

DPU80

Plaques Vibrantes réversibles



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



Conçue pour répondre aux exigences futures en matière de compactage

Une fonctionnalité dans sa perfection - telle est la qualité de la plaque vibrante DPU80. La conception robuste, le niveau de performance exceptionnel et des caractéristiques bien pensées sont autant de critères qui enthousiasment. Le cadre tubulaire en acier et les caches latéraux démontables expliquent l'extrême résistance de la plaque lors du fonctionnement et facilitent l'accès aux points de maintenance. La DPU80 est un des modèles appartenant à notre série des plaques vibrantes hautement performantes dédiées à un usage intensif dans la catégorie de puissance 80 à 130 kN.

- Plaque vibrante puissante et à la conception parfaite
- Disponibles en deux largeurs : 670 et 770 mm
- Moteur sophistiqué refroidi par eau conçu pour s'adapter à des températures ambiantes maximales de 50°C
- Aucune exigence de documentation pour l'équipement car le coefficient de vibrations main-bras est exceptionnellement faible (inférieur à 2,5 m/s²)
- Disponible soit avec option télécommande ou en version timon de guidage

DPU80 Caractéristiques techniques

	DPU80Lem670	DPU80Lem770
Caractéristiques techniques		
Poids opérationnel kg	756	771
Force centrifuge kN	80	80
Largeur de la plaque mm	670	770
Longueur de la plaque mm	1.183	1.183
Dimensions de la plaque (l x L) mm	550 x 900	550 x 900
Épaisseur de la plaque mm	14	14
Hauteur (garde au sol) mm	830	830
Largeur de travail (avec élargisseurs) mm	670	770
Fréquence Hz	56	56
Vibrations main-bras m/s ²	< 2,5	< 2,5
Avance max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement) m/min	29	29
Rendement en surface max. (en fonction du sol et des influences exercées par l'environnement) m ² /h	1.166	1.340
Hauteur de transport mm	1.670	1.670
Longueur de transport mm	1.515	1.515
Largeur de transport mm	850	850
Poids de transport kg	776	791
Caractéristiques du moteur		
Type de moteur	Moteur diesel 2 cylindres, 4 temps refroidi par eau	Moteur diesel 2 cylindres, 4 temps refroidi par eau
Fabricant du moteur	Kohler	Kohler
Moteur	KDW702	KDW702
Cylindrée cm ³	686	686
Puissance du moteur max. (DIN ISO 3046 IFN) kW	11,5	11,5
pour un régime 1/min	3.600	3.600
Puissance du moteur (puissance nominale) (DIN ISO 3046 IFN) kW	11	11
pour un régime 1/min	3.000	3.000
Puissance opérationnelle (DIN ISO 3046 IFN) kW	9,6	9,6
pour un régime 1/min	3.000	3.000
Consommation de carburant l/h	2,7	2,7
Réservoir de carburant l	7,2	7,2
Dévers admissible °	25	25
Transmission de force	Hydrostatique	Hydrostatique
Type de carburant	Diesel	Diesel
CO2 (NRSC) * g/kWh	933	933

Des variantes supplémentaires peuvent être configurées individuellement : - largeur de passage : 670 mm ou 770 mm - commande : avec timon de guidage ou télécommande (voir DPU80r) Options disponibles : - capteur de surcharge - Compatec: indique et contrôle le degré de compactage avec arrêt automatique s'il existe des risques de compactage excessif

Remarque: Nous attirons votre attention sur le fait que l'offre produits peut varier d'un pays à l'autre. Dans ces conditions, les informations et les produits pourraient ne pas être valables dans votre pays. 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 © 2020 Wacker Neuson SE.