

<b>GTIN:</b>	4013288182456	<b>Afmetingen:</b>	25x7x7 mm
<b>Onderdeelnr.:</b>	05056684001	<b>Gewicht:</b>	4 g
<b>Artikelnummer:</b>	840/1 BTZ Hex-Plus	<b>Land van herkomst:</b>	CZ
		<b>Goederencode (HS-code):</b>	82079030

- Voor binnenzeskant-schroeven
- Met BiTorsion-zone voor het opvangen van belastingspieken
- Aanzienlijk minder breukrisico en langere levensduur
- Taai-hard, voor universeel gebruik
- 1/4" zeskant-aandrijving (Wera aansluiting serie 1)
- Met Take it easy tool finder: Kleurcodering op profiel en maatcode

BiTorsion bits voor zeskantschroeven met elastische torsiezone, waarin bij belastingspieken kinetische energie wordt afgeleid. Met zachte BiTorsion zone om torderen van de bitpunt bij hoge belastingen te voorkomen. Hierdoor wordt de levensduur van het product aanzienlijk hoger. Extra harde uitvoering. 1/4" zeskant, geschikt voor houder conform DIN ISO 1173-D 6,3.

#### Weblink

[https://products.wera.de/nl/bits\\_holders\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_hexagon\\_socket\\_screws\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/nl/bits_holders_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_hexagon_socket_screws_840_1_btz_hex-plus.html)

Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
05056684001 - 4013288182456

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

## Bits voor Binnenzeskant-schroeven

## BiTorsion-bits



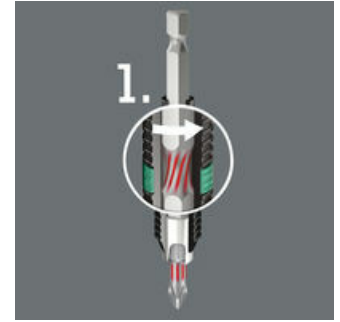
Bij het schroeven met een machine kunnen belastingspieken ontstaan, die voor vroegtijdige slijtage van de bit of beschadiging van de schroef zorgen. Als deze belastingspieken worden gereduceert wordt het werken productief en veilig. Het Wera BiTorsion-Systeem voorkomt vroegtijdige slijtage. De levensduur van het gereedschap wordt verlengt en de productiviteit bij het schroeven met machines wordt aanzienlijke verhoogd.

## Werking van het BiTorsion-systeem



De werking van het BiTorsion-Systeem is gebaseerd op de combinatie van twee schokdempende zones. Zowel de bits als de houders hebben een veerkrachtig torsiezone, waarin bij belastingspieken kinetische energie wordt afgeleid.

## BiTorsion Fase 1



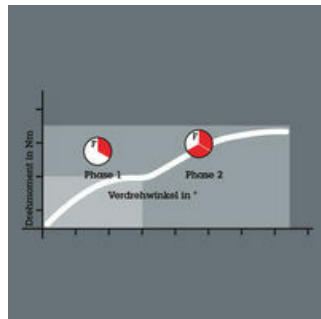
De in de BiTorsion-houder geïntegreerde torsiezone zorgt voor het absorberen van kleinere belastingspieken (Fase 1). Overbelasting van deze zone wordt effectief door het steunmechanisme vermeden.

## BiTorsion Fase 2



Grotere belastingspieken worden door de torsiewerking van de schacht van de bit geminimaliseerd (Fase 2). Dit effect wordt bereikt door een gerichte warmtebehandeling na het hardingsproces. Hierdoor wordt de hardheid van de schacht tegenover het aandrijf-profiel gereduceerd.

## Veel hogere levensduur



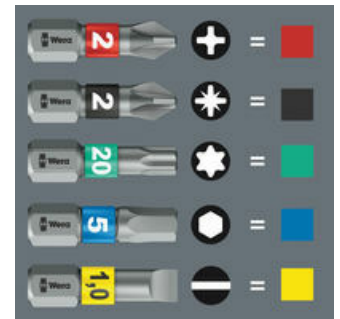
Het gebruik van de BiTorsion-houder verhoogt de levensduur van conventionele bits. De BiTorsion-bit werkt ook met een normale houder.

## Verenigbaar



De BiTorsion-houders en de BiTorsion-bits zijn uiteraard ook onafhankelijk van elkaar inzetbaar.

## Take it easy tool finder



Take it easy tool finder: met kleurcodering op profiel en maatcode - voor het eenvoudig en snel vinden van het benodigde gereedschap.




## Weblink

[https://products.wera.de/nl/bits\\_holders\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_hexagon\\_socket\\_screws\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/nl/bits_holders_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_hexagon_socket_screws_840_1_btz_hex-plus.html)

Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
05056684001 - 4013288182456

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

Andere varianten in deze productreeks:

	 mm	 mm	 inch
05056680001	1,5	25	1"
05056681001	2,0	25	1"
05056682001	2,5	25	1"
05056683001	3,0	25	1"
<b>05056684001</b>	<b>4,0</b>	<b>25</b>	<b>1"</b>
05056685001	5,0	25	1"
05056686001	5,5	25	1"
05056687001	6,0	25	1"

**Weblink**
[https://products.wera.de/nl/bits\\_holders\\_adaptors\\_and\\_sets\\_the\\_range\\_of\\_bits\\_bits\\_for\\_hexagon\\_socket\\_screws\\_840\\_1\\_btz\\_hex-plus.html](https://products.wera.de/nl/bits_holders_adaptors_and_sets_the_range_of_bits_bits_for_hexagon_socket_screws_840_1_btz_hex-plus.html)

 Wera - 840/1 BTZ Hex-Plus  
 05056684001 - 4013288182456

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