

IREN 57 ST1

Vibrateurs internes

Des résultats de compactage du béton de première classe

Une grande productivité et une durée de vie plus longue : voilà ce qui caractérise la gamme IREN de Wacker Neuson. Les vibrateurs internes haute fréquence sont aussi performants dans des conditions d'utilisation extrêmes et assurent dans la durée une performance de vibration élevée et constante. L'IREN est disponible dans de nombreuses variantes différentes.

Points forts

- Moteur électrique puissant au régime stable
- Fabriqué en Allemagne
- Conception solide

Caractéristiques techniques

Données de performance électriques

Courant nominal	17,30 A
Tension nominale	42,0 V
Fréquence nominale	200,0 Hz
Débit nominal [P]	1,05 kW
Phases	3,0 ~

Données de performance mécaniques

Amplitude des vibrations à l'air	2,500 mm
Vibrations	12.000,0 1/min
Oscillations (Hz)	85,0 Hz

Données mécaniques

Diamètre de la tête de vibr.	58,0 mm
Longueur tuyau de protection	2,0 m
Poids	27,00 kg
Bouchon fileté en caoutchouc	non

Moteur électrique

Type de moteur	Moteur asynchrone

Caractéristiques environnementales

Indice de protection	III / Protection de sous-voltage
Type de protection	IP67

Système électrique

Interrupteur marche/arrêt	Oui
Convertisseur intégré	Non
Longueur du câble	15,0 m
Type de fiche	Fiche CEE 3P 32A 42V 4H

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

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