



Hyundai SANTA FE

TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE				
Typ	5dveřová, 5/6/7místná			
MOTOR	1,6 T-GDI HEV		1,6 T-GDI PHEV	
Typ	zážehový přeplňovaný DOHC, D-CVVD 16V	synchronní motor s permanentním magnetem	zážehový přeplňovaný DOHC, D-CVVD 16V	synchronní motor s permanentním magnetem
Zdvíhový objem motoru (cm ³)	1 598	-	1 598	-
Druh paliva	95 NAT	-	95 NAT	-
Počet válců	4	-	4	-
Kompresní poměr	10,5:1	-	10,5:1	-
Typ akumulátoru elektropohonu	-	lithium polymerová (LiPol)	-	lithium polymerová (LiPol)
Využitelná kapacita trakčního akumulátoru (kWh)	-	14,9	-	13,8
Maximální výkon (kW/k.ot./min.)	117,6 / 160 / 5 500	47,7 / 65 / -	117,6 / 160 / 5 500	72 / 98 / -
Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)	265 / 1 500 - 3 500	264 / -	265 / 1 500 - 3 500	304 / -
Maximální systémový výkon (kW/k.ot./min.)	158 / 215 / 5 600		185 / 252 / 5 700	
Maximální systémový točivý moment (Nm/ot./min.)	367 / 1 000 - 4 100		367 / 1 000 - 5 100	
Příprava směsi	přímé vícebodové vstříkovaní paliva	-	přímé vícebodové vstříkovaní paliva	-
Objem palivové nádrže (l)	67		47	
Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW)	-		3,3	

5 LET Záruka
bez omezení km

8 LET Záruka
na baterii/160 000 km

 **HYUNDAI**

KAROSÉRIE										
Typ	5dveřová, 5/6/7místná									
MOTOR	1,6 T-GDI HEV						1,6 T-GDI PHEV			
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ										
Typ převodovky	automatická						automatická			
Počet převodových stupňů	6						6			
Pohon	4x2			4x4			4x4			
DYNAMIKA	5místná	6místná	7místná	5místná	6místná	7místná	5místná	6místná	7místná	
Maximální rychlost (km/h)	180			180			180			
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	9,6			9,8			9,3			
SPOTŘEBA PALIVA (l/100km) A EMISE CO₂ - WLTP*										
Fáze	- nízká rychlost	7,6 - 8,1	7,6 - 8,1	7,6 - 8,1	7,7 - 7,8	7,7 - 7,8	7,7 - 7,8	-	-	-
	- střední rychlost	5,0 - 5,7	5,0 - 5,7	5,0 - 5,7	5,6 - 6,1	5,6 - 6,1	5,6 - 6,1	-	-	-
	- vysoká rychlost	5,3 - 5,8	5,3 - 5,8	5,3 - 5,8	5,8 - 6,2	5,8 - 6,2	5,8 - 6,2	-	-	-
	- extra vysoká rychlost	7,7 - 8,1	7,7 - 8,1	7,7 - 8,1	8,3 - 8,8	8,3 - 8,8	8,3 - 8,8	-	-	-
	- kombinovaná rychlost	6,4 - 6,9	6,4 - 6,9	6,4 - 6,9	6,9 - 7,3	6,9 - 7,3	6,9 - 7,3	1,7	1,7	1,7
Emise CO ₂ (g/km)	- nízká rychlost	172 - 185	172 - 185	172 - 185	175 - 177	175 - 177	175 - 177	-	-	-
	- střední rychlost	114 - 130	114 - 130	114 - 130	126 - 138	126 - 138	126 - 138	-	-	-
	- vysoká rychlost	121 - 133	121 - 133	121 - 133	131 - 141	131 - 141	131 - 141	-	-	-
	- extra vysoká rychlost	175 - 185	175 - 185	175 - 185	189 - 201	189 - 201	189 - 201	-	-	-
	- kombinovaná rychlost	145 - 157	145 - 157	145 - 157	157 - 166	157 - 166	157 - 166	38	38	38
Spotřeba elektrické energie (Wh/km)							192			192
Maximální dojezd na elektřinu (km)							54			54
Maximální dojezd na elektřinu v městském provozu (km)							65			65
HMOTNOSTI										
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1 920 - 2 050	1 960 - 2 090	1 975 - 2 105	1 985 - 2 115	2 025 - 2 155	2 040 - 2 170	2 110 - 2 165	2 150 - 2 205	2 165 - 2 220	
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2 580	2 625	2 640	2 650	2 670	2 675	2 670	2 735	2 740	
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	1 110	1 110	1 110	1 110	1 110	1 110	1 010	1 010	1 010	
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	750	750	750	750	750	750	750	750	750	
Nosnost střechy (kg)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
ROZMĚRY										
Celková délka (mm)	4 830									
Celková šířka (mm)	1900 (2009 / 2 206 se sklopenými / s nesklopenými zrcátky)									
Celková výška (mm) bez ližin / s ližinami	1 720 / 1 770									
Rozvor (mm)	2 815									
Rozchod vpředu (mm) kola 18" / 20"	1 646 / 1 637									
Rozchod vzadu (mm) kola 18" / 20"	1 656 / 1 647									
Poloměr otáčení (m)	5,8									
Minimální světlá výška (mm)	177									
Objem zavazadlového prostoru (l) dle VDA za 1. řadou (max.) / za 2. řadou / za 2. řadou (max.)	2 032 / 711 / 1 075 (6/7 míst: 1 949 / 628 / 992)						2 025 / 704 / 1 068 (6/7 míst: 1 942 / 621 / 985)			
PODVOZEK										
Přední náprava	typu MacPherson s příčným stabilizátorem									
Zadní náprava	víceprvková									
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové									

* Všechny uvedené hodnoty jsou v souladu s měřicím cyklem WLTP (World Harmonised Light Vehicle Test Procedure) a splňují předepsanou evropskou směrnici EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1151. Tato metodika poskytuje hodnoty, které jsou testovány v reálných jízdních podmínkách a bere v úvahu volitelnou výbavu a příslušenství, které společně s dalšími faktory mohou mít vliv na spotřebu paliva a vyprodukované emise. Uvedené údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo a slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

Záruka 5 let bez omezení km
Záruka 8 let / 160 000 km na akumulátory elektropohonu
Záruka 12 let na prorezivění karoserie