



EAN:	4013288093974	Abmessung:	25x7x7 mm
Teilenr:	05066043001	Gewicht:	5 g
Artikel-Nr:	864/1 BTZ SIT	Ursprungsland:	CZ
		Zolltarifnr.:	82079030

- Für ASSY®-Schrauben
- Zähhart, für den universellen Einsatz
- Mit BiTorsion-Zone zur Abfederung von Belastungsspitzen
- Passend für Bosch, Fein, Holz-Her, Lecreux, Metabo
- Mit Werkzeugfinder Take it easy: Farbkennzeichnung nach Profilen und Größenstempelung

Hochwertige Bits für ASSY®-Schrauben. Die elastische 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. Mit passendem Halter bestmögliche Lebensdauer. Zähhart, für den universellen Einsatz. 1/4"-Sechskant, passend für Halter nach DIN ISO 1173-D 6,3.

Weblink

https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_assy-schrauben_864_1_btz_sit.html

Wera - 864/1 BTZ SIT
05066043001 - 4013288093974

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 ASSY®-Schrauben

BiTorsion Bits



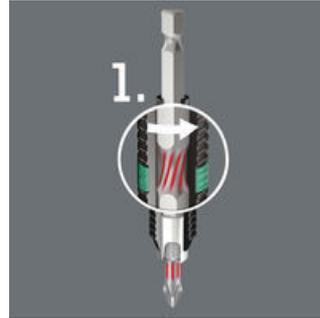
Die bei maschinellen Verschraubungen auftretenden Belastungsspitzen sorgen häufig für vorzeitigen Verschleiß des Bits oder für die Zerstörung der Schraube. Werden diese Belastungsspitzen minimiert, wird das Verschrauben produktiver und sicherer. Das Wera BiTorsion-System beugt vorzeitigem Verschleiß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

Zwei federnde Torsionszonen



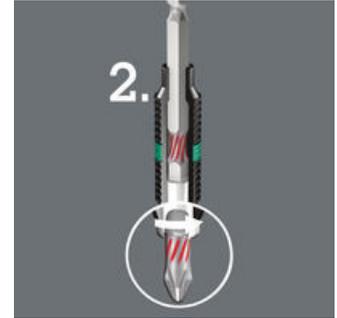
Die Wirkungsweise des BiTorsion-Systems basiert auf der Kombination von zwei schockabsorbierenden Feder-Elementen. Sowohl Bits als auch Halter weisen eine federnde Torsionszone auf, die bei Belastungsspitzen kinetische Energie aus der Abtriebspitze ableitet.

BiTorsion Phase 1



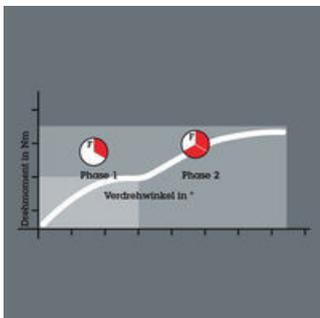
Die im BiTorsion-Halter integrierte Torsionsfeder sorgt für das Abfedern kleinerer Belastungsspitzen (Phase 1). Eine Überlastung dieser Feder wird wirkungsvoll über einen Stützmechanismus verhindert.

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 Abtriebspitze reduziert.

Überdurchschnittliche Standzeiten



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

BiTorsion und konventionelles Werkzeug



Der BiTorsion-Halter und der BiTorsion-Bit können natürlich auch unabhängig voneinander eingesetzt werden.

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.

Weblink

https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_assy-schrauben_864_1_btz_sit.html

Wera - 864/1 BTZ SIT
05066043001 - 4013288093974

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

Weitere Varianten dieser Produktfamilie:

	 [ohne]	 mm	 inch
05066040001	SIT 10	25	1
05066041001	SIT 20	25	1
05066042001	SIT 25	25	1
05066043001	SIT 30	25	1

Weblink

https://products.wera.de/de/maschinenbetaetigte_werkzeuge_bits_bits_fuer_assy-schrauben_864_1_btz_sit.html

Wera - 864/1 BTZ SIT
 05066043001 - 4013288093974

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