



75Z3

Escavadoras de esteiras Zero Tail



75Z3 - Mantém as suas costas livres.

Quando para todas as outras máquinas a atuação se torna apertada é quando os Zero Tails da Wacker Neuson trabalham na sua melhor forma. Os Zero Tails compactos impressionam pela potência, mobilidade e maior conforto. O motor localizado na lateral e os depósitos tornam isto possível.

- Sem consola traseira e com medidas compactas devido aos motores laterais e bloco de controlo de válvula, depósito de combustível e depósito de óleo hidráulico na traseira.
- Cabine do condutor espaçosa e entrada ampla: Tudo orientado para a utilização prática e orientado para a simplificação do trabalho.
- Equipamento de série variado e possibilidades de equipamento individualizado como opção.
- Acessos de manutenção com dimensões amplas.
- EASY LOCK: O sistema de substituição rápida HSWS está ajustado à cinemática do 75Z3 melhorando de modo decisivo os processos de trabalho.

Dados técnicos



Dados de funcionamento

Peso de transporte	7,450 kg
Peso operacional	7,820 kg
Força de arranque máx.	37.05 kN
Força de rompimento máx.	52.1 kN
Profundidade da vala	4,030 mm
Altura de enchimento máx.	4,500 mm
Raio da vala	7,070 mm
Rotação da superestrutura	8.7 1/min
C x L x A	6,480 x 2,300 x 2,670 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Yanmar
Tipo de motor	4TNV98
Motor	Motor a diesel de 4 cilindros refrigerado a água EPA III
Cilindrada	3,318 cm ³
Rotação	2,100 1/min
Potência do motor segundo ISO	43.7 kW
Bateria	88 Ah
Conteúdo do reservatório	93 l

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	Bomba dupla variável e hidráulica
Potência de descarga	209.3 l/min
Pressão operacional para hidráulica de trabalho e condução	260 bar
Pressão operacional Engrenagem de giro	215 bar
Reservatório hidráulico	99 l

Carroçaria

Velocidade de marcha máx.	5 km/h
Largura da corrente	450 mm
Área de solo livre	375 mm

Lâmina niveladora



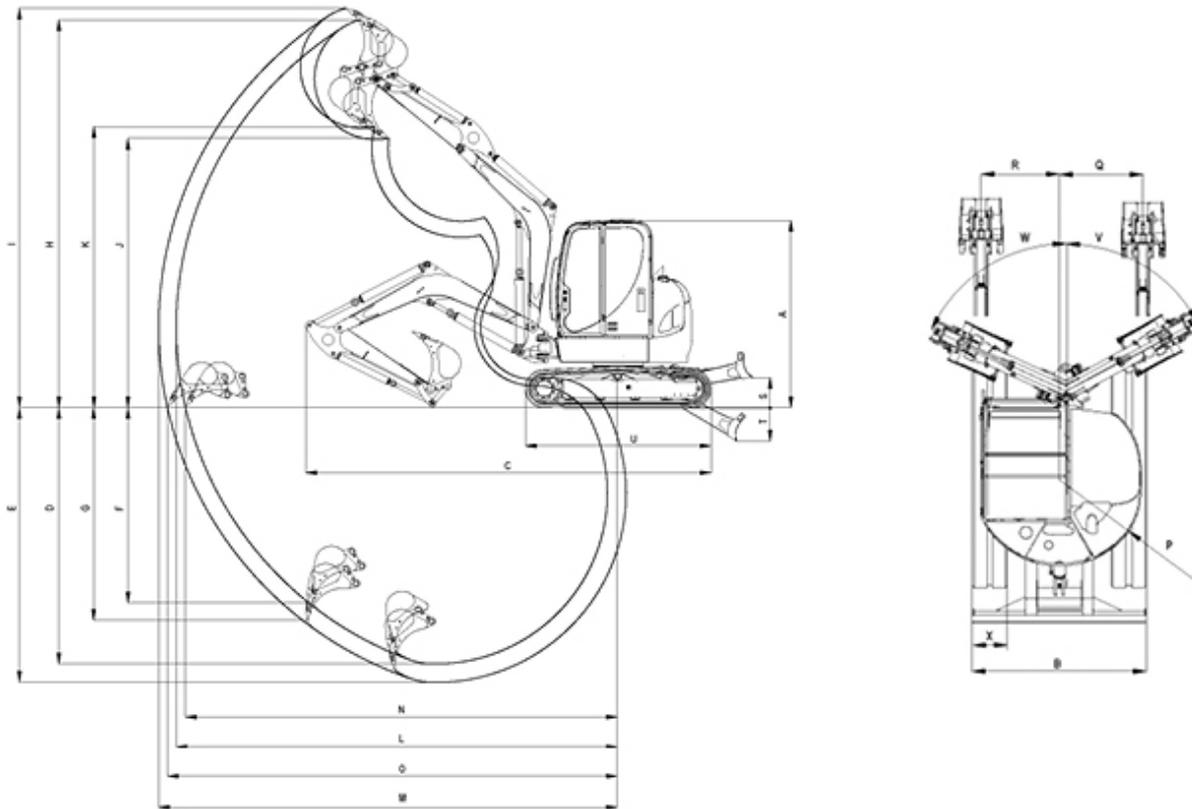
Largura	2,300 mm
Altura	500 mm
Curso sobre terreno de fundação	485 mm
Curso de baixo de terreno de fundação	480 mm

Nível sonoro

Nível sonoro (LwA) segundo 2000/14/CE	98 dB(A)
Cabine - nível de pressão sonora LpA segundo ISO 6394	77 dB(A)



Dimensões



A	Altura mm	2,679
B	Largura mm	2,300
C	Comprimento de transporte mm	6,480
D	Profundidade da vala Máx. braço telescópico curto mm	4,039
E	Profundidade da vala Máx. braço telescópico longo mm	4,339
F	Profundidade de corte Máx. vertical braço telescópico curto mm	3,390
G	Profundidade de corte Máx. vertical braço telescópico longo mm	3,681
H	Altura de corte Máx. braço telescópico curto mm	6,648
I	Altura de corte Máx. braço telescópico longo mm	6,814
J	Altura de enchimento Máx. braço telescópico curto mm	4,511
K	Altura de enchimento Máx. braço telescópico longo mm	4,677
L	Raio da vala Máx. braço telescópico curto mm	7,144
M	Raio da vala Máx. braço telescópico longo mm	7,385



N	Alcance Máx. no piso braço telescópico curto mm	6,970
O	Alcance Máx. no piso braço telescópico longo mm	7,246
P	Raio de oscilação da traseira Mín. mm	1,150
Q	Deslocamento do braço Máx. para centro do balde do lado direito mm	950
R	Deslocamento do braço Máx. para centro do balde do lado esquerdo mm	770
S	Altura de elevação Máx. lâmina niveladora acima de formação mm	485
T	Profundidade da escavação Máx. de lâmina niveladora abaixo de formação mm	480
U	Comprimento de lagartas de deslocação mm	2,845
V	Ângulo de rotação Máx. sistema de braço para a direita °	63
W	Ângulo de rotação Máx. sistema de braço para a esquerda °	67
X	Largura mm	450

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.