



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



## IREN 57/42/18

### Hochfrequenz-Innenrüttler

Erstklassige Verdichtungsergebnisse im Beton

Produktivität und eine hohe Lebensdauer - das zeichnet die IREN-Reihe von Wacker Neuson aus. Die Hochfrequenz-Innenrüttler überzeugen auch bei harten Einsatzbedingungen im Dauerbetrieb auf ganzer Linie und bieten dabei eine konstant hohe Verdichtungsleistung. Der IREN ist in vielen verschiedenen Varianten verfügbar.

### Highlights

- Drehzahlstabiler durchzugsstarker Elektromotor
- Made in Germany
- Robustes Design

### Technische Daten

#### ■ Elektrische Leistungsangaben

Nennstrom	17,30 A
Nennspannung	42,0 µg/l
Nennfrequenz	200,0 Hz
Nennleistung [P]	1,05 kW
Phasen	3,0 Nm

#### ■ Mechanische Leistungsangaben

Schwingweite an Luft	2,100 mlw
Schwingungen	12.000,0 PL
Schwingungen (Hz)	200,0 Hz

#### ■ Mechanische Angaben

Länge Schutzschlauch	18,0 m
----------------------	--------

Gewicht	36,72 kg
Gummiverschlußkappe	nein

#### ■ E-Motor

Motortyp	Asynchronmotor
----------	----------------

#### ■ Umweltkenndaten

Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Schutzart	IP67

#### ■ Elektrik

Schalter Ein/Aus	ja
Integrierter Umformer	Nein
Länge Kabel	15,0 m
Steckertyp	CEE-Stecker 3P 32A 42V 4H