

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI NEXO

DIMENSIONI		
Lunghezza totale	mm	4.750
Larghezza esclusi specchi retrovisori	mm	1.865
Altezza totale (Con barre longitudinali)	mm	1.640 (1.675)
Passo	mm	2.790
Carreggiata anteriore (max.)	mm	1.614
Carreggiata posteriore (max.)	mm	1.625
Sbalzo anteriore	mm	960
Sbalzo posteriore	mm	1.000
Altezza minima da terra (max.)	mm	164 (18") - 165,2 (19")
Posti a sedere	n	5
ABITACOLO		
Spazio gambe - anteriore	mm	1.054
Spazio gambe - posteriore	mm	981
Spazio testa - anteriore (con tetto panoramico)	mm	1.005 (972)
Spazio testa - posteriore (con tetto panoramico)	mm	988 (952)
Spazio spalle - anteriore	mm	1.455
Spazio spalle - posteriore	mm	1.410
CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)		
Minima (5 posti)	l	510
Massima (2 posti)	l	1.630
PESI		
Massa a vuoto	kg	1.880
Massa in ordine di marcia ⁽²⁾	kg	1.955
Massa complessiva	kg	2.440
MOTORE		
Alimentazione	Cella a combustibile alimentata ad idrogeno	
Tipo	Motore elettrico Sincrono a Magneti Permanenti	
Capacità batteria	kWh	2,64
Capacità serbatoio	l	162,6
TRASMISSIONE		
	Singolo rapporto di riduzione	
	I	2,265
	Finale	4,706
PRESTAZIONI		
Potenza max.	kW (CV)	150 (204)
Potenza max. a 30min	kW (CV)	50 (68)
Coppia max.	Nm	350
Velocità max.	km/h	176 (18") - 173 (19")
0 - 100 km/h	sec	7,8 (18") - 8,1 (19")
CONSUMO E AUTONOMIA ⁽¹⁾		
Ciclo medio combinato	H ₂ kg/100 km	0,81 - 0,89
Autonomia ciclo medio combinato	km	826 (18") - 751 (19")
STERZO		
Sistema sterzo	Pignone e cremagliera	
Servoassistenza	Serie	
Raggio di sterzata minimo	m	5,67
Giri volante da fine corsa a fine corsa	2,51	
FRENI		
Anteriori	A disco autoventilanti	
Posteriori	A disco	
ABS + EBD	Serie	
RUOTE		
Cerchi a seconda delle versioni	in lega leggera da 18" - 19"	
Pneumatici a seconda delle versioni	225/55 R18 - 245/45 R19	
SOSPENSIONI		
Anteriori	Indipendenti tipo McPherson	
Posteriori	Sistema Multi-link	

⁽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.