



**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	1.582,3 ft ² /h
Marcha de avance	0,5 fps
Contundencia	3.596,9 lbf

■ Datos mecánicos

Longitud	24,0 "
Longitud zapata apisonamiento	13,4 "
Anchura	14,3 "
Anchura zapata apisonamiento	11,0 "
Altura	41,3 "
Peso	135,58 lb

Peso de servicio	156,5 lb
------------------	----------

Altura de salto de la zapata	1,5 "
------------------------------	-------

■ Motor eléctrico

Modelo de motor	Motor asíncrono
-----------------	-----------------

■ Parámetros medio ambiente

Clase de protección	IP23D
Rango de temperatura de almacenamiento	-22 - 122 °F
Rango de temperatura de funcionamiento	32 - 113 °F
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)	25,3 ft/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	0,185 gln eu
--------------------	--------------

Intervalo de lubricación	250,0 h
--------------------------	---------