



smart fortwo coupé / cabrio

Dados Técnicos

Motor

Tipo	gasolina
Número de cilindros/ configuração	3 em linha
Válvulas	4 por cilindro
Capacidade cúbica (cm ³)	999
Diâmetro x curso (mm)	72 x 81.8
Potência máxima (kW / cv)	62 / 84 a 5.250 rpm
Torque máximo (Nm / kgfm)	120 / 12,2 a 3.250 rpm

Transmissão

Tipo	Automatizada de 5 velocidades com sistema Softouch
------	--

Chassi

Suspensão dianteira	Independente, McPherson, molas helicoidais, amortecedores, barra estabilizadora
Suspensão traseira	Eixo de torção, molas helicoidais, amortecedores

Freios	Discos na dianteira e tambores na traseira
--------	--

Assistência eletrônica	ESP, controle eletrônico de estabilidade Hill Start, assistência de arrancada em subidas ABS, sistema antitravamento de freios EBD, distribuição eletrônica de força de frenagem, ASR, controle de tração BAS, assistência eletrônica de frenagem
------------------------	--

Rodas	Dianteiras: 4,5 J x 15 Traseiras: 5,5 J x 15
-------	---

Pneus	Dianteiros: 155/60 R15 Traseiros: 175/55 R15
-------	---

Pesos e Dimensões

Entreeixos (mm)	1.867
Bitola dianteira (mm)	1.283
Bitola traseira (mm)	1.385
Comprimento (mm)	2.695
Largura (mm)	1.559
Altura (mm)	1.542
Diâmetro de giro (m)	8.75
Porta-malas (l) VDA	220 - 340
Peso em ordem de marcha (kg)	770 (cabrio: 800)
Carga útil (kg)	280 (cabrio: 250)
Peso bruto total (kg)	1.050
Tanque / reserva (l)	33 / 5

Desempenho

Velocidade máxima (km/h)	145
Aceleração 0-100 km/h (s)	10,9

Dados de Consumo**(km/l) / NEDC**

Ciclo combinado	20,4
Urbano	15,6
Rodoviário	24,4