



## IEE58/34/5

### Vibrador interno

#### Libertad de movimiento única

El vibrador interno accionado a batería con convertidor integrado ofrece al usuario la máxima flexibilidad en la obra para la compactación del hormigón. Sobre todo en encofrados y andamios, el usuario se beneficia de una gran libertad de movimiento y un radio de trabajo sin límites, ya que ya no tiene que tirar de ningún cable ni manguera de protección. Permite trabajar en áreas remotas sin tener que tender una conexión eléctrica. La potente batería suministra suficiente energía para una jornada laboral entera.

### Aspectos destacados

- Motor eléctrico de régimen estable y con gran torque
- Cable de alimentación corto, directamente conectado a la mochila.
- Independencia de fuentes de alimentación externas
- Sin emisiones
- Funcionamiento silencioso

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	14,80 A
Tensión nominal	34,0 V
Frecuencia nominal	200,0 hz
Potencia nominal [P]	0,70 kw
Fases	3,0 ~

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Oscilación completa en el aire	2,900 mm
Oscilaciones	12.000,0 1/min
Oscilaciones (Hz)	200,0 hz

#### ■ Datos mecánicos

Longitud manguera protectora	5,0 m
------------------------------	-------

Peso	12,10 kg
Punta de cierre de goma	No

#### ■ Motor eléctrico

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

#### ■ Parámetros medio ambiente

Índice de protección	III / Tensión baja protección
Clase de protección	IP67

#### ■ Sistema eléctrico

Interruptor marcha/parada	Sí
Convertidor electrónico integrado	No
Longitud del cable	1,5 m
Tipo de toma	CEE-Plug 3P 32A <50V 2H