



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



## FUH35/2/42

### Convertisseurs de fréquence mobiles

Une puissance robuste pour un poids léger

La gamme FUH propose des convertisseurs de fréquence compacts et légers pour le travail du béton qui assurent une puissance robuste et stable, même en utilisation prolongée. L'utilisation de la technologie haute fréquence rend ces appareils bien plus légers que les convertisseurs électroniques, et ainsi beaucoup plus pratiques à transporter. Ils sont entièrement sans entretien et conviennent pour l'utilisation de vibrateurs internes et externes.

### Points forts

- Dimensions compactes, poids réduit

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance électriques

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Courant nominal              | 9,50 A         |
| Tension nominale             | 230,0 V        |
| Fréquence nominale           | 50,0 - 60,0 Hz |
| Débit nominal [P]            | 2,20 kW        |
| Courant de sortie            | 35,0 A         |
| Tension de sortie            | 42,0 V         |
| Fréquence initiale           | 200,0 Hz       |
| Phases                       | 1,0 ~          |
| Phases de sortie             | 3,0 ~          |
| Puissance nom. de sortie [P] | 2,0 kW         |

#### ■ Données mécaniques

|          |          |
|----------|----------|
| Longueur | 598,0 mm |
| Largeur  | 303,0 mm |

|         |          |
|---------|----------|
| Hauteur | 362,0 mm |
| Poids   | 15,00 kg |

#### ■ Caractéristiques environnementales

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Indice de protection | II / Isolation de protection |
| Type de protection   | IP54                         |

#### ■ Système électrique

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Interrupteur marche/arrêt | Oui                         |
| Témoin de fonctionnement  | oui                         |
| Réglage de la fréquence   | Non                         |
| Longueur du câble         | 2,2 m                       |
| Type de fiche             | CEE 7/17                    |
| Type de prise électrique  | CEE 3P 32A 4H 50V 100-200Hz |
| Nombre de prises          | 2,0                         |