



ASW 18-18 PC

Atornilladora a batería de precisión, forma angular tipo barra, hasta 18 Nm

Atornillador a batería parametrizable con control de par para uso industrial.

N.º pedido: 7 112 70 60 09 0

Más información

- + Apto para el proceso según ISO 5393, VDI/VDE 2647, valor CMK > 1,67 con $\pm 10\%$ (relativo a 6 Sigma).
- + Para aprietes blandos y duros.
- + Parámetros programables (hasta 5 pasos): velocidad, sentido de giro, ángulo de giro, umbral de par, tiempo.
- + Mediante los criterios de error ajustables puede evitarse una manipulación del proceso de atornillado.
- + Ajuste de la velocidad continuo.
- + Parametrizable para giro a derecha/izquierda.
- + Motor PowerDrive FEIN sin escobillas con un rendimiento un 30 % más elevado y una larga duración.
- + Gran estabilidad de la velocidad para una velocidad de corte constante.
- + En el servicio continuo, capacidad de carga completa hasta el par de salida máximo.
- + Trabajo sin fatiga mediante una dimensión de sujeción estrecha y un buen equilibrio.
- + Alimentación de aire optimizada: sin corriente de aire en la mano ni en la cara.
- + Unidad de señalización extragrande y clara (OK/NOK).
- + Iluminación óptima del punto de atornillado.
- + Interruptor electrónico para acelerar sin desgaste.
- + Identificación de color de las máquinas mediante anillos de codificación.
- + Opción de fijación para estribos de suspensión (compensador).
- + Intervalo de mantenimiento ajustable mediante contador de atornillados integrado.
- + Indicación del nivel de carga de la batería ajustable en la máquina.
- + Alojamiento MultiVolt. La herramienta a batería puede accionarse con todas las baterías de iones de litio FEIN (12-18 V).
- + Cabezal angular ajustable en pasos de 30°.

Incluido en el precio

- + Volumen de suministro sin batería, cargador, cabezal angular y llave de ajuste del par.

Datos técnicos



DATOS GENERALES

Tensión de acumulador	18 V
Alojamiento para la batería	MultiVolt
Rango de par de apriete	6 - 18 Nm
Velocidad en vacío	65 - 900 min ⁻¹
Peso sin batería	1,20 kg

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA	81,0 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	3 dB

Nivel de potencia acústica LWA	92,0 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	3 dB

Valor de pico de ruido LpCpeak	95,0 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	3 dB

Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías	<1,8 m/s ²
Incertidumbre de medición del valor de medición K α	1,5 m/s ²

Ejemplos de aplicación

