

IRFU58/230/10

Hochfrequenz-Innenrüttler

Die Hochfrequenz-Innenrüttler der IRFU-Reihe zeichnen sich vor allem durch eines aus: Sie werden einfach an das 1-phasige 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
- Drehzahlstabiler 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 ~

Mechanische Leistungsangaben

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

Mechanische Angaben

Flaschendurchmesser/-diagonale	58,0 mm
Länge Schutzschlauch	10,0 m
Gewicht	26,30 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)

Die gezeigten Abbildungen, Ausstattungen und Daten können vom aktuellen Lieferprogramm Ihres Landes abweichen. Abgebildet sind unter Umständen aufpreispflichtige Sonderausstattungen. Änderungen vorbehalten.

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