

DPU45Yeh EU

Placas vibratórias reversíveis de peso médio

Invencível em qualquer fundação

As placas vibratórias reversíveis de peso médio oferecem elevada produtividade devido à forte potência de compactação em combinação com o rápido avanço e retorno. São um faz-tudo para todos os canteiros de obra nas quais as exigências e o rendimento exigido do equipamento são elevados. Adicionalmente, ainda oferecem excelentes características a nível da vida útil e conforto de operação. As áreas de aplicação ideias são a compactação de camadas de gelo e zonas de suporte na construção de estradas, caminhos e parques de estacionamento assim como reaterro de edifícios. Devido à frequência de 69 Hz, as placas vibratórias reversíveis de peso médio são aplicáveis universalmente compactando também de forma fiável pedra de engate média até pesada.

Destaques

- Robusta e durável
- Fácil acesso a todos os pontos de manutenção
- Alta potência por metro quadrado

Dados técnicos

mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	45 kN
Potência de superfície	870,0 m²/h
Avanço	24,0 m/min
Capacidade de subida	36,4 %
Vibrações (Hz)	69,0 Hz

mecânica Especificação

Comprimento da placa de base	900,0 mm
Largura	604,0 mm
Placa de base larga	440,0 mm
Altura	1.308,0 mm
Altura da moldura de proteção	725,0 mm
Placa de base espessa	12,0 mm
Peso operacional	385,0 kg
Distância em relação ao solo	764,0 - 859,0 mm

Motor de combustão

Potência nominal	4,5 kW
Rotação nominal	3.000,0 1/min

Características ambientais

Nível total de HAV (norma)	EN 500-4

Substâncias de serviço

Tipo de agentes refrigerantes	0

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Motores disponíveis

Yanmar L70V E-Start

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	320 cm^3
Tipo de combustível	Diesel EN 590
Consumo de combustível	1,40 l/h
Capacidade do tanque de combustível	3,30 l
Potência nominal	4,50 kW
Rotação nominal	3.000 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046 IFN
Potência operacional	4,3 kW
Rotação operacional	3.000 PL
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Yanmar

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com