

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI i10

DIMENSIONI						
Lunghezza totale	mm	3.665				
Larghezza	mm	1.660				
Altezza totale	mm	1.500				
Passo	mm	2.385				
Carreggiata anteriore (max.)	mm	1.467				
Carreggiata posteriore (max.)	mm	1.480				
Sbalzo anteriore	mm	740				
Sbalzo posteriore	mm	540				
Altezza minima da terra	mm	149				
Posti a sedere	n	5				
Capacità serbatoio carburante	l	40 {27,2}				
{ } dati di capacità effettiva riferiti alla alimentazione GPL						
ABITACOLO						
Spazio gambe - anteriore	mm	1.070				
Spazio gambe - posteriore	mm	820				
Spazio testa - anteriore	mm	1.008				
Spazio testa - posteriore	mm	960				
Spazio spalle - anteriore	mm	1.306				
Spazio spalle - posteriore	mm	1.301				
CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)						
Minima (5 posti)	l	252				
Massima (2 posti)	l	1.046				
PESI						
		1.0 MPI ISG	1.0 MPI A/T	1.0 LPGI	1.2 MPI	1.2 MPI A/T
Massa a vuoto	kg	933	952	989	941	961
Massa complessiva	kg	1.420	1.440	1.470	1.450	1.455
Massa rimorchiabile	kg	-	-	-	-	-
MOTORE						
		1.0			1.2	
Alimentazione		Benzina		Benzina/GPL	Benzina	
Tipo		3 cilindri in linea, 12 valvole con doppio albero a camme in testa a fasatura variabile			4 cilindri in linea, 16 valvole con doppio albero a camme in testa a fasatura variabile	
Cilindrata	cc	998			1.248	
Alesaggio x corsa	mm	71,0 x 84,0			71,0 x 78,8	
Rapporto di compressione		10,5 : 1			10,5 : 1	
Distribuzione		Bialbero in testa con aspirazione e scarico a fasatura variabile			Bialbero in testa con aspirazione e scarico a fasatura variabile	
Sistema di alimentazione		Iniezione elettronica Multipoint			Iniezione elettronica Multipoint	
Blocco cilindri		Alluminio			Alluminio	
Testata cilindri		Alluminio			Alluminio	
TRASMISSIONE						
		1.0 MPI ISG	1.0 MPI A/T	1.0 LPGI	1.2 MPI	1.2 MPI A/T
Cambio manuale a 5 rapporti o automatico a 4 rapporti	I	3,727	2,919	3,727	3,545	2,919
	II	2,056	1,551	2,056	1,895	1,551
	III	1,269	1,000	1,269	1,192	1,000
	IV	0,906	0,713	0,906	0,853	0,713
	V	0,774	-	0,774	0,719	-
	Retromarcia	3,636	2,480	3,636	3,636	2,480
	Finale	4,437	4,846	4,600	4,437	4,587
PRESTAZIONI						
		1.0 MPI ISG	1.0 MPI A/T	1.0 LPGI	1.2 MPI	1.2 MPI A/T
Potenza max.	kW (CV)/giri/min	48,5 (66) / 5.500		50,7 (69)/6.200 {49,3 (67)/6.200}	64,0 (87) / 6.000	
Coppia max.	Nm/giri/min	95,2 / 3.500		93,2 / 3.500 {90,3 / 3.500}	119,7 / 4.000	
Velocità max.	km/h	155	145	153	175	163
0 - 100 km/h	sec	14,9	16,8	15,2	12,3	13,8
{ } dati riferiti al funzionamento con alimentazione GPL						
CONSUMO CARBURANTE (DIRETTIVA CE*)						
		1.0 MPI ISG	1.0 MPI A/T	1.0 LPGI	1.2 MPI	1.2 MPI A/T
Ciclo urbano	l/100km	5,6	7,3	6,5 {8,3}	6,5	7,4
Consumo extraurbano	l/100km	4,0	4,8	4,2 {5,4}	4,1	5,0
Ciclo medio combinato	l/100km	4,6	5,8	5,1 {6,5}	4,9	5,9
{ } dati riferiti al funzionamento con alimentazione GPL						
EMISSIONI DI BISSIDO DI CARBONIO CO₂ (DIRETTIVA CE*)						
		1.0 MPI ISG	1.0 MPI A/T	1.0 LPGI	1.2 MPI	1.2 MPI A/T
CO ₂ (ciclo medio combinato)	g/km	106	134	116 {104}	114	139
{ } dati riferiti al funzionamento con alimentazione GPL						
STERZO						
Sistema sterzo		Pignone e cremagliera				
Servoassistenza		Serie				
Raggio di sterzata minimo	m	4,78				
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,9				
FRENI						
Anteriori		A disco autoventilanti				
Posteriori		A disco				
ABS + EBD		Serie				
RUOTE						
Cerchi a seconda delle versioni		In acciaio da 14" e in lega leggera da 14"				
Pneumatici a seconda delle versioni		175/65R14				
SOSPENSIONI						
Anteriori		Indipendenti tipo McPherson				
Posteriori		Interconnesse ad asse torcente				

(*) **DIRETTIVA CE**: i valori di emissione di CO₂ in g/km e dei consumi in l/100km sono rilevati da prove ufficiali conformemente alle specifiche del Regolamento Europeo (EC) 715/2007 e sue successive modifiche ed emendamenti. I valori delle emissioni di CO₂ 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, dell'utilizzo di dispositivi tipo aria condizionata.