



<b>GTIN:</b>	4013288036704	<b>Dimensión:</b>	205x37x37 mm
<b>N° de pieza:</b>	05006178001	<b>Peso:</b>	91 g
<b>N° de artículo:</b>	167 i TORX® VDE	<b>País de origen:</b>	CZ
		<b>Partida arancelaria:</b>	82054000

- Varillas aisladas para trabajos seguros hasta 1.000 voltios
- Mango Kraftform multicomponente con zonas duras para un rápido reposicionamiento en la mano y blandas para una mayor transmisión de par
- Con sistema de búsqueda de herramienta "Take it easy": marcación de color según el perfil y sellos con el tamaño
- Con sistema hexagonal anti-rodadura para evitar que la herramienta ruede
- Varilla con fosfatado de zinc

Destornillador VDE de Wera con mango multicomponente Kraftform Plus para un trabajo rápido y ergonómico: las zonas duras de agarre permiten altas velocidades de trabajo mientras que las zonas blandas garantizan una alta transmisión de la fuerza. Han sido probados en un 100 % a 10.000 V para un trabajo seguro bajo la tensión permitida de 1.000 V. El sistema de búsqueda de herramientas "Take it easy" con sus marcas a color y sus sellos según el tamaño, permite encontrar la herramienta precisa de forma fácil y rápida. Con ayuda de un hexágono, el sistema antirrodamiento evita las molestias que se producen si la herramienta se rueda en el puesto de trabajo.



**Enlace web**

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_167\\_i\\_torx\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_167_i_torx_vde.html)

Wera - 167 i TORX® VDE  
05006178001 - 4013288036704

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

Kraftform Plus – Serie 100 VDE

Prueba individual

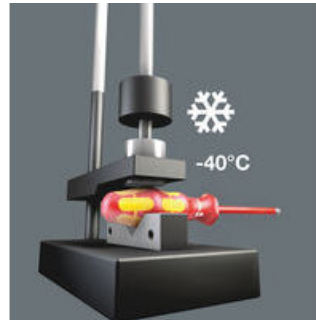


La prueba individual pieza por pieza a 10.000 voltios según la norma IEC 60900 garantiza un trabajo seguro bajo tensiones de hasta 1.000 voltios.



La prueba individual pieza por pieza a 10.000 voltios según la norma IEC 60900 garantiza un trabajo seguro bajo tensiones de hasta 1.000 voltios.

Pruebas de resistencia a impactos



Incluso bajo condiciones extremas de servicio se garantiza la seguridad, gracias a las pruebas de resistencia a impactos a baja temperatura de hasta 40°C bajo cero.

Kraftform



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.

Enlace web

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_167\\_i\\_torx\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_167_i_torx_vde.html)

Wera - 167 i TORX® VDE  
05006178001 - 4013288036704

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: info@wera.de

Kraftform Plus – Serie 100 VDE

El mango Kraftform multicomponente



Wera produce el mango Kraftform con ayuda de varios materiales con diferentes características. Para el núcleo se utiliza un material de plástico resistente que sostiene la varilla de manera segura, incluso en situaciones de cargas elevadas. Para la parte exterior se utiliza un material más blando. En estos lugares blandos, el material dispone de una mayor resistencia a la fricción y permite así que se transmitan mayores fuerzas. En las áreas rojas, la superficie es más dura, y evita así que la mano del usuario se quede adherida al mango. De esta forma es más fácil lograr un cambio de agarre rápido.

Excelentemente adaptada



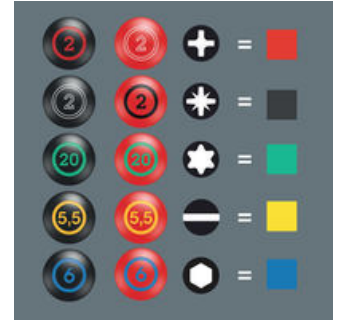
Gracias a la geometría del mango que ha sido excelentemente adaptada a la forma de la mano, se evitan lesiones de la mano que producen ampollas y callosidades.

Cambio de agarre rápido



Los materiales duros que se han utilizado en la elaboración del mango, garantizan un cambio de agarre rápido sin que exista el riesgo de que la piel se "adhiera" al mango. Las zonas rotativas duras con el mayor diámetro se desplazan por la mano como si fueran ruedas.

Sistema de búsqueda de herramienta "Take it easy"



Destornilladores con sistema de búsqueda "Take it easy": Con marcación de color según el perfil y con diferentes sellos según el tamaño.





Enlace web

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_167\\_i\\_torx\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_167_i_torx_vde.html)

Wera - 167 i TORX® VDE  
05006178001 - 4013288036704

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: info@wera.de

Más variantes de esta familia de productos:

		 mm	 mm	 inch
05006181001	TX 5	80	81	3 1/8"
05006182001	TX 6	80	81	3 1/8"
05006183001	TX 7	80	81	3 1/8"
05006184001	TX 8	80	81	3 1/8"
05006169001	TX 9	80	81	3 1/8"
05006170001	TX 10	80	81	3 1/8"
05006172001	TX 15	80	98	3 1/8"
05006174001	TX 20	80	98	3 1/8"
05006176001	TX 25	100	105	4"
05006177001	TX 27	100	105	4"
<b>05006178001</b>	<b>TX 30</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>4"</b>
05006179001	TX 40	150	112	6"

Enlace web

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_167\\_i\\_torx\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_167_i_torx_vde.html)

Wera - 167 i TORX® VDE

05006178001 - 4013288036704

Wera Werkzeuge GmbH

Korzter Straße 21-25

D-42349 Wuppertal

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

E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)