



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



## IRFU65/230/5GV

### 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	10,00 A
Menovité napätie	220,0 - 240,0 V
Menovitá frekvencia	50,0 - 60,0 Hz
Menovitý výkon [P]	1,84 kW
Počet fáz	1,0 ~

#### Mechanické výkonové údaje

Rozkmit na vzduchu	2,500 mm
Vibrácie	12.000,0 1/min
Vibrácie (Hz)	200,0 Hz

#### Mechanické údaje

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

Hmotnosť	25,20 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)