



WP1550Aw

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 | 98,0 kg |
| Distância em relação ao solo | 551,0 milímetro |

■ Motor de combustão

| | |
|------------------|----------------|
| Potência nominal | 3,6 kW |
| Rotação nominal | 3.600,0 1 minu |

■ 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 Otto |
| Processo de combustão | Quatro tempos |
| Cilindro | 1 |
| Cilindrada | 163 cm ³ |
| 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 1 minu |
| Norma (potência nominal) | ISO 3046 IFN |
| Potência operacional | 2,9 kW |
| Rotação operacional | 3.520 1 minu |
| Norma (potência operacional) | ISO 3046 IFN |
| Tipo de partida | Arranque reversível |
| Fabricante do motor | Honda |