



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## 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	3.372 lbf
Rendimiento superficial	9.364,7 ft <sup>2</sup> /h
Marcha de avance	1,6 fps
Capacidad de ascenso	36,4 %
Oscilaciones (Hz)	98,0 hz

#### ■ Datos mecánicos

Longitud de la placa base	22,9 "
Anchura	19,7 "
Anchura placa base	19,7 "
Altura	37,9 "

Altura del armazón protección	21,7 "
Grosor placa base	0,4 "
Peso de servicio	216,1 lb
Altura de acceso inferior	21,7 "

#### ■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	4,8 hp
Número de revoluciones nominal	3.600,0 1/min

#### ■ Parámetros medio ambiente

Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido)	19,4 ft/s <sup>2</sup>
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

## Motores disponibles

### ■ Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Cilindrada	9,9 Pulg.3
Consumo de combustible	0,2 GPH US
Capacidad del depósito	1,0 gln eu
Potencia nominal	4,2 PS
Rendimiento de servicio	3,9 PS
Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor de gasolina
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Tipo de combustible	Gasolina
Norma (potencia nominal)	ISO 3046 IFN
Norma (potencia de servicio)	ISO 3046 IFN
Arranque modelo	Arranque reversible
Fabricante del motor	Honda