



## BFS735

### Cortadoras de juntas

Melhor desempenho no corte de asfalto e concreto

As cortadoras de juntas a gasolina da Wacker Neuson caracterizam-se sobretudo pelo desempenho de corte de alto nível. Todos os modelos são 20% mais rápidos que aparelhos comparáveis, de modo que a série BFS oferece um ritmo de corte elevado em rotação silenciosa. Isto deve-se ao fato do torque, que é transmitido ao disco de diamante, e o centro de gravidade, que se encontra sobre o eixo de corte, se encontrarem ajustados um para o outro de modo eficiente. E isso com um peso baixo, porque a série BFS tem os aparelhos mais leves da sua classe.

### Destaques

- Chassis de alta resistência, rolamentos de esferas em combinação com uma ampla distância entre eixos e um eixo curto
- Sistema de filtro de ar de 3 fases (ciclone, pré-filtro e filtro principal)
- Peso baixo
- Aspersão de água em ambos os lados
- Tanque de água grande facilmente removível
- Cabo com altura ajustável
- Protetor de lâmina sem ferramentas

### Dados técnicos

#### ■ mecânica Especificações de performance

Profundidade máx. de corte	12,0 cm
Velocidade de operação do disco	2.500,0 1 minu

#### ■ mecânica Especificação

Comprimento guia recolhida para cima	830,0 milímetro
Largura	488,0 milímetro
Altura no reboque	880,0 milímetro

Peso	69,00 kg
Diâmetro do disco mín.	350 milímetro
Diâmetro da disco máx.	350 milímetro

#### ■ Motor de combustão

Potência nominal	4,3 kW
Rotação nominal	3.600,0 1 minu

#### ■ Substâncias de serviço

Capacidade do depósito de água	20,0 eu
--------------------------------	---------

## Motores disponíveis

### ■ GX200UT2X-SCWN

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	196 cm <sup>3</sup>
Inclinação máx.	20 cos $\varphi$
Tipo de combustível	Gasolina
Mistura combustível/ar	Carburador
Capacidade do tanque de combustível	3,1 eu
Especificação do óleo	SAE 10W-30 API SJ
Nível de óleo máx.	0,6 eu
Torque máx.	12,4 l / hr
Rotação (torque máx.)	2,500 PL
Valores limite dos gases de escape	Stage V da UE
Tipo de vela(s) de ignição	NGK BPR-6 ES
Espaçamento dos eletrodos	0,70 mla
Filtro de ar	Filtro de ar ciclone
Tipo de partida	Arranque reversível