

TECHNISCHE DATEN 2023

DISCOVERY



MOTOREN UND TECHNISCHE DATEN

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 Discovery auf [landrover.at](https://www.landrover.at)

1

MOTOREN

Verfügbare Motoren,
Kraftstoffverbrauch und technische
Daten ansehen.

2

ABMESSUNGEN UND GELÄNDEWERTE

Sehen Sie sich die Fahrzeughöhe,
den Wendekreis und andere technische
Daten an.

MOTOREN

| | | | DIESEL MHEV | |
|---|------------|---------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| MOTOR | | | D250 | D300 |
| Mild-Hybrid-Fahrzeug (MHEV) | | | ■ | ■ |
| Getriebe | | | Automatikgetriebe | Automatikgetriebe |
| Antriebsstrang | | | Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD) | Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD) |
| Max. Leistung (kW / PS / U/min) | | | 183 / 249 / 4.000 | 221 / 300 / 4.000 |
| Max. Drehmoment (Nm / U/min) | | | 570 / 1.250-2.250 | 650 / 1.500-2.500 |
| Hubraum (cm ³) | | | 2.997 | 2.997 |
| Anzahl Zylinder/Ventile pro Zylinder | | | 6 / 4 | 6 / 4 |
| Zylinderanordnung | | | Reihe | Reihe |
| Bohrung / Hub (mm) | | | 83,0 / 92,3 | 83,0 / 92,3 |
| Verdichtungsverhältnis (:1) | | | 15,5 | 15,5 |
| Nutzbarer Tankinhalt (Liter) | | | 89 | 89 |
| Diesel Exhaust Fluid (DEF) - nutzbarer Tankinhalt | | | 18 | 18 |
| Dieselpartikelfilter (DPF) | | | ■ | ■ |
| KRAFTSTOFFVERBRAUCH – WLTP* | | | | |
| Sitze | | | 5 / 7 | 5 / 7 |
| Verbrauch nach WLTP | Kombiniert | l/100km | 8,6-7,9 / 8,7-8,0 | 8,9-7,9 / 8,7-8,0 |
| WLTP CO ₂ -Emissionen | Kombiniert | g/km | 224-207 / 227-209 | 226-208 / 228-210 |

■ 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 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 | 6,9 |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | 194 | 209 |
| BREMSEN | | |
| Bremstyp vorne | Zweiteiliger Vierkolben-Bremssattel, belüftet | Zweiteiliger Vierkolben-Bremssattel, belüftet |
| Durchmesser vorne (mm) | 363 | 363 |
| Bremstyp hinten | Einkolben-Schwimmsattel, belüftet | Single piston sliding fist with integrated motor-on caliper, ventilated disc |
| Durchmesser hinten (mm) | 350 | 350 |
| Elektrische Parkbremse (Electric Parking Brake, EPB) | In den Bremszylinder integriert | In den Bremszylinder integriert |
| GEWICHT (kg)* | | |
| Sitze | 5 / 7 | 5 / 7 |
| Leergewicht (EU)** | 2.391 / 2.442 | 2.391 / 2.442 |
| Leergewicht (DIN)† | 2.316 / 2.367 | 2.316 / 2.367 |
| Zulässiges Gesamtgewicht | 3.080 / 3.245 | 3.080 / 3.245 |
| ANHÄNGELAST (kg) | | |
| Sitze | 5 / 7 | 5 / 7 |
| Ungebremst | 750 | 750 |
| Maximale Anhängelast | 3.500 | 3.500 |
| Maximale Stützlast†† | 350 | 350 |
| Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger | 6.580 / 6.745 | 6.580 / 6.745 |
| 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

| | | | BENZINER MHEV |
|--------------------------------------|------------|---------|--------------------------------------|
| | | | P 360 |
| MOTOR | | | ■ |
| Mild-Hybrid-Fahrzeug (MHEV) | | | |
| Getriebe | | | Automatikgetriebe |
| Antriebsstrang | | | Allradantrieb (All Wheel Drive. AWD) |
| Max. Leistung (kW / PS / U/min) | | | 265 / 360 / 5.500-6.500 |
| Max. Drehmoment (Nm / U/min) | | | 500 / 1.750-5.000 |
| Hubraum (cm ³) | | | 2.996 |
| Anzahl Zylinder/Ventile pro Zylinder | | | 6 / 4 |
| Zylinderanordnung | | | Reihe |
| Bohrung / Hub (mm) | | | 83,0 / 92,3 |
| Verdichtungsverhältnis (:1) | | | 10,5 |
| Nutzbarer Tankinhalt (Liter) | | | 90 |
| Benzinpartikelfilter (GPF) | | | - |
| FUEL ECONOMY – WLTP* | | | |
| Sitze | | | 5 / 7 |
| Verbrauch nach WLTP | Kombiniert | l/100km | 10,8-10,0 / 11,0-10,1 |
| WLTP CO ₂ -Emissionen | Kombiniert | g/km | 244-226 / 247-229 |

■ 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 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 MHEV |
|--|--|
| | P360 |
| LEISTUNG | |
| Sitze | 5 / 7 |
| Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h | 6,5 |
| Höchstgeschwindigkeit (km/h) | 209 |
| BREMSEN | |
| Bremstyp vorne | 6 piston opposed monobloc caliper, ventilated disc |
| Durchmesser vorne (mm) | 380 |
| Bremstyp hinten | Single piston sliding fist with integrated motor-on caliper, ventilated disc |
| Durchmesser hinten (mm) | 365 |
| Elektrische Parkbremse (Electric Parking Brake, EPB) | Integrated motor-on caliper |
| GEWICHT (kg)* | |
| Sitze | 5 / 7 |
| Leergewicht (EU)** | 2.359 / 2.410 |
| Leergewicht (DIN)† | 2.284 / 2.335 |
| Zulässiges Gesamtgewicht | 3.020 / 3.210 |
| ANHÄNGELAST (kg) | |
| Sitze | 5 / 7 |
| Ungebremst | 750 |
| Maximale Anhängelast | 3.500 |
| Maximale Stützlast†† | 350 |
| Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger | 6.520 / 6.710 |
| DACHLAST (kg) | |
| Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger) | 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)
 Off-Road-Maximale Höhe 1.964 mm (Luftfederung)
 Bei Einstiegsabsenkung mithilfe der Luftfederung reduzieren sich die oben genannten Werte um 40 mm

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

KOPFFREIHEIT

Max. Kopffreiheit vorne / hinten mit Metaldach 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
 Trocken 172 Liter†
 Nass 258 Liter††

Breite 2.073 mm ohne Außenspiegel
 Breite 2.220 mm mit Außenspiegeln

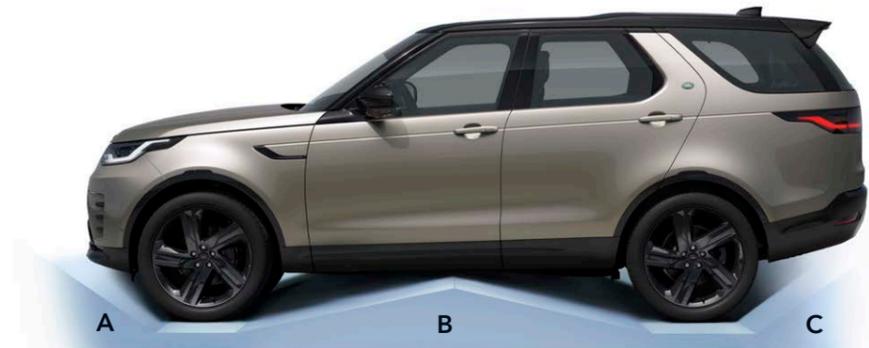


Spurweite vorne
 Luftfederung 1.692 mm

Höhe
 Luftfederung
 1.888 mm



Spurweite hinten
 Luftfederung 1.687 mm



| | A | B | C |
|-----------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|
| Fahrzeughöhe | Böschungswinkel vorne | Rampenwinkel | Böschungswinkel hinten |
| Standard - Air | 26,0° | 21,2° | 24,8° |
| Off-road [†] - Air | 34,0° | 27,5° | 30,0° |



Radstand 2.923 mm



Länge hinter 2. Sitzreihe 1.101mm

Laderaumbreite
 1.411 mm*

Länge hinter 1. Sitzreihe 1.954 mm

Gesamtlänge 4.956 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.