



BFS940

Cortadoras de juntas

Resultados inmejorables en el corte de asfalto y hormigón

Las cortadoras de juntas a gasolina de Wacker Neuson destacan principalmente por su rendimiento de corte de primera calidad. Todos los modelos son hasta un 20% más rápidos en comparación con equipos similares, de modo que la serie BFS ofrece una mayor velocidad de corte con una marcha suave. Este rendimiento es una consecuencia del par de giro transmitido al disco de diamante y un ajuste eficiente del centro de gravedad por encima del árbol de corte. Y todo esto con un peso mínimo, ya que la serie BFS dispone de los equipos más ligeros de su categoría.



Aspectos destacados

- Chasis altamente resistente, ruedas con rodamientos de bolas en combinación con una amplia distancia entre ruedas y un eje corto
- Sistema de filtración de aire de 3 etapas (ciclón, prefiltro y filtro principal)
- Peso reducido
- Sistema de riego en ambos lados
- Depósito de agua grande y fácilmente extraíble
- Empuñadura de altura regulable
- Cubierta de protección de pala sin herramientas

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Profundidad de corte máx.	14,5 cm
Revoluciones de funcionamiento de la arandela	2.200,0 1/min

■ Datos mecánicos

Longitud de la rueda de guía plegada hacia arriba	840,0 mm
Anchura	575,0 mm
Altura sobre tráiler	1.010,0 mm

Peso	86,00 kg
Diámetro de disco mín.	350 mm
Diámetro de disco máx.	400 mm

■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	6,3 kw
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito de agua	32,0 l
--------------------------------	--------

Motores disponibles

■ EU Stage V

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	270 cm ³
Inclinación máx.	20 cos φ
Tipo de combustible	Gasolina
Mezcla de combustible	Carburador
Capacidad del depósito	5,3 l
Características del aceite	SAE 10W-30 API SE
Carga de aceite max.	1,1 l
Par de giro (par motor) máx.	19,1 l/h
Revoluciones (par giro máx.)	2,500 PL
Valores límite para emisiones de escape	EU Stage V
Bujía modelo	NGK BPR-6 ES
Luz entre electrodos de bujía	0,70 mpa
Filtro de aire	Filtro de aire ciclónico
Arranque modelo	Arranque reversible