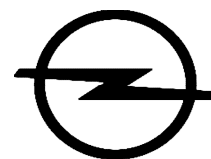




Technische specificaties

# OPEL INSIGNIA.

1 januari 2018



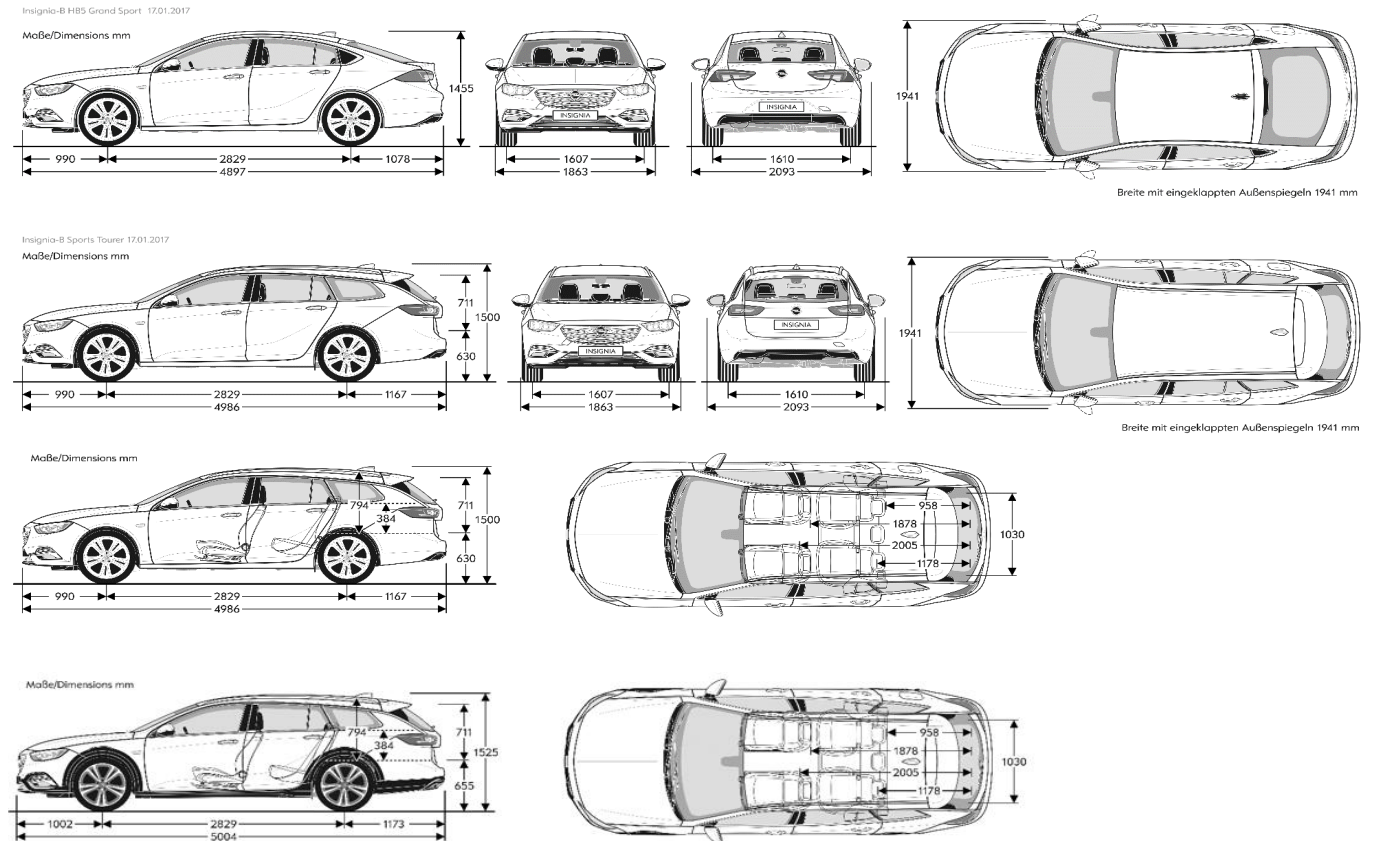
# TECHNISCHE SPECIFICATIES OPEL INSIGNIA



	Grand Sport	Sports Tourer	Country Tourer
<b>BUITENAFMETINGEN in mm</b>			
Lengte	4897	4986	5004
Breedte met uitgeklapte / ingeklapte buitenspiegels	2093 / 1941	2093 / 1941	2093 / 1941
Hoogte (leeggewicht)	1455	1500	1525
Wielbasis	2829	2829	2829
Spoorbreedte, vooraan	1607	1607	1607
Spoorbreedte, achteraan	1610	1610	1610
<b>DRAAICIRKEL in m</b>			
Muur tot muur	11.7	11.7	11.7
<b>AFMETING BAGAGERUIMTE in mm (volgens ECIE-methode)</b>			
Lengte van de laadvloer tot de achterbank	1.133	1178	1178
Lengte van de laadvloer met neergeklapte achterbank	1940	2005	2005
Breedte tussen de wielkasten	1030	1030	1030
Maximale breedte opening	1444	1444	1444
Hoogte opening	557	630	630
<b>INHOUD BAGAGERUIMTE in liters (volgens ECIE-methode)</b>			
Tot bovenkant achterbankleuning	490	532	532
Tot bovenkant bestuurdersstoel	987		
Tot onder het dak	1450	1638	1638
<b>GEWICHTEN &amp; ASBELASTING in kg (volgens 70/156/EEC)</b>			
Leeggewicht, incl. bestuurder*	1,441	1,487	1,522
Toegelaten totaalgewicht*	2,015	2,080	2,080
Laadvermogen	634	593	558
Toegelaten asbelasting, vooraan*	1,020	1,015	1,020
Toegelaten asbelasting, achteraan	1,005	1,075	1,075
Toegelaten daklast**	100	100	100
<b>OVERIGE MATEN</b>			
Inhoud brandstoftank in liters	62	62	62

\*Vanaf gewicht, gewichten afhankelijk per motor, raadpleeg uw dealer voor meer informatie

\*\*Rekening houdend met het bruto toegestane totaalgewicht. Om veiligheidsredenen wordt een maximale snelheid van 120 km/u aanbevolen met dakbelasting.





OPEL INSIGNIA GRAND SPORT	Topsnelheid in km/u	Acceleratie 0-100 km/u in seconden	Brandstofverbruik in liters volgens 2007/715/EU			CO <sub>2</sub> -uitstoot (gr/km)
			Binnen de stad	Buiten de stad	Gemiddeld	
<b>HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 103kW / (140pk)	213	9.9	7.3	4.7	5.7	129
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 103kW / (140pk)	210	9.9	7.5	4.9	5.9	133
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 121kW / (165pk)	225	9.4	7.0	4.9	5.7	130
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 121kW / (165pk)	215	9.6	7.3	5.2	6.0	136
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 81kW / (110pk)	205	11.6	4.6	3.6	4.0	105
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 81kW / (110pk)	201	11.6	4.9	3.8	4.2	110
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 100kW / (136pk)	211	10.5	5.1	3.9	4.3	114
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 100kW / (136pk)	211	10.5	5.2	4.0	4.5	118
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk)	226	8.7	6.7	4.3	5.2	136
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk) 4x4	223	9.7	8.1	5.1	6.2	163
<b>AUTOMATISCHE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6-traps automaat 118kW / (165pk)	218	9.4	7.5	5.3	6.1	138
2.0 Turbo Start/Stop 8-traps automaat 4x4 191kW / (260pk)	250	7.3	11.5	7.0	8.6	197
1.6 CDTI Start/Stop 6-traps automaat 100kW / (136pk)	203	10.5	6.1	4.5	5.1	134
2.0 CDTI Start/Stop 8-traps automaat 125kW / (170pk)	223	8.9	7.4	4.5	5.5	145
2.0 BiTurbo diesel 4x4 8-traps automaat (154kW / 210pk)	233	7.8				183

OPEL INSIGNIA SPORTS TOURER	Topsnelheid in km/u	Acceleratie 0-100 km/u in seconden	Brandstofverbruik in liters volgens 2007/715/EU			CO <sub>2</sub> -uitstoot (gr/km)
			Binnen de stad	Buiten de stad	Gemiddeld	
<b>HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 103kW / (140pk)	210	10.2	7.4	4.9	5.8	132
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 103kW / (140pk)	207	10.2	7.6	5.0	6.0	136
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 121kW / (165pk)	221	9.2	7.2	5.0	5.8	133
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 121kW / (165pk)	218	9.2	7.5	5.3	6.1	139
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 81kW / (110pk)	201	11.8	5.0	3.8	4.3	112
1.6 CDTI Start/Stop 6 versnellingen (EcoTEC) 100kW / (136pk)	212	10.7	5.3	4.1	4.5	119
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk)	223	8.9	6.9	4.4	5.3	139
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk) 4x4	218	9.9	8.3	5.2	6.3	166
<b>AUTOMATISCHE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6-traps automaat 118kW / (165pk)	214	9.6	7.6	5.4	6.2	141
2.0 Turbo Start/Stop 8-traps automaat 4x4 191kW / (260pk)	245	7.1	11.6	7.1	8.7	199
1.6 CDTI Start/Stop 6-traps automaat (EcoTEC) 100kW / (136pk)	204	11.2	6.1	4.6	5.2	137
2.0 CDTI Start/Stop 8-traps automaat 125kW / (170pk)	220	9.2	7.5	4.6	5.7	150
2.0 BiTurbo diesel 4x4 8-traps automaat (154kW / 210pk)	233	7.9				186

OPEL INSIGNIA COUNTRY TOURER	Topsnelheid in km/u	Acceleratie 0-100 km/u in seconden	Brandstofverbruik in liters volgens 2007/715/EU			CO <sub>2</sub> -uitstoot (gr/km)
			Binnen de stad	Buiten de stad	Gemiddeld	
<b>HANDGESCHAKELDE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 103kW / (140pk)	203	10.5	7.8	5.4	6.3	144
1.5 Turbo Start/Stop 6 versnellingen 121kW / (165pk)	213	9.5	7.9	5.6	6.5	147
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk)	220	9.2	7.0	4.7	5.5	145
2.0 CDTI Start/Stop 6 versnellingen 125kW / (170pk) 4x4	218	9.9	8.3	5.5	6.5	172
<b>AUTOMATISCHE VERSNELLINGSBAK</b>						
1.5 Turbo Start/Stop 6-traps automaat 118kW / (165pk)	210	9.9	7.9	5.7	6.5	149
2.0 Turbo Start/Stop 8-traps automaat 4x4 191kW / (260pk)	245	7.7	11.5	7.4	8.9	203
2.0 CDTI Start/Stop 8-traps automaat 125kW / (170pk)	218	9.4	7.5	5.0	6.0	157
2.0 BiTurbo diesel 4x4 8-traps automaat (154kW / 210pk)	233	8.2				188

## TECHNISCHE SPECIFICATIES OPEL INSIGNIA



BENZINE MOTOREN	1.5 Turbo EcoTEC 104kW (140pk)	1.5 Turbo S/S 104kW (140pk)	1.5 Turbo EcoTEC 122kW (165pk)	1.5 Turbo S/S 122kW (165pk)	1.5 Turbo S/S 122kW (165pk) AT6	2.0 Turbo S/S 4x4 191kW (260pk) AT8
Emissienorm	EURO6	EURO6	EURO6	EURO6	EURO6	EURO6
Brandstof	Euro loodvrij	Euro loodvrij	Euro loodvrij	Euro loodvrij	Euro loodvrij	Euro loodvrij
Aantal cilinders	4	4	4	4	4	4
Cilinderinhoud (in cm <sup>3</sup> )	1.490	1.490	1.490	1.490	1.490	1.490
Max. vermogen (in kW (pk) / bij tpm <sup>-1</sup> )	103 (140) - 5.600	103 (140) - 5.600	121 (165) - 5.600	121 (165) - 5.600	121 (165) - 5.600	191 (260) - 5.300
Max. koppel (in Nm / bij tpm <sup>-1</sup> )	250 Nm / 2.000 - 4100	250 Nm / 2.000 - 4100	250 Nm / 2.000 - 4500	250 Nm / 2.000 - 4500	250 Nm / 2.000 - 4500	400Nm / 2.500-4.000
Compressieverhouding	10,0 : 1	10,0 : 1	10,0 : 1	10,0 : 1	10,0 : 1	9,5 : 1

### GRAND SPORT

Aanhangwagengewicht Geremd	1405 kg	1405 kg	1405 kg	1405 kg	1405 kg	2.200 kg
Aanhangwagengewicht Ongeremd	700kg	700kg	700kg	700kg	700kg	750 kg
Kogeldruk	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg	90 kg
Kentekengewicht	1.356 kg	1.341 kg	1.372 kg	1.341 kg	1.372 kg	1.549 kg
Max. toelaatbaar totaalgewicht voertuig	2.000 kg	2.015 kg	2.005 kg	2.015 kg	2.040 kg	2.245 kg

### SPORTS TOURER

Aanhangwagengewicht Geremd	1.405 kg	1.405 kg	1.405 kg	1.405 kg	1.405 kg	2.200 kg
Aanhangwagengewicht Ongeremd	730 kg	730 kg	730 kg	730 kg	730 kg	750 kg
Kogeldruk	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg	90 kg
Kentekengewicht	1.387 kg	1.387 kg	1.403 kg	1.387 kg	1.422 kg	1.583 kg
Max. toelaatbaar totaalgewicht	2.080 kg	2.080 kg	2.085 kg	2.085 kg	2.110 kg	2.295 kg

### COUNTRY TOURER

Aanhangwagengewicht Geremd	niet leverbaar	1.405 kg	niet leverbaar	1.405 kg	1.405 kg	2.200 kg
Aanhangwagengewicht Ongeremd	niet leverbaar	730 kg	niet leverbaar	730 kg	730 kg	750 kg
Kogeldruk	niet leverbaar	75 kg	niet leverbaar	75 kg	75 kg	90 kg
Kentekengewicht	niet leverbaar	1.387 kg	niet leverbaar	1.387 kg	1.422 kg	1.583 kg
Max. toelaatbaar totaalgewicht	niet leverbaar	2.080 kg	niet leverbaar	2.085 kg	2.110 kg	2.295 kg

1.6 CDTI DIESEL MOTOREN	1.6 CDTI EcoTEC 81kW (110pk)	1.6 CDTI 81kW (110pk)	1.6 CDTI EcoTEC 100kW (136pk)	1.6 CDTI S/S 100kW (136pk)	1.6 CDTI AT6 EcoTEC 100kW (136pk)	1.6 CDTI AT6 100kW (136pk)
Emissienorm	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6
Brandstof	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Aantal cilinders	4	4	4	4	4	4
Cilinderinhoud (in cm <sup>3</sup> )	1.598	1.598	1.598	1.598	1.598	1.598
Max. vermogen (in kW (pk) / bij tpm <sup>-1</sup> )	81 (110) / 3.500	81 (110) / 3.500	100 (136) / 3.500 - 4.000	100 (136) / 3.500 - 4.000	100 (136) / 3.500 - 4.000	100 (136) / 3.500 - 4.000
Max. koppel (in Nm / bij tpm <sup>-1</sup> )	300 / 1.750 - 2.000	300 / 1.750 - 2.000	320 / 2.000 - 2.250	320 / 2.000 - 2.250	320 / 2.000 - 2.250	320 / 2.000 - 2.250
Compressieverhouding	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1

### GRAND SPORT

Aanhangwagengewicht Geremd	1.405 kg	n.n.b.	niet leverbaar	1.405 kg	niet leverbaar	1.300 kg
Aanhangwagengewicht Ongeremd	720 kg	n.n.b.	niet leverbaar	730 kg	niet leverbaar	700 kg
Kogeldruk	75 kg	75 kg	niet leverbaar	75 kg	niet leverbaar	75 kg
Kentekengewicht	1.403 kg	1.387 kg	niet leverbaar	1.403 kg	niet leverbaar	1.422 kg
Max. toelaatbaar totaalgewicht voertuig	2.035 kg	2.060 kg	niet leverbaar	2.070 kg	niet leverbaar	2.095 kg

### SPORTS TOURER

Aanhangwagengewicht Geremd	1.405 kg	niet leverbaar	1.405 kg	niet leverbaar	1.300 kg	niet leverbaar
Aanhangwagengewicht Ongeremd	750 kg	niet leverbaar	750 kg	niet leverbaar	750 kg	niet leverbaar
Kogeldruk	75 kg	niet leverbaar	75 kg	niet leverbaar	75 kg	niet leverbaar
Kentekengewicht	1.422 kg	niet leverbaar	1.437 kg	niet leverbaar	1.467 kg	niet leverbaar
Max. toelaatbaar totaalgewicht	2.125 kg	niet leverbaar	2.140 kg	niet leverbaar	2.165 kg	niet leverbaar

2.0 CDTI DIESEL MOTOREN	2.0 CDTI S/S 125kW (170pk)	2.0 CDTI S/S 125kW (170pk) AT8	2.0 CDTI S/S 4x4 125kW (170pk) MT6	2.0 Biturbo S/S 4x4 154kW (210pk) AT8
Emissienorm	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6
Brandstof	Diesel / AdBlue	Diesel / AdBlue	Diesel / AdBlue	Diesel / AdBlue
Aantal cilinders	4	4	4	4
Cilinderinhoud (in cm <sup>3</sup> )	1.956	1.956	1.956	1.956
Max. vermogen (in kW (pk) / bij tpm <sup>-1</sup> )	125 (170) / 3.750	125 (170) / 3.750	125 (170) / 3.750	154 (210) / 4.000
Max. koppel (in Nm / bij tpm <sup>-1</sup> )	400 / 1.750 - 2.500	400 / 1.750 - 2.500	400 / 1.750 - 2.500	480 / 1.500
Compressieverhouding	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1

### GRAND SPORT

Aanhangwagengewicht Geremd	1.950 kg	1.700 kg	2.200 kg*	1.805 kg**
Aanhangwagengewicht Ongeremd	750 kg	750 kg	750 kg	750 kg
Kogeldruk	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg
Kentekengewicht	1.482 kg	1.513 kg	1.583 kg	1.633kg - 1.672 kg***
Max. toelaatbaar totaalgewicht	2.240 kg	2.080 kg	2.280 kg	2.315 kg

### SPORTS TOURER

Aanhangwagengewicht Geremd	1.950 kg	1.700 kg	2.200 kg*	1.805 kg**
Aanhangwagengewicht Ongeremd	750 kg	750 kg	750 kg	750 kg
Kogeldruk	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg
Kentekengewicht	1.533 kg	1.566 kg	1.616 kg	1.672kg - 1.707 kg***
Max. toelaatbaar totaalgewicht	2.240 kg	2.080 kg	2.330 kg	2.330 kg

### COUNTRY TOURER

Aanhangwagengewicht Geremd	1.950 kg	1.950 kg	2.200 kg*	1.805 kg**
Aanhangwagengewicht Ongeremd	750 kg	750 kg	750 kg	750 kg
Kogeldruk	90 kg	90 kg	90 kg	90 kg
Kentekengewicht	1.533 kg	1.566 kg	1.616 kg	1.707 kg
Max. toelaatbaar totaalgewicht	2.240 kg	2.270 kg	2.330 kg	2.330 kg

\* Alleen i.c.m. af-fabriek trekhaak. In combinatie met een trekhaak via het Opel Accessoire programma geldt een max. aanhangwagengewicht van 1.900kg

\*\* Alleen i.c.m. af-fabriek trekhaak. In combinatie met een trekhaak via het Opel Accessoire programma geldt een max. aanhangwagengewicht van 1.605kg

\*\*\* Alleen i.c.m. GSI geldt het verhoogde kentekengewicht