

WP1550Aw

Plancha vibratoria de marcha de avance

El profesional de la compactación «fabricado en Alemania»

Las planchas vibratorias de la serie WP son un equipo profesional y potente para la compactación de asfalto y suelos mixtos ligeros, así como para la vibración de pavimentos adoquinados. Gracias al manillar de guía montado en el centro y a la forma especial de la placa base, se pueden girar y maniobrar sin esfuerzo. Gracias a su construcción robusta, son ideales para un uso profesional continuo, por ejemplo, para compactar lechos de arena con grava para calzadas peatonales, calles y aparcamientos, y para crear superficies de asfalto perfectas. Con la ayuda del juego de ruedas como accesorio, las planchas vibratorias de la serie WP se pueden mover a la ubicación deseada en la obra sin ningún problema y sin gran esfuerzo.

Aspectos destacados

- Marco de protección estable para el motor y el depósito de agua
- Diseño de bajo mantenimiento para un TCO bajo
- Placa base con una forma óptima

Ficha técnica

Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	15 kN
Rendimiento superficial	870,0 m²/h
Marcha de avance	29,0 m/min
Capacidad de ascenso	36,4 %
Oscilaciones (Hz)	98,0 hz

Datos mecánicos

Longitud de la placa base	582,0 mm
Anchura	500,0 mm
Anchura placa base	500,0 mm
Altura	963,0 mm
Altura del armazón protección	551,0 mm
Grosor placa base	10,0 mm
Peso de servicio	103,0 kg
Altura de acceso inferior	551,0 mm

Motor de combustión interna

Potencia nominal	3,6 kw
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min

Parámetros medio ambiente

Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido)	5,9 m/s²
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Motores disponibles

Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	163 cm^3
Tipo de combustible	Gasolina
Consumo de combustible	0,80 l/h
Capacidad del depósito	3,60 l
Potencia nominal	3,10 kw
Número de revoluciones nominal	3.600 PL
Norma (potencia nominal)	ISO 3046 IFN
Rendimiento de servicio	2,9 kw
Revoluciones de funcionamiento	3.520 PL
Norma (potencia de servicio)	ISO 3046 IFN
Arranque modelo	Arranque reversible
Fabricante del motor	Honda

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com