

## FPC, MANDRINI FULL PERFORMANCE

Maggiore smorzamento delle vibrazioni e maggior potenza di bloccaggio

Acquista un mandrino della serie FPC Fahrion Premium\*  
in **OMAGGIO** due pinze della serie GERC HP (relative al mandrino)

\*sconto solito



I mandrini FPC Full Performance costituiscono sempre la prima scelta, quando il mandrino IUPC non può essere impiegato per motivi di ingombro. I mandrini FPC si collocano tra quelli della serie DPC (rispetto ai quali danno prova di un più efficace smorzamento vibrazioni e una maggior forza di bloccaggio) e quelli della serie UPC (rispetto ai quali si mostrano più sottili).

Per la scelta dei mandrini in Promozione, fare riferimento al catalogo Fahrion Premium Febametal alle pagine: 53,57,67,77,83,96,101,112,115,118,122. Il catalogo è anche consultabile online su [www.febametal.com/cataloghi/fahrion](http://www.febametal.com/cataloghi/fahrion)



**PROMOZIONE**  
VALIDA DAL 1 OTTOBRE  
AL 31 DICEMBRE 2021

Attention:

Promotion applies only to companies located on the Italian territory



**FEBAMETAL**

Via Grandi 15 Grugliasco (TO) 10095

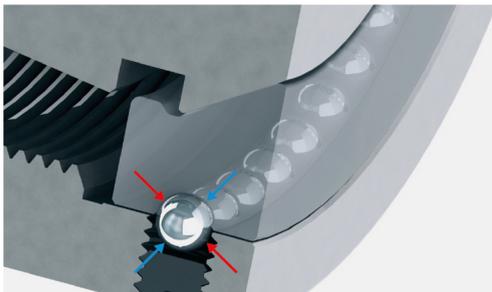
tel. 0117701412 email [febametal@febametal.com](mailto:febametal@febametal.com)

[www.febametal.com](http://www.febametal.com)

## FPC, MANDRINI FULL PERFORMANCE

### Ottima performance grazie al cuscinetto a sfere a contatto angolare

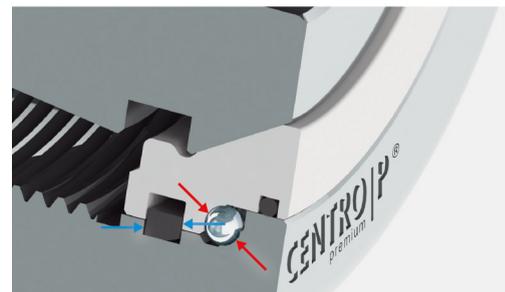
- Nuovo disegno della ghiera di serraggio grazie al cuscinetto a sfere a contatto angolare e anello di compensazione.
- Filettatura trapezoidale con CENTRO | P: la nostra tipica doppia guida, ormai testata da anni.
- L'anello consente un bloccaggio della pinza senza forze radiali. Quando la pinza viene bloccata, la pressione si estende solo in direzione assiale dall'alto verso il basso



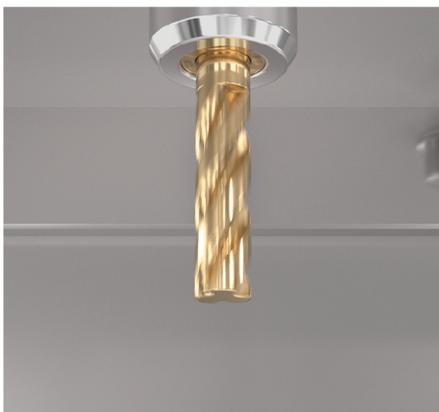
Cuscinetto convenzionale con le sfere ben annegate nella ghiera: Al bloccaggio (rosso) e allo sbloccaggio (blu) le forze sono trasmesse unicamente tramite le sfere e le piste del cuscinetto. Varianti con adduzione del refrigerante attraverso la pinza di serraggio. Un sistema, molte varianti. La scelta della pinza determina il tipo di adduzione del refrigerante. Questo significa:

- Miglior qualità della superficie lavorata
- Maggior vita utensile
- Miglior evacuazione del truciolo
- Raffreddamento e lubrificazione diretta sul tagliente

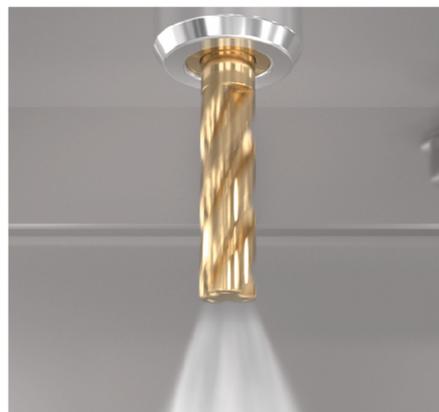
- La ghiera composta da più parti migliora lo smorzamento delle vibrazioni.
- La coppia di bloccaggio è identica a quella della serie PREMIUM DPC
- Di conseguenza, con la ghiera di serraggio FPC si realizza una coppia tra i 350Nm e i 380 Nm, ben maggiore dei comuni mandrini a bloccaggio idraulico



Il cuscinetto a sfere a contatto angolare della serie FPC: la potenza durante il bloccaggio (rosso) è trasmessa attraverso le sfere, durante lo sbloccaggio (blu) attraverso l'anello



Senza adduzione del refrigerante\*  
 GERC-HP  
 GERC-B



Refrigerante centrale  
 GERC-HPD  
 GERC-BD  
 GERC-GBD



Refrigerante periferico  
 GERC-HPDD  
 GERC-GBDD

**\*ATTENZIONE:**

**Solo le pinze GERC HP sono oggetto della promozione, valida dal 1 Ottobre al 31 Dicembre 2021.**

Attention: promotion applies only to companies located on the Italian territory

