

# Tucson

## Tehnični podatki

MOTOR IN MENJALNIK	BENCINSKI MOTORJI						DIZELSKI MOTORJI				
	1.6 T-GDI			1.6 T-GDI - HP			1.6 CRDi	1.6 CRDi - HP			
	2WD		4WD	2WD		4WD	2WD	2WD	4WD		
	6-st. ročni	6-st. ročni	7-st. DCT	6-st. ročni	6-st. ročni	7-st. DCT	6-st. ročni	7-st. DCT			
<b>Motor z notranjim izgorevanjem</b>											
Prostornina (ccm)	1.598						1.598				
Maksimalna moč	110,1 kW (150KM) pri 6.000 vrt/min <sup>-1</sup>			132,4 kW (180 KM) pri 6.000 vrt/min <sup>-1</sup>			85 kW (116 KM) pri 4.000 vrt/min <sup>-1</sup>	100 kW (136 KM) pri 4.000 vrt/min <sup>-1</sup>			
Maksimalen navor	250 Nm pri 1.500 – 4.000 vrt/min <sup>-1</sup>			265 Nm pri 1.500-4.500 vrt/min <sup>-1</sup>			280 pri 1.500-3.000 vrt/min <sup>-1</sup>	320 pri 2.000-2.500 vrt/min <sup>-1</sup>			
Zavore	4-kanalni hidravlični protiblokirni zavorni sistem ABS; spredaj: kolutne (prisilno hlajene), zadaj: kolutne										
Maksimalna hitrost (km/h)	189			205		201	175	180			
Pospešek 0-100 km/h (s)	10,3		9,6	10,6		9,4	9,0	12,1	11,4	11,6	
Poraba goriva (l/100km)	kombinirano		6,602 – 6,995	6,467 – 6,768	6,308 – 6,616	7,255 – 7,816	6,405 – 6,711	6,861 – 7,164	5,215 – 5,572	5,231 – 5,571	5,680 – 6,031
Emisije CO <sub>2</sub> (g/km)	149,76 – 158,75	146,80 – 153,77	142,83 – 149,81	164,66 – 177,68	145,25 – 152,21	155,57 – 162,54	136,46 – 145,75	136,89 – 145,82	136,89 – 145,82		
Emisijska stopnja	EURO 6d										
Emisije plinov (g/km)	NOx (g/km)		0,0178	0,0271	0,0321	0,0224	0,0206	0,0432	0,0463	0,0354	0,0456
Prostornina prtljažnega prostora (l)	620 – 1.799	577 – 1.756			620 – 1.799	577 – 1.758		598 – 1.777	546 – 1.725		
Medosna razdalja (mm)	2.680										
Dolžina (mm)	4.500										
Širina (mm)	1.865										
Višina (mm)	1.650										
Terenske zmogljivosti:	vstopni kot		17,4°								
	izhodni kot		24,1 – 25,7°								
	prehodni kot		17,3°				16,7°				
Najmanjši obračalni krog (m)	5,3										
Oddaljenost od tal (mm)	170										
Masa (kg)	največja tehnično dovoljena masa vozila		2.050	2.065	2.100	2.130	2.065	2.170	2.105	2.140	2.220
	masa vozila pripravljenega na vožnjo		1.500 – 1.650	1.538 – 1.663	1.566 – 1.696	1.578 – 1.728	1.538 – 1.663	1.633 – 1.764	1.552 – 1.703	1.606 – 1.735	1.665 – 1.804
	največja dovolj. masa zaviranega priklopnega vozila		1.650								
	največja dovolj. masa nezaviranega priklopnega vozila		750								
Največja dovoljena obremenitev strehe (kg)	100										
Prostornina rezervoarja za gorivo (l)	54										
<b>Elektromotor</b>											
Tip motorja	-	3-fazni sinhroni			-	3-fazni sinhroni			-	3-fazni sinhroni	
Maksimalna nazivna moč	-	12,2 kW			-	12,2 kW			-	12,2 kW	
Navor	-	100 Nm			-	100 Nm			-	100 Nm	
Maksimalna 30 minutna moč	-	7,94 kW			-	7,94 kW			-	7,94 kW	
<b>Visokonapetostna baterija</b>											
Tip baterije	-	Li-On polimerna			-	Li-On polimerna			-	Li-On polimerna	
Delovna napetost	-	48 V			-	48 V			-	48 V	
Kapaciteta	-	9,8 Ah			-	9,8 Ah			-	9,8 Ah	

\* »Ogljikov dioksid (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.«