

# WL950

## Carregadeira de rodas

A Carregadora de Alta Performance

Estas características distinguem a carregadora de rodas WL950: Cabine confortável com excelente ergonomia e visibilidade total, tração controlada eletronicamente com vários modos de condução, braço de carga robusto com uma ótima visibilidade sobre o acessório, grande variedade de opções e um design de máquina moderno. O motor montado transversalmente e a disposição otimizada dos componentes garantem um ótimo acesso de manutenção. A WL950 é o modelo ideal na classe de carregadoras de rodas com 0,85 m³ de volume de pá. Combina potência, hidráulica fiável e dimensões compactas com tecnologia madura e uma relação preço-desempenho convincente.

## Destaques

- Cabine confortável
- Cinemática Z perfeitamente coordenada
- Junta central robusta com disposição otimizada da mangueira
- Motor montado transversalmente
- Acesso de serviço dianteiro

## Dados técnicos

### Dados do motor padrão

| | |
|---|---|
| Fabricante do motor | Rehlko |
| Tipo de motor | KDI1903TCR |
| Cilindro | 3 |
| Potência do motor | 42 kW |
| Potência do motor | 57 cv |
| na rotação máxima | 2.600 rpm |
| Torque máx. | 225 Nm |
| Cilindrada | 1.861 cm³ |
| Tipo de agente de refrigeração | Água |
| Nível das normas de emissões | V |
| Pós-tratamento de gases de escape | DOC/DPF |

### Sistema elétrico

| | |
|---|---|
| Tensão operacional | 12 V |
| Bateria | 100 Ah |
| Dínamo | 120 A |

### Pesos

| | |
|---|---|
| Capacidade da pá (pá padrão) | 0,85 m³ |
| Peso operacional | 4.980 - 5.240 kg |
| Carga de despejo com pá - máquina reta, bastidor de elevação horizontal | 3.570 - 3.950 kg |
| Carga de despejo com pá - máquina dobrada, bastidor de elevação horizontal | 3.070 - 3.410 kg |
| Carga de despejo com garfo para paletes - máquina estendida, bastidor de elevação horizontal | 2.960 - 3.260 kg |
| Carga de despejo com garfo para paletes - máquina dobrada, bastidor de elevação horizontal | 2.560 - 2.830 kg |

### Táxi do motorista

| | |
|---|---|
| táxi do motorista | Cabine |

### Quantidades de enchimento

| | |
|---|---|
| Capacidade do tanque de combustível | 80 l |
| Capacidade do tanque de óleo hidráulico | 32 l |

### Acionamento

| | |
|---|---|
| Acionamento | controlado eletronicamente |
| Acionamento de translação | hidrostático via caixa de transferência e eixo articulado |
| Velocidades de marcha | 2 |
| Eixo | PA1422 |
| Velocidade de marcha padrão | 0-20 km/h |

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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

| | |
|---|---|
| Freio de serviço | Freio a tambor |
| Freio de estacionamento | Freio de tambor (alavanca mecânica do freio de mão) |
| Bloqueio do diferencial | Eixo dianteiro 100% e eixo traseiro |

## Sistema hidráulico

| | |
|---|---|
| Hidráulica de deslocamento - pressão de trabalho (máx.) | 500 bar |
| Hidráulica de trabalho - caudal de descarga (máx.) | 74 l/min |
| Hidráulica de trabalho - pressão de trabalho (máx.) | 235 bar |

## Cinemática

| | |
|---|---|
| Tipo de cinemática | Z |
| Cilindro de elevação | 1 |
| Cilindro de despejo | 1 |
| Sistema de troca rápida | hidráulico |

## Comando

| | |
|---|---|
| Tipo de direção | Direção articulada hidráulica |
| Cilindro de guia | 1 |

## Valores característicos de ruído

| | |
|---|---|
| Nível de pressão de ruído médio LwA (Cabine) | 99,8 dB(A) |
| Nível de pressão de ruído garantido LwA (Cabine) | 101 dB(A) |
| Nível de ruído médio LpA especificado (Cabine) | 70 dB(A) |

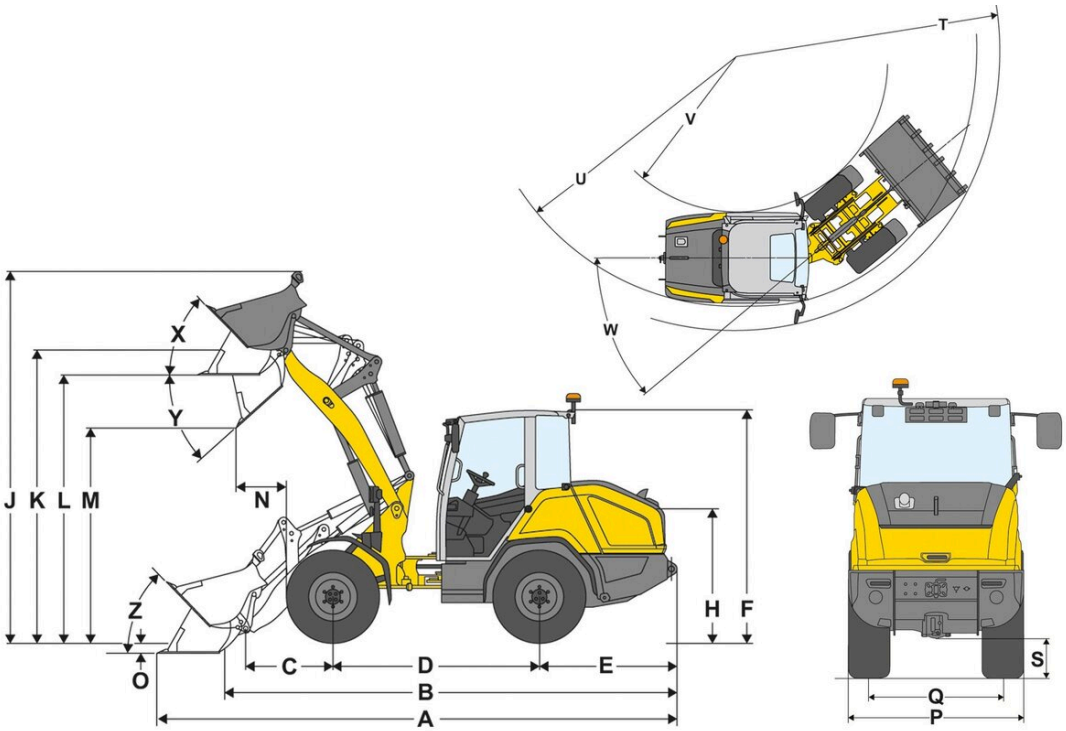
## Outras informações

DPF = Filtro de partículas Diesel
DOC = Catalisador de oxidação de diesel
Cálculo da carga de tombamento de acordo com a norma ISO 14397

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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

## Medidas




| | | |
|---|---|---|
| A | Comprimento total | 5.430 mm |
| B | Comprimento total sem pá | 4.670 mm |
| C | Articulação da pá (até o centro do eixo) | 960 mm |
| D | Distância entre eixos | 2.150 mm |
| E | Passagem traseira | 1.435 mm |
| F | Altura com cabine | 2.510 mm |
| H | Altura do assento | 1.485 mm |
| J | Altura de trabalho total | 4.070 mm |
| K | Articulação da pá (altura de elevação máx.) | 3.250 mm |
| L | Altura de carregamento | 2.995 mm |
| M | Altura de descarregamento | 2.450 mm |
| N | Alcance (em M) | 675 mm |
| O | Profundidade da escavação | 85 mm |
| P | Largura total | 1.830 mm |
| Q | Largura da esteira | 1.420 mm |
| S | Distância do solo | 375 mm |
| T | Raio externo máximo | 4.300 mm |
| U | Raio no rebordo externo | 3.935 mm |
| V | Raio interior | 2.070 mm |
| W | Ângulo de dobragem | 40 ° |
| X | Ângulo de retrocesso com altura de elevação máx. | 66 ° |
| Y | Ângulo de despejo | 45 ° |
| Z | Ângulo de retrocesso no solo | 44 ° |

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.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com