**AXAM Maszyny i Urządzenia**

Ćwiklinek 45
09-100 Płońsk
tel: 516 042 555










# Przetwornica Wacker FUH 35/2/042 1~

link do produktu:
https://b2b.axam.net.pl/przetwornice-wacker-1-fazowe/2479-przetwornica-wacker-fuh-352042.html

Producent: WACKER NEUSON

Nr referencyjny: 5100063670

## Informacje

Przetwornica wysokiej częstotliwości Wacker Neuson FUH 30 - 9,5A, 230V, 18,2kg

## 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 FUH30 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 FUH30:**

- Prąd znamionowy: **9,5 A**
- Napięcie znamionowe: **230 V**
- Częstotliwość znamionowa: **50-60 Hz**
- Moc znamionowa: **2,2 kW**
- Prąd wyjściowy: **35 A**
- Napięcie wyjściowe: **42 V**
- Częstotliwość wyjściowa: **200 Hz**
- Faza wejściowa: **1~**
- Faza wyjściowa: **3~**
- Moc znamionowa (na wyjściu): **2 kW**
- Długość: **511 mm**

- Szerokość: **303 mm**
- Wysokość: **321 mm**
- Waga: **18,2 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/uziemienie ochronne
- Stopień ochrony: **IP44**