



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



DPU90Lem770 US

Placas vibratórias reversíveis de peso elevado

Desempenho intransigente e facilidade de utilização

A DPU90 oferece um desempenho de compactação intransigentemente forte, com dimensões compactas e facilidade de uso. Isso faz dela o compactador de escolha para trabalhos exigentes de compactação, por exemplo, na construção de estradas. O motor refrigerado a água assegura o elevado desempenho fiável. Muitos detalhes funcionais baseados na mais moderna tecnologia garantem a eficiência no trabalho e facilitam a manutenção diária. A DPU90 é um modelo da nossa série de placas de vibração pesadas com poderosas forças centrífugas de 80 a 130 kN.

Destaques

- Dimensões compactas, alto desempenho
- Robusta e durável
- Braço
- Alça de guia intuitiva com velocidade ajustável continuamente
- Grande tanque, filtro de ar de alta capacidade

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	90 kN
Potência de superfície	1.386,0 m ² / h
Avanço	30,0 m/min
Capacidade de subida	34,0 %
Vibrações (Hz)	63,0 Hz

■ mecânica Especificação

Comprimento da placa de base	1.182,0 milímetro
Largura	770,0 milímetro
Placa de base larga	770,0 milímetro
Altura	1.541,0 milímetro

Altura da moldura de proteção	822,0 milímetro
Placa de base espessa	14,0 milímetro
Peso operacional	771,0 kg
Distância em relação ao solo	830,0 milímetro

■ Motor de combustão

Potência nominal	10,7 kW
Rotação nominal	3.350,0 1/min

■ Características ambientais

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

Motores disponíveis

Kohler KDW 702 - 3350 US

Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	2
Cilindrada	686 cm3
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Consumo de combustível	2,70 Litro
Capacidade do tanque de combustível	7,20 eu
Potência nominal	10,70 kW
Rotação nominal	3.350 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046-1
Potência operacional	9,8 kW
Rotação operacional	3.350 PL
Norma (potência operacional)	ISO 3046-1
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Kohler