

Hyundai TUCSON Hybrid.



TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIA		TUCSON Hybrid FL	
Karoséria		5-dverová samonosná	
ROZMERY			
Celková dĺžka (N Line) (mm)		4 510 (4 520)	
Celková šírka (mm)		1 865	
Celková výška (mm)		1 650	
Rázvor (mm)		2 680	
Rozchod vpredu (mm) R17/R18/R19		1 630/1 615/1 615	
Rozchod vzadu (mm) R17/R18/R19		1 637/1 622/1 622	
Polomer otáčania (m)		5,5	
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)		1 598	
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)		52	
ELEKTROMOTOR A BATÉRIA			
Typ		synchronný s permanentným magnetom	
Max. výkon (kW)		47,7/64	
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.)		158/215/5 500	
PREVODOVKA A POHON			
Typ		6-stupňová automatická	
Pohon		4 x 2	4 x 4
DYNAMICKÉ VLASTNOSTI			
Max. rýchlosť (km/h)		186	186
Zrýchlenie z 0 na 100 km (s) R18		8,2	8,5
SPOTREBA PALIVA (l/100 km) – podľa normy EÚ 2017/1151 (WLTP)			
Cyklus	– nízky	4,7	6,8
	– stredný	3,7 – 3,8	5,5
	– vysoký	5,3	5,4
	– veľmi vysoký	7,5	7,7
	– kombinovaný	5,7	6,4
CO ₂ (g/km)			
Kombinovaný cyklus		129	146
HLUČNOSŤ			
Hlučnosť vozidla za jazdy dB(A)		67,0	67,0
Hlučnosť stojaceho vozidla dB(A)		76,0	76,0
pri ot./min.		3 750	3 750
HMOTNOSTI			
Pohotovostná hmotnosť [Prevádzková hmotnosť = Pohotovostná + 75 kg] (kg)		1 575 – 1 701	1 645 – 1 771
Maximálna prípustná hmotnosť (kg)		2 190	2 250
Maximálna hmotnosť brzdeného prípojného vozidla (kg)		1 360	
Maximálna hmotnosť nebrzdeného prípojného vozidla (kg)		750	
Maximálne zaťaženie strechy (kg)		100	
RIADENIE			
Typ		hrebeňové s elektrickým posilňovačom riadenia	
NÁPRAVY			
Predných kolies		nezávisle zavesená, typ McPherson so stabilizátorom	
Zadných kolies		viacprvková	
BRZDY			
Predné		kotúčové s vnútorným chladením	
Zadné		kotúčové	
PNEUMATIKY			
Rozmer pneumatík		215/65 R17, 235/55 R18, 235/50 R19	

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

Záruka na trakčnú batériu: 8 rokov/160 000 km

Servisný interval: 15 000 km alebo 12 mesiacov – čo nastane skôr

Vozidlo je vybavené sledovaním kvality oleja, ktoré na základe štýlu jazdy a prevádzkových podmienok môže odporučiť výmenu oleja skôr, ako je stanovený predpísaný interval servisnej prehliadky.

V takom prípade je potrebné riadiť sa pokynom zobrazeným na prístrojovej doske.

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.