

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 2023

RANGE ROVER
SPORT



MOTEURS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le Range Rover Sport est équipé de moteurs avancés, offrant de nouveaux niveaux de performances, d'efficacité et de raffinement. Il est disponible avec des moteurs hybrides électriques rechargeables à très longue autonomie (PHEV) pour conduite entièrement électrique, zéro émission d'échappement, ainsi que des options de moteur à essence et diesel.

Configurez votre Range Rover Sport sur [landrover.com](https://www.landrover.com)

1

GROUPES MOTOPROPULSEURS

Découvrez les groupes motopropulseurs disponibles, leur consommation de carburant et leurs spécifications.

2

DIMENSIONS ET CAPACITÉS

Découvrez la garde au sol, le diamètre de braquage et les autres spécifications techniques.

GROUPES MOTOPROPULSEURS

	ESSENCE HYBRIDE ÉLECTRIQUE RECHARGEABLE (PHEV)	
	P460e	P550e
BATTERIE ET TEMPS DE CHARGE		
Borne de recharge à domicile 7 kW	5 h 00 min à 100 %	5 h 00 min à 100 %
Chargeur rapide CC 50 kW	40 min à 80 %	40 min à 80 %
Prise domestique 230 V / 2,3 kW	15 h 00 min à 100 %	15 h 00 min à 100 %
Capacité totale (utilisable) de la batterie (kWh)	38,2 (31,8)	38,2 (31,8)
Longueur du câble de charge (m)	5	5
PERFORMANCES		
Accélération 0-100 km/h (s)	5,6	4,9
Vitesse maximale (km/h)	225	242
DONNÉES RELATIVES AU MOTEUR ÉLECTRIQUE		
Vitesse maximale (km/h)	140	140
Puissance maximale (kW)	160	160
Couple maximal (Nm)	450	450
FREINS		
Type de freins avant	Disques ventilés	Disques ventilés
Diamètre à l'avant (mm)	400	400
Type de freins arrière	Disques ventilés	Disques ventilés
Diamètre à l'arrière (mm)	370	370
Frein de stationnement	Frein de stationnement électrique (EPB) intégré à l'étrier	
POIDS*		
Poids à vide** (kg)	2.730	2.810
Poids total en charge du véhicule (kg)	3.450	3.450
REMORQUAGE		
Capacité de remorquage non freinée (kg)	750	750
Capacité de remorquage freinée (maximale) (kg)	3.000	3.000
Poids maximal au point d'attelage (à la flèche) (kg)	120	120
CHARGEMENT DE TOIT†		
Charge de toit maximale (barres transversales comprises) (kg)	100	100

*Les poids s'appliquent à des véhicules conformes aux spécifications standard. Les options supplémentaires augmentent le poids. **Avec un conducteur de 75 kg, des réservoirs pleins et 90 % de carburant. †Le chargement de toit n'est disponible qu'avec des toits panoramiques fixes et coulissants.

GROUPES MOTOPROPULSEURS

			ESSENCE SEMI-HYBRIDE (MHEV) V8
			P635
MOTORISATION			
Transmission			Automatique
Chaîne cinématique			Transmission intégrale (AWD)
Puissance maximale (kW (ch) / tr/min)			467 (635) / 6.000-7.000
Couple maximal (Nm / tr/min)			750 [†] / 1.800-5.855
Cylindrée (cm ³)			4.395
Nombre de cylindres / soupapes par cylindre			8 / 4
Disposition des cylindres			Longitudinal, en V
Alésage / course (mm)			89 / 88,3
Taux de compression (:1)			10,5
Capacité utile du réservoir de carburant (litres)			90
Filtre à particules essence (GPF)			■
CONSUMMATION – WLTP*			
Charge moteur			
WLTP Consommation	Basse	l/100 km	19,7-20,3
	Moyenne	l/100 km	11,4-12,2
	Élevée	l/100 km	9,7-10,4
	Très élevée	l/100 km	10,8-11,5
	Cycle mixte	l/100 km	11,7-12,5
WLTP Émissions de CO ₂	Basse	g/km	447-460
	Moyenne	g/km	259-276
	Élevée	g/km	220-235
	Très élevée	g/km	244-260
	Cycle mixte	g/km	267-282

■ De série.

*Les chiffres fournis sont issus des tests officiels du constructeur conformément à la législation de l'UE. À titre de comparaison uniquement. Les chiffres sont susceptibles de varier en conditions réelles. Les valeurs d'émissions de CO₂ et de consommation de carburant peuvent varier en fonction de facteurs tels que le style de conduite, les conditions environnementales, la charge, l'installation des roues et les accessoires montés.

[†]Couple moteur/MHEV combiné de 800 Nm lors de l'utilisation du mode Dynamic Launch.

GROUPES MOTOPROPULSEURS

	ESSENCE SEMI-HYBRIDE (MHEV) V8
PERFORMANCES	P635
Accélération 0-100 km/h avec Dynamic Launch (s)	3,8 [‡]
Vitesse maximale (km/h)	290
FREINS	
Type de freins avant	Disques ventilés
Diamètre à l'avant (mm)	420 (440) [‡]
Type de freins arrière	Disques ventilés
Diamètre à l'arrière (mm)	390
Frein de stationnement	Frein de stationnement électrique (EPB) intégré à l'étrier
POIDS*	
Poids à vide** (kg)	2.560
Poids total en charge du véhicule (kg)	3.250
REMORQUAGE	
Capacité de remorquage non freinée (kg)	750
Capacité de remorquage freinée (maximale) (kg)	3.500
Poids maximal au point d'attelage (à la flèche) (kg)	150
CHARGEMENT DE TOIT [†]	
Charge de toit maximale (barres transversales comprises) (kg)	100

*Les poids sont ceux des véhicules aux spécifications de série. Les options supplémentaires augmentent le poids. **Avec un conducteur de 75 kg, des réservoirs pleins et 90 % de carburant. [†]Le chargement de toit n'est disponible qu'avec des toits panoramiques fixes et coulissants. [‡]Lorsque la voiture est équipée d'un système de freinage Carbon Ceramic Matrix et de jantes en fibre de carbone.

GROUPES MOTOPROPULSEURS

			DIESEL SEMI-HYBRIDE (MHEV)		
MOTORISATION			D250	D300	D350
Véhicule semi-hybride (MHEV)			■	■	■
Transmission			Automatique	Automatique	Automatique
Chaîne cinématique			Transmission intégrale (AWD)	Transmission intégrale (AWD)	Transmission intégrale (AWD)
Puissance maximale (kW (ch) / tr/min)			183 (249) / 4.000	221 (300) / 4.000	258 (350) / 4.000
Couple maximal (Nm / tr/min)			600 / 1.250-2.500	650 / 1.500-2.500	700 / 1.500-3.000
Cylindrée (cm ³)			2.998	2.998	2.998
Nombre de cylindres / soupapes par cylindre			6 / 4	6 / 4	6 / 4
Disposition des cylindres			Longitudinal, en ligne	Longitudinal, en ligne	Longitudinal, en ligne
Alésage / course (mm)			83 / 92,31	83 / 92,31	83 / 92,31
Taux de compression (:1)			15,5	15,5	15,5
Capacité utile du réservoir de carburant (litres)			80	80	80
Filtre de réduction catalytique sélective (SCRF)			■	■	■
CONSOMMATION – WLTP*					
WLTP Consommation	Charge moteur				
	Basse	l/100 km	10,8-12,3	10,8-12,3	11,0-12,0
	Moyenne	l/100 km	7,7-8,1	7,7-8,1	7,7-8,0
	Élevée	l/100 km	5,8-6,3	5,8-6,3	5,9-6,3
	Très élevée	l/100 km	7,1-7,9	7,1-7,9	7,1-7,8
WLTP Émissions de CO ₂	Cycle mixte	l/100 km	7,3-8,0	7,3-8,0	7,4-7,9
	Basse	g/km	283-324	283-324	288-315
	Moyenne	g/km	202-211	202-211	203-210
	Élevée	g/km	153-166	153-166	154-164
	Très élevée	g/km	186-206	186-206	187-204
	Cycle mixte	g/km	192-211	192-211	193-208

■ De série.

*Les chiffres fournis sont issus des tests officiels du constructeur conformément à la législation de l'UE. À titre de comparaison uniquement. Les chiffres sont susceptibles de varier en conditions réelles. Les chiffres relatifs à la consommation de carburant et aux émissions de CO₂ peuvent varier en fonction de facteurs tels que le style de conduite, les conditions environnementales, la charge, l'installation des jantes et pneus, et les accessoires montés.

GROUPES MOTOPROPULSEURS

	DIESEL SEMI-HYBRIDE (MHEV)		
	D250	D300	D350
PERFORMANCES			
Accélération 0-100 km/h avec Dynamic Launch (s)	8,0	6,6	5,9
Vitesse maximale (km/h)	206	218	234
FREINS			
Type de freins avant	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
Diamètre à l'avant (mm)	380	380	380
Type de freins arrière	Disques ventilés	Disques ventilés	Disques ventilés
Diamètre à l'arrière (mm)	355	355	355
Frein de stationnement	Frein de stationnement électrique (EPB) intégré à l'étrier	Frein de stationnement électrique (EPB) intégré à l'étrier	Frein de stationnement électrique (EPB) intégré à l'étrier
POIDS*			
Poids à vide** (kg)	2.390	2.390	2 435
Poids total en charge du véhicule (kg)	3.220	3.220	3.220
REMORQUAGE			
Capacité de remorquage non freinée (kg)	750	750	750
Capacité de remorquage freinée (maximale) (kg)	3.500	3.500	3.500
Poids maximal au point d'attelage (à la flèche) (kg)	150	150	150
CHARGEMENT DE TOIT†			
Charge de toit maximale (barres transversales comprises) (kg)	100	100	100

*Les poids sont ceux des véhicules aux spécifications de série. Les options supplémentaires augmentent le poids. **Avec un conducteur de 75 kg, des réservoirs pleins et 90 % de carburant. †Le chargement de toit n'est disponible qu'avec des toits panoramiques fixes et coulissants.

DIMENSIONS ET CAPACITÉS

HAUTEUR DU VÉHICULE

Hauteur maximale 1.829 mm
Le mode hauteur d'accès de la suspension pneumatique réduit la hauteur ci-dessus de 50 mm

GARDE AU SOL

Garde au sol tout-terrain 280 / 273 mm[†]
Garde au sol standard 216 / 209 mm[†]

DIAMÈTRE DE BRAQUAGE

De trottoir à trottoir (deux roues directrices) 12,53 m
De trottoir à trottoir (quatre roues directrices) 10,95 m
De mur à mur (deux roues directrices) 12,73 m
De mur à mur (quatre roues directrices) 11,42 m
Tours de volant de butée à butée 2,8

PASSAGE À GUÉ

Profondeur de gué maximale 900 mm

HAUTEUR SOUS PAVILLON

Hauteur sous pavillon maximale, sièges avant : 998 mm
Hauteur sous pavillon maximale, deuxième rangée : 982 mm

ESPACE POUR LES JAMBES

Espace maximal pour les jambes, sièges avant : 1.024 mm
Espace maximal pour les jambes, deuxième rangée : 961 mm

CAPACITÉ DE L'ESPACE DE CHARGEMENT**

Hauteur 844 mm
Largeur 1.400 mm
Largeur entre les passages de roues 1.103 mm
Longueur derrière la première rangée 1.827 mm
Volume maximal de l'espace de chargement derrière la première rangée
Solide* 1.491 litres
Liquide* 1.860 litres
Longueur derrière la deuxième rangée 970 mm
Volume maximal de l'espace de chargement derrière la deuxième rangée
Solide* 647 litres
Liquide** 835 litres

Largeur rétroviseurs rabattus 2.047 mm
Largeur rétroviseurs déployés 2.209 mm



Voie avant 1.702 mm
(SV 1.714 mm)

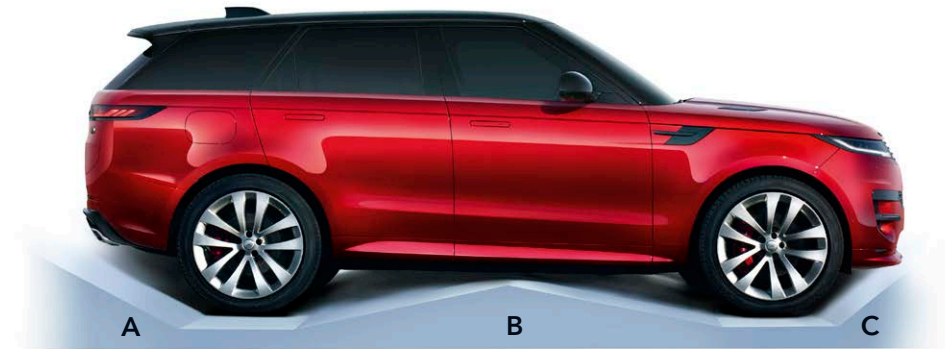
Hauteur
1.820 mm



Voie arrière 1.704 mm
(SV 1.723 mm)



Empattement 2.997 mm



	A	B	C
Hauteur de conduite			
Tout-terrain	29,8°	26,9° / 24,5° [†]	33,0° / 29,7° ^{††}
Standard	24,9°	21,5° / 19,1° [†]	26,1° / 22,5° ^{††}

Longueur totale 4.946 mm



*Solide : volume mesuré avec des blocs solides conformes à la norme VDA (200 x 50 x 100 mm).
**Liquide : volume mesuré en simulant que l'espace de chargement est rempli de liquide.
[†]Sur les modèles PHEV. ^{††}Sur les modèles Dynamic. Les chiffres indiqués peuvent différer sur les modèles SV.