



**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.



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 |

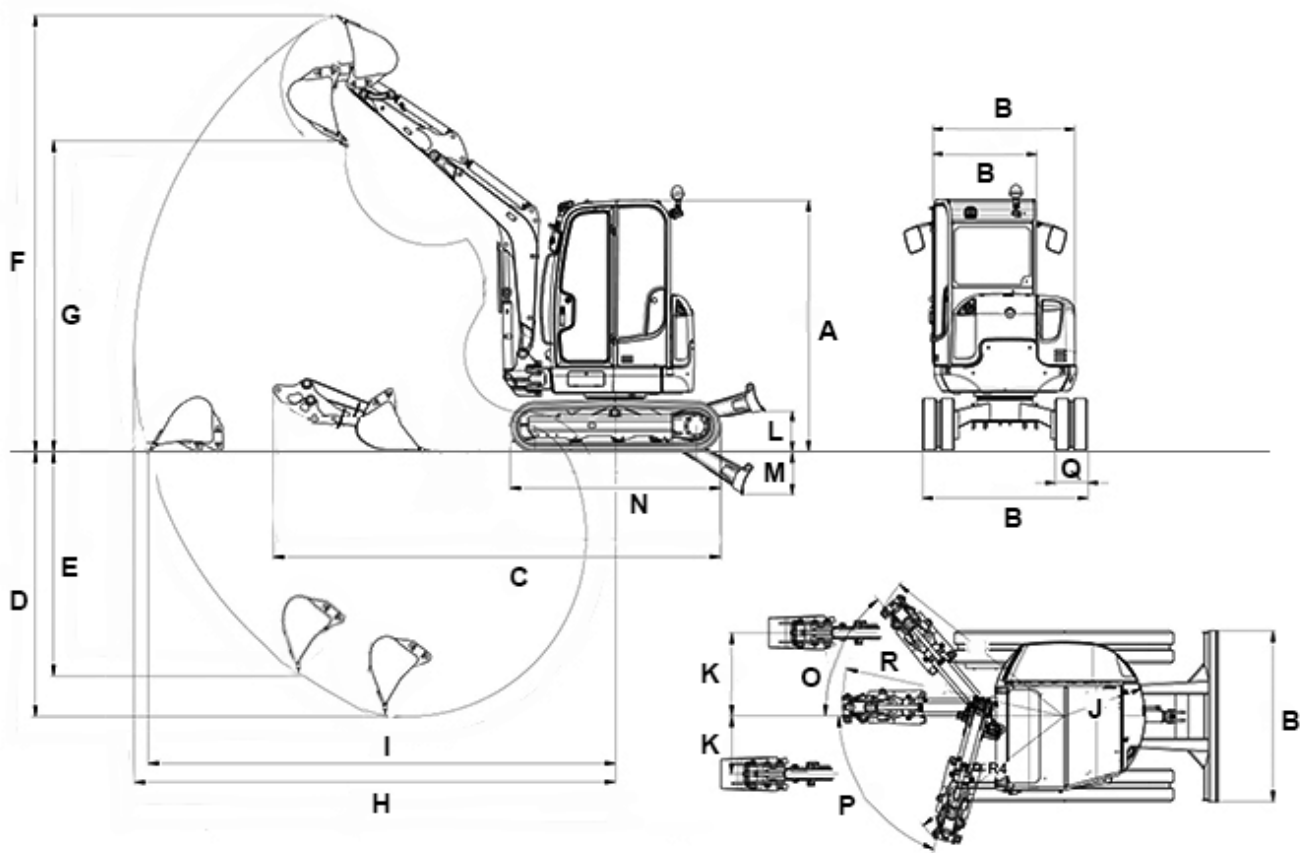


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

| | |
|---|----------|
| Curso máx., abaixo do solo | 419 mm |
| Nível sonoro | |
| Nível sonoro (L _w A) conforme 2000/14/CE | 93 dB(A) |
| Cabine - nível de pressão sonora L _p A conforme ISO 6394 | 79 dB(A) |



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.