



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



IRFU45/230/5GV

Vysokofrekvenčné ponorné vibrátory

Vysoký výkon vo všetkých variantoch

Vysokofrekvenčné ponorné vibrátory radu IRFU sa vyznačujú predovšetkým jedným: Jednoducho sa pripoja k 1-fázovej elektrickej sieti a sú pripravené na prevádzku. Ponúkajú spoľahlivú prevádzku aj na generátoroch a pri kolísavých vstupných napätiach. IRFU od Wacker Neuson je výkonný ponorný vibrátor pre profesionálnu nepretržitú prevádzku s vysokými nárokmi na výsledok zhutňovania. Je k dispozícii v mnohých rôznych variantoch. Vysoký štandard bezpečnosti ponúka integrovaný osobný ochranný vypínač (Bodyguard™).

Najdôležitejšie informácie

- Bodyguard
- Teleso hlavy kompletne kalené
- Ochranný tepelný spínač
- Výkonný elektromotor so stabilnými otáčkami
- Teleso vypínača s integrovaným meničom frekvencie

Technické údaje

Elektrické výkonové údaje

Menovitý prúd	4,80 A
Menovité napätie	220,0 - 240,0 V
Menovitá frekvencia	50,0 - 60,0 Hz
Menovitý výkon [P]	0,88 kW
Počet fáz	1,0 ~

Mechanické výkonové údaje

Rozkmit na vzduchu	2,300 mm
Vibrácie	12.000,0 1/min
Vibrácie (Hz)	200,0 Hz

Mechanické údaje

Dĺžka ochrannej hadice	5,0 M
------------------------	-------

Hmotnosť	17,00 KG
Gumový uzáver	áno

Elektrický motor

Typ motora	Asynchrónny motor
------------	-------------------

Environmentálne parametre

Trieda ochrany	I / ochranné uzemnenie
Druh krytia	IP67

Elektrika

Spínač ZAP/VYP	Áno
Integrovaný menič	Áno
Dĺžka kábla	15,0 M
Typ zástrčky	CEE 7/7 (typ zástrčky EF)