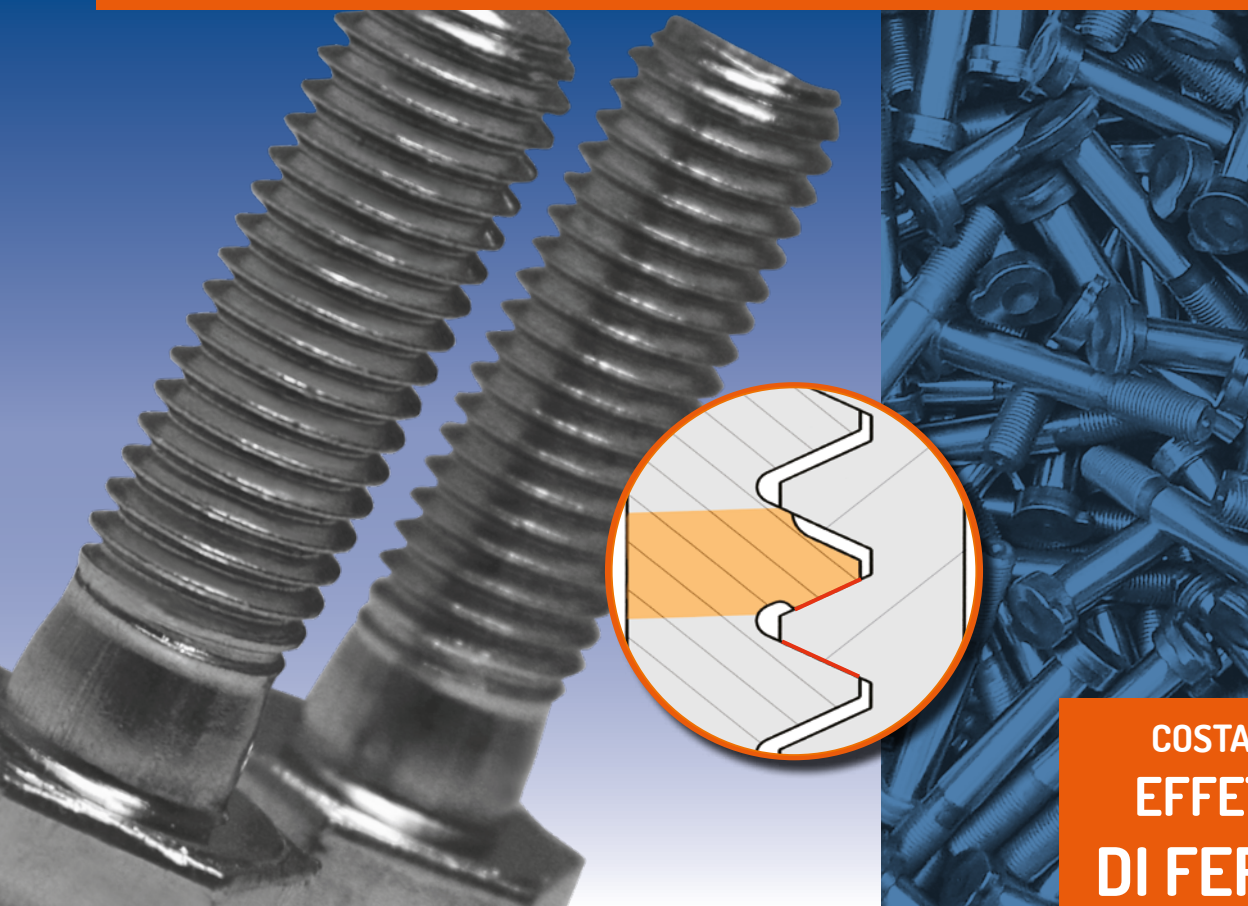


# FRENAFILETTO FS VARIO-LOCK®



**COSTANTE  
EFFETTO  
DI FERMO!**

## IL FRENAFILETTO VARIABILE PER VITI STANDARD E SPECIALI!

Il frenafiletto FS Vario-Lock® è un frenafiletto a posizione variabile, che può essere utilizzato in maniera molto flessibile e versatile per la protezione dei filetti delle viti.

La coppia frenante, in conformità alla EN ISO 2320, può essere stabilita singolarmente secondo le esigenze del cliente.

La filettatura speciale può essere applicata sia nella fabbricazione di viti e perni speciali con filettatura esterna, sia su ogni vite che viene fornita dal cliente.

Semplice e conveniente - sicurezza con FS Vario-Lock®.

Soluzioni di sistema per la tecnica di giunzione:  
oggi e domani!

## VANTAGGI UNICI:

- posizionamento preciso e coppia di bloccaggio regolabile individualmente
- diverse posizioni possibili
- nessun danno della filettatura
- coppie di bloccaggio secondo la norma DIN EN ISO 2320 e DIN 267 - 28
- soddisfa le coppie di spunto secondo la norma DIN 267 - 27
- avvitabile anche in acciaio e ghisa
- insensibile alle alte temperature
- nessun inquinamento causato da adesivo in fase di avvitamento
- nessun elevato requisito di pulizia del filetto
- funziona con tutte le comuni superfici

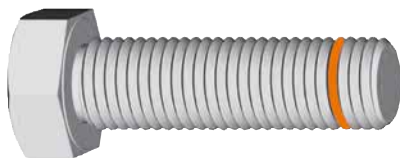


**Flaig + Hommel**

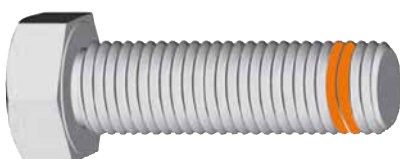
## VARIANTI



Con esatta posizione  
Protezione su un fianco



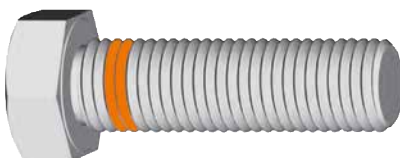
Multiple flank lock



Sfalsata, con esatta posizione  
Protezione su più fianchi



Avvitamento senza resistenza  
con blocco chiudibile

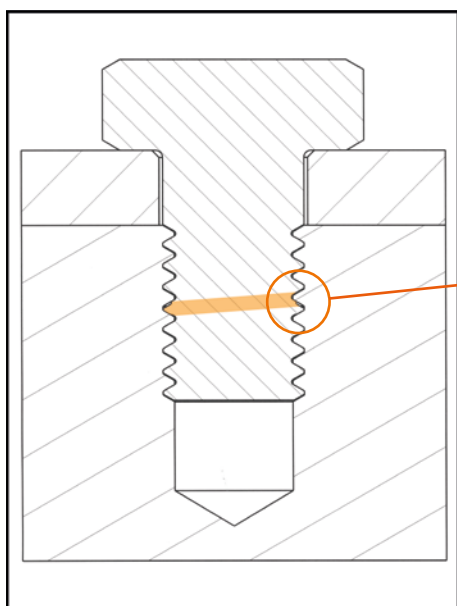


### POSSIBILITÀ DI APPLICAZIONE:

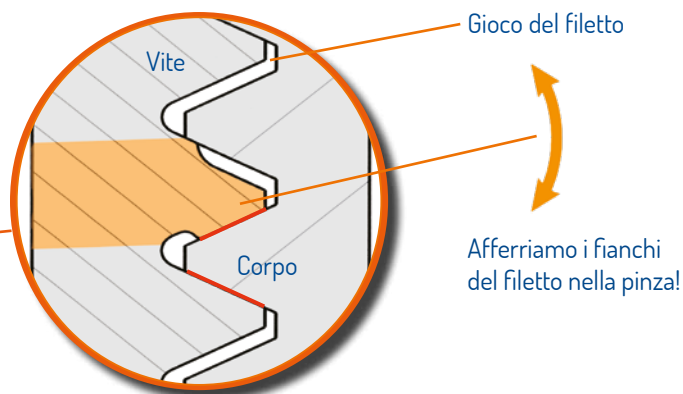
- Raccordi a vite con foro cieco e passanti di ogni tipo
- Industria automobilistica, macchinari edili, sollevatori attrezzature, ingegneria meccanica, ecc.
- Barre filettate
- Apparecchi che sono esposti a vibrazioni e/o calore o freddo, come ad esempio le centrifughe in campo industriale e medicale
- Tutte le giunzioni che sono esposte ad elevate forze dinamiche

11/2017

## FRENAFILETTO FS VARIO-LOCK®



Frenafiletto metrico Vario-Lock: Vite



L'effetto di protezione si ottiene attraverso lo sfalsamento in parallelo dei fianchi del filetto, a 360° del filetto della vite.

Il gioco del filetto viene annullato dai collegamenti a vite, in questo punto della controfilettatura, formando così l'effetto di bloccaggio. Il fianco della controfilettatura viene afferrato nella pinza mediante la filettatura Vario-Lock.

Viene generata una forza elastica del fianco filettato Vario-Lock, per cui si applica la coppia di bloccaggio secondo la norma DIN 2320.



Flaig + Hommel



Flaig + Hommel GmbH | Verbindungselemente | Heerstraße 11 | D-78554 Aldingen  
Tel. +49 (0) 74 24 / 9 62-0 | Fax +49 (0) 74 24 / 9 62-28 | info@flaig-hommel.de

www.flaign-hommel.de