



|                 |               |                      |           |
|-----------------|---------------|----------------------|-----------|
| GTIN:           | 4013288034298 | Dimensión:           | 25x7x7 mm |
| Nº de pieza:    | 05056714001   | Peso:                | 5 g       |
| Nº de artículo: | 855/1 BTH PZ  | País de origen:      | CZ        |
|                 |               | Partida arancelaria: | 82079030  |

- Adecuadas para tornillos Pozidriv
- Con zona BiTorsion para amortiguar los picos de par
- Una reducción importante del peligro de rotura, una clara prolongación de la vida útil
- Extra-duras, especialmente adecuadas para atornillar en materiales blandos, como, por ejemplo, madera
- Arrastre hexagonal de 1/4"
- Con sistema de búsqueda de herramienta "Take it easy": marcación de color según el perfil y sellos con el tamaño

Puntas BiTorsion para tornillos Pozidriv\* con zona de torsión a la cual se deriva energía cinética en el caso de picos de carga. Así aumenta la longevidad del producto importantemente. Con el porta-puntas adecuado se consigue la vida útil más larga posible. Versión extra-dura. Hexagonal de 1/4", adecuado para porta-puntas según la norma DIN ISO 1173-D 6,3. \*Pozidriv = marca registrada de la empresa European Industrial Service Ltd.

**Enlace web**

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_pozidriv\\_855\\_1\\_bth\\_pz.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_pozidriv_855_1_bth_pz.html)

Wera - 855/1 BTH PZ  
05056714001 - 4013288034298

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)

## Puntas BiTorsion

## El efecto del sistema BiTorsion

## BiTorsion fase 1



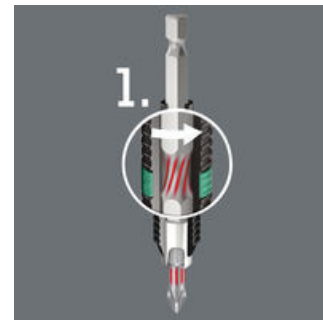
Puntas BTH



En trabajos de atornillado mecánico, las puntas y los porta-puntas se ven expuestos a unos picos de par extremadamente altos lo que frecuentemente conlleva un fuerte desgaste de las puntas, o incluso la destrucción del tornillo. Si se logra minimizar estos picos de par, el atornillado se convierte más productivo y seguro. El sistema BiTorsion de Wera previene el desgaste prematuro. Se alarga la vida útil de la herramienta, y la productividad del atornillado mecánico aumenta considerablemente.



El efecto del sistema BiTorsion se basa en la combinación de dos elementos de muelle que son capaces de absorber los choques. Tanto las puntas como el porta-puntas disponen de una zona de torsión amortiguadora que en el caso de picos de par, transporta la energía cinética alejándola del extremo de la punta.



La zona de torsión que está integrada en el porta-puntas BiTorsion, sirve para amortiguar picos menores de par (fase 1). Un mecanismo de apoyo se ocupa de manera efectiva de proteger la zona de torsión ante una sobrecarga.

## Enlace web

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_pozidriv\\_855\\_1\\_bth\\_pz.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_pozidriv_855_1_bth_pz.html)

Wera - 855/1 BTH PZ  
05056714001 - 4013288034298

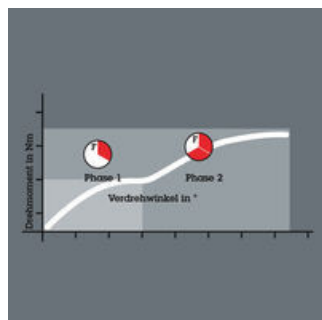
Wera Werkzeuge GmbH  
Korzerter Straße 21-25  
D-42349 Wuppertal  
Tel: +49 (0)2 02 / 40 45-0  
E-Mail: [info@wera.de](mailto:info@wera.de)

## BiTorsion fase 2



Los picos mayores son minimizados através del efecto torsional del vástago de la punta (fase 2).

## Aumento de la vida útil de la herramienta



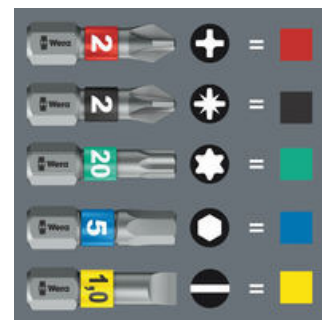
Al utilizar el porta-puntas BiTorsion, aumenta la duración de vida de las puntas convencionales, y - por el otro lado - una punta BiTorsion también funciona con un porta-puntas común y corriente.

## BiTorsion evita un desgaste prematuro



Las características óptimamente compaginadas de las zonas de torsión de la punta y del porta-puntas, permiten una elasticidad paulatina bajo una carga. Este sistema de dos fases evita un desgaste prematuro. Además, la dureza de las puntas optimizada para cada una de las aplicaciones correspondientes, garantiza una larga vida útil de la herramienta.

## Sistema de búsqueda de herramientas de Wera "Take it easy"



Sistema de búsqueda de herramienta "Take it easy" con fundas de colores según perfiles y marcado del tamaño; para encontrar la herramienta precisa de forma más fácil y rápida.

## Más variantes de esta familia de productos:

|             |  |  |  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 05056710001 | PZ 1                                                                                | 25                                                                                  | 1"                                                                                    |
| 05056712001 | PZ 2                                                                                | 25                                                                                  | 1"                                                                                    |
| 05056714001 | PZ 3                                                                                | 25                                                                                  | 1"                                                                                    |

## Enlace web

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_pozidriv\\_855\\_1\\_bth\\_pz.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_pozidriv_855_1_bth_pz.html)

Wera - 855/1 BTH PZ  
 05056714001 - 4013288034298

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)