



## AS68ve/25

### Pilonneuses électriques

Réalisez tous les travaux classiques d'une pilonneuse sans aucune émission

Avec la pilonneuse sur batterie, l'opérateur travaille entièrement sans émission. En plus d'être un atout lors des travaux de compactage du sol dans les tranchées et les centres-villes, la pilonneuse sur batterie réduit aussi les nuisances sur l'opérateur et l'environnement sur tous les chantiers. Une seule charge de batterie est suffisante pour effectuer toutes les tâches d'une journée de travail standard. La batterie est facile à remplacer en quelques gestes, sans outils, et peut être utilisée dans toute une variété d'autres matériels de chantier de Wacker Neuson.

### Points forts

- Réglage du régime-moteur
- Moteur électrique sans entretien
- Système de batterie BatteryOne
- Étrier de guidage ergonomique
- Démarrage simple
- Poignée de transport sur le pilon
- Refroidissement actif
- Aucune émission de gaz d'échappement

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance électriques

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Courant nominal   | 44,00 A |
| Tension nominale  | 51,0 V  |
| Débit nominal [P] | 2,24 kW |

#### ■ Données de performance mécaniques

|                      |                         |
|----------------------|-------------------------|
| Cadence de frappe    | 680,0 1/min             |
| Rendement en surface | 165,0 m <sup>2</sup> /h |
| Avance               | 11,0 m/min              |
| Puissance            | 18,0 kN                 |

#### ■ Données mécaniques

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Longueur                    | 625,0 mm |
| Longueur sabot de pilonnage | 340,0 mm |
| Largeur                     | 360,0 mm |
| Largeur sabot de pilonnage  | 250,0 mm |
| Hauteur                     | 925,0 mm |

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Poids                          | 59,00 kg |
| Poid de fonctionnement         | 69,0 kg  |
| Course sur le patin de compact | 51,0 mm  |

#### ■ Moteur électrique

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Type de moteur | Moteur asynchrone |
|----------------|-------------------|

#### ■ Caractéristiques environnementales

|  |                      |
|--|----------------------|
| Type de protection                           | IP23D                |
| Plage de température de stockage             | -30 - 50 °C          |
| Niveau de puissance acoustique LWA, garantie | 108,0 dB(A)          |
| Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)   | EN 500-4             |
| Spectre VMB (valeur mesurée)                 | 9,4 m/s <sup>2</sup> |
| Spectre VMB (norme)                          | EN 500-4             |

#### ■ Consommables

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Spécification d'huile | SAE 10W-40 |
| Quantité d'huile      | 0,700 l    |