



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



## IREN45/250/5

### 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          | 1,85 A   |
| Napięcie znamionowe      | 250,0 V  |
| Częstotliwość znamionowa | 200,0 Hz |
| Moc znamionowa [P]       | 0,58 kW  |
| Fazy                     | 3,0 ~    |

#### ■ dane wydajności mechanicznej

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Szerokość drgań w powietrzu | 2,300 mm       |
| Wibracje                    | 12.000,0 1/min |
| Wibracje (Hz)               | 200,0 Hz       |

#### ■ dane mechaniczne

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Długość węża ochronnego | 5,0 m |
|-------------------------|-------|

|              |          |
|--------------|----------|
| Ciężar       | 11,90 kg |
| Korek gumowy | • nie    |

#### ■ Silnik elektryczny

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

#### ■ Charakterystyka środowiskowa

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Klasa ochrony   | • I / uziemienie ochronne |
| Stopień ochrony | • IP67                    |

#### ■ Układ elektryczny

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Przełącznik wł./wył.      | • tak                         |
| Zintegrowana przetwornica | • nie                         |
| Długość kabla             | 15,0 m                        |
| Typ wtyczki               | • Wtyczka CEE 4P 16A 250V 10H |