

# Bearbeitung von gehipptem (gesintertem) Zirkondioxid

## Trimming of sintered zirconia.

### Façonnage d'oxyde de zircon du type HIP.

Labor • Laboratory • Laboratoire

## FT Diamantinstrumente für die Frästurbine

## FT Diamond Instruments for milling turbines

## Instruments diamantés FT pour la turbine de fraissage

erhältlich / available / disponible

- M**
- **F**
- **SF**
- UF**



### FT Diamantinstrumente für die Frästurbine

Das von Kunden geschätzte FT-Programm wird mit den Körnungen superfein und ultrafein ergänzt. Diese Instrumente werden mit modifizierter Galvanisierungstechnik und neuen Diamantkörnungen hergestellt. So wird die Oberflächengestaltung im Frästechnikbereich bei allen Hochleistungskeramiken, einschließlich Zirkondioxid, vereinfacht.

### FT Diamond Instruments for milling turbines

The FT range, which is very popular with customers, has been extended to include super-fine and ultra-fine grit sizes. These instruments are manufactured using modified electroplating technology and new diamond grains. This makes it easier to contour surfaces when milling all types of high-performance ceramics, including zirconia.

### Instruments diamantés FT pour la turbine de fraissage

Le programme FT très apprécié par la clientèle est complété par l'adoption des granulosités fine et extra-fine. Ces instruments sont fabriqués avec une technique de galvanisation modifiée et de nouvelles granulosités des particules diamantées. Ainsi, le façonnage superficiel dans le domaine de la technique du fraissage de toutes les céramiques à hautes performances, y compris la zircone, est facilité.

### 364 (137)



Parallel Diamanten  
Parallel diamond  
Instruments diamantés parallèles



Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	010	015	023
L mm	8,0	10,0	15,0
Winkel/Angle/Angle	0°	0°	0°

Shank	ISO	REF	3			
FG ø1,6mm	806 316	137 524 ...	364-...M-FGXL	010	015	023
<span style="color: red;">■</span> FG ø1,6mm	806 316	137 514 ...	364-...F-FGXL	010	015	023
<span style="color: yellow;">■</span> FG ø1,6mm	806 316	137 504 ...	364-...SF-FGXL	010	015	023
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> FG ø1,6mm	806 316	137 494 ...	364-...UF-FGXL	010	015	023

⌚ opt. 100.000 - 150.000 rpm

### 356 (200)



Konische Diamanten  
Conical diamond  
Instruments diamantés coniques



Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	026	033	023
L mm	13,0	13,0	13,0
Winkel/Angle/Angle	1°	1°	2°

Shank	ISO	REF	3			
FG ø1,6mm	806 316	200 524 ...	356-...M-FGXL	026	033	023
<span style="color: red;">■</span> FG ø1,6mm	806 316	200 514 ...	356-...F-FGXL	026	033	023
<span style="color: yellow;">■</span> FG ø1,6mm	806 316	200 504 ...	356-...SF-FGXL	026	033	023
<span style="border: 1px solid black; display: inline-block; width: 10px; height: 10px;"></span> FG ø1,6mm	806 316	200 494 ...	356-...UF-FGXL	026	033	023

⌚ opt. 100.000 - 150.000 rpm