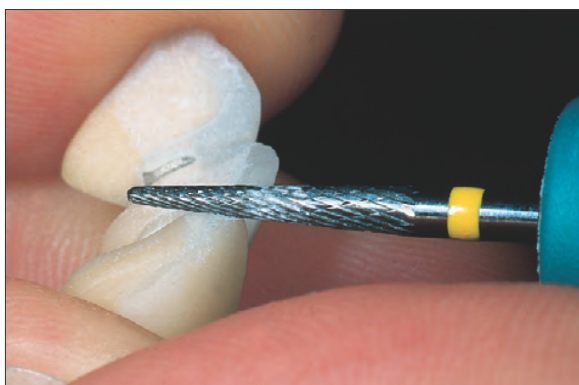


Hartmetallfräser

Tungsten Carbide Cutters

Fraises en Carbure de Tungstène de Laboratoire



Das Komplettprogramm mit 19 Verzahnungsarten zur Bearbeitung aller zahntechnischen Werkstoffe.

A complete range with 19 blade configurations for trimming all materials used in dental technology.

Le programme complet avec 19 types de dentures, pour le travail de tous les matériaux utilisés en technique dentaire.

Die Anwendungsempfehlungen zeigen übersichtlich alle Möglichkeiten der NTI Hartmetallfräser

This chart shows clearly all the applications of NTI tungsten carbide cutters.


Les conseils d'utilisation présentent d'une manière très détaillée les possibilités des fraises en carbure NTI.












Anwendungsempfehlungen • Hartmetallfräser			
<p>Von den Verzahnungen mit dem * sind ausgewählte Formen mit Millenniumbeschichtung erhältlich.</p>			
Schliff	Verzahnung	ISO	Schliff
SFE	Kreuzverzahnung superfein	110	SCN
SFN	Einfachverzahnung superfein	102	XCE
SFTE	Superfeine Verzahnung, Titanitrit-Beschichtung	110	XCN
FE	Kreuzverzahnung fein	140	GE
CE	Kreuzverzahnung standard	190	NP
CN	Einfachverzahnung standard	175	QSCN
SCE	Kunststoff spezial/Kreuzverzahnung grob	220	DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF
			GTI
			FLE-LE
			ISO
			DF
			D
			*QF
			QSF


Hartmetallfräser • Tungsten Carbide Cutters • Fraises en carbure de tungstène













SFE Kreuzverzahnung superfein • Superfine Cross Cut • Denture croisée superfine

Labor • Laboratory • Laboratoire





								
Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	014	023	014	023	023	029	040	045
L mm	3,1	3,9	3,2	5,0	5,3	5,0	14,1	14,1
Shank 								
HP 500 104 ...	277 110 ...	277 110 ...	237 110 ...	237 110 ...	237 110 ...	237 110 ...	201 110 ...	201 110 ...
 HF ...	073SFE-014	073SFE-023	077SFE-014	077SFE-023	L077SFE-023	077SFE-029	079SFE-040	079SFE-045



									
Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	023	023	008	016	023	023	023	040	060
L mm	8,0	5,3	4,2	8,0	8,0	8,0	6,5	11,5	14,2
Shank 									
HP 500 104 ...	141 110 ...	225 110 ...	196 110 ...	198 110 ...	198 110 ...	289 110 ...	272 110 ...	274 110 ...	275 110 ...
 HF ...	129SFE-023	137SFE-023	138SFE-008	138SFE-016	138SFE-023	139SFE-023	251SFE-023	251SFE-040	L251SFE-060













				
Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	023	023	023	023
L mm	17,0	14,0	16,0	16,0
Shank 				
HP 500 104 ...	187 110 ...	201 110 ...	145 110 ...	292 110 ...
 HF ...	257SFE-023	261SFE-023	293SFE-023	295SFE-023



HF261SFE-023

SFN Einfachverzahnung superfein • Superfine Plain Cut • Denture simple superfine



						
Größe/Size/Taille ø 1/10 mm	045	008	009	010	023	023
L mm	14,1	4,2	4,2	4,2	14,0	16,0
Shank 						
HP 500 104 ...	201 102 ...	196 102 ...	196 102 ...	196 102 ...	201 102 ...	292 102 ...
 HF ...	079SFN-045	138SFN-008	138SFN-009	138SFN-010	261SFN-023	295SFN-023

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltablelle - Seite 11.15) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.15) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.15)