



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# OPEL Astra G12 Cvan

Typengenehmigungs-Nr.: 10A724

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 10A724        |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000830      |
| gültig für Importdatum bis | 20101231      |
| Erweiterung TG vom:        | 20020717      |
| Erweiterung TG Positionen  | '24/30/56     |
| 01 EFKO-Code               | 1             |
| 01 Fahrzeugart             | PERSONENWAGEN |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 0             |
| 03 Fahrzeugklasse          | M1            |
| 10 EFKO-Code               | 4050          |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 04 Marke                 | OPEL  |
| 04 Typ                   | Astra G12 Cvan  |
| 05 Typ; Variante/Version | T98/Kombi; Motor: Z12XE   |
| 06 Vorziffer             | W0L0TGF35.....  |
| 07 Karosserieform Code   | 161   |
| 07 Karosserieform        | Stationswagen   |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung  | e1*70/156-98/14*0087  |
| 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         | Z12XE                  |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 4 / Reihe-Inj |
| 26 Bauart Treibstoff | B                      |
| 27 Hubraum           | 1199                   |



|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 28 Leistung kW                     | 55   |
| 28 Leistung n                      | 5600   |
| 29 Md. max Nm                      | 110  |
| 29 Md. max n                       | 4000   |
| 30 Abgasreinigung                  | 1/GM42 oder 1/GM65 oder 1/GM76; siehe Bemerk.            |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | VS   |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 1/24421743 oder 90531290                                 |
| 32 Schalldämpfer 2 Art             | NS   |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez             | 1/90530897 oder 24421734                                 |
| 34 Motorkennzeichen                | Z12XE  |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsart | 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         | 3,94                                |

## 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  | 165 |
| 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             | 4288 |
| 40 Länge bis             | 0    |
| 41 Breite von            | 1709 |
| 41 Breite bis            | 0    |
| 42 Höhe von              | 1510 |
| 42 Höhe bis              | 0    |
| 43 Überhang vorne von    | 0    |
| 43 Überhang vorne bis    | 0    |
| 43 Überhang hinten von   | 886  |
| 43 Überhang hinten bis   | 0    |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2611 |
| 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      | 1464 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 1484 |
| 47 ET Achse 1 von        | 49   |
| 47 ET Achse 1 bis        | 39   |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1452 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1472 |
| 48 ET Achse 2 von        | 49   |



|                     |    |
|---------------------|----|
| 48 ET Achse 2 bis   | 39 |
| 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            | 0    |
| 53 Garantiegewicht von        | 1660 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 1680 |
| 54 Achsgarantie v von         | 815  |
| 54 Achsgarantie v bis         | 835  |
| 54 Achsgarantie h von         | 885  |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0    |
| 55 Dachlast                   | 100  |
| 57 gebremst mech              | 550  |
| 57 gebremst autom             | 0    |
| 58 ungebremst mech            | 550  |
| 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 Sattelanhängen/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 84S; 5 1/2x14 ET39 |
| 70 Reifen Felgen | 185/65R15 88S; 6x15 ET49     |
| 71 Reifen Felgen | 195/60R15 88S; 6x15 ET49     |

## Bemerkungen

|                |  |
|----------------|--|
| Bemerkungen Z1 | 30) Katalysator "GM42" oder "GM65" nur in Verbindung mit ECU "B01008" und EGR oder |
| Bemerkungen Z2 | "GM76" nur in Verbindung mit ECU "B03016" ohne EGR                                 |

## Verbrauch & Energieeffizienz

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| TG-Code                | 10A724         |
| Marke                  | OPEL           |
| Typ                    | Astra G12 Cvan |
| Länge_von              | 4288           |
| Länge_bis              | 0              |
| Breite_von             | 1709           |
| Breite_bis             | 0              |
| Höhe_von               | 1510           |
| Höhe_bis               | 0              |
| Treibstoff             | B              |
| Getriebe               | m5             |
| iAchse                 | '3.94          |
| Energieeffizienzklasse | E              |
| ET_Verbrauch           | 6.4            |
| ET_CO2                 | 154            |



|                        |   |
|------------------------|---|
| 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              | 10A724                 |
| Marke                | OPEL                   |
| Typ                  | Astra G12 Cvan         |
| Leergewicht_von      | 1163                   |
| Leergewicht_bis      | 0                      |
| Garantiegewicht_von  | 1660                   |
| Garantiegewicht_bis  | 1680                   |
| Gesamtzuggewicht_von | 0                      |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                      |
| Getriebe             | m5                     |
| iAchse               | '3.94                  |
| Vmax_von             | 165                    |
| Vmax_bis             | 0                      |
| Motormarke           | OPEL                   |
| Motortyp             | Z12XE                  |
| Bauart               | 4-Takt / 4 / Reihe-Inj |
| Treibstoff           | B                      |
| Hubraum              | 1199                   |
| Leistung             | 55                     |



|                      |      |
|----------------------|------|
| Leistung_bei_n_min   | 5600 |
| Drehmoment           | 110  |
| Drehmoment_bei_n_min | 4000 |
| Abgasreinigung       | K    |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4 |
| Antrieb              | V    |
| AbgasCode            | AAEA |
| Emissionscode        | B04  |
| ET-CO                | 320  |
| ET-THC               | 50   |
| ET-NMHC              | 0    |
| ET-NOx               | 20   |
| 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      | 20000830 |
| GeräuschCode            | GABA     |
| Fahrgeräusch            | 72       |
| Standgeräusch           | 77       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 4200     |