



## Planchas premium WP para suelo y asfalto

Planchas vibratoras (50-110 kg)



### Planchas vibratoras premium para la compactación del suelo y asfalto

La serie de planchas premium WP presenta una placa base patentada diseñada por ordenador, que dispone de base y cantos redondeados para una mayor velocidad y una excelente maniobrabilidad. Diseñado para la compactación de materiales mixtos y granulados con una parte de contenido cohesivo. Los modelos con depósito de agua están disponibles para las aplicaciones en asfalto. Estas planchas han establecido el estándar en cuanto a rendimiento y resistencia en espacios reducidos como aparcamientos y construcción de autopistas y puentes cerca de estructuras, cunetas y estribos. Las planchas WP también son muy populares en las aplicaciones de paisajismo para una compactación de la subbase y el pavimento.

- Los componentes ligeros de aluminio altamente resistente reducen el peso de la máquina y permiten una manipulación sencilla.
- Un manillar guía recto y montado en el centro ofrece una maniobrabilidad óptima y puede bajarse a escasos centímetros de la superficie para hacer que la plancha trabaje por debajo de obstáculos y encofrados.
- La placa base de hierro dúctil, robusta y resistente al desgaste, ofrece durabilidad y resistencia al impacto.
- Los modelos con depósito de agua tienen un depósito de polietileno de gran capacidad que incluye un filtro grande dentro del depósito para evitar cualquier obturación durante el funcionamiento, y puede extraerse fácilmente para la limpieza y drenaje.
- Los modelos para asfalto incluyen una flauta de riego con orificios en ángulo para conseguir una cobertura de agua completa y evitar que el asfalto se adhiera a la base de la plancha.

**Datos técnicos**

|                                     | <b>WP 1540*</b>   | <b>WP 1540A*</b>  | <b>WP 1550*</b>   | <b>WP 1550A*</b>  |
|-------------------------------------|---|---|---|---|
| <b>Características operativas</b>   |   |   |   |   |
| Peso de servicio kg                 | 86  | 84  | 88  | 86  |
| Fuerza centrífuga kN                | 15  | 15  | 15  | 15  |
| Tamaño de la placa base (An x L) mm | 400 x 585   | 400 x 585   | 500 x 585   | 500 x 585   |
| Ancho de trabajo mm                 | 400   | 400   | 500   | 500   |
| Altura Nivel de trabajo más bajo mm | 510   | 510   | 510   | 510   |
| Altura de trabajo mm                | 965   | 965   | 965   | 965   |
| Frecuencia Hz                       | 100   | 100   | 100   | 100   |
| Avance m/min                        | 30  | 26  | 30  | 30  |
| Rendimiento superficial m²/h        | 612   | 612   | 905   | 905   |
| <b>Datos del motor</b>              |   |   |   |   |
| Tipo de motor                       | Motor a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire  | Motor a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire  | Motor a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire  | Motor a gasolina de cuatro tiempos monocilíndrico refrigerado por aire  |
| Fabricante del motor                | Wacker Neuson   | Honda   | Wacker Neuson   | Honda   |
| Cilindrada cm³                      | 169   | 163   | 169   | 163   |
| Potencia del motor kW               | 4,5   | 4,1   | 4,5   | 4,1   |
| a revoluciones 1/min                | 3.900   | 3.900   | 3.900   | 3.900   |
| Consumo de combustible l/h          | 1,5   | 1,8   | 1,5   | 1,8   |
| Capacidad del depósito l            | 3,6   | 3,7   | 3,6   | 3,7   |
| Transmisión de fuerza               | Transmisión de potencia del motor a través del embrague centrífugo y la correa en V al excitador, que transmite la fuerza centrífuga a la placa base. | Transmisión de potencia del motor a través del embrague centrífugo y la correa en V al excitador, que transmite la fuerza centrífuga a la placa base. | Transmisión de potencia del motor a través del embrague centrífugo y la correa en V al excitador, que transmite la fuerza centrífuga a la placa base. | Transmisión de potencia del motor a través del embrague centrífugo y la correa en V al excitador, que transmite la fuerza centrífuga a la placa base. |

\*Modelos disponibles con depósito de agua. Capacidad del depósito 10,5 L.



**WACKER  
NEUSON**

**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.