

# KONA

BY HYUNDAI

## Tehnični podatki

MOTOR IN MENJALNIK		BENCINSKI MOTORJI				
		1.0 T-GDI	1.0 T-GDI MHEV	1.0 T-GDI DCT	1.6 T-GDI	
		2WD			2WD	4WD
		6-st. ročni	6-st. ročni	7-st. DCT	7-st. DCT	
<b>Motor z notranjim izgorevanjem</b>						
Prostornina (ccm)		998			1.598	
Maksimalna moč		88,3 kW (120KM) pri 6.000 vrt/min <sup>-1</sup>			145,6 kW (198 KM) pri 6.000 vrt/min <sup>-1</sup>	
Maksimalen navor		172 Nm pri 1.500 – 4.000 vrt/min <sup>-1</sup>			265 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min <sup>-1</sup>	
Zavore		4-kanalni hidravlični protiblokirni zavorni sistem ABS; spredaj: kolutne (prisilno hlajene), zadaj: kolutne				
Maksimalna hitrost (km/h)		180			210	
Pospšek 0-100 km/h (s)		11,5	11,9	11,0	7,7	8,1
Poraba goriva (l/100km)	kombinirano	5,661 – 6,055	5,461 – 6,127	5,818 – 6,037	6,243 – 6,686	7,044 – 7,352
Emisije CO <sub>2</sub> (g/km)		128 - 137	124 - 139	132 - 137	142 - 152	160 - 167
Emisijska stopnja		EURO 6d				
Emisije plinov (g/km)	NOx (g/km)	0,0446	0,0220	0,0230	0,0125	0,0175
Prostornina prtljažnega prostora (l)		374 – 1.156				
Medosna razdalja (mm)		2.600				
Dolžina (mm)		4.205 – 4.215				
Širina (mm)		1.800				
Višina (mm)		1.550 – 1.570				
Terenske zmogljivosti:		vstopni kot			17,4°	
		izhodni kot			24,1 – 25,7°	
		prehodni kot			17,3°	
Najmanjši obračalni krog (m)		5,3				
Oddaljenost od tal (mm)		170				
Masa (kg)	največja tehnično dovoljena masa vozila	1.770	1.795	1.716	1.835	1.910
	masa vozila pripravljenega na vožnjo	1.312 – 1.434	1.340 – 1.462	1.342 – 1.383	1.395 – 1.504	1.470 – 1.579
	največja dovolj. masa zaviranega priklopnega vozila	1.200			1.250	
	največja dovolj. masa nezaviranega priklopnega vozila	600				
Največja dovoljena obremenitev strehe (kg)		80				
Prostornina rezervoarja za gorivo (l)		50				
<b>Elektromotor</b>						
Tip motorja		-	3-fazni sinhroni	-	-	
Maksimalna nazivna moč		-	12,2 kW	-	-	
Navor		-	100 Nm	-	-	
Maksimalna 30 minutna moč		-	7,94 kW	-	-	
<b>Visokonapetostna baterija</b>						
Tip baterije		-	Li-On polimerna	-	-	
Delovna napetost		-	48 V	-	-	
Kapaciteta		-	9,8 Ah	-	-	

\* "Oglikov dioxid (CO<sub>2</sub>) je najpomembnejši toplogredni plin, ki povzroča globalno segrevanje."

\* "Emisije onesnaževal zunanega zraka iz prometa pomembno prispevajo k poslabšanju kakovosti zunanega zraka. Prispevajo zlasti k čezmerno povišanim koncentracijam prizemnega ozona, delcev PM10 in PM2,5 ter dušikovih oksidov."