



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



## DPU110rLem970 US

### Placa vibradora com controle remoto

#### Compactação potente com controle remoto

Robustas e compactas em design, as placas vibratórias com controle remoto oferecem o mesmo alto desempenho de compactação dos modelos com braço. O controle remoto conveniente, com dois joysticks, permite ao operador trabalhar longe de vibrações, das emissões de escape e sonoras. Graças ao comando inovador que permite o movimento para a frente e o movimento de rotação ao mesmo tempo, é possível controlar a placa vibratória com eficiência de peso e precisão, mesmo em curvas e em torno de obstáculos.

## Destaques

- Dimensões compactas, alto desempenho
- Robusta e durável
- Controle remoto infravermelho com recursos de segurança comprovados
- Comando preciso e sem níveis

## Dados técnicos

### ■ mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	110 kN
Potência de superfície	1.630,0 m <sup>2</sup> / h
Avanço	28,0 m/min
Capacidade de subida	32,0 %
Vibrações (Hz)	60,0 Hz

### ■ mecânica Especificação

Comprimento da placa de base	1.182,0 milímetro
Largura	970,0 milímetro
Placa de base larga	970,0 milímetro

Altura	833,0 milímetro
Altura da moldura de proteção	822,0 milímetro
Placa de base espessa	14,0 milímetro
Peso operacional	810,0 kg
Distância em relação ao solo	830,0 milímetro

### ■ Motor de combustão

Potência nominal	13,5 kW
Rotação nominal	2.700,0 1/min

### ■ Sistema elétrico

Alcance do controle remoto máx.	20,0 m
---------------------------------	--------

## Motores disponíveis

### ■ Kohler KDW 1003 US

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	3
Cilindrada	1.028 cm <sup>3</sup>
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Consumo de combustível	3,30 Litro
Capacidade do tanque de combustível	11,20 eu
Potência nominal	13,50 kW
Rotação nominal	2.700 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046-1
Potência operacional	12 kW
Rotação operacional	2.700 PL
Norma (potência operacional)	ISO 3046-1
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Kohler