

**165 i PZ/S Destornillador aislado según VDE para tornillos PlusMinus  
(Pozidriv/ranurado), # 2 x 100 mm  
Kraftform Plus – Serie 100 VDE**



|                                      |                |                        |              |
|--------------------------------------|----------------|------------------------|--------------|
| <b>GTIN:</b>                         | 4013288102645  | <b>Dimensión:</b>      | 205x37x37 mm |
| <b>N° de pieza:</b>                  | 05006191001    | <b>Peso:</b>           | 88 g         |
| <b>N° de artículo:</b>               | 165 i PZ/S 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 marcación del tamaño en el mango para encontrar y ordenar la herramienta más fácilmente
- Con sistema hexagonal anti-rodadura para evitar que la herramienta ruede
- Perfil combinado Pozidriv/ranura

Destornillador VDE de Wera con mango multicomponente Kraftform Plus para un trabajo rápido y ergonómico: con zonas duras de agarre para altas velocidades de trabajo, y con zonas del mango blandas que garantizan una alta transmisión del par de giro. Perfil combinado ranura y Pozidriv\*, ante todo para el uso en bornes en línea, cajas de fusibles, conmutadores, relés. Prueba individual a 10.000 V para un trabajo seguro bajo la tensión permitida de 1.000 V. El sistema de hexágono en el mango evita que el útil se ruede del puesto de trabajo.



**Enlace web**

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_s\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_s_vde.html)

Wera - 165 i PZ/S VDE  
05006191001 - 4013288102645

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

#### Destornilladores PlusMinus



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.



Son indispensables en trabajos en bornes en línea, cajas de fusibles, conmutadores, relés, etc: La combinación profesional de ranura y Phillips, o también de ranura y Pozidriv.

#### 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.

#### 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.

#### 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.

#### Marcación del mango



La marcación del mango con el símbolo y el tamaño de la punta, facilita la búsqueda del destornillador en la caja de herramientas y en el lugar de trabajo.

#### Enlace web

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_s\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_s_vde.html)

Wera - 165 i PZ/S VDE  
05006191001 - 4013288102645

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)

165 i PZ/S Destornillador aislado según VDE para tornillos PlusMinus  
(Pozidriv/ranurado), # 2 x 100 mm  
Kraftform Plus – Serie 100 VDE



Más variantes de esta familia de productos:

|             |  | <br>mm | <br>mm | <br>inch |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05006190001 | # 1                                                                               | 80                                                                                      | 98                                                                                        | 3 1/8"                                                                                      |
| 05006191001 | # 2                                                                               | 100                                                                                     | 105                                                                                       | 4"                                                                                          |

Enlace web

[https://products.wera.de/es/herramientas\\_para\\_electricistas\\_kraftform\\_plus\\_serie\\_100\\_vde\\_165\\_i\\_pz\\_s\\_vde.html](https://products.wera.de/es/herramientas_para_electricistas_kraftform_plus_serie_100_vde_165_i_pz_s_vde.html)

Wera - 165 i PZ/S VDE  
05006191001 - 4013288102645

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