

## 840/1 BTZ Puntas hexagonales, 5 x 25 mm

Puntas para tornillos de hexagonal interior



GTIN:	4013288182463	Dimensión:	25x7x7 mm
N° de pieza:	05056685001	Peso:	5 g
N° de artículo:	840/1 BTZ Hex-Plus	País de origen:	CZ
		Partida arancelaria:	82079030

- Para tornillos de hexagonal interior
- Con zona BiTorsion para amortiguar los picos de par
- Una reducción importante del peligro de rotura, una clara prolongación de la vida útil
- Resistente y resistente, para uso universal
- 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 hexagonales con zona de torsión elástica a la cual - en caso de picos de carga - se deriva energía cinética. Con zona BiTorsion más blanda para evitar que el extremo de la varilla se doble bajo cargas muy altas. Así aumenta la longevidad del útil de manera importante. Versión extra-dura. Hexágono de 1/4", adecuado para porta-puntas según la norma DIN ISO 1173-D 6,3.

### Enlace web

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_de\\_hexagonal\\_interior\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_de_hexagonal_interior_840_1_btz_hex-plus.html)

Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
05056685001 - 4013288182463

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

**Puntas BiTorsion**



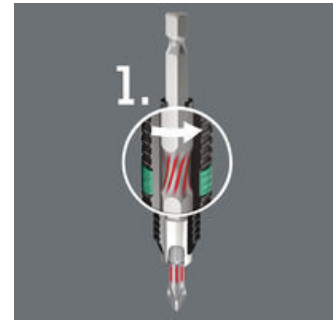
En trabajos de atornillado mecánico, las puntas y los porta-puntas se ven expuestos a unos picos de par extremadamente altos lo que frecuentemente conlleva un fuerte desgaste de las puntas, o incluso la destrucción del tornillo. Si se logra minimizar estos picos de par, el atornillado se convierte más 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**



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.

**BiTorsion fase 1**



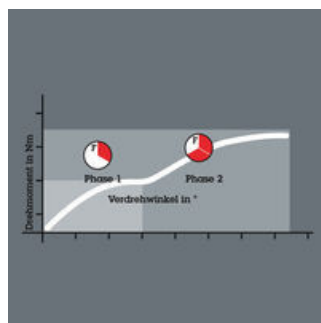
La zona de torsión que está integrada en el porta-puntas BiTorsion, sirve para amortiguar picos menores de par (fase 1). Un mecanismo de apoyo se ocupa de manera efectiva de proteger la zona de torsión ante una sobrecarga.

**BiTorsion fase 2**



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

**Aumento de la vida útil de la herramienta**



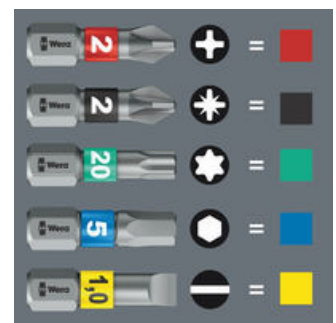
Al utilizar el porta-puntas BiTorsion, aumenta la duración de vida de las puntas convencionales, y - por el otro lado - una punta BiTorsion también funciona con un porta-puntas común y corriente.

**Herramientas BiTorsion y convencionales**



El porta-puntas BiTorsion y la punta BiTorsion, lógicamente también pueden ser utilizadas de forma independiente.

**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.




**Enlace web**

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_de\\_hexagonal\\_interior\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_de_hexagonal_interior_840_1_btz_hex-plus.html)

Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
05056685001 - 4013288182463

Wera Werkzeuge GmbH  
Korzter 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
05056680001	1,5	25	1"
05056681001	2,0	25	1"
05056682001	2,5	25	1"
05056683001	3,0	25	1"
05056684001	4,0	25	1"
<b>05056685001</b>	<b>5,0</b>	<b>25</b>	<b>1"</b>
05056686001	5,5	25	1"
05056687001	6,0	25	1"

Enlace web

[https://products.wera.de/es/puntas\\_porta-puntas\\_adaptadores\\_piezas\\_de\\_conexion\\_y\\_juegos\\_puntas\\_puntas\\_para\\_tornillos\\_de\\_hexagonal\\_interior\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/es/puntas_porta-puntas_adaptadores_piezas_de_conexion_y_juegos_puntas_puntas_para_tornillos_de_hexagonal_interior_840_1_btz_hex-plus.html)

Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
05056685001 - 4013288182463

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