

HYBRID by Hyundai

PLUG-IN HYBRID by Hyundai

Tehnični podatki

MOTOR IN MENJALNIK		BENCINSKI MOTOR					
		HIBRIDNO VOZILO		PRIKLJUČNO HIBRIDNO VOZILO			
		1.6 T-GDI			1.6 T-GDI		
		2WD	4WD		4WD		
		6-st. samodejni		6-st. samodejni			
Motor z notranjim izgorevanjem							
Prostornina (ccm)		1.598		1.598			
Maksimalna moč	132,4 kW (180 KM) pri 6.000 vrt/min ⁻¹		132,4 kW (180 KM) pri 5.500 vrt/min ⁻¹				
	Sistemska moč	169 kW (230 KM) pri 6.000 vrt/min ⁻¹		195 kW (265 KM) pri 5.500 vrt/min ⁻¹			
Maksimalen navor	265 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min ⁻¹		265 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min ⁻¹				
	Sistemski navor	350 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min ⁻¹		350 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min ⁻¹			
Zavore				4-kanalni hidravlični protiblokirni zavorni sistem ABS; spredaj: kolutne (prisilno hlajene), zadaj: kolutne			
Maksimalna hitrost (km/h)		193		191			
Pospešek 0-100 km/h (s)		8,0		8,3			
Poraba goriva (l/100km) (WLTP vred.)		kombinirano 5,503 - 5,941		6,161 - 6,557			
Emisije CO ₂ (g/km)		125 - 135		140 - 149			
Emisijska stopnja		EURO 6d					
Emisije plinov (g/km)		NOx (g/km) 0,0283		0,0103			
Prostornina prtljažnega prostora (l)		616 - 1.795					
Medosna razdalja (mm)		2.680					
Dolžina (mm)		4.500					
Širina (mm)		1.865					
Višina (mm)		1.650					
Terenske zmogljivosti:	vstopni kot		17,4°				
	izhodni kot		24,1 - 25,7°				
	prehodni kot		17,3°				
Najmanjši obračalni krog (m)		5,3					
Oddaljenost od tal (mm)		170					
Masa (kg)	največja tehnično dovoljena masa vozila		2.175		2.245	2.415	
	masa vozila pripravljenega na vožnjo		1.639 - 1.760		1.709 - 1.830		1.893 - 1.999
	največja dovolj. masa zaviranega priklonnega vozila		1.650			1.350	
	največja dovolj. masa nezaviranega priklonnega vozila		750			750	
Največja dovoljena obremenitev strehe (kg)		100					
Prostornina rezervoarja za gorivo (l)		52					
Elektromotor							
Tip motorja		3-fazni sinhroni					
Maksimalna nazivna moč		44,2 kW		66,9 kW pri 2.100 - 3.300 vrt./min. ⁻¹			
Navor		265 Nm		53,7 Nm pri 0 - 2.100 vrt./min. ⁻¹			
Maksimalna 30 minutna moč		14,7 kW		22,3 kW			
Poraba električne energije		-		17,7 kWh/100 km			
Doseg		kombinirano -		62 km			
Viskonapetostna baterija							
Tip baterije		Li-On polimerna					
Delovna napetost		270 V		360 V			
Kapaciteta		55 Ah		38,2 Ah			

* »Ogljikov dioksid (CO₂) je najpomembnejši toplogredni plin, ki povzroča globalno segrevanje.«

* »Emisije onesnaževal zunanega zraka iz prometa pomembno prispevajo k poslabšanju kakovosti zunanjega zraka. Prispevajo zlasti k čezmerno povišanim koncentracijam prizemnega ozona, delcev PM10 in PM2,5 ter dušikovih oksidov.«