



WP1550A

Placa vibratória de avanço frontal

Especialista em compactação “Made in Germany”

As placas vibratórias da série WP são as especialistas para a compactação de asfalto e pedra de engate assim como para a compactação de solos mistos em espaços estreitos. Elas giram e esterçam facilmente graças à guia central e à chapa de base com formato especial. Graças ao seu design robusto, são ideais para uso profissional contínuo, por exemplo, compressão de bases de areia para calçadas, estradas e parques de estacionamento e para a construção de superfícies de asfalto perfeitas. Devido ao conjunto de rodas de acessório, é possível mover as placas vibratórias da série WP no canteiro de obra sem problemas e sem grande esforço para o local de operação desejado.

Destaques

- Estrutura de proteção estável para o motor e o tanque de água
- Estrutura de baixa manutenção para baixo nível de TCO
- Placa de base em forma ideal

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

Força centrífuga	15 kN
Potência de superfície	870,0 m ² / h
Avanço	29,0 m/min
Capacidade de subida	36,4 %
Vibrações (Hz)	98,0 Hz

■ mecânica Especificação

Comprimento da placa de base	582,0 milímetro
Largura	500,0 milímetro
Placa de base larga	500,0 milímetro
Altura	963,0 milímetro

Altura da moldura de proteção	551,0 milímetro
Placa de base espessa	10,0 milímetro
Peso operacional	89,0 kg
Distância em relação ao solo	551,0 milímetro

■ Motor de combustão

Potência nominal	3,6 kW
Rotação nominal	3.600,0 1/min

■ Características ambientais

Nível total de HAV (valor medido)	5,9 m/s ²
Nível total de HAV (norma)	EN 500-4

Motores disponíveis

■ Honda GX160-UH2-QC-9-SD

Arrefecimento	Arrefecimento a ar
Tipo de motor	Motor a gasoline
Processo de combustão	Quatro tempos
Cilindro	1
Cilindrada	163 cm3
Tipo de combustível	Gasolina
Consumo de combustível	0,80 Litro
Capacidade do tanque de combustível	3,60 eu
Potência nominal	3,10 kW
Rotação nominal	3.600 PL
Norma (potência nominal)	ISO 3046 IFN
Potência operacional	2,9 kW
Rotação operacional	3.520 PL
Norma (potência operacional)	ISO 3046 IFN
Tipo de partida	Arranque reversível
Fabricante do motor	Honda