



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



IRFU65/120/8 US

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	15,00 A
Tensão nominal	120,0 V
Frequência nominal	50,0 - 60,0 Hz
Potência nominal [P]	1,40 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	8,0 m
--------------------------------------	-------

Peso	30,20 kg
------	----------

Tampa de borracha	não
-------------------	-----

■ Características ambientais

Categoria de proteção	I/ligação à terra
-----------------------	-------------------

Tipo de proteção	IP67
------------------	------

Faixa de temperatura de operação	0
----------------------------------	---

■ Sistema elétrico

Chave liga/desliga	sim
--------------------	-----

Conversor integrado	sim
---------------------	-----

Comprimento do cabo	14,4 m
---------------------	--------

Tipo de ficha	NEMA 5-15P - 14W47
---------------	--------------------