



EW65

Escavadoras sobre rodas

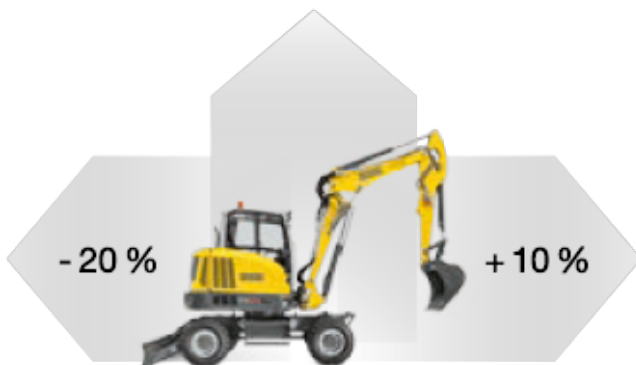


São auto conduzidas para o próximo local de construção: EW65

A escavadeira de rodas EW65 move graças ao modo de condução de estrada até o local e não exige transporte demorado e caro. A transmissão contínua de até 20 km / H tem um baixo consumo de combustível e condução com apenas um pedal quase como um carro. O potente sistema de hidráulica de carga sensível com LUDV * garante mesmo com cargas diferentes velocidades de vários movimentos. Com 5 malhas de controle - das quais 3 são reguladas individualmente - e uma Escavadeira EW65, que é muita eficiente e rápida.

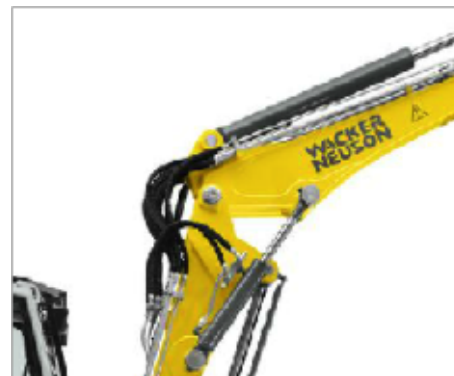
- Operação precisa e sensível devido ao sistema hidráulico sensível à carga com LUDV*!
- Baixo consumo devido ao modo ECO econômico
- Até cinco circuitos de controle adicionais para várias ferramentas de fixação
- Manutenção e serviço facilitados pela inclinação da cabine e ferramenta de diagnóstico

* Distribuição de fluxo independente da carga



Econômica e potente

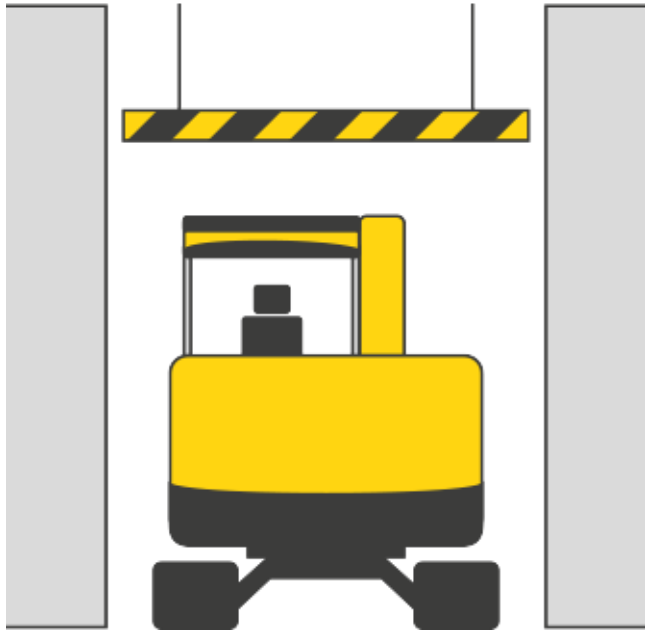
- Potente acionamento de translação
- Modo de operação ECO
- Até 20% menos de consumo de combustível



Escavadeira eficiente

- Escadeira de maior alcance, grande profundidade e altura de descarga

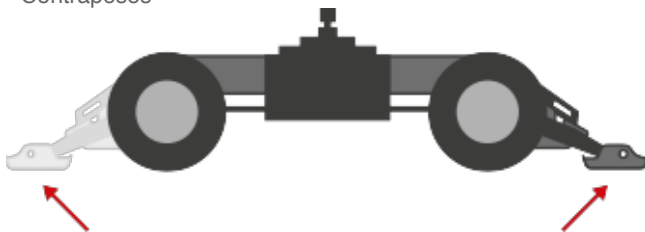
Dimensões reduzidas



- Significativamente menor altura e largura que os modelos de concorrentes comparáveis
- Domine os canteiros de obras estreitos e baixos sem problemas.
- Maior estabilidade devido ao baixo centro de gravidade
- Fácil de transportar

Diferentes suportes

- Mais estabilidade por meio de vários suportes
- Suporte como escolha para frente ou para trás
- Lâmina niveladora
- Contrapesos



Cabine, visibilidade e facilidade de uso



- Solução inovadora para melhor visibilidade - barra direita da cabine
- Conforto do Operador: cabine espaçosa, assento com suspensão a ar e ar condicionado automático
- Sistema inovador de pára-brisas: roda de duas peças pode mover para cima e se deslocar - posição telhado chuva
- Faróis de LED para iluminação otimizada
- Câmera de visão traseira para reversão mais segura



Cabine escamoteável:

- para excelente acesso ao serviço



Sistema Jog Dial

- Tecnologia do setor automotivo
- Para controle direto das funções centrais
- Operação intuitiva

Dados técnicos



Dados de funcionamento

Peso de transporte min.	6,472 kg
Peso operacional min.	6,755 kg
Força de arranque máx.	30.8 kN
Força de rompimento máx.	50.7 kN
Profundidade da vala máx.	3,895 mm
Altura de enchimento máx.	5,195 mm
Raio da vala máx.	6,877 mm
Rotação da superestrutura	9 1/min
C x L x A	6,349 x 2,088 x 2,775 mm

Dados do motor

Fabricante do motor	Perkins
Tipo de motor	404F-22T
Motor	4 cilindros turbo diesel refrigerado a água
Cilindrada	2,216 cm ³
Rotação	3,000 1/min
Potência do motor segundo ISO	45.5 kW
Bateria	88 Ah

Sistema hidráulico

Bomba de trabalho	Bomba de engrenagem ajustável e dupla
Potência de descarga	144 l/min
Pressão operacional para hidráulica de condução	420 bar
Pressão operacional para hidráulica de trabalho	240 bar
Reservatório hidráulico	92 l

Carroçaria

Pneus	Pneus simples ou duplos
Área de solo livre	237 mm
Velocidade de marcha máx.	30 km/h

Lâmina niveladora

Curso lâmina niveladora sobre terreno de fundação	395 mm
---	--------

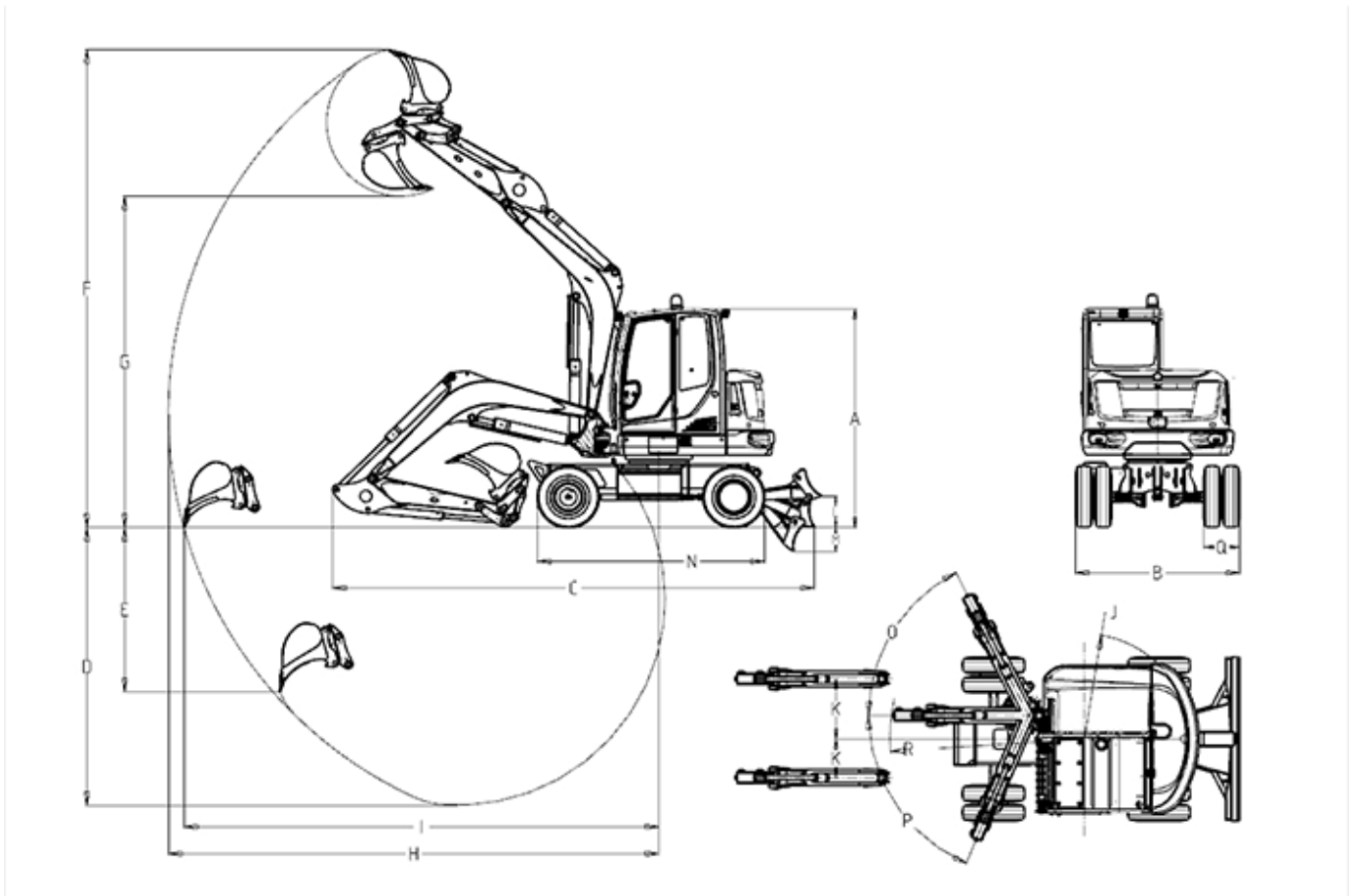


**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Curso lâmina niveladora de baixo de terreno de fundação	301 mm
Nível sonoro	
Nível sonoro (LwA) segundo 2000/14/CE	97 dB(A)



Dimensões



	Braço mono	Braço triplo
Altura mm	0	2,775
B1 Largura Fahrwerk Zwillingbereifung mm	2,088	2,088
Z1 Comprimento de transporte kurzer LS mm	6,114	6,220
Z2 Comprimento de transporte langer LS mm	6,250	6,349
D1 Profundidade da vala kurzer LS mm	3,531	3,596
D2 Profundidade da vala langer LS mm	3,831	3,895
E1 Profundidade de corte kurzer LS mm	2,088	2,465
E2 Profundidade de corte langer LS mm	2,361	2,737
Altura de corte kurzer LS mm	6,068	6,834
Altura de corte langer LS mm	0	7,067
G1 Altura de enchimento kurzer LS mm	4,207	4,961
G2 Altura de enchimento langer LS mm	4,389	5,195



H1	Alcance am Boden (kurzer LS) mm	6,024	6,406
H2	Alcance am Boden (langer LS) mm	6,318	6,706
K1	Raio da vala kurzer LS mm	6,220	6,590
K2	Raio da vala langer LS mm	6,504	6,877
	Deslocamento do braço auf Mitte Löffel rechts mm	766	766
	Deslocamento do braço auf Mitte Löffel links mm	492	492
	Altura de elevação über Planum mm	395	395
P	Profundidade da escavação unter Planum mm	301	301
R1	Raio de oscilação da traseira mm	1,459	1,459
R2	Raio de rotação do braço Mitte mm	2,465	2,465
S	Comprimento Laufwerk gesamt mm	2,887	2,887
O	Ângulo de rotação °	63	63
P	Ângulo de rotação °	67	67
	Largura Fahrwerk Monobereifung mm	1,931	1,931

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.