



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



## FUH70/4/42

### Convertidores de frecuencia portátiles

#### Rendimiento fiable con un peso ligero

La serie FUH ofrece convertidores de frecuencia compactos y ligeros para el procesamiento del hormigón con un rendimiento extremadamente fiable y estable, incluso en funcionamiento continuo. Gracias al uso de la tecnología de alta frecuencia, son mucho más ligeros que los convertidores electrónicos y, por lo tanto, muy cómodos de transportar. Están completamente exentos de mantenimiento y son idóneos para la operación de vibradores internos y vibradores externos.

### Aspectos destacados

- Dimensiones compactas, peso reducido

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	16,00 A
Tensión nominal	230,0 V
Frecuencia nominal	50,0 - 60,0 hz
Potencia nominal [P]	3,70 kw
Corriente de salida	58,0 A
Tensión de salida	42,0 V
Frecuencia de salida	200,0 hz
Fases	1,0 ~
Fases de salida	3,0 ~
Potencia nominal de salida [P - potencia efectiva]	3,4 kw

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	598,0 mm
Anchura	303,0 mm

Altura	462,0 mm
Peso	24,00 kg

#### ■ Parámetros medio ambiente

Índice de protección	II / Aislamiento de protección
Clase de protección	IP54

#### ■ Sistema eléctrico

Interruptor marcha/parada	Sí
Cuadro indicador de funcionamiento	Sí
Ajuste de la frecuencia	No
Longitud del cable	2,2 m
Tipo de toma	CEE 7/17
Modelo de toma de corriente	CEE 3P 32A 4H 50V 100-200Hz
Número de tomacorrientes	4,0