

# CT718 COMPOSTADOR



**PRODUTIVIDADE.** Com vão livre efetivo de 2,10 m x 5,50 m possui máximo aproveitamento das leiras. A nova cabine de controle com painel de instrumentos completo deixa a leitura muito mais fácil, além de permitir total visualização das laterais e traseira do equipamento (através da câmera de ré)



**TAMBOR E PALETAS AGRESSIVAS.** As paletas e o tambor Vermeer proporcionam máxima aeração durante a operação. Quando aerada adequadamente, a pilha de composto se forma de maneira mais rápida e homogênea, com maior produtividade, chegando até 4.530 ton/h dependendo do material revolvido.



**MOBILIDADE.** Com 3,8 m de altura e escadas de acesso dobráveis, é um equipamento muito fácil de transportar.



**CORTINA DE CONTENÇÃO.** Uma cortina traseira de contenção, controlada da cabine, pode ser baixada para evitar lançamento de materiais durante a operação. Também pode ser dobrada, facilitando o transporte e proporcionando maior segurança na operação.



**VENTILADOR SILENCIOSO E EFICIENTE.** A angulação dos ventiladores Flexaire é ajustável automaticamente de acordo com a temperatura do motor, reduzindo o consumo de energia e proporcionando o resfriamento adequado.



**GARANTIA E SUPORTE AO PRODUTO.** Estamos prontos para identificar e antecipar soluções para sua empresa por meio de Engenharia de Campo, Assistência Técnica Especializada, Treinamento de Operação e Manutenção e Estoque de Peças Genuínas, atuando em todo território nacional.

# COMPOSTADOR CT718

## DIMENSÕES E PESOS GERAIS

Largura máxima de transporte: 3,6 m

Comprimento máximo de transporte: 63,2 cm

Altura máxima de transporte: 4,1 m

Largura máxima de operação: 7,6 m

Comprimento máximo de operação: 3,6 m

Altura máxima de operação: 4,6 m

Peso: 19.958,1 kg

Produtividade aproximada: 4530 ton/h

## MOTOR

Modelo: Caterpillar C15 Tier 3

Número de cilindros: 6

Potência máxima: 540 hp (402,7 kW)

Velocidade máxima: 32,2 km/h

Capacidade do tanque de combustível: 586,7 L

## SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidade do tanque: 230,9 L (61 gal)

Método de filtragem: Filtro de retorno e peneira de sucção

## ARMAÇÃO

Chassi principal: Fabricado com tubo de aço de 20,3 cm x 15,2 cm x 1 cm e 15,2 cm x 15,2 cm x 0,6 cm com soldas contínuas

## TÚNEL DE PROCESSAMENTO

Largura da leira: 5,50 m

Altura da leira: 2,10 m

Revestimento do túnel: Placa de aço completamente revestida de 0,6 cm

Cortinas da saia de borracha (espessura): 1 cm

## TRAÇÃO DE DESLOCAMENTO

Chassi principal: Sistema independente de tração nas 4 rodas

Tamanho dos pneus: 48 L x 32,00-10, pneus de tração de sulcos profundos de flutuação de doze lonas

## TAMBOR

Diâmetro do tambor (incluindo as lâminas): 1,12 cm

Número de lâminas: 102

Dimensões das lâminas: 1,9 cm x 10,2 cm x 29,5 cm

Rolamentos duplos do tambor principal do rolo: 15,2 cm

## CABINE

Ar condicionado/aquecedor: Sim

Rádio estéreo: Sim

Estrutura de proteção contra capotamento (ROPS): Sim

Ar pressurizado/filtrado: Sim

## NOTAS:

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

A Vermeer Corporation se reserva o direito de fazer alterações na engenharia, no projeto e nas especificações; adicionar melhorias; ou descontinuar a fabricação a qualquer momento sem aviso ou obrigação. O equipamento exibido é destinado apenas para fins ilustrativos e pode exibir acessórios ou componente opcionais. Entre em contato com seu revendedor Vermeer para obter mais informações sobre as especificações da máquina. Vermeer, o logotipo Vermeer e Equipped To Do More são marcas registradas da Vermeer Manufacturing Company nos EUA e/ou outros países.

© 2014 Vermeer Corporation. Todos os direitos reservados, Recicle esse material.



EQUIPPED TO DO MORE.