



Fresamento eficiente na classe de 1 m.

Fresadora a frio W 100 H / W 130 H



Especificação técnica

22
23

	W 100 H	W 130 H
Tambor fresador		
Largura de fresagem	1.000 milímetros	1.300 milímetros
Profundidade de fresagem **	0 a 200 mm	
Diâmetro do tambor com ferramentas	860 milímetros	
Motor		
Fabricante	Deutz	
Tipo	TCD 2012 L06 2V	
Resfriamento	água	
numero de cilindros	6	
Potência nominal a 2.200 min -1	155 kW/208 CV/211 CV	
Deslocamento	6,1 litros	
Consumo de combustível na potência nominal	42l/h	
Consumo de combustível na mistura de campo	17l/h	
Padrões de emissão	Estágio 3a da UE / Nível 3 dos EUA, Estágio 3 da CN	
Sistema elétrico		
Fonte de alimentação elétrica	24 V	
Capacidades do tanque		
Tanque de combustível	320 litros	
Tanque de óleo hidráulico	120 litros	
Tanque de água	700 litros	
Propriedades de direção		
Velocidade de deslocamento na engrenagem de fresamento em projeto de tração em 2 rodas	0 a 60 m/min (3,6 km/h)	
Velocidade de deslocamento na engrenagem de fresamento em projeto de tração nas 4 rodas	0 a 30 m/min (1,8 km/h)	
Velocidade de deslocamento no equipamento de deslocamento,	0 a 8km/h	
Pneus		
Tamanho do pneu dianteiro (Ø x L)	620x230mm	
Tamanho do pneu traseiro (Ø x L)	620x255mm	
Carregamento do material fresado		
Largura da correia do transportador de descarga	400 milímetros	
Capacidade teórica do transportador de descarga	84 m³/h	

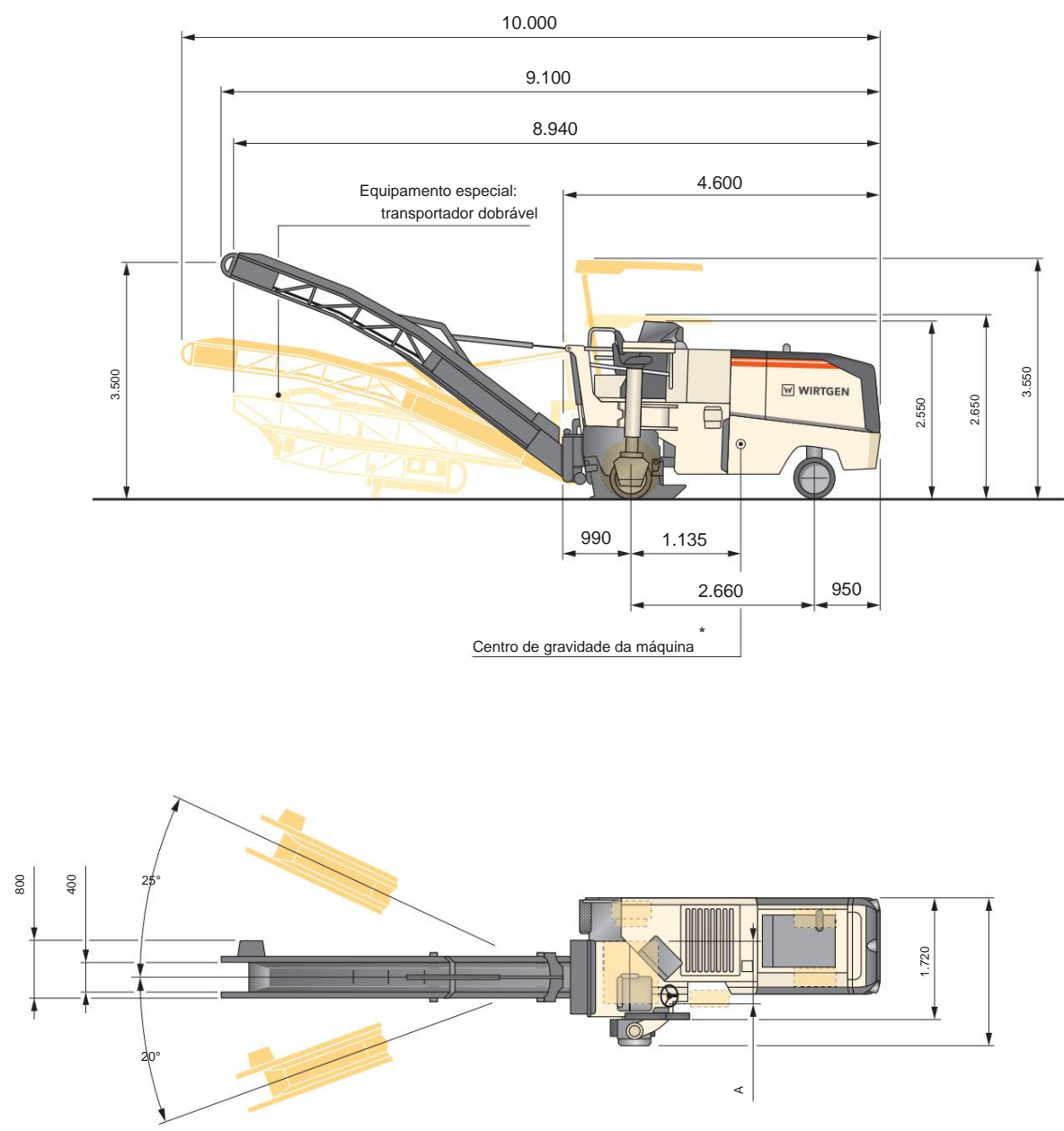
*1 = A profundidade máxima de corte pode divergir do valor indicado devido a tolerâncias e desgastes

	W 100 H	W 130 H
Peso da máquina base		
Peso vazio da máquina, excluindo o conteúdo do transportador e do tanque	12.200kg	12.700kg
Peso operacional, CE *2	12.900kg	13.400kg
Peso operacional máximo (tanques cheios, gama completa de equipamentos)	14.360kg	14.860kg
Pesos do conteúdo do tanque		
Enchimento do tanque de água em kg	700kg	
Enchimento do tanque de diesel em kg (0,83 kg/l)	265kg	
Pesos adicionais adicionais		
Motorista e ferramentas		
Motorista	75kg	
5 recipientes para ferramentas de corte	125kg	
Ferramentas integradas	30kg	
Tambores de fresagem opcionais em vez do padrão		
Tambor fresador FB1000 HT22 LA18 com 80 pontas	185kg	-
Tambor fresador FB1300 HT22 LA18 com 97 pontas	-	226kg
Equipamento adicional opcional		
Canopy de fibra de vidro abaixando manualmente	150kg	
Transportador de descarga com 400 mm de largura	550kg	
Esteira de descarga com 8.020 mm de comprimento, 400 mm de largura, com dispositivo de dobramento manual	630kg	

*2 = Peso da máquina, tanque de água meio cheio, tanque de combustível meio cheio, motorista, ferramentas de bordo, excluindo opções de equipamento

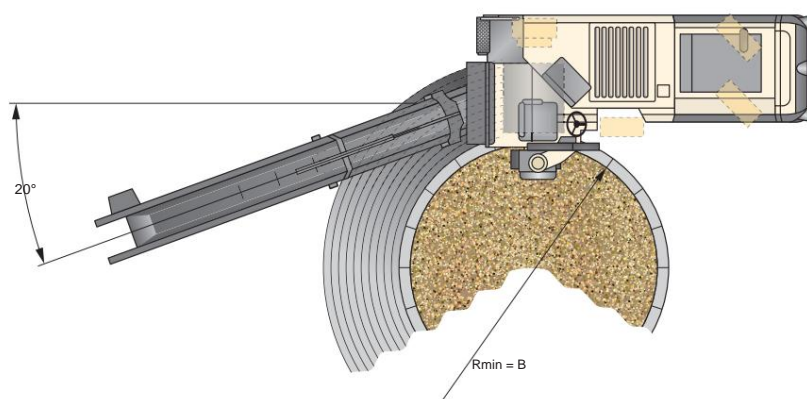
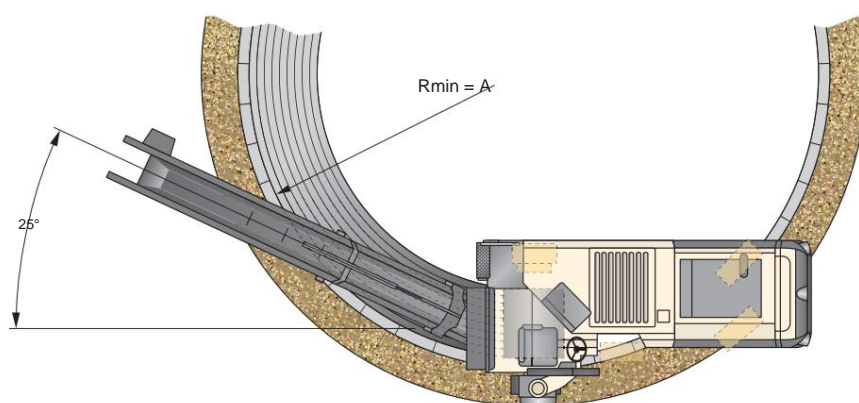
Dimensões

24
25



	A	B
W 100 H	1.000	2.150
W 130 H	1.300	2.450

Dimensões em mm
* Com base no peso operacional, CE com transportador desdobrado



	A	B
W 100 H	3.800	1.800
W 130 H	4.100	1.500

Equipamento padrão

26
27

	W 100 H	W 130 H
Máquina básica		
Máquina básica com motor	■	■
Cobertura do motor com isolamento acústico	■	■
Unidade de tambor fresador		
Placa raspadora de ampla abertura com desligamento automático do tambor de segurança elétrica	■	■
Acionamento do tambor fresador hidrostático	■	■
Carcaça do tambor fresador FB1000 FT200 sem transportador	□	—
Carcaça do tambor fresador FB1300 FT200 sem transportador	—	□
Tambores de fresagem		
Tambor fresador FB1000 HT02 LA18 com 72 pontas	□	—
Tambor fresador FB1300 HT02 LA18 com 89 pontas	—	□
Carregamento de material fresado		
Ângulo de giro do transportador de descarga para a esquerda 25 graus - para a direita 20 graus	■	■
Sistema de correia transportadora com velocidade de transporte controlável	—	■
Um dispositivo de acoplamento especial permite conectar e desconectar rapidamente o transportador	■	■
Sistema de controle e nivelamento da máquina		
Exibição de profundidade de fresagem	□	□
Posto do operador		
Posto do operador contínuo com direção do lado direito	■	■
Posto do operador sem assento	□	□
Versão sem cobertura climática	□	□
Subestrutura e ajuste de altura		
Tração dianteira hidráulica infinitamente variável com 3 faixas de velocidade	■	—
Tração integral hidráulica continuamente variável com três faixas de velocidade e freio dianteiro multidisco com mola aliviada hidráulicamente	—	■
Pneus sólidos	■	■
Direção hidráulica e fácil das rodas dianteiras	■	■
Exibição mecânica da profundidade de fresagem via medidor direito e esquerdo	■	■
Para fresar ao longo das bordas do meio-fio, a roda de suporte traseira direita pode ser girada mecanicamente na frente do tambor fresador	■	■
Freio com mola assistido hidráulicamente	■	■
Versão com tração dianteira	□	—
Versão com tração integral	—	■
Outros		
Pacote de iluminação com 4 faróis LED e farol rotativo	■	■
Unidade de aspersão de água com tanque (capacidade de 700 l)	■	■
Conjunto de ferramentas para manutenção e serviço	■	■
Pintura branco creme padrão RAL 9001	□	□

■ = Equipamento padrão
 □ = Equipamento padrão, substituível por equipamento opcional
 □ = Equipamento opcional

Equipamento opcional

	W 100 H	W 130 H
Unidade de tambor fresador		
Carcaça do tambor fresador FB1000 FT200 para transportador	<input type="checkbox"/>	—
Carcaça do tambor fresador FB1300 FT200 para transportador	—	<input type="checkbox"/>
Tambores de fresagem		
Tambor fresador FB1000 HT22 LA18 com 80 pontas	<input type="checkbox"/>	—
Tambor fresador FB1300 HT22 LA18 com 97 pontas	—	<input type="checkbox"/>
Carregamento de material fresado		
Transportador de descarga com 400 mm de largura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esteira de descarga com 8.020 mm de comprimento, 400 mm de largura, com dispositivo de dobramento manual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sistema de controle e nivelamento da máquina		
Sistema de nivelamento Level Pro cabo direito + esquerdo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sensor de controle de inclinação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Posto do operador		
Posto do operador com assento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Canopy de fibra de vidro abaixando manualmente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Subestrutura e ajuste de altura		
Versão com tração integral	<input type="checkbox"/>	—
Outros		
Pintar em 1 cor especial (RAL)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Placa lateral com função de elevação hidráulica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Espelhos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pacote de iluminação com 3 focos de halogéneo, 24 V	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grande pacote adicional de ferramentas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

☒ = Equipamento padrão
☐ = Equipamento padrão, substituível por equipamento opcional
☐ = Equipamento opcional



WIRTGEN GmbH

Reinhard-Wirtgen-Str. 2 · 53578 Windhagen · Alemanha Telefone:
+49 (0) 26 45 / 131-0 · Fax: +49 (0) 26 45 / 131-392 Internet:
www.wirtgen.com · E-mail: info@wirtgen.com

