

## Hochgenaue Gewindefräser für Implantate

Vollhartmetall-Werkzeuge für die Bearbeitung von Titan und Edelstahl in der Medizintechnik

## Ultra-precise thread milling cutters for implants

Solid carbide tools for the machining of titanium and stainless steel in the medical industry





Kegel-Innen-Gewindefräser  
Conical inner thread milling cutter



Kegel-Außen-Gewindefräser  
Conical external thread milling cutter



Reproduzierbarkeit durch Protokollierung und Ident-Nr.  
Reproducibility thanks to recording and life cycle no.

### Kegel-Innengewindefräser 10° aus Vollhartmetall

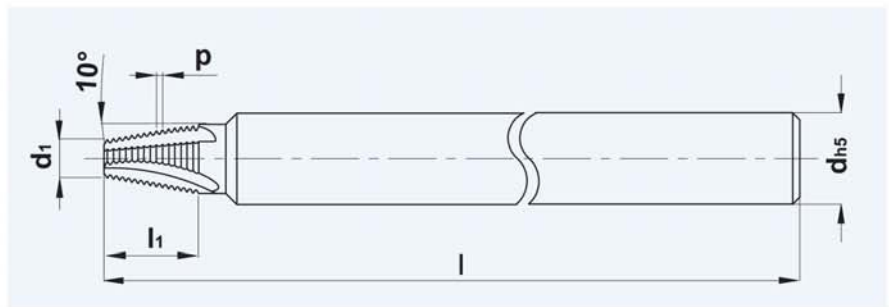
Hochgenaue VHM-Werkzeuge zum Fräsen von Innengewinden in Knochenplatten aus Titan und Edelstahl

- » Unter Rotation vermessen
- » Protokollierte Präzision
- » Messprotokoll nach Kundenspezifikation

### Conical inner thread milling cutter 10°, made of solid carbide

Highly precise tungsten carbide tools for milling of inner threads in bone plates made of titanium and stainless steel

- » Measured under rotation
- » Documented precision
- » Measurement protocol compliant with customer specifications



Bestell-Nr. order no	Bez. name	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	p	d	z	l
463.20.0375.30.39	KIG2.0	1,35	4,10	0,375	3	3	39
463.24.0300.30.39	KIG2.4	1,61	3,30	0,300	3	3	39
463.35.0400.60.50	KIG3.5	2,48	7,20	0,400	6	3	50
463.50.0500.60.50	KIG5.0	3,15	7,50	0,500	6	3	50

### Kegel-Außengewindefräser 10° aus Vollhartmetall

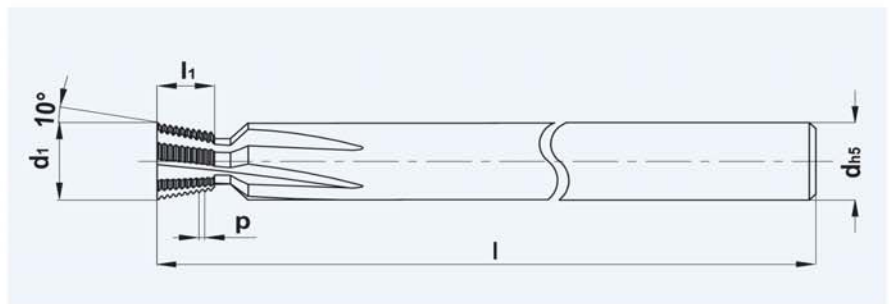
Hochgenaue VHM-Werkzeuge zum Gewindefräsen von Schrauben aus Titan und Edelstahl

- » Unter Rotation vermessen
- » Protokollierte Präzision
- » Messprotokoll nach Kundenspezifikation

### Conical external thread milling cutter 10°, made of solid carbide

Highly precise tungsten carbide tools for thread milling of screws made of titanium and stainless steel

- » Measured under rotation
- » Documented precision
- » Measurement protocol compliant with customer specifications



Bestell-Nr. order no	Bez. name	d <sub>1</sub>	l <sub>1</sub>	p	d	z	l
469.35.0400.60.50	KAG3.5	5,90	2,80	0,400	6	6	50
469.50.0500.60.50	KAG5.0	5,90	4,50	0,500	6	6	50

Weitere Ausführungen als kundenspezifische Lösungen möglich.  
Further versions might be available as customized solutions.