



ET18

Escavadoras compactas < 6 t

ET18 - A evolução no seu mundo de trabalho.

Com a nova geração de modelos na classe de 1,7 até 2,4 t a Wacker Neuson impõe marcos nas escavadoras compactas. Foram mantidas inovações comprovadas e forma combinadas com novas abordagens para o desenvolvimento. Daqui resulta uma classe de máquinas completamente nova até ao mínimo detalhe. Isto promete um mais em termos de eficiência e rendimento.

- Uma cabine inovadora e com estruturação nova: A cabine, desenvolvida e completamente redesenhada no interior, da série ET assenta novos marcos no que diz respeito a visibilidade, segurança e conforto de operação.
- Rendimento e eficiência: Os motores a diesel de grande volume e o novo sistema hidráulico inovador colocam marcos na aplicação.
- Máxima conectividade de com até 4 circuitos de controlo adicionais: É possível optar a partir da fábrica por até 4 circuitos de controlo adicionais para todos os modelos da série ET.
- Modelo de carroçaria otimizado, versátil e estável: Porque apenas isso é que garante a estabilidade e as melhores características de condução no dia a dia.
- Modelo otimizado de sistema para braços com diferentes comprimentos de cabo de pá: Através do sistema de braço forte com dois comprimentos do cabo da pá opcionais, é possível atingir com cada aparelho as forças de escavação e valores de escavação ótimos.

**ET18****Escavadoras compactas < 6 t**

Dados técnicos

Dados de funcionamento

Peso de transporte min.	1.610 kg
Peso operacional min.	1.745 kg
Força de arranque máx., segundo ISO 6015	11,2 kN
Força de rompimento máx., segundo ISO 6015	18,8 daN
Profundidade da vala	2.100 mm
Altura de enchimento máx.	2.500 mm
Raio da vala	3.800 mm
C x L x A min.	3,800 x 990 x 2,290 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV76
Motor	Motor a diesel de 3 cilindros refrigerado a água
Cilindrada	1.116 cm ³
Rotação	2.200 1/min
Potência do motor segundo ISO	13,4 kW
Bateria Tensão	44 Ah
Conteúdo do reservatório	24 l

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	Bomba de regulação dupla com 2 bombas hidráulicas
Potência de descarga máx.	73 l/min
Pressão operacional para hidráulica de trabalho e condução	200 bar
Pressão operacional Engrenagem de giro	125 bar
Rotação Superstrutura	10 1/min
Reservatório hidráulico Conteúdo	19 l



Carroçaria

Velocidade de marcha máx.	5,3 km/h
Capacidade de subida máx.	58 %
Largura da corrente	230 mm
Área de solo livre Carroçaria padrão	210 mm

Lâmina niveladora

Largura	990 mm
Altura	230 mm
Curso sobre placa padrão do terreno de fundação	200 mm
Curso de baixo de placa padrão do terreno de fundação	320 mm

Nível sonoro

Nível sonoro (LwA) segundo 2000/14/CE	93 dB(A)
Cabine - nível de pressão sonora LpA segundo ISO 6394	77 dB(A)

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.