

Technische specificaties i30 3 & 5-deurs (V5b)



Technische specificaties	1.4i	1.6 GDi	1.6 T-GDi	1.4 CRDi 90pk	1.6 CRDi 110pk	1.6 CRDi 136pk		
Motor								
Brandstof	Benzine	Benzine	Benzine	Diesel	Diesel	Diesel		
Aantal cilinders	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn		
Aantal kleppen per cilinder	4	4	4	4	4	4		
Cilinderinhoud	1.368	1.591	1.591	1.396	1.582	1.582		
Compressieverhouding	10,5 : 1	11,0 : 1	9,5 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1		
Vermogen	73,6 kW (100pk) / 6.000 tpm	99 kW (135pk) / 6.300 tpm	137 kW (186pk) / 5.500 tpm	66 kW (90pk) / 4.000 tpm	81 kW (110pk) / 4.000 tpm	100 kW (136pk) / 4.000 tpm		
Koppel	134 Nm (3.500 tpm)	164 Nm (4.850 tpm)	265 Nm (1.500 - 4.500 tpm)	240 Nm (1.500 - 2.500 tpm)	280 Nm (1.500 - 3.000 tpm)	300 Nm (1.750 - 2.500 tpm)		
Fiscaal vermogen	8	9	9	8	9	9		
Emissienorm	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6		
Aantal versnellingen	6 manueel	6 manueel / 7 DCT (automaat)	6 manueel	6 manueel	6 manueel / 7 DCT (automaat)	6 manueel		
Stuurinrichting								
Minimum draaicirkel (m)	10,6							
Remmen								
Vooraan / Achteraan	Geventileerde schijfremmen / Schijfremmen							
Ophanging								
Vooraan / Achteraan	Onafhankelijk met McPherson veerpoten, spiraalveren en stabilisatorstang / Multilink							
Bandenmaat	195/65R15, 205/55R16, 225/45R17 of 225/40R18							
Verbruik(v5b)								
Buiten bebouwde kom	4,9 (4,7 ¹)	4,4 (4,6 ²)	4,8	6,0	3,7	3,5 (3,4 ¹) (3,6 ²)	3,7	3,6
Binnen bebouwde kom	7,5 (7,1 ¹)	6,7 (7,2 ²)	7,5	9,6	5,1	4,2 (4,2 ¹) (4,4 ²)	5,1	4,4
Gemengd verkeer	5,8 (5,6 ¹)	5,3 (5,7 ²)	5,8	7,3	4,2	3,8 (3,6 ¹) (3,9 ²)	4,2	3,9
Gemiddelde CO ₂ uitstoot (g/km)	135 (129 ¹)	123 (134 ²)	136	169	109	99 (94 ¹) (102 ²)	109	102
Prestaties								
Acceleratie 0-100 km/u (s)	12,7	9,9	10,7	8,0	13,5	11,1	11,8	10,2
Topsnelheid (km/u)	183	195	195	219	173	190	185	197
Buitenafmetingen (mm)								
Lengte	4.300							
Breedte	1.780							
Hoogte	1.470							
Wielbasis	2.650							
Gewichten (kg)								
Rijklar gewicht (min.)	1.179	1.196	1.230	1.292	1.282	1.289	1.316	1.289
Rijklar gewicht (max.)	1.314	1.342	1.376	1.394	1.411	1.429	1.456	1.429
Hoogst toegelaten gewicht	1.820	1.820	1.850	1.920	1.910	1.920	1.940	1.920
Sleepvermogen geremd / niet geremd	1.200 / 600	1.400 / 600	1.400 / 600	1.400 / 600	1.500 / 650	1.500 / 650	1.500 / 650	1.500 / 650
Benzinetank (l)	53							
Kofferruimte (min/max) (l, VDA-norm)	378 / 1.316							

¹ Versie met 15" velgen; ² Versie met 17" velgen

Technische specificaties i30 Wagon (V5b)



Technische specificaties	1.4i	1.6 GDi	1.4 CRDi 90pk	1.6 CRDi 110pk	1.6 CRDi 136pk		
Motor							
Brandstof	Benzine	Benzine	Diesel	Diesel	Diesel		
Aantal cilinders	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn	4 in lijn		
Aantal kleppen per cilinder	4	4	4	4	4		
Cilinderinhoud	1368	1.591	1.396	1.582	1.582		
Compressieverhouding	10,5 : 1	11,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1	16,0 : 1		
Vermogen	73,6 kW (100pk) / 6.000 tpm	99 kW (135pk) / 6.300 tpm	66 kW (90pk) / 4.000 tpm	81 kW (110pk) / 4.000 tpm	100 kW (136pk) / 4.000 tpm		
Koppel	134 Nm (3.500 tpm)	164 Nm (4.850 tpm)	240 Nm (1.500 – 2.500 tpm)	280 Nm (1.500 - 3.000 tpm)	300 Nm (1.750 - 2.500 tpm)	280 Nm (1.500 - 3.000 tpm)	
Fiscaal vermogen	8	9	8	9	9		
Emissienorm	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6	Euro 6		
Aantal versnellingen	6 manueel	6 manueel	7 DCT (automaat)	6 manueel	7 DCT (automaat)	6 manueel	
Stuurinrichting							
Minimum draaicirkel (m)	10,6						
Remmen							
Vooraan / Achteraan	Geventileerde schijfremmen / Schijfremmen						
Ophanging							
Vooraan / Achteraan	Onafhankelijk met McPherson veerpoten, spiraalveren en stabilisatorstang / Multilink						
Bandenmaat	195/65R15, 205/55R16 of 225/45R17						
Verbruik(v5b)							
Buiten bebouwde kom	4,9 (4,7 ¹)	5 (5,1 ²)	4,8	3,7	3,6	3,7	3,6
Binnen bebouwde kom	7,5 (7,1 ¹)	7,4 (8,1 ²)	7,5	5,1	4,4	5,1	4,4
Gemengd verkeer	5,8 (5,6 ¹)	5,9 (6,2 ²)	5,8	4,2	3,9	4,2	3,9
Gemiddelde CO ₂ uitstoot (g/km)	135 (129 ¹)	133 (140 ²)	136	109	102	109	102
Prestaties							
Acceleratie 0-100 km/u (s)	13,0	10,2	11,0	13,9	11,5	12,2	10,5
Topsnelheid (km/u)	181	192	193	172	188	185	194
Buitenafmetingen (mm)							
Lengte	4.485						
Breedte	1.780						
Hoogte	1.500						
Wielbasis	2.650						
Gewichten (kg)							
Rijklaar gewicht (min.)	1.203	1.219	1.254	1.307	1.313	1.340	1.313
Rijklaar gewicht (max.)	1.353	1.380	1.415	1.451	1.469	1.496	1.469
Hoogst toegelaten gewicht	1.820	1.820	1.850	1.910	1.920	1.940	1.920
Sleepvermogen geremd / niet geremd	1.200 / 600	1.400 / 600	1.400 / 600	1.500 / 650	1.500 / 650	1.500 / 650	1.500 / 650
Benzinetank (l)	53						
Kofferruimte (min/max) (l, VDA-norm)	528 / 1.642						

¹ Versie met 15" velgen; ² Versie met 17" velgen

Uitrusting i30 V5b



Fun

Buitenuitrusting

15" stalen velgen met wieldeksels en banden 195/65R15
Zwarte deurgrepen
Getinte ruiten
Dakspoiler achteraan
Grille in koetswerkkleur
Elektrisch bediende en verwarmde buitenspiegels
Bumpers en buitenspiegels in koetswerkkleur
Halogeenkoplampen projectortype
Mistlichten vooraan met LED-dagrijverlichting

Binnenuitrusting

In de hoogte en diepte regelbaar stuurwiel
Centrale deurvergrendeling
Elektrische ruiten vooraan, met auto-down bestuurder
Centrale console met afwerking in hoogglanszwart en deurgrepen interieur in metaallook
Zonnekleppen met make-up spiegel
One touch' richtingaanwijzers
Radio CD/MP3 lezer, inclusief 4 luidsprekers
Afdeschermbagageruimte
Boordcomputer
Stoffen zetelbekleding
Neerklapbare achterbank 60:40
12V-aansluiting interieur
Kofferruimte met dubbele laadvloer (enkel op Wagon)
12V-aansluiting bagageruimte (enkel op Wagon)
Protection Pack (enkel op Wagon)

Veiligheid, technologie en ecologie

Bandenherstelkit
Uitschakelbare passagierairbag
Frontale en laterale airbags vooraan
Gordijnairbags voor- en achteraan
ABS remsysteem met EBD en BAS (Brake Assist System)
Electronic Stability Program (ESP)
Vehicle Stability Management (VSM)
Hill-Start Assist Control (HAC)
Automatische deurvergrendeling tijdens het rijden
ISOFIX-bevestigingspunten achteraan
Verklikkersignaal niet-dragen veiligheidsgordel
Anti-diefstalsysteem met immobilizer
Bandendrukcontrolesysteem (TPMS)
Hoofdsteunen met anti-whiplashfunctie vooraan en in de hoogte verstelbare hoofdsteunen voor- en achteraan
ISG Start/Stop systeem (niet met 1.4 CRDi, 1.6 GDI Joy, 1.6 GDI DCT7 & 1.6 T-GDI)
Schakelindicator

Cool (meeruitrusting vs. Fun)

Deurgrepen in koetswerkkleur
Getinte ruiten met zonnwerende band voor de voorruit
Tijdelijk reservewiel (klein type)
AUX- en USB-aansluiting
In de hoogte regelbare bestuurderszetel
Hoofdsteunen vooraan met tiltfunctie
Centrale vergrendeling met afstandsbediening en alarm
Dakconsole met kaartleeslampjes en brilhouder
Kofferruimte met dubbele laadvloer
Lederen stuurwiel met stuurwielbediening
Telefoonvoorbereiding met Bluetooth en voice control
Manuele airconditioning met gekoeld handschoenkastje
Flex Steer: variabele stuurbekrachtiging (drie rijmodi)
Zilverkleurige dakrails (enkel op Wagon)
Verticaal scheidingsnet koffer (oprolbaar) (enkel Wagon)

Pop (meeruitrusting vs. Cool)

In de hoogte regelbare passagierszetel
Centrale armsteun achteraan met bekerhouder (niet op 3-deurs)
Verschuifbare centrale armsteun vooraan met opbergvak
Cruise control met snelheidsbegrenzer
Elektrisch regelbare lendensteun bestuurderszetel
Automatisch dimmende binnenspiegel
Parkeersensoren achteraan
Elektrische ruiten voor- en achteraan met auto-down bestuurder en veiligheidsfunctie
16" aluminium velgen met banden 205/55R16
Elektrisch inklapbare buitenspiegels met geïntegreerde knipperlichten
Lichtsensoren
Regensensor en ruitenwisserontdooier
Automatische dual zone airconditioning met automatisch ontwasemingsstelsysteem
Halogeenkoplampen projectortype met statische bochtenverlichting
Tweeters
Opbergnest rugleuning voorzetels
Deurgrepen interieur verchromd
Gordellijn afgewerkt met chroom (niet op 3-deurs)

Sport pack (op Pop 3-deurs; niet beschikbaar op 1.4i)

LED achterlichten
Navigatiesysteem met achteruitrijcamera
Elektrisch panoramisch open dak
Privacy glass
17" aluminium velgen met banden 225/45 R17
Zetelbekleding half leder/half stof

Joy (meeruitrusting vs. Pop)

Keyless Go systeem
Verchroomde deurgrepen met verlichting
Omgevingsverlichting in de buitenspiegels
Elektrisch panoramisch open dak
17" aluminium velgen met banden 225/45R17
Verwarmd stuurwiel
Zetelbekleding half leder, half stof
Verwarmde zetels vooraan
LED Achterlichten
Navigatiesysteem met achteruitrijcamera
Privacy glass achteraan

Joy Pack (op Joy)

Smart parking Assistant System: automatisch parkeersysteem incl. parkeersensoren vooraan
Bi-Xenon koplampen incl. koplampsproeiers
Elektronische parkeerrem
Lederen zetelbekleding
Lane Departure Warning System (LDWS)
Supervision cluster met TFT display
Elektrische bestuurderszetel (niet op 3D)
Geventileerde zetels vooraan (niet op 3D)
Verchroomde grille
Knieairbag bestuurder

Turbo (meeruitrusting vs. Joy 3 & 5-deurs)

Sportieve bodykit (met specifieke bumper voor en achteraan)
Dubbele uitlaat met diffuser en Turbo badge
Grille en voorspoiler met sportieve grijze accenten
Specifieke 18" aluminium velgen
Specifiek 'Turbo' supervision instrumentarium
Zwarte dakhemel en binnenkant deurstijlen
Rode accenten (startknop, versnellingspook, zetels)
Specifieke sportzetels vooraan met zwart/rode afwerking (half leder)
Specifiek afgesteld en verlaagd Turbo onderstel
Solar glass
Bi-Xenon koplampen
Aluminium pedalen
Knieairbag bestuurder

Blackline* (meeruitrusting vs. Pop)

LED Achterlichten
Buitenspiegels in Phantom Black
Privacy glass achteraan

**beperkte serie, zolang de voorraad strekt*