

Kona SX2 EV

MOTOR / VÁLTÓ		EURO 6	
Típus		Elektromos 48,4 kWh	Elektromos 65,4 kWh
Villany motor	Típusa	Állandó mágneses szinkronmotor	Állandó mágneses szinkronmotor
	Max. teljesítmény (Le/rpm)	156 Le (114,6 kW)	217 Le (160 kW)
	Max.nyomaték (Nm/rpm)	255 Nm	255 Nm
Akkumulátor	Típusa	Lítium-ion polimer	Lítium-ion polimer
	Kapacitás	48,4 kWh	65,4 kWh
	Teljesítmény	132 kW	182 kW
	Energiasűrűség	146,7 kWh/kg	159,5 kWh/kg
	Feszültség	295 V	398,5 V
Fedélzeti töltő	Max. kapacitás	10,4 kW	10,4 kW
	Teljesítmény sűrűség	1,07 kVA/ℓ	1,07 kVA/ℓ
Hajtási rendszer		Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel	Egyfokozatú, fordulatszám-csökkentő áttétel
MENETTELJESÍTMÉNYEK*		17"/19"	
Végsebesség (km/óra)		162	172
Gyorsulás (mp)	0 → 100 km/óra	8,8	7,8/8,1
CO2 kibocsátás (min.)	CO2, g/km	0	0
Hatásfok	Wh/km	142	155
Tiszta elektromos hatótáv*	km	377	514 / 454
Töltési idő*	normál, 7,2 kW (10-100%)	kb. 6 óra 25 perc	kb. 6 óra 25 perc
	normál, 11 kW (10-100%)	kb. 4 óra	kb 5 óra 40 perc
	gyorstöltő, 50 kW (10-80%)	kb. 60 perc	kb. 60 perc
	gyorstöltő, 100 kW (10-80%)	kb. 41 perc	kb. 41 perc
FUTÓMŰ		EURO 6	
Keréktárcsa	(felszereltségtől függően)	7.0J x 17" könnyűfém	
Gumiabroncs	(felszereltségtől függően)	215/60R17 235/45R19	
Felfüggesztés elöl		Mcperson, gáztöltésű lengéscsillapítók	
Felfüggesztés hátul		Multi-Link, gáztöltésű lengéscsillapítók	
Fék		tárcsafék ABS-szel és ESP	
Első fék mérete		Φ 305x25t	
Hátsó fék mérete		Φ 300x10t	
Parkoló fék		EPB elektromos parkolófék	
Fékrásegítő		aktív hidraulikus fékrásegítés (fékenergia-visszenyerés)	
KORMÁNYMŰ		EURO 6	
Típusa		MDPS (elektromos szervokormány) - fogasléces	
Kormányfordulatok száma		ütközéstől ütközésig 2,55	
Fordulókör min. sugara		5,35 méter	
MÉRETEK		EURO 6	
Menetkész tömeg	-> Minimum	1615 kg	1698 kg
	-> Maximum	1690 kg	1795 kg
Megengedett legnagyobb tömeg		2110 kg	2220 kg
Vontathatóság	-> Fékezetlen	300 kg	300 kg
	-> Fékezett	300 kg	750 kg
Maximális tetőterhelés		100 kg	
Teljes hossz		4355 mm	
Teljes szélesség		1825 mm	
Teljes magasság		1575 mm	
Tengelytáv		2600 mm	
Nyomtáv elöl kerék mérettől függően)		1591 mm / 1589 mm	
Nyomtáv hátul (kerék mérettől függően)		1600 mm / 1598 mm	
Szabad magasság		151 mm	
Csomagtér mérete (liter)		SAE: 723/1803, VDA: 466/1300	
Elülső csomagtér mérete (liter)		27	

* A táblázatban feltüntetett értékeket a honosítási eljárás próbái során, meghatározott előírás szerint, laboratóriumban elvégzett mérésekkel határozták meg. A napi használat során a jármű terhelése, a bekapcsolt elektromos fogyasztók (fényszórók, utastér ventilátor, légkondicionáló berendezés stb.) által okozott terhelés, az út minősége, a forgalmi és időjárási viszonyok, a gépkocsit vezető személy vezetési stílusa, a nyitott ablakok vagy más okok miatt megnövekedett légellenállás, a gumiabroncsok légnyomása és gördülési ellenállása, a normál és extra tartozékok, valamint a jármű általános állapota a táblázatban megadott értékektől eltérő hatótáv és töltési idő értékeket eredményeznek. A táblázatban megadott értékek elsősorban más típusokkal való összehasonlításra szolgálnak.

**Mit kell tudni a gépkocsik Euro környezetvédelmi besorolásáról? A részletekért [kattintson ide](#).