

TECHNICKÉ ÚDAJE
SANTA FE Hybrid
ROZMERY

Celková dĺžka (mm)	4 830
Celková šírka (mm)	1 900
Celková výška - bez strešných lyžín / so strešnými lyžinami (mm)	1 720/1 770
Rázvor (mm)	2 815
Rozchod vpredú (mm) R18/R20	1 646/1637
Rozchod vzadu (mm) R18/R20	1 656/1 647
Polomer otáčania (m)	5,8
Minimálna svetlá výška podvozku (mm)	177
Batožinový priestor (l) základný/sklopené sedačky - podľa VDA 211/214	711/2 032 pre 5 miestne prevedenie 628/1 949 pre 6/7 miestne prevedenie

MOTOR

Typ	1.6T-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)	117,6/160/5 500
Max.krútiaci moment (Nm / ot / min)	265/1 500 - 3 500
Príprava zmesi	priame vstrekovanie
Objem palivovej nádrže (l)	67

ELEKTROMOTOR & BATÉRIA

Typ	synchronný s permanentným magnetom
Max. výkon (kW/k)	47,7/65
Max. krútiaci moment (Nm)	264
Typ batérie	Li-Ion polymer
Kapacita batérie (kWh)	1,49
Napätie batérie (V)	270

CELKOVÝ VÝKON HYBRIDNÉHO SYSTÉMU

Max. výkon (kW/k/ot/min)	158/215/5 600
Max.krútiaci moment (Nm / ot / min)	367/1 000 - 4 100

PREVODOVKA & POHON

Typ	6-stupňová automatická	
Pohon	4 x 2	4 x 4

DYNAMICKÉ VLASTNOSTI

Max. rýchlosť (km/h)	180	180
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s)	9,6	9,8

SPOTREBA PALIVA (l/100km) - podľa normy EU 2017/1151 (WLTP)

Cykly		7,6 - 8,1	7,7 - 7,8
- nízky		5,0 - 5,7	5,6 - 6,1
- stredný		5,3 - 5,8	5,8 - 6,1
- vysoký		7,7 - 8,1	8,3 - 8,8
- veľmi vysoký		6,4 - 6,9	6,9 - 7,3
- kombinovaný			

CO2 (g/km)

Kombinovaný cyklus	145 - 157	156 - 166
--------------------	-----------	-----------

Hlučnosť

Hlučnosť vozidla za jazdy dB(A)	67	67
Hlučnosť stojaceho vozidla dB(A)	72	72
pri ot/min	3 750	3 750

HMOTNOSTI

Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75kg] (kg)	5 miest	6 miest	7 miest
Maximálna prípustná hmotnosť - verzia 4 x 2 / verzia 4 x 4 (kg)	1 845 - 2 040	1 950 - 2 080	1 900 - 2 095
Maximálna hmotnosť brzdzeného prípojného vozidla (kg)	2 580/2 650	2 670 (len verzia 4 x 4)	2 640/2 675
Maximálna hmotnosť nebrzdzeného prípojného vozidla (kg)		1 110	
Maximálne zaťaženie strechy (kg)		750	
		100	

RIADENIE

Typ	hrebeňové s elektrickým posilovačom riadenia
-----	--

NÁPRAVY

Predná	nezávislé McPherson so stabilizátorom
Zadná	viacprvková

BRZDY

Predné	kotúčové s vnútorným chladením
Zadné	kotúčové

PNEUMATIKY

Rozmer pneumatík	235/60 R18, 255/45 R20
------------------	------------------------

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.

