

TECHNISCHE GEGEVENS 2022
NEW RANGE ROVER



ABOVE & BEYOND



MOTOREN EN TECHNISCHE GEGEVENS

De Range Rover is beschikbaar met onze meest geavanceerde motoren tot nu toe, die nieuwe niveaus van prestaties, efficiency en raffinement bieden. U kunt kiezen uit benzine, diesel en mild-hybrid.

1

STANDARD WHEELBASE

Bekijk de beschikbare motoren, inclusief brandstofverbruik en specificaties.

2

LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE MET ZEVEN ZITPLAATEN

Bekijk de beschikbare motoren, inclusief brandstofverbruik en specificaties.

3

AFMETINGEN EN CAPACITEITEN

Bekijk de waarden voor rijhoogte, draaicirkel en andere afmetingen en capaciteiten.

NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

			DIESEL MHEV		
			D250	D300	D350
MOTOR			■	■	■
Mild Hybrid Electric Vehicle (MHEV)					
Transmissie			Automaat	Automaat	Automaat
Aandrijving			All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)
Maximum vermogen (kW (pk) @ tpm)			183 (249) @ 4.000	221 (300) @ 4.000	258 (350) @ 4.000
Maximum koppel (Nm @ tpm)			600 @ 1.250-2.250	650 @ 1.500-2.500	700 @ 1.500-3.000
Cilinderinhoud (cm ³)			2.997	2.997	2.997
Aantal cilinders/kleppen per cilinder			6 / 4	6 / 4	6 / 4
Configuratie			Langs-voorin geplaatste lijnmotor	Langs-voorin geplaatste lijnmotor	Langs-voorin geplaatste lijnmotor
Boring/slag (mm)			83 / 92,31	83 / 92,31	83 / 92,31
Compressieverhouding (:1)			15,5	15,5	15,5
BRANDSTOFVERBRUIK – WLTP*					
WLTP Brandstofverbruik	Laag	l/100 km	11,4 - 12,8	11,4 - 12,8	11,3 - 13,0
	Middelhoog	l/100 km	7,8 - 8,2	7,8 - 8,2	7,8 - 8,2
	Hoog	l/100 km	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5	6,0 - 6,5
	Extra hoog	l/100 km	7,3 - 8,0	7,3 - 8,0	7,3 - 8,0
	Gecombineerd	l/100 km	7,6 - 8,2	7,6 - 8,2	7,6 - 8,3
WLTP CO ₂ -emissies	Laag	g/km	298 - 336	298 - 336	297 - 340
	Middelhoog	g/km	205 - 214	205 - 214	205 - 215
	Hoog	g/km	157 - 169	157 - 169	157 - 170
	Extra hoog	g/km	192 - 210	192 - 210	192 - 211
	Gecombineerd	g/km	198 - 215	198 - 215	198 - 217
Bruikbare tankinhoud (l)			80	80	80
Selective Catalytic Reduction Filter / Benzine partikelfilter (SCR / GPF)			■	■	■

■ Standaard.

*De hier vermelde waarden zijn het resultaat van officiële fabrieksmetingen conform de EU-wetgeving. Uitsluitend voor vergelijkingsdoeleinden. Waarden onder 'real-world'-omstandigheden kunnen verschillen. CO₂-emissie- en brandstofverbruikscijfers kunnen variëren al naargelang factoren als rijstijl, omgevingsomstandigheden, belading, gemonteerde velgen, banden, opties en accessoires.

NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

	DIESEL MHEV		
	D250	D300	D350
PRESTATIES			
Acceleratie 0-100 km/h (s) met Dynamic Launch	8,3	6,9	6,1
Topsnelheid (km/h)	206	218	234
REMSYSTEEM			
Remmen vóór	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven vóór (mm)	380	380	380
Remmen achter	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven achter (mm)	355	355	355
Parkeerrem	Elektrische parkeerremmotor geïntegreerd in remklauwen achter		
GEWICHTEN*			
Ledig gewicht** (kg)	2.505	2.505	2.505
Max. toelaatbaar gewicht (kg)	3.350	3.350	3.350
TREKGEWICHT			
Maximum trailergewicht, ongeremd (kg)	750	750	750
Maximum trailergewicht, geremd (kg)	3.500	3.500	3.500
Maximum kogeldruk (kg)	150	150	150
DAKLAST			
Maximum daklast (inclusief dwarsdragers) (kg)	100	100	100

*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.

NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

			BENZINE MHEV		BENZINE V8	
			P400		P530	
MOTOR			■		-	
Mild Hybrid Electric Vehicle (MHEV)			Automaat		Automaat	
Transmissie			All Wheel Drive (AWD)		All Wheel Drive (AWD)	
Aandrijving			294 (400) @ 5.500-6.500		390 (530) @ 5.500-6.000	
Maximum vermogen (kW (pk) @ tpm)			550 @ 2.000-5.000		750 @ 1.800-6.000	
Maximum koppel (Nm @ tpm)			2.996		4.395	
Cilinderinhoud (cm ³)			6 / 4		8 / 4	
Aantal cilinders/kleppen per cilinder			Langs-voorin geplaatste lijnmotor		Langs-voorin geplaatste V-motor	
Configuratie			83 / 92,29		89 / 88,3	
Boring/slag (mm)			10,5		10,5	
Compressieverhouding (:1)						
BRANDSTOFVERBRUIK – WLTP*						
WLTP Brandstofverbruik			Laag		14,2 - 14,7	
			Middelhoog		9,5 - 10,1	
			Hoog		7,9 - 8,5	
			Extra hoog		9,1 - 10,0	
			Gecombineerd		9,5 - 10,2	
WLTP CO ₂ -emissies			Laag		321 - 333	
			Middelhoog		216 - 229	
			Hoog		179 - 192	
			Extra hoog		206 - 226	
			Gecombineerd		215 - 230	
Bruikbare tankinhoud (l)			90		90	
Selective Catalytic Reduction Filter / Benzine partikelfilter (SCR / GPF)			■		■	

■ Standaard - Niet beschikbaar.

*De hier vermelde waarden zijn het resultaat van officiële fabrieksmetingen conform de EU-wetgeving. Uitsluitend voor vergelijkingsdoeleinden. Waarden onder 'real-world'-omstandigheden kunnen verschillen. CO₂-emissie- en brandstofverbruikscijfers kunnen variëren al naargelang factoren als rijstijl, omgevingsomstandigheden, belading, gemonteerde velgen, banden, opties en accessoires.

NEW RANGE ROVER STANDARD WHEELBASE

	BENZINE MHEV	BENZINE V8
	P400	P530
PRESTATIES		
Acceleratie 0-100 km/h (s) met Dynamic Launch	5,8	4,6
Topsnelheid (km/h)	242	250
REMSYSTEEM		
Remmen vóór	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven vóór (mm)	380	400
Remmen achter	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven achter (mm)	355	370
Parkeerrem	Elektrische parkeerremmotor geïntegreerd in remklauwen achter	
GEWICHTEN*		
Ledig gewicht** (kg)	2.454	2.585
Max. toelaatbaar gewicht (kg)	3.350	3.350
TREKGEWICHT		
Maximum trailergewicht, ongeremd (kg)	750	750
Maximum trailergewicht, geremd (kg)	3.500	3.500
Maximum kogeldruk (kg)	150	150
DAKLAST		
Maximum daklast (inclusief dwarsdragers) (kg)	100	100

*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.

NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE MET ZEVEN ZITPLAATEN

MOTOR			DIESEL MHEV	BENZINE MHEV	BENZINE V8
			D350	P400	P530
Mild Hybrid Electric Vehicle (MHEV)			■	■	-
Transmissie			Automaat	Automaat	Automaat
Aandrijving			All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)	All Wheel Drive (AWD)
Maximum vermogen (kW (pk) @ tpm)			258 (350) @ 4.000	294 (400) @ 5.500-6.500	390 (530) @ 5.500-6.000
Maximum koppel (Nm @ tpm)			700 @ 1.500-3.000	550 @ 2.000-5.000	750 @ 1.800-4.600
Cilinderinhoud (cm ³)			2.997	2.996	4.395
Aantal cilinders/kleppen per cilinder			6 / 4	6 / 4	8 / 4
Configuratie			Langs-voorin geplaatste lijnmotor	Langs-voorin geplaatste lijnmotor	Langs-voorin geplaatste V-motor
Boring/slag (mm)			83 / 92,31	83 / 92,29	89 / 88,3
Compressieverhouding (:1)			15,5	10,5	10,5
BRANDSTOFVERBRUIK – WLTP*					
Zitplaatsen			5 / 7	5 / 7	5 / 7
WLTP Brandstofverbruik	Laag	l/100 km	11,6 - 13,1 / 12,0 - 13,0	14,2 - 14,7 / 14,4 - 14,7	19,2 - 19,8 / 19,5 - 19,8
	Middelhoog	l/100 km	7,9 - 8,2 / 8,0 - 8,2	9,6 - 10,2 / 9,7 - 10,1	11,2 - 12,0 / 11,5 - 12,0
	Hoog	l/100 km	6,1 - 6,5 / 6,1 - 6,5	8,0 - 8,5 / 8,1 - 8,5	9,3 - 9,8 / 9,5 - 9,8
	Extra hoog	l/100 km	7,4 - 8,1 / 7,5 - 8,3	9,2 - 10,1 / 9,3 - 10,0	10,6 - 11,0 / 10,6 - 11,0
	Gecombineerd	l/100 km	7,6 - 8,3 / 7,8 - 8,3	9,6 - 10,2 / 9,7 - 10,2	11,5 - 12,0 / 11,6 - 12,0
WLTP CO ₂ -emissies	Laag	g/km	304 - 344 / 314 - 341	323 - 334 / 326 - 333	437 - 450 / 442 - 450
	Middelhoog	g/km	206 - 216 / 209 - 215	218 - 230 / 221 - 229	254 - 272 / 261 - 272
	Hoog	g/km	159 - 172 / 161 - 171	181 - 193 / 183 - 192	212 - 223 / 215 - 223
	Extra hoog	g/km	194 - 212 / 196 - 212	208 - 228 / 211 - 227	240 - 249 / 242 - 249
	Gecombineerd	g/km	200 - 218 / 204 - 217	217 - 232 / 219 - 231	261 - 272 / 264 - 272
Bruikbare tankinhoud (l)			80	90	90
Selective Catalytic Reduction Filter / Benzine partikelfilter (SCR / GPF)			■	■	■

■ Standaard - Niet beschikbaar.

*De hier vermelde waarden zijn het resultaat van officiële fabrieksmetingen conform de EU-wetgeving. Uitsluitend voor vergelijkingsdoeleinden. Waarden onder 'real-world'-omstandigheden kunnen verschillen. CO₂-emissie- en brandstofverbruikscijfers kunnen variëren al naargelang factoren als rijstijl, omgevingsomstandigheden, belading, gemonteerde velgen, banden, opties en accessoires.

NEW RANGE ROVER LONG WHEELBASE / LONG WHEELBASE MET ZEVEN ZITPLAATEN

	DIESEL MHEV	BENZINE MHEV	BENZINE V8
	D350	P400	P530
PRESTATIES			
Zitplaatsen	5 / 7	5 / 7	5 / 7
Acceleratie 0-100 km/h (s) met Dynamic Launch	6,3 / 6,4	5,9 / 6,1	4,7 / 4,8
Topsnelheid (km/h)	234	242	250
REMSYSTEEM			
Remmen vóór	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven vóór (mm)	380	380	400
Remmen achter	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen	Geventileerde schijfremmen
Diameter remschijven achter (mm)	355	355	370
Parkeerrem	Elektrische parkeerremmotor geïntegreerd in remklauwen achter		
GEWICHTEN*			
Zitplaatsen	5 / 7	5 / 7	5 / 7
Ledig gewicht** (kg)	2.569 / 2.666	2.519 / 2.616	2.626 / 2.725
Max. toelaatbaar gewicht (kg)	3.350 / 3.400	3.350 / 3.400	3.350 / 3.430
TREKGEWICHT			
Zitplaatsen	5 / 7	5 / 7	5 / 7
Maximum trailergewicht, ongeremd (kg)	750	750	750
Maximum trailergewicht, geremd (kg)	3.500	3.500	3.500
Maximum kogeldruk (kg)	150	150	150
DAKLAST			
Maximum daklast (inclusief dwarsdragers) (kg)	100	100	100

*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.

NEW RANGE ROVER AFMETINGEN EN CAPACITEITEN

RIJHOOGTE

Maximum hoogte 1.870 mm

BODEMVRIJHEID

Offroad rijhoogte (SWB / LWB) 295 mm / 294 mm
Standaard rijhoogte 219 mm

DRAAICIRKEL

Tussen stoepranden (SWB / LWB) 10,95 m / 11,54 m
Tussen muren (SWB / LWB) 11,37 m / 11,96 m
Stuurromwentelingen 2,78

DOORWAADDIEPTE

Maximum doorwaaddiepte 900 mm*

HOOFDRUIMTE

Maximum hoofdruimte op eerste zitrij 999 mm
Maximum hoofdruimte op tweede zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 996,5 mm / 978,3 mm / 1.005 mm
Maximum hoofdruimte op derde zitrij (LWB 7 zitplaatsen) 909 mm

BEENRUIMTE

Maximum beenruimte op eerste zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.013 mm / 1.014 mm / 1.014 mm
Maximum beenruimte op tweede zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.027 mm / 1.220 mm / 1.027 mm
Maximum beenruimte op derde zitrij (LWB 7 zitplaatsen) 864 mm

BAGAGERUIMTE**

Hoogte 845,8 mm, breedte (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.444 mm / 1.444 mm / 1.255 mm
Breedte bagageruimte tussen wielkasten (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.057,3 mm / 1.057 mm / 1.059 mm

Lengte achter eerste zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.975,5 mm / 2.165 mm / 2.175 mm

Maximum inhoud bagageruimte achter eerste zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) VDA-norm[†] 1.841 / 2.176 / 2.050 liter, bruto^{††} 2.335 / 2.727,6 / 2.601 liter

Lengte achter tweede zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 1.092,6 mm / 1.093 mm / 1.286 mm

Maximum inhoud bagageruimte achter tweede zitrij (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) VDA-norm[†] 818 / 818 / 857 liter, bruto^{††} 1.050 / 1.050 / 1.061 liter

Maximum inhoud bagageruimte achter derde zitrij (LWB 7 zitplaatsen) VDA-norm[†] 212 liter, bruto^{††} 312 liter

Breedte, spiegels ingeklapt: 2.047 mm
Breedte, spiegels uitgeklappt: 2.209 mm



Spoorbreedte vóór 1.702,3 mm

Hoogte 1.870 mm

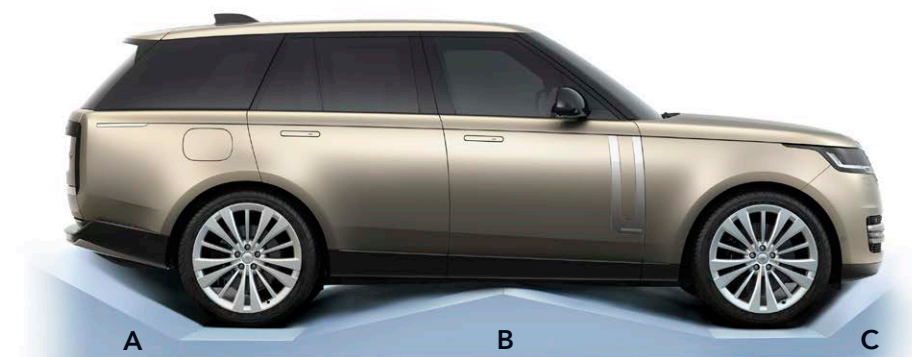


Spoorbreedte achter 1.704,3 mm



Wielbasis (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 2.997 mm / 3.197 mm / 3.197 mm

Lengte (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen) 5.052 mm / 5.252 mm / 5.252 mm



	A	B	C
Offroad-geometrie	Afloophoek	Overloophoek (SWB / LWB / LWB 7 zitplaatsen)	Aanloophoek
Offroad	29,0°	27,7° / 25,2° / 25,2°	34,7°
Standaard	24,5°	21,4° / 20,1° / 20,1°	26,1°



*Doorwaaddiepte (25 graden in- en uitrijden) 750 mm, doorwaaddiepte diep water (9 graden in- en uitrijden) 900 mm. **Auto's met Executive Class Seating achterin hebben een iets kleinere bagageruimte. Uw dealer geeft u graag meer informatie. [†]Inhoud (VDA norm): inhoud gemeten met massieve blokken conform VDA-norm (200 x 50 x 100 mm). ^{††}Inhoud (bruto): inhoud gemeten door bagageruimte via simulatie te vullen met vloeistof. N.B.: tenzij anders vermeld gelden de waarden voor Standard Wheelbase (SWB), Long Wheelbase (LWB) en Long Wheelbase 7 zitplaatsen (LWB 7 zitplaatsen).