



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



BFS940

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

- Velocidade de corte alta
- Chassis de alta resistência, rolamentos de esferas em combinação com uma ampla distância entre eixos e um eixo curto

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Profundidade máx. de corte	14,5 cm
Velocidade de operação do disco	2.200,0 1 minu

■ mecânica Especificação

Comprimento guia recolhida para cima	840,0 milíme
Largura	575,0 milíme
Altura no reboque	1.010,0 milíme
Peso	86,00 kg

Diâmetro do disco mín.	350 milíme
Diâmetro da disco máx.	400 milíme

■ Motor de combustão

Potência nominal	6,3 kW
Rotação nominal	3.600,0 1 minu

■ Substâncias de serviço

Capacidade do depósito de água	32,0 eu
--------------------------------	---------

Motores disponíveis

Stage V da UE

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	270 cm3
Inclinação máx.	20 cos φ
Tipo de combustível	Gasolina
Mistura combustível/ar	Carburador
Capacidade do tanque de combustível	5,3 eu
Especificação do óleo	SAE 10W-30 API SE
Nível de óleo máx.	1,1 eu
Torque máx.	19,1 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