

# 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) (NEDC vred.)	kombinirano	6,078 – 6,297	5,728 – 5,947	5,466 – 5,684	6,160 – 6,378	5,553 – 5,816	5,651 – 5,991	4,367 – 4,822	4,253 – 4,443	4,519 – 4,708
Emisije CO <sub>2</sub> (g/km)	139 – 144	131 – 136	125 – 130	141 – 146	127 – 133	129 – 137	115 – 127	112 – 117	119 – 124	
Emisijska stopnja	EURO 6-d									
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 zunanjega zraka iz prometa pomembno prispevajo k poslabšanju kakovosti zunanjega zraka. Prispevajo zlasti k čezmerno povišanim koncentracijam prizemnega ozona, delcev PM10 in PM2,5 ter dušikovih oksidov.«