



WL 70

Carregadoras articuladas de rodas

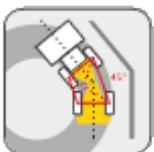


A máquina potente: Carregadora sobre rodas WL 70

Graças à mais recente tecnologia e de acordo com os atuais padrões de emissão, a WL 70 provê uma motorização extremamente eficiente também potente que a torna uma máquina potente em ação. Com ajuda do design muito robusto e potente do braço de carga, ela permite um rápido e eficiente manuseio de materiais. Todas as funções elétricas de acessórios podem ser opcionalmente operadas por joystick, o qual oferece adicionalmente eficiência e velocidade

- Um incremento de estabilidade devido ao peso total de 7 toneladas
- Sistema sensor de carga controlado por demanda
- Eficiente tecnologia de motorização com os mais recentes padrões de emissão estágio 3B
- Tração hidrostática nas quatro rodas, e direção articulada
- Partilha de caudal possibilita operações simultâneas de várias funções

Competência em carregadoras até os mínimos detalhes.



Manobrável até mesmo nas curvas mais fechadas.

A junta pendular articulada torna a máquina extremamente manobrável, e fornece tração constante mesmo em piso irregular.



Bloqueio do diferencial 100% conectável

O bloqueio do diferencial conectável a até 100% fornece tração máxima, mesmo em terrenos difíceis.



Diversas conexões para acessórios

Aproveite ao máximo a carregadora de rodas, de acordo com suas necessidades, usando as diversas conexões hidráulicas.



Cabine com design confortável.

A concepção espaçosa e as amenidades das cabines de nossas carregadoras de rodas oferecem muito conforto para o usuário.

Dados técnicos

Dados do motor

Fabricante do motor	Perkins
Tipo de motor	854E-E34TAWF
Cilindro	4
Potência do motor	86 kW
à rotação máximo	2,500 1/min
Cilindrada	3,400 cm ³
Tipo de agente de refrigeração	Água / Ar pressurizado

Sistema eléctrico

Tensão operacional	12 V
Bateria	95 Ah
Dinamo	120 A

Pesos

Peso operacional	7,000 kg
Carga de despejo com caçamba - máquina direita	4,753 kg
Carga de despejo com forquilha para paletes - máquina direita	4,185 kg

Dados do veículo



Capacidade da pá Caçamba padrão	1.05 m ³
Motor	Hidrostática com eixo cardã universal
Eixos	PA 1422/2
Posto de condução	Cabine
Velocidade (padrão)	0-20 km/h
Velocidade (opcional)	0-30 km/h
Níveis de velocidade	2
Pneus standard	405/70-18 EM ET 0

Sistema hidráulico

Hidráulica de condução - pressão de trabalho	445 bar
Hidráulica de trabalho - Pressão de trabalho	210 bar
Hidráulica de trabalho - caudal de descarga	100 l/min
Hidráulica de trabalho - caudal de descarga (opcional até)	150 l/min

Quantidades de enchimento

Conteúdo do reservatório	105 l
Reservatório hidráulico	95 l

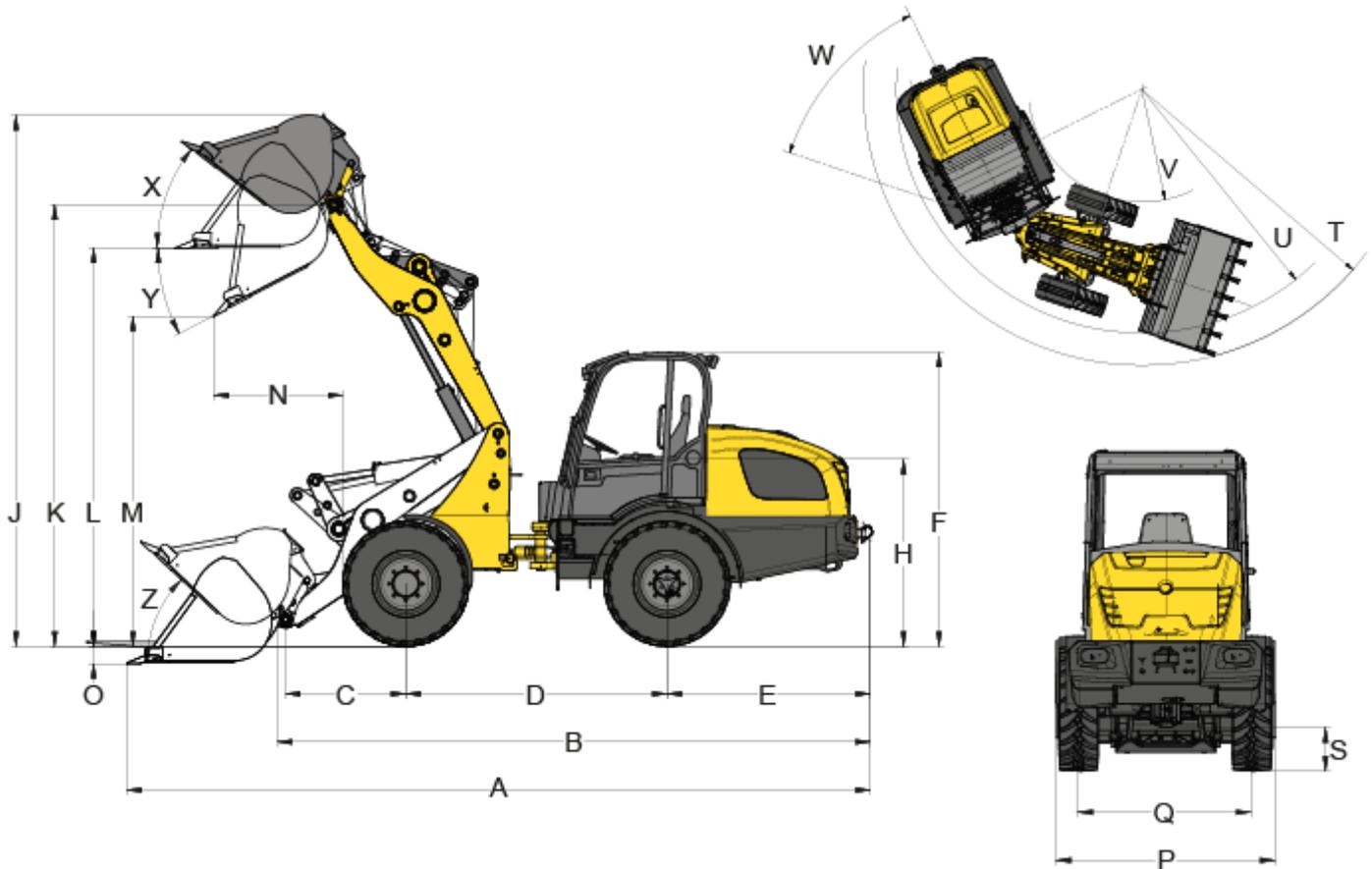
Nível sonoro

Nível de potência sonora meios LwA	101 dB(A)
Nível de potência sonora garantido LwA	103 dB(A)
Nível de pressão acústica LpA indicado	78 dB(A)

Balde padrão = balde para cavar, largura de 2200 mm (86.6 pol)



Dimensões



Pneus standard	405/70-18 EM ET0
A Comprimento total mm	5,898
B Comprimento total sem caçamba mm	4,780
C Articulação da pá até centro do eixo mm	991
D Distância entre eixos mm	2,150
E Passagem traseira mm	1,676
F Altura com cabine mm	2,693
H Altura sentado mm	1,609
J Altura de trabalho total mm	4,536
K Altura máx. de elevação - Articulação da pá mm	3,686
L Altura de carregamento mm	3,375
M Altura de enchimento mm	2,840
N Alcance em M mm	799



O	Profundidade da escavação mm	73,5
P	Largura total mm	1,829
Q	Largura da pista mm	1,422
S	Área de solo livre mm	375
T	Raio máximo mm	4,341
U	Raio em borda exterior mm	3,686
V	Raio interior mm	1,666
W	Ângulos de ruptura °	45
X	Ângulo de retorno em altura máx. de elevação °	33
Y	Ângulo de despejo máximo °	33
Z	Ângulo de retorno a nível do solo °	39

Todos os valores com o caçamba padrão e os pneus padrão

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.