

TECHNISCHE DATEN 2023

RANGE ROVER
SPORT



MOTOREN UND TECHNISCHE DATEN

Der Range Rover Sport ist mit fortschrittlichsten Motoroptionen ausgestattet, die Leistung, Effizienz und Fahrverhalten auf ein neues Niveau heben. Es ist sowohl ein Plug-in Hybrid (PHEV), für vollelektrische, emissionsfreie Fahrten, als auch ein Benzin- und Dieselmotor verfügbar.

Konfigurieren Sie Ihren Range Rover Sport unter [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

MOTOR	BENZINER PHEV	
	P460e	P550e
Plug-in Hybrid-Fahrzeug (PHEV)	■	■
Getriebe	Automatikgetriebe	Automatikgetriebe
Antriebsstrang	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)
Max. Leistung (kW (PS) / U/min)	460* (338) / 5.500-6.500	550* (405) / 5.500-6.500
Max. Drehmoment (Nm / U/min)	660* / 2.000-5.000	800* / 2.000-5.000
Hubraum (cm ³)	2.997	2.997
Anzahl Zylinder / Ventile pro Zylinder	6 / 4	6 / 4
Zylinderanordnung	Reihe	Reihe
Bohrung / Hub (mm)	83 / 92,29	83 / 92,29
Verdichtungsverhältnis (:1)	10,5	10,5
KRAFTSTOFFVERBRAUCH – WLTP**		
WLTP Verbrauch	Kombiniert	l/100 km
WLTP CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km
Nutzbarer Tankinhalt (Liter)		71,5
Selektiver katalytischer Reduktionsfilter/Benzinpartikelfilter (SCRF/GPF)	■	■

■ Serie - Nicht verfügbar.

*In Kombination mit einem Elektromotor. **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.

MOTOREN

	BENZINER PHEV	
	P460e	P550e
BATTERIE UND LADEZEITEN		
Heimladegerät/Wallbox (7 kW)	5 Std. 00 Min. auf 100 %	5 Std. 00 Min. auf 100 %
Gleichstrom-Ladegerät 50 kW	40 Minuten auf 80 %	40 Minuten auf 80 %
Haushaltssteckdose (2,3 kW)	15 Std. 00 Min. auf 100 %	15 Std. 00 Min. auf 100 %
Batteriekapazität gesamt (nutzbar) in kWh	38,2 (31,8)	38,2 (31,8)
Länge des Ladekabels (m)	5	5
LEISTUNG		
Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h	5,5	4,9
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	225	242
ELEKTROMOTORDATEN		
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	140	140
EV-Reichweite kombiniert (WLTP*) in km	123	121
BREMSEN		
Bremstyp vorne	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser vorne (mm)	400	400
Bremstyp hinten	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser hinten (mm)	370	370
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse (EPB), in den Bremszylinder integriert	
GEWICHT (kg)[†]		
Leergewicht (EU) ^{††}	2.735	2.810
Leergewicht (DIN) [‡]	2.660	2.735
Zulässiges Gesamtgewicht	3.450	3.450
ANHÄNGELAST (kg)		
Ungebremst	750	750
Maximale Anhängelast	3.000	3.000
Maximale Stützlast	350	350
Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger	6.450	6.450
DACHGEPÄCKTRÄGER (kg)^{††}		
Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger)	100	100

*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. Der tatsächliche Kraftstoffverbrauch des P440e/P510e ist abhängig vom Elektrobetrieb und kann nach oben und unten variieren. 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. [†]Die Gewichtsangaben beziehen sich auf Fahrzeuge mit Serienausstattung. Sonderausstattung kann das Fahrzeuggewicht und den Kraftstoffverbrauch erhöhen. ^{††}Mit 75 kg schwerem Fahrer, 90 % Kraftstoff und 100 % anderen Flüssigkeiten. [‡]Mit 90 % Kraftstoff und 100 % anderen Flüssigkeiten. ^{†††}Dachgepäckträger sind nur mit festem Panoramadach und mit Panoramadieselbedach erhältlich.

MOTOREN

			BENZINER MHEV V8	
			P635	
MOTOR				
Getriebe			Automatikgetriebe	
Antriebsstrang			Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)	
Max. Leistung (kW (PS) / U/min)			467(635) / 6.000-7.000	
Max. Drehmoment (Nm / U/min)			750 [†] / 1.800-5.855	
Hubraum (cm ³)			4.395	
Anzahl Zylinder / Ventile pro Zylinder			8 / 4	
Zylinderanordnung			In Längsrichtung V	
Bohrung / Hub (mm)			89 / 88,3	
Verdichtungsverhältnis (:1)			10,5	
KRAFTSTOFFVERBRAUCH – WLTP*				
WLTP Verbrauch	Kombiniert	l/100 km	11,7-12,5	
WLTP CO ₂ -Emissionen	Kombiniert	g/km	267-282	
Nutzbarer Tankinhalt (Liter)			90	
Selektiver katalytischer Reduktionsfilter/Benzinpartikelfilter (SCRf/GPF)			■	

■ Serie.

*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. [†]Kombinierte Motor/MHEV-Drehmomentleistung von 800 Nm bei Verwendung des Dynamic Launch-Modus.

MOTOREN

	BENZINER MHEV V8
LEISTUNG	P635
Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h mit Dynamic Launch	3,8 (3,6) [‡]
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	290 (180)
BREMSEN	
Bremstyp vorne	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser vorne (mm)	420 (440) [‡]
Bremstyp hinten	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser hinten (mm)	390
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse (EPB), in den Bremszylinder integriert
GEWICHT (kg)*	
Leergewicht (EU)**	2.560
Leergewicht (DIN) [†]	2.485
Zulässiges Gesamtgewicht	3.250
ANHÄNGELAST (kg)	
Ungebremst	750
Maximale Anhängelast	3.500
Maximale Stützlast	330
Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger	6.750
DACHGEPÄCKTRÄGER (kg)^{††}	
Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger)	100

*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. ^{††}Dachgepäckträger sind nur mit festem Panoramadach und mit Panoramaschiebedach erhältlich. [‡]Bei Ausstattung mit Karbon-Keramik-Bremssystem und Karbon-Felgen.

MOTOREN

MOTOR	DIESEL-MHEV		
	D250	D300	D350
Mild-Hybrid-Fahrzeug (MHEV)	■	■	■
Getriebe	Automatikgetriebe	Automatikgetriebe	Automatikgetriebe
Antriebsstrang	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)	Allradantrieb (All Wheel Drive, AWD)
Max. Leistung (kW (PS) / U/min)	183 (249) / 4.000	221 (300) / 4.000	258 (350) / 4.000
Max. Drehmoment (Nm / U/min)	600 / 1.250-2.500	650 / 1.500-2.500	700 / 1.500-3.000
Hubraum (cm ³)	2.997	2.997	2.998
Anzahl Zylinder / Ventile pro Zylinder	6 / 4	6 / 4	6 / 4
Zylinderanordnung	Reihe	Reihe	Reihe
Bohrung / Hub (mm)	83 / 92,31	83 / 92,31	83 / 92,31
Verdichtungsverhältnis (:1)	15,5	15,5	15,5
KRAFTSTOFFVERBRAUCH – WLTP*			
WLTP Verbrauch	Kombiniert* l/100 km	8,0-7,3	8,0-7,3
WLTP CO ₂ -Emissionen	Kombiniert* g/km	211-192	211-192
Nutzbarer Tankinhalt (Liter)		80	80
Selektiver katalytischer Reduktionsfilter/Benzinpartikelfilter (SCRf/GPF)		■	■

■ Serie.

*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.

MOTOREN

	DIESEL-MHEV		
	D250	D300	D350
LEISTUNG			
Beschleunigung (Sek.) 0-100 km/h mit Dynamic Launch	8,0	6,6	5,9
Höchstgeschwindigkeit (km/h)	206	218	234
BREMSEN			
Bremstyp vorne	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser vorne (mm)	380	380	380
Bremstyp hinten	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet	Scheibenbremsen, belüftet
Durchmesser hinten (mm)	355	355	355
Feststellbremse	Elektrische Parkbremse (EPB), in den Bremszylinder integriert	Elektrische Parkbremse (EPB), in den Bremszylinder integriert	Elektrische Parkbremse (EPB), in den Bremszylinder integriert
GEWICHT (kg)*			
Leergewicht (EU)**	2.390	2.390	2.435
Leergewicht (DIN)†	2.315	2.315	2.360
Zulässiges Gesamtgewicht	3.220	3.220	3.220
ANHÄNGELAST (kg)			
Ungebremst	750	750	750
Maximale Anhängelast	3.500	3.500	3.500
Maximale Stützlast	350	350	350
Maximal zulässiges Gesamtgewicht von Fahrzeug mit Anhänger	6.720	6.720	6.720
DACHGEPÄCKTRÄGER (kg)††			
Maximale Dachlast (inklusive Dachquerträger)	100	100	100

*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. ††Dachgepäckträger sind nur mit festem Panoramadach und mit Panoramaschiebedach erhältlich.

ABMESSUNGEN UND TECHNISCHE DATEN

FAHRZEUGHÖHE

Standard ride height 1.820 mm
Bei Einstiegsabsenkung mithilfe der Luftfederung reduzieren sich die oben genannten Werte um 50 mm.

BODENFREIHEIT

Offroad-Höhe 280 mm/273 mm[†]
Standardhöhe 216 mm/209 mm[†]

WENDEKREIS

Am Reifen gemessen, ohne Allradlenkung 12,53 m
Am Reifen gemessen, Allradlenkung 10,95 m
Mit Karosserieüberhängen, ohne Allradlenkung 12,73 m
Mit Karosserieüberhängen, Allradlenkung 11,42 m
Lenkradumdrehungen 2,8

WATTIEFE

Maximale Wattiefe 900 mm

KOPFFREIHEIT

Max. Kopffreiheit vorne 998 mm
Max. Kopffreiheit in der zweiten Sitzreihe 982 mm

BEINFREIHEIT

Max. Beinfreiheit vorn 1.024 mm
Max. Beinfreiheit in der zweiten Sitzreihe 961 mm

LADERAUMKAPAZITÄT**

Höhe 844 mm
Breite 1.400 mm
Breite zwischen den Radkästen 1.103 mm
Länge hinter 1. Sitzreihe 1.827 mm
Max. Laderaumvolumen hinter der ersten Nach VDA-Norm* 1.491 Liter
Gesamtvolumen (Nass) 1.860 Liter
Länge hinter 2. Sitzreihe 970 mm
Max. Laderaumvolumen hinter der zweiten Nach VDA-Norm* 647 Liter
Gesamtvolumen (Nass)** 835 Liter

Breite 2.047 mm ohne Außenspiegel
Breite 2.209 mm mit Außenspiegeln



Spurweite vorne 1.702 mm
(SV 1.714 mm)

Höhe
1.820 mm

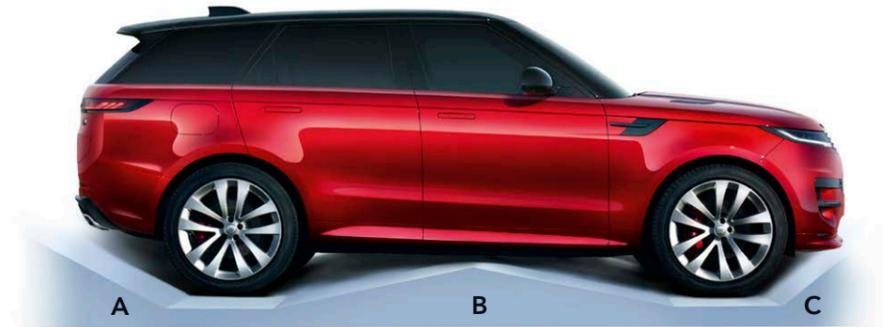


Spurweite hinten 1.704 mm
(SV 1.723 mm)



Radstand 2.997 mm

Standard-Gesamtlänge 4.946 mm



	A	B	C
Fahrzeughöhe	Böschungswinkel hinten	Rampenwinkel	Böschungswinkel vorne
Gelände Standard	30,0°	26,9° / 24,5° ^{††}	33,0° / 29,7° ^{††}
	24,9°	21,5° / 19,1° ^{††}	26,1° / 22,5° ^{††}



*Trocken: Gemessen mit Messquadern (200 x 100 x 50 mm). **Nass: Gesamtvolumen: gemessen, als ob der Laderaum mit Flüssigkeit gefüllt wird. [†]Bei PHEV-Modellen. ^{††}Bei Dynamic Modellen.

Die Angaben können bei SV Modellen abweichen.