

# Caratteristiche Tecniche Nuova HYUNDAI INSTER Cross

## 49 kWh

DIMENSIONI		
Lunghezza totale	mm	3.845
Larghezza esclusi specchi retrovisori	mm	1.610
Altezza totale (incluso barre longitudinali)	mm	1575 (1.610)
Passo	mm	2.580
Carreggiata anteriore	mm	1.402
Carreggiata posteriore	mm	1.413
Sbalzo anteriore	mm	730
Sbalzo posteriore	mm	535
Altezza minima da terra (max.)	mm	144
Posti a sedere	n	4
ABITACOLO		
Spazio gambe - anteriore	mm	1.050
Spazio gambe - posteriore	mm	885
Spazio testa - anteriore	mm	1.028
Spazio testa - posteriore	mm	982
Spazio spalle - anteriore	mm	1.290
Spazio spalle - posteriore	mm	1.260
CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)		
Minima (4 posti)	l	280
Massima (2 posti)	l	1.059
PESI		
		49 kWh
Massa in ordine di marcia <sup>(2)</sup>	kg	1.433
Massa complessiva	kg	1.790
Massa rimorchiabile (frenata)	kg	-
MOTORE		
Alimentazione		Elettrico
Tipo		Motore elettrico Sincrono a Magneti Permanenti
Capacità batteria	kWh	49,0
Batteria	Ah	158,2
TRASMISSIONE		
		Singolo rapporto di riduzione
	I	3,296
	R	3,296
	Finale	3,591
PRESTAZIONI		
		49 kWh
Potenza max.	kW (CV)	84,5 (115)
Potenza max. a 30min	kW (CV)	28,2 (38)
Voltaggio Operativo	V	300
Coppia max.	Nm	147
Velocità max.	km/h	150
0 - 100 km/h	sec	10,6
TEMPI DI RICARICA		
		49 kWh
Corrente alternata (10% - 100%) - 11 kW		4 ora 35 minuti
Corrente continua (10% - 80%) - 100 kW		39 minuti
Corrente continua (10% - 80%) > 120 kW		30 minuti
CONSUMO E AUTONOMIA <sup>(1)</sup>		
		49 kWh
Ciclo medio combinato	Wh/km	151
Autonomia ciclo medio combinato	km	360
Autonomia ciclo medio urbano	km	491
STERZO		
Sistema sterzo		Pignone e cremagliera
Servoassistenza		Serie
Raggio di sterzata minimo	m	5,3
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,58
FRENI		
Anteriori		A disco autoventilanti
Posteriori		A disco
ABS + EBD		Serie
RUOTE		
Cerchi a seconda delle versioni		cerchi in acciaio da 17"
Pneumatici a seconda delle versioni		205/45 R17
SOSPENSIONI		
Anteriori		Indipendenti tipo McPherson
Posteriori		Interconnesse con ponte ad asse torcente

<sup>(1)</sup>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.

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