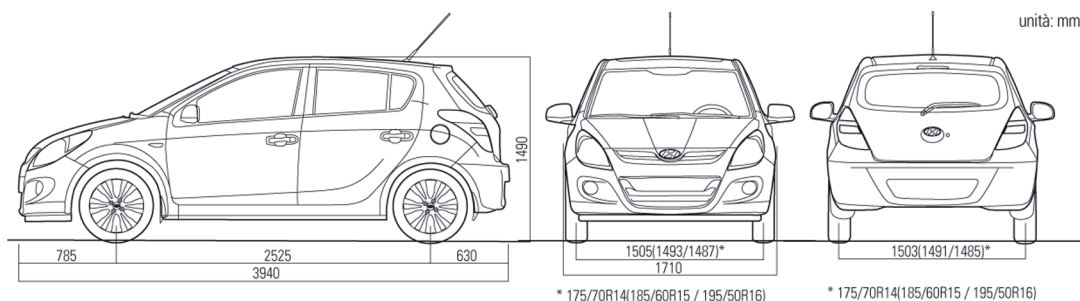




Caratteristiche tecniche

HYUNDAI *i20*

DIMENSIONI



SPECIFICHE

MOTORE		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Tipo		4 cilindri in linea DOHC, Euro IV		4 cilindri in linea DOHC CRDi, 16 valvole con turbocompressore, Euro IV	4 cilindri in linea DOHC CRDi, 16 valvole con turbocompressore a geometria variabile VGT, Euro IV
Cilindrata	cc	1248	1396	1396	1248
Alesaggio x corsa	mm	71 x 78,8	77 x 74,99	75 x 79	77,2 x 84,5
Rapporto di compressione		10,5	10,5	17,0	17,3
Distribuzione		Bialbero in testa		Bialbero in testa	
Sistema di alimentazione		Iniezione elettronica multi point		Diesel iniezione diretta con sistema „Common Rail“	

MOTORE		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Blocco cilindri		Alluminio		Ghisa	
Testata cilindri		Alluminio		Alluminio	
PRESTAZIONI		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Potenza max. kW (CV) / giri/min		57,2 (78) / 6.000	73,6 (100) / 5.500	55 (75) / 4.000	85 (115) / 4.000
Coppia max. Nm (Kg-m) / giri/min		118,6 (12,1) / 4.000	137,3 (14,0) / 4.200	220 (22,5) / 1.750	260 (26,5) / 1.900
Velocità massima Km/h		165	180	161	190
0 - 100 Km/h (sec)		12,9	11,6	16,2	10,7
60 - 100 Km/h (sec)		13,1	12,3	10,1	7,6
CONSUMO CARBURANTE (DIRETTIVA CE)		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Consumo extraurbano l / 100 Km		4,5	4,7 (5,0)	3,8	3,9
Ciclo medio combinato l / 100 Km		5,2	5,6 (6,0)	4,4	4,4
Ciclo urbano l / 100 Km		6,4	7,2 (7,6)	5,5	5,5
Dati tra parentesi versione Premium					
EMISSIONI DI BLOSSIDO DI CARBONIO CO₂		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
CO ₂ g/km		124	133 (142)	116	117
Dati tra parentesi versione Premium					
PESI		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Massa a vuoto	kg	970 (960)	1.035 (1.025)	1.127 (1.117)	1.156
Massa complessiva	kg	1.515	1.565	1.635	1.650
Massa rimorchiabile	kg	850	1.000	1.100	1.100
Dati tra parentesi versioni 3 porte					
FRENI		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Anteriori		A disco autoventilanti			
Posteriori a seconda delle versioni		A tamburo/Disco	A disco		
ABS + EBD		Serie			
RUOTE		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Cerchi a seconda delle versioni		Acciaio 5,0J x 14 - Acciaio 5,5J x 15 - Lega leggera 5,5J x 16			
Pneumatici a seconda delle versioni		175/70 R14 - 185/60 R15 - 195/50 R16			
SOSPENSIONI		1.2	1.4	1.4 CRDi	1.6 CRDi VGT
Anteriori		Indipendenti tipo Mc Pherson con barra stabilizzatrice			
Posteriori		Interconnesse con barra di torsione			

- Alcune delle dotazioni illustrate o descritte in questo opuscolo potrebbero non essere disponibili sul mercato italiano o eventualmente disponibili tramite ordine speciale.
- Hyundai Motor Company Italy Srl si riserva il diritto di modificare i dati tecnici e le dotazioni senza preavviso.
- Le tavole a colori potrebbero differire leggermente dai colori effettivi per via delle limitazioni tecniche insite nel processo di stampa.
- Per informazioni complete e la disponibilità di colori e finiture, rivolgersi al proprio concessionario.