



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



APS2050e

Plaques vibrantes unidirectionnelles

D'excellentes caractéristiques de déplacement sur les sols et l'asphalte

La série APS se distingue par ses caractéristiques de déplacement exceptionnelles. L'avancement et les virages avec ces plaques unidirectionnelles sont particulièrement confortables et ne laissent aucune trace dans l'asphalte frais. Les finitions propres le long des bordures sont aussi très faciles à obtenir grâce au profil latéral à bord droit de la plaque de base. Le guidon est très réactif aux mouvements de braquage mais maintient un faible niveau de vibrations main-bras avec moins de 5 m/s², ce qui permet un travail prolongé en tout confort. Équipée d'une transmission directe, la série APS ne contient pas de courroie et est donc entièrement sans entretien.

Points forts

- Démarrage sur pression de bouton
- Moteur électrique sans entretien
- Batterie amovible
- La plaque de base est optimisée pour des résultats de travail parfaits.
- De bonnes propriétés de virage et de guidage malgré de faibles VMB

Caractéristiques techniques

■ Données de performance électriques

Courant nominal	21,50 A
Tension nominale	51,0 V
Débit nominal [P]	1,20 kW

■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	20 kN
Vibrations	5.880,0 1/min
Rendement en surface	750,0 m ² /h
Avance	25,0 m/min
Pente franchissable	46,6 %
Oscillations (Hz)	98,0 Hz
Plaque rapportée standard	sans plaque rapportée
Catégorie PQ	1
Catégorie Hauc	1.400,0 - 1.800,0 kg/m ²

■ Données mécaniques

Longueur timon pos. de travail	970,0 mm
Longueur plaque de base	599,0 mm
Largeur	500,0 mm
Largeur plaque de base	500,0 mm
Hauteur	663,0 mm

Hauteur cadre de protection	663,0 mm
Hauteur crochet de levage	663,0 mm
Épaisseur plaque de base	9,0 mm
Épaisseur min. plaque de base	3,0 mm
Poids	86,70 kg
Hauteur libre	663,0 mm
Surface de contact	64.127,0 mm ²

■ Caractéristiques environnementales

Plage de température de stock.	-30 - 50 °C
Plage de température d'exploit	0 - 40 °C
Niveau de pression acoust. LpA	89,0 dB(A)
Niv. puissa. acousti. LWA, mesuré	104,0 dB(A)
Niv. puissa. acousti. LWA, garant	105,0 dB(A)
Niv. puissa. acousti. LWA (Norme)	EN 500-4
Spectre VMB (valeur mixte)	2,5 m/s ²
Spectre VMB (norme)	EN 500-4
Incertitude de mesure HAV	0,5 m/s ²

■ Système électrique

Type de batterie recommandé	BP 500
Interrupteur marche/arrêt	oui

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.

Convertisseur intégré

oui

Durée de fonct. de la batterie

30,0 min