



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 m²/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/s²

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