



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



FUH70/4/42s

Draagbare frequentieomvormers

Betrouwbare prestaties bij een laag gewicht

De FUH-serie biedt compacte, lichte frequentieomvormers voor de betonverwerking met uiterst betrouwbare en stabiele prestaties, zelfs bij langdurig gebruik. Dankzij de hogefrequentietechnologie zijn de apparaten aanzienlijk lichter dan elektronische omvormers en daarom bijzonder gemakkelijk te vervoeren. Deze apparaten zijn volledig onderhoudsvrij en zijn geschikt voor gebruik met trilnaalden en externe trilmotoren.

Hoogtepunten

- Frequentieregeling
- Compacte maten, gering gewicht

Technische gegevens

■ elektrische vermogensinformatie

Nominale stroom	16,00 A
Nominale spanning	230,0 V
Nominale frequentie	50,0 - 60,0 Hz
Nominaal vermogen [P]	3,70 kW
Uitgangsstroom	58,0 A
Uitgangsspanning	0,0 - 42,0 V
Uitgangsfrequentie	0,0 - 200,0 Hz
Fase	1,0 ~
Uitgangsfasen	3,0 ~
Nominaal uitgangsvermogen [P - effectief vermogen]	0,0 - 3,4 kW

■ mechanische informatie

Lengte	598,0 mm
Breedte	303,0 mm

Hoogte	462,0 mm
Gewicht	24,00 KG

■ Omgevingskenmerken

Beschermingsklasse	• II / veiligheidsisolatie
Beschermingsgraad	• IP54

■ Elektrisch systeem

Stroomonderbrekerschakelaar aan/uit	• Ja
Bedrijfsindicator	• Ja
Aanpassingsfrequentie	• Ja
Lengte kabel	2,2 M
Soort stekker	• CEE 7/17
Type stopcontact	• CEE 3P 32A 4H 50V 100-200Hz
Aantal stopcontacten	4,0