



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



## IEC45/230/5

### Vibradores internos de alta frequência

#### Prático e flexível

Os vibradores internos de alta frequência da Série IEC da Wacker Neuson possuem um conversor integrado e, dessa forma, fornecem dois dispositivos em um. Os vibradores internos são caracterizados por um alto grau de flexibilidade de aplicação e de fácil manuseio. A ergonomia da estrutura e a relação preço-desempenho falam por si.

### Destaques

- Motor elétrico potente e com velocidade estável
- Alojamento do interruptor com conversor de frequência integrado

### Dados técnicos

#### ■ Dados de desempenho elétrico

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Corrente nominal     | 4,00 A          |
| Tensão nominal       | 220,0 - 240,0 V |
| Frequência nominal   | 50,0 - 60,0 Hz  |
| Potência nominal [P] | 0,56 kW         |
| Fases                | 1,0 ~           |

#### ■ mecânica Especificações de performance

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Alcance da vibração no ar | 2,300 milímetro |
| Oscilações                | 12.000,0 1 minu |
| Vibrações (Hz)            | 200,0 Hz        |

#### ■ mecânica Especificação

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Comprimento da mangueira de proteção | 5,0 m |
|--------------------------------------|-------|

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Peso              | 13,20 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) |