



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

EZ28

Escavadoras De Esteiras Zero Tail



O design dos campeões: EZ28

A escavadora compacta EZ28 combina as vantagens da escavadora zero tail com uma cabine bem desenhada. Um mecanismo inovador de pára-brisas para uma ventilação fácil, apoio do joystick, entrada larga para a cabine e a disposição dos elementos de operação e de indicação da EZ28 estão adaptados de forma ergonômica e perfeita às necessidades do seu local de trabalho.

- A cabine redesenhada da EZ28 é ergonômica e espaçosa.
- O sistema de abertura inovador do pára-brisas permite uma ventilação e comunicação simples.
- Os novos suportes da alavanca de controle modular: Aqui, tudo está ao alcance e encontra-se numa disposição clara.
- Oscilamento zero da consola traseira para trabalhos em espaços apertados e confinados.
- Sistema de Escavação Vertical (VDS) opcional e EASY LOCK.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Dados técnicos

Dados de funcionamento

Peso de transporte mín.	2.575 kg
Peso operacional	2.735 - 3.382 kg
Força de arranque máx.	15,3 kN
Força de rompimento máx.	22,5 kN
Profundidade da vala máx. máx.	2.744 mm
Altura de enchimento	2840 - 3087 mm
Altura de enchimento máx. máx.	3.087 mm
Raio da vala máx. máx.	4.806 mm
Rotação da superestrutura	10,2 1/min
C x L x A	4255 x 1570 x 2408 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Yanmar
Tipo de motor	3TNV76
Motor	Arrefecido a água, motor a diesel de 3 cilindros
Cilindrada	1.115 cm ³
Rotação	2.500 1/min
Potência do motor saída para ISO	15,2 kW
Bateria	44 Ah
Conteúdo do reservatório	36 l

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	Bomba variável dupla e de engrenagem dupla
Potência de descarga	30,8 l/min
Pressão operacional para sistema hidráulico de trabalho e de tração	225 bar
Pressão operacional Engrenagem para mecanismos giratórios	206 bar
Reservatório hidráulico	26,5 l

Carroçaria

Velocidade de marcha máx.	3,8 km/h
Largura da corrente	300 mm
Área de solo livre	277 mm

Lâmina niveladora

Largura	1.570 mm
Altura	290 mm
Curso máx., acima do solo	380 mm



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Curso máx., abaixo do solo	419 mm
----------------------------	--------

Nível sonoro

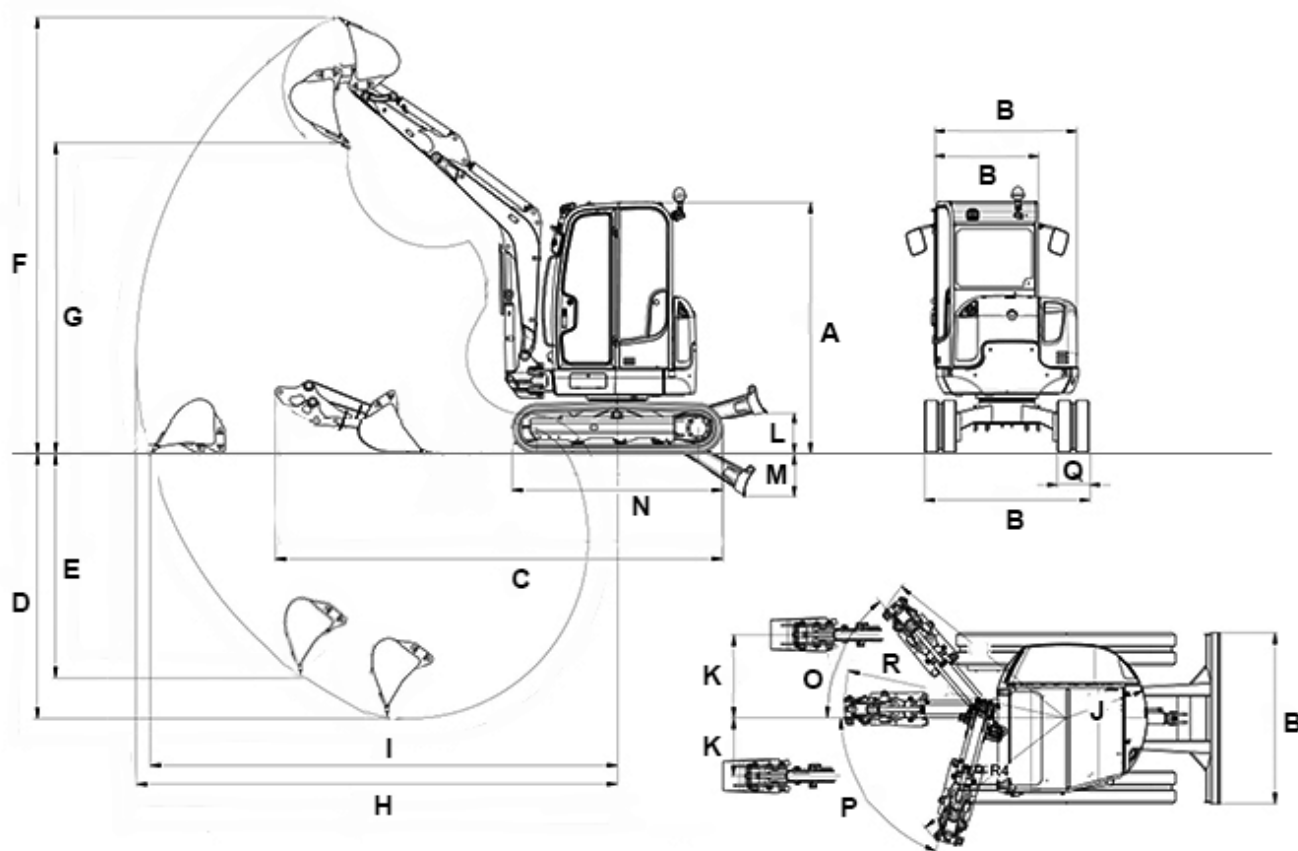
Nível sonoro (L _{wA}) conforme 2000/14/CE	93 dB(A)
---	----------

Cabine - nível de pressão sonora L _{pA} conforme ISO 6394	79 dB(A)
--	----------



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Dimensões



VDS

A	Altura	2.408 mm	2.526 mm
B	Largura da cabine	970 mm	970 mm
B	Largura do bloco superior rotativo	1.340 mm	1.340 mm
B	Largura do bloco inferior	1.570 mm	1.570 mm
C	Comprimento de transporte (braço telescópico curto)	4.255 mm	4.199 mm
C	Comprimento de transporte (braço telescópico longo)	4.272 mm	4.241 mm
D	Profundidade da vala máx. Máx. (braço telescópico curto)	2.544 mm	2.418 mm
D	Profundidade da vala máx. Máx. (braço telescópico longo)	2.744 mm	2.617 mm



E	Profundidade de corte Máx. vertical (braço telescópico curto)	1.962 mm	1.845 mm
E	Profundidade de corte Máx. vertical (braço telescópico longo)	2.152 mm	2.035 mm
F	Altura de corte Máx. (braço telescópico curto)	4.169 mm	4.300 mm
F	Altura de corte Máx. (braço telescópico longo)	4.299 mm	4.430 mm
G	Altura de enchimento máx. Máx. (braço telescópico curto)	2.840 mm	2.960 mm
G	Altura de enchimento máx. Máx. (braço telescópico longo)	2.970 mm	3.087 mm
H	Raio da vala máx. Máx. (braço telescópico curto)	4.613 mm	4.614 mm
H	Raio da vala máx. Máx. (braço telescópico longo)	4.805 mm	4.806 mm
I	Alcance Cobertura máx. de solo (braço telescópico curto)	4.481 mm	4.443 mm
I	Alcance Cobertura máx. de solo (braço telescópico longo)	4.681 mm	4.644 mm
J	Raio de oscilação da traseira	759 mm	759 mm
K	Deslocamento do braço Deslocamento máx. da lança no centro da pá, lado direito	764 mm	765 mm
K	Deslocamento do braço Deslocamento máx. da lança no centro da pá, lado esquerdo	533 mm	534 mm
L	Altura de elevação Máx. da lâmina niveladora acima da base	380 mm	388 mm
M	Profundidade da escavação Máx. da lâmina niveladora abaixo da base	419 mm	411 mm
N	Comprimento	2.006 mm	2.006 mm
O	Ângulo de rotação Máx. do sistema do braço para a direita	50 °	50 °
P	Ângulo de rotação Máx. do sistema do braço para a esquerda	75 °	75 °
Q	Largura da corrente	300 mm	300 mm



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

--	Distância da pá lâmina niveladora (braço telescópico curto)	354 mm	326 mm
--	Distância da pá lâmina niveladora (braço telescópico longo)	259 mm	218 mm
R	Raio de rotação do braço central	2.080 mm	2.054 mm
--	Raio de rotação do braço direita	1.960 mm	1.943 mm
--	Raio de rotação do braço esquerda	1.641 mm	1.640 mm
--	Comprimento Engrenagem de curso total	2.006 mm	2.021 mm
--	Largura Lâmina niveladora	1.570 mm	1.570 mm
--	Altura Lâmina niveladora	300 mm	300 mm

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 © 2017 Wacker Neuson SE.