



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



## IREN 57/42/18

### Vibradores internos de alta frequência

Resultados de compactação ideais em concreto

Produtividade e vida útil - essas são as características da Série IREN da Wacker Neuson. Os vibradores internos de alta frequência convencem mesmo sob condições operacionais difíceis, em operação contínua, em toda a linha e fornecem um excelente e contínuo desempenho de compactação. Os IREN estão disponíveis em várias versões.

### Destaques

- Motor elétrico potente e com velocidade estável
- Feito na Alemanha
- Design robusto

### Dados técnicos

#### ■ Dados de desempenho elétrico

Corrente nominal	17,30 A
Tensão nominal	42,0 µg/l
Frequência nominal	200,0 Hz
Potência nominal [P]	1,05 kW
Fases	3,0 Nm

#### ■ mecânica Especificações de performance

Alcance da vibração no ar	2,100 mlai
Oscilações	12.000,0 PL
Vibrações (Hz)	200,0 Hz

#### ■ mecânica Especificação

Comprimento da mangueira de proteção	18,0 m
--------------------------------------	--------

Peso	36,72 kg
Tampa de borracha	não

#### ■ Motor elétrico

Tipo de motor	Assíncrono
---------------	------------

#### ■ Características ambientais

Categoria de proteção	III/tensão extra-baixa de segurança
Tipo de proteção	IP67

#### ■ Sistema elétrico

Chave liga/desliga	sim
Conversor integrado	Não
Comprimento do cabo	15,0 m
Tipo de ficha	Plugue CEE 3P 32A 42V 4H