



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



## DPU5260Hehp

### Planchas vibratorias de peso medio

Eficiente y precisa para la compactación de zanjas y superficies

Las planchas vibratorias reversibles semipesadas ofrecen la combinación perfecta de unas elevadas velocidades de avance y retroceso, y un excelente rendimiento de compactación. Han sido desarrolladas especialmente para los requisitos de compactación de zanjas y superficies, y permiten una compactación eficiente y precisa de diversos tipos de suelos y estructuras. Con su interfaz de usuario moderna y ergonómica, ofrecen el máximo confort y facilitan el trabajo, lo que se traduce en un notable aumento de la productividad. La versión Pro con motor diésel también impresiona por su potente control de la máquina con características innovadoras: Conectividad por Bluetooth a través de la aplicación para smartphone, control de compactación de serie y funcionalidad Compamatic y del sistema telemático opcional. Numerosas funciones de diagnóstico de la máquina simplifican también el servicio y el mantenimiento, garantizando un funcionamiento sin problemas y una larga durabilidad para su máquina.

### Aspectos destacados

- Control y ergonomía óptimos
- Nivel de vibraciones del sistema mano-brazo HAV bajo ( $<2,5 \text{ m/s}^2$ )
- Compamatic
- Control digital de las máquinas
- Fácil limpieza gracias a la placa base abierta

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Fuerza centrífuga	52 kN
Rendimiento superficial	1.008,0 m <sup>2</sup> /h
Marcha de avance	28,0 m/min
Oscilaciones (Hz)	69,0 hz

#### ■ Datos mecánicos

Longitud de la placa base	900,0 mm
Anchura	600,0 mm
Anchura placa base	470,0 mm
Altura	1.449,0 mm

Altura del armazón protección	877,0 mm
Grosor placa base	15,0 mm
Peso de servicio	416,0 kg
Altura de acceso inferior	878,0 mm

#### ■ Motor de combustión interna

Potencia nominal	7,1 kw
Número de revoluciones nominal	2.700,0 1/min

#### ■ Parámetros medio ambiente

Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

## Motores disponibles

<b>Hatz</b>	
Refrigeración	Refrigeración por aire
Modelo de motor	Motor diésel
Sistema de combustión	Cuatro tiempos
No. de cilindros	1
Cilindrada	517 cm3
Tipo de combustible	Diésel
Consumo de combustible	2,1 L/H
Capacidad del depósito	5 l
Potencia nominal	7,6 kw
Número de revoluciones nominal	3,000 PL
Norma (potencia nominal)	ISO 3046 IFN
Arranque modelo	Arranque eléctrico
Fabricante del motor	Hatz