



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



## IRFU65/230/10

### 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	10,00 A
Tensão nominal	220,0 - 240,0 V
Frequência nominal	50,0 - 60,0 Hz
Potência nominal [P]	1,84 kW
Fases	1,0 ~

#### ■ mecânica Especificações de performance

Alcance da vibração no ar	2,500 milímetro
Oscilações	12.000,0 1 minu
Vibrações (Hz)	200,0 Hz

#### ■ mecânica Especificação

Comprimento da mangueira de proteção	10,0 m
--------------------------------------	--------

Peso	31,70 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)