



**WACKER
NEUSON**

IREN 30

Innenvibrator, 6 m Schutzschlauch

Artikelnummer 0610016

Volle Leistung auch unter Belastung

Dank ihrer drehzahlstabilen und durchzugsstarken Drehstrommotoren erreichen die Geräte der IREN-Reihe vom kleinsten bis zum größten Flaschendurchmesser eine hervorragende Verdichtungsleistung bei allen gängigen Betonarten. Unter Belastung bringen diese leistungsstarken und zuverlässigen Hochfrequenz-Innenvibratoren ihre Kraft voll zur Geltung. Und mit dem langen Schutzschlauch sind sie flexibel für unterschiedlichste Anwendungen einsetzbar.



Technische Daten

Beschreibung	Metrisch	Imperial
Flaschen-Ø	30 mm	1,18 in
Flaschenlänge	353 mm	13,9 in
Versandlänge	600 mm	23,6 in
Versandbreite	200 mm	7,87 in
Versandhöhe	450 mm	17,7 in
Gewicht der Flasche	1,4 kg	3,1 lb
Schutzschlauch	6,0 m	19,7 ft
Betriebsgewicht	11,3 kg	24,9 lb
Transportgewicht (mit Verpackung)	12,2 kg	26,9 lb
Wirkungs-Ø (je nach Konsistenz)	40 cm	15,75 in
Frequenz	12.000 1/min	12.000 rpm
Antriebsmotor	Hochfrequenz-Kurzschlussläufermotor für Anschluß an z. B. WACKER-Frequenz- und Spannungsumformer	
Leistung	0,20 kW	0,20 hp
Spannung	42 V	42 V
Frequenz	200 Hz	200 Hz
Stromaufnahme	3,5 A	3,5 A
Anschlusskabel	15,0 m	49,2 ft
Kraftübertragung	direkt durch den in der Flasche eingebauten Motor auf das Vibrations-	

System

Änderungen im Interesse ständiger Weiterentwicklungen vorbehalten.
*Der tatsächliche Leistungsausgang kann aufgrund spezifischer Betriebskonditionen variieren.

Merkmale und Vorteile

- **Langlebige Konstruktion:** Die vibrationsfeste Statorwicklung der Wicklungsklasse H ist mit Kunststoff ummantelt und ausgespritzt. Sie kann kurzzeitig bis 180 °C belastet werden. Die Hochleistungswälzlager werden durch die Ölbad schmierung immer beweglich gehalten.
- **Schutz vor Überlastung:** Der Thermoschalter verhindert, dass der Motor durch Überhitzung beschädigt wird.
- **Einfache Wartung:** Der Flaschenkörper kann ohne Spezialwerkzeug ausgetauscht werden.
- **Spezialisten:** Die kleinsten Innenrüttler der IREN-Reihe, die IREN 30, sind mit ihrem geringen Flaschendurchmesser ideal für die Betonverdichtung in schmalen, engbewehrten Bauteilen. Und trotz ihrer filigranen Bauweise liefern Sie hervorragende Verdichtungsergebnisse.

Lieferumfang

- inkl. Schutzschlauch, Schalter, Anschlusskabel, Stecker, Betriebsanleitung und Ersatzteilhandbuch



**Einen Wacker Neuson Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden Sie auf unserer
Webseite www.wackergroup.com.**

© 2008 Wacker Construction Equipment AG