



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



## IRFU38/230/5

### Vysokofrekvenční ponorné vibrátory

Silný výkon ve všech variantách

Vysokofrekvenční ponorné vibrátory řady IRFU se vyznačují především jednou věcí: Připojí se jednoduše k 1fázové elektrické síti a už je lze používat. Nabízejí spolehlivý provoz i na generátorech a s kolísavým vstupním napětím. IRFU od firmy Wacker Neuson je výkonný ponorný vibrátor pro profesionální nepřetržité používání s vysokými nároky na výsledek zhutnění. Je k dispozici v mnoha různých verzích. Integrovaný proudový chránič (Bodyguard™) nabízí vysoký bezpečnostní standard.

### Hlavní přednosti

- Bodyguard
- Těleso ponorného vibrátoru kompletně tvrzené
- Tepelný ochranný spínač
- Výkonný elektromotor stabilní v otáčkách
- Pouzdro spínače s integrovaným měničem frekvence

### Technické údaje

#### elektrické údaje o výkonu

Jmenovitý proud	3,50 A
Jmenovité napětí	220,0 - 240,0 V
Jmenovitá frekvence	50,0 - 60,0 Hz
Jmenovitý výkon [P]	0,65 kW
Fáze	1,0 ~

#### mechanické údaje o výkonu

Vibrační šířka ve vzduchu	1,900 mm
Vibrace	12.000,0 1/min
Vibrace (Hz)	200,0 Hz

#### mechanické údaje

Délka ochranná hadice	5,0 M
-----------------------	-------

Hmotnost	14,60 KG
Gumový uzávěr	Ne

#### Elektromotor

Typ motoru	Asynchronní motor
------------	-------------------

#### Enviromentální parametry

Třída ochrany	I / ochranné uzemnění
Stupeň ochrany krytem	IP67

#### Elektrický systém

Spínač ZAP/VYP	ano
Integrovaný měnič	ano
Délka kabelu	15,0 M
Typ zástrčky	CEE 7/7 (Stecker Typ EF)