



HYUNDAI H-1 2019

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE	Van, 3 sedadla		Van, 6 sedadel		Tour, 8 sedadel		
MOTOR	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi VGT
Typ	vznětový přeplňovaný řadový čtyřválec DOHC ¹		vznětový přeplňovaný řadový čtyřválec DOHC ¹		vznětový přeplňovaný řadový čtyřválec DOHC ²		
Zdvihový objem motoru (cm ³)	2 497		2 497		2 497		
Druh paliva	Diesel		Diesel		Diesel		
Počet válců	4		4		4		
Kompresní poměr	15,8:1	15,8:1	15,8:1	15,8:1	15,8:1	15,8:1	15,8:1
Maximální výkon (kW/k/ot./min.)	85 / 116 / 3 600	100 / 36 / 3 600	85 / 116 / 3 600	100 / 136 / 3 600	85 / 116 / 3 600	100 / 136 / 3 600	125 / 170 / 3 600
Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)	343 / 1500 – 2 250	343 / 1500 – 2 500	343 / 1500 – 2 250	343 / 1500 – 2 500	343 / 1500 – 2 250	343 / 1500 – 2 500	441 / 2 000 – 2 250
Příprava směsi	Common Rail		Common Rail		Common Rail		
Objem palivové nádrže (l)	75		75		75		

MOTOR	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi	2.5 CRDi VGT
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ							
Typ převodovky	manuální		manuální		manuální		automatická
Počet převodových stupňů	6	6	6	6	6	6	5
DYNAMIKA							
Maximální rychlost (km/h)	158	167	158	167	159	168	180
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	22,1	17,6	22,1	17,6	22,1	17,6	14,4
SPOTŘEBA PALIVA/EMISE CO₂ (l/100km)/(g/km)							
Cyklus - městský	9,2 / 243	9,2 / 243	9,2 / 243	9,2 / 243	10,5 / 277	10,5 / 277	12,0 / 316
- mimoměstský	6,5 / 173	6,5 / 173	6,5 / 173	6,5 / 173	7,2 / 190	7,2 / 190	7,7 / 202
- kombinovaný	7,5 / 199	7,5 / 199	7,5 / 199	7,5 / 199	8,4 / 222	8,4 / 222	9,3 / 244
HMOTNOSTI							
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75 kg) (kg)	2 030 – 2 150		2 106 – 2 212		2 260 – 2 350		2 290 – 2 380
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	3 160		3 200		3 070		3 070
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	2 300		2 300		2 300		1 500
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	750		750		750		750
Nosnost střechy (kg)	80		80		80		80
ROZMĚRY							
Celková délka (mm)	5 150		5 150		5 150		
Celková šířka (mm)	1 920		1 920		1 920		
Celková výška (mm)	1 935		1 935		1 925		
Rozvor (mm)	3 200		3 200		3 200		
Poloměr otáčení (m)	5,61		5,61		5,61		
Minimální světlá výška (mm)	190		190		190		
ROZMĚRY NÁKLADOVÉHO PROSTORU							
Délka (mm)	2 375		1 585		851		
Šířka (mm)	1 620		1 620		1 576		
Výška (mm)	1 340		1 340		833		
Objem (m ³)	4,43		2,51		0,84		
PODVOZEK							
Přední náprava	typu MacPherson s příčným stabilizátorem, odpružená torzní tyč						
Zadní náprava	tuhá náprava s progresivními listovými pery				víceprvková náprava s vinutými pružinami		
Přední / zadní brzdy	kotoučové / kotoučové						

- 1) Spotřeba paliva a emise CO₂ konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití paliva, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. CO₂ je plyn, který ve velké míře přispívá k oteplování Země. Hodnoty spotřeby a emisí jsou získávány předepsaným způsobem měření (nařízení 80/1268/EHS v aktuálním znění). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel. Výše uvedené údaje platí pro vozidla plnicí emisní normu Euro 6.
- 2) Spotřeba paliva a emise CO₂ konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití paliva, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. CO₂ je plyn, který ve velké míře přispívá k oteplování Země. Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO₂ byly zjištěny podle testovací procedury WLTP a konvertovány na testovací cyklus NEDC a splňují předepsaný způsob měření (nařízení EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1347). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.