



DPU6555 Hech

Placas vibratórias reversíveis de peso médio

A especialista para solos difíceis

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	65 kN
Potência de superfície	1.200,0 m ² / h
Avanço	28,0 m/min
Capacidade de subida	46,6 %
Vibrações (Hz)	69,0 Hz

■ **mecânica Especificação**

Comprimento da placa de base	900,0 milíme
Largura	710,0 milíme
Placa de base larga	550,0 milíme
Altura	1.308,0 milíme

Altura da moldura de proteção 861,0 milíme

Placa de base espessa 12,0 milíme

Peso operacional 505,0 kg

Distância em relação ao solo 861,0 - 1.005,0 milíme

■ **Motor de combustão**

Potência nominal 9,6 kW

Rotação nominal 2.800,0 1 minu

■ **Características ambientais**

Nível total de HAV (valor medido) 2,5 m/s²

Nível total de HAV (norma) EN 500-4

Motores disponíveis

Hatz 1D81S-358A

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor diesel
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	667 cm ³
Consumo de combustível	1,90 Litro
Capacidade do tanque de combustível	6,00 eu
Potência nominal	9,60 kW
Rotação nominal	2.800 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046 IFN
Potência operacional	6,8 kW
Rotação operacional	3.010 PL
Norma (potência operacional)	ISO 3046 IFN
Tipo de partida	Partida elétrica
Fabricante do motor	Hatz