

TECHNICKÉ ÚDAJE

Tucson HEV

KAROSÉRIA		
Karoséria	5-dverová samonosná	
ROZMERY		
Celková dĺžka (mm)	4 500	
Celková šírka (mm)	1 865	
Celková výška / vrátane strešných lyžín / vrátane strešných lyžín s panoramatickým strešným oknom (mm)	1 650 / 1 651 / 1 653	
Rázvor (mm)	2 680	
Rozchod vpredú (mm) R17 / R19	1 630 / 1 615	
Rozchod vzadu (mm) R17 / R19	1 637 / 1 615	
Polomer otáčania (m)	5	
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	170	
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky - podľa VDA	616 / 1 795	
MOTOR		
	1.6 T-GDi	
Typ	zážihový radový	
Zdvihový objem motora (cm ³)	1598	
Druh paliva	BA 95 B	
Počet valcov	4	
Kompresný pomer	10,5:1	
Max.výkon (kW / k / ot / min)	132 / 180 / 5 500	
Max.krútiaci moment (Nm / ot / min)	265 / 1 500 - 4 500	
Príprava zmesi	priame vstrekovanie	
Objem palivovej nádrže (l)	52	
ELEKTROMOTOR & BATÉRIA		
Typ	synchronný s permanentným magnetom	
Max.výkon (kW / k / ot / min)	44 / 60 / 1 600 - 2 000	
Max.krútiaci moment (Nm / ot / min)	265 / 1 500 - 4 500	
Typ batérie	Li-Ion polymer	
Kapacita batérie (kWh)	1,49	
Napätie batérie (V)	270	
CELKOVÝ VÝKON HYBRIDNÉHO SYSTÉMU		
Max.výkon (kW / k / ot / min)	169 / 230 / 5 500	
PREVODOVKA & POHON		
Typ	6-stupňová automatická	
Pohon	4x2	4x4
DYNAMICKÉ VLASTNOSTI		
Max. rýchlosť (km/h)	193	193
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	8,0	8
SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa normy EU 2017/1151 (WLTP)		
Cyklus	5,7 - 6,1	6,7 - 6,9
- nízky		
- stredný	4,7 - 5,0	5,5 - 5,8
- vysoký	4,7 - 5,1	5,2 - 5,6
- veľmi vysoký	6,6 - 7,2	7,2 - 7,7
- kombinovaný	5,5 - 5,9	6,2 - 6,6
CO2 (g/km)		
Kombinovaný cyklus	125 - 135	140 - 149
HMOTNOSTI		
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	1 564 - 1 685	1 634 - 1 755
Maximálna prípustná hmotnosť (kg)	2 175	2 245
Maximálna hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)		1 650
Maximálna hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)		750
Maximálne zaťaženie strechy (kg)		100
RIADENIE		
Typ	hrebeňové s elektrickým posilovačom riadenia	
NÁPRAVY		
Predná	nezávisle zavesená, typ McPherson so stabilizátorom	
Zadná	viacprvková	
BRZDY		
Predné	kotúčové s vnútorným chladením	
Zadné	kotúčové	
PNEUMATIKY		
Rozmer pneumatík	215/65 R17, 235/50 R19	

Záruka: 5 rokov bez obmedzenia počtu najazdených km / 12 rokov na neprehrdzavenie karosérie

Záruka na trakčnú batériu: 8 rokov / 160 000km

Servisný interval:

15 000 km alebo 12 mesiacov - čo nastane skôr

Spoločnosť HYUNDAI MOTOR CZECH s. r. o., organizačná zložka Slovakia si vyhradzuje právo na zmeny údajov bez predchádzajúceho upozornenia a bez akýchkoľvek záväzkov, ktoré by mohli z takýchto zmien vzniknúť.

