EAN:	4013288034342	**Abmessung:**	50x7x6 mm
Teilenr:	05059912001	**Gewicht:**	11 g
Artikel-Nr:	855/4 BTH PZ	**Ursprungsland:**	CZ
		Zolltarifnr.:	82079030

- Geeignet für Kreuzschlitzschrauben Pozidriv
- Mit BiTorsion-Zone zur Abfederung von Belastungsspitzen
- Erhebliche Verringerung der Bruchgefahr, deutliche Verlängerung der Lebensdauer
- Extrahart
- 1/4" Sechskant-Antrieb (Wera Anschluss-Reihe 4)
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung

Torsion Bits für Pozidriv-Schrauben mit Torsionszone, in die bei Belastungsspitzen kinetische Energie abgeleitet wird. Dadurch signifikante Erhöhung der Produktlebensdauer. Mit passendem Halter bestmögliche Lebensdauer. Extraharte Ausführung. 1/4"-Sechskant, passend für Halter nach DIN ISO 1173-F 6,3.

Weblink
https://www.wera.de/de/05059912001

Wera - 855/4 BTH PZ
05059912001 - 4013288034342

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

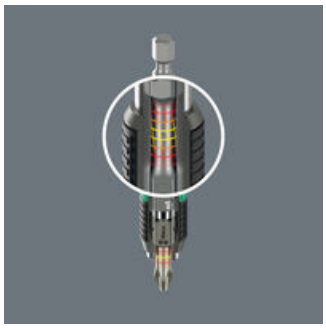
BiTorsion Bits

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

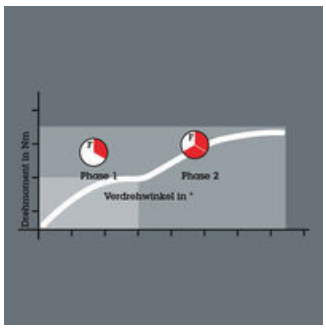


Die im BiTorsion-Halter integrierte Torsionsfeder sorgt für das Abfedern kleinerer Belastungsspitzen (Phase 1). Eine Überlastung dieser Feder wird wirkungsvoll über einen Stützmechanismus verhindert.

BiTorsion Phase 2

Größere Belastungsspitzen werden durch die Torsionswirkung des Bit-Schaftes minimiert (Phase 2).

Überdurchschnittliche Standzeiten

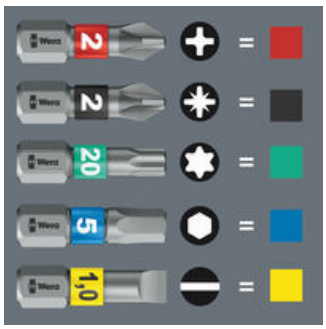


Bei Einsatz des BiTorsion-Halters erhöht sich die Lebensdauer konventioneller Bits, der BiTorsion-Bit funktioniert auch mit einem normalen Halter.

Langes Werkzeugleben

Die optimal abgestimmten Kennlinien der Torsionszonen von Bit und Halter ermöglichen ein abgestuftes Nachgeben bei Belastung. Das zweistufige System verhindert frühzeitigen Verschleiß. Darüber hinaus ist ein langes Werkzeugleben auch durch die auf die jeweilige Anwendung ausgelegte Härte der Bits garantiert.

Bits mit Take it easy Werkzeugfinder



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

BTH- und BTZ-Bits

Mit BiTorsion-Zone zur Abfederung von Belastungsspitzen.

Weblink
https://www.wera.de/de/05059912001

Wera - 855/4 BTH PZ
05059912001 - 4013288034342

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

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

		mm	inch
05059910001	PZ 1	50	2"
05059912001	**PZ 2**	**50**	**2"**
05059914001	PZ 3	50	2"

Weblink
https://www.wera.de/de/05059912001

Wera - 855/4 BTH PZ
05059912001 - 4013288034342

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