



GTIN: 4013288183934

N° de pieza: 05051043001

N° de artículo: KK 60 ESD

Dimensión: 155x130x55 mm

Peso: 546 g

País de origen: CZ

Partida arancelaria: 82079030

- Para trabajos de atornillado tanto manuales como con máquina
- Mango Kraftform multicomponente con zonas duras para un rápido reposicionamiento en la mano y blandas para una mayor transmisión de par
- Con sistema de cambio rápido Rapidaptor
- Puntas duras y resistentes, especialmente adecuadas para atornillar materiales duros como chapas o metales
- En bolso plegable robusto

Herramienta de Wera electroestáticamente segura. 16 puntas. Incluye 2 porta-puntas manuales 816 R ESD, multicomponentes para mayores velocidades en aplicaciones de atornillar así como para un trabajo especialmente ergonómico. Una protección segura contra energía electrostática y los daños que ésta puede conllevar. Un juego compacto para ambas formas de aplicación para uniones atornilladas, tanto manual como mecánica. Una clasificación descomplicada según perfiles y tamaños. Es muy fácil extraer y volver a depositar las puntas en el juego. Con un clip para llevar en el cinturón. Se compone de 18 piezas.



Enlace web

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_kk_60_esd.html

Wera - KK 60 ESD

05051043001 - 4013288183934

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: info@wera.de

Herramientas ESD de Wera

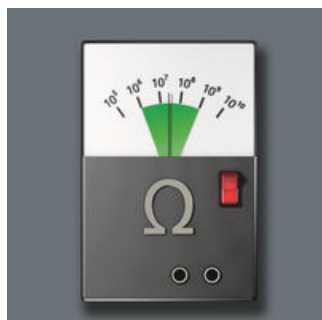
Protección contra energía electrostática

Kraftform

Excelentemente adaptada



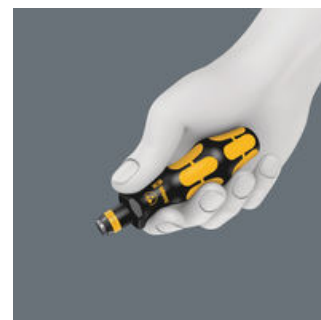
Las exigencias de resistencia con las que tienen que cumplir las herramientas de atornillar ESD están definidas en la norma DIN EN 61340-5-1. Esta norma, entre otras cosas, prevee que la herramienta tenga un mango que consista de un material que sea de conducción eléctrica definida. Los productos de la serie ESD de Wera cumplen con esta norma, y adicionalmente cumplen con las normas aun más estrictas de algunas empresas tecnológicas.



La resistencia eléctrica de superficie del material ESD de Wera está en $\leq 10^9$ ohmios. De esta forma, los componentes quedan protegidos de manera segura ante energía electrostática y los perjuicios que podrían ocurrir a causa de esta influencia.



La idea básica que ha creado la forma original del mango tipo "Kraftform" es que ha de ser la mano humana la que defina la forma del mango y hasta el día de hoy se ha demostrado que es correcta. Ya en los años 60 del siglo pasado, la empresa Wera - en cooperación con el famoso Instituto de Investigación Fraunhofer - desarrolló un mango para el destornillador que está adaptado a la mano del ser humano. Tras un largo período de desarrollo, en el año 1968, el mango "Kraftform" de Wera fue lanzado al mercado. Hasta el día de hoy ha sido optimizado una y otra vez con ayuda de tecnologías modernas, pero su forma original tan acreditada ha permanecido igual - ya que la mano humana tampoco ha cambiado.



Gracias a la geometría del mango que ha sido excelentemente adaptada a la forma de la mano, se evitan lesiones de la mano que producen ampollas y callosidades.

Enlace web

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_kk_60_esd.html

Wera - KK 60 ESD

05051043001 - 4013288183934

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: info@wera.de

“Rapid-in” y autobloqueo



Sin accionar el casquillo se puede encajar la punta en el porta-puntas. En el momento en el que la punta se coloca en el tornillo, automáticamente se activa el bloqueo. Ahora la punta queda alojada de forma segura y sin tambaleo.

“Rapid-out”



Para cambiar la punta simplemente se ha de desplazar el casquillo hacia adelante: En ese instante, el mecanismo de muelle separa la punta del imán y desbloquea así la herramienta. La punta se puede extraer sin problema alguno. Y lo que es especialmente útil: esta función también permite la extracción de puntas de dimensiones muy pequeñas sin que se tenga que utilizar herramienta adicional de ayuda.

“Chuck-all”



Los porta-puntas de cambio rápido Rapidaptor pueden alojar puntas de ¼" según la norma DIN ISO 1173-C 6,3 y E 6,3 (serie Wera 1) como también según E 6,3 (serie Wera 4).

“Con una sola mano”



Todas las funciones de los porta-puntas de cambio rápido Rapidaptor como la inserción o la extracción de la punta, se pueden realizar con una sola mano. Esto es más rápido, más económico y más ergonómico: No se desperdicia ni un sólo movimiento de la mano.

Enlace web

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_kk_60_esd.html

Wera - KK 60 ESD

05051043001 - 4013288183934

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: info@wera.de

Contenido del juego:

816 R Porta-Puntas de cambo-rápido ESD, sin imán, 1/4" x 119 mm



05051464001

1x 1/4" x 119 mm



851/4 Z Puntas Phillips, PH 1 x 89 mm



05059760001

1x PH 1 x 89 mm

05059775001

1x PH 2 x 89 mm

05059795001

1x PH 3 x 89 mm



855/4 Z Puntas Pozidriv, PZ 1 x 89 mm



05060029001

1x PZ 1 x 89 mm

05060035001

1x PZ 2 x 89 mm

05060043001

1x PZ 3 x 89 mm



867/4 Z Puntas TORX® B0 inviolables, TX 10 x 89 mm



05060050001

1x TX 10 x 89 mm

05060051001

1x TX 15 x 89 mm

05060052001

1x TX 20 x 89 mm

05060053001

1x TX 25 x 89 mm

05060054001

1x TX 30 x 89 mm



840/4 Z Puntas hexagonales, 3 x 89 mm



05059630001

1x 3 x 89 mm

05059631001

1x 4 x 89 mm

05059632001

1x 5 x 89 mm

05059633001

1x 6 x 89 mm



800/4 Z Puntas Planas, 1 x 5.5 x 89 mm



05059488001

1x 1 x 5.5 x 89 mm



Enlace web

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_kk_60_esd.html

Wera - KK 60 ESD

05051043001 - 4013288183934

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0

E-Mail: info@wera.de