

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI Ioniq Hybrid

DIMENSIONI		
Lunghezza totale	mm	4.470
Larghezza	mm	1.820
Altezza totale	mm	1.450
Passo	mm	2.700
Carreggiata anteriore (max.)	mm	1563 (1.549)
Carreggiata posteriore (max.)	mm	1577 (1.563)
Sbalzo anteriore	mm	880
Sbalzo posteriore	mm	890
Altezza minima da terra	mm	140
Posti a sedere	n	5
() dati riferiti alla versione con pneumatico da 17"		
ABITACOLO (dimensioni massime)		
Spazio gambe - anteriore	mm	1.136
Spazio gambe - posteriore	mm	906
Spazio testa - anteriore	mm	1.024 [1.004]
Spazio testa - posteriore	mm	950
Spazio spalle - anteriore	mm	1.425
Spazio spalle - posteriore	mm	1.396
[] dati riferiti alla versione con tetto panoramico		
CAPACITA' BAGAGLIAIO (standard VDA)		
Minima (5 posti) V211	l	443
(5 posti) V213	l	550
Massima (2 posti) V214	l	1.505
PESI		
Massa a vuoto	kg	1.370
Massa complessiva	kg	1.870
Massa rimorchiabile	kg	-
MOTORE		
Alimentazione	Ibrida (benzina / elettrico)	
Tipo	4 cilindri in linea 16 valvole DOHC	
Cilindrata	cc	1.580
Alesaggio x corsa	mm	72 x 97
Rapporto di compressione	13,0 : 1	
Distribuzione	Bialbero in testa con aspirazione e scarico a fasatura variabile	
Sistema di alimentazione	Iniezione elettronica diretta	
Blocco cilindri	Lega di alluminio	
Testata cilindri	Lega di alluminio	
Capacità serbatoio carburante	l	45
TRASMISSIONE		
Cambio automatico a doppia frizione	I	3,867
	II	2,217
	III	1,371
	IV	0,930
	V	0,956
	VI	0,767
	Retromarcia	5,351
Finale	4,188 - 3,045	
PRESTAZIONI		
Potenza max.	kW (CV)/giri/min	77,2 (105) / 5.700
Coppia max.	Nm/giri/min	147,0 / 4.000
Velocità max.	km/h	185
0 - 100 km/h	sec	10,8 (11,1)
() dati riferiti alla versione con pneumatico da 17"		
CONSUMO CARBURANTE (DIRETTIVA CE*)		
Ciclo urbano	l/100km	3,4 (3,9)
Consumo extraurbano	l/100km	3,6 (3,9)
Ciclo medio combinato	l/100km	3,4 (3,9)
() dati riferiti alla versione con pneumatico da 17"		
EMISSIONI DI BIOSSIDO DI CARBONIO CO ₂ (DIRETTIVA CE*)		
CO ₂ (ciclo medio combinato)	g/km	79 (92)
() dati riferiti alla versione con pneumatico da 17"		
STERZO		
Sistema sterzo	Pignone e cremagliera	
Servoassistenza	Serie	
Raggio di sterzata minimo	m	5,3
Giri volante da fine corsa a fine corsa	2,66	
FRENI		
Anteriori	A disco autoventilanti	
Posteriori	A disco	
ABS + ESC	Standard	
RUOTE		
Cerchi a seconda delle versioni	In lega leggera da 15" e 17"	
Pneumatici a seconda delle versioni	195/65R15 91H - 225/45R17 91W	
SOSPENSIONI		
Anteriori	McPherson	
Posteriori	Multi-link	

(*) DIRETTIVA CE: I dati di consumo e di emissione di anidride carbonica forniti dal Costruttore sono il risultato di test svolti secondo le prescrizioni del Regolamento 715/2007 e successive modifiche e integrazioni. Tali prove non prevedono una prova su strada del veicolo testato. Pertanto, la condotta di guida, le condizioni d'uso del veicolo, lo stato del manto stradale, l'efficienza del motore sono tra i fattori che, nell'uso ordinario del veicolo, possono determinare variazioni rispetto ai risultati dei test comunicati dal Costruttore

Il biossido di carbonio è il gas ad effetto serra principalmente responsabile del riscaldamento terrestre.