



## IRFU38/230/5

### Vibradores internos de alta frequência

Forte desempenho em todas as versões

Os vibradores internos de alta frequência da Série IRFU são caracterizados acima de tudo por uma questão: São apenas conectados à uma fonte de alimentação monofásica e estão prontos para operar. Eles oferecem operação confiável mesmo com uso de geradores e em tensões de entrada oscilantes. O IRFU da Wacker Neuson é um vibrador interno potente para uso profissional contínuo com grande exigência no resultado da compactação. Ele está disponível em diversas versões. Com um interruptor de proteção integrado para o operador (BodyGuard™), ele oferece um alto padrão de segurança.

#### Destaques

- Bodyguard
- A cabeça vibradora é completamente temperada
- Disjuntor térmico
- Motor elétrico potente e com velocidade estável
- Alojamento do interruptor com conversor de frequência integrado

#### Dados técnicos

##### ■ Dados de desempenho elétrico

Corrente nominal 3,50 A

Tensão nominal 220,0 - 240,0 V

Frequência nominal 50,0 - 60,0 Hz

Potência nominal [P] 0,65 kW

Fases 1,0 ~

##### ■ mecânica Especificações de performance

Alcance da vibração no ar 1,900 milíme

Oscilações 12.000,0 1 minu

Vibrações (Hz) 200,0 Hz

##### ■ mecânica Especificação

Comprimento da mangueira de proteção 5,0 m

Peso 14,60 kg

Tampa de borracha não

##### ■ Motor elétrico

Tipo de motor Assíncrono

##### ■ Características ambientais

Categoria de proteção I/ligação à terra

Tipo de proteção IP67

##### ■ Sistema elétrico

Chave liga/desliga sim

Conversor integrado sim

Comprimento do cabo 15,0 m

Tipo de ficha CEE 7/7 (plugue tipo EF)