



DPU 130

Planchas vibratorias reversibles



La plancha vibratoria con la potencia de un rodillo de 7 t

El DPU 130 es la plancha vibratoria más potente del mercado. Con una fuerza centrífuga de 130 kN y una anchura de trabajo de 120 cm, iguala sin problemas la productividad de un rodillo de 7 t. Sin embargo, es notablemente más rentable gracias a sus reducidos costes de funcionamiento y compra. Wacker Neuson ha desarrollado esta plancha vibratoria por control remoto para una utilización práctica y orientada a la aplicación. Su novedoso concepto ya ha sido premiado dos veces con el premio a la innovación.

- El concepto único de disponer de una placa base partida permite mejorar la maniobrabilidad. Para un trabajo exacto a lo largo de obstáculos o en nichos no es necesario realizar costosas maniobras.
- El control remoto por infrarrojos ofrece el más alto nivel de seguridad: el usuario queda protegido de las vibraciones, el ruido y el polvo. Solo se puede manejar el equipo mientras se mantenga el contacto visual. El área de seguridad protege al usuario de cualquier pérdida de control.
- El moderno ordenador de a bordo ofrece un estándar único en confort, como la protección antihurto con introducción de PIN, cuentahoras, indicador de temperatura y amplias funciones de diagnóstico.
- El sensor de sobrecarga protege al equipo contra cualquier daño en el caso de que se utilice en subsuelos duros.
- Transporte más sencillo: el DPU 130 puede transportarse fácilmente en la superficie de carga de un camión pequeño. No es necesario ningún semirremolque de plataforma baja como en el caso de los rodillos.



Datos técnicos

Características operativas

Peso de servicio	1,185 kg
Fuerza centrífuga	130 kN
Anchura de la placa base	1,200 mm
Longitud de la placa base	1,186 mm
Espesor de la placa base	14 mm
Altura	988 mm
Ancho de trabajo	1,200 mm
Frecuencia	58 Hz
Avance máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	31 m/min
Rendimiento superficial máx. (según el tipo de suelo y el entorno)	2,232 m ² /h
Altura de transporte	1,157 mm
Longitud de transporte	1,328 mm
Anchura de transporte	1,260 mm

Datos del motor

Tipo de motor	Motor SDI de 4 cilindros refrigerado por agua
Fabricante del motor	Kohler
Motor	LDW 1,404
Cilindrada	1,372 cm ³
Potencia del motor máx. (DIN ISO 3046)	24.5 kW
a revoluciones	3,600 1/min
Rendimiento de servicio máx. (DIN ISO 3046)	16 kW
a revoluciones	2,700 1/min
Consumo de combustible	4 l/h
Capacidad del depósito (combustible)	18 l
Transmisión de fuerza	Sistema de doble circuito hidrostático, controlado electrónicamente.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Nota

La disponibilidad de cada producto puede variar de país a país. Es posible que la información /productos no estén disponibles en tu país. 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 © 2015 Wacker Neuson SE.