



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# AUDI Q8 45TDI quattro

Typengenehmigungs-Nr.: 1AJ538

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1AJ538              |
| Typengenehmigung erteilt   | 20190717            |
| gültig für Importdatum bis | 20201231            |
| Erweiterung TG vom:        | 20190822            |
| Erweiterung TG Positionen  | '09/47/48/Bem.05/72 |
| 01 EFKO-Code               | 1                   |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN (EB)  |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 0                   |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1                  |
| 10 EFKO-Code               | 4009                |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 04 Marke                 | AUDI   |
| 04 Typ                   | Q8 45TDI quattro                                       |
| 05 Typ; Variante/Version | 4L; SDHXCQ?/*  |
| 06 Vorziffer             | WAU...F1.....  |
| 07 Karosserieform Code   | 161  |
| 07 Karosserieform        | Stationswagen  |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*70/156-2007/37*0350                                 |
| 10 Hersteller            | AUDI AG, D-85057 INGOLSTADT                            |
| 11 Herstellerplakette    | ww. im Motorraum, im Kofferraum, an A-, B- od. C-Säule |
| 12 Fahrgestellnummer     | Sitzquerträger Beifahrersitz, hinten                   |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 25 Motor Marke       | AUDI                |
| 25 Motor Typ         | DHXC                |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 6 / V-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | F                   |
| 27 Hubraum           | 2967                |



|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 28 Leistung kW                     | 170                                       |
| 28 Leistung n                      | 4750                                      |
| 29 Md. max Nm                      | 500                                       |
| 29 Md. max n                       | 1750                                      |
| 30 Abgasreinigung                  | 1/4G0230A?, 1/8W0178A(?) und 1/8W0181A(?) |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 1/4M4120                                  |
| 34 Motorkennzeichen                | DHX                                       |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vorne, am Motorblock, im Zylinder V       |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                          |
| 15 Federung     | Schraubenfedern, Stossdämpfer |
| 16 Lenkung      | mech., elektrische Lenkhilfe  |
| 17 Achsantrieb  | A                             |
| 18 Getriebe 1   | a8                            |
| 18 iA 1         | 3,20                          |
| 18 Zuordnung 1  | a                             |

## Bremsen

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben; ABS/ESP        |
| 21 Hilfsbremse Z1    | Kreise der Betriebsbremse         |
| 22 Feststellbremse   | elektr., Scheiben auf HR          |

## Geschwindigkeit

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 233 |
| 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             | 4986 |
| 40 Länge bis             | 5005 |
| 41 Breite von            | 1995 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 1675 |
| 42 Höhe bis              | 1707 |
| 43 Überhang vorne von    | 0    |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 1004 |
| 43 Überhang hinten bis   | 1014 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3004 |
| 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      | 1663 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 1700 |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1667 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1720 |
| 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                  | 2220 |
| 52 Leergewicht bis                  | 2540 |
| 53 Garantiegewicht von              | 2890 |
| 53 Garantiegewicht bis              | 0    |
| 54 Achsgarantie v von               | 1475 |
| 54 Achsgarantie v bis               | 0    |
| 54 Achsgarantie h von               | 1530 |
| 54 Achsgarantie h bis               | 0    |
| 55 Dachlast                         | 100  |
| 57 gebremst mech                    | 0    |
| 57 gebremst autom                   | 2800 |
| 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                  | 115  |



## Reifen und Felgen

|                  |  |
|------------------|--|
| 69 Reifen Felgen | 265/55R19 113Y; 8.5x19 ET20 / 275/50R20 113Y; 9x20 ET20 / 285/45R21 113Y; 10x21 ET20               |
| 70 Reifen Felgen | 285/40R22 110Y; 10x22 ET21   |
| 71 Reifen Felgen | 265/55R19 113H M+S; 8.5x19 ET20 / 265/50R20 111H M+S; 8.5x20 ET20 / 285/45R21 113V M+S; 10x21 ET20 |

## Bemerkungen

|                |   |
|----------------|---|
| Bemerkungen Z1 | 05/72) Zuordnung a: * = QA8QA8D5020RT11C204BFAEM1S5FS                   |
| Bemerkungen Z3 | 16) a.W. mit elektromechanischer Lenkung der Hinterräder                |
| Bemerkungen Z5 | 28) Dreissig-Minuten-Leistung gemäss ECE R85: 0kW (Anfahrunterstützung) |
| Bemerkungen Z7 | 56) keine Anhängervorrichtung vom Hersteller verfügbar                  |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| TG-Code                | 1AJ538           |
| Marke                  | AUDI             |
| Typ                    | Q8 45TDI quattro |
| Länge_von              | 4986             |
| Länge_bis              | 5005             |
| Breite_von             | 1995             |
| Breite_bis             | 0                |
| Höhe_von               | 1675             |
| Höhe_bis               | 1707             |
| Treibstoff             | F                |
| Getriebe               | a8               |
| iAchse                 | '3.20            |
| Energieeffizienzklasse | G                |
| ET_Verbrauch           | 6.9              |
| ET_CO2                 | 180              |
| ZT_Verbrauch           | 0                |
| ZT_CO2                 | 0                |
| EL_Verbrauch           | 0                |
| EL_Reichweite_von      | 0                |



|                        |     |
|------------------------|-----|
| EL_Reichweite_bis      | 0   |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 8.3 |
| ET_CO2_WLTP            | 216 |
| 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              | 1AJ538              |
| Marke                | AUDI                |
| Typ                  | Q8 45TDI quattro    |
| Leergewicht_von      | 2220                |
| Leergewicht_bis      | 2540                |
| Garantiegewicht_von  | 2890                |
| Garantiegewicht_bis  | 0                   |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                   |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                   |
| Getriebe             | a8                  |
| iAchse               | '3.20               |
| Vmax_von             | 233                 |
| Vmax_bis             | 0                   |
| Motormarke           | AUDI                |
| Motortyp             | DHXC                |
| Bauart               | 4-Takt / 6 / V-T-DI |
| Treibstoff           | F                   |
| Hubraum              | 2967                |
| Leistung             | 170                 |
| Leistung_bei_n_min   | 4750                |
| Drehmoment           | 500                 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1750                |
| Abgasreinigung       | KP                  |



|                     |      |
|---------------------|------|
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb             | A    |
| AbgasCode           | AJFG |
| Emissionscode       | B6d  |
| ET-CO               | 267  |
| ET-THC              | 0    |
| ET-NMHC             | 0    |
| ET-NOx              | 67.5 |
| ET-THC+NOx          | 92.5 |
| ET-PM               | 0.64 |
| ET-PA               | 0.18 |
| 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 20190717

GeräuschCode GJAA

Fahrgeräusch 69

Standgeräusch 69.6

Standgeräusch\_bei\_n/min 2375