



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



ST37

Mini carregadeira de esteira

Potente e produtiva

A ST37 oferece o desempenho mais em linha com o de uma carregadeira grande, porém em um chassi mais compacto e ágil. Os recursos produzidos em série incluem controles comutáveis do joystick EH, 2 velocidades de marcha com mudança automática, display colorido e desconexão da bateria recarregável que fornecem conforto e desempenho ao operador. A força de elevação de 3.700 libras dá ao usuário a flexibilidade para trabalhar em uma variedade de trabalhos com facilidade usando uma máquina para fazer o trabalho.

Destaques

- Controles para todos os operadores
- Transmissão de duas velocidades
- Display colorido de 5,7 polegadas
- Cabine do condutor basculante frontal
- Visibilidade máxima

Dados técnicos

■ Hidráulica

| | |
|------------------------|-------------|
| Caudal de descarga | 87,0 l/min |
| Caudal de entrega máx. | 125,2 l/min |
| Pressão auxiliar | 340,0 Barra |

■ mecânica Especificações de performance

| | |
|----------------------------------------------|------------|
| pressão no solo | 0,4 Barra |
| Força de desagregação - pá | 23.576,0 N |
| Força de desagregação - lança | 22.241,0 N |
| Força de tração máx. a 100% da força efetiva | 43.920,0 N |
| Recuperação de pá | 1,6 s |
| Estender pá | 2,1 s |

| | |
|------------------------------|-----------|
| Levantar o braço de elevação | 3,7 s |
| Abaixar o braço de elevação | 2,5 s |
| Velocidade de marcha nível 1 | 9,3 km/h |
| Velocidade de marcha nível 2 | 14,1 km/h |

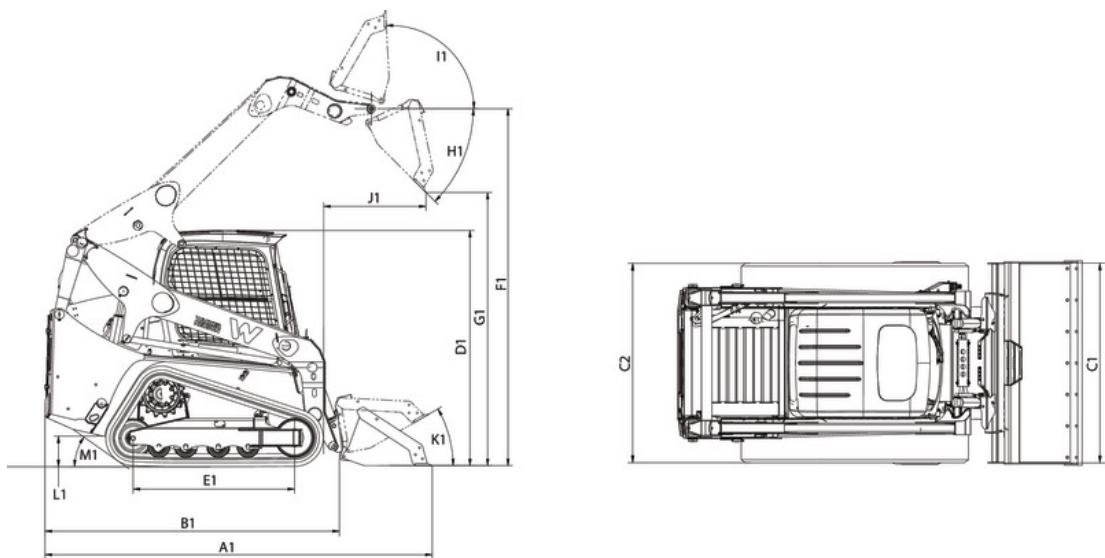
■ Substâncias de serviço

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Quantidade de óleo hidráulico | 40,0 eu |
| Conteúdo do depósito de combustível | 124,0 eu |

■ Carroceria

| | |
|-----------------------------------------------|------------|
| Carga de despejo | 3.357,0 kg |
| Capac. operac. nom. a 50% da carga de despejo | 1.678,0 kg |
| Capac. operac. nom. a 35% da carga de despejo | 1.175,0 kg |

Medidas



| | | |
|----|-----------------------------------------|----------|
| A1 | Comprimento total com pá | 3.457 mm |
| B1 | Comprimento total sem pá | 2.716 mm |
| C1 | Largura total com pá | 1.924 mm |
| D1 | Altura total | 2.104 mm |
| F1 | Altura do pino da articulação da pá | 3.264 mm |
| G1 | Altura máx. de enchimento | 2.559 mm |
| H1 | Ângulo de despejo | 40 ° |
| I1 | Retração da pá à altura máxima do curso | 94,1 ° |
| J1 | Alcance de enchimento | 965,7 mm |
| L1 | Distância do solo | 231 mm |
| M1 | Ângulo de partida | 33 ° |
| C2 | Largura total sem pá | 1.829 mm |
| E1 | Comprimento da esteira no chão | 1.497 mm |
| K1 | Retração da pá ao nível do solo | 30 ° |