



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET16

Escavadeira de esteira convencional

Melhor da classe em termos de tamanho de cabine

Além de sua cabine confortável, a ET16 também impressiona por sua construção compacta e robusta. Com um peso de transporte inferior a 1,6 toneladas, pode ser transportada com rapidez e facilidade de um canteiro de obra para outro. A sua operação simples e segura faz dela a companhia ideal para todas as aplicações. Com o sistema hidráulico com detecção de carga (LUDV), os movimentos do joystick permanecem sempre os mesmos para o operador, para que ele possa trabalhar com conforto e livre de fadiga.

Destaques

- Acionamento potente com LUDV
- Material rodante variável hidráulico com extensão da lâmina niveladora
- Cabine confortável, grande e ergonômica
- Transporte fácil com reboque do veículo
- Operação hidráulica por joystick

Dados técnicos

■ Hidráulica

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Pressão de trabalho hidráulica | 200,0 Barra |
| Bomba hidráulica | ZRP |
| Caudal de descarga | 33,0 l/min |
| Caudal de entrega máx. | 35,0 l/min |
| Capacidade do tanque de combustível | 20,0 eu |

■ mecânica Especificações de performance

| | |
|----------------------|----------|
| Velocidade de marcha | 4,1 km/h |
|----------------------|----------|

■ mecânica Especificação

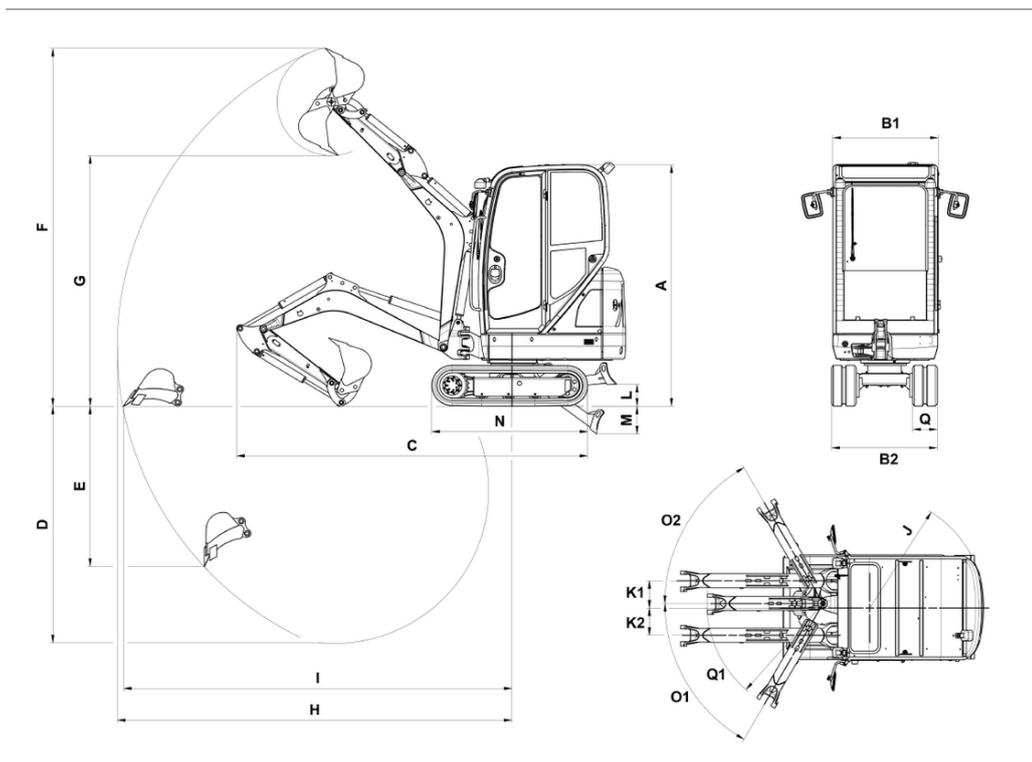
| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Comprimento | 3.644,0 milímetro |
| Largura | 990,0 milímetro |
| Altura | 2.285,0 milímetro |
| Peso operacional (mín.-máx.) | 1.529,0 - 1.842,0 kg |
| Profundidade de escavação (máx.) | 2.413,0 milímetro |

■ Motor de combustão

| | |
|---------------|----------------------|
| Arrefecimento | Arrefecimento a água |
| Tipo de motor | Motor diesel |

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Cilindro | 3,0 |
| Cilindrada | 1.116,0 cm ³ |
| Inclinação máx. | 30,0 ° |
| Tipo de combustível | HVO EN15940 |
| Potência nominal | 13,8 kW |
| Rotação nominal | 2.200,0 1 minu |
| Valores limite dos gases de escape | Stage V da UE |
| Capacidade da bateria (valor nominal) | 44,0 Ah |
| Fabricante do motor | Yanmar |
| Descrição do motor | 3TNV76-XNSV |
| ■ Características ambientais | |
| Nível de pressão sonora LpA | 79,0 dB (A) |
| Potência sonora LWA, garantida | 93,0 dB (A) |
| ■ Carroceria | |
| Pressão de trabalho hidráulica | 200,0 Barra |
| ■ Transporte e armazenamento | |
| Peso de transporte | 1.402,0 kg |

Medidas



| | | |
|-----------|--|----------|
| A | Altura da capota | 2.285 mm |
| B1 | Carrinho transversal largo | 990 mm |
| B2 | Chassis largo | 990 mm |
| C | Comprimento de transporte cabo da pá curto | 3.644 mm |
| | Comprimento de transporte cabo da pá longo | 3.607 mm |
| D | Profundidade da vala máx., cabo da pá curto | 2.242 mm |
| | Profundidade da vala máx., cabo da pá longo | 2.413 mm |
| E | Profundidade de corte máx., cabo da pá curto | 1.642 mm |
| | Profundidade de corte máx., cabo da pá longo | 1.802 mm |
| F | Altura de corte máx., cabo da pá curto | 3.387 mm |
| | Altura de corte máx., cabo da pá longo | 3.508 mm |
| G | Altura de descarregamento máx., cabo da pá curto | 2.371 mm |
| | Altura de descarregamento máx., cabo da pá longo | 2.493 mm |
| H | Raio da vala máx., cabo da pá curto | 3.700 mm |
| | Raio da vala máx., cabo da pá longo | 3.861 mm |
| I | Alcance no solo máx., cabo da pá curto | 3.648 mm |
| | Alcance no solo máx., cabo da pá longo | 3.811 mm |
| J | Raio de oscilação da traseira | 1.075 mm |
| K1 | Deslocamento máximo da lança da pá (no centro do braço do lado direito) | 432 mm |
| K2 | Deslocamento máximo da lança da pá (no centro do braço do lado esquerdo) | 287 mm |
| N | Comprimento da unidade | 1.462 mm |
| O1 | Ângulo de rotação máx. (sistema do braço à esquerda) | 73 ° |
| O2 | Ângulo de rotação máx. (sistema do braço à direita) | 49 ° |
| Q1 | Raios de oscilação da lança da pá, esquerda | 1.195 ° |
| | Distância do braço à lâmina niveladora, cabo da pá curto | 452 mm |
| | Distância do braço à lâmina niveladora, cabo da pá longo | 385 mm |