



# 717T

## MOTONIVELADORA

Peso Operacional

**15.150kg**

Motor

**Cummins QSB5.9-C180**

Potência Nominal

**133kW / 178Hp - 2000rpm**

+55 (41) 99246-0298

contato@decarvalhosolucoes.com

www.decarvalhosolucoes.com

@decarvalhosolucoes

Rua Nicola Pellanda, 3655 Curitiba - PR


**Motor**

Fabricante/Modelo	Cummins QSB5.9-C180
Potência nominal	133 kW/ 2200 rpm
Torque máximo	770 N•m / 1400 rpm
Número de cilindros	6


**Transmissão**

Caixa de câmbio power shift ADVANCE com controle eletro-hidráulico, tecnologia ZF, operação por alavanca única e trava na posição neutra.

Velocidade de deslocamento (km/h) – em rotação nominal do motor

Marcha	Velocidade à frente	Velocidade à ré
1ª	6,5 km/h	6,5 km/h
2ª	11,4 km/h	14,6 km/h
3ª	14,6 km/h	30 km/h
4ª	24,8 km/h	
5ª	30 km/h	
6ª	49,2 km/h	


**Sistema Hidráulico**

Vazão na rotação nominal do motor	99 L/min
Pressão do sistema	17,5 MPa

**Sistema de direção**

Ângulo máximo de esterçamento das rodas dianteiras:	49° (para cada lado)
Ângulo de articulação do chassi:	26° (para cada lado)
Raio mínimo de giro:	7300 mm
Pressão do sistema de direção:	16 MPa
Vazão na rotação nominal do motor:	55 L/min

**Sistema de freios**

Freio de serviço:	freio a tambor do tipo seco, com acionamento hidráulico completo
Freio de estacionamento:	freio a tambor de expansão interna, acionado por cabo flexível


**Eixos**

Eixo dianteiro:	vão livre central de 610 mm, com ângulo de oscilação total de ±16°
Inclinação das rodas dianteiras:	17° para a esquerda ou direita
Eixo traseiro:	tipo flutuante total, equipado com diferencial NO-SPIN

**Faixa de movimentação da lâmina**

Elevação máxima acima do solo:	450 mm
Profundidade máxima de corte:	535 mm
Ângulo máximo da lâmina (direita ou esquerda):	90°
Ângulo da ponta da lâmina:	29° ~ 77°
Deslocamento lateral da lâmina:	
Direita:	815 mm
Esquerda:	815 mm
Alcance máximo da lâmina além dos pneus traseiros (chassi reto):	
Direita:	2000 mm
Esquerda:	2000 mm

**Lâmina**

Dimensões da lâmina:	3658 mm × 580 mm × 16 mm
----------------------	--------------------------

**Pneus**

Especificação dos pneus:	17.5-25-12PR L-3
--------------------------	------------------

**Cabine**

Cabine ergonômica com sistema de absorção de vibrações, equipada com volante e assento ajustáveis, painel em design aerodinâmico, baixo nível de ruído, ar-condicionado, operação confortável e ampla visibilidade.

**Dimensões**
