

OPEL REKORD

Carrosserie:

Zelfdragende geheel stalen carrosserie met geprogrammeerde kreukelzones vóór en achter. Uiterst sterke kooikonstructie. Uitstekend uitzicht rondom.

Antiroestbehandeling:

De carrosserie is achtereenvolgens gefosfateerd, elektrostatisch, met de hand gegrond en tot aan de flanken in kunsthars grondlak gedompeld. De portieren zijn ook aan de binnenzijde behandeld, de drempels kregen van binnen een speciale antiroest-behandeling, de bodem is nog eens extra gespoten. De wielkasten maar ook de bodemplaat onder de portieren zijn met een speciale antisteenslaglaag bedekt. Onder de uiteindelijke glanslak zijn alle naden en voegen met speciale kit afgedicht.

Voorwielophanging:

Onafhankelijke wielophanging met Mac Pherson-veerpoten en extra grote speciale steunlagers. Geleide-lager van de schokbreker en de schokbrekerzuiger zijn met een teflonlaag bedekt. Torsie-stabilisator. Hoger veercomfort door lange wieluitslag.

Achterwielophanging:

Sprong en wielvlucht van de achterwielen worden konstant gehouden d.m.v. een 5-armige achteras. Loodrecht staande schokbrekers (bij Caravan schuin). Torsie-stabilisator. Hoog rij-komfort door royaal bemeten draag-armen.

Transmissie:

Volledig gesynchroniseerde 4-versnellingsbak met vloerschakeling.

Remmen:

Gescheiden remsysteem met rembekrachtiger, schijfremmen-voor, trommelremmen-achter. Bij de 2.0 ltr. motor en de dieselmotor met remkrachtverdelers.

Besturing:

Lichte besturing d.m.v. kogelkringsysteem. Overbrengingsverhouding 20:1. Met kunststof bekleed stuurwiel. Energie absorberende Opel-veiligheidsstuurkolom met gevlochten stalen mantel, teleskopische spil en schokbeveiligde bevestigingspunten.

Technische gegevens:

Standaard 1.9 ltr. N-motor (normale benzine)

Aantal cilinders	4
Boring	93.0 mm
Slag	69.8 mm
Cilinderinhoud	1875 cm ³
Max. vermogen bij 4800 omw./min.	55 kW (75 pk)
Koppel bij 2200-3400 omw./min.	135 Nm (13.5 kgf.m)
Kompressieverhouding	7.9

1.7 ltr. N-motor (normale benzine)

Aantal cilinders	4
Boring	88.0 mm
Slag	69.8 mm
Cilinderinhoud	1679 cm ³
Max. vermogen bij 4800 omw./min.	44 kW (60 pk)
Koppel bij 2200-3000 omw./min.	114 Nm (11.4 kgf.m)
Kompressieverhouding	8.0

2.0 ltr. N-motor (normale benzine)

Aantal cilinders	4
Boring	95.0 mm
Slag	69.8 mm
Cilinderinhoud	1956 cm ³
Max. vermogen bij 5200 omw./min.	66 kW (90 pk)
Koppel bij 3000-3800 omw./min.	145 Nm (14.5 kgf.m)
Kompressieverhouding	8.0

2.0 ltr. S-motor (super benzine)

Aantal cilinders	4
Boring	95.0 mm
Slag	69.8 mm
Cilinderinhoud	1956 cm ³
Max. vermogen bij 5200 omw./min.	74 kW (100 pk)
Koppel bij 3400-3800 omw./min.	158 Nm (15.8 kgf.m)
Kompressieverhouding	9.0

2.0 ltr. Inspuitmotor (super benzine)

Aantal cilinders	4
Boring	95.0 mm
Slag	69.8 mm
Cilinderinhoud	1956 cm ³
Max. vermogen bij 5400 omw./min.	81 kW (110 pk)
Koppel bij 3000 omw./min.	162 Nm (16.2 kgf.m)
Kompressieverhouding	9.4

2.3 ltr. Dieselmotor

Aantal cilinders	4
Boring	92.0 mm
Slag	85.0 mm
Cilinderinhoud	2260 cm ³
Max. vermogen bij 4200 omw./min.	48 kW (65 pk)
Koppel bij 2500 omw./min.	127 NM (12.9 kgf.m)
Kompressieverhouding	22

Uitvoering	Rekord		Rekord De Luxe		Rekord Berlina		Rekord 'S' De Luxe		Rekord Caravan		Rekord Caravan De Luxe		Rekord Bestel
	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	3-drs	5drs	5-drs	3-drs	
Aandrijving en onderstel:													
1700 N motor, 60 Din-pk (44 kW)	o	o	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1900 N motor, 75 Din-pk (55 kW)	x	x	o	o	o	o	o	o	x	x	o	x	
2000 N motor, 90 Din-pk (66 kW)	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	
2000 S motor, 100 Din-pk (74 kW)	o	o	x	x	x	x	o	o	o	o	x	o	
2000 E motor, 110 Din-pk (81 kW)	o	o	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	
2300 D motor, 65 Din-pk (48 kW)	o	o	o	o	o	o	-	-	o	o	o	o	
Schijfremmen vóór, trommelremmen achter	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Rembekrachtiger, gescheiden remsystemen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Stabilisator vóór en achter	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	
Radiaalbanden 175 R 14 88S													
met zilverkleurige wielen 5½J x 14	x	x	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x	
Naafdoppen zwart plastic	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	
Naafdoppen chroom	-	-	x	x	x	x	-	-	-	-	x	-	
Lichtmetalen sportwielen 5½J x 14	o	o	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	
Gasgevulde schokbrekers achter (in comb. met "S"-pakket)	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-	
Sportveren en sportstabilisator voor en achter (in comb. met "S"-pakket)	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-	
185/70R14,86H banden (bij 2.0 E motor)	o	o	x	x	x	x	x	x	-	-	-	-	
185/70R14,86S banden	o	o	o	o	o	o	-	-	-	-	-	-	
Elektrische installatie:													
Elektrische installatie: : 44 Ah batterij voor benzine-motoren en twee 44 Ah batterijen voor dieselmotoren	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
45 Amp. wisselstroomdynamo voor benzinemotoren en													
55 Amp. wisselstroomdynamo voor dieselmotoren	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Elektrische achterruitverwarming.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Elektrische vooruitsproeier	x	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	
Elektrische vooruitsproeier met intervalschakelaar.	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o	
Achterruitwisser en sproeier	-	-	-	-	-	-	-	-	o	o	x	o	
Kwarts klok	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Alarm-knipperlicht-installatie	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Aansteker (behalve bij 1.7 l. motor).	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	o	
Achteruitrijlichten	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Verlichting van koffer/laadruimte	x	x	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o	
Waarschuwinglampje voor handrem	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
Halogeen koplampen (bij 2.0 E motor)	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	o	o	
Halogeen verstralers	o	o	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	
Verlichting van motorruimte en handschoenenkastje (behalve bij 1.7 l. motor).	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	o	
Parkeerverlichting	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	

x = standaard

o = optie

- = niet mogelijk

Uitvoering	Rekord		Rekord De Luxe		Rekord Berlina		Rekord 'S' De Luxe		Rekord Caravan		Rekord Caravan De Luxe	Rekord Bestel
	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	2-drs	4-drs	3-drs	5-drs	5-drs	3-drs
Interieur:												
Hoofdsteunen	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	o
Hoofdsteunen achter	o	o	o	o	x	x	o	o	-	-	-	-
Automatisch oprollende gordels vóór	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-
Tapijt vóór en achter	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tapijt in laadruimte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Veiligheids kindersloten achter	-	x	-	x	-	x	-	x	-	x	x	-
Handschoenenkastje met klep	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Make-up spiegel in rechter zonneklep (behalve bij 1.7 l. motor).	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	o
Kaartenvak in linker- en rechtervoorportier	o	o	x	x	x	x	x	x	x	x	x	o
Uitzwaaibare ramen achter	x	-	x	-	x	-	x	-	o	-	-	-
Geluidsisolatiepakket	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4-spaaks de luxe stuurwiel	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	o	o
Toerenteller (niet bij diesel)	o	o	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o
"S"-instrumentarium (in comb. met "S"-pakket)	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-
Velours tapijt en bekleding	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	-	-
Achterzitting neerklapbaar	-	-	-	-	-	-	-	-	x	x	x	-
Dagteller	o	o	x	x	x	x	x	x	-	-	x	o
Slot op handschoenenkastje	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o
Dag/nacht achteruitkijkspiegel (behalve bij 1.7 l. motor).	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
In hoogte verstelbare stoel bestuurderszijde	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	o	o
4-spaaks sportstuurwiel (niet op diesel)	o	o	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o
Sport schakeling	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o
Verwarming met grotere capaciteit en uitstroom-openingen voor het achterkompartment	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o
Exterieur:												
Voorruit van gelaagd glas	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Voor- en achterbumpers met rubberstrips	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Wielsierringen	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	o	o
Chroom uitlaatsierstuk	-	-	x	x	x	x	x	x	-	-	x	-
Sierstrips met rubber inleg op flanken	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	-
Benzine tankdop met slot	o	o	x	x	x	x	x	x	o	o	x	o
Zwarte grille + Sport strepen (in comb. met "S"-pakket)	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-
Van binnenuit verstelbare buitenspiegel bestuurderszijde	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	o	o
Idem aan passagierszijde	o	o	o	o	x	x	o	o	o	o	o	o
Chroomlijsten om ramen	-	-	x	x	x	x	x	x	-	-	x	-
Bumperbeschermers vóór en achter	o	o	o	o	x	x	x	x	o	o	o	o
Zwarte deurraamlijsten (in comb. met "S"-pakket)	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-
"S"-pakket	o	o	o	o	o	o	x	x	-	-	-	-

x = standaard

o = optie

- = niet mogelijk

Maten en gewichten:

	Rekord 2-deurs	Rekord 4-deurs	Rekord Diesel 2-deurs	Rekord Diesel 4-deurs	CarAVan 3- en 5-deurs	CarAVan Diesel 3- en 5-deurs
Wagenafmetingen in mm						
Lengte	4593	4593	4593	4593	4620	4620
Breedte	1726	1726	1726	1726	1726	1726
Hoogte	1420	1420	1420	1420	1470	1470
Lengte laadruimte	-	-	-	-	1951	1951
Lengte laadruimte tot achterbank	-	-	-	-	1155/1155/1147	1155/1155/1147
Laadvloer bij neergeklapte achterbank, m ²	-	-	-	-	2.58	2.58
Hoogte laadruimte	-	-	-	-	759	759
Breedte tussen wielkasten	-	-	-	-	1139	1139
Breedte op 600 mm boven laadvloer	-	-	-	-	1173	1173
Inh. koffer-/laadruimte vlg. VDA-norm (bruto)	480 (630)	480 (630)	480 (630)	480 (630)	1638 (2170/2160)	1638 (2170/2160)

Gewicht en asdruk in kg

Ledig gewicht	Handschakeling	1100	1120	1235	1255	1145/1170/1170	1270/1295/1295
	Opel Automatic	1120	1140	1255	1275	1165/1190/1190	1290/1315/1315
Max. toelaatbaar gewicht	Handschakeling	1600	1600	1735	1735	1765	1890
	Opel Automatic	1600	1600	1735	1735	1765	1890
Aanhangwagengewicht							
ongeremd	Handschakeling	585	585	655	655	585	655
geremd 1.9	Handschakeling	1250	1250	-	-	1250	-
1.7	Handschakeling	1000	1000	-	-	1000	-
2.0	Handschakeling	1500	1500	-	-	1500	-
2.3D	Handschakeling	-	-	1250	1250	-	1250
ongeremd	Opel Automatic	585	585	655	655	585	655
geremd 1.9	Automatic	1250	1250	-	-	1250	-
1.7	Automatic	1000	1000	-	-	1000	-
2.0	Automatic	1500	1500	-	-	1500	-
2.3D	Automatic	-	-	1250	1250	-	1250
Toelaatbare asdruk ¹⁾	Handschakeling	760	760	865	865	760	865
vóór	Opel Automatic	760	760	865	865	760	865
Toelaatbare asdruk ¹⁾	Handschakeling	870	870	905	905	1050 ²⁾	1050 ²⁾
achter	Opel Automatic	870	870	905	905	1050 ²⁾	1050 ²⁾
Laadgewicht	Handschakeling	500	480	500	480	620/595/595	620/595/505
	Opel Automatic	480	460	480	460	600/575/575	600/575/575

¹⁾ Laadgewicht incl. bestuurder, rekening houdend met max. toelaatbare asdruk en totaalgewicht

²⁾ Op bestelling en tegen meerprijs: verhoogd, toelaatbare achterasdruk, tot 1100 kg.

Rijgegevens:**Motoren**

1.9 ltr.	1.7 ltr.	2.0 ltr.	2.0 ltr.	2.0 ltr.	2.3 l
N-motor (normale benzine)	N-motor (normale benzine)	N-motor (normale benzine)	S-motor (super benzine)	E-motor (super benzine)	Diesel (dieselolie)

Brandstofverbruik

(vlg. DIN 70030, ltr/100 km)

Rekord	Handschakeling	10.2	9.8	10.7	9.4	9.4	8.7
	Opel Automatic	11.2	-	11.7	10.4	10.4	9.4
CarAVan	Handschakeling	10.7	10.8	11.1	9.8	9.8	8.9
	Opel Automatic	11.7	-	12.1	10.8	10.8	9.6

Topsnelheid, km/h

Rekord	Handschakeling	155	146	165	173	179	140
	Opel Automatic	150	-	160	168	174	135
CarAVan	Handschakeling	152	143	162	170	176	137
	Opel Automatic	147	-	157	165	171	132

Acceleratie

0-100 km in sek.

Rekord	Handschakeling	16	20.5	14	12.5	12	22
	Opel Automatic	17.5	-	15.5	14	13.5	25.5
	(stand „D“)						
CarAVan	Handschakeling	17.5	21.5	15	13.5	13	25
	Opel Automatic	19	-	16.5	15	14.5	29
	(Stand „D“)						



Deze specificaties gelden uitsluitend voor de 1978-modellen.
Wijzigingen voorbehouden.
Uitgave 1978.
S.E.&O.