

BPU 5545A US

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	55 kN
Potência de superfície	852,0 m²/h
Avanço	27,0 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	350,0 kg
Distância em relação ao solo	725,0 - 859,0 mm

Motor de combustão

Potência nominal	6,4 kW
Rotação nominal	2.600,0 1/min

Características ambientais

Nível total de HAV (valor medido)	2,5 m/s²
Nível total de HAV (norma)	EN 500-4

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

Honda GX390-UT2X-QA-4-SD

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	389 cm³
Tipo de combustível	Gasolina
Consumo de combustível	2 l/h
Capacidade do tanque de combustível	6,1 l
Potência nominal	6,4 kW
Rotação nominal	3,000 PL
Norma (potência nominal)	SAE J1349
Potência operacional	5,4 kW
Rotação operacional	2.600 PL
Tipo de partida	Arranque reversível
Fabricante do motor	Honda

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