

ASM 18-3 PC



ASM 18-8 PC



ASM 18-12 PC



Destornillador inalámbrico parametrizable con embrague de cierre mecánico para uso industrial.

| | | | | |
|-----------------------------|-------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Tensión de acumulador | V | 18 | 18 | 18 |
| Alojamiento para la batería | | MultiVolt | MultiVolt | MultiVolt |
| Rango de par de apriete | Nm | 0,5 - 3 | 1 - 8 | 3 - 12 |
| Velocidad en vacío | 1/min | 110 - 1 200 | 110 - 1 200 | 80 - 900 |
| Portaherramienta | | 1/4" Hexágono interior | 1/4" Hexágono interior | 1/4" Hexágono interior |
| Peso sin batería | kg | 0,80 | 0,80 | 0,80 |

VENTAJAS FEIN

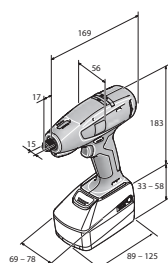
- + Apto para el proceso según ISO 5393, VDI/VDE 2647, valor CMK > 1,67 con ± 10 % (relativo a 6 Sigma).
- + Para aprietes blandos y duros.
- + Parámetros programables (hasta 5 pasos): velocidad, sentido de giro, ángulo de giro, umbral de par, tiempo.
- + Mediante los criterios de error ajustables puede evitarse una manipulación del proceso de atornillado.
- + Ajuste de la velocidad continuo.
- + Parametrizable para giro a derecha/izquierda.
- + Motor 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.
- + Diseño extracorto para el uso en lugares de trabajo estrechos.
- + Trabajo sin fatiga mediante una dimensión de sujeción estrecha y un buen equilibrio.
- + La máquina más ligera del mercado (con batería de 12 V/3 Ah).
- + 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).

VOLUMEN DE SUMINISTRO

Volumen de suministro sin batería, cargador y llave de ajuste del par.

| | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Número de pedido | 7 112 77 60 00 0 | 7 112 78 60 00 0 | 7 112 79 60 00 0 |
| EAN | 4014586891422 | 4014586891446 | 4014586891460 |

Para los accesorios
vease la página 56



ASM 18-3 PC
ASM 18-8 PC
ASM 18-12 PC

ATORNILLADO

ASW 18-6 PC

ASW 18-12 PC

ASW 18-18 PC



Destornillador inalámbrico parametrizable con embrague de cierre mecánico para uso industrial.

| | | | | |
|-------------------------|-------|-------------|------------|----------|
| Tensión de acumulador | V | 18 | 18 | 18 |
| Rango de par de apriete | Nm | 1,2 - 6 | 3 - 12 | 6 - 18 |
| Velocidad en vacío | 1/min | 100 - 1 340 | 75 - 1 020 | 65 - 900 |
| Peso sin batería | kg | 1,00 | 1,00 | 1,20 |

VENTAJAS FEIN

- + Apto para el proceso según ISO 5393, VDI/VDE 2647, valor CMK > 1,67 con ± 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.
- + La máquina más ligera y corta del mercado.
- + 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).
- + Alineación de cabeza de ángulo infinitamente ajustable.

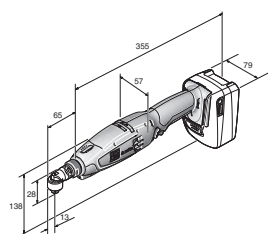
+ Cabezal angular ajustable en pasos de 30°.

VOLUMEN DE SUMINISTRO

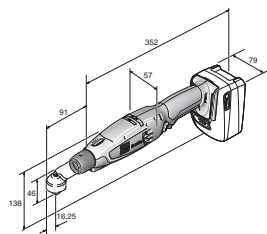
Volumen de suministro sin batería, cargador, cabezal angular y llave de ajuste del par.

| | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Número de pedido | 7 112 66 60 00 0 | 7 112 68 60 00 0 | 7 112 70 60 00 0 |
| EAN | 4014586887920 | 4014586887968 | 4014586888002 |

Para los accesorios vease la página 56



ASW 18-6 PC
ASW 18-12 PC



ASW 18-18 PC

ASW 18-30 PC

ASW 18-45 PC

ASW 18-60 PC



Destornillador inalámbrico parametrizable con embrague de cierre mecánico para uso industrial.

| | | | | |
|-------------------------|-------|----------|----------|----------|
| Tensión de acumulador | V | 18 | 18 | 18 |
| Rango de par de apriete | Nm | 12 - 30 | 20 - 45 | 25 - 60 |
| Velocidad en vacío | 1/min | 30 - 420 | 25 - 310 | 20 - 230 |
| Peso sin batería | kg | 1,50 | 1,50 | 1,65 |

VENTAJAS FEIN

- + 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.
- + La máquina más ligera y corta del mercado.
- + 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 (14,4-18 V).
- + Cabezal angular ajustable en pasos de 30°.

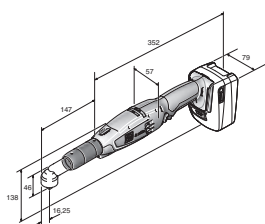
+ Cabezal angular ajustable en pasos de 60°.

VOLUMEN DE SUMINISTRO

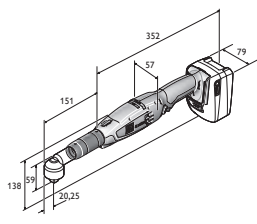
Volumen de suministro sin batería, cargador, cabezal angular y llave de ajuste del par.

| | | | |
|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Número de pedido | 7 112 62 60 00 0 | 7 112 63 60 00 0 | 7 112 64 60 00 0 |
| EAN | 4014586883830 | 4014586883847 | 4014586883854 |

Para los accesorios
vease la página 56



ASW 18-30 PC
ASW 18-45 PC



ASW 18-60 PC

ATORNILLADO