



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



BS50-2plus 11in US

Pilonneuses deux temps de la gamme Plus

Toujours le mélange parfait

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. Les pilonneuses de la série Plus sont équipées d'une lubrification à l'huile séparée, qui assure automatiquement le rapport de mélange optimal du carburant.

Points forts

- Un très grand réservoir d'huile séparé
- Système intelligent, électronique et automatique de coupure en cas de manque d'huile (Pilonneuse 2Plus)
- Arrêt automatique au point mort
- Démarrage et fonctionnement optimisés
- 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 m ² /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

■ 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)	8,9 m/s ²
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