

MEHANIČKE ZNAČAJKE

Motor:

- 1.8 MZR benzinski
- 1798 cm³, četverocilindarski redni motor, 16 ventila, dva bregasta vratila u glavi, ugrađen sprijeda, razvija 85 kW (115 KS) pri 5300 o/min i 165 Nm pri 4000 o/min.
 - CO₂ emisija 168 g/km (Euro V).
 - Akumulator – 50 Ah.
 - Alternator – 12V-90A.
- 2.0 MZR benzinski
- 1998 cm³, četverocilindarski redni motor, 16 ventila, dva bregasta vratila u glavi, ugrađen sprijeda, razvija 110 kW (150 KS) pri 6200 o/min i 191 Nm pri 4500 o/min.
 - CO₂ emisija 159 g/km (Euro V).
 - Akumulator – 46 Ah plus 26 Ah.
 - Alternator – 12V-110A.
 - DISI (elektronički upravljano izravno ubrizgavanje goriva).
 - i-stop sustav.
 - Varijabilno otvaranje ventila (VVT).
 - Usisni sustav promjenjive dužine.
- 1.6 MZ-CD Dizel
- 1560 cm³, četverocilindarski redni motor, 8 ventila, jedno bregasto vratilo u glavi, ugrađen sprijeda, razvija 85 kW (115 KS) pri 3.600 o/min i 270 Nm pri 1750 o/min.
 - CO₂ emisija 138 g/km (Euro V).
 - Akumulator – 80 Ah.
 - Alternator – 12V-150A.
 - Common-rail ubrizgavanje goriva.
 - Filtar čestica čađe.

Prijenos snage:

- 6-stupanjski mjenjač – pruža precizan, pozitivan osjećaj mijenjanja stupnjeva prijenosa kako bi se postigao osjećaj jedinstva vozača i vozila.

Karoserija:

- Samonoseća čvrsta čelična karoserija otporna na uvijanje s prednjim i stražnjim zonama gužvanja, ojačanom putničkom kabinom te bočnim ojačanjima u vratima za zaštitu pri sudarima.
- Mazdin napredni sustav za upijanje i raspodjelu energije udara namijenjen osiguranju kritičnog unutarnjeg prostora u slučaju nezgode.
- Dodatni sustav zaštite (SRS) sastoji se od središnje kontrolne jedinice i senzora sudara, zatezača prednjih sigurnosnih pojaseva, ograničivača sile zatezanja i sustava zračnih jastuka.

Ovjes:

- Sprijeda: nezavisni ovjes s MacPhersonovim opružnim nogama i spiralnim oprugama.
- Straga: nezavisni multilink ovjes E-tipa s ukošenim amortizerima i nisko položenim oprugama radi povećanja prostora za sjedala trećeg reda i / ili tovarnog prostora.

Kočni sustav:

- Hidraulički, dijagonalno podijeljeni dvokružni sustav sa servoojačivačem.
- Sustav sprječavanja blokiranja kotača pri kočenju (ABS) s elektroničkim nadzorom raspodjele sile kočenja (EBD) i sustavom pomoći pri naglom kočenju (EBA).
- Sprijeda: samoventilirajuće disk kočnice promjera 278 mm (300 mm kod 16" i 17" naplataka).
- Straga: disk kočnice promjera 278 mm.

DOSTUPNOST MODELA I TEHNIČKI PODACI

Raspoloživost modela

	1.8 MZR	2.0 MZR*	1.6 MZ-CD*
CE	■	–	■
TE	■	–	■
TX	■	■	■
TX Plus	–	■	■
GTA	–	■	■

■ = Raspoloživo. * = Raspoloživost pojedinih motora može varirati ovisno o tržištu; za precizne informacije kontaktirajte Mazda partnera.

Motor

	1.8 MZR	2.0 MZR*	1.6 MZ-CD*
Radni obujam (cm ³)	1798	1998	1560
Provrt x hod (mm)	83,0 x 83,1	87,5 x 83,1	75,0 x 88,3
Ventila po cilindru	4	4	2
Najveća izlazna snaga, kW (KS) pri o/min.	85 (115) / 5300	110 (150) / 6200	85 (115) / 3600
Najveći okretni moment, Nm pri o/min.	165 / 4000	191 / 4500	270 / 1750
Omjer kompresije	10,8	11,5	18,3

Prijenos snage

Mjenjač	6-stupanjski ručni	6-stupanjski ručni	6-stupanjski ručni
Prijenosni omjeri:			
1. stupanj	3.454	3.454	3.727
2. stupanj	1.736	1.736	2.048
3. stupanj	1.161	1.161	1.258
4. stupanj	0.914	0.914	0.919
5. stupanj	0.795	0.795	0.738
6. stupanj	0.645	0.645	0.622
Stupanj za hod unatrag	3.198	3.198	3.818
Prijenosni omjer u diferencijalu	4.588	4.105	3.824

Upravljač

Mehanizam upravljača	Upravljač s nazubljenom letvom i elektrohidrauličkim servoajčačem, ovisan o brzini vrtnje motora		
Promjer kruga okretanja (od zida do zida) (m)	11,2	11,2	11,2

Performanse i potrošnja

	1.8 MZR	2.0 MZR*	1.6 MZ-CD*
Ubrzanje 0-100 km/h u sek.	12,8	11,2	13,7
Najveća brzina (km/h)	182	194	180
Potrošnja goriva ¹⁾ (l/100 km):			
Grad	9,3	9,0	6,4
Izvan grada	6,0	5,7	4,6
Kombinirano	7,2	6,9	5,2
CO ₂ emisije ¹⁾ (g/km)	168	159	138
Norma za ispušne plinove	Euro V	Euro V	Euro V
Preporučeno gorivo	bezolovno 95 RON	bezolovno 95 RON	Dizel (cetanski br. 51)
Obujam spremnika goriva (l)	60	60	60

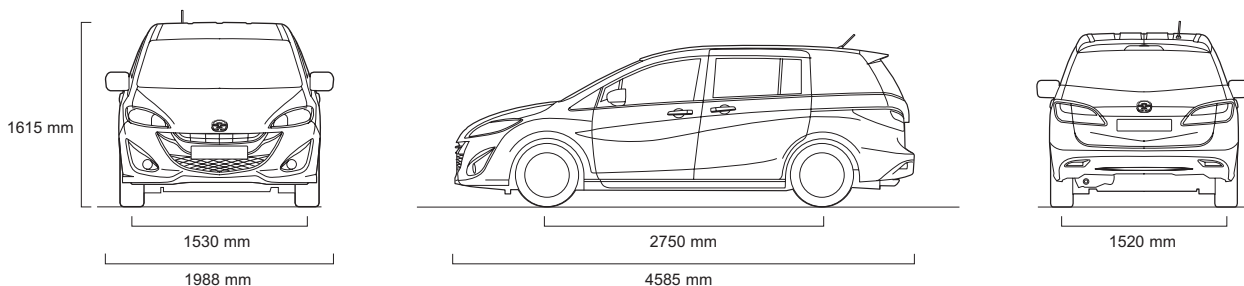
¹⁾ Potrošnja goriva i CO₂ emisije u skladu s odredbom 1999/100/EC.

TEHNIČKI PODACI

Dimenzije i težine

	1.8 MZR	2.0 MZR	1.6 MZ-CD
Dužina / širina / visina vozila (mm)	4585 / 1988 / 1615		
Udaljenost od tla (mm), neopterećeno vozilo	130	130	130
Trag kotača sprijeda / straga (mm)	1530 / 1520	1530 / 1520	1530 / 1520
Međuosovinski razmak (mm)	2750	2750	2750
Prostor za glavu / noge / ramena, sprijeda (mm)	1034 / 1035 / 1409		
Prostor za glavu / prostor za noge / prostor za ramena u drugom redu (mm)	1000 / 1001 / 1410		
Prostor za glavu / prostor za noge / prostor za ramena u trećem redu (mm)	942 / 775 / 1251		
Obujam prtljažnika prema VDA (l): Režim sa 7 sjedala (do bočne linije)	158	158	158
Režim s 5 sjedala (do bočne linije)	780**	780**	780**
Promjer samoventilirajućih disk-kočnica sprijeda (mm)	278*	278*	278*
Promjer disk-kočnica straga (mm)	278	278	278
Masa praznog vozila (kg) s vozačem (75 kg) (min.)	1470	1485	1490
Maks. dozvoljena ukupna masa vozila (kg): Ukupno	2085	2125	2125
Sprijeda / straga	945 / 1140	980 / 1145	975 / 1150
Dozvoljeno opterećenje osovine sprijeda / straga (kg)	985 / 1195	1020 / 1200	1020 / 1205
Ograničenje prikolice (kg): Bez kočnica	600	600	600
S kočnicama na usponu 8%	1600	1600	1350
S kočnicama na usponu 12%	1200	1200	1200
Maks. dozvoljeno opterećenje krova (kg)	75	75	75

*300 mm sa 16" i 17" naplacima. **892 litre kod verzije sa 5 sjedala.



CE oprema

Udobnost i praktičnost

	CE	TE	TX	TX Plus	GTA
Središnje zaključavanje	■				
Daljinsko središnje zaključavanje	■				
Servo upravljač: Električni	■				
Električni podizači stakala: Prednje i stražnje automatsko spuštanje i podizanje jednim dodirnom	■				
Klima-uređaj: Ručni s filtrom za polen	■				
Sjenila za sunce: Na strani vozača i suvozača s prekrivenim ogledalcem	■				

■ = Serijski.

CE oprema		CE	TE	TX	TX Plus	GTA
Vanjska oprema						
Gume i naplatci:	195/65 R15 s čeličnim naplaticima 6.0JJ 15" s plastičnim ukrasnim poklopcima	■				
Rezervni kotač za nuždu manjih dimenzija		■				
Branici, prednji i stražnji:	U boji karoserije	■				
Klizna vrata:	Dvoja, bočna	■				
Prednja rešetka:	Crna	■				
Kvake:	U boji karoserije	■				
Blatne zavjesice:	Prednje, standardne, crne	■				
Zatamnjena stakla:	Zelene boje	■				
Brisači:	Prednji s podesivim intervalnim brisanjem i uređajem za pranje vjetrobrana	■				
	Stražnji s podesivim intervalnim brisanjem i uređajem za pranje stražnjeg stakla	■				
Prednja svjetla:	Halogena	■				
Treće stražnje svjetlo za maglu:	Visoko postavljeno	■				
Stražnje svjetlo za maglu		■				
Retrovizori:	Električni i grijani, crna kućišta, s proširenim vidnim poljem na strani vozača	■				
Unutarnja oprema						
Sjedala s integriranim naslonima za glavu:	Vozačko sjedalo podesivo po nagibu i visini	■				
Prednja sjedala:	Naslon za ruke na strani vozača i suvozača	■				
Stražnja sjedala:	Drugi red kliznih sjedala	■				
	Mehanizam za nagib i dvostruko preklapanje sjedala u drugom redu	■				
	Naslon za ruke u drugom redu (središnje sjedalo)	■				
Obruč upravljača:	Podesiv po visini i dubini	■				
Unutarnje kvake:	Prednje, brušeni aluminij	■				
Ukrasna obloga praga:	Ukrasne obloge pragova prednjih i stražnjih vrata	■				
Rukohvati:	Prednji suvozačev i dva stražnja s kukicama za kapute	■				
Audio sustav:	AM/FM modularni radio / CD / MP3	■				
	Četiri zvučnika	■				
	Dodatna utičnica i izlaz	■				
Brojčanici:	Brojčanici s bijelim osvjetljenjem	■				
	Informacijski zaslon s mjeračima vanjske temperature	■				
	Digitalni sat	■				
Stropna konzola s držačem sunčanih naočala		■				
Kontrola osvjetljenja mjerača sa zatamnivanjem		■				
Zvučno upozorenje za upaljena svjetla		■				
Prednja središnja konzola sa spremnikom, dva držača za piće s poklopcem		■				
Dodatni spremnici:	Pretinac ispred suvozača	■				
	Džep na naslonu sjedala (na strani suvozača)	■				
	Pretinci u vratima (prednja i stražnja vrata)	■				
Unutarnja stropna svjetla s ugrađenim reflektorom		■				
Prtljažnik:	Osvjetljeni	■				
Otvori za grijanje, straga		■				
Sigurnost i zaštita						
Mazdin napredni sustav za upijanje i raspodjelu energije udara "trostruke H" konstrukcije, za zaštitu putnika pri sudarima		■				
Dodatni sustav zaštite (SRS) – Središnja kontrolna jedinica i senzori sudara, zatezači prednjih sigurnosnih pojaseva, ograničivači sile zatezanja i sustav zračnih jastuka		■				
Sustav sprječavanja blokiranja kotača pri kočenju (4W-ABS) s elektronički nadziranom raspodjelom sile kočenja (EBD) i sustavom pomoći pri naglom kočenju (EBA)		■				
Dinamička kontrola stabilnosti (DSC) s regulacijom proklizavanja (TCS)		■				
Sustav upozorenja u slučaju naglog kočenja (ESS):	Automatsko paljenje treperavih stop svjetala i sva četiri pokazivača smjera prilikom naglog kočenja	■				
Dvostruki prednji zračni jastuci		■				
Prednji bočni zračni jastuci		■				
Prednji i stražnji zračni jastuci u obliku zavjese		■				
Sigurnosni pojasevi:	Prednji, s 3 hvatišta (ELR) x 2 s predzatezačima	■				
	Stražnji, s 3 hvatišta (ELR) x 3	■				
ISOFIX priključak za dječju sjedalicu, na stražnjim bočnim sjedalima (drugi red)		■				
Imobilizator		■				

■ = Serijski.

OPREMA

TE oprema		CE	TE	TX	TX Plus	GTA
Udobnost i praktičnost						
Klima-uređaj:	Automatski		■			
Vanjska oprema						
Gume i naplatci:	205/55 R16 s aluminijskim naplacima 6.5JJ 16" s 10 krakova		■			
Prednja svjetla za maglu			■			
Unutarnja oprema						
Sjedala s integriranim naslonima za glavu:	Vozačko sjedalo s podesivom lumbalnom potporom Sklopivi stolići (stražnji dio prednjih sjedala)		■			
Stražnja sjedala:	Klizna sjedala u drugom redu s preklopnim središnjim sjedalom Karakuri koji dva sjedišta u drugom redu pretvara u klupu za 3 osobe		■			
	Treći red preklapanje 50/50		■			
	Bočni naslon za ruke, drugi red		■			
Obruč upravljača:	Kožna		■			
	Audio komande na upravljaču		■			
Ručica mjenjača:	Kožna		■			
Audio sustav:	AM/FM modularni radio / CD / MP3, šest zvučnika		■			
Brojčanici:	Putno računalo		■			
Dodatni spremnici:	Karakuri spremnik za izvlačenje ispod sjedala u drugom redu i pohranu u sredini drugog reda sjedala, s dva držača za čaše i mrežom ispod poslužavnika		■			
Prtljažnik:	Spremnik u prtljažniku		■			
	Pokrov prtljažnog prostora		■			
Sigurnost i zaštita						
Sigurnosni pojasevi:	Treći red, s 3 hvatišta (ELR) x 2		■			

TX oprema

Udobnost i praktičnost						
Tempomat:	Komande na upravljaču			■		
Vanjska oprema						
Zatamnjena stražnja stakla				■		
Brisači:	Prednji automatski sa senzorom za kišu			■		
Senzor za svjetlost				■		
Senzor za pomoć pri parkiranju:	Stražnji			■		
Unutarnja oprema						
Sjedala i integrirani nasloni za glavu:	Grijana prednja sjedala			■		
Bluetooth® handsfree:	Kombinirani Bluetooth® telefonski i audio sustav			■		

TX Plus oprema

Vanjska oprema						
Automatski pomična klizna vrata					■	
Prednja svjetla:	Ksenonska s automatskim podešavanjem svjetlosnog snopa i čišćenjem				■	

GTA oprema

Vanjska oprema						
Gume i naplatci:	205/50 R17 s aluminijskim naplacima 6.5JJ 17" s 5x2 kraka (Dizajn 135)					■
Krovni spoiler:	U boji karoserije					■
Pragovi						■
Prednja rešetka:	Tamno siva					■
Unutarnja oprema						
Sjedala i integrirani nasloni za glavu:	Kožne obloge					■
Audio sustav:	6-struki izmjenjivač CD-a, MP3 kompatibilan					■
Brojčanici:	Sustav nadzora tlaka u gumama					■

■ = Serijski

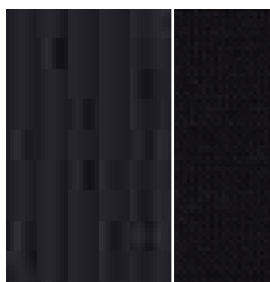
Dodatna oprema

Mazda5

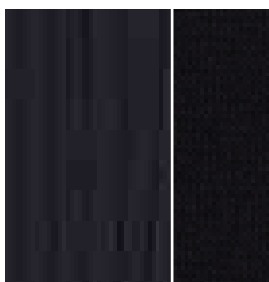
Udobnost i praktičnost		
Auto grijač tvrtke Webasto:	Grijač (dostupan samo uz instalacijski komplet)	<input type="radio"/>
	Instalacijski komplet (uključuje nosače i snop kabela)	<input type="radio"/>
Prednji i stražnji podni tepisi:	Gumeni tepih s logotipom 'Mazda5'	<input type="radio"/>
	Podni tepih 'Standard', crni s logotipom 'Mazda5'	<input type="radio"/>
	Podni tepih 'Luxury', crni s logotipom 'Mazda5'	<input type="radio"/>
Vanjska oprema		
Gume i naplaci:	195/55 R15 s aluminijskim naplacima 6.0JJ 15" s 5 krakova	<input type="radio"/>
	195/65 R15 s aluminijskim naplacima 6.0JJ 15" sa 6 krakova	<input type="radio"/>
	205/55 R16 s aluminijskim naplacima 6.5JJ 16" s 10 krakova	<input type="radio"/>
	205/55 R16 s aluminijskim naplacima 6.5JJ 16" s 5x2 kraka	<input type="radio"/>
	205/50 R17 s aluminijskim naplacima 6.5JJ 17" s 5 krakova	<input type="radio"/>
Eibach sportski spuštenu ovjes (nije dostupno s kukom za vuču)		<input type="radio"/>
Branici, prednji i stražnji:	Obloga stražnjeg branika	<input type="radio"/>
	Štitnik stražnjeg branika	<input type="radio"/>
Prednja maska:	Karbon srebrna boja	<input type="radio"/>
Krovni spojler:	Temeljna boja	<input type="radio"/>
Pragovi		<input type="radio"/>
Kvaka poklopca prtljažnika:	Kromirane	<input type="radio"/>
Obloga ispušne cijevi:	Kromirani prigušivač	<input type="radio"/>
Blatobrani:	Prednji, crni	<input type="radio"/>
	Stražnji, crni	<input type="radio"/>
Komplet prednjih svjetala za maglu		<input type="radio"/>
Senzor za pomoć pri parkiranju:	Prednji	<input type="radio"/>
	Stražnji	<input type="radio"/>
	Srijeda i straga	<input type="radio"/>
Retrovizori:	Kromirana kućišta	<input type="radio"/>
Krovni nosač prtljage:	Bazni krovni nosač	<input type="radio"/>
	Nosač za skije / snowboard	<input type="radio"/>
	Nosač za bicikle	<input type="radio"/>
	Nosač za kajak	<input type="radio"/>
	Nosač za dasku za surfanje	<input type="radio"/>
	Krovna kutija	<input type="radio"/>
Kuka za vuču:	Odvojiva	<input type="radio"/>
	Fiksirana	<input type="radio"/>
Unutarnja oprema		
Prednja sjedala:	Vješalica za odjeću (na stražnjoj strani naslona za glavu prednjih sedala)	<input type="radio"/>
Stražnja sjedala:	Spremnik za hlađenje i grijanje (pričvršćen sigurnosnim pojasom)	<input type="radio"/>
Papučice:	Aluminijske	<input type="radio"/>
Sjenila:	Za bočna klizna vrata	<input type="radio"/>
Ukrasna obloga praga:	Prednja ukrasna obloga praga, s osvijetljenim logotipom Mazde5	<input type="radio"/>
Ručica parkirne kočnice:	Crna / srebrna	<input type="radio"/>
Audio sustav:	iPod priključak	<input type="radio"/>
Satelitski navigacijski sustavi:	Pioneer F320BT s uklonjivim zaslonom 4.3" (CD)	<input type="radio"/>
	Pioneer F920BT sa zaslonom 6,1" (DVD)	<input type="radio"/>
	Pioneer F20BT sa zaslonom 7" (DVD)	<input type="radio"/>
	Nosač za Garmin 765 TFM	<input type="radio"/>
Bluetooth® handsfree:	Handsfree uređaj, sa touch-screenom, glasovnim upravljanjem i Bluetooth-om®	<input type="radio"/>
Upaljač za cigarete		<input type="radio"/>
Pepeljara		<input type="radio"/>
Osvjetljenje za dobrodošlicu vozača:	Plava LED lampica za prostor za noge vozača i suvozača	<input type="radio"/>
Prtljažnik:	LED svjetla	<input type="radio"/>
	Protuklizni tepih sa štitnikom stražnjeg branika	<input type="radio"/>
	Obloga prtljažnika	<input type="radio"/>
	Štitnik za pse (samo u verziji sa 7 vrata)	<input type="radio"/>
	Unutarnji nosač bicikla, za do dva bicikla	<input type="radio"/>
	Pokrov prtljažnog prostora	<input type="radio"/>
Sigurnost i zaštita		
Prekidači za blokiranje zračnog jastuka suvozača		<input type="radio"/>
Protuprovalni alarm		<input type="radio"/>

○ = Dodatna oprema koja se dodatno plaća.

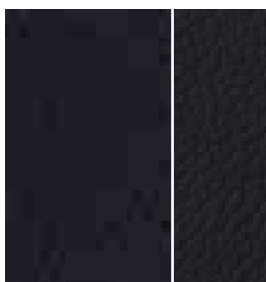
BOJE I PRESVLAKE SJEDALA



Crna tkanina (CE)



Crna tkanina (TE, TX, TX Plus)



Crna koža* (GTA)

Model	CE	TE	TX	TX Plus	GTA
Presvlake sjedala	Crna tkanina	Crna tkanina	Crna tkanina	Crna tkanina	Crna koža
Boja okruženja	Crna	Crna	Crna	Crna	Crna

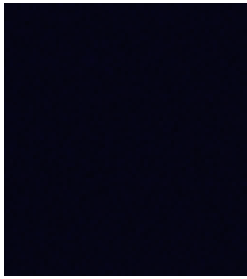
Nemetalik boje karoserije

Brilijant crna (A3F)	■	■	■	■	■
----------------------	---	---	---	---	---

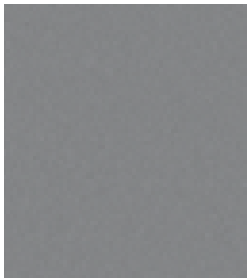
Mica i Metallic boje karoserije*

Aluminium Metallic (38P)	■	■	■	■	■
Clear Water plava Metallic (40B)	■	■	■	■	■
Cooper crvena Mica (32V)	■	■	■	■	■
Crystal bijela pearl Mica (34K)	■	■	■	■	■
Metropolitan siva Mica (36C)	■	■	■	■	■
Svjetlucaivo crna Mica (35N)	■	■	■	■	■
Stormy plava Mica (35J)	■	■	■	■	■

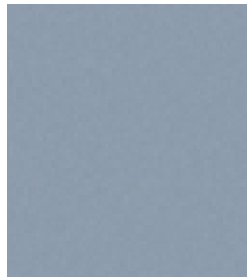
■ = Raspoloživo. *Mogućnost koja se dodatno plaća.



Brilijant crna (A3F)



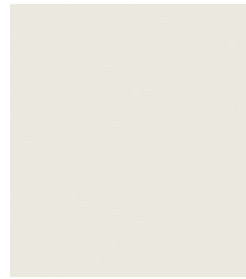
Aluminium Metallic (38P)



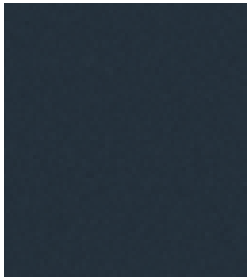
Clear Water plava Metallic (40B)



Copper crvena Mica (32V)



Crystal bijela pearl Mica (34K)



Metropolitan siva Mica (36C)



Sparkling crna Mica (35N)



Stormy plava Mica (35J)

