



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Insignia B 16SHT

Typengenehmigungs-Nr.: 1OC858

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 1OC858             |
| Typengenehmigung erteilt   | 20181005           |
| 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               | 4050               |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 04 Marke                 | OPEL                                      |
| 04 Typ                   | Insignia B 16SHT                          |
| 05 Typ; Variante/Version | Z-B; DA053CB12/BA1ZA?????5 i8i/iMF        |
| 06 Vorziffer             | W0VZ.8.K.....                             |
| 07 Karosserieform Code   | 161                                       |
| 07 Karosserieform        | Stationswagen                             |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e8*2007/46-2017/2400*0264                 |
| 10 Hersteller            | OPEL AUTOMOBILE GMBH, D-65423 Rüsselsheim |
| 11 Herstellerplakette    | links, an B-Säule (Kunststoffolie)        |
| 12 Fahrgestellnummer     | im Motorraum, mitte rechts auf Spritzwand |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| 25 Motor Marke       | OPEL                    |
| 25 Motor Typ         | D16SHT / LWC            |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | B                       |
| 27 Hubraum           | 1598                    |
| 28 Leistung kW       | 147                     |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 28 Leistung n                         | 5500                                      |
| 29 Md. max Nm                         | 280                                       |
| 29 Md. max n                          | 1650                                      |
| 30 Abgasreinigung                     | 1/EU1023, nicht ersichtlich               |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | VS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/ww. E2GBCM01, 84251094                  |
| 32 Schalldämpfer 2 Art                | NS  |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez                | siehe Bemerkungen                         |
| 34 Motorkennzeichen                   | D16SHT / LWC                              |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | am Motor, links auf Abdeckung             |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Motrohaube mit Absorptionsmaterial belegt |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                               |
|-----------------|-------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                          |
| 15 Federung     | Schraubenfedern; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung      | mech., elektr. Lenkhilfe      |
| 17 Achsantrieb  | V                             |
| 18 Getriebe 1   | m6                            |
| 18 iA 1         | 3,83                          |
| 18 Zuordnung 1  | a                             |
| 18 Getriebe 2   | a6                            |
| 18 iA 2         | 2,89                          |
| 18 Zuordnung 2  | b                             |

## 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 | 232 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0   |



19 Fahrzeug Vmax autom von 230

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 0

41 Breite von 1863

41 Breite bis 0

42 Höhe von 1500

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1167

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 2829

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 0

47 Spur Achse 1 bis 1607

48 Spur Achse 2 von 0

48 Spur Achse 2 bis 1610

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            | 1537 |
| 52 Leergewicht bis            | 1733 |
| 53 Garantiegewicht von        | 2130 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 2165 |
| 54 Achsgarantie v von         | 1055 |
| 54 Achsgarantie v bis         | 1085 |
| 54 Achsgarantie h von         | 1085 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 1180 |
| 55 Dachlast                   | 100  |
| 57 gebremst mech              | 1410 |
| 57 gebremst autom             | 1450 |
| 58 ungebremst mech            | 750  |
| 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           | 3580 |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0    |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0    |
| 67 Stützlast mech                   | 90   |
| 67 Stützlast autom                  | 90   |

## Reifen und Felgen

|                  |   |
|------------------|---|
| 69 Reifen Felgen | 225/55R17 97V; 7x17 ET44, 7,5x17 ET45   |
| 70 Reifen Felgen | 245/45R18 96W; 8,5x18 ET49 / 235/45R18 98W XL; 7,5x18 ET41 nur mit Lenkwinkelbegrenzung Optionscode NJ0 |
| 71 Reifen Felgen | 245/35ZR20 (95Y) XL; 8,5x20 ET49 nur mit Lenkwinkelbegrenzung Optionscode NJ0                           |

## Bemerkungen

|                |  |
|----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e8*2007/46*0264*08                              |
| Bemerkungen Z3 | 32) 1/ww. E2GBRL01, 23156367 und 1/ww. E2GBRR01, 23156368        |
| Bemerkungen Z5 | 56) a.W. Anhängervorrichtung; Konformitätszeichen: E1 55R01 2697 |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| TG-Code                | 10C858           |
| Marke                  | OPEL             |
| Typ                    | Insignia B 16SHT |
| Länge_von              | 4986             |
| Länge_bis              | 0                |
| Breite_von             | 1863             |
| Breite_bis             | 0                |
| Höhe_von               | 1500             |
| Höhe_bis               | 0                |
| Treibstoff             | B                |
| Getriebe               | m6               |
| iAchse                 | '3.83            |
| Energieeffizienzklasse | G                |
| ET_Verbrauch           | 6.4              |
| ET_CO2                 | 148              |
| ZT_Verbrauch           | 0                |



|                        |     |
|------------------------|-----|
| ZT_CO2                 | 0   |
| EL_Verbrauch           | 0   |
| EL_Reichweite_von      | 0   |
| EL_Reichweite_bis      | 0   |
| ET_Verbrauch_WLTP      | 7.5 |
| ET_CO2_WLTP            | 171 |
| 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              | 10C858                  |
| Marke                | OPEL                    |
| Typ                  | Insignia B 16SHT        |
| Leergewicht_von      | 1537                    |
| Leergewicht_bis      | 1733                    |
| Garantiegewicht_von  | 2130                    |
| Garantiegewicht_bis  | 2165                    |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                       |
| Gesamtzuggewicht_bis | 3580                    |
| Getriebe             | m6                      |
| iAchse               | '3.83                   |
| Vmax_von             | 232                     |
| Vmax_bis             | 0                       |
| Motormarke           | OPEL                    |
| Motortyp             | D16SHT / LWC            |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI |
| Treibstoff           | B                       |
| Hubraum              | 1598                    |
| Leistung             | 147                     |
| Leistung_bei_n_min   | 5500                    |



|                      |       |
|----------------------|-------|
| Drehmoment           | 280   |
| Drehmoment_bei_n_min | 1650  |
| Abgasreinigung       | KP    |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4  |
| Antrieb              | V     |
| AbgasCode            | AJDG  |
| Emissionscode        | B6d   |
| ET-CO                | 347.6 |
| ET-THC               | 23.5  |
| ET-NMHC              | 18.2  |
| ET-NOx               | 17.5  |
| ET-THC+NOx           | 0     |
| ET-PM                | 0.12  |
| ET-PA                | 2.95  |
| ET-PA-Exp            | 10    |
| ET-T_IV-THC          | 0.6   |
| ET-T_VI-CO           | 2.77  |
| ET-T_VI-THC          | 0.55  |
| 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      | 20181005 |
| GeräuschCode            | GJAB     |
| Fahrgeräusch            | 65       |
| Standgeräusch           | 84.5     |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750     |