



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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 m ² /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/s ²
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