



## **DPU - 25 kN**

**Plaques réversible (90-280 kg)**

### Multi-talent léger et manoeuvrable

Les modèles DPU avec une force centrifuge de 25 kN comptent parmi les multi-talents légers pour les travaux de pavage, pour l'aménagement des jardins et des espaces verts ainsi que pour les travaux d'entretien des routes, des chemins et des aires de stationnement. Ils sont équipés, comme toutes les plaques vibrantes de la gamme 25 - 37 kN de Wacker Neuson, d'un jeu de roues intégré et robuste. Cette catégorie d'appareils garantit ainsi sur le chantier une mobilité unique. Grâce à ses dimensions compactes et son excellente manoeuvrabilité, ces plaques vibrantes sont idéales pour le compactage de tranchées, de trottoirs et d'autres endroits exigus pour une utilisation professionnelle en continu. Cette plaque est disponible dans trois modèles en trois largeurs de semelle avec une multitude de détails sophistiqués :

- Extraordinaire ! Jeu de roues intégré et particulièrement robuste : Même l'asphalte chaud et les chutes de bordures en pierre ne peuvent pas endommager les roues.
- Longévité extrême, même en cas de forte sollicitation : Semelle en GJS - 700. La meilleure combinaison d'une résistance à la rupture et d'une faible usure.
- Travail précis et sans fatigue grâce à l'amortissement de la poignée et au guidage latéral intégré.
- Transport sûr grâce au mécanisme de verrouillage automatique et sans jeu du timon.
- Moteur diesel avec d'importantes réserves de puissance. Modèle disponible en option avec avance extrêmement rapide.

**DPU - 25 kN**

Plaques réversible (90-280 kg)

## Caractéristiques techniques

	<b>DPU 2540H</b>	<b>DPU 2550H</b>	<b>DPU 2560H</b>	<b>DPU 2560H-TS</b>
<b>Caractéristiques techniques</b>				
Poids opérationnel kg	160	166	171	171
Force centrifuge kN	25	25	25	25
Dimensions de la plaque (l x L) mm	400 x 703	500 x 703	600 x 703	600 x 703
Épaisseur de la plaque mm	10	10	10	10
Largeur mm	400	500	600	600
Hauteur (sans timon) mm	717	717	717	717
Fréquence Hz	90	90	90	90
Avance max. (en fonction du sol et des conditions environnantes) m/min	21	20	19	23
Rendement en surface max. (en fonction du sol et des conditions environnantes) m <sup>2</sup> /h	504	600	684	828
<b>Caractéristiques du moteur</b>				
Type de moteur	Moteur diesel mono-cylindre à refroidissement par air	Moteur diesel mono-cylindre à refroidissement par air	Moteur diesel mono-cylindre à refroidissement par air	Moteur diesel mono-cylindre à refroidissement par air
Fabricant du moteur	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
Moteur	1 B 20	1 B 20	1 B 20	1 B 20
Cylindrée cm <sup>3</sup>	232	232	232	232
Puissance du moteur max. (DIN ISO 3046) kW	3,4	3,4	3,4	3,4
pour un régime 1/min	2.800	2.800	3.600	3.600
Consommation de carburant l/h	0,4	0,4	0,4	0,4
Capacité du réservoir (Carburant) l	3	3	3	3
Transmission de force	Du moteur d'entraînement directement à l'excitatrice par courroie centrifuge automatique.	Du moteur d'entraînement directement à l'excitatrice par courroie centrifuge automatique.	Du moteur d'entraînement directement à l'excitatrice par embrayage centrifuge et courroie trapézoïdale.	Du moteur d'entraînement directement à l'excitatrice par embrayage centrifuge et courroie trapézoïdale.



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

Sous réserve de modifications dues aux développements continus. 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.