

Caratteristiche Tecniche HYUNDAI ix20

ix20

DIMENSIONI		
Lunghezza totale	mm	4.100
Larghezza	mm	1.765
Altezza totale	mm	1.600
Passo	mm	2.615
Carreggiata anteriore	mm	1.553
Carreggiata posteriore	mm	1.557
Sbalzo anteriore	mm	805
Sbalzo posteriore	mm	680
Altezza minima da terra	mm	150
Posti a sedere	n	5
Capacità serbatoio carburante	l	48

ABITACOLO		
Spazio gambe - anteriore	mm	1.080
Spazio gambe - posteriore	mm	901
Spazio testa - anteriore	mm	1.060
Spazio testa - posteriore	mm	976
Spazio spalle - anteriore	mm	1.396
Spazio spalle - posteriore	mm	1.370

CAPACITA' BAGAGLIAIO (VDA)		
Minima (5 posti)	l	440
Massima (2 posti)	l	1.486

PESI		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Massa a vuoto	kg	1.268	1280 (1295)	1.371		1.380	
Massa complessiva	kg	1.710	1710 (1730)	1.800		1.810	
Massa rimorchiabile	kg	1.300	1300 (1100)	1.300		1.300	

() Tra parentesi i dati riferiti alla versione con cambio automatico

MOTORE		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Tipo		4 cilindri in linea DOHC, 16 valvole a fasatura variabile, Euro 5		4 cilindri in linea DOHC, 16 valvole con turbocompressore, Euro 5			
Cilindrata	cc	1.396	1.591	1.396		1.582	
Alesaggio x corsa	mm	77,0 x 74,9	77,0 x 85,4	75,0 x 79,0		77,2 x 84,5	
Rapporto di compressione		10,5 : 1	10,5 : 1	17,0 : 1		17,3 : 1	
Distribuzione		Bialbero in testa		Bialbero in testa			
Sistema di alimentazione		Iniezione elettronica multi point		Diesel iniezione diretta con sistema "Common Rail"			
Testata cilindri		Alluminio		Alluminio			
Blocco cilindri		Alluminio		Ghisa			

TRASMISSIONE		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Cambio manuale	I	3,769	3,615 (2,919)	3,769		3,636	
	II	2,045	1,955 (1,551)	2,040		1,962	
	III	1,370	1,370 (1,000)	1,294		1,189	
	IV	1,036	1,036 (0,713)	0,905		0,844	
	V	0,839	0,893	0,702		0,660	
	VI	-	0,774	0,596		0,596	
	Retromarcia	3,545	3,545 (2,480)	3,583		3,583	
	Finale	4,267	4,267 (4,619)	3,941		3,941	

() Tra parentesi i dati riferiti alla versione con cambio automatico

PRESTAZIONI		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Potenza max. kW (CV) / giri/min		66,2 (90) / 6.000	91,5 (125) / 6.300	57 (77) / 4.000	66 (90) / 4.000	85 (115) / 4.000	94 (128) / 4.000
Coppia max. Nm (Kg-m) / giri/min		137,3 (14,0) / 4.000	156 (15,9) / 4.200	220 (22,5) / 1.750~2.350	220 (22,5) / 1.750~2.750	260 (26,5) / 1.900~2.750	
Velocità massima Km/h		167	184 (178)	160	167	182	185
0 - 100 Km/h (sec)		12,9	10,9 (12,2)	15,5	14,5	11,5	11,2
60 - 100 Km/h (sec)		11,9	11,3 (8,1)	10,4	10,0	8,0	8,0

() Tra parentesi i dati riferiti alla versione con cambio automatico

CONSUMO CARBURANTE (DIRETTIVA CE)		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Consumo extraurbano l / 100 Km		5,3 / 5,1*	5,7 / (5,5)	4,2 / 4,2*	4,2	4,2	4,2
Ciclo medio combinato l / 100 Km		6,0 / 5,6*	6,4 / (6,5)	4,5 / 4,3*	4,5	4,5	4,7
Ciclo urbano l / 100 Km		7,2 / 6,6*	7,4 / (8,3)	5,0 / 4,7*	5,0	5,0	5,7

* versioni con ISG e () tra parentesi i dati riferiti alla versione con cambio automatico

STERZO		
Sistema sterzo		Pignone a cremagliera
Servoassistenza elettrica		Serie
Raggio di sterzata minimo	m	5,21
Giri volante da fine corsa a fine corsa		2,77

FRENI		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Anteriori					A disco		
Posteriori					A disco		
ABS + EBD					Serie		

RUOTE		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
Cerchi a seconda delle versioni				Acciaio 15" - Lega leggera 16" - Lega leggera 17"			
Pneumatici a seconda delle versioni				195/65R15 - 205/55R16 - 205/50R17			

SOSPENSIONI		
Anteriori		Mc Pherson
Posteriori		Ruote interconnesse a ponte torcente

EMISSIONI DI BISSIDO DI CARBONIO CO ₂		1.4 16v	1.6 16v	U-II 1.4 77CV	U-II 1.4 90CV	U-II 1.6 115CV	U-II 1.6 128CV
CO ₂	g / Km	140 / 130*	148 / (154)	119 / 114*	119	125	125

* versioni con ISG e () tra parentesi versione con cambio automatico

Le caratteristiche tecniche e gli equipaggiamenti riportati nella presente scheda possono essere modificati, dalla fabbrica o dalla filiale italiana, senza alcun preavviso.

Equipaggiamenti Nuova Hyundai ix20

ix20

MODELLO	HYUNDAI ix20				
	Benzina	1.4 16v	1.4 16v	1.4 16V 1.6 16V	1.6 16v
	Diesel	U-II 1.4 77cv	U-II 1.4 77cv	U-II 1.4 77cv U-II 1.4 90cv	U-II 1.4 90cv
Caratteristiche funzionali		Light	Classic	Comfort	Style
ABS + EBD		S	S	S	S
Airbag a tendina		S	S	S	S
Airbag full-size (lato guida e passeggero)		S	S	S	S
Airbag laterali		S	S	S	S
Cinture di sicurezza posteriori a tre punti di ancoraggio		S	S	S	S
Filtro antiparticolato (D.P.F.) (solamente su versioni diesel)		S	S	S	S
Immobilizer System		S	S	S	S
Servosterzo elettrico		S	S	S	S
Sistema di assistenza alla partenza in salita (H.A.C.)		S	S	S	S
Sistema di controllo della stabilità (E.S.P.)		S	S	S	S
Sistema di controllo della trazione (T.C.S.)		S	S	S	S
Comandi audio al volante		-	-	S	S
Fari fendinebbia anteriori		-	-	S	S
Cambio automatico a 4 rapporti (per le versioni 1.6 STYLE disponibile solo cerchio in lega da 16")		-	-	O	O
Sensore pressione gomme (T.P.M.S.)		-	-	-	S
Equipaggiamento interno		Light	Classic	Comfort	Style
Kit riparazione pneumatici		S	S	-	-
Climatizzatore manuale		S	S	S	S
Alzacristalli elettrici anteriori		S	S	S	S
Poggiatesta anteriori attivi		S	S	S	S
Sedile di guida regolabile in altezza		S	S	S	S
Sedile posteriore reclinabile 60 / 40		S	S	S	S
Sedile posteriore regolabile longitudinalmente		S	S	S	S
Volante regolabile in altezza e profondità		S	S	S	S
Presa ausiliaria 12V		S	S	S	S
Antifurto con chiusura porte a distanza		-	S	S	S
Computer di bordo		-	S	S	S
Porta AUX + USB per collegamento iPod-MP3		-	S	S	S
Sistema audio integrato con lettore CD / MP3		-	S	S	S
Alzacristalli elettrici posteriori		-	-	S	S
Bagagliaio con doppio fondo		-	-	S	S
Bracciolo lato guidatore		-	-	S	S
Portaoggetti refrigerato lato passeggero		-	-	S	S
Ruota di scorta di dimensioni ridotte		-	-	S	S
Sensori di parcheggio		-	-	S	S
Sistema Bluetooth con comandi al volante		-	-	S	S
Volante e pomello cambio rivestiti in pelle		-	-	S	S
Cluster super vision - Quadro strumenti ad alta leggibilità		-	-	-	S
Climatizzatore automatico		-	-	-	S
Cruise Control - Regolatore della velocità		-	-	-	S
Sistema di navigazione con display 6,5" e telecamera posteriore		-	-	-	S
Finiture esterne		Light	Classic	Comfort	Style
Cerchi in acciaio da 15" con pneumatici 195/65 R15		S	S	-	-
Specchi esterni regolabili e riscaldabili elettricamente		-	S	S	S
Specchi esterni e maniglie in tinta con la carrozzeria		-	S	S	S
Cerchi in lega leggera 16" con pneumatici 205/55 R16		-	-	S	-
Cerchi in lega leggera 17" con pneumatici 205/50 R17 (escluse versioni con A/T)		-	-	-	S
Fari di proiezione con illuminazione direzionale		-	-	-	S
Retrovisori esterni con indicatore di direzione integrato ripiegabili elettricamente		-	-	-	S
Verniciatura metallizzata / nera		O	O	O	O
Pacchetti Opzionali		Light	Classic	Comfort	Style
Blue Drive	SISTEMA ISG "STOP AND GO SYSTEM" E RUOTE A BASSO COEFFICIENTE DI ROTOLAMENTO	-	O	-	-
Auto AC	CLIMATIZZATORE AUTOMATICO	-	-	O	S
Tetto Panoramico	TETTO ELETTRICO PANORAMICO	-	-	-	O
UP 1	FARI DI PROIEZIONE CON ILLUMINAZIONE DIREZIONALE	-	-	O	-
	CRUISE CONTROL - REGOLATORE DELLA VELOCITA'				
	SPECCHI ESTERNI RIPIEGABILI ELETTRICAMENTE CON INDICATORI DI DIREZIONE				
UP 2	TELECAMERA POSTERIORE CON DISPLAY INTEGRATO NEL RETROVISORE INTERNO	-	-	O	-
	FARI DI PROIEZIONE CON ILLUMINAZIONE DIREZIONALE				
	CRUISE CONTROL - REGOLATORE DELLA VELOCITA'				
	SPECCHI ESTERNI RIPIEGABILI ELETTRICAMENTE CON INDICATORI DI DIREZIONE				
UP 5	GRIGLIA "HIGH GLOSS BLACK"	-	-	-	O
	VETRI POSTERIORI OSCURATI				
	SEDILI COMPLETAMENTE RIVESTITI IN PELLE (NERO)				
UP 6	SEDILI ANTERIORI RISCALDABILI ELETTRICAMENTE	-	-	-	O
	SISTEMA SBRINAMENTO BASE PARABREZZA				
	SISTEMA DI ACCENSIONE "START BUTTON"				

-: non disponibile

O: optional a pagamento

S: di serie

Le caratteristiche tecniche e gli equipaggiamenti riportati nella presente scheda possono essere modificati, dalla fabbrica o dalla filiale italiana, senza alcun preavviso.

Equipaggiamenti Nuova Hyundai ix20

ix20

MODELLO		HYUNDAI ix20		
		Diesel	U-II 1.6 115cv	U-II 1.6 115cv
Caratteristiche funzionali		Comfort	Style	Style
ABS + EBD		S	S	S
Airbag a tendina		S	S	S
Airbag full-size (lato guida e passeggero)		S	S	S
Airbag laterali		S	S	S
Cinture di sicurezza posteriori a tre punti di ancoraggio		S	S	S
Comandi audio al volante		S	S	S
Fari fendinebbia anteriori		S	S	S
Filtro antiparticolato (D.P.F.)		S	S	S
Immobilizer System		S	S	S
Servosterzo elettrico		S	S	S
Sistema di assistenza alla partenza in salita (H.A.C.)		S	S	S
Sistema di controllo della stabilità (E.S.P.)		S	S	S
Sistema di controllo della trazione (T.C.S.)		S	S	S
Sensore pressione gomme (T.P.M.S.)		-	S	S
Equipaggiamento interno		Comfort	Style	Style
Alzacristalli elettrici anteriori		S	S	S
Alzacristalli elettrici posteriori		S	S	S
Antifurto con chiusura porte a distanza		S	S	S
Bagagliaio con doppio fondo		S	S	S
Bracciolo lato guidatore		S	S	S
Climatizzatore manuale		S	-	-
Computer di bordo		S	S	S
Poggiatesta anteriori attivi		S	S	S
Porta AUX + USB per collegamento iPod-MP3		S	S	S
Portaoggetti refrigerato lato passeggero		S	S	S
Presa ausiliaria 12V		S	S	S
Ruota di scorta di dimensioni ridotte		S	S	S
Sedile di guida regolabile in altezza		S	S	S
Sedile posteriore reclinabile 60 / 40		S	S	S
Sedile posteriore regolabile longitudinalmente		S	S	S
Sensori di parcheggio		S	S	S
Sistema audio integrato con lettore CD / MP3		S	S	S
Sistema Bluetooth con comandi al volante		S	S	S
Volante regolabile in altezza e profondità		S	S	S
Volante e pomello cambio rivestiti in pelle		S	S	S
Climatizzatore automatico		-	S	S
Cluster super vision - Quadro strumenti ad alta leggibilità		-	S	S
Cruise Control - Regolatore della velocità		-	S	S
Sistema di navigazione con display 6,5" e telecamera posteriore		-	S	S
Finiture esterne		Comfort	Style	Style
Cerchi in lega leggera 16" con pneumatici 205/55 R16		S	-	-
Cerchi in lega leggera 17" con pneumatici 205/50 R17		-	S	S
Fari di proiezione con illuminazione direzionale		-	S	S
Retrovisori esterni con indicatore di direzione integrato ripiegabili elettricamente		-	S	S
Specchi esterni e maniglie in tinta con la carrozzeria		S	S	S
Specchi esterni regolabili e riscaldabili elettricamente		S	S	S
Verniciatura metallizzata / nera		O	O	O
Pacchetti Opzionali		Comfort	Style	Style
Auto AC	CLIMATIZZATORE AUTOMATICO	O	S	S
Tetto Panoramico	TETTO ELETTRICO PANORAMICO	O	O	O(*)
UP 1	FARI DI PROIEZIONE CON ILLUMINAZIONE DIREZIONALE	O	-	-
	CRUISE CONTROL - REGOLATORE DELLA VELOCITA'			
	SPECCHI ESTERNI RIPIEGABILI ELETTRICAMENTE CON INDICATORI DI DIREZIONE			
UP 2	TELECAMERA POSTERIORE CON DISPLAY INTEGRATO NEL RETROVISORE INTERNO	O	-	-
	FARI DI PROIEZIONE CON ILLUMINAZIONE DIREZIONALE			
	CRUISE CONTROL - REGOLATORE DELLA VELOCITA'			
	SPECCHI ESTERNI RIPIEGABILI ELETTRICAMENTE CON INDICATORI DI DIREZIONE			
UP5 + UP6	GRIGLIA "HIGH GLOSS BLACK"	-	O	O(*) Incluso tetto apribile panoramico
	VETRI POSTERIORI OSCURATI			
	SEDILI COMPLETAMENTE RIVESTITI IN PELLE (NERO)			
	SEDILI ANTERIORI RISCALDABILI ELETTRICAMENTE			
	SISTEMA SBRINAMENTO BASE PARABREZZA			
SISTEMA DI ACCENSIONE "START BUTTON"				

-: non disponibile

O: optional a pagamento

S: di serie

Le caratteristiche tecniche e gli equipaggiamenti riportati nella presente scheda possono essere modificati, dalla fabbrica o dalla filiale italiana, senza alcun preavviso.