

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS 2023

DISCOVERY



MOTORES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Encontra-se disponível uma gama de motores diesel ou a gasolina, muitos deles equipados com tecnologia micro-híbrida (depende do mercado). Estes motores são concebidos para proporcionar uma combustão limpa e eficiente e incorporam todos tecnologia Stop/Start. Os motores com MHEV integram carregamento regenerativo inteligente.

Configure o seu Land Rover Discovery em landrover.pt

1

MOTORES

Consulte os motores disponíveis, bem como os respetivos consumos de combustível e especificações.

2

DIMENSÕES E CAPACIDADES

Consulte a altura ao solo, o diâmetro de viragem e outras especificações associadas à capacidade.

MOTORES

			MICRO-HÍBRIDO (MHEV) DIESEL
			D300
			■
MOTOR			Automática
Veículo Elétrico Micro-híbrido (MHEV)			Tração Integral (AWD)
Caixa de Velocidades			221 (300)/4.000
Transmissão			650/1.500-2.500
Potência máxima kW (CV)/rpm			2.997
Binário máximo (Nm/rpm)			6/4
Cilindrada (cc)			Longitudinal em linha
N.º de cilindros/válvulas por cilindro			83,0/92,31
Disposição dos cilindros			15,5
Diâmetro/curso (mm)			89
Relação de compressão (:1)			18
Capacidade do depósito de combustível - útil (litros)			■
Fluido de Escape Diesel (DEF) - útil (litros)			
Filtro de Partículas Diesel (DPF)			
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL – WLTP*			
Lugares			5/7
Consumo WLTP	Baixo	l/100 km	11,3-12,4/11,5-12,6
	Médio	l/100 km	7,9-8,6/8,0-8,7
	Elevado	l/100 km	6,3-6,9/6,4-7,0
	Muito Elevado	l/100 km	8,1-8,7/8,1-8,8
	Combinado	l/100 km	7,9-8,6/8,0-8,7
Emissões de CO ₂ WLTP	Baixo	g/km	297-325/302-331
	Médio	g/km	208-225/211-228
	Elevado	g/km	165-180/167-182
	Muito Elevado	g/km	211-228/213-230
	Combinado	g/km	208-226/210-228

■ Série.

*Os valores disponibilizados resultam de testes realizados pelo fabricante em conformidade com a legislação da UE. Apenas para efeitos comparativos. Os valores obtidos em condições reais podem variar. Os valores de CO₂, do consumo de combustível, do consumo de energia e da autonomia podem variar em função de diferentes fatores, como estilos de condução, condições ambientais, carga, e jantes e acessórios instalados.

Algumas características apresentadas nas imagens podem variar entre opcionais e de série para diferentes anos modelo e, devido ao impacto da Covid-19, muitas das nossas imagens não foram atualizadas de forma a refletir as especificações do ano modelo 24MY. Consulte o configurador de veículos, e contacte o seu Concessionário, para obter especificações detalhadas do ano modelo 24MY. Não baseie uma encomenda apenas nas imagens do site. A Jaguar Land Rover Limited procura, constantemente, formas de melhorar as especificações, o design e a produção dos seus veículos, peças e acessórios. As alterações ocorrem continuamente, e reservamo-nos o direito de proceder às mesmas sem aviso prévio.

MOTORES

	MICRO-HÍBRIDO (MHEV) DIESEL
PERFORMANCE	D300
Aceleração 0-100 km/h (seg)	6,8
Velocidade máxima (km/h)	209
TRAVÕES	
Dianteiros tipo	Pinça de 2 componentes com 4 pistões opostos, disco ventilado
Dianteiros diâmetro (mm)	363
Traseiros tipo	Pinça flutuante de um pistão com pinça com motor integrado, disco ventilado
Traseiros diâmetro (mm)	350
Travão de Estacionamento	Motor integrado na pinça
PESOS (kg)*	
Lugares	5/7
Peso em vazio (UE)**	2.391/2.442
Peso em vazio (DIN)†	2.316/2.367
Peso bruto do veículo (PB)	3.080/3.245
REBOQUE (kg)	
Lugares	5/7
Atrelado sem travões	750
Peso máximo rebocável	3.500
Peso máximo na ponta da lança††	350
Peso bruto do conjunto	6.580/6.745
CARGA NO TEJADILHO (kg)	
Carga máxima no tejadilho (incluindo barras transversais)	80

*Os pesos correspondem a veículos com especificações de série. Os acessórios opcionais aumentam o peso. **Inclui um condutor de 75 kg, fluidos atestados e 90% de combustível. †Inclui fluidos atestados e 90% de combustível. ††A capacidade de reboque encontra-se limitada a 2.500 kg quando as jantes de 20" com 5 raios duplos "Style 5011" em Gloss Sparkle Silver se encontram instaladas. ‡Com Barra de Reboque de Acionamento Elétrico. 195 kg com Barra de Reboque Amovível.

MOTORES

			MICRO-HÍBRIDO (MHEV) A GASOLINA
			P360
MOTOR			■
Veículo Micro-híbrido Elétrico (MHEV)			
Caixa de Velocidades			Automática
Transmissão			Tração Integral (AWD)
Potência máxima kW (CV)/rpm			265 (360)/5.500-6.500
Binário máximo (Nm/rpm)			500/1.750-5.000
Cilindrada (cc)			2.996
N.º de cilindros/válvulas por cilindro			6/4
Disposição dos cilindros			Longitudinal em linha
Diâmetro/curso (mm)			83,0/92,29
Relação de compressão (:1)			10,5
Capacidade do depósito de combustível - útil (litros)			90
Filtro de Partículas de Gasolina (GPF)			-
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL – WLTP*			
Lugares			5/7
Consumo WLTP	Baixo	l/100 km	14,3-15,0/14,4-15,1
	Médio	l/100 km	10,0-10,6/10,1-10,7
	Elevado	l/100 km	8,4-9,3/8,5-9,4
	Muito Elevado	l/100 km	9,9-10,8/10,0-10,9
	Combinado	l/100 km	10,0-10,8/10,1-11,0
Emissões de CO ₂ WLTP	Baixo	g/km	322-338/325-341
	Médio	g/km	225-239/228-242
	Elevado	g/km	190-209/192-211
	Muito Elevado	g/km	222-243/224-245
	Combinado	g/km	226-244/229-247

■ Série - Não Disponível.

*Os valores disponibilizados resultam de testes realizados pelo fabricante em conformidade com a legislação da UE. Apenas para efeitos comparativos. Os valores obtidos em condições reais podem variar. Os valores de CO₂, do consumo de combustível, do consumo de energia e da autonomia podem variar em função de diferentes fatores, como estilos de condução, condições ambientais, carga, e jantes e acessórios instalados.

MOTORES

	MICRO-HÍBRIDO (MHEV) A GASOLINA
PERFORMANCE	P360
Aceleração 0-100 km/h (seg)	6,5
Velocidade máxima (km/h)	209
TRAVÕES	
Dianteiros tipo	Pinça monobloco com 6 pistões opostos, disco ventilado
Dianteiros diâmetro (mm)	380
Traseiros tipo	Pinça flutuante de um pistão com pinça com motor integrado, disco ventilado
Traseiros diâmetro (mm)	365
Travão de Estacionamento	Pinça com motor integrado
PESOS (kg)*	
Lugares	5/7
Peso em vazio (UE)**	2.359/2.410
Peso em vazio (DIN)†	2.284/2.335
Peso bruto do veículo (PB)	3.020/3.210
REBOQUE (kg)	
Lugares	5/7
Atrelado sem travões	750
Peso máximo rebocável	3.500
Peso máximo na ponta da lança††	350
Peso bruto do conjunto	6.520/6.710
CARGA NO TEJADILHO (kg)	
Carga máxima no tejadilho (incluindo barras transversais)	80

*Os pesos correspondem a veículos com especificações de série. Os acessórios opcionais aumentam o peso. **Inclui um condutor de 75 kg, fluidos atestados e 90% de combustível.

†Inclui fluidos atestados e 90% de combustível. ††Com Barra de Reboque de Acionamento Elétrico. 195 kg com Barra de Reboque Amovível.

DIMENSÕES E CAPACIDADES

ALTURA AO SOLO DE SÉRIE

Altura máxima 1.888 mm (suspensão pneumática)
A definição do modo de acesso da suspensão pneumática reduz as medidas acima em 40 mm

ALTURA AO SOLO

Série (suspensão pneumática) 207 mm
Fora de estrada (suspensão pneumática) 283 mm

DIÂMETRO DE VIRAGEM

Entre passeios 12,41 m
Entre muros 12,84 m
Voltas de extremo de extremo 2,7

PASSAGEM A VAU*

Passagem a vau máxima
Suspensão pneumática 900 mm

ESPAÇO PARA PERNAS

Espaço máximo para pernas dianteiro 993 mm
Espaço máximo para pernas na segunda fila 950 mm
Espaço máximo para pernas na terceira fila 850 mm

ALTURA INTERIOR

Altura interior máxima dianteira/traseira com tejadilho de série 1.001 mm/991 mm
Altura interior máxima dianteira/traseira com tejadilho panorâmico 1.016 mm/991 mm

CAPACIDADE DA BAGAGEIRA

Altura 854 mm,
Largura 1.411 mm**
Largura da bagageira entre cavas das rodas 1.200 mm

Volume máximo da bagageira atrás da primeira fila
5 lugares/7 lugares
VDA 2.061/1.997 litros[†],
Líquido 2.485/2.391 litros^{††}

Volume máximo da bagageira atrás da segunda fila
5 lugares/7 lugares
VDA 986/922 litros[†],
Líquido 1.231/1.137 litros^{††}

Volume máximo da bagageira atrás da terceira fila
VDA 172 litros[†],
Líquido 258 litros^{††}

Largura 2.073 mm com espelhos recolhidos
Largura 2.220 mm com espelhos na posição normal

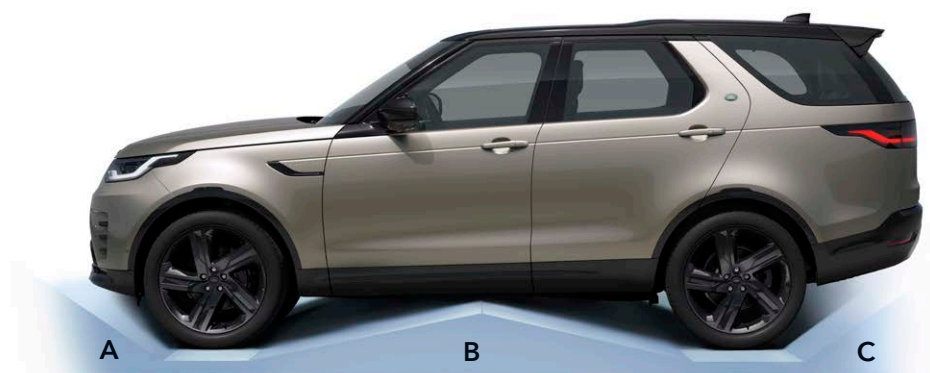


Via dianteira^{††}
Suspensão pneumática 1.692,4 mm

Altura
Suspensão
pneumática
1.888 mm



Via traseira^{††}
Suspensão pneumática 1.686,6 mm



	A	B	C
Altura ao solo	Ângulo de Ataque	Ângulo de Rampa	Ângulo de Saída
Série	26,0°	21,2°	24,8°
Fora de estrada [†] - Pneumática	34,0°	27,5°	30,0°



Distância entre eixos 2.923 mm



Comprimento atrás da segunda fila 1.101 mm

Largura
do espaço
de carga
1.411 mm

Comprimento atrás da primeira fila 1.954 mm

Comprimento total 4.956 mm



*Profundidade de passagem a vau (ataque e saída a 25 graus) 750 mm, profundidade de passagem a vau profunda (ataque e saída a 9 graus) 900 mm. **Com ar condicionado automático de 4 zonas, a largura da bagageira será de 1.273 mm. [†]VDA: volume medido com blocos sólidos em conformidade com o método VDA (200 mm x 50 mm x 100 mm). ^{††}Líquido: volume medido através da simulação da bagageira cheia de líquido.