

# Dados Técnicos.

## MINI Paceman - 13/14 (R61).



# Dados Técnicos.

## MINI Cooper S Paceman (SS51).

		Cooper S
<b>Plataforma do motor</b>		<b>N18B16M0</b>
<b>Transmissão</b>		<b>Automática 6 marchas</b>
Número de portas / bancos	-	3 / 4
Comprimento / largura / altura (*incluindo antena)	mm	4115 / 1786 / 1522 (*)
Distância entre eixos / Ângulo de esterço	mm / m	2595 / 11.6
Bitola dianteira / traseira	mm	1525 / 1551
Distância entre centro de roda e pára-choque (frontal/traseiro)	mm	769 / 750
Altura máxima frontal do solo (vazio)	mm	124
Espaço interno cintura frontal / traseiro	mm	1335 / 1321
Espaço interno piso frontal / traseiro	mm	1390 / 1351
Altura do assento frontal / traseiro	mm	1022 / 941
Capacidade do porta malas	L	300 - 1080
Capacidade do tanque de combustível	L	47
Peso líquido	kg	1330 / 1405
Relação de distribuição no eixo (vazio DIN)	%	39,10
Peso bruto / carga útil	kg	1800 / 470
Limite de distribuição no eixo frontal / traseiro	kg	980 / 840
Distribuição frenagem - 12% / 8%	kg	1000 / 1000
Capacidade de tração do engate para reboque.	kg / kg	500 / 75
Tipo de motor / cilindros / válvulas por cilindro	-	In line / 4 / 4
Admissão de combustível	-	MEVD 17.2.2
Cilindradas	cm <sup>3</sup>	1.598
Curso / diâmetro	mm	85.8 / 77
Potência nominal / rotações	HP / rpm	184 / 5500
Torque nominal / rotações	Nm / rpm	240 / 1600-5000 (Overboost: 260Nm/1700-4500 1/min)
Taxa de compressão / tipo de combustível	-	10.5 / ROZ91-98 (ROZ95)
Codificação de referência da caixa de câmbio	-	F21 TÙ ANH
Relação de câmbio 1a. / 2a. / 3a. / 4a.	-	4.044 / 2.371 / 1.556 / 1.159
Relação de câmbio 5a. / 6a. / 7a. / 8a.	-	0.852 / 0.672 / /
Relação da marcha-ré	-	3,193
Relação no eixo traseiro	-	3,683
Tipo de caixa de direção / relação	/ :1	Pinhão e cremalheira (EPS) / 14.1
Disco frontal / diâmetro		Disco Ventilado
Disco traseiro / diâmetro		Disco
Resistência do ar Cd / A / Cd x A	- / m <sup>2</sup> / m <sup>2</sup>	0.36 / 2.32 / 0.84
Velocidade máxima	km/h	212
Aceleração 0-100 km/h	s	7,8
Aceleração 0-1000 m	s	28,4
Relação de peso	kg/HP	7,23
Potência efetiva por litro	HP/L	115,2
Pneu frontal	-	225/45 R18 91 V
Pneu traseiro	-	225/45 R18 91 V
Roda frontal	-	7 1/2 x 18 / runflat tyres
Roda traseira	-	7 1/2 x 18 / runflat tyres
Radiador incl. aquecimento / quantidade de trocas de óleo do motor	L	6.5 / 4.2
fluido da transmissão-quantidade de trocas-	L	Permanente abastecido
Capacidade da bateria / localização	Ah/-	55 / Compartimento do Motor
Índice de potência do alternador	A/W	120 / 1680