



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



## IRFU30/230/15

### 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	2,20 A
Tensão nominal	220,0 - 240,0 V
Frequência nominal	50,0 - 60,0 Hz
Potência nominal [P]	0,40 kW
Fases	1,0 ~

#### ■ mecânica Especificações de performance

Alcance da vibração no ar	2,000 milímetro
Oscilações	12.000,0 1 minu
Vibrações (Hz)	200,0 Hz

#### ■ mecânica Especificação

Comprimento da mangueira de proteção	15,0 m
--------------------------------------	--------

Peso	19,40 kg
Tampa de borracha	não
■ <b>Motor elétrico</b>	
Tipo de motor	Assíncrono
■ <b>Características ambientais</b>	
Categoria de proteção	I/ligação à terra
Tipo de proteção	IP67
■ <b>Sistema elétrico</b>	
Chave liga/desliga	sim
Conversor integrado	sim
Comprimento do cabo	15,0 m
Tipo de ficha	CEE 7/7 (plugue tipo EF)