










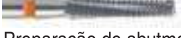








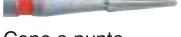
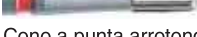



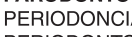
FRESE
FRESAS
FRESAS

	pagina Página
 Pallina Redonda Redonda	38
 Pallina Redonda Redonda	38
 Cono rovesciato Cono invertido Cone invertido	39
 Pera Pera Pêra	39
 Cilindro Cilindro Cilindro	39 - 40
 Cilindro a punta arrotondata Cilindro, punta redondeada Cilindro, punta redonda	39 - 40
 Cono Cónica Cónica	40
 Cono a punta arrotondata Cónica, punta redondeada Cónica, punta redonda	40

TAGLIACORONE
SEPARADORES PARA CORONAS
SEPARADORES PARA COROAS

	pagina Página
 Tagliacorone, arrotondato Separador para coronas Separador para coroas	40 - 41
 Tagliacorone, 5114RA Separador p. coronas 5114RA Separador p. coroas 5114RA	42
 Tagliacorone KF856 / KF881 Separador p. cor. KF856 / KF881 Separador p. cor. KF856 / KF881	42/91
 Preparação de abutments em titânio Corrector de formas Acabamento	51

STRUMENTI A FINIRE
INSTRUMENTOS DE ACABADO
INSTRUMENTOS DE ACABAMENTO

	pagina Página
 Cono rovesciato Cono invertido Cone invertido	47
 Pallina Redondo Redondo	47
 Fiamma Llama Chama	47 - 48
 Pera, lunga Pera, larga Pêra, longa	47
 Cilindro a punta piatta Cilindro, punta plana Cilindro, punta plana	48 - 49
 Interprossimale Interproximal Interproximal	48
 Cono a punta Punta pequeña Ponta pequena	48
 Cono a punta arrotondata Cono, punta redondeada Cone, punta redonda	49 - 50
 Curette Torpedo, cónico Torpedo, cónico	49 - 50
 Cono a punta piatta Cono, punta plana Cone, punta plana	50 - 51
 Ovale Ovoide Ovoíde	51
 S-Finierer	52

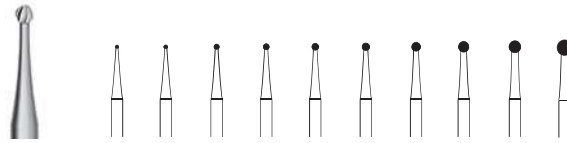
PARODONTOLOGIA
PERIODONCIA
PERIODONTOLOGIA

	pagina Página
 Perioed Instrument	53

CHIRURGIA
INSTRUMENTOS QUIRÚRGICOS
INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS

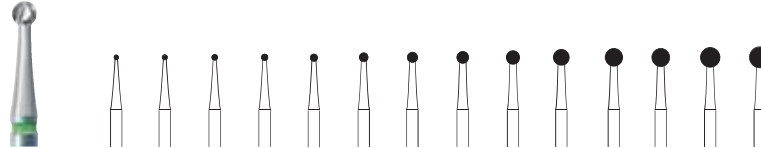
	pagina Página
 Pallina Redondo Redondo	54
 Fresa ossivora Fresa para hueso Fresa para osso	55 - 56
 Fresa ossivora Fresa para hueso Fresa para osso	55 - 56
 Fresa ossivora Fresa para hueso Fresa para osso	55 - 56
 Endobur	57
 Osteotom	58
 Soft Tissue Trimmer	59
 Fresa ossivora Fresa para hueso Fresa para osso	60
 Pilot Frese Burs piloto Piloto Burs	60/61
 Trapano Trepanar Trépano	61
 Fresa per rimozione adesivo Eliminador de adhesivo Eliminador de adhesivo	39
 Cono Cónico Cónico	46
 H1 / H2 / H7 / H21 / H21R / H23 / H23L / H31 / H31R / H33 / H33L / H33LGK / H245	43 - 44
 PowerCut	45 - 46

C1
Pallina • Redonda • Redonda
 U_{max} 50.000
 6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	006	008	010	012	014	016	018	021	023	027
∅ _{1/10} mm			US No.	1/2	1	2	3	4	5	6	7	8	10
RA		500 204 001 001...	C1.204...	006	008	010	012	014	016	018	021	023	027

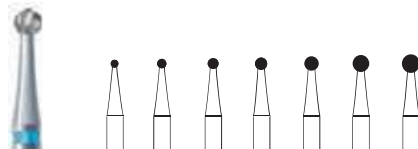
C1S
Pallina • Redonda • Redonda
 U_{max} FG / FGXL 300.000
 RA / RAL 50.000
 6 / 5 * / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
∅ _{1/10} mm			US No.	1/2S		1S		2S	3S	4S	5S	6S	7S	8S	9S	10S	
FG		500 314 001 003...	C1S.314...	006	007	008	009	010	012	014	016	018	021	023			
FGXL		500 316 001 003...	C1S.316...					010	012	014	016	018	021	023			
RA		500 204 001 003...	C1S.204...					010	012	014	016	018	021	023	025	027	029
RAL *		500 205 001 003...	C1S.205...						012	014	016	018	021	023			

Taglio con alta efficienza
 Corte con un efectivo tallar
 Desenho com alta eficiência de corte

C1SX
Pallina • Redonda • Redonda
 U_{max} RA / RAL 100.000
 6 / 5 * / 5



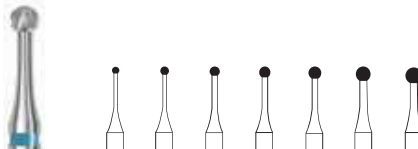
Shank Size	L mm	ISO	Order No.	010	012	014	016	018	021	023
∅ _{1/10} mm			US No.	2SX	3SX	4SX	5SX	6SX	7SX	8SX
RA		500 204 001 190...	C1SX.204...	010	012	014	016	018	021	023
RAL *		500 205 001 190...	C1SX.205...		012	014	016	018	021	023



Vibrations

Taglio incrociato per ridurre le vibrazioni durante la preparazione
 Dentado cruzado de alto poder cortante - preparación con bajo nivel de vibraciones
 Corte cruzado de alto poder cortante- preparação com baixo nível de vibrações

C1SXN
Pallina • Redonda • Redonda
 U_{max} RA / RAL 10.000
 opt. RA / RAL 1.000 - 1.500
 5

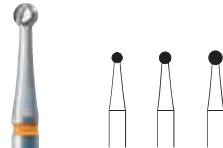


Shank Size	L mm	ISO	Order No.	010	012	014	016	018	021	023
∅ _{1/10} mm			US No.	2SXN	3SXN	4SXN	5SXN	6SXN	7SXN	8SXN
RA		500 204 004 009...	C1SXN.204...	010	012	014	016	018	021	023
RAL		500 205 004 009...	C1SXN.205...	010		014		018		023



Taglio incrociato per ridurre le vibrazioni durante la preparazione con una visibilità migliore a causa del collo più slanciato
 Dentado cruzado de alto poder cortante - preparación con bajo nivel de vibraciones con una mejor vista a causa del cuello mas delgado
 Corte cruzado para um preparo com vibrações reduzida com pescoço alongado e delgado para permitir melhor visibilidade

C1SDR
Selective Dentin Remover
 Pallina • Redonda • Redonda
 U_{max} 50.000
 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	014	016	018
∅ _{1/10} mm			US No.	4SDR	5SDR	6SDR
RA		500 204 004 005...	C1SDR.204...	014	016	018

Escavazione minimo-invasiva con la fresa in tungsteno C1SDR che rimuove solo la dentina molle cariata.
Excavación mínimamente invasiva con la fresa de CT C1SDR, elimina solo la dentina débil y cariada.
Escavação mínimamente invasiva com a fresa de CT C1SDR, elimina unicamente a dentina amolecida e cariada.

La nuova fresa in tungsteno C1SDR convince per l'altissima capacità di taglio nella dentina molle cariata e per la quasi totale assenza dell'azione abrasiva sulla dentina dura sana. La combinazione perfetta per l'escavazione minimo-invasiva.

La nueva fresa de CT C1SDR, cuenta con una elevada potencia de corte sobre la dentina débil y cariada, mientras que produce un escaso desgaste sobre la dentina dura y sana. La combinación perfecta para una excavación mínimamente invasiva.

A nova fresa de CT C1SDR, possui uma elevada potência de corte em dentina mole e cariada, produzindo um desgaste mínimo em dentina dura e sã. Esta combinação perfeita garante uma escavação mínimamente invasiva.

C2
 Cono rovesciato - Cono invertido
 Cone invertido
 max. 50.000
 6 / 5



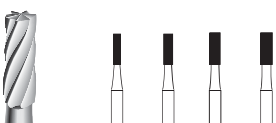
Shank	L mm	ISO	Order No.	0,8	1	1,2	1,4	1,6	1,7
Size				008	010	012	014	016	018
∅ ₁₀ mm			US No.	34	35	36	37	38	39
RA		500 204 010 001...	C2.204...	008	010	012	014	016	018

C7L
 Pera lunga - Pera, larga - Pêra, longa
 max. 50.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,8	4,2	4,4
Size				010	012	014
∅ ₁₀ mm			US No.	331L	332L	333L
RA		500 204 234 006...	C7L.204...	010	012	014

C21
 Cilindro - Cilindro - Cilindro
 max. 50.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2	4,4	4,4
Size				010	012	014	016
∅ ₁₀ mm			US No.	57	58	59	60
RA		500 204 107 006...	C21.204...	010	012	014	016

C7
 Pera - Pera - Pêra
 max. 50.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	1,6	1,8
Size				008	012
∅ ₁₀ mm			US No.	330	332
RA		500 204 232 001...	C7.204...	008	012

C21R
 Cilindro a punta arrotondata
 Cilindro, punta redondeada
 Cilindro, ponta redonda
 max. 50.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2
Size				010	012
∅ ₁₀ mm			US No.	1157	1158
RA		500 204 137 006...	C21R.204...	010	012

C21L
 Cilindro lungo - Cilindro, largo
 Cilindro, longo
 max. 50.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	6,0
Size				010
∅ ₁₀ mm			US No.	57L
RA		500 204 110 006...	C21L.204...	010

T21XR Fresa per rimozione adesivo

Per rimuovere i residui di adesivo dopo l'asportazione degli attacchi ortodontici. Gli strumenti HM utilizzati a bassa velocità sono particolarmente efficaci per rimuovere grossolanamente i residui di adesivo e producono una bassa rugosità e un'asportazione minima dello smalto dentario. I pregi della fresa T21XR: il rivestimento speciale in TiN ha un effetto levigante sulla superficie in tungsteno dello strumento toglie adesivo prevenendo così l'intarsarsi delle lame durante l'uso.

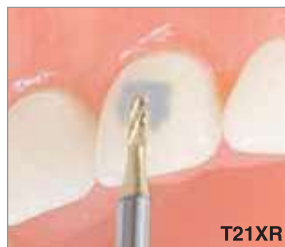
T21XR Eliminador de adhesivo

Para la eliminación del adhesivo residual tras la decementación de brackets de ortodoncia. A baja velocidad, los instrumentos de carburotungsteno utilizados son muy eficaces para la eliminación gruesa del adhesivo residual, produciendo un escaso patrón de rugosidad con una mínima pérdida del esmalte. Ventajas de la fresa T21XR: un revestimiento especial de TiN, suaviza la superficie de carburotungsteno del eliminador de adhesivo, evitando así el atasco de las hojas del instrumento durante el trabajo.

T21XR Eliminador de adesivo

Para eliminação de resíduos de adesivo após a remoção de brackets em ortodontia. Os instrumentos de carbeto de tungstênio, usados a baixa velocidade são muito eficientes para remoção de restos de adesivo, produzindo um padrão não significativo de rugosidade, com perda reduzida de esmalte. Vantagem do T21XR: o seu revestimento especial TiN, alisa a superfície metálica do instrumento, o que mantém as lâminas do instrumento isentas de adesivo durante o trabalho. Isto assegura uma eliminação calma e controlada do adesivo.

T21XR
 Fresa per rimozione adesivo
 Eliminador de adhesivo
 Eliminador de adesivo
 opt. 30.000
 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2
Size				012
∅ ₁₀ mm			US No.	
RA		506 204 137 019...	T21XR.204...	012

C22
 Fresa per rimozione adesivo
 Eliminador de adhesivo
 Eliminador de adesivo
 max. FG / FGL 300.000
 RA / RAL 40.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	5	5	8	5	8
Size				016	016	016	016	016
∅ ₁₀ mm								
FG		500 314 217 001...	C22GK.314...	016				
FG		500 314 217 006...	C22AGK.314...		016			
FGL		500 315 219 006...	C22ALGK.315...			016		
RA		500 204 217 006...	C22AGK.204...				016	
RAL		500 205 219 006...	C22ALGK.205...					016



Rimozione di residui di adesivo con l'apposita fresa.
 Eliminación de restos de adhesivo con el eliminador de adhesivo.
 Eliminação de restos de adesivo com o eliminador de adesivo.

“Punta arrotondata” (GK) per proteggere le gengive.
 „Punta lisa, no activa” (GK) para proteger la encía.
 „Ponta lisa, não activa” (GK) para proteger a gengiva.

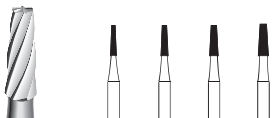


* Bisellatura di sicurezza per evitare la formazione di scanalature.
 Bisel de seguridad para evitar las rayaduras sobre el esmalte.
 Bisel de segurança para evitar riscos no esmalte.

C23

Cono
Cónica
Cónica

↻ max. 50.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,4	4,2	4,2	4,4
Size				008	010	012	014
∅/10 mm			US No.	168	170	171	
RA	500 204 168 006...		C23.204...	008	010	012	014

C23R

Cono a punta arrotondata
Cónica, punta redondeada
Cónica, punta redonda

↻ max. 50.000
⊗ 6 / 5




Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,4	4,4
Size				012	014	016
∅/10 mm			US No.	1171	1172	
RA	500 204 194 006...		C23R.204...	012	014	016

C31

Cilindro
Cilindro
Cilindro

↻ max. 50.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2	4,4	4,8
Size				010	012	014	018
∅/10 mm			US No.	557	558	559	561
RA	500 204 107 007...		C31.204...	010	012	014	018

C31R

Cilindro a punta arrotondata
Cilindro, punta redondeada
Cilindro, punta redonda

↻ max. 50.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2
Size				012
∅/10 mm			US No.	1558
RA	500 204 137 007...		C31R.204...	012

C36RS

Cilindro a punta arrotondata
Cilindro, punta redondeada
Cilindro, punta redonda

↻ max. 300.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2
Size				012
∅/10 mm			US No.	
FG	500 314 137 293...		C36RS.314...	012



C4AK

Tagliacorone
Separador de coronas
Separador de coroas

↻ 120.000 - 160.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	2,1	2,1
Size				010	012
∅/10 mm			US No.		
FG	•• 500 314 138 019...		C4AK.314...	010	012

C4AKL

Tagliacorone
Separador de coronas
Separador de coroas
Lungo • largo • longo

↻ 120.000 - 160.000
⊗ 6 / 5




Shank	L mm	ISO	Order No.	3,5
Size				012
∅/10 mm			US No.	
FGL	•• 500 315 139 019...		C4AKL.315...	012

Attenzione: Per tutte le leghe metalliche, titanio e rivestimenti estetici in ceramica a bassa fusione o composito.
Atención: Para todas las aleaciones metálicas, titanio y revestimientos estéticos de cerámica de baja fusión y composito.
Atenção: Para todas as ligas metálicas, titânio e revestimentos estéticos de cerâmica de baixa fusão e composito.

C34

Tagliacorone
Separador de coronas
Separador de coroas

↻ max. 160.000
⊗ 6 / 5




Shank	L mm	ISO	Order No.	2,1	2,1
Size				010	012
∅/10 mm			US No.		
FG	•• 500 314 138 293...		C34.314...	010	012

C34L

Tagliacorone
Separador de coronas
Separador de coroas
Lungo • largo • longo

↻ max. 160.000
⊗ 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,5	3,5
Size				010	012
∅/10 mm			US No.		
FGL	•• 500 315 139 293...		C34L.315...	010	012

⊗ 6 Confezione da 6 disponibile su richiesta fino alla fine 2016
 Disponible bajo pedido en paquetes de 6 hasta final de 2016
 Mediante pedido, disponível em embalagem de 6 até ao final de 2016

⊗ 5 Confezione da 5 (confezione standard)
 Paquete de 5 (Paquete estándar)
 Embalagem de 5 (Embalagem Standard)

Frese in carburo di tungsteno per rimuovere facilmente amalgama e composito. Lo speciale trattamento superficiale favorisce lo scarico del materiale ed impedisce che gli strumenti si impastino.

L'amalgama viene rimossa sommariamente e rapidamente, senza aumento della temperatura.

Fresas de carburo de tungsteno para la remoción sencilla de amalgama y composite. El tratamiento especial de la superficie garantiza una evacuación óptima del material, evitando así el embadurnamiento de los instrumentos. La remoción de las obturaciones se realiza con virutas gruesas, de forma rápida y sin aumento de temperatura.

Fresas de carbeto de tungsténio para a remoção simples de amálgama e compósito. O tratamento especial da superfície garante uma evacuação óptima do material, evitando assim o empapamento dos instrumentos. A remoção das obturações realiza-se com passagens largas, de forma rápida e sem aumento de temperatura.

T7X

Pera
Pera
Pera

160.000

6 / 5




Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				1,8
∅ _{1/10} mm				012
FG	506 314 232 019...		T7X.314...	012

T7XL

Pera, lunga
Pera, larga
Pera, longa

160.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,4
Size				012	014
∅ _{1/10} mm					
FG	506 314 234 019...		T7XL.314...	012	014

T21X

Cilindro
Cilindro
Cilindro

160.000

6 / 5




Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2
Size				010	012
∅ _{1/10} mm					
FG	506 314 107 019...		T21X.314...	010	012

T21XR

Cilindro a punta arrotondata
Cilindro, punta redondeada
Cilindro, ponta redonda

160.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2
Size				010	012
∅ _{1/10} mm					
FG	506 314 137 019...		T21XR.314...	010	012
RA	506 204 137 019...		T21XR.204...		012

T23XR

Cono a punta arrotondata
Cónica, punta redondeada
Cónica, ponta redonda

160.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2
Size				012
∅ _{1/10} mm				
FG	506 314 194 019...		T23XR.314...	012




T21XR
Fresa per rimozione adesivo
Eliminador de adhesivo
Eliminador de adesivo

H31RPC

Zylinder rund
Cylinder round
Cylindre rond

60.000 - 160.000

5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2	4,2
Size				010	012
∅ _{1/10} mm				1557PC	1558PC
FG	500 314 137 008...		H31RPC.314...	010	012



H31RPC.314.012

TC30

Cono rovesciato - Cono invertido

Cone invertedo

⌚ max. 300.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4
∅ ₁₀ mm				006	008	009	010	012	014
FG		500 314 010 175...	TC30.314...	006	008	009	010	012	014

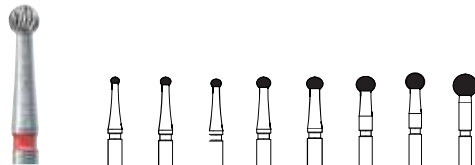
TC41

Pallina - Redondo - Redondo

- 12 Lame - 010/012/014/016
- 18 lame - filos - lâminas - 018
- 20 lame - filos - lâminas - 023/027
- 24 lame - filos - lâminas - 031
- 30 lame - filos - lâminas - 018

⌚ FG 300.000, RA 100.000 as from ∅ 023, FG 140.000, RA 50.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,06	2,45	2,85
∅ ₁₀ mm				010	012	014	016	018	023	027	031
FG		• 500 314 001 071... ○ 500 314 001 031...	TC41.314... TC41UF.314...	7002	7003	7004		7006	7008	7009	
RA		• 500 204 001 071... ○ 500 204 001 031...	TC41.204... TC41UF.204...	010	012	014	016	018	023	027	031

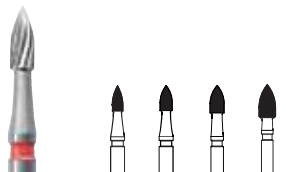
TC46

Fiamma - Llama - Chama

- 12 lame - filos - lâminas

⌚ FG 300.000, RA 100.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	3,5	3,5	3,8	4,6
∅ ₁₀ mm				012	014	018	023
FG		• 500 314 254 072...	TC46.314...	7103	7104	7106	7108
RA		• 500 204 254 072...	TC46.204...	012	014	018	023

TC47

Pera - Pera - Pêra

- 12 lame - filos - lâminas

⌚ 300.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	1,7	1,8	2,4
∅ ₁₀ mm				010	014	018
FG		• 500 314 233 072...	TC47.314...	010	014	018

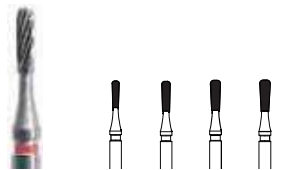
TC47L

Pera, lunga - Pera larga - Pêra longa

- 12 lame - filos - lâminas

⌚ max. 300.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	3,8	4,2	4,2	4,4
∅ ₁₀ mm				010	012	014	016
FG		• 500 314 234 072...	TC47L.314...	7302	7303	7304	
				010	012	014	016

TC48L

Fiamma, lunga - Llama larga

Chama longa

- 12 lame - filos - lâminas
- 20 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

⌚ 300.000

⊗ 6 / 📦 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	8,0	8,0
∅ ₁₀ mm				010	012
FG		• 500 314 249 072... • 500 314 249 042... ○ 500 314 249 032...	TC48L.314... TC48LF.314... TC48LUF.314...	010	012
				010	012

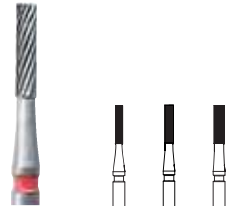
TC49

Cilindro a punta piatta
Cilindro, punta plana
Cilindro, ponta plana

- 12 lame - filos - lâminas

300.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	5,2	5,2	5,2
Size				010	012	014
Ø ₁₀ mm			US No.	7572	7583	
FG		• 500 314 107 072...	TC49.314...	010	012	014

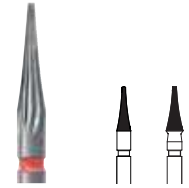
TC50

Interprossimale - Interproximal
Interproximal

- 12 lame - filos - lâminas

FG 300.000, RA 100.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	6,0	6,0
Size				010	018
Ø ₁₀ mm			US No.	7602	7606
FG		• 500 314 465 071...	TC50.314...	010	018
RA		• 500 204 465 071...	TC50.204...	010	

TC50A

Punta di sicurezza
Punta de seguridad
Ponta de segurança

- 12 lame - filos - lâminas
- 20 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

300.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	6,0
Size				010
Ø ₁₀ mm				
FG		• 500 314 474 071...	TC50A.314...	010
		• 500 314 474 041...	TC50AF.314...	010
		• 500 314 474 031...	TC50AUF.314...	010

TC132

Punta di sicurezza
Punta de seguridad
Ponta de segurança

- 08 lame - filos - lâminas
- 16 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

FG 300.000, RA 100.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,0
Size				008
Ø ₁₀ mm				
FG		• 500 314 699 071...	TC132.314...	008
		• 500 314 699 041...	TC132F.314...	008
		• 500 314 699 031...	TC132UF.314...	008
RA		• 500 204 699 071...	TC132.204...	008

TC133

Punta piccola - Punta pequeña
Punta pequena

- 08 lame - filos - lâminas
- 16 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

300.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	4,2
Size				010
Ø ₁₀ mm				
FG		• 500 314 159 071...	TC133.314...	010
		• 500 314 159 041...	TC133F.314...	010
		• 500 314 159 031...	TC133UF.314...	010

TC134

Punta media - Punta mediana
Punta média

- 08 lame - filos - lâminas
- 16 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

300.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	6,0
Size				014
Ø ₁₀ mm				
FG		• 500 314 164 071...	TC134.314...	014
		• 500 314 164 041...	TC134F.314...	014
		• 500 314 164 031...	TC134UF.314...	014

TC135

Punta lunga - Punta larga
Punta longa

- 08 lame - filos - lâminas
- 16 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

300.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	9,0
Size				014
Ø ₁₀ mm				
FG		• 500 314 166 071...	TC135.314...	014
		• 500 314 166 041...	TC135F.314...	014
		• 500 314 166 031...	TC135UF.314...	014

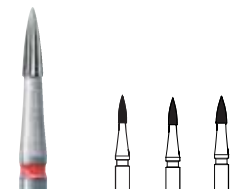
TC246

Fiamma - Llama - Chama

- 12 lame - filos - lâminas
- 30 lame - filos - lâminas

FG 300.000, RA 100.000

6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,6	3,6	3,7
Size				009	010	012
Ø ₁₀ mm			US No.	7901	7902	7903
FG		• 500 314 495 071...	TC246.314...	009	010	012
		• 500 314 495 031...	TC246UF.314...	009		
RA		• 500 204 495 071...	TC246.204...	009	010	012

TC246L

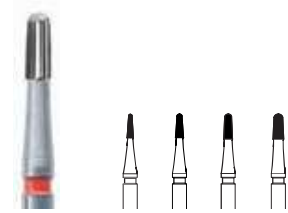
Fiamma lunga
Llama larga
Chama longa
• 12 lame - filos - lâminas
○ 30 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	5,4
∅ ₁₀ mm				012
FG		• 500 314 496 071...	TC246L.314...	012
		○ 500 314 496 031...	TC246LUF.314...	012

TC247

Cono a punta arrotondata
Cónica, punta redondeada
Cónica, ponta redonda
• 12 lame - filos - lâminas
• 20 lame - filos - lâminas
○ 30 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	3,2	3,2	3,4	3,4
∅ ₁₀ mm			US No.	007	009	010	012
FG		• 500 314 195 071...	TC247.314...	007	7801	7802	7803
		• 500 314 195 041...	TC247F.314...	007	009	010	012
		○ 500 314 195 031...	TC247UF.314...	007	009	010	

TC248

Cilindro a punta
Torpedo
Torpedo
• 12 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	2,0	2,0
∅ ₁₀ mm				009	012
FG		• 500 314 534 072...	TC248.314...	009	012

TC275

Cilindro a punta arrotondata
Cilindro, canto redondeado
Cilindro, ponta redonda
• 12 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	6,0	6,0
∅ ₁₀ mm				010	012
FG		• 500 314 157 072...	TC275.314...	010	012

TC280

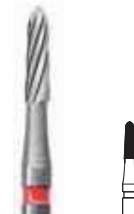
Curettage - Curetaje - Curetajem
• 08 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	3,0
∅ ₁₀ mm				009
FG		• 500 314 535 072...	TC280.314...	009

TC281K

Curettage conico
Torpedo, cónico
Torpedo, cónico
• 8 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	5,0
∅ ₁₀ mm				012
FG		• 500 314 296 072...	TC281K.314...	012

TC282

Cilindro a punta - Torpedo - Torpedo
• 08 lame - filos - lâminas 009 / 010
• 12 lame - filos - lâminas 012
FG 300.000, RA 100.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	6,0	6,0	6,0
∅ ₁₀ mm				009	010	012
FG		• 500 314 288 072...	TC282.314...	009	010	012
RA		• 500 204 288 072...	TC282.204...		010	012

TC282K

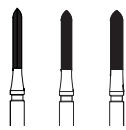
Curettage conico
Torpedo, cónico
Torpedo, cónico
• 08 lame - filos - lâminas, ∅ 014
• 12 lame - filos - lâminas, ∅ 016
FG 300.000, RA 100.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	6,0	6,0
∅ ₁₀ mm				014	016
FG		• 500 314 297 072...	TC282K.314...	014	016
RA		• 500 204 297 072...	TC282K.204...	014	016

TC283

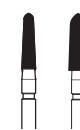
Cilindro a punta
Torpedo
Torpedo
• 12 lame - filos - lâminas
FG 300.000, RA 100.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	8,0 010	8,0 012	8,0 014
∅ ₁₀ mm						
FG		• 500 314 289 072...	TC283.314...	010	012	014
RA		• 500 204 289 072...	TC283.204...		012	

TC283K

Cilindro a punta
Torpedo
Torpedo
• 12 lame - filos - lâminas
FG 300.000, RA 100.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	8,0 016	8,0 021
∅ ₁₀ mm					
FG		• 500 314 298 072...	TC283K.314...	016	021
RA		• 500 204 298 072...	TC283K.204...	016	021

TC284

Cilindro a punta
Torpedo
Torpedo
• 12 lame - filos - lâminas
FG 300.000, RA 100.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	10,0 014
∅ ₁₀ mm				
FG		• 500 314 290 072...	TC284.314...	014
RA		• 500 204 290 072...	TC284.204...	014

TC284K

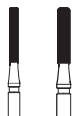
Curettage - Torpedo, cónico
Torpedo, cónico
• 12 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	10,0 018
∅ ₁₀ mm				
FG		• 500 314 299 072...	TC284K.314...	018

TC297

Cilindro a punta arrotondata
Cilindro, canto redondeado
Cilindro, punta redonda
• 10 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	8,0 012	8,0 014
∅ ₁₀ mm					
FG		• 500 314 158 072...	TC297.314...	012	014

TC300

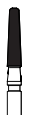
Cono - Cono - Cone
• 08 lame - filos - lâminas, ∅ 014
• 12 lame - filos - lâminas, ∅ 021
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	2,6 014	2,6 021
∅ ₁₀ mm					
FG		• 500 314 169 072...	TC300.314...	014	021

TC336

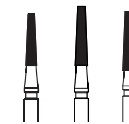
Cono a punta arrotondata
Cono, canto redondeado
Cone, punta redonda
• 12 lame - filos - lâminas
160.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	8,0 016
∅ ₁₀ mm				
FG		• 500 314 198 072...	TC336.314...	016

TC375

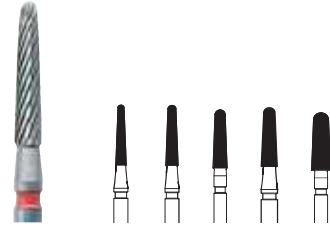
Cono a punta piatta
Cono, punta plana
Cone, punta plana
• 12 lame - filos - lâminas
300.000
6 / 5



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	7,0 012	8,0 014	8,0 016
∅ ₁₀ mm						
FG		• 500 314 172 072...	TC375.314...	012	014	016

TC375R

Cono a punta arrotondata
 Cono, punta redondeada
 Cone, ponta redonda
 • 12 lame - filos - lâminas
 300.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Size				012	014	016	018	023
∅ ₁₀ mm								
FG		• 500 314 198 072...	TC375R.314...	012	014	016	018	023

TC377

Cono a punta piatta
 Cono, punta plana
 Cone, ponta plana
 • 12 lame - filos - lâminas
 300.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	5,2	5,2
Size				010	012
∅ ₁₀ mm			US No.	7702	7713
FG		• 500 314 168 072...	TC377.314...	010	012

TC378

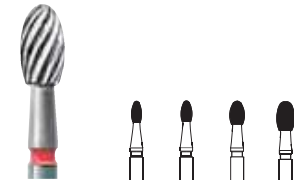
Cono a punta piatta
 Cono, punta plana
 Cone, ponta plana
 • 12 lame - filos - lâminas
 300.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	9,0	9,0
Size				014	016
∅ ₁₀ mm			US No.	7204	7205
FG		• 500 314 184 072...	TC378.314...	014	016

TC379

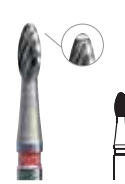
Ovale - Ovoide - Ovoido
 • 12 lame - filos - lâminas
 • 20 lame - filos - lâminas
 • 30 lame - filos - lâminas
 FG 300.000, RA 100.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,1	3,1	3,5	4,2
Size				012	014	018	023
∅ ₁₀ mm							
FG		• 500 314 277 072...	TC379.314...	012	014	018	023
		• 500 314 277 042...	TC379F.314...				023
		• 500 314 277 032...	TC379UF.314...		014	018	023
RA		• 500 204 277 072...	TC379.204...	012	014	018	023
		• 500 204 277 032...	TC379UF.204...		018	023	

TC379GK

Ovale con punta di sicurezza
 Ovoide, punta de seguridad
 Ovoido, ponta de segurança
 • 12 lame - filos - lâminas
 300.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,1
Size				014
∅ ₁₀ mm				
FG		• 500 314 279 072...	TC379GK.314...	014

TC390

Fiamma - Llama - Chama
 • 12 lame - filos - lâminas
 • 30 lame - filos - lâminas
 FG 300.000
 RA 18.000 - 30.000
 6 / 5



Shank	L mm	ISO	Order No.	3,5	3,5	3,7
Size				014	016	018
∅ ₁₀ mm						
FG		• 500 314 274 072...	TC390.314...	014	016	018
		• 500 314 274 032...	TC390UF.314...		016	
RA		• 500 204 274 072...	TC390.204...	014	016	018
		• 500 204 274 032...	TC390UF.204...		016	

Lavorazione intraorale di abutments die titanio
 Gli strumenti di tungsteno a lame grosse con taglio trasversale, concepiti specialmente per la lavorazione delle leghe di titanio, garantiscono la realizzazione di una forma ottimale dei materiali di titanio.

Preparación itraoral de aditamentos de titanio
 Los instrumentos de carburotungsteno especialmente desarrollados para la preparación de aleaciones de titanio con dentado de gran tamaño y de corte cruzado, garantizan una conformación óptima de los materiales de titanio.

Preparação intraoral de abutments de titânio
 Os instrumentos de carbeto de tungstênio, com dentado grosseiro e corte cruzado, desenvolvidos especialmente para a preparação de ligas de titânio, garantem uma forma ótima de materiais de titânio.

La successiva finitura delle superfici di titanio viene effettuata con la fresa per finire con l'anello rosso

El acabado posterior de las superficies de titanio se consigue con el instrumento para acabado marcado con el anillo rojo.

O acabamento posterior da superfície de titânio é efectuado com o instrumento para acabamento, marcado com um anel vermelho.

Preparação de abutments em titânio
 Corrector de formas
 Acabamento



Shank	L mm	ISO	Order No.	8,0	8,0	4,2
Size				016	016	023
∅ ₁₀ mm						
FG		500 314 198 092...	TC856G.314...	016		
		500 314 546 092...	TC847KR.314...		016	
		500 314 277 092...	TC379G.314...			023

Preparação de abutments em titânio
 Corrector de formas
 Acabamento



Shank	L mm	ISO	Order No.	8,0	8,0	4,2
Size				016	016	023
∅ ₁₀ mm						
FG		500 314 198 072...	TC375R.314...	016		
		500 314 198 072...	TC336.314...		016	
		500 314 277 072...	TC379.314...			023

Correzione della forma, Corrector de formas, Acabamento

Finitura, Acabado, Acabamento

Fresa S

Grazie al perfezionamento della dentatura con denti elicoidali a taglio trasversale sono state ottimizzate la capacità e la qualità di taglio delle frese in tungsteno nella rifinitura dei compositi. L'innovativa geometria di taglio unita all'angolo di spoglia, la profondità di passata e l'angolo tra i denti garantiscono la massima capacità di taglio, producendo una superficie di taglio liscia che richiede solo 2 passaggi per ultimare un restauro in composito. Fase (1) = fresa S, Fase (2) = fresa ultrafine (anello bianco). Si termina eseguendo la brillantatura con la punta monofase TopGloss a grana di diamante (3).

TC48LS
Fiamma, lunga • Llama larga
Chama longa

- 12 lame • filos • lâminas

300.000
6 / 5

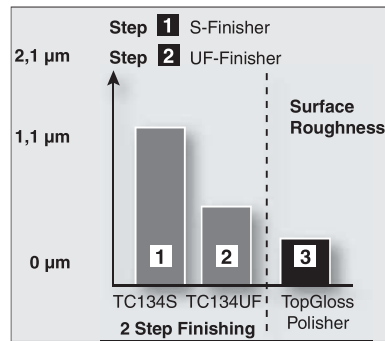
Shank	L mm	8,0
ISO	Order No.	012
FG	• 500 314 249 073...	TC48LS.314...
		012

Fresa de acabado - S

La novedosa geometría de corte en combinación con el ángulo de desplazamiento, la profundidad del dentado y el ángulo del dentado, garantiza la máxima potencia de corte con un corte liso, de modo que ahora solo son necesarias 2 fases de acabado para las restauraciones de composite. Fase (1) = Fresa de acabado-S, Fase (2)= Fresa de acabado ultrafina (anillo blanco). A continuación se realiza el pulido con los pulidores de granulado diamantado de una sola fase TopGloss (3).

Fresa de acabamento – S

A inovadora geometria de corte em combinação com o ângulo de deslizamento, a profundidade do dentado e o ângulo do dentado, garantem a máxima potência de corte e um corte liso, de modo que só são necessárias 2 fases de acabamento para restaurações em compósito. Fase (1)=Fresa de acabamento-S, Fase (2)= Fresa de acabamento ultrafina (anel branco). Termina-se efectuando o polimento com os polidores de ponta monofásica, de grão diamantado, TopGloss.



TC134S
Punta media • Punta mediana
Ponta média

- 08 lame • filos • lâminas

300.000
6 / 5

Shank	L mm	6,0
ISO	Order No.	014
FG	• 500 314 164 072...	TC134S.314...
		014

TC135S
Punta larga • Punta larga
Ponta longa

- 08 lame • filos • lâminas

300.000
6 / 5

Shank	L mm	9,0
ISO	Order No.	014
FG	• 500 314 166 072...	TC135S.314...
		014

TC379S
Ovale • Ovoide • Ovoíde

- 12 lame • filos • lâminas

FG 300.000
6 / 5

Shank	L mm	4,2
ISO	Order No.	023
FG	• 500 314 277 073...	TC379S.314...
		023

TC390S
Fiamma • Llama • Chama

- 12 lame • filos • lâminas

FG 300.000
6 / 5

Shank	L mm	3,7
ISO	Order No.	018
FG	• 500 314 274 073...	TC390S.314...
		018

Frese S per una rifinitura più efficiente e rapida

Con le nuove frese S la rifinitura di un restauro in composito può essere completata in 2 fasi, anziché in 3.

Fase (1) Con la fresa S si ottiene una superficie del restauro più liscia rispetto alle 2 frese convenzionali ad anello rosso e giallo.

Fase (2) Con la fresa extrafine ad anello bianco si ottiene una superficie di rugosità inferiore a 1 µm, pronta per essere brillantata con la punta diamantata TopGloss.

Velocità ottimale = 20'000 giri/min. con raffreddamento ad acqua spray

Fresa de acabado-S, trabajo eficaz y rápido

Con la nueva fresa de acabado-S se reduce el proceso de acabado de una obturación de composite de 3 a 2 fases.

Fase (1) con fresa de acabado-S: la superficie de la obturación se alisa mejor que con las 2 tradicionales frezas de pulido con anillo rojo y amarillo.

Fase (2) con fresa de acabado con anillo blanco ultrafina, la rugosidad de la superficie es menor a 1 µm quedando lista para el pulido con el pulidor de diamante TopGloss.

Número óptimo de revoluciones = 20.000 rpm, con refrigeración por agua.

Fresa de acabamento-S, trabalho eficaz e rápido

Com a nova fresa de acabamento-S reduz-se o processo de acabamento de uma obturação a compósito, de 3 a 2 fases.

Fase (1) com fresa de acabamento-S: a superfície da obtura «se alisa melhor que com os 2 polidores tradicionais, com anel vermelho e amarelo.

Fase (2) com fresa de acabamento ultrafina, com anel branco a rugosidade da superfície é inferior a 1 µm, ficando preparada para o polimento com o polidor de diamante TopGloss.

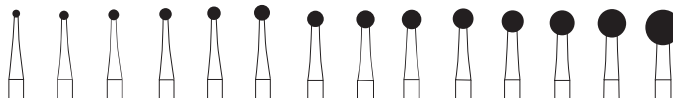
Numero ideal de rotações = 20.000 rpm, co Refrigeração por água.

C141

ALLPORT

☺_{opt.} 3.000
Shank 316, 160.000

☼ 3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	010	012	014	016	018	021	023	025	027	029	031	035	040	050
∅ _{1/10} mm																	
HPL	500	105 001 291...	C141.105...									027	029	031	035	040	050
HP	500	104 001 291...	C141.104...	010		014		018		023	025	027	029	031	035	040	050
RAXL	500	206 001 291...	C141.206...	010		014		018		023	025	027	029	031	035	040	050
RAL	500	205 001 291...	C141.205...	010		014		018		023	025	027	029	031	035	040	050
FGXL	500	316 001 291...	C141.316...	010	012	014	016	018	021	023							

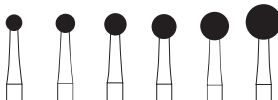
Taglio con alta efficienza
Corte con un efectivo tallar
Desenho com alta eficiência de corte

C141A

ALLPORT

☺_{opt.} 3.000

☼ 3



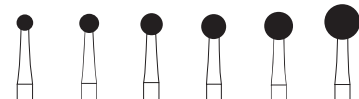
Shank Size	L mm	ISO	Order No.	023	027	031	035	040	050
∅ _{1/10} mm									
HP	500	104 001 298...	C141A.104...	023	027	031	035	040	050
RAXL	500	206 001 298...	C141A.206...	023	027	031	035		
RAL	500	205 001 298...	C141A.205...	023	027	031	035	040	

Taglio con alta efficienza per ridurre le vibrazioni durante la preparazione
Corte con un efectivo tallar preparación con bajo nivel de vibraciones
Desenho com alta eficiência de corte preparação com baixo nível de vibrações

C141AC

ALLPORT

☼ 3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	023	027	031	035	040	050
∅ _{1/10} mm									
HP	506	104 001 298...	C141AC.104...	023	027	031	035	040	050
RAL	506	205 001 298...	C141AC.205...	023					
RAXL	506	206 001 298...	C141AC.206...	023					
			☺ max.	100.000	100.000	100.000	100.000	80.000	60.000
			☺ opt.	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000

Fresa ossivora C141AC

Fresa ossivora per la preparazione delicata dell'osso. L'innovativa dentatura ad A è ottimizzata per garantire un funzionamento morbidissimo e prestazioni altissime assicurando la massima delicatezza nei confronti dei tessuti ossei da recidere.

Grazie al rivestimento duro in ZrN (nitruro di zirconio) la fresa corrisponde alle esigenze elevate che le superfici degli strumenti chirurgici di preparazione dell'osso devono soddisfare. Il tagliente di transizione consente di affondare la fresa nella sostanza ossea anche assialmente. L'innovativa geometria del tagliente assicura una preparazione mirata e produce una superficie ossea più levigata che favorisce la guarigione.

Fresa de hueso C141AC

Fresa de hueso para el trabajo cuidadoso de la sustancia ósea. El nuevo dentado-A optimizado garantiza un funcionamiento del instrumento muy silencioso con mayor capacidad de corte y con el máximo cuidado hacia la sustancia ósea mecanizada.

Mediante el duro revestimiento con ZrN (Nitruro de zirconia) la fresa cumple con los requisitos más exigentes establecidos para el mecanizado quirúrgico óseo en una superficie de alta calidad. La hoja de transición permite también una inmersión axial en la sustancia ósea. El diseño de corte de nuevo desarrollo garantiza un trabajo controlado, así como una superficie lisa de la sustancia ósea para una buena cicatrización.

Brocas de osso C141AC

Brocas de osso para trabalho cuidadoso em tecido ósseo. O novo dentado A, assegura a rotação muito tranquila do instrumento, em simultâneo com excelente poder de corte, resultando em cuidado máximo da substância óssea a ser fragmentada.

Devido ao revestimento rijo com ZrN (nitreto de zircônio), estes instrumentos correspondem às elevadas exigências que são colocadas em cirurgia, no que respeita a uma superfície de elevada qualidade. A lâmina de transição permite também uma penetração axial no tecido ósseo. O design de corte, inovador, garante um trabalho controlado bem como uma superfície óssea muito lisa, o que promove uma cicatrização mais rápida.

C162A LINDEMANN

Fresa per osso • Fresa para hueso • Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000
Shank 316 & 317, 160.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				10,0
∅ ₁₀ mm				016
HP	500 104 408 298...		C162A.104...	016
RAXL	500 206 408 298...		C162A.206...	016
FGXL	500 316 408 298...		C162A.316...	016
FGXXL	500 317 408 298...		C162A.317...	016

Taglio con alta efficienza per ridurre le vibrazione durante la preparazione
Corte con un efectivo tallar preparación con bajo nivel de vibraciones
Desenho com alta eficiência de corte preparação com baixo nível de vibrações

C151

Fresa speciale • Fresa especial • Fresa especial

⌚_{max.} 160.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				11,0
∅ ₁₀ mm				015
FGXL	500 316 199 336...		C151.316...	015
FGXXL	500 317 199 336...		C151.317...	015

C157

Fresa speciale
Fresa especial
Fresa especial

⌚_{max.} 160.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.		
Size				5,0	5,0
∅ ₁₀ mm				011	016
FGXL	500 316 196 336...		C157.316...	011	016

C161 LINDEMANN

Fresa per osso • Fresa para hueso • Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000
Shank 316, 160.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				9,0
∅ ₁₀ mm				016
HP	500 104 408 295...		C161.104...	016
RAXL	500 206 408 295...		C161.206...	016
RAL	500 205 408 295...		C161.205...	016
FGXL	500 316 408 295...		C161.316...	016

C162 LINDEMANN

Fresa per osso • Fresa para hueso • Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000
Shank 316, 160.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				9,0
∅ ₁₀ mm				016
HP	500 104 408 297...		C162.104...	016
RAXL	500 206 408 297...		C162.206...	016
RAL	500 205 408 297...		C162.205...	016
FGXL	500 316 408 297...		C162.316...	016

C163A

Fresa per osso • Fresa para hueso
Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				6,0
∅ ₁₀ mm				014
HP	500 104 408 298...		C163A.104...	014
RAL	500 205 408 298...		C163A.205...	014

C166 LINDEMANN

Fresa per osso • Fresa para hueso
Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				10,0
∅ ₁₀ mm				021
HP	500 104 409 297...		C166.104...	021
RAXL	500 206 409 297...		C166.206...	021
RAL	500 205 409 297...		C166.205...	021

C166A

Fresa per osso • Fresa para hueso
Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000

🗑️ 3



Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				10,0
∅ ₁₀ mm				021
HP	500 104 409 298...		C166A.104...	021
RAXL	500 206 409 298...		C166A.206...	021

C167 LINDEMANN

Fresa per osso • Fresa para hueso
Fresa para osso

⌚_{opt.} 3.000

🗑️ 3



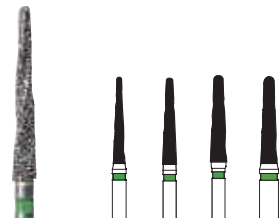
Shank	L mm	ISO	Order No.	
Size				10,0
∅ ₁₀ mm				023
HP	500 104 410 297...		C167.104...	023
RAXL	500 206 410 297...		C167.206...	023

GSD1

Osteotom

↻_{max.} Corticale • Hueso compacto
 Osso compacto 20.000 - 120.000
 Spugnosa • Hueso esponjoso
 Osso esponjoso 10.000 - 30.000

3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	12,0 016	12,0 018	12,0 021	12,0 023
HP	806	104 411 534...	GSD1.104...			021	023
RA	806	204 411 534...	GSD1.204...		018	021	023
FG	806	314 411 534...	GSD1.314...	016	018	021	



GSD1



GSD1

Per l'alesatura e la levigatura dell'osso nonché la separazione delle radici.

Para rebajar o alisar hueso y para separar raíces de dientes.

Para rebaixar ou alisar osso e para separar raízes de dentes.

Vantaggi:

La forma speciale e la superficie diamantata permettono un contatto intimo con la struttura ossea, un basso sviluppo di calore e uno scarico rapido della sostanza dentale e ossea.

Ventajas:

La forma especial y el recubrimiento de diamante aseguran una adaptación suave al tejido óseo, una menor generación de calor, así como una buena evacuación del tejido óseo y dental.

Vantagens:

A forma especial e o recobrimento de diamante asseguram uma adaptação suave ao tecido ósseo, uma menor libertação de calor, assim como uma boa evacuação do tecido ósseo e dentário.

Operare con irrigazione profusa.

Deberá asegurarse siempre una refrigeración adecuado.

Deverá assegurar-se sempre de que existe uma refrigeração adequada.

Granulometria:

verde/grossa = 151 µm – ISO 534

Tamaño de grano:

verde/grueso = 151 µm – ISO 534

Tamanho de grão:

verde/grosso = 151 µm – ISO 534

G254

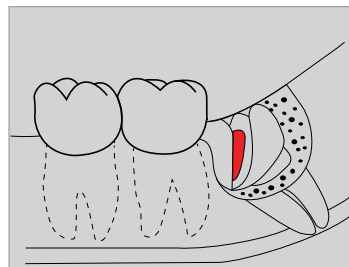
Diamante della chirurgia
 Diamante de la cirugía
 Diamante da cirurgia

↻_{max.} 100.000

3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	6,0 014
FGXXL	806	317 415 524...	G254.317...	014



G254

Strumento diamantato chirurgico per la rimozione e la lisciatura di superfici di tessuto osseo, come pure per il taglio di denti e la truciolazione effettiva della sostanza nella osteotomia dentale.

Instrumento diamantado para cirugía, ideal para el desgaste y alisado de superficies óseas así como la sección de dientes y corte eficaz de la sustancia dental en osteotomías dentales.

Instrumento diamantado para cirugía, ideal para o desgaste e alisamento de tecido ósseo, assim como para a secção de dentes e corte eficaz de substância dentária em osteotomias.

D254

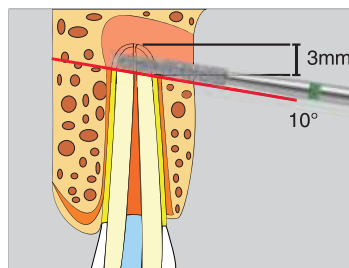
Diamante della chirurgia
 Diamante de la cirugía
 Diamante da cirurgia

↻_{max.} 100.000 / opt. 80.000

3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	10,0 016
FGXXL	806	317 199 534...	D254.317...	016



D254

Strumento diamantato chirurgico per il taglio atraumatico dei denti e la truciolazione effettiva della sostanza dentale nella resezione apicale. Non consigliata per la truciolazione del tessuto osseo.

Instrumento diamantado para cirugía, ideal para la sección atraumática de dientes, así como un corte eficaz de la sustancia dental en la resección apical. No está recomendado para cortar hueso.

Instrumento diamantado para cirugía, ideal para a secção atraumática de dentes, assim como para corte eficaz de substância dentária em reseção apical. Contraindicado para corte de tecido ósseo.

STT249
STT250
Soft Tissue Trimmer

300.000 - 500.000
1



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	5,0	8,0
Ø 1/16 mm				016	016
FG			STT249.314...	016	
			STT250.314...		016

Fresa per incisione tessuti STT:

Per il trattamento paradontale, in alternativa al bisturi e all'elettrocirurgia.

Il Tissue Trimmer STT è uno strumento rotante, realizzato in ceramica, che può essere usato al posto del bisturi o dell'elettrocirurgia. La parte attiva in ceramica biocompatibile separa i tessuti senza produrre calore.

Questo strumento di alta qualità viene usato per la modellazione delle gengive, l'esposizione del solco prima di prendere l'impronta, la messa a nudo delle cavità profonde, l'asportazione di tessuto di granulazione interradicolare, l'asportazione delle iperplasie gengivali/papillectomie, l'esposizione di impianti endossei e di denti inclusi.

Vantaggi:

- coagula i capillari riducendo l'emorragia
- durante il trattamento il ridotto riscaldamento evita la necrosi
- l'alta stabilità dello strumento permette un trattamento rapido e sicuro della gengiva

Non utilizzare assolutamente lo spray di irrigazione!

300.000 - 500.000

Instrumento para cortar tejidos STT:

Para la gestión de la encía. como alternativa al bisturí y la electrocirugía.

El instrumento para cortar tejidos STT, fabricado en cerámica, es un instrumento rotativo para realizar tratamientos sobre la encía, que puede utilizarse alternativamente en lugar de la electrocirugía o del bisturí. La parte activa de cerámica, biocompatible, separa el tejido sin generar calor.

Este instrumento de alta calidad se utiliza para el modelado de la encía, la apertura del surco gingival para la toma de impresiones, el descubrimiento de cavidades profundas, la remoción de tejido de granulación interradicular, la remoción de hiperplasias gingivales / papilectomías, el descubrimiento de implantes intraóseos y de dientes retenidos.

Ventajas:

- La punta de cerámica especial coagula los vasos sanguíneos y reduce la hemorragia.
- Puesto que el calentamiento es mínimo, evita la necrosis durante el tratamiento.
- Al ser el instrumento muy estable, permite un trabajo rápido y seguro en la encía.

¡Siempre deberá utilizarse sin spray refrigerador de agua!

300.000 - 500.000

Instrumento para cortar tecidos STT:

Para a gestão da gengiva. Como alternativa ao bisturi e à electrocirurgia.

O instrumento para cortar tecidos STT, fabricado em cerâmica, é um instrumento rotativo para realizar tratamentos sobre a gengiva, que pode-se utilizar alternativamente em vez da electrocirurgia ou do bisturi. A parte activa de cerâmica, biocompatível, separa o tecido sem libertar calor.

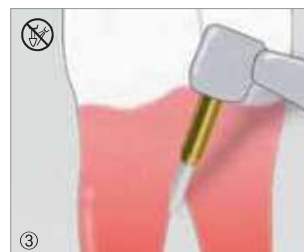
Este instrumento de alta qualidade utiliza-se para modelar a gengiva, a abertura do sulco gengival para a tomada de impressões, o descobrimento de cavidades profundas, a remoção de tecido de granulção interradicular, a remoção de hiperplasias gengivais / papilectomias, o descobrimento de implantes intraósseos e de dentes inclusos.

Vantagem:

- A ponta especial de cerâmica da broca, provoca coagulação e reduz a tenência de hemorragia.
- Como só é produzido um aquecimento mínimo, a necrose dos tecidos é evitada.
- A grande estabilidade da broca permite um tratamento rápido e seguro da gengiva.

¡Deverá utilizar-se sempre sem spray refrigerador de agua!

300.000 - 500.000



Soft Tissue Trimmer:


- 1 Gingivectomia (asportazione di iperplasie gengivali)
- 2 Esposizione di impianti
- 3 Curettage interradicolare per asportare tessuti di granulazione
- 4 Escissione della mucosa per l'esposizione di denti inclusi / semi-inclusi

Soft Tissue Trimmer:

- 1 Gingivectomía (remoción de encía hiperplásica)
- 2 Descubrimiento de implantes
- 3 Raspado interradicular para la extirpación de tejido de granulación
- 4 Escisiones de la mucosa para descubrir dientes retenidos / semirretenidos


Soft Tissue Trimmer:

- 1 Gingivectomia (remoção de gengiva hiperplásica)
- 2 Exposição de implantes
- 3 Raspagem interradicular para a extirpação de tecido de granulção
- 4 Excisões da mucosa para expor dentes inclusos/semi-inclusos

RF161 LINDEMANN 


Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000
Shank 316, 160.000

 3




Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				9,0
				016
HP	330	104 408 295...	RF161.104...	016
RAL	330	205 408 295...	RF161.205...	016
FGXL	330	316 408 295...	RF161.316...	016

RF162 LINDEMANN 


Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000
Shank 316, 160.000

 3




Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				9,0
				016
HP	330	104 408 297...	RF162.104...	016
RAL	330	205 408 297...	RF162.205...	016
FGXL	330	316 408 297...	RF162.316...	016

RF163 LINDEMANN 

Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000

 3




Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				5,0
				014
HP	330	104 406 297...	RF163.104...	014
RAL	330	205 406 297...	RF163.205...	014

RF164 LINDEMANN 


Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000

 3




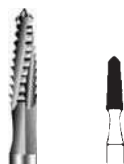
Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				6,0
				018
HP	330	104 407 297...	RF164.104...	018
RAL	330	205 407 297...	RF164.205...	018

RF165 LINDEMANN 

Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000

 3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				7,0
				023
HP	330	104 408 297...	RF165.104...	023
RAL	330	205 408 297...	RF165.205...	023

RF166 LINDEMANN 


Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000

 3




Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				10,0
				021
HP	330	104 409 297...	RF166.104...	021
RAL	330	205 409 297...	RF166.205...	021

RF167 LINDEMANN 

Fresa per osso - Fresa para hueso
Fresa para osso

↻_{max.} 3.000

 3



Shank Size	L mm	ISO	Order No.	
∅ _{1/10} mm				10,0
				023
HP	330	104 410 297...	RF167.104...	023
RAL	330	205 410 297...	RF167.205...	023