### Inserti per viti Phillips







BITORSION



 EAN/SE:
 4013288034588
 Dimensione:
 50x7x6 mm

 Parte No.:
 05059552001
 Peso:
 11 g

 Articolo no.:
 851/4 BTZ PH
 Paese di origine:
 CZ

Tariffa doganale 82079030

no.:

- Per viti a croce Phillips-Recess
- Con zona BiTorsion per assorbire i picchi di carico
- Notevole riduzione del rischio di rottura, prolungamento significativo della longevità
- Tenace-duri, per l'impiego universale
- Attacco esagonale da 1/4" (inserti Wera della serie 4)
- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Inserti BiTorsion per viti Phillips con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

#### Inserti per viti Phillips



#### Inserti BiTorsion

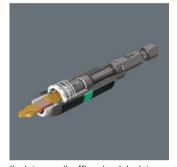
## Efficacia del sistema BiTorsion

#### BiTorsion fase 1

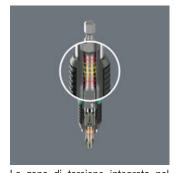
## BiTorsion fase 2



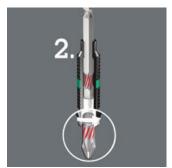
picchi di carico durante l'avvitamento con avvitatori, spesso portano all'usura precoce dell'inserto o danneggiano la vite. Minimizzando questi picchi, l'avvitamento diventa più produttivo e sicuro. Il sistema BiTorsion della Wera previene l'usura precoce. La longevità dell'utensile viene prolungata e accresce sensibilmente la produttività nell'utilizzo con gli avvitatori.



Il sistema di efficacia del sistema BiTorsion si basa sulla combinazione di due elementi ammortizzanti i contraccolpi. Sia gli inserti che i porta-inserti dispongono di una zona ammortizzante, che in caso di picchi di coppia, scarica l'energia cinetica alla punta.

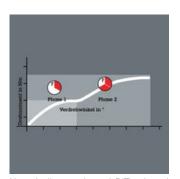


La zona di torsione integrata nel porta-inserti BiTorsion provvede ad ammortizzare i minori picchi di coppia (fase 1). Un sovraccarico di questa zona viene efficacemente impedito da un meccanismo di sostegno.



Picchi di carico elevati vengono minimizzati grazie all'effetto di torsione del gambo dell'inserto (fase 2).

## Durata straordinaria



Usando il porta-inserti BiTorsion si allunga la durata degli inserti convenzionali. L'inserto BiTorsion è efficace anche con un porta-inserti normale.

# BiTorsion impedisce l'usura precoce



Le curve caratteristiche delle zone di torsione dell'inserto e del portainserti sono state sintonizzate al 
meglio cedendo man mano che il 
carico aumenta. Questo sistema a 
due fasi impedisce l'usura 
precoce. Inoltre si garantisce la 
lunga durata dell'utensile anche 
grazie alla durezza dell'inserto 
adeguata ad ogni tipo 
d'avvitamento.

#### Utensili convenzionali e BiTorsion



L'inserto e il porta-inserti BiTorsion possono essere usati anche indipendentemente l'uno dall'altro.

# II trova-utensili "take it easy"



Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

Nesso

https://products.wera.de/it/inserti\_porta-inserti\_raccordi\_e\_assortimenti\_inserti\_inserti\_per\_viti\_phillips\_851\_4\_btz\_ph.html

# 851/4 BTZ Inserti, PH 2 x 50 mm

Inserti per viti Phillips



## Ulteriori varianti di questa famiglia di prodotti:

		A 	\[ \frac{\psi}{\psi} \]
		mm	inch
05059550001	PH 1	50	2"
05059552001	PH 2	50	2"
05059554001	PH 3	50	2"