

Diplom-Thesis

Faire Aufteilung des Straßenraumes

-

Verschiedene Nutzungsansprüche und
ihre Integrierung in der Straßenplanung

vorgelegt am: 14.08.2024

von: Wittig, Pia-Marie
04209 Leipzig
Mannheimer Straße 14

Studiengang: Bauingenieurwesen

Studienrichtung: Tief-, Straßen- und Ingenieurbau

Seminargruppe: TB21-1

Matrikelnummer: S 4004625

Praxispartner: Stadt Leipzig – Verkehrs- und Tiefbauamt
04317 Leipzig
Prager Straße 118

Gutachter: Dipl.- Ing. Tom Kunert (Stadt Leipzig)
Prof. Dr.-Ing. Peter Rott (Staatliche Studienakademie
Glauchau)

Freigabeerklärung/Sperrvermerk

Hiermit erklären wir uns einverstanden/nicht einverstanden *), dass die **Diplom-*The-
sis*** * des/der Studenten/in

Name, Vorname: **Wittig, Pia-Marie**

SG: **4TB2021-1**

zur öffentlichen Einsichtnahme durch den Dokumentenserver der Bibliothek der Staatlichen Studienakademie Glauchau bereitgestellt wird.

Thema der Arbeit:

Faire Aufteilung des Straßenraums – Verschiedene Nutzungsansprüche und ihre Integration in der Straßenplanung

.....
Ort, Datum

.....
Stempel, Unterschrift des Praxispartners

Arbeit zur Veröffentlichung freigegeben:

ja nein

.....
Datum

.....
Leiter/in des Studienganges

*) Nichtzutreffendes bitte streichen

Themenblatt Diplomarbeit

Studiengang Bauingenieurwesen

Studentin: **Pia-Marie Wittig**
Matrikelnummer: **4004625**
Seminargruppe: **4TB21-1**

Thema der Diplomarbeit

**Faire Aufteilung des Straßenraumes - verschiedene Nutzungsansprüche und ihre
Integrierung in der Straßenplanung**

Gutachter/ Betreuer: **Diplom-Ingenieur Tom Kunert**
Gutachter (Studienakademie): **Prof. Dr. Peter Rott**

Ausgabe des Themas: **22.05.2024**
Abgabe der Arbeit an den SG am: **14.08.2024, bis 14:00:00**



Prof. Ingolf Triator
Vorsitzender des Prüfungsausschusses
Technik

Abstract zur Diplom-Thesis

Studiengang:	Bauingenieurwesen
Name, Vorname:	Wittig, Pia-Marie
Thema der Arbeit:	Faire Aufteilung des Straßenraumes - Verschiedene Nutzungsansprüche und ihre Integrierung in der Straßenplanung
Jahr:	2024
Betreuer:	Prof. Dr.-Ing. Peter Rott (Staatliche Studienakademie Glauchau) Dipl.-Ing. Tom Kunert (Stadt Leipzig)

Ziel

Das Ziel dieser Diplomarbeit ist es, die Nutzungsansprüche des Kraftfahrzeug-, Rad-, Fußgängerverkehrs, sowie Stadtgrün, zu analysieren, den aktuellen Vorgaben der RAST 06 gegenüberzustellen und anschließende Handlungsempfehlungen zur Umsetzung in der Praxis abzuleiten.

Methodik

Zur Ermittlung der Nutzungsansprüche wurde zunächst deren Aufbau auf Grundlage der aktuellen Vorschriften analysiert und die veränderlichen Maße anhand von recherchierten Abmessungsänderungen der Fortbewegungsmittel, sowie den Bedürfnissen in einer nachhaltigen Verkehrsplanung angepasst.

Ergebnisse

Aus dem Ergebnis der einzelnen Änderungen von Fahrzeugabmessungen bzw. Bemessungsfällen wurden neue Entwurfselemente erstellt und der Umgang mit ihnen in der Praxis beschrieben, sowie Probleme anhand zweier Beispielplanungen dargelegt.

Schlussfolgerung

Um nachhaltige Mobilität zu fördern, aber auch jedem Verkehrsteilnehmer ausreichend Platz zur Verfügung zu stellen, muss die RAST 06 dringend überarbeitet werden. Sowohl die Entwurfselemente an sich, welche in den meisten Fällen zu gering bemessen sind, als auch das beschriebene Vorgehen innerhalb der Planung kann als nicht zeitgemäß angesehen werden.

Schlüsselwörter

Neuaufteilung Verkehrsraum, Nutzungsansprüche, Nachhaltigkeit, Mobilitätswende

Inhaltsverzeichnis

Abbildungsverzeichnis	V
Tabellenverzeichnis	VI
Abkürzungsverzeichnis	VII
1 Einleitung	1
2 Aktuelle Planungsansätze nach RASt 06	3
2.1 Allgemeine Überlegungen der Verkehrsraumplanung	3
2.2 Mindestanforderungen des motorisierten Verkehrs	6
2.3 Mindestanforderungen des Radverkehrs.....	9
2.4 Mindestanforderungen des Fußgängerverkehrs	11
3 Reale Nutzungsansprüche der einzelnen Verkehrsteilnehmer.....	13
3.1 Allgemeine Überlegungen zur Ermittlung der realen Nutzungsansprüche.....	13
3.2 Realer Nutzungsanspruch des motorisierten Individualverkehrs	13
3.2.1 Realer Nutzungsanspruch eines Lkw für den fließenden Kfz-Verkehr, dem öffentlichen Personennahverkehr, sowie der Bemessung von Liefer- und Ladezonen.....	13
3.2.2 Realer Nutzungsanspruch eines Pkw für den fließenden Kfz-Verkehr, sowie dem ruhenden Verkehr	15
3.3 Realer Nutzungsanspruch des Radverkehrs	21
3.4 Realer Nutzungsanspruch des Fußgängerverkehrs	26
3.5 Weitere Nutzungsansprüche	28
4 Bemessungsgrundlagen für das Anordnen von Begrünung im Straßenraum.....	30
4.1 Bedeutung des Stadtgrün	30
4.2 Nutzungsanspruch von Stadtbäumen, sowie Hinweise zur Planung	31
4.3 Hinweise für andere Arten der Begrünung.....	34
5 Anleitung für die Anwendung der realen Nutzungsansprüche	35
5.1 Grundsätzliche Überlegungen	35
5.2 Anwendung der Entwurfselemente in der Straßenplanung.....	36
6 Neuaufteilung des Verkehrsraumes an ausgewählten Beispielen	42
6.1 Anwendung realer Nutzungsansprüche an einer Hauptverkehrsstraße – Beispiel Prager Straße	42
6.1.1 Ausgangssituation	42
6.1.2 Anwendung realer Nutzungsansprüche	44
6.1.3 Zusammenfassung	49

6.2	Anwendung realer Nutzungsansprüche an einer Anliegerstraße – Beispiel Paul-Grüner-Straße	50
6.2.1	Ausgangssituation	50
6.2.2	Anwendung realer Nutzungsansprüche	51
6.2.3	Zusammenfassung	55
7	Fazit	57
	Quellenverzeichnis	60
	Anlagenverzeichnis	64

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1	Beispiele für Verkehrsräume und lichte Räume durch Kombinationen von Bemessungsfahrzeugen	6
Abbildung 2	Abmessungen von Parkständen und Flächenbedarf für Pkw im Straßenraum	8
Abbildung 3	Verkehrsräume und Sicherheitsräume für Radfahrer	9
Abbildung 4	Verkehrsraum für Fußgänger	11
Abbildung 5	Entwurfselement für den realen Nutzungsanspruch eines Lkw	14
Abbildung 6	Entwurfselement für den realen Nutzungsanspruch eines Pkw	20
Abbildung 7	Entwurfselement realer Nutzungsanspruch für den Radverkehr	25
Abbildung 8	Entwurfselement realer Nutzungsanspruch für den Fußgängerverkehr	28
Abbildung 9	Entwurfselemente für Stadtbäume a) für Grünstreifen; b) für Baumscheiben mit Einordnung bei Parkständen in Senkrechtaufstellung; c) für Baumscheiben mit Einordnung bei Parkständen in Längsaufstellung	33
Abbildung 10	Piktogramm zur Signalisierung der Fahrstreifenmitbenutzung durch den Radverkehr	40
Abbildung 11	Aktueller Straßenquerschnitt Prager Straße	43
Abbildung 12	Querschnitt Prager Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1	47
Abbildung 13	Querschnitt Prager Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 2	49
Abbildung 14	Aktueller Straßenquerschnitt Paul-Gruner-Straße	50
Abbildung 15	Querschnitt Paul-Gruner-Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1 – a) Anordnung von Parkständen; b) Anordnung von Baumscheiben	53
Abbildung 16	Querschnitt Paul-Gruner-Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1 – a) Anordnung von Parkständen; b) Anordnung von Baumscheiben	55

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1	Abmessungen von Bemessungsfahrzeugen aus verschiedenen Quellen.....	19
Tabelle 2	Abmessungen von Parkständen von Pkw im Straßenraum	21
Tabelle 3	Mögliche ansetzbare Verkehrsräume für Lastenräder.....	24
Tabelle 4	Beispiele für Sicherheitsabstände zwischen verschiedenen Verkehrsteilnehmern	38

Abkürzungsverzeichnis

RASt 06	Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen – Ausgabe 2006
MIV	Motorisierter Individualverkehr
Pkw	Personenkraftwagen
Lkw	Lastkraftwagen
StVZO	Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung
RBSV	Richtlinien für Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen
SUV	Sport Utility Vehicle
VW	Volkswagen
FGSV	Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen
KBA	Kraftfahrt-Bundesamt
ERA	Empfehlungen für Radverkehrsanlagen
EAR	Empfehlungen für Anlagen des ruhenden Verkehrs
EFA	Empfehlungen für Fußgängerverkehrsanlagen (inklusive R-FGÜ 2001)
ÖPNV	Öffentlicher Personennahverkehr
Kfz	Kraftfahrzeug

1 Einleitung

Ein Streifen von 1,25 m verläuft auf der zweispurigen Hauptverkehrsstraße. 1,25 m auf denen Radfahrer dicht hintereinanderfahren, während links auf zwei Spuren Autos mit 50 km/h an ihnen vorbeifahren und sich rechts ein Bord mit anschließendem Gehweg befindet. Einen Abstand von 1,50 m hält keiner der Kraftfahrzeuge zum Radfahrer ein. Plötzlich wird der komplette Radverkehr ausgebremst. Ein Pkw hat - mit einem Rad auf dem Gehweg und dem anderen auf dem Schutzstreifen – die komplette Radspur blockiert, während links daneben der Verkehr weiterfährt. Eine Situation, wie sie täglich in den Großstädten Deutschlands zu finden ist. Dabei drängt sich die Frage auf: Werden hier alle Verkehrsarten gleichgestellt?

Das Beispiel verdeutlicht einen Missetand in der Planung von Verkehrsanlagen, wie er über Jahrzehnte hinweg geduldet wurde. Die im Beispiel beschriebene Straße erfüllt alle Mindestmaße der aktuellen Richtlinien¹ und doch kann man im Fall des Radfahrens nicht behaupten, dass seine Verkehrsführung dem des MIV gleichgestellt ist. Autofahrer dürfen zwei Spuren nutzen, um sich zu überholen und zu verteilen, dabei ist die Höchstgeschwindigkeit geregelt und die Abweichungen von dieser meist marginal. Der Radfahrer hingegen bekommt nicht die Chance einen anderen Radfahrer zu überholen. Dabei nimmt ein Pkw zusätzlich wesentlich mehr Platz im Straßenraum pro Person ein als alle anderen Verkehrsmittel. ²Auch sind beim Radverkehr die Geschwindigkeitsunterschiede prozentual wesentlich größer. Entspricht das einer Gleichbehandlung aller Verkehrsarten? Und kann so nachhaltige Mobilität verstärkt werden?

Im Rahmen der Diplomarbeit sollen daher zunächst die aktuellen - für die Planung von Stadtstraßen - verwendeten Nutzungsansprüche nach RASSt 06 herausgearbeitet und anschließend auf ihre Aktualität überprüft werden. Bei dieser Prüfung soll es dabei vorwiegend um die angesetzten Fahrzeugabmessungen gehen und nicht um Sicherheitsräume oder andere Bestandteile der Entwurfselemente. Die erste These besagt, dass sich die Fahrzeugabmessungen so verändert haben, dass eine Anpassung der Entwurfselemente nach RASSt 06 notwendig ist, um den Sicherheitsanspruch aller Verkehrsteilnehmer Genüge zu tun. Aus aktuellen politischen Entwicklungen der Straßenplanung in die Richtung der Realisierung von BlueGreenStreets soll zudem ein Entwurfselement bezüglich der Begrünung des Straßenraumes entwickelt werden, welches als konkrete Mindestanforderung an die jeweilige Planung gestellt werden kann.

Die so entwickelten Nutzungsansprüche sollen anschließend entsprechend der politischen Orientierung - in Richtung Nachhaltigkeit und damit verbundene Verkehrswende - gewichtet und ein Leitpfaden für die Anwendung der Entwurfselemente herausgear-

¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 83

² Vgl. online: Zukunft Mobilität, 2014 (10.08.2024)

beitet werden. Innerhalb von zwei gewählten Beispielstraßenabschnitten soll der aktuelle Straßenquerschnitt aufgezeigt, sowie entsprechend der vorhandenen Nutzungsansprüche und des Leitfadens umgeplant werden. Im Ergebnis sollen die daraus resultierenden Probleme und wenn möglich Lösungsvorschläge aufgezeigt werden. Die zweite These sagt aus, dass durch den Fokus auf Nachhaltigkeit, die Flächen für den motorisierten Verkehr deutlich reduziert werden müssen, um den nachhaltigen Mobilitätsformen, wie Radfahren oder Zufußgehen, ausreichend Raum zur Verfügung zu stellen.

2 Aktuelle Planungsansätze nach RASSt 06

2.1 Allgemeine Überlegungen der Verkehrsraumplanung

Die Grundlagen für den Entwurf und die Gestaltung von Haupt- und Erschließungsstraßen in Deutschland sind in den „Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen“, kurz RASSt 06, geregelt. In diesen Richtlinien werden die unterschiedlichen Nutzungsansprüche der Verkehrsteilnehmer gegenübergestellt, sowie anhand der Umfeldnutzung und der straßenräumlichen Situation verschiedene Handlungs- bzw. Planungsempfehlungen gegeben. Neben der RASSt 06 gibt es meist noch örtliche Entwurfsvorgaben, welche in die Gestaltung des Straßenquerschnittes mit inkludiert werden sollten oder müssen. Diese sind nicht in der RASSt 06 vorgesehen³ und sollen daher auch in den weiteren Überlegungen dieser Arbeit keinen Bestandteil darstellen.

Bei der Gestaltung eines neuen Straßenquerschnittes, gibt es zwei verschiedene Entwurfsvorgänge innerhalb der RASSt 06. Zum einen der geführte Entwurfsvorgang, welcher von verschiedenen Entwurfssituationen ausgeht. Diese Entwurfssituationen stellen Straßen mit ähnlichen verkehrlichen und städteplanerischen Merkmalen dar. Die *verkehrlichen Merkmale* gliedern sich dabei in die Erschließungsfunktion, Verbindungsfunktion, sowie die Verkehrsbelastung auf. Die Erschließungsfunktion wird verkehrsmittelunabhängig betrachtet und zeigt, wie viele Wegebeziehungen in einem Straßenabschnitt beginnen oder enden und wie viele Liefer- und Ladevorgänge stattfinden. Bei der Verbindungsfunktion wird nun die Stärke des Durchgangsverkehrs, entsprechend den einzelnen Verkehrsmitteltypen betrachtet. Zahlenmäßig zusammengefasst wird sowohl die Erschließungs- als auch die Verbindungsfunktion in Form der Verkehrsbelastung. Hierbei werden alle Verkehrsmittel separat betrachtet und die Verkehrsstärke, als auch die zeitliche Einteilung der Verkehrsströme beurteilt. Es sind alle Verkehrsarten, sprich Durchgangs-, Ziel- und Quellverkehr, bei der Verkehrsbelastung inkludiert. Bei den *städtebaulichen Merkmalen* geht es vor allem um die Einschätzung von Situationen und teilweise subjektiven Merkmalen. Beim Gebietscharakter wird beispielsweise betrachtet, wie andere Straßen in diesem Gebiet gestaltet sind. Die Gestaltung der neuen Straße sollte diesen möglichst ähneln, damit die Gesamtwirkung des Gebietes durch den Straßenbau nicht beeinträchtigt wird. Zudem ist es relevant die Umfeldnutzung und die damit einhergehende Aufenthaltsfunktion einzuschätzen. Die Art der an den Straßenraum angrenzenden Grundstücke können einen wesentlichen Einfluss auf die Nutzungsansprüche haben. So wird die Aufenthaltsfunktion in einem Gewerbegebiet eine wesentlich untergeordnete Rolle, als entlang einer Ladenzeile einnehmen. Hier ist es von enormer Bedeutung, nicht nur den aktuellen Stand zu betrachten, sondern auch einzuschätzen, wie sich das Gebiet zukünftig entwickeln soll

³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 16

und dann die Entwicklung dahingehend durch eine adäquate Gestaltung zu unterstützen. Der maßgebende Punkt bei der Einschätzung der städtebaulichen Merkmale stellt jedoch meist die straßenräumliche Situation dar. Selten werden Straßen innerhalb einer Stadt vollkommen neu gebaut und können frei in ihrem Querschnitt geplant werden. Hingegen eine neue Aufteilung des Verkehrsraumes, entsprechend den aktuellen Nutzungsansprüchen ist bei der Sanierung von Bestandstraßen gefordert. Dabei gibt es Zwangspunkte, welche kaum oder gar nicht veränderlich sind. Gerade die seitliche Begrenzung des Straßenraumes, beispielsweise durch Häuser oder Grundstücksgrenzen, und damit auch die Begrenzung der Breite des zur Verfügung stehenden Straßenraumes nehmen eine bedeutende Rolle bei der Planung von Stadtstraßen ein. Auch der Verlauf einer Straße kann einen Einfluss auf die zukünftige Gestaltung haben. Eine gerade Straße in einem verkehrsberuhigten Bereich braucht ggf. geschwindigkeitsreduzierende Elemente, welche bei der Planung zu berücksichtigen sind.⁴

Die Verknüpfung aller verkehrlichen und städtebaulichen Merkmale führt dabei zu den nachstehenden typischen Entwurfssituationen:⁵

- Wohnweg
- Wohnstraße
- Sammelstraße
- Quartierstraße
- Dörfliche Hauptstraße
- Örtliche Einfahrtsstraße
- Örtliche Geschäftsstraße
- Hauptgeschäftstraße
- Gewerbestraße
- Industriestraße
- Verbindungsstraße
- Anbaufreie Straße

Innerhalb des geführten Entwurfsvorganges wird die Stadtstraße entsprechend der verkehrlichen und stadtgestalterischen Merkmale eingeschätzt und dementsprechend der entwurfsprägenden Nutzungsansprüche einer passenden Entwurfssituation zugeordnet. Um zu einem passenden Regelquerschnitt zu gelangen, sind nun noch einige zusätzliche Angaben notwendig. Zunächst muss eine Aussage bezüglich der Nutzung durch den öffentlichen Nahverkehr (keine Nutzung, Nutzung durch Linienbusse und/oder Nutzung durch Straßenbahnen) erfolgen. Im nächsten Schritt sind die Verkehrsbelegungszahlen für Kraftfahrzeuge erforderlich. Die Unterteilung erfolgt in unter 400, 400-1000, 800-1800, 1600-2600 und über 2600 Kraftfahrzeuge pro Stunde. Als

⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 16 - 17

⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 36 - 62

letzte maßgebende Angabe ist die verfügbare Straßenbreite anzugeben. Die vorgegebene Breitereinteilung variiert hierbei unter den Entwurfssituationen. Der daraus resultierende, empfohlene Straßenquerschnitt kann nun aus dem Schaubild entnommen und auf den zu planenden Straßenabschnitt übertragen und ggf. breitenmäßig angepasst werden. Man erhält so einen Regelquerschnitt, welcher die Nutzungsansprüche aller Verkehrsteilnehmer nach RASSt 06 ausreichend beachtet.⁶

Die zweite Methode zur Erstellung eines Straßenentwurfes ist der individuelle Entwurfsvorgang. Dabei werden alle Nutzungsansprüche, sowie die Entwurfsvorgaben analysiert und zusammengetragen. Im Gegensatz zum geführten Entwurfsvorgang wird hier die Straße jedoch in keine typische Entwurfssituation eingeteilt, sondern es wird versucht durch eine „geeignete Auswahl und Kombination der Entwurfselemente“⁷ eine individuelle Querschnittsgestaltung zu erzielen. Es ist daher die Aufgabe des Planers, zu entscheiden, wie der vorhandene Straßenraum unterteilt wird und demzufolge welche Verkehrsarten separate Verkehrsbereiche zugeteilt bekommen und welche Bereiche ggf. durch mehrere Verkehrsarten genutzt werden müssen. Der Raumbedarf, welcher je Verkehrsmittel dabei angesetzt werden muss, erhält der Planer aus den Entwurfselementen der RASSt 06.

Der grundlegende Aufbau eines solchen Entwurfselementes ist verkehrsmittelunabhängig und gliedert sich in Sicherheitsräume, sowie ein oder mehrere Verkehrsräume. Ein Verkehrsraum stellt dabei einen „rechtwinklig festgelegten Raum [...] [dar, welcher] sich aus den notwendigen Höhen und Breiten für Bemessungsfahrzeuge und den Fußgängerverkehr einschließlich des Bewegungsspielraums ergibt“⁸. Der anschließende Sicherheitsraum wird sowohl seitlich als auch oberhalb des Verkehrsraumes angesetzt und ist ein „von Hindernissen freizuhaltender Raum“⁹. Seine Abmessungen variieren durch die Art des sich anschließenden Entwurfselementes. Die Entwurfselemente unterscheiden sich somit auf Grund des betrachteten Verkehrsmittels, sowie der Verkehrsführung.¹⁰

Um die Nutzungsansprüche aller Verkehrsteilnehmer, sowie städtebauliche und politische Belange an den Straßenraum optimal zu bedienen, ist der individuelle Entwurfsvorgang zu bevorzugen. Auf die dafür benötigten Entwurfselemente wird in den darauffolgenden Abschnitten ausführlich eingegangen. Eine zusätzliche Betrachtung von Entwurfssituationen, wie sie beim geführten Entwurfsvorgang verwendet werden, wird es innerhalb dieser Arbeit nicht geben.

⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 33 - 35

⁷ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 21

⁸ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020a, S. 82

⁹ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020a, S. 81

¹⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 25

2.2 Mindestanforderungen des motorisierten Verkehrs

Bei der Betrachtung des motorisierten Verkehrs muss grundsätzlich in vier verschiedene Nutzungsansprüche – fließender Kraftfahrzeugverkehr, öffentlicher Personennahverkehr, ruhender Verkehr, sowie Liefer- und Ladeverkehr – unterschieden werden.

Im Bereich des *fließenden Kraftfahrzeugverkehrs* werden die Verkehrsräume der Entwurfselemente noch einmal in die eigentliche Fahrzeugbreite, sowie den oberen und seitlichen Bewegungsspielräumen unterteilt. Die Bewegungsspielräume dienen dazu Ausschwenkbewegungen des Fahrzeuges, sowie seitliche Anbauteile, wie beispielsweise Außenspiegel, abzudecken. In der Regel belaufen sich diese Bewegungsspielräume auf 0,25 m jeweils seitlich der Fahrzeugbreite. Bei beengten Verhältnissen kann dieses Maß jedoch auch abgemindert werden. Je nach Bemessungsfall werden dabei jeweils 0,15 m im Bemessungsfall Pkw und 0,20 m im Bemessungsfall Lkw angesetzt.¹¹

Wie in Abbildung 1 verdeutlicht wird, variieren die verwendeten Fahrzeugbreiten ebenfalls entsprechend des gewählten Bemessungsfalles und des damit eingesetzten Bemessungsfahrzeugs. Grundlegend unterscheidet man in die Bemessungsfälle Pkw und Lkw, wobei der Bemessungsfall Pkw das kleinste Bemessungsfahrzeug und damit die geringste Fahrzeugbreite mit 1,75 m darstellt. In dem Bemessungsfall Lkw sind unter anderem Sattelzüge, Reise- und Linienbusse, sowie dreiachsige Müllfahrzeuge inkludiert. Diese weisen eine Fahrzeugbreite von 2,55 m nach RASSt 06 auf.¹²

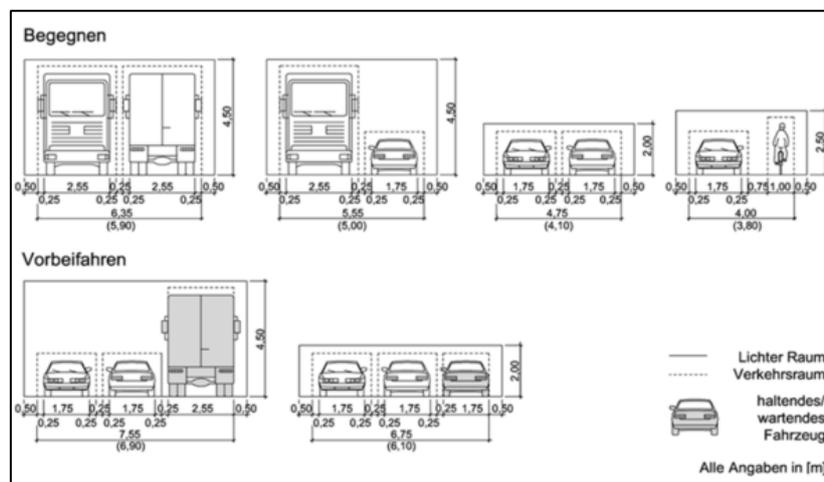


Abbildung 1 Beispiele für Verkehrsräume und lichte Räume durch Kombinationen von Bemessungsfahrzeugen
(eigene Darstellung in Anlehnung an FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27)

¹¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 25

¹² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

Aus den entsprechenden Fahrzeugbreiten, sowie den Bewegungsspielräumen ergibt sich ein Verkehrsraum für die Bemessungssituation Pkw von 2,25 m bzw. 2,05 m bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen und für die Bemessungssituation Lkw 3,05 m bzw. 2,95 m. Hinzu kommen die seitliche und oberen Sicherheitsräume.

Die Sicherheitsräume variieren, wie in Kapitel 2.1 erwähnt, entsprechend der Verkehrsführung. Zwischen zwei motorisierten Fahrzeugen ist dieser grundlegend auf 0,25 m angesetzt. Bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen kann der Sicherheitsabstand zwischen den fahrenden, motorisierten Verkehrsteilnehmern entfallen. Ein mindestens 0,75 m breiter Sicherheitsraum muss vorhanden sein, wenn Radverkehr parallel zum Kraftfahrzeugverkehr geführt wird. Dieser ist auch bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen nicht zu reduzieren¹³.

Im Bereich des *öffentlichen Personennahverkehrs* unterscheidet man zwischen dem Bemessungsfall Straßenbahn und dem Bemessungsfall Bus. Die Entwurfselemente sind analog zu denen des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs aufgebaut. Die Bemessungssituation Bus ist dabei in der Bemessungssituation Lkw ausreichend berücksichtigt. Lediglich der Sicherheitsabstand im Begegnungsfall wird von 0,25 m auf 0,40 m vergrößert. Bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen kann auf den Sicherheitsabstand zwischen zwei Bussen verzichtet, sowie der seitliche Bewegungsspielraum auf 0,20 m reduziert werden. Bei Straßenbahnen beläuft sich die angesetzte Fahrzeugbreite auf 2,65 m. Hinzu kommen jeweils 0,30 m Bewegungsspielräume. Eine Besonderheit bilden sich begegnende Straßenbahnen. Durch die Schienenführung ist hier kein zusätzlicher Sicherheitsraum zwischen den Verkehrsräumen notwendig. Der Bewegungsspielraum dieser Seite kann zudem auf 0,20 m je Bahn herabgesetzt werden.¹⁴

Im Bereich des *ruhenden Verkehrs* spielt das Entwurfselement des Bemessungsfalls Pkw aus dem fließenden Kraftfahrzeugverkehr eine zentrale Rolle. Parkstände werden nach RAS 06 ausschließlich für die Pkw-Nutzung dimensioniert. Dabei ergeben sich die verschiedenen „Grundmaße für das Abstellen von Pkw [...] aus den Abmessungen des gewählten Bemessungsfahrzeuges (Radstand, Überhanglänge, Länge, Breite, Wendekreishalbmeter), der erwünschten Fahrweise beim Ein- und Ausparken (vorwärts/rückwärts, mit/ohne Rangieren) und von der Aufstellungsart (längs, schräg, senkrecht) sowie der Genauigkeit des Einparkens abhängigen Bewegungsspielräumen für Ein- und Ausparken“¹⁵. Die Breite des Parkstandes setzt sich somit aus der Fahrzeugbreite eines Pkw (1,75 m), sowie einem Abstand von 0,75 m zum nächsten parkenden Fahrzeug zusammen. Dieser Abstand soll ein bequemes Ein- und Ausstei-

¹³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 26

¹⁵ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27 - 28

gen ermöglichen. Mögliche Abmessungen für Parkstände in Abhängigkeit ihrer Aufstellart können dabei aus Abbildung 2 entnommen werden. Bei barrierefreien Parkständen ist zusätzlich ein 1,00m breiter Streifen anzuordnen, sodass das Ein- und Aussteigen auch mittels Rollstuhls möglich ist. Die Breite eines barrierefreien Parkstandes beträgt somit 3,50 m.¹⁶

	Aufstellwinkel a [gon]	Tiefe ab Fahrgassenrand t - ü [m]	Breite des Überhangstreifens ü [m]	Breite des Parkstands b [m]	Straßenfrontlänge l [m]		Fahrstreifen bzw. Fahrbahnbreite g [m]	
					beim Einparken		beim Einparken	
					vorwärts	rückwärts	vorwärts	rückwärts
Längsaufstellung 	0			2,00	6,70 ¹⁾	5,70 5,20 ²⁾	3,25	3,50
Schrägaufstellung 	50	4,15	0,70	2,50	3,54		3,00	
	60	4,45	0,70	2,50	3,09		3,50	
	70	4,60	0,70	2,50	2,81		4,00	
	80	4,65	0,70	2,50	2,63		4,50	
	90	4,55	0,70	2,50	2,53		5,25	
Senkrechtaufstellung 	100	4,30	0,70	2,50	2,50	2,50	6,00	4,50

¹⁾ In Sonderfällen, z. B. um Behinderungen im Radverkehr beim Rückwärtseinparken zu vermeiden
²⁾ Durchschnittswert ohne Markierung

Abbildung 2 Abmessungen von Parkständen und Flächenbedarf für Pkw im Straßenraum
 (FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 78)

Die Anordnung der Parkstände sollte unabhängig von der Aufstellart in Parkbuchten erfolgen. Dies ermöglicht bessere Sichtverhältnisse an Knotenpunkten, eine Bündelung des Fußverkehrs, sowie die Unterbringung von Stadtgrün.¹⁷

Eine Besonderheit im ruhenden Verkehr bilden zudem der *Liefer- und Ladeverkehr*. Lieferfahrzeuge fallen hierbei meist von Ihren Abmessungen in den Bemessungsfall Lkw. Daher ist die Anordnung in Längsaufstellung die gängigste, wobei die Breite der Lade- und Lieferzone zwischen 2,30 m und 2,50 m betragen sollte, je nach Benutzung und Art des Lieferfahrzeuges. Auch die Länge variiert dementsprechend zwischen 10,00 und 16,50 m, wobei auch zusätzliche Flächen zum Abstellen der Waren notwendig sein können. Da die Abmessungen der Stellflächen - entsprechend den Maßen der

¹⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28
¹⁷ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 78 - 79

eingesetzten Lieferfahrzeuge - verschieden sein können, ist in der RAS 06 kein konkretes Entwurfselement für Liefer- und Ladezonen vorhanden.¹⁸

2.3 Mindestanforderungen des Radverkehrs

Das Entwurfselement für den Radverkehr weist keine Unterteilung des Verkehrsraumes in Fahrzeugbreite und Bewegungsspielräume, wie beim Kfz-Verkehr, auf. Der Verkehrsraum wird demnach ohne Ermittlung der Fahrradabmessungen und möglicher Bewegungsspielräume abgeschätzt. Wie in Abbildung 3 zu entnehmen ist, wird dabei der notwendige Verkehrsraum eines einfachen Fahrrades - nachfolgend Normalrad genannt -, sowie eines Fahrrades mit Anhänger betrachtet. Für das Normalrad ist dabei ein Verkehrsraum von 1,00 m vorgesehen, welcher bei beengten Verhältnissen auf 0,80 m reduziert werden kann. Fahrräder mit Kinderanhänger benötigen hingegen einen Verkehrsraum von 1,30 m, mindestens jedoch 1,10 m bei beengten Verhältnissen. Im Vergleich zu den Entwurfselementen des fließenden Kraftverkehrs fällt auf, dass bei Überholvorgängen auch bei unbeengten Verhältnissen kein zusätzlicher Sicherheitsraum zwischen beiden Verkehrsteilnehmern angesetzt wird. Der seitliche Sicherheitsraum variiert wiederum entsprechend der angrenzenden Flächen. Generell sollte ein Sicherheitsraum von 0,25 m eingeplant werden, welcher zum anschließenden Fahrbahnrand auf 0,50 m und zu Parkständen in Längsaufstellung auf Grund der Dooring-Gefahr auf 0,75 m erhöht werden muss.¹⁹ Hier findet sich eine Diskrepanz zum fließenden Kraftverkehr, welcher generell bei Führung parallel zum Radverkehr einen Sicherheitsraum von 0,75 m vorsieht²⁰.

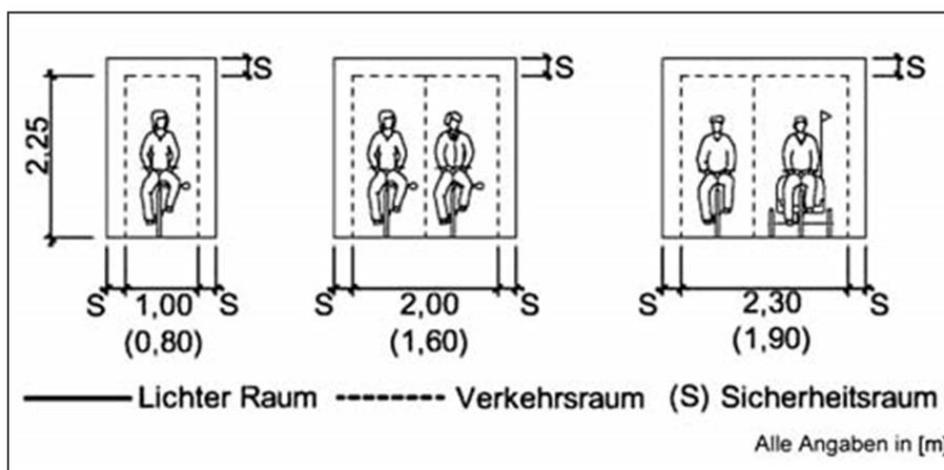


Abbildung 3 Verkehrsräume und Sicherheitsräume für Radfahrer
(FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28)

¹⁸ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 80

¹⁹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28

²⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 27

Grundlegend kann mit diesem Entwurfselementen jede Radverkehrsanlage geplant und dimensioniert werden. In der RAS 06 wird jedoch noch einmal detailliert auf verschiedenste Führungsformen des Radverkehrs eingegangen. So muss in der Planungsphase entschieden werden, ob der Radfahrer auf der Fahrbahn oder auf einen straßenbegleitenden Radweg geführt werden sollte. Die Führung direkt auf der Fahrbahn in Form einer Mischverkehrsfläche sollte dabei nur bei geringen Verkehrsaufkommen gewählt werden. Des Weiteren gibt es die Möglichkeit der Abtrennung mittels Schutzstreifen. Dieser sollte einschließlich der Markierung 1,50 m Breite aufweisen, jedoch 1,25 m nicht unterschreiten. Die Markierung dient dabei neben der Abtrennung zum fließenden Kraftfahrzeugverkehr auch als Sicherheitsraum zu diesem. Bei angrenzenden Parkflächen muss daher die Breite von 1,50 m eingehalten werden, um den Sicherheitsraum zu den parkenden Fahrzeugen einzuhalten. Es ist zu beachten, dass bei ungenügender Straßenbreite der Kfz-Verkehr auf die Gegenspurs ausweichen muss, um die Sicherheitsabstände einzuhalten. Im Begegnungsfall ist zudem der Schutzstreifen von Lkw zu nutzen, weshalb das Verkehrsaufkommen von Lkw und Bussen nicht mehr als 1000 Kfz/Tag betragen sollte.²¹ Auch der Radfahrer muss zum Überholen auf die angrenzende Fahrbahn ausweichen. Daher ist bei ausreichender Straßenbreite ein Fahrradstreifen mit durchgezogener Markierung und damit alleiniger Nutzung durch den Radverkehr dem Schutzstreifen vorzuziehen. Hierbei muss die nutzbare Mindestbreite 1,00 m betragen, sprich dem Verkehrsraum entsprechend dem Entwurfselement eines Normalrades. Als nutzbare Mindestbreite gilt dabei der Raum, zwischen Markierung und Beginn der Straßenentwässerung. Je nach Wahl der Einläufe können so bis zu 0,50 m zum Beginn des Bordes nicht der Nutzung durch den Radverkehr zugeordnet werden. Sobald eine starke Nutzung durch den Radverkehr vorgesehen oder vorhanden ist, sollte zudem die Möglichkeit des Überholens geschaffen werden. Dafür ist die nutzbare Breite auf mindestens 1,60 m anzupassen. Zusätzlich zu diesen Breiten kommt eine 0,25 m breite, durchgezogene Markierung, welche zusätzlich als seitlicher Sicherheitsraum zählt. Auch sind die Sicherheitsräume zu den Parkständen separat vorzusehen.²²

Eine alternative Radführung kann durch straßenbegleitende Radwege realisiert werden. Dabei wird der Radfahrer durch einen meist 0,75 m breiten Sicherheitsstreifen von der Fahrbahn oder Parkstreifen getrennt. Der sich anschließende Radweg kann sowohl als Einrichtungsradweg, als auch als Zweirichtungsradweg geführt werden, wobei der Einrichtungsradweg zu bevorzugen ist. Die Regelbreite bei Einrichtungsradwegen sollte 2,00 m nicht unterschreiten, sodass ein Überholen zweier Normalräder problemlos möglich ist. Bei geringer Radverkehrsbelastung kann die Breite auf 1,60 m verringert werden. Schließt ein Gehweg an diese Führungsform an, so ist zwingend ein

²¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 83

²² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 84

0,30 m breiter, taktiler Streifen als Abtrennung und Sicherheitsraum zwischen den Verkehrsteilnehmern auszubilden. Bei anderen anschließenden Verkehrsflächen ist der Sicherheitsraum entsprechend den zu Beginn erwähnten Maßen zu wählen.²³

Auf weitere Radverkehrsführungsformen, wie das Führen innerhalb einer Einbahn- oder Fahrradstraßen, sowie das Abstellen von Fahrrädern soll auf Grund der Übersichtlichkeit nicht weiter eingegangen werden.

2.4 Mindestanforderungen des Fußgängerverkehrs

Der Verkehrsraum für Fußgänger ist grundlegend mit 1,80 m vorgesehen, was einem Überholen oder Begegnen zweier Fußgänger gerecht werden soll. Welche Begegnungssituation diesem Bemessungsfall jedoch zu Grunde gelegt wurde, lässt das Regelwerk offen. Für die Bemessung findet sich das in Abbildung 4 gezeigte Entwurfselement wieder, welches zwei mobilitätsuneingeschränkte Personen zeigt. Da keine zusätzlichen Sicherheitsräume zwischen den Bemessungspersonen aufgezeigt werden, muss davon ausgegangen werden, dass eine einzelne Person einen Breitenbedarf von 0,90 m aufweist. Der Breitenbedarf einer Person mit Stock ist hingegen mit 0,85 m angegeben, sollte jedoch aus logischen Überlegungen größer sein als bei mobilitätsuneingeschränkten Personen. Daher ist die tatsächlich zu Grunde gelegte Bemessungssituation nach RAS 06 nicht bestimmbar.²⁴

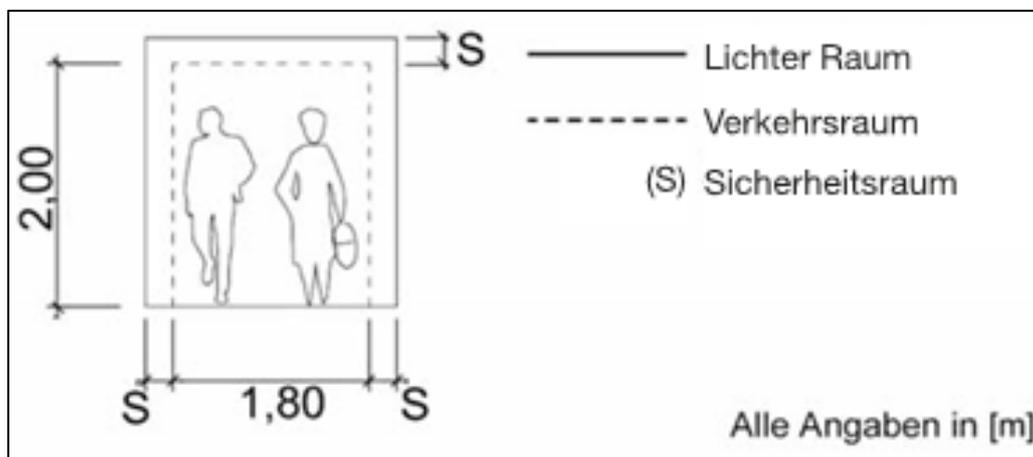


Abbildung 4 Verkehrsraum für Fußgänger
(FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29)

Der anzusetzende Sicherheitsraum ist generell mit 0,20 m zur fahrbahnabgewandten Seite bzw. 0,50 m zur sich anschließenden Verkehrsfläche festgelegt. Abweichende

²³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 84

²⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

Maße können entsprechend der Gehwegführung und den Angaben zu den Sicherheitsräumen im Entwurfselement Radverkehr angesetzt werden ²⁵

Die Führung des Fußgängerverkehrs kann sowohl auf der Fahrbahn als auch separat am Fahrbahnrand erfolgen. Eine Führung auf der Fahrbahn in Form einer Mischverkehrsfläche empfiehlt sich jedoch nur bei Erschließungsstraßen mit geringen Geschwindigkeiten und Verkehrszahlen. Prinzipiell sind Fußgängerverkehrsanlagen beidseits der Fahrbahn, getrennt von dieser, herzustellen. Eine einseitige Führung der Fußgänger ist möglich, wenn eine Seite der Fahrbahn durch bspw. fehlende Bebauung keine Attraktivität für den Fußverkehr aufweist.²⁶ Bei hoher Attraktivität für den Fußgängerverkehr und einer hohen Aufenthaltsfunktion sollte der Gehweg entsprechend vergrößert werden, um sowohl verweilende als auch passierende Fußgängern genügend Platz zur Verfügung zu stellen. ²⁷

²⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 81

²⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 81

²⁷ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 82

3 Reale Nutzungsansprüche der einzelnen Verkehrsteilnehmer

3.1 Allgemeine Überlegungen zur Ermittlung der realen Nutzungsansprüche

Die aktuellen Nutzungsansprüche, sprich wie viel Platz jedem Verkehrsteilnehmer mindestens zu Verfügung gestellt werden muss, wird in der RASt 06, wie im vorangegangenen Kapitel erwähnt, durch die Entwurfselemente beschrieben. In den nachfolgenden Abschnitten soll daher ebenfalls von diesen Entwurfselementen ausgegangen, sowie deren Unterteilung in Verkehrs- und Sicherheitsraum beibehalten werden. Um die Übersichtlichkeit zu gewährleisten, werden die Sicherheitsräume, als auch – wenn vorhanden – die Bewegungsspielräume aus der RASt 06 beibehalten. Für die Ermittlung des realen Nutzungsanspruches wird daher die aktuelle Fahrzeugbreite für den motorisierten Individualverkehr, sowie der Verkehrsraum für Radverkehr und Fußgänger untersucht. Dabei soll die uneingeschränkte und sichere Nutzbarkeit für den jeweiligen Verkehrsteilnehmer im Mittelpunkt stehen.

3.2 Realer Nutzungsanspruch des motorisierten Individualverkehrs

3.2.1 Realer Nutzungsanspruch eines Lkw für den fließenden Kfz-Verkehr, dem öffentlichen Personennahverkehr, sowie der Bemessung von Liefer- und Ladezonen

Nach RASt 06 beträgt die Fahrzeugbreite für die *Bemessungssituation Lkw* 2,55 m. Diese Breite findet sich auch in der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, kurz StVZO, wieder. Größere Breiten sieht die StVZO nur bei Schneeräumgeräten, Winterdienstfahrzeugen, land- und forstwirtschaftlichen Maschinen, Fahrzeugen mit angebauten Geräten der Straßenunterhaltung, sowie klimatisierten Fahrzeugen deren Seitenwände einschließlich Wärmedämmung mindestens 45 mm dick sind vor.²⁸ Diese Ausnahmeregelungen finden sich – bis auf Geräte der Straßenunterhaltung - auch in der StVZO der Fassung von 1992 wieder. Diese Fassung hatte 2006 zur Erarbeitung der RASt 06 Bestand. Die ausgewiesene Maximalbreite von 3,00 m wird auch bei den land- und forstwirtschaftlichen Arbeitsgeräten und Fahrzeugen angesetzt. Sie wurde demnach auch in der RASt 06 für Ausnahmesituationen bedacht.²⁹

²⁸ Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, 32 Abs. 1 (31.07.2024)

²⁹ Vgl. Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 1992, 32 Abs. 1; online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, §32 Abs. 1 (31.07.2024);

Da sich die Abmessungen des Bemessungsfahrzeugs für den fließenden Kraftfahrzeugverkehr auf den Regelfall stützen und diese Ausnahmeregelungen der StVZO zu den seltenen Maximalwerten gezählt werden können, welche bei häufigem Eintreten gesondert in der Bemessung von Straßenverkehrsanlagen anzusetzen sind,³⁰ kann auf deren Einbeziehung bei der Ermittlung des realen Nutzungsanspruches verzichtet werden. Das Entwurfselement für den realen Nutzungsanspruch im Bemessungsfall Lkw ist damit identisch dem Entwurfselement aus der RASSt 06 und ist der Abbildung 5 zu entnehmen.³¹

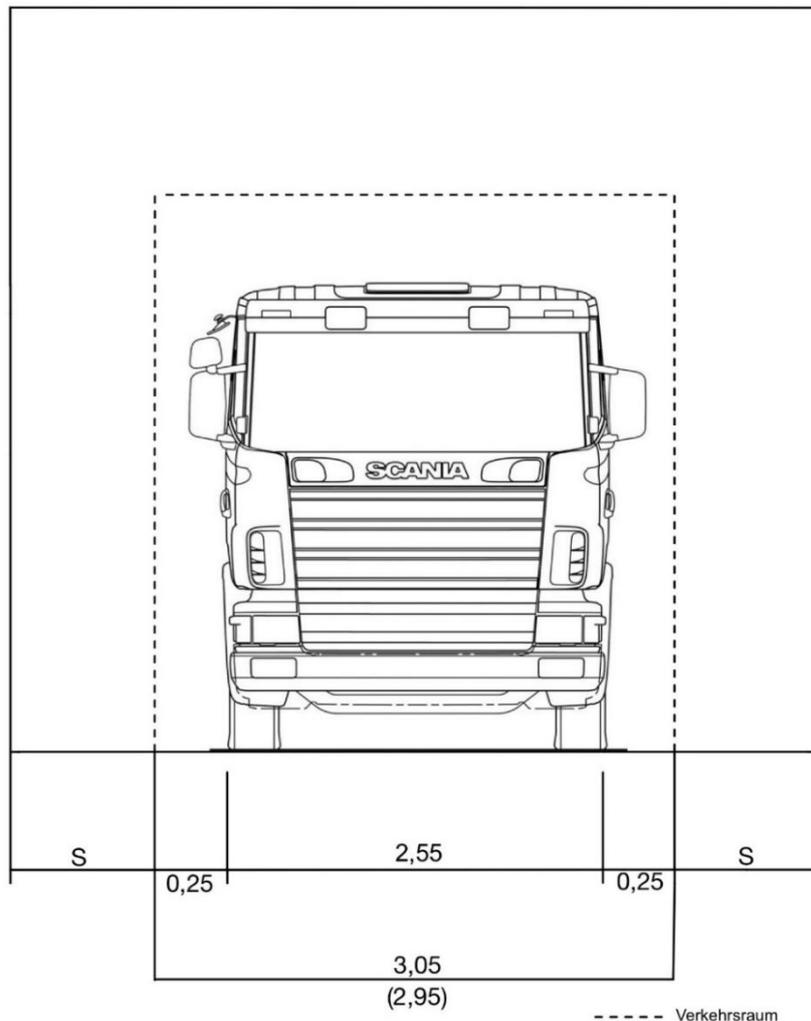


Abbildung 5 Entwurfselement für den realen Nutzungsanspruch eines Lkw
(eigene Darstellung in Anlehnung an online: LKW scania r, 2024)

Für die Bemessung von *Liefer- und Ladezonen* ist neben der vorhandenen Breite, auch die Betrachtung der Länge des Bemessungsfahrzeuges Lkw notwendig. Regelungen bezüglich dieser sind ebenfalls in der StVZO wiederzufinden. Demnach darf eine maximale Länge von 18,75 m nicht überschritten werden.³² Dieses Maß findet

³⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 32

³¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

³² Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, §32 Abs. 4 (31.07.2024)

sich auch in der StVZO von 1992 wieder.³³ Jedoch handelt es sich bei dieser maximalen Länge um Zugmaschinen mit Anhängern bzw. Lastkraftwagen mit Anhängern. Der Anteil dieser sehr langen Lkw kann im innerstädtischen Bereich dabei als gering angesehen werden. Der größte Anteil von Nutzfahrzeugen liegen in der Gewichtsklasse bis 3,5 Tonnen.³⁴, weshalb der der Ansatz eines Sattelkraftfahrzeugen, dessen Länge auf maximal 16,50 m nach StVZO festgelegt ist, ausreichend ist.³⁵ Dieses Maß findet sich auch im derzeitigen Bemessungsfahrzeug der RASSt 06 wieder.³⁶

Der reale Nutzungsanspruch des Bemessungsfahrzeuges Lkw ist somit identisch mit dem Nutzungsanspruch nach RASSt 06, da die maximalen Abmessungen nach geltenden Regelwerken verwendet wurden. Die Größe der Lade- und Lieferzonen können daher entsprechend der in Kapitel 2.2 beschriebenen Abmessungen nach RASSt 06 übernommen werden. Für den realen Platzbedarf muss somit für jede Lade- und Lieferzone eine individuelle Betrachtung der für die Anlieferung verwendeten Fahrzeuge erfolgen, um eine Überdimensionierung zu verhindern. Um auch zukünftige Ansprüche an Lieferfahrzeuge zu gewährleisten ist die Installation einer Ladesäule zum Aufladen von Elektrofahrzeugen ggf. mit einzuordnen.

Für den *öffentlichen Personennahverkehr* ergeben sich damit für den Bemessungsfall Bus keine Abweichungen zum Entwurfselement nach RASSt 06. Für den Bemessungsfall Straßenbahn sind die maximalen Fahrzeugmaße in §34 Abs. 3 der BOStrab geregelt. Demnach darf die maximale Breite einer Straßenbahn 2,65 m betragen.³⁷ Dieses Maß findet sich auch im Entwurfselement der RASSt 06 wieder.³⁸ Daher gibt es keine Änderung der Entwurfselemente für den öffentlichen Personennahverkehr. Um eine optimale Ausnutzung des verfügbaren Straßenraums zu erzielen, sollten beim Einsatz von Straßenbahnen geringerer Fahrzeugbreite das Entwurfselement entsprechend angepasst werden.

3.2.2 Realer Nutzungsanspruch eines Pkw für den fließenden Kfz-Verkehr, sowie dem ruhenden Verkehr

Nach RASSt 06 beträgt die Fahrzeugbreite für die *Bemessungssituation Pkw* 1,75 m. Diese Breite ergibt sich aus dem Bemessungsfahrzeug der „Richtlinien für Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen“, kurz RBSV. Das in der RASSt 06 verwendete Fahrzeug stammt dabei aus der Ermittlung eines „85 %-Fahrzeuges“ der in den Jahren 1999 und 2000 auf dem Markt

³³ Vgl. Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 1992, §32

³⁴ Vgl. online: Statista, 2024b (31.07.2024)

³⁵ Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, §32 Abs. 4 (31.07.2024)

³⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020b, S. 7

³⁷ Vgl. online: Verordnung über den Bau und Betrieb der Straßenbahnen, 2024, S. §34 Abs.3 (31.07.2024)

³⁸ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 26

erhältlichen Neuwagen. Das „85%-Fahrzeug“ sagt aus, dass 85 Prozent der Fahrzeuge, die dort angegebenen Abmessungen nicht überschreiten. Damit wird gewährleistet, dass die Bemessung „nicht für ein selten auftretendes Maximalfahrzeug“³⁹ durchgeführt wird. Es wurden dabei alle erhältlichen Fahrzeuge betrachtet, ohne eine Gewichtung nach deren Häufigkeit im Straßenverkehr oder eine Einteilung in Segmente vorzunehmen.⁴⁰

Im Gegensatz zum Bemessungsfall Lkw sind die maximal möglichen Abmessungen eines Pkw nach StVZO mit 2,50 m Breite dabei nicht gleich dem nach RAST 06 angesetzten Bemessungsfahrzeug.⁴¹ Da sich der Fahrzeugmarkt seit der Jahrtausendwende jedoch stark verändert hat, neue Fahrzeugkategorien, wie Sport Utility Vehicle (SUV) hinzukamen und auch die Fahrzeugabmessungen innerhalb einer Fahrzeugreihe stets größer wurden, sind die veranschlagten 1,75 m jedoch wesentlich zu gering bemessen. Diese Breite wird aktuell gerade noch von einem Kleinwagen, wie dem VW Polo eingehalten.⁴² Um die Sicherheit im Straßenverkehr weiterhin zu gewährleisten, ist daher eine Überarbeitung des Bemessungsfahrzeuges notwendig.

Unter der Fragestellung „Benötigen wir ein neues Pkw-Bemessungsfahrzeug für den Entwurf von Anlagen des ruhenden Verkehrs?“ untersuchten Prof. Dr.-Ing. Schuster, Prof. Dr.-Ing. Sattler und Dr.-Ing. Hoffmann erneut die Fahrzeugbreiten von Neuwagen. Der Betrachtungszeitraum wurde hierfür in das Jahr 2010 gelegt. Die für 2010 erhältlichen Daten des Kraftfahrt-Bundesamtes (KBA) wurden dabei mit den Kenndaten Länge, Radstand, Überhänge, Höhe, Breite (mit und ohne Spiegel), sowie Wendekreisdurchmesser der Modelle ergänzt. Anhand dieser Daten wurden zwei Auswertungen vorgenommen. Zunächst die Ermittlung des „85% Fahrzeuges“ analog zur Bestimmung des Bemessungsfahrzeuges nach RBSV. Dabei wurden 313 Modelle erfasst und im Ergebnis das „85%-Fahrzeug“ mit 1,91 m Breite, 4,93 m Länge und einem Radstand von 2,85 m ermittelt. Dies diene vor allem zum Abgleich mit den 1999/2000 erworbenen Daten, um die Entwicklung der Abmessungen des Neuwagenmarktes zu bewerten. Zusätzlich erfolgte auch eine Bewertung mit Gewichtung. Hierfür wurde zunächst für jedes einzelne Segment ein „85% Fahrzeug“ auf Grund der vorhandenen Zulassungszahlen ermittelt. Anschließend wurden diese „85%-Fahrzeuge“ der Segmente mit der Neuzulassungshäufigkeit des jeweiligen Segmentes gegenübergestellt und anschließend erneut das „85%-Fahrzeug“ ermittelt. Die resultierenden Kenndaten mit 1,84 m Breite, 4,77 m Länge und einem Radstand von 2,84 m sind dabei geringer als bei der Bestimmung analog zur RBSV in der Fassung von 2020, weisen jedoch trotzdem bedeutende Unterschiede zu den Bemessungswerten von 1999/2000 auf.⁴³

³⁹ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2020b, S. 6

⁴⁰ Vgl. Andreas Schuster, Josef Sattler, Stephan Hoffmann, S. 6

⁴¹ Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, §32 Abs. 1 (31.07.2024)

⁴² Vgl. online: VW Polo 4Me | Technische Daten & Abmessungen, 2024 (31.07.2024)

⁴³ Vgl. Andreas Schuster, Josef Sattler, Stephan Hoffmann, S. 6 - 10

Beide Untersuchungen zeigen somit, dass der Nutzungsanspruch nach RAST 06 schon im Jahr 2010 nicht mehr dem realen Nutzungsanspruch entsprach.

Auf Grundlage dieser neuen Fahrzeugdaten, wurden daher auch die RBSV von Seiten des FGSV im Jahr 2020 angepasst. Das darin enthaltene Bemessungsfahrzeug Pkw ist nun 1,89 m breit, 4,88 m lang und weist einen Radstand von 2,86 m auf. Es handelt sich dabei wieder um das sogenannte „85%-Fahrzeug“. Das methodische Vorgehen, sowie das Alter der Bezugsdaten ist hierbei innerhalb der Richtlinie nicht beschrieben. Es wird jedoch auf den Fachbeitrag von Schuster, Sattler und Hoffmann verwiesen. Eine Überführung des neuen Bemessungsfahrzeugs des FGSV in die RAST 06 geschah noch nicht.⁴⁴

Die Kenndaten der jeweiligen Bemessungsfahrzeuge zeigen immer nur den Stand der Neuzulassungen in dem betrachteten Zeitraum auf, geben jedoch keine Auskunft über den aktuellen Bestand. Um die Abmessungen des „85%-Bestandfahrzeuges“ zu bestimmen und damit eine Aussage zur Maßgeblichkeit der neuen Abmessungen nach RBSV tätigen zu können, wurden die aktuell Daten vom Januar 2024 des KBA zu den zugelassenen Pkw in Deutschland untersucht. Diese Daten zeigen alle aktuell im Straßenverkehr befindlichen Personenkraftfahrzeuge ab dem Zulassungsjahr 1990 mit der absoluten Häufigkeit ihres Vorkommens.⁴⁵ Jedes zugelassene Modell wurde mit den Fahrzeugabmessungen Breite, Länge und Radstand nach online recherchierten Angaben ergänzt. Da es lediglich eine Unterscheidung nach Modellen, jedoch nicht nach Baureihe oder Bauform, gibt, wurden immer die Daten des aktuell verfügbaren bzw. der zuletzt verfügbaren Baureihe eines Modells verwendet. Insgesamt wurden die Segmente

- Minis
- Kleinwagen
- Kompaktklasse
- Mittelklasse
- Obere Mittelklasse
- Oberklasse
- SUVs
- Geländewagen
- Sportwagen
- Mini-Vans
- Großraum-Vans
- Utilitys

⁴⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020b, S. 7

⁴⁵ online: fz12_2024.xlsx, 2024, S. Vgl. (11.08.2024)

betrachtet. Das Segment Wohnmobile ging, um eine Vergleichbarkeit mit der Betrachtung von Prof. Dr.-Ing. Schuster, Prof. Dr.-Ing. Sattler und Dr.-Ing. Hoffmann zu gewährleisten, nicht in die Untersuchung mit ein. Damit wurden insgesamt 46.692.778 Fahrzeuge betrachtet. Bei der Kategorie „sonstige“ des jeweiligen Segmentes wurde das arithmetische Mittel des betrachtenden Parameters ohne Wichtung der vorhandenen Fahrzeuge gebildet.⁴⁶ Die Berechnung des „85%-Fahrzeuges“ erfolgte mit Wichtung der Zulassungshäufigkeit und ist 1,88 m breit⁴⁷, 4,78 m lang⁴⁸ und hat einen Radstand von 2,85 m⁴⁹, was in etwa einem Mercedes-Benz der GLC-Klasse entspricht.⁵⁰ Trotz der Vielzahl an älteren Bestandswagen weichen die Daten - vor allem in der Breite - kaum vom aktuellen Bemessungsfahrzeug nach RBSV des FGSV ab.⁵¹

Da die Abmessungen des aktuellen Fahrzeugbestands denen der untersuchten Neuzulassungen ähneln, kam die Vermutung auf, dass das aktuelle Bemessungsfahrzeug des FGSV nicht dem aktuellen Fahrzeugmarkt entspricht. Auf Grund dessen wurden die verfügbaren Fahrzeugdaten der Pkw-Neuzulassungen aus den Monaten Januar bis Juni 2024 ebenfalls ausgewertet, um einen entsprechenden Trend in der Veränderung der Fahrzeugabmessungen zum Ergebnis der Untersuchung von 2010 aufzuzeigen. Insgesamt wurden so 363 Modelle aus den jeweiligen Segmenten untersucht. Für die aufgezählten „sonstigen“ Fahrzeugmodelle wurde pro Segment, analog zur Analyse der Bestandsfahrzeuge, das arithmetische Mittel der im Segment befindlichen Modelle angewandt.⁵² Eine Auswertung der Fahrzeugabmessungen geschah zum einen ohne und zum anderen mit Gewichtung der Anzahl der Zulassungen. Im Ergebnis ist das „85%-Fahrzeug“ ohne Wichtung 1,97 m breit⁵³, 4,97 m lang⁵⁴ und hat einen Radstand von 3,00 m⁵⁵, dies entspricht annähernd einem Audi Q8⁵⁶. Bei der Auswertung mit Gewichtung wurden die jeweiligen Modelle mit ihrer absoluten Anzahl der Zulassung betrachtet, womit 1.416.985 Fahrzeuge in die Betrachtung mit eingingen.⁵⁷ Die resultierenden Fahrzeugabmessungen des „85%-Fahrzeuges“ verringerten

⁴⁶ Vgl. Anlage 1; Anlage 2; Anlage 3

⁴⁷ Vgl. Anlage 1

⁴⁸ Vgl. Anlage 2

⁴⁹ Vgl. Anlage 3

⁵⁰ Vgl. online: Mercedes-Benz GLC 200 Edition Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024 (31.07.2024)

⁵¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020b, S. 7

⁵² Vgl. Anlage 5; Anlage 6; Anlage 7

⁵³ Vgl. Anlage 5

⁵⁴ Vgl. Anlage 6

⁵⁵ Vgl. Anlage 7

⁵⁶ Vgl. online: Audi Q8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024 (31.07.2024)

⁵⁷ Vgl. Anlage 8; Anlage 9; Anlage 10

sich auf 1,89 m Breite⁵⁸, 4,78 m Länge⁵⁹ und einen Radstand von 2,87 m⁶⁰, was entsprechend durch den Mercedes-Benz der GLC-Klasse repräsentiert werden kann⁶¹, da es näherungsweise dem Bemessungsfahrzeug nach RBSV – Ausgabe 2020 entspricht.

Die in Tabelle 1 aufgezeigten Ergebnisse unterschiedlicher Untersuchungen zeigen, dass sich die Fahrzeugabmessungen in den letzten 25 Jahren bei gleicher Betrachtungsweise um mehr als 0,20 m vergrößert haben. Dies bedeutet, die Fahrzeuge sind nicht nur breiter, sondern vor auch länger geworden sind, was eine Anpassung der Entwurfselemente notwendig macht.

Abmessungen von Bemessungsfahrzeugen aus verschiedenen Quellen				
Betrachtungsjahr	Fahrzeugbreite [m]	Fahrzeuglänge [m]	Radstand [m]	Anmerkungen
1999/2000	1,75	4,74	2,70	RBSV – Ausgabe 2001 / RASSt 06
2009/2010	1,84	4,77	2,84	Untersuchung durch Schuster, Sattler und Hoffmann mit Wertung der Auftretenshäufigkeit
2009/2010	1,91	4,93	2,85	Untersuchung durch Schuster, Sattler und Hoffmann ohne Wertung der Auftretenshäufigkeit
2020	1,89	4,88	2,86	RBSV – Ausgabe 2020
2024	1,88	4,78	2,85	Untersuchung der Bestandsfahrzeuge mit Wertung der Auftretenshäufigkeit
Jan.-Jun. 2024	1,89	4,78	2,87	Untersuchung der Neuzulassungen mit Wertung der Auftretenshäufigkeit
Jan.-Jun. 2024	1,97	4,97	3,00	Untersuchung der Neuzulassung ohne Wertung der Auftretenshäufigkeit

Tabelle 1 Abmessungen von Bemessungsfahrzeugen aus verschiedenen Quellen

(Vgl. Andreas Schuster, Josef Sattler, Stephan Hoffmann; FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020b, S. 7; Anlage 5; Anlage 6; Anlage 7; Anlage 8; Anlage 9; Anlage 10)

⁵⁸ Vgl. Anlage 8

⁵⁹ Vgl. Anlage 9

⁶⁰ Vgl. Anlage 10

⁶¹ Vgl. online: Mercedes-Benz GLC 200 Edition Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024 (31.07.2024)

Durch den Vergleich der aktualisierten RBSV zu den Untersuchungen aus 2024 kann vermutet werden, dass das „85%-Fahrzeug“ mit entsprechender Wertung der Anzahl der Neuzulassungen bestimmt wurde, da sie die aktuellen Fahrzeugabmessungen des Bestandsmarktes, sowie des Neuwagenmarktes des Jahres 2024 mit entsprechender Wertung annähernd abbilden. Schaut man sich die Bilanz der Neuzulassungen für die einzelnen Fahrzeugsegmente an, wird jedoch deutlich, dass im letzten Jahr ein starker Zuwachs vor allem in den Segmenten Mittelklasse, Oberklasse, SUVs, sowie Sportwagen zu verzeichnen war.⁶² Fahrzeuge der Oberklasse, sowie SUVs liegen dabei mit ihren durchschnittlichen Breitenabmessungen bereits jetzt über den angesetzten Wert von 1,89 m des FGSV.⁶³ Zudem ist ein Rückgang des Segmentes mit den kleinsten Fahrzeugabmessungen – Minis – zu verzeichnen.⁶⁴ Um entsprechend dem aktuellen Trend auch in den kommenden Jahren eine ausreichend dimensionierte Straße, sowie Stellplätze vorzufinden, wird daher das „85%- Fahrzeug“ aus der Untersuchung der Neuzulassungen ohne Wertung der Zulassungshäufigkeit vom Januar bis Juni 2024 gewählt.

Daraus ergibt sich für den fließenden Kraftverkehr im Bemessungsfall Pkw eine Fahrzeugbreite von 1,97 m. Das daraus resultierende Entwurfselement für den Bemessungsfall Pkw kann der Abbildung 6 entnommen werden. Der anzusetzende Verkehrsraum ist mit 2,47 m bzw. 2,27 m für eingeschränkte Bewegungsspielräumen angegeben.

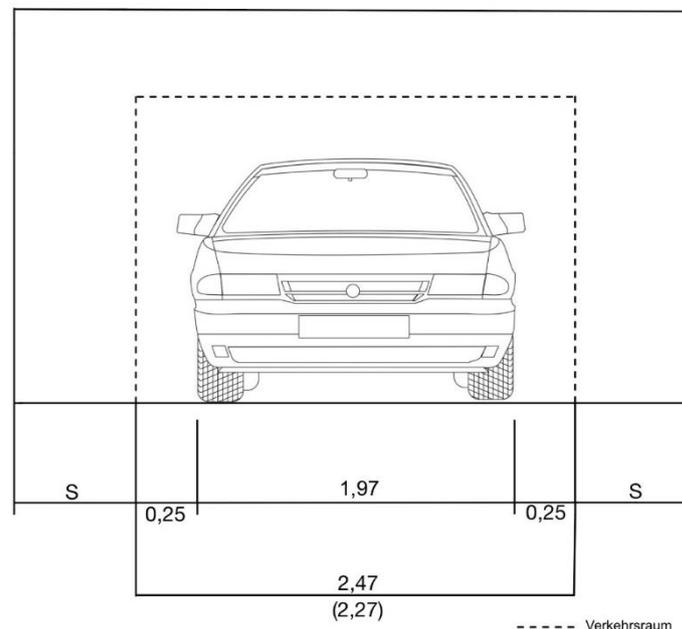


Abbildung 6 Entwurfselement für den realen Nutzungsanspruch eines Pkw
(eigene Darstellung in Anlehnung an online: COM)

⁶² Vgl. online: Jahresbilanz - Jahresbilanz 2023, 2024 (31.07.2024)

⁶³ Vgl. Anlage 5

⁶⁴ Vgl. online: Jahresbilanz - Jahresbilanz 2023, 2024 (31.07.2024)

Entsprechend der Veränderung der Fahrzeugabmessungen bedingen sich auch Änderungen für die Anlagen des ruhenden Verkehrs. Die Empfehlungen für die Anlagen des ruhenden Verkehrs, kurz EAR, wurden 2023 durch den FGSV zwar schon auf das aktuelle Bemessungsfahrzeug nach RBSV (Fahrzeugbreite 1,89 m⁶⁵) angepasst. Auf Grund der Wahl eines anderen Bemessungsfahrzeuges sind jedoch weitere Anpassungen notwendig. Die in Kapitel 2.2 erwähnten Abstände zu Fahrbahnen bzw. zwischen parkenden Fahrzeugen bleibt dabei erhalten. Für die Ermittlung der notwendigen Parkstandbreite wird die Breite des Bemessungsfahrzeugs auf 2,00 m gerundet. Daraus ergibt sich eine Mindestbreite von 2,75 m für reguläre, sowie 3,75 m für barrierefreie Parkstände. Die Ermittlung der jeweilig benötigten Länge bzw. Tiefe ist dabei wesentlich komplexer. Hier spielen Wenderadien, Überhanglängen, sowie die Art des Einparkens eine entscheidende Rolle.⁶⁶ Da nicht alle Werte mit dem gewählten Bemessungsfahrzeug vorliegen, wurde sich dafür entschieden, die Veränderung der Tabellenwerte für die Abmessungen von Parkständen auf Grundlage der Änderung des Bemessungsfahrzeuges zu analysieren und für das gewählte Fahrzeug zu extrapolieren. So soll ein problemloses Abstellen, sowie Ein- und Aussteigen realisiert werden. Diese Berechnung wurde sowohl für Parkstände in Längsaufstellung als auch für Senkrechtaufstellung angewandt und in Tabelle 2 dargestellt. Auf die Betrachtung von Schrägaufstellung wurde hierbei verzichtet.

Abmessungen der Parkstände von Pkw im Straßenraum				
Art der Aufstellung	Tiefe ab Fahrgassenrand [m]	Breite des Überhangstreifens [m]	Breite des Parkstandes [m]	Straßenfrontlänge [m]
Längsaufstellung	-	-	2,10	5,85 (5,70)
Senkrechtaufstellung	4,65	0,70	2,75	2,75

Tabelle 2 Abmessungen von Parkständen von Pkw im Straßenraum
(Vgl. Anlage 12)

3.3 Realer Nutzungsanspruch des Radverkehrs

Das Radverkehrsaufkommen ist gerade seit Beginn der Corona-Pandemie im Jahr 2020 in Deutschland angestiegen. Immer mehr Bürgerinnen und Bürger nutzen das Fahrrad als alltägliches Fortbewegungsmittel⁶⁷. Das Entwurfselement für Radfahrer

⁶⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2020b, S. 7

⁶⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27 - 28

⁶⁷ Vgl. online: Statista, 2024a (31.07.2024)

sieht dabei einen Verkehrsraum für Normalräder von 1,00 m (bei beengten Verhältnissen von 0,80 m) nach RASSt 06 vor. Als Normalräder werden fortführend sowohl Fahrräder mit als auch ohne elektronische Unterstützung bezeichnet, welche den Segmenten City-Bikes, Mountainbikes, Rennräder, Gravel- bzw. Crossbikes oder Trekkingrädern angehören. Neben diesen Normalrädern sind jedoch auch Räder mit Anhängern und immer mehr Lastenräder auf den Straßen zu beobachten. Für Räder mit Anhänger werden hierbei 1,30 m Verkehrsraum in der RASSt 06 angesetzt, wobei sich dieses Maß gerade bei beengten Verhältnissen in den im Kapitel 2.3 beschriebenen Führungsformen im Straßenraum nicht wiederfinden lässt. Bezüglich Lastenräder gibt es weder in der RASSt 06, noch in den „Empfehlungen für Radverkehrsanlagen“, kurz ERA, Angaben bezüglich des notwendigen Verkehrsraumes.⁶⁸

Die Ermittlung eines „85%-Fahrzeuges“ analog des Bemessungsfalls Pkw ist bei Normalrädern auf Grund der nicht vorhandenen Statistiken zu der Häufigkeit ihres Auftretens in den einzelnen Segmenten, sowie der individuellen Konfigurationsmöglichkeiten nicht möglich. Jedoch können einige Annahmen zu deren Abmessungen aus aktuellen Gesetzgebungen entnommen werden. Fahrräder werden in §32 StVZO mit ihren Abmessungen zwar nicht erwähnt, jedoch können die dort befindlichen Maße nach §63 StVZO auch auf andere Straßenfahrzeuge übertragen werden. Daraus kann für ein Normalrad eine maximale Breite von 1,00 m und maximale Länge von 4,00 m nach §32 Abs. 9 StVZO bestimmt werden.⁶⁹ Für die Ermittlung der tatsächlichen Breite eines Normalrades, wurde ein Beispielrad in seiner Geometrie analysiert. Hierbei war der Lenker, neben den optionalen Gepäcktaschen, das breiteste Bauteil. Auf Grund seiner geraden Form im Bereich Mountainbike, sind die Abmessungen des Lenkers in diesem Segment maximal. Somit könnte die durchschnittliche Lenkerbreite eines MTBs von 0,72 m bis 0,76 m als Maximalwert angenommen werden.⁷⁰ Weiterhin können Taschen, welche am Hinterrad seitlich an einem Gepäckträger befestigt sind, maßgeblich für die Breite eines Normalrades sein. Die Messung an einem Beispielrad stellte dabei eine Breite von lediglich 0,56 m fest.⁷¹ Demnach werden seitliche Befestigungen als nicht maßgebend für die Bemessung eines Normalrades angesehen. In Anbetracht der Dimensionierung des Bemessungsfahrzeugs Pkw mittels eines „85%-Fahrzeuges“ kann das Bemessungsfahrzeug Normalrad auf eine Breite von 0,75 m festgelegt werden. Da es sich hierbei um die reine Fahrzeugbreite und nicht um einen Verkehrsraum handelt, müssen auch seitliche Bewegungsspielräume angesetzt werden. Beim fließenden Kraftfahrzeugverkehr lagen diese bei 0,25 m. In den unten aufgeführten Untersuchungen zu Lastenrädern konnten die Bewegungsspielräume jeweils auf 0,20 m

⁶⁸ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 28

⁶⁹ Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012 (31.07.2024)

⁷⁰ Vgl. LOIBL, 2018

⁷¹ Vgl. Anlage 13

reduziert werden. Eine weitere Reduktion des Bewegungsspielraumes für das Normalrad kann jedoch nicht als sinnvoll angesehen werden, da eine adäquate Einschätzung der wirklich vorhandenen Pendelbewegungen beim Beschleunigen oder Fahren durch dessen Individualität nicht erfolgen kann. Unter diesen Aspekten benötigt ein Normalrad den Verkehrsraum von mindestens 1,15 m bzw. 0,95 m bei beengten Verhältnissen und damit 0,15 m mehr als in der RASSt 06 angenommen.⁷²

Auch für Fahrradanhänger sind maximale Abmessungen durch das Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen vorgegeben. Im „Merkblatt für das Mitführen von Anhängern hinter Fahrrädern“ wurden deren Abmessungen auf eine Breite von ebenfalls maximal 1,00 m festgelegt.⁷³ Auf Grund der hohen Varianz von Fahrradanhängern und fehlenden Daten, wird auf die Bestimmung eines „85%-Anhängers“ verzichtet und stattdessen die maximalen Abmessungen veranschlagt. Bei Annahme eines identischen seitlichen Bewegungsspielraumes, wie den des Normalrades, müsste der Verkehrsraum für Fahrräder mit Anhänger 1,40 m bzw. 1,20 m bei beengten Verhältnissen betragen. Dies entspricht 0,10 m mehr als die in der RASSt 06 angesetzten Werte.⁷⁴

Lastenräder sind, trotz stetig ansteigender Anzahl⁷⁵, nicht als Bemessungsfall seitens des FGSV vorgesehen. Da durch die angestrebte Verkehrswende sich deren Anteil jedoch weiterhin vergrößern wird, sollte dieser Fall betrachtet werden. Hierfür wurden zwei verschiedene Abschlussarbeiten, welche sich mit Lastenrädern und deren Abmessungen auseinandersetzen, analysiert. Zum einen beschrieb Louise Braun in ihrer Masterarbeit die „Auswirkungen der steigenden Bedeutung des Lastenrades auf die Planung im urbanen Raum“. Sie untersuchte darin verschiedene Lastenfahrräder und leitete daraus einen notwendigen Verkehrsraum von 1,40 m bzw. 1,20 m bei beengten Verhältnissen ab. Der Verkehrsraum wurde hierfür, analog zum Verkehrsraum von Kraftfahrzeugen, in die Fahrzeugbreite, sowie jeweils einen seitlichen Bewegungsspielraum von 0,20 m bzw. 0,10 m bei beengten Verhältnissen unterteilt. Den Grafiken lässt sich entnehmen, dass Louise Braun drei bzw. vier verschiedene Modelle von Lastenrädern untersucht hat. Das breiteste Lastenrad bildet dabei die zweiseitige „Longtail Radkutsche Musketier“ mit der angesetzten Breite von 1,00 m.⁷⁶ Inwieweit dieses Modell stellvertretend für eine bestimmte Gruppe von Lastenrädern ist oder ob lediglich die vier Modelle untersucht wurden, kann leider keine Aussage getroffen werden, da der Zugriff auf die komplette Masterarbeit fehlt.

⁷² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28

⁷³ Vgl. online: § 67 StVZO Merkblatt für das Mitführen von Anhängern hinter Fahrrädern - PDF Kostenfreier Download, 2024 (31.07.2024)

⁷⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28

⁷⁵ Vgl. online: Statista, 2024 (10.08.2024)

⁷⁶ Vgl. online: BEHRENSSEN, 2018 (31.07.2024)

Zu ähnlichen Breitenabmessungen für zweispurige Lastenfahrräder kam auch Jannik Lohaus in seiner Diplomarbeit „Auswirkungen von Lastenrädern auf den Entwurf von Radverkehrsanlagen“. Darin untersuchte er 60 Lastenradmodelle und teilte diese in zwei Unterkategorien ein. Zum einen einspurige Lastenräder und zum anderen zweispurige Lastenräder, welche meist die größeren Breiten aufweisen. Aus den verfügbaren Daten bestimmte er analog der Betrachtung bei Pkw das „85%-Fahrzeug“ der beiden Kategorien. Für zweispurige Lastenräder kam er dabei auf eine Fahrzeugbreite von 0,95 m. Auch er hat einen seitlichen Bewegungsspielraum von 0,20 m bzw. 0,10 m bei beengten Verhältnissen veranschlagt, um auf den notwendigen Verkehrsraum von 1,35 m bzw. 1,15 m bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen zu gelangen.⁷⁷

Mögliche ansetzbare Verkehrsräume für Lastenräder		
Quelle	Breite mit uneingeschränkten Bewegungsspielräumen [m]	Breite mit eingeschränkten Bewegungsspielräumen [m]
RASt 06	1,30 (Fahrrad mit Anhänger)	1,10 (Fahrrad mit Anhänger)
ERA	1,30 (Fahrrad mit Anhänger)	1,10 (Fahrrad mit Anhänger)
Masterarbeit von Louise Braun	1,40	1,20
Diplomarbeit von Jannik Lohaus	1,35	1,15

Tabelle 3 Mögliche ansetzbare Verkehrsräume für Lastenräder
(Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 28, 2010; online: BEHRENSSEN, 2018; LOHAUS, 2021)

Die aktuellen Abmessungen für Radverkehrsanlagen beziehen sich überwiegend auf die Nutzung mit Normalrad. Da es in der Erhebung von Verkehrsbelegungszahlen im Radverkehr keine Unterscheidung zwischen Normalrad, Lastenrad und Räder mit Anhänger gibt, kann hier auch keine Unterscheidung in Bemessungsfälle, wie es beim motorisierten Verkehr angewandt wird, geschehen. Radverkehrsanlagen sind damit im Sinne der Sicherheit der Verkehrsteilnehmer für das größte Bemessungsfahrzeug und damit für den Bemessungsfall Lastenrad zu bemessen. Die dafür möglichen Breitenabmessungen entsprechend der Regelwerke und Untersuchungen sind dabei der Tabelle 3 zu entnehmen. Entsprechend des Ad-hoc-Arbeitspapiers des FGSV als Er-

⁷⁷ Vgl. LOHAUS, 2021

gängerung der RASSt 06 soll zudem auf die Anwendung der Maße für beengte Verhältnisse verzichtet werden.⁷⁸ Um eine ausreichende Dimensionierung auch in den nächsten Jahren zu erreichen, sollte der Verkehrsraum auf das Maß aus der Masterarbeit von Louise Braun von 1,40 m festgelegt werden. Dies bietet die Möglichkeit, dass alle im Verkehr befindlichen Räder ohne Einschränkung ihres Sicherheits- oder Bewegungsspielraumes die Radverkehrsanlage nutzen können, da dieses Maß für den Verkehrsraum eine Fahrradbreite von 1,00 m beinhaltet und damit die maximalen Abmessungen nach StVZO abbildet, solange es zu keiner Abänderung der Maße seitens der StVZO kommt. Das entsprechende Entwurfselement kann der Abbildung 7 entnommen werden.

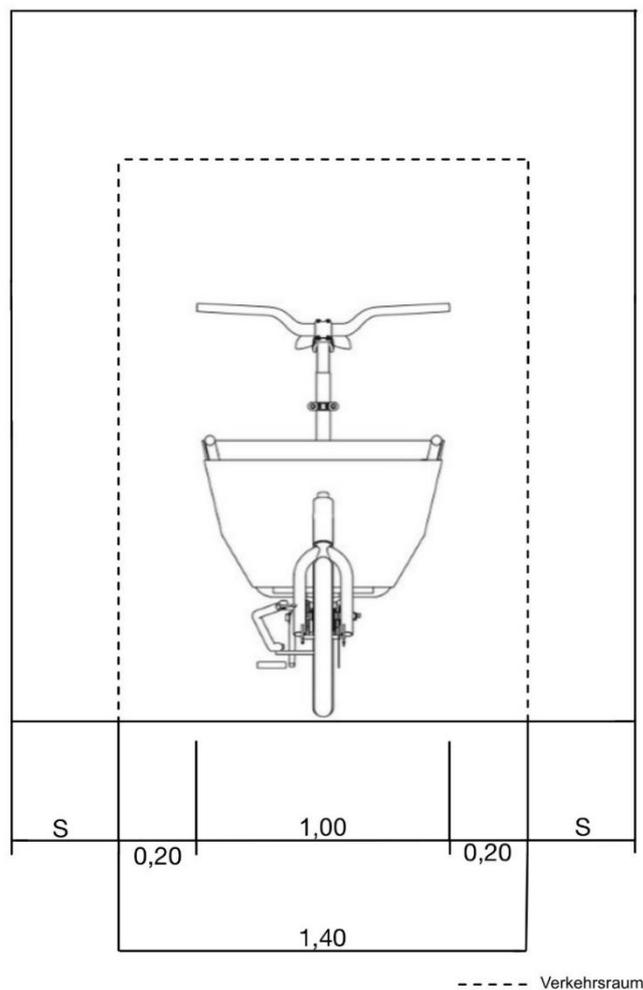


Abbildung 7 Entwurfselement realer Nutzungsanspruch für den Radverkehr (eigene Darstellung in Anlehnung an online: Das „Muli“ und was du darüber wissen solltest... – Veload, 2024)

⁷⁸ Vgl. online: FGSV Arbeitsgruppe Straßenentwurf / FGSV Verlag, S. 9 (01.08.2024)

Aus diesem Entwurfselement können nun wiederum verschiedenen Führungsformen analog zur RASSt 06 beschrieben werden. Für die in Kapitel 2.3 erläuterten Führungsmöglichkeiten für den Radverkehr ergeben sich nachstehende Mindestbreiten zuzüglich Sicherheitsräume:

- Führung des Radfahrers auf der Fahrbahn mittels Schutzstreifen: 1,40 m
- Führung des Radfahrers auf der Fahrbahn mittels Radfahrstreifen: 2,40 m bzw. 2,60 m (mit Überholmöglichkeit eines Lastenrades)
- Straßenbegleitende Einrichtungsradwege: mindestens 2,60 m (zzgl. 0,30 m taktilem Trennstreifen bei sich anschließenden Gehweg)

Bei hohem Radverkehrsaufkommen sollten größere Breiten angesetzt werden, um auch Überholvorgänge zwischen zwei Lastenrädern, Fahrrädern mit Anhängern etc. zu gewährleisten. Die Führung auf der Fahrbahn ist durch die fehlende subjektive Sicherheit des Radfahrers nur bei geringer Verkehrsbelastung vorzusehen. Ist die Führung des Radverkehrs nur auf der Fahrbahn möglich, so sollte dieser idealerweise als geschützter Radweg hergestellt werden. Dafür wird ein 0,75 m breiter Sicherheitsstreifen zwischen Radverkehr und motorisiertem Verkehr markiert und mit Trennelementen versehen. So ist eine Benutzung des Radfahrstreifens durch den motorisierten Verkehr behindert und der Sicherheitsraum freigehalten.⁷⁹

3.4 Realer Nutzungsanspruch des Fußgängerverkehrs

Wie in Kapitel 2.4 beschrieben, wird bei der Bemessung von Fußgängerverkehrsanlagen der Begegnungsfall zweier mobilitätsuneingeschränkter Personen zu Grunde gelegt.⁸⁰ Auch die „Empfehlungen für Fußgängerverkehrsanlagen“, kurz EFA, des FGSV gehen von diesem Bemessungsfall für Gehwege aus. Einer mobilitätsuneingeschränkten Person wird dabei ein Platzbedarf von 0,80 m zugeordnet. Im Begegnungsfall ist ein Abstand von 0,20 m zwischen den Personen angeordnet zusätzlich zu den jeweiligen seitlichen Sicherheitsräumen.⁸¹ Wenn es nun zu einer Begegnung zwischen Rollstuhlfahrer und uneingeschränkter Person kommt, muss zwingend der seitliche Sicherheitsraum benutzt werden. Dies stellt ein Sicherheitsrisiko für die Verkehrsteilnehmer dar, zumal es sich bei dieser Situation um keinen seltenen Fall handelt. Allein etwa 7% der Bevölkerung sind in ihrer Mobilität beeinträchtigt,⁸² hinzu kommen Personen mit einem erhöhten Platzbedarf durch beispielsweise Kinderwagen, sehbeeinträchtigte Personen, sowie zeitweise mobilitätseingeschränkte Personen. Bei all diesen Begegnungssituationen muss mindestens der persönliche Abstand zwischen den zwei begegnenden Personen, wenn nicht gar der Sicherheitsabstand beansprucht

⁷⁹ Vgl. Peter Gwiasda 2023

⁸⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

⁸¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2002, S. 16

⁸² Vgl. online: Institut der deutschen Wirtschaft Köln, REHADAT, 2024 (01.08.2024)

werden, was im Sinne der Barrierefreiheit und Inklusion eine unbefriedigende Situation darstellt.

Daher haben viele Städte bereits ihre eigene Fußverkehrsstrategie entwickelt, welche sich mit der gezielten Förderung des Fußverkehrs auseinandersetzen. Darin werden nicht nur Projekte zur Verbesserung der Aufenthaltssituation, sondern auch großzügigeren Maßen für Gehwege als die des FGSV, festgelegt. So hat die Stadt Leipzig die Gehwegbreite bereits auf 2,50 m erhöht.⁸³ Nach aktuellen Informationen soll im Jahr 2024 auch eine nationale und damit bundesweit einheitliche Fußverkehrsstrategie auf den Weg gebracht werden. Diese wurde bereits im Koalitionsvertrag 2021 verankert. In welcher Form sich darin Regelungen bezüglich einer Veränderung der Gehwegbreite wiederfinden lassen, ist jedoch nach aktuellem Stand noch unklar.⁸⁴

Die maximale Breite für den Fußgängerverkehr bildet nach RASSt 06 eine blinde Person mit Begleitperson mit 1,30 m.⁸⁵ Wenn man hier einen Begegnungsfall mit allen eingehaltenen Abständen bemessen möchte, so müsste der Gehweg 2,80 m breit sein. Man kann hierbei jedoch von einem sehr seltenen Maximalfall ausgehen, sodass dieser Fall nicht generell angewandt werden muss. Für die Bemessung des realen Nutzungsanspruches wurden deshalb alle Begegnungssituationen und die dafür benötigten Abmessungen erfasst und analog der Beurteilung des „85%-Fahrzeuges“ die „85%-Begegnungssituation“ ermittelt. Diese beschreibt das notwendige Maß für den Verkehrsraum von Fußgängerverkehrsanlagen, bei dem mindestens 85% der möglichen Begegnungen ohne Benutzung der Sicherheitsräume ablaufen können. Dafür wurden alle möglichen Platzbedarfe von Fußgängern entsprechend RASSt 06 betrachtet und jede Begegnungssituation mit dem Bedarf der begegnenden Personen, sowie dem persönlichen Abstand von 0,20 m abgebildet. Die resultierenden, notwendigen Gehwegbreiten wurden aufsteigend ihrer benötigten Breite sortiert und anschließend der Fall ausgewählt, bei dem 85 Prozent der Begegnungen abgebildet werden.⁸⁶ Diese geschieht unter anderem durch eine Person in einem Rollstuhl, welche einen Platzbedarf von 1,10 m aufweist und eine blinde Person mit Führungshund mit einem Platzbedarf von 1,20 m ab⁸⁷. Es ist davon auszugehen, dass auch eine sehunbeeinträchtigte Person mit Hund einen ähnlichen Platzbedarf aufweist. Da über die Hälfte aller deutschen Haushalte einen oder mehrere Hunde als Haustiere halten, sollte dieser Fall zudem in der Bemessung gesondert berücksichtigt werden⁸⁸. Durch einen hohen Anteil in der Be-

⁸³ Vgl. online: LEIPZIG, S. 21 (01.08.2024)

⁸⁴ Vgl. online: Mdr.de, 2021 (19.07.2024)

⁸⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

⁸⁶ Vgl. Anlage 14

⁸⁷ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

⁸⁸ Vgl. online: Statista, 2024a (01.08.2024)

völkerung, welche unter Hundephobie oder Angst vor Hunden leiden, sollte der Sicherheitsraum für solche Begegnungen nicht gemindert werden⁸⁹. Es ergibt sich damit die in Abbildung 8 dargestellte Mindestgehwegbreite von 2,50 m.

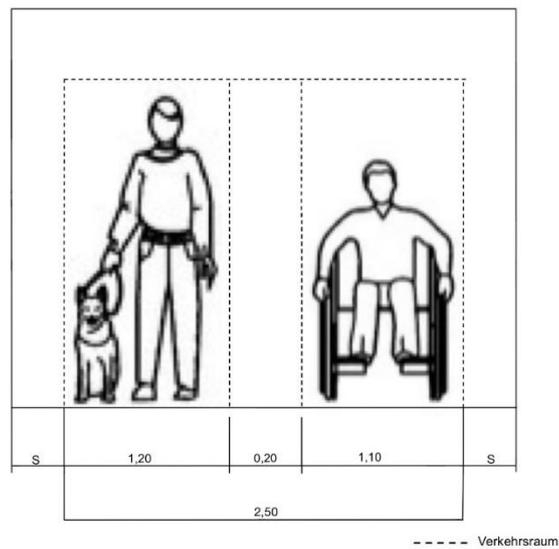


Abbildung 8 Entwurfsэлеment realer Nutzungsanspruch für den Fußgänger-verkehr

(eigene Darstellung in Anlehnung an online: Die Zeichnung zeigt kranke Menschen mit: Stockillustration 1741622552 | Shutterstock, 2024)

Sobald Schaufenster oder andere Verweilmöglichkeiten für den Fußverkehr vorhanden sind, ist die Breite des Gehweges dahingehend anzupassen, dass trotz stehender Personen am Gehwegrand die Benutzung der Fußverkehrsanlage für Passanten nicht eingeschränkt wird.

3.5 Weitere Nutzungsansprüche

Die in den Kapiteln 3.2 bis 3.4 beschriebenen Nutzungsansprüche beschreiben – bis auf die Anlagen des ruhenden Verkehrs, sowie Liefer- und Ladezonen – lediglich den Platzbedarf für den Durchgangsverkehr. Jedoch muss im Straßenraum, je nach vorhandener Bebauung und zu erfüllender Funktion auch Platz für weitere Nutzungsansprüche vorhanden sein. Dies sind unter anderem das Abstellen von Fahrrädern, Verleihstationen für Elektroroller, Pkw oder Fahrräder, Ladesäulen für Elektrofahrzeuge, Haltestelle- und Wartebereiche oder auch Stadtgrün, sowie die damit verbundenen dezentralen Entwässerungsmöglichkeiten. Letzterer Nutzungsanspruch soll separat im Kapitel 4 betrachtet werden.

Im Ad-hoc-Arbeitspapier des FGSV werden für all diese Nutzungsansprüche die Verwendung eines Multifunktionsstreifens vorgeschlagen, welche alle Anforderungen der

⁸⁹ Vgl. online: "meta property=", 2024 (01.08.2024)

nicht-verkehrlichen Nutzung berücksichtigen sollen. Diese Streifen sollen zukünftig eine Breite von 3,00 m aufweisen und auch die Flächen für Parken, Liefern und Laden beinhalten.⁹⁰ Dies bedeutet jedoch auch, dass in diesen Streifen nur reines Längsparken betrachtet wurde, wobei hier der Platzbedarf zu großzügig bemessen ist. Die Anordnung eines Multifunktionsstreifens wird daher in der frühen Planungsphase als sinnvoll erachtet, in denen genaue Standorte für Baumpflanzungen, Aufenthaltsbereiche oder Fahrradabstellanlagen noch nicht geklärt wurden konnten. In der weiteren Planung sollte jedoch jedem Bereich eine Funktion zugeteilt und der entsprechende Platzbedarf zugeordnet werden. Dabei empfiehlt es sich, entsprechend dem Gedanken des Multifunktionsstreifens, die weiteren Nutzungsansprüche abwechselnd zu Angeordneten Parkständen, sowie Liefer- und Ladezonen, anzuordnen. So können beispielsweise Ladesäulen, welche zwischen zwei Stellplätzen positioniert werden, von beiden Seiten genutzt werden, schränken jedoch, durch weitere benötigte Sicherheitsabstände nicht den Platz für Fußgänger oder Radfahrer ein.

⁹⁰ Vgl. online: FGSV Arbeitsgruppe Straßenentwurf / FGSV Verlag, S. 8 (01.08.2024)

4 Bemessungsgrundlagen für das Anordnen von Begrünung im Straßenraum

4.1 Bedeutung des Stadtgrün

Die „Nutzungsansprüche der Begrünung von Straßenräumen erwachsen aus ökologischen und gestalterischen Zielen“⁹¹ Die gestalterischen Vorteile von Bepflanzungen sind so individuell, wie ihr Einsatzort. So können Sträucher und Bäume als Trennelemente zwischen zwei begegnenden Fahrspuren genutzt werden, um die Blendwirkungen zu verringern oder das Queren an bestimmten Stellen zu verhindern. Auch können sie zwischen Fahrspuren des motorisierten Kraftfahrzeugverkehrs und Rad- oder Gehwegen eingesetzt werden, um das subjektive Sicherheitsempfinden zu erhöhen oder an ausgewählten Standorten zur Verbesserung der Aufenthaltsqualität durch die Verminderung des Lärmempfindens beitragen. Ökologische Vorteile von Bepflanzungen zielen vor allem auf den positiven Effekt auf den Wasserhaushalt und damit indirekt auch auf das Stadtklima aus. Durch die Wurzeln wird der meist stark verdichtete Bodenschichtweise aufgelockert. Dieser aufgelockerte Boden ist in der Lage Niederschlagswasser aufzunehmen und zu versickern. Durch das Einbringen von Rigolenelementen innerhalb der begrüneten Fläche kann der Versickerungseffekt noch weiter verstärkt werden. Dieses versickernde Niederschlagswasser entlastet, vor allem bei starken Regenereignissen, die Kanalisation und sorgt zudem zu einer Aufrechterhaltung des Grundwasserspiegels. Ein Teil des Wassers wird zudem durch die Bepflanzung aufgenommen und zur Verdunstung genutzt. Der dadurch entstehende, positive Effekt durch die Erhöhung der Luftfeuchtigkeit wird Verdunstungskälte genannt. Sie bewirkt eine Senkung der Lufttemperatur in der näheren Umgebung der Bepflanzung. Ein weiterhin positiver Einfluss auf die Lufttemperatur hat die Verschattungswirkung vor allem von Bäumen. Sie verhindert ein übermäßiges Aufheizen dunkler, befestigter Flächen. Auch die Luftqualität kann durch Bepflanzungen verbessert werden. Im Prozess der Photosynthese wird das Treibhausgas Kohlenstoffdioxid in Sauerstoff umgewandelt und an die Umgebung abgegeben. Zudem können Pflanzen als sogenannter Puffer für Schadstoffe, wie Feinstäube oder Aerosole fungieren und so die Luftqualität steigern. Nicht zuletzt dienen sowohl der Bodenraum als auch das Blattwerk als Lebensraum für Tiere, sowie Mikroorganismen.⁹²

Für viele dieser positiven Effekte ist die Wahl der Bepflanzung irrelevant. Sowohl Sträucher als auch Gräser oder Bäume haben einen positiven Einfluss auf das Ökosystem in der Stadt. Jedoch können nur Bäume alle oben aufgeführten Aspekte erfüllen, da sie durch ihre Größe für die entsprechende Verschattung sorgen können. Bei der Verwendung von Laubbäumen entfällt durch den Laubfall im Herbst zudem der

⁹¹ FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

⁹² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2006, S. 5 - 8

Verschattungseffekt in den Wintermonaten. Somit sorgt man gerade in den Monaten mit wenig Sonnenstunden für eine ausreichende Helligkeit und keine zusätzliche Verdunklung.⁹³

4.2 Nutzungsanspruch von Stadtbäumen, sowie Hinweise zur Planung

Der Nutzungsanspruch der Begrünung des Straßenraumes ist in der RAST 06 vorgesehen und erläutert. Im Gegensatz zu den in Kapitel 2 dargelegten Nutzungsansprüchen ist für das Einbringen von Stadtgrün kein Entwurfselement vorhanden. Auch auf die in der RAST 06 verwiesenen „Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“ findet sich kein Entwurfselement, in dem sich der tatsächliche, flächentechnische Nutzungsanspruch wiederfindet. Es werden lediglich die in Kapitel 4.1 erwähnten Vorteile genannt, um den Nutzungsanspruch zu begründen. Im weiteren Verlauf des Abschnittes werden daher zu beachtende Zwangspunkte aufgearbeitet und versucht ein eigenes Entwurfselement für Stadtbäume zu entwickeln. Über Aspekte der Auswahl von geeigneten Bäumen, verschiedene Möglichkeiten der Belüftung, sowie Herstellung der Pflanzgruben soll nicht eingegangen werden.

Für die Planung von Stadtbäumen innerhalb eines Straßenabschnittes sind einige Abstände zwingend einzuhalten, um eine Beschädigung der Infrastruktur oder eine Einschränkung der Sicherheit aller Verkehrsteilnehmer zu verhindern. So muss der Abstand zwischen dem Baum und dem angrenzenden Verkehrsraum für Radfahrer beispielsweise 0,75 m betragen. Für den Verkehrsraum für den Kraftfahrzeugverkehr widersprechen sich die Regelwerke. Die RAST 06 geht von einem Mindestabstand von 1,00 m aus, wohingegen sich bei Geschwindigkeiten unter 50 km/h in den „Hinweise[n] zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“ ein Mindestabstand von 0,75 m wiederfinden lässt. Auch von wesentlicher Bedeutung ist der Abstand zu unterirdischen Leitungen. Um hier Beschädigungen durch Wurzelwuchs zu verhindern, sollte ein Abstand von mindestens 2,00 m nach RAST 06 bzw. 2,50 m entsprechend der „Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“ vorgesehen werden. Da diese Abstände im innerstädtischen Bereich durch die Vielzahl an Leitungen kaum einzuhalten sind, gibt es die Möglichkeit nach RAST 06 den Abstand auf 1,00 m zu verhindern, wenn geeignete Schutzmaßnahmen getroffen werden. Was geeignete Schutzmaßnahmen sind, lässt der FGSV offen. In den „Hinweise[n] zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“ wird deutlich, dass zum Stand Juni 2006 keine geeigneten Maßnahmen im Handel erhältlich sind und lediglich die Ausweisung von Wurzeltrassen,

⁹³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2006, S. 8

sowie ein fachgerechtes Verlegen der Leitungen einen Wurzelschaden effektiv abwenden können. Hinzu kommen Abstände zur Stadtbeleuchtung, sowie zu Lichtsignalanlagen, um deren Funktion und Sichtbarkeit nicht negativ zu beeinflussen.⁹⁴

Für die Pflanzgrube selbst findet sich die Vorgabe von mindestens 12 m³ für ein optimales Wurzelwachstum, sowie eine Mindesttiefe von 1,50 m. Dabei müssen die Abmessungen der Pflanzgrube nicht gleich der daraus resultierenden Baumscheibe sein. Ein Teil der Pflanzgrube kann später überbaut werden und so den Verkehrsteilnehmern wieder zu Verfügung gestellt werden. Um trotzdem eine ausreichend Luft- sowie Wasserversorgung zu gewährleisten, muss die Baumscheibe 4 m², besser 9 m² aufweisen. Angaben bezüglich des Abstandes zwischen zwei Baumstandorten gibt es in beiden Vorschriften nicht.

Für die Planung von Stadtbäumen wurden für die Einordnung als Baumscheiben in Parkstände mit Längs-, sowie Senkrechtaufstellung und für die Einordnung als Grünstreifen verschiedene Entwurfselemente entwickelt. Diese erfüllen die Vorgaben entsprechend der RASSt 06, sowie der „Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“. Für die Einordnung als Grünstreifen ist die Abmessung der Länge irrelevant. Hier ist vor allem der notwendige Abstand zu den einzelnen Anlagen des fließenden Verkehrs von Bedeutung. Wie im oberen Abschnitt erwähnt, muss dieser im innerstädtischen Bereich mindestens 0,75 m vom Baumstamm betragen. Um diesen Mindestabstand einzuhalten, muss der Grünstreifen eine Breite von mindestens 1,50 m zuzüglich des erwarteten Baumstammbreite aufweisen. Diese kann, je nach Art sehr unterschiedlich sein, für einen 50-jährigen Baum kann jedoch im Schnitt etwa ein Stammdurchmesser von 0,50 m auf 1,30 m Höhe angenommen werden.⁹⁵ Hierfür ergibt sich eine notwendige Breite von 2,00 m für einen durchgezogenen Grünstreifens zwischen Radverkehr und Fahrstreifen des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs.

Bei Einordnung als einzelne Baumscheibe ist zu diesen Abständen zudem der notwendige Flächenbedarf zu berücksichtigen. Bei Einhaltung der Mindesttiefe von 1,50 m resultiert ein Nutzungsanspruch von 8 m², von dem maximal 4 m² überbaut werden dürfen. Um eine größtmögliche Versickerung des anfallenden Regenwassers erzielen zu können, sollte jedoch versucht werden, so wenig wie möglich der Baumscheiben zu befestigen. Das Platzieren von einzelnen Baumscheiben geschieht dabei überwiegend im Bereich von Parkständen, weshalb eine Übernahme der Breitenabmessungen der jeweiligen Aufstellart als Baumscheibenbreite als sinnvoll betrachtet wird. Daraus resultieren Abmessungen für Baumscheiben bei Einordnung zwischen Parkständen von 2,10 m Breite bei Längsparkständen, sowie 4,65 m Breite bei Senk-

⁹⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2006; FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 12-17

⁹⁵ Vgl. online: leitfaden_stadtbaeume_in_bayern_einzelseiten_web, S. 44 (01.08.2024).

rechtparkständen. Die weiteren Maße wurden entsprechend der benötigten versickerungsfähigen Fläche ermittelt und können der Abbildung 9 entnommen werden. Die Entwurfselemente dienen dabei lediglich als Hilfe oder Orientierung und versuchen die häufigsten Situationen darzustellen. Eine Abänderung der Maße kann jederzeit vorgenommen werden, solange die Grundmaße und Abstände eingehalten werden.

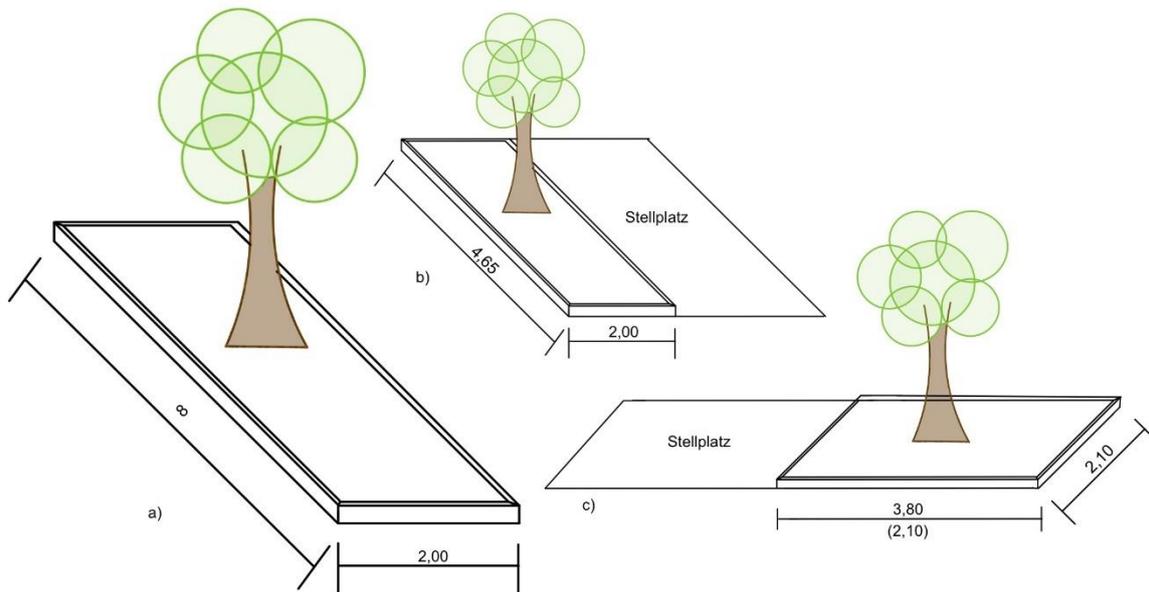


Abbildung 9 Entwurfselemente für Stadtbäume a) für Grünstreifen; b) für Baumscheiben mit Einordnung bei Parkständen in Senkrechtaufstellung; c) für Baumscheiben mit Einordnung bei Parkständen in Längsaufstellung

Der Abstand, welcher zwischen zwei benachbarten Baumpflanzungen eingehalten werden soll, hängt vor allem von der Art der verwendeten Bäume ab. Je nach Größe variiert der Zwischenraum, der zum einen für den Wurzelraum, als auch für die Krone notwendig ist. Da meist eine Konkurrenz zu den Anlagen des ruhenden Verkehrs besteht, sollte das Maß so gewählt werden, dass diese uneingeschränkt genutzt werden können. Innerhalb der Stadt Leipzig konnte mit einem Abstand von rund 15,00 m zwischen zwei Baumstämmen gute Erfahrungen gesammelt werden, weshalb dieses Maß übernommen wird.⁹⁶ Für die Einplanung in die Anlagen des ruhenden Verkehrs - entsprechend Abbildung 9 - bedeutet dies die Ausbildung einer Baumscheibe aller zwei Parkstände in Längsaufstellung beziehungsweise aller vier Parkstände in Senkrechtaufstellung.

⁹⁶ Vgl. online: LEIPZIG, S. 39 (10.08.2024)

4.3 Hinweise für andere Arten der Begrünung

Die RASt 06 geht bei dem Nutzungsanspruch der Begrünung des Straßenraumes überwiegend auf Baumscheiben und den dazugehörigen Baumpflanzungen ein. Auch die „Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten“ beziehen sich größtenteils auf Baumpflanzungen. Diese bieten zwar, wie eingangs erwähnt, alle Vorteile des Stadtgrünes, können jedoch gerade bei beengten Verhältnissen oder vielen Leitungen im unterirdischem Straßenraum einen zu großen Raumbedarf aufweisen. Bei geringen Platzverhältnissen ist daher die Anlage von Blühstreifen, sowie Sträuchern und Hecken dem Wegfall einer Bepflanzung vorzuziehen. Auch Pflanzen geringerer Größe leisten einen Beitrag für das Stadtklima und gestalten den Straßenraum ansprechend. Die entsprechenden Flächen können dabei so individuell gestaltet werden, wie es der verfügbare Raum, sowie die Ansprüche der Bepflanzung zulassen.

5 Anleitung für die Anwendung der realen Nutzungsansprüche

5.1 Grundsätzliche Überlegungen

Die Planungen der letzten Jahrzehnte werden meist als autozentrische Anpassungsplanung betitelt. Darunter versteht man, dass das Kraftfahrzeug in der Straßenplanung das zentrale Planungselement war, dessen Nutzungsansprüche es galt zu erfüllen. Alle anderen Nutzungsansprüche wurden zweitrangig - bei genügend Platzverhältnissen – eingeordnet. Durch die günstigen Verhältnisse für den Kraftfahrzeugverkehr, nahm dieser gerade auch als Alltagsverkehr immer weiter zu. Da der vorhandene Querschnitt nicht mehr ausreichend für den Zuwachs an Kraftfahrzeugen war, wurde dieser immer weiter angepasst, um dem steigenden Bedarf gerecht zu werden. Jedoch führte mehr verfügbarer Platz für den Kfz-Verkehr nur kurzzeitig für eine Entlastung. Aus den optimalen Bedingungen folgte ein erneuter Anstieg der Attraktivität des MIVs und damit zu, einem weiteren Anstieg der Verkehrsbelegungszahlen. Dieses Problem wird durch jede weitere Anpassungsplanung für den Kfz-Verkehr verstärkt und verdrängt damit auch alle anderen Verkehrsmittel, auf Grund des begrenzten Platzangebotes der Stadt.⁹⁷

Durch den Klimawandel und seinen Folgen geschah ein politisches und gesellschaftliches Umdenken in Richtung Nachhaltigkeit. Ziel ist es, das Ausstoßen von Treibhausgasen, wie CO₂, zu reduzieren. Der Verkehrssektor und damit die Verkehrsinfrastruktur bilden bei der Zielerfüllung dabei ein wichtiges Standbein, indem die Reduktion des Treibhausgasausstoßes durch den Umstieg auf nachhaltige Verkehrsmittel, wie den ÖPNV, Elektromobilität, sowie Fahrrädern erfolgen soll. Für diese sogenannte Verkehrswende ist jedoch auch eine Anpassung der Infrastruktur in diese Richtung erforderlich.⁹⁸ Entsprechend ist es nach jahrelanger Anpassung des Straßenquerschnittes an den Kfz-Verkehr nun wichtig, den Radverkehr, sowie den ÖPNV als prioritär zu betrachten. Das nachfolgende Kapitel 5.2 soll dabei die Anwendung der ermittelten Entwurfselemente unter dem Aspekt des Vorantreibens der Verkehrswende erläutern. Wichtig ist, zu erkennen, dass es sich hierbei um einen politischen Willen bezüglich der Priorisierung von Verkehrsflächen handelt. Entsprechend der Priorisierung werden die Nutzungsansprüche bei beengten Verhältnissen abgewogen. Dieser Abwägungsprozess, wie er in Kapitel 5.2 beschrieben wird, kann bei verändertem politischem Standpunkt ein vollkommen anderes Ergebnis liefern.

⁹⁷ Vgl. online: YouTube, 2024 (10.08.2024)

⁹⁸ Vgl. online: Umweltbundesamt, 2024 (12.08.2024)

5.2 Anwendung der Entwurfselemente in der Straßenplanung

Vergleicht man die Entwurfselemente der RASSt 06 mit den ermittelten realen Nutzungsansprüche fällt auf, dass sich diese überwiegend vergrößert haben. Zusätzlich sind in den letzten Jahren durch die fortschreitende Elektromobilität und einem Zuwachs anderer Verkehrsmittel, neue Nutzungsansprüche hinzugekommen. In den nachfolgenden Abschnitten soll daher die methodische Arbeit mit diesen Entwurfselementen beschrieben und mögliche Abwägungsprozesse aufgezeigt werden. Es handelt sich dabei um den Versuch alle Verkehrsteilnehmer trotz meist zu geringen Straßenraumbreiten einen sicheren Verkehrsraum zur Verfügung zu stellen. Der ideale Straßenquerschnitt einer bestimmten Straße kann jedoch auf Grund zahlreicher, nicht vereinbarter Nutzungsansprüche und Schwerpunkte in der Straßenplanung abweichen.

Bevor eine Abwägung der Nutzungsansprüche stattfindet, ist es wichtig, alle an den Straßenraum gestellten Ansprüche zu analysieren und zusammenzustellen. Dabei werden zunächst die Kategorien Fußverkehr, Radverkehr, Stadtgrün und der damit verbundenen Flächenentsiegelung, sowie motorisierter Kraftverkehr betrachtet. Anhand der aktuell verfügbaren Daten, sowie die geplante Weiterentwicklung eines Abschnittes oder auch der Einbindung in einem Konzept, wird der vorhandene, sowie zukünftige Nutzungsanspruch eingeschätzt.

Für den *Fußgängerverkehr* bedeutet dies vor allem die Einschätzung, ob es eine Führung auf der Fahrbahn als Mischverkehrsfläche geben soll oder ein Gehweg hergestellt wird. Eine Mischverkehrsfläche ist dabei nur bei geringer Verkehrsbelastung – unter 50 Fahrzeugen zur Spitzenstunde⁹⁹ - vorzusehen. Die meisten innerstädtischen Straßen weisen dabei ein höheres Verkehrsaufkommen auf, sodass beidseitig ein Gehweg einzuplanen ist. Eine einseitige Fußgängerführung ist stets zu begründen und nur anzuwenden, wenn für den Fußgängerverkehr keine Nachteile entstehen.

Auch für den *Radverkehr* muss eine anzuwendende Führungsform festgelegt werden. Diese sollte sowohl vom Rad- als auch vom fließenden Kraftfahrzeugverkehr abhängig gemacht werden. Eine Führung des Radverkehrs auf der Fahrbahn ohne Abtrennung zum fließenden Kraftfahrzeugverkehr kann bei geringen Verkehrsstärken von 500 bis 1000 Kraftfahrzeugen pro Stunde und weniger als 60 Lastkraftwagen pro Stunde sinnvoll sein.¹⁰⁰ Jedoch sollte bei starkem Radverkehrsaufkommen trotz geringem MIV eine Trennung in Betracht gezogen werden. Bei stärkerem Kraftfahrzeugverkehr muss immer eine Trennung erfolgen. Hier kann bei geringen Radverkehrszahlen, sowie geringem Lkw- und Busverkehr von unter 1000 Fahrzeugen am Tag¹⁰¹ ein Schutzstreifen angeordnet werden. Darüber hinaus ist die Herstellung eines Radfahrstreifens oder

⁹⁹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2002, S. 13

¹⁰⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 86

¹⁰¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 86

eines straßenbegleitenden Radweges notwendig. Dabei sollte zunächst - wenn keine anderen Faktoren, wie vorhandene Zwangspunkte, dagegensprechen - ein straßenbegleitende Radweg eingeplant werden, da dies die sicherste Möglichkeit der Radverkehrsführung darstellt.

Für den *fließenden Kraftfahrzeugverkehr* sollte zunächst ein Richtungsfahstreifen vorgesehen werden. Der Bemessungsfall richtet sich nach der Straßennutzung. Bei Führung des öffentlichen Personennahverkehrs mittels Bussen ist der Bemessungsfall Lkw mit den entsprechenden Sicherheitsabständen für den Busverkehr anzusetzen. Bei Hauptverkehrsstraßen ist der Begegnungsfall Lkw – Lkw zu wählen, es sei denn, man kann häufigen Lkw-Verkehr ausschließen und die Geschwindigkeit wurde vermindert, dann kann der Begegnungsfall Lkw - Pkw angesetzt werden. Bei Erschließungsstraßen kann der Begegnungsfall Pkw – Pkw angesetzt werden, wenn die Verkehrsbelegungszahlen oder die Nutzung durch den öffentlichen Personennahverkehr mittels Bussen nicht dagegensprechen. ¹⁰²

Nutzungsansprüche aus dem *ruhenden Kraftverkehr* sind für Liefer- und Ladezonen entsprechend der ermittelten Abmessungen vorzusehen. Parkstände für den MIV sollten - wenn notwendig - in Längsaufstellung erfolgen. Eine Änderung der Parkstände in Senkrecht- oder Schrägaufstellung kann nachträglich, bei ausreichenden Platzverhältnissen geschehen.

Straßengrün muss in der weiterführenden Planung als Nutzungsanspruch eingeplant werden. Ein Wegfall von Stadtgrün ist stets zu begründen und sollte nur bei ausreichender Begrünung außerhalb des Straßenraumes erfolgen. Bei der Einplanung von Parkständen kann das Stadtgrün durch die Herstellung von Baumscheiben aller zwei Längsparkständen adäquat abgedeckt werden. Sind keine Anlagen des ruhenden Verkehrs vorgesehen, so muss ein mindestens 1,50 m breiter, begrünter Streifen angesetzt werden. Bei Hauptstraßen erfolgt die Einplanung beidseits, wohingegen bei Erschließungsstraßen eine einseitige Anordnung hinreichend ist.

Sonstige Nutzungsansprüche sind durch ihre genau bekannten Abmessungen oder einem 3,00 m breiten Multifunktionsstreifen einzuplanen. Ggf. kann auch deren Anordnung im Wechsel zu den Anlagen des ruhenden Verkehrs erfolgen. Dies ist insbesondere bei beengten Platzverhältnissen empfehlenswert.

Nach Bestimmung aller Nutzungsansprüche und Auswahl der dazugehörigen Entwurfselemente werden diese nach Belieben angeordnet. Als optimal kann die Anordnung von Straßenraumrand zu Straßenraummitte von Fußgängerverkehr – Radverkehr – Grünstreifen – Parkstände – Fahstreifen – Bahnkörper der Straßenbahn gesehen werden. Die Anordnung ist in den meisten Fällen jedoch maßgeblich abhängig

¹⁰² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 69 - 70

von den Anschlussstellen im Bestand, den vorhandenen Nutzungsansprüchen, sowie vorhandenen Zwangspunkten, wie beispielsweise vorhandene Begrünung. Zwischen den Verkehrsräumen der Entwurfs Elemente sind Sicherheitsräume entsprechend der Tabelle 4 anzuordnen. Der so entstandene Straßenquerschnitt kann als idealer Straßenquerschnitt betrachtet werden.

Beispiele für Sicherheitsabstand zwischen verschiedenen Verkehrsteilnehmern		
Anschließende Verkehrsräume		Sicherheitsabstand [m]
Straßenbahn	Straßenbahn	0,40
Straßenbahn	Fließender Kfz-Verkehr	0,25
Fließender Kfz-Verkehr	Ruhender Verkehr	0,25
Fließender Kfz-Verkehr	Radverkehr	0,75
Fließender Kfz-Verkehr	Fließender Kfz-Verkehr	0,25 (0,40 bei Begegnung Bus – Bus)
Radverkehr	Ruhender Verkehr (Längsaufstellung)	0,75
Radverkehr	Ruhender Verkehr (Senkrechtaufstellung)	0,25
Radverkehr	Fahrbahnrand	0,50
Radverkehr	Fußgängerverkehr	0,25 (jedoch Ausbildung 0,30 m breiter taktile Streifen)
Fußgängerverkehr	Straßenrand	0,20
Verkehrsteilnehmer	Baum- bzw. Grünstreifen	0,25
Sonstige		0,25 (wenn nicht separat beschrieben)

Tabelle 4 Beispiele für Sicherheitsabstände zwischen verschiedenen Verkehrsteilnehmern

(Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 26-29; 81; 84)

Ist die Breite des vorhandenen Straßenquerschnittes breiter als der ideale Straßenquerschnitt, so können Nutzungsansprüche entsprechend ihrer Priorität hervorgehoben werden. Dabei sollten die Ziele der Mobilitätswende, neben stadtinternen Strategien angesetzt und so die Zielerreichung unterstützt werden. Das Einplanen von einem weiteren Fahrstreifen oder das Abändern von Längsstellplätzen in Parkstände mit Senkrechtaufstellung kann dabei eine geringere Priorität besitzen als die Regulierung des Stadtklimas mittels großzügiger Bepflanzung oder die Belebung eines Straßenzuges durch ein größeres Angebot an Aufenthaltsflächen. Hier sollte der bekannte, autozentrische Planungsprozess der letzten Jahrzehnte kritisch hinterfragt und dem motorisierten Verkehr nur so viel Fläche, wie nötig zur Verfügung gestellt werden.

Wenn der verfügbare Straßenraum, der ermittelten Breite des idealen Straßenquerschnittes entspricht, sind keine Anpassungen notwendig.

Sollte der verfügbare Straßenraum geringer bemessen sein, als die ermittelte Breite des idealen Straßenquerschnittes, so sind die Nutzungsansprüche gegeneinander abzuwägen. Bei geringen Differenzen kann es ausreichend sein bei Erschließungsstraßen im Bereich des fließenden *Kraftfahrzeugverkehrs* die Maße mit eingeschränkten Bewegungsspielräumen anzusetzen. Für Hauptverkehrsstraßen ist dies durch die häufigen Begegnungsfälle hingegen nicht zu forcieren. Ist dies nicht möglich oder ausreichend, müssen die Nutzungsansprüche gegeneinander abgewogen werden. Ziel ist es, Funktionen des Verkehrsraumes, welche man forcieren möchte, so wenig, wie möglich einzuschränken und Funktionen, auf die man aktuell nicht verzichten kann, so viel wie nötig Platz zur Verfügung zu stellen. Durch die Neuaufteilung des Straßenraumes soll dabei die Verkehrswende angeregt und unterstützt werden. Die Planungen der letzten Jahrzehnte können dabei autozentrisch verstanden werden und führten dazu, dass der Pkw das bequemste und damit auch das häufigste genutzte Verkehrsmittel ist.¹⁰³ Um dies zu verändern sollten auch aktuelle Standards bezüglich der dem Kraftfahrzeugverkehr zur Verfügung gestellten Fläche hinterfragt und ggf. reduziert werden. Die Fläche, die ein einzelner Pkw benötigt ist, dabei dreifach so groß, wie die eines Radfahrers und bietet im Schnitt nur 1,4 Personen die Möglichkeit der Fortbewegung.¹⁰⁴ Um diesen Flächenmispstand zu vermindern, bedeutet dies für den fließenden Kfz-Verkehr, dass soweit möglich, der kleinste Bemessungsfall, sowie eingeschränkte Bewegungsspielräume angesetzt werden sollten. Gegebenenfalls ist dadurch auch eine Reduktion der Geschwindigkeit notwendig und vorzunehmen. Bei Erschließungsstraßen kann es sinnvoll sein durch die Anordnung von Fahrrad- oder Einbahnstraßen die anderen Nutzungsansprüche zu priorisieren. Im Bereich des ruhenden Verkehrs sollten Lieferzonen beibehalten werden, um ordnungswidriges Parken auf Fußgänger- und Radverkehrsanlagen zu vermeiden. Hierfür kann es auf Länge der Zone notwendig sein, die Begegnungsmöglichkeit oder Aufenthaltsbereiche für Fußgänger und Radfahrer einzuschränken. Dabei sollte es sich jedoch immer um punktuelle Einschränkungen handeln. Parkstände für den MIV sollten nicht als notwendige Nutzungsansprüche gesehen werden, es sei denn es handelt sich um Kurzparkstände vor Geschäften, Arztpraxen oder Ähnliches. Möglichkeiten zum Abstellen des privaten Pkw stellt keine Verpflichtung des Straßenraumes oder des Straßenbaulastträgers dar. Personenkraftwagen sind, wenn möglich, auf privaten Grundstücken abzustellen oder zentrale Abstellmöglichkeiten - wie Parkhäuser - zu wählen.

¹⁰³ Vgl. online: Statista, 2024b (01.08.2024)

¹⁰⁴ online: Zukunft Mobilität, 2014 (10.08.2024)

Im Bereich des *Radverkehrs* kann die angesetzte Breite nach Ad-hoc-Arbeitspapier des FGSV durch die Anwendung eingeschränkter Bewegungsspielräume nicht reduziert werden. Jedoch darf, wenn zwingend notwendig, der Radstreifen oder der straßenbegleitende Radweg bis auf das Mindestmaß von 1,40 m vermindert werden. Eine solche Reduktion ist nur in Extremfällen durchzuführen. Auf eine Führung neben Fußgängerkehrsanlagen sollte in diesem Fall verzichtet werden, da der Gehweg für Überholmanöver benutzt und so die Sicherheit der Fußgänger gefährdet wird. Generell ist ein sicheres Überholen anderer Verkehrsteilnehmer bei solchen reduzierten Maßen nicht möglich. Um die Verkehrsteilnehmer darauf aufmerksam zu machen und risikoreiches Überholen zu unterbinden, sollte ein Zusatzschild „Überholen nicht möglich“ verwendet werden. Die Führung auf der Fahrbahn ohne Schutz- oder Radfahrstreifen sollte bei entsprechend hohen Belegungszahlen durch den Kraftfahrzeugverkehr nur als letzte Möglichkeit in Betracht gezogen werden. Hierfür kann die Anordnung einer Piktogrammreihe entsprechend des in Abbildung 10 gezeigten Piktogramms aufgebracht werden, um den Fahrzeugführer auf den Radverkehr aufmerksam zu machen.¹⁰⁵



Abbildung 10 Piktogramm zur Signalisierung der Fahrstreifenmitbenutzung durch den Radverkehr
(online: ROGERS, 2023)

Auch für den Gehweg ist das Ansetzen eingeschränkter Bewegungsspielräume nach Ad-hoc-Arbeitspapier des FGSV nicht mehr möglich. Eine Reduktion der Anlagen für den *Fußgängerkehr* sollte nicht pauschal erfolgen, wenn die vorhandene Breite mit der Breite des idealen Straßenquerschnittes nicht übereinstimmt. Bei einer hohen Aufenthaltsqualität oder hohen Fußverkehrsbelegungszahlen ist eine Herabsetzung des Nutzungsanspruches ungerechtfertigt und nur als letzte Möglichkeit anzusehen. Bei moderaten Belegungszahlen kann unter Abwägung aller verbleibenden Nutzungsansprüche bis auf das aktuelle Mindestmaß nach RAS 06 von 1,80 m¹⁰⁶ abgemindert werden.

¹⁰⁵ Vgl. Peter Gwiasda 2023

¹⁰⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 29

Durch die wichtige und stetig wachsende Bedeutung des *Stadtgrünes* innerhalb von Stadtstraßen ist eine Reduktion kritisch. Der Wegfall von Begrünungen des Straßenraumes sollte nur als letztmögliches Mittel erfolgen. Gegebenenfalls ist die Reduktion eines Grünstreifens auf mehrere Baumscheiben zweckmäßig. Die dadurch entstehenden Einengungen von Fuß- und Radwegen bis auf die jeweilige Mindestbreite kann dabei durch ihr punktuelltes Auftreten als unkritisch betrachtet werden.

Für alle weiteren Nutzungsansprüche müssen individuelle Lösungen auf Grundlage der oben genannten grundlegenden Abwägungsgedanken erarbeitet werden.

6 Neuaufteilung des Verkehrsraumes an ausgewählten Beispielen

6.1 Anwendung realer Nutzungsansprüche an einer Hauptverkehrsstraße – Beispiel Prager Straße

6.1.1 Ausgangssituation

Für die Anwendung der realen Nutzungsansprüche wird als Hauptverkehrsstraße die Prager Straße in einem stellvertretenden Abschnitt von „An der Tabaksmühle“ bis „Gletschersteinstraße“ betrachtet. Grund für die Auswahl ist der homogene Querschnitt der Strecke, sowie die Nutzung durch alle Verkehrsteilnehmer inklusive des öffentlichen Personennahverkehrs. Abseits des Regelquerschnittes sollen die vorhandenen Kreuzungssituationen, sowie Grundstückszufahrten nicht gesondert betrachtet werden.

Die Prager Straße ist eine der großen Einfallsstraßen welche die südöstlich gelegenen Stadtteile Liebertwolkwitz, Meusdorf, sowie Probstheida mit dem Zentrum der Stadt verbindet. Entlang des betrachteten Straßenabschnittes finden sich in stadtauswärtiger Richtung viele Grünflächen durch das angrenzende Gelände des Völkerschlachtdenkmal. Auf stadteinwärtiger Seite ist sowohl Wohnbebauung, sowie darin im Erdgeschoss befindliche Geschäftsräume, neben einer Tankstelle und dem Gelände der Leipziger Wasserwerke, welches sich auch durch großzügige Begrünung auszeichnet, zu finden. Diese Nutzungen beschränken den verfügbaren Straßenraum in diesem Abschnitt auf rund 28,00 m.¹⁰⁷

Die Straßenaufteilung ist in beide Richtungen überwiegend symmetrisch erfolgt. In stadteinwärtiger Richtung findet sich am Rand des Straßenraumes ein mit 1,50 m untermaßiger Gehweg¹⁰⁸, sowie ein 1,80 m breiter Radweg. Eine Trennung von Fuß- und Radverkehr mittels eines taktilen Streifens erfolgte nicht. Die Abmessungen des Radweges erfüllen die Mindestmaße für beengte Verhältnisse von 1,60 m¹⁰⁹, welche jedoch nach aktuellen Ergänzungen keine Anwendung mehr finden sollten.¹¹⁰ Eine Trennung des Fuß- und Radverkehrs vom motorisierten Verkehr erfolgt mittels Grünstreifen. Dieser ist 1,75 m breit und weist eine durchgängige Begrünung mittels Rasen, sowie 27 Baumstandorte mit unterschiedlichen Abständen untereinander auf. Teilweise ist der Grünstreifen durch Ein- sowie Ausfahrten unterbrochen. Der motorisierte Verkehr fährt auf zwei Fahrspuren mit insgesamt 6,00 m Breite, wobei beide Fahrspu-

¹⁰⁷ Vgl. Anlage 15

¹⁰⁸ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

¹⁰⁹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 84

¹¹⁰ Vgl. online: FGSV Arbeitsgruppe Straßenentwurf / FGSV Verlag, S. 9 (01.08.2024)

ren gleichmäßig aufgeteilt sind. Dieses Maß spricht für eine Bemessung mit begrenzten Bewegungsspielräumen für das Nebeneinanderfahren zweier Lastkraftwagen.¹¹¹ Mittig des Straßenraumes befindet sich der Gleiskörper der Straßenbahn. Der besondere Bahnkörper besitzt ein klassisches geschottertes Gleisbett und misst eine Breite von 5,80 m.¹¹² Dieses Maß entspricht nicht der angesetzten Breite nach RASSt 06.¹¹³ Dies ist jedoch möglich, da die Straßenbahnen in Leipzig die maximale Breite von 2,65 m nicht nutzen. Die breitesten Bahnen werden die „XXL Plus – Straßenbahnen“, welche ab 2026 in Betrieb genommen werden, mit einer Breite von 2,40 m.¹¹⁴

In stadtauswärtiger Richtung schließen sich an das Gleisbett ebenfalls zwei Fahrspuren für den fließenden Verkehr an. Beide Spuren messen jeweils 2,95 m und sind demnach für den Bemessungsfall Lkw mit eingeschränkten Bewegungsspielräumen ausgelegt.¹¹⁵ Neben den Fahrspuren des motorisierten Verkehrs findet sich analog zur stadteinwärtigen Seite ein Grünstreifen. Die Breite dieses Grünstreifens variiert nach Bepflanzungen. Im Bereich von Baumpflanzungen, welche etwa aller 8,00 m erfolgten, ist der Grünstreifen 2,40 m breit, in den restlichen Abschnitten misst dieser 2,00 m Breite. Entsprechend der unterschiedlichen Abmessungen des Grünstreifens, ist auch die Abmessung des gemeinsam geführten Geh- und Radweges verschieden. Die Breite schwankt hier zwischen 1,60 m und 2,00 m. Diese Maße entspricht der separaten Führung des Radverkehrs und ist somit für die gemeinsame Führung von Fuß- und Radverkehr zu gering bemessen¹¹⁶. Zum Straßenraum ebenfalls dazugehörig ist die 1,25 m breite Hecke, welche sich dem gemeinsamen Fuß- und Radweg anschließt.¹¹⁷ Der beschriebene Querschnitt ist in Abbildung 12 nochmals schematisch dargestellt.

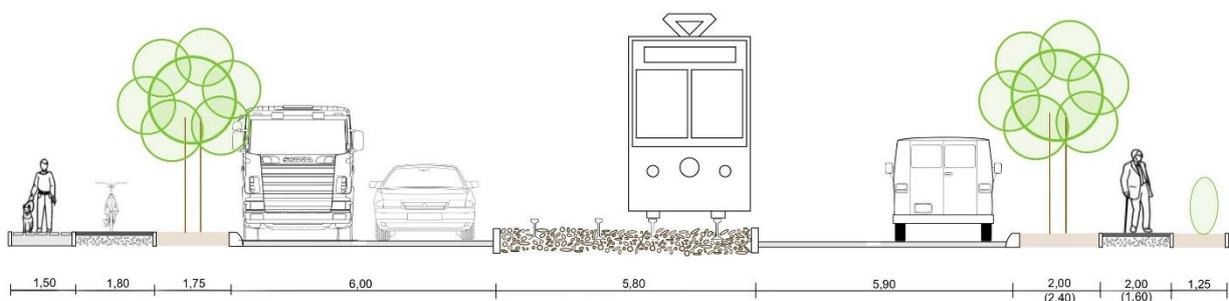


Abbildung 11 Aktueller Straßenquerschnitt Prager Straße
Eigene Darstellung

Entsprechend der spärlichen Bebauung des Straßenzuges kann davon ausgegangen werden, dass der Quell- und Zielverkehr eine eher untergeordnete Bedeutung in der

¹¹¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹¹² Vgl. Anlage 15

¹¹³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 26

¹¹⁴ Vgl. online: XXL Plus: Die neue Leipziger Straßenbahn, 2024 (01.08.2024)

¹¹⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹¹⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 84

¹¹⁷ Vgl. Anlage 15

Funktion der Prager Straße aufweist. Die wesentliche Bedeutung nimmt der Durchgangsverkehr ein, dies zeigen auch die Verkehrsbelegungszahlen der Zähljahre 2018 bis 2020 auf. Pro Tag wurde der Abschnitt von rund 23.000 Personenkraftwagen¹¹⁸ und davon von rund 1.480 Lastkraftwagen¹¹⁹ befahren. Zusätzlich zum MIV fahren zwei Straßenbahnlinien, sowie die Buslinie 76¹²⁰ auf dieser Trasse. Trotz der nicht optimalen Bedingungen für den Radverkehr nutzten rund 1.800 Radfahrer die Strecke täglich.¹²¹ Mit Blick auf die Veränderung des Modal Splits in den letzten Jahren, lässt sich vermuten, dass der Anteil der Radfahrer noch bedeutend zugenommen hat.¹²² Für den Fußverkehr lässt sich für den Abschnitt leider keine Aussage treffen, da keine Belegungszahlen vorliegen. Auf Grund der beidseitig fehlenden Bebauung, sowie Haltestellen für den ÖPNV an den angrenzenden Knotenpunkten, ist von einer eher geringen Bedeutung für den Fußverkehr auszugehen. Durch die beidseitig angeordneten Bäume und der geradlinigen Führung entspricht die Prager Straße in ihrem Gesamtbild einer örtlichen Einfahrtsstraße. Die Aufenthaltsqualität ist in diesem Abschnitt auf Grund des starken Verkehrs, sowie fehlenden Verweilmöglichkeiten nicht gegeben.

6.1.2 Anwendung realer Nutzungsansprüche

Für den Abschnitt der Prager Straße sollen nun die in Kapitel 3 bzw. 4 beschriebenen Entwurfselemente für die realen Nutzungsansprüche angewandt werden. Bei einer Neuaufteilung des betreffenden Straßenabschnittes können dabei nicht alle Elemente des vorhandenen Querschnittes entfernt und neu angeordnet werden. Gerade die vorhandenen Baumbestände müssen in eine neue Planung integriert werden und bilden so, zusätzlich zur Bebauung, weitere Zwangspunkte in der Planung. Da diese die Nutzung der Entwurfselemente stark einschränken könnten, werden zwei Varianten untersucht. Zunächst Variante 1, bei der die vorhandenen Grünflächen in ihrer Größe und Lage beibehalten werden und Variante 2, bei der alle Zwangspunkte entfernt werden, bis auf die Begrenzung des Straßenraumes und demnach eine komplette Neugestaltung des Straßenraumes realisiert wird.

Variante 1 – Beibehaltung der vorhandenen Bepflanzung

In der Variante 1 sind neben der Straßenbreite von 28,00 m, auch die drei bereits vorhandenen Grünstreifen als Zwangspunkte zu verstehen. Demzufolge entsteht eine Teilfläche von 3,30 m Breite in stadteinwärtiger Richtung, eine weitere Teilfläche, welche aktuell als Fahrbahn, sowie für die Gleisanlage genutzt wird von insgesamt

¹¹⁸ Vgl. online: Verkehrsmengen KFZ 2022 (01.08.2024)

¹¹⁹ Vgl. online: Verkehrsmengen LKW 2022 (01.08.2024)

¹²⁰ Vgl. online: Web_LNP_Tag_groß_Jan2024_ohne Raster_oB (01.08.2024)

¹²¹ Vgl. online: Verkehrsmengen Rad 2022 (01.08.2024)

¹²² Vgl. online: Statista, 2024a (31.07.2024)

17,70 m Breite, sowie das Teilstück in stadtauswärtiger Richtung zwischen dem Grünstreifen mit vorhandenen Baumpflanzungen, sowie Heckenbepflanzung von 1,60 m Breite. Diese Breite variiert entsprechend dem aktuell dort verlaufenden gemeinsamen Geh- und Radweg auf teilweise 2,00 m Breite, je nachdem, ob sich auf der Höhe eine Baumpflanzung befindet.

Auf Grund der Verkehrsbelegungszahlen wird deutlich, dass die Hauptnutzung der Prager Straße vor allem in dem Bereich des motorisierten Verkehrs, sowie dem Radverkehr zu verzeichnen ist. Für den Fußverkehr lagen keine Zahlen vor, wobei die Bedeutung durch die fehlende Bebauung, sowie keiner vorhandenen Aufenthaltsfunktion oder sonstiger Attraktivität für den Fußverkehr als gering eingestuft wurde. Auch in der zukünftigen Betrachtung wird keine Veränderung der Aufenthaltsfunktion in diesem Abschnitt erwartet. Auf Grund dieser Einschätzung würde die einseitige Führung des Fußverkehrs die Bedürfnisse der Fußgänger vollumfänglich erfüllen. Sowohl an dem Kreuzungspunkt „An der Tabaksmühle“ / „Prager Straße“, als auch im Bereich des Einganges zum Südfriedhof, kurz hinter der Kreuzung „Gletschersteinstraße“ / „Prager Straße“ ist jeweils ein signalisierter Fußgängerüberweg vorhanden. Zwischen diesen Übergängen ist auf der stadtauswärtigen Straßenseite lediglich das Gelände des Völkerschlachtdenkmals, welches mit einer Hecke abgegrenzt ist. Eine Führung auf der stadteinwärtigen Seite ist daher als sinnvoll zu betrachten. Jedoch bietet der verbleibende Reststreifen von mindestens 1,60 m Breite nicht ausreichend Platz für die Führung des Radverkehrs, weshalb dieses Teilstück als zusätzliche Fußgängerverkehrsanlage genutzt werden sollte. Der Radverkehr muss daher in stadtauswärtiger Richtung auf der Fahrbahn geführt werden.

In stadteinwärtiger Richtung ist eine Führung von Fußgänger- und Radverkehr, wie sie aktuell stattfindet, auf dem 3,30 m breitem Teilstück nicht möglich. Sowohl der Geh- als auch der Radweg wären untermaßig und könnten den realen Nutzungsanspruch bzw. die Anforderungen an die Barrierefreiheit nicht erfüllen. Daher bleibt nur die Führung des Fußgängerverkehrs auf diesem Teilstück. Die Fußgängerverkehrsanlage ist, bei entsprechender Verwendung des Entwurfselementes, mit insgesamt 2,95 m zu bemessen. Dies entspricht dem Verkehrsraum von 2,50 m zuzüglich eines Sicherheitsraums von 0,20 m zur verkehrsabgewandten Seite, sowie einem 0,25 m breiten Raum zur Grünfläche¹²³. Die Restfläche von 0,35 m zum Grünstreifen stellt keinem weiteren Verkehrsteilnehmer genügend Platz zur Verfügung. Eine Verbreiterung der Fußgängerverkehrsanlage um dieses Maß wäre zwar möglich, wird jedoch in Anbetracht der geringen Nutzung nicht als sinnvoll erachtet. Stattdessen ist eine Entsiegelung der Fläche vorzunehmen und somit der Grünstreifen zu erweitern. Damit kann ein weiterer

¹²³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2002, S. 16, 2007, S. 29

Beitrag für den Klimaschutz verwirklicht werden. Der Radverkehr muss dementsprechend, analog der stadtauswärtigen Richtung, auf der Fahrbahn eingeordnet werden.

Das aktuelle Teilstück zwischen den vorhandenen Grünstreifen von 17,70 m muss somit sowohl die Nutzungsansprüche des Radverkehrs, des motorisierten Kraftverkehrs, sowie des öffentlichen Personennahverkehrs erfüllen. Der öffentliche Personennahverkehr in Form der Straßenbahnverbindung wird aktuell auf zwei Gleisen realisiert. Eine Reduktion auf ein Gleis, und damit eine Nutzung für beide Verbindungsrichtungen ist nicht möglich. Durch die Taktung der Linie 15 aller 10 min¹²⁴, sowie zusätzlich der Linie 2 im 20-Minuten-Takt¹²⁵ ist die Frequentierung der Strecke zu groß. Bei einer maximalen Straßenbahnbreite von 2,40 m¹²⁶ muss die Gleisanlage in ihrer jetzigen Breite von 5,80 m Bestand haben. An den bahneigenen Körper anschließend ist der fließende Kraftfahrzeugverkehr einzuordnen. Dieser ist durch die hohe Verkehrsbelegung durch Lastkraftwagen, sowie die Führung des öffentlichen Personennahverkehrs mittels Bussen, in dem Bemessungsfall Lkw zu dimensionieren. Der Verkehrsraum für den MIV, sowie Bus wird somit auf beidseits 3,05 m angesetzt. Zwischen der Gleisanlage, sowie dem Verkehrsraum des fließenden Kraftverkehrs ist ein Sicherheitsraum von 0,25 m einzuplanen¹²⁷. Somit verbleiben für den Radverkehr insgesamt 5,30 m Breite, dementsprechend 2,65 m pro Fahrtrichtung. Da dieses Maß jedoch nicht den reinen Verkehrsraum darstellt, sondern auch der Sicherheitsraum zum vorhandenen Grünstreifen mit mindestens 0,25 m, sowie 0,75 m zum motorisierten Kraftverkehr inkludiert ist, misst der Verkehrsraum eine Breite von 1,65 m¹²⁸. Dieses Maß entspricht nicht dem herausgearbeiteten Nutzungsanspruch des Radverkehrs, hält jedoch das Mindestmaß von 1,40 m ein. Die verfügbare Fläche lässt dabei keinen Überholvorgang zweier Normalräder zu, weshalb ein zusätzliches Schild „Überholen nicht möglich“ die Radfahrer für die beengte Situation sensibilisieren sollte. Auch eine Reduktion der Fahrspuren des fließenden Kfz-Verkehrs auf eingeschränkte Bewegungsspielräume sind nicht ausreichend, um den Nutzungsanspruch zu erhöhen. Da durch die Reduktion der Radweg auf 1,85 m verbreitert werden würde und dieses Maß weiterhin keine Überholvorgänge zulässt. Da dieses Maß jedoch eher den Anschein erwecken könnte, dass ein Überholen möglich ist, sollte im Sinne der Sicherheit der Verkehrsteilnehmer auf die Anwendung verzichtet werden. Der daraus resultierende Querschnitt kann der Abbildung 12 entnommen werden.

¹²⁴ Vgl. online: EPLOGDISK:[EPON.LOG]afp_li15_15_hin.dvi;11 (01.08.2024)

¹²⁵ Vgl. online: EPLOGDISK:[EPON.LOG]afp_li2_2_hin.dvi;31 (01.08.2024)

¹²⁶ Vgl. online: XXL Plus: Die neue Leipziger Straßenbahn, 2024 (01.08.2024)

¹²⁷ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 27

¹²⁸ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 27 - 28

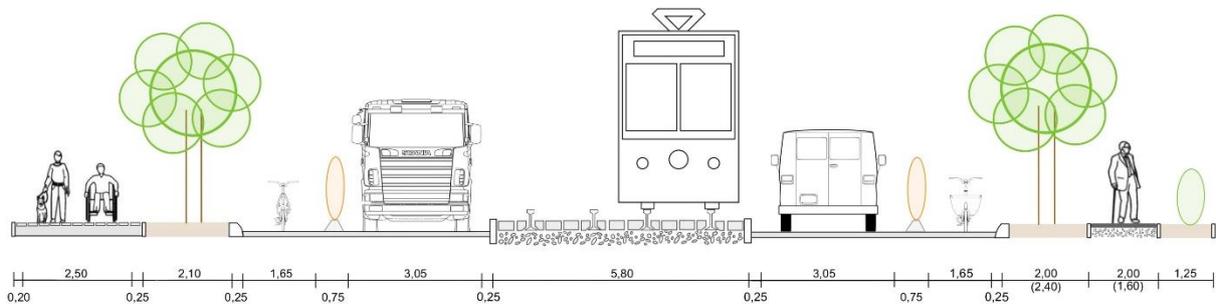


Abbildung 12 Querschnitt Prager Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1
Eigene Darstellung

Durch das Beibehalten der vorhandenen Grünstreifen können nicht alle Nutzungsansprüche entsprechend ihres in Kapitel 3 erarbeiteten Entwurfselementes eingeordnet werden. Es wurde sich hier für eine Reduzierung der Radverkehrsanlagen entschieden, da sowohl für den ÖPNV, als auch für den motorisierten Kraftfahrzeugverkehr die Mindestmaße angenommen wurden. Eine weitere Reduktion der Flächen des Kfz-Verkehrs, zur Verbreiterung der Radverkehrsanlagen kann durch die entsprechende Verkehrsbelegung nicht geschehen. Zur zusätzlichen Sicherheit der Radfahrer sind auf dem 0,75 m breiten Sicherheitsstreifen zwischen Rad- und motorisierten Kraftverkehr Trennelemente anzuordnen. Durch die Reduzierung der Anlagen des motorisierten Kraftfahrzeugverkehrs auf eine Fahrspur sollten der besondere Bahnkörper nicht im klassischen geschotterten Gleisbett hergestellt werden. Eine Befestigung dieses Bereiches mittels befahrbarer und versickerungsfähiger Pflastersteine ist zu bevorzugen, um eine Nutzbarkeit durch Rettungsfahrzeuge und ggf. dem Busverkehr zu gewährleisten. Eine Veränderung des bahneigenen Körpers als straßenbündiger Bahnkörper und damit zur Mitbenutzung durch den fließenden Kraftfahrzeugverkehr könnte in einer weiteren Variante angedacht werden. Im Sinne der Grundgedanken der Verkehrswende und damit der Beschleunigung des ÖPNV sollte man diese Variante jedoch nicht weiterverfolgen. Bei Staubildungen innerhalb der Stoßzeiten wären sowohl Straßenbahnen als auch Busse von diesen mitbetroffen, was deren Attraktivität im Vergleich zum Pkw weiter reduziert.

Variante 2 – komplette Neugestaltung

In Variante 2 soll die Prager Straße im Abschnitt „An der Tabaksmühle“ bis „Gletschersteinstraße“ komplett umgestaltet werden. Entsprechend sind die einzigen Zwangspunkte der Planung die angrenzenden Flurstücke, welche den verfügbaren Straßenraum auf 28,00 m begrenzen.¹²⁹

¹²⁹ Vgl. Anlage 15

Analog zu Variante 1 sollen die Nutzungsansprüche des ÖPNV, des motorisierten Kraftfahrzeugverkehrs, des Rad-, sowie des Fußgängerverkehrs berücksichtigt werden. Lade- und Lieferverkehr bzw. ruhender Verkehr müssen durch den fehlenden Bedarf nicht eingeplant werden. Entsprechend des großzügigen Straßenquerschnittes ist auf das Einbringen von Grünflächen nicht zu verzichten. Aus Gründen der subjektiven Sicherheit von Radfahrern und Fußgängern sind diese zwischen der Radverkehrsanlage, sowie der Fahrbahn des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs anzuordnen.

Analog den Überlegungen aus Variante 1 sollte der besondere Bahnkörper 5,80 m Breite, sowie die Anlagen des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs jeweils 3,05 m Breite aufweisen. Der bahneigene Körper sollten, analog zu Variante 1 mit befahrbarem, wasserdurchlässigem Pflaster befestigt werden, um die Nutzung durch Rettungsfahrzeuge und Busse zu ermöglichen. Zwischen beiden Verkehrsteilnehmern ist ein 0,25 m breiter Sicherheitsraum vorzusehen¹³⁰. Damit sind 12,40 m des Straßenraumes durch den ÖPNV, sowie den motorisierten Kfz-Verkehr belegt. Die verbleibenden 15,60 m sind zwischen dem Fußgänger- und Radverkehr, sowie dem Stadtgrün aufzuteilen.

Hierfür wird für den Fußverkehr ein Verkehrsraum von 2,50 m und für den Radverkehr - entsprechend einem straßenbegleitenden Einrichtungsrادweg - 2,60 m Verkehrsraum angenommen. Zwischen beiden Verkehrsteilnehmern ist ein 0,30 m breiter taktiler Streifen herzustellen¹³¹. Zusätzlich muss ein Sicherheitsraum von 0,20 m Breite zwischen Fußgängerverkehrsanlage und Straßenraumbegrenzung, sowie 0,25 m Breite zwischen Radverkehrsanlage und Grünstreifen eingeplant werden¹³². Der Nutzungsanspruch von Rad- und Fußgängerverkehr misst demnach 5,85 m auf einer Seite.

In Variante 1 wurde erwähnt, dass eine einseitige Führung des Fußgängerverkehrs auf Grund der geringen Attraktivität durchaus möglich ist. Durch die Abtrennung des Radverkehrs mittels Grünstreifen von der Fahrbahn bildet dieser eine sichere Verbindung und verleidet so zur Nutzung durch den Fußgängerverkehr. Dies würde den Radverkehr einschränken, wodurch eine beidseitige Anordnung des Fußweges verfolgt wird. Entsprechend der beidseitig symmetrischen Anordnung verbleibt für das Stadtgrün ein Reststreifen von jeweils 1,70 m. Dieser Streifen ist durch bodenbedeckende Pflanzen zu begrünen, sowie Baumpflanzungen in einem Raster von 15,00 m¹³³ vorzunehmen. Ein- und Ausfahrten sind entsprechend auszusparen. Die angesetzte Grünstreifenbreite von 1,70 m ist dabei zu gering bemessen für Baumpflanzungen. Daher erfolgt im entsprechenden Raster eine Aufweitung auf 2,00 m. In diesen 3,80 m

¹³⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹³¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 84

¹³² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2002, S. 16, 2007, S. 29

¹³³ Vgl. online: LEIPZIG, S. 39 (10.08.2024)

langen Streifen muss die Anlage des Fußverkehrs auf 2,20 m reduziert werden. Eine Einengung des Radverkehrs sollte auf Grund der hohen Verkehrsbelegungszahlen nicht geschehen. Durch die Geradlinigkeit und der geringen Attraktivität für den Fußverkehr kann weiterhin ein Ausweichen oder Überholen an den nicht eingegengten Teilstücken problemlos realisiert werden. Der daraus resultierende Querschnitt kann der Abbildung 13 entnommen werden.

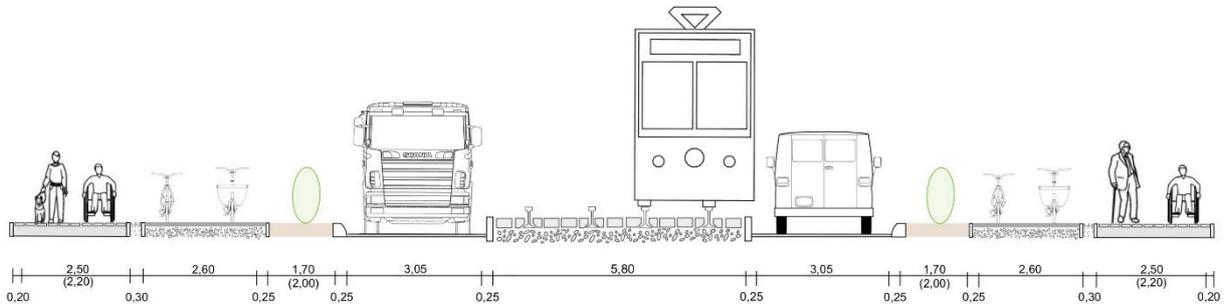


Abbildung 13 Querschnitt Prager Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 2
Eigene Darstellung

Die Nutzungsansprüche aus ÖPNV, fließenden Kraftfahrzeug-, Rad-, sowie Fußgängerverkehr können durch die komplette Neuaufteilung umgesetzt werden. Im Gegensatz zur Ausgangssituation muss der fließende Kraftfahrzeugverkehr hierfür jedoch auf einen Fahrstreifen je Fahrtrichtung verzichten. Auch die Fläche der Grünstreifen mussten um rund 30 Prozent gegenüber der Ausgangssituation verringert werden.

6.1.3 Zusammenfassung

Bei dem Vergleich der Ausgangssituation mit den zwei Gestaltungsvarianten entsprechend der realen Nutzungsansprüche wird deutlich, dass bei beiden Varianten dem fließenden Kraftfahrzeugverkehr nur noch ein Fahrstreifen pro Fahrtrichtung zur Verfügung gestellt werden kann. Dies ist notwendig, um ausreichend dimensionierte Fußgänger- und Radverkehrsanlagen einzuplanen.

Trotz des Wegfalls der Fahrstreifen konnte jedoch, bei Beibehalten der aktuellen Begrünung, kein Radfahrstreifen entsprechend dem Entwurfselement hergestellt werden. Auch der Gehweg bleibt in diesem Fall einseitig untermaßig. Durch die Verlegung des Radweges der stadteinwärtiger Straßenseite auf die Fahrbahn kann dadurch an dieser Stelle der Gehweg entsprechend des Entwurfselementes hergestellt und die vorhandene Grünfläche erweitert werden.

Bei der Variante ohne Zwangspunkte durch vorhandene Begrünung können alle Nutzungsansprüche aus den Verkehrsarten entsprechend der jeweiligen Entwurfselemente ausgebildet werden. Dies erfordert jedoch auch, dass die Grünflächen um rund 30 Prozent reduziert werden müssen.

Entsprechend des untersuchten Beispiels kann man zu der Schlussfolgerung kommen, dass bei der Umgestaltung des Straßenraumes unter der Anwendung der realen Nutzungsansprüche im Bereich von Hauptverkehrsstraßen vor allem der fließende Kraftverkehr eingeschränkt wird.

6.2 Anwendung realer Nutzungsansprüche an einer Anliegerstraße – Beispiel Paul-Gruner-Straße

6.2.1 Ausgangssituation

Für die Anwendung der realen Nutzungsansprüche an eine Anliegerstraße soll die Paul-Gruner-Straße in dem Abschnitt von „Arthur-Hoffmann-Straße“ bis „Kohlenstraße“ im Süden der Stadt Leipzig betrachtet werden. Dieser Abschnitt wurde gewählt, da der Straßenquerschnitt sehr homogen ist, aktuell nicht alle Nutzungsansprüche vertreten sind und durch die beidseitige Wohnbebauung die charakteristischen Bedürfnisse einer Anliegerstraße abgebildet werden.

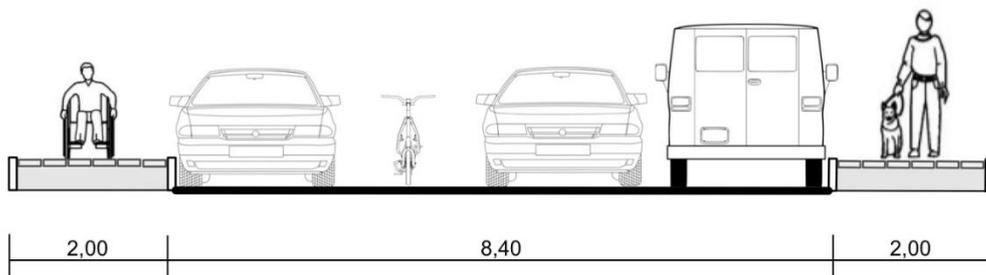


Abbildung 14 Aktueller Straßenquerschnitt Paul-Gruner-Straße
Eigene Darstellung

Der verfügbare Straßenraum weist eine Breite von rund 12,40 m auf, wobei der Straßenraum breiter wirkt, da ein Teil der sich dort befindlichen Mehrfamilienhäuser etwas zurückgesetzt steht und eine großzügige Rasenfläche zum Straßenraum hergestellt wurde. Diese Grünfläche ist jedoch nicht Bestandteil des Straßenraumes und nicht im Besitz der Stadt Leipzig. Insgesamt wird der Straßenraum durch acht Mehrfamilienhäuser begrenzt. Eine Verkehrsberuhigung in diesem Bereich wurde durch die Anordnung einer Tempo-30-Zone (Verkehrszeichen 274.1¹³⁴) realisiert. Der Straßenraum ist in einen jeweils rechts und links der Fahrbahn befindlichen Gehweg mit einer Breite

¹³⁴ online: Straßenverkehrs-Ordnung (02.08.2024)

von je 2,00 m unterteilt. Die Breite des Gehweges entspricht dem aktuellen Entwurfselement für den Fußverkehr der RASSt 06¹³⁵. Eine weitere Unterteilung des Straßenraumes gibt es nicht. Die sich anschließende Fahrbahn misst 8,40 m Breite und wird aktuell zum beidseitigen Parken in Längsaufstellung, sowie für den fließenden Kraftfahrzeugverkehr genutzt.¹³⁶ Der Querschnitt wurde in Abbildung 14 schematisch dargestellt.

Entsprechend der zahlreichen Wohnbebauung wird der Quell- und Zielverkehr in diesem Straßenabschnitt als hoch eingestuft. Der Durchfahrtsverkehr ist kaum vorhanden, da dieser in stadteinwärtiger Richtung durch die „Arthur-Hoffmann-Straße“ und in stadtauswärtiger Richtung durch die „Bernhard-Göring-Straße“ bzw. „Kohlenstraße“ realisiert wird, da die „Arthur-Hoffmann-Straße“ lediglich für den ÖPNV, Taxis, sowie den Radverkehr in diese Richtung freigegeben ist. Durchgangsverkehr könnten somit lediglich Anwohner der „Arthur-Hoffmann-Straße“ im Abschnitt „Paul-Grüner-Straße“ bis „Hohe Straße“ bilden. Dieser Anteil kann als sehr gering eingeschätzt werden.

Verkehrsbelegungszahlen liegen für diese Anliegerstraße nicht vor. Die kreuzende Kohlenstraße wurde jedoch mit 1.650 Kraftfahrzeugen täglich¹³⁷ im Zählraum 2018 bis 2020 erfasst, davon waren 10 Kraftfahrzeuge aus der Gruppe Lkw¹³⁸. Für den Radverkehr ist die Kohlenstraße zwar farblich dargestellt, sodass auch hier eine Erhebung 2018 bis 2020 stattgefunden hat, jedoch ist dieser Abschnitt mit keinem Wert versehen. Stattdessen konnten Erhebungen des Jahres 2021/2022 für den benachbarten Knotenpunkt „Shakespearestraße“ / „Kohlenstraße“ 1320 Radfahrer täglich verzeichnen.¹³⁹ Dieser recht hohe Wert kann jedoch nicht mit der „Paul-Grüner-Straße“ gleichgesetzt werden. Die Radfahrer teilen sich an diesem Knotenpunkt auf die „Kohlenstraße“ in Richtung „Paul-Grüner-Straße“, die „Shakespearestraße“, sowie die nach Süden verlaufende „Kohlenstraße“ auf. Der die „Paul-Grüner-Straße“ nutzende Anteil an Radfahrern wird demnach wesentlich geringer sein. Insgesamt werden die Verkehrsbelegungszahlen geringer als in der Kohlenstraße eingeschätzt.

Die Aufenthaltsfunktion ist aktuell nicht gegeben. Es gibt auch keine Geschäfte in den Erdgeschossen der Häuser, sodass ein Verweilen der Fußgänger nicht vorhanden ist.

6.2.2 Anwendung realer Nutzungsansprüche

Auch für die „Paul-Grüner-Straße“ sollen die Entwurfselemente aus den realen Nutzungsansprüchen angewandt werden. Entsprechend der Analyse aus Kapitel 6.2.1 wird deutlich, dass aktuell nicht alle Nutzungsansprüche abgedeckt werden. Da der

¹³⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 29

¹³⁶ Vgl. Anlage 16

¹³⁷ Vgl. online: Verkehrsmengen KFZ 2022 (01.08.2024)

¹³⁸ Vgl. online: Verkehrsmengen LKW 2022 (01.08.2024)

¹³⁹ Vgl. online: Verkehrsmengen Rad 2022 (01.08.2024)

Straßenraum knapp bemessen ist und viele Nutzungsansprüche gestellt werden, sollen zwei Varianten untersucht werden. Zum einen Variante 1 mit einer identischen Straßenführung, wie in der Ausgangssituation und zum anderen Variante 2 mit der Veränderung der Verkehrsführung mittels Ausführung als Einbahnstraße.

Variante 1 – Führung des Kraftverkehrs in beide Richtungen

Davon ausgehend, dass die aktuelle Verkehrsführung beibehalten werden soll, muss der vorhandene Straßenraum von 12,40 m für zwei Fahrspuren des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs bemessen werden. Entsprechend der Einordnung als Wohnstraße, kann hierfür der Bemessungsfall Pkw – Pkw verwendet werden.¹⁴⁰ Durch den angesetzten Bemessungsfall muss ein Verkehrsraum von jeweils 2,47 m bzw. 2,27 m bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen zur Verfügung gestellt werden. Der Sicherheitsabstand zwischen beiden Verkehrsräumen beträgt 0,25 m¹⁴¹, wodurch sich ein Nutzungsanspruch des fließenden Kraftverkehrs von 5,19 m bzw. 4,54 m bei eingeschränkten Bewegungsspielräumen ergibt. Durch den geringen zur Verfügung stehenden Straßenraum wird das Maß für beengte Verhältnisse von 4,54 m Breite angewandt. Durch die beidseitige Bebauung erwachsen auch Nutzungsansprüche des ruhenden Verkehrs. Liefer- und Ladezonen müssen auf Grund der fehlenden Geschäftsräume jedoch nicht bedacht werden. Eine beidseitige Anordnung von Längsparkständen, so wie in der Ausgangssituation beschrieben, ist auf Grund der geringen Straßenaumbreite nicht möglich. Daher werden einseitig Längsparkstände als Parkbuchten ausgebildet. Entsprechend der Anforderungen des Stadtgrün sollen diese aller zwei Parkstände mit einer Baumscheibe von 2,10 m Breite, sowie mindestens 2,10 m Länge angeordnet werden. Die Breite ist so gewählt, dass diese auch der Breite eines Parkstandes entspricht. Zwischen Parkstand und Fahrbahn ist ein Sicherheitsraum von 0,25 m einzuplanen¹⁴². Die Führung des Radverkehrs erfolgt auf der Fahrbahn ohne gesonderte Anordnung eines Schutzstreifens. Dies ist möglich, da sowohl die Verkehrsbelastung durch den fließenden Kraftfahrzeugverkehr als auch durch den Radverkehr äußerst gering ist. Der Radfahrer muss jedoch, um den Sicherheitsabstand von 0,75 m zu den parkenden Fahrzeugen einhalten zu können¹⁴³, mittig der Fahrspur fahren. Ein Überholen ist entsprechend nur unter vollständiger Benutzung der Gegenspur möglich. Da es sich bei dem betrachteten Straßenabschnitt aktuell um einen verkehrsberuhigten Bereich handelt, könnte auch die Ausführung als Fahrradstraße mit erlaubter Nutzung für den Kraftfahrzeugverkehr in Erwägung gezogen werden. Somit

¹⁴⁰ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 38

¹⁴¹ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹⁴² Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 27

¹⁴³ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2007, S. 28

werden der Schutz und der Vorrang der Radfahrer nochmal deutlicher. Damit sind 6,89 m des Straßenraumes einer Nutzung zugeordnet.

Die verbleibenden rund 5,50 m sind somit für die Nutzung durch Fußgänger, sowie sonstige Nutzungsansprüche. Bei einem beidseitigen Einbringen eines Gehweges, könnte dieser durch den 0,20 m breiten Sicherheitsraum zur jeweiligen Bebauung, sowie mindestens 0,25 m zu den parkenden bzw. fahrenden Kfz maximal 2,30 m betragen¹⁴⁴. Dies entspricht nicht dem erarbeiteten realen Nutzungsanspruch des Fußgängerverkehrs und ist daher untermäßig. Der damit resultierende Straßenquerschnitt ist der Abbildung 15 zu entnehmen.

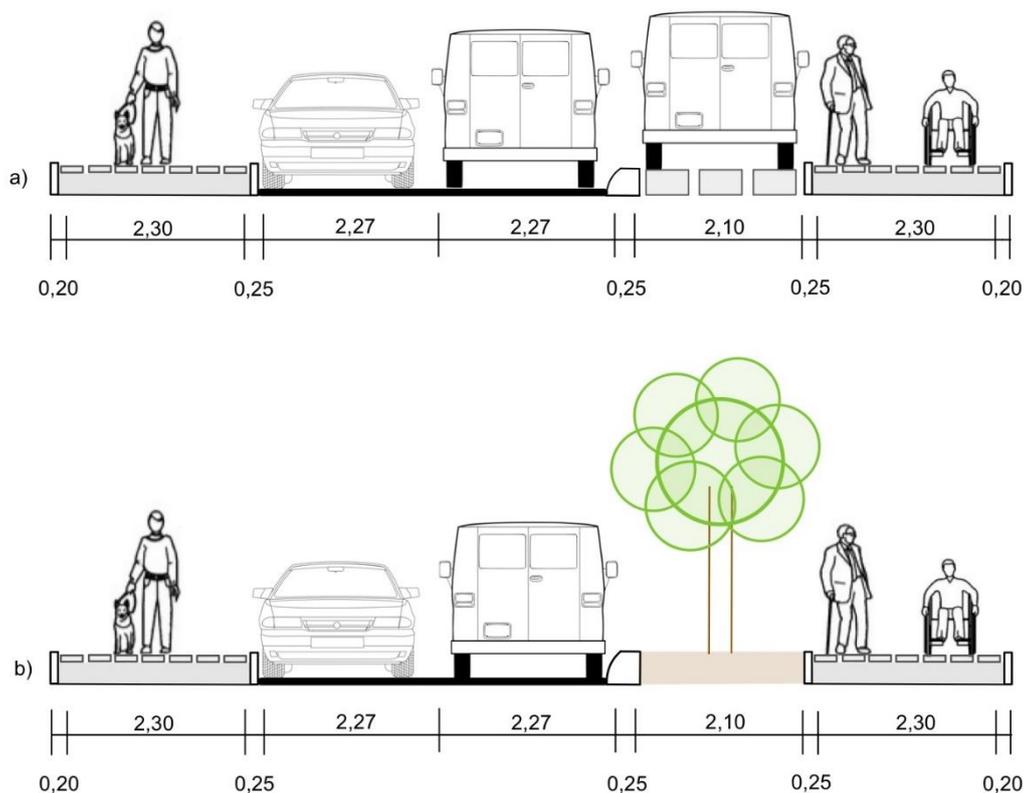


Abbildung 15 Querschnitt Paul-Grüner-Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1 – a) Anordnung von Parkständen; b) Anordnung von Baumscheiben
Eigene Darstellung

Eine einseitige, großzügigere Bemessung des Gehweges ist auf Grund der beidseitigen Bebauung nicht möglich. Eine ausreichende Dimensionierung wäre ggf. nur durch eine Reduzierung auf eine Fahrspur oder das Wegfallen der Parkstände möglich. In Anbetracht der beidseitigen Ausführung, des geringen Durchgangsverkehrs, sowie der Verkehrsberuhigung, kann jedoch auch ein Benutzen der Sicherheitsräume bei Begegnungen mit Personen erhöhten Platzbedarfes als unproblematisch angesehen

¹⁴⁴ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESEN, 2002, S. 16, 2007, S. 29

werden. Weitere Nutzungsansprüche, wie bspw. das Einbringen von Ladesäulen für die Elektromobilität ist nur unter der weiteren Reduzierung der Stellplätze und das Einbringen einer Gehwegnase analog der Baumscheibe möglich.

Variante 2 – Führung des Kraftverkehrs mittel Einbahnstraßenregelung

Durch die geringe Bedeutung für den Durchgangsverkehr, wäre auch die Anordnung einer Einbahnstraße mit Freigabe für den Radverkehr eine praktikable Lösung. Dies führt zwar zur Erhöhung des Durchgangsverkehrs benachbarter Straßen, wobei diese jedoch ggf. durch einen großzügigeren Straßenraum besser bereit sind diesen aufzunehmen. In welche Richtung die Einbahnstraße verlaufen sollte, müsste durch eine gezielte Verkehrsuntersuchung im betreffenden Abschnitt festgelegt werden, ändert jedoch nichts an der Aufteilung des Straßenraumes.

Für den fließenden Kraftfahrzeugverkehr muss dementsprechend nur ein Verkehrsraum, für den Bemessungsfall Pkw vorsehen werden. Dieser misst 2,47 m ohne eingeschränkte Bewegungsspielräume. Auf die Anwendung des Maßes für beengte Verhältnisse wird verzichtet, da auch eine Benutzung Seitens der Abfallentsorgung, sowie Rettungsfahrzeuge uneingeschränkt ermöglicht werden soll. In Richtung der Einbahnstraße kann die Fahrspur auch durch den Radverkehr genutzt werden. Für entgegenkommende Radfahrer muss ein mindestens 1,40 m breiter Schutzstreifen zur Verfügung gestellt werden. Zwischen fließenden Kraftverkehr und Radverkehr ist ein Sicherheitsraum von 0,75 m vorzusehen¹⁴⁵. Dieser wird nicht durch Trennelemente gesichert, da er für Überholvorgänge genutzt werden muss. Überholvorgänge sind dabei nur ohne entgegenkommenden Radverkehr möglich. Für den fließenden Kraftfahrzeug-, sowie Radverkehr sind entsprechend 4,62 m verplant.

Wie in Variante 1 erwähnt, ist eine beidseitige Führung des Fußgängerverkehrs nötig. Dementsprechend müssen zwei Gehwege á 2,50 m Breite zuzüglich jeweils 0,20 m Sicherheitsraum zur bestehenden Bebauung, sowie 0,25 m zu den Anlagen des Rad- bzw. Kraftverkehrs eingeplant werden¹⁴⁶. Für die Anlagen des ruhenden Verkehrs verbleiben entsprechend 1,88 m, was eine Einordnung von Parkständen nicht möglich macht. Ein kompletter Wegfall von Parkständen kann jedoch zur gegenwärtigen Situation als problematisch angesehen werden. Der Parkdruck in den umliegenden Straßen würde sich massiv erhöhen. Daher sollten trotzdem Parkplätze in Längsaufstellung eingeplant werden. Diese benötigen eine Breite von 2,10 m, sowie einen anschließenden Sicherheitsraum zum fließenden Kraftfahrzeugverkehr von 0,25 m¹⁴⁷. Für die Ausbildung der Fußgängerverkehrsanlagen bedeutet dies ein Verkehrsraum von

¹⁴⁵ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 27

¹⁴⁶ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2002, S. 16, 2007, S. 29

¹⁴⁷ Vgl. FORSCHUNGSGESELLSCHAFT FÜR STRAßEN- UND VERKEHRSWESSEN, 2007, S. 27

2,27 m zuzüglich des entsprechenden Sicherheitsraum. Straßenbäume sind entsprechend der Variante 1 aller zwei Stellplätze einzuordnen. Weitere Nutzungsansprüche sind nur im Bereich der Parkstände und damit unter Wegfall von weiteren Stellplätzen möglich. Die entsprechenden Querschnitte sind der Abbildung 16 zu entnehmen.

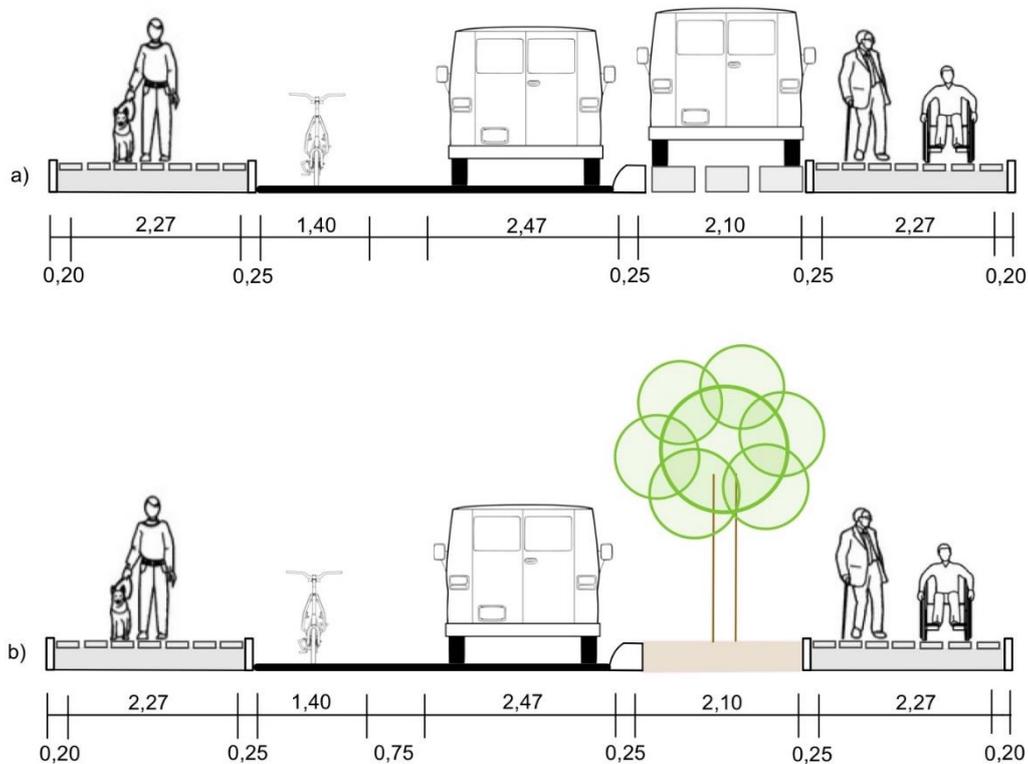


Abbildung 16 Querschnitt Paul-Grüner-Straße unter Anwendung der realen Nutzungsansprüche – Variante 1 – a) Anordnung von Parkständen; b) Anordnung von Baumscheiben
Eigene Darstellung

Damit wird deutlich, dass auch bei Wegfall einer Spur für den Kraftfahrzeugverkehr, eine ausreichende Dimensionierung der Gehwege nicht möglich ist. Durch die hohen Anforderungen von Sicherheitsräumen, sowie der Anwendung der vollen Bewegungsspielräume des Kfz-Verkehrs wird bei dieser Variante der Fußgängerverkehr sogar mehr benachteiligt als bei Variante 1. Selbst mit einer Reduktion der Bewegungsspielräume ist der resultierende Gehweg mit 2,37 m noch untermäßig.

6.2.3 Zusammenfassung

Bei dem Vergleich der Ausgangssituation mit den zwei Gestaltungsvarianten entsprechend der realen Nutzungsansprüche wird deutlich, dass vor allem die Anlagen des ruhenden Verkehrs stark eingeschränkt wurden. Das Abstellen des Kraftfahrzeuges im öffentlichen Raum ist in der Ausgangssituation beidseits möglich. Durch die Verwendung der neuen Fahrzeugbreiten im Bereich des Pkw ist dieser Platz nicht mehr

vorhanden. Es kann lediglich die einseitige Anordnung von Längsparkständen erfolgen. Auch eine mögliche Umgestaltung als Einbahnstraße kann, durch die Bemessung im Begegnungsfall Pkw – Radfahrer, nicht für ausreichend Platzverhältnisse sorgen, sondern verschmälert das Platzangebot durch die großen Sicherheitsräume und angesetzten uneingeschränkten Bewegungsspielräumen sogar, sodass die Anzahl der Parkstände durch beidseitige Anordnung oder Veränderung der Aufstellung nicht erhöht werden kann. Die Einordnung von Stadtgrün ist zudem ebenfalls bei beiden Varianten nur im Wechsel mit den geplanten Parkständen möglich, dafür müssen weitere Anlagen des ruhenden Verkehrs entfallen. Jeder weitere Nutzungsanspruch, wie Ladesäulen, Fahrradabstellanlagen etc., wird zu einer weiteren Verknappung der Parkstände führen. In beiden Varianten ist es zudem nicht möglich die Fußgängerverkehrsanlagen entsprechend des Entwurfselementes auszubilden. Sie können jedoch mit jeweils rund 2,30 m deutlich großzügiger, als in der Ausgangssituation ausgebildet werden.

Für Erschließungsstraßen kann daher die Schlussfolgerung erlangt werden, dass bei der Umsetzung der realen Nutzungsansprüche vor allem die Anlagen des ruhenden Verkehrs wegfallen oder stark dezimiert werden. Hierfür ist wichtig hervorzuheben, dass das Abstellen eines Fahrzeuges nicht die primäre Aufgabe des Straßenraumes oder des Straßenbaulastträgers ist.

7 Fazit

In der Analyse der verschiedenen Fahrzeugabmessungen im Bereich des Kraftfahrzeugverkehrs konnten für den Bemessungsfall Lastkraftwagen, Liefer- und Ladezonen, sowie dem öffentlichen Personennahverkehr keine Abweichungen vom aktuellen Entwurfselement der RASSt 06 festgestellt werden. Anders stellte sich dies im Bemessungsfall Personenkraftwagen dar. Bei gleichem methodischem Vorgehen der Analyse des Neuwagenmarktes 2024, wie dem des FGSV für den Fahrzeugmarkt 1999/2000 konnte eine Abweichung der Breite des „85%-Fahrzeuges“ von über 0,20 m festgestellt werden. Auch die Länge vergrößerte sich um über 0,20 m innerhalb der letzten 25 Jahre. Damit muss das Entwurfselement bezüglich des fließenden Kraftfahrzeugverkehrs im Bemessungsfall Pkw, sowie der Anlagen des ruhenden Verkehrs angepasst werden, um einen aktuellen Stand abzubilden. Bei den so ermittelten Werten wurde jedoch die Zulassungshäufigkeit der einzelnen Fahrzeuge, sowie Bestandsfahrzeuge nicht mit betrachtet. Der Wert bildet somit nicht den aktuellen Stand des Pkw-Bestandes ab. Er ist im Vergleich dazu sogar überbemessen. Auch ist ein Ausblick auf den zukünftigen Fahrzeugbestand nicht möglich. Durch Veränderungen des Fahrzeugmarktes, kann es jederzeit zu einer Veränderung der Fahrzeugabmessungen kommen, weshalb für eine ausreichend und sichere Dimensionierung das größte ermittelte Bemessungsfahrzeug gewählt wurde.

Im Bereich des Radverkehrs war die Ermittlung eines „85%-Fahrzeuges“ nicht möglich, da eine statistische Erhebung bezüglich der unterschiedlichen Räder im Straßenverkehr fehlt. Auch sind maßgebende Bauteile, wie der Lenker sehr individuell von den Abmessungen der fahrenden Person abhängig. Daher wurde das Maximalrad gewählt, welches nach StVZO eine Breite von 1,00 m aufweist.¹⁴⁸ Damit sind alle Fahrradtypen, insbesondere Lastenräder, inkludiert.

Für den Fußgängerverkehr wurden die Abmessungen der Bemessungspersonen nicht beurteilt, hingegen der Bemessungsfall. Zwei mobilitätsuneingeschränkte Personen, welche sich begegnen stellen lediglich den Minimalfall dar und sollten aus Gründen der Sicherheit der Verkehrsteilnehmer keine Anwendung finden. Stattdessen wurden alle möglichen Begegnungssituationen betrachtet und die Begegnungssituation gewählt, welche 85% aller möglichen Begegnungsfälle abdeckt. Somit wurde versucht parallel zu der Ermittlung der Werte für den Bemessungsfall Pkw zu arbeiten. Dies bedeutet aber auch, dass in bis zu 15% der möglichen Begegnungen der persönliche Abstand zueinander und der Sicherheitsraum benutzt werden muss, was die Sicherheit der Fußgänger einschränken kann.

Für die Bemessung von innerstädtischen Grünflächen wurde erstmals ein Bemessungselement entwickelt. Die hierfür verwendeten Mindestabmessungen entstammen

¹⁴⁸ Vgl. online: Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung, 2012, § 32 (31.07.2024)

den Angaben des FGSV, sowie internen Vorgaben der Stadt Leipzig. Inwieweit die Angaben des FGSV sinnvoll oder ausreichend sind, wurde im Zusammenhang dieser Arbeit nicht betrachtet. Durch die Individualität der möglichen Bepflanzung ist es auch hier schwierig allgemein gültige Vorgaben zu definieren und dabei nicht vom Maximalfall auszugehen. Bezüglich der Abstände von Baumpflanzungen wurde sich vollkommen auf die Erfahrungswerte der Stadt Leipzig gestützt und diese übernommen, da sich in den Regelwerken keine Angaben diesbezüglich finden ließ. Wie der Wert von 15,00 m stadintern festgelegt wurde, ist dabei unklar.

Für die erste These lässt sich daher bestätigen, dass die Entwurfselemente eine Überarbeitung benötigen bzw. auch Entwurfselemente, wie die von Grünflächen oder sonstigen Nutzungsansprüchen hinzugefügt werden müssen. Jedoch trifft diese These nicht auf alle Entwurfselemente zu. Lastkraftwagen und damit Liefer- und Ladezonen, sowie Anlagen des öffentlichen Personennahverkehrs benötigen keine Überarbeitung, solange ihre Maximalabmessungen in der StVZO bzw. BOStrab nicht verändert werden.

Bei der Erarbeitung der Handlungsempfehlung bzw. der Anwendung der realen Nutzungsansprüche wurde der aktuelle politische Wille bezüglich der Verkehrswende mitbetrachtet und damit der ÖPNV, Rad- sowie Fußgängerkehr einer höheren Priorität als dem motorisierten Verkehr zugeteilt. Diese Priorisierung ist dabei entsprechend des politischen und gesellschaftlichen Willens anpassbar und stellt damit lediglich den aktuellen Stand einer gerechten Straßenraumaufteilung dar. Bei der nachfolgenden Anwendung entsprechend der Abwägungsprozesse kann die zweite These bestätigt werden, dass im Gegensatz zur Ausgangssituation die Flächen des Kraftfahrzeugverkehrs deutlich reduziert werden. Im Bereich von Hauptverkehrsstraßen bedeutet dies vor allem ein Wegfall von Fahrspuren und damit bei gleicher Verkehrsbelastung durch den Kraftfahrzeugverkehr zu einer höheren Staugefahr, vor allem zu den Stoßzeiten. Im Bereich der Erschließungsstraßen führt es zu einem Wegfall der Stellplätze, weshalb der Parkdruck weiterhin zunehmen wird.

Diese Effekte sind dabei gewollt, um das Autofahren unbequemer zu machen. Es muss jedoch gleichzeitig verhindert werden, dass damit einhergehende negative Effekte, wie z.B. eine Staubbildung, überwiegen. Kurzfristig wird sich der Verkehr dadurch auf die Nebenstraßen verteilen. Dieser sogenannte Schleichverkehr kann zu einer enormen Belastung für Anwohner, sowie einer Steigerung der Lärm- und Schadstoffbelastung führen. Dies gilt einerseits durch entsprechende Planungen, welche auch die Nebenstraßen betreffen, zu verhindern, andererseits muss die Attraktivität des ÖPNV und Radverkehrs gesteigert werden. Es gilt kurz-geaktete, schnelle und kostengünstige öffentliche Verkehrsmittel, genügend, sichere Abstellmöglichkeiten für Fahrräder, sowie deren Anhänger oder Lastenräder, sowie Ausleihstationen für Räder, Roller etc., für flexibles Fortbewegen zu fördern.

Auch bei den Anlagen des ruhenden Verkehrs ist eine schlagartige Reduktion dieser nicht gleich zu setzen mit weniger vorhandenen Pkw, welche einen Stellplatz benötigen. Eine schlagartige Reduktion der Stellplätze führt zu einer enormen Erhöhung des Parkdruckes und damit tendenziell zu vermehrten „Falschparken“ auf Gehwegen und Radverkehrsanlagen. Dies stellt ein enormes Sicherheitsrisiko für die Verkehrsteilnehmer dar. Zudem wird es immer Personen geben, welche auf ein Auto angewiesen sind, wie beispielsweise Handwerker mit schwerem, sperrigem Werkzeug oder Ärzte, welche in Rufbereitschaft schnell und flexibel am Einsatzort sein müssen. Eine Lösung könnten hierfür zentrale Abstellmöglichkeiten, wie Parkhäuser, sein, welche für ein bestimmtes Gebiet im Rahmen eines Parkraumkonzeptes geschaffen werden. Langfristig kann auch der Nachweis eines festen Stellplatzes als Berechtigung der Fahrzeugzulassung effektiv die Anzahl der Fahrzeughalter im innerstädtischen Raum reduzieren.

Wichtig ist, dass die alleinige Anpassung der Nutzungsansprüche und die damit verbundene Neuaufteilung des Straßenraumes nur ein erster Schritt für eine faire Straßenraumaufteilung ist, bei der der Mensch und seine Bedürfnisse und nicht das Auto im Mittelpunkt steht. Zahlreiche Konzeptionen müssen parallel erarbeitet und umgesetzt werden, damit eine Neuaufteilung des Straßenraums die Lebensqualität in den Städten erhöht und nicht durch Verkehrschaos und damit Lärm- und Luftverschmutzung das Gegenteil bewirkt. Prinzipiell ist für eine solche funktionierende Umgestaltung ein Umdenken der Bürger, sowie ein ausreichendes Alternativangebot zum MIV notwendig.

Quellenverzeichnis

"META PROPERTY=: Wer hat Angst vor Hunden? | Universität Mannheim, 2024. In: <https://www.uni-mannheim.de/newsroom/presse/pressemitteilungen/2021/maerz/wer-hat-angst-vor-hunden/> (01.08.2024)

§ 67 StVZO Merkblatt für das Mitführen von Anhängern hinter Fahrrädern - PDF Kostenfreier Download, 2024. In: <https://docplayer.org/20830887-67-stvzo-merkblatt-fuer-das-mitfuehren-von-anhaengern-hinter-fahrraedern.html> (31.07.2024)

ANDREAS SCHUSTER, JOSEF SATTLER, STEPHAN HOFFMANN: Benötigen wir ein neues Pkw-Bemessungsfahrzeug für den Entwurf von Anlagen des ruhenden Verkehrs? In: Straßenverkehrstechnik

Audi Q8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q8/4m-facelift/329663/#technische-daten> (31.07.2024)

Begriffsbestimmungen für das Straßen- und Verkehrswesen – BBSV. 005/1: FGSV. Stand: Juni 2020. Köln, 2020a

BEHRENSSEN, Arne: (Nicht nur) Cargobikes brauchen breitere Radwege, 2018. In: <https://www.cargobike.jetzt/radwegebrette/> (31.07.2024)

COM, kinder-malvorlagen: Malvorlagen Autos Rennwagen Rennauto Frontansicht. In: <https://www.kinder-malvorlagen.com/vorlagen-pdf-herunterladen/haeuser-autos-transport/auto-frontansicht.pdf> (31.07.2024)

Das „Muli“ und was du darüber wissen solltest... – Veload, 2024. In: <https://veload.de/das-muli/> (01.08.2024)

Die Zeichnung zeigt kranke Menschen mit: Stockillustration 1741622552 | Shutterstock, 2024 (01.08.2024)

Empfehlungen für Fußgängerkehrsanlagen (inklusive R-FGÜ 2001) – EFA. Bd. 288: FGSV. Köln, 2002

Empfehlungen für Radverkehrsanlagen – ERA ; R2. Bd. 284: FGSV. Ausg. 2010. Köln, 2010

EPLOGDISK:[EPON.LOG]afp_li15_15_hin.dvi;11. In: https://www.l.de/typo3conf/ext/lde/Resources/Public/pdftimetable/Tram/15/Meusdorf%20ab%2005.08.2024/afp_linie15_ri_meusdorf_20240805.PDF (01.08.2024)

EPLOGDISK:[EPON.LOG]afp_li2_2_hin.dvi;31. In: https://www.l.de/typo3conf/ext/lde/Resources/Public/pdftimetable/Tram/2/Naunhofer%20Stra%C3%9Fe%20%28-Meusdorf%29%20ab%2005.08.2024/afp_linie2_ri_naunhofer_20240805.PDF (01.08.2024)

FGSV ARBEITSGRUPPE STRAßENENTWURF / FGSV VERLAG: Ad-hoc-Arbeitspapier Ergänzende Handlungsanleitungen zur Anwendung der RAST 06. In: <https://www.fgsv-verlag.de/pub/media/pdf/26502.v.pdf> (01.08.2024)

- fz12_2024.xlsx, 2024. In: https://view.office-apps.live.com/op/view.aspx?src=https%3A%2F%2Fwww.kba.de%2FSharedDocs%2FDownloads%2FDE%2FStatistik%2FFahrzeuge%2FFZ12%2Ffz12_2024.xlsx%3F__blob%3DpublicationFile%26v%3D3&wdOrigin=BROWSELINK (11.08.2024)
- Hinweise zur Straßenbepflanzung in bebauten Gebieten. Bd. 232: FGSV. Ausg. 2006. Köln, 2006
- INSTITUT DER DEUTSCHEN WIRTSCHAFT KÖLN, REHADAT: Mobilität in Deutschland | REHADAT-Statistik, 2024. In: <https://www.rehadat-statistik.de/statistiken/barrierefreies-leben/mobilitaet/mobilitaet-in-deutschland/> (01.08.2024)
- Jahresbilanz - Jahresbilanz 2023, 2024. In: https://www.kba.de/DE/Statistik/Fahrzeuge/Neuzulassungen/Jahresbilanz_Neuzulassungen/2023/2023_n_jahresbilanz_generische.html?nn=3547466&fromStatistic=3547466&yearFilter=2023&fromStatistic=3547466&yearFilter=2023 (31.07.2024)
- LEIPZIG, Stadt: Fußverkehrsstrategie. In: https://static.leipzig.de/fileadmin/mediendatenbank/leipzig-de/Stadt/02.6_Dez6_Stadtentwicklung_Bau/66_Verkehrs_und_Tiefbauamt/Verkehrskonzepte/Fussverkehrsstrategie_Online_2021.pdf (01.08.2024)
- LEIPZIG, Stadt: Straßenbaumkonzept Leipzig 2030. In: https://static.leipzig.de/fileadmin/mediendatenbank/leipzig-de/Stadt/02.3_Dez3_Umwelt_Ordnung_Sport/67_Amt_fuer_Stadtgruen_und_Gewaesser/Baeume_Baumschutz/Stadtbaeume/Strassenbaumkonzept_Leipzig_2030.pdf (10.08.2024)
- leitfaden_stadtbaeume_in_bayern_einzelseiten_web. In: https://www.zsk.tum.de/fileadmin/w00bqp/www/PDFs/Leitfaeden/leitfaden_stadtbaeume_in_bayern_einzelseiten_web.pdf (01.08.2024)
- LKW scania r, 2024. In: <https://www.bestausmalbilder.de/ausmalbild/lkw-scania-r/> (31.07.2024)
- LOHAUS, Jannik: Auswirkung von Lastenrädern auf den Entwurf von Straßenverkehrsanlagen. Dresden, 2021
- LOIBL, Stefan: MTB Lenker: Ideale Breite und Höhe bestimmen. In: [object Object], 21.03.2018. In: <https://www.bike-magazin.de/komponenten/lenker-vorbauten/mtb-lenker-ideale-breite-und-hoehe-bestimmen/>
- MDR.DE, 2021. In: <https://www.mdr.de/mdr-aktuell-nachrichtenradio/audio/audio-2687900.html> (19.07.2024)
- Mercedes-Benz GLC 200 Edition Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/glc/254/335070/#technische-daten> (31.07.2024)
- PETER GWIASDA, (2023): Die neuen Empfehlungen für Radverkehrsanlagen (ERA) – Neuerungen und Änderungen Forschungsgesellschaft für Straßen- und Verkehrswesen. Kleinmachnow, 31.08.2023

Richtlinien für Bemessungsfahrzeuge und Schleppkurven zur Überprüfung der Befahrbarkeit von Verkehrsflächen – RBSV : R1. Bd. 287: FGSV R1. Ausgabe 2020. Köln, 2020b

Richtlinien für die Anlage von Stadtstraßen – RASt 06. Bd. 200: FGSV. Ausg. 2006. Köln, 2007

ROGERS, Mike: New Jersey Road Signs (A Complete Guide) - Drive-Safely.net, 2023. In: <https://www.drive-safely.net/new-jersey-road-signs/> (01.08.2024)

STATISTA: Modal Split im Personenverkehr in Deutschland nach Hauptverkehrsmittel | Statista, 2024a. In: <https://de-statista-com.dssax.idm.oclc.org/statistik/daten/studie/1247808/umfrage/modal-split-im-personenverkehr-in-deutschland-nach-hauptverkehrsmittel/> (31.07.2024)

STATISTA: Neuzulassungen von Nutzfahrzeugen - Gewichtsklassen | Statista, 2024b. In: <https://de-statista-com.dssax.idm.oclc.org/statistik/daten/studie/673222/umfrage/neuzulassungen-von-nutzfahrzeugen-nach-gewichtsklassen/> (31.07.2024)

STATISTA: Anzahl der Hunde im Haushalt in Deutschland bis 2021 | Statista, 2024a. In: <https://de-statista-com.dssax.idm.oclc.org/statistik/daten/studie/181167/umfrage/haustieranzahl-hunde-im-haushalt/> (01.08.2024)

STATISTA: Personenverkehr: Prognose des Modal Split bis 2051 | Statista, 2024b. In: <https://de-statista-com.dssax.idm.oclc.org/statistik/daten/studie/1407388/umfrage/modal-split-im-personenverkehr-in-deutschland/> (01.08.2024)

STATISTA: Lastenräder - Absatz in Deutschland bis 2023 | Statista, 2024 (10.08.2024)

Straßenverkehrs-Ordnung – StVO. In: https://www.gesetze-im-internet.de/stvo_2013/BJNR036710013.html (02.08.2024)

Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung – Mit Ausnahmeverordnungen und weiteren Bestimmungen zur StVZO : Textausgabe mit Sachverzeichnis: Beck'sche Textausgaben. Stand: 1. Juli 1992. München, 1992

Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung – StVZO, 2012. In: https://www.gesetze-im-internet.de/stvzo_2012/BJNR067910012.html (31.07.2024)

UMWELTBUNDESAMT: Klimaschutz im Verkehr, 2024. In: <https://www.umweltbundesamt.de/themen/verkehr/klimaschutz-im-verkehr#ziele> (12.08.2024)

Verkehrsmengen KFZ 2022. In: https://static.leipzig.de/fileadmin/mediendatenbank/leipzig-de/Stadt/02.6_Dez6_Stadtentwicklung_Bau/66_Verkehrs_und_Tiefbauamt/Verkehrskonzepte/Verkehrsz%C3%A4hlungen/Verkehrsmengen_KFZ_2022_01.pdf (01.08.2024)

Verkehrsmengen LKW 2022. In: https://static.leipzig.de/fileadmin/mediendatenbank/leipzig-de/Stadt/02.6_Dez6_Stadtentwicklung_Bau/66_Verkehrs_und_Tiefbauamt/Verkehrskonzepte/Verkehrsz%C3%A4hlungen/Verkehrsmengen_LKW_2022_01.pdf (01.08.2024)

Verkehrsmengen Rad 2022. In: https://static.leipzig.de/fileadmin/mediendatenbank/leipzig-de/Stadt/02.6_Dez6_Stadtentwicklung_Bau/66_Verkehrs_und_Tiefbauamt/Verkehrskonzepte/Verkehrsz%C3%A4hlungen/Verkehrsmengen_Rad_2022_01.pdf (01.08.2024)

Verordnung über den Bau und Betrieb der Straßenbahnen – BOStrab, 2024. In:
https://www.gesetze-im-internet.de/strabbo_1987/BJNR026480987.html (31.07.2024)

VW Polo 4Me | Technische Daten & Abmessungen, 2024. In: <https://www.volkswagen.at/polo/polo/technische-daten/4me> (31.07.2024)

Web_LNP_Tag_groß_Jan2024_ohne Raster_oB. In: https://files.l.de/lde-typo3/default_backend_upload/LVB-Liniennetzplan-Tag-ab-03-01-24.pdf (01.08.2024)

XXL Plus: Die neue Leipziger Straßenbahn, 2024. In: <https://www.l.de/verkehrsbe-triebe/ueber-uns/xxl-plus-die-neue-strassenbahn/> (01.08.2024)

YOUTUBE: Mobilitätsforscher Andreas Knie über die Verkehrsgeschichte & die Zukunft - Jung & Naiv: Folge 683, 2024. In: <https://www.youtube.com/watch?v=9UcH1JfhPVE> (10.08.2024)

ZUKUNFT MOBILITÄT: Vergleich unterschiedlicher Flächeninanspruchnahmen nach Verkehrsarten (pro Person), 2014. In: <https://www.zukunft-mobilitaet.net/78246/analyse/flaechenbedarf-pkw-fahrrad-bus-strassenbahn-stadtbahn-fussgaenger-metro-bremsverzoeigerung-vergleich/> (10.08.2024)

Anlagenverzeichnis

- Anlage 1** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Fahrzeugbreite
- Anlage 2** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Fahrzeuglänge
- Anlage 3** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Radstand
- Anlage 4** Quellen der Anlagen 1 bis 3
- Anlage 5** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Fahrzeugbreite; ungewertet
- Anlage 6** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Fahrzeuglänge; ungewertet
- Anlage 7** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Radstand; ungewertet
- Anlage 8** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Fahrzeugbreite; gewertet
- Anlage 9** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Fahrzeuglänge; gewertet
- Anlage 10** Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes – Radstand; gewertet
- Anlage 11** Quellen der Anlagen 5 bis 10
- Anlage 12** Berechnung der notwendigen Parkstandabmessungen
- Anlage 13** Berechnung des 85%-Bemessungsfalles für den Fußverkehr
- Anlage 14** Beispielmessung Gepäcktaschen
- Anlage 15** Abmessungen Prager Straße
- Anlage 16** Abmessungen Paul-Grüner-Straße

Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Fahrzeugbreite

Modellreihe	1. Januar 2024	Fahrzeugbreite nach Herstellerangaben [m]	Fahrzeuglänge nach Herstellerangaben [m]	Radstand nach Herstellerangaben [m]	Anzahl der unter oder gleich dem Maß befindlichen Fahrzeuge
	Anzahl				
AUSTIN MINI	8.191	1,41	3,05	2,04	8.191
DAIHATSU COPEN	1.852	1,475	3,395	2,225	10.043
CHEVROLET MATIZ	23.089	1,495	3,495	2,345	33.132
LANCIA Y10	1.246	1,507	3,423	2,159	34.378
SUZUKI SAMURAI	4.477	1,53	3,44	2,03	38.855
DAIHATSU TERIOS	6.914	1,555	3,845	2,42	45.769
PEUGEOT 205	3.034	1,572	3,705	2,42	48.803
DACIA SPRING	29.014	1,583	3,701	2,423	77.817
KIA PICANTO	137.761	1,595	3,595	2,4	215.578
CITROEN SAXO	5.405	1,595	3,718	2,385	220.983
CHEVROLET SPARK	26.879	1,597	3,654	2,375	247.862
SUZUKI ALTO	17.724	1,6	3,5	2,36	265.586
SUZUKI CELERIO	14.413	1,6	3,6	2,425	279.999
SUZUKI WAGON R	8.733	1,6	3,535	2,36	288.732
SMART ROADSTER	9.480	1,615	3,427	2,36	298.212
LANCIA DELTA	2.780	1,62	3,895	2,475	300.992
SONSTIGE MINIS	2.844	1,62	3,52	2,35	303.836
TOYOTA STARLET	8.282	1,625	3,74	2,3	312.118
FIAT 500	398.535	1,627	3,546	2,3	710.653
MG ROVER MGF, MG TF	5.075	1,628	3,913	2,375	715.728
MAZDA 121	1.051	1,635	3,83	2,445	716.779
SKODA FELICIA	1.701	1,635	3,883	2,45	718.480
SEAT AROSA	14.354	1,639	3,551	2,323	732.834
VW LUPO	74.801	1,639	3,527	2,32	807.635
RENAULT TWINGO	328.536	1,64	3,59	2,49	1.136.171
FIAT BARCHETTA	8.913	1,64	3,888	2,275	1.145.084
MORGAN 4/4	1.259	1,64	4,01	2,44	1.146.343
SEAT MII	69.349	1,641	3,557	2,42	1.215.692
SKODA CITIGO	111.116	1,641	3,563	2,42	1.326.808
VW UP	383.705	1,641	3,54	2,42	1.710.513
FIAT PANDA	172.078	1,643	3,653	2,3	1.882.591
HONDA LOGO	1.902	1,645	3,785	2,36	1.884.493
SUZUKI JIMNY	70.572	1,645	3,645	2,25	1.955.065
MAZDA DEMIO	5.307	1,65	3,815	2,39	1.960.372
CITROEN C2	21.549	1,659	3,66	2,315	1.981.921
VW FOX	89.297	1,66	3,828	2,465	2.071.218

TOYOTA PASEO	1.053	1,66	4,16	2,38	2.072.271
SMART FORTWO	390.268	1,663	2,695	1,873	2.462.539
OPEL KADETT	3.680	1,663	3,998	2,52	2.466.219
DAIHATSU SIRION	19.254	1,665	3,605	2,43	2.485.473
HYUNDAI GETZ	35.046	1,665	3,825	2,455	2.520.519
MINI COOPER, MINI COUNTRYMAN, MINI PACEMAN, MINI ROADSTER, MINI ROADSTER L, MINI ROADSTER R, MINI ROADSTER R50, MINI ROADSTER R52, MINI ROADSTER R55, MINI ROADSTER R56, MINI ROADSTER R57, MINI ROADSTER R58, MINI ROADSTER R59, MINI ROADSTER R60, MINI ROADSTER R61, MINI ROADSTER R62, MINI ROADSTER R63, MINI ROADSTER R64, MINI ROADSTER R65, MINI ROADSTER R66, MINI ROADSTER R67, MINI ROADSTER R68, MINI ROADSTER R69, MINI ROADSTER R70, MINI ROADSTER R71, MINI ROADSTER R72, MINI ROADSTER R73, MINI ROADSTER R74, MINI ROADSTER R75, MINI ROADSTER R76, MINI ROADSTER R77, MINI ROADSTER R78, MINI ROADSTER R79, MINI ROADSTER R80, MINI ROADSTER R81, MINI ROADSTER R82, MINI ROADSTER R83, MINI ROADSTER R84, MINI ROADSTER R85, MINI ROADSTER R86, MINI ROADSTER R87, MINI ROADSTER R88, MINI ROADSTER R89, MINI ROADSTER R90, MINI ROADSTER R91, MINI ROADSTER R92, MINI ROADSTER R93, MINI ROADSTER R94, MINI ROADSTER R95, MINI ROADSTER R96, MINI ROADSTER R97, MINI ROADSTER R98, MINI ROADSTER R99	163.084	1,665	3,845	2,45	2.683.603
SMART FORFOUR	87.627	1,665	3,495	2,492	2.771.230
SUBARU JUSTY	9.722	1,665	3,61	2,43	2.780.952
MINI COOPER, MINI COUNTRYMAN, MINI PACEMAN, MINI ROADSTER, MINI ROADSTER L, MINI ROADSTER R, MINI ROADSTER R50, MINI ROADSTER R52, MINI ROADSTER R55, MINI ROADSTER R56, MINI ROADSTER R57, MINI ROADSTER R58, MINI ROADSTER R59, MINI ROADSTER R60, MINI ROADSTER R61, MINI ROADSTER R62, MINI ROADSTER R63, MINI ROADSTER R64, MINI ROADSTER R65, MINI ROADSTER R66, MINI ROADSTER R67, MINI ROADSTER R68, MINI ROADSTER R69, MINI ROADSTER R70, MINI ROADSTER R71, MINI ROADSTER R72, MINI ROADSTER R73, MINI ROADSTER R74, MINI ROADSTER R75, MINI ROADSTER R76, MINI ROADSTER R77, MINI ROADSTER R78, MINI ROADSTER R79, MINI ROADSTER R80, MINI ROADSTER R81, MINI ROADSTER R82, MINI ROADSTER R83, MINI ROADSTER R84, MINI ROADSTER R85, MINI ROADSTER R86, MINI ROADSTER R87, MINI ROADSTER R88, MINI ROADSTER R89, MINI ROADSTER R90, MINI ROADSTER R91, MINI ROADSTER R92, MINI ROADSTER R93, MINI ROADSTER R94, MINI ROADSTER R95, MINI ROADSTER R96, MINI ROADSTER R97, MINI ROADSTER R98, MINI ROADSTER R99	12.136	1,665	3,845	2,45	2.793.088
PEUGEOT 206	138.846	1,669	3,872	2,443	2.931.934
CHEVROLET KALOS	3.935	1,67	3,88	2,48	2.935.869
AUDI A2	43.011	1,673	3,826	2,405	2.978.880
CHEVROLET LANOS	874	1,678	4,237	2,52	2.979.754
OPEL AGILA	63.751	1,68	3,73	2,36	3.043.505
OPEL KARL	35.082	1,68	3,68	2,385	3.078.587
SUZUKI SPLASH	24.027	1,68	3,775	2,36	3.102.614
TOYOTA IQ	13.002	1,68	2,985	2	3.115.616
LADA NIVA	16.358	1,68	3,72	2,2	3.131.974
MINI COOPER, MINI COUNTRYMAN, MINI PACEMAN, MINI ROADSTER, MINI ROADSTER L, MINI ROADSTER R, MINI ROADSTER R50, MINI ROADSTER R52, MINI ROADSTER R55, MINI ROADSTER R56, MINI ROADSTER R57, MINI ROADSTER R58, MINI ROADSTER R59, MINI ROADSTER R60, MINI ROADSTER R61, MINI ROADSTER R62, MINI ROADSTER R63, MINI ROADSTER R64, MINI ROADSTER R65, MINI ROADSTER R66, MINI ROADSTER R67, MINI ROADSTER R68, MINI ROADSTER R69, MINI ROADSTER R70, MINI ROADSTER R71, MINI ROADSTER R72, MINI ROADSTER R73, MINI ROADSTER R74, MINI ROADSTER R75, MINI ROADSTER R76, MINI ROADSTER R77, MINI ROADSTER R78, MINI ROADSTER R79, MINI ROADSTER R80, MINI ROADSTER R81, MINI ROADSTER R82, MINI ROADSTER R83, MINI ROADSTER R84, MINI ROADSTER R85, MINI ROADSTER R86, MINI ROADSTER R87, MINI ROADSTER R88, MINI ROADSTER R89, MINI ROADSTER R90, MINI ROADSTER R91, MINI ROADSTER R92, MINI ROADSTER R93, MINI ROADSTER R94, MINI ROADSTER R95, MINI ROADSTER R96, MINI ROADSTER R97, MINI ROADSTER R98, MINI ROADSTER R99	2.921	1,68	3,735	2,28	3.134.895
SKODA ROOMSTER	101.828	1,684	4,231	2,608	3.236.723
OPEL TIGRA	24.939	1,685	3,921	2,491	3.261.662
PEUGEOT 1007	8.256	1,686	3,731	2,315	3.269.918
FIAT PUNTO	156.023	1,687	4,065	2,51	3.425.941
MG ROVER 25, MG ZR	1.098	1,688	4,011	2,5	3.427.039
OPEL CALIBRA	4.951	1,688	4,492	2,6	3.431.990
PEUGEOT 306	10.466	1,689	4,03	2,58	3.442.456
DAIHATSU MATERIA	3.505	1,69	3,8	2,54	3.445.961
SUZUKI IGNIS	58.261	1,69	3,7	2,435	3.504.222
TOYOTA YARIS VERSO	14.036	1,69	3,88	2,5	3.518.258
NISSAN SUNNY	1.118	1,69	3,975	2,43	3.519.376
SUZUKI LIANA	4.363	1,69	4,35	2,48	3.523.739
MERCEDES 190	29.248	1,69	4,448	2,665	3.552.987
VW CORRADO	4.460	1,69	4,05	2,475	3.557.447
BMW Z1	2.999	1,69	3,921	2,447	3.560.446
DAIHATSU CHARADE	1.599	1,695	3,785	2,46	3.562.045
HONDA JAZZ	126.298	1,695	4,089	2,517	3.688.343
MAZDA 2	153.086	1,695	4,08	2,57	3.841.429
HONDA INSIGHT	1.840	1,695	4,395	2,545	3.843.269
HYUNDAI ACCENT	4.158	1,695	4,045	2,5	3.847.427
NISSAN TIIDA	4.576	1,695	4,302	2,597	3.852.003
TOYOTA CARINA	2.290	1,695	4,53	2,58	3.854.293
TOYOTA MR-2	4.192	1,695	3,895	2,45	3.858.485
NISSAN NOTE	56.729	1,695	4,1	2,6	3.915.214
SUBARU TREZIA	1.619	1,695	3,995	2,55	3.916.833
TOYOTA VERSO-S	12.420	1,695	3,99	2,55	3.929.253
TOYOTA PICNIC	926	1,695	4,53	2,735	3.930.179

NISSAN NV200	17.056	1,695	4,4	2,725	3.947.235
RENAULT R19	2.568	1,696	4,162	2,544	3.949.803
RENAULT WIND	3.157	1,698	3,828	2,368	3.952.960
SEAT CORDOBA	4.033	1,698	4,28	2,46	3.956.993
FIAT IDEA	3.093	1,698	3,93	2,508	3.960.086
FORD ESCORT	9.785	1,7	4,138	2,523	3.969.871
LADA GRANTA	1.648	1,7	4,246	2,476	3.971.519
SONSTIGE KLEINWAGEN	3.937	1,7	3,92	2,49	3.975.456
LOTUS ELISE	1.965	1,701	3,726	2,3	3.977.421
LANCIA MUSA	2.616	1,703	4,037	2,509	3.980.037
CITROEN XSARA	18.015	1,705	4,188	2,54	3.998.052
MAZDA 323	9.633	1,705	4,25	2,61	4.007.685
MAZDA PREMACY	5.183	1,705	4,34	2,67	4.012.868
NISSAN ALMERA	13.178	1,706	4,197	2,535	4.026.046
SEAT TOLEDO	13.683	1,706	4,482	2,602	4.039.729
SKODA RAPID	106.722	1,706	4,304	2,602	4.146.451
OPEL SPEEDSTER	1.441	1,708	3,786	2,33	4.147.892
RENAULT MODUS	49.993	1,709	3,874	2,482	4.197.885
MAZDA 626	6.761	1,71	4,59	2,61	4.204.646
MITSUBISHI CARISMA	7.196	1,71	4,475	2,55	4.211.842
CITROEN C4 CACTUS	18.317	1,714	4,17	2,595	4.230.159
CITROEN NEMO	2.013	1,716	3,864	2,513	4.232.172
FIAT FIORINO	8.623	1,716	3,957	2,513	4.240.795
PEUGEOT BIPPER	1.395	1,716	3,959	2,513	4.242.190
ALFA ROMEO ALFA MITO	11.485	1,72	4,063	2,511	4.253.675
FORD FUSION	73.941	1,72	4,018	2,498	4.327.616
HYUNDAI ELANTRA	1.172	1,72	4,52	2,61	4.328.788
SEAT EXEO	15.496	1,722	4,661	2,642	4.344.284
KIA RIO	68.001	1,725	4,065	2,58	4.412.285
CHEVROLET LACETTI	1.716	1,725	4,295	2,6	4.414.001
CHEVROLET NUBIRA	3.629	1,725	4,5	2,6	4.417.630
TOYOTA URBAN CRUISER	2.301	1,725	3,93	2,46	4.419.931
MINI MINI	562.083	1,727	3,863	2,495	4.982.014
ALFA ROMEO ALFA 147	7.851	1,729	4,223	2,546	4.989.865
DACIA LOGAN	102.359	1,733	4,494	2,634	5.092.224
CHEVROLET AVEO	14.872	1,735	4,039	2,525	5.107.096
FORD FIESTA	798.126	1,735	4,048	2,493	5.905.222
SUZUKI SWIFT	127.365	1,735	3,86	2,45	6.032.587
KIA CERATO	2.829	1,735	4,34	2,61	6.035.416
MAZDA MX-5	76.193	1,735	3,915	2,31	6.111.609
TOYOTA CELICA	4.304	1,735	4,35	2,6	6.115.913
MAZDA MX-30	10.541	1,735	3,915	2,31	6.126.454
PORSCHE 968	1.851	1,735	4,32	2,4	6.128.305
TOYOTA AYGO	183.358	1,74	3,7	2,43	6.311.663
AUDI A1	216.283	1,74	4,029	2,563	6.527.946
FIAT 124 SPIDER	6.411	1,74	4,055	2,31	6.534.357
MITSUBISHI GALANT	2.499	1,74	4,63	2,635	6.536.856

HONDA CR-Z	1.704	1,74	4,075	2,425	6.538.560
MERCEDES CLK	82.345	1,74	4,652	2,715	6.620.905
HYUNDAI MATRIX	11.608	1,74	4,06	2,6	6.632.513
FIAT BRAVO	11.479	1,741	4,187	2,54	6.643.992
MERCEDES VANEO	6.584	1,742	4,192	2,9	6.650.576
NISSAN MICRA	201.385	1,743	3,999	2,525	6.851.961
ALFA ROMEO ALFA 156	3.871	1,743	4,435	2,595	6.855.832
PEUGEOT 208	113.382	1,745	4,055	2,54	6.969.214
SUZUKI BALENO	8.329	1,745	3,995	2,52	6.977.543
TOYOTA YARIS	379.612	1,745	3,94	2,56	7.357.155
PEUGEOT 307	48.770	1,746	4,212	2,608	7.405.925
PEUGEOT 207	131.347	1,748	4,03	2,54	7.537.272
CITROEN C-ELYSEE	1.206	1,748	4,427	2,652	7.538.478
CHRYSLER PT CRUISER	7.202	1,748	4,288	2,616	7.545.680
HONDA PRELUDE	1.656	1,75	4,545	2,585	7.547.336
HONDA S2000	1.732	1,75	4,135	2,4	7.549.068
MAZDA 5	44.854	1,75	4,585	2,75	7.593.922
SONSTIGE MINI-VANS	3.534	1,75	4,18	2,61	7.597.456
VW POLO	1.365.575	1,751	4,074	2,552	8.963.031
FORD B-MAX	68.656	1,751	4,077	2,489	9.031.687
DACIA DOKKER	63.945	1,751	4,363	2,81	9.095.632
DACIA LODGY	43.642	1,751	4,498	2,81	9.139.274
HONDA E	2.648	1,752	3,894	2,538	9.141.922
CITROEN C3	160.249	1,755	4,015	2,54	9.302.171
CITROEN XANTIA	1.784	1,755	4,524	2,74	9.303.955
FIAT SEDICI	6.407	1,755	4,115	2,5	9.310.362
NISSAN TERRANO II	1.084	1,755	4,242	2,45	9.311.446
CHEVROLET REZZO	1.209	1,755	4,35	2,6	9.312.655
VW TAIGO	36.577	1,757	4,266	2,554	9.349.232
NISSAN ALMERA TINO	8.672	1,758	4,264	2,535	9.357.904
MITSUBISHI LANCER	18.803	1,76	4,57	2,635	9.376.707
TOYOTA AURIS	137.346	1,76	4,33	2,6	9.514.053
HYUNDAI COUPE	3.098	1,76	4,395	2,53	9.517.151
NISSAN PRIMERA	10.650	1,76	4,567	2,68	9.527.801
FORD SCORPIO	1.236	1,76	4,825	2,77	9.529.037
KIA STONIC	35.391	1,76	4,14	2,58	9.564.428
TOYOTA AVENSIS VERSO	942	1,76	4,69	2,825	9.565.370
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	10.271	1,76	4,31	2,61	9.575.641
SAAB 9-3	26.481	1,762	4,668	2,675	9.602.122
ALFA ROMEO ALFA GT	1.978	1,763	4,489	2,596	9.604.100
LADA VESTA	1.764	1,764	4,41	2,635	9.605.864
OPEL CORSA	1.144.551	1,765	4,061	2,538	10.750.415
LEXUS CT	3.207	1,765	4,355	2,6	10.753.622
OPEL AMPERA	1.973	1,765	4,164	2,6	10.755.595
PEUGEOT 406	4.849	1,765	4,6	2,7	10.760.444
FORD ECOSPORT	103.112	1,765	4,096	2,519	10.863.556

MAZDA CX-3	68.953	1,765	4,275	2,57	10.932.509
OPEL CROSSLAND X	115.654	1,765	4,229	2,604	11.048.163
HYUNDAI IX 20	70.331	1,765	4,12	2,615	11.118.494
KIA VENGA	42.698	1,765	4,075	2,615	11.161.192
CHEVROLET TRAX	3.652	1,766	4,248	2,555	11.164.844
CHRYSLER CROSSFIRE	4.517	1,766	4,058	2,4	11.169.361
NISSAN PULSAR	22.921	1,768	4,387	2,7	11.192.282
RENAULT MEGANE	222.723	1,768	4,2	2,685	11.415.005
FIAT COUPE	1.257	1,768	4,25	2,54	11.416.262
SEAT ALTEA	50.412	1,768	4,28	2,578	11.466.674
FORD COUGAR	1.272	1,769	4,699	2,704	11.467.946
MAZDA RX-8	2.176	1,77	4,47	2,7	11.470.122
VOLVO V50	25.809	1,77	4,522	2,64	11.495.931
PEUGEOT 2008	91.861	1,77	4,304	2,605	11.587.792
TOYOTA COROLLA VERSO	28.018	1,77	4,37	2,75	11.615.810
HONDA HR-V	24.724	1,772	4,334	2,61	11.640.534
FORD PROBE	1.270	1,773	4,544	2,61	11.641.804
BMW I3	36.677	1,775	4,011	2,57	11.678.481
HYUNDAI I 20	226.128	1,775	4,065	2,58	11.904.609
FIAT CROMA	2.474	1,775	4,783	2,7	11.907.083
HYUNDAI BAYON	8.313	1,775	4,18	2,58	11.915.396
SUZUKI VITARA	71.194	1,775	4,175	2,5	11.986.590
SUBARU BRZ	1.173	1,775	4,265	2,575	11.987.763
TOYOTA GT 86	3.895	1,775	4,265	2,575	11.991.658
MITSUBISHI SPACE WAGON	967	1,775	4,6	2,78	11.992.625
TOYOTA PRIUS PLUS	8.255	1,775	4,645	2,78	12.000.880
OPEL OMEGA	18.118	1,776	4,898	2,73	12.018.998
JEEP AVENGER	6.024	1,776	4,084	2,562	12.025.022
VW JETTA	55.219	1,778	4,659	2,651	12.080.241
MG ROVER 75, MG ZT	2.266	1,778	4,747	2,746	12.082.507
SAAB 9000	1.242	1,778	4,761	2,672	12.083.749
SEAT IBIZA	405.676	1,78	4,059	2,564	12.489.425
SKODA FABIA	814.975	1,78	4,108	2,552	13.304.400
SUBARU IMPREZA	11.226	1,78	4,49	2,67	13.315.626
SUBARU LEGACY	11.770	1,78	4,73	2,75	13.327.396
SUBARU LEVORG	2.147	1,78	4,69	2,65	13.329.543
SEAT ARONA	110.766	1,78	4,153	2,566	13.440.309
TOYOTA PRIUS	22.917	1,782	4,599	2,75	13.463.226
VOLVO C30	10.899	1,782	4,266	2,64	13.474.125
FIAT STILO	6.355	1,784	4,182	2,6	13.480.480
VW T-CROSS	139.228	1,784	4,127	2,551	13.619.708
DACIA JOGGER	24.258	1,784	4,547	2,897	13.643.966
SUZUKI SX4 CLASSIC	33.572	1,785	4,3	2,6	13.677.538
OPEL MOKKA	266.739	1,785	4,151	2,557	13.944.277
SUZUKI SX4	37.081	1,785	4,3	2,6	13.981.358
JEEP PATRIOT	1.007	1,785	4,408	2,635	13.982.365
RENAULT ZOE	83.295	1,787	4,087	2,588	14.065.660

OPEL FRONTERA	4.261	1,787	4,268	2,462	14.069.921
NISSAN LEAF	15.814	1,788	4,49	2,7	14.085.735
VW GOLF	3.411.382	1,789	4,282	2,62	17.497.117
JAGUAR X-TYPE	3.883	1,789	4,672	2,71	17.501.000
SUZUKI SWACE	2.968	1,79	4,655	2,7	17.503.968
TOYOTA COROLLA	132.690	1,79	4,37	2,64	17.636.658
TOYOTA PREVIA	1.602	1,79	4,78	2,9	17.638.260
TOYOTA VERSO	40.246	1,79	4,46	2,78	17.678.506
DS DS3	19.349	1,791	4,118	2,558	17.697.855
VW EOS	47.599	1,791	4,423	2,578	17.745.454
FIAT TIPO	44.450	1,792	4,368	2,638	17.789.904
CHRYSLER SEBRING	2.948	1,792	4,844	2,743	17.792.852
SAAB 9-5	5.706	1,792	4,836	2,703	17.798.558
SKODA SCALA	49.279	1,793	4,362	2,636	17.847.837
SKODA KAMIQ	83.371	1,793	4,241	2,639	17.931.208
SKODA YETI	156.975	1,793	4,222	2,578	18.088.183
CITROEN XM	1.113	1,794	4,708	2,85	18.089.296
AUDI Q2	93.014	1,794	4,208	2,601	18.182.310
HYUNDAI I 30	307.167	1,795	4,34	2,65	18.489.477
MAZDA 3	153.203	1,795	4,46	2,725	18.642.680
MAZDA CX-30	37.122	1,795	4,395	2,655	18.679.802
MITSUBISHI GRANDIS	2.956	1,795	4,765	2,83	18.682.758
MERCEDES A-KLASSE	645.056	1,796	4,428	2,729	19.327.814
MERCEDES B-KLASSE	461.528	1,796	4,419	2,729	19.789.342
CHEVROLET CRUZE	12.840	1,797	4,514	2,685	19.802.182
MITSUBISHI ASX	82.269	1,797	4,227	2,639	19.884.451
RENAULT CAPTUR	159.480	1,797	4,239	2,639	20.043.931
MITSUBISHI COLT	85.744	1,798	4,053	2,583	20.129.675
RENAULT CLIO	354.435	1,798	4,053	2,583	20.484.110
ALFA ROMEO ALFA GIU- LIETTA	19.747	1,798	4,351	2,634	20.503.857
OPEL SIGNUM	13.435	1,798	4,651	2,83	20.517.292
OPEL VECTRA	77.032	1,798	4,611	2,7	20.594.324
ALPINE A110	1.274	1,798	4,181	2,42	20.595.598
SEAT LEON	443.590	1,799	4,368	2,686	21.039.188
NISSAN JUKE	63.029	1,8	4,21	2,636	21.102.217
BMW 1ER	575.520	1,8	4,361	2,67	21.677.737
CITROEN C4	102.450	1,8	4,355	2,67	21.780.187
DODGE CALIBER	1.999	1,8	4,415	2,635	21.782.186
KIA CEED	233.822	1,8	4,315	2,65	22.016.008
PEUGEOT 607	1.459	1,8	4,902	2,8	22.017.467
PEUGEOT 4008	1.083	1,8	4,34	2,67	22.018.550
SUBARU XV	19.430	1,8	4,485	2,665	22.037.980
KIA SOUL	18.389	1,8	4,195	2,6	22.056.369
FORD TRANSIT COURIER	27.004	1,8	4,337	2,692	22.083.373
TOYOTA HIACE	1.188	1,8	4,795	2,985	22.084.561
PORSCHE BOXSTER	40.194	1,801	4,379	2,475	22.124.755

PORSCHE CAYMAN	12.137	1,801	4,379	2,475	22.136.892
RENAULT ARKANA	16.977	1,802	4,568	2,72	22.153.869
FORD PUMA	80.840	1,805	4,186	2,588	22.234.709
INFINITI Q30	1.175	1,805	4,425	2,7	22.235.884
KIA MAGENTIS	1.355	1,805	4,8	2,72	22.237.239
CITROEN C-CROSSER	2.795	1,805	4,645	2,67	22.240.034
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	48.825	1,805	4,545	2,67	22.288.859
PEUGEOT 4007	2.551	1,805	4,635	2,67	22.291.410
JEEP RENEGADE	33.735	1,805	4,236	2,57	22.325.145
HYUNDAI VELOSTER	2.563	1,805	4,25	2,65	22.327.708
KIA CARENS	20.339	1,805	4,525	2,75	22.348.047
OPEL ADAM	150.342	1,807	3,698	2,311	22.498.389
SEAT BORN	28.881	1,809	4,324	2,766	22.527.270
VW ID.3	77.699	1,809	4,264	2,77	22.604.969
MG ROEWE ZS	8.028	1,809	4,323	2,58	22.612.997
SONSTIGE MITTELKLASSE- WAGEN	11.594	1,81	4,63	2,72	22.624.591
CHEVROLET EPICA	1.082	1,81	2,805	2,7	22.625.673
LEXUS IS	6.914	1,81	4,68	2,8	22.632.587
TOYOTA AVENSIS	81.565	1,81	4,75	2,7	22.714.152
MITSUBISHI OUTLANDER	69.272	1,81	4,695	2,67	22.783.424
SSANGYONG TIVOLI	8.211	1,81	4,225	2,6	22.791.635
SUZUKI GRAND VITARA	29.858	1,81	3,865	2,44	22.821.493
MERCEDES SLK, SLC	157.822	1,81	4,134	2,43	22.979.315
HONDA FR-V	3.607	1,81	4,285	2,685	22.982.922
PEUGEOT 407	11.186	1,811	4,691	2,725	22.994.108
RENAULT LAGUNA	28.604	1,811	4,695	2,756	23.022.712
OPEL MERIVA	337.016	1,812	4,3	2,644	23.359.728
DACIA DUSTER	216.802	1,813	4,343	2,657	23.576.530
OPEL GT	3.450	1,813	4,1	2,415	23.579.980
HYUNDAI I 40	32.785	1,815	4,775	2,77	23.612.765
SUBARU FORESTER	48.828	1,815	4,64	2,67	23.661.593
NISSAN 350Z	2.978	1,815	4,31	2,65	23.664.571
AUDI A3	728.004	1,816	4,352	2,635	24.392.575
MG ROEWE 5	4.085	1,818	4,6	2,659	24.396.660
JAGUAR S-TYPE	2.297	1,819	4,905	2,909	24.398.957
VW T-ROC	296.794	1,819	4,236	2,59	24.695.751
JEEP COMPASS	38.203	1,819	4,404	2,636	24.733.954
HYUNDAI IONIQ	19.861	1,82	4,47	2,7	24.753.815
MERCEDES C-KLASSE	988.832	1,82	4,751	2,865	25.742.647
SUZUKI KIZASHI	1.304	1,82	4,65	2,7	25.743.951
VW SCIROCCO	31.420	1,82	4,256	2,575	25.775.371
HYUNDAI IX 35	78.264	1,82	4,41	2,64	25.853.635
CHRYSLER STRATUS	2.386	1,822	4,746	2,747	25.856.021
SMART 1	6.689	1,822	4,27	2,75	25.862.710
FORD FOCUS	755.159	1,825	4,382	2,7	26.617.869
GWM FUNKY CAT	4.588	1,825	4,235	2,65	26.622.457

VW BEETLE	110.636	1,825	4,288	2,524	26.733.093
HYUNDAI KONA	133.348	1,825	4,35	2,66	26.866.441
KIA NIRO	36.878	1,825	4,42	2,72	26.903.319
RENAULT AUSTRAL	9.058	1,825	4,51	2,667	26.912.377
FORD MAVERICK	4.030	1,825	4,441	2,62	26.916.407
BMW 3ER	960.944	1,827	4,713	2,851	27.877.351
ALFA ROMEO ALFA 159	6.640	1,828	4,66	2,7	27.883.991
MAZDA TRIBUTE	2.199	1,828	4,429	2,62	27.886.190
FORD C-MAX	173.666	1,828	4,38	2,648	28.059.856
FORD GRAND C-MAX	51.294	1,828	4,52	2,788	28.111.150
SKODA OCTAVIA	712.498	1,829	4,698	2,669	28.823.648
VW TOURAN	618.114	1,829	4,527	2,786	29.441.762
DS DS4	6.156	1,83	4,4	2,675	29.447.918
ALFA ROMEO ALFA BRERA	1.251	1,83	4,41	2,528	29.449.169
ALFA ROMEO ALFA SPIDER	9.809	1,83	4,393	2,528	29.458.978
BMW Z8	1.718	1,83	4,4	2,505	29.460.696
SONSTIGE SPORTWAGEN	15.834	1,83	4,37	2,56	29.476.530
HYUNDAI SONATA	2.051	1,832	4,8	2,73	29.478.581
TOYOTA C-HR	54.444	1,832	4,362	2,64	29.533.025
AUDI TT	99.076	1,832	4,177	2,505	29.632.101
MERCEDES CLA-KLASSE	143.158	1,834	4,692	2,729	29.775.259
MERCEDES GLA	129.893	1,834	4,412	2,729	29.905.152
MERCEDES GLB	41.488	1,834	4,634	2,829	29.946.640
ALFA ROMEO TONALE	2.826	1,835	4,528	2,636	29.949.466
NISSAN QASHQAI	271.596	1,835	4,425	2,665	30.221.062
MG ROEWE 4	14.771	1,836	4,287	2,705	30.235.833
VOLVO 70	88.783	1,836	4,615	2,64	30.324.616
RENAULT KADJAR	56.850	1,836	4,489	2,646	30.381.466
CHEVROLET ORLANDO	9.590	1,836	4,652	2,76	30.391.056
BMW 2ER	245.534	1,838	4,537	2,741	30.636.590
OPEL CASCADA	14.766	1,839	4,696	2,695	30.651.356
SEAT FORMENTOR	75.236	1,839	4,451	2,679	30.726.592
SEAT TARRACO	37.553	1,839	4,735	2,79	30.764.145
SONSTIGE SUV's	14.033	1,84	4,47	2,68	30.778.178
HONDA ACCORD	24.219	1,84	4,725	2,705	30.802.397
MAZDA 6	94.313	1,84	4,87	2,83	30.896.710
LEXUS GS	2.453	1,84	4,88	2,855	30.899.163
TOYOTA CAMRY	2.712	1,84	4,885	2,825	30.901.875
LEXUS UX	4.349	1,84	4,495	2,64	30.906.224
NISSAN PATROL	1.484	1,84	4,475	2,4	30.907.708
NISSAN X-TRAIL	56.261	1,84	4,68	2,705	30.963.969
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	10.867	1,84	4,78	2,85	30.974.836
SEAT ATECA	142.616	1,841	4,381	2,638	31.117.452
SKODA KAROQ	145.157	1,841	4,39	2,638	31.262.609
VW TIGUAN	747.482	1,842	4,539	2,677	32.010.091
AUDI A5	174.214	1,843	4,757	2,824	32.184.305

RENAULT KOLEOS	20.653	1,843	4,3672	2,705	32.204.958
RENAULT ESPACE	24.393	1,843	4,722	2,738	32.229.351
BMW X1	309.750	1,845	4,5	2,692	32.539.101
BMW X2	38.788	1,845	4,554	2,692	32.577.889
MAZDA CX-5	139.318	1,845	4,575	2,7	32.717.207
NISSAN 370Z	2.599	1,845	4,25	2,55	32.719.806
PEUGEOT RCZ	5.386	1,845	4,287	2,612	32.725.192
VW TYP 2	5.468	1,845	4,505	2,4	32.730.660
AUDI A4	821.112	1,847	4,762	2,82	33.551.772
DACIA SANDERO	279.855	1,848	4,088	2,604	33.831.627
PEUGEOT 408	1.036	1,848	4,687	2,787	33.832.663
NISSAN PATHFINDER	5.609	1,848	4,813	2,852	33.838.272
CITROEN BERLINGO	131.635	1,848	4,403	2,785	33.969.907
FIAT DOBLO	21.101	1,848	4,403	2,785	33.991.008
OPEL COMBO	44.600	1,848	4,403	2,785	34.035.608
PEUGEOT PARTNER	28.042	1,848	4,403	2,785	34.063.650
PEUGEOT RIFTER	18.506	1,848	4,405	2,785	34.082.156
SKODA SUPERB	185.585	1,849	4,902	2,837	34.267.741
VW PASSAT	934.576	1,849	4,917	2,837	35.202.317
CHEVROLET CAPTIVA	14.149	1,849	4,673	2,707	35.216.466
AUDI Q3	212.203	1,849	4,484	2,68	35.428.669
TESLA MODEL 3	79.690	1,85	4,72	2,875	35.508.359
VOLVO 60	69.511	1,85	4,778	2,872	35.577.870
NISSAN ARIYA	1.489	1,85	4,595	2,775	35.579.359
OPEL ANTARA	13.110	1,85	4,596	2,707	35.592.469
PEUGEOT 308	102.126	1,852	4,367	2,675	35.694.595
BMW 4ER	118.879	1,852	4,768	2,851	35.813.474
FORD MONDEO	211.491	1,852	4,871	2,85	36.024.965
VW ID.4, ID.5	69.547	1,852	4,599	2,77	36.094.512
PORSCHE 911	143.444	1,852	4,542	2,45	36.237.956
TOYOTA SUPRA	1.873	1,854	4,379	2,47	36.239.829
CITROEN C8	5.413	1,854	4,726	2,823	36.245.242
PEUGEOT 807	5.478	1,854	4,727	2,823	36.250.720
TOYOTA RAV 4	113.489	1,855	4,6	2,69	36.364.209
FORD TRANSIT CONNECT	45.962	1,855	4,5	2,755	36.410.171
VW CADDY	435.141	1,855	4,5	2,755	36.845.312
DODGE NITRO	2.510	1,856	4,584	2,763	36.847.822
VOLVO 40	55.779	1,857	4,37	2,647	36.903.601
LYNK & CO 01	8.842	1,857	4,541	2,734	36.912.443
BMW Z3	44.273	1,858	4,025	2,446	36.956.716
PEUGEOT 508	25.542	1,859	4,75	2,793	36.982.258
POLESTAR 2	13.822	1,859	4,606	2,735	36.996.080
JEEP CHEROKEE	13.174	1,859	4,623	2,72	37.009.254
MERCEDES CITAN	33.269	1,859	4,498	2,716	37.042.523
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	6.929	1,86	4,72	2,87	37.049.452
OPEL ASTRA	979.545	1,86	4,374	2,675	38.028.997

ALFA ROMEO GIULIA	8.348	1,86	4,65	2,82	38.037.345
CITROEN C5	45.632	1,86	4,779	2,815	38.082.977
KIA OPTIMA	7.359	1,86	4,855	2,805	38.090.336
TOYOTA BZ4	3.441	1,86	4,69	2,85	38.093.777
HYUNDAI TERRACAN	3.031	1,86	4,7	2,75	38.096.808
MERCEDES E-KLASSE COUPE	64.077	1,86	4,835	2,873	38.160.885
NISSAN TOWNSTAR	4.100	1,86	4,486	2,716	38.164.985
MERCEDES CLE	1.316	1,861	4,85	2,865	38.166.301
VOLVO 80	6.579	1,861	4,851	2,835	38.172.880
VOLVO XC70	8.973	1,861	4,838	2,815	38.181.853
VW ID.7	1.368	1,862	4,961	2,971	38.183.221
OPEL INSIGNIA	196.988	1,863	4,897	2,829	38.380.209
VOLVO XC40	55.089	1,863	4,425	2,702	38.435.298
SKODA KODIAQ	130.501	1,864	4,758	2,789	38.565.799
BMW Z4	58.463	1,864	4,324	2,47	38.624.262
RENAULT SCENIC	154.099	1,864	4,47	2,785	38.778.361
AUDI Q4	31.507	1,865	4,588	2,764	38.809.868
HYUNDAI TUCSON	210.400	1,865	4,51	2,68	39.020.268
KIA SPORTAGE	161.798	1,865	4,515	2,68	39.182.066
LEXUS NX	5.330	1,865	4,66	2,69	39.187.396
HONDA CR-V	67.978	1,866	4,706	2,701	39.255.374
RENAULT TALISMAN	14.510	1,868	4,849	2,809	39.269.884
KIA STINGER	3.657	1,87	4,83	2,905	39.273.541
MAZDA CX-7	5.661	1,87	4,7	2,75	39.279.202
SSANGYONG KORANDO	7.176	1,87	4,45	2,675	39.286.378
DS DS5	2.199	1,871	4,53	2,727	39.288.577
VW ARTEON	48.248	1,871	4,866	2,835	39.336.825
MERCEDES CL-KLASSE	2.879	1,871	5,095	2,955	39.339.704
VOLVO C40	3.940	1,873	4,44	2,702	39.343.644
SUBARU OUTBACK	5.297	1,875	2,87	2,745	39.348.941
BYD ATTO 3	3.948	1,875	4,455	2,72	39.352.889
MITSUBISHI PAJERO	19.548	1,875	4,385	2,545	39.372.437
MG ROEWE RX6	7.956	1,876	4,61	2,72	39.380.393
DODGE JOURNEY	1.089	1,878	4,888	2,89	39.381.482
FIAT FREEMONT	8.030	1,878	4,888	2,89	39.389.512
VOLVO 90	28.473	1,879	4,969	2,941	39.417.985
SKODA ENYAQ	43.680	1,879	4,649	2,764	39.461.665
HYUNDAI IONIQ6	5.544	1,88	4,855	2,95	39.467.209
CHRYSLER 300C	5.568	1,88	5,015	3,05	39.472.777
MERCEDES E-KLASSE	633.277	1,88	4,949	2,961	40.106.054
KIA EV6	11.655	1,88	4,68	2,9	40.117.709
FORD MUSTANG MACH-E	10.042	1,881	4,713	2,984	40.127.751
FORD KUGA	362.018	1,882	4,604	2,711	40.489.769
OPEL ZAFIRA	272.639	1,884	4,666	2,76	40.762.408
NISSAN MURANO	2.694	1,885	4,86	2,825	40.765.102
AUDI A6	451.054	1,886	4,939	2,924	41.216.156

HONDA CIVIC	104.376	1,89	4,551	2,734	41.320.532
MERCEDES CLS	37.724	1,89	4,988	2,939	41.358.256
HYUNDAI IONIQ5	28.601	1,89	4,635	3	41.386.857
MAZDA CX-60	11.467	1,89	4,745	2,87	41.398.324
MERCEDES GLK, GLC	291.866	1,89	4,716	2,888	41.690.190
PORSCHE 928	1.214	1,89	4,52	2,5	41.691.404
DS DS7 CROSSBACK	6.023	1,891	4,593	2,738	41.697.427
JAGUAR XK	7.401	1,892	4,794	2,752	41.704.828
AUDI Q5	211.167	1,893	4,682	2,819	41.915.995
BMW 6ER	20.745	1,894	4,894	2,855	41.936.740
JEEP WRANGLER	27.267	1,894	4,882	3,008	41.964.007
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	15.790	1,894	4,597	2,741	41.979.797
PEUGEOT 3008	59.205	1,895	4,542	2,739	42.039.002
PEUGEOT 5008	32.320	1,895	4,791	2,901	42.071.322
CHEVROLET CAMARO	3.091	1,897	4,786	2,811	42.074.413
JAGUAR XJ	9.585	1,899	5,13	3,032	42.083.998
JEEP COMMANDER	1.497	1,899	4,787	2,78	42.085.495
BMW 5ER	494.673	1,9	5,06	2,995	42.580.168
HYUNDAI SANTA FE	41.594	1,9	4,785	2,765	42.621.762
KIA SORENTO	51.466	1,9	4,815	2,815	42.673.228
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	31.035	1,9	4,371	2,681	42.704.263
MERCEDES VIANO	41.678	1,901	4,763	3,2	42.745.941
BMW 8ER	10.251	1,902	4,851	2,822	42.756.192
VOLVO XC60	127.282	1,902	4,688	2,865	42.883.474
VW PHAETON	11.117	1,903	5,059	2,881	42.894.591
ALFA ROMEO STELVIO	9.073	1,903	4,687	2,818	42.903.664
SEAT ALHAMBRA	100.492	1,904	4,854	2,92	43.004.156
VW SHARAN	142.627	1,904	4,854	2,92	43.146.783
OPEL GRANDLAND X	89.684	1,906	4,477	2,675	43.236.467
AUDI A7	21.347	1,908	4,969	2,926	43.257.814
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	6.619	1,91	4,68	2,79	43.264.433
HYUNDAI GV70	1.034	1,91	4,715	1,63	43.265.467
LAND ROVER FREELANDER	13.374	1,91	4,5	2,66	43.278.841
SONSTIGE UTILITIES	5.846	1,91	4,84	3,02	43.284.687
MERCEDES SL	67.246	1,915	4,7	2,7	43.351.933
FORD MUSTANG	37.064	1,916	4,81	2,719	43.388.997
FORD GALAXY	67.188	1,916	4,848	2,85	43.456.185
FORD S-MAX	115.427	1,916	4,796	2,85	43.571.612
BMW X4	33.103	1,918	4,751	2,864	43.604.715
ASTON MARTIN V8	1.609	1,918	4,74	2,611	43.606.324
MG ROEWE MARVEL	1.708	1,919	4,,674	2,804	43.608.032
RENAULT KANGOO	92.082	1,919	4,486	2,716	43.700.114
LEXUS RX	6.860	1,92	4,89	2,85	43.706.974
BMW X3	261.958	1,92	4,755	2,865	43.968.932
CITROEN JUMPY	19.378	1,92	4,983	3,275	43.988.310

FIAT SCUDO	5.967	1,92	4,959	3,275	43.994.277
HYUNDAI H-1 STAREX	8.610	1,92	5,15	3,2	44.002.887
PEUGEOT EXPERT	15.039	1,92	4,983	3,275	44.017.926
TOYOTA PROACE	25.700	1,92	4,983	3,275	44.043.626
TESLA MODEL Y	71.774	1,921	4,751	2,89	44.115.400
MERCEDES R-KLASSE	8.082	1,922	4,922	2,98	44.123.482
FERRARI F 430	1.150	1,923	4,512	2,601	44.124.632
JAGUAR F-TYPE	6.633	1,923	4,47	2,622	44.131.265
INFINITI FX, QX70	1.434	1,925	4,865	2,885	44.132.699
FORD EDGE	15.407	1,928	4,827	2,848	44.148.106
MERCEDES V-KLASSE	135.731	1,928	4,895	3,2	44.283.837
MERCEDES VITO	103.592	1,928	4,895	3,2	44.387.429
MERCEDES AMG GT	9.872	1,929	4,728	2,7	44.397.301
SONSTIGE OBERKLASSEWA- GEN	5.057	1,93	5,05	2,97	44.402.358
MERCEDES G-KLASSE	32.722	1,931	4,825	2,89	44.435.080
VOLVO XC90	50.995	1,931	4,95	2,984	44.486.075
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	7.234	1,933	4,797	2,874	44.493.309
VW LT	1.498	1,933	4,835	3	44.494.807
CHEVROLET CORVETTE	4.415	1,934	4,634	2,722	44.499.222
JAGUAR F-PACE	9.790	1,936	4,747	2,874	44.509.012
PORSCHE PANAMERA	16.619	1,937	5,052	2,95	44.525.631
PORSCHE MACAN	44.273	1,938	4,784	2,893	44.569.904
MERCEDES SLS AMG	2.319	1,939	4,638	2,68	44.572.223
AUDI R8	5.330	1,94	4,429	2,65	44.577.553
VW TRANSPORTER	596.291	1,941	4,973	3,124	45.173.844
BMW I8	1.363	1,942	4,689	2,8	45.175.207
AUDI A8	27.610	1,945	5,19	2,998	45.202.817
MASERATI GHIBLI	2.146	1,945	4,971	2,998	45.204.963
MERCEDES S-KLASSE	65.841	1,945	5,179	3,106	45.270.804
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	158.909	1,947	4,924	2,995	45.429.713
MASERATI QUATTROPORTE	1.555	1,948	5,262	3,171	45.431.268
BMW 7ER	28.749	1,95	5,391	3,215	45.460.017
FERRARI 488	1.324	1,952	4,568	2,65	45.461.341
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	14.158	1,956	5,209	3,135	45.475.499
FIAT TALENTO	5.568	1,956	4,999	3,098	45.481.067
NISSAN NV300	3.185	1,956	5,08	3,098	45.484.252
NISSAN PRIMASTAR	2.941	1,956	5,08	3,098	45.487.193
RENAULT TRAFIC	31.482	1,956	5,08	3,098	45.518.675
MASERATI GRANTURISMO	1.180	1,957	4,959	2,929	45.519.855
SSANGYONG REXTON	6.652	1,96	4,85	2,865	45.526.507
HYUNDAI I 10	250.081	1,961	3,67	2,425	45.776.588
AUDI E-TRON GT	4.729	1,964	4,989	2,9	45.781.317
BENTLEY CONTINENTAL	4.195	1,966	4,85	2,851	45.785.512
PORSCHE TAYCAN	11.919	1,966	4,963	2,9	45.797.431
JAGUAR XE	6.682	1,967	4,678	2,835	45.804.113

BMW IX	8.147	1,967	4,953	3	45.812.260
JEEP GRAND CHEROKEE	36.012	1,968	4,914	2,964	45.848.272
AUDI Q7	54.448	1,97	5,072	2,995	45.902.720
HYUNDAI IX 55	1.312	1,972	4,84	2,805	45.904.032
TOYOTA LANDCRUISER	11.930	1,98	4,92	2,85	45.915.962
MASERATI LEVANTE	1.891	1,981	5,005	3,004	45.917.853
PORSCHE CAYENNE	61.129	1,983	4,93	2,895	45.978.982
JAGUAR E-PACE	7.367	1,984	4,395	2,681	45.986.349
VW TOUAREG	102.433	1,984	4,902	2,904	46.088.782
KIA CARNIVAL	3.770	1,985	4,81	2,89	46.092.552
VW ID. BUZZ	6.120	1,985	4,712	2,989	46.098.672
JAGUAR XF	11.840	1,987	4,962	2,96	46.110.512
TESLA MODEL S	9.244	1,987	5,021	2,96	46.119.756
MERCEDES SPRINTER	47.225	1,993	5,932	3,665	46.166.981
AUDI Q8	47.889	1,995	4,992	2,998	46.214.870
CHRYSLER VOYAGER	6.945	1,997	4,808	2,878	46.221.815
HYUNDAI STARIA	3.944	1,997	5,253	3,273	46.225.759
LANCIA VOYAGER	1.902	1,998	5,218	3,078	46.227.661
TESLA MODEL X	3.406	1,999	5,036	2,965	46.231.067
BMW X7	6.129	2	5,181	3,105	46.237.196
FORD EXPLORER	5.109	2,004	5,063	3,025	46.242.305
BMW X5	110.660	2,004	4,935	2,975	46.352.965
BMW X6	20.748	2,004	4,96	2,975	46.373.713
LAND ROVER DEFENDER	17.959	2,008	4,323	2,587	46.391.672
FIAT ULYSSE	1.824	2,01	4,956	3,275	46.393.496
OPEL VIVARO	38.470	2,01	4,959	3,275	46.431.966
OPEL ZAFIRA LIFE	19.574	2,01	4,606	2,925	46.451.540
JAGUAR I-PACE	1.549	2,011	4,682	2,99	46.453.089
LAMBORGHINI URUS	1.266	2,018	5,112	3,003	46.454.355
FORD TRANSIT CUSTOM	113.743	2,032	5,05	3,1	46.568.098
MAN TGE	1.129	2,04	5,966	3,64	46.569.227
VW CRAFTER	10.833	2,04	5,986	3,64	46.580.060
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	13.898	2,043	4,946	2,997	46.593.958
LAND ROVER RANGE ROVER	8.309	2,047	5,052	2,997	46.602.267
CITROEN JUMPER	3.598	2,05	4,963	3	46.605.865
FIAT DUCATO	9.449	2,05	5,413	3,45	46.615.314
OPEL MOVANO	2.897	2,05	5,413	3,45	46.618.211
PEUGEOT BOXER	3.878	2,05	4,963	3	46.622.089
FORD TRANSIT, TOURNEO	51.414	2,059	5,531	3,3	46.673.503
CADILLAC ESCALADE	1.245	2,061	5,179	2,946	46.674.748
HUMMER H2	1.334	2,063	4,82	3,117	46.676.082
LAND ROVER DISCOVERY	12.336	2,073	4,956	2,923	46.688.418
RENAULT MASTER	4.360	2,08	5,685	3,585	46.692.778

Fahrzeuge insgesamt:	46.692.778
85% der Fahrzeuge	39.688.861

Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Fahrzeuglänge

Modellreihe	1. Januar 2024	Fahrzeug- breite nach Hersteller- angaben [m]	Fahrzeug- länge nach Hersteller- angaben [m]	Rad- stand nach Herstel- leranga- ben [m]	Anzahl der unter oder gleich dem Maß be- findlichen Fahrzeuge
	Anzahl				
SMART FORTWO	390.268	1,663	2,695	1,873	390.268
CHEVROLET EPICA	1.082	1,81	2,805	2,7	391.350
SUBARU OUTBACK	5.297	1,875	2,87	2,745	396.647
TOYOTA IQ	13.002	1,68	2,985	2	409.649
AUSTIN MINI	8.191	1,41	3,05	2,04	8.191
DAIHATSU COPEN	1.852	1,475	3,395	2,225	10.043
LANCIA Y10	1.246	1,507	3,423	2,159	11.289
SMART ROADSTER	9.480	1,615	3,427	2,36	20.769
SUZUKI SAMURAI	4.477	1,53	3,44	2,03	25.246
CHEVROLET MATIZ	23.089	1,495	3,495	2,345	48.335
SMART FORFOUR	87.627	1,665	3,495	2,492	135.962
SUZUKI ALTO	17.724	1,6	3,5	2,36	153.686
SONSTIGE MINIS	2.844	1,62	3,52	2,35	156.530
VW LUPO	74.801	1,639	3,527	2,32	231.331
SUZUKI WAGON R	8.733	1,6	3,535	2,36	240.064
VW UP	383.705	1,641	3,54	2,42	623.769
FIAT 500	398.535	1,627	3,546	2,3	1.022.304
SEAT AROSA	14.354	1,639	3,551	2,323	1.036.658
SEAT MII	69.349	1,641	3,557	2,42	1.106.007
SKODA CITIGO	111.116	1,641	3,563	2,42	1.217.123
RENAULT TWINGO	328.536	1,64	3,59	2,49	1.545.659
KIA PICANTO	137.761	1,595	3,595	2,4	1.683.420
SUZUKI CELERIO	14.413	1,6	3,6	2,425	1.697.833
DAIHATSU SIRION	19.254	1,665	3,605	2,43	1.717.087
SUBARU JUSTY	9.722	1,665	3,61	2,43	1.726.809
SUZUKI JIMNY	70.572	1,645	3,645	2,25	1.797.381
FIAT PANDA	172.078	1,643	3,653	2,3	1.969.459
CHEVROLET SPARK	26.879	1,597	3,654	2,375	1.996.338
CITROEN C2	21.549	1,659	3,66	2,315	2.017.887
HYUNDAI I 10	250.081	1,961	3,67	2,425	2.267.968
OPEL KARL	35.082	1,68	3,68	2,385	2.303.050
OPEL ADAM	150.342	1,807	3,698	2,311	2.453.392
TOYOTA AYGO	183.358	1,74	3,7	2,43	2.636.750
SUZUKI IGNIS	58.261	1,69	3,7	2,435	2.695.011
DACIA SPRING	29.014	1,583	3,701	2,423	2.724.025
PEUGEOT 205	3.034	1,572	3,705	2,42	2.727.059
CITROEN SAXO	5.405	1,595	3,718	2,385	2.732.464

LADA NIVA	16.358	1,68	3,72	2,2	2.748.822
LOTUS ELISE	1.965	1,701	3,726	2,3	2.750.787
OPEL AGILA	63.751	1,68	3,73	2,36	2.814.538
PEUGEOT 1007	8.256	1,686	3,731	2,315	2.822.794
MITSUBISHI PAJERO PININ	2.921	1,68	3,735	2,28	2.825.715
TOYOTA STARLET	8.282	1,625	3,74	2,3	2.833.997
SUZUKI SPLASH	24.027	1,68	3,775	2,36	2.858.024
DAIHATSU CHARADE	1.599	1,695	3,785	2,46	2.859.623
HONDA LOGO	1.902	1,645	3,785	2,36	2.861.525
OPEL SPEEDSTER	1.441	1,708	3,786	2,33	2.862.966
DAIHATSU MATERIA	3.505	1,69	3,8	2,54	2.866.471
MAZDA DEMIO	5.307	1,65	3,815	2,39	2.871.778
HYUNDAI GETZ	35.046	1,665	3,825	2,455	2.906.824
AUDI A2	43.011	1,673	3,826	2,405	2.949.835
VW FOX	89.297	1,66	3,828	2,465	3.039.132
RENAULT WIND	3.157	1,698	3,828	2,368	3.042.289
MAZDA 121	1.051	1,635	3,83	2,445	3.043.340
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	163.084	1,665	3,845	2,45	3.206.424
MITSUBISHI SPACE STAR	12.136	1,665	3,845	2,45	3.218.560
DAIHATSU TERIOS	6.914	1,555	3,845	2,42	3.225.474
SUZUKI SWIFT	127.365	1,735	3,86	2,45	3.352.839
MINI MINI	562.083	1,727	3,863	2,495	3.914.922
CITROEN NEMO	2.013	1,716	3,864	2,513	3.916.935
SUZUKI GRAND VITARA	29.858	1,81	3,865	2,44	3.946.793
PEUGEOT 206	138.846	1,669	3,872	2,443	4.085.639
RENAULT MODUS	49.993	1,709	3,874	2,482	4.135.632
CHEVROLET KALOS	3.935	1,67	3,88	2,48	4.139.567
TOYOTA YARIS VERSO	14.036	1,69	3,88	2,5	4.153.603
SKODA FELICIA	1.701	1,635	3,883	2,45	4.155.304
FIAT BARCHETTA	8.913	1,64	3,888	2,275	4.164.217
HONDA E	2.648	1,752	3,894	2,538	4.166.865
LANCIA DELTA	2.780	1,62	3,895	2,475	4.169.645
TOYOTA MR-2	4.192	1,695	3,895	2,45	4.173.837
MG ROVER MGF, MG TF	5.075	1,628	3,913	2,375	4.178.912
MAZDA MX-5	76.193	1,735	3,915	2,31	4.255.105
MAZDA MX-30	10.541	1,735	3,915	2,31	4.265.646
SONSTIGE KLEINWAGEN	3.937	1,7	3,92	2,49	4.269.583
OPEL TIGRA	24.939	1,685	3,921	2,491	4.294.522
BMW Z1	2.999	1,69	3,921	2,447	4.297.521
FIAT IDEA	3.093	1,698	3,93	2,508	4.300.614
TOYOTA URBAN CRUISER	2.301	1,725	3,93	2,46	4.302.915
TOYOTA YARIS	379.612	1,745	3,94	2,56	4.682.527
FIAT FIORINO	8.623	1,716	3,957	2,513	4.691.150
PEUGEOT BIPPER	1.395	1,716	3,959	2,513	4.692.545
NISSAN SUNNY	1.118	1,69	3,975	2,43	4.693.663
TOYOTA VERSO-S	12.420	1,695	3,99	2,55	4.706.083

SUZUKI BALENO	8.329	1,745	3,995	2,52	4.714.412
SUBARU TREZIA	1.619	1,695	3,995	2,55	4.716.031
OPEL KADETT	3.680	1,663	3,998	2,52	4.719.711
NISSAN MICRA	201.385	1,743	3,999	2,525	4.921.096
MORGAN 4/4	1.259	1,64	4,01	2,44	4.922.355
BMW I3	36.677	1,775	4,011	2,57	4.959.032
MG ROVER 25, MG ZR	1.098	1,688	4,011	2,5	4.960.130
CITROEN C3	160.249	1,755	4,015	2,54	5.120.379
FORD FUSION	73.941	1,72	4,018	2,498	5.194.320
BMW Z3	44.273	1,858	4,025	2,446	5.238.593
AUDI A1	216.283	1,74	4,029	2,563	5.454.876
PEUGEOT 207	131.347	1,748	4,03	2,54	5.586.223
PEUGEOT 306	10.466	1,689	4,03	2,58	5.596.689
LANCIA MUSA	2.616	1,703	4,037	2,509	5.599.305
CHEVROLET AVEO	14.872	1,735	4,039	2,525	5.614.177
HYUNDAI ACCENT	4.158	1,695	4,045	2,5	5.618.335
FORD FIESTA	798.126	1,735	4,048	2,493	6.416.461
VW CORRADO	4.460	1,69	4,05	2,475	6.420.921
MITSUBISHI COLT	85.744	1,798	4,053	2,583	6.506.665
RENAULT CLIO	354.435	1,798	4,053	2,583	6.861.100
PEUGEOT 208	113.382	1,745	4,055	2,54	6.974.482
FIAT 124 SPIDER	6.411	1,74	4,055	2,31	6.980.893
CHRYSLER CROSSFIRE	4.517	1,766	4,058	2,4	6.985.410
SEAT IBIZA	405.676	1,78	4,059	2,564	7.391.086
HYUNDAI MATRIX	11.608	1,74	4,06	2,6	7.402.694
OPEL CORSA	1.144.551	1,765	4,061	2,538	8.547.245
ALFA ROMEO ALFA MITO	11.485	1,72	4,063	2,511	8.558.730
FIAT PUNTO	156.023	1,687	4,065	2,51	8.714.753
HYUNDAI I 20	226.128	1,775	4,065	2,58	8.940.881
KIA RIO	68.001	1,725	4,065	2,58	9.008.882
VW POLO	1.365.575	1,751	4,074	2,552	10.374.457
HONDA CR-Z	1.704	1,74	4,075	2,425	10.376.161
KIA VENGA	42.698	1,765	4,075	2,615	10.418.859
FORD B-MAX	68.656	1,751	4,077	2,489	10.487.515
MAZDA 2	153.086	1,695	4,08	2,57	10.640.601
JEEP AVENGER	6.024	1,776	4,084	2,562	10.646.625
RENAULT ZOE	83.295	1,787	4,087	2,588	10.729.920
DACIA SANDERO	279.855	1,848	4,088	2,604	11.009.775
HONDA JAZZ	126.298	1,695	4,089	2,517	11.136.073
FORD ECOSPORT	103.112	1,765	4,096	2,519	11.239.185
OPEL GT	3.450	1,813	4,1	2,415	11.242.635
NISSAN NOTE	56.729	1,695	4,1	2,6	11.299.364
SKODA FABIA	814.975	1,78	4,108	2,552	12.114.339
FIAT SEDICI	6.407	1,755	4,115	2,5	12.120.746
DS DS3	19.349	1,791	4,118	2,558	12.140.095
HYUNDAI IX 20	70.331	1,765	4,12	2,615	12.210.426
VW T-CROSS	139.228	1,784	4,127	2,551	12.349.654

MERCEDES SLK, SLC	157.822	1,81	4,134	2,43	12.507.476
HONDA S2000	1.732	1,75	4,135	2,4	12.509.208
FORD ESCORT	9.785	1,7	4,138	2,523	12.518.993
KIA STONIC	35.391	1,76	4,14	2,58	12.554.384
OPEL MOKKA	266.739	1,785	4,151	2,557	12.821.123
SEAT ARONA	110.766	1,78	4,153	2,566	12.931.889
TOYOTA PASEO	1.053	1,66	4,16	2,38	12.932.942
RENAULT R19	2.568	1,696	4,162	2,544	12.935.510
OPEL AMPERA	1.973	1,765	4,164	2,6	12.937.483
CITROEN C4 CACTUS	18.317	1,714	4,17	2,595	12.955.800
SUZUKI VITARA	71.194	1,775	4,175	2,5	13.026.994
AUDI TT	99.076	1,832	4,177	2,505	13.126.070
SONSTIGE MINI-VANS	3.534	1,75	4,18	2,61	13.129.604
HYUNDAI BAYON	8.313	1,775	4,18	2,58	13.137.917
ALPINE A110	1.274	1,798	4,181	2,42	13.139.191
FIAT STILO	6.355	1,784	4,182	2,6	13.145.546
FORD PUMA	80.840	1,805	4,186	2,588	13.226.386
FIAT BRAVO	11.479	1,741	4,187	2,54	13.237.865
CITROEN XSARA	18.015	1,705	4,188	2,54	13.255.880
MERCEDES VANEO	6.584	1,742	4,192	2,9	13.262.464
KIA SOUL	18.389	1,8	4,195	2,6	13.280.853
NISSAN ALMERA	13.178	1,706	4,197	2,535	13.294.031
RENAULT MEGANE	222.723	1,768	4,2	2,685	13.516.754
AUDI Q2	93.014	1,794	4,208	2,601	13.609.768
NISSAN JUKE	63.029	1,8	4,21	2,636	13.672.797
PEUGEOT 307	48.770	1,746	4,212	2,608	13.721.567
SKODA YETI	156.975	1,793	4,222	2,578	13.878.542
ALFA ROMEO ALFA 147	7.851	1,729	4,223	2,546	13.886.393
SSANGYONG TIVOLI	8.211	1,81	4,225	2,6	13.894.604
MITSUBISHI ASX	82.269	1,797	4,227	2,639	13.976.873
OPEL CROSSLAND X	115.654	1,765	4,229	2,604	14.092.527
SKODA ROOMSTER	101.828	1,684	4,231	2,608	14.194.355
GWM FUNKY CAT	4.588	1,825	4,235	2,65	14.198.943
VW T-ROC	296.794	1,819	4,236	2,59	14.495.737
JEEP RENEGADE	33.735	1,805	4,236	2,57	14.529.472
CHEVROLET LANOS	874	1,678	4,237	2,52	14.530.346
RENAULT CAPTUR	159.480	1,797	4,239	2,639	14.689.826
SKODA KAMIQ	83.371	1,793	4,241	2,639	14.773.197
NISSAN TERRANO II	1.084	1,755	4,242	2,45	14.774.281
LADA GRANTA	1.648	1,7	4,246	2,476	14.775.929
CHEVROLET TRAX	3.652	1,766	4,248	2,555	14.779.581
MAZDA 323	9.633	1,705	4,25	2,61	14.789.214
FIAT COUPE	1.257	1,768	4,25	2,54	14.790.471
HYUNDAI VELOSTER	2.563	1,805	4,25	2,65	14.793.034
NISSAN 370Z	2.599	1,845	4,25	2,55	14.795.633
VW SCIROCCO	31.420	1,82	4,256	2,575	14.827.053
VW ID.3	77.699	1,809	4,264	2,77	14.904.752

NISSAN ALMERA TINO	8.672	1,758	4,264	2,535	14.913.424
SUBARU BRZ	1.173	1,775	4,265	2,575	14.914.597
TOYOTA GT 86	3.895	1,775	4,265	2,575	14.918.492
VOLVO C30	10.899	1,782	4,266	2,64	14.929.391
VW TAIGO	36.577	1,757	4,266	2,554	14.965.968
OPEL FRONTERA	4.261	1,787	4,268	2,462	14.970.229
SMART 1	6.689	1,822	4,27	2,75	14.976.918
MAZDA CX-3	68.953	1,765	4,275	2,57	15.045.871
SEAT CORDOBA	4.033	1,698	4,28	2,46	15.049.904
SEAT ALTEA	50.412	1,768	4,28	2,578	15.100.316
VW GOLF	3.411.382	1,789	4,282	2,62	18.511.698
HONDA FR-V	3.607	1,81	4,285	2,685	18.515.305
MG ROEWE 4	14.771	1,836	4,287	2,705	18.530.076
PEUGEOT RCZ	5.386	1,845	4,287	2,612	18.535.462
VW BEETLE	110.636	1,825	4,288	2,524	18.646.098
CHRYSLER PT CRUISER	7.202	1,748	4,288	2,616	18.653.300
CHEVROLET LACETTI	1.716	1,725	4,295	2,6	18.655.016
SUZUKI SX4 CLASSIC	33.572	1,785	4,3	2,6	18.688.588
SUZUKI SX4	37.081	1,785	4,3	2,6	18.725.669
OPEL MERIVA	337.016	1,812	4,3	2,644	19.062.685
NISSAN TIIDA	4.576	1,695	4,302	2,597	19.067.261
SKODA RAPID	106.722	1,706	4,304	2,602	19.173.983
PEUGEOT 2008	91.861	1,77	4,304	2,605	19.265.844
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	10.271	1,76	4,31	2,61	19.276.115
NISSAN 350Z	2.978	1,815	4,31	2,65	19.279.093
KIA CEED	233.822	1,8	4,315	2,65	19.512.915
PORSCHE 968	1.851	1,735	4,32	2,4	19.514.766
MG ROEWE ZS	8.028	1,809	4,323	2,58	19.522.794
LAND ROVER DEFENDER	17.959	2,008	4,323	2,587	19.540.753
SEAT BORN	28.881	1,809	4,324	2,766	19.569.634
BMW Z4	58.463	1,864	4,324	2,47	19.628.097
TOYOTA AURIS	137.346	1,76	4,33	2,6	19.765.443
HONDA HR-V	24.724	1,772	4,334	2,61	19.790.167
FORD TRANSIT COURIER	27.004	1,8	4,337	2,692	19.817.171
HYUNDAI I 30	307.167	1,795	4,34	2,65	20.124.338
KIA CERATO	2.829	1,735	4,34	2,61	20.127.167
PEUGEOT 4008	1.083	1,8	4,34	2,67	20.128.250
MAZDA PREMACY	5.183	1,705	4,34	2,67	20.133.433
DACIA DUSTER	216.802	1,813	4,343	2,657	20.350.235
SUZUKI LIANA	4.363	1,69	4,35	2,48	20.354.598
TOYOTA CELICA	4.304	1,735	4,35	2,6	20.358.902
HYUNDAI KONA	133.348	1,825	4,35	2,66	20.492.250
CHEVROLET REZZO	1.209	1,755	4,35	2,6	20.493.459
ALFA ROMEO ALFA GIU- LIETTA	19.747	1,798	4,351	2,634	20.513.206
AUDI A3	728.004	1,816	4,352	2,635	21.241.210

CITROEN C4	102.450	1,8	4,355	2,67	21.343.660
LEXUS CT	3.207	1,765	4,355	2,6	21.346.867
BMW 1ER	575.520	1,8	4,361	2,67	21.922.387
SKODA SCALA	49.279	1,793	4,362	2,636	21.971.666
TOYOTA C-HR	54.444	1,832	4,362	2,64	22.026.110
DACIA DOKKER	63.945	1,751	4,363	2,81	22.090.055
PEUGEOT 308	102.126	1,852	4,367	2,675	22.192.181
RENAULT KOLEOS	20.653	1,843	4,3672	2,705	22.212.834
FIAT TIPO	44.450	1,792	4,368	2,638	22.257.284
SEAT LEON	443.590	1,799	4,368	2,686	22.700.874
TOYOTA COROLLA	132.690	1,79	4,37	2,64	22.833.564
VOLVO 40	55.779	1,857	4,37	2,647	22.889.343
TOYOTA COROLLA VERSO	28.018	1,77	4,37	2,75	22.917.361
SONSTIGE SPORTWAGEN	15.834	1,83	4,37	2,56	22.933.195
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	31.035	1,9	4,371	2,681	22.964.230
OPEL ASTRA	979.545	1,86	4,374	2,675	23.943.775
PORSCHE BOXSTER	40.194	1,801	4,379	2,475	23.983.969
PORSCHE CAYMAN	12.137	1,801	4,379	2,475	23.996.106
TOYOTA SUPRA	1.873	1,854	4,379	2,47	23.997.979
FORD C-MAX	173.666	1,828	4,38	2,648	24.171.645
SEAT ATECA	142.616	1,841	4,381	2,638	24.314.261
FORD FOCUS	755.159	1,825	4,382	2,7	25.069.420
MITSUBISHI PAJERO	19.548	1,875	4,385	2,545	25.088.968
NISSAN PULSAR	22.921	1,768	4,387	2,7	25.111.889
SKODA KAROQ	145.157	1,841	4,39	2,638	25.257.046
ALFA ROMEO ALFA SPIDER	9.809	1,83	4,393	2,528	25.266.855
HONDA INSIGHT	1.840	1,695	4,395	2,545	25.268.695
HYUNDAI COUPE	3.098	1,76	4,395	2,53	25.271.793
MAZDA CX-30	37.122	1,795	4,395	2,655	25.308.915
JAGUAR E-PACE	7.367	1,984	4,395	2,681	25.316.282
DS DS4	6.156	1,83	4,4	2,675	25.322.438
BMW Z8	1.718	1,83	4,4	2,505	25.324.156
NISSAN NV200	17.056	1,695	4,4	2,725	25.341.212
CITROEN BERLINGO	131.635	1,848	4,403	2,785	25.472.847
FIAT DOBLO	21.101	1,848	4,403	2,785	25.493.948
OPEL COMBO	44.600	1,848	4,403	2,785	25.538.548
PEUGEOT PARTNER	28.042	1,848	4,403	2,785	25.566.590
JEEP COMPASS	38.203	1,819	4,404	2,636	25.604.793
PEUGEOT RIFTER	18.506	1,848	4,405	2,785	25.623.299
JEEP PATRIOT	1.007	1,785	4,408	2,635	25.624.306
LADA VESTA	1.764	1,764	4,41	2,635	25.626.070
ALFA ROMEO ALFA BRERA	1.251	1,83	4,41	2,528	25.627.321
HYUNDAI IX 35	78.264	1,82	4,41	2,64	25.705.585
MERCEDES GLA	129.893	1,834	4,412	2,729	25.835.478
DODGE CALIBER	1.999	1,8	4,415	2,635	25.837.477
MERCEDES B-KLASSE	461.528	1,796	4,419	2,729	26.299.005

KIA NIRO	36.878	1,825	4,42	2,72	26.335.883
VW EOS	47.599	1,791	4,423	2,578	26.383.482
INFINITI Q30	1.175	1,805	4,425	2,7	26.384.657
NISSAN QASHQAI	271.596	1,835	4,425	2,665	26.656.253
VOLVO XC40	55.089	1,863	4,425	2,702	26.711.342
CITROEN C-ELYSEE	1.206	1,748	4,427	2,652	26.712.548
MERCEDES A-KLASSE	645.056	1,796	4,428	2,729	27.357.604
MAZDA TRIBUTE	2.199	1,828	4,429	2,62	27.359.803
AUDI R8	5.330	1,94	4,429	2,65	27.365.133
ALFA ROMEO ALFA 156	3.871	1,743	4,435	2,595	27.369.004
VOLVO C40	3.940	1,873	4,44	2,702	27.372.944
FORD MAVERICK	4.030	1,825	4,441	2,62	27.376.974
MERCEDES 190	29.248	1,69	4,448	2,665	27.406.222
SSANGYONG KORANDO	7.176	1,87	4,45	2,675	27.413.398
SEAT FORMENTOR	75.236	1,839	4,451	2,679	27.488.634
BYD ATTO 3	3.948	1,875	4,455	2,72	27.492.582
MAZDA 3	153.203	1,795	4,46	2,725	27.645.785
TOYOTA VERSO	40.246	1,79	4,46	2,78	27.686.031
SONSTIGE SUV's	14.033	1,84	4,47	2,68	27.700.064
HYUNDAI IONIQ	19.861	1,82	4,47	2,7	27.719.925
MAZDA RX-8	2.176	1,77	4,47	2,7	27.722.101
JAGUAR F-TYPE	6.633	1,923	4,47	2,622	27.728.734
RENAULT SCENIC	154.099	1,864	4,47	2,785	27.882.833
MITSUBISHI CARISMA	7.196	1,71	4,475	2,55	27.890.029
NISSAN PATROL	1.484	1,84	4,475	2,4	27.891.513
OPEL GRANDLAND X	89.684	1,906	4,477	2,675	27.981.197
SEAT TOLEDO	13.683	1,706	4,482	2,602	27.994.880
AUDI Q3	212.203	1,849	4,484	2,68	28.207.083
SUBARU XV	19.430	1,8	4,485	2,665	28.226.513
NISSAN TOWNSTAR	4.100	1,86	4,486	2,716	28.230.613
RENAULT KANGOO	92.082	1,919	4,486	2,716	28.322.695
ALFA ROMEO ALFA GT	1.978	1,763	4,489	2,596	28.324.673
RENAULT KADJAR	56.850	1,836	4,489	2,646	28.381.523
NISSAN LEAF	15.814	1,788	4,49	2,7	28.397.337
SUBARU IMPREZA	11.226	1,78	4,49	2,67	28.408.563
OPEL CALIBRA	4.951	1,688	4,492	2,6	28.413.514
DACIA LOGAN	102.359	1,733	4,494	2,634	28.515.873
LEXUS UX	4.349	1,84	4,495	2,64	28.520.222
DACIA LODGY	43.642	1751	4,498	2,81	28.563.864
MERCEDES CITAN	33.269	1,859	4,498	2,716	28.597.133
CHEVROLET NUBIRA	3.629	1,725	4,5	2,6	28.600.762
BMW X1	309.750	1,845	4,5	2,692	28.910.512
LAND ROVER FREELANDER	13.374	1,91	4,5	2,66	28.923.886
FORD TRANSIT CONNECT	45.962	1,855	4,5	2,755	28.969.848
VW CADDY	435.141	1,855	4,5	2,755	29.404.989
VW TYP 2	5.468	1,845	4,505	2,4	29.410.457
HYUNDAI TUCSON	210.400	1,865	4,51	2,68	29.620.857

RENAULT AUSTRAL	9.058	1,825	4,51	2,667	29.629.915
FERRARI F 430	1.150	1,923	4,512	2,601	29.631.065
CHEVROLET CRUZE	12.840	1,797	4,514	2,685	29.643.905
KIA SPORTAGE	161.798	1,865	4,515	2,68	29.805.703
HYUNDAI ELANTRA	1.172	1,72	4,52	2,61	29.806.875
PORSCHE 928	1.214	1,89	4,52	2,5	29.808.089
FORD GRAND C-MAX	51.294	1,828	4,52	2,788	29.859.383
VOLVO V50	25.809	1,77	4,522	2,64	29.885.192
CITROEN XANTIA	1.784	1,755	4,524	2,74	29.886.976
KIA CARENS	20.339	1,805	4,525	2,75	29.907.315
VW TOURAN	618.114	1,829	4,527	2,786	30.525.429
ALFA ROMEO TONALE	2.826	1,835	4,528	2,636	30.528.255
DS DS5	2.199	1,871	4,53	2,727	30.530.454
TOYOTA CARINA	2.290	1,695	4,53	2,58	30.532.744
TOYOTA PICNIC	926	1,695	4,53	2,735	30.533.670
BMW 2ER	245.534	1,838	4,537	2,741	30.779.204
VW TIGUAN	747.482	1,842	4,539	2,677	31.526.686
LYNK & CO 01	8.842	1,857	4,541	2,734	31.535.528
PORSCHE 911	143.444	1,852	4,542	2,45	31.678.972
PEUGEOT 3008	59.205	1,895	4,542	2,739	31.738.177
FORD PROBE	1.270	1,773	4,544	2,61	31.739.447
HONDA PRELUDE	1.656	1,75	4,545	2,585	31.741.103
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	48.825	1,805	4,545	2,67	31.789.928
DACIA JOGGER	24.258	1,784	4,547	2,897	31.814.186
HONDA CIVIC	104.376	1,89	4,551	2,734	31.918.562
BMW X2	38.788	1,845	4,554	2,692	31.957.350
NISSAN PRIMERA	10.650	1,76	4,567	2,68	31.968.000
RENAULT ARKANA	16.977	1,802	4,568	2,72	31.984.977
FERRARI 488	1.324	1,952	4,568	2,65	31.986.301
MITSUBISHI LANCER	18.803	1,76	4,57	2,635	32.005.104
MAZDA CX-5	139.318	1,845	4,575	2,7	32.144.422
DODGE NITRO	2.510	1,856	4,584	2,763	32.146.932
MAZDA 5	44.854	1,75	4,585	2,75	32.191.786
AUDI Q4	31.507	1,865	4,588	2,764	32.223.293
MAZDA 626	6.761	1,71	4,59	2,61	32.230.054
DS DS7 CROSSBACK	6.023	1,891	4,593	2,738	32.236.077
NISSAN ARIYA	1.489	1,85	4,595	2,775	32.237.566
OPEL ANTARA	13.110	1,85	4,596	2,707	32.250.676
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	15.790	1,894	4,597	2,741	32.266.466
TOYOTA PRIUS	22.917	1,782	4,599	2,75	32.289.383
VW ID.4, ID.5	69.547	1,852	4,599	2,77	32.358.930
MG ROEWE 5	4.085	1,818	4,6	2,659	32.363.015
PEUGEOT 406	4.849	1,765	4,6	2,7	32.367.864
TOYOTA RAV 4	113.489	1,855	4,6	2,69	32.481.353
MITSUBISHI SPACE WAGON	967	1,775	4,6	2,78	32.482.320
FORD KUGA	362.018	1,882	4,604	2,711	32.844.338

POLESTAR 2	13.822	1,859	4,606	2,735	32.858.160
OPEL ZAFIRA LIFE	19.574	2,01	4,606	2,925	32.877.734
MG ROEWE RX6	7.956	1,876	4,61	2,72	32.885.690
OPEL VECTRA	77.032	1,798	4,611	2,7	32.962.722
VOLVO 70	88.783	1,836	4,615	2,64	33.051.505
JEEP CHEROKEE	13.174	1,859	4,623	2,72	33.064.679
SONSTIGE MITTELKLASSE- WAGEN	11.594	1,81	4,63	2,72	33.076.273
MINI COOPER	2.499	1,74	4,63	2,635	33.078.772
MERCEDES GLB	41.488	1,834	4,634	2,829	33.120.260
CHEVROLET CORVETTE	4.415	1,934	4,634	2,722	33.124.675
HYUNDAI IONIQ5	28.601	1,89	4,635	3	33.153.276
PEUGEOT 4007	2.551	1,805	4,635	2,67	33.155.827
MERCEDES SLS AMG	2.319	1,939	4,638	2,68	33.158.146
SUBARU FORESTER	48.828	1,815	4,64	2,67	33.206.974
CITROEN C-CROSSER	2.795	1,805	4,645	2,67	33.209.769
TOYOTA PRIUS PLUS	8.255	1,775	4,645	2,78	33.218.024
SKODA ENYAQ	43.680	1,879	4,649	2,764	33.261.704
ALFA ROMEO GIULIA	8.348	1,86	4,65	2,82	33.270.052
SUZUKI KIZASHI	1.304	1,82	4,65	2,7	33.271.356
OPEL SIGNUM	13.435	1,798	4,651	2,83	33.284.791
MERCEDES CLK	82.345	1,74	4,652	2,715	33.367.136
CHEVROLET ORLANDO	9.590	1,836	4,652	2,76	33.376.726
SUZUKI SWACE	2.968	1,79	4,655	2,7	33.379.694
VW JETTA	55.219	1,778	4,659	2,651	33.434.913
ALFA ROMEO ALFA 159	6.640	1,828	4,66	2,7	33.441.553
LEXUS NX	5.330	1,865	4,66	2,69	33.446.883
SEAT EXEO	15.496	1,722	4,661	2,642	33.462.379
OPEL ZAFIRA	272.639	1,884	4,666	2,76	33.735.018
SAAB 9-3	26.481	1,762	4,668	2,675	33.761.499
JAGUAR X-TYPE	3.883	1,789	4,672	2,71	33.765.382
CHEVROLET CAPTIVA	14.149	1,849	4,673	2,707	33.779.531
MG ROEWE MARVEL	1.708	1,919	4,674	2,804	33.781.239
JAGUAR XE	6.682	1,967	4,678	2,835	33.787.921
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	6.619	1,91	4,68	2,79	33.794.540
LEXUS IS	6.914	1,81	4,68	2,8	33.801.454
KIA EV6	11.655	1,88	4,68	2,9	33.813.109
NISSAN X-TRAIL	56.261	1,84	4,68	2,705	33.869.370
JAGUAR I-PACE	1.549	2,011	4,682	2,99	33.870.919
AUDI Q5	211.167	1,893	4,682	2,819	34.082.086
PEUGEOT 408	1.036	1,848	4,687	2,787	34.083.122
ALFA ROMEO STELVIO	9.073	1,903	4,687	2,818	34.092.195
VOLVO XC60	127.282	1,902	4,688	2,865	34.219.477
BMW I8	1.363	1,942	4,689	2,8	34.220.840
SUBARU LEVORG	2.147	1,78	4,69	2,65	34.222.987
TOYOTA BZ4	3.441	1,86	4,69	2,85	34.226.428
TOYOTA AVENSIS VERSO	942	1,76	4,69	2,825	34.227.370

PEUGEOT 407	11.186	1,811	4,691	2,725	34.238.556
MERCEDES CLA-KLASSE	143.158	1,834	4,692	2,729	34.381.714
RENAULT LAGUNA	28.604	1,811	4,695	2,756	34.410.318
MITSUBISHI OUTLANDER	69.272	1,81	4,695	2,67	34.479.590
OPEL CASCADA	14.766	1,839	4,696	2,695	34.494.356
SKODA OCTAVIA	712.498	1,829	4,698	2,669	35.206.854
FORD COUGAR	1.272	1,769	4,699	2,704	35.208.126
MAZDA CX-7	5.661	1,87	4,7	2,75	35.213.787
HYUNDAI TERRACAN	3.031	1,86	4,7	2,75	35.216.818
MERCEDES SL	67.246	1,915	4,7	2,7	35.284.064
HONDA CR-V	67.978	1,866	4,706	2,701	35.352.042
CITROEN XM	1.113	1,794	4,708	2,85	35.353.155
VW ID. BUZZ	6.120	1,985	4,712	2,989	35.359.275
BMW 3ER	960.944	1,827	4,713	2,851	36.320.219
FORD MUSTANG MACH-E	10.042	1,881	4,713	2,984	36.330.261
HYUNDAI GV70	1.034	1,91	4,715	1,63	36.331.295
MERCEDES GLK, GLC	291.866	1,89	4,716	2,888	36.623.161
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	6.929	1,86	4,72	2,87	36.630.090
TESLA MODEL 3	79.690	1,85	4,72	2,875	36.709.780
RENAULT ESPACE	24.393	1,843	4,722	2,738	36.734.173
HONDA ACCORD	24.219	1,84	4,725	2,705	36.758.392
CITROEN C8	5.413	1,854	4,726	2,823	36.763.805
PEUGEOT 807	5.478	1,854	4,727	2,823	36.769.283
MERCEDES AMG GT	9.872	1,929	4,728	2,7	36.779.155
SUBARU LEGACY	11.770	1,78	4,73	2,75	36.790.925
SEAT TARRACO	37.553	1,839	4,735	2,79	36.828.478
ASTON MARTIN V8	1.609	1,918	4,74	2,611	36.830.087
MAZDA CX-60	11.467	1,89	4,745	2,87	36.841.554
CHRYSLER STRATUS	2.386	1,822	4,746	2,747	36.843.940
MG ROVER 75, MG ZT	2.266	1,778	4,747	2,746	36.846.206
JAGUAR F-PACE	9.790	1,936	4,747	2,874	36.855.996
PEUGEOT 508	25.542	1,859	4,75	2,793	36.881.538
TOYOTA AVENSIS	81.565	1,81	4,75	2,7	36.963.103
MERCEDES C-KLASSE	988.832	1,82	4,751	2,865	37.951.935
TESLA MODEL Y	71.774	1,921	4,751	2,89	38.023.709
BMW X4	33.103	1,918	4,751	2,864	38.056.812
BMW X3	261.958	1,92	4,755	2,865	38.318.770
AUDI A5	174.214	1,843	4,757	2,824	38.492.984
SKODA KODIAQ	130.501	1,864	4,758	2,789	38.623.485
SAAB 9000	1.242	1,778	4,761	2,672	38.624.727
AUDI A4	821.112	1,847	4,762	2,82	39.445.839
MERCEDES VIANO	41.678	1,901	4,763	3,2	39.487.517
MITSUBISHI GRANDIS	2.956	1,795	4,765	2,83	39.490.473
BMW 4ER	118.879	1,852	4,768	2,851	39.609.352
HYUNDAI I 40	32.785	1,815	4,775	2,77	39.642.137
VOLVO 60	69.511	1,85	4,778	2,872	39.711.648

CITROEN C5	45.632	1,86	4,779	2,815	39.757.280
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	10.867	1,84	4,78	2,85	39.768.147
TOYOTA PREVIA	1.602	1,79	4,78	2,9	39.769.749
FIAT CROMA	2.474	1,775	4,783	2,7	39.772.223
PORSCHE MACAN	44.273	1,938	4,784	2,893	39.816.496
HYUNDAI SANTA FE	41.594	1,9	4,785	2,765	39.858.090
CHEVROLET CAMARO	3.091	1,897	4,786	2,811	39.861.181
JEEP COMMANDER	1.497	1,899	4,787	2,78	39.862.678
PEUGEOT 5008	32.320	1,895	4,791	2,901	39.894.998
JAGUAR XK	7.401	1,892	4,794	2,752	39.902.399
TOYOTA HIACE	1.188	1,8	4,795	2,985	39.903.587
FORD S-MAX	115.427	1,916	4,796	2,85	40.019.014
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	7.234	1,933	4,797	2,874	40.026.248
HYUNDAI SONATA	2.051	1,832	4,8	2,73	40.028.299
KIA MAGENTIS	1.355	1,805	4,8	2,72	40.029.654
CHRYSLER VOYAGER	6.945	1,997	4,808	2,878	40.036.599
FORD MUSTANG	37.064	1,916	4,81	2,719	40.073.663
KIA CARNIVAL	3.770	1,985	4,81	2,89	40.077.433
NISSAN PATHFINDER	5.609	1,848	4,813	2,852	40.083.042
KIA SORENTO	51.466	1,9	4,815	2,815	40.134.508
HUMMER H2	1.334	2,063	4,82	3,117	40.135.842
FORD SCORPIO	1.236	1,76	4,825	2,77	40.137.078
MERCEDES G-KLASSE	32.722	1,931	4,825	2,89	40.169.800
FORD EDGE	15.407	1,928	4,827	2,848	40.185.207
KIA STINGER	3.657	1,87	4,83	2,905	40.188.864
MERCEDES E-KLASSE COUPE	64.077	1,86	4,835	2,873	40.252.941
VW LT	1.498	1,933	4,835	3	40.254.439
SAAB 9-5	5.706	1,792	4,836	2,703	40.260.145
VOLVO XC70	8.973	1,861	4,838	2,815	40.269.118
SONSTIGE UTILITIES	5.846	1,91	4,84	3,02	40.274.964
HYUNDAI IX 55	1.312	1,972	4,84	2,805	40.276.276
CHRYSLER SEBRING	2.948	1,792	4,844	2,743	40.279.224
FORD GALAXY	67.188	1,916	4,848	2,85	40.346.412
RENAULT TALISMAN	14.510	1,868	4,849	2,809	40.360.922
MERCEDES CLE	1.316	1,861	4,85	2,865	40.362.238
BENTLEY CONTINENTAL	4.195	1,966	4,85	2,851	40.366.433
SSANGYONG REXTON	6.652	1,96	4,85	2,865	40.373.085
VOLVO 80	6.579	1,861	4,851	2,835	40.379.664
BMW 8ER	10.251	1,902	4,851	2,822	40.389.915
SEAT ALHAMBRA	100.492	1,904	4,854	2,92	40.490.407
VW SHARAN	142.627	1,904	4,854	2,92	40.633.034
HYUNDAI IONIQ6	5.544	1,88	4,855	2,95	40.638.578
KIA OPTIMA	7.359	1,86	4,855	2,805	40.645.937
NISSAN MURANO	2.694	1,885	4,86	2,825	40.648.631

INFINITI FX, QX70	1.434	1,925	4,865	2,885	40.650.065
VW ARTEON	48.248	1,871	4,866	2,835	40.698.313
MAZDA 6	94.313	1,84	4,87	2,83	40.792.626
FORD MONDEO	211.491	1,852	4,871	2,85	41.004.117
LEXUS GS	2.453	1,84	4,88	2,855	41.006.570
JEEP WRANGLER	27.267	1,894	4,882	3,008	41.033.837
TOYOTA CAMRY	2.712	1,84	4,885	2,825	41.036.549
DODGE JOURNEY	1.089	1,878	4,888	2,89	41.037.638
FIAT FREEMONT	8.030	1,878	4,888	2,89	41.045.668
LEXUS RX	6.860	1,92	4,89	2,85	41.052.528
BMW 6ER	20.745	1,894	4,894	2,855	41.073.273
MERCEDES V-KLASSE	135.731	1,928	4,895	3,2	41.209.004
MERCEDES VITO	103.592	1,928	4,895	3,2	41.312.596
OPEL INSIGNIA	196.988	1,863	4,897	2,829	41.509.584
OPEL OMEGA	18.118	1,776	4,898	2,73	41.527.702
SKODA SUPERB	185.585	1,849	4,902	2,837	41.713.287
PEUGEOT 607	1.459	1,8	4,902	2,8	41.714.746
VW TOUAREG	102.433	1,984	4,902	2,904	41.817.179
JAGUAR S-TYPE	2.297	1,819	4,905	2,909	41.819.476
JEEP GRAND CHEROKEE	36.012	1,968	4,914	2,964	41.855.488
VW PASSAT	934.576	1,849	4,917	2,837	42.790.064
TOYOTA LANDCRUISER	11.930	1,98	4,92	2,85	42.801.994
MERCEDES R-KLASSE	8.082	1,922	4,922	2,98	42.810.076
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	158.909	1,947	4,924	2,995	42.968.985
PORSCHE CAYENNE	61.129	1,983	4,93	2,895	43.030.114
BMW X5	110.660	2,004	4,935	2,975	43.140.774
AUDI A6	451.054	1,886	4,939	2,924	43.591.828
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	13.898	2,043	4,946	2,997	43.605.726
MERCEDES E-KLASSE	633.277	1,88	4,949	2,961	44.239.003
VOLVO XC90	50.995	1,931	4,95	2,984	44.289.998
BMW IX	8.147	1,967	4,953	3	44.298.145
LAND ROVER DISCOVERY	12.336	2,073	4,956	2,923	44.310.481
FIAT ULYSSE	1.824	2,01	4,956	3,275	44.312.305
MASERATI GRANTURISMO	1.180	1,957	4,959	2,929	44.313.485
FIAT SCUDO	5.967	1,92	4,959	3,275	44.319.452
OPEL VIVARO	38.470	2,01	4,959	3,275	44.357.922
BMW X6	20.748	2,004	4,96	2,975	44.378.670
VW ID.7	1.368	1,862	4,961	2,971	44.380.038
JAGUAR XF	11.840	1,987	4,962	2,96	44.391.878
PORSCHE TAYCAN	11.919	1,966	4,963	2,9	44.403.797
CITROEN JUMPER	3.598	2,05	4,963	3	44.407.395
PEUGEOT BOXER	3.878	2,05	4,963	3	44.411.273
VOLVO 90	28.473	1,879	4,969	2,941	44.439.746
AUDI A7	21.347	1,908	4,969	2,926	44.461.093
MASERATI GHIBLI	2.146	1,945	4,971	2,998	44.463.239
VW TRANSPORTER	596.291	1,941	4,973	3,124	45.059.530

CITROEN JUMPY	19.378	1,92	4,983	3,275	45.078.908
PEUGEOT EXPERT	15.039	1,92	4,983	3,275	45.093.947
TOYOTA PROACE	25.700	1,92	4,983	3,275	45.119.647
MERCEDES CLS	37.724	1,89	4,988	2,939	45.157.371
AUDI E-TRON GT	4.729	1,964	4,989	2,9	45.162.100
AUDI Q8	47.889	1,995	4,992	2,998	45.209.989
FIAT TALENTO	5.568	1,956	4,999	3,098	45.215.557
MASERATI LEVANTE	1.891	1,981	5,005	3,004	45.217.448
CHRYSLER 300C	5.568	1,88	5,015	3,05	45.223.016
TESLA MODEL S	9.244	1,987	5,021	2,96	45.232.260
TESLA MODEL X	3.406	1,999	5,036	2,965	45.235.666
SONSTIGE OBERKLASSEWA- GEN	5.057	1,93	5,05	2,97	45.240.723
FORD TRANSIT CUSTOM	113.743	2,032	5,05	3,1	45.354.466
PORSCHE PANAMERA	16.619	1,937	5,052	2,95	45.371.085
LAND ROVER RANGE ROVER	8.309	2,047	5,052	2,997	45.379.394
VW PHAETON	11.117	1,903	5,059	2,881	45.390.511
BMW 5ER	494.673	1,9	5,06	2,995	45.885.184
FORD EXPLORER	5.109	2,004	5,063	3,025	45.890.293
AUDI Q7	54.448	1,97	5,072	2,995	45.944.741
NISSAN NV300	3.185	1,956	5,08	3,098	45.947.926
NISSAN PRIMASTAR	2.941	1,956	5,08	3,098	45.950.867
RENAULT TRAFIC	31.482	1,956	5,08	3,098	45.982.349
MERCEDES CL-KLASSE	2.879	1,871	5,095	2,955	45.985.228
LAMBORGHINI URUS	1.266	2,018	5,112	3,003	45.986.494
JAGUAR XJ	9.585	1,899	5,13	3,032	45.996.079
HYUNDAI H-1 STAREX	8.610	1,92	5,15	3,2	46.004.689
MERCEDES S-KLASSE	65.841	1,945	5,179	3,106	46.070.530
CADILLAC ESCALADE	1.245	2,061	5,179	2,946	46.071.775
BMW X7	6.129	2	5,181	3,105	46.077.904
AUDI A8	27.610	1,945	5,19	2,998	46.105.514
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	14.158	1,956	5,209	3,135	46.119.672
LANCIA VOYAGER	1.902	1,998	5,218	3,078	46.121.574
HYUNDAI STARIA	3.944	1,997	5,253	3,273	46.125.518
MASERATI QUATTROPORTE	1.555	1,948	5,262	3,171	46.127.073
BMW 7ER	28.749	1,95	5,391	3,215	46.155.822
FIAT DUCATO	9.449	2,05	5,413	3,45	46.165.271
OPEL MOVANO	2.897	2,05	5,413	3,45	46.168.168
FORD TRANSIT, TOURNEO	51.414	2,059	5,531	3,3	46.219.582
RENAULT MASTER	4.360	2,08	5,685	3,585	46.223.942
MERCEDES SPRINTER	47.225	1,993	5,932	3,665	46.271.167
MAN TGE	1.129	2,04	5,966	3,64	46.272.296
VW CRAFTER	10.833	2,04	5,986	3,64	46.283.129

Fahrzeuge insgesamt:	46.692.778
85% der Fahrzeuge	39688861

Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ der Bestandsfahrzeuge - Radstand

Modellreihe	1. Januar 2024	Fahrzeug- breite nach Hersteller- angaben [m]	Fahrzeug- länge nach Hersteller- angaben [m]	Rad- stand nach Herstel- leranga- ben [m]	Anzahl der unter oder gleich dem Maß be- findlichen Fahrzeuge
	Anzahl				
HYUNDAI GV70	1.034	1,91	4,715	1,63	1.034
SMART FORTWO	390.268	1,663	2,695	1,873	391.302
TOYOTA IQ	13.002	1,68	2,985	2	404.304
SUZUKI SAMURAI	4.477	1,53	3,44	2,03	408.781
AUSTIN MINI	8.191	1,41	3,05	2,04	8.191
LANCIA Y10	1.246	1,507	3,423	2,159	9.437
LADA NIVA	16.358	1,68	3,72	2,2	25.795
DAIHATSU COPEN	1.852	1,475	3,395	2,225	27.647
SUZUKI JIMNY	70.572	1,645	3,645	2,25	98.219
FIAT BARCHETTA	8.913	1,64	3,888	2,275	107.132
MITSUBISHI PAJERO PININ	2.921	1,68	3,735	2,28	110.053
FIAT 500	398.535	1,627	3,546	2,3	508.588
FIAT PANDA	172.078	1,643	3,653	2,3	680.666
TOYOTA STARLET	8.282	1,625	3,74	2,3	688.948
LOTUS ELISE	1.965	1,701	3,726	2,3	690.913
FIAT 124 SPIDER	6.411	1,74	4,055	2,31	697.324
MAZDA MX-5	76.193	1,735	3,915	2,31	773.517
MAZDA MX-30	10.541	1,735	3,915	2,31	784.058
OPEL ADAM	150.342	1,807	3,698	2,311	934.400
CITROEN C2	21.549	1,659	3,66	2,315	955.949
PEUGEOT 1007	8.256	1,686	3,731	2,315	964.205
VW LUPO	74.801	1,639	3,527	2,32	1.039.006
SEAT AROSA	14.354	1,639	3,551	2,323	1.053.360
OPEL SPEEDSTER	1.441	1,708	3,786	2,33	1.054.801
CHEVROLET MATIZ	23.089	1,495	3,495	2,345	1.077.890
SONSTIGE MINIS	2.844	1,62	3,52	2,35	1.080.734
OPEL AGILA	63.751	1,68	3,73	2,36	1.144.485
SUZUKI ALTO	17.724	1,6	3,5	2,36	1.162.209
SUZUKI SPLASH	24.027	1,68	3,775	2,36	1.186.236
SUZUKI WAGON R	8.733	1,6	3,535	2,36	1.194.969
HONDA LOGO	1.902	1,645	3,785	2,36	1.196.871
SMART ROADSTER	9.480	1,615	3,427	2,36	1.206.351
RENAULT WIND	3.157	1,698	3,828	2,368	1.209.508
CHEVROLET SPARK	26.879	1,597	3,654	2,375	1.236.387
MG ROVER MGF, MG TF	5.075	1,628	3,913	2,375	1.241.462
TOYOTA PASEO	1.053	1,66	4,16	2,38	1.242.515
OPEL KARL	35.082	1,68	3,68	2,385	1.277.597

CITROEN SAXO	5.405	1,595	3,718	2,385	1.283.002
MAZDA DEMIO	5.307	1,65	3,815	2,39	1.288.309
KIA PICANTO	137.761	1,595	3,595	2,4	1.426.070
NISSAN PATROL	1.484	1,84	4,475	2,4	1.427.554
CHRYSLER CROSSFIRE	4.517	1,766	4,058	2,4	1.432.071
HONDA S2000	1.732	1,75	4,135	2,4	1.433.803
PORSCHE 968	1.851	1,735	4,32	2,4	1.435.654
VW TYP 2	5.468	1,845	4,505	2,4	1.441.122
AUDI A2	43.011	1,673	3,826	2,405	1.484.133
OPEL GT	3.450	1,813	4,1	2,415	1.487.583
SEAT MII	69.349	1,641	3,557	2,42	1.556.932
SKODA CITIGO	111.116	1,641	3,563	2,42	1.668.048
VW UP	383.705	1,641	3,54	2,42	2.051.753
PEUGEOT 205	3.034	1,572	3,705	2,42	2.054.787
DAIHATSU TERIOS	6.914	1,555	3,845	2,42	2.061.701
ALPINE A110	1.274	1,798	4,181	2,42	2.062.975
DACIA SPRING	29.014	1,583	3,701	2,423	2.091.989
HYUNDAI I 10	250.081	1,961	3,67	2,425	2.342.070
SUZUKI CELERIO	14.413	1,6	3,6	2,425	2.356.483
HONDA CR-Z	1.704	1,74	4,075	2,425	2.358.187
TOYOTA AYGO	183.358	1,74	3,7	2,43	2.541.545
DAIHATSU SIRION	19.254	1,665	3,605	2,43	2.560.799
SUBARU JUSTY	9.722	1,665	3,61	2,43	2.570.521
NISSAN SUNNY	1.118	1,69	3,975	2,43	2.571.639
MERCEDES SLK, SLC	157.822	1,81	4,134	2,43	2.729.461
SUZUKI IGNIS	58.261	1,69	3,7	2,435	2.787.722
SUZUKI GRAND VITARA	29.858	1,81	3,865	2,44	2.817.580
MORGAN 4/4	1.259	1,64	4,01	2,44	2.818.839
PEUGEOT 206	138.846	1,669	3,872	2,443	2.957.685
MAZDA 121	1.051	1,635	3,83	2,445	2.958.736
BMW Z3	44.273	1,858	4,025	2,446	3.003.009
BMW Z1	2.999	1,69	3921	2,447	3.006.008
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	163.084	1,665	3,845	2,45	3.169.092
SKODA FELICIA	1.701	1,635	3,883	2,45	3.170.793
SUZUKI SWIFT	127.365	1,735	3,86	2,45	3.298.158
MITSUBISHI SPACE STAR	12.136	1,665	3,845	2,45	3.310.294
NISSAN TERRANO II	1.084	1,755	4,242	2,45	3.311.378
PORSCHE 911	143.444	1,852	4,542	2,45	3.454.822
TOYOTA MR-2	4.192	1,695	3,895	2,45	3.459.014
HYUNDAI GETZ	35.046	1,665	3,825	2,455	3.494.060
DAIHATSU CHARADE	1.599	1,695	3,785	2,46	3.495.659
SEAT CORDOBA	4.033	1,698	4,28	2,46	3.499.692
TOYOTA URBAN CRUISER	2.301	1,725	3,93	2,46	3.501.993
OPEL FRONTERA	4.261	1,787	4,268	2,462	3.506.254
VW FOX	89.297	1,66	3,828	2,465	3.595.551
BMW Z4	58.463	1,864	4,324	2,47	3.654.014

TOYOTA SUPRA	1.873	1,854	4,379	2,47	3.655.887
LANCIA DELTA	2.780	1,62	3,895	2,475	3.658.667
VW CORRADO	4.460	1,69	4,05	2,475	3.663.127
PORSCHE BOXSTER	40.194	1,801	4,379	2,475	3.703.321
PORSCHE CAYMAN	12.137	1,801	4,379	2,475	3.715.458
LADA GRANTA	1.648	1,7	4,246	2,476	3.717.106
CHEVROLET KALOS	3.935	1,67	3,88	2,48	3.721.041
SUZUKI LIANA	4.363	1,69	4,35	2,48	3.725.404
RENAULT MODUS	49.993	1,709	3,874	2,482	3.775.397
FORD B-MAX	68.656	1,751	4,077	2,489	3.844.053
SONSTIGE KLEINWAGEN	3.937	1,7	3,92	2,49	3.847.990
RENAULT TWINGO	328.536	1,64	3,59	2,49	4.176.526
OPEL TIGRA	24.939	1,685	3,921	2,491	4.201.465
SMART FORFOUR	87.627	1,665	3,495	2,492	4.289.092
FORD FIESTA	798.126	1,735	4,048	2,493	5.087.218
MINI MINI	562.083	1,727	3,863	2,495	5.649.301
FORD FUSION	73.941	1,72	4,018	2,498	5.723.242
MG ROVER 25, MG ZR	1.098	1,688	4,011	2,5	5.724.340
TOYOTA YARIS VERSO	14.036	1,69	3,88	2,5	5.738.376
HYUNDAI ACCENT	4.158	1,695	4,045	2,5	5.742.534
FIAT SEDICI	6.407	1,755	4,115	2,5	5.748.941
SUZUKI VITARA	71.194	1,775	4,175	2,5	5.820.135
PORSCHE 928	1.214	1,89	4,52	2,5	5.821.349
AUDI TT	99.076	1,832	4,177	2,505	5.920.425
BMW Z8	1.718	1,83	4,4	2,505	5.922.143
FIAT IDEA	3.093	1,698	3,93	2,508	5.925.236
LANCIA MUSA	2.616	1,703	4,037	2,509	5.927.852
FIAT PUNTO	156.023	1,687	4,065	2,51	6.083.875
ALFA ROMEO ALFA MITO	11.485	1,72	4,063	2,511	6.095.360
CITROEN NEMO	2.013	1,716	3,864	2,513	6.097.373
FIAT FIORINO	8.623	1,716	3,957	2,513	6.105.996
PEUGEOT BIPPER	1.395	1,716	3,959	2,513	6.107.391
HONDA JAZZ	126.298	1,695	4,089	2,517	6.233.689
FORD ECOSPORT	103.112	1,765	4,096	2,519	6.336.801
CHEVROLET LANOS	874	1,678	4,237	2,52	6.337.675
SUZUKI BALENO	8.329	1,745	3,995	2,52	6.346.004
OPEL KADETT	3.680	1,663	3,998	2,52	6.349.684
FORD ESCORT	9.785	1,7	4,138	2,523	6.359.469
VW BEETLE	110.636	1,825	4,288	2,524	6.470.105
CHEVROLET AVEO	14.872	1,735	4,039	2,525	6.484.977
NISSAN MICRA	201.385	1,743	3,999	2,525	6.686.362
ALFA ROMEO ALFA BRERA	1.251	1,83	4,41	2,528	6.687.613
ALFA ROMEO ALFA SPIDER	9.809	1,83	4,393	2,528	6.697.422
HYUNDAI COUPE	3.098	1,76	4,395	2,53	6.700.520
NISSAN ALMERA	13.178	1,706	4,197	2,535	6.713.698
NISSAN ALMERA TINO	8.672	1,758	4,264	2,535	6.722.370
HONDA E	2.648	1,752	3,894	2,538	6.725.018

OPEL CORSA	1.144.551	1,765	4,061	2,538	7.869.569
CITROEN C3	160.249	1,755	4,015	2,54	8.029.818
DAIHATSU MATERIA	3.505	1,69	3,8	2,54	8.033.323
PEUGEOT 207	131.347	1,748	4,03	2,54	8.164.670
PEUGEOT 208	113.382	1,745	4,055	2,54	8.278.052
CITROEN XSARA	18.015	1,705	4,188	2,54	8.296.067
FIAT BRAVO	11.479	1,741	4,187	2,54	8.307.546
FIAT COUPE	1.257	1,768	4,25	2,54	8.308.803
RENAULT R19	2.568	1,696	4,162	2,544	8.311.371
HONDA INSIGHT	1.840	1,695	4,395	2,545	8.313.211
MITSUBISHI PAJERO	19.548	1,875	4,385	2,545	8.332.759
ALFA ROMEO ALFA 147	7.851	1,729	4,223	2,546	8.340.610
MITSUBISHI CARISMA	7.196	1,71	4,475	2,55	8.347.806
NISSAN 370Z	2.599	1,845	4,25	2,55	8.350.405
SUBARU TREZIA	1.619	1,695	3,995	2,55	8.352.024
TOYOTA VERSO-S	12.420	1,695	3,99	2,55	8.364.444
VW T-CROSS	139.228	1,784	4,127	2,551	8.503.672
SKODA FABIA	814.975	1,78	4,108	2,552	9.318.647
VW POLO	1.365.575	1,751	4,074	2,552	10.684.222
VW TAIGO	36.577	1,757	4,266	2,554	10.720.799
CHEVROLET TRAX	3.652	1,766	4,248	2,555	10.724.451
OPEL MOKKA	266.739	1,785	4,151	2,557	10.991.190
DS DS3	19.349	1,791	4,118	2,558	11.010.539
TOYOTA YARIS	379.612	1,745	3,94	2,56	11.390.151
SONSTIGE SPORTWAGEN	15.834	1,83	4,37	2,56	11.405.985
JEEP AVENGER	6.024	1,776	4,084	2,562	11.412.009
AUDI A1	216.283	1,74	4,029	2,563	11.628.292
SEAT IBIZA	405.676	1,78	4,059	2,564	12.033.968
SEAT ARONA	110.766	1,78	4,153	2,566	12.144.734
BMW I3	36.677	1,775	4,011	2,57	12.181.411
MAZDA 2	153.086	1,695	4,08	2,57	12.334.497
MAZDA CX-3	68.953	1,765	4,275	2,57	12.403.450
JEEP RENEGADE	33.735	1,805	4,236	2,57	12.437.185
VW SCIROCCO	31.420	1,82	4,256	2,575	12.468.605
SUBARU BRZ	1.173	1,775	4,265	2,575	12.469.778
TOYOTA GT 86	3.895	1,775	4,265	2,575	12.473.673
VW EOS	47.599	1,791	4,423	2,578	12.521.272
SKODA YETI	156.975	1,793	4,222	2,578	12.678.247
SEAT ALTEA	50.412	1,768	4,28	2,578	12.728.659
HYUNDAI I 20	226.128	1,775	4,065	2,58	12.954.787
KIA RIO	68.001	1,725	4,065	2,58	13.022.788
PEUGEOT 306	10.466	1,689	4,03	2,58	13.033.254
TOYOTA CARINA	2.290	1,695	4,53	2,58	13.035.544
HYUNDAI BAYON	8.313	1,775	4,18	2,58	13.043.857
KIA STONIC	35.391	1,76	4,14	2,58	13.079.248
MG ROEWE ZS	8.028	1,809	4,323	2,58	13.087.276
MITSUBISHI COLT	85.744	1,798	4,053	2,583	13.173.020

RENAULT CLIO	354.435	1,798	4,053	2,583	13.527.455
HONDA PRELUDE	1.656	1,75	4,545	2,585	13.529.111
LAND ROVER DEFENDER	17.959	2,008	4,323	2,587	13.547.070
FORD PUMA	80.840	1,805	4,186	2,588	13.627.910
RENAULT ZOE	83.295	1,787	4,087	2,588	13.711.205
VW T-ROC	296.794	1,819	4,236	2,59	14.007.999
ALFA ROMEO ALFA 156	3.871	1,743	4,435	2,595	14.011.870
CITROEN C4 CACTUS	18.317	1,714	4,17	2,595	14.030.187
ALFA ROMEO ALFA GT	1.978	1,763	4,489	2,596	14.032.165
NISSAN TIIDA	4.576	1,695	4,302	2,597	14.036.741
SUZUKI SX4 CLASSIC	33.572	1,785	4,3	2,6	14.070.313
CHEVROLET LACETTI	1.716	1,725	4,295	2,6	14.072.029
CHEVROLET NUBIRA	3.629	1,725	4,5	2,6	14.075.658
FIAT STILO	6.355	1,784	4,182	2,6	14.082.013
LEXUS CT	3.207	1,765	4,355	2,6	14.085.220
OPEL AMPERA	1.973	1,765	4,164	2,6	14.087.193
TOYOTA AURIS	137.346	1,76	4,33	2,6	14.224.539
OPEL CALIBRA	4.951	1,688	4,492	2,6	14.229.490
TOYOTA CELICA	4.304	1,735	4,35	2,6	14.233.794
SSANGYONG TIVOLI	8.211	1,81	4,225	2,6	14.242.005
SUZUKI SX4	37.081	1,785	4,3	2,6	14.279.086
CHEVROLET REZZO	1.209	1,755	4,35	2,6	14.280.295
HYUNDAI MATRIX	11.608	1,74	4,06	2,6	14.291.903
KIA SOUL	18.389	1,8	4,195	2,6	14.310.292
NISSAN NOTE	56.729	1,695	4,1	2,6	14.367.021
AUDI Q2	93.014	1,794	4,208	2,601	14.460.035
FERRARI F 430	1.150	1,923	4,512	2,601	14.461.185
SEAT TOLEDO	13.683	1,706	4,482	2,602	14.474.868
SKODA RAPID	106.722	1,706	4,304	2,602	14.581.590
DACIA SANDERO	279.855	1,848	4,088	2,604	14.861.445
OPEL CROSSLAND X	115.654	1,765	4,229	2,604	14.977.099
PEUGEOT 2008	91.861	1,77	4,304	2,605	15.068.960
PEUGEOT 307	48.770	1,746	4,212	2,608	15.117.730
SKODA ROOMSTER	101.828	1,684	4,231	2,608	15.219.558
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	10.271	1,76	4,31	2,61	15.229.829
SONSTIGE MINI-VANS	3.534	1,75	4,18	2,61	15.233.363
KIA CERATO	2.829	1,735	4,34	2,61	15.236.192
MAZDA 323	9.633	1,705	4,25	2,61	15.245.825
FORD PROBE	1.270	1,773	4,544	2,61	15.247.095
HYUNDAI ELANTRA	1.172	1,72	4,52	2,61	15.248.267
MAZDA 626	6.761	1,71	4,59	2,61	15.255.028
HONDA HR-V	24.724	1,772	4,334	2,61	15.279.752
ASTON MARTIN V8	1.609	1,918	4,74	2,611	15.281.361
PEUGEOT RCZ	5.386	1,845	4,287	2,612	15.286.747
HYUNDAI IX 20	70.331	1,765	4,12	2,615	15.357.078
KIA VENGA	42.698	1,765	4,075	2,615	15.399.776

CHRYSLER PT CRUISER	7.202	1,748	4,288	2,616	15.406.978
VW GOLF	3.411.382	1,789	4,282	2,62	18.818.360
MAZDA TRIBUTE	2.199	1,828	4,429	2,62	18.820.559
FORD MAVERICK	4.030	1,825	4,441	2,62	18.824.589
JAGUAR F-TYPE	6.633	1,923	4,47	2,622	18.831.222
ALFA ROMEO ALFA GIULIETTA	19.747	1,798	4,351	2,634	18.850.969
DACIA LOGAN	102.359	1,733	4,494	2,634	18.953.328
AUDI A3	728.004	1,816	4,352	2,635	19.681.332
DODGE CALIBER	1.999	1,8	4,415	2,635	19.683.331
LADA VESTA	1.764	1,764	4,41	2,635	19.685.095
MITSUBISHI LANCER	18.803	1,76	4,57	2,635	19.703.898
MITSUBISHI GALANT	2.499	1,74	4,63	2,635	19.706.397
JEEP PATRIOT	1.007	1,785	4,408	2,635	19.707.404
NISSAN JUKE	63.029	1,8	4,21	2,636	19.770.433
SKODA SCALA	49.279	1,793	4,362	2,636	19.819.712
ALFA ROMEO TONALE	2.826	1,835	4,528	2,636	19.822.538
JEEP COMPASS	38.203	1,819	4,404	2,636	19.860.741
FIAT TIPO	44.450	1,792	4,368	2,638	19.905.191
SEAT ATECA	142.616	1,841	4,381	2,638	20.047.807
SKODA KAROQ	145.157	1,841	4,39	2,638	20.192.964
MITSUBISHI ASX	82.269	1,797	4,227	2,639	20.275.233
RENAULT CAPTUR	159.480	1,797	4,239	2,639	20.434.713
SKODA KAMIQ	83.371	1,793	4,241	2,639	20.518.084
TOYOTA COROLLA	132.690	1,79	4,37	2,64	20.650.774
VOLVO C30	10.899	1,782	4,266	2,64	20.661.673
VOLVO V50	25.809	1,77	4,522	2,64	20.687.482
VOLVO 70	88.783	1,836	4,615	2,64	20.776.265
HYUNDAI IX 35	78.264	1,82	4,41	2,64	20.854.529
LEXUS UX	4.349	1,84	4,495	2,64	20.858.878
TOYOTA C-HR	54.444	1,832	4,362	2,64	20.913.322
SEAT EXEO	15.496	1,722	4,661	2,642	20.928.818
OPEL MERIVA	337.016	1,812	4,3	2,644	21.265.834
RENAULT KADJAR	56.850	1,836	4,489	2,646	21.322.684
VOLVO 40	55.779	1,857	4,37	2,647	21.378.463
FORD C-MAX	173.666	1,828	4,38	2,648	21.552.129
GWM FUNKY CAT	4.588	1,825	4,235	2,65	21.556.717
HYUNDAI I 30	307.167	1,795	4,34	2,65	21.863.884
KIA CEED	233.822	1,8	4,315	2,65	22.097.706
SUBARU LEVORG	2.147	1,78	4,69	2,65	22.099.853
AUDI R8	5.330	1,94	4,429	2,65	22.105.183
FERRARI 488	1.324	1,952	4,568	2,65	22.106.507
HYUNDAI VELOSTER	2.563	1,805	4,25	2,65	22.109.070
NISSAN 350Z	2.978	1,815	4,31	2,65	22.112.048
VW JETTA	55.219	1,778	4,659	2,651	22.167.267
CITROEN C-ELYSEE	1.206	1,748	4,427	2,652	22.168.473
MAZDA CX-30	37.122	1,795	4,395	2,655	22.205.595

DACIA DUSTER	216.802	1,813	4,343	2,657	22.422.397
MG ROEWE 5	4.085	1,818	4,6	2,659	22.426.482
HYUNDAI KONA	133.348	1,825	4,35	2,66	22.559.830
LAND ROVER FREELANDER	13.374	1,91	4,5	2,66	22.573.204
MERCEDES 190	29.248	1,69	4,448	2,665	22.602.452
NISSAN QASHQAI	271.596	1,835	4,425	2,665	22.874.048
SUBARU XV	19.430	1,8	4,485	2,665	22.893.478
RENAULT AUSTRAL	9.058	1,825	4,51	2,667	22.902.536
SKODA OCTAVIA	712.498	1,829	4,698	2,669	23.615.034
BMW 1ER	575.520	1,8	4,361	2,67	24.190.554
CITROEN C4	102.450	1,8	4,355	2,67	24.293.004
SUBARU IMPREZA	11.226	1,78	4,49	2,67	24.304.230
CITROEN C-CROSSER	2.795	1,805	4,645	2,67	24.307.025
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	48.825	1,805	4,545	2,67	24.355.850
MITSUBISHI OUTLANDER	69.272	1,81	4,695	2,67	24.425.122
PEUGEOT 4007	2.551	1,805	4,635	2,67	24.427.673
PEUGEOT 4008	1.083	1,8	4,34	2,67	24.428.756
SUBARU FORESTER	48.828	1,815	4,64	2,67	24.477.584
MAZDA PREMACY	5.183	1,705	4,34	2,67	24.482.767
SAAB 9000	1.242	1,778	4,761	2,672	24.484.009
DS DS4	6.156	1,83	4,4	2,675	24.490.165
OPEL ASTRA	979.545	1,86	4,374	2,675	25.469.710
PEUGEOT 308	102.126	1,852	4,367	2,675	25.571.836
SAAB 9-3	26.481	1,762	4,668	2,675	25.598.317
OPEL GRANDLAND X	89.684	1,906	4,477	2,675	25.688.001
SSANGYONG KORANDO	7.176	1,87	4,45	2,675	25.695.177
VW TIGUAN	747.482	1,842	4,539	2,677	26.442.659
SEAT FORMENTOR	75.236	1,839	4,451	2,679	26.517.895
NISSAN PRIMERA	10.650	1,76	4,567	2,68	26.528.545
HYUNDAI TUCSON	210.400	1,865	4,51	2,68	26.738.945
KIA SPORTAGE	161.798	1,865	4,515	2,68	26.900.743
AUDI Q3	212.203	1,849	4,484	2,68	27.112.946
MERCEDES SLS AMG	2.319	1,939	4,638	2,68	27.115.265
SONSTIGE SUV's	14.033	1,84	4,47	2,68	27.129.298
JAGUAR E-PACE	7.367	1,984	4,395	2,681	27.136.665
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	31.035	1,9	4,371	2,681	27.167.700
CHEVROLET CRUZE	12.840	1,797	4,514	2,685	27.180.540
RENAULT MEGANE	222.723	1,768	4,2	2,685	27.403.263
HONDA FR-V	3.607	1,81	4,285	2,685	27.406.870
SEAT LEON	443.590	1,799	4,368	2,686	27.850.460
LEXUS NX	5.330	1,865	4,66	2,69	27.855.790
TOYOTA RAV 4	113.489	1,855	4,6	2,69	27.969.279
BMW X1	309.750	1,845	4,5	2,692	28.279.029
BMW X2	38.788	1,845	4,554	2,692	28.317.817
FORD TRANSIT COURIER	27.004	1,8	4,337	2,692	28.344.821
OPEL CASCADA	14.766	1,839	4,696	2,695	28.359.587

FORD FOCUS	755.159	1,825	4,382	2,7	29.114.746
HYUNDAI IONIQ	19.861	1,82	4,47	2,7	29.134.607
INFINITI Q30	1.175	1,805	4,425	2,7	29.135.782
NISSAN LEAF	15.814	1,788	4,49	2,7	29.151.596
NISSAN PULSAR	22.921	1,768	4,387	2,7	29.174.517
SUZUKI SWACE	2.968	1,79	4,655	2,7	29.177.485
ALFA ROMEO ALFA 159	6.640	1,828	4,66	2,7	29.184.125
CHEVROLET EPICA	1.082	1,81	2,805	2,7	29.185.207
FIAT CROMA	2.474	1,775	4,783	2,7	29.187.681
MAZDA RX-8	2.176	1,77	4,47	2,7	29.189.857
OPEL VECTRA	77.032	1,798	4,611	2,7	29.266.889
PEUGEOT 406	4.849	1,765	4,6	2,7	29.271.738
SUZUKI KIZASHI	1.304	1,82	4,65	2,7	29.273.042
TOYOTA AVENSIS	81.565	1,81	4,75	2,7	29.354.607
MAZDA CX-5	139.318	1,845	4,575	2,7	29.493.925
MERCEDES AMG GT	9.872	1,929	4,728	2,7	29.503.797
MERCEDES SL	67.246	1,915	4,7	2,7	29.571.043
HONDA CR-V	67.978	1,866	4,706	2,701	29.639.021
VOLVO C40	3.940	1,873	4,44	2,702	29.642.961
VOLVO XC40	55.089	1,863	4,425	2,702	29.698.050
SAAB 9-5	5.706	1,792	4,836	2,703	29.703.756
FORD COUGAR	1.272	1,769	4,699	2,704	29.705.028
MG ROEWE 4	14.771	1,836	4,287	2,705	29.719.799
HONDA ACCORD	24.219	1,84	4,725	2,705	29.744.018
RENAULT KOLEOS	20.653	1,843	4,3672	2,705	29.764.671
NISSAN X-TRAIL	56.261	1,84	4,68	2,705	29.820.932
CHEVROLET CAPTIVA	14.149	1,849	4,673	2,707	29.835.081
OPEL ANTARA	13.110	1,85	4,596	2,707	29.848.191
JAGUAR X-TYPE	3.883	1,789	4,672	2,71	29.852.074
FORD KUGA	362.018	1,882	4,604	2,711	30.214.092
MERCEDES CLK	82.345	1,74	4,652	2,715	30.296.437
MERCEDES CITAN	33.269	1,859	4,498	2,716	30.329.706
NISSAN TOWNSTAR	4.100	1,86	4,486	2,716	30.333.806
RENAULT KANGOO	92.082	1,919	4,486	2,716	30.425.888
FORD MUSTANG	37.064	1,916	4,81	2,719	30.462.952
KIA MAGENTIS	1.355	1,805	4,8	2,72	30.464.307
BYD ATTO 3	3.948	1,875	4,455	2,72	30.468.255
KIA NIRO	36.878	1,825	4,42	2,72	30.505.133
MG ROEWE RX6	7.956	1,876	4,61	2,72	30.513.089
RENAULT ARKANA	16.977	1,802	4,568	2,72	30.530.066
JEEP CHEROKEE	13.174	1,859	4,623	2,72	30.543.240
SONSTIGE MITTELKLASSE- WAGEN	11.594	1,81	4,63	2,72	30.554.834
CHEVROLET CORVETTE	4.415	1,934	4,634	2,722	30.559.249
MAZDA 3	153.203	1,795	4,46	2,725	30.712.452
PEUGEOT 407	11.186	1,811	4,691	2,725	30.723.638
NISSAN NV200	17.056	1,695	4,4	2,725	30.740.694

DS DS5	2.199	1,871	4,53	2,727	30.742.893
MERCEDES A-KLASSE	645.056	1,796	4,428	2,729	31.387.949
MERCEDES CLA-KLASSE	143.158	1,834	4,692	2,729	31.531.107
MERCEDES GLA	129.893	1,834	4,412	2,729	31.661.000
MERCEDES B-KLASSE	461.528	1,796	4,419	2,729	32.122.528
HYUNDAI SONATA	2.051	1,832	4,8	2,73	32.124.579
OPEL OMEGA	18.118	1,776	4,898	2,73	32.142.697
HONDA CIVIC	104.376	1,89	4,551	2,734	32.247.073
LYNK & CO 01	8.842	1,857	4,541	2,734	32.255.915
POLESTAR 2	13.822	1,859	4,606	2,735	32.269.737
TOYOTA PICNIC	926	1,695	4,53	2,735	32.270.663
DS DS7 CROSSBACK	6.023	1,891	4,593	2,738	32.276.686
RENAULT ESPACE	24.393	1,843	4,722	2,738	32.301.079
PEUGEOT 3008	59.205	1,895	4,542	2,739	32.360.284
CITROEN XANTIA	1.784	1,755	4,524	2,74	32.362.068
BMW 2ER	245.534	1,838	4,537	2,741	32.607.602
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	15.790	1,894	4,597	2,741	32.623.392
CHRYSLER SEBRING	2.948	1,792	4,844	2,743	32.626.340
SUBARU OUTBACK	5.297	1,875	2,87	2,745	32.631.637
MG ROVER 75, MG ZT	2.266	1,778	4,747	2,746	32.633.903
CHRYSLER STRATUS	2.386	1,822	4,746	2,747	32.636.289
TOYOTA PRIUS	22.917	1,782	4,599	2,75	32.659.206
SUBARU LEGACY	11.770	1,78	4,73	2,75	32.670.976
MAZDA CX-7	5.661	1,87	4,7	2,75	32.676.637
SMART 1	6.689	1,822	4,27	2,75	32.683.326
HYUNDAI TERRACAN	3.031	1,86	4,7	2,75	32.686.357
KIA CARENS	20.339	1,805	4,525	2,75	32.706.696
MAZDA 5	44.854	1,75	4,585	2,75	32.751.550
TOYOTA COROLLA VERSO	28.018	1,77	4,37	2,75	32.779.568
JAGUAR XK	7.401	1,892	4,794	2,752	32.786.969
FORD TRANSIT CONNECT	45.962	1,855	4,5	2,755	32.832.931
VW CADDY	435.141	1,855	4,5	2,755	33.268.072
RENAULT LAGUNA	28.604	1,811	4,695	2,756	33.296.676
CHEVROLET ORLANDO	9.590	1,836	4,652	2,76	33.306.266
OPEL ZAFIRA	272.639	1,884	4,666	2,76	33.578.905
DODGE NITRO	2.510	1,856	4,584	2,763	33.581.415
AUDI Q4	31.507	1,865	4,588	2,764	33.612.922
SKODA ENYAQ	43.680	1,879	4,649	2,764	33.656.602
HYUNDAI SANTA FE	41.594	1,9	4,785	2,765	33.698.196
SEAT BORN	28.881	1,809	4,324	2,766	33.727.077
VW ID.3	77.699	1,809	4,264	2,77	33.804.776
HYUNDAI I 40	32.785	1,815	4,775	2,77	33.837.561
FORD SCORPIO	1.236	1,76	4,825	2,77	33.838.797
VW ID.4, ID.5	69.547	1,852	4,599	2,77	33.908.344
NISSAN ARIYA	1.489	1,85	4,595	2,775	33.909.833
JEEP COMMANDER	1.497	1,899	4,787	2,78	33.911.330

MITSUBISHI SPACE WAGON	967	1,775	4,6	2,78	33.912.297
TOYOTA PRIUS PLUS	8.255	1,775	4,645	2,78	33.920.552
TOYOTA VERSO	40.246	1,79	4,46	2,78	33.960.798
RENAULT SCENIC	154.099	1,864	4,47	2,785	34.114.897
CITROEN BERLINGO	131.635	1,848	4,403	2,785	34.246.532
FIAT DOBLO	21.101	1,848	4,403	2,785	34.267.633
OPEL COMBO	44.600	1,848	4,403	2,785	34.312.233
PEUGEOT PARTNER	28.042	1,848	4,403	2,785	34.340.275
PEUGEOT RIFTER	18.506	1,848	4,405	2,785	34.358.781
VW TOURAN	618.114	1,829	4,527	2,786	34.976.895
PEUGEOT 408	1.036	1,848	4,687	2,787	34.977.931
FORD GRAND C-MAX	51.294	1,828	4,52	2,788	35.029.225
SKODA KODIAQ	130.501	1,864	4,758	2,789	35.159.726
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	6.619	1,91	4,68	2,79	35.166.345
SEAT TARRACO	37.553	1,839	4,735	2,79	35.203.898
PEUGEOT 508	25.542	1,859	4,75	2,793	35.229.440
LEXUS IS	6.914	1,81	4,68	2,8	35.236.354
PEUGEOT 607	1.459	1,8	4,902	2,8	35.237.813
BMW I8	1.363	1,942	4,689	2,8	35.239.176
MG ROEWE MARVEL	1.708	1,919	4,674	2,804	35.240.884
KIA OPTIMA	7.359	1,86	4,855	2,805	35.248.243
HYUNDAI IX 55	1.312	1,972	4,84	2,805	35.249.555
RENAULT TALISMAN	14.510	1,868	4,849	2,809	35.264.065
DACIA LODGY	43.642	1,751	4,498	2,81	35.307.707
DACIA DOKKER	63.945	1,751	4,363	2,81	35.371.652
CHEVROLET CAMARO	3.091	1,897	4,786	2,811	35.374.743
CITROEN C5	45.632	1,86	4,779	2,815	35.420.375
VOLVO XC70	8.973	1,861	4,838	2,815	35.429.348
KIA SORENTO	51.466	1,9	4,815	2,815	35.480.814
ALFA ROMEO STELVIO	9.073	1,903	4,687	2,818	35.489.887
AUDI Q5	211.167	1,893	4,682	2,819	35.701.054
ALFA ROMEO GIULIA	8.348	1,86	4,65	2,82	35.709.402
AUDI A4	821.112	1,847	4,762	2,82	36.530.514
BMW 8ER	10.251	1,902	4,851	2,822	36.540.765
CITROEN C8	5.413	1,854	4,726	2,823	36.546.178
PEUGEOT 807	5.478	1,854	4,727	2,823	36.551.656
AUDI A5	174.214	1,843	4,757	2,824	36.725.870
TOYOTA CAMRY	2.712	1,84	4,885	2,825	36.728.582
NISSAN MURANO	2.694	1,885	4,86	2,825	36.731.276
TOYOTA AVENSIS VERSO	942	1,76	4,69	2,825	36.732.218
OPEL INSIGNIA	196.988	1,863	4,897	2,829	36.929.206
MERCEDES GLB	41.488	1,834	4,634	2,829	36.970.694
MAZDA 6	94.313	1,84	4,87	2,83	37.065.007
OPEL SIGNUM	13.435	1,798	4,651	2,83	37.078.442
MITSUBISHI GRANDIS	2.956	1,795	4,765	2,83	37.081.398
JAGUAR XE	6.682	1,967	4,678	2,835	37.088.080
VW ARTEON	48.248	1,871	4,866	2,835	37.136.328

VOLVO 80	6.579	1,861	4,851	2,835	37.142.907
SKODA SUPERB	185.585	1,849	4,902	2,837	37.328.492
VW PASSAT	934.576	1,849	4,917	2,837	38.263.068
FORD EDGE	15.407	1,928	4,827	2,848	38.278.475
FORD MONDEO	211.491	1,852	4,871	2,85	38.489.966
CITROEN XM	1.113	1,794	4,708	2,85	38.491.079
LEXUS RX	6.860	1,92	4,89	2,85	38.497.939
TOYOTA BZ4	3.441	1,86	4,69	2,85	38.501.380
TOYOTA LANDCRUISER	11.930	1,98	4,92	2,85	38.513.310
FORD GALAXY	67.188	1,916	4,848	2,85	38.580.498
FORD S-MAX	115.427	1,916	4,796	2,85	38.695.925
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	10.867	1,84	4,78	2,85	38.706.792
BMW 3ER	960.944	1,827	4,713	2,851	39.667.736
BMW 4ER	118.879	1,852	4,768	2,851	39.786.615
BENTLEY CONTINENTAL	4.195	1,966	4,85	2,851	39.790.810
NISSAN PATHFINDER	5.609	1,848	4,813	2,852	39.796.419
LEXUS GS	2.453	1,84	4,88	2,855	39.798.872
BMW 6ER	20.745	1,894	4,894	2,855	39.819.617
BMW X4	33.103	1,918	4,751	2,864	39.852.720
MERCEDES C-KLASSE	988.832	1,82	4,751	2,865	40.841.552
MERCEDES CLE	1.316	1,861	4,85	2,865	40.842.868
BMW X3	261.958	1,92	4,755	2,865	41.104.826
SSANGYONG REXTON	6.652	1,96	4,85	2,865	41.111.478
VOLVO XC60	127.282	1,902	4,688	2,865	41.238.760
MAZDA CX-60	11.467	1,89	4,745	2,87	41.250.227
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	6.929	1,86	4,72	2,87	41.257.156
VOLVO 60	69.511	1,85	4,778	2,872	41.326.667
MERCEDES E-KLASSE COUPE	64.077	1,86	4,835	2,873	41.390.744
JAGUAR F-PACE	9.790	1,936	4,747	2,874	41.400.534
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	7.234	1,933	4,797	2,874	41.407.768
TESLA MODEL 3	79.690	1,85	4,72	2,875	41.487.458
CHRYSLER VOYAGER	6.945	1,997	4,808	2,878	41.494.403
VW PHAETON	11.117	1,903	5,059	2,881	41.505.520
INFINITI FX, QX70	1.434	1,925	4,865	2,885	41.506.954
MERCEDES GLK, GLC	291.866	1,89	4,716	2,888	41.798.820
TESLA MODEL Y	71.774	1,921	4,751	2,89	41.870.594
MERCEDES G-KLASSE	32.722	1,931	4,825	2,89	41.903.316
DODGE JOURNEY	1.089	1,878	4,888	2,89	41.904.405
FIAT FREEMONT	8.030	1,878	4,888	2,89	41.912.435
KIA CARNIVAL	3.770	1,985	4,81	2,89	41.916.205
PORSCHE MACAN	44.273	1,938	4,784	2,893	41.960.478
PORSCHE CAYENNE	61.129	1,983	4,93	2,895	42.021.607
DACIA JOGGER	24.258	1,784	4,547	2,897	42.045.865

AUDI E-TRON GT	4.729	1,964	4,989	2,9	42.050.594
PORSCHE TAYCAN	11.919	1,966	4,963	2,9	42.062.513
KIA EV6	11.655	1,88	4,68	2,9	42.074.168
MERCEDES Vaneo	6.584	1,742	4,192	2,9	42.080.752
TOYOTA PREVIA	1.602	1,79	4,78	2,9	42.082.354
PEUGEOT 5008	32.320	1,895	4,791	2,901	42.114.674
VW TOUAREG	102.433	1,984	4,902	2,904	42.217.107
KIA STINGER	3.657	1,87	4,83	2,905	42.220.764
JAGUAR S-TYPE	2.297	1,819	4,905	2,909	42.223.061
SEAT ALHAMBRA	100.492	1,904	4,854	2,92	42.323.553
VW SHARAN	142.627	1,904	4,854	2,92	42.466.180
LAND ROVER DISCOVERY	12.336	2,073	4,956	2,923	42.478.516
AUDI A6	451.054	1,886	4,939	2,924	42.929.570
OPEL ZAFIRA LIFE	19.574	2,01	4,606	2,925	42.949.144
AUDI A7	21.347	1,908	4,969	2,926	42.970.491
MASERATI GRANTURISMO	1.180	1,957	4,959	2,929	42.971.671
MERCEDES CLS	37.724	1,89	4,988	2,939	43.009.395
VOLVO 90	28.473	1,879	4,969	2,941	43.037.868
CADILLAC ESCALADE	1.245	2,061	5,179	2,946	43.039.113
HYUNDAI IONIQ6	5.544	1,88	4,855	2,95	43.044.657
PORSCHE PANAMERA	16.619	1,937	5,052	2,95	43.061.276
MERCEDES CL-KLASSE	2.879	1,871	5,095	2,955	43.064.155
JAGUAR XF	11.840	1,987	4,962	2,96	43.075.995
TESLA MODEL S	9.244	1,987	5,021	2,96	43.085.239
MERCEDES E-KLASSE	633.277	1,88	4,949	2,961	43.718.516
JEEP GRAND CHEROKEE	36.012	1,968	4,914	2,964	43.754.528
TESLA MODEL X	3.406	1,999	5,036	2,965	43.757.934
SONSTIGE OBERKLASSEWA- GEN	5.057	1,93	5,05	2,97	43.762.991
VW ID.7	1.368	1,862	4,961	2,971	43.764.359
BMW X5	110.660	2,004	4,935	2,975	43.875.019
BMW X6	20.748	2,004	4,96	2,975	43.895.767
MERCEDES R-KLASSE	8.082	1,922	4,922	2,98	43.903.849
FORD MUSTANG MACH-E	10.042	1,881	4,713	2,984	43.913.891
VOLVO XC90	50.995	1,931	4,95	2,984	43.964.886
TOYOTA HIACE	1.188	1,8	4,795	2,985	43.966.074
VW ID. BUZZ	6.120	1,985	4,712	2,989	43.972.194
JAGUAR I-PACE	1.549	2,011	4,682	2,99	43.973.743
BMW 5ER	494.673	1,9	5,06	2,995	44.468.416
AUDI Q7	54.448	1,97	5,072	2,995	44.522.864
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	158.909	1,947	4,924	2,995	44.681.773
LAND ROVER RANGE ROVER	8.309	2,047	5,052	2,997	44.690.082
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	13.898	2,043	4,946	2,997	44.703.980
AUDI A8	27.610	1,945	5,19	2,998	44.731.590
MASERATI GHIBLI	2.146	1,945	4,971	2,998	44.733.736
AUDI Q8	47.889	1,995	4,992	2,998	44.781.625

BMW IX	8.147	1,967	4,953	3	44.789.772
HYUNDAI IONIQ5	28.601	1,89	4,635	3	44.818.373
CITROEN JUMPER	3.598	2,05	4,963	3	44.821.971
PEUGEOT BOXER	3.878	2,05	4,963	3	44.825.849
VW LT	1.498	1,933	4,835	3	44.827.347
LAMBORGHINI URUS	1.266	2,018	5,112	3,003	44.828.613
MASERATI LEVANTE	1.891	1,981	5,005	3,004	44.830.504
JEEP WRANGLER	27.267	1,894	4,882	3,008	44.857.771
SONSTIGE UTILITIES	5.846	1,91	4,84	3,02	44.863.617
FORD EXPLORER	5.109	2,004	5,063	3,025	44.868.726
JAGUAR XJ	9.585	1,899	5,13	3,032	44.878.311
CHRYSLER 300C	5.568	1,88	5,015	3,05	44.883.879
LANCIA VOYAGER	1.902	1,998	5,218	3,078	44.885.781
FIAT TALENTO	5.568	1,956	4,999	3,098	44.891.349
NISSAN NV300	3.185	1,956	5,08	3,098	44.894.534
NISSAN PRIMASTAR	2.941	1,956	5,08	3,098	44.897.475
RENAULT TRAFIC	31.482	1,956	5,08	3,098	44.928.957
FORD TRANSIT CUSTOM	113.743	2,032	5,05	3,1	45.042.700
BMW X7	6.129	2	5,181	3,105	45.048.829
MERCEDES S-KLASSE	65.841	1,945	5,179	3,106	45.114.670
HUMMER H2	1.334	2,063	4,82	3,117	45.116.004
VW TRANSPORTER	596.291	1,941	4,973	3,124	45.712.295
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	14.158	1,956	5,209	3,135	45.726.453
MASERATI QUATTROPORTE	1.555	1,948	5,262	3,171	45.728.008
MERCEDES V-KLASSE	135.731	1,928	4,895	3,2	45.863.739
MERCEDES VIANO	41.678	1,901	4,763	3,2	45.905.417
HYUNDAI H-1 STAREX	8.610	1,92	5,15	3,2	45.914.027
MERCEDES VITO	103.592	1,928	4,895	3,2	46.017.619
BMW 7ER	28.749	1,95	5,391	3,215	46.046.368
HYUNDAI STARIA	3.944	1,997	5,253	3,273	46.050.312
FIAT ULYSSE	1.824	2,01	4,956	3,275	46.052.136
CITROEN JUMPY	19.378	1,92	4,983	3,275	46.071.514
FIAT SCUDO	5.967	1,92	4,959	3,275	46.077.481
OPEL VIVARO	38.470	2,01	4,959	3,275	46.115.951
PEUGEOT EXPERT	15.039	1,92	4,983	3,275	46.130.990
TOYOTA PROACE	25.700	1,92	4,983	3,275	46.156.690
FORD TRANSIT, TOURNEO	51.414	2,059	5,531	3,3	46.208.104
FIAT DUCATO	9.449	2,05	5,413	3,45	46.217.553
OPEL MOVANO	2.897	2,05	5,413	3,45	46.220.450
RENAULT MASTER	4.360	2,08	5,685	3,585	46.224.810
MAN TGE	1.129	2,04	5,966	3,64	46.225.939
VW CRAFTER	10.833	2,04	5,986	3,64	46.236.772
MERCEDES SPRINTER	47.225	1,993	5,932	3,665	46.283.997

Fahrzeuge insgesamt:	46.692.778
85% der Fahrzeuge	39688861

Quellen der Anlagen 1 bis 3

1997 Chevrolet Lanos | Technische Daten, Verbrauch, Maße (2024). Online verfügbar unter <https://www.auto-data.net/de/chevrolet-lanos-generation-3156>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

2007 Ferrari F430 Challenge | Technische Daten, Verbrauch, Maße (2024). Online verfügbar unter <https://www.auto-data.net/de/ferrari-f430-challenge-generation-8441>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo 147 1.6 16V T.Spark Eco Impression (3-Türer) (09/06 - 01/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/147/937-facelift-2/208456/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo 156 1.6 16V T.Spark Impression (10/03 - 08/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/156/932-facelift/995709/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo 159 1.8 MPI 16V (03/08 - 07/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/159/939-facelift/213503/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Brera 2.2 JTS 16V (02/08 - 04/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/brera/939-facelift/213198/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Giulia 2.0 Turbo 16V Sprint Q4 AT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/giulia/952-facelift/332734/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Giulietta 1.4 TB 16V (04/16 - 11/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/giulietta/940-facelift/254550/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo GT 1.8 16V T.Spark Impression (01/05 - 01/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/gt/937gt/201615/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo MiTo 1.4 8V Urban (03/18 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/mito/955-facelift-2/288158/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Spider 2.2 JTS 16V (02/08 - 04/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/spider/939-facelift/213202/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Stelvio 2.0 Turbo 16V Sprint Q4 AT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/stelvio/949-facelift/332740/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alfa Romeo Tonale 1.5 T 48V-Hybrid Sprint TCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/tonale/965/332721/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Alpine A110 (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alpine/a110/2generation/330833/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Chevrolet Matiz - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/86-Matiz>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Chevrolet Spark - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1194-Spark>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Fiat 500 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1039-500>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Fiat Panda - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1351-Panda>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Honda HR-V - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1624-honda-hr-v>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Hyundai i10 2020 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1947-hyundai-i10-2020>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Kia Picanto 2017 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1686-Picanto+2017>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Opel Adam - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1376-Adam>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Opel Agila B - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/181-Agila+B>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Opel Karl - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1569-opel-karl>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Renault Twingo 2014 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1550-Twingo+2014>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): Toyota Aygo X - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/2089-toyota-aygo-x>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): VW up! - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1311-up%21>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Angurten.de - Dynamic Works GmbH (2024): VW up! - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen. Online verfügbar unter <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1311-up%21>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Aston Martin V8 Coupé Automatik (09/95 - 07/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/aston-martin/v8/1generation-facelift/982629/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A1 Sportback 25 TFSI (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a1/gb/333734/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A2 1.4 (02/00 - 09/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a2/8z/991376/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A3 Sportback 30 TFSI (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a3/8y-facelift/335888/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A4 35 TFSI S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a4/b9-facelift-2/330839/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A5 Sportback 35 TFSI S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a5/f5-facelift/330895/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A6 45 TFSI S tronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a6/c8-facelift/329916/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A7 Sportback 45 TFSI S tronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a7/4k-facelift/329938/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi A8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a8/d5-facelift/329241/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q2 30 TFSI (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q2/ga-facelift/333718/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q3 35 TFSI (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q3/f3/333688/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q4 45 e-tron (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q4-e-tron/fz/329768/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q5 40 TFSI quattro S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q5/fy-facelift/330975/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q7 55 TFSI quattro tiptronic (5-Sitzer) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q7/4m-facelift-2/332275/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi Q8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q8/4m-facelift/329663/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi R8 Coupé 5.2 FSI V10 RWD S tronic (01/20 - 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/r8/4s-facelift/308101/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi S e-tron GT quattro (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/e-tron-gt/fw-facelift/336003/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Audi TT Coupé 40 TFSI S tronic (12/18 - 06/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/tt/8s-facelift/296240/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Austin Mini - Technische Daten zu allen Motorisierungen (2024). Online verfügbar unter <https://www.ultimatespecs.com/de/car-specs/Austin/M98/Mini>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Bentley Continental GT V8 4WD DCT (ab 12/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bentley/continental/4generation/312295/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 120 Steptronic (DKG) (ab 10/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/1er-reihe/f70/335711/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 218i Coupé M Sportpaket Steptronic (ab 08/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/2er-reihe/g42-g87-facelift/335845/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 318i Steptronic (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/3er-reihe/g20-g21-g80-g81-facelift-2/335528/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 420i Coupé Steptronic (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/4er-reihe/g22-g23-g26-g82-g83-facelift/332327/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 520i Steptronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/5er-reihe/g60-g61-g90-g91/328672/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 640i Coupé Steptronic (03/15 - 10/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/6er-reihe/f06-f12-f13-facelift/244248/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 750e M Sportpaket xDrive Steptronic Sport (ab 06/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/7er-reihe/g70/329487/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW 840i Coupé Steptronic (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/8er-reihe/g14-g15-g16-f91-f92-f93-facelift/333324/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW i3 (94 Ah) (11/17 - 09/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/i3/i01-facelift/283076/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW i8 Coupé (05/18 - 06/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/i8/i08-facelift/285096/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW iX xDrive40 (ab 11/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/ix/i20/319873/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X1 sDrive18i Steptronic (DKG) (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x1/u11/330740/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X2 sDrive20i Steptronic (DKG) (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x2/u10/329946/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X3 20 xDrive Steptronic (ab 11/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x3/g45/335993/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X4 xDrive20i Steptronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x4/g02-f98-facelift/330747/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X5 xDrive40i Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x5/g05-f95-facelift/329537/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X6 xDrive40i M Sportpaket Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x6/g06-f96-facelift/329548/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW X7 xDrive40i Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x7/g07-facelift/329556/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW Z1 Roadster 2.5i (01/89 - 12/91): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/z1/e30-z/252426/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW Z3 Coupé 3.0i (10/00 - 12/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/z3/e36-7-e36-7c-facelift/991767/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW Z4 Roadster sDrive20i (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/z4/g29-facelift/332363/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BMW Z8 5.0 V8 (04/00 - 07/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/z8/e52/991093/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

BYD Atto 3 Comfort (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/atto-3/1generation/326260/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Cadillac Escalade 6.2 V8 Premium Automatik (03/15 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cadillac/escalade/4generation/245452/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Aveo 1.2 LS (06/11 - 08/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/aveo/1generation-facelift/228619/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Camaro Coupé 2.0 Turbo Automatik (06/16 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/camaro/6generation/257909/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Captiva 2.4 LS FWD (04/13 - 08/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/captiva/1generation-facelift-2/236515/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Corvette Stingray Coupé 6.2 V8 2LT Automatik (ab 09/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/corvette/c8/321687/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Cruze 1.4 S/S LS (10/13 - 08/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/cruze/1generation-facelift/238636/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Epica 2.0 LS (06/06 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/epica/1generation/205750/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Kalos 1.2 S (3-Türer) (02/05 - 03/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/kalos/1generation/201801/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Lacetti 1.4 SE (01/05 - 11/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/lacetti/1generation/200898/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Nubira 1.6 SE (01/05 - 09/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/nubira/1generation/200905/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Orlando 1.4T S/S LT (10/12 - 08/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/orlando/1generation/233758/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Rezzo 1.6 SE (01/05 - 10/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/rezzo/1generation/201621/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chevrolet Trax 1.6 LS FWD (05/13 - 08/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chevrolet/trax/1generation/235712/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler 300C 5.7 V8 Automatik (11/07 - 12/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/300c/1generation-facelift/212293/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler Crossfire 3.2 V6 Black Line (11/04 - 12/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/crossfire/1generation/200924/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler PT Cruiser 1.6 Classic (01/06 - 06/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/pt-cruiser/1generation-facelift/205660/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler Sebring 2.0 LX (04/03 - 10/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/sebring/1generation-facelift/201198/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler Stratus 2.0 LE (07/95 - 05/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/stratus/1generation/983863/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Chrysler Voyager 2.4 Family (05/04 - 10/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/chrysler/voyager/4generation-facelift/998776/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Berlingo M PureTech 110 Plus (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/berlingo/3generation-facelift/333111/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C1 VTi 68 Start (3-Türer) (07/14 - 06/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c1/2generation/240704/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C2 1.1 Advance (05/08 - 12/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c2/1generation-facelift/214307/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C3 PureTech 100 You (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c3/4generation/334078/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C4 Cactus PureTech 110 Stop&Start Live (01/18 - 06/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c4-cactus/1generation-facelift/286743/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C4 PureTech 100 You (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c4/3generation/333761/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C5 VTi 120 Attraction EGS6 (10/10 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c5/2generation-facelift/226066/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C8 HDi 135 FAP Attraction (07/12 - 11/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c8/1generation-facelift-2/233409/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C-Crosser 2.4 Style (09/09 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c-crosser/1generation/220381/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C-Elysee PureTech 82 Selection (05/17 - 12/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c-elysee/1generation-facelift/283030/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen C-Zero (12/15 - 10/16): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c-zero/1generation/259862/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen e-Jumpy Kombi M (50 kWh) (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/jumpy/3generation-facelift/333808/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Jumper Kombi L1H1 30 HDi 110 Live (05/14 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/jumper/2generation-facelift/242067/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Nemo Kastenwagen 1.4 (08/08 - 07/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/nemo/1generation/215534/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Saxo 1.0 X (3-Türer) (10/99 - 07/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/saxo/1generation-facelift/990647/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Xantia 1.8 Edition (07/98 - 12/98): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/xantia/1generation-facelift/288633/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen XM 2.0 16V SX (06/94 - 12/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/xm/1generation-facelift/983034/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Citroen Xsara 1.4 Tonic (02/03 - 12/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/xsara/1generation-facelift/112514/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

CUPRA Born (60 kWh) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cupra/born/1generation/336130/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

CUPRA Formentor 1.5 eTSI DSG (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cupra/formentor/1generation-facelift/335313/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Dokker Express SCe 100 Access (03/17 - 07/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/dokker/1generation-facelift/309829/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Duster TCe 130 Expression (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/duster/3generation/332524/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Jogger TCe 110 Expression (5-Sitzer) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/jogger/1generation/334729/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Lodgy SCe 100 Start&Stop Access (5-Sitzer) (03/17 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/lodgy/1generation-facelift/288117/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Logan MCV SCe 75 Access (03/18 - 07/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/logan/2generation-facelift/288104/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Sandero SCe 65 Essential (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/sandero/3generation/334755/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dacia Spring Electric 45 Essential (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/spring/1generation-facelift/333894/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Charade 1.33 (05/11 - 01/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/charade/6generation/228208/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Copen (07/03 - 03/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/copen/1generation/996165/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Cuore 1.0 Pure (01/10 - 09/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/cuore/7generation/221913/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Materia 1.3 (01/07 - 09/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/materia/1generation/208930/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Sirion 1.0 (09/07 - 02/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/sirion/2generation-facelift/211703/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Terios 1.3 (04/02 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/terios/1generation-facelift/109806/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Daihatsu Trevis 1.0 Junior (09/06 - 03/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/daihatsu/trevis/1generation/206933/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dodge Caliber 1.8 S (06/06 - 03/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dodge/caliber/1generation/204933/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dodge Journey 2.4 SE (06/08 - 12/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dodge/journey/1generation/211396/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Dodge Nitro 4.0 R/T 4WD Automatik (06/07 - 09/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dodge/nitro/1generation/209794/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

DS Automobiles DS 3 PureTech 100 Bastille (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-3/2generation-facelift/334798/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

DS Automobiles DS 4 PureTech 130 Bastille Automatik (10/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-4/2generation/326320/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

DS Automobiles DS 5 THP 165 Stop&Start EAT6 (06/15 - 04/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-5/1generation/246942/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

DS Automobiles DS 7 E-Tense 225 Bastille Automatik (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-7/1generation-facelift/325851/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ferrari 488 GTB (F1 Schaltung) (09/15 - 09/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/488/1generation/250599/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat 124 Spider 1.4 Multiair Turbo (06/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/124-spider/nf/253804/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Barchetta 1.8 16V (06/03 - 01/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/barchetta/183-facelift/995948/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Brava 80 16V SX (10/00 - 10/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/brava/182-facelift/993246/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Cinquecento 0.9 i.e. (02/93 - 05/95): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/cinquecento/170/253574/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Coupé 1.8 16V (06/96 - 12/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/coupe/175/984291/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Croma 1.8 16V Active (12/07 - 02/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/croma/194-facelift/212517/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Ducato Kastenwagen 30 L2H1 120 Multijet3 (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/ducato/250-facelift-3/331133/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat E-Doblò L1 (11/22 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/doblo/k9/328957/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat E-Scudo Kombi L2 (50 kWh) (05/22 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/scudo/507/323520/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat E-Ulysse L2 (50 kWh) (05/22 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/ulyссе/507/324068/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Fiorino Kombi 1.3 Multijet 16V (ab 11/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/fiorino-qubo/225-facelift/323575/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Freemont 2.4 16V My Freemont Automatik (02/13 - 02/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/freemont/jc/235314/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Idea 1.4 8V (11/05 - 01/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ fiat/idea/350-facelift/204915/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Punto 1.2 8V Easy (3-Türer) (01/12 - 04/12): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/punto/199-facelift-2/231142/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Sedici 1.6 16V Dynamic 4x2 (08/09 - 03/12): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/sedici/fy-facelift/220146/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Seicento 0.9 i.e. Young (01/99 - 05/99): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/seicento/187/253571/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Stilo 1.4 16V (3-Türer) (04/06 - 07/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/stilo/192-facelift-2/206220/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Talento Kastenwagen L1H1 1,0t 1.6 Multijet 95 Turbo Business (07/16 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/talento/296/308459/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Fiat Tipo 1.5 GSE Hybrid DCT (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/tipo/356-facelift/333812/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford B-MAX 1.4 Ambiente (10/12 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/b-max/1generation/231924/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford B-MAX 1.4 Ambiente (10/12 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/b-max/1generation/231924/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford C-MAX 1.6 Ti-VCT Ambiente (06/15 - 03/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/c-max/ii-facelift/245497/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Cougar 2.0 16V (10/98 - 09/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/cougar/1generation/988373/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford EcoSport 1.0 EcoBoost Trend (05/18 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/ecosport/1generation-facelift/290149/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Edge 2.0 EcoBlue Trend 4x2 Automatik (08/19 - 12/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/edge/1generation-facelift/303685/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Escort 1.6 16V Classic (10/98 - 07/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/escort/v-facelift-2/988173/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Explorer 3.0 EcoBoost Plug-in-Hybrid ST-Line Automatik (01/20 - 08/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/explorer/vi/304289/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Fiesta 1.1 Trend (3-Türer) (03/22 - 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/fiesta/viii-facelift/321839/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Focus 1.0 EcoBoost Hybrid Titanium (ab 03/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/focus/iv-facelift/322017/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Fusion 1.25 Ambiente (10/05 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/fusion/i-facelift/204445/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Galaxy 1.5 EcoBoost Trend (10/19 - 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/galaxy/iii-facelift/303707/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Ka+ 1.2 (03/18 - 04/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/ka/iii-facelift/288361/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Kuga 1.5 EcoBoost Titanium (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/kuga/iii-facelift/331852/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Maverick 2.3 (03/04 - 05/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/maverick/ii-facelift/998654/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Mondeo 1.5 EcoBoost Trend (02/19 - 09/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/mondeo/v-facelift/297613/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Mustang Fastback 5.0 Ti-VCT V8 GT (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/mustang/2generation/332370/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Mustang Mach-E Standard Range (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/mustang-mach-e/1generation/330761/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Probe 2.0 16V (02/94 - 03/98): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/probe/ii/982871/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Puma 1.0 EcoBoost Hybrid Titanium (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/puma/ii-facelift/332620/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Scorpio 2.0 (09/97 - 06/98): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/scorpio/ii-facelift/255430/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford S-MAX 1.5 EcoBoost Start/Stopp Trend (10/19 - 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/s-max/ii-facelift/303723/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Tourneo Connect 1.5 EcoBoost Trend (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/tourneo-connect/3generation/335327/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Transit Courier Kastenwagen 1.0 EcoBoost Start/Stopp Basis (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit-courier/2generation/328910/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Transit Custom Kastenwagen 320 L1 2.5 Duratec PHEV Trend Automatik (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit-custom/2generation/329994/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Ford Transit Kombi 310 L2 2.0 EcoBlue Trend Automatik (01/21 - 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit/7generation-facelift/324120/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

ford-grand-c-max-2015.jpg (444x250) (2016), zuletzt aktualisiert am 10.11.2016, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Genesis GV70: Technische Daten, Maße, Innenraum | carwow.de (2024). Online verfügbar unter <https://www.carwow.de/genesis/gv70/technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Accord 2.0 Elegance "50 Jahre" Edition (07/11 - 08/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/accord/8generation-facelift/281597/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Civic 2.0 i-MMD e:HEV Elegance e-CVT (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/civic/11generation/325325/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda CR-V 2.0 i-MMD e:HEV Elegance 2WD e-CVT (01/24 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/cr-v/6generation/332012/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda CR-Z 1.5 Hybrid S (01/13 - 12/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/cr-z/1generation-facelift/316992/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda e (06/20 - 08/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/e/1generation/301802/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda FR-V 1.8 Trend (01/07 - 03/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/fr-v/1generation-facelift/207722/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Insight 1.3 Hybrid S CVT-Automatik (02/12 - 10/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/insight/2generation-facelift/229736/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Jazz 1.5 i-MMD e:HEV Advance Sport e-CVT (ab 03/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/jazz/5generation-facelift/327486/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Logo 1.3i (01/99 - 12/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/logo/1generation/988543/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda Prelude 2.0i (02/97 - 12/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/prelude/5generation/984634/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Honda S2000 (01/04 - 01/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/s2000/1generation->

facelift/997525/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hummer H2 6.0 V8 Adventure Automatik (08/07 - 05/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hummer/h2/2generation/211358/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Accent 1.4 GL (06/06 - 10/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/accnt/3generation/205266/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Atos 1.1 (08/05 - 03/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/atos/1generation-facelift-2/204139/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Bayon 1.0 T-GDI Select (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/bayon/1generation-facelift/335755/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Coupé 2.0 GLS (01/07 - 07/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/coupe/4generation-facelift/208446/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Elantra 1.6 GLS Edition+ (03/04 - 10/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/elantra/1generation-facelift/276765/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Getz 1.1 Hit (3-Türer) (05/07 - 02/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/getz/1generation-facelift/276688/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai H-1 Cargo 2.5 CRDi Eco (3-Sitzer) (09/18 - 07/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/h-1/2generation-facelift/307101/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai i20 1.2 Select (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/i20/3generation-facelift/335505/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai i30 1.0 T-GDI Advantage (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/i30/3generation-facelift-3/335900/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai i40 Kombi 1.6 GDI Space (10/18 - 07/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/i40/1generation-facelift-2/295481/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai IONIQ 5 (58 kWh) 2WD (07/21 - 08/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ioniq-5/1generation/319557/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai IONIQ 6 (53 kWh) 2WD (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ioniq-6/1generation/326517/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai IONIQ Hybrid (08/19 - 06/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ioniq/1generation-facelift/302205/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai ix20 1.4 blue (08/15 - 01/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ix20/1generation-facelift/250008/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai ix35 1.6 Classic 2WD (09/13 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ix35/1generation-facelift/238354/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai ix55 3.0 V6 CRDi Comfort Automatik (05/09 - 09/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ix55/1generation/217927/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Kona 1.0 T-GDI Select (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/kona/2generation/328654/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Matrix 1.6 Classic (09/08 - 03/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/matrix/1generation-facelift/214756/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Santa Fe 1.6 T-GDI Hybrid Prime 2WD Automatik (5-Sitzer) (12/20 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/santa-fe/4generation-facelift/317336/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Sonata 2.0 Classic (08/08 - 03/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/sonata/4generation-facelift/214749/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Staria 2.2 CRDi Trend Automatik (ab 03/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/staria/1generation/328208/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Terracan 2.9 CRDi GL (06/04 - 12/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/terracan/1generation-facelift/999254/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Tucson 1.6 T-GDI Select (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/tucson/3generation-facelift/335470/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Hyundai Veloster 1.6 Turbo Style (06/15 - 12/16): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/veloster/1generation-facelift/248399/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Infiniti Q30 1.6t (01/16 - 02/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/infiniti/q30/h15/250600/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Infiniti QX70 3.7 GT AWD Automatik (10/13 - 09/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/infiniti/qx70/s51/238544/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar E-Pace P160 R-Dynamic S FWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/e-pace/x540-facelift/334322/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar F-Pace P400 R-Dynamic S 90th Anniversary Edition AWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/f-pace/x761-facelift/334344/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar F-Type Coupé P300 R-Dynamic Quickshift (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/f-type/x152-facelift-2/326349/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar I-Pace EV400 R-Dynamic SE AWD (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/i-pace/x590/327001/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar S-Type 3.0 V6 Sport (04/02 - 05/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/s-type/ccx-facelift/998497/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar XE P250 R-Dynamic S Automatik (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/xe/x760-facelift/316414/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar XJ 3.0 V6 Kompressor Premium Luxury AWD Automatik (09/15 - 04/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/xj/x351-facelift/249038/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar XK Coupé 5.0 V8 Automatik (05/11 - 07/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/xk/x150-facelift-2/228376/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jaguar X-Type 2.5 V6 Executive AWD (11/07 - 12/08): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/x-type/cf1-facelift/212328/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Avenger Elektro Longitude (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/avenger/1generation/331127/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Cherokee 2.0 T-GDI Trailhawk Active Drive Lock Automatik (09/19 - 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/cherokee/kl-facelift/313751/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Commander 4.7 Automatik (05/06 - 09/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/commander/wh/206475/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Compass 1.5 GSE T4 48V e-Hybrid Altitude DKG (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/compass/mx-facelift/332242/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Grand Cherokee 2.0 T-GDI Plug-in-Hybrid Limited 4xe Automatik (ab 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/grand-cherokee/wl/324913/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Patriot 2.4 Sport (01/08 - 02/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/patriot/pk/212673/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Renegade 1.5 GSE T4 48V e-Hybrid DKG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/renegade/bu-facelift/333609/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Jeep Wrangler Unlimited 2.0 T-GDI Sahara Automatik (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/wrangler/jl-facelift/330705/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Carens 1.6 GDI Attract (11/16 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/carens/rp-facelift/266346/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Carnival 2.7 V6 EX (01/07 - 12/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/carnival/vq/205860/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Ceed 1.0 T-GDI Vision (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/ceed/cd-facelift/335173/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Cerato 1.6 LX (05/04 - 12/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/cerato/fe/997366/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia e-Soul (64 kWh) Inspiration (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/soul/sk3/326784/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia EV6 (58 kWh) (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/ev6/cv/320083/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Magentis 2.0 EX (01/09 - 11/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/magentis/mg-facelift/217197/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Niro 1.6 GDI Hybrid Edition 7 DCT6 (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/niro/sg2/335188/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Optima 2.0 GDI Plugin-Hybrid Attract (12/18 - 07/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/optima/jf-facelift/296372/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Rio 1.2 Edition 7 (08/20 - 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/rio/yb-facelift/314016/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Sorento 1.6 TGD i Hybrid Vision 2WD Automatik (5-Sitzer) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/sorento/mq4-facelift/336060/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Sportage 1.6 T-GDI Vision 2WD (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/sportage/nq5/335210/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Stinger 2.0 T-GDI GT-Line Automatik (09/18 - 05/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/stinger/ck/294096/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Stonic 1.2 Vision (09/20 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/stonic/yb/314786/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Kia Venga 1.4 Attract (01/15 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/venga/yn-facelift/245054/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lada 4x4 1.7 (08/15 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lada/niva-taiga-4x4/1generation-facelift/250393/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lada Granta 1.6 8V Norma (08/16 - 04/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lada/granta/1generation/261289/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lada Vesta 1.6 16V (12/18 - 12/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lada/vesta/1generation/296083/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lamborghini Urus S (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lamborghini/urus/1generation-facelift/326394/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lancia Delta 1300 (05/86 - 08/87): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lancia/delta/831->

facelift/258383/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lancia Musa 1.4 8v Argento (02/10 - 12/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lancia/musa/350-facelift/222198/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lancia Voyager 3.6 V6 Pentastar 24v Silver Automatik (04/12 - 08/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lancia/voyager/rt/231985/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lancia Y10 1.1 i.e. Kat. Junior (01/94 - 12/94): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lancia/y10/156-facelift-2/258344/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lancia Ypsilon 1.2 8v Start&Stopp Gold (04/16 - 02/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lancia/ypsilon/846-facelift/254560/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Defender 90 P425 X AWD Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/defender/ii/335407/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Discovery D250 S AWD Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/discovery/v-facelift/334315/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Discovery Sport P270e S AWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/discovery-sport/1generation-facelift/334045/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Freelander Si4 XS 4WD Automatik (03/14 - 12/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/freelander/ii-facelift-2/240679/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Range Rover Evoque P160 S FWD (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-evoque/ii/334064/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Range Rover P460e SE Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover/v/333825/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Range Rover Sport P460e S Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-sport/iii/333850/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Land Rover Range Rover Velar P400 Dynamic SE Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-velar/1generation-facelift/334067/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus CT 200h Automatik (10/17 - 05/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/ct/a10-facelift-2/284280/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus GS 300h Automatik (08/15 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/gs/l10-facelift/250724/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus IS 300h Automatik (12/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/is/xe3-facelift/266548/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus NX 350h Automatik (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/nx/az2/321759/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus RX 350h Eco AWD CVT (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/rx/al3/325351/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lexus UX 300h Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/ux/za1/335434/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lotus Elise 1.8 (06/96 - 06/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lotus/elise/s1/983923/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Lynk & Co 01 1.5TD PHEV DCTH (ab 04/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lynk--co/01/1generation/320481/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Maserati Ghibli GT Ultima Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/ghibli/iii-facelift/330698/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Maserati GranTurismo Modena Automatik (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/granturismo/2generation/327349/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Maserati Levante GT Ultima Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/levante/1generation/330700/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Maserati Quattroporte Modena Ultima Q4 Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/quattroporte/vi-facelift/330702/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 121 1.3 (3-Türer) (02/00 - 12/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/121/sm-facelift/201454/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 2 1.5 SKYACTIV-G 75 Prime-Line (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/2/dj1-facelift-2/327265/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 3 2.5 e-SKYACTIV-G 140 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/3/bp/335912/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 323F 1.4 Comfort (10/00 - 09/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/323/bj-facelift/988028/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 5 1.8 Prime-Line (02/13 - 08/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/5/cw-facelift/222636/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 6 2.0 SKYACTIV-G 145 Prime-Line (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/6/gj-facelift-2/326968/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda 626 1.9 Comfort (11/99 - 06/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/626/gf-gw-facelift/991006/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda CX-3 SKYACTIV-G 121 Prime-Line (07/18 - 06/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-3/dj1-facelift/290457/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda CX-30 2.5 e-SKYACTIV-G 140 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-30/dm/335961/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda CX-5 2.0 e-SKYACTIV-G 165 Prime-Line (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-5/kf-facelift/326732/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda CX-60 2.5 e-Skyactiv PHEV Prime-Line AWD Automatik (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-60/kh/334356/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda CX-7 2.3 DISI Turbo Exclusive-Line (10/10 - 09/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-7/er-facelift/225677/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda Demio 1.4 (05/00 - 08/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/demio/dw-facelift/991838/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda MX-5 1.5 SKYACTIV-G 132 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/mx-5/nd-facelift/335953/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda MX-5 1.5 SKYACTIV-G 132 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/mx-5/nd-facelift/335953/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda Premacy 1.9 Comfort (11/01 - 06/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/premacy/cp-facelift/263879/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda RX-8 High-Power Renesis (10/09 - 01/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/rx-8/se-facelift/312311/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mazda Tribute 2.3 Comfort AWD (03/04 - 11/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/tribute/ep-facelift/998393/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz 190 Kat. (4-Gang) (09/88 - 12/89): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/190/201-facelift/253157/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz A 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/a-klasse/177-facelift/331381/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz AMG GT 43 Coupé SPEEDSHIFT MCT 9G (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/amg-gt/192/333636/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz AMG SL 43 SPEEDSHIFT MCT 9G (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/sl-klasse/232/335834/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz B 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/b-klasse/247-facelift/331497/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz C 180 Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/c-klasse/206/334374/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz Citan Tourer Standard 110 Base (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/citan/420/321677/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz CL 500 7G-TRONIC PLUS (10/10 - 04/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cl-klasse/216-facelift/224235/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz CLA Coupé 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cla/118-facelift/331551/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz CLE 200 Coupé Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (11/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cle/236/329644/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz CLK 200 Kompressor Coupé Avantgarde (04/05 - 07/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/clk-klasse/209-facelift/203320/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz CLS Coupé 450 Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (08/21 - 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cls/257-facelift/320484/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz E 200 Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/e-klasse/214/334854/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz E 200 Coupé Avantgarde 9G-TRONIC (08/20 - 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/e-klasse/213-238-facelift/313904/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz G 500 Station-Wagen lang 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/g-klasse/465/334086/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz GLA 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gla/247-facelift/331692/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz GLB 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/glb/247-facelift/331758/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz GLC 200 Edition Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/glc/254/335070/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz GLE 400 e Advanced Plus 4MATIC 9G-TRONIC (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gle/167-facelift/332696/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz GLS 450 Advanced Plus 4MATIC 9G-TRONIC (09/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gls/167-facelift/328121/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz R 300 7G-TRONIC (10/10 - 05/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/r-klasse/251-facelift-2/223723/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz S 450 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/s-klasse/223/335081/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz SLK 200 (03/11 - 04/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/slk-klasse/172/226501/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz SLS AMG Coupé SPEEDSHIFT DCT (03/10 - 12/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/sls-amg/197/221100/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz Sprinter Tourer Standard Normaldach 3,19t 211 CDI (02/24 - 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/sprinter/907-910/332428/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz V 220 d kompakt 9G-TRONIC (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/v-klasse/447-facelift-2/331879/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz Vaneo 1.6 Trend (08/01 - 04/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/vaneo/414/108130/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz Viano kompakt 3.5 Trend Automatik (09/10 - 03/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/viano/639-facelift/225053/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mercedes-Benz Vito Tourer kompakt 114 CDI (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/vito/447-facelift-2/334143/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG F 1.8i (01/96 - 03/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/f/1generation/983638/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG HS 1.5T GDI Comfort (12/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/hs-ehs/1generation-facelift/332637/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG Marvel R Electric Luxury (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/marvel-r/1generation/320994/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG MG4 Electric Standard (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/mg4/1generation/328710/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG MG5 Electric Standard Range Comfort (ab 06/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/mg5/1generation/320044/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG ZR 105 (3-Türer) (01/04 - 09/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/zr/1generation-facelift/288690/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG ZS 1.5 VTi-Tech Comfort (ab 09/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/zs/2generation-facelift/326189/#allgemein>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MG ZT 190 2.5 V6 M1 (04/04 - 02/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/zt/1generation-facelift/107856/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

MINI 3-Türer One First Essential Trim (03/21 - 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mini/mini/f55-f56-f57-facelift-2/319091/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi ASX 1.0 Turbo Basis (03/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/asx/2generation/326511/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Carisma 1.6 Classic (09/02 - 01/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/carisma/1generation-facelift-2/991984/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Colt 1.0 Basis (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/colt/7generation/329581/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Eclipse Cross 2.4 Plug-In Hybrid Basis 4WD (ab 03/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/eclipse-cross/1generation-facelift/318904/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Galant 2.0 Comfort (10/00 - 12/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/galant/8generation-facelift/993303/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Grandis 2.4 Inform (05/08 - 01/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/grandis/1generation/214351/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Lancer 1.6 ClearTec Basis (04/15 - 08/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/lancer/8generation-facelift/248999/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Outlander 2.0 Basis 2WD (09/18 - 09/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/outlander/3generation-facelift-2/294118/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Pajero 3.2 DI-D Basis Automatik (3-Türer) (07/15 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/pajero/4generation/250942/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Pajero Pinin 1.8 (3-Türer) (11/01 - 10/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/pajero-pinin/1generation/108355/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Space Star 1.2 Basis (ab 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/space-star/2generation-facelift-2/317155/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Space Star 1.2 Basis (ab 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/space-star/2generation-facelift-2/317155/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Mitsubishi Space Wagon 2.0 Cool (04/02 - 12/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/space-wagon/3generation/109959/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Morgan 4/4 1.6 16V Competition (05/11 - 12/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/morgan/4-4/1generation/228493/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan 350Z Coupé (03/06 - 06/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/350z/z33->

facelift/205073/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan 370Z Coupé (03/13 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/370z/z34-facelift/235887/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Almera 1.5 Visia (3-Türer) (12/02 - 01/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/almera/n16-facelift/111476/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Almera Tino 1.8 (07/00 - 07/03): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/almeratino/v10/991866/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Ariya (63 kWh) (OBC 22 kW) (ab 09/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/ariya/fe0e/325739/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Juke 1.0 DIG-T 114 Acenta (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/juke/f16-facelift/333862/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Leaf (40 kWh) N-CONNECTA (ab 05/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/leaf/ze1/297954/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Micra 1.0 Visia (04/17 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/micra/k14/283271/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Murano 3.5 V6 4x4 XTronic (07/11 - 08/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/murano/z51-facelift/229230/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Note 1.2 Visia (10/13 - 09/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/note/e12/237866/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan NV200 Evalia 16V 110 Acenta (08/13 - 01/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/nv200/m20m/238283/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan NV300 Kombi L1H1 dCi 110 Acenta (6-Sitzer) (N1-Zulassung) (05/21 - 09/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/nv300/4-j4-facelift/320535/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Pathfinder 2.5 dCi XE (04/10 - 12/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/pathfinder/r51-facelift/222846/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Patrol 3.0 Di Profi (3-Türer) (10/04 - 12/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/patrol/y61-facelift-2/200276/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Pixo 1.0 Visia (06/09 - 10/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/pixo/d31s/218048/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Primastar Kombi L1H1 2,8t dCi 110 Acenta (6-Sitzer) (N1-Zulassung) (09/21 - 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/primastar/4-j4/323075/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Primera 1.8 Visia Plus (03/03 - 10/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/primera/p12/112730/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Pulsar 1.2 DIG-T Visia (10/14 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/pulsar/c13/243152/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Qashqai 1.3 DIG-T MHEV Acenta (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/qashqai/j12-facelift/335786/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Sunny 1.4 U-Kat. LX (3-Türer) (02/91 - 10/93): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/sunny/n14-y10/259413/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Terrano II 2.7 TD Comfort (3-Türer) (03/04 - 12/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/terrano/r20-facelift-3/998506/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Tiida 1.6 Visia (01/08 - 08/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/tiida/c11/211989/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan Townstar Kombi L1 DIG-T 130 Acenta (06/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/townstar/nfk/323065/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Nissan X-Trail 1.5 VC-T Mild-Hybrid Visia Xtronic (5-Sitzer) (09/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/x-trail/t33/326221/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Ampera-e (10/17 - 01/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/ampera/2generation/275079/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Antara 2.4 Selection (01/11 - 03/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/antara/1generation-facelift/226531/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Astra 1.2 Turbo Edition (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/astra/l/335371/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Calibra 2.0 Young (08/95 - 06/96): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/calibra/1generation-facelift/252571/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Cascada 1.4 Turbo Edition (03/13 - 01/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/cascada/1generation/235253/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Combo Cargo L1H1 1.2 DI Turbo Start/Stop (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/combo/e-facelift/331203/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Corsa 1.2 (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/corsa/facelift/333023/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Crossland 1.2 DI Turbo Elegance Paket (02/24 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/crossland/1generation-facelift/333659/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Frontera 2.2 16V Sport (09/98 - 03/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/frontera/b/987862/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Grandland 1.2 DI Turbo Enjoy (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/grandland/1generation-facelift/330814/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel GT 2.0 Turbo (03/07 - 08/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/gt/2generation/205978/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Insignia Grand Sport 2.0 DI Turbo Business Edition Automatik (04/21 - 07/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/insignia/b-facelift/320117/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Kadett 1.3 CS (3-Türer) (02/89 - 07/89): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/kadett/e-facelift/255988/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Meriva 1.4 Selection (01/14 - 07/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/meriva/b-facelift/239093/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Mokka 1.2 DI Turbo Elegance (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/mokka/b/333660/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Movano Cargo L2H1 30 2.2 BlueHDI 120 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/movano/c-facelift/333118/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Omega 2.2 16V (08/99 - 07/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/omega/b-facelift/990260/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Signum 1.8 (09/05 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/signum/1generation-facelift/203672/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Speedster 2.2 16V (12/00 - 04/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/speedster/1generation/992139/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Tigra Twintop 1.4 Twinport Enjoy (07/04 - 03/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/tigra/2generation/998164/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Vectra 1.6 (09/05 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/vectra/c-facelift/203560/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Vivaro Cargo standard 1.5 Diesel (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/vivaro/c-facelift/333427/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Zafira 1.4 Turbo Selection (06/16 - 05/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/zafira/c-facelift/257924/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Opel Zafira Life S 1.5 Diesel Edition (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/zafira-life/v/297993/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

ORA Funky Cat (63 kWh) 400 Pro (01/23 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ora/funky-cat/1generation/326238/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 1007 1.4 75 Filou (04/05 - 01/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/1007/1generation/999318/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 106 1.0 Spécial (3-Türer) (04/98 - 07/99): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/106/1generation-facelift/985967/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 107 1.0 68 Access (3-Türer) (03/12 - 04/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/107/1generation-facelift-2/231135/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 108 1.0 VTi 68 (3-Türer) (03/15 - 10/16): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/108/1generation/245563/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 2008 1.2 PureTech 100 Active (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/2008/2generation-facelift/333348/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 205 1.1 Look (3-Türer) (09/91 - 12/92): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/205/1generation-facelift/256565/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 206+ 60 (3-Türer) (02/09 - 09/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/206/1generation-facelift-2/217727/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 207 75 Urban Move 2011 (3-Türer) (04/11 - 04/12): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/207/1generation-facelift/279275/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 208 1.2 PureTech 75 Active (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/208/2generation-facelift/329816/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 3008 1.2 Hybrid 136 Allure e-DSC6 (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/3008/3generation/330770/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 306 1.4 S (3-Türer) (05/97 - 06/99): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/306/1generation-facelift/985164/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 307 90 Filou (3-Türer) (04/06 - 09/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/307/1generation-facelift/206425/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 308 1.2 PureTech 130 Active (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/308/3generation/332284/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 4007 170 Tendance (5-Sitzer) (01/08 - 07/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/4007/1generation/210581/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 4008 HDi FAP 115 STOP&START Allure 4WD (06/12 - 03/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/4008/1generation/232562/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 406 1.8 Esplanade (03/99 - 01/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/406/1generation-facelift/989288/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 407 125 Millesim 200 (04/10 - 03/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/407/1generation-facelift/223027/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 408 1.2 PureTech 130 Allure EAT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/408/1generation/332304/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 5008 1.2 Hybrid 136 Allure e-DSC6 (ab 10/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/5008/3generation/335658/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 508 1.6 HYBRID 180 Allure e-EAT8 (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/508/2generation-facelift/333357/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 607 160 Référence (10/04 - 11/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/607/1generation-facelift/999239/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot 807 140 Family (02/08 - 06/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/807/1generation-facelift/212543/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot Bipper Tepee 1.4 Active (03/12 - 03/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/bipper/1generation/231865/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot Boxer Kombi L1H1 330 2.2 HDi FAP (6-Sitzer) (05/14 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/boxer/2generation-facelift/241716/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot e-Expert Kombi L2 (50 kWh) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/expert/3generation-facelift/334850/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot iOn Active (12/10 - 02/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/ion/1generation/225362/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot Partner Kastenwagen L1 1.2 PureTech 110 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/partner/3generation-facelift/333593/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot RCZ THP 155 (02/13 - 02/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/rcz/1generation-facelift/235325/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Peugeot Rifter L1 1.2 PureTech 110 Allure (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/rifter/1generation-facelift/333880/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Polestar 2 Standard Range Single Motor (70 kWh) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/polestar/2/1generation/336120/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche 718 Boxster (04/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/boxster/982/252209/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche 718 Cayman (09/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/cayman/982c/255503/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche 911 Carrera Coupé PDK (ab 09/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/911/992-facelift/335516/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche 928 GTS (07/91 - 09/95): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/928/1generation-facelift-2/253445/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche 968 Coupé (07/91 - 09/95): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/968/1generation/253440/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche Cayenne Tiptronic S (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/cayenne/9ya-facelift/328066/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche Macan 4 (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/macan/xab/332238/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche Panamera PDK (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/panamera/972/330806/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Porsche Taycan (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/taycan/y1a-facelift/332596/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Arkana Mild Hybrid 140 Evolution EDC (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/arkana/1generation-facelift/331193/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Austral Mild Hybrid 160 Evolution Automatik (07/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/austral/1generation/328964/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Captur TCe 90 Evolution (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/captur/ii-facelift/334292/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Clio SCe 65 Evolution (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/cliou/v-facelift/328976/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Espace E-Tech Full Hybrid 200 Techno Multi-Mode-Automatik (5-Sitzer) (06/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/espace/vi/327592/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Kadjar TCe 140 GPF Life (01/19 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/kadjar/1generation-facelift/296684/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Kangoo TCe 100 FAP Equilibre (04/22 - 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/kangoo/iii/324669/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Koleos TCe 160 GPF Zen EDC (12/20 - 01/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/koleos/ii-facelift/318342/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Laguna 2.0 16V 140 Expression (11/12 - 09/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/laguna/iii-facelift/234197/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Master Kastenwagen L2H2 3,3t Blue dCi 105 Advance (ab 09/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/master/iv/336006/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Mégane E-Tech Electric 130 Urban Range Equilibre (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/megane/v/331216/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Modus 1.2 16V 75 Yahoo! (12/11 - 12/12): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/modus/1generation-facelift/230729/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault R19 1.4 RL (3-Türer) (05/92 - 10/94): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/r19/1generation-facelift/940298/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Scénic E-Tech Electric 170 Comfort Range Evolution (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/scenic/v/329587/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Talisman TCe 160 GPF Intens EDC (06/20 - 12/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/talisman/1generation-facelift/313340/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Trafic Combi Blue dCi 110 Start (ab 08/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/trafic/iii-facelift-2/330664/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Wind TCe 100 Dynamique (06/10 - 05/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/wind/1generation/223135/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Saab 9000 CS 2.0-16 (08/92 - 09/93): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/saab/9000/1generation-facelift/260807/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Saab 9-3 2.0t Biopower Griffin (Ethanol-Betrieb) (07/11 - 12/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/saab/9-3/2generation-facelift-2/228758/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Saab 9-5 2.0t Linear (09/05 - 08/07): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/saab/9-5/1generation-facelift-2/204167/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Alhambra 1.4 TSI Start&Stop Reference (06/15 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/alhambra/7n-facelift/245821/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Altea 1.4 (06/10 - 06/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/altea/5p-facelift/223935/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Arona 1.0 TSI Reference (ab 06/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/arona/kj-facelift/320996/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Arosa 1.0 Select (12/00 - 05/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/arosa/6h-facelift/991059/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Ateca 1.0 TSI Reference (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/ateca/5fp-facelift/334108/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Cordoba 1.2 12V Stella (02/03 - 06/04): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/cordoba/6l/112324/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Exeo 1.8 TSI Reference (09/11 - 03/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/exeo/3r->

facelift/229504/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Leon 1.0 TSI Style (ab 05/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/leon/kl/312278/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Mii 1.0 (3-Türer) (05/12 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/mii/aa/230646/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Tarraco 1.5 TSI ACT Style (ab 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/tarraco/kn/315327/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SEAT Toledo 1.2 (03/13 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/toledo/nh/235317/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Segmente (2024). Online verfügbar unter https://www.kba.de/DE/Statistik/Fahrzeuge/Bestand/Segmente/segmente_node.html;jsessionid=84C234795F4D93082E28498ED1DA6807.live21323, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Citigo 1.0 Active (3-Türer) (05/17 - 05/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/citigo/1generation-facelift/277331/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Enyaq 85 (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/enyaq/1generation/329797/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Felicia 1.3 X (03/98 - 09/00): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/felicia/1generation-facelift/985745/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Kamiq 1.0 TSI Essence (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/kamiq/1generation-facelift/331284/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Karoq 1.0 TSI Selection (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/karoq/1generation-facelift/333598/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Kodiaq 1.5 TSI mHEV Selection DSG (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/kodiaq/2generation/333010/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Octavia 1.5 TSI ACT Selection (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/octavia/4generation-facelift/333011/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Rapid Spaceback 1.0 TSI Active (05/17 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/rapid/1generation-facelift/276524/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Roomster 1.2 (06/10 - 10/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/roomster/1generation-facelift/223234/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Scala 1.0 TSI Essence (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/scala/1generation-facelift/331266/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Superb 1.5 TSI mHEV Essence DSG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/superb/4generation/330654/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Skoda Yeti 1.2 TSI Active (10/13 - 06/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/yeti/1generation-facelift/238902/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

smart #1 Pro (7,4 kW OBC) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/1/1generation/330061/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

smart forfour EQ (01/20 - 08/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/forfour/453-facelift/308865/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

smart fortwo coupé EQ (01/20 - 06/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/fortwo/453-facelift/308857/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

smart roadster (01/03 - 12/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/roadster/452/112636/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SsangYong Korando 1.5 GDI-T Amber 2WD (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/korando/3generation/319643/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SsangYong Rexton e-XDI 220 Amber 4WD Automatik (5-Sitzer) (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/rexton/2generation-facelift-2/335813/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

SsangYong Tivoli 1.5 GDI-T Amber 2WD (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/tivoli/1generation-facelift-2/336036/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru BRZ 2.4 Final Edition (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/brz/2generation/335709/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Forester 2.0ie Trend Lineartronic (ab 12/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/forester/v-facelift/322591/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Impreza 2.0ie Trend Lineartronic (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/impreza/vi/331304/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Justy 1.0 Trend (09/07 - 01/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/justy/iv/211398/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Legacy 2.0i Trend (09/09 - 04/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/legacy/v/220201/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Levorg 2.0i Trend Lineartronic (07/19 - 12/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/levorg/1generation-facelift/302382/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Outback 2.5i Trend Lineartronic (ab 05/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/outback/vi/320038/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru Trezia 1.3i Trend (01/12 - 06/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/trezia/1generation/231192/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Subaru XV 1.6i Trend Lineartronic (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/xv/ii-facelift/317213/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Alto 1.0 City (02/11 - 03/11): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/alto/5generation/282053/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Baleno 1.2 Dualjet (06/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/baleno/2generation/254789/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Celerio 1.0 (11/14 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/celerio/1generation/243509/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Grand Vitara 1.6 Club (3-Türer) (01/13 - 08/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/grand-vitara/4generation-facelift-2/235371/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Ignis 1.2 Dualjet Hybrid Club (ab 04/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/ignis/3generation-facelift/312328/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Jimny 1.5 Comfort ALLGRIP (10/18 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/jimny/4generation/294320/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Kizashi 2.4 Sport (10/10 - 08/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/kizashi/1generation/224376/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Liana Limousine 1.3 Club (02/04 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/liana/1generation-facelift/998228/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki SJ Samurai Plane 1.3 U-Kat. (03/88 - 01/90): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/sj/2generation-facelift/294627/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Splash 1.0 (08/12 - 12/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/splash/1generation-facelift/233531/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Swace 1.8 Hybrid Comfort+ CVT (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/swace/1generation/334302/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Swift 1.2 Dualjet Hybrid Club (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/swift/7generation/333671/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki SX4 S-Cross 1.0 Boosterjet Club (10/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/sx4/2generation-facelift/261899/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki SX4 S-Cross 1.0 Boosterjet Club (10/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/sx4/2generation-facelift/261899/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Vitara 1.5 Dualjet Hybrid Comfort AGS (03/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/vitara/2generation-facelift/322580/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Suzuki Wagon R+ 1.3 Club City (01/05 - 02/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/wagon-r-plus/2generation-facelift/997201/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Tesla Model 3 (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-3/1generation-facelift/329535/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Tesla Model S (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-s/1generation-facelift-2/319083/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Tesla Model X (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-x/1generation-facelift/319085/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Tesla Model Y (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-y/1generation/297990/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

thomaskempkes: MAN_Technische_Daten_TGE_DE_2019.indd. Online verfügbar unter https://limettenwald.com/wp-content/uploads/2021/05/MAN_Technische_Daten_TGE.pdf, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Auris 1.33 (09/15 - 01/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/auris/e18->

facelift/250321/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Avensis 1.6 (06/15 - 05/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/avensis/t27-facelift-2/245684/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Avensis Verso 2.0 (10/03 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/avensis-verso/m2-facelift/997769/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota bZ4X Comfort (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/bz4x/1generation/333889/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Camry 2.5 Hybrid Business Edition (04/21 - 09/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/camry/xv70-facelift/320263/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Carina Liftback 1.6 (02/96 - 01/98): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/carina/t19-facelift/974093/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Celica 1.8 (10/99 - 01/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/celica/t23/990510/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota C-HR 1.8 Hybrid Flow (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/c-hr/2generation/330968/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Corolla 1.8 Hybrid Comfort (ab 02/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/corolla/e21-facelift/325900/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Corolla Verso 1.6 (5-Sitzer) (07/07 - 04/09): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/corolla-verso/r1-facelift/210632/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota GR Supra 2.0 Pure Automatik (ab 03/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/supra/a90/310034/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota GR86 2.4 Pure (07/22 - 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/gt86-gr86/t2/324006/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Hiace Combi kurz 2.5 D-4D (11/06 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/hiace/h1-facelift-3/208397/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota iQ 1.0 Zero (07/10 - 09/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/iq/aj1/224320/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Land Cruiser 2.8 D-4D First Edition Automatik (ab 11/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/land-cruiser-j7-j9-j12-j15-j25/j25/330793/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota MR2 Roadster (03/03 - 08/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/mr2/w3-facelift/111472/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Paseo Coupé 1.5 (02/96 - 08/99): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/paseo/15/984027/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Picnic 2.0 f (10/00 - 01/02): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/picnic/xm1/993204/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Previa 2.4 (07/03 - 02/06): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/previa/xr30-40-facelift/996310/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Prius 2.0 Plug-In Hybrid (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/prius/5generation/326766/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Prius+ 1.8 Hybrid (02/15 - 01/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/priusplus/xw3-4-facelift/244916/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Proace Verso L1 2.0 D-4D Flow (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/proace/v-facelift/333976/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota RAV4 2.5 Hybrid (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/rav4/xa5/332270/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Starlet 1.3 J (3-Türer) (02/96 - 04/99): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/starlet/p9/984102/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Urban Cruiser 1.33 4x2 (10/10 - 06/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/urban-cruiser/xp11/225997/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Verso 1.6 (5-Sitzer) (04/13 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/verso/ar2-facelift/235207/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Verso-S 1.33 (07/14 - 12/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/verso-s/xp12-facelift/242466/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Yaris 1.5 Hybrid 116 Comfort CVT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/yaris/xp21/332262/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Toyota Yaris Verso 1.3 C (05/03 - 12/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/yaris-verso/p2-facelift/995668/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo C30 1.6 Kinetic (12/09 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/c30/1generation-facelift/220837/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo C40 Recharge Pure Electric Single Motor Core (03/22 - 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/c40/1generation/323950/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo C70 Cabriolet 2.4 Kinetic (12/09 - 05/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/c70/2generation-facelift/220888/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo S60 B4 Plus Dark Geartronic (ab 02/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s60-v60/3generation/323974/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo S80 T4 Kinetic (06/13 - 05/14): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s80/2generation-facelift-2/236197/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo S90 B5 Diesel Ultimate Bright AWD Automatik (ab 02/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s90-v90/2generation-facelift/323978/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo V40 T2 (04/16 - 03/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s40-s50-v40-v50/3generation-facelift/254563/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo V50 1.6 (04/07 - 10/10): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s40-s50-v40-v50/2generation-facelift/210119/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo XC40 B3 Essential DKG (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc40/1generation-facelift/334304/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo XC60 B5 Essential AWD Geartronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc60/2generation-facelift/330787/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo XC70 T5 Kinetic Geartronic (11/13 - 11/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s70-v70-xc70/3generation-facelift/239041/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

Volvo XC90 B5 Core AWD Geartronic (ab 12/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc90/2generation/322928/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Arteon 1.4 eHybrid OPF Elegance DSG (11/20 - 06/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/arteon/1generation-facelift/318177/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Beetle 1.2 TSI BMT (06/16 - 04/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/beetle/2generation-facelift/257045/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Corrado 2.0 (05/93 - 12/95): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/corrado/1generation-facelift/952579/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Eos 1.4 TSI (01/11 - 06/13): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/eos/1generation->

facelift/225587/#masse-und-gewichte, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Golf 1.5 TSI (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/golf/viii-facelift/332970/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW ID.3 Pure (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id3/1generation-facelift/335649/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW ID.5 Pure (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id5/1generation/335777/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW ID.7 Pro (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id7/1generation/328849/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Jetta 1.2 TSI BMT (09/14 - 10/16): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/jetta/iv-facelift/243122/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Lupo 1.0 (09/98 - 04/05): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/lupo/1generation/988179/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge Caddy 1.5 TSI OPF (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/caddy/v/334684/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge Crafter 35 Kastenwagen Normaldach mittellang 2.0 TDI BMT (ab 03/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/crafter/ii/305487/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge ID. Buzz kurz Pro (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/id-buzz/1generation/335809/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge LT 28 Kombi kurz 2.3 (05/99 - 09/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/lt/ii/989356/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge T2 Kombi 1.6 (08/72 - 07/79): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/transporter/t2-facelift/264843/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Nutzfahrzeuge T7 Multivan 2.0 TSI OPF DSG (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/transporter/t7/335763/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Passat Variant 1.5 eTSI ACT DSG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-passat/b9/329499/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Phaeton V6 FSI 4MOTION Tiptronic (5-Sitzer) (05/10 - 04/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/phaeton/1generation-facelift-2/223729/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Polo 1.0 (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/polo/vi-facelift/336119/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Scirocco 1.4 TSI BMT (08/14 - 10/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/scirocco/iii-facelift/240740/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Sharan 1.4 TSI BMT Trendline (07/15 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/sharan/ii-facelift/246866/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Taigo 1.0 TSI OPF (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/taigo/1generation/333207/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW T-Cross 1.0 TSI OPF (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/t-cross/1generation-facelift/330391/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Tiguan 1.5 eTSI OPF DSG (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/tiguan/iii/330530/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Touareg 3.0 V6 TFSI OPF 4MOTION Tiptronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/touareg/iii-facelift/328683/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW Touran 1.5 TSI OPF ACT Comfortline (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/touran/ii/333222/#technische-daten>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

VW T-Roc 1.0 TSI OPF (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC (2024). Online verfügbar unter <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/t-roc/1generation-facelift/333231/#masse-und-gewichte>, zuletzt aktualisiert am 11.08.2024, zuletzt geprüft am 11.08.2024.

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Fahrzeugbreite; ungewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzu- lassun- gen ge- samt	Fahr- zeug- breite [m]
	Jan 2024	Feb 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024		
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	1,583
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	1,595
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	1,627
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	1,641
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	1,643
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	1,645
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	1,646
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	1,663
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	1,665
SONSTIGE MINIS	1	-	-	-	-	-	1	1,678
LADA NIVA				5	6	-	11	1,68
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	1,69
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	1,695
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	1,695
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	1,725
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	1,727
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	1,733
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	1,735
SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	1,735
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	1,735
TOYOTA AYGO	1.229	1.848	1.841	1.485	1.303	1.552	9.258	1,74
AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.065	1.160	5.839	1,74
NISSAN MICRA						5	5	1,743
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.074	5.461	1,745
TOYOTA YARIS	1.897	1.525	2.292	2.758	2.267	3.454	14.193	1,745
VW POLO	3.923	2.138	2.424	3.085	2.793	5.253	19.616	1,751
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	1,753
CITROEN C3	1.146	1.422	3.756	2.226	1.748	3.007	13.305	1,755
VW TAIGO	2.096	1.537	2.868	1.875	2.522	3.877	14.775	1,757
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	1,76
OPEL CORSA	2.772	3.372	3.882	2.260	3.354	4.591	20.231	1,765
FORD ECOSPORT					5	-	5	1,765
OPEL CROSSLAND X	1.308	1.291	1.024	502	1.117	2.946	8.188	1,765
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	1,768
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	1,77
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.400	1.427	7.614	1,77
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	1,772
HYUNDAI I 20	1.114	1.079	1.340	1.077	1.223	1.051	6.884	1,775

Anlage 5

HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	1,775
SUZUKI VITARA	193	340	874	464	416	546	2.833	1,775
SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	1,775
TOYOTA GR 86	215	77	69	63	44	32	500	1,775
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	1,776
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	1,78
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	1,78
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	1,781
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	1,782
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	1,784
DACIA JOGGER	1.344	1.266	1.123	1.317	985	1.425	7.460	1,784
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	1,785
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	1,785
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	1,787
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	1,787
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	1,787
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	1,788
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	1,789
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	1,79
TOYOTA COROLLA	1.090	1.229	1.758	1.598	1.233	1.308	8.216	1,79
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	1,79
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	1,791
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	1,792
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	1,793
SKODA KAMIQ	1.971	1.814	1.943	1.777	2.203	2.104	11.812	1,793
AUDI Q2	1.401	746	981	1.106	1.207	1.324	6.765	1,794
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.312	1.621	7.528	1,795
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	1,795
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	1,795
MERCEDES A-KLASSE	1.396	1.324	1.557	1.477	1.533	1.399	8.686	1,796
MERCEDES B-KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	1,796
MG ROEWE 3				8	23	103	134	1,797
MITSUBISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	1,797
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	1,797
MITSUBISHI COLT	459	666	343	327	341	1.174	3.310	1,798
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.641	5.354	1,798
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	1,798
SEAT LEON	3.171	3.325	3.625	3.120	3.811	4.924	21.976	1,799
NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	1,8
BMW 1ER	1.521	1.261	1.476	2.068	2.092	2.809	11.227	1,8
CITROEN C4	1.628	611	1.368	634	418	569	5.228	1,8
KIA CEED	1.567	1.983	2.256	2.074	1.518	1.843	11.241	1,8
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	1,8
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	1,8

Anlage 5

FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	1,8
PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	1,801
PORSCHE CAYMAN	130	156	168	130	103	90	777	1,801
RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	1,802
FORD PUMA	1.935	1.703	2.247	1.877	1.424	1.281	10.467	1,805
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	5	1	-	-	-	-	6	1,805
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	1,805
JEEP RENEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	1,805
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.417	1.715	6.244	1,809
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.383	6.370	13.310	1,809
MG ROEWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	1,809
SSANGYONG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	1,81
DACIA DUSTER	1.491	1.488	1.695	1.693	1.443	3.584	11.394	1,813
SUBARU FORESTER	77	82	90	110	101	109	569	1,815
AUDI A3	2.564	2.345	2.957	3.080	2.992	3.149	17.087	1,816
MG ROEWE 5	205	173	182	48	72	35	715	1,818
VW T-ROC	4.380	4.837	6.606	7.422	7.835	9.464	40.544	1,819
JEEP COMPASS	422	468	251	260	394	480	2.275	1,819
MERCEDES C-KLASSE	2.700	2.519	2.134	2.193	1.920	2.269	13.735	1,82
SMART 1	340	344	627	789	1.060	1.272	4.432	1,822
FORD FOCUS	1.776	1.785	1.892	1.641	1.484	2.258	10.836	1,825
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	1,825
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.042	6.534	1,825
KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	1,825
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	1,825
RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.101	3.623	1,825
BMW 3ER	2.859	2.475	3.664	3.921	2.989	2.872	18.780	1,827
SKODA OCTAVIA	4.464	4.136	4.517	4.176	4.450	5.991	27.734	1,829
VW TOURAN	1.517	1.731	1.559	1.238	1.271	1.822	9.138	1,829
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	1,83
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.166	5.075	1,832
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	1,832
MERCEDES CLA-KLASSE	1.076	1.257	1.629	1.875	1.192	1.490	8.519	1,834
MERCEDES GLA	1.898	1.754	2.422	1.976	1.844	1.283	11.177	1,834
MERCEDES GLB	1.091	977	1.059	1.654	1.290	1.109	7.180	1,834
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	1,835
NISSAN QASHQAI	1.098	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	1,835
MG ROEWE 4	249	1.504	256	594	2.064	4.492	9.159	1,836
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.199	4.941	1,837
BMW 2ER	1.912	1.589	2.149	1.914	1.275	1.271	10.110	1,838
SEAT FORMENTOR	2.199	2.470	2.967	2.450	3.190	4.815	18.091	1,839
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	1,839

Anlage 5

SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	1,839
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	1,84
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	1,84
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	1,84
LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	1,84
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	1,84
SEAT ATECA	1.589	1.713	2.342	1.617	2.297	2.068	11.626	1,841
SKODA KAROQ	2.852	2.947	2.198	1.720	2.445	3.397	15.559	1,841
VW TIGUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	1,842
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.133	1.239	5.882	1,843
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	1,843
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	1,843
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	1,844
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	1,845
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	1,845
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.150	5.849	1,845
AUDI A4	2.436	3.206	3.463	4.085	4.002	3.333	20.525	1,847
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	1,848
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	1,848
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	1,848
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	1,848
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	1,848
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	1,848
PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	1,848
SKODA SUPERB	1.044	1.122	1.000	1.412	1.393	2.347	8.318	1,849
VW PASSAT	3.118	4.590	4.677	4.100	4.155	5.545	26.185	1,849
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	1,849
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	1,85
TESLA MODEL 3	695	550	545	492	710	1.202	4.194	1,85
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.079	3.874	1,85
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	1,85
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	1,852
BMW 4ER	1.603	1.799	2.463	2.498	1.705	1.780	11.848	1,852
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.831	1.828	11.119	1,852
PORSCHE 911	1.078	1.191	1.373	1.545	1.094	632	6.913	1,852
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	1,854
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	1,855
TOYOTA RAV 4	726	438	472	506	422	501	3.065	1,855
FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	1,855
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	1,855
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	1,857
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	1,859
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	1,859
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	1,859
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	1,86
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	1,86

Anlage 5

CITROEN C5	1.116	846	1.208	1.005	410	873	5.458	1,86
SONSTIGE MITTELKLASSE- WAGEN	2	4	4	2	-	2	14	1,86
SUBARU SOLTERRA		23	21	6	14	4	68	1,86
TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	1,86
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	1,86
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	1,86
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	1,861
GWM ORA 07					10	33	43	1,862
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	1,862
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	1,863
SKODA KODIAQ	1.730	1.432	1.904	1.820	1.578	2.436	10.900	1,864
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	1,864
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	1,864
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	1,865
ALWAYS U5						15	15	1,865
AUDI Q4	1.424	889	1.115	1.184	1.058	1.445	7.115	1,865
HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	1,865
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	1,865
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	1,865
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	1,866
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	1,866
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	1,87
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	1,87
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	1,871
VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	1,873
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	1,875
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	1,875
BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	1,875
MG ROEWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	1,876
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	1,879
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	1,879
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	1,88
MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	1,88
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	1,88
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	1,881
FORD MUSTANG MACH-E	99	100	264	218	223	257	1.161	1,881
FORD KUGA	1.987	1.869	1.978	1.554	1.700	2.558	11.646	1,882
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	1,885
AUDI A6	1.129	994	1.749	1.821	2.084	2.328	10.105	1,886
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	2	-	2	-	-	3	7	1,888
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	1,89

Anlage 5

MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	1,89
BYD SEAL U					32	144	176	1,89
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	1,89
HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	1,89
HYUNDAI IONIQ5	362	591	521	600	471	1.228	3.773	1,89
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	1,89
MERCEDES GLK, GLC	2.420	2.382	2.571	2.534	2.026	2.260	14.193	1,89
SSANGYONG TORRES	27	26	41	57	54	57	262	1,89
LEXUS LM			12	6	3	9	30	1,89
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	4	-	-	2	3	1	10	1,89
DS DS7 CROSSBACK	116	144	142	180	118	265	965	1,891
SONSTIGE SPORTWAGEN	-	-	-	-	-	1	1	1,892
AUDI Q5	1.291	1.113	1.081	1.015	1.172	1.913	7.585	1,893
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	1,894
JEEP WRANGLER	100	77	88	133	114	194	706	1,894
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	1,894
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	1,895
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	1,895
PEUGEOT 3008	1.080	994	1.055	511	1.073	1.421	6.134	1,895
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	1,895
XPENG P7					5	5	10	1,896
BMW 5ER	1.316	1.618	2.086	1.754	1.596	1.565	9.935	1,9
LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	1,9
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	1,9
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	1,9
LAND ROVER RANGE RO- VER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	1,9
BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	1,902
VOLVO XC60	1.594	2.091	2.327	2.005	1.732	1.298	11.047	1,902
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	1,903
OPEL GRANDLAND X	2.493	1.286	2.252	1.030	1.098	2.305	10.464	1,906
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	1,908
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	1,91
MERCEDES SL	70	132	201	160	98	99	760	1,915
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	1,916
FORD GALAXY	7	2	8	2	-	2	21	1,916
FORD S-MAX	28	11	13	2	6	3	63	1,916
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	1,918
ASTON MARTIN V8	2	5	6	12	6	14	45	1,918
MG ROEWE MARVEL	20	27	11	23	19	16	116	1,919
RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.025	3.055	1,919
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	1,92
BMW X3	2.058	1.910	2.440	2.051	2.129	3.208	13.796	1,92
LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	1,92

Anlage 5

CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	1,92
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	1,92
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	1,92
TESLA MODEL Y	2.393	5.408	3.244	1.102	1.169	3.346	16.662	1,921
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	1,923
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	1,925
MERCEDES V-KLASSE	1.405	1.390	1.053	1.806	1.570	2.522	9.746	1,928
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	1,928
MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	1,929
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	1,93
TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	1,93
INEOS GRENADIER	75	66	42	34	31	36	284	1,93
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	1,931
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	1,931
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	1,933
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	1,934
JAGUAR F-PACE	194	50	107	100	54	73	578	1,936
PORSCHE PANAMERA	325	93	59	93	111	311	992	1,937
XPENG G9						14	14	1,937
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	1,938
FERRARI PORTOFINO	2	4	1	5	3	7	22	1,938
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	1,939
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	1,939
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	1	-	-	-	-	-	1	1,939
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	1,94
VW TRANSPORTER	2.197	2.182	2.307	2.353	2.295	3.058	14.392	1,941
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	1,945
MASERATI GHIBLI	1	2	3	6	5	4	21	1,945
MERCEDES S-KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	1,945
SONSTIGE OBERKLASSEWAGEN	-	-	-	-	-	-	0	1,947
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	1.913	1.626	1.390	1.097	1.029	1.120	8.175	1,947
MASERATI QUATTROPORTE			1	1	1	1	4	1,948
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	1,948
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	1,95
BYD TANG						41	41	1,95
ASTON MARTIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	1,95
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	417	458	363	321	304	305	2.168	1,956
NISSAN PRIMASTAR	109	84	221	151	113	164	842	1,956
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	1,956
MASERATI GRANTURISMO	4	2	4	8	1	6	25	1,957

POLESTAR 1						1	1	1,958
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	1,958
SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	1,958
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	1,96
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	1,96
SSANGYONG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	1,96
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.099	1.869	7.010	1,961
AUDI E-TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	1,964
BENTLEY CONTINENTAL	39	35	53	72	43	99	341	1,966
PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	1,966
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	1,966
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	1,967
BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	1,967
JEEP GRAND CHEROKEE	22	13	9	5	9	6	64	1,968
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	1,97
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	1,973
FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	1,974
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	1,975
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	1,979
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	1,98
TOYOTA LANDCRUISER	50	72	110	69	59	97	457	1,98
MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	1,981
FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	1,982
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	1,983
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	1,984
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	1,984
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	1,985
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	1,987
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	1,987
TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	1,987
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	1,987
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	1,987
NIO ES8						18	18	1,989
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	1,993
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	1,995
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	1,997
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	1,998
BENTLEY BENTAYGA	24	11	22	15	19	32	123	1,998
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	1,999
BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	2
FORD EXPLORER	39	40	33	43	48	73	276	2,004
BMW X5	1.058	833	1.224	1.012	1.065	1.327	6.519	2,004
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	2,004
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	2,005

Anlage 5

BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	2,005
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	2,008
FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	2,01
OPEL VIVARO						6	6	2,01
OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	2,01
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	2,011
ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	2,017
LAMBORGHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	2,018
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	2,028
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	2,032
MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	2,04
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	2,04
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	133	202	189	234	182	241	1.181	2,043
LAND ROVER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	2,047
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	2,05
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	2,05
OPEL MOVANO				6	5	10	21	2,05
PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	2,05
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	2,059
CADILLAC ESCALADE	11	14	11	14	8	6	64	2,061
LAND ROVER DISCOVERY	31	26	66	60	29	70	282	2,073
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	2,08
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	2,13
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	2,135
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	2,164

Gesamtanzahl der Modelle 363

85% der Modelle 308,55

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Fahrzeuglänge; ungewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzu- lassun- gen ge- samt	Fahr- zeug- länge [m]
	Jan 2024	Feb 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024		
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	2,695
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	2,87
SONSTIGE MINIS	1	-	-	-	-	-	1	3,525
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	3,54
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	3,546
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	3,605
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	3,615
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	3,645
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	3,653
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.099	1.869	7.010	3,67
TOYOTA AYGO	1.229	1.848	1.841	1.485	1.303	1.552	9.258	3,7
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	3,7
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	3,701
LADA NIVA				5	6	-	11	3,72
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	3,845
SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	3,86
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	3,863
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	3,915
TOYOTA YARIS	1.897	1.525	2.292	2.758	2.267	3.454	14.193	3,94
NISSAN MICRA						5	5	3,999
CITROEN C3	1.146	1.422	3.756	2.226	1.748	3.007	13.305	4,015
AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.065	1.160	5.839	4,029
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	4,031
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	4,048

MITSUBISHI COLT	459	666	343	327	341	1.174	3.310	4,053
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.641	5.354	4,053
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.074	5.461	4,055
OPEL CORSA	2.772	3.372	3.882	2.260	3.354	4.591	20.231	4,061
HYUNDAI I 20	1.114	1.079	1.340	1.077	1.223	1.051	6.884	4,065
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	4,065
VW POLO	3.923	2.138	2.424	3.085	2.793	5.253	19.616	4,074
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	4,08
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	4,084
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	4,087
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	4,087
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	4,087
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	4,088
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	4,089
FORD ECOSPORT					5	-	5	4,096
MG ROEWE 3				8	23	103	134	4,113
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	4,118
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	4,127
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	4,14
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	4,151
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	4,153
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	4,171
SUZUKI VITARA	193	340	874	464	416	546	2.833	4,175
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	4,177
HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	4,18
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	4,181
FORD PUMA	1.935	1.703	2.247	1.877	1.424	1.281	10.467	4,186
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	4,19
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	4,195
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	4,2
AUDI Q2	1.401	746	981	1.106	1.207	1.324	6.765	4,208

NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	4,21
SSANGYONG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	4,225
MITSUBISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	4,227
OPEL CROSSLAND X	1.308	1.291	1.024	502	1.117	2.946	8.188	4,229
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.199	4.941	4,233
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	4,235
VW T-ROC	4.380	4.837	6.606	7.422	7.835	9.464	40.544	4,236
JEEP RENEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	4,236
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	4,239
SKODA KAMIQ	1.971	1.814	1.943	1.777	2.203	2.104	11.812	4,241
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.383	6.370	13.310	4,264
SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	4,265
TOYOTA GR 86	215	77	69	63	44	32	500	4,265
VW TAIGO	2.096	1.537	2.868	1.875	2.522	3.877	14.775	4,266
SMART 1	340	344	627	789	1.060	1.272	4.432	4,27
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	4,282
MG ROEWE 4	249	1.504	256	594	2.064	4.492	9.159	4,287
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	4,29
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	4,3
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.400	1.427	7.614	4,304
KIA CEED	1.567	1.983	2.256	2.074	1.518	1.843	11.241	4,315
MG ROEWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	4,323
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	4,323
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.417	1.715	6.244	4,324
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	4,324
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	4,334
FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	4,337
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.312	1.621	7.528	4,34
DACIA DUSTER	1.491	1.488	1.695	1.693	1.443	3.584	11.394	4,343
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.042	6.534	4,35

AUDI A3	2.564	2.345	2.957	3.080	2.992	3.149	17.087	4,352
CITROEN C4	1.628	611	1.368	634	418	569	5.228	4,355
BMW 1ER	1.521	1.261	1.476	2.068	2.092	2.809	11.227	4,361
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	4,362
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.166	5.075	4,362
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	4,367
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	4,3672
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	4,368
SEAT LEON	3.171	3.325	3.625	3.120	3.811	4.924	21.976	4,368
TOYOTA COROLLA	1.090	1.229	1.758	1.598	1.233	1.308	8.216	4,37
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	4,371
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	4,374
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	5	1	-	-	-	-	6	4,375
PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	4,379
PORSCHE CAYMAN	130	156	168	130	103	90	777	4,379
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	4,379
SEAT ATECA	1.589	1.713	2.342	1.617	2.297	2.068	11.626	4,381
FORD FOCUS	1.776	1.785	1.892	1.641	1.484	2.258	10.836	4,382
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	4,387
SKODA KAROQ	2.852	2.947	2.198	1.720	2.445	3.397	15.559	4,39
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	4,395
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	4,395
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	4,395
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	4,4
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	4,4
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	4,403
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	4,403
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	4,403
JEEP COMPASS	422	468	251	260	394	480	2.275	4,404

PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	4,405
SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	4,407
MERCEDES GLA	1.898	1.754	2.422	1.976	1.844	1.283	11.177	4,412
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	4,413
MERCEDES B-KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	4,419
KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	4,42
NISSAN QASHQAI	1.098	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	4,425
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	4,425
MERCEDES A-KLASSE	1.396	1.324	1.557	1.477	1.533	1.399	8.686	4,428
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	4,429
VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	4,44
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	4,45
SEAT FORMENTOR	2.199	2.470	2.967	2.450	3.190	4.815	18.091	4,451
BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	4,455
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	4,46
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	4,47
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	4,47
OPEL GRANDLAND X	2.493	1.286	2.252	1.030	1.098	2.305	10.464	4,477
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	4,484
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	4,485
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	4,486
RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.025	3.055	4,486
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	4,49
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	4,49
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	4,494
LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	4,495
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	4,498
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	4,5
FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	4,5
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	4,5

HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	4,51
RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.101	3.623	4,51
HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	4,515
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	4,515
VW TOURAN	1.517	1.731	1.559	1.238	1.271	1.822	9.138	4,527
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	4,528
BMW 2ER	1.912	1.589	2.149	1.914	1.275	1.271	10.110	4,537
VW TIGUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	4,539
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	4,541
PORSCHE 911	1.078	1.191	1.373	1.545	1.094	632	6.913	4,542
PEUGEOT 3008	1.080	994	1.055	511	1.073	1.421	6.134	4,542
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	4,545
SONSTIGE SPORTWAGEN	-	-	-	-	-	1	1	4,545
DACIA JOGGER	1.344	1.266	1.123	1.317	985	1.425	7.460	4,547
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	4,551
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	4,552
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	4,554
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	4,565
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	4,568
RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	4,568
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.150	5.849	4,575
POLESTAR 1						1	1	4,586
FERRARI PORTOFINO	2	4	1	5	3	7	22	4,586
AUDI Q4	1.424	889	1.115	1.184	1.058	1.445	7.115	4,588
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	4,593
DS DS7 CROSSBACK	116	144	142	180	118	265	965	4,593
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	4,595
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	4,597
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	4,599
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.831	1.828	11.119	4,599

MG ROEWE 5	205	173	182	48	72	35	715	4,6
TOYOTA RAV 4	726	438	472	506	422	501	3.065	4,6
FORD KUGA	1.987	1.869	1.978	1.554	1.700	2.558	11.646	4,604
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	4,606
OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	4,606
MG ROEWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	4,61
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	4,611
MERCEDES GLB	1.091	977	1.059	1.654	1.290	1.109	7.180	4,634
HYUNDAI IONIQ5	362	591	521	600	471	1.228	3.773	4,635
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	4,635
SUBARU FORESTER	77	82	90	110	101	109	569	4,64
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	4,649
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	4,65
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	4,655
FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	4,656
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	4,66
MG ROEWE MARVEL	20	27	11	23	19	16	116	4,674
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	4,678
AIWAYS U5						15	15	4,68
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	4,68
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	4,68
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	4,682
AUDI Q5	1.291	1.113	1.081	1.015	1.172	1.913	7.585	4,682
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	4,685
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	4,687
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	4,687
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	4,688
VOLVO XC60	1.594	2.091	2.327	2.005	1.732	1.298	11.047	4,688
SUBARU SOLTERRA		23	21	6	14	4	68	4,69
TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	4,69

MERCEDES CLA-KLASSE	1.076	1.257	1.629	1.875	1.192	1.490	8.519	4,692
SKODA OCTAVIA	4.464	4.136	4.517	4.176	4.450	5.991	27.734	4,698
SSANGYONG TORRES	27	26	41	57	54	57	262	4,7
MERCEDES SL	70	132	201	160	98	99	760	4,7
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	4,704
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	4,706
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	4,71
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	4,712
BMW 3ER	2.859	2.475	3.664	3.921	2.989	2.872	18.780	4,713
FORD MUSTANG MACH-E	99	100	264	218	223	257	1.161	4,713
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	4,715
MERCEDES GLK, GLC	2.420	2.382	2.571	2.534	2.026	2.260	14.193	4,716
TESLA MODEL 3	695	550	545	492	710	1.202	4.194	4,72
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	4,722
MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	4,728
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	4,735
ASTON MARTIN V8	2	5	6	12	6	14	45	4,74
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	4,745
JAGUAR F-PACE	194	50	107	100	54	73	578	4,747
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	4,75
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	4,75
ASTON MARTIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	4,75
MERCEDES C-KLASSE	2.700	2.519	2.134	2.193	1.920	2.269	13.735	4,751
TESLA MODEL Y	2.393	5.408	3.244	1.102	1.169	3.346	16.662	4,751
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	4,751
BMW X3	2.058	1.910	2.440	2.051	2.129	3.208	13.796	4,755
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.133	1.239	5.882	4,757
SKODA KODIAQ	1.730	1.432	1.904	1.820	1.578	2.436	10.900	4,758
AUDI A4	2.436	3.206	3.463	4.085	4.002	3.333	20.525	4,762
SONSTIGE MITTELKLASSE-WAGEN	2	4	4	2	-	2	14	4,763

BMW 4ER	1.603	1.799	2.463	2.498	1.705	1.780	11.848	4,768
LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	4,77
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	4,771
FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	4,774
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.079	3.874	4,778
CITROEN C5	1.116	846	1.208	1.005	410	873	5.458	4,779
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	4,784
BYD SEAL U					32	144	176	4,785
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	4,785
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	4,79
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	2	-	2	-	-	3	7	4,791
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	1	-	-	-	-	-	1	4,791
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	4,791
FORD S-MAX	28	11	13	2	6	3	63	4,796
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	4,797
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	4,8
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	4	-	-	2	3	1	10	4,801
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	4,805
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	4,81
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	4,815
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	4,825
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	4,83
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	4,835
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	4,846
FORD GALAXY	7	2	8	2	-	2	21	4,848
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	4,85
BENTLEY CONTINENTAL	39	35	53	72	43	99	341	4,85
SSANGYONG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	4,85

BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	4,851
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	4,854
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	4,855
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	4,866
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	4,87
BYD TANG						41	41	4,87
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	4,87
GWM ORA 07					10	33	43	4,871
JEEP WRANGLER	100	77	88	133	114	194	706	4,882
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	4,885
XPENG P7					5	5	10	4,888
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	4,89
XPENG G9						14	14	4,891
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	4,894
INEOS GRENADIER	75	66	42	34	31	36	284	4,895
MERCEDES V-KLASSE	1.405	1.390	1.053	1.806	1.570	2.522	9.746	4,895
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	4,895
SKODA SUPERB	1.044	1.122	1.000	1.412	1.393	2.347	8.318	4,902
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	4,902
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	4,912
JEEP GRAND CHEROKEE	22	13	9	5	9	6	64	4,914
VW PASSAT	3.118	4.590	4.677	4.100	4.155	5.545	26.185	4,917
TOYOTA LANDCRUISER	50	72	110	69	59	97	457	4,92
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	1.913	1.626	1.390	1.097	1.029	1.120	8.175	4,924
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	4,93
BMW X5	1.058	833	1.224	1.012	1.065	1.327	6.519	4,935
AUDI A6	1.129	994	1.749	1.821	2.084	2.328	10.105	4,939
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	4,945
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	133	202	189	234	182	241	1.181	4,946

MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	4,949
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	4,95
BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	4,953
LAND ROVER DISCOVERY	31	26	66	60	29	70	282	4,956
FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	4,956
MASERATI GRANTURISMO	4	2	4	8	1	6	25	4,959
OPEL VIVARO						6	6	4,959
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	4,96
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	4,961
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	4,962
PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	4,963
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	4,963
PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	4,963
TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	4,966
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	4,969
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	4,969
MASERATI Ghibli	1	2	3	6	5	4	21	4,971
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	4,973
VW TRANSPORTER	2.197	2.182	2.307	2.353	2.295	3.058	14.392	4,973
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	4,975
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	4,975
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	4,975
SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	4,979
CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	4,983
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	4,983
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	4,983
MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	4,988
AUDI E-TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	4,989
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	4,992
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	4,995

MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	5,005
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	5,01
TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	5,021
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	5,036
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	5,039
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	5,05
PORSCHE PANAMERA	325	93	59	93	111	311	992	5,052
LAND ROVER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	5,052
BMW 5ER	1.316	1.618	2.086	1.754	1.596	1.565	9.935	5,06
FORD EXPLORER	39	40	33	43	48	73	276	5,063
SONSTIGE OBERKLASSEWAGEN	-	-	-	-	-	-	0	5,065
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	5,072
NISSAN PRIMASTAR	109	84	221	151	113	164	842	5,08
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	5,08
NIO ES8						18	18	5,099
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	5,101
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	5,103
BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	5,11
LAMBORGHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	5,112
BENTLEY BENTAYGA	24	11	22	15	19	32	123	5,125
LEXUS LM			12	6	3	9	30	5,125
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	5,139
MERCEDES S-KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	5,179
CADILLAC ESCALADE	11	14	11	14	8	6	64	5,179
BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	5,181
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	5,19
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	417	458	363	321	304	305	2.168	5,209
LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	5,235
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	5,253

MASERATI QUATTROPORTE			1	1	1	1	4	5,262
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	5,275
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	5,341
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	5,391
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	5,413
OPEL MOVANO				6	5	10	21	5,413
ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	5,475
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	5,51
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	5,531
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	5,685
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	5,932
MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	5,966
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	5,986

Gesamtanzahl der Modelle 363

85% der Modelle 308,55

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Radstand; ungewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzu- lassun- gen ge- samt	Rad- stand [m]
	Jan 2024	Feb 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024		
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	1,873
LADA NIVA				5	6	-	11	2,2
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	2,25
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	2,3
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	2,3
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	2,31
SONSTIGE MINIS	1	-	-	-	-	-	1	2,34
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	2,4
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	2,42
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	2,42
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	2,423
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.099	1.869	7.010	2,425
TOYOTA AYGO	1.229	1.848	1.841	1.485	1.303	1.552	9.258	2,43
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	2,435
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	2,45
SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	2,45
PORSCHE 911	1.078	1.191	1.373	1.545	1.094	632	6.913	2,45
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	2,47
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	2,47
PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	2,475
PORSCHE CAYMAN	130	156	168	130	103	90	777	2,475
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	2,492
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	2,493
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	2,495

SUZUKI VITARA	193	340	874	464	416	546	2.833	2,5
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	2,505
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	2,517
FORD ECOSPORT					5	-	5	2,519
NISSAN MICRA						5	5	2,525
OPEL CORSA	2.772	3.372	3.882	2.260	3.354	4.591	20.231	2,538
CITROEN C3	1.146	1.422	3.756	2.226	1.748	3.007	13.305	2,54
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.074	5.461	2,54
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	2,547
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	2,551
VW POLO	3.923	2.138	2.424	3.085	2.793	5.253	19.616	2,552
VW TAIGO	2.096	1.537	2.868	1.875	2.522	3.877	14.775	2,554
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	2,557
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	2,558
TOYOTA YARIS	1.897	1.525	2.292	2.758	2.267	3.454	14.193	2,56
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	2,562
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	2,562
AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.065	1.160	5.839	2,563
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	2,566
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	2,57
MG ROEWE 3				8	23	103	134	2,57
JEEP RENEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	2,57
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	2,575
SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	2,575
TOYOTA GR 86	215	77	69	63	44	32	500	2,575
HYUNDAI I 20	1.114	1.079	1.340	1.077	1.223	1.051	6.884	2,58
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	2,58
HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	2,58
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	2,58
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	2,58

MG ROEWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	2,58
MINI COOPER	459	666	343	327	341	1.174	3.310	2,583
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.641	5.354	2,583
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	2,587
FORD PUMA	1.935	1.703	2.247	1.877	1.424	1.281	10.467	2,588
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	2,588
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	2,588
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	2,588
VW T-ROC	4.380	4.837	6.606	7.422	7.835	9.464	40.544	2,59
SSANGYONG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	2,6
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	2,6
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	2,6
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	2,6
AUDI Q2	1.401	746	981	1.106	1.207	1.324	6.765	2,601
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	2,604
OPEL CROSSLAND X	1.308	1.291	1.024	502	1.117	2.946	8.188	2,604
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.400	1.427	7.614	2,605
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	2,607
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	2,61
ASTON MARTIN V8	2	5	6	12	6	14	45	2,611
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	2,62
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	2,622
SONSTIGE SPORTWAGEN	-	-	-	-	-	1	1	2,628
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	2,634
AUDI A3	2.564	2.345	2.957	3.080	2.992	3.149	17.087	2,635
NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	2,636
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	2,636
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	2,636
JEEP COMPASS	422	468	251	260	394	480	2.275	2,636
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	2,638

SEAT ATECA	1.589	1.713	2.342	1.617	2.297	2.068	11.626	2,638
SKODA KAROQ	2.852	2.947	2.198	1.720	2.445	3.397	15.559	2,638
MITSUBISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	2,639
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	2,639
SKODA KAMIQ	1.971	1.814	1.943	1.777	2.203	2.104	11.812	2,639
TOYOTA COROLLA	1.090	1.229	1.758	1.598	1.233	1.308	8.216	2,64
LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	2,64
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.166	5.075	2,64
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	2,649
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	2,65
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.312	1.621	7.528	2,65
KIA CEED	1.567	1.983	2.256	2.074	1.518	1.843	11.241	2,65
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.199	4.941	2,65
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	2,65
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	2,65
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	2,655
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	2,655
DACIA DUSTER	1.491	1.488	1.695	1.693	1.443	3.584	11.394	2,657
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	2,657
MG ROEWE 5	205	173	182	48	72	35	715	2,659
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.042	6.534	2,66
NISSAN QASHQAI	1.098	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	2,665
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	2,665
RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.101	3.623	2,667
SKODA OCTAVIA	4.464	4.136	4.517	4.176	4.450	5.991	27.734	2,669
BMW 1ER	1.521	1.261	1.476	2.068	2.092	2.809	11.227	2,67
CITROEN C4	1.628	611	1.368	634	418	569	5.228	2,67
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	2,67
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	2,67
SUBARU FORESTER	77	82	90	110	101	109	569	2,67

FERRARI PORTOFINO	2	4	1	5	3	7	22	2,67
FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	2,67
SONSTIGE KOMPAKTKLAS- SEWAGEN	5	1	-	-	-	-	6	2,671
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	2,675
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	2,675
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	2,675
OPEL GRANDLAND X	2.493	1.286	2.252	1.030	1.098	2.305	10.464	2,675
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	2,675
VW TIGUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	2,677
SEAT FORMENTOR	2.199	2.470	2.967	2.450	3.190	4.815	18.091	2,679
HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	2,68
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	2,68
SSANGYONG TORRES	27	26	41	57	54	57	262	2,68
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	2,68
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	2,681
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	2,681
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	2,685
SEAT LEON	3.171	3.325	3.625	3.120	3.811	4.924	21.976	2,686
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	2,69
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	2,69
TOYOTA RAV 4	726	438	472	506	422	501	3.065	2,69
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	2,692
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	2,692
FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	2,692
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	2,7
FORD FOCUS	1.776	1.785	1.892	1.641	1.484	2.258	10.836	2,7
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	2,7
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	2,7
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.150	5.849	2,7

MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	2,7
MERCEDES SL	70	132	201	160	98	99	760	2,7
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	2,701
VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	2,702
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	2,702
MG ROEWE 4	249	1.504	256	594	2.064	4.492	9.159	2,705
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	2,705
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	2,705
FORD KUGA	1.987	1.869	1.978	1.554	1.700	2.558	11.646	2,711
SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	2,713
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	2,716
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	2,716
RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.025	3.055	2,716
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	2,719
BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	2,72
KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	2,72
MG ROEWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	2,72
RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	2,72
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	2,725
MERCEDES A-KLASSE	1.396	1.324	1.557	1.477	1.533	1.399	8.686	2,729
MERCEDES CLA-KLASSE	1.076	1.257	1.629	1.875	1.192	1.490	8.519	2,729
MERCEDES GLA	1.898	1.754	2.422	1.976	1.844	1.283	11.177	2,729
MERCEDES B-KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	2,729
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	2,734
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	2,734
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	2,735
DS DS7 CROSSBACK	116	144	142	180	118	265	965	2,738
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	2,738
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	2,738
PEUGEOT 3008	1.080	994	1.055	511	1.073	1.421	6.134	2,739

BMW 2ER	1.912	1.589	2.149	1.914	1.275	1.271	10.110	2,741
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	2,741
POLESTAR 1						1	1	2,742
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	2,745
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	2,745
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	2,748
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	2,75
SMART 1	340	344	627	789	1.060	1.272	4.432	2,75
FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	2,755
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	2,755
AUDI Q4	1.424	889	1.115	1.184	1.058	1.445	7.115	2,764
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	2,764
BYD SEAL U					32	144	176	2,765
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	2,765
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.417	1.715	6.244	2,766
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.383	6.370	13.310	2,77
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.831	1.828	11.119	2,77
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	2,775
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	2,779
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	2,785
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	2,785
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	2,785
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	2,785
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	2,785
PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	2,785
VW TOURAN	1.517	1.731	1.559	1.238	1.271	1.822	9.138	2,786
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	2,787
SKODA KODIAQ	1.730	1.432	1.904	1.820	1.578	2.436	10.900	2,789
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	2,79
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	2,793

ALWAYS U5						15	15	2,8
MG ROEWE MARVEL	20	27	11	23	19	16	116	2,804
ASTON MARTIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	2,805
CITROEN C5	1.116	846	1.208	1.005	410	873	5.458	2,815
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	2,815
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	2,818
AUDI Q5	1.291	1.113	1.081	1.015	1.172	1.913	7.585	2,819
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	2,82
AUDI A4	2.436	3.206	3.463	4.085	4.002	3.333	20.525	2,82
BYD TANG						41	41	2,82
BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	2,822
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.133	1.239	5.882	2,824
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	2,825
MERCEDES GLB	1.091	977	1.059	1.654	1.290	1.109	7.180	2,829
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	2,83
SONSTIGE MITTELKLASSE-WAGEN	2	4	4	2	-	2	14	2,834
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	2,835
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	2,835
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	2,835
SKODA SUPERB	1.044	1.122	1.000	1.412	1.393	2.347	8.318	2,837
VW PASSAT	3.118	4.590	4.677	4.100	4.155	5.545	26.185	2,837
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	2,85
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	2,85
SUBARU SOLTERRA		23	21	6	14	4	68	2,85
TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	2,85
TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	2,85
TOYOTA LANDCRUISER	50	72	110	69	59	97	457	2,85
FORD GALAXY	7	2	8	2	-	2	21	2,85
FORD S-MAX	28	11	13	2	6	3	63	2,85
BMW 3ER	2.859	2.475	3.664	3.921	2.989	2.872	18.780	2,851

BMW 4ER	1.603	1.799	2.463	2.498	1.705	1.780	11.848	2,851
BENTLEY CONTINENTAL	39	35	53	72	43	99	341	2,851
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	2,855
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	1	-	-	-	-	-	1	2,863
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	2,864
MERCEDES C-KLASSE	2.700	2.519	2.134	2.193	1.920	2.269	13.735	2,865
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	2,865
BMW X3	2.058	1.910	2.440	2.051	2.129	3.208	13.796	2,865
SSANGYONG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	2,865
VOLVO XC60	1.594	2.091	2.327	2.005	1.732	1.298	11.047	2,865
GWM ORA 07					10	33	43	2,87
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	2,87
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	2,87
LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	2,87
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.079	3.874	2,872
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	2,873
JAGUAR F-PACE	194	50	107	100	54	73	578	2,874
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	2,874
TESLA MODEL 3	695	550	545	492	710	1.202	4.194	2,875
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	2,875
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	2,888
MERCEDES GLK, GLC	2.420	2.382	2.571	2.534	2.026	2.260	14.193	2,888
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	2,889
TESLA MODEL Y	2.393	5.408	3.244	1.102	1.169	3.346	16.662	2,89
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	2,89
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	2,893
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	2,895
DACIA JOGGER	1.344	1.266	1.123	1.317	985	1.425	7.460	2,897
AUDI E-TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	2,9

PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	2,9
HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	2,9
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	2,9
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	2,901
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	2,901
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	2,904
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	2,905
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	2,91
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	2,915
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	2,92
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	2,92
FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	2,921
SONSTIGE OBERE MITTEL- KLASSEWAGEN	2	-	2	-	-	3	7	2,922
INEOS GRENADIER	75	66	42	34	31	36	284	2,922
LAND ROVER DISCOVERY	31	26	66	60	29	70	282	2,923
AUDI A6	1.129	994	1.749	1.821	2.084	2.328	10.105	2,924
OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	2,925
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	2,926
MASERATI GRANTURISMO	4	2	4	8	1	6	25	2,929
MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	2,939
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	2,941
SONSTIGE GROSSRAUM- VANS	4	-	-	2	3	1	10	2,944
CADILLAC ESCALADE	11	14	11	14	8	6	64	2,946
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	2,95
PORSCHE PANAMERA	325	93	59	93	111	311	992	2,95
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	2,95
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	2,955
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	2,96
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	2,96

TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	2,96
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	2,96
MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	2,961
JEEP GRAND CHEROKEE	22	13	9	5	9	6	64	2,964
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	2,965
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	2,971
BMW X5	1.058	833	1.224	1.012	1.065	1.327	6.519	2,975
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	2,975
FORD MUSTANG MACH-E	99	100	264	218	223	257	1.161	2,984
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	2,984
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	2,989
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	2,99
BMW 5ER	1.316	1.618	2.086	1.754	1.596	1.565	9.935	2,995
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	2,995
BENTLEY BENTAYGA	24	11	22	15	19	32	123	2,995
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	1.913	1.626	1.390	1.097	1.029	1.120	8.175	2,995
SONSTIGE OBERKLASSEWA- GEN	-	-	-	-	-	-	0	2,997
LAND ROVER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	2,997
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	133	202	189	234	182	241	1.181	2,997
XPENG P7					5	5	10	2,998
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	2,998
MASERATI GHIBLI	1	2	3	6	5	4	21	2,998
XPENG G9						14	14	2,998
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	2,998
BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	3
HYUNDAI IONIQ5	362	591	521	600	471	1.228	3.773	3
LEXUS LM			12	6	3	9	30	3
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	3
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	3

PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	3
LAMBORGHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	3,003
MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	3,004
JEEP WRANGLER	100	77	88	133	114	194	706	3,008
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	3,01
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	3,018
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	3,019
FORD EXPLORER	39	40	33	43	48	73	276	3,025
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	3,06
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	3,06
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	3,069
NIO ES8						18	18	3,07
NISSAN PRIMASTAR	109	84	221	151	113	164	842	3,098
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	3,098
SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	3,098
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	3,1
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	3,1
BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	3,105
BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	3,105
MERCEDES S-KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	3,106
VW TRANSPORTER	2.197	2.182	2.307	2.353	2.295	3.058	14.392	3,124
LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	3,125
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	417	458	363	321	304	305	2.168	3,135
MASERATI QUATTROPORTE			1	1	1	1	4	3,171
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	3,18
MERCEDES V-KLASSE	1.405	1.390	1.053	1.806	1.570	2.522	9.746	3,2
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	3,2
ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	3,21
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	3,215
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	3,273

FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	3,275
CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	3,275
OPEL VIVARO						6	6	3,275
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	3,275
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	3,275
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	3,295
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	3,3
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	3,45
OPEL MOVANO				6	5	10	21	3,45
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	3,585
MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	3,64
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	3,64
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	3,665

Gesamtanzahl der Modelle 363

85% der Modelle 308,5
5

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Fahrzeugbreite; gewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzulassungen gesamt	Fahrzeugbreite [m]	Fahrzeuglänge [m]	Radstand [m]	Anzahl der Fahrzeuge
	Januar 2024	Februar 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024					
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	1,583	3,701	2,423	2.482
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	1,595	3,605	2,4	7.140
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	1,627	3,546	2,3	22.026
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	1,641	3,54	2,42	24.322
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	1,643	3,653	2,3	26.979
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	1,645	3,645	2,25	26.989
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	1,646	3,615	2,492	29.243
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	1,663	2,695	1,873	32.369
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	1,665	3,845	2,45	40.657
SONSTIGE MINIS	1	-	-	-	-	-	1	1,678	3,525	2,34	40.658
LADA NIVA				5	6	-	11	1,68	3,72	2,2	40.669
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	1,69	3,7	2,435	44.473
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	1,695	4,089	2,517	45.022
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	1,695	4,08	2,57	50.005
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	1,725	4,065	2,58	50.093
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	1,727	3,863	2,495	65.056
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	1,733	4,494	2,634	65.269
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	1,735	4,048	2,493	65.645

SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	1,73 5	3,86	2,45	69.560
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	1,73 5	3,915	2,31	70.421
TOYOTA AYGO	1.22 9	1.848	1.841	1.485	1.30 3	1.55 2	9.258	1,74	3,7	2,43	79.679
AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.06 5	1.16 0	5.839	1,74	4,029	2,56 3	85.518
NISSAN MICRA						5	5	1,74 3	3,999	2,52 5	85.523
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.07 4	5.461	1,74 5	4,055	2,54	90.984
TOYOTA YARIS	1.89 7	1.525	2.292	2.758	2.26 7	3.45 4	14.19 3	1,74 5	3,94	2,56	105.177
VW POLO	3.92 3	2.138	2.424	3.085	2.79 3	5.25 3	19.61 6	1,75 1	4,074	2,55 2	124.793
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	1,75 3	4,031	2,54 7	124.807
CITROEN C3	1.14 6	1.422	3.756	2.226	1.74 8	3.00 7	13.30 5	1,75 5	4,015	2,54	138.112
VW TAIGO	2.09 6	1.537	2.868	1.875	2.52 2	3.87 7	14.77 5	1,75 7	4,266	2,55 4	152.887
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	1,76	4,14	2,58	155.863
OPEL CORSA	2.77 2	3.372	3.882	2.260	3.35 4	4.59 1	20.23 1	1,76 5	4,061	2,53 8	176.094
FORD ECOSPORT					5	-	5	1,76 5	4,096	2,51 9	176.099
OPEL CROSSLAND X	1.30 8	1.291	1.024	502	1.11 7	2.94 6	8.188	1,76 5	4,229	2,60 4	184.287
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	1,76 8	4,2	2,68 5	186.453
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	1,77	4,29	2,7	186.650
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.40 0	1.42 7	7.614	1,77	4,304	2,60 5	194.264
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	1,77 2	4,334	2,61	195.053
HYUNDAI I20	1.11 4	1.079	1.340	1.077	1.22 3	1.05 1	6.884	1,77 5	4,065	2,58	201.937
HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	1,77 5	4,18	2,58	204.334
SUZUKI VITARA	193	340	874	464	416	546	2.833	1,77 5	4,175	2,5	207.167

SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	1,775	4,265	2,575	207.354
TOYOTA GR 86	215	77	69	63	44	32	500	1,775	4,265	2,575	207.854
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	1,776	4,084	2,562	209.963
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	1,78	4,49	2,67	209.983
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	1,78	4,153	2,566	220.022
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	1,781	4,171	2,562	220.422
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	1,782	4,599	2,75	220.550
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	1,784	4,127	2,551	235.900
DACIA JOGGER	1.344	1.266	1.123	1.317	985	1.425	7.460	1,784	4,547	2,897	243.360
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	1,785	4,151	2,557	253.560
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	1,785	4,3	2,6	255.073
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	1,787	4,087	2,588	255.800
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	1,787	4,087	2,588	267.255
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	1,787	4,087	2,588	282.341
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	1,788	4,49	2,7	282.744
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	1,789	4,282	2,62	343.530
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	1,79	4,655	2,7	343.852
TOYOTA COROLLA	1.090	1.229	1.758	1.598	1.233	1.308	8.216	1,79	4,37	2,64	352.068
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	1,79	4,387	2,607	352.790
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	1,791	4,118	2,558	352.871
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	1,792	4,368	2,638	354.099
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	1,793	4,362	2,636	359.275
SKODA KAMIQ	1.971	1.814	1.943	1.777	2.203	2.104	11.812	1,793	4,241	2,639	371.087

AUDI Q2	1.40 1	746	981	1.106	1.20 7	1.32 4	6.765	1,79 4	4,208	2,60 1	377.852
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.31 2	1.62 1	7.528	1,79 5	4,34	2,65	385.380
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	1,79 5	4,46	2,72 5	387.228
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	1,79 5	4,395	2,65 5	391.701
MERCE- DES A- KLASSE	1.39 6	1.324	1.557	1.477	1.53 3	1.39 9	8.686	1,79 6	4,428	2,72 9	400.387
MERCE- DES B- KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	1,79 6	4,419	2,72 9	403.974
MG RO- EWE 3				8	23	103	134	1,79 7	4,113	2,57	404.108
MITSUB- ISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	1,79 7	4,227	2,63 9	407.862
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	1,79 7	4,239	2,63 9	410.848
MITSUB- ISHI COLT	459	666	343	327	341	1.17 4	3.310	1,79 8	4,053	2,58 3	414.158
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.64 1	5.354	1,79 8	4,053	2,58 3	419.512
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	1,79 8	4,181	2,42	419.814
SEAT LEON	3.17 1	3.325	3.625	3.120	3.81 1	4.92 4	21.97 6	1,79 9	4,368	2,68 6	441.790
NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	1,8	4,21	2,63 6	445.473
BMW 1ER	1.52 1	1.261	1.476	2.068	2.09 2	2.80 9	11.22 7	1,8	4,361	2,67	456.700
CITROEN C4	1.62 8	611	1.368	634	418	569	5.228	1,8	4,355	2,67	461.928
KIA CEED	1.56 7	1.983	2.256	2.074	1.51 8	1.84 3	11.24 1	1,8	4,315	2,65	473.169
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	1,8	4,485	2,66 5	473.430
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	1,8	4,195	2,6	473.774
FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	1,8	4,337	2,69 2	475.285
PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	1,80 1	4,379	2,47 5	476.485
PORSCHE CAYMAN	130	156	168	130	103	90	777	1,80 1	4,379	2,47 5	477.262

RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	1,80 2	4,568	2,72	478.515
FORD PUMA	1.93 5	1.703	2.247	1.877	1.42 4	1.28 1	10.46 7	1,80 5	4,186	2,58 8	488.982
SONSTIGE KOMPAKT- KLASSE- WAGEN	5	1	-	-	-	-	6	1,80 5	4,375	2,67 1	488.988
MITSUB- ISHI E- CLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	1,80 5	4,545	2,67	490.357
JEEP RE- NEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	1,80 5	4,236	2,57	491.560
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.41 7	1.71 5	6.244	1,80 9	4,324	2,76 6	497.804
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.38 3	6.37 0	13.31 0	1,80 9	4,264	2,77	511.114
MG RO- EWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	1,80 9	4,323	2,58	513.613
SSANGYO NG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	1,81	4,225	2,6	513.973
DACIA DUSTER	1.49 1	1.488	1.695	1.693	1.44 3	3.58 4	11.39 4	1,81 3	4,343	2,65 7	525.367
SUBARU FORES- TER	77	82	90	110	101	109	569	1,81 5	4,64	2,67	525.936
AUDI A3	2.56 4	2.345	2.957	3.080	2.99 2	3.14 9	17.08 7	1,81 6	4,352	2,63 5	543.023
MG RO- EWE 5	205	173	182	48	72	35	715	1,81 8	4,6	2,65 9	543.738
VW T-ROC	4.38 0	4.837	6.606	7.422	7.83 5	9.46 4	40.54 4	1,81 9	4,236	2,59	584.282
JEEP COMPASS	422	468	251	260	394	480	2.275	1,81 9	4,404	2,63 6	586.557
MERCE- DES C- KLASSE	2.70 0	2.519	2.134	2.193	1.92 0	2.26 9	13.73 5	1,82	4,751	2,86 5	600.292
SMART 1	340	344	627	789	1.06 0	1.27 2	4.432	1,82 2	4,27	2,75	604.724
FORD FOCUS	1.77 6	1.785	1.892	1.641	1.48 4	2.25 8	10.83 6	1,82 5	4,382	2,7	615.560
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	1,82 5	4,235	2,65	616.413
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.04 2	6.534	1,82 5	4,35	2,66	622.947

KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	1,82 5	4,42	2,72	626.104
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	1,82 5	4,19	2,58	626.520
RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.10 1	3.623	1,82 5	4,51	2,66 7	630.143
BMW 3ER	2.85 9	2.475	3.664	3.921	2.98 9	2.87 2	18.78 0	1,82 7	4,713	2,85 1	648.923
SKODA OCTAVIA	4.46 4	4.136	4.517	4.176	4.45 0	5.99 1	27.73 4	1,82 9	4,698	2,66 9	676.657
VW TOURAN	1.51 7	1.731	1.559	1.238	1.27 1	1.82 2	9.138	1,82 9	4,527	2,78 6	685.795
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	1,83	4,4	2,67 5	686.331
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.16 6	5.075	1,83 2	4,362	2,64	691.406
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	1,83 2	4,177	2,50 5	692.319
MERCE- DES CLA- KLASSE	1.07 6	1.257	1.629	1.875	1.19 2	1.49 0	8.519	1,83 4	4,692	2,72 9	700.838
MERCE- DES GLA	1.89 8	1.754	2.422	1.976	1.84 4	1.28 3	11.17 7	1,83 4	4,412	2,72 9	712.015
MERCE- DES GLB	1.09 1	977	1.059	1.654	1.29 0	1.10 9	7.180	1,83 4	4,634	2,82 9	719.195
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	1,83 5	4,528	2,63 6	720.576
NISSAN QASHQAI	1.09 8	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	1,83 5	4,425	2,66 5	727.482
MG RO- EWE 4	249	1.504	256	594	2.06 4	4.49 2	9.159	1,83 6	4,287	2,70 5	736.641
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.19 9	4.941	1,83 7	4,233	2,65	741.582
BMW 2ER	1.91 2	1.589	2.149	1.914	1.27 5	1.27 1	10.11 0	1,83 8	4,537	2,74 1	751.692
SEAT FOR- MENTOR	2.19 9	2.470	2.967	2.450	3.19 0	4.81 5	18.09 1	1,83 9	4,451	2,67 9	769.783
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	1,83 9	4,735	2,79	773.760
SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	1,83 9	4,407	2,71 3	773.766
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	1,84	4,87	2,83	775.570
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	1,84	4,885	2,82 5	775.614
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	1,84	4,568	2,65 7	775.941

LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	1,84	4,495	2,64	776.270
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	1,84	4,68	2,70 5	779.186
SEAT A-TECA	1.589	1.713	2.342	1.617	2.297	2.068	11.626	1,84 1	4,381	2,63 8	790.812
SKODA KAROQ	2.852	2.947	2.198	1.720	2.445	3.397	15.559	1,84 1	4,39	2,63 8	806.371
VW TI-GUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	1,84 2	4,539	2,67 7	839.831
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.133	1.239	5.882	1,84 3	4,757	2,82 4	845.713
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	1,84 3	4,367 2	2,70 5	845.966
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	1,84 3	4,722	2,73 8	847.160
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	1,84 4	4,4	2,78 5	848.151
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	1,84 5	4,5	2,69 2	864.228
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	1,84 5	4,554	2,69 2	866.509
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.150	5.849	1,84 5	4,575	2,7	872.358
AUDI A4	2.436	3.206	3.463	4.085	4.002	3.333	20.525	1,84 7	4,762	2,82	892.883
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	1,84 8	4,088	2,60 4	909.533
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	1,84 8	4,687	2,78 7	910.457
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	1,84 8	4,395	2,65 5	911.257
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	1,84 8	4,403	2,78 5	912.265
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	1,84 8	4,403	2,78 5	912.280
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	1,84 8	4,403	2,78 5	913.491
PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	1,84 8	4,405	2,78 5	913.717
SKODA SUPERB	1.044	1.122	1.000	1.412	1.393	2.347	8.318	1,84 9	4,902	2,83 7	922.035
VW PAS-SAT	3.118	4.590	4.677	4.100	4.155	5.545	26.185	1,84 9	4,917	2,83 7	948.220
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	1,84 9	4,484	2,68	959.835
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	1,85	4,685	2,83 5	959.867

TESLA MO-DEL 3	695	550	545	492	710	1.202	4.194	1,85	4,72	2,875	964.061
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.079	3.874	1,85	4,778	2,872	967.935
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	1,85	4,595	2,775	968.171
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	1,852	4,367	2,675	974.232
BMW 4ER	1.603	1.799	2.463	2.498	1.705	1.780	11.848	1,852	4,768	2,851	986.080
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.831	1.828	11.119	1,852	4,599	2,77	997.199
PORSCHE 911	1.078	1.191	1.373	1.545	1.094	632	6.913	1,852	4,542	2,45	1.004.112
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	1,854	4,379	2,47	1.004.239
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	1,855	4,635	2,69	1.004.321
TOYOTA RAV 4	726	438	472	506	422	501	3.065	1,855	4,6	2,69	1.007.386
FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	1,855	4,5	2,755	1.010.387
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	1,855	4,5	2,755	1.019.927
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	1,857	4,541	2,734	1.019.967
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	1,859	4,75	2,793	1.021.116
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	1,859	4,606	2,735	1.022.698
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	1,859	4,498	2,716	1.025.241
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	1,86	4,374	2,675	1.050.756
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	1,86	4,65	2,82	1.051.729
CITROEN C5	1.116	846	1.208	1.005	410	873	5.458	1,86	4,779	2,815	1.057.187
SONSTIGE MITTEL-KLASSE-WAGEN	2	4	4	2	-	2	14	1,86	4,763	2,834	1.057.201
SUBARU SOL-TERRA		23	21	6	14	4	68	1,86	4,69	2,85	1.057.269

TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	1,86	4,69	2,85	1.058.211
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	1,86	4,835	2,873	1.058.346
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	1,86	4,486	2,716	1.059.639
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	1,861	4,85	2,865	1.062.514
GWM ORA 07					10	33	43	1,862	4,871	2,87	1.062.557
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	1,862	4,961	2,971	1.064.583
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	1,863	4,425	2,702	1.070.426
SKODA KODIAQ	1.730	1.432	1.904	1.820	1.578	2.436	10.900	1,864	4,758	2,789	1.081.326
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	1,864	4,324	2,47	1.083.372
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	1,864	4,47	2,785	1.083.927
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	1,865	4,975	2,87	1.084.071
AIWAYS U5						15	15	1,865	4,68	2,8	1.084.086
AUDI Q4	1.424	889	1.115	1.184	1.058	1.445	7.115	1,865	4,588	2,764	1.091.201
HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	1,865	4,51	2,68	1.102.513
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	1,865	4,515	2,68	1.110.530
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	1,865	4,66	2,69	1.111.263
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	1,866	4,706	2,701	1.111.961
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	1,866	4,71	2,738	1.112.324
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	1,87	4,83	2,905	1.112.377
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	1,87	4,45	2,675	1.112.595
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	1,871	4,866	2,835	1.115.866

VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	1,873	4,44	2,702	1.116.592
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	1,875	4,8	2,92	1.116.830
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	1,875	2,87	2,745	1.117.484
BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	1,875	4,455	2,72	1.117.868
MG RO-EWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	1,876	4,61	2,72	1.118.844
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	1,879	4,969	2,941	1.119.963
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	1,879	4,649	2,764	1.129.593
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	1,88	4,855	2,95	1.131.155
MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	1,88	4,949	2,961	1.147.034
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	1,88	4,68	2,9	1.149.628
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	1,881	4,593	2,779	1.149.655
FORD MUSTANG MACH-E	99	100	264	218	223	257	1.161	1,881	4,713	2,984	1.150.816
FORD KUGA	1.987	1.869	1.978	1.554	1.700	2.558	11.646	1,882	4,604	2,711	1.162.462
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	1,885	4,975	2,92	1.162.519
AUDI A6	1.129	994	1.749	1.821	2.084	2.328	10.105	1,886	4,939	2,924	1.172.624
SONSTIGE OBERE MITTEL-KLASSE-WAGEN	2	-	2	-	-	3	7	1,888	4,791	2,922	1.172.631
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	1,89	4,551	2,734	1.173.129
MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	1,89	4,988	2,939	1.173.241
BYD SEAL U					32	144	176	1,89	4,785	2,765	1.173.417
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	1,89	4,688	2,745	1.173.472

HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	1,89	4,515	2,9	1.173.5 16
HYUNDAI IONIQ5	362	591	521	600	471	1.22 8	3.773	1,89	4,635	3	1.177.2 89
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	1,89	4,745	2,87	1.180.6 40
MERCE- DES GLK, GLC	2.42 0	2.382	2.571	2.534	2.02 6	2.26 0	14.19 3	1,89	4,716	2,88 8	1.194.8 33
SSANGYO NG TOR- RES	27	26	41	57	54	57	262	1,89	4,7	2,68	1.195.0 95
LEXUS LM			12	6	3	9	30	1,89	5,125	3	1.195.1 25
SONSTIGE GROSS- RAUM- VANS	4	-	-	2	3	1	10	1,89	4,801	2,94 4	1.195.1 35
DS DS7 CROSS- BACK	116	144	142	180	118	265	965	1,89 1	4,593	2,73 8	1.196.1 00
SONSTIGE SPORT- WAGEN	-	-	-	-	-	1	1	1,89 2	4,545	2,62 8	1.196.1 01
AUDI Q5	1.29 1	1.113	1.081	1.015	1.17 2	1.91 3	7.585	1,89 3	4,682	2,81 9	1.203.6 86
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	1,89 4	4,894	2,85 5	1.203.6 95
JEEP WRANG- LER	100	77	88	133	114	194	706	1,89 4	4,882	3,00 8	1.204.4 01
LAND RO- VER DIS- COVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	1,89 4	4,597	2,74 1	1.204.9 51
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	1,89 5	4,805	2,85	1.205.0 00
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	1,89 5	4,413	2,57 5	1.205.0 57
PEUGEOT 3008	1.08 0	994	1.055	511	1.07 3	1.42 1	6.134	1,89 5	4,542	2,73 9	1.211.1 91
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	1,89 5	4,791	2,90 1	1.214.4 44
XPENG P7					5	5	10	1,89 6	4,888	2,99 8	1.214.4 54
BMW 5ER	1.31 6	1.618	2.086	1.754	1.59 6	1.56 5	9.935	1,9	5,06	2,99 5	1.224.3 89

LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	1,9	5,235	3,12 5	1.224.3 92
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	1,9	4,785	2,76 5	1.224.6 97
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	1,9	4,815	2,81 5	1.226.8 06
LAND RO- VER RANGE ROVER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	1,9	4,371	2,68 1	1.227.8 85
BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	1,90 2	4,851	2,82 2	1.228.8 35
VOLVO XC60	1.59 4	2.091	2.327	2.005	1.73 2	1.29 8	11.04 7	1,90 2	4,688	2,86 5	1.239.8 82
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	1,90 3	4,687	2,81 8	1.241.2 36
OPEL GRAND- LAND X	2.49 3	1.286	2.252	1.030	1.09 8	2.30 5	10.46 4	1,90 6	4,477	2,67 5	1.251.7 00
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	1,90 8	4,969	2,92 6	1.252.3 72
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	1,91	4,715	2,87 5	1.252.6 26
MERCE- DES SL	70	132	201	160	98	99	760	1,91 5	4,7	2,7	1.253.3 86
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	1,91 6	4,81	2,71 9	1.254.2 09
FORD GA- LAXY	7	2	8	2	-	2	21	1,91 6	4,848	2,85	1.254.2 30
FORD S- MAX	28	11	13	2	6	3	63	1,91 6	4,796	2,85	1.254.2 93
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	1,91 8	4,751	2,86 4	1.256.7 97
ASTON MARTIN V8	2	5	6	12	6	14	45	1,91 8	4,74	2,61 1	1.256.8 42
MG RO- WE MAR- VEL	20	27	11	23	19	16	116	1,91 9	4,674	2,80 4	1.256.9 58
RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.02 5	3.055	1,91 9	4,486	2,71 6	1.260.0 13
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	1,92	4,89	2,85	1.260.4 52
BMW X3	2.05 8	1.910	2.440	2.051	2.12 9	3.20 8	13.79 6	1,92	4,755	2,86 5	1.274.2 48

LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	1,92	4,77	2,87	1.274.308
CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	1,92	4,983	3,275	1.274.831
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	1,92	4,983	3,275	1.274.936
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	1,92	4,983	3,275	1.277.529
TESLA MODEL Y	2.393	5.408	3.244	1.102	1.169	3.346	16.662	1,921	4,751	2,89	1.294.191
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	1,923	4,47	2,622	1.294.477
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	1,925	4,995	3,01	1.294.501
MERCEDES V-KLASSE	1.405	1.390	1.053	1.806	1.570	2.522	9.746	1,928	4,895	3,2	1.304.247
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	1,928	4,895	3,2	1.308.551
MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	1,929	4,728	2,7	1.309.307
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	1,93	5,275	3,18	1.309.321
TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	1,93	4,966	2,85	1.309.402
INEOS GRENA-DIER	75	66	42	34	31	36	284	1,93	4,895	2,922	1.309.686
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	1,931	4,825	2,89	1.312.833
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	1,931	4,95	2,984	1.317.046
LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	1,933	4,797	2,874	1.318.107
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	1,934	4,75	2,95	1.318.138
JAGUAR F-PACE	194	50	107	100	54	73	578	1,936	4,747	2,874	1.318.716
PORSCHE PAN-AMERA	325	93	59	93	111	311	992	1,937	5,052	2,95	1.319.708

XPENG G9						14	14	1,93 7	4,891	2,99 8	1.319.7 22
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	1,93 8	4,784	2,89 3	1.323.5 45
FERRARI PORTO- FINO	2	4	1	5	3	7	22	1,93 8	4,586	2,67	1.323.5 67
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	1,93 9	4,975	2,96	1.323.6 32
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	1,93 9	4,771	2,88 9	1.324.0 10
SONSTIGE GELÄNDE- WAGEN	1	-	-	-	-	-	1	1,93 9	4,791	2,86 3	1.324.0 11
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	1,94	4,429	2,65	1.324.5 49
VW TRANS- PORTER	2.19 7	2.182	2.307	2.353	2.29 5	3.05 8	14.39 2	1,94 1	4,973	3,12 4	1.338.9 41
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	1,94 5	5,19	2,99 8	1.339.7 86
MASERATI GHIBLI	1	2	3	6	5	4	21	1,94 5	4,971	2,99 8	1.339.8 07
MERCE- DES S- KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	1,94 5	5,179	3,10 6	1.342.9 40
SONSTIGE OBER- KLASSE- WAGEN	-	-	-	-	-	-	0	1,94 7	5,065	2,99 7	1.342.9 40
MERCE- DES ML- KLASSE, GLE	1.91 3	1.626	1.390	1.097	1.02 9	1.12 0	8.175	1,94 7	4,924	2,99 5	1.351.1 15
MASERATI QUATTRO- PORTE			1	1	1	1	4	1,94 8	5,262	3,17 1	1.351.1 19
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	1,94 8	4,846	2,90 1	1.351.2 89
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	1,95	5,391	3,21 5	1.352.8 77
BYD TANG						41	41	1,95	4,87	2,82	1.352.9 18
ASTON MARTIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	1,95	4,75	2,80 5	1.352.9 29
MERCE- DES GL-	417	458	363	321	304	305	2.168	1,95 6	5,209	3,13 5	1.355.0 97

KLASSE, GLS											
NISSAN PRI- MASTAR	109	84	221	151	113	164	842	1,95 6	5,08	3,09 8	1.355.9 39
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	1,95 6	5,08	3,09 8	1.357.5 25
MASERATI GRANTU- RISMO	4	2	4	8	1	6	25	1,95 7	4,959	2,92 9	1.357.5 50
POLESTAR 1						1	1	1,95 8	4,586	2,74 2	1.357.5 51
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	1,95 8	4,565	2,6	1.357.9 03
SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	1,95 8	4,979	3,09 8	1.357.9 33
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	1,96	4,79	2,88 8	1.358.0 00
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	1,96	4,87	2,91	1.358.4 22
SSANGYO NG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	1,96	4,85	2,86 5	1.358.6 87
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.09 9	1.86 9	7.010	1,96 1	3,67	2,42 5	1.365.6 97
AUDI E- TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	1,96 4	4,989	2,9	1.366.4 47
BENTLEY CONTI- NENTAL	39	35	53	72	43	99	341	1,96 6	4,85	2,85 1	1.366.7 88
PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	1,96 6	4,963	2,9	1.368.1 61
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	1,96 6	4,552	2,74 8	1.368.2 19
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	1,96 7	4,678	2,83 5	1.368.2 77
BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	1,96 7	4,953	3	1.370.3 99
JEEP GRAND CHEROKE E	22	13	9	5	9	6	64	1,96 8	4,914	2,96 4	1.370.4 63
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	1,97	5,072	2,99 5	1.371.7 64
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	1,97 3	4,704	2,64 9	1.371.9 30

FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	1,974	4,656	2,67	1.372.188
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	1,975	4,945	2,955	1.372.260
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	1,979	4,611	2,65	1.372.271
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	1,98	5,01	3,1	1.372.907
TOYOTA LAND-CRUISER	50	72	110	69	59	97	457	1,98	4,92	2,85	1.373.364
MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	1,981	5,005	3,004	1.373.419
FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	1,982	4,774	2,921	1.373.546
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	1,983	4,93	2,895	1.379.336
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	1,984	4,395	2,681	1.379.630
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	1,984	4,902	2,904	1.383.195
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	1,985	4,712	2,989	1.384.970
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	1,987	4,962	2,96	1.385.058
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	1,987	5,101	3,06	1.385.130
TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	1,987	5,021	2,96	1.385.343
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	1,987	4,854	2,915	1.385.381
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	1,987	4,912	2,96	1.385.410
NIO ES8						18	18	1,989	5,099	3,07	1.385.428
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	1,993	5,932	3,665	1.387.303
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	1,995	4,992	2,998	1.392.744
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	1,997	5,253	3,273	1.394.574
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	1,998	5,039	3,06	1.394.695

BENTLEY BENTAYG A	24	11	22	15	19	32	123	1,998	5,125	2,995	1.394.818
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	1,999	5,036	2,965	1.394.998
BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	2	5,181	3,105	1.396.748
FORD EXPLORER	39	40	33	43	48	73	276	2,004	5,063	3,025	1.397.024
BMW X5	1.058	833	1.224	1.012	1.065	1.327	6.519	2,004	4,935	2,975	1.403.543
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	2,004	4,96	2,975	1.405.349
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	2,005	5,139	3,069	1.405.352
BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	2,005	5,11	3,105	1.405.989
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	2,008	4,323	2,587	1.407.758
FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	2,01	4,956	3,275	1.407.777
OPEL VIVARO						6	6	2,01	4,959	3,275	1.407.783
OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	2,01	4,606	2,925	1.408.616
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	2,011	4,682	2,99	1.408.683
ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	2,017	5,475	3,21	1.408.737
LAMBORGHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	2,018	5,112	3,003	1.409.129
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	2,028	4,973	3,018	1.409.311
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	2,032	5,05	3,1	1.411.467
MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	2,04	5,966	3,64	1.411.731
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	2,04	5,986	3,64	1.412.004
LAND ROVER RANGE	133	202	189	234	182	241	1.181	2,043	4,946	2,997	1.413.185

ROVER SPORT											
LAND RO- VER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	2,04 7	5,052	2,99 7	1.413.9 42
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	2,05	4,963	3	1.414.0 69
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	2,05	5,413	3,45	1.414.3 23
OPEL MO- VANO				6	5	10	21	2,05	5,413	3,45	1.414.3 44
PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	2,05	4,963	3	1.414.3 76
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	2,05 9	5,531	3,3	1.416.2 78
CADILLAC ESCALAD E	11	14	11	14	8	6	64	2,06 1	5,179	2,94 6	1.416.3 42
LAND RO- VER DIS- COVERY	31	26	66	60	29	70	282	2,07 3	4,956	2,92 3	1.416.6 24
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	2,08	5,685	3,58 5	1.416.8 29
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	2,13	5,51	3	1.416.8 63
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	2,13 5	5,103	3,01 9	1.416.9 42
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	2,16 4	5,341	3,29 5	1.416.9 85

Anzahl der Fahrzeuge gesamt:	1.416.985
85% der Fahrzeuge:	1.204.437,25

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Fahrzeuflänge; gewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzu- lassun- gen ge- samt	Fahr- zeug- länge [m]	Anzahl der Fah- zeuge
	Ja- nuar 2024	Feb- ruar 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024			
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	2,695	3.126
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	2,87	3.780
SONSTIGE MINIS	1	-	-	-	-	-	1	3,525	3.781
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	3,54	6.077
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	3,546	20.963
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	3,605	25.621
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	3,615	27.875
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	3,645	27.885
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	3,653	30.542
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.099	1.869	7.010	3,67	37.552
TOYOTA AYGO	1.229	1.848	1.841	1.485	1.303	1.552	9.258	3,7	46.810
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	3,7	50.614
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	3,701	53.096
LADA NIVA				5	6	-	11	3,72	53.107
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	3,845	61.395
SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	3,86	65.310
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	3,863	80.273
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	3,915	81.134
TOYOTA YARIS	1.897	1.525	2.292	2.758	2.267	3.454	14.193	3,94	95.327
NISSAN MICRA						5	5	3,999	95.332
CITROEN C3	1.146	1.422	3.756	2.226	1.748	3.007	13.305	4,015	108.637

AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.065	1.160	5.839	4,029	114.476
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	4,031	114.490
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	4,048	114.866
MITSUBISHI COLT	459	666	343	327	341	1.174	3.310	4,053	118.176
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.641	5.354	4,053	123.530
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.074	5.461	4,055	128.991
OPEL CORSA	2.772	3.372	3.882	2.260	3.354	4.591	20.231	4,061	149.222
HYUNDAI I 20	1.114	1.079	1.340	1.077	1.223	1.051	6.884	4,065	156.106
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	4,065	156.194
VW POLO	3.923	2.138	2.424	3.085	2.793	5.253	19.616	4,074	175.810
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	4,08	180.793
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	4,084	182.902
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	4,087	183.629
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	4,087	195.084
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	4,087	210.170
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	4,088	226.820
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	4,089	227.369
FORD ECOSPORT					5	-	5	4,096	227.374
MG ROEWE 3				8	23	103	134	4,113	227.508
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	4,118	227.589
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	4,127	242.939
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	4,14	245.915
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	4,151	256.115
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	4,153	266.154
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	4,171	266.554
SUZUKI VITARA	193	340	874	464	416	546	2.833	4,175	269.387
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	4,177	270.300

HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	4,18	272.697
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	4,181	272.999
FORD PUMA	1.935	1.703	2.247	1.877	1.424	1.281	10.467	4,186	283.466
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	4,19	283.882
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	4,195	284.226
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	4,2	286.392
AUDI Q2	1.401	746	981	1.106	1.207	1.324	6.765	4,208	293.157
NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	4,21	296.840
SSANGYONG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	4,225	297.200
MITSUBISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	4,227	300.954
OPEL CROSSLAND X	1.308	1.291	1.024	502	1.117	2.946	8.188	4,229	309.142
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.199	4.941	4,233	314.083
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	4,235	314.936
VW T-ROC	4.380	4.837	6.606	7.422	7.835	9.464	40.544	4,236	355.480
JEEP RENEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	4,236	356.683
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	4,239	359.669
SKODA KAMIQ	1.971	1.814	1.943	1.777	2.203	2.104	11.812	4,241	371.481
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.383	6.370	13.310	4,264	384.791
SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	4,265	384.978
TOYOTA GR86	215	77	69	63	44	32	500	4,265	385.478
VW TAIGO	2.096	1.537	2.868	1.875	2.522	3.877	14.775	4,266	400.253
SMART 1	340	344	627	789	1.060	1.272	4.432	4,27	404.685
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	4,282	465.471
MG ROEWE 4	249	1.504	256	594	2.064	4.492	9.159	4,287	474.630
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	4,29	474.827
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	4,3	476.340
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.400	1.427	7.614	4,304	483.954

KIA CEED	1.567	1.983	2.256	2.074	1.518	1.843	11.241	4,315	495.195
MG ROEWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	4,323	497.694
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	4,323	499.463
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.417	1.715	6.244	4,324	505.707
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	4,324	507.753
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	4,334	508.542
FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	4,337	510.053
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.312	1.621	7.528	4,34	517.581
DACIA DUSTER	1.491	1.488	1.695	1.693	1.443	3.584	11.394	4,343	528.975
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.042	6.534	4,35	535.509
AUDI A3	2.564	2.345	2.957	3.080	2.992	3.149	17.087	4,352	552.596
CITROEN C4	1.628	611	1.368	634	418	569	5.228	4,355	557.824
BMW 1ER	1.521	1.261	1.476	2.068	2.092	2.809	11.227	4,361	569.051
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	4,362	574.227
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.166	5.075	4,362	579.302
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	4,367	585.363
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	4,3672	585.616
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	4,368	586.844
SEAT LEON	3.171	3.325	3.625	3.120	3.811	4.924	21.976	4,368	608.820
TOYOTA COROLLA	1.090	1.229	1.758	1.598	1.233	1.308	8.216	4,37	617.036
LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	4,371	618.115
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	4,374	643.630
SONSTIGE KOMPAKT-KLASSEWAGEN	5	1	-	-	-	-	6	4,375	643.636

PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	4,379	644.836
PORSCHE CAYMAN	130	156	168	130	103	90	777	4,379	645.613
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	4,379	645.740
SEAT ATECA	1.589	1.713	2.342	1.617	2.297	2.068	11.626	4,381	657.366
FORD FOCUS	1.776	1.785	1.892	1.641	1.484	2.258	10.836	4,382	668.202
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	4,387	668.924
SKODA KAROQ	2.852	2.947	2.198	1.720	2.445	3.397	15.559	4,39	684.483
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	4,395	688.956
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	4,395	689.756
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	4,395	690.050
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	4,4	690.586
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	4,4	691.577
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	4,403	692.585
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	4,403	692.600
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	4,403	693.811
JEEP COMPASS	422	468	251	260	394	480	2.275	4,404	696.086
PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	4,405	696.312
SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	4,407	696.318
MERCEDES GLA	1.898	1.754	2.422	1.976	1.844	1.283	11.177	4,412	707.495
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	4,413	707.552
MERCEDES B-KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	4,419	711.139
KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	4,42	714.296
NISSAN QASHQAI	1.098	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	4,425	721.202
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	4,425	727.045
MERCEDES A-KLASSE	1.396	1.324	1.557	1.477	1.533	1.399	8.686	4,428	735.731
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	4,429	736.269
VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	4,44	736.995
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	4,45	737.213
SEAT FOR-MENTOR	2.199	2.470	2.967	2.450	3.190	4.815	18.091	4,451	755.304

BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	4,455	755.688
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	4,46	757.536
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	4,47	757.822
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	4,47	758.377
OPEL GRANDLAND X	2.493	1.286	2.252	1.030	1.098	2.305	10.464	4,477	768.841
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	4,484	780.456
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	4,485	780.717
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	4,486	782.010
RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.025	3.055	4,486	785.065
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	4,49	785.468
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	4,49	785.488
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	4,494	785.701
LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	4,495	786.030
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	4,498	788.573
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	4,5	804.650
FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	4,5	807.651
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	4,5	817.191
HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	4,51	828.503
RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.101	3.623	4,51	832.126
HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	4,515	832.170
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	4,515	840.187
VW TOURAN	1.517	1.731	1.559	1.238	1.271	1.822	9.138	4,527	849.325
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	4,528	850.706
BMW 2ER	1.912	1.589	2.149	1.914	1.275	1.271	10.110	4,537	860.816
VW TIGUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	4,539	894.276
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	4,541	894.316

PORSCHE 911	1.07 8	1.191	1.373	1.545	1.09 4	632	6.913	4,542	901.229
PEUGEOT 3008	1.08 0	994	1.055	511	1.07 3	1.42 1	6.134	4,542	907.363
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	4,545	908.732
SONSTIGE SPORTWA- GEN	-	-	-	-	-	1	1	4,545	908.733
DACIA JOG- GER	1.34 4	1.266	1.123	1.317	985	1.42 5	7.460	4,547	916.193
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	4,551	916.691
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	4,552	916.749
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	4,554	919.030
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	4,565	919.382
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	4,568	919.709
RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	4,568	920.962
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.15 0	5.849	4,575	926.811
POLESTAR 1						1	1	4,586	926.812
FERRARI PORTOFINO	2	4	1	5	3	7	22	4,586	926.834
AUDI Q4	1.42 4	889	1.115	1.184	1.05 8	1.44 5	7.115	4,588	933.949
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	4,593	933.976
DS DS7 CROSSBACK	116	144	142	180	118	265	965	4,593	934.941
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	4,595	935.177
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	4,597	935.727
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	4,599	935.855
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.83 1	1.82 8	11.119	4,599	946.974
MG ROEWE 5	205	173	182	48	72	35	715	4,6	947.689
TOYOTA RAV 4	726	438	472	506	422	501	3.065	4,6	950.754
FORD KUGA	1.98 7	1.869	1.978	1.554	1.70 0	2.55 8	11.646	4,604	962.400
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	4,606	963.982

OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	4,606	964.815
MG ROEWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	4,61	965.791
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	4,611	965.802
MERCEDES GLB	1.091	977	1.059	1.654	1.290	1.109	7.180	4,634	972.982
HYUNDAI IONIQ5	362	591	521	600	471	1.228	3.773	4,635	976.755
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	4,635	976.837
SUBARU FORESTER	77	82	90	110	101	109	569	4,64	977.406
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	4,649	987.036
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	4,65	988.009
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	4,655	988.331
FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	4,656	988.589
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	4,66	989.322
MG ROEWE MARVEL	20	27	11	23	19	16	116	4,674	989.438
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	4,678	989.496
AIWAYS U5						15	15	4,68	989.511
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	4,68	992.105
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	4,68	995.021
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	4,682	995.088
AUDI Q5	1.291	1.113	1.081	1.015	1.172	1.913	7.585	4,682	1.002.673
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	4,685	1.002.705
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	4,687	1.003.629
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	4,687	1.004.983
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	4,688	1.005.038
VOLVO XC60	1.594	2.091	2.327	2.005	1.732	1.298	11.047	4,688	1.016.085
SUBARU SOLTERRA		23	21	6	14	4	68	4,69	1.016.153
TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	4,69	1.017.095

MERCEDES CLA-KLASSE	1.07 6	1.257	1.629	1.875	1.19 2	1.49 0	8.519	4,692	1.025.61 4
SKODA OCTAVIA	4.46 4	4.136	4.517	4.176	4.45 0	5.99 1	27.734	4,698	1.053.34 8
SSANGYONG TORRES	27	26	41	57	54	57	262	4,7	1.053.61 0
MERCEDES SL	70	132	201	160	98	99	760	4,7	1.054.37 0
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	4,704	1.054.53 6
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	4,706	1.055.23 4
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	4,71	1.055.59 7
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	4,712	1.057.37 2
BMW 3ER	2.85 9	2.475	3.664	3.921	2.98 9	2.87 2	18.780	4,713	1.076.15 2
FORD MUS- TANG MACH- E	99	100	264	218	223	257	1.161	4,713	1.077.31 3
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	4,715	1.077.56 7
MERCEDES GLK, GLC	2.42 0	2.382	2.571	2.534	2.02 6	2.26 0	14.193	4,716	1.091.76 0
TESLA MO- DEL 3	695	550	545	492	710	1.20 2	4.194	4,72	1.095.95 4
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	4,722	1.097.14 8
MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	4,728	1.097.90 4
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	4,735	1.101.88 1
ASTON MAR- TIN V8	2	5	6	12	6	14	45	4,74	1.101.92 6
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	4,745	1.105.27 7
JAGUAR F- PACE	194	50	107	100	54	73	578	4,747	1.105.85 5
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	4,75	1.107.00 4
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	4,75	1.107.03 5
ASTON MAR- TIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	4,75	1.107.04 6
MERCEDES C-KLASSE	2.70 0	2.519	2.134	2.193	1.92 0	2.26 9	13.735	4,751	1.120.78 1

TESLA MO- DEL Y	2.39 3	5.408	3.244	1.102	1.16 9	3.34 6	16.662	4,751	1.137.44 3
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	4,751	1.139.94 7
BMW X3	2.05 8	1.910	2.440	2.051	2.12 9	3.20 8	13.796	4,755	1.153.74 3
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.13 3	1.23 9	5.882	4,757	1.159.62 5
SKODA KO- DIAQ	1.73 0	1.432	1.904	1.820	1.57 8	2.43 6	10.900	4,758	1.170.52 5
AUDI A4	2.43 6	3.206	3.463	4.085	4.00 2	3.33 3	20.525	4,762	1.191.05 0
SONSTIGE MITTELKLAS- SEWAGEN	2	4	4	2	-	2	14	4,763	1.191.06 4
BMW 4ER	1.60 3	1.799	2.463	2.498	1.70 5	1.78 0	11.848	4,768	1.202.91 2
LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	4,77	1.202.97 2
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	4,771	1.203.35 0
FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	4,774	1.203.47 7
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.07 9	3.874	4,778	1.207.35 1
CITROEN C5	1.11 6	846	1.208	1.005	410	873	5.458	4,779	1.212.80 9
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	4,784	1.216.63 2
BYD SEAL U					32	144	176	4,785	1.216.80 8
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	4,785	1.217.11 3
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	4,79	1.217.18 0
SONSTIGE OBERE MIT- TELKLASSE- WAGEN	2	-	2	-	-	3	7	4,791	1.217.18 7
SONSTIGE GELÄNDEWA- GEN	1	-	-	-	-	-	1	4,791	1.217.18 8
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	4,791	1.220.44 1
FORD S-MAX	28	11	13	2	6	3	63	4,796	1.220.50 4

LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	4,797	1.221.565
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	4,8	1.221.803
SONSTIGE GROSS-RAUM-VANS	4	-	-	2	3	1	10	4,801	1.221.813
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	4,805	1.221.862
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	4,81	1.222.685
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	4,815	1.224.794
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	4,825	1.227.941
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	4,83	1.227.994
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	4,835	1.228.129
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	4,846	1.228.299
FORD GALAXY	7	2	8	2	-	2	21	4,848	1.228.320
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	4,85	1.231.195
BENTLEY CONTINENTAL	39	35	53	72	43	99	341	4,85	1.231.536
SSANGYONG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	4,85	1.231.801
BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	4,851	1.232.751
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	4,854	1.232.789
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	4,855	1.234.351
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	4,866	1.237.622
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	4,87	1.239.426
BYD TANG						41	41	4,87	1.239.467
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	4,87	1.239.889

GWM ORA 07					10	33	43	4,871	1.239.93 2
JEEP WRANGLER	100	77	88	133	114	194	706	4,882	1.240.63 8
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	4,885	1.240.68 2
XPENG P7					5	5	10	4,888	1.240.69 2
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	4,89	1.241.13 1
XPENG G9						14	14	4,891	1.241.14 5
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	4,894	1.241.15 4
INEOS GRE-NADIER	75	66	42	34	31	36	284	4,895	1.241.43 8
MERCEDES V-KLASSE	1.40 5	1.390	1.053	1.806	1.57 0	2.52 2	9.746	4,895	1.251.18 4
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	4,895	1.255.48 8
SKODA SUPERB	1.04 4	1.122	1.000	1.412	1.39 3	2.34 7	8.318	4,902	1.263.80 6
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	4,902	1.267.37 1
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	4,912	1.267.40 0
JEEP GRAND CHEROKEE	22	13	9	5	9	6	64	4,914	1.267.46 4
VW PASSAT	3.11 8	4.590	4.677	4.100	4.15 5	5.54 5	26.185	4,917	1.293.64 9
TOYOTA LANDCRUISER	50	72	110	69	59	97	457	4,92	1.294.10 6
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	1.91 3	1.626	1.390	1.097	1.02 9	1.12 0	8.175	4,924	1.302.28 1
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	4,93	1.308.07 1
BMW X5	1.05 8	833	1.224	1.012	1.06 5	1.32 7	6.519	4,935	1.314.59 0
AUDI A6	1.12 9	994	1.749	1.821	2.08 4	2.32 8	10.105	4,939	1.324.69 5
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	4,945	1.324.76 7
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	133	202	189	234	182	241	1.181	4,946	1.325.94 8

MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	4,949	1.341.827
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	4,95	1.346.040
BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	4,953	1.348.162
LAND ROVER DISCOVERY	31	26	66	60	29	70	282	4,956	1.348.444
FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	4,956	1.348.463
MASERATI GRANTURISMO	4	2	4	8	1	6	25	4,959	1.348.488
OPEL VIVARO						6	6	4,959	1.348.494
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	4,96	1.350.300
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	4,961	1.352.326
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	4,962	1.352.414
PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	4,963	1.353.787
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	4,963	1.353.914
PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	4,963	1.353.946
TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	4,966	1.354.027
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	4,969	1.355.146
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	4,969	1.355.818
MASERATI GHIBLI	1	2	3	6	5	4	21	4,971	1.355.839
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	4,973	1.356.021
VW TRANSPORTER	2.197	2.182	2.307	2.353	2.295	3.058	14.392	4,973	1.370.413
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	4,975	1.370.557
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	4,975	1.370.614
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	4,975	1.370.679

SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	4,979	1.370.709
CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	4,983	1.371.232
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	4,983	1.371.337
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	4,983	1.373.930
MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	4,988	1.374.042
AUDI E-TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	4,989	1.374.792
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	4,992	1.380.233
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	4,995	1.380.257
MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	5,005	1.380.312
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	5,01	1.380.948
TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	5,021	1.381.161
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	5,036	1.381.341
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	5,039	1.381.462
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	5,05	1.383.618
PORSCHE PANAMERA	325	93	59	93	111	311	992	5,052	1.384.610
LAND ROVER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	5,052	1.385.367
BMW 5ER	1.316	1.618	2.086	1.754	1.596	1.565	9.935	5,06	1.395.302
FORD EXPLO-RER	39	40	33	43	48	73	276	5,063	1.395.578
SONSTIGE OBERKLASSEWAGEN	-	-	-	-	-	-	0	5,065	1.395.578
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	5,072	1.396.879
NISSAN PRIMASTAR	109	84	221	151	113	164	842	5,08	1.397.721
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	5,08	1.399.307

NIO ES8						18	18	5,099	1.399.325
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	5,101	1.399.397
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	5,103	1.399.476
BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	5,11	1.400.113
LAMBOR-GHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	5,112	1.400.505
BENTLEY BENTAYGA	24	11	22	15	19	32	123	5,125	1.400.628
LEXUS LM			12	6	3	9	30	5,125	1.400.658
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	5,139	1.400.661
MERCEDES S-KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	5,179	1.403.794
CADILLAC ESCALADE	11	14	11	14	8	6	64	5,179	1.403.858
BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	5,181	1.405.608
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	5,19	1.406.453
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	417	458	363	321	304	305	2.168	5,209	1.408.621
LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	5,235	1.408.624
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	5,253	1.410.454
MASERATI QUATTROPORTE			1	1	1	1	4	5,262	1.410.458
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	5,275	1.410.472
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	5,341	1.410.515
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	5,391	1.412.103
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	5,413	1.412.357
OPEL MOVANO				6	5	10	21	5,413	1.412.378

ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	5,475	1.412.432
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	5,51	1.412.466
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	5,531	1.414.368
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	5,685	1.414.573
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	5,932	1.416.448
MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	5,966	1.416.712
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	5,986	1.416.985

Anzahl der Fahrzeuge gesamt:	1.416.985
85% der Fahrzeuge:	1.204.437,25

**Analyse und Bestimmung des „85%-Fahrzeuges“ des Neuwagenmarktes –
Radstand; gewertet**

Modellreihe	Neuzulassungen						Neuzu- lassun- gen ge- samt	Rad- stand [m]	Anzahl der Fah- zeuge
	Ja- nuar 2024	Feb- ruar 2024	März 2024	April 2024	Mai 2024	Juni 2024			
SMART FORTWO	686	766	746	621	213	94	3.126	1,873	3.126
LADA NIVA				5	6	-	11	2,2	3.137
SUZUKI JIMNY				7	1	2	10	2,25	3.147
FIAT 500	2.957	2.728	2.716	1.331	1.370	3.784	14.886	2,3	18.033
FIAT PANDA	353	345	382	287	430	860	2.657	2,3	20.690
MAZDA MX-5	47	75	140	74	201	324	861	2,31	21.551
SONSTIGE MI- NIS	1	-	-	-	-	-	1	2,34	21.552
KIA PICANTO	390	456	865	913	1.025	1.009	4.658	2,4	26.210
VW UP	528	328	375	238	278	549	2.296	2,42	28.506
ALPINE A110	43	52	54	41	43	69	302	2,42	28.808
DACIA SPRING	299	944	663	279	214	83	2.482	2,423	31.290
HYUNDAI I 10	957	960	1.055	1.070	1.099	1.869	7.010	2,425	38.300
TOYOTA AYGO	1.229	1.848	1.841	1.485	1.303	1.552	9.258	2,43	47.558
SUZUKI IGNIS	409	643	1.002	594	510	646	3.804	2,435	51.362
MITSUBISHI MIRAGE, SPACE STAR	1.491	1.048	2.569	1.141	976	1.063	8.288	2,45	59.650
SUZUKI SWIFT	434	1.248	841	634	327	431	3.915	2,45	63.565
PORSCHE 911	1.078	1.191	1.373	1.545	1.094	632	6.913	2,45	70.478
BMW Z4	90	244	476	534	351	351	2.046	2,47	72.524
TOYOTA SUPRA	22	22	26	26	11	20	127	2,47	72.651
PORSCHE BOXSTER	172	191	292	265	167	113	1.200	2,475	73.851
PORSCHE CA- YMAN	130	156	168	130	103	90	777	2,475	74.628
RENAULT TWINGO	187	238	348	387	370	724	2.254	2,492	76.882
FORD FIESTA	100	54	96	30	44	52	376	2,493	77.258
MINI MINI	2.158	2.655	3.360	2.512	1.943	2.335	14.963	2,495	92.221

SUZUKI VI-TARA	193	340	874	464	416	546	2.833	2,5	95.054
AUDI TT	128	123	275	166	115	106	913	2,505	95.967
HONDA JAZZ	63	104	96	85	86	115	549	2,517	96.516
FORD ECOSPORT					5	-	5	2,519	96.521
NISSAN MICRA						5	5	2,525	96.526
OPEL CORSA	2.772	3.372	3.882	2.260	3.354	4.591	20.231	2,538	116.757
CITROEN C3	1.146	1.422	3.756	2.226	1.748	3.007	13.305	2,54	130.062
PEUGEOT 208	718	508	997	1.176	988	1.074	5.461	2,54	135.523
SONSTIGE KLEINWAGEN	3	2	4	1	1	3	14	2,547	135.537
VW T-CROSS	2.067	1.568	2.345	3.004	2.631	3.735	15.350	2,551	150.887
VW POLO	3.923	2.138	2.424	3.085	2.793	5.253	19.616	2,552	170.503
VW TAIGO	2.096	1.537	2.868	1.875	2.522	3.877	14.775	2,554	185.278
OPEL MOKKA	1.979	1.730	1.608	1.463	1.516	1.904	10.200	2,557	195.478
DS DS3	9	2	15	22	12	21	81	2,558	195.559
TOYOTA YARIS	1.897	1.525	2.292	2.758	2.267	3.454	14.193	2,56	209.752
FIAT 600	42	71	32	130	55	70	400	2,562	210.152
JEEP AVENGER	421	238	413	346	310	381	2.109	2,562	212.261
AUDI A1	593	690	1.015	1.316	1.065	1.160	5.839	2,563	218.100
SEAT ARONA	959	1.235	1.588	1.868	2.236	2.153	10.039	2,566	228.139
MAZDA 2	543	555	1.306	801	769	1.009	4.983	2,57	233.122
MG ROEWE 3				8	23	103	134	2,57	233.256
JEEP RENEGADE	182	140	305	251	193	132	1.203	2,57	234.459
LOTUS EMIRA	7	5	7	12	15	11	57	2,575	234.516
SUBARU BRZ	37	19	34	28	30	39	187	2,575	234.703
TOYOTA GR86	215	77	69	63	44	32	500	2,575	235.203
HYUNDAI I 20	1.114	1.079	1.340	1.077	1.223	1.051	6.884	2,58	242.087
KIA RIO	26	11	20	18	7	6	88	2,58	242.175

HYUNDAI BAYON	340	320	333	416	453	535	2.397	2,58	244.572
KIA STONIC	496	287	593	682	491	427	2.976	2,58	247.548
LEXUS LBX			53	109	118	136	416	2,58	247.964
MG ROEWE ZS	199	191	895	501	398	315	2.499	2,58	250.463
MITSUBISHI COLT	459	666	343	327	341	1.174	3.310	2,583	253.773
RENAULT CLIO	534	625	763	1.029	762	1.641	5.354	2,583	259.127
LAND ROVER DEFENDER	406	305	319	329	187	223	1.769	2,587	260.896
FORD PUMA	1.935	1.703	2.247	1.877	1.424	1.281	10.467	2,588	271.363
RENAULT ZOE	34	131	241	117	60	144	727	2,588	272.090
SEAT IBIZA	1.409	1.316	1.827	1.881	2.256	2.766	11.455	2,588	283.545
SKODA FABIA	2.331	2.487	2.621	2.245	2.518	2.884	15.086	2,588	298.631
VW T-ROC	4.380	4.837	6.606	7.422	7.835	9.464	40.544	2,59	339.175
SSANGYONG TIVOLI	42	51	102	44	64	57	360	2,6	339.535
SUZUKI SX4	83	169	426	203	161	471	1.513	2,6	341.048
FERRARI 296	44	43	65	60	73	67	352	2,6	341.400
KIA SOUL	32	30	129	44	57	52	344	2,6	341.744
AUDI Q2	1.401	746	981	1.106	1.207	1.324	6.765	2,601	348.509
DACIA SANDERO	3.496	2.153	2.594	2.365	2.412	3.630	16.650	2,604	365.159
OPEL CROSS-LAND X	1.308	1.291	1.024	502	1.117	2.946	8.188	2,604	373.347
PEUGEOT 2008	979	1.336	989	1.483	1.400	1.427	7.614	2,605	380.961
HONDA E:NY1	8	12	257	198	121	126	722	2,607	381.683
HONDA HR-V	125	154	164	134	102	110	789	2,61	382.472
ASTON MARTIN V8	2	5	6	12	6	14	45	2,611	382.517
VW GOLF	9.932	10.150	11.621	11.689	8.971	8.423	60.786	2,62	443.303
JAGUAR F-TYPE	20	17	89	47	52	61	286	2,622	443.589
SONSTIGE SPORTWAGEN	-	-	-	-	-	1	1	2,628	443.590
DACIA LOGAN			6	45	79	83	213	2,634	443.803

AUDI A3	2.56 4	2.345	2.957	3.080	2.99 2	3.14 9	17.087	2,635	460.890
NISSAN JUKE	451	490	908	691	496	647	3.683	2,636	464.573
SKODA SCALA	834	627	931	868	978	938	5.176	2,636	469.749
ALFA ROMEO TONALE	290	212	228	208	165	278	1.381	2,636	471.130
JEEP COM- PASS	422	468	251	260	394	480	2.275	2,636	473.405
FIAT TIPO	85	62	63	127	77	814	1.228	2,638	474.633
SEAT ATECA	1.58 9	1.713	2.342	1.617	2.29 7	2.06 8	11.626	2,638	486.259
SKODA KAROQ	2.85 2	2.947	2.198	1.720	2.44 5	3.39 7	15.559	2,638	501.818
MITSUBISHI ASX	160	521	2.208	283	159	423	3.754	2,639	505.572
RENAULT CAPTUR	297	240	372	429	671	977	2.986	2,639	508.558
SKODA KAMIQ	1.97 1	1.814	1.943	1.777	2.20 3	2.10 4	11.812	2,639	520.370
TOYOTA COROLLA	1.09 0	1.229	1.758	1.598	1.23 3	1.30 8	8.216	2,64	528.586
LEXUS UX	119	66	33	61	36	14	329	2,64	528.915
TOYOTA C-HR	885	736	969	494	825	1.16 6	5.075	2,64	533.990
FERRARI SF90	29	26	33	32	24	22	166	2,649	534.156
GWM FUNKY CAT	22	106	232	141	158	194	853	2,65	535.009
HYUNDAI I 30	858	991	1.223	1.523	1.31 2	1.62 1	7.528	2,65	542.537
KIA CEED	1.56 7	1.983	2.256	2.074	1.51 8	1.84 3	11.241	2,65	553.778
VOLVO EX30	494	566	626	1.064	992	1.19 9	4.941	2,65	558.719
AUDI R8	37	88	142	119	78	74	538	2,65	559.257
FERRARI F8		5	3	1	2	-	11	2,65	559.268
MAZDA CX-30	515	574	1.053	862	620	849	4.473	2,655	563.741
MAZDA MX-30	129	121	116	122	153	159	800	2,655	564.541
DACIA DUS- TER	1.49 1	1.488	1.695	1.693	1.44 3	3.58 4	11.394	2,657	575.935
HONDA ZR-V	48	52	72	60	36	59	327	2,657	576.262
MG ROEWE 5	205	173	182	48	72	35	715	2,659	576.977
HYUNDAI KONA	952	1.128	1.469	1.109	834	1.04 2	6.534	2,66	583.511
NISSAN QASHQAI	1.09 8	1.088	1.980	1.179	618	943	6.906	2,665	590.417
SUBARU XV	38	36	41	47	16	83	261	2,665	590.678

RENAULT AUSTRAL	433	327	642	561	559	1.101	3.623	2,667	594.301
SKODA OCTAVIA	4.464	4.136	4.517	4.176	4.450	5.991	27.734	2,669	622.035
BMW 1ER	1.521	1.261	1.476	2.068	2.092	2.809	11.227	2,67	633.262
CITROEN C4	1.628	611	1.368	634	418	569	5.228	2,67	638.490
SUBARU IMPREZA			8	1	3	8	20	2,67	638.510
MITSUBISHI ECLIPSE CROSS	234	319	274	156	174	212	1.369	2,67	639.879
SUBARU FORESTER	77	82	90	110	101	109	569	2,67	640.448
FERRARI PORTOFINO	2	4	1	5	3	7	22	2,67	640.470
FERRARI ROMA	34	41	50	64	31	38	258	2,67	640.728
SONSTIGE KOMPAKT-KLASSEWAGEN	5	1	-	-	-	-	6	2,671	640.734
DS DS4	93	53	100	63	58	169	536	2,675	641.270
OPEL ASTRA	3.927	3.707	3.939	3.824	5.304	4.814	25.515	2,675	666.785
PEUGEOT 308	816	790	873	1.156	1.287	1.139	6.061	2,675	672.846
OPEL GRANDLAND X	2.493	1.286	2.252	1.030	1.098	2.305	10.464	2,675	683.310
SSANGYONG KORANDO	23	19	53	42	41	40	218	2,675	683.528
VW TIGUAN	6.396	5.140	5.083	5.689	5.360	5.792	33.460	2,677	716.988
SEAT FORmentor	2.199	2.470	2.967	2.450	3.190	4.815	18.091	2,679	735.079
HYUNDAI TUCSON	1.369	1.358	2.589	2.359	2.049	1.588	11.312	2,68	746.391
KIA SPORTAGE	1.166	1.519	1.478	1.268	1.171	1.415	8.017	2,68	754.408
SSANGYONG TORRES	27	26	41	57	54	57	262	2,68	754.670
AUDI Q3	1.977	1.620	1.760	1.909	1.889	2.460	11.615	2,68	766.285
JAGUAR E-PACE	58	31	60	57	36	52	294	2,681	766.579

LAND ROVER RANGE ROVER EVOQUE	113	78	213	240	168	267	1.079	2,681	767.658
RENAULT MEGANE	526	186	207	211	293	743	2.166	2,685	769.824
SEAT LEON	3.171	3.325	3.625	3.120	3.811	4.924	21.976	2,686	791.800
LEXUS NX	146	81	127	143	106	130	733	2,69	792.533
SUZUKI ACROSS			9	22	26	25	82	2,69	792.615
TOYOTA RAV4	726	438	472	506	422	501	3.065	2,69	795.680
BMW X1	1.706	2.462	2.756	3.185	2.909	3.059	16.077	2,692	811.757
BMW X2	94	141	563	442	467	574	2.281	2,692	814.038
FORD TRANSIT COURIER	23	135	262	383	386	322	1.511	2,692	815.549
BYD DOLPHIN	14	27	41	52	29	34	197	2,7	815.746
FORD FOCUS	1.776	1.785	1.892	1.641	1.484	2.258	10.836	2,7	826.582
NISSAN LEAF	69	56	65	12	84	117	403	2,7	826.985
SUZUKI SWACE	30	40	62	48	47	95	322	2,7	827.307
MAZDA CX-5	752	862	1.274	956	855	1.150	5.849	2,7	833.156
MERCEDES AMG GT	78	127	168	154	118	111	756	2,7	833.912
MERCEDES SL	70	132	201	160	98	99	760	2,7	834.672
HONDA CR-V	182	100	102	110	76	128	698	2,701	835.370
VOLVO C40	97	159	155	105	110	100	726	2,702	836.096
VOLVO XC40	541	963	1.280	1.170	835	1.054	5.843	2,702	841.939
MG ROEWE 4	249	1.504	256	594	2.064	4.492	9.159	2,705	851.098
RENAULT KOLEOS	14	14	114	19	22	70	253	2,705	851.351
NISSAN X-TRAIL	463	477	764	416	345	451	2.916	2,705	854.267
FORD KUGA	1.987	1.869	1.978	1.554	1.700	2.558	11.646	2,711	865.913
SONSTIGE MINI-VANS	4	2	-	-	-	-	6	2,713	865.919
MERCEDES CITAN	637	320	379	399	409	399	2.543	2,716	868.462
NISSAN TOWNSTAR	236	122	306	281	199	149	1.293	2,716	869.755

RENAULT KANGOO	275	313	361	545	536	1.025	3.055	2,716	872.810
FORD MUSTANG	56	58	85	133	222	269	823	2,719	873.633
BYD ATTO 3	80	30	66	66	55	87	384	2,72	874.017
KIA NIRO	374	442	568	534	524	715	3.157	2,72	877.174
MG ROEWE RX6	223	91	212	130	123	197	976	2,72	878.150
RENAULT ARKANA	201	113	164	153	258	364	1.253	2,72	879.403
MAZDA 3	278	261	340	308	314	347	1.848	2,725	881.251
MERCEDES A-KLASSE	1.396	1.324	1.557	1.477	1.533	1.399	8.686	2,729	889.937
MERCEDES CLA-KLASSE	1.076	1.257	1.629	1.875	1.192	1.490	8.519	2,729	898.456
MERCEDES GLA	1.898	1.754	2.422	1.976	1.844	1.283	11.177	2,729	909.633
MERCEDES B-KLASSE	606	622	726	466	618	549	3.587	2,729	913.220
HONDA CIVIC	56	80	111	113	43	95	498	2,734	913.718
LYNK & CO 01	5	2	-	20	1	12	40	2,734	913.758
POLESTAR 2	110	164	357	206	414	331	1.582	2,735	915.340
DS DS7 CROSSBACK	116	144	142	180	118	265	965	2,738	916.305
RENAULT RAFALE			17	4	108	234	363	2,738	916.668
RENAULT ESPACE	113	96	323	204	160	298	1.194	2,738	917.862
PEUGEOT 3008	1.080	994	1.055	511	1.073	1.421	6.134	2,739	923.996
BMW 2ER	1.912	1.589	2.149	1.914	1.275	1.271	10.110	2,741	934.106
LAND ROVER DISCOVERY SPORT	78	84	141	85	66	96	550	2,741	934.656
POLESTAR 1						1	1	2,742	934.657
SUBARU OUTBACK	91	107	161	114	92	89	654	2,745	935.311
GWM COFFEE 02			5	18	15	17	55	2,745	935.366
SONSTIGE SUVs	18	14	3	6	8	9	58	2,748	935.424
TOYOTA PRIUS	70	24	13	13	4	4	128	2,75	935.552
SMART 1	340	344	627	789	1.060	1.272	4.432	2,75	939.984

FORD TRANSIT CONNECT	376	506	549	587	504	479	3.001	2,755	942.985
VW CADDY	1.318	1.379	1.510	1.736	1.745	1.852	9.540	2,755	952.525
AUDI Q4	1.424	889	1.115	1.184	1.058	1.445	7.115	2,764	959.640
SKODA ENYAQ	1.457	1.261	1.205	1.469	1.920	2.318	9.630	2,764	969.270
BYD SEAL U					32	144	176	2,765	969.446
HYUNDAI SANTA FE	87	62	50	43	19	44	305	2,765	969.751
SEAT BORN	198	972	1.242	700	1.417	1.715	6.244	2,766	975.995
VW ID.3	507	872	1.186	1.992	2.383	6.370	13.310	2,77	989.305
VW ID.4, ID.5	751	1.227	2.248	3.234	1.831	1.828	11.119	2,77	1.000.424
NISSAN ARIYA	67	45	38	32	26	28	236	2,775	1.000.660
CADILLAC XT4		5	-	4	4	14	27	2,779	1.000.687
SMART 3	154	95	124	122	236	260	991	2,785	1.001.678
RENAULT SCENIC			25	6	227	297	555	2,785	1.002.233
CITROEN BERLINGO	69	45	33	21	561	279	1.008	2,785	1.003.241
FIAT DOBLO			8	4	1	2	15	2,785	1.003.256
OPEL COMBO	62	48	56	264	560	221	1.211	2,785	1.004.467
PEUGEOT RIFTER	69	47	25	27	22	36	226	2,785	1.004.693
VW TOURAN	1.517	1.731	1.559	1.238	1.271	1.822	9.138	2,786	1.013.831
PEUGEOT 408	123	81	78	102	209	331	924	2,787	1.014.755
SKODA KODIAQ	1.730	1.432	1.904	1.820	1.578	2.436	10.900	2,789	1.025.655
SEAT TARRACO	544	729	658	562	826	658	3.977	2,79	1.029.632
PEUGEOT 508	157	98	174	182	279	259	1.149	2,793	1.030.781
AIWAYS U5						15	15	2,8	1.030.796
MG ROEWE MARVEL	20	27	11	23	19	16	116	2,804	1.030.912

ASTON MARTIN DB11	1	-	1	2	4	3	11	2,805	1.030.923
CITROEN C5	1.116	846	1.208	1.005	410	873	5.458	2,815	1.036.381
KIA SORENTO	282	273	229	523	398	404	2.109	2,815	1.038.490
ALFA ROMEO STELVIO	134	121	162	198	315	424	1.354	2,818	1.039.844
AUDI Q5	1.291	1.113	1.081	1.015	1.172	1.913	7.585	2,819	1.047.429
ALFA ROMEO GIULIA	205	105	158	170	105	230	973	2,82	1.048.402
AUDI A4	2.436	3.206	3.463	4.085	4.002	3.333	20.525	2,82	1.068.927
BYD TANG						41	41	2,82	1.068.968
BMW 8ER	111	134	222	286	125	72	950	2,822	1.069.918
AUDI A5	505	885	967	1.153	1.133	1.239	5.882	2,824	1.075.800
TOYOTA CAMRY	10	-	5	5	3	21	44	2,825	1.075.844
MERCEDES GLB	1.091	977	1.059	1.654	1.290	1.109	7.180	2,829	1.083.024
MAZDA 6	154	281	495	428	157	289	1.804	2,83	1.084.828
SONSTIGE MITTELKLASSEWAGEN	2	4	4	2	-	2	14	2,834	1.084.842
HYUNDAI G70	5	2	10	6	6	3	32	2,835	1.084.874
JAGUAR XE	24	4	10	10	6	4	58	2,835	1.084.932
VW ARTEON	808	540	551	331	439	602	3.271	2,835	1.088.203
SKODA SUPERB	1.044	1.122	1.000	1.412	1.393	2.347	8.318	2,837	1.096.521
VW PASSAT	3.118	4.590	4.677	4.100	4.155	5.545	26.185	2,837	1.122.706
LEXUS RX	85	59	69	71	68	87	439	2,85	1.123.145
LEXUS RZ	6	2	11	8	10	12	49	2,85	1.123.194
SUBARU SOLTERRA		23	21	6	14	4	68	2,85	1.123.262
TOYOTA BZ4	155	143	384	113	67	80	942	2,85	1.124.204

TOYOTA HIGHLANDER	27	15	7	10	9	13	81	2,85	1.124.285
TOYOTA LANDCRUISER	50	72	110	69	59	97	457	2,85	1.124.742
FORD GALAXY	7	2	8	2	-	2	21	2,85	1.124.763
FORD S-MAX	28	11	13	2	6	3	63	2,85	1.124.826
BMW 3ER	2.859	2.475	3.664	3.921	2.989	2.872	18.780	2,851	1.143.606
BMW 4ER	1.603	1.799	2.463	2.498	1.705	1.780	11.848	2,851	1.155.454
BENTLEY CONTINENTAL	39	35	53	72	43	99	341	2,851	1.155.795
BMW 6ER	2	1	2	4	-	-	9	2,855	1.155.804
SONSTIGE GELÄNDEWAGEN	1	-	-	-	-	-	1	2,863	1.155.805
BMW X4	330	279	419	503	458	515	2.504	2,864	1.158.309
MERCEDES C-KLASSE	2.700	2.519	2.134	2.193	1.920	2.269	13.735	2,865	1.172.044
MERCEDES CLE	254	306	268	404	770	873	2.875	2,865	1.174.919
BMW X3	2.058	1.910	2.440	2.051	2.129	3.208	13.796	2,865	1.188.715
SSANGYONG REXTON	66	36	43	52	38	30	265	2,865	1.188.980
VOLVO XC60	1.594	2.091	2.327	2.005	1.732	1.298	11.047	2,865	1.200.027
GWM ORA 07					10	33	43	2,87	1.200.070
LEXUS ES	19	19	23	26	22	35	144	2,87	1.200.214
MAZDA CX-60	461	583	872	475	432	528	3.351	2,87	1.203.565
LEXUS LC	3	7	10	17	12	11	60	2,87	1.203.625
VOLVO 60	463	618	557	529	628	1.079	3.874	2,872	1.207.499
MERCEDES E-KLASSE COUPE	32	21	39	26	9	8	135	2,873	1.207.634
JAGUAR F-PACE	194	50	107	100	54	73	578	2,874	1.208.212

LAND ROVER RANGE ROVER VELAR	160	203	202	154	117	225	1.061	2,874	1.209.273
TESLA MODEL 3	695	550	545	492	710	1.202	4.194	2,875	1.213.467
HYUNDAI GV70	29	37	47	49	57	35	254	2,875	1.213.721
NIO ET5	7	9	22	13	8	8	67	2,888	1.213.788
MERCEDES GLK, GLC	2.420	2.382	2.571	2.534	2.026	2.260	14.193	2,888	1.227.981
AUDI Q6	22	50	120	100	17	69	378	2,889	1.228.359
TESLA MODEL Y	2.393	5.408	3.244	1.102	1.169	3.346	16.662	2,89	1.245.021
MERCEDES G-KLASSE	892	532	471	494	411	347	3.147	2,89	1.248.168
PORSCHE MACAN	756	862	946	747	307	205	3.823	2,893	1.251.991
PORSCHE CAYENNE	832	1.496	1.048	867	728	819	5.790	2,895	1.257.781
DACIA JOGGER	1.344	1.266	1.123	1.317	985	1.425	7.460	2,897	1.265.241
AUDI E-TRON GT	82	114	156	121	120	157	750	2,9	1.265.991
PORSCHE TAYCAN	266	199	71	298	296	243	1.373	2,9	1.267.364
HYUNDAI GV60			9	12	11	12	44	2,9	1.267.408
KIA EV6	344	530	445	379	495	401	2.594	2,9	1.270.002
MASERATI GRECALE	26	17	29	41	23	34	170	2,901	1.270.172
PEUGEOT 5008	821	641	699	315	388	389	3.253	2,901	1.273.425
VW TOUAREG	566	403	454	544	949	649	3.565	2,904	1.276.990
KIA STINGER	8	30	6	1	6	2	53	2,905	1.277.043
GWM COFFEE 01	68	58	70	88	85	53	422	2,91	1.277.465
NIO EL6	8	4	6	9	7	4	38	2,915	1.277.503
BYD SEAL	18	11	21	26	67	95	238	2,92	1.277.741
TOYOTA MIRAI	5	6	20	5	10	11	57	2,92	1.277.798

FISKER OCEAN	27	27	24	30	12	7	127	2,921	1.277.925
SONSTIGE OBERE MITTELKLASSE-WAGEN	2	-	2	-	-	3	7	2,922	1.277.932
INEOS GRE-NADIER	75	66	42	34	31	36	284	2,922	1.278.216
LAND ROVER DISCOVERY	31	26	66	60	29	70	282	2,923	1.278.498
AUDI A6	1.129	994	1.749	1.821	2.084	2.328	10.105	2,924	1.288.603
OPEL ZAFIRA LIFE	45	46	58	55	392	237	833	2,925	1.289.436
AUDI A7	122	67	96	108	168	111	672	2,926	1.290.108
MASERATI GRANTURISMO	4	2	4	8	1	6	25	2,929	1.290.133
MERCEDES CLS	11	10	20	28	16	27	112	2,939	1.290.245
VOLVO 90	91	164	245	188	174	257	1.119	2,941	1.291.364
SONSTIGE GROSSRAUM-VANS	4	-	-	2	3	1	10	2,944	1.291.374
CADILLAC ESCALADE	11	14	11	14	8	6	64	2,946	1.291.438
HYUNDAI IONIQ6	182	184	302	398	258	238	1.562	2,95	1.293.000
PORSCHE PANAMERA	325	93	59	93	111	311	992	2,95	1.293.992
VINFAST VF 8		13	6	2	8	2	31	2,95	1.294.023
HYUNDAI GV80	7	7	19	13	13	13	72	2,955	1.294.095
JAGUAR XF	17	12	28	11	7	13	88	2,96	1.294.183
LUCID AIR	2	4	5	26	13	15	65	2,96	1.294.248
TESLA MODEL S	31	37	48	17	10	70	213	2,96	1.294.461
NIO EL7		6	11	6	3	3	29	2,96	1.294.490
MERCEDES E-KLASSE	2.478	2.039	2.824	3.090	2.695	2.753	15.879	2,961	1.310.369

JEEP GRAND CHEROKEE	22	13	9	5	9	6	64	2,964	1.310.433
TESLA MODEL X	33	43	41	26	7	30	180	2,965	1.310.613
VW ID.7	142	95	258	458	475	598	2.026	2,971	1.312.639
BMW X5	1.058	833	1.224	1.012	1.065	1.327	6.519	2,975	1.319.158
BMW X6	239	218	293	301	356	399	1.806	2,975	1.320.964
FORD MUSTANG MACH-E	99	100	264	218	223	257	1.161	2,984	1.322.125
VOLVO XC90	769	908	671	592	627	646	4.213	2,984	1.326.338
VW ID. BUZZ	222	285	494	241	308	225	1.775	2,989	1.328.113
JAGUAR I-PACE	8	11	23	7	10	8	67	2,99	1.328.180
BMW 5ER	1.316	1.618	2.086	1.754	1.596	1.565	9.935	2,995	1.338.115
AUDI Q7	290	165	95	154	210	387	1.301	2,995	1.339.416
BENTLEY BENTAYGA	24	11	22	15	19	32	123	2,995	1.339.539
MERCEDES ML-KLASSE, GLE	1.913	1.626	1.390	1.097	1.029	1.120	8.175	2,995	1.347.714
SONSTIGE OBERKLASSE-WAGEN	-	-	-	-	-	-	0	2,997	1.347.714
LAND ROVER RANGE ROVER	117	111	100	104	137	188	757	2,997	1.348.471
LAND ROVER RANGE ROVER SPORT	133	202	189	234	182	241	1.181	2,997	1.349.652
XPENG P7					5	5	10	2,998	1.349.662
AUDI A8	121	181	192	157	118	76	845	2,998	1.350.507
MASERATI GHIBLI	1	2	3	6	5	4	21	2,998	1.350.528
XPENG G9						14	14	2,998	1.350.542
AUDI Q8	1.215	892	892	831	646	965	5.441	2,998	1.355.983

BMW IX	363	359	335	409	332	324	2.122	3	1.358.105
HYUNDAI IO-NIQ5	362	591	521	600	471	1.228	3.773	3	1.361.878
LEXUS LM			12	6	3	9	30	3	1.361.908
CITROEN JUMPER	13	25	23	23	18	25	127	3	1.362.035
IVECO DAILY	9	2	5	4	2	12	34	3	1.362.069
PEUGEOT BOXER		7	8	5	6	6	32	3	1.362.101
LAMBORGHINI URUS	82	77	70	53	48	62	392	3,003	1.362.493
MASERATI LEVANTE	8	7	5	19	11	5	55	3,004	1.362.548
JEEP WRANGLER	100	77	88	133	114	194	706	3,008	1.363.254
HYUNDAI G80		5	3	3	6	7	24	3,01	1.363.278
FERRARI PUROSANGUE	31	30	35	20	26	40	182	3,018	1.363.460
LOTUS ELETRE	9	13	9	13	13	22	79	3,019	1.363.539
FORD EXPLORER	39	40	33	43	48	73	276	3,025	1.363.815
NIO ET7	6	8	8	23	16	11	72	3,06	1.363.887
ASTON MARTIN DBX	22	21	18	24	18	18	121	3,06	1.364.008
LOTUS EMEYA				1	1	1	3	3,069	1.364.011
NIO ES8						18	18	3,07	1.364.029
NISSAN PRIMASTAR	109	84	221	151	113	164	842	3,098	1.364.871
RENAULT TRAFIC	268	230	265	199	218	406	1.586	3,098	1.366.457
SONSTIGE UTILITIES	11	5	4	2	5	3	30	3,098	1.366.487
KIA EV9	147	99	94	117	94	85	636	3,1	1.367.123
FORD TRANSIT CUSTOM	187	391	473	280	335	490	2.156	3,1	1.369.279
BMW XM	127	93	102	80	110	125	637	3,105	1.369.916

BMW X7	383	291	281	231	254	310	1.750	3,105	1.371.666
MERCEDES S-KLASSE	485	513	472	558	586	519	3.133	3,106	1.374.799
VW TRANSPOR-TER	2.197	2.182	2.307	2.353	2.295	3.058	14.392	3,124	1.389.191
LEXUS LS		1	-	1	-	1	3	3,125	1.389.194
MERCEDES GL-KLASSE, GLS	417	458	363	321	304	305	2.168	3,135	1.391.362
MASERATI QUATTROPORTE			1	1	1	1	4	3,171	1.391.366
HYUNDAI G90	2	3	1	2	2	4	14	3,18	1.391.380
MERCEDES V-KLASSE	1.405	1.390	1.053	1.806	1.570	2.522	9.746	3,2	1.401.126
MERCEDES VITO	819	747	836	667	431	804	4.304	3,2	1.405.430
ROLLS ROYCE SPECTRE	11	7	12	9	6	9	54	3,21	1.405.484
BMW 7ER	207	273	271	313	259	265	1.588	3,215	1.407.072
HYUNDAI STARIA	228	261	409	421	309	202	1.830	3,273	1.408.902
FIAT ULYSSE	11	2	2	3	-	1	19	3,275	1.408.921
CITROEN JUMPY	31	21	29	24	145	273	523	3,275	1.409.444
OPEL VIVARO						6	6	3,275	1.409.450
PEUGEOT EXPERT	14	12	12	19	23	25	105	3,275	1.409.555
TOYOTA PROACE	319	474	680	352	240	528	2.593	3,275	1.412.148
ROLLS ROYCE CULLINAN	9	6	8	9	6	5	43	3,295	1.412.191
FORD TRANSIT, TOURNEO	253	294	368	302	292	393	1.902	3,3	1.414.093
FIAT DUCATO	19	43	65	52	39	36	254	3,45	1.414.347
OPEL MOVANO				6	5	10	21	3,45	1.414.368
RENAULT MASTER	37	31	23	32	24	58	205	3,585	1.414.573

MAN TGE	27	49	42	44	41	61	264	3,64	1.414.837
VW CRAFTER	37	73	52	25	34	52	273	3,64	1.415.110
MERCEDES SPRINTER	284	349	318	288	251	385	1.875	3,665	1.416.985

Anzahl der Fahrzeuge gesamt:	1.416.985
85% der Fahrzeuge:	1.204.437,25

Quellen der Anlagen 5 bis 10

iways U5 Standard (10/20 - 04/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/iways/u5/1generation/310568/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Alfa Romeo Giulia 2.0 Turbo 16V Sprint Q4 AT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/giulia/952-facelift/332734/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Alfa Romeo Stelvio 2.0 Turbo 16V Sprint Q4 AT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/stelvio/949-facelift/332740/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Alfa Romeo Tonale 1.5 T 48V-Hybrid Sprint TCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alfa-romeo/tonale/965/332721/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Alpine A110 (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/alpine/a110/2generation/330833/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: Fiat 500 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1039-500> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: Fiat Panda - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1351-Panda> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: Honda HR-V - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1624-honda-hr-v> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: Hyundai i10 2020 - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1947-hyundai-i10-2020> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: Toyota Aygo X - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/2089-toyota-aygo-x> (11.08.2024)

Angurten.de - Dynamic Works GmbH: VW up! - Abmessungen & Technische Daten - Länge, Breite, Höhe, Gepäckraumvolumen, 2024. In: <https://www.angurten.de/is/abmessungen/1311-up%21> (11.08.2024)

Aston Martin DB11 Coupé V8 Touchtronic (10/17 - 07/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/aston-martin/db11/1generation/281639/#technische-daten> (11.08.2024)

Aston Martin DBX Automatik (ab 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/aston-martin/dbx/1generation/308819/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Aston Martin V8 Coupé Automatik (09/95 - 07/01): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/aston-martin/v8/1generation-facelift/982629/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A1 Sportback 25 TFSI (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a1/gb/333734/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A3 Sportback 30 TFSI (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a3/8y-facelift/335888/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A4 35 TFSI S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a4/b9-facelift-2/330839/#technische-daten> (11.08.2024)

Audi A5 Sportback 35 TFSI S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a5/f5-facelift/330895/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A6 45 TFSI S tronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a6/c8-facelift/329916/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A7 Sportback 45 TFSI S tronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a7/4k-facelift/329938/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi A8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/a8/d5-facelift/329241/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q2 30 TFSI (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q2/ga-facelift/333718/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q3 35 TFSI (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q3/f3/333688/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q4 45 e-tron (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q4-e-tron/fz/329768/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q5 40 TFSI quattro S tronic (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q5/fy-facelift/330975/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q6 e-tron performance (ab 08/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q6/gf/335645/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q7 55 TFSI quattro tiptronic (5-Sitzer) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q7/4m-facelift-2/332275/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi Q8 55 TFSI quattro tiptronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/q8/4m-facelift/329663/#technische-daten> (11.08.2024)

Audi R8 Coupé 5.2 FSI V10 RWD S tronic (01/20 - 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/r8/4s-facelift/308101/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi S e-tron GT quattro (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/e-tron-gt/fw-facelift/336003/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Audi TT Coupé 40 TFSI S tronic (12/18 - 06/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/audi/tt/8s-facelift/296240/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Bentley Bentayga V8 (ab 08/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bentley/bentayga/1generation-facelift/314457/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Bentley Continental GT V8 4WD DCT (ab 12/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bentley/continental/4generation/312295/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 120 Steptronic (DKG) (ab 10/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/1er-reihe/f70/335711/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 218i Coupé M Sportpaket Steptronic (ab 08/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/2er-reihe/g42-g87-facelift/335845/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 318i Steptronic (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/3er-reihe/g20-g21-g80-g81-facelift-2/335528/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 420i Coupé Steptronic (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/4er-reihe/g22-g23-g26-g82-g83-facelift/332327/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 520i Steptronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/5er-reihe/g60-g61-g90-g91/328672/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 640i Coupé Steptronic (03/15 - 10/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/6er-reihe/f06-f12-f13-facelift/244248/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 750e M Sportpaket xDrive Steptronic Sport (ab 06/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/7er-reihe/g70/329487/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW 840i Coupé Steptronic (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/8er-reihe/g14-g15-g16-f91-f92-f93-facelift/333324/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW iX xDrive40 (ab 11/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/ix/i20/319873/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW X1 sDrive18i Steptronic (DKG) (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x1/u11/330740/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW X2 sDrive20i Steptronic (DKG) (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x2/u10/329946/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW X3 20 xDrive Steptronic (ab 11/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x3/g45/335993/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW X5 xDrive40i Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x5/g05-f95-facelift/329537/#technische-daten> (11.08.2024)

BMW X6 xDrive40i M Sportpaket Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x6/g06-f96-facelift/329548/#technische-daten> (11.08.2024)

BMW X7 xDrive40i Steptronic Sport (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/x7/g07-facelift/329556/#technische-daten> (11.08.2024)

BMW XM 50e Steptronic Sport (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/xm/g09/332323/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BMW Z4 Roadster sDrive20i (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/bmw/z4/g29-facelift/332363/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BYD Atto 3 Comfort (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/atto-3/1generation/326260/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BYD Dolphin Comfort (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/dolphin/1generation/328859/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BYD Seal Design (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/seal/1generation/328021/#technische-daten> (11.08.2024)

BYD Seal U Comfort (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/seal-u/1generation/329431/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

BYD Tang Flagship AWD (04/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/byd/tang/2generation/326251/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Cadillac Escalade 6.2 V8 Premium Automatik (03/15 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cadillac/escalade/4generation/245452/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Cadillac XT4 350T Luxury AWD AT9 (09/20 - 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cadillac/xt4/1generation/318418/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Citroen Berlingo M PureTech 110 Plus (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/berlingo/3generation-facelift/333111/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Citroen C3 PureTech 100 You (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c3/4generation/334078/#technische-daten> (11.08.2024)

Citroen C4 PureTech 100 You (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c4/3generation/333761/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Citroen C5 VTi 120 Attraction EGS6 (10/10 - 05/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/c5/2generation-facelift/226066/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Citroen e-Jumpy Kombi M (50 kWh) (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/jumpy/3generation-facelift/333808/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Citroen Jumper Kombi L1H1 30 HDi 110 Live (05/14 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/citroen/jumper/2generation-facelift/242067/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

CUPRA Born (60 kWh) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cupra/born/1generation/336130/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

CUPRA Formentor 1.5 eTSI DSG (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/cupra/formentor/1generation-facelift/335313/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Dacia Duster TCe 130 Expression (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/duster/3generation/332524/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Dacia Jogger TCe 110 Expression (5-Sitzer) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/jogger/1generation/334729/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Dacia Logan MCV SCe 75 Access (03/18 - 07/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/logan/2generation-facelift/288104/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Dacia Sandero SCe 65 Essential (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/sandero/3generation/334755/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Dacia Spring Electric 45 Essential (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/dacia/spring/1generation-facelift/333894/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

DS Automobiles DS 3 PureTech 100 Bastille (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-3/2generation-facelift/334798/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

DS Automobiles DS 4 PureTech 130 Bastille Automatik (10/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-4/2generation/326320/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

DS Automobiles DS 7 E-Tense 225 Bastille Automatik (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ds-automobiles/ds-7/1generation-facelift/325851/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari 296 (F1 Schaltung) (ab 03/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/296/1generation/321212/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari F8 Tributo (F1 Schaltung) (09/19 - 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/f8/1generation/304745/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari Portofino (F1 Schaltung) (04/18 - 03/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/portofino/1generation/283946/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari Purosangue (F1 Schaltung) (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/purosangue/1generation/326560/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari Roma (F1 Schaltung) (ab 08/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/roma/1generation/314275/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ferrari SF90 Stradale (F1 Schaltung) (ab 06/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ferrari/sf90/1generation/303381/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fiat 600e RED (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/600/365/328872/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fiat Ducato Kastenwagen 30 L2H1 120 Multijet3 (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/ducato/250-facelift-3/331133/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fiat E-Doblò L1 (11/22 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/doblo/k9/328957/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fiat E-Ulysse L2 (50 kWh) (05/22 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/ulyссе/507/324068/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fiat Tipo 1.5 GSE Hybrid DCT (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fiat/tipo/356-facelift/333812/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Fisker Ocean Touring Range Sport (05/23 - 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/fisker/ocean/1generation/322740/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford EcoSport 1.0 EcoBoost Trend (05/18 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/ecosport/1generation-facelift/290149/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Explorer 3.0 EcoBoost Plug-in-Hybrid ST-Line Automatik (01/20 - 08/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/explorer/vi/304289/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Focus 1.0 EcoBoost Hybrid Titanium (ab 03/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/focus/iv-facelift/322017/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Galaxy 1.5 EcoBoost Trend (10/19 - 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/galaxy/iii-facelift/303707/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Kuga 1.5 EcoBoost Titanium (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/kuga/iii-facelift/331852/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Mustang Fastback 5.0 Ti-VCT V8 GT (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/mustang/2generation/332370/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Mustang Mach-E Standard Range (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/mustang-mach-e/1generation/330761/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Puma 1.0 EcoBoost Hybrid Titanium (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/puma/ii-facelift/332620/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford S-MAX 1.5 EcoBoost Start/Stopp Trend (10/19 - 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/s-max/ii-facelift/303723/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Tourneo Connect 1.5 EcoBoost Trend (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/tourneo-connect/3generation/335327/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Transit Courier Kastenwagen 1.0 EcoBoost Start/Stopp Basis (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit-courier/2generation/328910/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Transit Custom Kastenwagen 320 L1 2.5 Duratec PHEV Trend Automatik (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit-custom/2generation/329994/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ford Transit Kombi 310 L2 2.0 EcoBlue Trend Automatik (01/21 - 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ford/transit/7generation-facelift/324120/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Genesis G70 2.0T Plus Premium Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/g70/1generation-facelift/328981/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Genesis G80 2.5T Premium Automatik (ab 02/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/g80/2generation/324860/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Genesis G90 SWB 3.5T V6 eSC Luxury AWD Automatik (5-Sitzer) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/g90/2generation/335515/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Genesis GV60 (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/gv60/1generation/330398/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Genesis GV70 2.5T Premium AWD Automatik (ab 11/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/gv70/1generation-facelift/320752/#technische-daten> (11.08.2024)

Genesis GV80 2.5T Premium AWD Automatik (5-Sitzer) (ab 08/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/genesis/gv80/1generation/320524/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

GWM ORA 07 Pure (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/gwm/ora-07/1generation/335760/#technische-daten> (11.08.2024)

GWM WEY 03 2.0 PHEV Premium DCT (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/gwm/vey-03/1generation/333266/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

GWM WEY 05 2.0 PHEV Premium AWD DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/gwm/vey-05/1generation/330779/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Honda Civic 2.0 i-MMD e:HEV Elegance e-CVT (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/civic/11generation/325325/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Honda CR-V 2.0 i-MMD e:HEV Elegance 2WD e-CVT (01/24 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/cr-v/6generation/332012/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Honda e:Ny1 (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/eny1/1generation/328875/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Honda Jazz 1.5 i-MMD e:HEV Advance Sport e-CVT (ab 03/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/jazz/5generation-facelift/327486/#technische-daten> (11.08.2024)

Honda ZR-V 2.0 i-MMD e:HEV Elegance (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/honda/zr-v/1generation/335523/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai Bayon 1.0 T-GDI Select (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/bayon/1generation-facelift/335755/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai i20 1.2 Select (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/i20/3generation-facelift/335505/#technische-daten> (11.08.2024)

Hyundai i30 1.0 T-GDI Advantage (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/i30/3generation-facelift-3/335900/#technische-daten> (11.08.2024)

Hyundai IONIQ 5 (58 kWh) 2WD (07/21 - 08/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ioniq-5/1generation/319557/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai IONIQ 6 (53 kWh) 2WD (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/ioniq-6/1generation/326517/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai Kona 1.0 T-GDI Select (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/kona/2generation/328654/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai Santa Fe 1.6 T-GDI Hybrid Prime 2WD Automatik (5-Sitzer) (12/20 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/santa-fe/4generation-facelift/317336/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai Staria 2.2 CRDi Trend Automatik (ab 03/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/staria/1generation/328208/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Hyundai Tucson 1.6 T-GDI Select (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/hyundai/tucson/3generation-facelift/335470/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Ineos Grenadier Station Wagon 3.0 Turbo-Benziner Trailmaster Edition 4x4 Automatik (5 Seat) (ab 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ineos/grenadier/1generation/325874/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Iveco 33 S 12 | Transporter | Diesel | 2019-2022 - Technische Daten, 2024. In: <https://www.auto-scout24.de/auto/technische-daten/iveco/daily/33-s-12-2019-2022-transporter-diesel/?msoclid=2b9fb73946de6cff24eaa552470c6de1> (11.08.2024)

Jaguar E-Pace P160 R-Dynamic S FWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/e-pace/x540-facelift/334322/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jaguar F-Pace P400 R-Dynamic S 90th Anniversary Edition AWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/f-pace/x761-facelift/334344/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jaguar F-Type Coupé P300 R-Dynamic Quickshift (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/f-type/x152-facelift-2/326349/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jaguar I-Pace EV400 R-Dynamic SE AWD (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/i-pace/x590/327001/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jaguar XE P250 R-Dynamic S Automatik (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/xe/x760-facelift/316414/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jaguar XF P250 R-Dynamic S Automatik (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jaguar/xf/x260-facelift/316578/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jeep Avenger Elektro Longitude (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/avenger/1generation/331127/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jeep Compass 1.5 GSE T4 48V e-Hybrid Altitude DKG (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/compass/mx-facelift/332242/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jeep Grand Cherokee 2.0 T-GDI Plug-in-Hybrid Limited 4xe Automatik (ab 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/grand-cherokee/wl/324913/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jeep Renegade 1.5 GSE T4 48V e-Hybrid DKG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/renegade/bu-facelift/333609/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Jeep Wrangler Unlimited 2.0 T-GDI Sahara Automatik (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/jeep/wrangler/jl-facelift/330705/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Ceed 1.0 T-GDI Vision (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/ceed/cd-facelift/335173/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia e-Soul (64 kWh) Inspiration (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/soul/sk3/326784/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia EV6 (58 kWh) (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/ev6/cv/320083/#technische-daten> (11.08.2024)

Kia EV9 (7-Sitzer) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/ev9/1generation/327686/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Niro 1.6 GDI Hybrid Edition 7 DCT6 (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/niro/sg2/335188/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Picanto 1.0 Edition 7 (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/picanto/ja-facelift-2/335135/#technische-daten> (11.08.2024)

Kia Rio 1.2 Edition 7 (08/20 - 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/rio/yb-facelift/314016/#technische-daten> (11.08.2024)

Kia Sorento 1.6 TGD i Hybrid Vision 2WD Automatik (5-Sitzer) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/sorento/mq4-facelift/336060/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Sportage 1.6 T-GDI Vision 2WD (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/sportage/nq5/335210/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Stinger 2.0 T-GDI GT-Line Automatik (09/18 - 05/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/stinger/ck/294096/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Kia Stonic 1.2 Vision (09/20 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/kia/stonic/yb/314786/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lada 4x4 1.7 (08/15 - 12/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lada/niva-taiga-4x4/1generation-facelift/250393/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lamborghini Urus S (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lamborghini/urus/1generation-facelift/326394/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Defender 90 P425 X AWD Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/defender/ii/335407/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Discovery D250 S AWD Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/discovery/v-facelift/334315/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Discovery Sport P270e S AWD Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/discovery-sport/1generation-facelift/334045/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Range Rover Evoque P160 S FWD (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-evoque/ii/334064/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Range Rover P460e SE Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover/v/333825/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Range Rover Sport P460e S Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-sport/iii/333850/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Land Rover Range Rover Velar P400 Dynamic SE Automatik (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/land-rover/range-rover-velar/1generation-facelift/334067/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus ES 300h Business Edition Automatik (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/es/xz1-facelift/321684/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus LBX e-CVT (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/lbx/1generation/328966/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus LC Coupé 500 Automatik (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/lc/z10/330798/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus LM 350h Executive E-FOUR Automatik (6+1-Sitzer) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/lm/2generation/329859/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus LS 500h F Sport AWD Automatik (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/ls/uf50-facelift/332009/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus NX 350h Automatik (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/nx/az2/321759/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus RX 350h Eco AWD CVT (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/rx/al3/325351/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus RZ 450e (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/rz/1generation/324580/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lexus UX 300h Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lexus/ux/za1/335434/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lotus Eletre (ab 03/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lotus/eletre/1generation/326404/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lotus Emeya (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lotus/emeya/1generation/333496/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lotus Emira I4 Automatik (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lotus/emira/1generation/326405/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lucid Air Dual Motor Pure RWD (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lucid/air/1generation/332986/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Lynk & Co 01 1.5TD PHEV DCTH (ab 04/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/lynk--co/01/1generation/320481/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Maserati Ghibli GT Ultima Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/ghibli/iii-facelift/330698/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Maserati GranTurismo Modena Automatik (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/granturismo/2generation/327349/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Maserati Grecale GT Automatik (ab 08/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/grecale/1generation/324063/#technische-daten> (11.08.2024)

Maserati Levante GT Ultima Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/levante/1generation/330700/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Maserati Quattroporte Modena Ultima Q4 Automatik (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/maserati/quattroporte/vi-facelift/330702/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda 2 1.5 SKYACTIV-G 75 Prime-Line (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/2/dj1-facelift-2/327265/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda 3 2.5 e-SKYACTIV-G 140 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/3/bp/335912/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda 6 2.0 SKYACTIV-G 145 Prime-Line (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/6/gj-facelift-2/326968/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda CX-30 2.5 e-SKYACTIV-G 140 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-30/dm/335961/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda CX-5 2.0 e-SKYACTIV-G 165 Prime-Line (ab 11/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-5/kf-facelift/326732/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda CX-60 2.5 e-Skyactiv PHEV Prime-Line AWD Automatik (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/cx-60/kh/334356/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda MX-30 e-SKYACTIV EV Prime-Line (ab 04/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/mx-30/dr/324447/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mazda MX-5 1.5 SKYACTIV-G 132 Prime-Line (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mazda/mx-5/nd-facelift/335953/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz A 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/a-klasse/177-facelift/331381/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz AMG GT 43 Coupé SPEEDSHIFT MCT 9G (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/amg-gt/192/333636/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz AMG SL 43 SPEEDSHIFT MCT 9G (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/sl-klasse/232/335834/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz B 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/b-klasse/247-facelift/331497/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz C 180 Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/c-klasse/206/334374/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz Citan Tourer Standard 110 Base (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/citan/420/321677/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz CLA Coupé 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cla/118-facelift/331551/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz CLE 200 Coupé Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (11/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cle/236/329644/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz CLS Coupé 450 Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (08/21 - 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/cls/257-facelift/320484/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz E 200 Avantgarde Advanced 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/e-klasse/214/334854/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz E 200 Coupé Avantgarde 9G-TRONIC (08/20 - 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/e-klasse/213-238-facelift/313904/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz G 500 Station-Wagen lang 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/g-klasse/465/334086/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz GLA 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gla/247-facelift/331692/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz GLB 180 7G-DCT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/glb/247-facelift/331758/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz GLC 200 Edition Avantgarde 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/glc/254/335070/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz GLE 400 e Advanced Plus 4MATIC 9G-TRONIC (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gle/167-facelift/332696/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz GLS 450 Advanced Plus 4MATIC 9G-TRONIC (09/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/gls/167-facelift/328121/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz S 450 4MATIC 9G-TRONIC (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/s-klasse/223/335081/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz Sprinter Tourer Standard Normaldach 3,19t 211 CDI (02/24 - 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/sprinter/907-910/332428/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz V 220 d kompakt 9G-TRONIC (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/v-klasse/447-facelift-2/331879/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mercedes-Benz Vito Tourer kompakt 114 CDI (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mercedes-benz/vito/447-facelift-2/334143/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

MG HS 1.5T GDI Comfort (12/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/hs-ehs/1generation-facelift/332637/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

MG Marvel R Electric Luxury (ab 10/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/marvel-r/1generation/320994/#technische-daten> (11.08.2024)

MG MG3 1.5 Hybrid+ Automatik (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/mg3/1generation/333034/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

MG MG4 Electric Standard (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/mg4/1generation/328710/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

MG MG5 Electric Standard Range Comfort (ab 06/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/mg5/1generation/320044/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

MG ZS 1.5 VTi-Tech Comfort (ab 09/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mg/zs/2generation-facelift/326189/#allgemein> (11.08.2024)

MINI 3-Türer One First Essential Trim (03/21 - 07/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mini/mini/f55-f56-f57-facelift-2/319091/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mitsubishi ASX 1.0 Turbo Basis (03/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/asx/2generation/326511/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mitsubishi Colt 1.0 Basis (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/colt/7generation/329581/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mitsubishi Eclipse Cross 2.4 Plug-In Hybrid Basis 4WD (ab 03/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/eclipse-cross/1generation-facelift/318904/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Mitsubishi Space Star 1.2 Basis (ab 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/mitsubishi/space-star/2generation-facelift-2/317155/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Monatliche Neuzulassungen, 2024. In: https://www.kba.de/DE/Statistik/Fahrzeuge/Neuzulassungen/MonatlicheNeuzulassungen/monatl_neuzulassungen_node.html (11.08.2024)

NIO EL6 Standard Range (zzgl. Batteriemiete) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nio/el6/1generation/328854/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

NIO EL7 Standard Range (zzgl. Batteriemiete) (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nio/el7/1generation/326344/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

NIO EL8 Standard Range (zzgl. Batteriemiete) (ab 09/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nio/el8/1generation/335867/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

NIO ET5 Standard Range (zzgl. Batteriemiete) (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nio/et5/1generation/326345/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

NIO ET7 Standard Range (zzgl. Batteriemiete) (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nio/et7/1generation/326264/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Ariya (63 kWh) (OBC 22 kW) (ab 09/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/ariya/fe0e/325739/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Juke 1.0 DIG-T 114 Acenta (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/juke/f16-facelift/333862/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Leaf (40 kWh) N-CONNECTA (ab 05/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/leaf/ze1/297954/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Micra 1.0 Visia (04/17 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/micra/k14/283271/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Primastar Kombi L1H1 2,8t dCi 110 Acenta (6-Sitzer) (N1-Zulassung) (09/21 - 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/primastar/4-j4/323075/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Qashqai 1.3 DIG-T MHEV Acenta (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/qashqai/j12-facelift/335786/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan Townstar Kombi L1 DIG-T 130 Acenta (06/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/townstar/nfk/323065/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Nissan X-Trail 1.5 VC-T Mild-Hybrid Visia Xtronic (5-Sitzer) (09/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/nissan/x-trail/t33/326221/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Astra 1.2 Turbo Edition (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/astra/l/335371/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Combo Cargo L1H1 1.2 DI Turbo Start/Stop (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/combo/e-facelift/331203/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Corsa 1.2 (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/corsa/f-facelift/333023/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Crossland 1.2 DI Turbo Elegance Paket (02/24 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/crossland/1generation-facelift/333659/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Grandland 1.2 DI Turbo Enjoy (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/grandland/1generation-facelift/330814/#technische-daten> (11.08.2024)

Opel Mokka 1.2 DI Turbo Elegance (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/mokka/b/333660/#technische-daten> (11.08.2024)

Opel Movano Cargo L2H1 30 2.2 BlueHDI 120 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/movano/c-facelift/333118/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Vivaro Cargo standard 1.5 Diesel (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/vivaro/c-facelift/333427/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Opel Zafira Life S 1.5 Diesel Edition (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/opel/zafira-life/v/297993/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

ORA Funky Cat (63 kWh) 400 Pro (01/23 - 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ora/funky-cat/1generation/326238/#technische-daten> (11.08.2024)

Peugeot 2008 1.2 PureTech 100 Active (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/2008/2generation-facelift/333348/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot 208 1.2 PureTech 75 Active (ab 11/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/208/2generation-facelift/329816/#technische-daten> (11.08.2024)

Peugeot 3008 1.2 Hybrid 136 Allure e-DSC6 (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/3008/3generation/330770/#technische-daten> (11.08.2024)

Peugeot 3008 1.2 Hybrid 136 Allure e-DSC6 (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/3008/3generation/330770/#technische-daten> (11.08.2024)

Peugeot 308 1.2 PureTech 130 Active (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/308/3generation/332284/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot 408 1.2 PureTech 130 Allure EAT8 (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/408/1generation/332304/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot 5008 1.2 Hybrid 136 Allure e-DSC6 (ab 10/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/5008/3generation/335658/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot 508 1.6 HYBRID 180 Allure e-EAT8 (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/508/2generation-facelift/333357/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot Boxer Kombi L1H1 330 2.2 HDi FAP (6-Sitzer) (05/14 - 07/15): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/boxer/2generation-facelift/241716/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot e-Expert Kombi L2 (50 kWh) (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/expert/3generation-facelift/334850/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Peugeot Rifter L1 1.2 PureTech 110 Allure (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/peugeot/rifter/1generation-facelift/333880/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Polestar 1 (02/20 - 07/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/polestar/1/1generation/289338/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Polestar 2 Standard Range Single Motor (70 kWh) (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/polestar/2/1generation/336120/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche 718 Boxster (04/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/boxster/982/252209/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche 718 Cayman (09/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/cayman/982c/255503/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche 911 Carrera Coupé PDK (ab 09/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/911/992-facelift/335516/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche Cayenne Tiptronic S (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/cayenne/9ya-facelift/328066/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche Macan 4 (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/macan/xab/332238/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche Panamera PDK (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/panamera/972/330806/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Porsche Taycan (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/porsche/taycan/y1a-facelift/332596/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Arkana Mild Hybrid 140 Evolution EDC (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/arkana/1generation-facelift/331193/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Austral Mild Hybrid 160 Evolution Automatik (07/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/austral/1generation/328964/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Captur TCe 90 Evolution (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/captur/ii-facelift/334292/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Clio SCe 65 Evolution (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/clio/v-facelift/328976/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Espace E-Tech Full Hybrid 200 Techno Multi-Mode-Automatik (5-Sitzer) (06/23 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/espace/vi/327592/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Kangoo TCe 100 FAP Equilibre (04/22 - 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/kangoo/iii/324669/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Koleos TCe 160 GPF Zen EDC (12/20 - 01/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/koleos/ii-facelift/318342/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Master Kastenwagen L2H2 3,3t Blue dCi 105 Advance (ab 09/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/master/iv/336006/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Mégane E-Tech Electric 130 Urban Range Equilibre (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/megane/v/331216/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Rafale E-Tech Full Hybrid 200 Techno Multi-Mode-Automatik (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/rafale/1generation/333425/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Scénic E-Tech Electric 170 Comfort Range Evolution (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/scenic/v/329587/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Trafic Combi Blue dCi 110 Start (ab 08/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/trafic/iii-facelift-2/330664/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Renault Twingo SCe 65 Equilibre (03/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/twingo/iii-facelift/323966/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten> (11.08.2024)

Renault Zoe R110 Z.E. 40 (41 kWh) Life (zzgl. Batteriemiete) (10/19 - 11/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/renault/zoe/1generation-facelift/301232/#technische-daten> (11.08.2024)

Rolls-Royce Cullinan 6.8 V12 Automatik (ab 10/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/rolls-royce/cullinan/rrasf02/316626/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Rolls-Royce Spectre (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/rolls-royce/spectre/rr25/326415/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SEAT Arona 1.0 TSI Reference (ab 06/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/arona/kj-facelift/320996/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SEAT Ateca 1.0 TSI Reference (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/ateca/5fp-facelift/334108/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SEAT Leon 1.0 TSI Style (ab 05/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/leon/kl/312278/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SEAT Tarraco 1.5 TSI ACT Style (ab 09/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/seat/tarraco/kn/315327/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Enyaq 85 (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/enyaq/1generation/329797/#technische-daten> (11.08.2024)

Skoda Kamiq 1.0 TSI Essence (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/kamiq/1generation-facelift/331284/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Karoq 1.0 TSI Selection (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/karoq/1generation-facelift/333598/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Kodiaq 1.5 TSI mHEV Selection DSG (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/kodiaq/2generation/333010/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Octavia 1.5 TSI ACT Selection (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/octavia/4generation-facelift/333011/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Scala 1.0 TSI Essence (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/scala/1generation-facelift/331266/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Skoda Superb 1.5 TSI mHEV Essence DSG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/skoda/superb/4generation/330654/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

smart #1 Pro (7,4 kW OBC) (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/1/1generation/330061/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

smart #3 Pro (7,4 kW OBC) (ab 12/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/3/1generation/330792/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

smart fortwo coupé EQ (01/20 - 06/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/smart/fortwo/453-facelift/308857/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SsangYong Korando 1.5 GDI-T Amber 2WD (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/korando/3generation/319643/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SsangYong Rexton e-XDI 220 Amber 4WD Automatik (5-Sitzer) (ab 05/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/rexton/2generation-facelift-2/335813/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SsangYong Tivoli 1.5 GDI-T Amber 2WD (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/tivoli/1generation-facelift-2/336036/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

SsangYong Torres 1.5 GDI-T Amber 2WD (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/ssangyong/torres/1generation/329693/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Subaru BRZ 2.4 Final Edition (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/brz/2generation/335709/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Subaru Forester 2.0ie Trend Lineartronic (ab 12/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/forester/v-facelift/322591/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Subaru Impreza 2.0ie Trend Lineartronic (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/impreza/vi/331304/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Subaru Outback 2.5i Trend Lineartronic (ab 05/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/outback/vi/320038/#technische-daten> (11.08.2024)

Subaru Solterra Comfort (ab 10/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/solterra/1generation/324848/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Subaru XV 1.6i Trend Lineartronic (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/subaru/xv/ii-facelift/317213/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Suzuki Across 2.5 Plug-in-Hybrid Comfort+ E-FOUR CVT (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/across/1generation/334303/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Suzuki Ignis 1.2 Dualjet Hybrid Club (ab 04/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/ignis/3generation-facelift/312328/#technische-daten> (11.08.2024)

Suzuki Jimny 1.5 Comfort ALLGRIP (10/18 - 08/19): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/jimny/4generation/294320/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Suzuki Swace 1.8 Hybrid Comfort+ CVT (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/swace/1generation/334302/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Suzuki Swift 1.2 Dualjet Hybrid Club (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/swift/7generation/333671/#technische-daten> (11.08.2024)

Suzuki SX4 S-Cross 1.0 Boosterjet Club (10/16 - 08/18): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/sx4/2generation-facelift/261899/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Suzuki Vitara 1.5 Dualjet Hybrid Comfort AGS (03/22 - 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/suzuki/vitara/2generation-facelift/322580/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Tesla Model 3 (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-3/1generation-facelift/329535/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Tesla Model S (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-s/1generation-facelift-2/319083/#technische-daten> (11.08.2024)

Tesla Model X (ab 01/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-x/1generation-facelift/319085/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Tesla Model Y (ab 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/tesla/model-y/1generation/297990/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

thomaskempkes: MAN_Technische_Daten_TGE_DE_2019.indd, [Seiten von–bis fehlt!]

Toyota bZ4X Comfort (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/bz4x/1generation/333889/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Camry 2.5 Hybrid Business Edition (04/21 - 09/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/camry/xv70-facelift/320263/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota C-HR 1.8 Hybrid Flow (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/c-hr/2generation/330968/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Corolla 1.8 Hybrid Comfort (ab 02/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/corolla/e21-facelift/325900/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota GR Supra 2.0 Pure Automatik (ab 03/20): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/supra/a90/310034/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota GR86 2.4 Pure (07/22 - 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/gt86-gr86/t2/324006/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Highlander 2.5 Hybrid Business Edition (ab 01/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/highlander/xu70/318504/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Land Cruiser 2.8 D-4D First Edition Automatik (ab 11/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/land-cruiser-j7-j9-j12-j15-j25/j25/330793/#technische-daten> (11.08.2024)

Toyota Mirai (ab 04/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/mirai/ad2/317105/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Prius 2.0 Plug-In Hybrid (ab 07/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/prius/5generation/326766/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Proace Verso L1 2.0 D-4D Flow (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/proace/v-facelift/333976/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota RAV4 2.5 Hybrid (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/rav4/xa5/332270/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Toyota Yaris 1.5 Hybrid 116 Comfort CVT (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/toyota/yaris/xp21/332262/#technische-daten> (11.08.2024)

VinFast VF 8 Eco (87,7 kWh) AWD (inkl. Batterie) (ab 04/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vinfast/vf-8/1generation/326336/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Volvo C40 Recharge Pure Electric Single Motor Core (03/22 - 12/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/c40/1generation/323950/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Volvo EX30 Single Motor Core (ab 01/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/ex30/1generation/328820/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Volvo S60 B4 Plus Dark Geartronic (ab 02/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s60-v60/3generation/323974/#technische-daten> (11.08.2024)

Volvo S90 B5 Diesel Ultimate Bright AWD Automatik (ab 02/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/s90-v90/2generation-facelift/323978/#technische-daten> (11.08.2024)

Volvo XC40 B3 Essential DKG (ab 04/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc40/1generation-facelift/334304/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Volvo XC60 B5 Essential AWD Geartronic (ab 09/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc60/2generation-facelift/330787/#technische-daten> (11.08.2024)

Volvo XC90 B5 Core AWD Geartronic (ab 12/21): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/volvo/xc90/2generation/322928/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Arteon 1.4 eHybrid OPF Elegance DSG (11/20 - 06/22): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/arteon/1generation-facelift/318177/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Golf 1.5 TSI (ab 07/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/golf/viii-facelift/332970/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW ID.3 Pure (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id3/1generation-facelift/335649/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW ID.5 Pure (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id5/1generation/335777/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW ID.7 Pro (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/id7/1generation/328849/#technische-daten> (11.08.2024)

VW Nutzfahrzeuge Caddy 1.5 TSI OPF (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/caddy/v/334684/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Nutzfahrzeuge Crafter 35 Kastenwagen Normaldach mittellang 2.0 TDI BMT (ab 03/17): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/crafter/ii/305487/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Nutzfahrzeuge ID. Buzz kurz Pro (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/id-buzz/1generation/335809/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Nutzfahrzeuge T7 Multivan 2.0 TSI OPF DSG (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw-nutzfahrzeuge/transporter/t7/335763/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Passat Variant 1.5 eTSI ACT DSG (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/passat/b9/329499/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Polo 1.0 (ab 06/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/polo/vi-facelift/336119/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Taigo 1.0 TSI OPF (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/taigo/1generation/333207/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW T-Cross 1.0 TSI OPF (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/t-cross/1generation-facelift/330391/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Tiguan 1.5 eTSI OPF DSG (ab 03/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/tiguan/iii/330530/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Touareg 3.0 V6 TFSI OPF 4MOTION Tiptronic (ab 10/23): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/touareg/iii-facelift/328683/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

VW Touran 1.5 TSI OPF ACT Comfortline (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/touran/ii/333222/#technische-daten> (11.08.2024)

VW T-Roc 1.0 TSI OPF (ab 02/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/vw/t-roc/1generation-facelift/333231/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

XPeng G9 Standard Range (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/xpeng/g9/1generation/329595/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

XPeng P7 Long Range (ab 05/24): Technische Daten, Bilder, Preise | ADAC, 2024. In: <https://www.adac.de/rund-ums-fahrzeug/autokatalog/marken-modelle/xpeng/p7/1generation/329594/#masse-und-gewichte> (11.08.2024)

Berechnung der notwendigen Parkstandabmessungen

	Quelle	RAS t 06	RBSV / EAR	An- lage 8 und 9		
	Breite des Bemessungsfahrzeuges	1,75	1,89	1,97		
	Länge des Bemessungsfahrzeuges	4,74	4,88	4,97		
Aufstellart					Anmerkungen	
Längsaufstellung	Breite des Parkstandes [m]	2	2	2,1	entspricht dem Fahrzeugmaß + 0,10 m entsprechend dem Wert aus EAR	
	Straßenfrontlänge [m]	5,7	5,8	5,85	entspricht	$5,7+(0,1/0,14)*0,22$
	Straßenfrontlänge ohne Markierung [m]	5,2	5,5	5,7	entspricht	$5,2+(0,3/0,14)*0,22$
Senkrechtaufstellung	Tiefe ab Fahrgas senrand [m]	4,3	4,5	4,65	entspricht	$4,3+(0,2/0,14)*0,22$
	Breite des Überhangstreifens [m]	0,7	0,7	0,7	bleibt bestehen	
	Breite des Parkstandes [m]	2,5	2,65	2,75	entspricht	$2,5+(0,15/0,14)*0,22$
	Straßenfrontlänge [m]	2,5	2,65	2,75	entspricht	$2,5+(0,15/0,14)*0,22$

Beispielmessung Gepäcktaschen



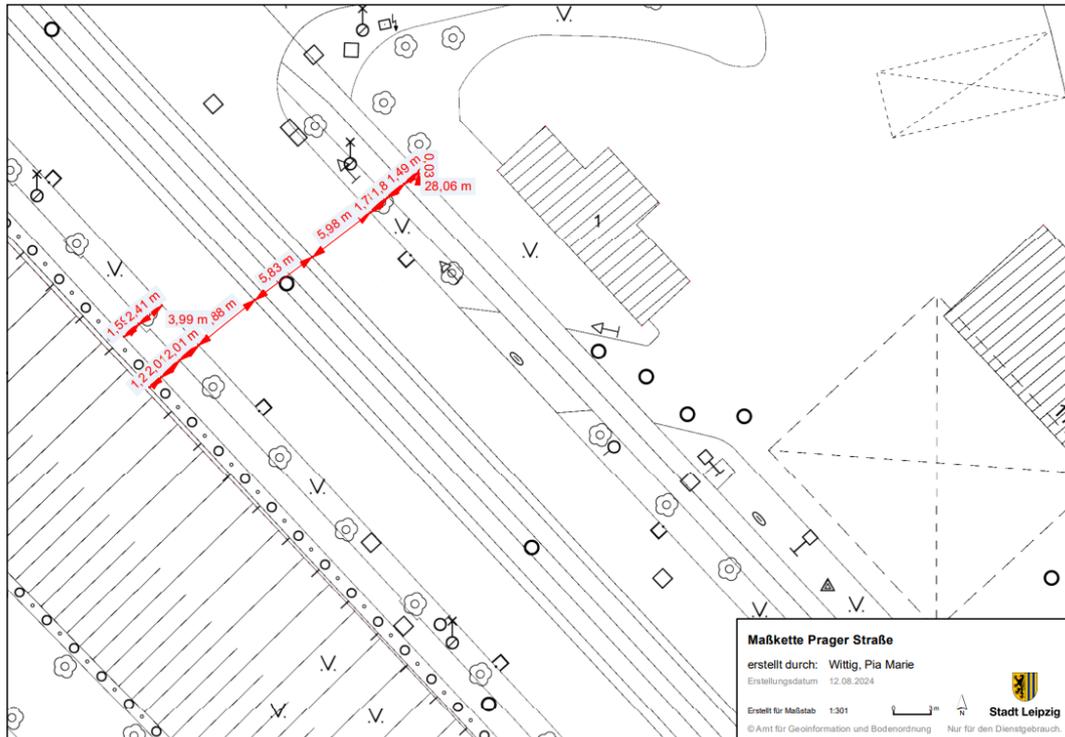
Berechnung des 85%-Bemessungsfalles für den Fußverkehr

Person 1	Maß 1 [m]	Person 2	Maß 2 [m]	Maß 1+ Maß 2 +0,2 m [m]
uneingeschränkte Person	0,8	uneingeschränkte Person	0,8	1,6
uneingeschränkte Person	0,8	Person mit Stock	0,85	1,65
Person mit Stock	0,85	Person mit Stock	0,85	1,7
uneingeschränkte Person	0,8	Person mit Armstützen	1	1,8
uneingeschränkte Person	0,8	Person mit Kinderwagen	1	1,8
uneingeschränkte Person	0,8	Rollstuhl mit Begleitperson	1	1,8
Person mit Stock	0,85	Person mit Armstützen	1	1,85
Person mit Stock	0,85	Person mit Kinderwagen	1	1,85
Person mit stock	0,85	Rollstuhl mit Begleitperson	1	1,85
uneingeschränkte Person	0,8	Person mit Rollstuhl	1,1	1,9
Person mit Stock	0,85	Person mit Rollstuhl	1,1	1,95
uneingeschränkte Person	0,8	blinde Person mit Langstock	1,2	2
uneingeschränkte Person	0,8	blinde Person mit Führhund	1,2	2
Person mit Armstützen	1	Person mit Armstützen	1	2
Person mit Armstützen	1	Person mit Kinderwagen	1	2
Person mit Armstützen	1	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2
Person mit Kinderwagen	1	Person mit Kinderwagen	1	2
Person mit Kinderwagen	1	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2
Rollstuhl mit Begleitperson	1	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2
blinde Person mit Langstock	1,2	Person mit Stock	0,85	2,05
blinde Person mit Führhund	1,2	Person mit Stock	0,85	2,05
uneingeschränkte Person	0,8	blinde Person mit Begleitperson	1,3	2,1
Person mit Armstützen	1	Person mit Rollstuhl	1,1	2,1
Person mit Rollstuhl	1,1	Person mit Kinderwagen	1	2,1
Person mit Rollstuhl	1,1	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2,1
blinde Person mit Begleitperson	1,3	Person mit Stock	0,85	2,15
blinde Person mit Langstock	1,2	Person mit Armstützen	1	2,2
blinde Person mit Langstock	1,2	Person mit Kinderwagen	1	2,2
blinde Person mit Langstock	1,2	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2,2
blinde Person mit Führhund	1,2	Person mit Armstützen	1	2,2
blinde Person mit Führhund	1,2	Person mit Kinderwagen	1	2,2
blinde Person mit Führhund	1,2	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2,2
Person mit Rollstuhl	1,1	Person mit Rollstuhl	1,1	2,2
blinde Person mit Langstock	1,2	Person mit Rollstuhl	1,1	2,3
blinde Person mit Begleitperson	1,3	Rollstuhl mit Begleitperson	1	2,3

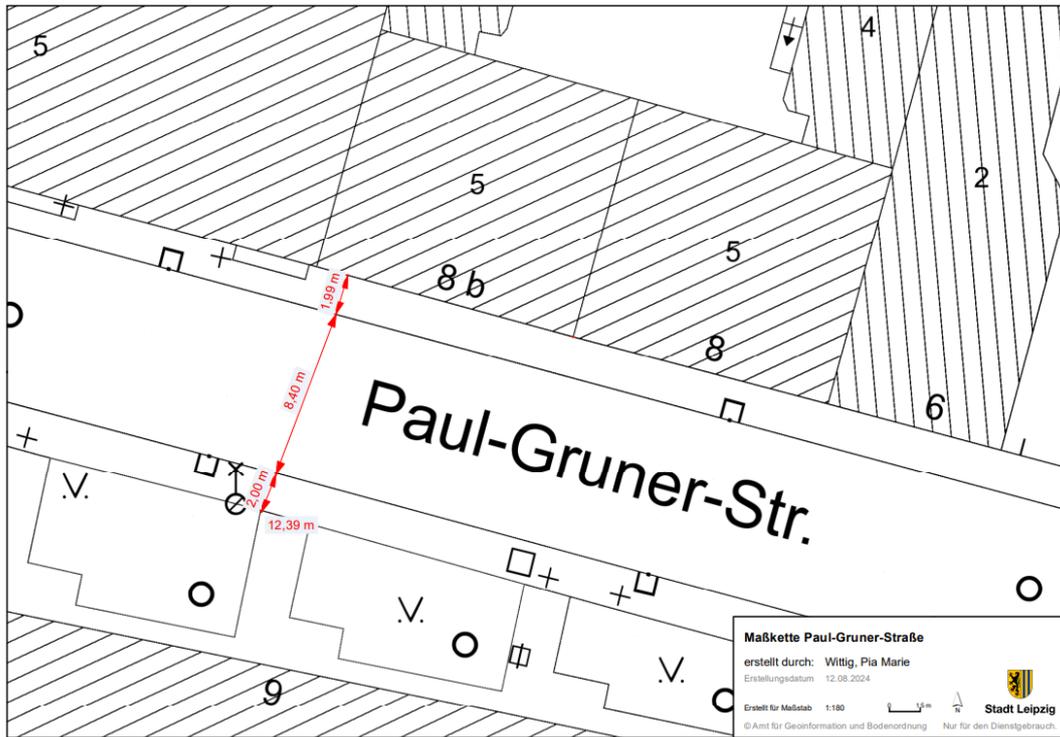
blinde Person mit Begleitperson	1,3	Person mit Armstützen	1	2,3
blinde Person mit Begleitperson	1,3	Person mit Kinderwagen	1	2,3
blinde Person mit Föhrhund	1,2	Person mit Rollstuhl	1,1	2,3
blinde Person mit Langstock	1,2	blinde Person mit Langstock	1,2	2,4
blinde Person mit Langstock	1,2	blinde Person mit Föhrhund	1,2	2,4
blinde Person mit Föhrhund	1,2	blinde Person mit Föhrhund	1,2	2,4
blinde Person mit Begleitperson	1,3	Person mit Rollstuhl	1,1	2,4
blinde Person mit Langstock	1,2	blinde Person mit Begleitperson	1,3	2,5
blinde Person mit Föhrhund	1,2	blinde Person mit Begleitperson	1,3	2,5
blinde Person mit Begleitperson	1,3	blinde Person mit Begleitperson	1,3	2,6

Bemessungsfälle gesamt	45
85%-Bemessungsfall	38,25

Abmessungen Prager Straße



Abmessungen Paul-Gruner-Straße



Eidesstattliche Erklärung

Ich erkläre an Eides statt,

dass ich die vorliegende Arbeit selbständig und nur unter Verwendung der angegebenen Quellen und Hilfsmittel angefertigt habe.

Die aus fremden Quellen direkt oder indirekt übernommenen Stellen sind als solche kenntlich gemacht.

Die Zustimmung des/der beteiligten Unternehmen/s zur Verwendung betrieblicher Unterlagen habe ich eingeholt.

Die Arbeit wurde bisher in gleicher oder ähnlicher Form weder veröffentlicht noch einer anderen Prüfungsbehörde/-stelle vorgelegt.

.....
Name, Vorname (Verfassender)

.....
Ort, Datum (Abgabetermin)

.....
Unterschrift (Verfassender)

Erklärung zur Prüfung wissenschaftlicher Arbeiten

Die Bewertung wissenschaftlicher Arbeiten erfordert die Prüfung auf Plagiate. Die hierzu von der Staatlichen Studienakademie Glauchau eingesetzte Prüfungskommission nutzt sowohl eigene Software als auch diesbezügliche Leistungen von Drittanbietern. Dies erfolgt gemäß § 7 des Gesetzes zum Schutz der informationellen Selbstbestimmung im Freistaat Sachsen (Sächsisches Datenschutzgesetz - SächsDSG) vom 25. August 2003 (Rechtsbereinigt mit Stand vom 31. Juli 2011) im Sinne einer Datenverarbeitung im Auftrag.

Der Studierende bevollmächtigt die Mitglieder der Prüfungskommission hiermit zur Inanspruchnahme o. g. Dienste. In begründeten Ausnahmefällen kann der Datenschutzbeauftragte der Berufsakademie Sachsen sowohl vom Verfasser der wissenschaftlichen Arbeit als auch von der Prüfungskommission in den Entscheidungsprozess einbezogen werden.

Name: Wittig

Vorname: Pia-Marie

Matrikelnummer: S4004625

Studiengang: TB21-1

Thema der Arbeit: Faire Aufteilung des Straßenraumes – Verschiedene Nutzungsansprüche und ihre Integration in der Straßenplanung

Datum: 14.08.2024

Unterschrift:
