



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



## IREN45/042/18

### Wibratory pogrążalne wysokiej częstotliwości

#### Wyniki zagęszczania w betonie pierwszej klasy

Wydajność i wysoka żywotność – to cechy wyróżniające serię IREN marki Wacker Neuson. Wibratory pogrążalne wysokiej częstotliwości sprawdzają się także w ekstremalnie trudnych warunkach w trybie ciągłym i w każdym przypadku zagęszczają z niezmiennie wysoką wydajnością. IREN jest dostępny w wielu różnych wariantach.

### Opis produktu

- Stabilna prędkość obrotowa dzięki mocnemu silnikowi elektrycznemu
- Wyprodukowane w Niemczech
- Solidna konstrukcja

### Dane techniczne

#### ■ wydajność elektryczna

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Prąd znamionowy          | 10,00 A  |
| Napięcie znamionowe      | 42,0 V   |
| Częstotliwość znamionowa | 200,0 Hz |
| Moc znamionowa [P]       | 0,58 kW  |
| Fazy                     | 3,0 ~    |

#### ■ dane wydajności mechanicznej

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Szerokość drgań w powietrzu | 2,100 mm       |
| Wibracje                    | 12.000,0 1 min |
| Wibracje (Hz)               | 200,0 Hz       |

#### ■ dane mechaniczne

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Długość węża ochronnego | 18,0 m |
|-------------------------|--------|

|              |          |
|--------------|----------|
| Ciężar       | 25,20 kg |
| Korek gumowy | nie      |

#### ■ Silnik elektryczny

|             |                       |
|-------------|-----------------------|
| Typ silnika | Silnik asynchroniczny |
|-------------|-----------------------|

#### ■ Charakterystyka środowiskowa

|                 |                                 |
|-----------------|---------------------------------|
| Klasa ochrony   | III / ochrona niskiego napięcia |
| Stopień ochrony | IP67                            |

#### ■ Układ elektryczny

|                           |                           |
|---------------------------|---------------------------|
| Przełącznik wł./wył.      | tak                       |
| Zintegrowana przetwornica | nie                       |
| Długość kabla             | 15,0 m                    |
| Typ wtyczki               | Wtyczka CEE 3P 32A 42V 4H |