

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI i20 MY25

DIMENSIONI					
Lunghezza totale	mm		4.065 (4.075 Nline)		
Larghezza	mm		1.775		
Altezza totale	mm		1.450 (1.455 Nline)		
Passo	mm		2.580		
Carreggiata anteriore (max.)	mm		1.545 (1.531 Nline)		
Carreggiata posteriore (max.)	mm		1.549 (1.536 Nline)		
Sbalzo anteriore	mm		825 (830 Nline)		
Sbalzo posteriore	mm		660 (665 Nline)		
Altezza minima da terra	mm		140		
Posti a sedere	n		5		
ABITACOLO					
Spazio gambe - anteriore	mm		1.072		
Spazio gambe - posteriore	mm		882		
Spazio testa - anteriore	mm		985		
Spazio testa - posteriore	mm		960		
Spazio spalle - anteriore	mm		1.395		
Spazio spalle - posteriore	mm		1.390		
CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)					
Minima (5 posti)	l	1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
Massima (2 posti)	l			352	1.165
PESI					
Massa in ordine di marcia ⁽²⁾	kg	1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
Massa complessiva	kg	1.088	1.140	1.165	1.190
Massa rimorchiabile (frenata)	kg	1.560	1.610	1.640	1.660
		450 (610)	450 (910)	450 (910)	450 (910)
MOTORE					
Alimentazione		1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
				Benzina	
Tipo		4 cilindri, in linea		3 cilindri, in linea	
Cilindrata	cc	1.197		998	
Alesaggio x corsa	mm	71,0 x 75,6		71 x 84	
Rapporto di compressione		11,0:1		10,5:1	
Distribuzione				Bialbero in testa con sistema a geometria variabile D-CV/T	
Sistema di alimentazione		Iniezione elettronica multipoint		Iniezione elettronica diretta e turbocompressore	
Blocco cilindri				Lega di alluminio	
Testata cilindri				Lega di alluminio	
Capacità serbatoio carburante	l			40	
TRASMISSIONE					
Cambio manuale a 5 rapporti o manuale a 6 rapporti o automatico a 7 rapporti	I	1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
	II	3,727	3,615	3,615	3,813
	III	2,056	1,955	1,955	2,261
	IV	1,269	1,286	1,286	1,913
	V	0,853	0,971	0,971	1,023
	VI	0,697	0,794	0,794	0,791
	VII	-	0,667	0,667	0,837
	Retromarcia	-	-	-	0,690
	Finale	3,636	3,700	3,700	5,101
		4,600	3,833	3,833	4,867-3,650
PRESTAZIONI					
Potenza max. motore termico	kW (CV)/giri/min	1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
		57,9 (79)/6000,	73,6(100)/6,000	73,6(100)/6,000	73,6(100)/6,000
Coppia max.	Nm/giri/min	112,7 / 4,200	172 / 1,500-3,500	172 / 1,500-3,500	200 / 2,000-2,500
Potenza max. motore elettrico	kW (CV)	-	-	12,2	12,2
Potenza max a 30 min	kW (CV)	-	-	7,94	7,94
Voltaggio Operativo	V	-	-	48	48
Velocità max.	km/h	166	183	183	182
0 - 100 km/h	sec	13,7	11,1	11,1	12,1
CONSUMO CARBURANTE ⁽¹⁾					
WLTP		1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
Ciclo medio combinato	l/100km	5,279 - 5,656	5,145 - 5,588	4,985 - 5,406	5,061 - 5,643
Low	l/100km	6,607 - 6,859	6,691 - 7,173	6,205 - 6,498	6,518 - 6,865
Medium	l/100km	5,014 - 5,350	4,818 - 5,299	4,827 - 5,279	4,825 - 5,398
High	l/100km	4,589 - 4,896	4,345 - 4,744	4,250 - 4,688	4,239 - 4,836
Extra-high	l/100km	5,534 - 6,040	5,450 - 5,892	5,256 - 5,693	5,364 - 6,027
EMISSIONI DI BIOSSIDO DI CARBONIO CO ₂ ⁽¹⁾					
WLTP		1.2 MPI (79CV)	1.0 T-GDI (100CV)	1.0 T-GDI 48V (100CV)	1.0 T-GDI 48V DCT (100CV)
Ciclo medio combinato	g/km	119,53 - 128,03	117 - 127	112,89 - 122,56	115 - 128,22
Low	g/km	149,71 - 155,40	152,20 - 163,10	140,67 - 147,43	148,19 - 156,05
Medium	g/km	113,49 - 121,07	109,53 - 120,43	109,30 - 119,66	109,63 - 122,64
High	g/km	103,83 - 110,75	98,76 - 107,78	96,15 - 106,21	96,27 - 109,83
Extra-high	g/km	125,31 - 136,77	123,93 - 133,93	119,07 129,09	121,0 - 136,95
STERZO					
Sistema sterzo		Pignone e cremagliera			
Servoassistenza		Serie			
Raggio di sterzata minimo	m	5,2			
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,7			
FRENI					
Anteriori		A disco autoventilanti			
Posteriori		A tamburo o a disco a seconda delle versioni			
ABS + EBD		Serie			
RUOTE					
Cerchi		In acciaio da 15"; In lega leggera da 16"; In lega leggera da 17"			
Pneumatici		185/65 R15 195/55 R16 87H 215/45 R17			
SOSPENSIONI					
Anteriori		Indipendenti tipo McPherson			
Posteriori		Interconnesse ad asse torcente			

⁽¹⁾ Dati di consumo e di emissione di anidride carbonica conformi alle disposizioni previste dai Regolamenti UE in vigore al momento dell'omologazione. I dati sono calcolati secondo il ciclo di prova WLTP (Worldwide Harmonised Light Vehicle Test Procedure). I valori di CO₂ e consumo indicati non sono definitivi e possono variare a seguito di modifiche del ciclo produttivo, in base agli eventuali equipaggiamenti richiesti e alle misure di pneumatici installabili sul veicolo, in base al rendimento del motore, allo stile di guida e ad altri fattori non tecnici. In ogni caso, i valori ufficiali di CO₂ e consumo del veicolo sono disponibili presso ogni punto vendita della Rete ufficiale Hyundai e saranno forniti unitamente ai documenti del veicolo.

⁽²⁾ Il valore di massa in ordine di marcia non comprende eventuali equipaggiamenti a richiesta.