

TECHNISCHE DATEN 2021

DER NEUE LAND ROVER DISCOVERY



ABOVE & BEYOND



MOTOREN

Sie können zwischen verschiedenen Diesel- und Benzinmotoren wählen, viele davon sind mit Mild-Hybrid-Technologie ausgestattet (marktabhängig). Alle Motoren sind auf eine saubere und effiziente Verbrennung ausgelegt und mit einem Stopp/Start-System und alle Fahrzeuge mit MHEV-Motoren sind mit einem intelligenten regenerativen Ladesystem ausgestattet.

Konfigurieren Sie Ihren Land Rover Discovery auf landrover.com

MOTORISIERUNG

Mild-Hybrid-Fahrzeug (MHEV)
Getriebe
Antriebsstrang
Max. Leistung (kW / PS / U/min)
Max. Drehmoment (Nm / U/min)
Hubraum (cm ³)
Anzahl Zylinder/Ventile pro Zylinder
Zylinderanordnung
Bohrung / Hub (mm)
Verdichtungsverhältnis (:1)

KRAFTSTOFFVERBRAUCH*

Sitze		
NEFZ2 - Verbrauch	Kombiniert	l/100 km
NEFZ2 CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km

KRAFTSTOFFVERBRAUCH - WLTP**

Sitze		
Verbrauch nach WLTP	Kombiniert	l/100 km
WLTP CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km

KRAFTSTOFFVERBRAUCH - Fortsetzung

Nutzbarer Tankinhalt (Liter)
Diesel Exhaust Fluid (DEF) - nutzbarer Tankinhalt
Dieselpartikelfilter (DPF)

DIESEL-MHEV	
D250	D300
■	■
Automatikgetriebe	Automatikgetriebe
Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)
183 / 249 / 4.000	221 / 300 / 4.000
570 / 1.250-2.250	650 / 1.500-2.500
2.996	2.996
6 / 4	6 / 4
Reihe	Reihe
83,0 / 92,3	83,0 / 92,3
15,5	15,5
5 / 7	5 / 7
7,4-7,3 / 7,4-7,4	7,4-7,3 / 7,4-7,4
196-194 / 196-194	196-194 / 196-194
5 / 7	5 / 7
8,8-8,3 / 8,9-8,3	8,8-8,3 / 8,9-8,3
230-216 / 232-218	230-216 / 232-218
89	89
18	18
■	■

■ Serienausstattung.

*Bei den angegebenen Kraftstoffangaben und CO₂-Emissionen handelt es sich um Werte, die gemäß Verordnung (EU) 2017/1151 in der jeweils geltenden Fassung nach WLTP-Zyklus ermittelt und zur Vergleichbarkeit auf NEFZ zurückgerechnet wurden.

**Bei den angegebenen Kraftstoffangaben und CO₂-Emissionen handelt es sich um Werte, die gemäß Verordnung (EU) 2017/1151 in der jeweils geltenden Fassung nach WLTP-Zyklus ermittelt wurden.

Sie sind ausschließlich als Richtwert zu verstehen und dienen als Vergleich zwischen verschiedenen Fahrzeugmodellen und Fahrzeugherstellern. Der Kraftstoffverbrauch und CO₂-Ausstoß der verschiedenen Ausführungen einer Modellreihe kann sich aufgrund unterschiedlicher Spezifikationen und Sonderausstattungen unterscheiden bzw. erhöhen. Abhängig von Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen sowie Fahrzeugzustand können sich in der Praxis abweichende Verbrauchswerte ergeben. CO₂ ist das für die Erderwärmung hauptsächlich verantwortliche Treibhausgas. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen entnommen werden, der bei allen Jaguar Land Rover Vertragspartnern unentgeltlich erhältlich ist und unter www.dat.de, www.autoverbrauch.at bzw. www.verbrauchskatalog.ch heruntergeladen werden kann.

TECHNISCHE DATEN

	DIESEL-MHEV	
	D250	D300
LEISTUNG		
Sitze	5 / 7	5 / 7
Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h	8,1	6,8
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	194	209
BREMSEN		
Bremstyp vorne	Zweiteiliger Vierkolben-Bremssattel, belüftet	19" Felgen - Zweiteiliger Vierkolben-Bremssattel, belüftet 20" oder 22" Felgen - Sechskolben-Bremssattel, belüftet
Durchmesser vorne (mm)	363	19" Leichtmetallfelgen - 363 20"-22" Leichtmetallfelgen - 380
Bremstyp hinten	Einkolben-Schwimmsattel, belüftet	Einkolben-Schwimmsattel, belüftet
Durchmesser hinten (mm)	350	19" Leichtmetallfelgen - 350 20"-22" Leichtmetallfelgen - 365
Elektrische Parkbremse (Electric Parking Brake, EPB)	In den Bremszylinder integriert	In den Bremszylinder integriert
GEWICHT (kg)*		
Sitze	5 / 7	5 / 7
Leergewicht (EU)**	2.386 / 2.437	2.386 / 2.437
Leergewicht (DIN)†	2.311 / 2.362	2.311 / 2.362
Zulässiges Gesamtgewicht	3.080 / 3.260	3.080 / 3.260
ANHÄNGELAST (kg)		
Sitze	5 / 7	5 / 7
Ungebremst	750	750
Maximale Anhängelast	3.500	3.500
Maximale Stützlast††	150	150
Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger	6.580 / 6.760	6.580 / 6.760
DACHLAST (kg)		
Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger)	80	80

*Die Gewichtsangaben beziehen sich auf Fahrzeuge mit Serienausstattung. Sonderausstattung kann das Fahrzeuggewicht und den Kraftstoffverbrauch erhöhen.

**Mit 90 % Kraftstoff, 100 % Schmierstoffen und Flüssigkeiten sowie mit Fahrer und Gepäck (75 kg).

†Mit 90 % Kraftstoff und 100 % anderen Flüssigkeiten.

††In Verbindung mit elektrisch ein- und ausfahrbarer Anhängerkupplung. 195 kg mit abnehmbarer Anhängerkupplung.

MOTOREN

MOTORISIERUNG

Mild-Hybrid-Fahrzeug (MHEV)
Getriebe
Antriebsstrang
Max. Leistung (kW / PS / U/min)
Max. Drehmoment (Nm / U/min)
Hubraum (cm ³)
Anzahl Zylinder/Ventile pro Zylinder
Zylinderanordnung
Bohrung / Hub (mm)
Verdichtungsverhältnis (:1)

KRAFTSTOFFVERBRAUCH*

Sitze		
NEFZ2 - Verbrauch	Kombiniert	l/100 km
NEFZ2 CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km

KRAFTSTOFFVERBRAUCH - WLTP**

Sitze		
Verbrauch nach WLTP	Kombiniert	l/100 km
WLTP CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km

KRAFTSTOFFVERBRAUCH - Fortsetzung

Nutzbarer Tankinhalt (Liter)
Benzinpartikelfilter (GPF)

BENZINER	BENZINER MHEV
P300	P360
-	■
Automatikgetriebe	Automatikgetriebe
Allradantrieb (All Wheel Drive. AWD)	Allradantrieb (All Wheel Drive. AWD)
221 / 300 / 5.500	265 / 360 / 5.500-6.500
400 / 1.500-4.500	500 / 1.750-5.000
1.997	2.995
4 / 4	6 / 4
Reihe	Reihe
83,0 / 92,3	83,0 / 92,3
9,5	10,5
5 / 7	5 / 7
9,3-9,1 / 9,3-9,1	9,3-9,3 / 9,3-9,3
211-207 / 212-208	212-210 / 212-210
5 / 7	5 / 7
12,1-11,0 / 12,3-11,2	11,2-10,5 / 11,3-10,6
273-248 / 277-251	252-236 / 254-238
90	90
■	■

■ Serienausstattung - Nicht verfügbar.

*Bei den angegebenen Kraftstoffangaben und CO₂-Emissionen handelt es sich um Werte, die gemäß Verordnung (EU) 2017/1151 in der jeweils geltenden Fassung nach WLTP-Zyklus ermittelt und zur Vergleichbarkeit auf NEFZ zurückgerechnet wurden.

**Bei den angegebenen Kraftstoffangaben und CO₂-Emissionen handelt es sich um Werte, die gemäß Verordnung (EU) 2017/1151 in der jeweils geltenden Fassung nach WLTP-Zyklus ermittelt wurden. Sie sind ausschließlich als Richtwert zu verstehen und dienen als Vergleich zwischen verschiedenen Fahrzeugmodellen und Fahrzeugherstellern. Der Kraftstoffverbrauch und CO₂-Ausstoß der verschiedenen Ausführungen einer Modellreihe kann sich aufgrund unterschiedlicher Spezifikationen und Sonderausstattungen unterscheiden bzw. erhöhen. Abhängig von Fahrweise, Straßen- und Verkehrsverhältnissen sowie Fahrzeugzustand können sich in der Praxis abweichende Verbrauchswerte ergeben. CO₂ ist das für die Erderwärmung hauptsächlich verantwortliche Treibhausgas. Weitere Informationen zum offiziellen Kraftstoffverbrauch und den offiziellen spezifischen CO₂-Emissionen neuer Personenkraftwagen können dem Leitfaden über den Kraftstoffverbrauch, die CO₂-Emissionen und den Stromverbrauch neuer Personenkraftwagen entnommen werden, der bei allen Jaguar Land Rover Vertragspartnern unentgeltlich erhältlich ist und unter www.dat.de, www.autoverbrauch.at bzw. www.verbrauchskatalog.ch heruntergeladen werden kann.

TECHNISCHE DATEN

	BENZINER	BENZINER MHEV
	P300	P360
LEISTUNG		
Sitze	5 / 7	5 / 7
Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h	7,3	6,5
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	201	209
BREMSEN		
Bremstyp vorne	Zweiteiliger Vierkolben-Bremssattel, belüftet	Sechskolben-Bremssattel, belüftet
Durchmesser vorne (mm)	363	380
Bremstyp hinten	Einkolben-Schwimmsattel, belüftet	Einkolben-Schwimmsattel, belüftet
Durchmesser hinten (mm)	350	365
Elektrische Parkbremse (Electric Parking Brake, EPB)	In den Bremszylinder integriert	In den Bremszylinder integriert
GEWICHT (kg)*		
Sitze	5 / 7	5 / 7
Leergewicht (EU)**	2.232 / 2.284	2.366 / 2.417
Leergewicht (DIN)†	2.157 / 2.209	2.291 / 2.342
Zulässiges Gesamtgewicht	2.940 / 3.120	3.020 / 3.210
ANHÄNGELAST (kg)		
Sitze	5/7	5/7
Ungebremst	750	750
Maximale Anhängelast	3.000	3.500
Maximale Stützlast††	150	150
Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger	5.940 / 6.120	6.520 / 6.710
DACHLAST (kg)		
Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger)	80	80

*Die Gewichtsangaben beziehen sich auf Fahrzeuge mit Serienausstattung. Sonderausstattung kann das Fahrzeuggewicht und den Kraftstoffverbrauch erhöhen.

**Mit 90 % Kraftstoff, 100 % Schmierstoffen und Flüssigkeiten sowie mit Fahrer und Gepäck (75 kg).

†Mit 90 % Kraftstoff und 100 % anderen Flüssigkeiten.

††In Verbindung mit elektrisch ein- und ausfahrbarer Anhängerkupplung. 195 kg mit abnehmbarer Anhängerkupplung.

ABMESSUNGEN UND GELÄNDEWERTE

STANDARDHÖHE

Maximale Höhe 1.888 mm (Luftfederung)
Bei Einstiegsabsenkung mithilfe der Luftfederung reduzieren sich die oben genannten Werte um 40 mm.

OFF-ROAD-FAHRZEUGNIVEAU

Maximale Höhe 1.964 mm (Luftfederung)

KOPFFREIHEIT

Max. Kopffreiheit vorne / hinten mit Metalldach 1.001 mm / 991 mm
Max. Kopffreiheit vorne / hinten mit Panoramadach 1.016 mm / 991 mm

BEINFREIHEIT

Max. Beinfreiheit vorne 993 mm
Max. Beinfreiheit hinten 2. Sitzreihe 950 mm
Max. Beinfreiheit hinten 3. Sitzreihe 850 mm

LADERAUMKAPAZITÄT

Höhe 854 mm, Breite 1.411 mm*
Laderaumbreite zwischen den Radkästen 1.200 mm
Max. Laderaumvolumen hinter der ersten Sitzreihe 5 / 7 Sitze
Trocken 2.061 / 1.997 Liter**, nass 2.485 / 2.391 Liter†
Max. Laderaumvolumen hinter der zweiten Sitzreihe 5 / 7 Sitze
Trocken 986 / 922 Liter**, nass 1.231 / 1.137 Liter†
Max. Laderaumvolumen hinter der dritten Sitzreihe 5 / 7 Sitze
Trocken 172 Liter**, nass 258 Liter†

BODENFREIHEIT

Standard (Luftfederung) 207 mm
Gelände (Luftfederung) 283 mm

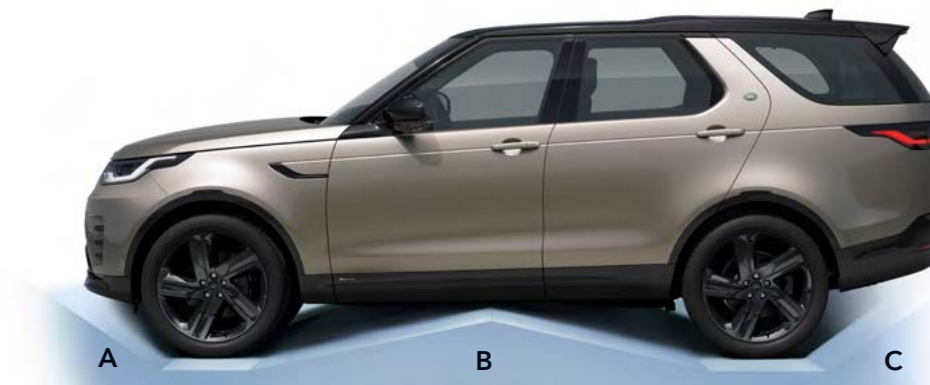
WENDEKREIS

Am Reifen gemessen: 12,41 m
Mit Karosserieüberhängen: 12,84 m
Lenkradumdrehungen: 2,7

WATTIEFE††

Maximale Wattiefe 900 mm

Breite 2.073 mm ohne Außenspiegel
Breite 2.220 mm mit Außenspiegeln



	A	B	C
Fahrzeughöhe			
Böschungswinkel vorne			
Off Road [†] - Luft	34,0°	27,5°	30,0°
Rampenwinkel			
Böschungswinkel hinten			



Radstand 2.923 mm



*Wenn das Fahrzeug mit 4-Zonen-Klimaregelung ausgestattet ist, beträgt die Breite des Laderaums 1.273 mm. **Nach VDA-Norm: gemessen mit Messquadern (200 x 100 x 50 mm). †Nass: Gesamtvolumen: gemessen, als ob der Laderaum mit Flüssigkeit gefüllt wird. ††Wattiefe (25 Grad Ein- und Ausstieg) 750 mm, erhöhte Wattiefe (9 Grad Ein- und Ausstieg) 900 mm. †Mit Geländeuntersetzung und bei geöffneter Abschleppösenabdeckung.