



**WACKER
NEUSON**
all it takes!



BPS1030Aw

Placas vibratórias mono-sentido

Excelentes características de direção no solo e asfalto

A série BPS é caracterizada por suas excelentes características de direção. Mover e girar essas placas de vibração no solo e no asfalto fresco é extremamente confortável e não deixa marcas. Mesmo bordas impecáveis nos meios-fios são fáceis de produzir devido ao perfil lateral angular da placa de base. O guidão responde claramente aos movimentos de direção e ainda atinge baixas vibrações mão-braço de menos de 5 m/s², o que permite um trabalho longo e confortável.

Destaques

- Fácil virar e manobrabilidade com baixa vibração mão-braço (HAV) ao mesmo tempo
- Grande seleção de motores
- Grande tanque de água {{8 litros}} {{(2,11 gal)}} com um sistema de pulverização eficiente

Dados técnicos

■ mecânica Especificações de performance

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Força centrífuga | 10 kN |
| Potência de superfície | 500,0 m ² / h |
| Avanço | 26,0 m/min |
| Capacidade de subida | 36,4 % |
| Vibrações (Hz) | 98,0 Hz |

■ mecânica Especificação

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Comprimento da placa de base | 599,0 milímetro |
| Largura | 320,0 milímetro |
| Placa de base larga | 320,0 milímetro |
| Altura | 663,0 milímetro |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Altura da moldura de proteção | 663,0 milímetro |
| Placa de base espessa | 5,0 milímetro |
| Peso operacional | 55,0 kg |
| Distância em relação ao solo | 663,0 milímetro |

■ Motor de combustão

| | |
|------------------|---------------|
| Potência nominal | 2,6 kW |
| Rotação nominal | 3.600,0 1/min |

■ Características ambientais

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Nível total de HAV (valor medido) | 4,6 m/s ² |
| Nível total de HAV (norma) | EN 500-4 |

Motores disponíveis

■ Honda GX120-UT3-QX-W2-SD

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Arrefecimento | Arrefecimento a ar |
| Tipo de motor | Motor a gasoline |
| Processo de combustão | Quatro tempos |
| Cilindro | 1 |
| Cilindrada | 118 cm3 |
| Tipo de combustível | Gasolina |
| Consumo de combustível | 1,00 Litro |
| Capacidade do tanque de combustível | 2,50 eu |
| Potência nominal | 2,60 kW |
| Rotação nominal | 3.600 PL |
| Norma (potência nominal) | ISO 3046 IFN |
| Potência operacional | 2,1 kW |
| Rotação operacional | 3.600 PL |
| Norma (potência operacional) | ISO 3046 IFN |
| Tipo de partida | Arranque reversível |
| Fabricante do motor | Honda |