

MOTORI E SPECIFICHE TECNICHE

Discovery Sport è dotata delle nostre motorizzazioni più avanzate di sempre, per garantire caratteristiche innovative in termini di prestazioni, efficienza e raffinatezza. È disponibile un motore ibrido elettrico plug-in (PHEV) per la guida completamente elettrica a emissioni zero, nonché le opzioni diesel.

1

INDICE

MOTORI

Visualizza i consumi e le specifiche dei motori disponibili.

2

DIMENSIONI E CAPACITÀ

Visualizza l'altezza di marcia, il diametro di sterzata e altre specifiche relative alla capacità.

MOTORI

			BENZINA PLUG-IN ELECTRIC HYBRID (PHEV)		
MOTORE			P270e		
Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV)					
Cambio			Automatico		
Trazione			Trazione integrale (AWD)		
Potenza massima (CV/kW/giri)			269* / 198* / 5.000-5.500		
Coppia max (Nm/giri)			540* / 2.000-3.250*		
Cilindrata (cc)			1.498		
N. di cilindri/valvole per cilindro			3 / 4		
Disposizione dei cilindri			In linea		
Alesaggio/corsa (mm)			83,0 / 92,3		
Rapporto di compressione (:1)			10,5+ / -0,5		
CONSUMO DI CARBURANTE – W	LTP**				
Sedili			5		
Consumi in base al WLTP	Ciclo combinato	l/100 km	3,9-4,2		
Emissioni di CO ₂ in base al WLTP	Ciclo combinato	g/km	88-95		
Capacità utile del serbatoio in litri			58		

[■] Di serie.

^{*}In combinazione con motore elettrico. **I dati forniti provengono da test ufficiali del produttore eseguiti nel rispetto delle normative UE con la batteria completamente carica. Solo per fini comparativi. I dati reali potrebbero variare. I dati relativi all'autonomia, al consumo di energia e di carburante e alle emissioni di CO₂ possono variare a seconda di fattori quali lo stile di guida, le condizioni ambientali, il carico, il tipo di ruote, gli accessori, il percorso effettivo e le condizioni della batteria. I dati relativi all'autonomia sono basati su un'auto prodotta in serie su un percorso standard.

	BENZINA PLUG-IN ELECTRIC HYBRID (PHEV)		
BATTERIA E TEMPI DI RICARICA	P270e		
Wall box da 7 kW	2 ore e 12 minuti per il 100%		
Ricarica rapida DC da 32 kW	30 min per l'80%		
Presa domestica da 2,3 kW	6 ore e 42 minuti per il 100%		
Capacità totale della batteria (utilizzabile) in kWh	15 (12,17)		
Lunghezza del cavo di ricarica (m)	5		
PRESTAZIONI			
Accelerazione (secondi) 0-100 km/h	7,4		
Velocità massima km/h	190		
CARATTERISTICHE MOTORE ELETTRICO			
Potenza massima CV (kW)	109 (80)		
Coppia massima (Nm)	260		
Autonomia EV, ciclo combinato (WLTP*) in km	58-56		
Autonomia EV reale prevista (fino a) in km	45		
FRENI			
Anteriori	Pinza scorrevole a pistoncino doppio, dischi ventilati		
Diametro anteriore (mm)	349		
Posteriori	Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati		
Diametro posteriore (mm)	325		
Diametro freno di stazionamento (mm)	325		
PESI (kg)**			
Sedili	5		
Peso a vuoto (UE) [†]	2.168		
Peso a vuoto (DIN)††	2.093		
Peso lordo dell'auto (peso in ordine di marcia)	2.750		
CAPACITÀ DI TRAINO (kg)			
Sedili	5		
Rimorchio non frenato	750		
Traino massimo	Fino a 1.600		
Peso massimo punto di attacco (gancio)	100		
Peso massimo complessivo dell'auto e del rimorchio	4.350		
CARICO SU TETTO (kg)			
Carico massimo su tetto (incluse barre trasversali)‡	75		

^{*}I dati forniti provengono da test ufficiali del produttore eseguiti nel rispetto delle normative UE e con la batteria completamente carica. Solo per fini comparativi. I dati relativi all'autonomia, al consumo di energia e di carburante e alle emissioni di CO₂ possono variare a seconda di fattori quali lo stile di guida, le condizioni ambientali, il carico, il tipo di ruote, gli accessori, il percorso effettivo e le condizioni della batteria. I dati relativi all'autonomia sono basati su un'auto prodotta in serie su un percorso standard. **I pesi si riferiscono ad auto con dotazioni di serie. L'eventuale aggiunta di optional comporta variazioni di peso. †Con un conducente di 75 kg, tutti i liquidi e il 90% di carburante. †Con tutti i liquidi e il 90% di carburante.

MOTORI

		DIESEL MHEV		
		D165	D200	
		Automatico	Automatico	
		Trazione integrale (AWD)	Trazione integrale (AWD)	
		163 / 120 / 3.500-4.250	204 / 150 / 3.750	
		380 / 1.500-2.500	430 / 1.750-2.500	
		1.998	1.998	
		4 / 4	4 / 4	
		In linea	In linea	
		83,0 / 92,3	83,0 / 92,3	
		16,5+ / -0,5	16,5+ / -0,5	
_TP*				
		5 / 5+2	5 / 5+2	
Low	l/100 km	7,8-8,3 / 8,1-8,4**	7,8-8,5 / 8,1-8,4**	
Medium	l/100 km	6,8-7,2 / 7,0-7,4	6,8-7,5 / 7,0-7,4	
High	l/100 km	5,7-6,0 / 5,8-6,0	5,7-6,2 / 5,8-6,1	
Extra High	l/100 km	6,7-7,0 / 6,8-7,1	6,7-7,2 / 6,8-7,1	
Ciclo combinato	l/100 km	6,5-6,9 / 6,7-7,0	6,5-7,1 / 6,7-7,0	
Low	 g/km	205-217 / 212-221**	205-223 / 212-221**	
Medium	g/km	178-189 / 184-193	178-195 / 184-193	
High	g/km	149-156 / 152-158	149-161 / 152-159	
Extra High	g/km	174-183 / 177-186	174-189 / 177-186	
Ciclo combinato	g/km	172-181/ 175-184	171-187/175-184	
	Low Medium High Extra High Ciclo combinato Low Medium High Extra High	Low I/100 km Medium I/100 km High I/100 km Extra High I/100 km Ciclo combinato I/100 km Low g/km Medium g/km High g/km Extra High g/km	D165	

[■] Di serie.

^{*}I dati forniti provengono da test ufficiali del produttore eseguiti nel rispetto delle normative UE. Solo per fini comparativi. I dati reali potrebbero variare. I dati relativi alle emissioni di CO₂ e al consumo di carburante possono variare a seconda di fattori quali lo stile di guida, le condizioni ambientali, il carico, il tipo di ruote e gli accessori installati.
**Se la dotazione prevede l'Efficiency Pack.

	DIESEL MHEV		
CONSUMI DI CARBURANTE – CONTINUA	D165	D200	
Capacità utile del serbatoio in litri	65	65	
Capacità utile del DEF (Diesel Exhaust Fluid) in litri	17	17	
PRESTAZIONI			
Sedili	5 / 5+2	5 / 5+2	
Accelerazione (secondi) 0-100 km/h	10,2 / 10,6	8,6 / 8,9	
Velocità massima km/h	195 / 193	209 / 209	
FRENI			
Anteriori	Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati (cerchi da 17") Pinza scorrevole a pistoncino doppio, dischi ventilati (cerchi da 18"-20")	Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati (cerchi da 17") Pinza scorrevole a pistoncino doppio, dischi ventilati (cerchi da 18"-21")	
Diametro anteriore (mm)	325 (cerchi da 17") 349 (cerchi da 18"-20")	325 (cerchi da 17") 349 (cerchi da 18"-21")	
Posteriori	Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi solidi / Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati	Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati (cerchi da 17") Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi solidi (cerchi da 18"-21") / Pinza scorrevole a pistoncino singolo, dischi ventilati	
Diametro posteriore (mm)	300 / 325	325 (cerchi da 17") 300 (cerchi da 18"-21") / 325	
Diametro freno di stazionamento (mm)	300 / 325	325 (cerchi da 17") 300 (cerchi da 18"-21") / 325	
PESI (kg)*			
Sedili	5 / 5+2	5 / 5+2	
Peso a vuoto (UE)**	1.949 / 2.028	1.949 / 2.028	
Peso a vuoto (DIN)†	1.874 / 1.953	1.874 / 1.953	
Peso lordo dell'auto (peso in ordine di marcia)	2.590 / 2.750	2.590 / 2.750	
CAPACITÀ DI TRAINO (kg)			
Sedili	5 / 5+2	5 / 5+2	
Rimorchio non frenato	750	750	
Traino massimo	Fino a 2.200	Fino a 2.500 / Fino a 2.200	
Peso massimo punto di attacco (gancio)	100	100	
Peso massimo complessivo dell'auto e del rimorchio	4.790 / 4.950	5.090 / 4.950	
CARICO SU TETTO (kg)			
Carico massimo su tetto (incluse barre trasversali)††	75	75	

^{*}I pesi si riferiscono ad auto con dotazioni di serie. L'eventuale aggiunta di optional comporta variazioni di peso. **Con un conducente di 75 kg, tutti i liquidi e il 90% di carburante. †Con tutti i l

DIMENSIONI E CAPACITÀ

DIMENSIONI

Altezza massima 1.727 mm

Lunghezza totale 4.597 mm

Larghezza specchietti ripiegati 2.069 mm Larghezza specchietti aperti 2.173 mm

Carreggiata anteriore 1.625,2 mm Carreggiata posteriore 1.631,3 mm

Passo 2.741 mm

DIAMETRO DI STERZATA

Tra marciapiedi 11,8 m Tra pareti 12,14 m Giri del volante a fine corsa 2,31

PROFONDITÀ DI GUADO

Profondità massima di guado 600 mm

SPAZIO IN ALTEZZA

Spazio massimo in altezza anteriore/posteriore con tetto standard 1.003 mm / 984 mm

Spazio massimo in altezza anteriore/posteriore con tetto panoramico 1.021 mm / 984 mm

SPAZIO PER LE GAMBE

Spazio massimo anteriore per le gambe 993 mm Spazio massimo posteriore per le gambe nella seconda fila 968 mm Spazio massimo posteriore per le gambe nella terza fila 655 mm

CAPACITÀ DEL VANO DI CARICO

Altezza 798 mm, larghezza 1.323 mm

Larghezza del vano di carico tra gli archi passaruota 1.107 mm

Lunghezza dopo la prima fila 1.824 mm Lunghezza dopo la seconda fila 967 mm

5 sedili

Massimo volume del vano di carico dopo la prima fila Solido* 1.574 litri, liquido** 1.794 litri Massimo volume del vano di carico dopo la seconda fila Solido* 963 litri, liquido** 1.179 litri

5+2 sedili

Massimo volume del vano di carico dopo la prima fila Solido* 1.451 litri, liquido** 1.651 litri Massimo volume del vano di carico dopo la seconda fila Solido* 840 litri, liquido** 1.046 litri Massimo volume del vano di carico dopo la terza fila Solido* 115 litri, liquido** 157 litri

LUCE LIBERA DA TERRA

Altezza standard 210 mm

ANGOLI CARATTERISTICI

Angolo di attacco - 24,9°† Angolo di uscita - 28,3° Angolo di dosso - 20,4°††



Altezza massima 1.727mm

Lunghezza totale 4.597 mm



Carreggiata posteriore 1.631,3 mm

Larghezza specchietti ripiegati 2.069 mm Larghezza specchietti aperti 2.173 mm

I pesi e le dimensioni mostrati si applicano ai veicoli con specifiche standard, senza carico, e potrebbero essere condizionati da dotazioni e caratteristiche opzionali.

*Solido: volume misurato con blocchi solidi conformi allo standard VDA (Verband Der Automobilindustrie) (200 x 50 x 100 mm). **Liquido: volume misurato come se il vano di carico fosse riempito di liquido. I dati fanno riferimento a sedili in posizione avanzata e non reclinati. Solo per auto con allestimenti Dynamic. †L'angolo di attacco per P270e è di 25,0°. Il montaggio delle barre sottoporta o delle pedane laterali può incidere sulle capacità dell'auto in fuoristrada. Una guida fuori strada impegnativa richiede formazione ed esperienza. ††L'angolo di dosso per P270e è di 19,0°. Il montaggio delle barre sottoporta o delle pedane laterali può incidere sulle capacità dell'auto in fuoristrada impegnativa richiede formazione ed esperienza.

L'auto raffigurata è Landmark in Varesine Blue (dotazioni opzionali in base al mercato di riferimento).