



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## BFS940

### Vloerzaag

Beste prestaties bij het zagen van asfalt en beton

De benzinevoegenzagen van Wacker Neuson wordt vooral gekenmerkt door zijn eerste klas zaagprestaties. Alle modellen zijn tot 20% sneller dan vergelijkbare apparaten, zodat de BFS-serie de hoogste zaagsnelheid samen met een rustige werking biedt. Dat komt doordat het op de diamantschijf overgedragen draaimoment en het boven de zaagsnede gelegen gewichtszwaartepunt efficiënt op elkaar zijn afgestemd. En dat in combinatie met een laag gewicht, de BFS-serie beschikt namelijk over de lichtste apparaten in zijn klasse.

### Hoogtepunten

- Hoge zaagsnelheid
- Een bijzonder stevig frame, wielen met kogellagers in combinatie met een brede wielbasis en een korte as

### Technische gegevens

#### ■ mechanische vermogensinformatie

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Zaagdiepte max.             | 14,5 cm       |
| Bedieningssnelheid snijwiel | 2.200,0 1/min |

#### ■ mechanische informatie

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Lengte richting wiel omhoog | 840,0 mm   |
| Breedte                     | 575,0 mm   |
| Hoogte op aanhangwagen      | 1.010,0 mm |
| Gewicht                     | 86,00 KG   |

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Snijwioldiameter min. | 350 mm |
|-----------------------|--------|

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Snijwioldiameter max. | 400 mm |
|-----------------------|--------|

#### ■ Verbrandingsmotor

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Effectief vermogen | 6,3 kW |
|--------------------|--------|

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Nominale motorsnelheid | 3.600,0 1/min |
|------------------------|---------------|

#### ■ Vloeistoffen

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Watertankcapaciteit | 32,0 L |
|---------------------|--------|

## Beschikbare motoren

### EU Stage V

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Koeling                            | Luchtkoeling        |
| Motortype                          | Benzinemotor        |
| Bedrijfsmodus motor                | Viertakt            |
| Cilinder                           | 1                   |
| Cilindercapaciteit                 | 270 cm <sup>3</sup> |
| Schuine positie max.               | 20 cos $\varphi$    |
| Brandstof                          | Autobenzine         |
| Brandstofbeheer                    | Carburateur         |
| Tankcapaciteit                     | 5,3 L               |
| Oliespecificaties                  | SAE 10W-30 API SE   |
| Oliepeil max.                      | 1,1 L               |
| Maximaal aanhaalmoment             | 19,1 l/hr           |
| Motorsnelheid (max. aanhaalmoment) | 2,500 PL            |
| Uitlaatgassenlimiet                | EU Stage V          |
| Ontstekingsbougie(s)               | NGK BPR-6 ES        |
| Afstand elektrodes                 | 0,70 mla            |
| Luchtreiniger                      | Cycloonluchtfilter  |
| Type startmotor                    | Terugslagstarter    |