



## BS50-2PLUS 11IN HA US

### Apisonadores de dos tiempos de la serie Plus

Siempre la mezcla perfecta: apisonadores de la serie Plus

Los apisonadores de dos tiempos de Wacker Neuson son desde hace tiempo la norma en la industria de la construcción. Son robustos y resistentes, y han sido desarrollados para ofrecer la máxima productividad, rendimiento y durabilidad. El apisonador de dos tiempos ofrece un elevado rendimiento de compactación y confort en la operación, que le dejará impresionado cada día. Funciona con el motor WM80 específicamente desarrollado por Wacker Neuson, cuyas emisiones quedan muy por debajo de los valores límite de las normativas gracias a su catalizador. Los apisonadores de la serie Plus están equipados con un sistema de lubricación de aceite por separado, que garantiza automáticamente que el combustible siempre disponga de la relación de mezcla óptima.

### Aspectos destacados

- Depósito de aceite extragrande por separado
- Detención automática, inteligente y electrónica por falta de aceite (apisonador 2Plus)
- Detención automática de la marcha al ralentí
- Comportamiento de arranque y marcha optimizados
- Puesta a punto individual para cada carburador
- Gestión térmica optimizada
- Motor de 2 tiempos
- Una sola palanca para el arranque, la marcha al ralentí y la parada
- Mayor altura de salto y elevada fuerza de impacto
- Marcha de avance rápida
- Filtro de aire de cuádruple (ciclón, filtro de papel y filtro de espuma de goma doble)

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Régimen de percusión	687,0 1/min
Rendimiento superficial	159,0 m <sup>2</sup> /h
Marcha de avance	9,5 m/min
Contundencia	16,0 kN

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	673,0 mm
Longitud zapata apisonamiento	340,0 mm
Anchura	343,0 mm
Anchura zapata apisonamiento	280,0 mm
Altura	940,0 mm
Peso	59,00 kg

Peso de servicio	59,0 kg
Altura de salto de la zapata	64,0 mm

#### ■ Parámetros medio ambiente

Rango de temperatura de funcionamiento	-10 - 40 °C
Nivel de potencia acústica LWA, garantizada	108,0 dB(A)
Nivel de potencia acústica LWA (norma)	EN 500-4
Suma de niveles de vibración mano-brazo (valor medido)	8,9 m/s <sup>2</sup>
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

#### ■ Sistema eléctrico

Dispositivo indicador	Contador de horas de servicio
Élément de commande	Pulsador

■ **Combustibles, lubricantes, refrigerantes**

Cantidad de aceite

0,700 l

Características del aceite	SAE 10W-40
----------------------------	------------