

## Bits für Schlitzschrauben



<b>EAN:</b>	4013288033949	<b>Abmessung:</b>	25x7x7 mm
<b>Teilenr:</b>	05056172001	<b>Gewicht:</b>	5 g
<b>Artikel-Nr:</b>	800/1 BDC	<b>Ursprungsland:</b>	CZ
		<b>Zolltarifnr.:</b>	82079030

- Für Schlitzschrauben
- Mit BiTorsion-Zone zur Abfederung von Belastungsspitzen
- Diamantbeschichtung für sicheren Sitz in der Schraube
- 1/4" Sechskant-Antrieb (Wera Anschluss-Reihe 1)
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung

Bits für Schlitzschrauben mit winzigen Diamantpartikeln auf der Bitspitze. Diese sorgen für sicheren Sitz in der Schraube, reduzieren den benötigten Anpressdruck und reduzieren die Gefahr des Abrutschens. Mit Torsionszone, in die bei Belastungsspitzen kinetische Energie abgeleitet wird. Mit weicherer Bi-Torsionzone zur Vermeidung des Verwindens der Bit-Spitze bei hohen Belastungen. Dadurch signifikante Erhöhung der Produktlebensdauer. 1/4"-Sechskant, passend für Halter nach DIN ISO 1173-D 6,3.

**Weblink**

[https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte\\_werkzeuge\\_bits\\_bits\\_fuer\\_schlitzschrauben\\_800\\_1\\_bdc.html](https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_schlitzschrauben_800_1_bdc.html)

Wera - 800/1 BDC  
 05056172001 - 4013288033949

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

Bits für Schlitzschrauben

BiTorsion Bits



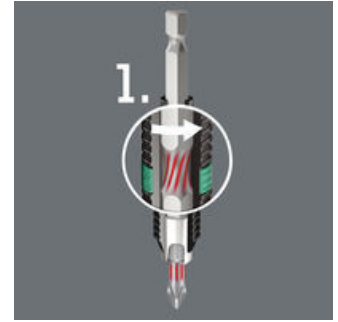
Die bei maschinellen Verschraubungen auftretenden Belastungsspitzen sorgen häufig für vorzeitigen Verschleiß des Bits oder für die Zerstörung der Schraube. Werden diese Belastungsspitzen minimiert, wird das Verschrauben produktiver und sicherer. Das Wera BiTorsion-System beugt vorzeitigem Verschleiß vor. Die Lebensdauer des Werkzeugs wird verlängert und die Produktivität beim maschinellen Verschrauben erhöht sich signifikant.

Zwei federnde Torsionszonen



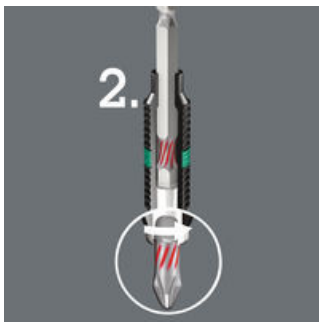
Die Wirkungsweise des BiTorsion-Systems basiert auf der Kombination von zwei schockabsorbierenden Feder-Elementen. Sowohl Bits als auch Halter weisen eine federnde Torsionszone auf, die bei Belastungsspitzen kinetische Energie aus der Abtriebsspitze ableitet.

BiTorsion Phase 1



Die im BiTorsion-Halter integrierte Torsionsfeder sorgt für das Abfedern kleinerer Belastungsspitzen (Phase 1). Eine Überlastung dieser Feder wird wirkungsvoll über einen Stützmechanismus verhindert.

BiTorsion Phase 2



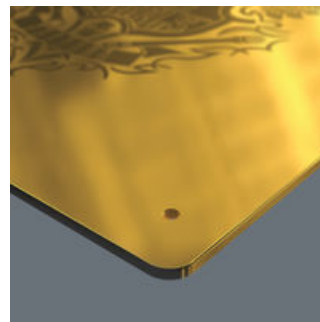
Größere Belastungsspitzen werden durch die Torsionswirkung des Bit-Schaftes minimiert (Phase 2). Diese Wirkung wird durch eine gezielte Sonderwärmebehandlung nach dem Härteprozess des Bits erzielt. Dadurch wird die Härte des Schaftes gegenüber der Abtriebsspitze reduziert.

Kein Herausrutschen



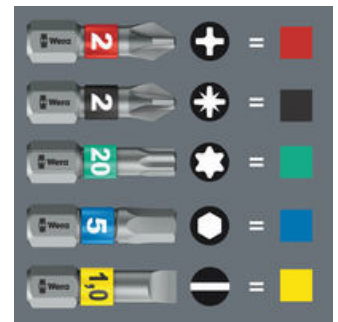
Mit der hierfür eigens von Wera entwickelten Fertigungstechnologie setzt der Wera Diamant-Bit auch heute noch Maßstäbe in punkto Standfestigkeit und Funktionalität. Wera Bits mit Diamantbeschichtung sorgen für einen sicheren Sitz des Bits in der Schraube.

Passgenauer Sitz



Ideal für empfindliche Materialien

Wera Werkzeugfinder „Take it easy“



Take it easy Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung – zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs

Weblink





[https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte\\_werkzeuge\\_bits\\_bits\\_fuer\\_schlitzschrauben\\_800\\_1\\_bdc.html](https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_schlitzschrauben_800_1_bdc.html)

Wera - 800/1 BDC  
05056172001 - 4013288033949

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

## Bits für Schlitzschrauben

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

	 mm	 mm	 mm	 inch
<b>05056172001</b>	<b>0,8</b>	<b>5,5</b>	<b>25</b>	<b>1</b>
05056174001	1,0	5,5	25	1
05056176001	1,2	6,5	25	1

## Weblink

[https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte\\_werkzeuge\\_bits\\_bits\\_fuer\\_schlitzschrauben\\_800\\_1\\_bdc.html](https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_schlitzschrauben_800_1_bdc.html)

Wera - 800/1 BDC

05056172001 - 4013288033949

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)