



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



AP2560e

Plaques vibrantes unidirectionnelles

Mise en place de pavés auto-bloquants sans émission

Avec l'AP2560e, Wacker Neuson propose une plaque vibrante sur batterie pour un travail zéro émission. L'opérateur comme l'environnement sont ainsi protégés. Grâce à sa vitesse élevée et à sa large plaque de base, l'AP2560e est idéale pour la mise en place de grandes surfaces de pavés auto-bloquants. La plaque de base en fonte graphitée nodulaire extrêmement robuste et le palier stable fournissent à l'appareil une excellente longévité. Grâce à une autonomie de batterie suffisante pour une journée de travail complète, l'appareil n'a rien à envier à ses homologues conventionnelles du point de vue de la performance.

Points forts

- Démarrage sur pression de bouton
- Moteur électrique sans entretien
- Aucune émission de gaz d'échappement
- Faibles coûts énergétiques
- Batterie amovible

Caractéristiques techniques

■ Données de performance électriques

Courant nominal	21,50 A
Tension nominale	51,0 V
Débit nominal [P]	3,10 kW

■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	26 kN
Vibrations	5.880,0 1/min
Rendement en surface	756,0 m ² /h
Avance	21,0 m/min
Pente franchissable	46,6 %
Oscillations (Hz)	98,0 Hz
Plaque rapportée standard	sans plaque rapportée
Catégorie PQ	2
Catégorie Hauc	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

■ Données mécaniques

Longueur timon pos. de travail	1.241,0 mm
Longueur plaque de base	650,0 mm
Largeur	600,0 mm
Largeur plaque de base	600,0 mm
Hauteur	500,0 mm

Hauteur cadre de protection	500,0 mm
Hauteur crochet de levage	500,0 mm
Épaisseur plaque de base	8,0 mm
Épaisseur min. plaque de base	4,0 mm
Poids	133,00 kg
Poid de fonctionnement	143,0 kg
Hauteur libre	500,0 mm
Surface de contact	210.597,0 mm ²

■ Caractéristiques environnementales

Plage de température de stock.	-30 - 50 °C
Plage de température d'exploit	0 - 45 °C
Niveau de pression acoust.LpA	94,0 dB(A)
Niveau de pressi.acoust.LpA,N	DIN EN ISO 11201
Procédé de mesure LpA	DIN EN ISO 11201
Niv.puissa.acousti. LWA,mesuré	107,0 dB(A)
Niv.puissa.acousti. LWA,garant	108,0 dB(A)
Niv.puissa.acousti. LWA(Norme)	EN 500-4, 2000/14/EG
Spectre VMB (valeur mixte)	4,4 m/s ²
Spectre VMB (norme)	EN 500-4
Incertitude de mesure HAV	0,5 m/s ²

Les illustrations, équipements et caractéristiques indiqués peuvent être différents du programme de livraison applicable à votre pays. Dans certains cas, des équipements spéciaux soumis à un supplément sont représentés sur les illustrations. Sous réserve de modifications.

■ Système électrique

Type de batterie recommandé	BP 1000
Interrupteur marche/arrêt	oui

Convertisseur intégré	oui
Durée de fonct. de la batterie	32,0 min