

TROLLER T4

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

GERAL

Modelo: Carroceria: Chassi: Tipo Dimensões (mm) Quantidade de Portas: Capacidade de Passageiros: Número de Eixos: Tração: Direção: Embreagem: Tipo Diâmetro (mm) Bateria: Tensão Capacidade Alternador: Tensão Capacidade	T4 Compósito especial SMC Longarinas de Perfil Retangular 100x50x3 3 5 2 4x4 Part Time com Reduzida Hidráulica de Esferas Recirculantes Monodisco, seco e de acionamento hidráulico 273 12V 65Ah 14V 110A
--	---

MOTORIZAÇÃO

Tipo: Fabricante: Combustível: Número e disposição dos cilindros: Válvulas: Admissão de Ar: Alimentação de Combustível: Diâmetro do Cilindro (mm): Curso dos Êmbolos (mm): Deslocamento volumétrico (Cilindradas) (cm³): Torque: Potência: Rotação de marcha lenta: Rotação máxima: Relação de compressão:	Duratorq 3.2L FORD DIESEL S10 5 (cinco) em linha 20 Turbo de geometria variável, intercooler Eletrônico - Common Rail Piezoelétrico 89,90 100,76 3.198 470 N.m @ 1750-2500 rpm 200cv (147kW) @ 3000 rpm 800±150 rpm 4900rpm 15,5 : 1 ± 0,5
--	--

TRANSMISSÃO

Tipo: Número de marchas: Relações de Transmissão: 1ª marcha 2ª marcha 3ª marcha 4ª marcha 5ª marcha 6ª marcha Ré Relação Final: Relações de Transferência: Normal Reduzida Relação de Diferencial:	Manual Mecânica 6 (seis) marchas à frente e ré 5,441:1 2,839:1 1,721:1 1,223:1 1,000:1 0,794:1 4,935:1 3,31 : 1 1,000:1 2,720:1 3,31:1
--	--

PESOS E RENDIMENTOS

Peso Ordem Marcha: Total Dianteira Traseira Capacidade de Carga (carga útil): Peso Bruto Total (PBT): Peso Bruto Total Combinado (PBTC): Massa Máxima Indicada nos Eixos: Dianteiro Traseiro Capacidade Máxima de Reboque Sem Freios Capacidade Máxima de Reboque Com Freios: Carga Máxima no Bagageiro de Teto: Capacidade Tanque de Combustível: Aceleração 0-100km/h (s) Nível de Ruído: Marcha-Lenta Cruzeiro 120Km/h Emissões	2140 kg 1091 kg 1049 kg 420 kg 2560 kg 5100 kg 1279 Kg 1385 Kg 750 kg 2400 kg 150 kg 62 L 12.3 50.7 dB(A) 74.2 dB(A) Proconve L6
--	---

FREIOS

Servofreio: Cilindro Mestre: Circuito Hidráulico: Freios Dianteiros: Tipo Diâmetro Do Disco Área Disco Área Pastilhas Freios Traseiros: Tipo Diâmetro Do Disco Área Disco Área Pastilhas Freio de Estacionamento: Acionamento Atuação	10" 22.2 mm DUPLO INDEPENDENTE (DIANTEIRO/TRASEIRO) com ABS e EBD Disco ventilado 302mm 402,19cm ² 76cm ² Disco rígido 305mm 356,3cm ² 50,25cm ² Manual Rodas traseiras
--	---

SUSPENSÃO

Dianteira: Tipo Molas Amortecedores Eixo Traseira: Tipo Molas Amortecedores Eixo	Eixo rígido, com barra estabilizadora e barra panhard helicoidais hidráulicos de dupla ação Flutuante - DANA 44-3 Eixo rígido, com barra estabilizadora e barra panhard helicoidais hidráulicos de dupla ação Semi-Flutuante - DANA 44-4 com sistema anti-eskorregamento Trac-Lok
---	--

DIMENSÕES EXTERNAS E CAPACIDADES

Distância Entre-Eixos: Comprimento Total: Largura: Com retrovisores Sem retrovisores Altura com Massa em Ordem de Marcha: Balanço Dianteiro: Balanço Traseiro: Bitola do Eixo Dianteiro: Bitola do Eixo Traseiro: Vão Livre do Solo Sob os Eixos: Vão Livre do Solo Sob o Entreeixos*: Rodas: Pneus: Ângulo de Entrada*: Ângulo de Saída*: Ângulo de Transposição de Rampa*:	2.585 mm 4095 mm 1977 mm 1868 mm 1966 mm 600mm 655mm (s/ estepe) 1565mm 1565mm 227 mm diant 208 mm tras 316 mm Liga 17" x 8" 255/65 R17 (70% ON / 30% OFF-ROAD) 51° 51° 30°
---	--

Inclinação Lateral Máxima*:	40°
Rampa Máxima:	45°
Travessia De Água*:	800 mm
Raio de Giro Mínimo (Roda A Roda):	6.350 mm
DIMENSÕES INTERNAS	
Fr Legroom (espaço para pernas dianteiro) mm	1054
Fr Head room (espaço para cabeça dianteiro) mm	960
Fr Hip room (espaço para Quadris dianteiro) mm	1395
Fr shoulder room (espaço para quadris dianteiro) mm	1460
Rr Legroom (espaço para pernas traseiro) mm	794
Rr Head room (espaço para cabeça traseiro) mm	965
Rr Hip room (espaço para Quadris traseiro) mm	1290
Rr shoulder room (espaço para quadris traseiro) mm	1378
Largura Máxima do porta malas mm	1208
Largura Mínima do porta malas (caixa de rodas) mm	1163
Comprimento do porta malas (Inferior) mm	401
Comprimento do porta malas (Superior) mm	240
Altura do porta malas (assoalho até o teto) mm	900
Volume do Porta Malas com bancos na posição normal	134L
Volume do Porta Malas com bancos traseiro rebatidos	558L
Volume do Porta Malas até o teto com bancos na posição normal	159L
Volume do Porta Malas até o teto com bancos traseiro rebatidos	950L