



NEW
THINKING.
NEW
POSSIBILITIES.

Tehnički podaci

Hyundai IONIQ electric

MOTOR		ELEKTRIČNI MOTOR	
Tip motora		PMSM (Permanent Magnet Synchronous Motor)	
Najveća snaga / broj okretaja	kW (KS)	88 (119,7)	
Najveći zakretni moment / br.okretaja	lb-ft / Nm	218 / 295	
BATERIJA			
Tip baterije		LITHIUM-ION POLYMER	
Kapacitet	kWh	28	
Izlazna snaga	kW	98	
Gustoća energije	kWh/kg	104,9	
Napon	V	360	
PRIJENOS SNAGE			
Tip mjenjača		1-brzinski reduktor s diferencijalom	
Pogon		2WD	
Najveća brzina	km / h	165	
Ubrzanje 0 - 100 km / h	s	9.9 (sport) / 10.2 (normal)	
MASE I OPTEREĆENJA			
Masa praznog vozila	kg	1.420	
Ukupna dozvoljena masa vozila		1.880	
Dozv. masa prikolice s kočnicama		-	
Dozv. masa prikolice bez kočnica		-	
Dozv. opterećenje osovina		970 / 1050	
POTROŠNJA I UČINKOVITOST			
Učinkovitost	Wh / km	115,0	
Količina CO2	kombinir g / km	0	
Potpuno električni domet	km	280	
Kapacitet baterije	Ah	78	
VANJSKE MJERE			
Ukupna duljina	mm	4.470	
Ukupna širina		1.820	
Ukupna visina		1.450	
Međuosovinski razmak		2.700	
RAZNO			
Ovjes	Sprijeda	Neovisan MacPherson	
	Straga	Stražnji ovjes s povratnom snagom (Torsion Beam Type)	
Kočnice	Sprijeda	Diskovi (15")	
	Straga	Diskovi (15")	
Upravljač	Tip	Električni servoupravljač	
	Najmanji polumjer	m	10,6
Gume i naplatci	Dimenzije naplataka	6.5J×16	
	Dimenzije guma	205/55 R16	
	Pričuvni kotač	Kit za popravak gume	
Obujam prtljažnika	l	455-650	

*ISG - Idle Stop and Go (Start - Stop sustav)

NAPOMENA: pored učinkovitosti goriva automobila, način vožnje i drugi čimbenici netehničke prirode utječu na potrošnju goriva i emisiju CO2 osobnog automobila.