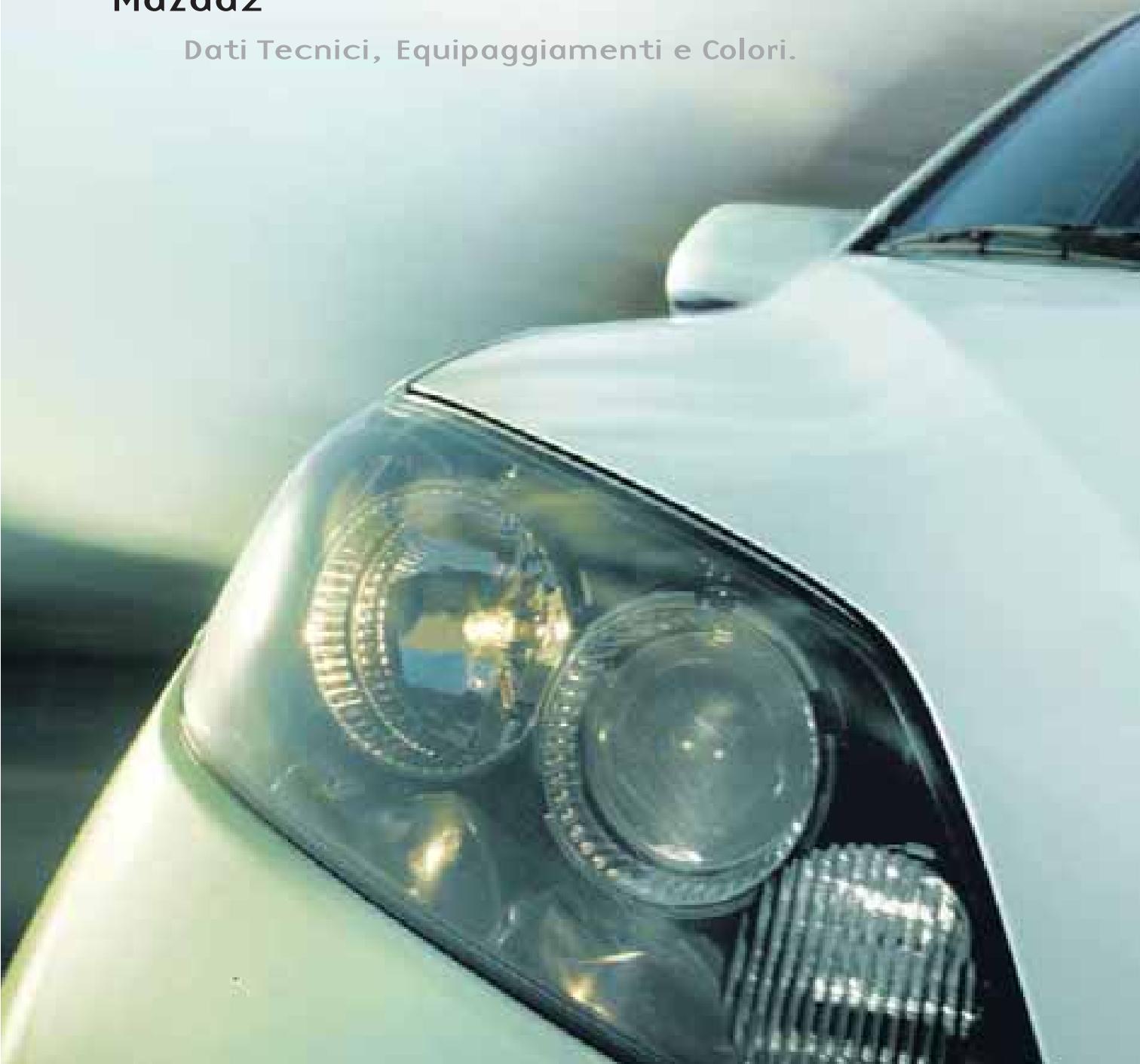




Mazda2

Dati Tecnici, Equipaggiamenti e Colori.



ZOOM-ZOOM

Caratteristiche meccaniche e versioni

Motorizzazioni:

- 1.25 MZI benzina
- 1242 cc 4 cilindri in linea, 16 valvole, doppio albero a camme in testa, posizione anteriore, potenza massima 55 kW (75 CV) a 6000 giri/min. e coppia massima 110 Nm a 4000 giri/min.
 - Emissioni di CO2: 150 g/km (Conforme alla normativa Euro IV).
 - Centralina di gestione del motore e della trasmissione (PCM).
 - Iniezione elettronica sequenziale multipoint.
 - Batteria: 43 Ah.

- 1.6 MZI Benzina
- 1596 cc 4 cilindri in linea, 16 valvole, doppio albero a camme in testa, posizione anteriore, potenza massima 74 kW (100 CV) a 6000 giri/min. e coppia massima 146 Nm a 4000 giri/min.
 - Emissioni di CO2: 159 g/km (Conforme alla normativa Euro IV).
 - Centralina di gestione del motore e della trasmissione (PCM).
 - Iniezione elettronica sequenziale multipoint.
 - Batteria: 43 Ah.

- 1.4 I MZI benzina ASM*
- 1388 cc 4 cilindri in linea, 16 valvole, doppio albero a camme in testa, posizione anteriore, potenza massima 59 kW (80 CV) a 5700 giri/min. e coppia massima 124 Nm a 3500 giri/min.
 - Emissioni di CO2: 157 g/km (152 g/km per la versione 1.4 con trasmissione automatica-manuale) (Conforme alla normativa Euro IV).
 - Centralina di gestione del motore e della trasmissione (PCM).
 - Iniezione elettronica sequenziale multipoint.
 - Batteria: 43 Ah.

- 1.4 I MZ-CD Diesel
- 1399 cc 4 cilindri in linea, 8 valvole, albero a camme in testa, posizione anteriore, potenza massima 50 kW (68 CV) a 4000 giri/min. e coppia massima 160 Nm a 2000 giri/min.
 - Emissioni di CO2: 124 g/km (Conforme alla normativa Euro IV).
 - Iniezione common-rail ad alta pressione con comando elettronico.
 - Turbocompressore.
 - Centralina di gestione del motore e della trasmissione (PCM).
 - Batteria: 60 Ah.

Trasmissioni:

- Trasmissione manuale a 5 rapporti - Per cambi rapidi e precisi, che garantiscono una perfetta integrazione tra guidatore e vettura.
- Trasmissione automatica-manuale - Possibilità di selezionare la modalità completamente automatica o quella manuale sequenziale, che consente al guidatore di cambiare manualmente i rapporti spostando la leva del cambio in avanti o all'indietro.

Telaio:

- Struttura rigida autoportante interamente in acciaio ad elevata rigidità torsionale con elementi anteriori e posteriori a deformazione controllata, struttura dell'abitacolo ad alta resistenza con barre anti-intrusione integrate nelle porte.
- Sistema di sicurezza passiva (SRS) costituito da centralina di controllo, sensori di impatto, cinture di sicurezza con pretensionatori e limitatori di carico, airbag anteriori.
- Sistema Avanzato Mazda di Distribuzione ed Assorbimento degli Impatti (Maidas), progettato e realizzato per garantire la massima integrità dell'abitacolo in caso di incidente.

Sospensioni:

- Anteriori: Indipendenti con ammortizzatori MacPherson, bracci inferiori, barra di torsione.
- Posteriori: barre di torsione, molle elicoidali, ammortizzatori telescopici.

Impianto frenante:

- Doppio circuito idraulico servoassistito diviso diagonalmente.
- Impianto frenante antibloccaggio (ABS) con Ripartizione Elettronica della Frenata (EBD) e Assistenza alla Frenata di Emergenza (EBA).
- Anteriori: a disco autoventilati da 258 mm.
- Posteriori: a tamburo da 203 mm.
- Freno a mano meccanico sulle ruote posteriori.

Versioni	Mazda2	Style	Active	Sony Ericsson	Sport
1.25 I MZI benzina cambio manuale a 5 rapporti	●	●	●	●	-
1.6 I MZI benzina cambio manuale a 5 rapporti	-	-	-	-	●
1.4 I MZI benzina ASM*	-	●	●	●	-
1.4 I MZ-CD diesel cambio manuale a 5 rapporti	-	●	●	●	-

● = Disponibile.

*= Disponibile da Febbraio 2006.

Dati tecnici

Motorizzazioni	1.2 l MZI benzina	1.6 l MZI benzina	1.4 l MZI benzina ASM*	1.4 l MZ-CD diesel
Cilindrata (cc)	1242	1596	1388	1399
Alesaggio (mm)	71.9 x 76.5	79.0 x 81.4	76.0 x 76.5	73.7 x 82.0
Valvole per cilindro	4	4	4	2
Potenza massima [kW (CV)/giri/min.]	55 (75) / 6000	74 (100) / 6000	59 (80) / 5700	50 (68) / 4000
Coppia massima (Nm/giri/min.)	110 / 4000	146 / 4000	124 / 3500	160 / 2000
Rapporto di compressione	10.0:1	11.0:1	11.0:1	18.0:1

Trasmissione

Tipo		Manuale a 5 rapporti	Automatico	Manuale a 5 rapporti
Rapporti:	1 ^a	3.583	3.154	3.583
	2 ^a	1.926	1.926	1.926
	3 ^a	1.281	1.281	1.281
	4 ^a	0.951	0.951	0.951
	5 ^a	0.756	0.756	0.756
	Retromarcia	3.615	3.615	3.615
Rapporto finale		4.250	4.250	3.368

Sterzo

Sterzo	Servoassistito a pignone e cremagliera
Diametro minimo di sterzata (tra marciapiedi) (m)	9,8

Prestazioni e consumi

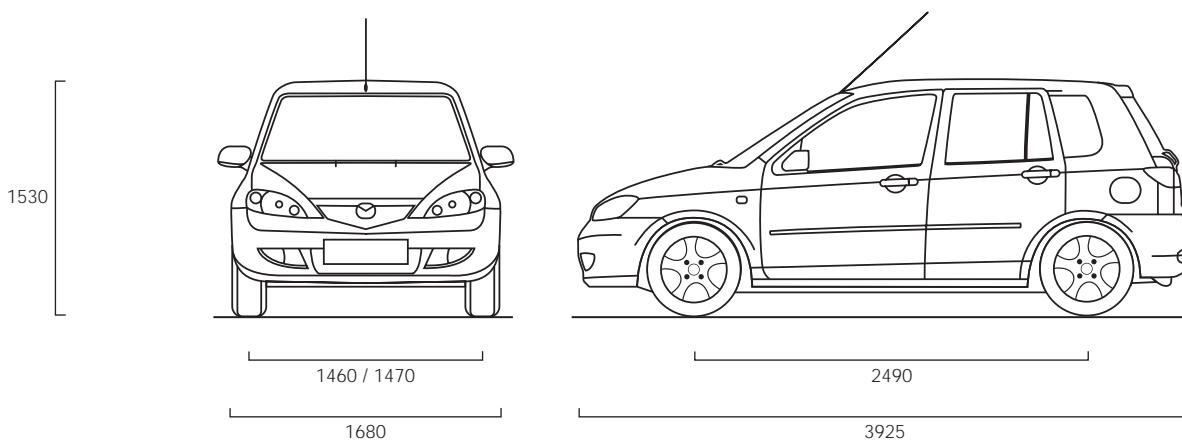
Accelerazione (0-100 km/h in sec)	15.1	11.4	15.0	15.0
Velocità massima (km/h)	163	181	164	160
Consumo carburante ¹⁾ Urbano (l/100 km):	8.6	9.1	8.4	5.9
Extraurbano	5.0	5.4	5.3	4.1
Ciclo misto	6.3	6.7	6.4	4.7
Emissioni CO ₂ ¹⁾ (g/km)	150	159	152	124
Conformità normativa europea	Euro 4			
Capacità serbatoio (litri)	45	45	45	45

¹⁾ Rilevamento di consumi e emissioni di CO₂ effettuato secondo la normativa 1999/100/EC.
 *= Disponibile da Febbraio 2006.

Dati tecnici

Dimensioni e pesi	1.2 I MZI benzina	1.6 I MZI benzina	1.4 I MZI benzina ASM*	1.4 I MZ-CD diesel
Lunghezza totale (mm)	3925	3925	3925	3925
Larghezza totale (mm)	1680	1680	1680	1680
Altezza totale (mm)	1530	1530	1530	1530
Altezza da terra - a veicolo scarico (mm)	145	145	145	145
Carreggiata anteriore/posteriore (mm): 175/65 R14	1470 / 1445	-	1470 / 1445	1470 / 1445
195/50 R15	1460 / 1435	-	1460 / 1435	1460 / 1435
195/50 R15	-	1460/1435	-	-
Passo (mm)	2490	2490	2490	2490
Volume del vano di carico, misurazione metodo VDA (l):	Modalità 5 sedili (fino all'altezza degli schienali)	268	268	268
	Modalità 2 sedili (fino alla linea di cintura)	542	542	542
	Modalità 2 sedili (fino al tetto)	1044	1044	1044
Freni (mm):	Anteriori a disco autoventilanti	258	258	258
	Posteriori di tamburo	203	203	203
Massa del veicolo a pieno carico (kg)	1510	1510	1515	1550
Distribuzione dei carichi sugli assi ant./post. (kg)	770 / 790	770 / 790	775 / 790	815 / 785
Massa trainabile (kg):	Non frenata	500	500	500
	Frenata (12%)	600	900	800
Peso a vuoto (kg) max. / min. comprensivo di guidatore (75 kg)	1171 / 1125	1175 / 1145	1176 / 1130	1207 / 1155
Limite carico sul tetto (kg)	50	50	50	50

*= Disponibile da Febbraio 2006.



Equipaggiamento

Protezione e sicurezza

	Mazda2	Style	Active	Sony Ericsson	Sport
Sistema avanzato Mazda di ripartizione e di assorbimento degli urti (MAIDAS), basato sulla struttura a tripla H per proteggergli occupanti dalle energie d'urto	●	●	●	●	●
Dispositivi di sicurezza supplementari (SRS) - Centralina di controllo con sensori di impatto, cinture di sicurezza anteriori con pretensionatori e limitatori di carico e airbag anteriori	●	●	●	●	●
Sistema antibloccaggio in frenata (ABS) con Distribuzione Elettronica della Frenata (EBD) e Assistenza alla Frenata di Emergenza (EBA)	●	●	●	●	●
Controllo Dinamico della Stabilità (DSC)	-	○	○	○	○
Airbag frontali guidatore e passeggero	●	●	●	●	●
Airbag laterali guidatore e passeggero	-	●	●	●	●
Airbag a tendina anteriori	-	○	○	○	○
Cinture di sicurezza: anteriori a 3 punti di ancoraggio con pretensionatori e limitatori di carico, regolabili in altezza	●	●	●	●	●
3 cinture posteriori a 3 punti di ancoraggio	●	●	●	●	●
Antifurto Immobilizer	-	●	●	●	●

Esterni

Pneumatici e cerchi:	175/65 R14 con cerchi in acciaio da 14" e copricerchi	●	●	-	-	-
	195/50 R15 con cerchi in lega da 15"	-	-	●	●	-
	195/45 R16 con cerchi in lega da 16"	-	-	-	-	●
	Ruota di scorta ad uso temporaneo	●	●	●	●	●
Paraurti e modanature laterali in tinta carrozzeria	●	●	●	●	●	
Maniglie delle portiere:	Nere	●	●	●	-	-
	In tinta carrozzeria	-	-	-	●	●
Griglia del radiatore:	Superiore cromata	●	●	●	-	-
	Superiore in tinta carrozzeria	-	-	-	●	●
Lunotto termico	●	●	●	●	●	
Tergicristalli:	Anteriore con intermittenza e lavavetro elettrico	●	●	●	●	●
	Posteriore a due velocità	●	●	●	●	●
Specchietti esterni con rifiniture nere	●	●	●	-	-	
Specchietti esterni riscaldati e regolabili elettricamente, in tinta vettura	-	-	-	●	●	
Fari anteriori alogeni a struttura complessa con livellamento manuale dell'assetto	●	●	●	●	●	
Fendinebbia anteriori	-	-	-	●	●	
Terza luce di stop	●	●	●	●	●	
Vernice metallizzata	○	○	○	○	○	

● = Standard, ○ = Optional, ad un costo aggiuntivo.

** Solo su motorizzazioni 1.4 I MZ-CD.

Equipaggiamento

Comfort e funzionalità		Mazda2	Style	Active	Sony Ericsson	Sport
Chiusura centralizzata con telecomando (integrato nella chiave a scatto)		●	●	●	●	●
Servosterzo proporzionale		●	●	●	●	●
Alzacristalli elettrici:	Anteriori con comando a impulso singolo sul lato guida	–	●	●	●	●
	Anteriori e posteriori con comando a impulso singolo sul lato guida	–	–	–	●	●
Climatizzatore manuale		–	○	●	●	●
Alette parasole:	Lato guida, con specchietto a scomparsa e portabiglietti	●	●	●	●	●
	Lato guida, con specchietto a scomparsa	●	●	●	●	●

Interni

Sedili anteriori:	Guidatore, regolabile in altezza con poggiatesta regolabile in altezza	●	●	●	●	●
	Passeggero, con poggiatesta regolabile in altezza	●	●	●	●	●
Sedili posteriori:	Sedile e schienale frazionabili 60:40 e ripiegabili	●	●	●	●	●
	Tre poggiatesta regolabili in altezza	●	●	●	●	●
Volante:	Rivestito in pelle	–	–	–	●	●
	Inclinazione e altezza regolabili	●	●	●	●	●
Pomello leva del cambio:	Nero	●	●	●	–	–
	Nero con rifiniture argentate	–	–	–	●	●
Maniglie interne:	Anteriore lato passeggero e due posteriori	●	●	●	●	●
Audio:	Predisposizione audio, 2 altoparlanti	–	●	–	–	–
	Radio AM/FM, lettore CD, 2 altoparlanti	–	–	●	–	–
	Radio AM/FM, lettore CD, 6 altoparlanti	–	–	–	●	●
	Comandi audio al volante	–	–	●	●	●
Avisatore acustico luci accese		●	●	●	●	●
Vano centrale inferiore con portabicchieri		●	●	●	●	●
Ulteriori vani portaoggetti:	Tasca integrata nello schienale del sedile di guida	●	●	●	●	●
	Tasche integrate nelle porte (anteriori e posteriori)	●	●	●	●	●
	Portaoggetti sul lato guida e portamonete	●	●	●	●	●
	Portaoggetti centrale integrato nel cruscotto con sportellino	●	●	●	●	●
	Bauletto portaoggetti con sportello sul lato passeggero	●	●	●	●	●
Luci interne:	Luce di cortesia montata in alto	●	●	●	●	●
Copertura avvolgibile del bagagliaio		●	●	●	●	●

● = Standard, ○ = Optional, ad un costo aggiuntivo.

** Solo su motorizzazione 1.4 I MZ-CD.

Colori e rifiniture sedili

Modello	Mazda2	Style	Active	Sony Ericsson	Sport
Finitura del sedile	Beige "Easy"	Nero "Elegance"	Nero "Elegance"	Nero "Elegance"	Nero "Elegance"

Colori della carrozzeria

Diamond White (A2C)	●	●	●	●	●
Colorado Red (A3X)	●	●	●	●	●
Deep Navy (A5D)	●	●	●	●	●

Colori metallizzati della carrozzeria*

Panther Black (17V)	●	●	●	●	●
Moon Dust Silver (20N)	●	●	●	●	●
Tonic Metallic (27P)	●	●	●	●	●
Ink Blue Metallic (27R)	●	●	●	●	●
Deep Rose Red Metallic (31B)	●	●	●	●	●
Sea Grey Mica (33T)	●	●	●	●	●
Breeze Metallic (33V)	●	●	●	●	●
Kelp Mica (33W)	●	●	●	●	●

* Optional, ad un costo aggiuntivo.



Beige "Easy" (DH0)



Nero "Elegance" (DH4/DH1)



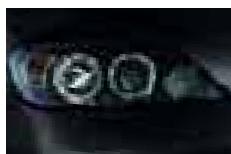
Diamond White (A2C)



Colorado Red (A3X)



Deep Navy (A5D)



Panther Black (17V)



Moon Dust Silver (20N)



Tonic Metallic (27P)



Ink Blue Metallic (27R)



Deep Rose Red Metallic (31B)



Sea Grey Mica (33T)



Breeze Metallic (33V)



Kelp Mica (33W)



Garanzie Mazda

Garanzia di 5 anni a chilometraggio illimitato

La garanzia Mazda sui veicoli nuovi è valida 5 anni a chilometraggio illimitato. Tale garanzia non copre le parti soggette a normale usura.

Garanzia di 12 anni sulla corrosione perforante

La garanzia sulla corrosione perforante è valida 12 anni. Il vostro concessionario / tecnico autorizzato Mazda può effettuare un'ispezione visiva gratuita ogni anno.

Garanzia di 5 anni sulla verniciatura

La garanzia Mazda sulla verniciatura è valida 5 anni, indipendentemente dal chilometraggio. Se in questo periodo viene rilevato qualsiasi tipo di problema relativo alla verniciatura, il concessionario / il tecnico autorizzato Mazda provvederà alla soluzione del problema, se quest'ultimo è imputabile alla Casa costruttrice.

Il vostro Concessionario Mazda:

Mazda Motor Italia si riserva il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche ed agli equipaggiamenti, in linea con lo sviluppo continuo dei propri veicoli. I colori della carrozzeria e dei rivestimenti mostrati nella presente brochure possono differire dai colori reali a causa di limitazioni insite nei processi di stampa. Per ulteriori dettagli si consiglia di visitare la propria concessionaria Mazda.

Ottobre 2005.

BJN 300790//V2

Internet: www.mazda.it