

TECHNICKÉ ÚDAJE 2024

DISCOVERY



# POHONNÉ JEDNOTKY A TECHNICKÉ ÚDAJE

K dispozícii sú dve verzie vznetového trojlitrového šesťvalca s mild-hybridnou technológiou. Tieto motory sú navrhnuté pre čisté a efektívne spaľovanie, sú vybavené systémom Stop/Štart a inteligentným regeneratívnym dobíjaním.

---

# 1

## POHONNÉ JEDNOTKY

Pozrite si dostupné pohonné jednotky, ich spotrebu paliva a technické údaje.

# 2

## ROZMERY A VLASTNOSTI

Pozrite si svetlú výšku, polomer otáčania a ďalšie vlastnosti a technické údaje.

---

## POHONNÉ JEDNOTKY

			NAFTOVÝ MILD HYBRID (MHEV)	
<b>MOTOR</b>			<b>D350</b>	<b>D250</b>
Mild hybridné vozidlo (MHEV)			■	■
Prevodovka			automatická	automatická
Pohon			všetkých kolies (AWD)	všetkých kolies (AWD)
Maximálny výkon kW (k) pri ot./min			257 / 350 / 4 000	183 / 249 / 4 000
Maximálny krútiaci moment (Nm pri ot./min)			700 / 1 500-3 000	570 / 1 250-2 250
Objem valcov (cm <sup>3</sup> )			2 997	2 997
Počet valcov / ventilov na valec			6 / 4	6 / 4
Usporiadanie valcov			v rade	v rade
Vítanie / zdvih (mm)			83,0 / 92,3	83,0 / 92,3
Kompresný pomer (:1)			15,5	15,5
Využitelný objem palivovej nádrže (l)			89	89
<b>ÚSPORNOSŤ – WLTP*</b>				
Sedadiel			5 / 7	5 / 7
Spotreba paliva podľa rýchlosti	nízka	(l/100km)	12,4-12,6 / 12,5-12,7	12,4-12,6 / 12,5-12,7
	stredná	(l/100km)	7,3-8,0 / 7,5-8,1	7,3-7,9 / 7,5-8,1
	vysoká	(l/100km)	6,4-7,0 / 6,5-7,1	6,4-7,0 / 6,5-7,1
	mimoriadne vysoká	(l/100km)	8,0-8,6 / 8,1-8,6	8,0-8,5 / 8,1-8,6
	kombinovaná	(l/100km)	8,0-8,5 / 8,0-8,7	7,9-8,5 / 8,0-8,6
Emisie CO <sub>2</sub> podľa rýchlosti	nízka	(g/km)	326-331 / 327-332	326-331 / 327-332
	stredná	(g/km)	192-208 / 196-212	192-208 / 195-212
	vysoká	(g/km)	169-183 / 171-186	168-182 / 170-185
	mimoriadne vysoká	(g/km)	211-225 / 213-227	209-224 / 211-226
	kombinovaná	(g/km)	209-223 / 212-225	208-222 / 211-225

■ Štandardná výbava.

\*Uvedené hodnoty sú výsledkom oficiálnych testov výrobcu uskutočnených v súlade s legislatívou EÚ. Slúžia len na porovnanie. Skutočné hodnoty môžu byť odlišné. Hodnoty emisií CO<sub>2</sub> a spotreby paliva sa môžu líšiť v závislosti od faktorov, ako sú napríklad štýl jazdy, poveternostné podmienky, zaťaženie, použité kolesá a inštalované príslušenstvo

## TECHNICKÉ ÚDAJE

VÝKON	NAFTOVÝ MILD HYBRID (MHEV)	
	D350	D250
Sedadiel	5 / 7	5 / 7
Zrýchlenie 0 - 100 km/h (s)	6,3	8,1
Maximálna rýchlosť (km/h)	209	194
<b>BRZDOVÁ SÚSTAVA</b>		
Konštrukcia predných bŕzd	kotúčové brzdy s vnútorným chladením a šesťpiestikovými strmeňmi	kotúčové brzdy s vnútorným chladením a štvorpiestikovými dvojdielnymi strmeňmi
Priemer predných kotúčov (mm)	380	363
Konštrukcia zadných bŕzd	kotúčové brzdy s vnútorným chladením a jednopiestkovými plávajúcimi strmeňmi s integrovaným motorčekom parkovacej brzdy	kotúčové brzdy s plnými kotúčmi a jednopiestkovým plávajúcim strmeňom
Priemer zadných kotúčov (mm)	365	350
Parkovacia brzda	elektronická s motorčekom integrovaným do strmeňa	elektronická s motorčekom integrovaným do strmeňa
<b>HMOTNOSŤ (kg)*</b>		
Sedadiel	5 / 7	5 / 7
Prevádzková hmotnosť (EU)**	2 391 / 2 442	2 391 / 2 442
Pohotovostná hmotnosť (DIN)†	2 316 / 2 367	2 316 / 2 367
Celková hmotnosť vozidla (GVW)	3 080 / 3 245	3 080 / 3 245
<b>JAZDA S PRÍVESOM (kg)</b>		
Sedadiel	5 / 7	5 / 7
Maximálna hmotnosť nebrzdeného prívesu	750	750
Maximálna hmotnosť brzdeného prívesu	3 500	3 500
Maximálny prípustné zvislé zaťaženie ťažného zariadenia††	350	350
Maximálna prípustná celková hmotnosť jazdnej súpravy	6 580 / 6 745	6 580 / 6 720
<b>NOSNOSŤ STRECHY (kg)</b>		
Maximálne zaťaženie strechy (vrátane priečných strešných nosičov)	80	80

\*Hmotnosti platia pre vozidlá so štandardnou výbavou. Voliteľné doplnky zvyšujú hmotnosť. \*\*Zahŕňa 75 kg vodiča, doplnené kvapaliny a nádrž naplnenú na 90 %.

†Zahŕňa doplnené kvapaliny a nádrž naplnenú na 90 %. ††S elektronicky vysúvateľným ťažným zariadením. 195 kg s demontovateľným ťažným zariadením.



## ROZMERY A VLASTNOSTI

### ROZMERY

Nastavenie prístupovej výšky pneumatického odpruženia zníži vyššie uvedené rozmery o 40 mm

Maximálna výška 1 888 mm

Celková dĺžka 4 956 mm

Šírka 2 073 mm so sklopenými zrkadlami

Šírka 2 220 mm s vyklopenými zrkadlami

Rozchod predných kolies 1 692,4 mm

Rozchod zadných kolies 1 686,6 mm

Rázvor 2 923 mm

### PRIEMER OTÁČANIA

Stopový 12,41m

Obrysový 12,84 m

Počet otáčok volantu od dorazu k dorazu 2,7

### HĽBKA BRODENIA\*

Maximálna hĺbka brodenia  
pneumatické odpruženie 900 mm

### VÝŠKA STROPU NAD SEDÁKOM

Maximálna výška stropu nad sedákom vpredu / vzadu  
so štandardnou strechou 1 001 mm / 991mm

Maximálna výška stropu nad sedákom vpredu / vzadu  
s panoramatickou strechou 1 016 mm / 991mm

### PRIESTOR PRE NOHY

Maximálny priestor pre nohy vpredu 993 mm

Maximálny priestor pre nohy vzadu 950 mm

Maximálny priestor pre nohy v treťom rade sedadiel 850 mm

### OBJEM BATOŽINOVÉHO PRIESTORU

Výška 854 mm

Šírka 1 411mm\*\*

Šírka batožinového priestoru medzi podbehmi 1 200 mm

Maximálny objem batožinového priestoru  
za prvým radom sedadiel 5 / 7

Suchý 2 061 / 1 997 litrov<sup>†</sup>

Mokrý 2 485 / 2 391 litrov<sup>††</sup>

Maximálny objem batožinového priestoru  
za druhým radom sedadiel 5 / 7

Suchý 986 / 922 litrov<sup>†</sup>

Mokrý 1 231 / 1 137 litrov<sup>††</sup>

Maximálny objem batožinového priestoru za tretím  
radom sedadiel

Suchý 172 litrov<sup>†</sup>

Mokrý 258 litrov<sup>††</sup>

### SVETLÁ VÝŠKA

Štandardná (pneumatické odpruženie) 207 mm

V teréne (pneumatické odpruženie) 283 mm

### PREDNÉ A ZADNÉ NÁJAZDOVÉ UHLY

Štandardná svetlá výška - pneumatické odpruženie

Nájazdový uhol - 26,0°

Zadný nájazdový uhol - 24,8°

Prechodový uhol - 21,2°

V teréne<sup>‡</sup> - pneumatické odpruženie

Nájazdový uhol - 34,0°

Zadný nájazdový uhol - 30,0°

Prechodový uhol - 27,5°



Maximálna  
výška  
1 888 mm



Celková dĺžka 4 956 mm



Rozchod zadných kolies 1 686,6 mm

Šírka 2 073 mm so sklopenými zrkadlami  
Šírka 2 220 mm s vyklopenými zrkadlami

Uvedené hmotnosti a rozmery sa vzťahujú na nezaťažené vozidlo v štandardnej výbave, na čo majú vplyv voliteľné doplnky a vybavenie.

\*Hĺbka brodenia (pri nájazdovom a výjazdovom uhle 25°) je 750 mm, maximálna hĺbka brodenia je 900 mm (pri nájazdovom a výjazdovom uhle 9°). \*\*So 4-zónovou klimatizáciou bude šírka batožinového priestoru 1 273 mm. <sup>†</sup>Suchý: Objem meraný s pevnými blokmi v súlade s normou VDA (200 mm x 50 mm x 100 mm). <sup>††</sup>Mokrý: Objem meraný simuláciou, pri ktorej je nákladový priestor naplnený kvapalinou. <sup>‡</sup>S výškou podvozku v režime off-road a odstráneným krytom ťažného oka.