

## Caratteristiche Tecniche HYUNDAI New TUCSON

<b>DIMENSIONI</b>								
Lunghezza totale	mm							4.475
Larghezza	mm							1.850
Altezza totale	mm					1.645	(1.650 con barre portatutto longitudinali)	
Passo	mm							2.670
Carreggiata anteriore (max.)	mm							1.620
Carreggiata posteriore (max.)	mm							1.631
Sbalzo anteriore	mm							910
Sbalzo posteriore	mm							895
Altezza minima da terra	mm							172
Posti a sedere	n							5
Capacità serbatoio carburante	l							62
<b>ABITACOLO</b>								
Spazio gambe - anteriore	mm							1.053 / 1.129 (max.)
Spazio gambe - posteriore	mm							970
Spazio testa - anteriore	mm							1.005 (963 con panorama sunroof)
Spazio testa - posteriore	mm							995 (969 con panorama sunroof)
Spazio spalle - anteriore	mm							1.450
Spazio spalle - posteriore	mm							1.410
<b>CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)</b>								
Minima (5 posti)	l							513 (488 con ruota di scorta di dimensioni normali)
Massima (2 posti)	l							1.503 (1.478 con ruota di scorta di dimensioni normali)
<b>PESI</b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
		M/T	M/T 4WD	DCT 4WD	M/T	M/T	A/T	A/T
Massa a vuoto	kg	1.379	1.508	1.534	1.425	1.587	1.615	1.615
Massa complessiva	kg	1.895	2.170	2.190	2.000	2.250	2.250	2.250
Massa Rimorchiabile (max.)	kg	1.400	1.900	1.600	1.400	2.200	1.900	1.900
<b>MOTORE</b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
Tipo		4 cilindri in linea DOHC, 16 valvole, Euro6	4 cilindri in linea DOHC, 16 valvole con turbocompressore, Euro 6	4 cilindri in linea DOHC CRDi, 16 valvole con turbocompressore a geometria variabile VGT a controllo elettronico, Euro 6 e filtro antiparticolato				
Cilindrata	cc	1.591	1.591	1.685	1.995			
Alesaggio x corsa	mm	77 x 85,44	77 x 85,44	77,2 x 90	84 x 90			
Rapporto di compressione		11:1	10:1	15,7:1	16:1			
Distribuzione		Bialbero in testa			Bialbero in testa			
Sistema di alimentazione		Iniezione elettronica diretta			Diesel iniezione diretta con sistema "Common Rail"			
Blocco cilindri		Alluminio			Acciaio			
Testata cilindri		Alluminio			Alluminio			
<b>TRASMISSIONE</b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
		M/T	M/T 4WD	DCT 4WD	M/T	M/T	A/T	A/T
Cambio manuale / automatico	I	3,583	3,769	3,929	3,769	3,615	4,651	4,252
	II	2,143	2,080	2,318	2,040	1,862	2,831	2,654
	III	1,370	1,323	2,043	1,294	1,542	1,842	1,804
	IV	1,036	0,976	1,070	0,951	1,207	1,386	1,386
	V	0,893	0,778	0,822	0,723	0,921	1,000	1,000
	VI	0,794	0,633	0,884	0,569	0,732	0,772	0,772
	VII	-	-	0,721	-	-	-	-
	Retromarcia	3,700	3,077	5,304	3,583	3,416	3,393	3,393
	Finale	4,563	4,533 - 5,231	4,857 - 3,579	4,188	4,333 - 3,250	3,195	3,041
<b>TRAZIONE</b>								
Versioni 2WD		Trazione anteriore						
Versioni 4WD		Trazione integrale ad inserimento e controllo automatico (T.O.D.)						
<b>PRESTAZIONI</b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
Potenza max. kW (CV) / giri/min		97 (132) / 6.300	130 (177) / 5.500	85 (115) / 4.000	100 (136) / 2.750 ~ 4.000	136 (185) / 4.000		
Coppia max. Nm (kg-m) / giri/min		160,8 (16,4) / 4.850	265 (27,0) / 1.500 ~ 4.500	280 (28,5) / 1.250 ~ 2.750	373 (38,0) / 1.500 ~ 2.500	400 (40,8) / 1.750 ~ 2.750		
		M/T	M/T 4WD	DCT 4WD	M/T	M/T	A/T	A/T
Velocità massima km/h		182	202	201	176	184	184	201
0 - 100 Km/h (sec)		11,5	9,5	9,1	13,7	10,9	12,0	9,5
Potenza specifica kW/ton		67	82	81	57	60	59	80
<b>CONSUMO CARBURANTE ( DIRETTIVA CE )</b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
		M/T	M/T 4WD	DCT 4WD	M/T	M/T	A/T	A/T
Ciclo urbano	l / 100 km	7,9	10,0	9,2	5,4	6,0	7,4	8,0
Ciclo extraurbano	l / 100 km	5,4	6,2	6,5	4,2	4,8	5,4	5,6
Ciclo medio combinato	l / 100 km	6,3	7,6	7,5	4,6	5,2	6,1	6,5
<b>EMISSIONI DI BISSIDO DI CARBONIO CO<sub>2</sub></b>								
		1.6 GDI ISG 2WD	1.6 T-GDI	1.7 CRDi ISG 2WD	2.0 CRDi 4WD	2.0 CRDi 185CV 4WD		
		M/T	M/T 4WD	DCT 4WD	M/T	M/T	A/T	A/T
CO <sub>2</sub> (ciclo medio combinato)	g / km	147	177	175	119	139	160	170
<b>STERZO</b>								
Sistema sterzo		A pignone e cremagliera						
Servoassistenza		MDPS avanzato con azionamento diretto sulla cremagliera						
Raggio di sterzata minimo	m	5,3						
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,71						
<b>FRENI</b>								
Anteriori		A disco autoventilanti						
Posteriori		A disco						
ABS + EBD		Serie						
<b>RUOTE</b>								
Cerchi a seconda delle versioni		In lega leggera da 16", 17" o 19"						
Pneumatici a seconda delle versioni		215/70 R16, 225/60 R17 o 245/45 R19						
<b>SOSPENSIONI</b>								
Anteriori		Indipendenti tipo MacPherson						
Posteriori		Indipendenti tipo Multi-Link						

(\*\*) DIRETTIVA CE: i valori di emissione di CO<sub>2</sub> in g/km e dei consumi in l/km sono rilevati da prove ufficiali conformemente alle specifiche del Regolamento Europeo (EC) 715/2007 e successive modifiche ed emendamenti. I valori delle emissioni di CO<sub>2</sub> sono specificati per un veicolo tipo e non per ogni singola vettura. Questa informazione non è parte di alcuna offerta di prodotto. Il reale consumo di carburante può variare a seconda della vettura, delle abitudini e dell'utilizzo di dispositivi tipo aria condizionata.