

Embouts pour vis à empreinte carrée



EAN:	4013288041272	Dimension:	50x7x6 mm
Numéro de pièce:	05060147001	Poids:	10 g
Numéro d'article:	868/4 BTZ Square-Plus	Pays d'origine:	CZ
		Numéro de tarif douanier:	82079030

- Pour vis à empreinte carrée
- Extra-rigides, pour un usage universel
- Avec zone BiTorsion pour protéger l'empreinte des contraintes élevées
- Pointe carré femelle 1/2"
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Embouts BiTorsion pour vis à empreinte carrée, avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4" ", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

Lien

https://products.wera.de/fr/outils_de_vissage_pour_machines_embouts_embouts_pour_vis_a empreinte_carree_868_4_btz_square-plus.html

Wera - 868/4 BTZ Square-Plus
05060147001 - 4013288041272

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

Embouts pour vis à empreinte carrée

Embouts BiTorsion



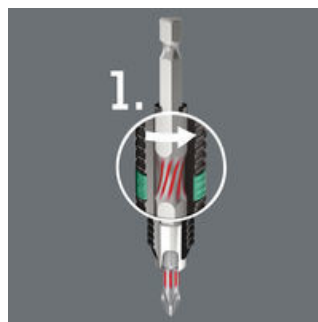
Les pics de contraintes survenant lors du vissage mécanique entraînent souvent une usure précoce de l'embout ou la destruction de la vis. Minimiser ces pics de contrainte permet d'accroître la productivité et la sécurité du vissage. Le système BiTorsion Wera prévient l'usure précoce. La durée de vie de l'outil est rallongée et la productivité accrue de façon significative lors du vissage mécanique.

Fonctionnement du système BiTorsion



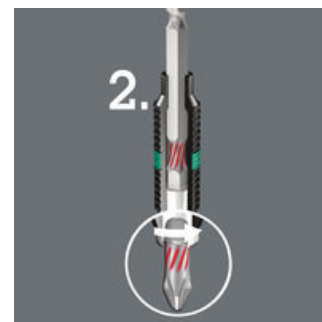
Le fonctionnement du système BiTorsion est basé sur la combinaison de deux éléments amortissant qui absorbent les chocs. Les embouts, tout comme les porte-embouts, présentent une zone de torsion jouant le rôle d'amortisseur qui évacue hors de la pointe d'attaque l'énergie cinétique survenant lors des pics de contrainte.

BiTorsion phase 1



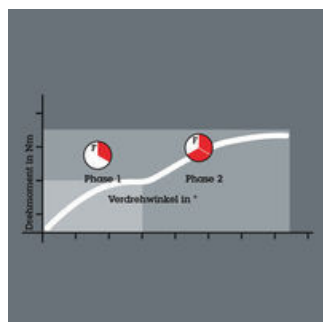
Le ressort de torsion intégré dans le porte-embouts BiTorsion permet d'amortir les pics de contrainte mineurs (phase 1). Un mécanisme d'appoint permet d'éviter efficacement toute surcharge de ce ressort.

BiTorsion phase 2



Les pics de contrainte majeurs sont minimisés par l'effet de torsion du corps de l'embout (phase 2). Cet effet est obtenu grâce à un traitement thermique ciblé à l'issue de la trempe de l'embout. Il permet de réduire la dureté du corps par rapport à celle de la pointe d'attaque.

Durée de vie supérieure



Le fonctionnement du système BiTorsion est basé sur la combinaison de deux éléments amortissant qui absorbent les chocs. Les embouts, tout comme les porte-embouts, présentent une zone de torsion jouant le rôle d'amortisseur qui évacue hors de la pointe d'attaque l'énergie cinétique survenant lors des pics de contrainte.

BiTorsion empêche l'usure précoce



Ajustées de manière optimale, les courbes caractéristiques des zones de torsion de l'embout et du porte-embouts permettent un relâchement graduel en cas de contrainte. Le système en deux phases empêche l'usure précoce. La haute longévité de l'outil est par ailleurs garantie par la dureté des embouts, calibrée en fonction de l'application respective.

BiTorsion et les outils conventionnels



Le porte-embouts et l'embout BiTorsion peuvent bien entendu aussi être utilisés indépendamment l'un de l'autre.

Lien

https://products.wera.de/fr/outils_de_vissage_pour_machines_embouts_embouts_pour_vis_a empreinte_carree_868_4_btz_square-plus.html

Wera - 868/4 BTZ Square-Plus
05060147001 - 4013288041272

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

Embouts pour vis à empreinte carrée

Autres variantes de cette famille de produits:

			 mm	 inch	 mm
05060147001	#1		50	2	4.2
05060148001	#2		50	2	4.2
05060149001	#3		50	2	5.5

Lien

https://products.wera.de/fr/outils_de_vissage_pour_machines_embouts_embouts_pour_vis_a_empreinte_carree_868_4_btz_square-plus.html

Wera - 868/4 BTZ Square-Plus
05060147001 - 4013288041272

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