

WP 1550AW Plaque Vibrante, 15kN, 500mm/19,5in

Le numéro d'article: 0007576

WP 1550AW

Application

>> Compactage de matériaux granuleux, de matériaux mixtes et légèrement liants ainsi que d'asphalte chaud ou froid dans des lieux exigus tels que parkings, autoroutes et ponts à proximité de bâtiments, de trottoirs et de contreforts. <<



Détails sur la technique et ses avantages

- Semelle robuste, résistante à l'usure en fonte nodulaire présentant l'avantage d'une haute résistance et d'une résistance aux chocs.
- Semelle conçue par ordinateur, à partie inférieure et bords coniques permettant une vitesse élevée, une excellente manoeuvrabilité et un fini lisse de l'asphalte.
- Légèreté des composants en aluminium à haute résistance, y compris le berceau du moteur et le carter de courroie réduisant le poids et facilitant la manipulation.
- Guidon droit centré contribuant à une meilleure manoeuvrabilité et pouvant s'abaisser à quelques centimètres de la surface pour faire fonctionner la plaque sous les obstacles et les coffrages.
- Réservoir d'eau en polyéthylène de grande capacité protégé par l'arceau avant de levage et semi-transparent permettant une visualisation rapide du niveau d'eau.
- Plusieurs points de levage facilitent le chargement et déchargement pour l'utilisateur.
- Filtre à eau de grande capacité situé à l'intérieur du réservoir empêchant le colmatage lors du fonctionnement et facilitant le démontage en vue du nettoyage et de la vidange.
- Trous obliques sur la barre d'arrosage permettant un arrosage complet qui empêche l'asphalte d'accrocher sous la semelle.
- Embrayage à forte inertie à cales réglables permettant un fonctionnement en douceur, prolongeant la durée de vie et facilitant le réglage de la courroie.

Description	Système métrique	Mesures anglais
Longueur x largeur x hauteur (guidon en position de travail)	875 x 500 x 965 mm	34.5 x 19,5 x 38 in
Hauteur minimum en position de travail	510 mm	20 in
Dimensions de la semelle (L x W)	585 x 500 mm	23 x 19,5 in
Poids opérationnel	88 kg	194 lb
Poids à l'expédition (avec emballage)	95 kg	209 lb
Dimensions à l'expédition	840 x 545 x 685 mm	33 x 21,5 x 27 in
Capacité réservoir d'eau	10,5 l	11 US qt
Surface compactée	905 m ² /h	9.750 ft ² /h
Vitesse d'avancement	jusqu'à 30 m/min	jusqu'à 100 ft/min
Pente max. franchissable (selon le sol)	30 %	30 %
Fréquence	100 Hz	6.000 Hz
Force centrifuge max.	15 kN	3.375 lbf
Type de moteur	moteur à essence, monocylindre, 4 temps, refroidi par air Honda GX 160	
Cylindrée	163 cm ³	9,9 in ³
Puissance (DIN-ISO 3046*)	4,1 kW	5,5 hp
Ordre de marche	3.600 1/min	3.600 rpm
Puissance de sortie nominale	3,7 kW	5.0 hp
à	3.600 1/min	3.600 rpm
Capacité du réservoir à carburant	3,7 l	3,9 US qt
Consommation de carburant	1,8 l/h	1,9 US qt/h
Transmission	La puissance du moteur est transmise à l'excitateur par l'embrayage centrifuge et une courroie trapézoïdale qui transmet la force centrifuge à la semelle.	

Zone de livraison - WP 1550AW

Tous les modèles livrés avec dispositif d'arrosage, notice d'emploi et d'entretien et liste de pièces de rechange. Quelques modèles incluent le kit de roue au paquet standard.

Vous trouverez des informations complètes sur les accessoires dans le site du web ou dans la liste des prix actuelle.

Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées en raison du développement continu des produits. Vous trouverez des informations spécifiques sur la puissance du moteur dans le manuel ou sur le site web. La puissance réelle peut varier selon les conditions spécifiques d'utilisation.

créé le lundi 27 septembre 2010