

NEW DISCOVERY SPORT

TECHNISCHE GEGEVENS

MEI 2019



ABOVE & BEYOND



MOTOREN

Maak een keuze uit diverse 2.0 liter Ingenium diesel- en benzinemotoren. Deze motoren zijn ontworpen voor een schone en efficiënte verbranding, en zijn alle uitgerust met Stop/Start-technologie. Daarnaast zijn alle AWD-uitvoeringen voorzien van Smart Regenerative Charging.

Configureer uw Discovery Sport op landrover.com

TECHNISCHE GEGEVENS

MOTOR	DIESEL				BENZINE	
	D150	D180	D240	P200	P250	
Mild Hybrid Electric Vehicle (MHEV)	-	■	■	■	■	■
Transmissie	Handgeschakeld	Automaat	Automaat	Automaat	Automaat	Automaat
Aandrijving	Voorwielaandrijving (FWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)
Max. vermogen (kW/pk @ tpm)	110/150 @ 4.000	110/150 @ 4.000	132/180 @ 4.000	177/240 @ 4.000	147/200 @ 5.500	183/249 @ 5.500
Max. koppel (Nm @ tpm)	380 @ 1.750-2.500	380 @ 1.750-2.500	430 @ 1.500-3.000	500 @ 1.500-3.000	320 @ 1.250-4.500	365 @ 1.400-4.500
Cilinderinhoud (cm ³)	1.999	1.999	1.999	1.999	1.997	1.997
Aantal cilinders/kleppen per cilinder	4 / 4	4 / 4	4 / 4	4 / 4	4 / 4	4 / 4
Configuratie	Dwarsgeplaatst	Dwarsgeplaatst	Dwarsgeplaatst	Dwarsgeplaatst	Dwarsgeplaatst	Dwarsgeplaatst
Boring/slag (mm)	83 / 92,35	83 / 92,35	83 / 92,35	83 / 92,35	83 / 92,29	83 / 92,29
Compressieverhouding (:1)	15,5	15,5	15,5	15,5	10,5	10,5

■ Standaard - Niet beschikbaar.

TECHNISCHE GEGEVENS

			DIESEL						BENZINE			
			D150		D180		D240		P200		P250	
BRANDSTOFVERBRUIK - NEDC-EQUIVALENT*			Klasse A	Klasse B	Klasse A	Klasse B	Klasse A	Klasse B	Klasse A	Klasse B	Klasse A	Klasse B
Zitplaatsen			5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2	
NEDC Brandstofverbruik	Stad	l/100 km	6,3 / 6,5	6,7 / 6,9	6,4 / 6,5	6,5 / 6,6	6,6 / 6,7	6,7 / 6,9	7,3 / 7,6	7,6 / 7,8	9,8 / 10,0	10,0 / 10,1
	Buitenweg	l/100 km	4,7 / 4,9	5,1 / 5,3	5,0 / 5,1	5,1 / 5,3	5,1 / 5,2	5,2 / 5,3	5,6 / 5,7	5,8 / 6,0	6,6 / 6,7	6,8 / 6,9
	Gecombineerd	l/100 km	5,3 / 5,5	5,7 / 5,9	5,5 / 5,6	5,6 / 5,8	5,6 / 5,7	5,8 / 5,9	6,2 / 6,4	6,5 / 6,7	7,8 / 7,9	8,0 / 8,1
NEDC CO ₂ -emissies	Stad	g/km	165 / 171	175 / 181	167 / 171	171 / 174	172 / 176	176 / 181	191 / 198	199 / 206	222 / 226	226 / 230
	Buitenweg	g/km	125 / 128	134 / 138	130 / 133	135 / 138	133 / 136	137 / 140	147 / 151	153 / 157	151 / 153	154 / 157
	Gecombineerd	g/km	140 / 144	149 / 154	144 / 147	148 / 152	147 / 150	152 / 155	163 / 168	170 / 175	177 / 179	180 / 183
BRANDSTOFVERBRUIK - WLTP**			TEL - TEH†		TEL - TEH†		TEL - TEH†		TEL - TEH†		TEL - TEH†	
Zitplaatsen			5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2		5 / 5 + 2	
WLTP Brandstofverbruik	Laag	l/100 km	7,6-8,3 / 7,8-8,4		9,3-9,7 / 9,4-9,7		9,8-10,2 / 9,9-10,2		9,7-10,3 / 9,9-10,3		12,8-13,5 / 13,0-13,6	
	Middelhoog	l/100 km	5,8-6,6 / 6,1-6,8		6,8-7,3 / 7,0-7,4		7,7-8,3 / 7,8-8,3		7,2-7,7 / 7,3-7,8		9,3-9,9 / 9,5-10,0	
	Hoog	l/100 km	5,0-5,9 / 5,2-6,0		5,8-6,4 / 6,0-6,5		5,3-6,0 / 5,4-6,0		6,0-6,6 / 6,2-6,6		7,7-8,4 / 7,8-8,4	
	Extra hoog	l/100 km	6,1-6,9 / 6,3-7,1		7,1-7,6 / 7,2-7,7		7,0-7,6 / 7,1-7,6		7,1-7,7 / 7,2-7,7		9,1-9,8 / 9,2-9,8	
	Gecombineerd	l/100 km	5,9-6,7 / 6,1-6,9		6,9-7,4 / 7,1-7,5		7,0-7,6 / 7,1-7,6		7,1-7,7 / 7,3-7,7		9,2-9,9 / 9,3-9,9	
WLTP CO ₂ -emissies	Laag	g/km	204-224 / 211-228		243-253 / 247-255		258-267 / 261-269		253-269 / 259-272		290-305 / 295-307	
	Middelhoog	g/km	157-179 / 164-184		178-192 / 182-195		201-217 / 206-218		188-203 / 193-205		210-225 / 215-227	
	Hoog	g/km	136-158 / 141-163		153-168 / 157-171		139-156 / 143-157		158-173 / 161-174		174-190 / 178-191	
	Extra hoog	g/km	164-187 / 169-191		185-199 / 188-201		184-200 / 187-199		187-202 / 190-201		205-222 / 208-221	
	Gecombineerd	g/km	159-182 / 165-186		181-195 / 185-198		183-199 / 187-199		187-202 / 191-203		208-224 / 212-225	
BRANDSTOFVERBRUIK (VERVOLG)												
Bruikbare tankinhoud			65		65		65		65		67	
Bruikbare AdBlue-tankinhoud			17		17		17		17		-	

Klasse A (17", 18" en 20" lichtmetalen velgen en 19" lichtmetalen velgen met zomerbanden).
Klasse B (19" lichtmetalen velgen met all-season-banden en 21" lichtmetalen velgen).

*De hier vermelde waarden zijn berekend volgens NEDC op basis van officiële WLTP-fabrieksmetingen conform de EU-wetgeving. Uitsluitend voor vergelijkingsdoeleinden. Waarden onder 'real-world'-omstandigheden kunnen verschillen. CO₂-emissie- en brandstofverbruikscijfers kunnen variëren al naargelang de gemonteerde velgen en opties. NEDC-cijfers worden berekend met een wettelijk bepaalde formule op basis van WLTP-cijfers en geven een equivalent van wat die cijfers zouden zijn geweest met de vorige NEDC-test. De juiste belastingtarieven kunnen zo worden bepaald. **WLTP is de nieuwe officiële EU-test die wordt gebruikt om gestandaardiseerde CO₂-emissie- en brandstofverbruikscijfers voor personenauto's te berekenen. Hiermee worden brandstof- en energieverbruik, actieradius en emissies gemeten. Deze is ontwikkeld om resultaten te verkrijgen die het brandstofverbruik onder werkelijke rijomstandigheden beter benaderen. Er worden auto's getest die zijn uitgerust met opties en er gelden een zwaardere testprocedure en rijprofiel. †TEL (Test Energy Low, energietest licht) en TEH (Test Energy High, energietest zwaar) worden getoond als een gemeten bandbreedte onder WLTP-testomstandigheden. TEL geeft de zuinigste cijfers aan (wanneer de auto is uitgerust met de lichtste set opties). TEH geeft de minst zuinige cijfers aan (wanneer de auto is uitgerust met de zwaarste set opties). WLTP-wetgeving schrijft voor dat wanneer er een verschil van minder dan 5 g/km CO₂ is tussen TEL en TEH, alleen TEH wordt vermeld.

TECHNISCHE GEGEVENS

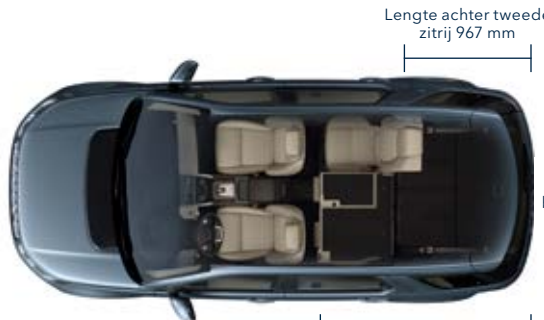
PRESTATIES	DIESEL				BENZINE	
	D150	D180	D240	P200	P250	
Zitplaatsen	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	
Acceleratie 0-100 km/h (s)	11,1 / 11,4	11,4 / 11,8	9,7 / 10,1	7,7 / 7,9	9,0 / 9,2	
Topsnelheid km/h	194 / 193	190 / 188	202 / 201	220 / 219	207 / 206	
REMSYSTEEM						
Remmen voor	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Vaste remklauw met twee zuigers. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Vaste remklauw met twee zuigers. Lichtgewicht remschijven
Diameter remschijven vóór (mm)	325 (17" lichtmetalen velgen) 349 (18"- 20" lichtmetalen velgen)	325 (17" lichtmetalen velgen) 349 (18"- 20" lichtmetalen velgen)	325 (17" lichtmetalen velgen) 349 (18"- 21" lichtmetalen velgen)	349	325 (17" lichtmetalen velgen) 349 (18"- 21" lichtmetalen velgen)	349
Remmen achter	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven	Zwevende remklauw met één zuiger. Lichtgewicht remschijven
Diameter remschijven achter (mm)	300 / 325	300 / 325	300 / 325	325	300 / 325	300 / 325
Diameter parkeerrem (mm)	300 / 325	300 / 325	300 / 325	325	300 / 325	300 / 325
GEWICHTEN**						
Zitplaatsen	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	
Ledig gewicht [†] (kg)	1.844 / 1.926	1.948 / 2.028	1.948 / 2.028	2.009 / 2.090	1.901 / 1.979	
Maximum toelaatbaar gewicht (kg)	2.440 / 2.640	2.590 / 2.750	2.590 / 2.750	2.620 / 2.750	2.550 / 2.700	
TREKGEWICHT						
Zitplaatsen	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	5 / 5 + 2	
Maximum trailergewicht ongeremd (kg)	750	750	750	750	750	
Maximum trailergewicht geremd (kg)	Tot 1.800 / Tot 1.800	Tot 2.200 / Tot 2.200	Tot 2.500 / Tot 2.200	Tot 2.500 / Tot 2.200	Tot 2.000 / Tot 2.000	
Maximum kogeldruk (kg)	150 / 145	150 / 145	150 / 145	150 / 145	150 / 145	
DAKLAST						
Maximum daklast (inclusief dwarsdragers) ^{††} (kg)	75	75	75	75	75	

*Als de auto is uitgerust met 18" velgen, bedraagt de topsnelheid 221 km/h. **Vermelde gewichten gelden voor auto's in standaarduitvoering. Gemonteerde opties kunnen dit gewicht verhogen. [†]Inclusief een bestuurder van 75 kg, alle vloeistoffen en 90% brandstof. ^{††}i.c.m. zomerbanden is de maximale daklast gereduceerd tot 60 kg (inclusief roof rails en dwarsdragers).

AFMETINGEN EN CAPACITEITEN



Wielbasis 2.741 mm



Lengte achter tweede zitrij 967 mm

Breedte bagageruimte 1.323 mm

Lengte achter eerste zitrij 1.824 mm



Lengte 4.597 mm

Standaard rijhoogte

Met dakantenne 1.727 mm

Hoofdruimte

Maximum hoofdruimte voor/achter met standaard dak 1.003 / 984 mm

Maximum hoofdruimte voor/achter met panoramadak 1.049 / 1.013 mm

Beenruimte

Maximum beenruimte voor 993 mm

Maximum beenruimte tweede zitrij 968 mm

Maximum beenruimte derde zitrij 655 mm

Inhoud bagageruimte

Hoogte 757 mm, breedte 1.323 mm

Breedte bagageruimte tussen wielkasten 1.107 mm

5 zitplaatsen

Maximum inhoud bagageruimte achter eerste zitrij VDA-norm* 1.574 liter, bruto* 1.794 liter

Maximum inhoud bagageruimte achter tweede zitrij VDA-norm* 963 liter, bruto* 1.179 liter

5 + 2-zits interieurconfiguratie

Maximum inhoud bagageruimte achter eerste zitrij VDA-norm* 1.451 liter, bruto* 1.651 liter

Maximum inhoud bagageruimte achter tweede zitrij VDA-norm* 840 liter, bruto* 1.036 liter

Maximum inhoud bagageruimte achter derde zitrij VDA-norm* 115 liter, bruto* 157 liter

Bodemvrijheid

Maximum bodemvrijheid 212 mm

Draaicirkel

Tussen stoepranden 11,8 m

Tussen muren 12,14 m

Stuurromwentelingen 2,31

Doorwaaddiepte

Maximum doorwaaddiepte 600 mm

Breedte, spiegels ingeklapt 2.069 mm
Breedte, spiegels uitgeklappt 2.173 mm



Spoorbreedte vóór 1.625,2**-1.635,6 mm

Hoogte 1.727 mm



Spoorbreedte achter 1.623,0-1.642,7 mm†



	A	B	C
Standaard	Aanloophoek 22,9°	Overloophoek 17,7°	Afloophoek 28,3°



*Inhoud (VDA-norm): inhoud gemeten met massieve blokken conform VDA-norm (200 mm x 50 mm x 100 mm). Inhoud (bruto): inhoud gemeten door laadruimte via simulatie te vullen met vloeistof. Waarden zijn gemeten met zitplaatsen in voorste positie en rugleuning in meest verticale stand. **I.c.m. D240- en P250-motor bedraagt de spoorbreedte vóór 1.625,6-1.635,6 mm. †I.c.m. D150-motor bedraagt de spoorbreedte achter 1.623,0-1.642,2 mm.