



## BFS940

### Tagliasuolo

Le migliori performance nel taglio di asfalto e calcestruzzo

La tagliasuolo con motore a scoppio di Wacker Neuson si caratterizza soprattutto per la sua potenza di taglio di prima classe. Tutte le varianti di modelli sono fino al 20% più veloci degli apparecchi confrontabili, in modo che la serie BFS offra la massima profondità di taglio con funzionamento silenzioso. Questo dipende dal fatto che la coppia trasmessa al disco diamantato e il baricentro del peso collocato sotto l'albero di taglio sono adattati tra loro in modo efficiente. E tutto ciò con peso ridotto, poiché la serie BFS comprende gli apparecchi più leggeri della sua classe.

### Punti di forza

- Telaio ad alta resistenza, ruote con cuscinetti a sfera, passo delle ruote largo e asse corto
- Sistema di filtraggio dell'aria a 3 livelli (ciclone, prefiltro e filtro principale)
- Peso ridotto
- Sistema di irrigazione su entrambi i lati
- Serbatoio dell'acqua capiente e facilmente rimovibile
- Impugnatura regolabile in altezza
- Protezione della lama senza utensili

### Dati tecnici

#### Valori meccanici di rendimento

Profondità di taglio max.	14,5 cm
Numero di giri d'esercizio del disco	2.200,0 1/min

#### Valori meccanici

Lunghezza indicatore linea di taglio ribaltato in alto	840,0 mm
Larghezza	575,0 mm
Altezza su rimorchio	1.010,0 mm

Peso	86,00 kg
Diametro disco min.	350 mm
Diametro disco max.	400 mm

#### Motore a scoppio

Potenza nominale	6,3 kW
Numero di giri nominale	3.600,0 1/min

#### Materiali di consumo

Capacità serbatoio acqua	32,0 l
--------------------------	--------

## Motori disponibili

### ■ EU Stage V

Raffreddamento	Raffreddamento aria
Modello di motore	Motore a ciclo Otto
Metodo di combustione	a quattro tempi
Cilindri	1
Cilindrata	270 cm <sup>3</sup>
Angolo di inclinazione max.	20 cos
Tipo di carburante	Benzina
Preparazione miscela	Carburatore
Capacità del serbatoio	5,3 l
Specifico olio	SAE 10W-30 API SE
Riempimento olio max.	1,1 l
Coppia max.	19,1 l/hr
Numero di giri (coppia max.)	2,500 PL
Valori limite gas di scarico	EU Stage V
Tipo candela/e	NGK BPR-6 ES
Spaziatura elettrodo	0,70 mla
Filtro aria	Filtro aria ciclonico
Tipo avviamento	Avviamento a strappo