



## Przetwornica Wacker FUH 70/4/042 1~

Model: FUH 70/4/042,



link do produktu:

[https://b2b.axam.net.pl/przetwornice-wacker-1-fazowe/2480-3030-przetwornica-wacker-fuh-704-042.html#/model-fuh\\_70\\_4\\_042](https://b2b.axam.net.pl/przetwornice-wacker-1-fazowe/2480-3030-przetwornica-wacker-fuh-704-042.html#/model-fuh_70_4_042)

Producent: WACKER NEUSON

Nr referencyjny: 5100063671

### Inne kombinacje produktu:

Model
FUH 70/4/042
FUH 70/4/042 SC
FUH 70/6/042 SC



### Informacje

Przetwornica wysokiej częstotliwości Wacker Neuson FUH 70 - 16A, 230V, 28kg

## Opis produktu

Seria FUH obejmuje lekkie kompaktowe przetwornice częstotliwości do obróbki betonu o niezwykle niezawodnej i stabilnej wydajności, również w przypadku pracy ciągłej. Dzięki użyciu technologii wysokiej częstotliwości są one znacznie lżejsze niż przetwornice elektroniczne i dlatego ich transportowanie jest wyjątkowo wygodne. Są całkowicie bezobsługowe i nadają się do pracy z wibratorami pogrążalnymi i przyczepnymi.

### Kompaktowe rozmiary, niewielki ciężar

- Urządzenie może przenosić jedna osoba, dzięki czemu stanowi ono łatwe w obsłudze rozwiązanie dla niewielkich placów budowy.
- Transport i przechowywanie wymagają niewiele wysiłku i czasu, a zatem są łagodne dla pracowników.
- Kombinacja FUH20 i wibratora pogrążalnego zapewnia podobny komfort co w przypadku użycia wibratora pogrążalnego z wbudowaną przetwornicą.

### Regulacja prędkości obrotowej

- Urządzenie dzięki regulacji prędkości obrotowej zapewnia zawsze równomierną, stabilną wydajność i umożliwia uzyskanie wysokiej jakości wyników pracy. Również przy większym obciążeniu na początku pracy, np. w przypadku użycia dużych buław wibracyjnych, prędkość obrotowa zostaje natychmiast ponownie zwiększona.

### Ochrona przed przeciążeniem z redukcją prędkości obrotowej

- W przypadku przeciążenia, np. gdy wibrator pogrążalny zakleszczy się w zbrojeniu, urządzenie zmniejsza na krótko prędkość obrotową buławy wibracyjnej, a dopiero potem wyłącza się. Zapobiega to przepaleniu silnika.
- Krótkotrwała dalsza praca silnika umożliwia wyciągnięcie buławy wibratora z betonu.

### Nie wymaga konserwacji

- Urządzenie jest całkowicie bezobsługowe, a tym samym ekonomiczne.

### Specyfikacja techniczna przetwornicy FUH70:

- Prąd znamionowy: **16 A**

- Napięcie znamionowe: **230 V**
- Częstotliwość znamionowa: **50-60 Hz**
- Moc znamionowa: **3,7 kW**
- Prąd wyjściowy: **58 A**
- Napięcie wyjściowe: **42 V**
- Częstotliwość wyjściowa: **200 Hz**
- Faza wejściowa: **1~**
- Faza wyjściowa: **3~**
- Moc znamionowa (na wyjściu): **3,4 kW**
- Długość: **516 mm**
- Szerokość: **303 mm**
- Wysokość: **420 mm**
- Waga: **28 kg**
- Wskaźnik pracy: tak
- Regulacja częstotliwości: nie
- Długość kabla: **2,2 m**
- Typ wtyczki: **CEE 7/7 (wtyczka typ EF)**
- Typ gniazda: **CEE 3P 32A 4H 50V 100-200Hz**
- Liczba gniazd: **2**
- Klasa ochrony: II/uziemiające ochronne
- Stopień ochrony: **IP44**

#### **Wersje przetwornicy FUH70**

- **FUH 70/4/042** - wersja podstawowa
- **FUH 70/4/042 SC** - wersja wyposażona w regulację częstotliwości
- **FUH 70/6/042 SC** - wersja wyposażona w regulację częstotliwości i 6 gniazd