



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ET58

Escavadeira de esteira convencional

Potente, confortável e segura

Velocidade máxima a frente: A miniescavadeira ET58 combina tecnologia com uma grande porção de inovação, tornando-se uma campeã na classe de 5-6 toneladas. Possui altas forças de levantamento e escavação usuais, bem como ciclos de trabalho rápidos. Graças às tecnologias mais recentes, entre outras coisas, as emissões podem ser reduzidas e a eficiência aumentada ao mesmo tempo. Por exemplo, o motor potente atende aos padrões de nível de emissões 5. A escavadeira também convence em termos de facilidade de uso. O trabalho é fácil graças ao conceito de operação intuitivo e uma visibilidade perfeita do processo de trabalho.

Destaques

- Proteção flexível da haste do cilindro
- Cinemática de 3 pontos
- Active Working Signal AWS
- Até 5 circuitos adicionais de comando de fábrica
- Compartilhamento de fluxo de detecção de carga

Dados técnicos

■ Hidráulica

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Pressão de trabalho hidráulica | 245,0 Barra |
| Bomba hidráulica | Bomba de pistão axial |
| Caudal de descarga | 126,0 l/min |
| Caudal de entrega máx. | 132,0 l/min |

■ mecânica Especificações de performance

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

■ mecânica Especificação

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Comprimento | 6.050,0 milímetro |
| Largura | 1.960,0 milímetro |
| Altura | 2.667,0 milímetro |
| Peso | 4.617,00 kg |
| Peso operacional (mín.-máx.) | 5.052,0 - 6.386,0 kg |
| Profundidade de escavação (máx.) | 4.017,0 milímetro |

■ Motor de combustão

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

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Cilindro | 3,0 |
| Cilindrada | 1.662,0 cm ³ |
| Inclinação máx. | 30,0 ° |
| Tipo de combustível | HVO EN15940 |
| Potência nominal | 33,5 kW |
| Rotação nominal | 2.100,0 1/min |
| Valores limite dos gases de escape | Stage V da UE |

Capacidade da bateria (valor nominal) 77,0 Ah

| | |
|---------------------|-----------|
| Fabricante do motor | Perkins |
| Descrição do motor | 403J-E17T |

■ Características ambientais

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Potência sonora LWA, garantida | 97,0 dB (A) |
|--------------------------------|-------------|

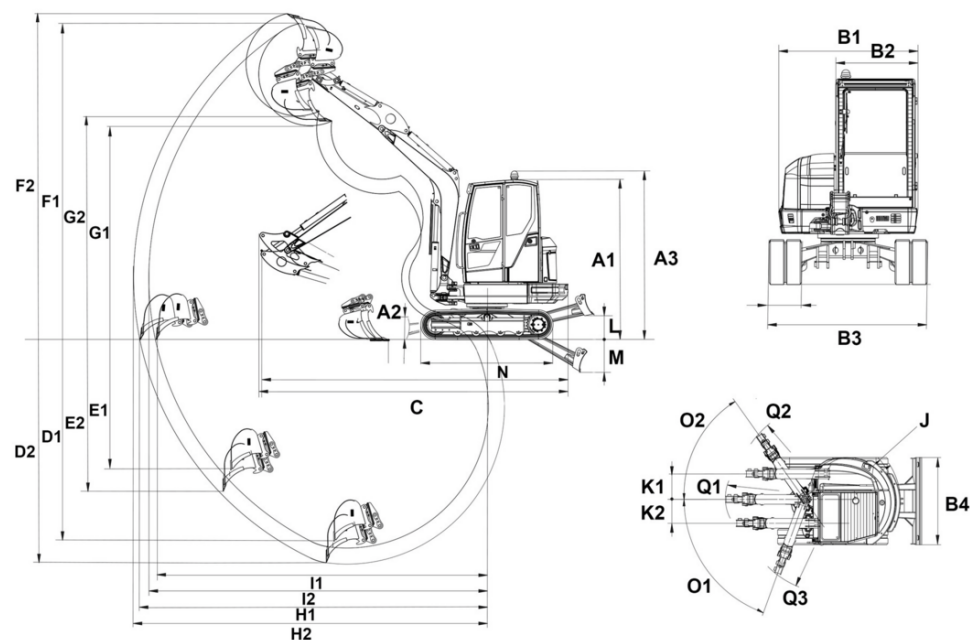
■ Carroceria

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| Acionamento de translação | Motor de pistão axial com USG |
|---------------------------|-------------------------------|

■ Transporte e armazenamento

| | |
|--------------------|------------|
| Peso de transporte | 4.817,0 kg |
|--------------------|------------|

Medidas



| | | Lâmina niveladora padrão | Lâmina niveladora giratória |
|----|--|--------------------------|-----------------------------|
| A1 | Altura com cabine | 2.550 mm | 2.550 mm |
| A2 | Altura lâmina niveladora | 428 mm | |
| A3 | Altura total com luz rotativa de sinalização | 2.661 mm | 2.661 mm |
| B1 | Carrinho transversal largo | 1.719 mm | 1.719 mm |
| B2 | Cabine larga | 980 mm | 980 mm |
| B3 | Chassis largo | 1.960 mm | 1.960 mm |
| B4 | Lâmina niveladora larga | 1.960 mm | 1.960 mm |
| C | Comprimento de transporte cabo da pá curto | 5.455 mm | 5.455 mm |
| | Comprimento de transporte cabo da pá longo | 5.446 mm | 5.446 mm |
| D1 | Profundidade da vala máx., cabo da pá curto | 3.767 mm | 3.767 mm |
| D2 | Profundidade da vala máx., cabo da pá longo | 4.017 mm | 4.017 mm |
| E1 | Profundidade de corte máx., cabo da pá curto | 2.708 mm | 2.708 mm |
| E2 | Profundidade de corte máx., cabo da pá longo | 2.945 mm | 2.945 mm |
| F1 | Altura de corte máx., cabo da pá curto | 5.749 mm | 5.749 mm |
| F2 | Altura de corte máx., cabo da pá longo | 5.910 mm | 5.910 mm |
| G1 | Altura de descarregamento máx., cabo da pá curto | 3.834 mm | 3.834 mm |
| G2 | Altura de descarregamento máx., cabo da pá longo | 3.995 mm | 3.995 mm |
| H1 | Raio da vala máx., cabo da pá curto | 6.039 mm | 6.039 mm |
| H2 | Raio da vala máx., cabo da pá longo | 6.277 mm | 6.277 mm |
| I1 | Alcance no solo máx., cabo da pá curto | 5.920 mm | 5.920 mm |
| I2 | Alcance no solo máx., cabo da pá longo | 6.164 mm | 6.164 mm |
| J | Raio de oscilação da traseira | 1.312 mm | |
| | Raio de giro da cauda com peso da cauda | 1.417 mm | |
| K1 | Deslocamento máximo da lança da pá (no centro do braço do lado direito) | 551 mm | 551 mm |
| K2 | Deslocamento máximo da lança da pá (no centro do braço do lado esquerdo) | 583 mm | 583 mm |
| L | Altura de empilhamento máx. (lâmina niveladora sobre terreno de fundação) | 414 mm | 461 mm |
| M | Profundidade da escavação máx. (lâmina niveladora sob terreno de fundação) | 439 mm | 486 mm |
| N | Comprimento da unidade | 2.509 mm | 2.509 mm |
| O1 | Ângulo de rotação máx. (sistema do braço à esquerda) | 70 ° | 70 ° |
| O2 | Ângulo de rotação máx. (sistema do braço à direita) | 55 ° | 55 ° |
| Q1 | Raio de oscilação da lança da pá, centro | 2.409 mm | 2.409 mm |
| Q2 | Raio de oscilação da lança da pá, direita | 2.275 mm | 2.275 mm |
| Q3 | Raios de oscilação da lança da pá, esquerda | 2.022 mm | 2.022 mm |

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.