Praxis • Dental Surgery • Cabinet dentaire

Diamantinstrumente für die zahnärztliche Praxis

Diamond Instruments for Dentists

Instruments diamantés pour le cabinet

NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments Tel. +49(0)36424-573-0

Farbcodierung, Bestellmöglichkeiten 1.4, 1.5

Colour Code, Ordering options

Code coulour, Options pour commandes

ABACUS® - Diamantinstrumente 1.6 - 1.8

ABACUS® Diamond Instruments

Instruments diamantés ABACUS®

ABACUS® TURBO - Diamantinstrumente 1.9

ABACUS® Turbo Diamond Instruments

Instruments diamantés ABACUS® Turbo en FG

FG/RA Diamant - Schleifinstrumente 1.10 - 1.27

Diamond Burs FG/RA

Instruments diamantés FG/CA

Kiddies - superkleine Diamanten für minimal invasive Zahnheilkunde 1.28

Kiddies, super small diamonds for minimal invasive dentistry

Kiddies - instruments diamantés très petits pour une dentisterie invasive

Periodontset 1.29

Periodont set

Set pour surfacer les racines Periodont Set

Diamantstreifen ohne Sägeverzahnung, Diamantstreifen mit Sägeverzahnung 1.30, 1.31

Non - serrated diamond finishing strips, Serrated diamond finishing strips

Strips diamantés à bords latéraux plats, strips diamantés à bords latéraux dentelés

FG TURBO - Diamantinstrumente 1.32 - 1.36

FG TURBO Diamonds

Instruments diamantés TURBO en FG

CrossSpeed Diamond 1.37, 1.38

CrossSpeed Diamond

Instruments diamantés CrossSpeed

PlainSpeed Diamond 1.38, 1.39

PlainSpeed Diamond

Instruments diamantés PlainSpeed

Einführung in die Restaurative und Ästhetische Zahnheilkunde 1.40, 1.41

Introduction to Restorative and Aesthetic Dentistry

Farbcodierung • Colour Code • Code coulour

M

■ SC

■ C

■ F

■ SF

□ UF

Ohne Ring	**Mittel**	107-126 µm	ISO 524	M	Zum universellen Beschleifen der Zahnsubstanz
Schwarzer Ring	Supergrob	181 µm	ISO 544	■ SC	Zum sehr schnellen Abtragen und Entfernen alter Füllungen
Grüner Ring	Grob	151 µm	ISO 534	■ C	Zum schnellen Abtragen und Vorschleifen
Roter Ring	Fein	40 µm	ISO 514	■ F	Zum Feinschleifen von vorpräparierten Zahnoberflächen
Gelber Ring	Superfein	20 µm	ISO 504	■ SF	Zum Finieren von Kompositfüllungen und Füllungsrändern
Weißer Ring	Ultrafein	15 µm	ISO 494	□ UF	Zum Glätten von Kompositen, Kompomeren und anderen Materialien

Without ring	**Medium**	107-126 µm	ISO 524	M	For removal of enamel
Black ring	Supercoarse	181 µm	ISO 544	■ SC	For rapid gross reduction and removal of old filling
Green ring	Coarse	151 µm	ISO 534	■ C	For fast reduction of enamel
Red ring	Fine	40 µm	ISO 514	■ F	For finishing, crown preparations contouring and finishing composites
Yellow ring	Superfine	20 µm	ISO 504	■ SF	For fine polishing of composite materials
White ring	Ultrafine	15 µm	ISO 494	□ UF	For fine polishing of composite restoration, compomers and other materials

Sans bague	**Standard**	107-126 µm	ISO 524	M	Meulage universel des tissues dentaires
Bague noire	Supergros	81 µm	ISO 544	■ SC	Abrasion très rapide et dépose des anciennes obturations
Bague verte	Gros	151 µm	ISO 534	■ C	Abrasion rapide et meulage primaire
Bague rouge	Fin	40 µm	ISO 514	■ F	Meulage final des surfaces dentaires
Bague jaune	Superfin	20 µm	ISO 504	■ S	Finition des composites et des bords de cavités
Bague blanche	Ultrafin	15 µm	ISO 494	□ UF	Lissage des composites

NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments Tel. +49(0)36424-573-0

Bestellmöglichkeiten • Ordering options • Options pour commandes

Anwendungs- u. Hygienesymbole

Application and hygiene symbols,
Symboles d'application et d'hygiène

Figurnummer NTI

NTI Shape No.
Référence de NTI

Strichzeichnung 1:1

Drawing 1:1

Schéma 1:1
Les schémas représentent la dimension réelle de l'instrument

Formnummer/ISO - Nummer

ISO Shape No.
Numéro de figure ISO

Z879
(290)
Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

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

Packungseinheit

packaging unit,
unité de conditionnement

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**

Farbmarkierung

Die Farbmarkierung gibt jeweils Aussage über die Korngröße.

Colour Code

The colour code indicates the corresponding grit size.

Identification de couleur

L'identification de couleur vous informe sur la granulométrie ou le type de denture.

ISO Nummer + Größe

ISO Number + Size
No. de ISO +Taille

NTI Bestellnummer

NTI Order No.
Numéro d'ordre NTI

NTI Bestellnummer • Order No. • Numéro d'ordre de NTI

Figurnummer Shape No. Référence	jeweilige Größenangabe requested diameter Taille nominale	Körnung Grit Grain	Schaftart u. Gesamtlänge Shank Type, Overall Length Tige et longueur totale
Z879	**014**	**M**	**FG**

ABACUS® Diamantinstrumente • ABACUS® Diamonds • Instruments diamantés ABACUS®

Z368 (257)

Knospe
Pointed Football
Football pointu

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

Shank	ISO	REF	5	
FG	Z 806 314 257 534...	Z368- ... C-FG	020	023
FG	Z 806 314 257 524...	Z368- ... M-FG	020	
FG	Z 806 314 257 514...	Z368- ... F-FG	020	023

Z368-020F-FG

Z379 (277)

Football
Football

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	023
FG	Z806 314 001 514...	Z801- ... F-FG	014	021	023

Z811 (038)

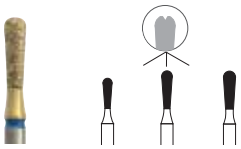
Doppelkegel
Barrel
Tonneau

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	014	016

Z835KR (156)

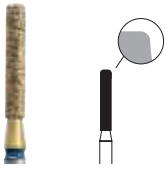
Zylinder Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre, bout rond

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	
FG	Z806 314 156 514...	Z835KR- ... F-FG	012	

Z837KR (158)

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

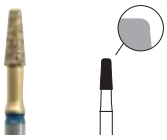


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	025
Länge-Length in mm - longueur	5,5

Shank	ISO	REF	5	
FG	Z 806 314 158 534 ...	Z837KR- ... C-FG	014	
FG	Z 806 314 158 524 ...	Z837KR- ... M-FG	014	
FG	Z 806 314 158 514	Z837KR- ... F-FG	014	

Z845KR (544)

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

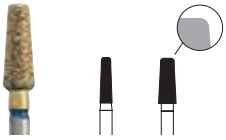


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	4,0

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	023
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank	ISO	REF	5	
FG	Z806 314 545 524...	Z846KR- ... M-FG	016	023

Z847 (172)

Konus, flach
Flat End Taper
Cône, bout plat

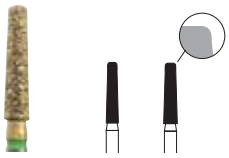
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF	5	
FG	Z806 314 172 534...	Z847- ... C-FG	014	016
FG	Z806 314 172 524...	Z847- ... M-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®

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

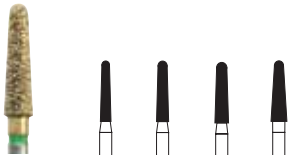
Shank ISO	REF	5		
FG ■ Z806 314 199 534...	Z850- ... C-FG	012	014	016
FG ■ Z806 314 199 524...	Z850- ... M-FG	012	014	
FG ■ Z806 314 199 514...	Z850- ... F-FG	012		

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
Round Safe 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

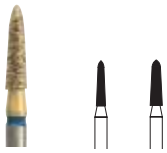
Shank ISO	REF	5		
FG ■ Z806 314 249 534...	Z862- ... C-FG	014		

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



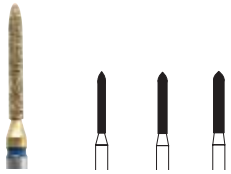
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank ISO	REF	5		
FG ■ Z806 314 297 534...	Z877K- ... C-FG	012	016	
FG ■ Z806 314 297 524...	Z877K- ... M-FG	012	016	
FG ■ Z806 314 297 514...	Z877K- ... F-FG	012	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®

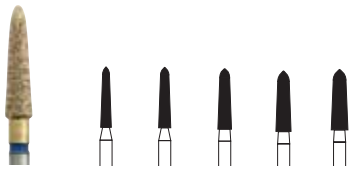
Z878 (289)
Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



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**	**010**	**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

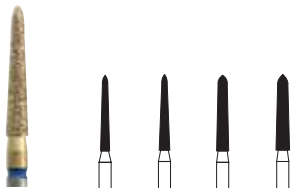
Shank	ISO	REF	5				
FG	Z806 314 298 534...	**Z878K- ... C-FG**	**014**	**016**	**018**	**020**	**022**
FG	Z806 314 298 524...	**Z878K- ... M-FG**	**014**	**016**	**018**	**020**	**022**
FG	Z806 314 298 514...	**Z878K- ... F-FG**	**014**	**016**	**018**	**020**	**022**

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**	**018**
FG	Z806 314 299 514...	**Z879K- ... F-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**

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**
FG	Z806 314 140 514...	**Z880- ... F-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**	**016**

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 Diamonds
Instruments diamantés ABACUS® TURBO

Z830L (239)
Birne, lang
Long Pear
Poire longue

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

Shank ISO REF 5

FG ■	TZ806 314 239 534...	**Z830L-... TC-FG**	**012**	**014**

Z850 (199)
Konus, rund
Round End Taper
Cone, 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 ■	TZ806 314 199 534...	**Z850- ...TC-FG**	**012**	**014**	**016**

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 ■	TZ806 314 250 534...	**Z863- ...TC-FG**	**012**	**016**

Z878K (298)
Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage

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

Shank ISO REF 5

FG ■	TZ806 314 298 534...	**Z878K- ...TC-FG**	**014**	**016**

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 ■	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

Diamantinstrumente für die zahnärztliche Praxis

Diamond Instruments for Dentists

Instruments diamantés pour le cabinet

1.17
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.

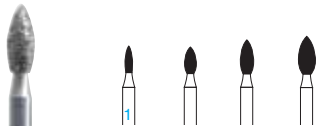
NTI propose plus de 400 instruments diamantés différents avec jusqu'à six granulométries différentes. La gamme très confortable permet toutes les formes individuelles de préparation.

NTI-Kahla GmbH Rotary Dental Instruments Tel. +49(0)36424-573-0

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

368 (257)

Knospe
Pointed Football
Football pointu



Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	010	016	018	023
Länge-Length in mm - longueur	3,5	3,5	4,5	5,0

Shank		ISO	REF				
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**	**010**	**016**	**018**	**023**
RA		806 204 257 524...	**368 - ... M-RA**		**016**		

369 (263)

Knospe
Pointed Football
Football pointu

Größe/Size/taille ⌀ 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**

370 (507)

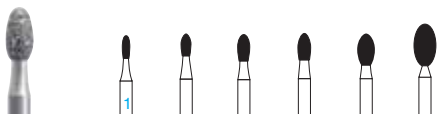
Spezialform
Special Shape
Forme spéciale

Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	023
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank		ISO	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**

379 (277)

Football



Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	012	014	016	018	023	029
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0	3,5	3,5	4,5	5,5

Shank		ISO	REF						
FG		806 314 277 524...	**379 - ... M-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
FG	■	806 314 277 544...	**379 - ... SC-FG**		**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
FG	■	806 314 277 534...	**379 - ... C-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
FG	■	806 314 277 514...	**379 - ... F-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
FG	■	806 314 277 504...	**379 - ... SF-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
FG	□	806 314 277 494...	**379 - ... UF-FG**		**014**	**016**	**018**		

390 (274)

Granate

Größe/Size/taille ⌀ 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**

392 (465)

Interdental
Interproximal

Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	016
Länge-Length in mm - longueur	5,0

Shank		ISO	REF	
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-F**	**016**

392A (465)

Interdental
Interproximal

Größe/Size/taille ⌀ 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**

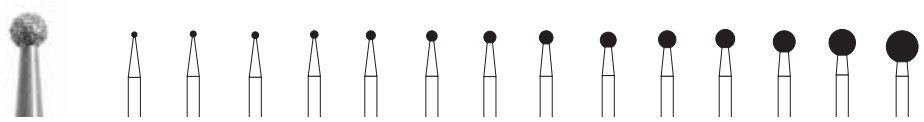
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

801 (001)

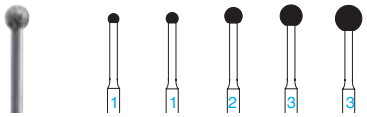
Rund
Round
Ronde



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														
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**	**042**
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**		**008**			**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**	**025**	**029**	**035**	
FG □	806 314 001 494...	**801- ... UF-FG**								**018**						
RA	806 204 001 524...	**801- ... M-RA**				**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**		**029**		
RA ■	806 204 001 514...	**801- ... F-RA**								**018**						

801L (697)

Rund, lang
Long Round
Rond, long

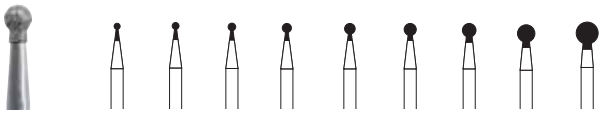


Größe/Size/taille ø 1/10 mm			014	016	023	029	035
Länge-Length in mm - longueur							
Shank	ISO	REF					
FG	806 314 697 524...	**801L- ... M-FG**	**014**	**016**	**023**	**029**	**035**
FG ■	806 314 697 544...	**801L- ... SC-FG**	**014**	**016**	**023**	**029**	
FG ■	806 314 697 534...	**801L- ... C-FG**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

805-023M-FG

802 (002)

Rund, mit Ansatz
Round with Collar
Ronde avec extension



Größe/Size/taille ø 1/10 mm			008	009	010	012	014	016	018	023	029
Länge-Length in mm - longueur			2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	2,45	3,2	3,5
Shank	ISO	REF									
FG	806 314 002 524...	**802- ... M-FG**	**008**	**009**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**029**
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**		
FG ■	806 314 002 504...	**802- ... SF-FG**						**016**	**018**		

805 (010)

Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé

Größe/Size/taille ø 1/10 mm			007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	027
Länge-Length in mm - longueur			1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,6	1,6	1,6	1,9	2,5	2,0
Shank	ISO	REF											
FG	806 314 010 524...	**805- ... M-FG**	**007**	**008**	**009**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**	
FG ■	806 314 010 544...	**805- ... SC-FG**						**014**	**016**	**018**	**021**	**023**	
FG ■	806 314 010 534...	**805- ... C-FG**					**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**	**027**
FG ■	806 314 010 514...	**805- ... F-FG**						**014**	**016**				
RA	806 204 010 524...	**805- ... M-RA**				**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**	

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

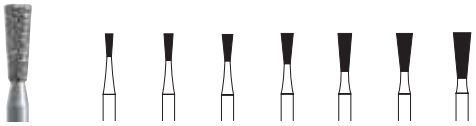
806 (019)

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

Größe/Size/taille ø 1/10 mm			007	008	009	010	012	014	016	018	021
Länge-Length in mm - longueur			2,0	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0
Shank	ISO	REF									
FG	806 314 019 524...	**806- ... M-FG**	**007**	**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**			**009**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**

807 (225)

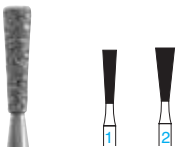
Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé



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	ISO	REF							
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**	
FG ■	806 314 225 514...	**807- ... F-FG**		**012**		**016**			
FG ■	806 314 225 504...	**807- ... SF-FG**				**016**			
RA	806 204 225 524...	**807- ... M-RA**				**016**			

807L (226)

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



Größe/Size/taille ø 1/10 mm			018	025
Länge-Length in mm - longueur			7,0	7,0
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 226 524...	**807L- ... M-FG**	**018**	**025**
FG ■	806 314 226 534...	**807L- ... C-FG**	**018**	

809 (019)

mit Ansatz
with Collar
avec extension

Größe/Size/taille ø 1/10 mm			018
Länge-Length in mm - longueur			2,0
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 019 524...	**809 - ... M-FG**	**018**

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	ISO	REF					
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**

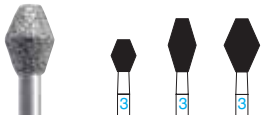
808 (014)

Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé

Größe/Size/taille ø 1/10 mm			018	023	040
Länge-Length in mm - longueur			0,7	0,8	1,5
Shank	ISO	REF			
FG	806 314 014 524...	**808- ... M-FG**	**018**	**023**	**040**
FG ■	806 314 014 534...	**808- ... C-FG**	**018**	**023**	
FG ■	806 314 014 514...	**808- ... F-FG**			**040**

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	ISO	REF			
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**

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

813L (523)

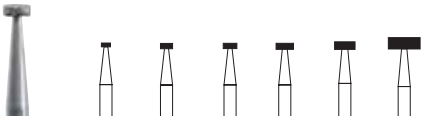
Amalgamentferner
Amalgam Remover
Fraises d'amalgame

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	3,0	3,0

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 523 524...	**813L- ... M-FG**	**014**	**016**
FG ■	806 314 523 544...	**813L- ... SC-FG**		**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	ISO	REF					
FG	806 314 040 524...	**815- ... M-FG**	**012**	**016**	**018**	**023**	**027**	**042**
FG ■	806 314 040 534...	**815- ... C-FG**	**012**	**016**	**018**	**023**	**027**	**042**

817 (041)

Rad
Wheel
Roue

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

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 041 524...	**817- ... M-FG**	**047**
FG ■	806 314 041 534...	**817- ... C-FG**	**047**

818 (042)

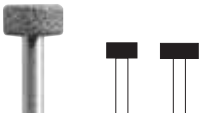
Rad
Wheel
Roue

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**

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**

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**

825 (304)

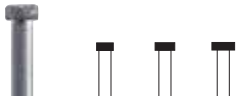
Linse
Knife Edge
Lentille

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**	**018**	**023**	**025**	**040**	
FG ■	806 314 304 504...	**825- ... SF-FG**	**018**				

828 (054)

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	022	026	030
Länge-Length in mm - longueur	1,0	1,0	1,0

Shank	ISO	REF			
FG	806 314 054 524...	**828- ... M-FG**	**022**	**026**	**030**
Schnitttiefe **T mm**, Depth of Cutting			0,3	0,5	0,7

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**	**016**	**018**	**021**
FG ■	806 314 238 504...	**830- ... SF-FG**	**008**		**010**	**012**	**014**	**016**		

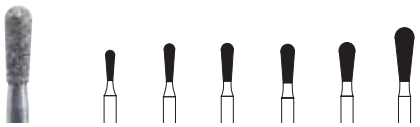
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

830L (239)

Birne
Pear
Poire



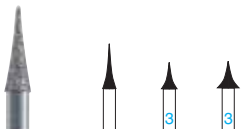
Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	012	014	016	018	021	025
Länge-Length in mm - longueur	4,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0

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**		**025**
FG ■	806 314 239 504...	**830L- ... SF-FG**	**012**	**014**	**016**		**021**	

830L-025C-FG

833 (466)

Occlusal Contouring
Contour Occlusal

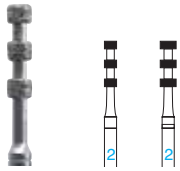


Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	018	021	031
Länge-Length in mm - longueur	5,9	3,5	3,5

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**

834 (552)

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



Größe/Size/taille ⌀ 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

834A

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur

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

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 000 524...	**834A- ... M-FG**	**031**
Schnitttiefe **T mm**, Depth of Cut profondeur de la coupe			1,0

868A

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur

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

Shank	ISO	REF		
FG	806 314 000 524...	**868A- ... M-FG**	**018**	**021**
Schnitttiefe **T mm**, Depth of Cut profondeur de la coupe			0,3	0,4

834-021M-FG

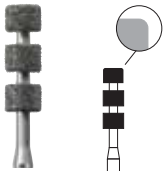
834L-027M-FG

834RL-027M-FG

VOLL KERAMISCHE PRÄPARATION

VKP 834L

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



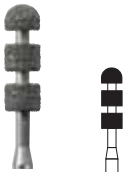
Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	027
Länge-Length in mm - longueur	8,0

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

↻ max. 140.000 rpm

VKP 834RL

Tiefenmarkierer
Depth Marker
Marqueur de profondeur



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

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

↻ max. 140.000 rpm

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

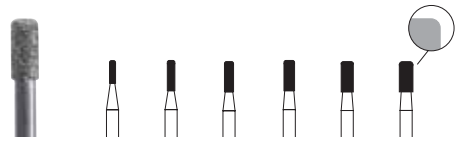
835 (107)

Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

Größe/Size/taille ø 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								
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**	**016**	**018**
FG ■	806 314 107 504...	**835- ... SF-FG**					**012**			
RA	806 204 107 524...	**835- ... M-RA**				**010**	**012**	**014**	**016**	

835KR (156)

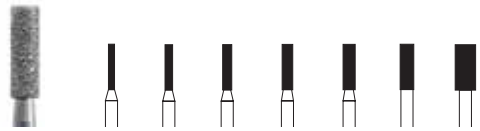
Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre à bout rond



Größe/Size/taille ø 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**		
FG ■	806 314 156 504...	**835KR- ... SF-FG**			**012**			

836 (110)

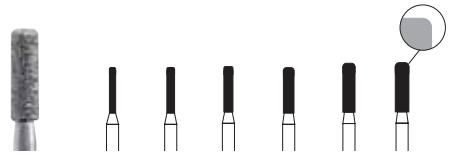
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



Größe/Size/taille ø 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							
FG	806 314 110 524...	**836- ... M-FG**	**008**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**027**
FG ■	806 314 110 544...	**836- ... SC-FG**			**012**	**014**	**016**	**018**	**027**
FG ■	806 314 110 534...	**836- ... C-FG**		**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	
FG ■	806 314 110 514...	**836- ... F-FG**		**010**	**012**	**014**			
FG ■	806 314 110 504...	**836- ... SF-FG**			**012**				

836KR (157)

Zylinder, Kante rund
Round Edge Cylinder
Cylindre à bout arrondi



Größe/Size/taille ø 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**	**018**
FG ■	806 314 157 544...	**836KR- ... SC-FG**				**014**	**016**	**018**
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**		
FG ■	806 314 157 504...	**836KR- ... SF-FG**				**014**		

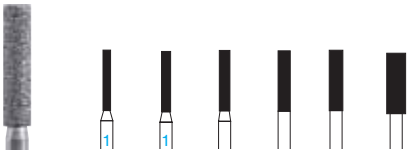
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

837 (111)

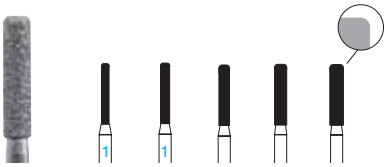
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



Größe/Size/taille ø 1/10 mm			010	012	014	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur			8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Shank	ISO	REF						
FG	806 314 111 524...	**837- ... M-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**025**
FG ■	806 314 111 544...	**837- ... SC-FG**		**012**	**014**	**016**	**018**	**025**
FG ■	806 314 111 534...	**837- ... C-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	
FG ■	806 314 111 514...	**837- ... F-FG**		**012**	**014**	**016**		
FG ■	806 314 111 504...	**837- ... SF-FG**		**012**	**014**			
FG □	806 314 111 494...	**837- ... UF-FG**		**012**	**014**			
RA	806 204 111 524...	**837- ... M-RA**		**012**	**014**		**018**	

837KR (158)

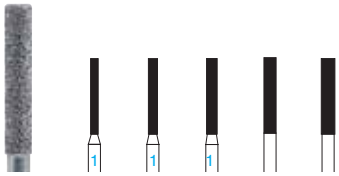
Zylinder, Kante rund
KR Cylinder, Modified Shoulder
Cylindre bout rond



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	ISO	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**	**018**
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)

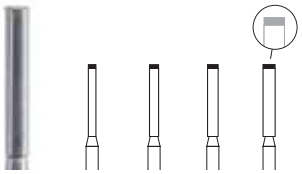
Zylinder, lang
Long Cylinder
Cylindre long



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	ISO	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**	**014**	**016**	**018**

839 (150)

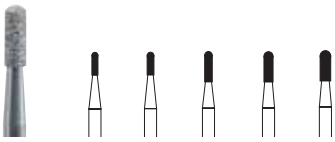
Stirnschneidend
End Cutting
Bout coupant



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	ISO	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)

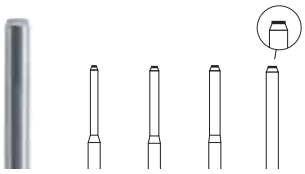
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre rond



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	ISO	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**	**012**	**014**

840 (179)

Stirnschneidend
End Cutting
Bout coupant



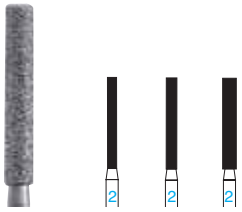
Größe/Size/taille ø 1/10 mm			010	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur			0,1	0,1	0,1	0,1
Shank	ISO	REF				
FG	806 314 722 524...	**840- ... M-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**

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	□ 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

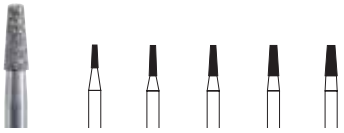


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	018
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0	12,0

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**
FG ■	806 314 113 514...	**842- ... F-FG**	**012**		

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					
FG	806 314 170 524...	**845- ... M-FG**	**009**	**010**	**012**	**014**	**016**
FG ■	806 314 170 534...	**845- ... C-FG**			**012**	**014**	**016**
FG ■	806 314 170 514...	**845- ... F-FG**		**010**	**012**	**014**	
RA	806 204 170 524...	**845- ... M-RA**		**010**	**012**		

845KR (544)

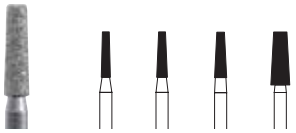
Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Cône bout arrondi

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

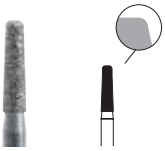


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	7,0

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)

Kante rund
KR Version
Bout arrondi



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

Shank	ISO	REF	
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

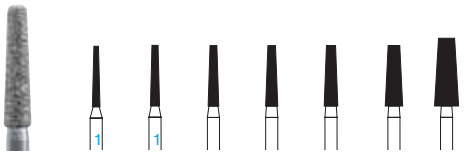
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	025
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank	ISO	REF	
FG	806 314 183 524...	**846S- ... M-FG**	**025**
FG ■	806 314 183 534...	**846S- ... C-FG**	**025**

845KR-018SF-FG

847 (172)

Konus, flach
Flat End Taper
Cylindre à bout plat

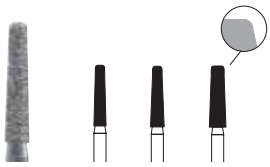


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	023	033
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	9,0

Shank	ISO	REF							
FG	806 314 172 524...	**847- ... M-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**033**
FG ■	806 314 172 544...	**847- ... SC-FG**		**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**033**
FG ■	806 314 172 534...	**847- ... C-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**023**	**033**
FG ■	806 314 172 514...	**847- ... F-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**		**023**	
FG ■	806 314 172 504...	**847- ... SF-FG**	**010**		**014**	**016**			

847KR (546)

Konus, Kante rund
KR Version
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			
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**
FG ■	806 314 546 504...	**847KR- ... SF-FG**	**016**		

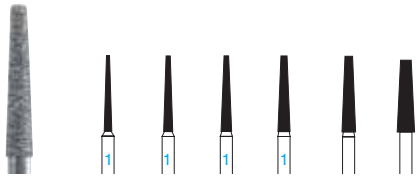
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

848 (173)

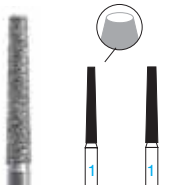
Konus, flach
Flat End Taper
Cône bout plat



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						
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**	**023**
FG ■	806 314 173 504...	**848- ... SF-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**		
RA	806 204 173 524...	**848- ... M-RA**		**012**	**014**	**016**		
RA ■	806 204 173 534...	**848- ... C-RA**			**014**			

848S (185)

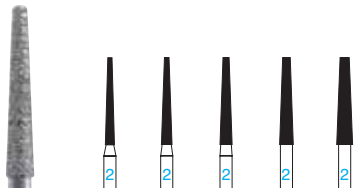
Seite schneidend
Side Cutting
Bout lisse



Größe/Size/taille ø 1/10 mm			014	016
Länge-Length in mm - longueur			10,0	10,0
Shank	ISO	REF		
FG	806 314 185 524...	**848S- ... M-FG**	**014**	**016**
FG ■	806 314 185 544...	**848S- ... SC-FG**	**014**	
FG ■	806 314 185 534...	**848S- ... C-FG**	**014**	

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**	**021**
FG ■	806 314 174 514...	**848L- ... F-FG**		**014**			

850-018SF-FG

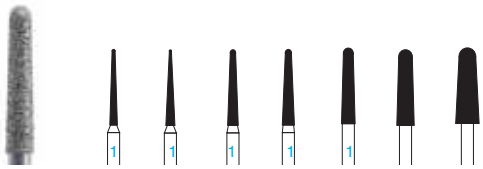
849 (196)

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**	**014**	**016**	**025**
FG ■	806 314 196 544...	**849- ... SC-FG**					**016**	**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**	**014**	**016**	**025**
FG ■	806 314 196 504...	**849- ... SF-FG**		**010**	**012**		**016**	

850 (199)

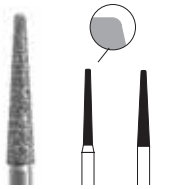
Konus, rund
Round End Taper
Cône rond



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							
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**	**031**
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**	**014**				

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		
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**
FG ■	806 314 553 514...	**850KR-... F-FG**		**018**

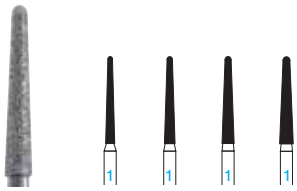
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ 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



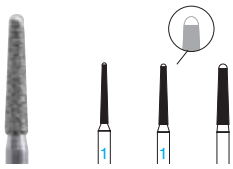
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	11,5	11,5	11,5	11,5

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 securité

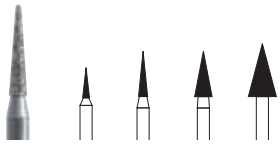


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0

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**	**012**	

852 (164)

Konus, spitz
X-mas Tree
Cône pointu

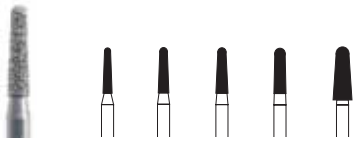


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	023	037
Länge-Length in mm - longueur	4,0	6,0	6,0	7,0

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**	**037**
FG ■	806 314 164 514...	**852- ... F-FG**	**010**	**012**		
FG ■	806 314 164 504...	**852- ... SF-FG**	**010**	**012**	**023**	
FG □	806 314 164 494...	**852- ... UF-FG**		**012**		

855 (197)

Konus, rund
Round End Taper
Cône rond

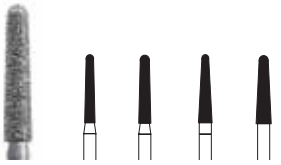


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0	7,0

Shank	ISO	REF					
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**	**012**	**014**			
FG □	806 314 197 494...	**852- ... UF-FG**	**012**				

856L (199)

Konus, rund, lang
Long Round End Taper
Cône rond

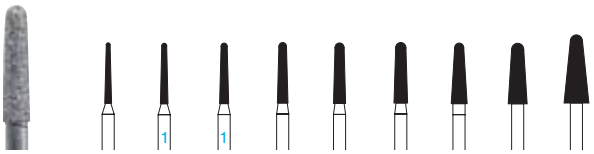


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016	018	020
Länge-Length in mm - longueur	9,0	9,0	9,0	9,0

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									
FG	806 314 198 524...	**856- ... M-FG**	**009**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**025**	**033**
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**		
FG □	806 314 198 494...	**856- ... UF-FG**		**010**							

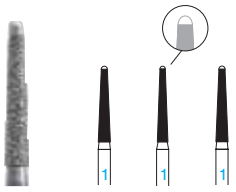
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

857 (220)

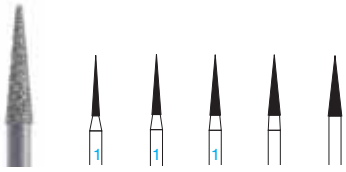
Konus, rund Sicherheitsspitze
Round Safe End Taper
Pointe de securité



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**	**016**
FG ■	806 314 220 504...	**857- ... SF-FG**	**012**	**014**	

858 (165)

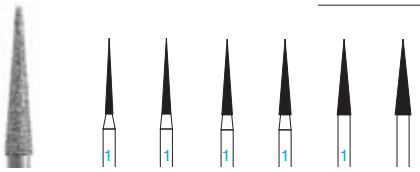
Konus, spitz
Needle
Cône pointu



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					
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**	**018**
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						
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**	**018**	
RA	806 204 166 524...	**859- ... -RA**		**012**		**016**		

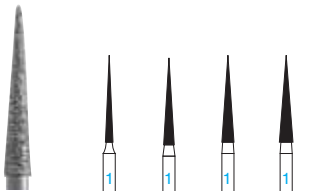
859CL (192)

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)

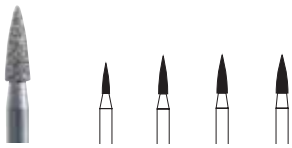
Konus, spitz
Needle
Cône pointu



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)

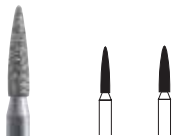
Flamme
Flame
Flamme



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				
FG	806 314 247 524...	**860- ... M-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**
FG ■	806 314 247 544...	**860- ... SC-FG**			**014**	**016**
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**		
RA ■	806 204 247 514...	**860- ... F-RA**		**012**		

861 (248)

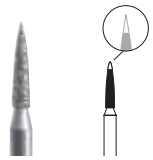
Flamme
Flame
Flamme



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
Avec pointe de securité



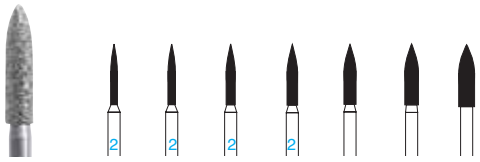
Größe/Size/taille ø 1/10 mm			012
Länge - Length in mm - longueur			6,0
Shank	ISO	REF	
FG	806 314 255 524...	**861SE - ... M-FG**	**012**

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

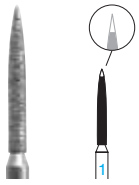
862 (249)
Flamme
Flame
Flamme



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							
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**	**009**	**010**		**014**			
RA	806 204 249 524...	**862- ... M-RA**			**012**		**016**		

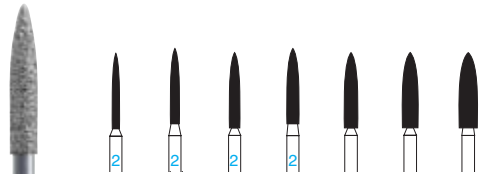
863SE (256)
Flamme, Sicherheitsspitze
Flame Safe End
Avec pointe de securité



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**
FG ■	806 314 256 504...	**863SE- ... SF-FG**	**012**

863 (250)
Flamme
Flame
Flamme



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014	016	018	021	025
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

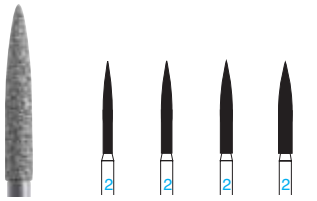
Shank	ISO	REF							
FG	806 314 250 524...	**863- ... M-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	
FG ■	806 314 250 544...	**863- ... SC-FG**		**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**025**
FG ■	806 314 250 534...	**863- ... C-FG**		**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**025**
FG ■	806 314 250 514...	**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
Flame long
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**

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

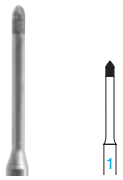
Shank	ISO	REF				
FG	806 314 251 524...	**864- ... M-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**
FG ■	806 314 251 544...	**864- ... SC-FG**			**016**	**018**
FG ■	806 314 251 534...	**864- ... C-FG**		**014**	**016**	**018**
FG ■	806 314 251 514...	**864- ... F-FG**	**012**	**014**	**016**	
FG ■	806 314 251 504...	**864- ... SF-FG**	**012**	**014**	**016**	

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**

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**

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

876 (287)

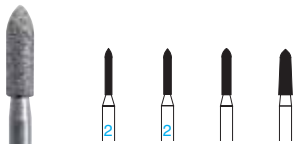
Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille

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

Shank	ISO	REF	009
FG	806 314 287 524...	876- ... M-FG	
FG ■	806 314 287 514...	876- ... F-FG	

877 (288)

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille

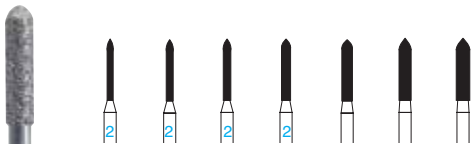


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	009	010	012	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0	6,0

Shank	ISO	REF	009	010	012	
FG	806 314 288 524...	877- ... M-FG				
FG ■	806 314 288 534...	877- ... C-FG			012	018
FG ■	806 314 288 514...	877- ... F-FG	009	010	012	

878 (289)

Torpedo
Modified Beveled Cylinder
Torpille

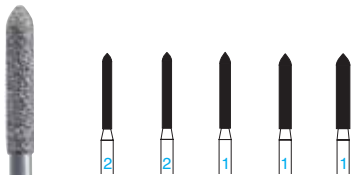


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	009	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0

Shank	ISO	REF	008	009	010	012	014	016	018
FG	806 314 289 524...	878- ... M-FG							
FG ■	806 314 289 544...	878- ... SC-FG				012	014	016	018
FG ■	806 314 289 534...	878- ... C-FG			010	012	014	016	018
FG ■	806 314 289 514...	878- ... F-FG	008	009	010	012	014	016	
FG ■	806 314 289 504...	878- ... SF-FG	008		010	012	014		

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	010	012	014	016	018
FG	806 314 290 524...	879- ... M-FG					
FG ■	806 314 290 544...	879- ... SC-FG		012	014	016	018
FG ■	806 314 290 534...	879- ... C-FG	010	012	014	016	018
FG ■	806 314 290 514...	879- ... F-FG	010	012	014	016	018
FG ■	806 314 290 504...	879- ... SF-FG		012	014	016	

879L (291)

Lang
Long Version
Longue

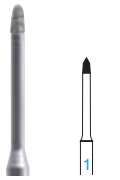
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	12,0	12,0

Shank	ISO	REF	012	014
FG	806 314 291 524...	879L- ... M-FG		
FG ■	806 314 291 544...	879L- ... SC-FG	012	014
FG ■	806 314 291 534...	879L- ... C-FG	012	014
FG ■	806 314 291 514...	879L- ... F-FG	012	014
FG ■	806 314 291 504...	879L- ... SF-FG	012	

CURETTAGE

874K (536)

Torpedo, konisch
Curettage



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

Shank	ISO	REF	010
FG	806 314 536 524...	874K- ... M-FG	

875K (537)

Torpedo, konisch
Curettage

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

Shank	ISO	REF	012
FG	806 314 537 524...	875K- ... M-FG	
FG ■	806 314 537 514...	875K- ... F-FG	
FG ■	806 314 537 504...	875K- ... SF-FG	

876K (296)

Torpedo, konisch
Curettage

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

Shank	ISO	REF	012
FG	806 314 296 524...	876K- ... M-FG	
FG ■	806 314 296 534...	876K- ... C-FG	

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

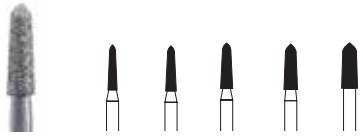
M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO 524	■ F	Roter Ring/Red ring/Bague rouge	Fein/Fine/Fin	40 µm	ISO 514
■ SC	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO 544	■ SF	Gelber Ring/Yellow ring/Bague jaune	Superfein/Superfine/Superfin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

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

CURETTAGE

877K (297)

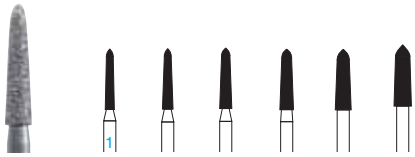
Torpedo, konisch
Curettage



Größe/Size/taille ø 1/10 mm			012	014	016	018	021
Länge-Length in mm - longueur			6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
Shank	ISO	REF					
FG	806 314 297 524...	**877K- ... M-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**
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**	**012**	**014**	**016**		
FG ■	806 314 297 504...	**877K- ... SF-FG**	**012**				

878K (298)

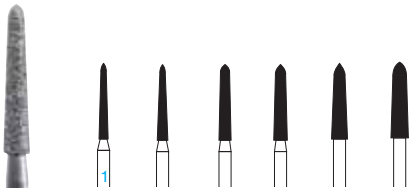
Torpedo, konisch
Curettage



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						
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**	**023**
FG ■	806 314 298 534...	**878K- ... C-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**
FG ■	806 314 298 514...	**878K- ... F-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**
FG ■	806 314 298 504...	**878K- ... SF-FG**	**012**		**016**			

879K (299)

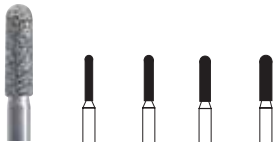
Torpedo, konisch
Curettage



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						
FG	806 314 299 524...	**879K- ... M-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**
FG ■	806 314 299 544...	**879K- ... SC-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**
FG ■	806 314 299 534...	**879K- ... C-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**	**021**	**023**
FG ■	806 314 299 514...	**879K- ... F-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**		
FG ■	806 314 299 504...	**879K- ... SF-FG**	**012**	**014**	**016**			

880 (140)

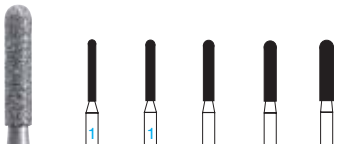
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



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**	**016**
FG ■	806 314 140 534...	**880- ... C-FG**		**012**	**014**	**016**
FG ■	806 314 140 514...	**880- ... F-FG**	**010**	**012**	**014**	
FG ■	806 314 140 504...	**880- ... SF-FG**		**012**		

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**	**016**	**018**
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**		

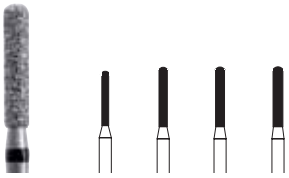
Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ 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
Cylinder Round End
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)

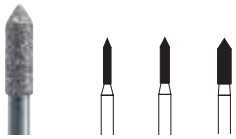
Flamme
Flame
Flamme

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

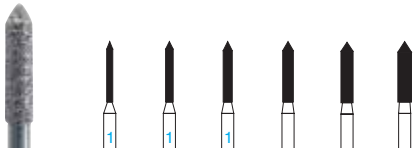


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0

Shank		ISO	REF			
FG		806 314 129 524...	**884- ... M-FG**	**010**	**012**	**018**
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



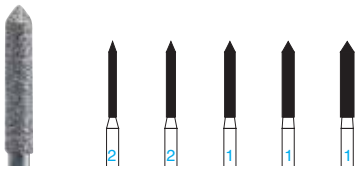
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	010	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0

Shank		ISO	REF						
FG		806 314 130 524...	**885- ... M-FG**	**008**	**010**	**012**	**014**	**016**	
FG	■	806 314 130 544...	**885- ... SC-FG**			**012**	**014**		**018**
FG	■	806 314 130 534...	**885- ... C-FG**			**012**	**014**	**016**	
FG	■	806 314 130 514...	**885- ... F-FG**		**010**	**012**	**014**	**016**	

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**	**016**	**018**
FG	■	806 314 131 544...	**886- ... SC-FG**		**012**	**014**	**016**	
FG	■	806 314 131 534...	**886- ... C-FG**		**012**	**014**	**016**	**018**
FG	■	806 314 131 514...	**886- ... F-FG**	**010**	**012**	**014**	**016**	
FG	■	806 314 131 504...	**886- ... SF-FG**		**012**			

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 (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ 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**

898 (213)

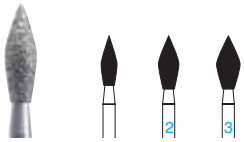
Flamme
Flame
Flamme

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**
FG	■	806 314 213 504...	**898- ... SF-FG**	**016**

899 (033)

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**	**027**	**031**

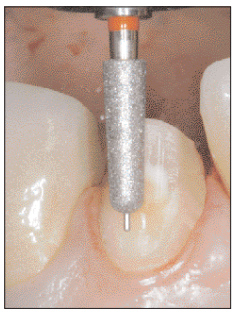
909 (068)

Reifen
Donut
Roue

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018	027	037	040
Länge - Length in mm - longueur	0,5	1,0	1,0	1,0

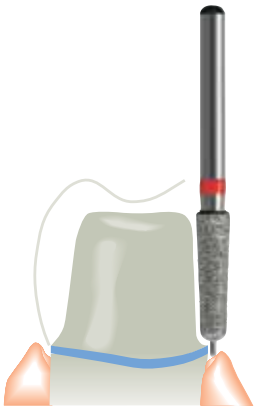
Shank		ISO	REF				
FG		806 314 068 524...	**909- ... M-FG**	**018**	**027**	**037**	**040**
FG	■	806 314 068 544...	**909- ... SC-FG**			**037**	**040**
FG	■	806 314 068 534...	**909- ... C-FG**		**027**	**037**	**040**

VOLL KERAMISCHE PRÄPARATION • All Ceramic Preparation • Préparation céramo - céramique



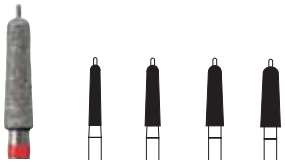
998-021F-FG

998-021SC-FG



998 (508)

Konus rund, mit Zapfen
Round End Taper with guide
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	■	806 314 508 514...	**998- ... F-FG**	**016**	**021**	**023**	**026**
FG	■	806 314 508 544...	**998- ... SC-FG**	**016**	**021**	**023**	
Schnittiefe **T mm**, Depth of Cut, Profondeur				**0,4**	**0,6**	**0,7**	**0,8**

↻ max. F (all sizes) = 40.000 min⁻¹
↻ max. 016SC = 450.000 min⁻¹.
↻ max. 021SC, 023SC = 300.000 min⁻¹

999

Zylinder rund, mit Zapfen
Cylinder round with guide
Cône rond avec pointe de guidage

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	021
Länge - Length in mm - longueur	9,0

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 XXX 524...	**999- ... M-FG**	**021**
FG	■	806 314 XXX 514...	**999- ... F-FG**	**021**
Schnittiefe **T mm**, Depth of Cut, Profondeur				**0,8**

Bitte Drehzahlbereiche beachten (Drehzahltabelle - Seite 11.6) / Please observe Recommended speeds (speed chart - page 11.6) / Respecter les vitesses de rotation recommandées (voir à la page 11.6)

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

970 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	1,6

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 463 524...	**970- ... M-FGM**	**023**
FG	■	806 314 463 514...	**970- ... F-FGM**	**023**

970-023F-FGM

980 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	027
Länge-Length in mm - longueur	1,6

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 463 524...	**980- ... M-FGM**	**027**
FG	■	806 314 463 514...	**980- ... F-FGM**	**027**

985 (463)

zum okklusalen Gestalten
Occlusal Shaping and Contouring
Contour Occlusal

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	031
Länge-Length in mm - longueur	1,7

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 463 524...	**985- ... M-FGM**	**031**
FG	■	806 314 463 514...	**985- ... F-FGM**	**031**

6051 (511)

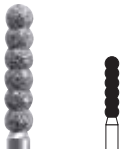
Reducer
Reducteur

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 511 524...	**6051- ... M-FG**	**018**
FG	■	806 314 511 544...	**6051- ... SC-FG**	**018**
FG	■	806 314 511 534...	**6051- ... C-FG**	**018**

6052 (512)

Reducer
Reducteur

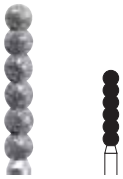


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0

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

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 515 524...	**6053- ... M-FG**	**018**
FG	■	806 314 515 544...	**6053- ... SC-FG**	**018**
FG	■	806 314 515 534...	**6053- ... C-FG**	**018**

6054 (517)

Reducer
Reducteur

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank		ISO	REF	
FG		806 314 517 524...	**6054- ... M-FG**	**018**
FG	■	806 314 517 544...	**6054- ... SC-FG**	**018**
FG	■	806 314 517 534...	**6054- ... C-FG**	**018**

6055 (519)

Reducer
Reducteur

Größe/Size/taille ø 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)

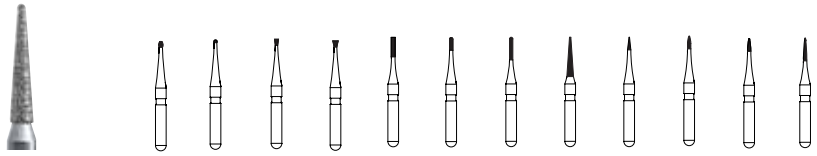
Reducer
Reducteur

Größe/Size/taille ø 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**

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	□ UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Kiddies



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**
Assortment Kiddies	**KID - SO**	12										

Körnung, Grit, Grain
Kiddies
ISO 514
62 - 74 µm

➢ Spezial-Micro-Diamanten für die minimal invasive, restaurative Zahnheilkunde und die Kinderzahnheilkunde.

➢ Besonders geeignet zur Anwendung bei Kindern sowie für schwer zugängliche Bereiche.

➢ Die besonders zierlichen Köpfe erleichtern die Reinigung und Öffnung der Fissuren zur Versiegelung.

➢ Kiddies haben einen FG Kurzschaft. Für beste Ergebnisse werden Miniaturturbinen empfohlen.

➢ Special micro sized heads for minimal invasive, restorative dentistry and children's dentistry (paedodontology).

➢ Kiddies are specially designed for preparation in a child's mouth and for difficult-to-reach-areas.

➢ The specially designed tiny heads can easily clean and open fissures for sealing.

➢ Kiddies are supplied in a FG Short Shank version. Miniature turbines are recommended for best results.

➢ Instruments diamantés fins, spéciaux pour la micro dentisterie et les travaux de préparation et de restauration en pédodontie.

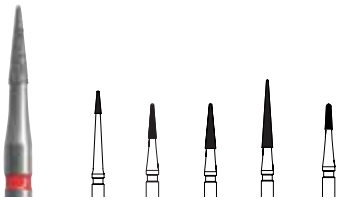
➢ Particulièrement appropriés à la dentition des enfants et chez les adultes aux endroits difficilement accessibles.

➢ La partie travaillante des Kiddies, particulièrement fine facilitent le nettoyage, l'élargissement des sillons et la réalisation de cavités à minima pour le scellement.

➢ Les Kiddies disposent d'une tige courte en FG. Pour cette raison nous recommandons l'utilisation des turbines en miniature.

TDF Serie

Spezial Diamanten
Specialty Diamonds



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	008	010	014	014	009
Länge-Length in mm - longueur	3,0	4,0	6,0	9,0	3,2

Shank	REF				
FG ■	**132 - ... F - FG**	**008**			
FG ■	**132 - ... SF - FG**	**008**			
FG ■	**133 - ... F - FG**		**010**		
FG ■	**133 - ... SF - FG**		**010**		
FG ■	**134 - ... F - FG**			**014**	
FG ■	**134 - ... SF - FG**			**014**	
FG ■	**135 - ... F - FG**				**014**
FG ■	**135 - ... SF - FG**				**014**
FG ■	**247 - ... F - FG**				**009**
FG ■	**247 - ... SF - FG**				**009**

846-012M-KID

805-010M-KID

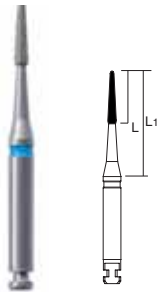
Diamantinstrumente • Diamond Instruments • Instruments diamantés

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

Order No. SET-1540

Instrumente auch in Hartmetall erhältlich
Instruments are also available
as Tungsten Carbide Burs.
Les instruments sont disponibles également en carbure de tungstène.

831 (267)
Periodont Instrument



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

Shank	ISO	REF	1
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**

max. 10.000 rpm

831L (268)
Periodont Instrument

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

Shank	ISO	REF	1
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**

max. 10.000 rpm

832 (258)
Periodont Instrument

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

Shank	ISO	REF	1
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**

max. 10.000 rpm

832L (259)
Periodont Instrument

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

Shank	ISO	REF	1
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**

max. 10.000 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 smoothened 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

Diamantstreifen • Diamond finishing strips • Strips diamantés

zur Gestaltung der interdentalen Bereiche bei jeder Füllungstherapie • For contouring the interdental regions of any type of filling • Bandes diamantés pour séparer, finir et polir les matériaux de restauration au niveau des espaces interdentaires

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

10

Farbkodierung / Colour Code			
verpackt zu/Pack of	10	10	10
Stärke/Thickness (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width (mm)	2,50	2,50	2,50
Länge/Length (mm)	147,0	147,0	147,0
diamantfreier Bereich Diamond free area (mm)	16,0	16,0	16,0
Order No.			
FS2-M			
FS2-F			
FS2-SF			

FS3-M, FS3-F, FS3-SF

10

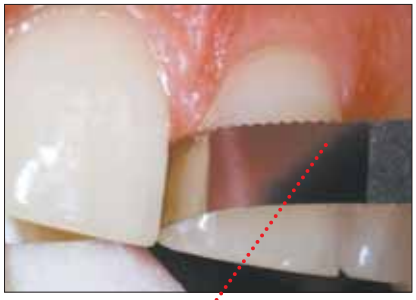
Farbkodierung / Colour Code			
verpackt zu/Pack of	10	10	10
Stärke/Thickness (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width (mm)	3,75	3,75	3,75
Länge/Length (mm)	147,0	147,0	147,0
diamantfreier Bereich Diamond free area (mm)	16,0	16,0	16,0
Order No.			
FS3-M			
FS3-F			
FS3-SF			

Sortiment/Assortment/Assortiment	FS3-MX	FS3-FX	FS3-SFX
Order No. FS3-X-SO 2+4+4	2	4	4

M	Blaue 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

Diamantstreifen • Diamond finishing strips • Strips diamantés

Diamantstreifen mit Sägeverzahnung, Belegung einseitig • **Serrated diamond finishing strips,** diamond coated, single sided • Strips diamantés à bords latéraux dentelés



2005 REALITY Five Star Award REALITY'S CHOICES

FS3-MX, FS3-FX, FS3-SFX

10

Farbkodierung Colour Code			
verpackt zu/Pack of	10	10	10
Stärke/Thickness (mm)	0,13	0,10	0,08
Breite/Width (mm)	3,75	3,75	3,75
Länge/Length (mm)	147,0	147,0	147,0
diamantfreier Bereich Diamond free area (mm)	40,0	40,0	40,0
Order No.			
FS3-MX			
FS3-FX			
FS3-SFX			

➢ Entfernung approximaler Überschüsse von Füllungen

➢ Approximale Gestaltung und Formung von Füllungen aller Art

➢ Einsetzbar bei Compositen, Kunststoffen, Glasionomerzementen, Amalgamen usw.

➢ Entfernung von Zementüberschüssen nach dem Zementieren von Inlays, Onlays und Veneers

Vorteile:

➢ Schnelle interdentale Separation durch Sägeverzahnung >>> Arbeitserleichterung

➢ Verbreiterter 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 Stammmetall >>> 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 stock metal >>> Less risk of damaging the strip

➢ Contours 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

FG TURBO - Diamantinstrumente

FG TURBO Diamonds

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 grindings

Évacuation continuelle des résidus fraisés et bonne irrigation

Bestens geeignet zum Entfernen von Amalgam, Composit etc.

Most suitable for removal of amalgams, composites, etc.

Indiquée pour dépose d'amalgames et composites

Selbstreinigend, dadurch höhere Standzeit

High longevity due to its self-cleaning action

Autonettoyant et longévité accrue

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamonds • Instruments diamantés TURBO

379 (277)
Football
Football

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	023
Länge-Length in mm - longueur	4,5

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 277 544...	379- ... TSC-FG	023

807 (225)
Umgekehrter Kegel
Inverted Cone
Cône renversé

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	5,0

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 225 534...	807- ... TC-FG	018

807L (227)
Umgekehrter Kegel, lang
Long Inverted Cone
Cône long

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	7,0

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 227 544...	807L- ... TSC-FG	018

811 (038)
Doppel Kegel
Barrel
Tonneau

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

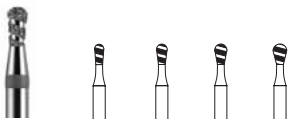
Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 038 534...	811- ... TC-FG	033
FG ■	T806 314 038 544...	811- ... TSC - FG	033

822 (237)
Birne
Pear
Poire

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

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 237 534...	822- ... TC-FG	012
FG ■	T806 314 237 544...	822- ... TSC-FG	012

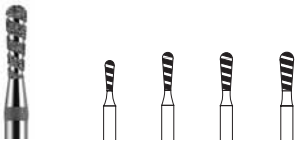
830 (238)
Birne
Pear
Poire



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

Shank	ISO	REF				
FG	T806 314 238 524...	830- ... TM-FG		014		
FG ■	T806 314 238 544...	830- ... TSC-FG	012	014	016	018

830L (239)
Birne, lang
Long Pear
Poire longue



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

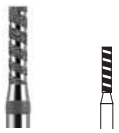
Shank	ISO	REF				
FG	T806 314 239 524...	830L- ... TM-FG	012	014	016	
FG ■	T806 314 239 534...	830L- ... TC-FG	012	014	016	018
FG ■	T806 314 239 544...	830L- ... TSC-FG	012	014	016	018

835 (109)
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

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

Shank	ISO	REF		
FG ■	T806 314 109 534...	835- ... TC-FG	012	
FG ■	T806 314 109 544...	835- ... TSC-FG	012	014

836 (110)
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat



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

Shank	ISO	REF	
FG	T806 314 110 524...	836- ... TM-FG	012
FG ■	T806 314 110 544...	836- ... TSC-FG	012

836KR (157)
Zylinder, Kante rund
Round Edge Cylinder
Cylindre à bout arrondi

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0

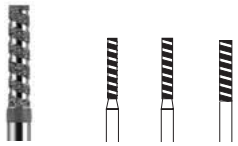
Shank	ISO	REF			
FG ■	T806 314 157 534...	836KR-... TC-FG		014	016
FG ■	T806 314 157 544...	836KR-... TSC-FG	012		

	M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO No. 524
■	C	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO No. 534
■	SC	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO No. 544

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamonds • Instruments diamantés TURBO

837 (111)

Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

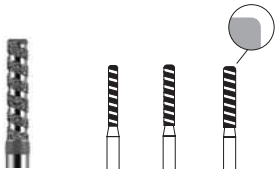


Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0

Shank	ISO	REF			
FG	T806 314 111 524...	**837- ... TM-FG**	**012**	**014**	
FG ■	T806 314 111 534...	**837- ... TC-FG**	**012**	**014**	**016**
FG ■	T806 314 111 544...	**837- ... TSC-FG**	**012**	**014**	**016**

837KR (158)

Zylinder, Kante rund
Round Edge Cylinder
Cylindre à bout rond

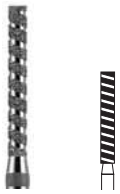


Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0

Shank	ISO	REF			
FG	T806 314 158 524...	**837KR- ... TM-FG**		**014**	
FG ■	T806 314 158 534...	**837KR- ... TC-FG**	**012**		
FG ■	T806 314 158 544...	**837KR- ... TSC-FG**		**014**	**016**

842 (113)

Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre



Größe/Size/taille ⌀ 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 ⌀ 1/10 mm	012	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank	ISO	REF		
FG ■	T806 314 171 534...	**846- ... TC-FG**		**016**
FG ■	T806 314 171 544...	**846- ... TSC-FG**	**012**	**016**

846KR (545)

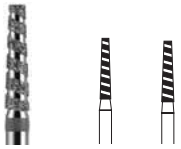
Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi

Größe/Size/taille ⌀ 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, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi

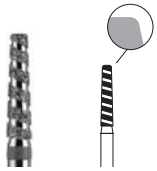


Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	T806 314 172 524...	**847- ... TM-FG**		**016**
FG ■	T806 314 172 534...	**847- ... TC-FG**		**016**
FG ■	T806 314 172 544...	**847- ... TSC-FG**	**014**	**016**

847KR (546)

Konus, Kante rund
KR Taper, Modified Shoulder
Bout arrondi



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

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 546 544...	**847KR- ... TSC-FG**	**016**

848 (173)

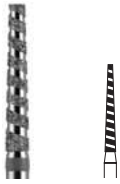
Konus, flach
Flat End Taper

Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	016	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0

Shank	ISO	REF		
FG	T806 314 173 524...	**848- ... TM-FG**	**016**	**018**
FG ■	T806 314 173 534...	**848- ... TC-FG**	**016**	**018**
FG ■	T806 314 173 544...	**848- ... TSC-FG**	**016**	**018**

848L (174)

Konus, lang
Long Flat End Taper
Cône long



Größe/Size/taille ⌀ 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	11,5

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 174 534...	**848L- ... TC-FG**	**014**

850 (199)

Konus rund
Round End Taper
Cône rond

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

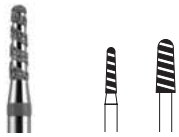
Shank	ISO	REF				
FG	T806 314 199 524...	**850- ... TM-FG**		**014**	**016**	**018**
FG ■	T806 314 199 534...	**850- ... TC-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**
FG ■	T806 314 199 544...	**850- ... TSC-FG**		**014**	**016**	**018**

	M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO No. 524
■	**C**	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO No. 534
■	**SC**	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO No. 544

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamonds • Instruments diamantés TURBO

855 (197)

Konus, rund
Round End Taper
Cône à bout arrondi

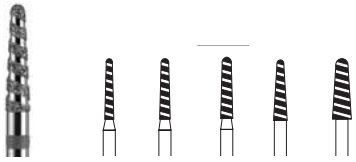


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	025
Länge-Length in mm - longueur	6,0	7,0

Shank	ISO	REF		
FG ■	T806 314 197 544...	**855- ... TSC-FG**	**014**	**025**

856 (198)

Konus rund
Round End Taper
Cône ronde

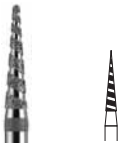


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016	018	025
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0

Shank	ISO	REF					
FG	T806 314 198 524...	**856- ... TM-FG**	**012**		**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

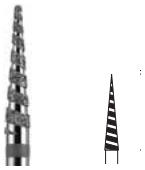


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 165 544...	**858- ... TSC-FG**	**014**

859 (166)

Konus, spitz
Needle
Cône pointu

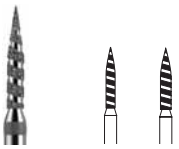


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	018
Länge-Length in mm - longueur	10,0

Shank	ISO	REF	
FG	T806 314 166 524...	**859- ... TM-FG**	**018**
FG ■	T806 314 166 544...	**859- ... TSC-FG**	**018**

862 (249)

Flamme
Flame
Flamme

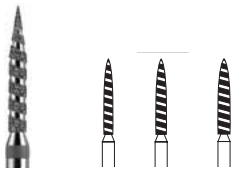


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF		
FG ■	T806 314 249 544...	**862- ... TSC-FG**	**012**	**014**

863 (250)

Flamme
Flame
Flamme

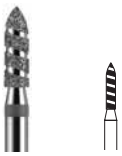


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0

Shank	ISO	REF			
FG	T806 314 250 524...	**863- ... TM-FG**		**014**	
FG ■	T806 314 250 534...	**863- ... TC-FG**		**014**	
FG ■	T806 314 250 544...	**863- ... TSC-FG**	**012**	**014**	**016**

877 (288)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

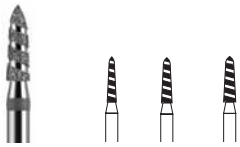


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012
Länge-Length in mm - longueur	6,0

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 288 534...	**877- ... TC-FG**	**012**

877K (297)

Torpedo, konisch
Curettage
Torpille conique, Curettage

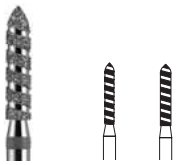


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0	6,0

Shank	ISO	REF			
FG ■	T806 314 297 534...	**877K- ... TC-FG**	**012**		**016**
FG ■	T806 314 297 544...	**877K- ... TSC-FG**	**012**	**014**	

878 (289)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

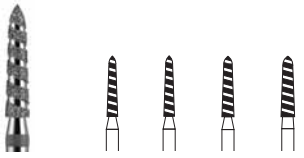


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	T806 314 289 524...	**878- ... TM-FG**	**012**	**014**
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	012	014	016	018
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0	8,0	8,0

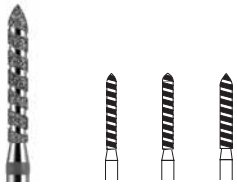
Shank	ISO	REF				
FG	T806 314 298 524...	**878K- ... TM-FG**		**014**		
FG ■	T806 314 298 534...	**878K- ... TC-FG**	**012**	**014**	**016**	**018**
FG ■	T806 314 298 544...	**878K- ... TSC-FG**	**012**	**014**	**016**	

	M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO No. 524
■	**C**	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO No. 534
■	**SC**	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO No. 544

TURBO Diamantinstrumente • TURBO Diamonds • Instruments diamantés TURBO

879 (290)

Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille

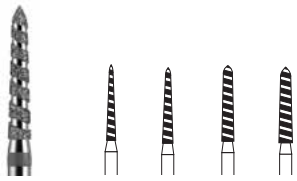


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014	016
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0	10,0

Shank	ISO	REF			
FG	T806 314 290 524...	**879- ... TM-FG**	**012**	**014**	**016**
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	ISO	REF				
FG	T806 314 299 524...	**879K- ... TM-FG**			**016**	
FG ■	T806 314 299 534...	**879K- ... TC-FG**	**012**	**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	ISO	REF		
FG	T806 314 291 524...	**879L- ... TM-FG**	**012**	
FG ■	T806 314 291 534...	**879L- ... TC-FG**	**012**	**014**
FG ■	T806 314 291 544....	**879L- ... TSC-FG**	**012**	**014**

880 (140)

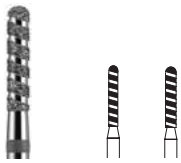
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi

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

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 140 534...	**880- ... TC-FG**	**012**

881 (141)

Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi



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

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

882 (142)

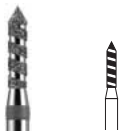
Zylinder, rund
Round End Cylinder
Cylindre à bout arrondi

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

Shank	ISO	REF		
FG	T806 314 142 524...	**882- ... TM-FG**	**012**	
FG ■	T806 314 142 534...	**882- ... TC-FG**	**012**	**014**

884 (129)

Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu



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

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 129 534...	**884- ... TC - FG**	**012**

885 (130)

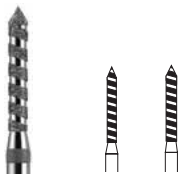
Zylinder, spitz
Beveled Cylinder
Cylindre pointu

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

Shank	ISO	REF	
FG ■	T806 314 130 534...	**885- ... TC-FG**	**012**
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	012
Länge-Length in mm - longueur	10,0	10,0

Shank	ISO	REF		
FG	T806 314 131 524...	**886- ... TM-FG**	**012**	**014**
FG ■	T806 314 131 534...	**886- ... TC-FG**	**012**	**014**
FG ■	T806 314 131 544...	**886- ... TSC-FG**	**012**	**014**

	M	Ohne Ring/Without ring/Sans bague	Mittel/Medium/Standard	107-126 µm	ISO No. 524
■	**C**	Grüner Ring/Green ring/Bague verte	Grob/Coarse/Gros	151 µm	ISO No. 534
■	**SC**	Schwarzer Ring/Black ring/Bague noire	Supergrob/Supercoarse/Supergros	181 µm	ISO No. 544

CrossSpeed Diamond

Die über Kreuz laufenden, diamantierten Kanäle

- führen das Wasser direkt an den Einsatzort und sorgen so für eine permanente Kühlung.
- → Das Risiko einer Schädigung der Pulpa durch Überhitzung wird so verringert.
- Die dadurch entstehenden scharfen Kanten bewirken ein besonders scharfes Schleifen.
- → Der Zeitaufwand bei jeder konservierenden und prothetischen Arbeiten wird reduziert.

The crossed, diamond-coated grooves:

- Transport the water directly to the preparation site and cool it continually.
- → This reduces the risk of injuring the pulp due to overheating.
- The sharp edges create an especially sharp cutting effect.
- → This reduces the time required for all conservative and prosthodontic procedures.

Instruments à rainures croisées diamantées

- Les rainures amènent directement le spray sur le champ opératoire et garantissent un refroidissement permanent
- → Réduction du risque de lésion de la pulpe par échauffement
- Les arêtes vives permettent un meulage particulièrement rapide et net
- → Réduction du temps de traitement conservatif et prothétique

DR830 (238)

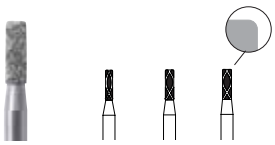
Birne
Pear
Poire

Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	014
Länge-Length in mm - longueur	2,7	2,7

Shank	ISO	REF		
FG	DR806 314 238 524...	**DR 830 - ... M-FG**	**012**	**014**

DR835KR (156)

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



Größe/Size/taille ø 1/10 mm	010	012	014
Länge-Length in mm - longueur	4,0	4,0	4,0

Shank	ISO	REF			
FG	DR806 314 156 524...	**835KR - ... M-FG**	**010**	**012**	**014**

DR836 (110)

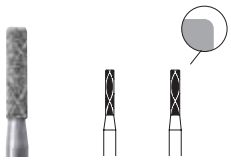
Zylinder, flach
Cylinder Flat End
Cylindre à bout plat

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

Shank	ISO	REF	
FG	DR806 314 110 524...	**DR836 - ... M-FG**	**012**

DR836KR (157)

Zylinder, Kante rund
Round Edge Cylinder
Cylindre à bout arrondi

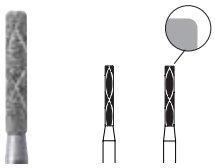


Größe/Size/taille ø 1/10 mm	012	012
Länge-Length in mm - longueur	6,0	6,0

Shank	ISO	REF		
FG	DR806 314 157 524...	**DR836KR- ...M-FG**	**012**	**014**

DR837KR (158)

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



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

Shank	ISO	REF		
FG	DR806 314 158 524...	**DR837KR -...M-FG**	**012**	**014**

DR845 (170)

Konus
Flat End Taper
Cône à bout plat

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

Shank	ISO	REF	
FG	DR806 314 170 524...	**DR845 - ... M-FG**	**016**

DR847 (172)

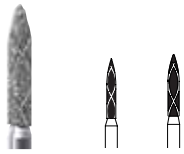
Konus, flach
Flat End Taper
Cone à bout plat

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

Shank	ISO	REF	
FG	DR806 314 172 524...	**DR 847 - ... M-FG**	**018**

DR862 (249)

Konus, flach
Flat End Taper
Cone à bout plat



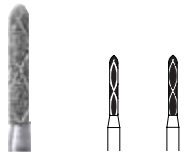
Größe/Size/taille ø 1/10 mm	014	016
Länge-Length in mm - longueur	8,0	8,0

Shank	ISO	REF		
FG	DR806 314 249 524...	**DR862 - ... M-FG**	**014**	**016**

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	UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

CrossSpeed Diamond

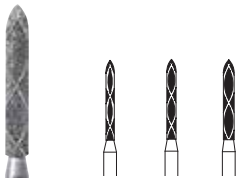
DR878 (289)
Torpedo
Beveled Cylinder
Torpille



Größe/Size/taille ⌀ 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 ⌀ 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

- Die rechtslaufende volldiamantierte Spirale sorgt für einen zügigen Substanzabtrag auch aus tiefen Kavitäten.
- The right-handed, fully diamond-coated spiral transports tooth structure rapidly, even out of deep cavities.
- Instruments diamantés à rainures hélicoidales
- * Les rainures spirales amènent directement le spray sur le champ opératoire.
  - ➛ Echauffement réduit
- * Meilleure évacuation des débris
  - ➛ Autonettoyage
  - ➛ L'instrument conserve son pouvoir coupant

Applications: Préparations coronaires et cavitaires

R837 (110)
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

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

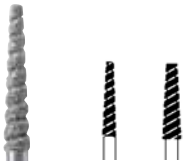
Shank	ISO	REF	
FG	R806 314 112 524...	**R842 - ... M-FG**	**018**

R847 (171)
Konus, flach
Flat End Taper
Cône à bout plat

Größe/Size/taille ⌀ 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 ⌀ 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

- Die linkslaufende volldiamantierte Spirale führt das Kühlwasser direkt an den Ort der Präparation und reduziert so die entstehende Wärme.
- The left-handed, fully diamond-coated spiral transports the cooling water directly to the preparation site to reduce heat generation.

RL837 (110)
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

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

Shank	ISO	REF	
FG	RL806 314 110 524...	**RL837 - ... M-FG**	**014**

RL842 (112)
Zylinder
Flat End Cylinder
Cylindre à bout plat

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

Shank	ISO	REF	
FG	RL806 314 112 524...	**RL842 - ... M-FG**	**018**

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	UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

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 ⌀ 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 ⌀ 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**

	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	□	UF	Weißer Ring/White ring/Bague blanche	Ultrafein/Ultrafine/Ultrafin	15 µm	ISO 494

Einführung in die Restaurative und Ästhetische Zahnheilkunde
Introduction to Restorative and Aesthetic Dentistry

Umgekehrter Kegel
* Kavitätenpräparation
* Unterschnittene Retentionen
* Amalgamentfernung
  805 007 bis - 027
  807 010 bis - 023

Inverted Cone
* Cavity preparation
* Retention under cuts
* Amalgam removal
  805 007 to 027
  807 010 to 023

Cone Inverse
* préparation de cavités
* tailles en rainure formant rétention
* élimination d'amalgame
  805 007 jusqu'à - 027
  807 010 jusqu'à - 023

Umgekehrter Kegel
* Amalgamentfernung
  806 007 bis - 023

Inverted Cone
* Amalgam removal
  806 007 to 023

Eliminateur d'Amalgame
* préparation de cavités
  806 007 jusqu'à - 023

Rund
* Kavitätenpräparation
* Kariesentfernung
* Chirurgie (HP)
  801 007 bis - 042

Round
* Cavity preparation
* Removal of carious lesions
* Oral surgery
  (HP - Larger Size)
  801 007 to 042

Rond
* préparation de cavités
* élimination de carie
* chirurgie (PM)
  801 007 jusqu'à - 042

Reifen
* Okklusalabtragen und Formgebung
  909 018 bis - 040

Donut
* Occlusal substance reduction and contouring
  909 018 to 040

Roue
* enlèvement de la surface d'occlusion et modelage
  909 018 jusqu'à 040

Doppelkegel
* Grobe Abtragung der Okklusalfläche
  811 033 bis - 047

Barrel
* Gross occlusal reduction
  811 033 to 047

Double Cone
* ablation grossière de la surface d'occlusion
  811 033 jusqu'à - 047

Konus
* Schulterpräparation
* Vollporzellankronen
  848L 010 bis - 018

Flat End Taper:
* Shoulder preparation
* Ceramic crowns
  848L 010 to 018

Cone Plan
* épaulement
* couronnes de porcelaine entière
  848L 010 jusqu'à - 018

Zylinder, rund
Verwendung:
* Erweitern und Präparation der Endform
* Finieren
* Inlay Präparation
  838 008 bis - 014

Round End Cylinder:
* Enlargement and preparation of final contour
* Finishing
* Inlay preparation
  838 008 to 014

Cylindre Rond
* dilatation et préparation de la forme finale
* finissage
* préparation des Inlays
  838 008 jusqu'à - 014

Palatinal
* Abrunden der palatinalen Kanten
  899 021 bis - 031

Palatinal
* Rounding of palatinal edges
  899 021 to 031

Palatinal
* adoucissement des arêtes
  899 021 jusqu'à - 031

Konus
* Kronenstumpfpräparation
* Präparation im Approximalbereich
  847 009 bis - 033

Flat End Taper
* Crown core preparation
* Preparation of proximal area
  847 009 to 033

Cone
* préparation des dents pour pose de couronnes
* préparation de la surface proximale
  847 009 jusqu'à - 033

Zylinder, Kante rund
* Abtragen der Schneidekante
* Erweiterung und Präparation der Endform
* Finieren
* Abschneiden der Schneidekante
* Umfang- und Stufenpräparation
* Abtragen der Okklusalfläche
* Schulterpräparation
  835KR 008 bis - 018
  836KR 008 bis - 018
  837KR 010 bis - 018

KR Modified Shoulder
* Reduction of incisal edge
* Extension and preparation of final contour
* Finishing
* Cutting of incisal edge
* Circumferential preparation
* Reduction of occlusal surface
* Shoulder preparation
  835KR 008 to 018
  836KR 008 to 018
  837KR 010 to 018

Cylindre Arete arrondie
* enlèvement de l'arête coupante
* dilatation et préparation de la forme finale
* finissage
* tranchage de l'arête coupante
* préparation périphérique et épaulement
* enlèvement de la surface d'occlusion
* épaulement
  835KR 008 jusqu'à - 018
  837KR 008 jusqu'à - 018
  836KR 008 jusqu'à - 018

Einführung in die Restaurative und Ästhetische Zahnheilkunde
Introduction to Restorative and Aesthetic Dentistry

Birne
* Kavitätenpräparation
* Zahnhalspräparation
* Finieren
* Eröffnen und Erweitern
  830 008 bis - 021

Pear
* Cavity preparation
* Cervical preparation
* Finishing
* Opening and extension
  830 008 to 021

Poire
* préparation de cavités
* préparation du collet
* finnisage
* ouverture et dilatation
  830 008 jusqu'à - 021

Flamme
* Präparation palatinaler und lingualer Flächen
* Abrunden der Kanten
  860 010 bis - 014
  862 009 bis - 016

Flame
* Preparation of palatal and lingual areas
* rounding of edges
  860 010 to 014
  862 009 to 016

Flamme
* préparation de surfaces palatines et linguales
* adoucissement des arêtes
  862 009 jusqu'à - 016
  860 010 jusqu'à - 014

Torpedo, konisch
* Schulterpräparation für Keramikkronen
  878K 014 bis - 018

Curettage
* Shoulder preparation for ceramic crowns
  878K 014 to 018

Obus Conique
* enlèvement de la surface d'occlusion
  878K 014 jusqu'à 018

Birne, lang
* Kavitätenpräparation
* Eröffnen und Erweitern
  830L 012 bis - 025

Long Pear
* Cavity preparation
* Opening and extension
  830L 012 to 025

Poire longue
* préparation de cavités
* ouverture et dilatation
  830L 012 jusqu'à - 025

Football
* Formen und Finieren
* Formangleichung
* Okklusale und linguale Formengebung
  379 012 bis - 029

Football
* Contouring and finishing
* Contour adaptation
* Occlusal and lingual contouring
  379 012 to 029

Football
* façonnage et finissagen
* façonnage des surfaces d'occlusion et linguale
  379 012 jusqu'à - 029

Occlusal Contouring
* Formen und Finieren von Okklusalflächen
  833 018 bis - 031

Occlusal Contouring
* Occlusal contouring and finishing
  833 018 to 031

Occlusal Contouring
* façonnage et finissage
  833 018 jusqu'à - 031

Knospe
* Kavitätenpräparation
* Unterschnittene Retentionen
* Amalgamentfernung
  368 010 bis - 023
  369 025

Pointed Football
* Cavity preparation
* Retentive undercuts
* Amalgam removal
  368 010 to 023
  369 025

Bouton
* préparation de cavités
* tailles en rainure formant rétention
* élimination d'amalgame
  368 010 jusqu'à -023
  369 025

Torpedo
* Kronenstumpfpräparation
* Abtragen der Scheidekante
* Umfang- und Hohlkehlenpräparation
  879L 012 bis - 023

Beveled Cylinder
* crown core preparation
* removal of incisal edge
* circumferential and chamfer preparations
  879L 012 to 023

Obus Cylindrique
* préparation des dents pour pose de couronnes
* ablation de l'arête coupante
* préparation périphérique et de chanfreim
  879L 012- jusqu'à 023

Reducer
* Massiver Materialabtrag
* Zahnsubstanzabtrag
  6051 018 bis 6056 018

Reducer
* For bulk reduction
* Fast reduction of enamel
  6051 018 to 6056 018

Reducer
* applanissement de matériel massivement
* applanissement de la substance dentaire
  6051 018 jusqu'à 6056 018