



## EZ17

Escavadoras de esteiras Zero Tail



### Compacta mas em forma: EZ17

A escavadora compacta EZ17 é o modelo Zero Tail com melhor desempenho da sua classe. O motor a diesel de grande porte combinado com o LUDV (Load Sensing System - Sistema de Sensor de Carga) e o novo sistema de arrefecimento garantem um elevado desempenho e eficiência. A conceção compacta e robusta garante uma vida útil mais longa. A EZ17 garante uma visão perfeita a 360 graus - para cima, como para baixo - e oferece um campo de visão extremamente amplo.

- O modelo Zero Tail com melhor desempenho da sua classe com um motor a diesel de grande porte e LUDV (Sistema de Sensor de Carga).
- Oscilamento zero da consola traseira para trabalhos em espaços apertados e confinados.
- O novo sistema de arrefecimento garante um elevado desempenho, mesmo com temperaturas ambiente até 45 °C.
- Conceção compacta e robusta garante uma vida útil mais longa.
- Campo de visão extremamente amplo através da janela superior.

### Dados técnicos

Dados de funcionamento



|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Peso de transporte mín.   | 1,595 kg               |
| Peso operacional mín.     | 1,725 kg               |
| Força de arranque máx.    | 8.39 kN                |
| Força de rompimento máx.  | 18.8 kN                |
| Profundidade da vala      | 2,330 mm               |
| Altura de enchimento máx. | 2,440 mm               |
| Raio da vala              | 3,900 mm               |
| Rotação da superestrutura | 9.4 1/min              |
| C x L x A                 | 3,585 x 990 x 2,360 mm |

#### Dados do motor

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Fabricante do motor              | Yanmar                                           |
| Tipo de motor                    | 3TNV76                                           |
| Motor                            | Arrefecido a água, motor a diesel de 3 cilindros |
| Cilindrada                       | 1,116 cm <sup>3</sup>                            |
| Rotação                          | 2,200 1/min                                      |
| Potência do motor saída para ISO | 13.4 kW                                          |
| Bateria                          | 30 Ah                                            |
| Conteúdo do reservatório         | 22 l                                             |

#### Sistema hidráulico

|                                                                     |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Bomba de trabalho                                                   | Bomba dupla variável & bomba dupla hidráulica |
| Potência de descarga                                                | 39.6 l/min                                    |
| Pressão operacional para sistema hidráulico de trabalho e de tração | 240 bar                                       |
| Pressão operacional Engrenagem para mecanismos giratórios           | 150 bar                                       |
| Reservatório hidráulico                                             | 21 l                                          |

#### Carroçaria

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Velocidade de marcha máx. | 4.8 km/h |
| Largura da corrente       | 230 mm   |
| Área de solo livre        | 160 mm   |

#### Lâmina niveladora

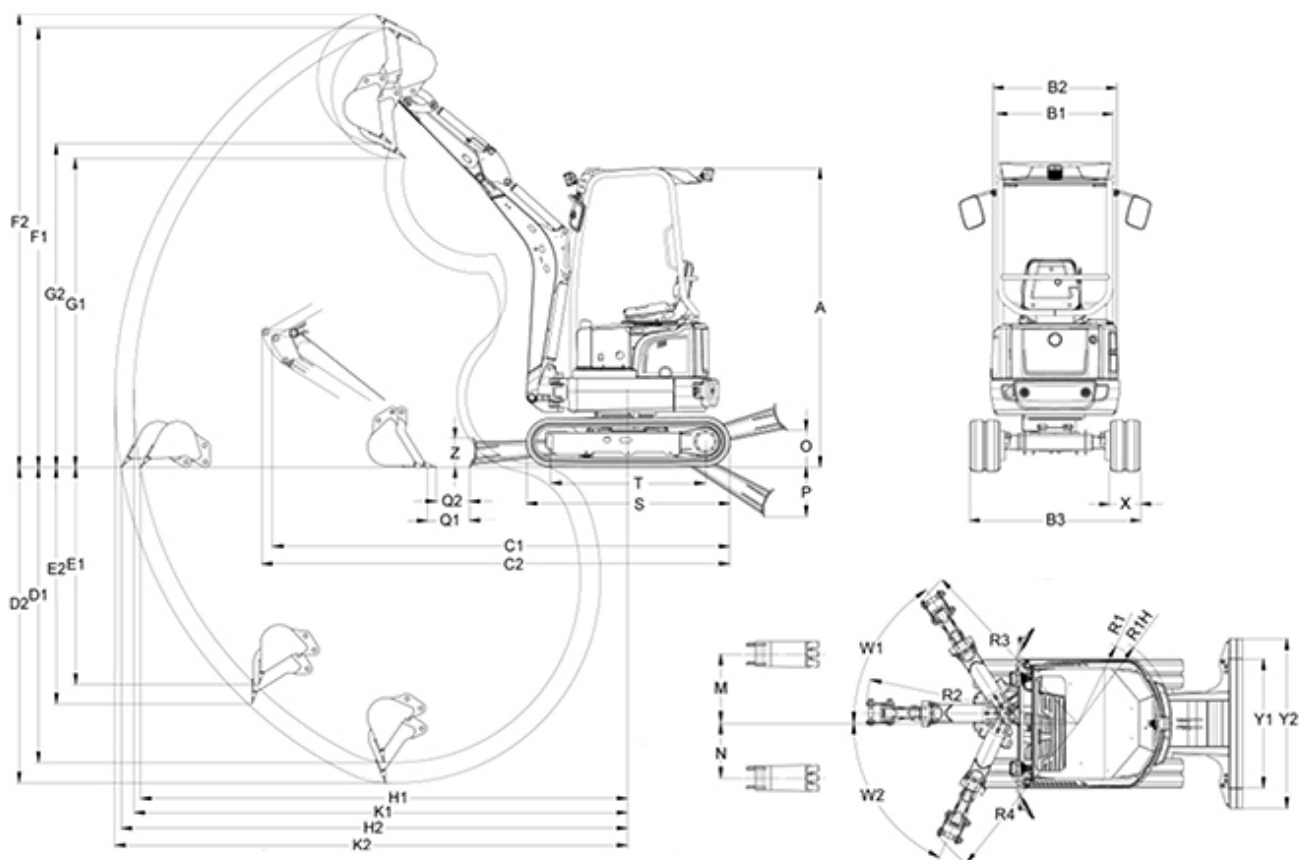


**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

|                                                        |          |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Largura                                                | 1,300 mm |
| Altura                                                 | 230 mm   |
| Nível sonoro                                           |          |
| Nível sonoro (LwA) conforme 2000/14/CE                 | 93 dB(A) |
| Cabine - nível de pressão sonora LpA conforme ISO 6394 | 79 dB(A) |



## Dimensões



|           |                                                                |       |
|-----------|----------------------------------------------------------------|-------|
| <b>B1</b> | Largura da cabine mm                                           | 885   |
| <b>B2</b> | Largura da superestrutura giratória mm                         | 990   |
| <b>B3</b> | Largura da superestrutura mm                                   | 1,300 |
| <b>C1</b> | Comprimento de transporte braço telescópico curto mm           | 3,585 |
| <b>C2</b> | Comprimento de transporte braço telescópico longo mm           | 3,550 |
| <b>D1</b> | Profundidade da vala Máx. braço telescópico curto mm           | 2,330 |
| <b>D2</b> | Profundidade da vala Máx. braço telescópico longo mm           | 2,490 |
| <b>E1</b> | Profundidade de corte Máx. vertical braço telescópico curto mm | 1,715 |
| <b>E2</b> | Profundidade de corte Máx. vertical braço telescópico longo mm | 1,865 |
| <b>F1</b> | Altura de corte Máx. braço telescópico curto mm                | 3,465 |
| <b>F2</b> | Altura de corte Máx. braço telescópico longo mm                | 3,580 |
| <b>G1</b> | Altura de enchimento Máx. braço telescópico curto mm           | 2,440 |
| <b>G2</b> | Altura de enchimento Máx. braço telescópico longo mm           | 2,550 |



|           |                                                                                         |       |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>K1</b> | Raio da vala Máx. braço telescópico curto mm                                            | 3,900 |
| <b>K2</b> | Raio da vala Máx. braço telescópico longo mm                                            | 4,050 |
| <b>H1</b> | Alcance Máx. extensão no solo braço telescópico curto mm                                | 3,850 |
| <b>H2</b> | Alcance Máx. extensão no solo braço telescópico longo mm                                | 4,000 |
| <b>R1</b> | Raio de oscilação da traseira Mín. mm                                                   | 650   |
| <b>M</b>  | Deslocamento do braço Máx. deslocamento de lança para centro do balde, lado direito mm  | 535   |
| <b>N</b>  | Deslocamento do braço Máx. deslocamento de lança para centro do balde, lado esquerdo mm | 425   |
| <b>O</b>  | Altura de elevação Máx. de lâmina niveladora acima do piso mm                           | 271   |
| <b>P</b>  | Profundidade da escavação Máx. de lâmina niveladora abaixo do piso mm                   | 390   |
| <b>S</b>  | Comprimento Comprimento total da unidade de lagartas mm                                 | 1,605 |
| <b>W1</b> | Ângulo de rotação Máx. direita °                                                        | 57    |
| <b>W2</b> | Ângulo de rotação Máx. esquerda °                                                       | 65    |
| <b>Y1</b> | Largura Lâmina niveladora mm                                                            | 990   |
| <b>Q1</b> | Distância Distância de lâmina niveladora da pá braço telescópico curto mm               | 332   |
| <b>Q2</b> | Distância Distância de lâmina niveladora da pá braço telescópico longo mm               | 260   |
| <b>R2</b> | Raio de rotação do braço centro mm                                                      | 1,625 |
| <b>R3</b> | Raio de rotação do braço direita mm                                                     | 1,515 |
| <b>R4</b> | Raio de rotação do braço esquerda mm                                                    | 1,370 |
| <b>T</b>  | Comprimento Unidade de lagartas, centro para roda guia Turas mm                         | 1,225 |
| <b>Y2</b> | Largura Largura de lâmina niveladora com expansão mm                                    | 1,300 |
| <b>Z</b>  | Altura Lâmina niveladora mm                                                             | 230   |

**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.