



AS50e

Apisonadores eléctricos

Realice todos los trabajos convencionales con apisonadores sin emisiones

Con el apisonador a batería, el operador trabaja completamente libre de emisiones. El apisonador a batería no solo es una ventaja en la compactación del suelo en zanjas y centros urbanos, sino que también reduce la carga de contaminantes para el operador y el medio ambiente en cada obra. Una carga de batería es suficiente para llevar a cabo todo el trabajo de una jornada laboral media. La batería se puede cambiar en unos sencillos pasos sin herramientas y se puede utilizar para una amplia variedad de equipos para la construcción de Wacker Neuson.

Aspectos destacados

- Costes de energía más bajos
- No produce emisiones de gases de escape
- Motor eléctrico exento de mantenimiento
- Arranque con tan solo pulsar un botón
- Una batería para todos los equipos

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal 41,00 A

Tensión nominal 51,0 V

Potencia nominal [P] 2,10 kw

■ Datos de rendimiento mecánicos

Régimen de percusión 680,0 1/min

Rendimiento superficial 147,0 m²/h

Marcha de avance 8,8 m/min

Contundencia 16,0 kN

■ Datos mecánicos

Longitud 610,0 mm

Longitud zapata apisonamiento 340,0 mm

Anchura 363,0 mm

Anchura zapata apisonamiento 280,0 mm

Altura 1.050,0 mm

Peso 61,50 kg

Peso de servicio 71,0 kg

Altura de salto de la zapata 39,0 mm

■ Motor eléctrico

Modelo de motor Motor asíncrono

■ Parámetros medio ambiente

Clase de protección IP23D

Rango de temperatura de almacenamiento -30 - 50 °C

Rango de temperatura de funcionamiento 0 - 45 °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) 7,7 m/s²

Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma) EN 500-4

■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Características del aceite SAE 10W-40

Cantidad de aceite 0,700 l

Intervalo de lubricación 250,0 h