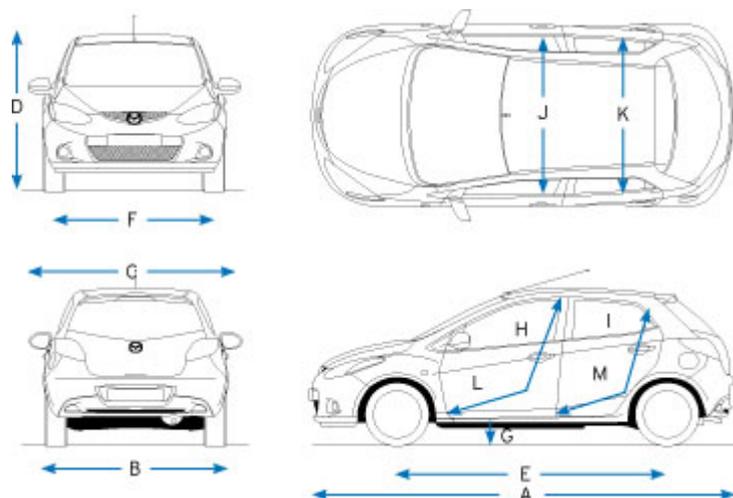


Mazda2 CRTD 1.6 litros

Datos técnicos (1)

		5 puertas Monocasco	3 puertas Monocasco
Tipo de carrocería		5	3
Puertas		2 delanteros	2 delanteros
Asientos		3 traseros, de banco, con secciones 60/40 (según acabado)	3 traseros, de banco, con secciones 60/40 (según acabado)
Coefficiente aerodinámico	Cx	0,31	0,31
Superficie sección transversal	m ²	2,11	2,11
Dimensiones del maletero			
Volumen con todas las plazas utilizables (VDA)	l	250	250
Volumen con la 2ª fila abatida (del suelo al techo) (VDA)) l	787	787
Anchura máxima del maletero	mm	1100	1100
Distancia entre los pasos de rueda traseros	mm	1000	1000
Suelo de carga hasta la 2ª fila (longitud de la zona de carga)	mm	674	674
Suelo de carga hasta la 1ª fila	mm	1321	1321

(1) Pendiente de homologación



Mazda2 5 puertas

Dimensiones

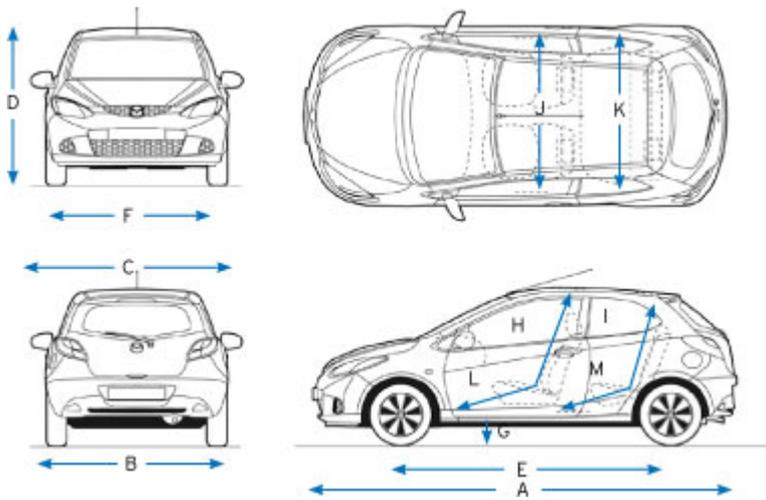
Externas

A Longitud total con /sin soporte de la placa de matrícula*	mm	3,905 / 3,895
B Anchura total	mm	1.695
C Anchura total de espejo a espejo	mm	1.958
D Altura total	mm	1.475
E Distancia entre ejes	mm	2.490
F Ancho de vía delantero/Trasero	mm	1.475 / 1.465 (15") 1.465 / 1.455 (16")
G Altura desde el suelo	mm	150

Interior

H Espacio para la cabeza delantero	mm	1.004
I Espacio para la cabeza trasero	mm	959
J Espacio para los hombros trasero	mm	1.340
K Espacio para los hombros delantero	mm	1.300
L Espacio para las piernas trasero	mm	1.068
M Espacio para las piernas delantero	mm	883

* Paquete deportivo Sports Appearance + 5 mm con el soporte de la placa de matrícula



Mazda2 3 puertas

Dimensiones

Externas

A Longitud total con /sin soporte de la placa de matrícula*	mm	3,905 / 3,895
B Anchura total	mm	1.695
C Anchura total de espejo a espejo	mm	1.958
D Altura total	mm	1.475
E Distancia entre ejes	mm	2.490
F Ancho de vía delantero/ trasero	mm	1.465 / 1.455 (16")
G Altura desde el suelo	mm	150

Interior

H Espacio para la cabeza delantero	mm	1.004
I Espacio para la cabeza trasero	mm	959
J Espacio para los hombros trasero	mm	1.340
K Espacio para los hombros delantero	mm	1.275
L Espacio para las piernas trasero	mm	1.068
M Espacio para las piernas delantero	mm	883

Mazda2 CRTD 1.6 litros

		CRTD 1.6 litros
Tipo de motor		DOHC, 4 cilindros en línea y 16 válvulas
Cilindrada	cm3	1560
Diámetro x carrera	mm	75 x 88,3
Válvulas		4 por cilindro
Accionamiento del árbol de levas		Correa de distribución
Sistema de inyección de combustible		Inyección directa common rail
Relación de compresión		18,3 : 1
Sistema de control de emisiones		Eléctricamente controlado, con catalizador y DPF
Potencia máxima	kW/CV	66/90 a 4000 rpm
Par máximo	Nm	205 a 2000 rpm
Tipo de combustible		Diésel
Capacidad del depósito de combustible	Litros	42,8
Batería		75D23L
Transmisión		Cambio manual 5 velocidades
Cadena cinemática delantera		Motor delantero, en posición transversal, tracción
Desmultiplicación		
1ª		3,583
2ª		1,925
3ª		1,281
4ª		0,951
5ª		0,756
Marcha atrás		3,620
Relación final		3,370

Mazda2 CRTD 1.6 litros

CRTD 1.6 litros

Suspensión y ruedas

Suspensión delantera

Independiente, barras McPherson

Suspensión trasera

Barra de torsión

Amortiguadores delanteros

Bitubo

Amortiguadores traseros

Monotubo

Estabilizadores (delanteros)

mm

19

Tipo / tamaño de llanta

6 1/2 J x 16

Tipo / tamaño de neumático

185/55 R 15 195/45 R 16

Dirección

Tipo

Dirección asistida eléctrica de cremallera y piñón

Giros de volante

2,7

(entre topes)

Radio de giro

m

9,80

(entre bordillos)

Diámetro de giro

m

10,4

(entre muros)

Frenos

Tipo, delanteros

Discos ventilados

Tipo, traseros

De tambor con zapata primaria y secundaria

Diámetro, delanteros

mm

258

Diámetro, traseros

mm

200

Diámetro servofreno de vacío

pulg.

9

Mantenimiento programado

Cada 12 meses / 20.000 km

Mazda2 CRTD 1.6 litros – Prestaciones y pesos

		CRTD 1.6 litros 5 puertas Manual 5 velocidades	CRTD 1.6 litros 3 puertas Manual 5 velocidades
Prestaciones			
Velocidad máxima	km/h	173	173
Aceleración 0-100 km/h*	s	11,4	11,4
Consumo de combustible			
Urbano**	l/100 km	5,1	5,1
Extraurbano**	l/100 km	3,7	3,7
Combinado**	l/100 km	4,2	4,2
Emisiones de CO ₂ (combinado)	g/km	112	112
Categoría de emisiones		Euro IV	Euro IV
Peso y carga útil			
Peso mínimo en orden de marcha	kg	1.030 / 1.105***	1.020/1.095***
Peso máximo admisible	kg	1.540	1.535
Peso máximo admisible en el eje delantero	kg	850	845
Peso máximo admisible en el eje trasero	kg	745	745
Peso máximo remolcable, remolque sin frenos	kg	500	500
Peso máximo remolcable, remolque con frenos (pendiente del 12%)) kg	800	800
Capacidad máxima de carga del techo	kg	50	50

* En las condiciones de prueba de Mazda

** Conforme a la versión más reciente de 80/1268/EEC

*** Conforme a la versión más reciente de 92/21/EEC (con conductor de 75 kg)