

CHEVROLET TRAILBLAZER 2.8 CTDI 2014

FICHA TÉCNICA

Modelo:	Chevrolet Trailblazer LTZ
Carroceria / motorização:	Utilitário esportivo, 4 portas, motorização dianteira, tração integral
Construção:	Carroceria sobre chassi, aço galvanizado nos painéis exteriores
Fabricação:	São José dos Campos, São Paulo, Brasil

MOTOR

Modelo:	Chevrolet 2.8 Turbodiesel CTDI
Disposição:	Longitudinal
Número de cilindros:	4 em linha
Cilindrada (cm ³):	2.776
Diâmetro e Curso (mm):	94 x 100
Válvulas:	DOHC, quatro válvulas por cilindro
Injeção combustível:	Turboalimentado, intercooler com injeção direta eletrônica
Taxa de compressão:	16,5:1
Potência máxima líquida (ABNT NBR 5484 – ISO 1585):	200cv a 3.600 rpm
Torque máximo líquido (ABNT NBR 5484 – ISO 1585):	51 (AT)/44,9 (MT) kgfm a 2.000 rpm
Combustível recomendado:	Diesel
Rotação Max. do motor (rpm):	4400
Bateria:	12V, 70 Ah
Alternador:	140 A

TRANSMISSÃO

Modelo:	6L50 - Automática de 6 velocidades, com opção de troca sequencial
Relações de marcha	
Primeira:	4,06:1
Segunda:	2,37:1
Terceira:	1,55:1
Quarta:	1,16:1
Quinta:	0,85:1
Sexta:	0,67:1
Ré:	3,20:1
Diferencial:	3,42:1



CHASSIS/SUSPENSÃO

Dianteira:	Independente com braços articulados, molas helicoidais, barra estabilizadora e amortecedores telescópicos hidráulicos pressurizados.
Traseira:	Five-link, com molas helicoidais, barra estabilizadora e amortecedores telescópicos hidráulicos pressurizados.
Direção:	Pinhão e cremalheira, com assistência hidráulica.
Direção redução:	18,2:1
Direção número de voltas (batente a batente):	3,36
Diâmetro de giro (m):	11,80

FREIOS

Tipo:	Discos ventilados nas quatro rodas com ABS e EBD
Diâmetro x espessura (mm):	Discos: 300 x 27 (D); 318 x 18 (T)

RODAS/PNEUS

Tamanho e tipo:	7,5J x 18; liga leve
Pneus:	265/60 R18

DIMENSÕES/PESOS

Distância entre eixos (mm):	2.845
Comprimento total (mm):	4.878
Largura carroceria (mm):	1.902
Largura total (mm):	2.132
Altura (mm):	Em Curb = 1.837 (teto); 1.845 (bagageiro)
Bitola (mm):	Dianteira: 1.570; traseira: 1.588
Altura mínima do solo (mm):	190
Ângulo de ataque:	30,2°
Ângulo de saída:	19,6°
Peso em ordem de marcha (kg):	2.164
Distribuição de peso (% dianteira/traseira):	54/46



CAPACIDADES

Porta-malas (litros):	235 a 1.830
Capacidade de carga (kg):	586
Tanque de combustível (litros):	76
Óleo do motor (litros):	5,7 com o filtro (4x2) ; 5,40 com o filtro (4x4)
Sistema de refrigeração (litros):	9,0

DESEMPENHO

Velocidade máxima (km/h):	180
Aceleração 0 a 100 km/h (s):	10s6

CHEVROLET TRAILBLAZER 3.6 V6 2014



FICHA TÉCNICA

Modelo:	Chevrolet Trailblazer LTZ
Carroceria / motorização:	Utilitário esportivo, 4 portas, motorização dianteira, tração integral
Construção:	Carroceria sobre chassi, aço galvanizado nos painéis exteriores
Fabricação:	São José dos Campos, São Paulo, Brasil

MOTOR

Modelo:	Chevrolet 3.6 VVT
Disposição:	Longitudinal
Número de cilindros:	6 em V
Cilindrada (cm ³):	3.564
Diâmetro e Curso (mm):	94 x 85,6
Válvulas:	DOHC, quatro válvulas por cilindro
Injeção combustível:	MPFI
Taxa de compressão:	10,2:1
Potência máxima líquida (ABNT NBR 5484 – ISO 1585):	239 cv a 6.600 rpm
Torque máximo líquido (ABNT NBR 5484 – ISO 1585):	33,5 kgfm a 3.200 rpm
Combustível recomendado:	Gasolina
Rotação Max. do motor (rpm):	7.000
Bateria:	12V, 70 Ah
Alternador:	150 A

TRANSMISSÃO

Modelo:	6L50 - Automática de 6 velocidades, com opção de troca sequencial
Relações de marcha	
Primeira:	4,06:1
Segunda:	2,37:1
Terceira:	1,55:1
Quarta:	1,16:1
Quinta:	0,85:1
Sexta:	0,67:1
Ré:	3,20:1
Diferencial:	3,73:1

CHASSIS/SUSPENSÃO



Dianteira:	Independente com braços articulados, molas helicoidais, barra estabilizadora e amortecedores telescópicos hidráulicos pressurizados.
Traseira:	Five-link, com molas helicoidais, barra estabilizadora e amortecedores telescópicos hidráulicos pressurizados.
Direção:	Pinhão e cremalheira, com assistência hidráulica.
Direção redução:	18,2:1
Direção número de voltas (batente a batente):	3,36
Diâmetro de giro (m):	11,80

FREIOS

Tipo:	Discos ventilados nas quatro rodas com ABS e EBD
Diâmetro x espessura (mm):	Discos: 300 x 27 (D); 318 x 18 (T)

RODAS/PNEUS

Tamanho e tipo:	7,5J x 18; liga leve
Pneus:	265/60 R18

DIMENSÕES/PESOS

Distância entre eixos (mm):	2.845
Comprimento total (mm):	4.878
Largura carroceria (mm):	1.902
Largura total (mm):	2.132
Altura (mm):	Em Curb = 1.844 (teto) ; 1.852 (bagageiro)
Bitola (mm):	Dianteira: 1.570; traseira: 1.588
Altura mínima do solo (mm):	193
Ângulo de ataque:	32°
Ângulo de saída:	19,4°
Peso em ordem de marcha (kg):	2.100
Distribuição de peso (% dianteira/traseira):	53/47

CAPACIDADES

Porta-malas (litros):	235 a 1.830
Capacidade de carga (kg):	620



Tanque de combustível (litros): 76

Óleo do motor (litros): 5,2 com o filtro

Sistema de refrigeração (litros): 10,5

DESEMPENHO

Velocidade máxima (km/h): 180

Aceleração 0 a 100 km/h (s): 9s1

