



BPS1550c

Planchas vibratorias de marcha de avance

Fácil de maniobrar y de alto rendimiento

Estas planchas vibratorias de Wacker Neuson ofrecen funcionalidad y rendimiento a un precio realmente bueno. Su diseño compacto permite compactar suelos mixtos en los espacios más pequeños, incluso en zanjas muy estrechas. La empuñadura de mando antivibratoria ofrece más horas de trabajo y menos fatiga para el operador.

Aspectos destacados

- Motor Loncin fiable
- Sistema de compactación duradero y sin mantenimiento
- Depósito de agua grande
- Empuñadura de diseño ergonómico y cómodo
- Fácil elevación y transporte

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	15 kN
Oscilaciones	5.460,0 - 5.700,0 1/min
Transmisión de fuerza	Embrague centrífugo - Correa trapezoidal
Rendimiento superficial	750,0 m ² /h
Marcha de avance	20,0 - 25,0 m/min
Capacidad de ascenso	30,0 %
Oscilaciones (Hz)	91,0 - 95,0 hz

■ Datos mecánicos

Longitud de la placa base	615,0 mm
Anchura	500,0 mm
Anchura placa base	500,0 mm
Altura	880,0 mm
Grosor placa base	14,0 mm
Grosor placa base mín.	11,0 mm

Peso de servicio	87,0 kg
------------------	---------

■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	4,4 kw
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min

■ Parámetros medio ambiente

Rango de temperatura de almacenamiento	-15 - 40 °C
Rango de temperatura de funcionamiento	-15 - 45 °C
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	108,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA (norma)	EN 500-4, 2000/14/EG
Valor total de la oscilación HAV	5,8 m/s ²
Valor de la oscilación ahv (norma)	EN 500-4

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Capacidad del depósito de agua	10,0 l
Cantidad de aceite del excitador	0,20 l
Consumo combustible	0,9 L/H