



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



## BS50-2 11in

### Pilonneuses deux temps de la gamme Classique

#### Uniquement chez Wacker Neuson

Les pilonneuses 2-temps Wacker Neuson sont depuis longtemps une référence dans le BTP. Elles sont robustes, résistantes, et ont été conçues pour une productivité, une performance et une longévité maximales. La pilonneuse 2-temps offre une performance de compactage et un confort d'utilisation élevés qui ne manque pas de convaincre au quotidien. Elle est entraînée par le moteur WM80 mis au point par Wacker Neuson qui est largement en dessous de toutes les limites de normes d'émissions grâce à son catalyseur.

### Points forts

- Démarrage et fonctionnement optimisés
- Gestion thermique optimisée
- Ajustement individuel de chaque carburateur
- Moteur à 2 temps
- Un seul levier pour le démarrage, le point mort et l'arrêt
- Grande course, force de frappe élevée
- Avance rapide
- Filtre à air 4 niveaux (cyclone, filtre en papier et filtre mousse 2 niveaux)

### Caractéristiques techniques

#### ■ Données de performance mécaniques

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Cadence de frappe    | 687,0 1/min |
| Rendement en surface | 159,0 kg/h  |
| Avance               | 9,5 m/min   |
| Puissance            | 16,0 kN     |

#### ■ Données mécaniques

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Longueur                       | 673,0 mm |
| Longueur sabot de pilonnage    | 340,0 mm |
| Largeur                        | 343,0 mm |
| Largeur sabot de pilonnage     | 280,0 mm |
| Hauteur                        | 940,0 mm |
| Poids                          | 59,00 kg |
| Poid de fonctionnement         | 59,0 kg  |
| Course sur le patin de compact | 64,0 mm  |

#### ■ Moteur à combustion

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Consommation de carburant | 0,9 L/hre |
| Puissance de travail      | 1,7 kW    |

#### ■ Caractéristiques environnementales

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Plage de température d'exploitation          | -10 - 40 °C |
| Niveau de puissance acoustique LWA, garantie | 108,0 dB(A) |
| Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)   | EN 500-4    |
| Spectre VMB (valeur mesurée)                 | 11,1 m/s2   |
| Spectre VMB (norme)                          | EN 500-4    |

#### ■ Système électrique

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Dispositif indicateur | Compteur heures de travail |
| Elemento de mando     | Outon-poussoir             |

#### ■ Consommables

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