



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



## IRFU38/230/5GV

### Wibratory pogrążalne wysokiej częstotliwości

Duża wydajność we wszystkich wariantach

Wibratory pogrążalne wysokiej częstotliwości serii IRFU wyróżnia jedna, bardzo ważna cecha: Można je podłączyć do każdego gniazda sieci jednofazowej i od razu przystąpić do pracy. Oferują one niezawodną pracę urządzeń zasilanych z generatorów lub w przypadku wahań napięcia wejściowego. IRFU marki Wacker Neuson to wydajny wibrator pogrążalny przeznaczony do profesjonalnej pracy ciągłej, w której wymagana jest wysoka wydajność zagęszczania. Jest on dostępny w wielu różnych wariantach. Zintegrowany wyłącznik ochrony przeciwporażeniowej (Bodyguard™) zapewnia wysoki standard bezpieczeństwa.

### Opis produktu

- Moduł Bodyguard
- W pełni utwardzana buława
- Termowyciągnik ochronny
- Stabilna prędkość obrotowa dzięki mocnemu silnikowi elektrycznemu
- Obudowa przełącznika ze zintegrowaną przetwornicą częstotliwości

### Dane techniczne

#### ■ wydajność elektryczna

Prąd znamionowy	3,50 A
Napięcie znamionowe	220,0 - 240,0 V
Częstotliwość znamionowa	50,0 - 60,0 Hz
Moc znamionowa [P]	0,65 kW
Fazy	1,0 ~

#### ■ dane wydajności mechanicznej

Szerokość drgań w powietrzu	1,900 mm
Wibracje	12.000,0 1 min
Wibracje (Hz)	200,0 Hz

#### ■ dane mechaniczne

Długość węża ochronnego	5,0 m
-------------------------	-------

Ciężar	14,60 kg
Korek gumowy	Tak

#### ■ Silnik elektryczny

Typ silnika	Silnik asynchroniczny
-------------	-----------------------

#### ■ Charakterystyka środowiskowa

Klasa ochrony	I / uziemienie ochronne
Stopień ochrony	IP67

#### ■ Układ elektryczny

Przełącznik wł./wyt.	tak
Zintegrowana przetwornica	tak
Długość kabla	15,0 m
Typ wtyczki	CEE 7/7 (wtyczka typ EF)