



## IRFU58/230/15

### Hochfrequenz-Innenrüttler

Die Hochfrequenz-Innenrüttler der IRFU-Reihe zeichnen sich vor allem durch eines aus: Sie werden einfach an das 1-phägige Stromnetz angeschlossen und sind betriebsbereit. Sie bieten einen zuverlässigen Betrieb auch an Generatoren und bei schwankenden Eingangsspannungen. Der IRFU von Wacker Neuson ist ein leistungsstarker Innenrüttler für den professionellen Dauereinsatz mit hohen Ansprüchen an das Verdichtungsergebnis. Er ist in vielen verschiedenen Varianten verfügbar. Einen hohen Sicherheitsstandard bietet der integrierte Personenschutzschalter (Bodyguard™).

#### Highlights

- Bodyguard
- Flaschenkörper komplett gehärtet
- Thermoschutzschalter
- Drehzahlstabilisierter durchzugsstarker Elektromotor
- Schaltergehäuse mit integriertem Frequenzumformer

#### Technische Daten

##### ■ Elektrische Leistungsangaben

Nennstrom	6,00 A
Nennspannung	220,0 - 240,0 V
Nennfrequenz	50,0 - 60,0 Hz
Nennleistung [P]	1,10 kW
Phasen	1,0 ~

Gewicht 34,60 kg

Gummiverschlußkappe nein

##### ■ E-Motor

Motortyp Asynchronmotor

##### ■ Umweltkenndaten

Schutzklasse I / Schutzerdung

Schutzart IP67

##### ■ Elektrik

Schalter Ein/Aus ja

Integrierter Umformer ja

Länge Kabel 15,0 m

Steckertyp CEE 7/7 (Stecker Typ EF)

##### ■ Mechanische Leistungsangaben

Schwingweite an Luft	2,500 mm
Schwingungen	12.000,0 1/min
Schwingungen (Hz)	200,0 Hz

##### ■ Mechanische Angaben

Länge Schutzschlauch	15,0 m
----------------------	--------