



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BMW X2 sDrive20i

Typengenehmigungs-Nr.: 1BQ785

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1BQ785             |
| Typengenehmigung erteilt   | 20200227           |
| gültig für Importdatum bis | 20201231           |
| 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                   | X2 sDrive20i   |
| 05 Typ; Variante/Version | F2X; YH31/DAW500??                                       |
| 06 Vorziffer             | WBAYH31.....   |
| 07 Karosserieform Code   | 161  |
| 07 Karosserieform        | Stationswagen  |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*2007/46-2019/543*1824                                 |
| 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         | B48A20A                 |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | B                       |
| 27 Hubraum           | 1998                    |
| 28 Leistung kW       | 141                     |



|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| 28 Leistung n                         | 5000                    |
| 29 Md. max Nm                         | 280                     |
| 29 Md. max n                          | 1350                    |
| 30 Abgasreinigung                     | 1/8482013 und 1/9454315 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | VS                      |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/8689343               |
| 32 Schalldämpfer 2 Art                | NS                      |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | 1/8619482               |
| 34 Motorkennzeichen                   | B48A20A                 |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | vorne, am Motorblock    |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motorraumabschirmung    |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                           |
| 15 Federung     | Schraubenfedern; Stossdämpfer  |
| 16 Lenkung      | mech., elektro-mech. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb  | V                              |
| 18 Getriebe 1   | m7a                            |
| 18 iA 1         | 3,79/4,24                      |
| 18 Zuordnung 1  | a                              |

## Bremsen

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X, |
| 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  | 227 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0   |
| 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+1         |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |

## Masse & Dimensionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von             | 4360 |
| 40 Länge bis             | 0    |
| 41 Breite von            | 1824 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 1526 |
| 42 Höhe bis              | 0    |
| 43 Überhang vorne von    | 0    |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 836  |
| 43 Überhang hinten bis   | 929  |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2670 |
| 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      | 1563 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 1589 |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1562 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1588 |
| 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 | 1535 |
|--------------------|------|

|                    |      |
|--------------------|------|
| 52 Leergewicht bis | 1672 |
|--------------------|------|

|                        |      |
|------------------------|------|
| 53 Garantiegewicht von | 2055 |
|------------------------|------|

|                        |   |
|------------------------|---|
| 53 Garantiegewicht bis | 0 |
|------------------------|---|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v von | 1055 |
|-----------------------|------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 54 Achsgarantie v bis | 0 |
|-----------------------|---|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie h von | 1030 |
|-----------------------|------|

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 54 Achsgarantie h bis | 0 |
|-----------------------|---|

|             |    |
|-------------|----|
| 55 Dachlast | 75 |
|-------------|----|

|                  |      |
|------------------|------|
| 57 gebremst mech | 1800 |
|------------------|------|

|                   |   |
|-------------------|---|
| 57 gebremst autom | 0 |
|-------------------|---|

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 58 ungebremst mech | 750 |
|--------------------|-----|

|                     |   |
|---------------------|---|
| 58 ungebremst autom | 0 |
|---------------------|---|

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 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 80

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 225/50R18 95W; 7 1/2x18 ET51 / 225/55R17 97W; 7 1/2x17 ET52

70 Reifen Felgen 225/45R19 92W; 8x19 ET47 / 205/60R17 93H M+S; 6 1/2x17 ET39

71 Reifen Felgen 225/40R20 94Y; 8x20 ET50 / 205/55R18 96H M+S; 6 1/2x18 ET41

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 09) TG gültig ab e1\*2007/46\*1824\*08

Bemerkungen Z3 18) m7a 3,79/4,24 (1,2,6,7/3,4,5)

Bemerkungen Z5 30/31) Partikelfilter + Vorschalldämpfer sind eine Baueinheit

Bemerkungen Z7 53) Im Anhängerbetrieb zulässig: 2135kg

Bemerkungen Z9 54) Im Anhängerbetrieb zulässig: h= 1145kg

Bemerkungen Z11 56) a.W. Anhängervorrichtung: Typ 6018, Konformitätszeichen: E11 55R 0110742

Bemerkungen Z14 Eintrag Fz-Ausweis: (sofern erforderlich)

Bemerkungen Z15 239 - Im Anhängerbetrieb zulässig: Zugfahrzeug Gesamtgewicht: 2135kg, 1. Achse: 1055kg, 2. Achse: 1145kg

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 1BQ785

Marke BMW

Typ X2 sDrive20i

Länge\_von 4360

Länge\_bis 0

Breite\_von 1824

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1526

Höhe\_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m7a

iAchse '3.79/4.24

Energieeffizienzklasse G



|                        |     |
|------------------------|-----|
| ET_Verbrauch           | 6   |
| ET_CO2                 | 136 |
| ZT_Verbrauch           | 0   |
| ZT_CO2                 | 0   |
| EL_Verbrauch           | 0   |
| EL_Reichweite_von      | 0   |
| EL_Reichweite_bis      | 0   |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 7.7 |
| 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              | 1BQ785                  |
| Marke                | BMW                     |
| Typ                  | X2 sDrive20i            |
| Leergewicht_von      | 1535                    |
| Leergewicht_bis      | 1672                    |
| Garantiegewicht_von  | 2055                    |
| Garantiegewicht_bis  | 0                       |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                       |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                       |
| Getriebe             | m7a                     |
| iAchse               | '3.79/4.24              |
| Vmax_von             | 227                     |
| Vmax_bis             | 0                       |
| Motormarke           | BMW                     |
| Motortyp             | B48A20A                 |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff           | B                       |



|                      |       |
|----------------------|-------|
| Hubraum              | 1998  |
| Leistung             | 141   |
| Leistung_bei_n_min   | 5000  |
| Drehmoment           | 280   |
| Drehmoment_bei_n_min | 1350  |
| Abgasreinigung       | KP    |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4  |
| Antrieb              | V     |
| AbgasCode            | AJFG  |
| Emissionscode        | B6d   |
| ET-CO                | 432.8 |
| ET-THC               | 20.6  |
| ET-NMHC              | 16.4  |
| ET-NOx               | 22.3  |
| ET-THC+NOx           | 0     |
| ET-PM                | 0.2   |
| ET-PA                | 2.41  |
| ET-PA-Exp            | 10    |
| ET-T_IV-THC          | 1.6   |
| ET-T_VI-CO           | 1.12  |
| ET-T_VI-THC          | 0.38  |
| 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      | 20200227 |
| GeräuschCode            | GJAB     |
| Fahrgeräusch            | 69       |
| Standgeräusch           | 81.8     |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750     |