



## **DPU - 25 kN**

**Planchas reversibles (90-280 kg)**

### un todoterreno ligero y fácil de maniobrar

Gracias a una fuerza centrífuga de 25 kN, el modelo DPU es una de las máquinas todoterreno más ligeras para trabajar con adoquines, en jardinería y paisajismo, y en trabajos de mantenimiento de carreteras, vías públicas y aparcamientos. Como todas las planchas vibratorias de la categoría de 25 - 37 kN de Wacker Neuson, dispone de un robusto juego de ruedas integrado. Por este motivo, esta categoría de equipos ofrece una capacidad de desplazamiento por la obra única en el mercado. Debido a su construcción compacta y su gran maniobrabilidad, estas planchas vibratorias son ideales para la compactación de zanjas, aceras y otras zonas estrechas en un uso profesional continuo. Hay disponibles distintas versiones del mismo modelo en tres anchuras de trabajo con múltiples elementos pensados al detalle:

- ¡Es único! Juego de ruedas integrado excepcionalmente robusto: ni el asfalto caliente ni la inclinación de los bordes del suelo pueden afectar las ruedas.
- Extremadamente resistente incluso con las más altas exigencias: placa base de GJS-700. La mejor combinación de resistencia a la rotura y al desgaste.
- Trabajo preciso y sin esfuerzo gracias a la amortiguación de la empuñadura y a la tracción lateral integrada.
- Transporte seguro mediante mecanismo de bloqueo automático y sin holgura de la barra de mando.
- Motor diesel con un alto nivel de reserva de potencia. Versión disponible con avance más rápido.

**DPU - 25 kN**

Planchas reversibles (90-280 kg)

## Datos técnicos

	DPU 2540H	DPU 2550H	DPU 2560H	DPU 2560H-TS
<b>Características operativas</b>				
Peso de servicio kg	160	166	171	171
Fuerza centrífuga kN	25	25	25	25
Tamaño de la placa base (A x L) mm	400 x 703	500 x 703	600 x 703	600 x 703
Espesor de la placa base mm	10	10	10	10
Ancho de trabajo mm	400	500	600	600
Altura (sin barra de mando) mm	717	717	717	717
Frecuencia Hz	90	90	90	90
Avance máx. (según el tipo de suelo y el entorno) m/min	21	20	19	23
Rendimiento superficial máx. (según el tipo de suelo y el entorno) m <sup>2</sup> /h	504	600	684	828
<b>Datos del motor</b>				
Tipo de motor	Motor diesel monocilíndrico refrigerado por aire	Motor diesel monocilíndrico refrigerado por aire	Motor diesel monocilíndrico refrigerado por aire	Motor diesel monocilíndrico refrigerado por aire
Fabricante del motor	Hatz	Hatz	Hatz	Hatz
Motor	1 B 20	1 B 20	1 B 20	1 B 20
Cilindrada cm <sup>3</sup>	232	232	232	232
Potencia del motor máx. (DIN ISO 3046) kW	3,4	3,4	3,4	3,4
a revoluciones 1/min	2.800	2.800	3.600	3.600
Consumo de combustible l/h	0,4	0,4	0,4	0,4
Capacidad del depósito (combustible) l	3	3	3	3
Transmisión de fuerza	Desde el motor de accionamiento y el accionamiento automático por correa de fuerza centrífuga directamente al excitador.	Desde el motor de accionamiento y el accionamiento automático por correa de fuerza centrífuga directamente al excitador.	Desde el motor de accionamiento, el acoplamiento de fuerza centrífuga y las correas trapezoidales directamente al excitador.	Desde el motor de accionamiento, el acoplamiento de fuerza centrífuga y las correas trapezoidales directamente al excitador.



**Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web.**

Sujeto a modificaciones debido al desarrollo permanente de los productos. Para más información sobre el funcionamiento del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Encontrará información sobre accesorios disponibles en nuestro sitio web. Para más información sobre la potencia del motor, consulte las instrucciones de uso. La potencia de salida efectiva puede variar en función de las condiciones de funcionamiento. Sujeto a modificaciones y a errores de impresión. Ilustraciones aproximadas. Copyright © 2013 Wacker Neuson SE.