



6003

Escavadoras de esteiras de projeção convencional



Escavadora de giro apertado– potente e ágil: 6003

A escavadora de lagartas 6003, com raio de oscilação curto do console traseiro, da Wacker Neuson é alimentada por um motor económico a diesel de 4 cilindros da Yanmar. Esta unidade é a máquina mais potente na sua classe de peso -- com um desempenho comparável ao de uma máquina da classe de peso seguinte. Esta escavadora de 6 toneladas garante um dos sistemas hidráulicos mais suaves e potentes do mercado. A cabine da 6003 tem ar condicionado e oferece a escolha entre braço telescópico padrão ou longo. Está também incluído as esteiras de borracha, a lâmina niveladora, a luz de trabalho montada na lança e a válvula seletora do padrão de controle.

- A projeção mínima do console lateral sobre as lagartas permite um trabalho mais eficiente em espaços apertados.
- O sistema hidráulico de controle proporcional auxiliar é operado através da válvula elétrica e interruptor de oscilação no joystick, para um trabalho suave com acessórios.
- Cabine grande, de concepção ergonómica, para um máximo conforto e produtividade
- Cabine oscilável para acesso fácil para uma manutenção de todos os componentes.
- Menos passos de trabalho, mais economia: A 6003 é a única escavadora da sua classe que pode ser equipada por opção com um estabilizador adicional para uma curva de escavação melhor.



Dados técnicos

Dados de funcionamento

Peso de transporte mín.	5,605 kg
Peso operacional mín.	5,905 kg
Força de arranque máx.	29.08 kN
Força de rompimento máx.	44.02 kN
Profundidade da vala	3,845 mm
Altura de enchimento máx.	3,995 mm
Raio da vala	6,210 mm
C x L x A	5,800 x 1,990 x 2,570 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Yanmar
Tipo de motor	4TNV98
Motor	Arrefecido a água, motor a diesel de 4 cilindros
Cilindrada	3,318 cm ³
Rotação	2,100 1/min
Potência do motor segundo ISO	43.7 kW
Bateria	88 Ah
Conteúdo do reservatório	83 l

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	Variável dupla e bomba de 2 engrenagens
Potência de descarga	173.5 l/min
Pressão operacional para sistema hidráulico de trabalho e de tração	245 bar
Pressão operacional Engrenagem para mecanismos giratórios	215 bar
Reservatório hidráulico	80 l

Carroçaria

Velocidade de marcha máx.	4.7 km/h
Largura da corrente	400 mm
Área de solo livre	290 mm



Lâmina niveladora

Largura	1,990 mm
Altura	425 mm
Curso Lâmina niveladora acima do piso	390 mm
Curso Lâmina niveladora abaixo do piso	400 mm

Nível sonoro

Nível sonoro (LwA) conforme 2000/14/CE	98 dB(A)
Cabine - nível de pressão sonora LpA conforme ISO 6394	78 dB(A)



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Dimensões

Nota

Por favor note que a disponibilidade de produto pode variar de país para país. É possível que informação/produto pode não estar disponível em seu país. 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 © 2016 Wacker Neuson SE.