

TaeguTec Turning Line



Marzo 2020

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

1/7

# NPN

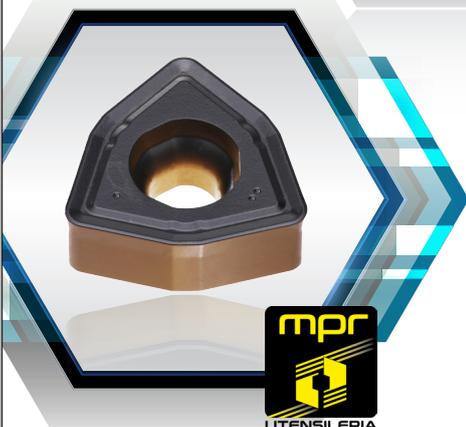
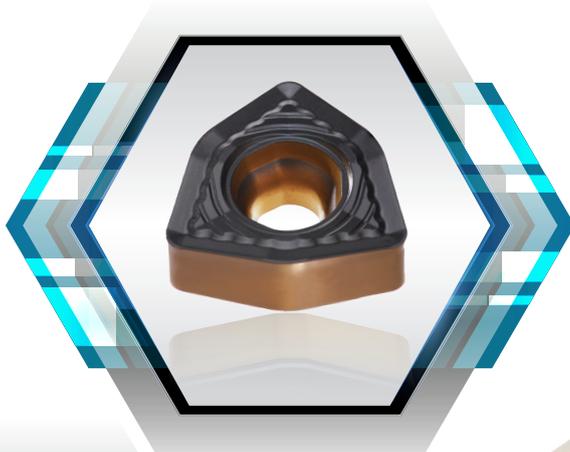
New Product News



## TURN SFEED

HIGH FEED TURNING

Inserti positivi e utensili per  
tornitura bidirezionale ad  
alto avanzamento



0731 879461 - 870551  
[info@mprutensili.it](mailto:info@mprutensili.it)



**ADVANCE**MACHINING  
TaeguTec Industry 4.0

INDUSTRY 4.0  
**TaeguTec**  
Member IMC Group

## KEY POINT

**TaeguTec ha introdotto una nuova linea di inserti positivi e utensili per tornitura ad alto avanzamento TURN-SFEED in grado di lavorare in maniera bidirezionale**

Per migliorare la produttività, TaeguTec ha introdotto una linea di inserti per tornitura ad alto avanzamento che dimostra un buon controllo del truciolo con utensili che possono lavorare in tornitura bidirezionale, cioè sia verso sinistra che verso destra senza dover cambiare il portautensili.

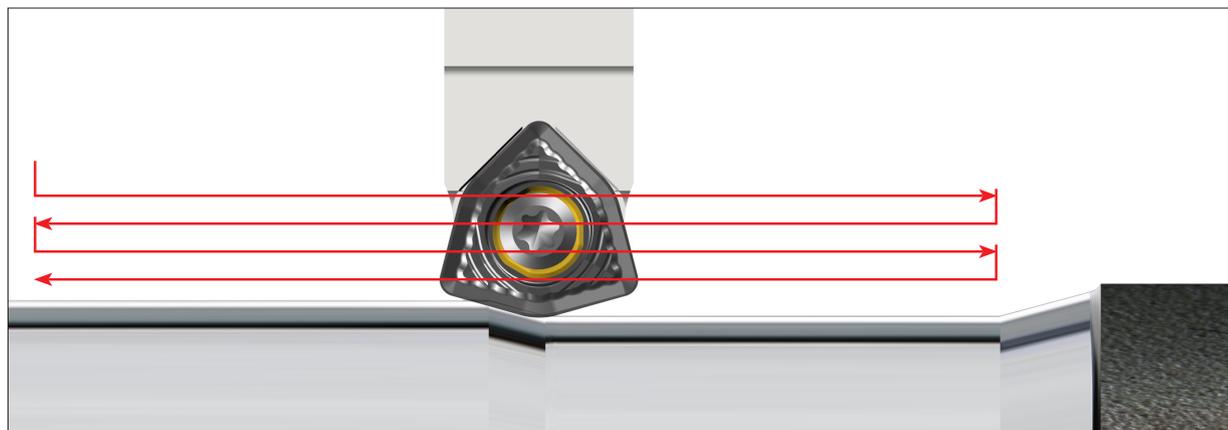
La linea TURN-SFEED consente sia la tornitura sinistra che destra utilizzando un solo tipo di utensile neutro. L'inserto positivo è progettato con scanalature antirotazione sul lato inferiore e grazie anche ad una vite di grosse dimensioni il bloccaggio è più robusto per le migliori prestazioni durante la tornitura ad alto avanzamento.

### Caratteristiche

- Tornitura produttiva con avanzamento massimo di 3 mm / giro e profondità di taglio massima di 2 mm
- Inserto di tipo positivo con 6 taglienti (3 destri e 3 sinistri) e rompitruciolo ottimizzato per alto avanzamento
  - Tornitura continua bidirezionale sinistra o destra con un solo utensile neutro
  - Tempi di ciclo ed inventario utensili ridotti
  - Buon controllo truciolo e bassa forza di taglio
- Design inserto e speciale vite antirotazione per lavorazioni più stabili
- Refrigerazione interna dai lati superiore e inferiore per un ottimo controllo del truciolo e durata dell'utensile
- I Nuovi gradi CVD TT8115, TT8125, TT8135 sono bicolore per una migliore performance di lavorazione



## Capace di tornitura continua bidirezionale



## Foro per vite e scanalature antirotazione



Speciale foro della vite

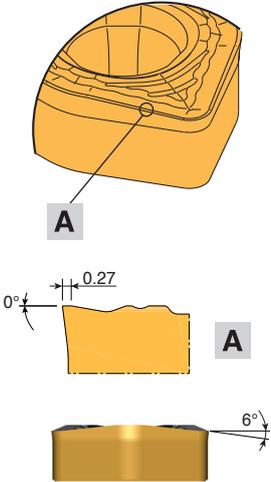
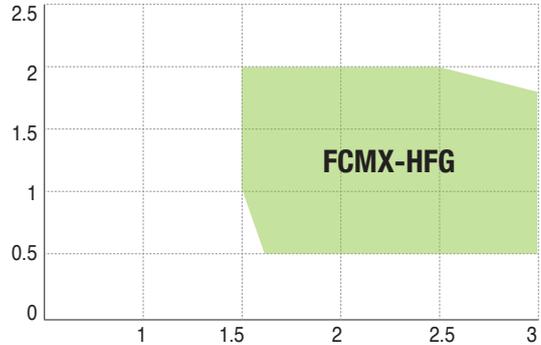
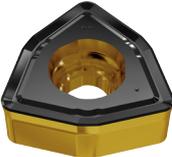
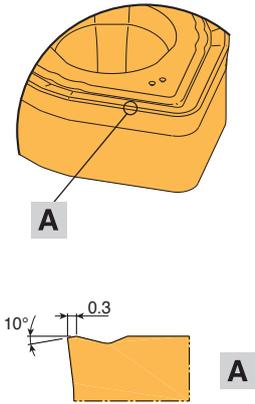
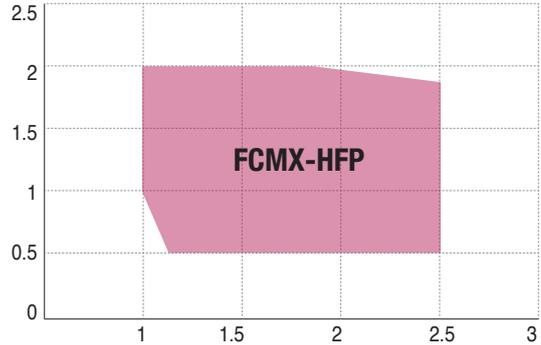


3 scanalature anti rotazione

## Lubrificazione interna superiore ed inferiore



## FCMX: Geometria rompitruciolo e campo di applicazione

Rompitruciolo	Geometria del tagliente	Grafico
 <p><b>HFG</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tornitura in alto avanzamento di acciaio e acciaio inox</li> <li>• Basse forze di taglio con angolo di taglio a (<math>6^\circ</math>)</li> <li>• Design con forma per disperdere il calore di taglio</li> </ul>		<p>Profondità di taglio (mm)</p>  <p>Avanzamento (mm/giro)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserto: FCMX 100616-HFG</li> <li>• Velocità di taglio (V): 150 m/min</li> <li>• Materiale: AISI 1045 (HB200-230)</li> </ul>
 <p><b>HFP</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tornitura ad alto avanzamento di acciaio legato</li> <li>• Tagliente robusto</li> </ul>		<p>Profondità di taglio (mm)</p>  <p>Avanzamento (mm/giro)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserto: FCMX 100616-HFP</li> <li>• Velocità di taglio (V): 150 m/min</li> <li>• Materiale: AISI 1045 (HB200-230)</li> </ul>





## KIT COLLECTIONS

Questi prodotti sono disponibili in KIT nel formato elencato di seguito.



Cat. No.	Descrizione	Contenuto del KIT	Quantità.
6334754	<b>KISFT-SFXCN 32-FC1006 HF</b>	SFXCN 3232 P1006	1
		FCMX 100616-HFG TT8125	3
		FCMX 100616-HFP TT8125	3



Cat. No.	Descrizione	Contenuto del KIT	Quantità.
6334767	<b>KISFS-SFXCN 32-FC1006 HF</b>	SFXCN 3232 P1006	1
		FCMX 100616-HFG TT8125	20



Cat. No.	Descrizione	Contenuto del KIT	Quantità.
6338409	<b>KISFF-A-FC1006 HFG TT8125</b>	FCMX 100616-HFG TT8125	100
6338410	<b>KISFF-B-FC1006 HFG TT8125</b>		300
6338411	<b>KISFF-A-FC1006 HFP TT8125</b>	FCMX 100616-HFP TT8125	100
6338412	<b>KISFF-B-FC1006 HFP TT8125</b>		300



Contatti  
0731 879461 - 870551  
Email  
[info@mprutensili.it](mailto:info@mprutensili.it)

Trovi tutti i riferimenti  
commerciali su  
[www.mprutensili.it](http://www.mprutensili.it)  
nella sezione  
Home Page>La Squadra  
o nella sezione  
Cosa offriamo>Vendita



New Product News



# TURN SFEED

HIGH FEED TURNING

Inserti positivi e utensili per  
tornitura bidirezionale ad  
alto avanzamento

