



ABACUS® - Diamantinstrumente 1.4 - 1.6
 ABACUS® Diamond Instruments
 Instruments diamantés ABACUS®



ABACUS® TURBO - Diamantinstrumente 1.7
 ABACUS® Turbo Diamond Instruments
 ABACUS® Turbo Instruments diamantés



Diamant - Schleifinstrumente FG/FGM/RA 1.8 - 1.27
 Diamond Instruments FG/FGM/RA
 Instruments diamantés FG/FGM/CA

ZIRKON • ZIRCONIA • ZIRCONE 1.28 - 1.29

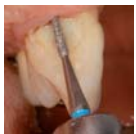


Z-Cut Spezialinstrumente für die Zirkonbearbeitung im Mund
 Z-Cut special instruments for trimming zirconia in the mouth
 Z-Cut instrument spécial pour le travail de la zircone directement en bouche



Kiddies - Diamantinstrumente für minimal invasive Zahnheilkunde 1.30
 Kiddies, diamond instruments for minimal invasive dentistry
 Kiddies - instruments diamantés pour une dentisterie invasive

TDF Serie Spezial Diamanten für die Compositebearbeitung 1.31
 TDF Serie Specialty Diamonds for composite preparation
 TDF Serie Instruments diamantés spéciaux pour le travail des composites



Periodont Set 1.32
 Periodont set
 Set pour surfer les racines Periodont Set



CrossSpeed Diamond • PlainSpeed Diamond 1.33
 CrossSpeed Diamond • PlainSpeed Diamond
 Instruments diamantés CrossSpeed • Instruments diamantés PlainSpeed



TURBO - Diamantinstrumente FG 1.34 - 1.37
 TURBO FG Diamonds
 Instruments diamantés TURBO en FG



Diamantstreifen ohne Sägeverzahnung, Diamantstreifen mit Sägeverzahnung 1.38, 1.39
 Non-serrated diamond finishing strips, Serrated diamond finishing strips
 Strips diamantés à bords latéraux plats, strips diamantés à bords latéraux dentelés

Anwendungshinweise für rotierende Diamantinstrumente 1.40, 1.41
 User information for rotary dental instruments
 Information d'application pour des instruments dentaires rotatifs

Diamantinstrumente für die zahnärztliche Praxis

Diamond Instruments for Dentists

Instruments diamantés pour le cabinet

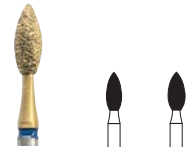
Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire



ABACUS® Diamantinstrumente • ABACUS® Diamond Instruments • Instruments diamantés ABACUS®

Z368 (257)

Knospe
Pointed Football
Football pointu



Z368-020F-FG

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	020	023
Länge-Length in mm - longueur	5,5	5,0

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 257 534...	Z368- ... C- FG	020 023
FG	■ Z806 314 257 524...	Z368- ... M- FG	020
FG	■ Z806 314 257 514...	Z368- ... F- FG	020

Z379 (277)

Eiform
Football
Football (Ovoïde)

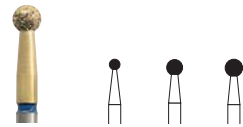


Größe/Size/taille ø 1/10 mm		023
Länge-Length in mm - longueur		4,2

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 277 534...	Z379- ... C- FG	023
FG	■ Z806 314 277 514...	Z379- ... F- FG	023

Z801 (001)

Rund
Round
Ronde



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	021	023
Länge-Length in mm - longueur	-	-	-

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 001 534...	Z801- ... C- FG	014 021 023
FG	■ Z806 314 001 524...	Z801- ... M- FG	014 021
FG	■ Z806 314 001 514...	Z801- ... F- FG	014 021

Z811 (038)

Doppelkegel
Barrel
Tonneau

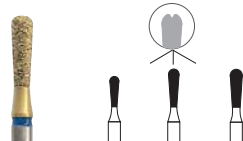


Größe/Size/taille ø 1/10 mm		033
Länge-Length in mm - longueur		4,2

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 038 534...	Z811- ... C- FG	033

Z830L (239)

Birne, lang
Long Pear
Poire longue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	4,0	5,0	5,0

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 239 534...	Z830L- ... C- FG	012 014 016
FG	■ Z806 314 239 524...	Z830L- ... M- FG	012 014 016
FG	■ Z806 314 239 514...	Z830L- ... F- FG	012

Z835KR (156)

Zylinder Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre, bout rond

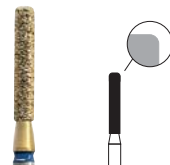


Größe/Size/taille ø 1/10 mm		012
Länge-Length in mm - longueur		4,5

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 156 534...	Z835KR- ... C- FG	012
FG	■ Z806 314 156 524...	Z835KR- ... M- FG	012

Z837KR (158)

Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre, bout rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	8,3

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 158 534 ...	Z837KR- ... C- FG	014
FG	■ Z806 314 158 524 ...	Z837KR- ... M- FG	014

Z845KR (544)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Cône, bout arrondi

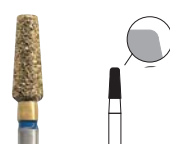


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	4,0

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 544 524...	Z845KR- ... M- FG	016

Z846KR (545)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Cône, bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 545 524...	Z846KR- ... M- FG	016

Z847 (172)

Konus, flach
Flat End Taper
Cône, bout plat

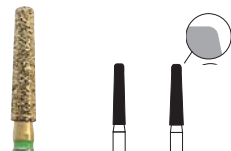


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 172 534...	Z847- ... C- FG	014 016

■ ... C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Grain gros	175 µm	ISO No. 534
■ ... M	Blauer Ring/Blue ring/Bague bleue	Mittel/Medium/Grain moyen	125 µm	ISO No. 524
■ ... F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Grain fin	45 µm	ISO No. 514

ABACUS® Diamantinstrumente • ABACUS® Diamond Instruments • Instruments diamantés ABACUS®
**Z847KR
(546)**

 Konus, Kante rund
 KR Taper, Modified Shoulder
 Cône, bout arrondi


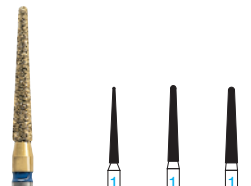
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0
Shank ISO REF	5	
FG ■ Z806 314 546 534...	Z847KR- ... C-FG	016 018

**Z848
(173)**

 Konus, flach
 Flat End Taper
 Cône, bout plat


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0
Shank ISO REF	5
FG ■ Z806 314 173 534...	Z848- ... C-FG 018

**Z850
(199)**

 Konus, rund
 Round End Taper
 Cône, bout arrondi


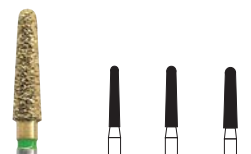
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0
Shank ISO REF	5		
FG ■ Z806 314 199 534...	Z850- ... C-FG	012 014 016	
FG ■ Z806 314 199 524...	Z850- ... M-FG	012 014	
FG ■ Z806 314 199 514...	Z850- ... F-FG	012	

**Z855
(197)**

 Konus, rund
 Round End Taper
 Cône, bout arrondi


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	025
Länge-Length in mm - longueur	7,0
Shank ISO REF	5
FG ■ Z806 314 197 534...	Z855- ... C-FG 025

**Z856
(198)**

 Konus, rund
 Round End Taper
 Cône, bout arrondi


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	018	021
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank ISO REF	5			
FG ■ Z806 314 198 534...	Z856- ... C-FG	014 016 018 021		

**Z856L
(201)**

 Konus, rund, lang
 Long Round End Taper
 Cône rond


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	9,0
Shank ISO REF	5
FG ■ Z806 314 201 534...	Z856L- ... C-FG 018

**Z858
(165)**

 Konus, spitz
 Needle
 Cône pointu


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank ISO REF	5
FG ■ Z806 314 165 534...	Z858- ... C-FG 014

**Z862
(249)**

 Flamme
 Flame
 Flamme


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank ISO REF	5
FG ■ Z806 314 249 534...	Z862- ... C-FG 014

**Z863
(250)**

 Flamme
 Flame
 Flamme


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank ISO REF	5	
FG ■ Z806 314 250 534...	Z863- ... C-FG	012 016
FG ■ Z806 314 250 524...	Z863- ... M-FG	012 016
FG ■ Z806 314 250 514...	Z863- ... F-FG	012 016

**Z877K
(297)**

 Torpedo, konisch
 Curettage
 Torpille conique, Curettage

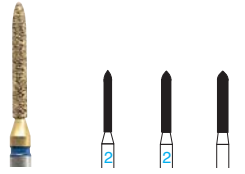

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0
Shank ISO REF	5	
FG ■ Z806 314 297 534...	Z877K- ... C-FG	012 016
FG ■ Z806 314 297 514...	Z877K- ... F-FG	016

■ ... C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Grain gros	175 µm	ISO No. 534
■ ... M	Blauer Ring/Blue ring/Bague bleue	Mittel/Medium/Grain moyen	125 µm	ISO No. 524
■ ... F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Grain fin	45 µm	ISO No. 514

ABACUS® Diamantinstrumente ABACUS® Diamonds Instruments diamantés ABACUS®

Z878 (289)

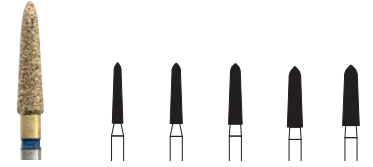
Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	
Shank	ISO	REF	5	
FG	■ Z806 314 289 534... Z878- ... C- FG	012	014	
FG	■ Z806 314 289 524... Z878- ... M- FG	010	012	014
FG	■ Z806 314 289 514... Z878- ... F- FG	012	014	

Z878K (298)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	018	020	022	
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
Shank	ISO	REF	5			
FG	■ Z806 314 298 534... Z878K- ... C- FG	014	016	018	020	022
FG	■ Z806 314 298 524... Z878K- ... M- FG	014	016			
FG	■ Z806 314 298 514... Z878K- ... F- FG	014	016			022

Z879 (290)

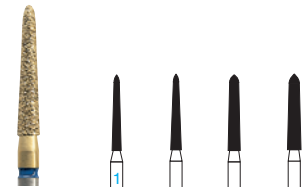
Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014		
Länge-Length in mm - longueur	10,0		
Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 290 534... Z879- ... C- FG	014	
FG	■ Z806 314 290 524... Z879- ... M- FG	014	
FG	■ Z806 314 290 514... Z879- ... F- FG	014	

Z879K (299)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	
Shank	ISO	REF	5		
FG	■ Z806 314 299 534... Z879K- ... C- FG	012	014	016	018
FG	■ Z806 314 299 524... Z879K- ... M- FG	012	014	016	
FG	■ Z806 314 299 514... Z879K- ... F- FG	012	014	016	

Z880 (140)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre, bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012		
Länge-Length in mm - longueur	6,0		
Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 140 534... Z880- ... C- FG	012	
FG	■ Z806 314 140 524... Z880- ... M- FG	012	

Z881 (141)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre, bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	
Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 141 534... Z881- ... C- FG	014	016
FG	■ Z806 314 141 524... Z881- ... M- FG	014	
FG	■ Z806 314 141 514... Z881- ... F- FG	014	

Z909 (068)

Reifen
Donut
Roue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	040		
Länge-Length in mm - longueur	1,6		
Shank	ISO	REF	5
FG	■ Z806 314 068 534... Z909- ... C- FG	040	

■ ... C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Grain gros	175 µm	ISO No. 534
■ ... M	Blauer Ring/Blue ring/Bague bleue	Mittel/Medium/Grain moyen	125 µm	ISO No. 524
■ ... F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Grain fin	45 µm	ISO No. 514

ABACUS® TURBO Diamantinstrumente

ABACUS® TURBO Diamond Instruments

ABACUS® TURBO Instruments diamantés

Die Kombination aus diamantierter Spirale und UniMatrix®-Diamantierung erzeugt ein glatteres Schlibfbild als ein Standard Diamantinstrument mit identischer Körnung. Die Oberfläche der groben Körnung erzeugt ein Schlibfbild wie ein Diamantinstrument mit mittlerer Körnung. So kann direkt anschließend ein Instrument mit feiner Körnung zum Finieren der Präparation verwendet werden.

The combination of a diamond-coated spiral with UniMatrix® diamond-coating gives a smoother ground surface than standard diamond instruments with an identical grit size. The coarse grit surface produces a ground surface appearance similar to grinding with a medium grit size diamond instrument. Therefore it is possible to use a fine grit sized instrument directly afterwards for finishing the preparation.

La combinaison de la spirale diamantée et de la diamantation UniMatrix® permet d'obtenir une surface fraisée lisse par rapport à celle obtenue avec des instruments diamantés standards de grain identique.

La surface fraisée avec une fraise à gros grains est identique à celle obtenue avec un instrument diamanté à grains moyens. Ainsi, il est possible d'utiliser aussitôt après un instrument à grains fins pour la finition de la préparation.

Z830L (239)

Birne, lang
Long Pear
Poire longue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge-Length in mm - longueur	4,0

Shank
FG TZ806 314 239 534... **Z830L- ...TC-FG 012**



Z850 (199)

Konus, rund
Round End Taper
Cone, bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank
FG TZ806 314 199 534... **Z850- ...TC-FG 016**

Z863 (250)

Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank
FG TZ806 314 250 534... **Z863- ...TC-FG 016**



Z879 (290)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank
FG TZ806 314 290 534... **Z879- ...TC-FG 014**

	... C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Grain gros	175 µm	ISO No. 534
	... M	Blauer Ring/Blue ring/Bague bleue	Mittel/Medium/Grain moyen	125 µm	ISO No. 524
	... F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Grain fin	45 µm	ISO No. 514

Diamant - Schleifinstrumente FG/FGM/RA

Diamond Instruments FG/FGM/RA

Instruments diamantés FG/FGM/CA



1.13
Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



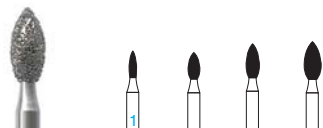
NTI bietet mehr als 400 verschiedene Diamantschleifinstrumente in bis zu sechs verschiedenen Körnungen an. Das umfangreiche Sortiment ermöglicht jede Form der individuellen Präparation.

NTI supplies more than 400 different diamond instruments with up to six different grit sizes. The comprehensive range provides for any shape of specific preparation.

NTI propose plus de 400 instruments diamantés différents avec jusqu'à six granulométries différentes. La gamme très confortable permet toutes les formes individuelles de préparation.

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

368 (257)

 Knospe
 Pointed Football
 Football pointu


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	016	018	023	
Länge-Length in mm - longueur	3,5	3,5	4,5	5,0	
Shank	ISO	REF			
FGL 806 315 257 524...	368 - ... M -FGL			023	
FGL 806 315 257 514...	368 - ... F -FGL			023	
FGL 806 315 257 504...	368 - ... SF -FGL			023	
FG 806 314 257 524...	368 - ... M -FG	010	016	018	023
FG 806 314 257 544...	368 - ... SC -FG		016	018	023
FG 806 314 257 534...	368 - ... C -FG		016	018	023
FG 806 314 257 514...	368 - ... F -FG	010	016	018	023
FG 806 314 257 504...	368 - ... SF -FG	010	016	018	023
FG 806 314 257 494...	368 - ... UF -FG		016	018	023
RA 806 204 257 524...	368 - ... M -RA		016		

379 (277)

 Eiform
 Football
 Football


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	023	029
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0	3,5	3,5	4,2	5,5
Shank	ISO	REF				
FGL 806 315 277 514...	379 - ... M -FGL					023
FGL 806 315 277 514...	379 - ... F -FGL					023
FGL 806 315 277 514...	379 - ... SF -FGL					023
FG 806 314 277 524...	379 - ... M -FG	012	014	016	018	023
FG 806 314 277 544...	379 - ... SC -FG		014	016	018	023
FG 806 314 277 534...	379 - ... C -FG	012	014	016	018	023
FG 806 314 277 514...	379 - ... F -FG	012	014	016	018	023
FG 806 314 277 504...	379 - ... SF -FG	012	014	016	018	023
FG 806 314 277 494...	379 - ... UF -FG		016	018	023	

370 (507)

 Spezialform
 Special Shape
 Forme spéciale


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	023		
Länge-Length in mm - longueur	6,0		
Shank	ISO	REF	REF
FG 806 314 507 534...	370 - ... C -FG	023	
FG 806 314 507 514...	370 - ... F -FG	023	
FG 806 314 507 504...	370 - ... SF -FG	023	



392 (465)

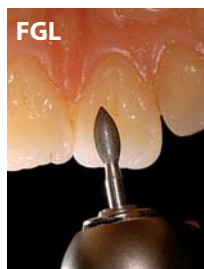
 Interdental
 Interproximal
 Interdentaire


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	
Länge-Length in mm - longueur	5,0	
Shank	ISO	REF
FGM 806 313 465 524...	392 - ... M -FGM	016
FG 806 314 465 524...	392 - ... M -FG	016
FG 806 314 465 514...	392 - ... F -FG	016
FG 806 314 465 504...	392 - ... SF -FG	016

369 (263)

 Knospe
 Pointed Football
 Football pointu


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	025	
Länge-Length in mm - longueur	5,5	
Shank	ISO	REF
FG 806 314 263 524...	369 - ... M -FG	025
FG 806 314 263 534...	369 - ... C -FG	025
FG 806 314 263 514...	369 - ... F -FG	025
FG 806 314 263 504...	369 - ... SF -FG	025



390 (274)

 Granate
 Grenade
 Grenade


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	
Länge-Length in mm - longueur	3,5	
Shank	ISO	REF
FG 806 314 274 524...	390 - ... M -FG	016
FG 806 314 274 534...	390 - ... C -FG	016
FG 806 314 274 514...	390 - ... F -FG	016
FG 806 314 274 504...	390 - ... SF -FG	016

392A (465)

 Interdental
 Interproximal
 Interdentaire


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	
Länge-Length in mm - longueur	3,5	
Shank	ISO	REF
FG 806 314 465 524...	392A - ... M -FG	016
FG 806 314 465 514...	392A - ... F -FG	016

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

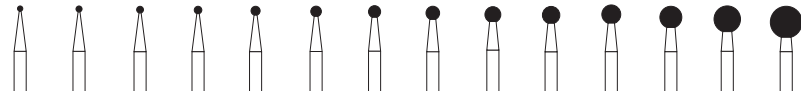
M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergrös	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

801 (001)



Rund
Round
Rond

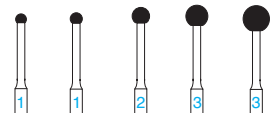


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042			
Länge-Length in mm - longueur																	
Shank	ISO	REF															
FGM 806 313 001 524...	801- ... M- FGM			012			014			018							
FGM 806 313 001 534...	801- ... C- FGM											023					
FG 806 314 001 524...	801- ... M- FG			007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	042
FG 806 314 001 544...	801- ... SC-FG						012	014	016	018	021	023	025	029	035		
FG 806 314 001 534...	801- ... C- FG						012	014	016	018	021	023	025	029	035	042	
FG 806 314 001 514...	801- ... F- FG			007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	029	035	
FG 806 314 001 504...	801- ... SF-FG						012	014	016	018	021	023	025	029	035		
RA 806 204 001 524...	801- ... M- RA			010			012	014	016	018	021	023	025	029			

801L (697)



Rund, lang
Long Round
Rond, long



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	023	029	035		
Länge-Length in mm - longueur							
Shank	ISO	REF					
FG 806 314 697 524...	801L- ... M- FG		014	016	023	029	035
FG 806 314 697 544...	801L- ... SC-FG		014	016	023	029	
FG 806 314 697 534...	801L- ... C- FG		014	016	023	029	035

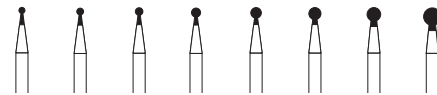


805-023M-FG

802 (002)



Rund, mit Ansatz
Round with Collar
Rond avec extension



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	023		
Länge-Length in mm - longueur	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	3,2		
Shank	ISO	REF								
FG 806 314 002 524...	802- ... M- FG		008	009	010	012	014	016	018	023
FG 806 314 002 544...	802- ... SC-FG					014	016	018	023	
FG 806 314 002 534...	802- ... C- FG		012			014	016	018	023	
FG 806 314 002 514...	802- ... F- FG					014	016	018		

805 (010)



Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	021	023			
Länge-Length in mm - longueur	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6	1,6	1,6	1,9	2,5			
Shank	ISO	REF										
FGM 806 313 010 524...	805- ... M- FGM			012			014					
FG 806 314 010 524...	805- ... M- FG			008	009	010	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 010 544...	805- ... SC-FG						014	016	018	021		
FG 806 314 010 534...	805- ... C- FG			012			014	016	018	021	023	
FG 806 314 010 514...	805- ... F- FG						014	016				
RA 806 204 010 524...	805- ... M- RA			010			012	014	016			

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

806 (019)

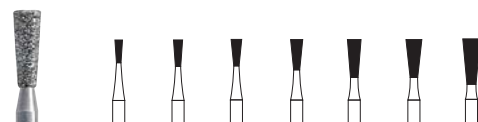
Umgekehrter Kegel, mit Ansatz
Inverted Cone with Collar
Cône renversé, avec extension



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	023	
Länge-Length in mm - longueur	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0	
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>								
FG 806 313 019 524...	806- ... M- FG		010						
FG 806 314 019 524...	806- ... M- FG	008	009	010	012	014	016	018	023
FG 806 314 019 544...	806- ... SC-FG				014	016	018		
FG 806 314 019 534...	806- ... C- FG			010	012	014	016	018	023

807 (225)

Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021	023		
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,5	3,5	4,0	5,0	5,0	6,0		
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>								
FG 806 314 225 524...	807- ... M- FG		010	012	014	016	018	021	023
FG 806 314 225 544...	807- ... SC-FG				016	018			
FG 806 314 225 534...	807- ... C- FG		012	014	016	018	021		

807L (226)

Umgekehrter Kegel, lang
Long Inverted Cone
Cône renversé, avec extension



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	
Länge-Length in mm - longueur	7,0	
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	
FG 806 314 226 524...	807L- ... M- FG	018

808 (014)

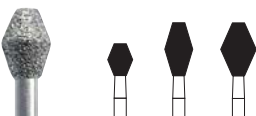
Umgekehrter Kegel
Inverted Cone



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	023		
Länge-Length in mm - longueur	0,7	0,8		
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>			
FG 806 314 014 524...	808- ... M- FG		018	023
FG 806 314 014 534...	808- ... C- FG		018	023

811 (038)

Doppelkegel
Barrel
Tonneau



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	033	037	047			
Länge-Length in mm - longueur	4,2	7,0	7,0			
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>					
FG 806 314 038 524...	811- ... M- FG		033	037	047	
FG 806 314 038 544...	811- ... SC-FG			033	037	047
FG 806 314 038 534...	811- ... C- FG		033	037	047	

813 (032)

Amalgamentferner
Amalgam Remover
Fraises d'amalgame



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018		
Länge-Length in mm - longueur	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0		
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>						
FG 806 314 032 524...	813- ... M- FG		010	012	014	016	018
FG 806 314 032 544...	813- ... SC-FG					016	018
FG 806 314 032 534...	813- ... C- FG		012	014	016	018	

813L (523)

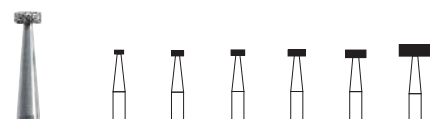
Amalgamentferner
Amalgam Remover
Fraise d'amalgame



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016		
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0		
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>			
FG 806 314 523 524...	813L- ... M- FG		014	016
FG 806 314 523 534...	813L- ... C- FG		014	016

815 (040)

Rad
Wheel
Roue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	016	018	023	027	042	
Länge-Length in mm - longueur	0,5	0,7	0,7	0,8	1,0	1,5	
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>						
FG 806 314 040 524...	815- ... M- FG		012	016	018	027	042
FG 806 314 040 534...	815- ... C- FG		018	023	027	042	

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

817 (041)

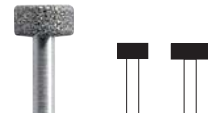
Rad
Wheel
Roue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	047
Länge - Length in mm - longueur	0,5

820 (043)

Rad
Wheel
Roue

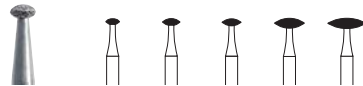


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	040	050
Länge - Length in mm - longueur	2,0	2,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 043 524...	820- ... M- FG	040	050
FG	■ 806 314 043 544...	820- ... SC- FG	040	050

825 (304)

Linse
Knife Edge
Lentille

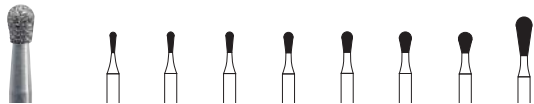


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	023	025	040	050
Länge - Length in mm - longueur	0,8	0,9	0,9	1,5	1,5

Shank	ISO	REF					
FG	806 314 304 524...	825- ... M- FG	018	023	025	040	050
FG	■ 806 314 304 534...	825- ... C- FG			025	040	

830 (238)

Birne
Pear
Poire

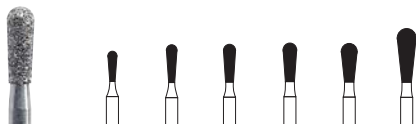


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018	021
Länge - Length in mm - longueur	2,5	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	5,1

Shank	ISO	REF								
FG	806 314 238 524...	830- ... M- FG	008	009	010	012	014	016	018	021
FG	■ 806 314 238 544...	830- ... SC- FG				012	014	016	018	021
FG	■ 806 314 238 534...	830- ... C- FG			010	012	014	016	018	021
FG	■ 806 314 238 514...	830- ... F- FG	008	009	010	012	014		018	021
FG	■ 806 314 238 504...	830- ... SF- FG	008			012				

830L (239)

Birne, lang
Long Pear
Poire, longue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	025
Länge - Length in mm - longueur	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0

Shank	ISO	REF						
FG	806 314 239 524...	830L- ... M- FG	012	014	016	018	021	025
FG	■ 806 314 239 544...	830L- ... SC- FG		014	016	018	021	025
FG	■ 806 314 239 534...	830L- ... C- FG	012	014	016	018	021	025
FG	■ 806 314 239 514...	830L- ... F- FG	012	014	016	018		
FG	■ 806 314 239 504...	830L- ... SF- FG	012	014	016		021	

818 (042)

Rad
Wheel
Roue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	035	040	050
Länge - Length in mm - longueur	0,7	0,7	0,7

Shank	ISO	REF			
FG	806 314 042 524...	818- ... M- FG	035	040	050
FG	■ 806 314 042 534...	818- ... C- FG	035	040	050

822 (237)

Birne
Pear
Poire



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012
Länge - Length in mm - longueur	2,0	2,0	2,0	3,0

Shank	ISO	REF				
FG	806 314 237 524...	822- ... M- FG	008	009	010	012
FG	■ 806 314 237 544...	822- ... SC- FG				012
FG	■ 806 314 237 534...	822- ... C- FG	008	009	010	012
FG	■ 806 314 237 514...	822- ... F- FG			010	012

828 (054)

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	026	030
Länge - Length in mm - longueur	1,0	1,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 054 524...	828- ... M- FG	026	030
Schnitttiefe T mm, Depth of Cut			0,5	0,7
profondeur de la coupe				



830L-021C-FG

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

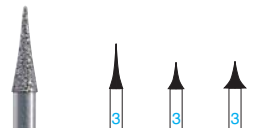
M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

833 (466)



Okklusal Konturierung
Occlusal Contouring
Contour Occlusal



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018	021	031
Länge-Length in mm - longueur	5,9	3,5	3,5

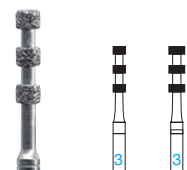
Shank	ISO	REF			
FG	806 314 466 524...	833- ... M-FG	018	021	031
FG	806 314 466 514...	833- ... F-FG	018	021	031
FG	806 314 466 504...	833- ... SF-FG	018	021	031

Tiefenmarkierer • Depth Marker • Marqueur de profondeur

834 (552)



Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur

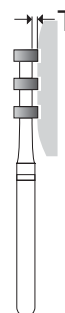


Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	016	021
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 552 524...	834- ... M-FG	016	021
Schnitttiefe T mm , Depth of Cut profondeur de la coupe			0,3	0,5



834-021M-FG



834A (242)



Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	031
Länge-Length in mm - longueur	3,5

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 242 524...	834A- ... M-FG	031	
Schnitttiefe T mm , Depth of Cut profondeur de la coupe			1,0	

868A (302)



Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018	021
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 302 524...	868A- ... M-FG	018	021
Schnitttiefe T mm , Depth of Cut profondeur de la coupe			0,3	0,4



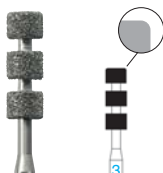
834L-027M-FG

VKP - Vollkeramik-Präparation • All Ceramic Preparation • Préparation céramo - céramique

834L (552) VKP



Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	027
Länge-Length in mm - longueur	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 552 524...	834L- ... M-FG	027	
Schnitttiefe T mm , Depth of Cut, profondeur de la coupe			0,8	

834RL (301) VKP



Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	027
Länge-Length in mm - longueur	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 301 524...	834RL- ... M-FG	027	
Schnitttiefe T mm , Depth of Cut, profondeur de la coupe			0,8	



834RL-027M-FG

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 μ m	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 μ m	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergros	181 μ m	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 μ m	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 μ m	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 μ m	ISO 494

Tiefenmarkierer • Depth Marker • Marquer de profondeur

Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire



Axial Reduction Instruments by Dr Mark J. Caldwell

MADC Tiefenmarkierer nach Dr. Mark J. Caldwell, USA

Tiefenmarkierung für alle Bereiche der Kronen- und Brückentechnik.

Vollkeramischer und CAD/CAM gefertigter Zahnersatz stellt hohe Anforderungen an die zahnärztliche Präparation. Der Erfolg der Restauration wird maßgeblich durch die Einhaltung von Mindestwandstärken der Restauration erreicht (Teamwork 6/2007; Prof. Dr. Frankenberger et.al.).

Vier Instrumente bieten die Möglichkeit einer Festlegung von Präparationstiefen mit 0,6 mm; 1,0 mm; 1,5 mm und 2,0 mm.

MADC Depth Markers by Dr Mark J. Caldwell, USA

Depth marking for all areas of crown and bridgework.

All-porcelain and CAD/CAM produced restorations place high demands on dental preparations. The success of a restoration depends to a high extent upon the compliance of the minimal wall thickness of the restoration (Teamwork 6/2007; Prof. Dr. Frankenberger et.al.).


With these four instruments it is possible to define the prepared margin at the depths of 0.6 mm; 1.0 mm; 1.5 mm and 2.0 mm.

Instruments MADC servant à marquer la profondeur, selon le Dr Mark J Caldwell, USA

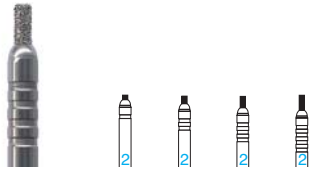
Marquage de la profondeur de préparation dans tous les secteurs de la technique des couronnes et des bridges.

Les éléments prothétiques tout céramique, ou ceux produits par CFAO, exigent un soin particulier en ce qui concerne la préparation clinique. La réussite d'une restauration dépend fortement du respect d'une épaisseur minimale des parois de la restauration (Teamwork 6/2007 ; Dr Frankenberger et.al.).

Quatre instruments permettent de déterminer des profondeurs de préparation de 0,6, 1,0, 1,5 et 2,0.

MADC 

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	009	009	009
Länge - Length in mm - longueur	0,6	1,0	1,5	2,0

Shank	ISO	REF		
FG		MADC06- ... M - FG	009	
FG		MADC10- ... M - FG	009	
FG		MADC15- ... M - FG	009	
FG		MADC20- ... M - FG	009	

Schnitttiefe **T mm**, Depth of Cut, profondeur de la coupe

	0,6	1,0	1,5	2,0
--	-----	-----	-----	-----



Optimal für die okklusale Vollkeramik-Präparation
Perfectly suited for occlusal All Ceramic Preparation
Parfait pour préparation céramo-céramique

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
G Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

835 (107)



Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

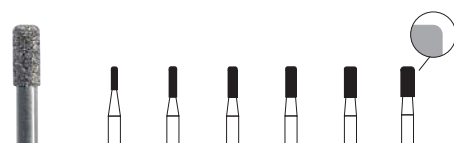


Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	007	008	009	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank	ISO	REF						
FGM ■ 806 313 107 524...	835- ... M- FGM	008	009	010	012	014		
FGM ■ 806 313 107 534...	835- ... C- FGM				010			
FG ■ 806 314 107 524...	835- ... M- FG	007	008	009	010	012	014	016 018
FG ■ 806 314 107 544...	835- ... SC-FG				010	012	014	016
FG ■ 806 314 107 534...	835- ... C- FG				009	010	012	014 016 018
FG ■ 806 314 107 514...	835- ... F- FG				010	012	014	
FG ■ 806 314 107 504...	835- ... SF-FG				012			
RA ■ 806 204 107 524...	835- ... M- RA				010	012	014	016

835KR (156)



Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre à bout rond

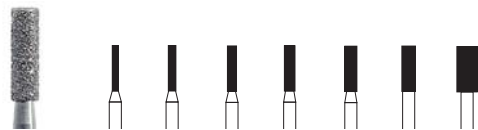


Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	008	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank	ISO	REF				
FG ■ 806 314 156 524...	835KR- ... M- FG	008	010	012	014	016 018
FG ■ 806 314 156 544...	835KR- ... SC- FG				014	016
FG ■ 806 314 156 534...	835KR- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 156 514...	835KR- ... F- FG	008	010	012	014	

836 (110)



Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

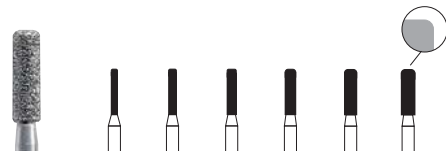


Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	008	010	012	014	016	018	027
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank	ISO	REF					
FGM ■ 806 313 110 544...	836- ... SC-FGM				014		
FG ■ 806 314 110 524...	836- ... M- FG	008	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 110 544...	836- ... SC-FG				012	014	016 027
FG ■ 806 314 110 534...	836- ... C- FG			010	012	014	016 018
FG ■ 806 314 110 514...	836- ... F- FG			010	012		

836KR (157)



Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre à bout arrondi




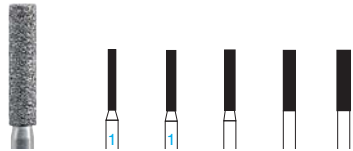
Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	008	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank	ISO	REF				
FG ■ 806 314 157 524...	836KR- ... M- FG	008	010	012	014	016
FG ■ 806 314 157 544...	836KR- ... SC-FG				014	016
FG ■ 806 314 157 534...	836KR- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 157 514...	836KR- ... F- FG	008	010	012	014	






Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 μ m	ISO 524	■ F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 μ m	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergrös	181 μ m	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 μ m	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 μ m	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 μ m	ISO 494

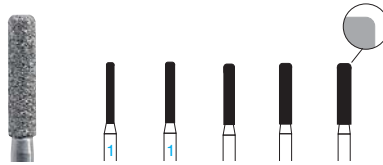
Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés




**837
(111)** 
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



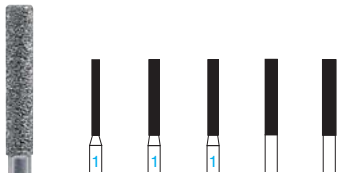
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF					
FGM  806 313 111 534... 837- ... C- FGM					014
FG  806 314 111 524... 837- ... M- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 111 544... 837- ... SC-FG			012	014	016
FG  806 314 111 534... 837- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 111 514... 837- ... F- FG			012	014	




**837KR
(158)** 
Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre bout rond



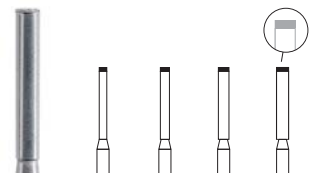
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF					
FG 806 314 158 524... 837KR- ... M- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 158 544... 837KR- ... SC-FG			012	014	016
FG  806 314 158 534... 837KR- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 158 514... 837KR- ... F- FG	010	012	014	016	


**837L
(112)** 
Zylinder, lang
Long Cylinder
Cylindre long



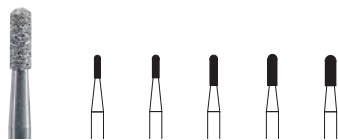
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF					
FG 806 314 112 524... 837L- ... M- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 112 544... 837L- ... SC-FG			014	016	
FG  806 314 112 534... 837L- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG  806 314 112 514... 837L- ... F- FG			012		




**839
(150)** 
Stirnschneidend
End Cutting
Bout coupant



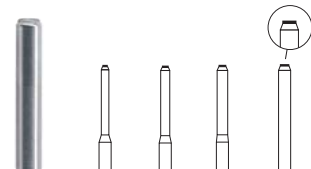
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	0,1	0,1	0,1	0,1
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF				
FG 806 314 150 524... 839- ... M- FG	010	012	014	016
FG  806 314 150 514... 839- ... F- FG	010	012	014	

**838
(137)** 
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre rond







Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0	4,0	4,0	4,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF					
FG 806 314 137 524... 838- ... M- FG	008	009	010	012	014
FG  806 314 137 544... 838- ... SC- FG				012	014
FG  806 314 137 534... 838- ... C- FG			010	012	014
FG  806 314 137 514... 838- ... F- FG			010		

**840
(179)** 
Stirnschneidend
End Cutting
Bout coupant



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	0,1	0,1	0,1	0,1
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF				
FG 806 314 179 524... 840- ... M- FG	010	012	014	016

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	 F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
 SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	 SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
 C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	<input type="checkbox"/> UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

842 (113)

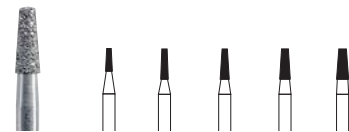
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	018
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0	12,0
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 113 524...	842- ... M- FG	012 014 018
FG	806 314 113 544...	842- ... SC- FG	012 014
FG	806 314 113 534...	842- ... C- FG	012 014 018

845 (170)

Konus
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	3,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank	ISO	REF			
FGM	806 313 170 524...	845- ... M- FGM	010 012		
FG	806 314 170 524...	845- ... M- FG	009 010 012 014 016		
FG	806 314 170 534...	845- ... C- FG	012 014 016		
RA	806 204 170 524...	845- ... M- RA	010 012		

845KR (544)

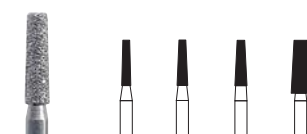
Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Cône bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur	4,0	4,0	4,0
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 544 524...	845KR- ... M- FG	016 018 025
FG	806 314 544 544...	845KR- ... SC- FG	016
FG	806 314 544 534...	845KR- ... C- FG	016 018 025
FG	806 314 544 514...	845KR- ... F- FG	016 018 025
FG	806 314 544 504...	845KR- ... SF- FG	025

846 (171)

Konus
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	7,0
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 171 524...	846- ... M- FG	012 014 016 025	
FG	806 314 171 534...	846- ... C- FG	012 014 016 025	
FG	806 314 171 514...	846- ... F- FG	012 016 025	

846KR (545)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016		
Länge-Length in mm - longueur	6,0		
Shank	ISO		
FG	806 314 545 524...	846KR- ... M- FG	016
FG	806 314 545 544...	846KR- ... SC- FG	016
FG	806 314 545 534...	846KR- ... C- FG	016
FG	806 314 545 514...	846KR- ... F- FG	016

846S (183)

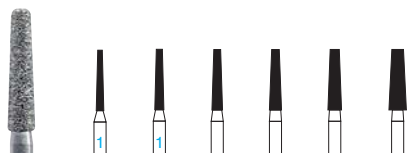
Konus, Seite schneidend
Side Cutting Taper
Bout lisse



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	025		
Länge-Length in mm - longueur	7,0		
Shank	ISO		
FG	806 314 183 534...	846S- ... C- FG	025

847 (172)

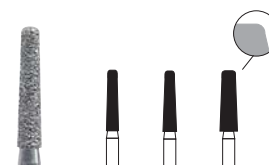
Konus, flach
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	023
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF				
FGM	806 313 172 544...	847- ... SC- FGM		016		
FGM	806 313 172 534...	847- ... C- FGM		016		
FG	806 314 172 524...	847- ... M- FG	010 012 014 016 018 023			
FG	806 314 172 544...	847- ... SC- FG	012 014 016 018 023			
FG	806 314 172 534...	847- ... C- FG	010 012 014 016 018 023			
FG	806 314 172 514...	847- ... F- FG	010 012 014 016			
FG	806 314 172 504...	847- ... SF- FG	010			

847KR (546)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	018	023
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF	
FGM	806 313 546 544...	847KR- ... SC- FGM	016
FG	806 314 546 524...	847KR- ... M- FG	016 018 023
FG	806 314 546 544...	847KR- ... SC- FG	016 018
FG	806 314 546 534...	847KR- ... C- FG	016 018 023
FG	806 314 546 514...	847KR- ... F- FG	016 018 023

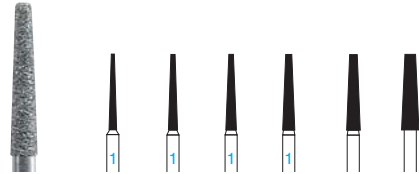
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

848 (173)

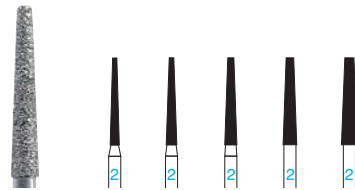
Konus, flach
Flat End Taper
Cône bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	023
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF				
FGM 806 313 173 524...	848- ... M- FGM		014			
FG 806 314 173 524...	848- ... M- FG	010	012	014	016	018 023
FG 806 314 173 544...	848- ... SC- FG			016	018	023
FG 806 314 173 534...	848- ... C- FG	010	012	014	016	018 023
FG 806 314 173 514...	848- ... F- FG	010	012	014	016	018
FG 806 314 173 504...	848- ... SF- FG	010	012	014	016	

848L (174)

Konus, lang
Long Flat End Taper
Cône long



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	021
Länge-Length in mm - longueur	11,5	11,5	11,5	11,5	11,5
Shank	ISO	REF			
FG 806 314 174 524...	848L- ... M- FG	012	014	016	018 021
FG 806 314 174 544...	848L- ... SC- FG		014	016	018 021
FG 806 314 174 534...	848L- ... C- FG		014	016	018
FG 806 314 174 514...	848L- ... F- FG		014		

849 (196)

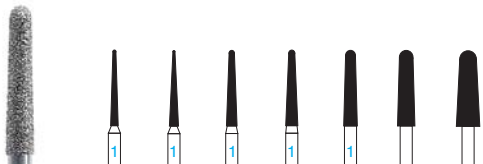
Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	025
Länge-Length in mm - longueur	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Shank	ISO	REF				
FG 806 314 196 524...	849- ... M- FG	009	010	012		025
FG 806 314 196 544...	849- ... SC- FG					025
FG 806 314 196 534...	849- ... C- FG	009	010	012	014	016 025
FG 806 314 196 514...	849- ... F- FG	009	010	012		
FG 806 314 196 504...	849- ... SF- FG		010			

850 (199)

Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	023	031
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF					
FGM 806 313 199 534...	850- ... C- FGM		014				
FG 806 314 199 524...	850- ... M- FG	010	012	014	016	018	023 031
FG 806 314 199 544...	850- ... SC- FG			014	016	018	023
FG 806 314 199 534...	850- ... C- FG	010	012	014	016	018	023 031
FG 806 314 199 514...	850- ... F- FG	010	012	014	016	018	023
FG 806 314 199 504...	850- ... SF- FG	010	012	014	016	018	
RA 806 204 199 524...	850- ... M- RA		012				

848S (185)

Seite schneidend
Side Cutting
Bout lisse



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 185 524...	848S- ... M- FG 016



850KR (553)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank	ISO REF	
FGM 806 313 553 524...	850KR-... M- FGM 018	
FG 806 314 553 524...	850KR-... M- FG	014 018
FG 806 314 553 544...	850KR-... SC- FG	014 018
FG 806 314 553 534...	850KR-... C- FG	014 018

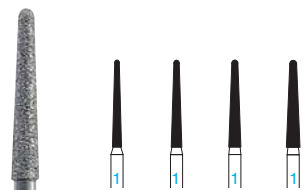
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

850L (200)

Konus lang, rund
Long Round End Taper
Cône long



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	11,5	11,5	11,5	11,5
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 200 524...	850L- ...M- FG	012	014	016 018
FG 806 314 200 544...	850L- ...SC- FG		014	016 018
FG 806 314 200 534...	850L- ...C- FG	012	014	016 018
FG 806 314 200 514...	850L- ...F- FG	012	014	016
FG 806 314 200 504...	850L- ...SF- FG	012	014	



850L-012SF-FG

851 (219)

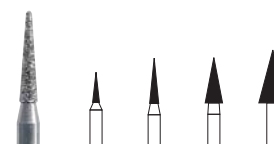
Konus, Sicherheitsspitze
Round Safe End Taper
Avec pointe de sécurité



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF	
FG 806 314 219 524...	851- ...M- FG	010	012 016
FG 806 314 219 534...	851- ...C- FG		012 016
FG 806 314 219 514...	851- ...F- FG	010	012
FG 806 314 219 504...	851- ...SF- FG	010	

852 (164)

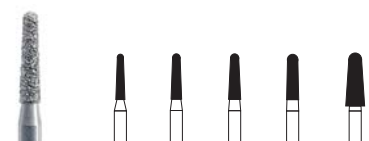
Konus, spitz
X-mas Tree
Cône pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	023	037
Länge-Length in mm - longueur	4,0	6,0	6,0	7,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 164 524...	852- ...M- FG	010	012	023
FG 806 314 164 544...	852- ...SC- FG			023 037
FG 806 314 164 534...	852- ...C- FG		012	023
FG 806 314 164 514...	852- ...F- FG	010	012	
FG 806 314 164 504...	852- ...SF- FG	010	012	
FG 806 314 164 494...	852- ...UF- FG		012	

855 (197)

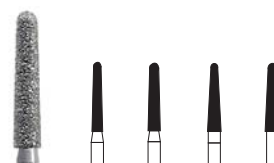
Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0
Shank	ISO	REF			
FGM 806 313 197 534...	855- ...C- FGM	012			
FG 806 314 197 524...	855- ...M- FG	012	014		025
FG 806 314 197 544...	855- ...SC- FG	012	014	016	018 025
FG 806 314 197 534...	855- ...C- FG	012	014		025
FG 806 314 197 514...	855- ...F- FG	012	014		
FG 806 314 197 504...	855- ...SF- FG		014		

856L (199)

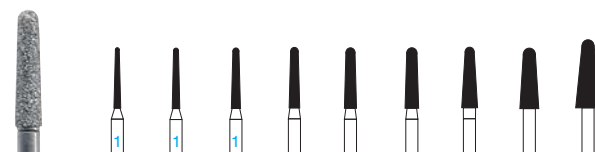
Konus, rund, lang
Long Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	018	020
Länge-Length in mm - longueur	9,0	9,0	9,0	9,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 199 524...	856L- ...M- FG	014	016	018 020
FG 806 314 199 544...	856L- ...SC- FG	014	016	018 020
FG 806 314 199 534...	856L- ...C- FG	014	016	018 020
FG 806 314 199 514...	856L- ...F- FG	014	016	018 020

856 (198)

Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	018	021	025	033
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	9,0
Shank	ISO	REF							
FGM 806 313 198 524...	856- ...M- FGM				012				
FGM 806 313 198 544...	856- ...SC- FGM				012	014	016	018	021 025
FGM 806 313 198 534...	856- ...C- FGM				012	014	016	018	
FG 806 314 198 524...	856- ...M- FG	009	010	012	014	016	018	021	025
FG 806 314 198 544...	856- ...SC- FG			012	014	016	018	021	025 033
FG 806 314 198 534...	856- ...C- FG			012	014	016	018	021	025
FG 806 314 198 514...	856- ...F- FG	009	010	012	014	016	018	021	025
FG 806 314 198 504...	856- ...SF- FG	009	010	012		016		021	

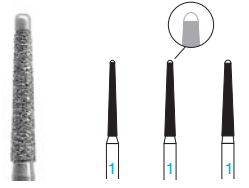
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

857 (220)

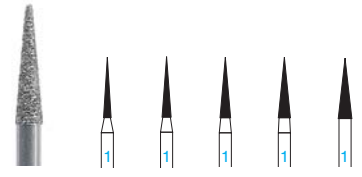
Konus, rund Sicherheitsspitze
Round Safe End Taper
Pointe de sécurité



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 220 524...	857- ...M- FG	012 014 016
FG	806 314 220 544...	857- ...SC- FG	014 016
FG	806 314 220 534...	857- ...C- FG	012 014 016
FG	806 314 220 514...	857- ...F- FG	012 014
FG	806 314 220 504...	857- ...SF- FG	012

858 (165)

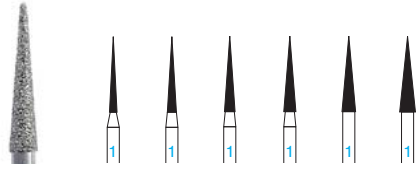
Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF			
FGM	806 313 165 524...	858- ...M- FGM		014	
FGM	806 313 165 534...	858- ...C- FGM		014	
FGM	806 313 165 504...	858- ...SF- FGM		014	
FG	806 314 165 524...	858- ...M- FG	010 012 014 016 018		
FG	806 314 165 544...	858- ...SC- FG		014 016 018	
FG	806 314 165 534...	858- ...C- FG	010 012 014 016 018		
FG	806 314 165 514...	858- ...F- FG	010 012 014 016 018		
FG	806 314 165 504...	858- ...SF- FG	010 012 014 016		
FG	806 314 165 494...	858- ...UF- FG		014	

859 (166)

Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF				
FGM	806 313 166 524...	859- ...M- FGM			016	
FG	806 314 166 524...	859- ...M- FG	010 012 014 016 018 021			
FG	806 314 166 544...	859- ...SC- FG		018		
FG	806 314 166 534...	859- ...C- FG	010 012 014 016 018 021			
FG	806 314 166 514...	859- ...F- FG	010 012 014 016 018			
FG	806 314 166 504...	859- ...SF- FG	010 012 014 016 018			
FG	806 314 166 494...	859- ...UF- FG	010 012 014 016			
RA	806 204 166 524...	859- ...M- RA	012 016			

859CL (192)

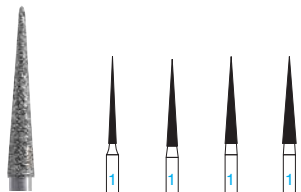
Konus, spitz lang
Long Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010
Länge-Length in mm - longueur	11,0
Shank	ISO REF
FG	806 314 192 524... 859CL - ... M-FG 010

859L (167)

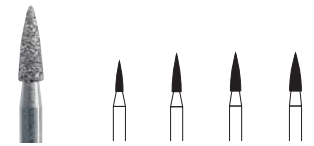
Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	11,5	11,5	11,5	11,5
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 167 524...	859L- ...M- FG	010 014 016 018	
FG	806 314 167 544...	859L- ...SC- FG	016 018	
FG	806 314 167 534...	859L- ...C- FG	014 016 018	
FG	806 314 167 514...	859L- ...F- FG	010 014 016	
FG	806 314 167 504...	859L- ...SF- FG	010 014 016 018	
FG	806 314 167 494...	859L- ...UF- FG	010	

860 (247)

Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	4,0	5,0	5,0	5,0
Shank	ISO	REF		
FGM	806 313 247 534...	860- ...C- FGM		012
FG	806 314 247 524...	860- ...M- FG	010 012 014 016	
FG	806 314 247 544...	860- ...SC- FG		014
FG	806 314 247 534...	860- ...C- FG	010 012 014 016	
FG	806 314 247 514...	860- ...F- FG	010 012 014 016	
FG	806 314 247 504...	860- ...SF- FG	010 012 014	
RA	806 204 247 524...	860- ...M- RA	012	

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

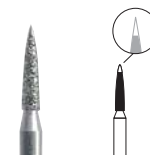
861 (248)
 Flamme
 Flame
 Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge- Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank	ISO	REF			
FG	806 314 248 524...	861- ... M- FG	012	014	
FG	806 314 248 534...	861- ... C- FG	012	014	
FG	806 314 248 514...	861- ... F- FG	012	014	
FG	806 314 248 504...	861- ... SF- FG	012	014	

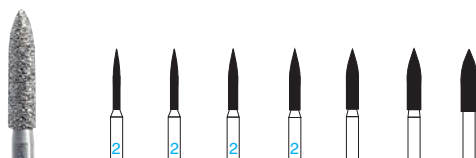
861SE (255)
 Flamme, Sicherheitsspitze
 Flame, Safe End
 Flamme, avec pointe de sécurité



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge- Length in mm - longueur	6,0

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 255 524...	861SE- ... M- FG	012

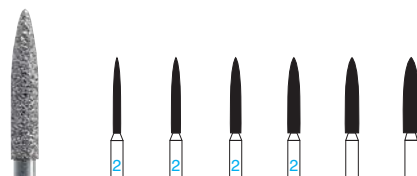
862 (249)
 Flamme
 Flame
 Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	014	016	018	021
Länge- Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0

Shank	ISO	REF						
FGM	806 313 249 524...	862- ... M- FGM						016
FGM	806 313 249 534...	862- ... C- FGM		010	012	014		
FG	806 314 249 524...	862- ... M- FG	009	010	012	014	016	018 021
FG	806 314 249 544...	862- ... SC- FG			012	014	016	018
FG	806 314 249 534...	862- ... C- FG		010	012	014	016	018
FG	806 314 249 514...	862- ... F- FG	009	010	012	014	016	
FG	806 314 249 504...	862- ... SF- FG	009	010	012	014	016	
FG	806 314 249 494...	862- ... UF- FG		010		014		
RA	806 204 249 524...	862- ... M- RA			012			

863 (250)
 Flamme
 Flame
 Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021
Länge- Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

Shank	ISO	REF					
FGM	806 313 250 534...	863- ... C- FGM			012		
FG	806 314 250 524...	863- ... M- FG	010	012	014	016	018 021
FG	806 314 250 544...	863- ... SC- FG	012	014	016	018	021
FG	806 314 250 534...	863- ... C- FG		012	014	016	018 021
FG	806 314 250 514...	863- ... F- FG	010	012	014	016	018
FG	806 314 250 504...	863- ... SF- FG	010	012	014	016	
FG	806 314 250 494...	863- ... UF- FG	010	012			

863L (252)
 Flamme, lang
 Long Flame
 Flamme, longue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge- Length in mm - longueur	10,5

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 256 524...	863L- ... M- FG	016
FG	806 314 256 534...	863L- ... C- FG	016

863SE (256)
 Flamme, Sicherheitsspitze
 Flame, Safe End
 Flamme, avec pointe de sécurité



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge- Length in mm - longueur	10,0

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 256 524...	863SE- ... M- FG	012

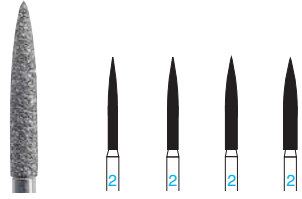
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergrös	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

864 (251)

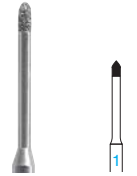
Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0	12,0	12,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 251 524...	864- ... M-FG	012	014	016 018
FG 806 314 251 544...	864- ... SC-FG			016 018
FG 806 314 251 534...	864- ... C-FG		014	016 018
FG 806 314 251 514...	864- ... F-FG	012	014	016
FG 806 314 251 504...	864- ... SF-FG	012	014	016

874 (534)

Torpedo
Beveled End Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009
Länge-Length in mm - longueur	2,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 534 524...	874- ... M-FG 009

875 (535)

Torpedo
Beveled End Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010
Länge-Length in mm - longueur	3,0	4,0
Shank	ISO	REF
FG 806 314 535 524...	875- ... M-FG	009 010

876 (287)

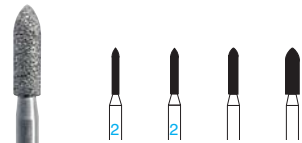
Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009
Länge-Length in mm - longueur	5,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 287 524...	876- ... M-FG 009
FG 806 314 287 514...	876- ... F-FG 009

877 (288)

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 288 524...	877- ... M-FG	009	010	012
FG 806 314 288 534...	877- ... C-FG			012 018
FG 806 314 288 514...	877- ... F-FG		010	012

869 (222)

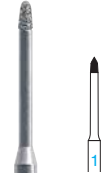
Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0
Shank	ISO	REF
FG 806 314 222 544...	869- ... SC-FG	014 016

874K (536)

Torpedo, konisch
Curettag
Torpille conique, Curettag



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010
Länge-Length in mm - longueur	2,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 536 524...	874K- ... M-FG 010

875K (537)

Torpedo, konisch
Curettag
Torpille conique, Curettag



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge-Length in mm - longueur	3,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 537 524...	875K- ... M-FG 012

876K (296)

Torpedo, konisch
Curettag
Torpille conique, Curettag



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge-Length in mm - longueur	5,0
Shank	ISO REF
FG 806 314 296 524...	876K- ... M-FG 012
FG 806 314 296 534...	876K- ... C-FG 012

877K (297)

Torpedo, konisch
Curettag
Torpille conique, Curettag



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 297 524...	877K- ... M-FG	012	014	016
FG 806 314 297 544...	877K- ... SC-FG		014	016 018
FG 806 314 297 534...	877K- ... C-FG	012	014	016 018
FG 806 314 297 514...	877K- ... F-FG		014	016

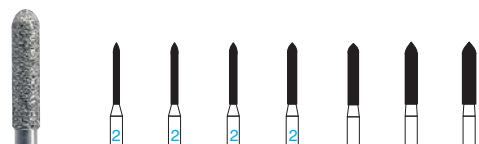
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergrös	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

878 (289)

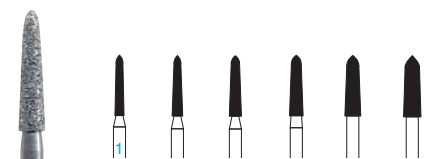
Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF					
FGM 806 313 289 534...	878- ...C- FGM			012	014		
FG 806 314 289 524...	878- ...M- FG	008	009	010	012	014	016
FG 806 314 289 544...	878- ...SC- FG				012	014	016
FG 806 314 289 534...	878- ...C- FG				010	012	014
FG 806 314 289 514...	878- ...F- FG	008	009	010	012	014	016
FG 806 314 289 504...	878- ...SF- FG				010	012	014

878K (298)

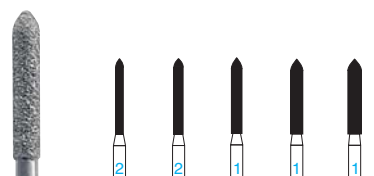
Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	023
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF				
FGM 806 313 298 534...	878K- ...C- FGM			016		
FG 806 314 298 524...	878K- ...M- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 298 544...	878K- ...SC- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 298 534...	878K- ...C- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 298 514...	878K- ...F- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 298 504...	878K- ...SF- FG	012				

879 (290)

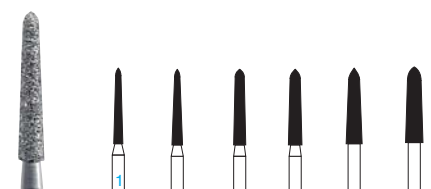
Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF			
FG 806 314 290 524...	879- ...M- FG	010	012	014	016
FG 806 314 290 544...	879- ...SC- FG			012	014
FG 806 314 290 534...	879- ...C- FG	010	012	014	016
FG 806 314 290 514...	879- ...F- FG	010	012	014	016
FG 806 314 290 504...	879- ...SF- FG			012	014

879K (299)

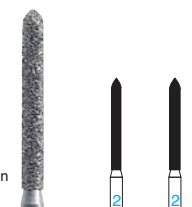
Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	021	023
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF				
FGM 806 313 299 524...	879K- ...M- FGM			016		
FG 806 314 299 524...	879K- ...M- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 299 544...	879K- ...SC- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 299 534...	879K- ...C- FG	012	014	016	018	021
FG 806 314 299 514...	879K- ...F- FG	012	014	016	018	
FG 806 314 299 504...	879K- ...SF- FG	012	014	016		

879L (291)

Torpedo, lang
Modified Beveled Cylinder, Long Version
Torpille longue

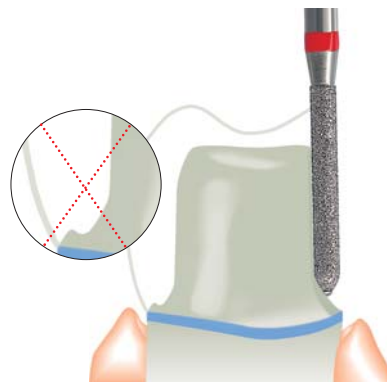


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0
Shank	ISO	REF
FG 806 314 291 524...	879L- ...M- FG	012
FG 806 314 291 544...	879L- ...SC- FG	012
FG 806 314 291 534...	879L- ...C- FG	012
FG 806 314 291 514...	879L- ...F- FG	012

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés



EC-2009 Easy Chamfer

Optimale Hohlkehlnäparation - schnell - einfach - perfekt.

Durch die schleifmittelfreie Spitze wird die zervikale Randgestaltung erleichtert und es entsteht eine optimale Hohlkehle, die den Ansprüchen für vollkeramische Restaurationen entspricht. Auch bei eingeschränkter Mundöffnung und im dorsalen Bereich der Molaren ist eine optimale Hohlkehlnäparation möglich.

Optimal deep chamfer preparations - fast - easy - perfect.

The abrasive-free tip facilitates contouring the cervical margin and produces an optimal deep chamfer, which meets the requirements for all-porcelain restorations. This allows optimal deep chamfer preparation, even in the dorsal region of the molars and with restricted mouth opening.

Präparation de moulure concave optimale - rapide - facile - parfaite.

Grâce à l'extrémité non pourvue d'abrasif, l'aménagement du bord cervical est facilité et un congé arrondi optimal est obtenu répondant aux exigences qu'impose une restauration tout céramique. Ainsi, même lorsque l'ouverture buccale est réduite et se trouve dans la région la plus postérieure, une préparation optimale d'un congé arrondi est possible.

878SE

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	015
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0
Shank	REF	
FG ■ 878SE- ... C-FG	012	015
FG ■ 878SE- ... F-FG	012	015

879SE

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille

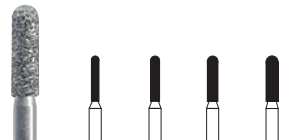


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	015
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank	REF	
FG ■ 879SE- ... C-FG	012	015
FG ■ 879SE- ... F-FG	012	015



880 (140)

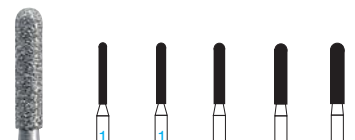
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0	
Shank	ISO	REF			
FG 806 314 140 524...	880- ... M- FG	010	012	014	016
FG ■ 806 314 140 544...	880- ... SC-FG	014			
FG ■ 806 314 140 534...	880- ... C- FG	012	014	016	
FG ■ 806 314 140 514...	880- ... F- FG	012	014		

881 (141)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	
Shank	ISO	REF				
FG 806 314 141 524...	881- ... M- FG	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 141 544...	881- ... SC-FG	014				
FG ■ 806 314 141 534...	881- ... C- FG	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 141 514...	881- ... F- FG	010	012	014	016	018
FG ■ 806 314 141 504...	881- ... SF-FG	012	014			

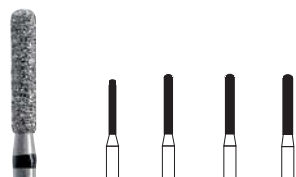
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

881KS (146)

Zylinder KS
KS Cylinder
Cylindre KS



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	015	016
Länge-Length in mm - longueur	7,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 146 544...	881KS- ...SC-FG	012	014
			015	016

882 (142)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre rond



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014		
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0		
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 142 524...	882- ...M- FG	012	014
FG	806 314 142 544...	882- ...SC- FG		014
FG	806 314 142 534...	882- ...C- FG	012	014
FG	806 314 142 514...	882- ...F- FG	012	014
FG	806 314 142 504...	882- ...SF- FG	012	

883 (539)

Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010		
Länge-Length in mm - longueur	3,0		
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 539 524...	883- ...M- FG	010
FG	806 314 539 534...	883- ...C- FG	010
FG	806 314 539 514...	883- ...F- FG	010

884 (129)

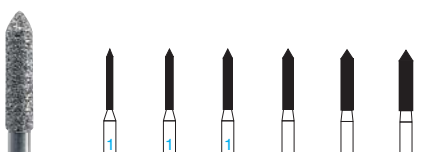
Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu



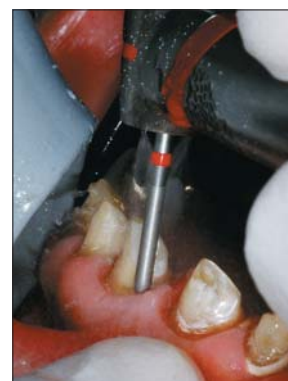
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012		
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0		
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 129 524...	884- ...M-FG	010	012
FG	806 314 129 534...	884- ...C- FG		012
FG	806 314 129 514...	884- ...F- FG		012

885 (130)

Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu



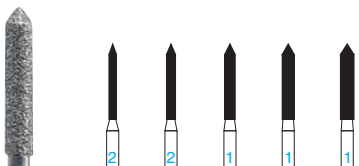
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF				
FGM	806 313 130 534...	885- ...C- FGM				012
FG	806 314 130 524...	885- ...M- FG	008	010	012	014
FG	806 314 130 544...	885- ...SC-FG			012	014
FG	806 314 130 534...	885- ...C- FG			012	014
FG	806 314 130 514...	885- ...F- FG	010	012	014	



882-014F-FG

886 (131)

Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank	ISO	REF			
FG	806 314 131 524...	886- ...M- FG	010	012	014
FG	806 314 131 544...	886- ...SC- FG		012	014
FG	806 314 131 534...	886- ...C- FG	012	014	016
FG	806 314 131 514...	886- ...F- FG	010	012	014

888 (496)

Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012		
Länge-Length in mm - longueur	8,0		
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 496 524...	888- ...M- FG	012
FG	806 314 496 534...	888- ...C- FG	012
FG	806 314 496 514...	888- ...F- FG	012
FG	806 314 496 504...	888- ...SF- FG	012

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

889 (540)

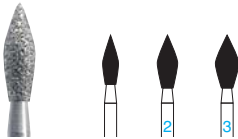
Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010
Länge-Length in mm - longueur	3,5	4,0
Shank	ISO	REF
FG 806 314 540 524...	889- ... M- FG	009 010
FG 806 314 540 544...	889- ... SC-FG	010
FG 806 314 540 534...	889- ... C- FG	009 010
FG 806 314 540 514...	889- ... F- FG	009 010
FG 806 314 540 504...	889- ... SF-FG	009 010

899 (033)

Palatinal
Palatinal
Palatin



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	021	027	031
Länge-Length in mm - longueur	6,5	7,0	7,0
Shank	ISO	REF	
FG 806 314 033 524...	899- ... M- FG	021 027 031	
FG 806 314 033 544...	899- ... SC-FG	021 027 031	
FG 806 314 033 534...	899- ... C- FG	021 027 031	
FG 806 314 033 514...	899- ... F- FG	021 027 031	
FG 806 314 033 504...	899- ... SF-FG	021	

898 (213)

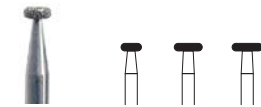
Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	10,5
Shank	ISO REF
FG 806 314 213 524...	898- ... M- FG 016
FG 806 314 213 534...	898- ... C- FG 016
FG 806 314 213 514...	898- ... F- FG 016

909 (068)

Reifen
Donut
Roue

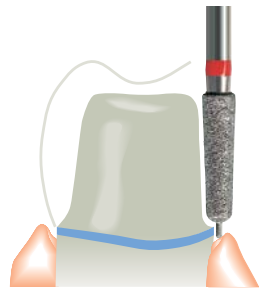


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	027	037	040
Länge-Length in mm - longueur	1,0	1,0	1,0
Shank	ISO	REF	
FG 806 314 068 524...	909- ... M- FG	027 037 040	
FG 806 314 068 544...	909- ... SC-FG	037 040	
FG 806 314 068 534...	909- ... C- FG	037 040	

VKP - Vollkeramik-Präparation • All Ceramic Preparation • Préparation céramo - céramique



998-021SC-FG



VKP 997

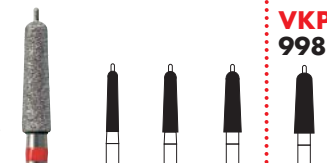
Konus flach, mit Zapfen
Flat End Taper with guide pin
Cône, bout plat avec pointe de guidage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	031
Länge-Length in mm - longueur	9,0
Shank	ISO REF
FG	997- ... M-FG 031
Schnitttiefe T mm, Depth of Cut, Profondeur	0,8

998 (508)

Konus rund, mit Zapfen
Round End Taper with guide pin
Cône rond avec pointe de guidage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016	021	023	026
Länge-Length in mm - longueur	9,0	9,0	9,0	9,0
Shank	ISO	REF		
FG 806 314 508 524...	998- ... M- FG			026
FG 806 314 508 544...	998- ... SC-FG	016 021 023		
FG 806 314 508 514...	998- ... F- FG	016 021 023		026
Schnitttiefe T mm, Depth of Cut, Profondeur	0,4	0,6	0,7	0,8

VKP 999

Zylinder rund, mit Zapfen
Round Cylinder with guide pin
Cylindrique, bout arrondi avec pointe de guidage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	021
Länge-Length in mm - longueur	9,0
Shank	ISO REF
FG	999- ... M-FG 021
FG	999- ... F- FG 021
Schnitttiefe T mm, Depth of Cut, Profondeur	0,8

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

Instrumente zur Gestaltung der Okklusalfächen • Instruments for Occlusal Shaping and Contouring • Instruments pour le contourage des surfaces occlusales

970 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	023
Länge-Length in mm - longueur	1,6
Shank ISO	REF
FGM 806 313 463 524... 970- ... M- FGM	023
FGM ■ 806 313 463 514... 970- ... F- FGM	023



970-023F-FGM

980 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	027
Länge-Length in mm - longueur	1,6
Shank ISO	REF
FGM 806 313 463 524... 980- ... M- FGM	027
FGM ■ 806 313 463 514... 980- ... F- FGM	027

985 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	031
Länge-Length in mm - longueur	1,7
Shank ISO	REF
FGM 806 313 463 524... 985- ... M- FGM	031
FGM ■ 806 313 463 514... 985- ... F- FGM	031

6052 (512)

Reducer
Reducteur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank ISO	REF
FG 806 314 512 524... 6052- ... M- FG	018
FG ■ 806 314 512 544... 6052- ... SC-FG	018
FG ■ 806 314 512 534... 6052- ... C- FG	018

6053 (515)

Reducer
Reducteur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0
Shank ISO	REF
FG ■ 806 314 515 544... 6053- ... SC-FG	018
FG ■ 806 314 515 534... 6053- ... C- FG	018

6055 (519)

Reducer
Reducteur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank ISO	REF
FG 806 314 519 524... 6055- ... M- FG	018
FG ■ 806 314 519 544... 6055- ... SC-FG	018
FG ■ 806 314 519 534... 6055- ... C- FG	018

6056 (521)

Reducer
Reducteur



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0
Shank ISO	REF
FG 806 314 521 524... 6056- ... M- FG	018
FG ■ 806 314 521 544... 6056- ... SC-FG	018
FG ■ 806 314 521 534... 6056- ... C- FG	018

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltafel - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 μ m	ISO 524	■ F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 μ m	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 μ m	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 μ m	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 μ m	ISO 534	□ UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 μ m	ISO 494

Bearbeitung von gehipptem (gesintertem) Zirkondioxid Trimming of sintered zirconia. Façonnage d'oxyde de zircon du type HIP.



Z-Cut Diamantinstrumente für die Zirkonbearbeitung

Zirkondioxid hat sich als Werkstoff mit Zukunft in der prothetischen Zahnmedizin erwiesen. Die besonderen Eigenschaften des Zirkonoxids stellen extreme Anforderungen an die Bearbeitung und die dafür notwendigen Instrumente.

Das Design der Z-Cut Instrumente ist auf die extreme Härte der Zirkondioxid-Keramik abgestimmt. Sie bieten deutlich längere Standzeiten und eine deutlich höhere Schleifleistung als Standardinstrumente.

Erreicht werden kann dies durch ein verändertes galvanisches Bindungsverfahren. Selbst grazile Diamantinstrumente zeigen eine hohe Wirtschaftlichkeit.

Die speziell ausgesuchte Körnung erleichtert die Gestaltung von Zirkonabutments.

Ideal auch für die Trennung von Zirkonkronen geeignet.

Der ZirPan ermöglicht durch die revolutionäre neue Bindung die Trepanation von Zirkonkronen für die endodontische Behandlung.

Z-Cut Diamond Instruments for preparing zirconia

Zirconia is a material with a promising future in prosthetic dentistry. The special properties of zirconia place extreme demands on the preparation and the instruments required for preparation.

The design of the Z-Cut instruments is tailored to the extreme hardness of zirconia ceramic. They have a longer service life and much greater cutting capacity than standard instruments.

Even slimline diamond instruments are highly efficient. This is attained using modified electroplating bonding technology.

The specially selected grit size facilitates shaping of zirconia abutments.

Also ideal for sectioning zirconia crowns.

The ZirPan, with its revolutionary new bonder, can be used for trepanation of zirconia crowns during endodontic treatment.

Z-Cut Instruments diamantés pour l'usinage de la zirconie

Le dioxyde de zirconium s'est avéré comme un matériau très prometteur dans le domaine prothétique dentaire. Les propriétés particulières de la zirconie conduisent à des l'apparition de conditions extrêmes au moment de l'usinage et affectant les instruments nécessaires à sa réalisation.

Le design des instruments Z-Cut est conçu pour répondre à l'extrême dureté de la céramique à la zirconie. Ils offrent une durabilité nettement plus élevée et un pouvoir abrasif nettement plus performant que les instruments de type standard.

Même les instruments diamantés très élancés démontrent leur grande rentabilité économique. Cela est possible grâce à un procédé de liaison galvanique modifié.

Le grain spécialement élaboré facilite le façonnage des piliers en zirconie.

Il est idéal aussi pour la séparation des couronnes en zirconie.

Grâce à sa nouvelle fixation révolutionnaire, le ZirPan permet de trépaner les couronnes en zirconie lors de la réalisation de soins endodontiques.

Bearbeitung von gehipptem (gesintertem) Zirkondioxid Trimming of sintered zirconia. Façonnage d'oxyde de zircon du type HIP.

K369 (263)

Knospe
Pointed Football
Football pointu



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	025
Länge-Length in mm - longueur	5,5

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 263 514...	K369- ... F -FG	025
FG	806 314 263 504...	K369- ... SF -FG	025
FG	806 314 263 494...	K369- ... UF -FG	025

⌚ opt. 200.000 rpm



K856-016F-FG

K801L (697)

Rund, lang
Long Round
Rond, long



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 697 514...	K801L- ... F- FG	014
FG	806 314 697 504...	K801L- ... SF- FG	014
FG	806 314 697 494...	K801L- ... UF- FG	014

⌚ opt. 200.000 rpm

ZirPan K802L (494)

Rund, mit konischem Ansatz lang
Long Round with conical collar
Ronde long avec extension conique



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	021
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 494 524...	K802L- ... M- FG	021

⌚ opt. 200.000 rpm

Speziell für die Trennung von Zirkonkronen.

Specially for sectioning zirconia crowns.

Spécialement pour la séparation des couronnes en zircone.

K856 (198)

Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 198 514...	K856- ... F- FG	016
FG	806 314 198 504...	K856- ... SF- FG	016
FG	806 314 198 494...	K856- ... UF- FG	016

⌚ opt. 200.000 rpm

K859L (167)

Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	010
Länge-Length in mm - longueur	11,5

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 167 514...	K859L- ... F- FG	010
FG	806 314 167 504...	K859L- ... SF- FG	010
FG	806 314 167 494...	K859L- ... UF- FG	010

⌚ opt. 200.000 rpm

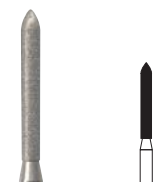
Speziell für die Trennung von Zirkonkronen.

Specially for sectioning zirconia crowns.

Spécialement pour la séparation des couronnes en zircone.

K879 (290)

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 290 514...	K879- ... F- FG	014
FG	806 314 290 504...	K879- ... SF- FG	014
FG	806 314 290 494...	K879- ... UF- FG	014

⌚ opt. 200.000 rpm

K881 (141)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0

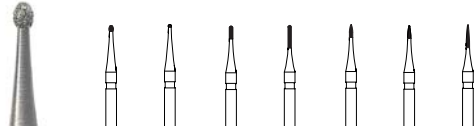
Shank	ISO	5	REF
FG	806 314 141 514...	K881- ... F- FG	016
FG	806 314 141 504...	K881- ... SF- FG	016
FG	806 314 141 194...	K881- ... UF- FG	016

⌚ opt. 200.000 rpm

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

Kiddies mit FG Schaft • • Kiddies with an FG shank • Kiddies tige FG

Körnung, Grit, Grain
ISO 514
62 - 74 µm



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	007	007	007	007	007	007
Länge-Length in mm - longueur	1,0	-	2,0	3,5	2,0	2,0	3,5

Shank	ISO	REF
FG	806 314 277 514...	379- ... M - KIDL 009
FG	806 314 001 514...	801- ... M - KIDL 007
FG	806 314 137 514...	838- ... M - KIDL 007
FG	806 314 138 514...	838L- ... M - KIDL 007
FG	806 314 246 514...	860- ... M - KIDL 007
FG	806 314 495 514...	883- ... M - KIDL 007
FG	806 314 496 514...	889- ... M - KIDL 007

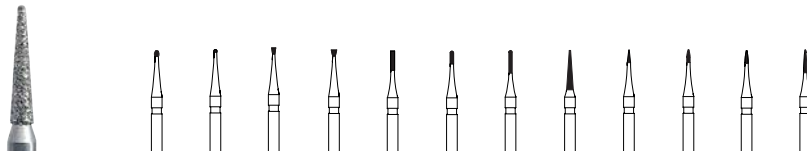
⊖ opt. 160.000 rpm



846-012M-KID

Kiddies mit FGM Schaft • • Kiddies with an FGM shank • Kiddies tige FGM

Körnung, Grit, Grain
ISO 514
62 - 74 µm

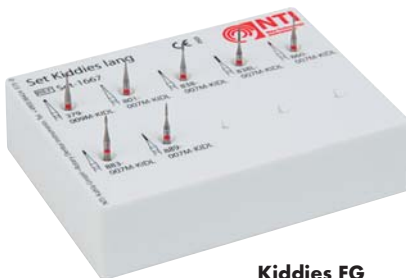


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	007	008	010	008	007	007	012	007	007	007	007
Länge-Length in mm - longueur	1,0	-	1,0	1,0	3,0	2,0	3,5	6,0	2,0	2,0	2,0	3,5

Shank	ISO	REF
FGM	806 313 277 514...	379- ... M - KID 009
FGM	806 313 001 514...	801- ... M - KID 007
FGM	806 313 012 514...	805- ... M - KID 008
FGM	806 313 010 514...	805- ... M - KID 010
FGM	806 313 108 514...	835- ... M - KID 008
FGM	806 313 137 514...	838- ... M - KID 007
FGM	806 313 138 514...	838L- ... M - KID 007
FGM	806 313 171 514...	846- ... M - KID 012
FGM	806 313 161 514...	852- ... M - KID 007
FGM	806 313 246 514...	860- ... M - KID 007
FGM	806 313 495 514...	883- ... M - KID 007
FGM	806 313 496 514...	889- ... M - KID 007

⊖ opt. 160.000 rpm

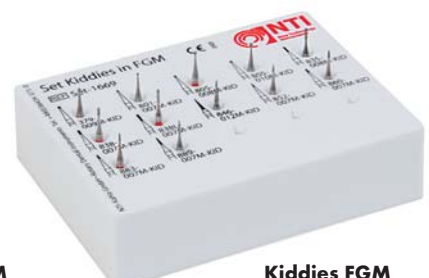
Sets Kiddies • Sets Kiddies • Coffrets Kiddies



Kiddies FG
REF SET-1667



Kiddies FG & FGM
REF SET-1668




Kiddies FGM
REF SET-1669



TDF Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés



Die mit TDF (Top Definiertes Finieren) markierten Instrumente sind auch in Hartmetall erhältlich, siehe S. 2.12


Instruments marked as TDF (Top Defined Finishing) also available as Tungsten Carbide Burs, see page 2.12



Les instruments marqués par TDF (Top Defined Finishing) sont disponibles également en carbure de tungstène, regardez à la page 2.12



132 (699)  **TDF Serie**
 Spezial Diamanten
 Specialty Diamonds
 Instruments diamantés spéciaux

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008
Länge-Length in mm - longueur	3,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF	
FG  806 314 699 514... 132- ... F- FG	008
FG  806 314 699 504... 132- ... SF-FG	008

133 (159)  **TDF Serie**
 Spezial Diamanten
 Specialty Diamonds
 Instruments diamantés spéciaux

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010
Länge-Length in mm - longueur	4,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF	
FG  806 314 159 514... 133- ... F- FG	010
FG  806 314 159 504... 133- ... SF-FG	010



134 (164)  **TDF Serie**
 Spezial Diamanten
 Specialty Diamonds
 Instruments diamantés spéciaux




Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	6,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF	
FG  806 314 164 514... 134- ... F- FG	014
FG  806 314 164 504... 134- ... SF-FG	014

135 (166)  **TDF Serie**
 Spezial Diamanten
 Specialty Diamonds
 Instruments diamantés spéciaux








Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	9,0
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF	
FG  806 314 166 514... 135- ... F- FG	014
FG  806 314 166 504... 135- ... SF-FG	014

247 (195)  **TDF Serie**
 Spezial Diamanten
 Specialty Diamonds
 Instruments diamantés spéciaux



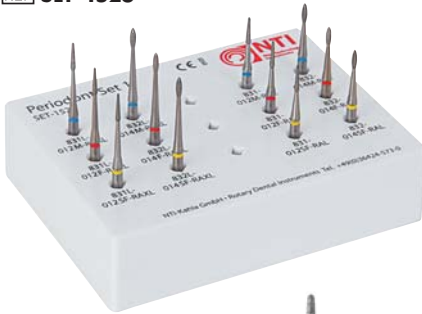

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009
Länge-Length in mm - longueur	3,2
Shank <input type="checkbox"/> ISO <input type="checkbox"/> REF	
FG  806 314 195 514... 247- ... F- FG	009
FG  806 314 195 504... 247- ... SF-FG	009

M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	 F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
 SC	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercourse/Supergras	181 µm	ISO 544	 SF	Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
 C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	<input type="checkbox"/> UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

Periodont Set • Periodont set • Set pour surfer les racines - Periodont Set

REF SET-1526

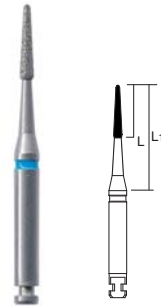


Instrumente auch in Hartmetall erhältlich.
Instruments are also available made of Tungsten Carbide.
Les instruments sont disponibles également en carbure de tungstène.
 siehe Seite/see page/voir à la page 2.17



831 (267)

Periodont Instrument
 Periodont Instruments
 Instruments de parodontie



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge - Length in mm - longueur	7,0
L1 mm	14,0

Shank	ISO	REF	
RAL 806 205 267 524...	831- ... M- RAL	012	
RAL 806 205 267 514...	831- ... F- RAL	012	
RAL 806 205 267 504...	831- ... SF- RAL	012	
⌚ opt. 12.000 rpm			

831L (268)

Periodont Instrument
 Periodont Instruments
 Instruments de parodontie



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge - Length in mm - longueur	7,0
L1 mm	19,0

Shank	ISO	REF	
RAXL 806 206 268 524...	831L- ... M- RAXL	012	
RAXL 806 206 268 514...	831L- ... F- RAXL	012	
RAXL 806 206 268 504...	831L- ... SF-RAXL	012	
⌚ opt. 12.000 rpm			



832 (258)

Periodont Instrument
 Periodont Instruments
 Instruments de parodontie



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge - Length in mm - longueur	5,0
L1 mm	14,0

Shank	ISO	REF	
RAL 806 205 258 524...	832- ... M- RAL	014	
RAL 806 205 258 514...	832- ... F- RAL	014	
RAL 806 205 258 504...	832- ... SF-RAL	014	
⌚ opt. 12.000 rpm			

832L (259)

Periodont Instrument
 Periodont Instruments
 Instruments de parodontie



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge - Length in mm - longueur	5,0
L1 mm	19,0

Shank	ISO	REF	
RAXL 806 206 259 524...	832L- ... M-RAXL	014	
RAXL 806 206 259 514...	832L- ... F- RAXL	014	
RAXL 806 206 259 504...	832L- ...SF-RAXL	014	
⌚ opt. 12.000 rpm			



Nach dem Entfernen der Beläge mit den diamantierten Instrumenten wird eine Glättung der Wurzeloberfläche mit den Hartmetall-Periodontinstrumenten empfohlen.

After having removed the accretion with diamond instruments the root surface is smoothed with periodontal carbide instruments.

Après avoir éliminé les dépôts à l'aide des instruments diamantés, nous recommandons un surfaçage radiculaire à l'aide des instruments de parodontie en carbure de tungstène.

M	Blauer Ring/Blue ring/Bague bleue	Mittel/Medium/Standard	100 µm	ISO 524
F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	30 µm	ISO 514
SF	Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	15 µm	ISO 504

CrossSpeed Diamond

DR847 (172)

Konus, flach
Flat End Taper
Cone à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0

Shank ISO REF
 FG DR806 314 172 524... **DR847 - ... M-FG 018**

DR878 (289)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

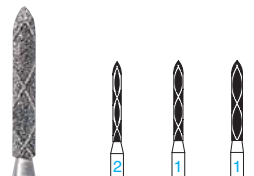


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank ISO REF
 FG DR806 314 289 524... **DR878 - ... M-FG 012 014**

DR879 (290)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0

Shank ISO REF
 FG DR806 314 290 524... **DR879 - ... M-FG 012 014 016**

PlainSpeed Diamond

R mit rechtslaufender Spirale • R right-hand spiral • R avec spirale à droite

R837 (110)

Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO REF
 FG R806 314 110 524... **R837 - ... M-FG 014**

R842 (112)

Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank ISO REF
 FG R806 314 112 524... **R842 - ... M-FG 018**

R847 (171)

Konus, flach
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO REF
 FG R806 314 171 524... **R847 - ... M-FG 016**

R848 (173)

Konus, flach
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	025
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0

Shank ISO REF
 FG R806 314 173 524... **R848 - ... M-FG 018 025**

PlainSpeed Diamond

RL mit linkslaufender Spirale • RL left-hand spiral • RL avec spirale à gauche

RL847 (171)

Konus, flach
Flat End Taper
Cone à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank ISO REF
 FG RL806 314 171 524... **RL847 - ... M-FG 016**

RL848 (173)

Konus, flach
Flat End Taper
Cone à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	025
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0

Shank ISO REF
 FG RL806 314 173 524... **RL848 - ... M-FG 018 025**

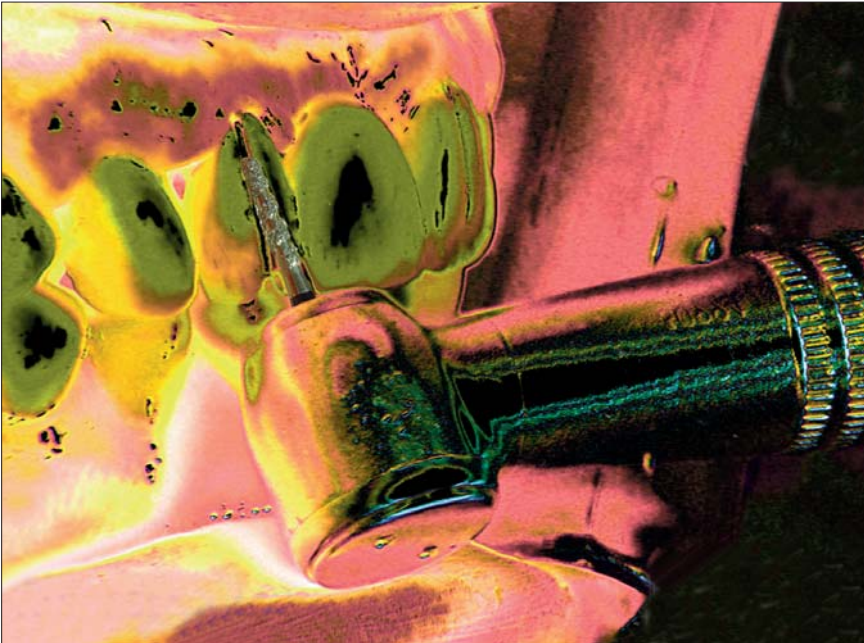
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltable - Seite 11.11) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.11) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.11)

M Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	■ F Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO 544	■ SF Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin	20 µm	ISO 504
■ C Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO 534	<input type="checkbox"/> UF Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

TURBO - Diamantinstrumente FG

TURBO FG Diamond Instruments

Instruments diamantés TURBO en FG



Geringere Wärmeentwicklung, daher verminderte Gefahr der Pulpaverletzung

Low generation of heat which minimizes the risk of pulp damage

Faible échauffement, réduction des risques de lésion de la pulpe par échauffement

Sauberer Schliff, keine Rillen

Clean and smooth finish

Laisse une surface lisse et sans rainures

Optimaler Abtransport des Schleifgutes

Optimum transportation of tooth substance materials

Évacuation continue des résidus fraisés et bonne irrigation

Bestens geeignet zum Entfernen von Amalgam, Composit etc.

Most suitable for removal of amalgams, composites, etc.

Indiquée pour dépôt d'amalgames et composites

Selbstreinigend, dadurch höhere Standzeit

High longevity due to its self-cleaning action

Autonettoyant et longévité accrue



TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamond Instruments Instruments diamantés TURBO

**379
(277)**

 Eiform
Football
Football (Ovoïde)

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 023

 Länge-Length in mm - longueur 4,5

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 277 544... **379- ... TSC-FG 023**
**811
(038)**

 Doppel Kegel
Barrel
Tonneau

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 033

 Länge-Length in mm - longueur 4,2

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 038 534... **811- ... TC- FG 033**

 FG ■ T806 314 038 544... **811- ... TSC-FG 033**
**822
(237)**

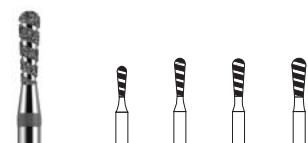
 Birne
Pear
Poire

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 012

 Länge-Length in mm - longueur 3,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 237 544... **822- ... TSC- FG 012**
**830L
(239)**

 Birne, lang
Long Pear
Poire longue

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 012 014 016 018

 Länge-Length in mm - longueur 4,0 5,0 5,0 5,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 239 534... **830L- ... TC- FG 012 014 016**

 FG ■ T806 314 239 544... **830L- ... TSC-FG 012 014 016 018**
**836
(110)**

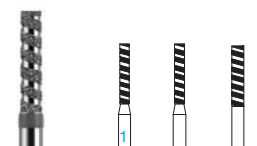
 Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 012

 Länge-Length in mm - longueur 6,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 110 544... **836- ... TSC- FG 012**
**837
(111)**

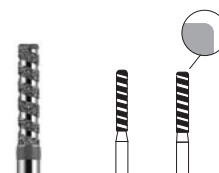
 Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 012 014 016

 Länge-Length in mm - longueur 8,0 8,0 8,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 111 534... **837- ... TC- FG 012 014**

 FG ■ T806 314 111 544... **837- ... TSC- FG 012 014 016**
**837KR
(158)**

 Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre à bout rond

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 014 016

 Länge-Length in mm - longueur 8,0 8,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 158 544... **837KR-...TSC-FG 014 016**
**842
(113)**

 Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 018

 Länge-Length in mm - longueur 12,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 113 534... **842- ... TC- FG 018**
**846
(171)**

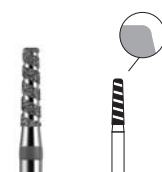
 Konus
Flat End Taper
Cône à bout plat

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 016

 Länge-Length in mm - longueur 6,0

 Shank ISO REF

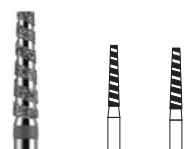
 FG ■ T806 314 171 544... **846- ... TSC- FG 016**
**846KR
(545)**

 Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 016

 Länge-Length in mm - longueur 6,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 545 544... **846KR- ... TSC-FG 016**
**847
(172)**

 Konus
Flat End Taper
Cône à bout plat

 Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm 014 016

 Länge-Length in mm - longueur 8,0 8,0

 Shank ISO REF

 FG ■ T806 314 172 544... **847- ... TSC- FG 014 016**

■ C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte
■ SC	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire

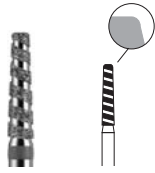
Grob/Coarse/Gros	151 μ m	ISO 534
Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 μ m	ISO 544

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamond Instruments Instruments diamantés TURBO

Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire

847KR (546)

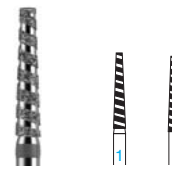
Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>	
FG ■ T806 314 546 544... 847KR- ... TSC-FG 016	

848 (173)

Konus, flach
Flat End Taper
Cône à bout plat



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>		
FG ■ T806 314 173 534... 848- ... TC- FG 016		
FG ■ T806 314 173 544... 848- ... TSC- FG 016 018		

848L (174)

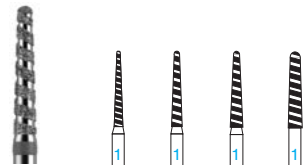
Konus, lang
Long Flat End Taper
Cône long



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	11,5
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>	
FG ■ T806 314 174 534... 848L- ... TC-FG 014	

850 (199)

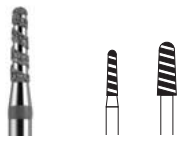
Konus rund
Round End Taper
Cône rond



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>				
FG ■ T806 314 199 534... 850- ... TC- FG 012 014 016 018				
FG ■ T806 314 199 544... 850- ... TSC- FG 014 016 018				

855 (197)

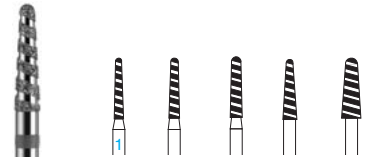
Konus, rund
Round End Taper
Cône à bout arrondi



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	014	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	7,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>		
FG ■ T806 314 197 544... 855- ... TSC-FG 014 025		

856 (198)

Konus rund
Round End Taper
Cône ronde



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	012	014	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>					
FGM ■ T806 313 198 544... 856- ... TSC-FGM 014 016 018					
FG ■ T806 314 198 534... 856- ... TC- FG 012 016					
FG ■ T806 314 198 544... 856- ... TSC-FG 012 014 016 018 025					

858 (165)

Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>	
FG ■ T806 314 165 544... 858- ... TSC- FG 014	

859 (166)

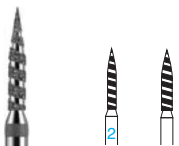
Konus, spitz
Needle
Cône pointu



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>	
FG ■ T806 314 166 544... 859- ... TSC- FG 018	

862 (249)

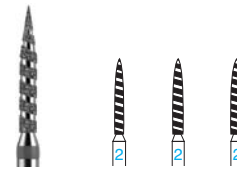
Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>		
FG ■ T806 314 249 544... 862- ... TSC- FG 012 014		

863 (250)

Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille \varnothing 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small> <small>REF</small>			
FG ■ T806 314 250 534... 863- ... TC- FG 014			
FG ■ T806 314 250 544... 863- ... TSC- FG 012 014 016			

■ **C** Grüner Ring/Green ring/Bague verte
■ **SC** Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire

Grob/Coarse/Gros 151 μ m ISO 534
Supergrob/Supercourse/Supergros 181 μ m ISO 544

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamond Instruments Instruments diamantés TURBO

877K (297)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage

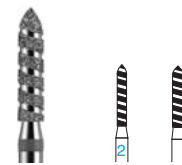


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	6,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>

FG ■ T806 314 297 544... **877K- ... TSC-FG 014**

878 (289)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

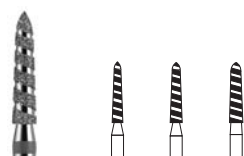


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	

FG ■ T806 314 289 534... **878- ... TC-FG 012 014**
 FG ■ T806 314 289 544... **878- ... TSC-FG 012 014**

878K (298)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage

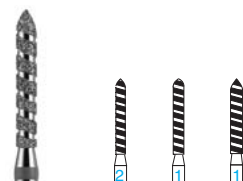


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>		

FG ■ T806 314 298 534... **878K- ... TC-FG 014 018**
 FG ■ T806 314 298 544... **878K- ... TSC-FG 014 016**

879 (290)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

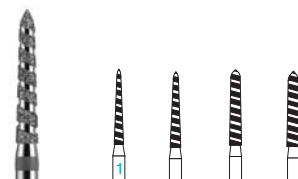


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>		

FG ■ T806 314 290 534... **879- ... TC-FG 012 014 016**
 FG ■ T806 314 290 544... **879- ... TSC-FG 012 014 016**

879K (299)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage

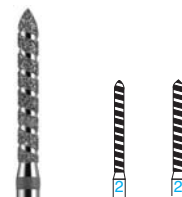


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>			

FG ■ T806 314 299 534... **879K-...TC-FG 014 016 018**
 FG ■ T806 314 299 544... **879K-...TSC-FG 012 014 016 018**

879L (291)

Torpedo, lang
Torpedo, long
Longue



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	

FG ■ T806 314 291 544... **879L- ... TSC-FG 012 014**

881 (141)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi

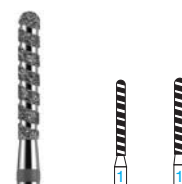


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	

FG ■ T806 314 141 534... **881- ... TC-FG 012 014**

882 (142)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	

FG ■ T806 314 142 534... **882- ... TC-FG 012 014**

885 (130)

Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu

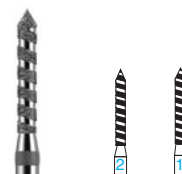


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge-Length in mm - longueur	8,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>

FG ■ T806 314 130 544... **885- ... TSC-FG 012**

886 (131)

Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0
Shank <small>ISO</small>	<small>REF</small>	

FG ■ T806 314 131 544... **886- ... TSC-FG 012 014**

■ **C** Grüner Ring/Green ring/Bague verte
 ■ **SC** Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire

Grob/Coarse/Gros
 Supergrob/Supercoarse/Supergros

151 µm
 181 µm
 ISO 534
 ISO 544

Diamantstreifen ohne Sägeverzahnung, Belegung einseitig

Non-serrated diamond finishing strips, diamond coated, single sided

Strips diamantés à bords latéraux plats


FS2-M, FS2-F, FS2-SF

← 16 mm →



Farbkodierung/Colour Code/Code couleur

Stärke/Thickness/grosueur (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width/largeur (mm)	2,50	2,50	2,50
Länge/Length/longueur (mm)	147,0	147,0	147,0



FS2-M	FS2-F	FS2-SF
--------------	--------------	---------------


FS3-M, FS3-F, FS3-SF

← 16 mm →



Farbkodierung/Colour Code/Code couleur

Stärke/Thickness/grosueur (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width/largeur (mm)	3,75	3,75	3,75
Länge/Length/longueur (mm)	147,0	147,0	147,0



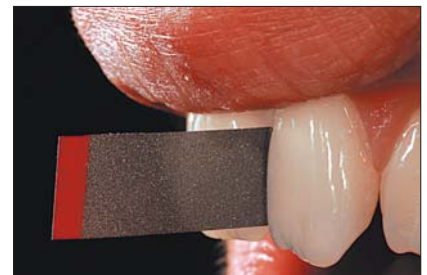
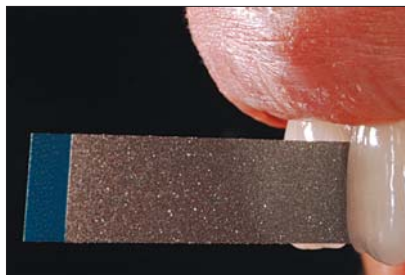
FS3-M	FS3-F	FS3-SF
--------------	--------------	---------------


FS3-X-SO
2 + 4 + 4


Diamantstreifen breit, einseitige Belegung

Diamond strips, wide coated on one side

Strips diamantés larges couverte sur une seule face


FS6-M

FS6-F
FS6-SF

Farbkodierung/Colour Code/Code couleur

Stärke/Thickness/grosueur (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width/largeur (mm)	6,0	6,0	6,0
Länge/Length/longueur (mm)	147,0	147,0	147,0



FS6-M	FS6-F	FS6-SF
--------------	--------------	---------------

Diamantstreifen mit Sägeverzahnung, Belegung einseitig

Serrated diamond finishing strips, single sided

Strips diamantés à bords latéraux dentelés



diamantfreier Bereich / diamond free area
Partie sans diamantation (mm)

← 40 mm →



FS 3-MX, FS 3-FX, FS 3-SFX

Farbkodierung/Colour Code/Code couleur

	FS 3-MX	FS 3-FX	FS 3-SFX
Stärke/Thickness/grosueur (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width/largeur (mm)	3,75	3,75	3,75
Länge/Length/longueur (mm)	147,0	147,0	147,0

10 REF

■ FS 3-MX	
■ FS 3-FX	
■ FS 3-SFX	

- > Entfernung approximaler Überschüsse von Füllungen
- > Approximale Gestaltung und Formung von Füllungen aller Art
- > Einsetzbar bei Compositen, Kunststoffen, Glasionomerezementen, Amalgamen usw.
- > Entfernung von Zementüberschüssen nach dem Zementieren von Inlays, Onlays und Veneers

Vorteile:

- > Schnelle interdentale Separation durch Sägeverzahnung >>> Arbeitserleichterung
- > Verbreiteter diamantfreier Bereich bei den Diamantstreifen mit Verzahnung >>> Vereinfachung des Sägens
- > Sägeverzahnung und diamantierte Schleiffläche in einem Instrument vereint >>> reduzierter Arbeitsaufwand und Verkleinerung der Lagerhaltung
- > Drei unterschiedliche Körnungen in je zwei unterschiedlichen Breiten >>> gezielte Auswahlmöglichkeit für jeden Einsatz
- > UniMatrix® Diamantierung >>> wirtschaftliche Standzeit
- > Hochstabiles Metall >>> verminderte Gefahr der Beschädigung des Streifens
- > Sichere anatomische Gestaltung der approximalen Bereiche

- > Removing excess material from the proximal regions of fillings
- > Contouring the proximal regions of all types of filling
- > For use on composites, acrylics, glass ionomer cements and amalgam etc.
- > Removing excess cement after placing inlays, onlays and laminate veneers

Advantages:

- > The serrated edge separates interdental spaces quickly >>> Simplifies working procedures
- > The serrated diamond strips have a wider non-diamond-coated area >>> Simplifies sawing
- > Serrated sawing edge and diamond-coated abrasive area combined in one instrument >>> Simplifies working procedures and reduces stock
- > Three different grit sizes in two different widths >>> Can be selected specifically for each application
- > UniMatrix® diamond-coating € Economical service life
- > Highly stable metal >>> Less risk of damaging the strip
- > Contouring the proximal regions anatomically

- > Elimination des excès interproximaux des obturations
- > Rectification et modelage proximal des obturations de toute sorte
- > Polissage des restaurations en composites, résine acrylique, ciment verre ionomère, amalgame ...
- > Elimination des excès de ciments composites après scellement d'inlays, onlays et facettes

Avantages:

- > Séparation interdentaire rapide grâce aux dents de scie latérales >>> Travail plus facile
- > Espace élargi non-diamanté des strips diamantés à bords latéraux dentés >>> Séparation plus simple
- > Dents de scie latérales et surface abrasive dans un seul instrument >>> Gain de temps et stock réduit
- > 3 granulométries disponibles en 2 largeurs >>> Réponse à toutes les situations
- > Procédé de diamantation UniMatrix® € Grande longévité de la bande
- > Support en acier inoxydable >>> Risque amoindri d'endommager le strip
- > Modelage anatomique rapide des bords interproximaux

■ M	Blauere Farbkennzeichnung/Blue ring	Standard/Standard	37 - 44 µm	ISO No. 524
■ F	Roter Farbkennzeichnung/Red ring	Fein/Fine	30 - 40 µm	ISO No. 514
■ SF	Gelbe Farbkennzeichnung/Yellow ring	Superfein/Superfine	10 - 20 µm	ISO No. 504