



## TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 530d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BK545

### Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	1BK545
Typengenehmigung erteilt	20180226
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	1
01 Fahrzeugart	PERSONENWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	M1
10 EFKO-Code	4012

### Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BMW
04 Typ	530d
05 Typ; Variante/Version	G5L; JC91/CAW500??, -/CAW507??
06 Vorziffer	WBAJC91.....
07 Karosserieform Code	163
07 Karosserieform	Limousine
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2017/1154*1688
10 Hersteller	BMW BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, D-80788 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	an der linken oder rechten A-, B-, C-Säule, im Motorraum
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum rechts

### Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	BMW
25 Motor Typ	B57D30A
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2993
28 Leistung kW	195



28 Leistung n	4000
29 Md. max Nm	620
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	1/8581854 und 1/8582068
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 8582057, 8582518
34 Motorkennzeichen	B57D30A
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links am Kurbelgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraumabschirmung

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a8
18 iA 1	2,47
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	elektromech., Scheiben, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	250
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	5
----------------------------	---



37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'4
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4936
40 Länge bis	0
41 Breite von	1868
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1479
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1099
43 Überhang hinten bis	1111
44 Abstand Achse 1-2 von	2975
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	1598
47 Spur Achse 1 bis	1605
48 Spur Achse 2 von	1596
48 Spur Achse 2 bis	1631
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht



52 Leergewicht von	1715
52 Leergewicht bis	1993
53 Garantiegewicht von	2345
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1125
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1310
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2000
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	90



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	v= 245/35R20 95Y; 8x20 ET30 / 245/40R19 98Y; 8x19 ET30 / 245/45R18 100Y; 8x18 ET30
70 Reifen Felgen	h= 275/30R20 97Y; 9x20 ET44 / 275/35R19 100Y; 9x19 ET44 / 275/40R18 99Y; 9x18 ET44
71 Reifen Felgen	v+h= 245/40R19 98Y; 8x19 ET30 / 245/45R18 100Y; 8x18 ET30 / 225/55R17 97Y; 7 1/2x17 ET27

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09) TG gültig ab e1*2007/46*1688*04
Bemerkungen Z3	53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2435kg
Bemerkungen Z5	54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1450kg
Bemerkungen Z7	56) a.W. mit Anhängervorrichtung; Typ: 303 390 Konformitätszeichen: E13 55R-01 4124
Bemerkungen Z9	68) v+h= 245/40R19 98V M+S; 8x19 ET30 / 245/45R18 100V M+S; 8x18 ET30 / 225/55R17 97H M+S; 7 1/2x17 ET27
Bemerkungen Z12	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)
Bemerkungen Z13	239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2435kg, 1. Achse: 1125kg, 2. Achse: 1450kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	1BK545
Marke	BMW
Typ	530d
Länge_von	4936
Länge_bis	0
Breite_von	1868
Breite_bis	0
Höhe_von	1479
Höhe_bis	0
Treibstoff	D
Getriebe	a8
iAchse	'2.47
Energieeffizienzklasse	G
ET_Verbrauch	5.2



ET_CO2	137
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	6.7
ET_CO2_WLTP	175
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	1BK545
Marke	BMW
Typ	530d
Leergewicht_von	1715
Leergewicht_bis	1993
Garantiegewicht_von	2345
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a8
iAchse	'2.47
Vmax_von	250
Vmax_bis	0
Motormarke	BMW
Motortyp	B57D30A
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2993



Leistung	195
Leistung_bei_n_min	4000
Drehmoment	620
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJCD
Emissionscode	B6c
ET-CO	98
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	43.8
ET-THC+NOx	71.9
ET-PM	0.24
ET-PA	5.8
ET-PA-Exp	9
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0



---

ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20180226
GeräuschCode	GJAB
Fahrgeräusch	67
Standgeräusch	73.8
Standgeräusch_bei_n/min	3000