



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



WPU1550Aw

Plaque vibrante réversible

La plus petite plaque réversible de Wacker Neuson

La plaque vibrante réversible WPU1550 est une experte puissante en compactage de l'asphalte et des pavés autobloquants, mais aussi en compactage des sols mixtes sur de petites surfaces. Grâce à sa construction solide, elle convient parfaitement pour une utilisation professionnelle prolongée dans l'aménagement des jardins et espaces verts, et pour les applications de voirie comme le compactage des lits de sable graveleux pour trottoirs, routes et parkings. Grâce à son rouleau de transport intégré à la stabilité imbattable, la WPU1550 est facile à déplacer jusqu'au lieu d'intervention souhaité sur le chantier sans problème et sans effort, même sur l'asphalte chaud.

Points forts

- Une plaque de base de forme optimale
- Rouleau de transport intégré
- Un cadre de protection stable pour le moteur et le réservoir d'eau
- Plaque de base en fonte graphitée nodulaire (GJS700)
- Moteur à essence Honda

Caractéristiques techniques

■ Données de performance mécaniques

Force centrifuge	15 kN
Rendement en surface	810,0 m ² /h
Avance	27,0 m/min
Arrière	20,0 m/min
Pente franchissable	30,0 %
Oscillations (Hz)	97,0 Hz

■ Données mécaniques

Longueur timon pos. de travail	1.012,0 mm
Longueur plaque de base	586,0 mm
Largeur	500,0 mm
Largeur plaque de base	500,0 mm
Hauteur	586,0 mm
Poid de fonctionnement	105,0 kg

■ Moteur à combustion

Puissance nominale	3,6 kW
Régime nominal	3.600,0 1/min

■ Caractéristiques environnementales

Niveau de pression acoust.LpA	93,6 dB(A)
Niveau de pressi.acoust.LpA,N	EN 500-4
Niv.puissa.acousti. LWA,mesuré	105,3 dB(A)
Niv.puissa.acousti. LWA,garant	108,0 dB(A)
Niv.puissa.acousti. LWA(Norme)	EN 500-4, 2000/14/EG
Valeur totale des vibrat. ahv	5,8 m/s ²
Valeur des vibrations (Norme)	EN 500-4

■ Consommables

Contenance du réservoir d'eau	12,0 l
Quantité d'huile d'excitatrice	0,18 l