



501s

Pás carregadoras com direcção diferencial

501s - A ferramenta multi-funcional.

O Wacker Neuson 501s é uma ferramenta geral! Com uma carga útil de 510 kg com apenas 1.810 kg de peso inicial e medidas compactas torna-se aplicável em várias situações. Com este princípio de propulsão único Quattrostatic (um motor por roda) deixa a concorrência, no que diz respeito à manutenção (motor livre de manutenção) e liberdade de solo/capacidade todo terreno (sem caixa de correias), para trás.

- Um mais triplo: mais desempenho do motor, mais agilidade e elevada carga útil com medidas muito compactas.
- O conceito Quattrostatic: Cada uma das quatro rodas é accionada por um módulo próprio, que é composto por um motor hidráulico e unidade de transmissão. Isto fornece a transmissão de potência completa mesmo em terrenos desnivelado e até 48% mais liberdade de solo.
- Sistema de braço de baixa manutenção através de casquilhos Composite.
- O sistema de substituição rápida universal torna a versatilidade da máquina aplicável a qualquer momento.
- O controlo de limite de carga garante, mesmo quando é exigido ao motor um elevado rendimento, uma curva de velocidade óptima.

**501s****Pás carregadoras com direcção diferencial**

Dados técnicos

Dados de funcionamento

Peso operacional	1.810 kg
Carga útil	510 kg
Carga de despejo	1.020 kg
Capacidade da pá removido	0,21 m ³
Capacidade da pá enchido	0,26 m ³
Largura da pá	1.370 mm
Altura	1.930 mm
Comprimento com pá	2.860 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV88
Motor	Motor a diesel de 3 cilindros refrigerado a água
Potência do motor	27 kW
Cilindrada	1.642 cm ³
Rotação Funcionamento	3.000 1/min
Bateria	71 Ah
Conteúdo do reservatório	45 l

Sistema hidráulico

Pressão operacional Hidráulica de trabalho	185 bar
Hidráulica de trabalho - caudal de descarga	42 l/min
Reservatório hidráulico	45 l

Transferência de força

Velocidade de marcha	10,5 km/h
Pneus standard	27 x 8,5 - 15
Motor	Quattrostatic = 4 motores separados/unidades de transmissão
Travão de serviço	Travão de estacionamento hydr.



Informações relativas a acessórios adequados encontra na nossa página.

Reservado o direito a efectuar mudanças no interesse do desenvolvimento contínuo do produto. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, consulte o manual. A potência real pode variar com base nas condições específicas de funcionamento.

Informações relativas a acessórios adequados encontra na nossa página. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, por favor consulte o manual, a potência real pode variar devido às condições específicas de funcionamento. Alterações e erros estão reservados. Semelhante às imagens. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.