



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

AS50e

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

- Faibles coûts énergétiques
- Aucune émission de gaz d'échappement
- Moteur électrique sans entretien
- Démarrage sur pression de bouton
- Une batterie pour tous les appareils

Caractéristiques techniques

■ Données de performance électriques

Courant nominal	41,00 A
Tension nominale	51,0 V
Débit nominal [P]	2,10 kW

■ Données de performance mécaniques

Cadence de frappe	680,0 1/min
Rendement en surface	147,0 m ² /h
Avance	8,8 m/min
Puissance	16,0 kN

■ Données mécaniques

Longueur	610,0 mm
Longueur sabot de pilonnage	340,0 mm
Largeur	363,0 mm
Largeur sabot de pilonnage	280,0 mm
Hauteur	1.050,0 mm
Poids	61,50 kg

Poid de fonctionnement	71,0 kg
------------------------	---------

Course sur le patin de compact	39,0 mm
--------------------------------	---------

■ Moteur électrique

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

■ Caractéristiques environnementales

Type de protection	IP23D
--------------------	-------

Plage de température de stockage	-30 - 50 °C
----------------------------------	-------------

Plage de température d'exploitation	0 - 45 °C
-------------------------------------	-----------

Niveau de puissance acoustique LWA, garantie	108,0 dB(A)
--	-------------

Niveau de puissance acoustique LWA (Norme)	EN 500-4
--	----------

Spectre VMB (valeur mesurée)	7,7 m/s ²
------------------------------	----------------------

Spectre VMB (norme)	EN 500-4
---------------------	----------

■ Consommables

Spécification d'huile	SAE 10W-40
-----------------------	------------

Quantité d'huile	0,700 l
------------------	---------

Fréquence de re-lubrification	250,0 h
-------------------------------	---------