



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



## DPU5247Heh

### Placa vibratória de peso médio 300 - 600 kg NextGen

Eficiente e precisa para compactação de valas e superfícies

As placas vibratórias reversíveis para serviço moderado fornecem a combinação perfeita de altas velocidades de avanço e ré e excelente desempenho de compactação. Elas foram especialmente desenvolvidas para atender às necessidades de compactação de valas e superfícies e permitem uma compactação eficiente e precisa de uma ampla variedade de tipos e estruturas de solo. Com sua interface de usuário moderna e ergonômica, elas fornecem o máximo de conforto e facilitam o trabalho, gerando um aumento considerável na produtividade. A versão Pro a diesel também impressiona com seu potente sistema de controle da máquina e recursos inovadores: Conectividade Bluetooth via aplicativo de celular, controle de compactação padrão e funcionalidade Compamatic e telemática opcional. Várias funções de diagnóstico da máquina também simplificam o serviço e a manutenção, garantindo uma operação suave e uma longa vida útil para sua máquina.

## Destaques

- Controle e ergonomia ideais
- HAV baixa (<2,5 m/s)
- Compamatic
- Controle digital da máquina
- Fácil limpeza graças à base da placa aberta

## Dados técnicos

### ■ mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	52 kN
Potência de superfície	790,0 m <sup>2</sup> / h
Avanço	28,0 m/min
Vibrações (Hz)	69,0 Hz

### ■ mecânica Especificação

Comprimento da placa de base	900,0 milímetro
Largura	470,0 milímetro
Placa de base larga	470,0 milímetro
Altura	1.449,0 milímetro

Altura da moldura de proteção	877,0 milímetro
Placa de base espessa	15,0 milímetro
Peso operacional	396,0 kg
Distância em relação ao solo	878,0 milímetro

### ■ Motor de combustão

Potência nominal	7,1 kW
Rotação nominal	2.700,0 1/min

### ■ Características ambientais

Nível total de HAV (valor medido)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Nível total de HAV (norma)	• EN 500-4

## Motores disponíveis

### ■ Hatz

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	517 cm3
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Consumo de combustível	2,1 Litro
Capacidade do tanque de combustível	5 eu
Potência nominal	7,6 kW
Rotação nominal	3,000 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046 IFN
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Hatz