



POTPUNO NOVI NIRO

Tehnički podaci

Kia Niro motor, pogon i mjenjač	1.6 GDI	
	Hibrid	Plug-in Hibrid
	Prednji pogon	
	6 - DCT	
Karakteristike motora s unutarnjim sagorijevanjem		
Zapremnina motora (ccm)	1.580	
Maksimalna snaga motora (kW / KS pri min-1)	77,2 / 105 pri 5.700	
Maksimalni okretni moment (Nm pri min-1)	144 pri 4.000	
Elektromotor		
Vrsta motora	Permanentni magneti, Sinhroni elektromotor	
Najveća snaga elektromotora kW	32	62
Najveća snaga elektromotora 30 min kW (KM)	10,1	20,7
Baterija visokog napona		
Vrsta baterije	Li-ion	Li-ion
Radni napon (V)	240	360
Kapacitet (Ah)	5,5	30,8
Performanse vožnje		
Najveća brzina (km/h)	161 - 168	
Potrošnja električne energije (kWh/100 km)	12,9 - 14	
Maksimalni raspon; homologiran	76 - 84	
Emisije i potrošnja goriva (Emisijski razred: Euro 6d-ISC-FCM) - WLTP		
CO2 emisije (g/km) mješovita vožnja	100 - 107	104 - 115 (23 mješovito s električnim pogonom)
Potrošnja goriva (l/100 km) mješovita vožnja	4,4 - 4,7	4,5 - 5,1 (1,1 mješovito s električnim pogonom)
Dimenzije imasa vozila		
Masa praznoga vozila (kg) s vozačem (75 kg)	1.399 - 1.490	1.519 - 1.610
Najveća tehnička dopuštena masa (kg)	1.940	2.060
Najveća dopuštena težina prikolice s kočnicama (kg)	1.300	1.300
Najveća dopuštena težina prikolice bez kočnica (kg)	600	600
Prostor za prtljagu min. / max (l)	451 - 1.445	348 - 1.342
Spremnik za gorivo (l)	42	37
Duljina / širina / visina (mm)	4.420 / 1.825 / 1.560	
Međuosovinski razmak (mm)	2.720	
Minimalni radijus okretanja (m)	5,3	
Razmak između kotača sprijeda/straga (mm)	1.573 - 1.585 / 1.585 - 1.596	
Prevljes sprijeda / straga (mm)	895 / 805	
Ovjes, kočnice i dimenzije guma i naplataka		
Prednji ovjes i prijenos snage	Macpherson Strut Type	
Stražnji ovjes i prijenos snage	Multi Link Type	
Kočnice	Hidraulični kočioni sustav s disk kočnicama	
Dimenzije guma i naplataka	205/60R16 92H; 6.5Jx16x46; 225/45R18 94V; 7.5Jx18x52	