



## **WPU - 15 kN**

**Plaques réversible (90-280 kg)**

### La plus petite des plaques réversibles de Wacker Neuson

La plaque vibrante réversible WPU 1550 est la spécialiste de l'endurance pour le compactage de l'asphalte et des pavés auto-bloquants ainsi que pour le compactage des sols mixtes dans des endroits exigus. Sa conception robuste la rend particulièrement bien adaptée pour l'utilisation professionnelle en continu dans l'aménagement de jardins et d'espaces verts ainsi que pour la construction de routes, comme par exemple pour le compactage des ballasts en sable graveleux pour les trottoirs, les routes et les aires de stationnement. La WPU 1550 peut être déplacée sur les chantiers sans problème et sans trop d'effort grâce au rouleau de transport intégré et d'une stabilité inégalée, même sur de l'asphalte chaud. La WPU 1550 est disponible avec ou sans réservoir à eau.

- Excellente manœuvrabilité grâce à la semelle de forme spéciale et aux poignées universelles sur le châssis. Excellente stabilité même lors de la conduite latérale.
- Commande de l'accélérateur à distance facilement accessible pour un démarrage et un arrêt sûrs de l'appareil.
- La construction solide et sans entretien garantit une longue durée de vie : Châssis stable pour la protection du moteur ; semelle extrêmement résistante à l'usure en fonte graphitée nodulaire ; courroie trapézoïdale résistante à l'usure.
- Réservoir à eau : Remplissage aisé car amovible sans outil. Équipement avec deux filtres ainsi qu'avec un bouchon fixé sur le réservoir de façon à ne pas le perdre.
- Système d'arrosage : Répartition optimale de l'eau sur toute la largeur de la plaque de base ; commande de l'arrivée d'eau automatique uniquement en mode vibration.

**WPU - 15 kN****Plaques réversible (90-280 kg)**

## Caractéristiques techniques

### WPU 1550A / WPU 1550Aw

#### Caractéristiques techniques

Poids opérationnel (sans réservoir à eau)*	90 kg
Force centrifuge	15 kN
Dimensions de la plaque (l x L)	500 x 586 mm
Largeur	500 mm
Fréquence	98 Hz
Avance max. (en fonction du sol et des conditions environnantes)	29 m/min
Rendement en surface max. (en fonction du sol et des conditions environnantes)	870 m <sup>2</sup> /h

#### Caractéristiques du moteur

Type de moteur	Moteur à essence mono-cylindre 4-temps à refroidissement par air
Fabricant du moteur	Honda
Moteur	GX 160
Cylindrée	163 cm <sup>3</sup>
Puissance du moteur max. (DIN ISO 3046)	3,6 kW
pour un régime	3.600 1/min
Consommation de carburant	1,8 l/h
Capacité du réservoir (Carburant)	3,7 l
Transmission de force	Du moteur d'entraînement directement à l'excitatrice par courroie centrifuge automatique.
Type de carburant	Essence

\* WPU 1550Aw (modèle avec réservoir à eau) : Poids 94 kg



**Sur notre site web, vous trouverez des informations relatives aux équipements adaptés.**

Sous réserve de modifications dues aux développements continuels. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur. Le rendement effectif de la puissance peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques

Sur notre site web, vous trouverez des informations relatives aux équipements adaptés. Vous pouvez consulter le manuel d'utilisation pour plus d'informations concernant la puissance du moteur ; la puissance effective peut varier selon des conditions d'utilisation spécifiques. Sous réserve de modifications et d'erreurs. images similaires. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.