



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



## AR 64/9/042

### Vibratori esterni per la compattazione di parti prefabbricate

#### Gli esperti per materiale sfuso

L'AR54 e l'AR64 mostrano i loro punti di forza soprattutto nell'uso continuo: offrono avvolgimenti del motore elettrico resistenti alle vibrazioni e al calore, cuscinetti speciali ad altissima resistenza e la massima affidabilità operativa. E tutto anche in condizioni operative più impegnative. E il meglio: le loro esigenze di manutenzione sono minime e la loro durata di vita lunga. Professionisti completi per prefabbricati.

#### Punti di forza

- Struttura robusta

#### Dati tecnici

##### ■ Valori elettriche di rendimento

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Corrente nominale    | 16,00 A  |
| Tensione nominale    | 42,0 V   |
| Frequenza nominale   | 150,0 Hz |
| Potenza nominale [P] | 1,10 kW  |
| Fasi                 | 3,0 ~    |

##### ■ Valori meccanici di rendimento

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Forza centrifuga      | 10 kN         |
| Vibrazioni            | 9.000,0 1/min |
| Vibrazioni (Hz)       | 150,0 Hz      |
| Forza centrifuga max. | 18,14 kN      |

##### ■ Valori meccanici

|           |          |
|-----------|----------|
| Lunghezza | 155,0 mm |
| Larghezza | 150,0 mm |
| Altezza   | 188,0 mm |
| Peso      | 12,90 kg |

|                                            |          |
|--------------------------------------------|----------|
| Equipaggiamento squilibrio/lato posizione1 | 5,0      |
| Equipaggiamento squilibrio/lato posizione2 | 3,0      |
| Configurazione dei fori lunghe             | 120,0 mm |
| Configurazione dei fori larghe             | 120,0 mm |
| Configurazione dei fori altezz             | 16,0 mm  |

##### ■ Motore elettrico

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Modello di motore | Motore asincrono |
|-------------------|------------------|

##### ■ Dati caratteristici ambientali

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Classe di protezione | III / bassa tens. di sic. |
| Tipo di protezione   | IP65                      |

##### ■ Impianto elettrico

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Interruttore on/off      | no |
| Display operativo        | No |
| Regolazione di frequenza | No |
| Convertitore integrato   | No |