



## IEC45/120/3 US

### Vibradores internos de alta frecuencia

#### Práctico y flexible

Los vibradores internos de alta frecuencia de la serie IEC de Wacker Neuson tienen un convertidor integrado y, por lo tanto, ofrecen dos equipos en uno. De este modo los vibradores internos se caracterizan por una elevada flexibilidad de uso y un fácil manejo. Asimismo, la ergonomía de la carcasa y la relación calidad-precio hablan por sí solas.

### Aspectos destacados

- Motor eléctrico de régimen estable y con gran torque
- Caja de interruptor con convertidor de frecuencia integrado

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Corriente nominal    | 8,00 A         |
| Tensión nominal      | 120,0 V        |
| Frecuencia nominal   | 50,0 - 60,0 hz |
| Potencia nominal [P] | 0,56 kw        |
| Fases                | 1,0 ~          |

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Oscilación completa en el aire | 2,300 mm       |
| Oscilaciones                   | 12.000,0 1/min |
| Oscilaciones (Hz)              | 200,0 hz       |

#### ■ Datos mecánicos

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Longitud manguera protectora | 3,0 m |
|------------------------------|-------|

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Peso                    | 10,80 kg |
| Punta de cierre de goma | No       |

#### ■ Motor eléctrico

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Modelo de motor | Motor asíncrono |
|-----------------|-----------------|

#### ■ Parámetros medio ambiente

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Índice de protección | I / Conexión a tierra |
| Clase de protección  | IP67                  |

#### ■ Sistema eléctrico

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Interruptor marcha/parada         | Sí                  |
| Convertidor electrónico integrado | Sí                  |
| Longitud del cable                | 5,0 m               |
| Tipo de toma                      | NEMA 5-15P (tipo B) |