



## IRFU45/230/5

### Vibrateurs internes

Une performance solide dans toutes ses variantes

Les vibrateurs internes haute fréquence IRFU se distinguent essentiellement par un élément : il suffit de les relier au réseau électrique monophasé et ils sont prêts à fonctionner. Ils fonctionnent également très bien sur un générateur et en cas de tensions d'entrée fluctuantes. L'IRFU de Wacker Neuson est un vibrateur interne puissant pour l'utilisation professionnelle prolongée avec des exigences élevées de résultats de compactage. Il est disponible dans de nombreuses variantes différentes. Le disjoncteur de protection de l'opérateur intégré (Bodyguard™) répond à un niveau de sécurité élevé.

### Points forts

- Bodyguard
- Corps de la tête de vibration entièrement trempé
- Disjoncteur de protection thermique
- Moteur électrique puissant au régime stable
- Boîtier d'interrupteurs avec convertisseur de fréquence intégré

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance électriques

Courant nominal	4,80 A
Tension nominale	220,0 - 240,0 V
Fréquence nominale	50,0 - 60,0 Hz
Débit nominal [P]	0,88 kW
Phases	1,0 ~

Poids 17,00 kg

Bouchon fileté en caoutchouc non

#### ■ Moteur électrique

Type de moteur Moteur asynchrone

#### ■ Caractéristiques environnementales

Indice de protection I / Mise à la terre

Type de protection IP67

#### ■ Système électrique

Interrupteur marche/arrêt Oui

Convertisseur intégré oui

Longueur du câble 15,0 m

Type de fiche CEE 7/7 (fiche type EF)

#### ■ Données de performance mécaniques

Amplitude des vibrations à l'air	2,300 mm
Vibrations	12.000,0 1/min
Oscillations (Hz)	200,0 Hz

#### ■ Données mécaniques

Longueur tuyau de protection	5,0 m
------------------------------	-------