



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## AS30e

### Apisonador eléctrico

el especialista sin emisiones para zonas de bifurcaciones de tuberías.

Con el apisonador a batería AS30e, el operador trabajará completamente sin emisiones. Además de los ámbitos de aplicación convencionales, este apisonador ha sido diseñado especialmente para la compactación en zonas de bifurcación de tuberías y zanjas muy estrechas. Una carga de batería es suficiente para llevar a cabo todos los trabajos de una jornada laboral media. La batería se puede cambiar en tan sólo unos pasos sin herramientas y se puede utilizar para una amplia variedad de equipos para la construcción de Wacker Neuson.

### Aspectos destacados

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

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	26,30 A
Tensión nominal	51,0 V
Potencia nominal [P]	1,34 kw

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Régimen de percusión	810,0 1/min
Rendimiento superficial	99,0 m <sup>2</sup> /h
Marcha de avance	11,0 m/min
Contundencia	10,0 kN

#### ■ Datos mecánicos

Longitud	620,0 mm
Longitud zapata apisonamiento	296,0 mm
Anchura	361,0 mm
Anchura zapata apisonamiento	150,0 mm
Altura	1.046,0 mm
Peso	32,40 kg

Peso de servicio	41,7 kg
Altura de salto de la zapata	40,0 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	- 45
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)	7,5 m/s <sup>2</sup>
Suma de niveles de vibración mano-brazo (norma)	EN 500-4

#### ■ Combustibles, lubricantes, refrigerantes

Lubricante especial	Gadus S3 V220C 2
Intervalo de lubricación	50,0 h