

IRFU45/230/10

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	4,80 A
Jmenovité napětí	220,0 - 240,0 V
Jmenovitá frekvence	50,0 - 60,0 Hz
Jmenovitý výkon [P]	0,88 kW
Fáze	1,0 ~

mechanické údaje o výkonu

Vibrační šířka ve vzduchu	2,300 mm
Vibrace	12.000,0 1/min
Vibrace (Hz)	200,0 Hz

mechanické údaje

Průměr/úhlopříčka tělesa	45,0 mm
Délka ochranná hadice	10,0 m
Hmotnost	21,00 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)

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com