

Dein Fahrzeugschein im Überblick

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Achslast: technisch zulässige maximale Achslast / Masse je Achsgruppe in kg 7.1 Achse 1 – 7.3 Achse 3	7	Rechte Seite 6. Zeile links, mitte und rechts	Gibt an, wieviel Gewicht pro Achse auf die Fahrbahn übertragen werden darf. (Was hält das Auto technisch aus?)
Achslast: zulässige maximale Achslast im Zulassungsmitgliedstaat in kg 8.1 Achse 1 – 8.3 Achse 3	8	Rechte Seite 7. Zeile links, mitte und rechts	Gibt an, wieviel Gewicht pro Achse von den Behörden zugelassen ist. (Was ist rechtlich erlaubt?) Dieser Wert ist der entscheidende.
Anhängelast: Technisch zulässige Anhängelast gebremst in kg	0.1	Rechte Seite 9. Zeile links	Gibt an, wie groß das maximale Gewicht eines Anhängers sein darf, der über eine eigene Bremsanlage verfügt.
Anhängelast: Technisch zulässige Anhängelast ungebremst in kg	0.2	Rechte Seite 9. Zeile linke Mitte	Gibt an, wie groß das maximale Gewicht eines Anhängers sein darf, der über keine eigene Bremsanlage verfügt.
Anzahl der Achsen	L	Rechte Seite 1. Zeile links	Bei PKWs im Allgemeinen steht da eine 2
Anzahl der Antriebsachsen	9	Rechte Seite 1. Zeile linke Mitte	Meistens steht hier bei PKWs eine 1, es sei denn, es handelt sich um ein Fahrzeug mit Allradantrieb.

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Art des Aufbaus	4	Linke Seite 2. Zeile rechts	Um welche Art von Karosseriebauform handelt es sich. Bspw. offen wie bei einem Cabriolet oder geschlossen wie bei einer Limousine, Kombi etc.
Bemerkungen und Ausnahmen	22	Linke Seite Ab Zeile 17	Zusätze und Hinweise zu bspw. Umbauten bzw. Nachrüstungen etc.
Bereifung 15.1 Achse 1 bis 15.3 Achse 3	15	Rechte Seite 10. – 12. Zeile	Gibt an, wie groß das maximale Gewicht eines Anhängers sein darf, der über eine eigene Bremsanlage verfügt.
Anhängelast: Technisch zulässige Anhängelast ungebremst in kg	O. 2	Rechte Seite 9. Zeile linke Mitte	Bspw.: 195/55 R16 (91)H Der erste Wert ist die Reifenbreite in mm. Der zweite Wert ist das Verhältnis Höhe zu Breite in %. R gibt eine Reifenbauart in dem Fall Radial an. Die Zahl daneben ist der Felgendurchmesser in Zoll (relevant für Felgen und Radkappen). Die Zahl in den Klammern gibt den Lastindex / die maximale Tragfähigkeit an. Der letzte Buchstabe ist ein Symbol für die zulässige Höchstgeschwindigkeit des Reifens. H bedeutet eine Höchstgeschwindigkeit von 210km/h.
Bezeichnung Fahrzeugklasse und des Aufbaus	5	Linke Seite 11.-12. Zeile	Hier werden die Angaben aus J und 4 noch einmal in Worten ausgeschrieben. Bspw. Fahrzeug zur Personenbeförderung mit bis 8 Sitzplätze

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Breite in mm ohne Spiegel und Anbauteile	19	Rechte Seite 2. Zeile rechts	Bsp.: Der Wert 1589 im Feld 19 entspricht 1,589 m
CO² in g/km kombinierter Wert	V. 7	Rechte Seite 5. Zeile links	Der Wert gibt an, wieviel Gramm an CO ² pro Kilometer ausgestoßen wird. Dieser Wert ist wichtig, zur Berechnung der PKW-Steuer
Code zu P.3	10	Linke Seite 16. Zeile links	Bspw. 0001 für Benzin
Code zu V.9	14.1	Linke Seite 16. Zeile mitte	Code für die EU-Verordnung
Datum Erstzulassung	B	Linke Seite 1. Zeile links	Dieses Feld gibt Rückschluss auf das Baujahr. Es kann vorkommen, dass die Autobauer innerhalb einer Serie die Ersatzteillieferer ändern und somit Baujahreinschränkungen bei den Produkten zu finden sind.
Datum zu K	6	Rechte Seite 15. Zeile links	Das Datum, an dem die Erlaubnis erteilt wurde.
Drehzahl in min ⁻¹ zu U.1	U. 2	Rechte Seite 8. Zeile mitte	Gemessene Drehzahl zum Messen des Standgeräuschs

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Drehzahl: Nenndrehzahl bei min-1	P. 4	Rechte Seite 1. Zeile rechte Mitte	Drehzahl, mit der die genannte Leistung erreicht wird.
Emissionsklasse: Bezeichnung der nationalen Emissionsklasse	14	Linke Seite 14. Zeile	Bspw. Euro 6
Fahrgeräusch in dB (A)	U. 3	Rechte Seite 8. Zeile rechts	Lautstärke des Fahrzeugs beim Fahren
Fahrzeugidentifikationsnummer	E	Linke Seite 3. Zeile links	Nachfolger der Fahrgestellnummer. Dient zur eindeutigen Identifizierung des Fahrzeugs. Die 17stellige Nummer wird auch als FIN abgekürzt oder im englischen als VIN (Vehicle Identification Number) bezeichnet.
Fahrzeugklasse	J	Linke Seite 2. Zeile links	Bestimmt den Zweck des Fahrzeugs und ob besondere Führerscheinklassen notwendig sind, bspw. für Bus oder LKW.
Farbcode zu R	11	Rechte Seite 13. Zeile rechts	In dem Feld wird den Farbreihen eine entsprechende Schlüsselnummer vom Kraftfahrt-Bundesamt zugeordnet.
Farbe des Fahrzeugs	R	Rechte Seite 13. Zeile links	Die definierten Grundfarben für PKWs in Farbreihen zusammengefasst. Zwei Angaben bedeuten, dass es eine Haupt- und eine Nebenfärbung oder zwei Hauptfarben gibt.
Gesamtgewicht: Im Zulassungsmitgliedstaat zulässige Gesamtmasse in kg	F. 2	Rechte Seite 5. Zeile rechts	Zugelassenes Gesamtgewicht des Fahrzeugs inkl. Insassen und Beladung. (Offizielles von den Behörden zugelassenes max. Gewicht) Das ist der ausschlaggebende Wert.

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Gesamtgewicht: Technisch zulässige Gesamtmasse in kg	F. 1	Rechte Seite 5. Zeile mitte	Technisch mögliches Gesamtgewicht inkl. Insassen und Beladung
Handelsbezeichnung	D. 3	Linke Seite 9. Zeile	Modell
Herstellerkurzbezeichnung	2	Linke Seite 10. Zeile	
Höchstgeschwindigkeit in km/h	T	Rechte Seite 1. Zeile rechts	Die angegebene Höchstgeschwindigkeit ist ein Wert, abzüglich möglicher Toleranzen, der für alle Fahrzeuge der gleichen Serie gilt. Vereinzelt kann es auch vorkommen, dass ein Fahrzeug dieser Serie schneller als der angegebene Wert fahren kann.
Höhe in mm	20	Rechte Seite 3. Zeile links	Wenn für ein Fahrzeug bspw. eine Dachreling möglich ist, kann die Angabe in dem Feld aus zwei Werten bestehen. Einmal der Wert mit Dachreling und einmal ohne.
HSN	2.1	Linke Seite 1. Zeile mitte	Der erste Teil der KBA-Nummer
Hubraum in cm³	P. 1	Linke Seite 16. Zeile rechts	Bspw. 2000 cm ³ Hubraum entsprechen einem 2-Liter Motor
Kraftstoffart	P. 3	Linke Seite 15. Zeile	Bspw. Benzin, Diesel etc.
Länge in mm	18	Rechte Seite 2. Zeile links	Bps.: Der Wert 04280 im Feld 18 entspricht 4,28 m

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Leermasse des Fahrzeugs in kg	G	Rechte Seite 3. Zeile rechts	Eigengewicht des Fahrzeugs mit der gewählten Ausstattung, ohne Insassen oder Beladung.
Leistung: Nennleistung in kW	P. 2	Rechte Seite 1. Zeile rechte mitte	Die Leistung des Fahrzeugs. Daraus lassen sich die PS berechnen, indem der Wert mit 1,36 multipliziert wird.
Leistungsgewicht in kW/kg (nur bei Krafträdern)	Q	Rechte Seite 4. Zeile rechts	Feld gilt nur für Krafträder
Marke	D. 1	Linke Seite 4. Zeile rechts	Angabe der Automarke
Merkmale zu Betriebserlaubnis	17	Rechte Seite 15. Zeile mitte	Gibt Hinweise darauf, wie die Betriebserlaubnis erteilt wurde. Bspw. K = konform, EG-Typgenehmigung A = abweichend, es sind Veränderungen m Fahrzeug vorgenommen worden E = Einzelabnahme, Fahrzeug hat keine Typgenehmigung und wurde einzeln von einem Sachverständigen geprüft und abgenommen Z = Fahrzeug wurde zugelassen, aufgrund einer Zulassungsbescheinigung Teil 1 aus einem anderen Mitgliedstaat
Nummer der EG-Typgenehmigung oder ABE	K	Rechte Seite 14. Zeile	Die Erlaubnis, dass der Fahrzeugtyp in Serie gebaut werden darf und damit verkehrssicher ist.
Nummer der Zulassungsbescheinigung Teil 2	16	Rechte Seite 15. Zeile rechts	Diese findet sich auch auf der Zulassungsbescheinigung Teil 2 wieder und stellt somit eine direkte Verbindung beider Dokumente dar.

Feldbezeichnung	Feldziffer / Buchstabe	Feldposition	Bemerkungen / Beispiele
Prüfziffer zur FIN	3	Rechte Seite 2. Zeile links	Wird vom Autohersteller berechnet und von der Zulassungsbehörde kontrolliert. Verhindert Fälschungen und Falscheingaben.
Rauminhalt des Tanks bei Tankfahrzeugen in m ³	12	Rechte Seite 4. Zeile links	Gilt nur für Tankfahrzeuge, sonst ist das Feld leer.
Schadstoffklasse: für die EG-Typgenehmigung maßgeblich	V. 9	Linke Seite 13. Zeile	Angabe der entsprechenden EU-Verordnung
Sitzplätze einschließlich Fahrersitz	S. 1	Rechte Seite 9. Zeile rechte Mitte	Bei den meisten PKWs 4-5
Sonstige Vermerke	21	Rechte Seite Ab Zeile 16	Hier können Umbauten, Veränderungen etc. aufgeführt werden.
Standgeräusch in dB (A)	U. 1	Rechte Seite 8. Zeile links	Lautstärke des Fahrzeugs im Stand
Stehplätze	S. 2	Rechte Seite 9. Zeile rechts	Im Allgemeinen nur für Busse relevant
Stützlast in kg	13	Rechte Seite 4. Zeile mitte	Gibt an wieviel Gewicht auf der Anhängerkupplung aufliegen darf.
TSN	2.2	Linke Seite 1. Zeile rechts	Der zweite Teil der KBA-Nummer
Typ / Variante / Version	D.2	Linke Seite 5.-8. Zeile	Manchmal wird hier auch der Motorcode angegeben