



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



## IRFU58/230/5GV

### Vibratori interni ad alta frequenza

Ottime prestazioni in tutte le varianti

I vibratori interni ad alta frequenza della serie IRFU si distinguono soprattutto per un dettaglio: una volta collegati alla corrente monofase di rete sono pronti per l'uso. Garantiscono un funzionamento affidabile anche con i generatori e in caso di tensioni d'ingresso instabili. Il modello IRFU di Wacker Neuson è un potente vibratore interno per uso professionale continuo con elevate esigenze in termini di risultati di compattazione. Il modello è disponibile in molte versioni differenti. L'interruttore di protezione personale integrato (Bodyguard™) garantisce un elevato standard di sicurezza.

### Punti di forza

- Bodyguard
- Corpo della bottiglia completamente temprato
- Interruttore termico di protezione
- Potente motore elettrico e velocità costante
- Alloggiamento interruttore con convertitore di frequenza integrato

### Dati tecnici

#### ■ Valori elettriche di rendimento

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Corrente nominale    | 6,00 A          |
| Tensione nominale    | 220,0 - 240,0 V |
| Frequenza nominale   | 50,0 - 60,0 Hz  |
| Potenza nominale [P] | 1,10 kW         |
| Fasi                 | 1,0 ~           |

#### ■ Valori meccanici di rendimento

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| Ampiezza di oscillazione all'aria | 2,500 mm       |
| Vibrazioni                        | 12.000,0 1/min |
| Vibrazioni (Hz)                   | 200,0 Hz       |

#### ■ Valori meccanici

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Lunghezze guaina di protezione | 5,0 m |
|--------------------------------|-------|

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Peso               | 20,80 kg |
| Cappuccio in gomma | sì       |

#### ■ Motore elettrico

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Modello di motore | Motore asincrono |
|-------------------|------------------|

#### ■ Dati caratteristici ambientali

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Classe di protezione | I / messa a terra prot. |
| Tipo di protezione   | IP67                    |

#### ■ Impianto elettrico

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Interruttore on/off    | Sì                      |
| Convertitore integrato | Sì                      |
| Lunghezza del cavo     | 15,0 m                  |
| Modello di spina       | CEE 7/7 (spina tipo EF) |