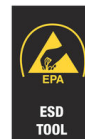




GTIN:	4013288103901	Dimensión:	90x22x22 mm
N° de pieza:	05051273001	Peso:	39 g
N° de artículo:	813 R ESD	País de origen:	CZ
Partida arancelaria: 84661038			

- Destornillador porta-puntas ESD para trabajos electroestáticamente seguros
- Resistencia superficial de $\leq 10^9$ Ohmios
- Mango multicomponente Kraftform para un trabajo rápido y confortable
- Con sistema hexagonal anti-rodadura para evitar que la herramienta ruede
- Arrastre hexagonal de 1/4" con sistema Rapidaptor de cambio rápido

Porta-puntas manual de alta calidad para trabajos electroestáticamente seguros. La resistencia eléctrica superficial del material ESD de Wera se sitúa en $10^6 - 10^9$ ohmios. De esta forma, los componentes quedan protegidos de manera segura contra energía electroestática y los daños que ésta puede conllevar. El sistema Rapidaptor de cambio rápido permite un cambio ultrarrápido de las puntas sin herramienta auxiliar. El mango Kraftform Plus del porta-puntas proporciona un trabajo agradable y ergonómico que evita ampollas y callosidades. Las zonas duras de agarre permiten una alta velocidad de trabajo mientras que las zonas blandas de agarre garantizan una alta transmisión del par de giro. Adecuado para puntas de arrastre hexagonal exterior de 1/4" según la norma DIN ISO 1173-C 6,3 y E 6,3 (ISO 1173).

**Enlace web**

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_813_r_esd.html

Wera - 813 R ESD
05051273001 - 4013288103901

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

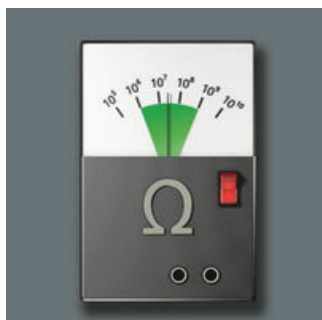
Protección contra energía electrostática

Kraftform

Excelentemente adaptada



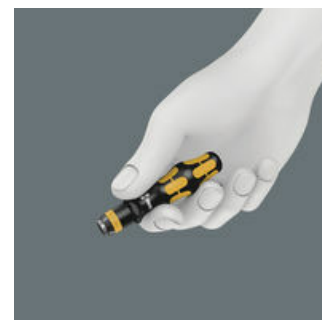
Las exigencias de resistencia con las que tienen que cumplir las herramientas de atornillar ESD están definidas en la norma DIN EN 61340-5-1. Esta norma, entre otras cosas, prevee que la herramienta tenga un mango que consista de un material que sea de conducción eléctrica definida. Los productos de 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_813_r_esd.html

Wera - 813 R ESD

05051273001 - 4013288103901

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

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

E-Mail: info@wera.de

Serie ESD

“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 1/4" 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.

Más variantes de esta familia de productos:



inch



mm

05051273001

1/4"

90

Enlace web

https://products.wera.de/es/destornilladores_serie_esd_813_r_esd.html

Wera - 813 R ESD

05051273001 - 4013288103901

Wera Werkzeuge GmbH

Korzerter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

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

E-Mail: info@wera.de