



**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 <sup>2</sup> /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 <sup>2</sup>
--	----------------------

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
--------------------------	---------