



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra G16

Typengenehmigungs-Nr.: 10A737

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 10A737             |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000901           |
| gültig für Importdatum bis | 20101231           |
| Erweiterung TG vom:        | 20031118           |
| Erweiterung TG Positionen  | '30/32             |
| 01 EFKO-Code               | 1                  |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN (EB) |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 0                  |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1                 |
| 10 EFKO-Code               | 4050               |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 04 Marke                 | OPEL  |
| 04 Typ                   | Astra G16   |
| 05 Typ; Variante/Version | T98; Motor: Z16XE (m5)  |
| 06 Vorziffer             | W0L0TGF08..... / W0L0TGF48.....   |
| 07 Karosserieform Code   | 163   |
| 07 Karosserieform        | Limousine   |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*70/156-98/14*0086  |
| 10 Hersteller            | ADAM OPEL AG, D-65423 Rüsselsheim am Main                                     |
| 11 Herstellerplakette    | im Motorraum, auf Kühlertraverse oder rechts an B-Säule (Kunststoffolie)      |
| 12 Fahrgestellnummer     | im Personenraum, rechts auf Bodenblech zwischen Beifahrersitz und Türschwelle |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| 25 Motor Marke       | OPEL                   |
| 25 Motor Typ         | Z16XE                  |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-Inj |
| 26 Bauart Treibstoff | B                      |
| 27 Hubraum           | 1598                   |



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 28 Leistung kW                     | 74   |
| 28 Leistung n                      | 6000   |
| 29 Md. max Nm                      | 150  |
| 29 Md. max n                       | 3600   |
| 30 Abgasreinigung                  | 1/GM45 oder GM55 oder GM78 oder GM102                    |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | VS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 1/9202739 oder 24421742                                  |
| 32 Schalldämpfer 2 Art             | NS   |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez             | 1/90573468 oder 24421736 oder 13158578                   |
| 34 Motorkennzeichen                | Z16XE  |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vor Motornummer, vorn links auf Schwungradgehäuseflansch |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                                |
| 15 Federung     | Schraubenfedern; Stossdämpfer       |
| 16 Lenkung      | mech., a.W. elektr.-hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb  | V                                   |
| 18 Getriebe 1   | m5                                  |
| 18 iA 1         | 3,74                                |

## Bremsen

|                      |   |
|----------------------|---|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,           |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben oder Trommeln, ALB auf HR |
| 20 Betriebsbremse Z3 | oder ABS                                    |
| 21 Hilfsbremse Z1    | Kreise der Betriebsbremse                   |
| 22 Feststellbremse   | mech., Scheiben oder Trommeln, auf HR       |

## Geschwindigkeit

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 188 |
| 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            | '2+1 / 4+1   |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |

## Masse & Dimensionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von             | 4110 |
| 40 Länge bis             | 0    |
| 41 Breite von            | 1709 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 1425 |
| 42 Höhe bis              | 0    |
| 43 Überhang vorne von    | 0    |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 713  |
| 43 Überhang hinten bis   | 0    |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2606 |
| 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      | 1484 |
| 48 Spur Achse 2 von      | 0    |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1472 |
| 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 | 1163 |
|--------------------|------|

|                    |      |
|--------------------|------|
| 52 Leergewicht bis | 1205 |
|--------------------|------|

|                        |      |
|------------------------|------|
| 53 Garantiegewicht von | 1630 |
|------------------------|------|

|                        |      |
|------------------------|------|
| 53 Garantiegewicht bis | 1670 |
|------------------------|------|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 54 Achsgarantie v von | 855 |
|-----------------------|-----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 54 Achsgarantie v bis | 875 |
|-----------------------|-----|

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 54 Achsgarantie h von | 820 |
|-----------------------|-----|

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

|             |     |
|-------------|-----|
| 55 Dachlast | 100 |
|-------------|-----|

|                  |      |
|------------------|------|
| 57 gebremst mech | 1150 |
|------------------|------|

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

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 58 ungebremst mech | 570 |
|--------------------|-----|

|                     |   |
|---------------------|---|
| 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 75

67 Stützlast autom 0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 175/70R14 84Q M+S; 5 1/2x14 ET39 / 195/60R15 88H; 6x15 ET49

70 Reifen Felgen 185/65R14 86H; 5 1/2x14 ET39 / 205/50R16 87H; 6x16 ET49

71 Reifen Felgen 185/65R15 88H; 6x15 ET49 / 215/40R17 87W; 7x17 ET47

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 Zuordnung

Bemerkungen Z2 72) a = Ausführung LS

Bemerkungen Z3 b = Ausführung Sport tiefergelegt

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code 10A737

Marke OPEL

Typ Astra G16

Länge\_von 4110

Länge\_bis 0

Breite\_von 1709

Breite\_bis 0

Höhe\_von 1425

Höhe\_bis 0

Treibstoff B

Getriebe m5

iAchse '3.74

Energieeffizienzklasse F

ET\_Verbrauch 7.3

ET\_CO2 175

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              | 10A737                 |
| Marke                | OPEL                   |
| Typ                  | Astra G16              |
| Leergewicht_von      | 1163                   |
| Leergewicht_bis      | 1205                   |
| Garantiegewicht_von  | 1630                   |
| Garantiegewicht_bis  | 1670                   |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                      |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                      |
| Getriebe             | m5                     |
| iAchse               | '3.74                  |
| Vmax_von             | 188                    |
| Vmax_bis             | 0                      |
| Motormarke           | OPEL                   |
| Motortyp             | Z16XE                  |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-Inj |
| Treibstoff           | B                      |
| Hubraum              | 1598                   |
| Leistung             | 74                     |
| Leistung_bei_n_min   | 6000                   |
| Drehmoment           | 150                    |
| Drehmoment_bei_n_min | 3600                   |



|                     |      |
|---------------------|------|
| Abgasreinigung      | K    |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb             | V    |
| AbgasCode           | AAEA |
| Emissionscode       | B04  |
| ET-CO               | 400  |
| ET-THC              | 50   |
| ET-NMHC             | 0    |
| ET-NOx              | 40   |
| ET-THC+NOx          | 0    |
| ET-PM               | 0    |
| ET-PA               | 0    |
| ET-PA-Exp           | 0    |
| 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      | 20000901 |
| GeräuschCode            | GABA     |
| Fahrgeräusch            | 72       |
| Standgeräusch           | 83       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 4500     |