



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW 120d

Typengenehmigungs-Nr.: 1BD329

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1BD329                     |
| Typengenehmigung erteilt   | 20130611                   |
| gültig für Importdatum bis | 20150831                   |
| Erweiterung TG vom:        | 20140210                   |
| Erweiterung TG Positionen  | '09/30/31/32/53/54/72/Bem. |
| 01 EFKO-Code               | 1                          |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN (EB)         |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 0                          |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1                         |
| 10 EFKO-Code               | 4012                       |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 04 Marke                 | BMW  |
| 04 Typ                   | 120d   |
| 05 Typ; Variante/Version | 1K2; 1E31/6H2?0800, -/6A2?0800                           |
| 06 Vorziffer             | WBA1E31.....   |
| 07 Karosserieform Code   | 161  |
| 07 Karosserieform        | Stationswagen  |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*2007/46-678/2011*0273                                 |
| 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     | unter dem rechten Vordersitz, A-, B-Säule, im Motorraum  |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke       | BMW                     |
| 25 Motor Typ         | N47D20C                 |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D                       |
| 27 Hubraum           | 1995                    |



|                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 28 Leistung kW                     | 135                                  |
| 28 Leistung n                      | 4000                                 |
| 29 Md. max Nm                      | 380                                  |
| 29 Md. max n                       | 1750                                 |
| 30 Abgasreinigung                  | 1/ww. 8518141, 8519265 und 1/8515027 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | HS                                   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 1/8512641                            |
| 34 Motorkennzeichen                | N47D20C                              |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | links unten am Kurbelgehäuse         |
| 35 Geräuschkämpfung Z1             | Motorraumabschirmung                 |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                           |
| 15 Federung     | Schraubenfedern; Stossdämpfer  |
| 16 Lenkung      | mech., elektro-mech. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb  | H                              |
| 18 Getriebe 1   | m6                             |
| 18 iA 1         | 3,15                           |
| 18 Zuordnung 1  | a                              |
| 18 Getriebe 2   | a8                             |
| 18 iA 2         | 2,65                           |
| 18 Zuordnung 2  | b                              |

## 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   | mech., Trommeln, auf HR             |

## Geschwindigkeit

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 228 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 228 |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
|----------------------------|---|

## Plätze, Türen & Ausstattung

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 4 |
|----------------------------|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 5 |
|----------------------------|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
|----------------------------|---|

|                            |   |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0 |
|----------------------------|---|

|                 |      |
|-----------------|------|
| 38 Anzahl Türen | '2+1 |
|-----------------|------|

|                |              |
|----------------|--------------|
| 39 Rückspiegel | links+rechts |
|----------------|--------------|

## Masse & Dimensionen

|              |      |
|--------------|------|
| 40 Länge von | 4324 |
|--------------|------|

|              |   |
|--------------|---|
| 40 Länge bis | 0 |
|--------------|---|

|               |      |
|---------------|------|
| 41 Breite von | 1765 |
|---------------|------|

|               |   |
|---------------|---|
| 41 Breite bis | 0 |
|---------------|---|

|             |      |
|-------------|------|
| 42 Höhe von | 1421 |
|-------------|------|

|             |   |
|-------------|---|
| 42 Höhe bis | 0 |
|-------------|---|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne von | 0 |
|-----------------------|---|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
|-----------------------|---|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 43 Überhang hinten von | 869 |
|------------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 43 Überhang hinten bis | 883 |
|------------------------|-----|

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2690 |
|--------------------------|------|

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 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 | 1511 |
|---------------------|------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| 47 Spur Achse 1 bis | 1535 |
|---------------------|------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 von | 1530 |
|---------------------|------|

|                     |      |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 bis | 1570 |
|---------------------|------|

|                     |   |
|---------------------|---|
| 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 1425

52 Leergewicht bis 1445

53 Garantiegewicht von 1880

53 Garantiegewicht bis 1935

54 Achsgarantie v von 890

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 1065

54 Achsgarantie h bis 1120

55 Dachlast 75

57 gebremst mech 1200

57 gebremst autom 1200

58 ungebremst mech 710

58 ungebremst autom 710

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                   | 75 |
| 67 Stützlast autom                  | 75 |

## Reifen und Felgen

|                  |   |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | v= 225/35R19 88Y; 7.5x19 ET45 / h= 245/30R19 89Y; 8x19 ET52   |
| 70 Reifen Felgen | v= 225/40R18 88Y; 7 1/2x18 ET45 / h= 245/35R18 88Y; 8x18 ET52 |
| 71 Reifen Felgen | v+h= 225/40R18 92V M+S; 7 1/2x18 ET45                         |

## Bemerkungen

|                |  |
|----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e1*2007/46-678/2011*0273*08                               |
| Bemerkungen Z3 | 56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 303315, Konformitätszeichen: e13 00-3368 |
| Bemerkungen Z4 | Bei 19" Bereifung kein Anhängerbetrieb möglich                             |
| Bemerkungen Z6 | Zuordnung  |
| Bemerkungen Z7 | 05) 1E31/6H240800 / 1E31/6H250800 / 1E31/6A240800 / 1E31/6A250800          |
| Bemerkungen Z8 | 37) 4 / 5 / 4 / 5  |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|                        |        |
|------------------------|--------|
| TG-Code                | 1BD329 |
| Marke                  | BMW    |
| Typ                    | 120d   |
| Länge_von              | 4324   |
| Länge_bis              | 0      |
| Breite_von             | 1765   |
| Breite_bis             | 0      |
| Höhe_von               | 1421   |
| Höhe_bis               | 0      |
| Treibstoff             | D      |
| Getriebe               | a8     |
| iAchse                 | '2.65  |
| Energieeffizienzklasse | B      |
| ET_Verbrauch           | 4.6    |



|                        |     |
|------------------------|-----|
| ET_CO2                 | 121 |
| ZT_Verbrauch           | 0   |
| ZT_CO2                 | 0   |
| EL_Verbrauch           | 0   |
| EL_Reichweite_von      | 0   |
| EL_Reichweite_bis      | 0   |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 0   |
| ET_CO2_WLTP            | 0   |
| 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              | 1BD329                  |
| Marke                | BMW                     |
| Typ                  | 120d                    |
| Leergewicht_von      | 1425                    |
| Leergewicht_bis      | 1445                    |
| Garantiegewicht_von  | 1880                    |
| Garantiegewicht_bis  | 1935                    |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                       |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                       |
| Getriebe             | a8                      |
| iAchse               | '2.65                   |
| Vmax_von             | 228                     |
| Vmax_bis             | 0                       |
| Motormarke           | BMW                     |
| Motortyp             | N47D20C                 |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff           | D                       |
| Hubraum              | 1995                    |



|                      |       |
|----------------------|-------|
| Leistung             | 135   |
| Leistung_bei_n_min   | 4000  |
| Drehmoment           | 380   |
| Drehmoment_bei_n_min | 1750  |
| Abgasreinigung       | KP    |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4  |
| Antrieb              | H     |
| AbgasCode            | AJBT  |
| Emissionscode        | B6b   |
| ET-CO                | 115.2 |
| ET-THC               | 0     |
| ET-NMHC              | 0     |
| ET-NOx               | 30    |
| ET-THC+NOx           | 47    |
| ET-PM                | 0.23  |
| ET-PA                | 3.07  |
| ET-PA-Exp            | 11    |
| 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      | 20130611 |
| GeräuschCode            | GABB     |
| Fahrgeräusch            | 75       |
| Standgeräusch           | 78       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3000     |