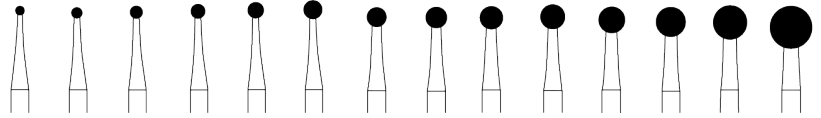


C141



↻_{opt.} 3 000
Mandrin 316, 160 000



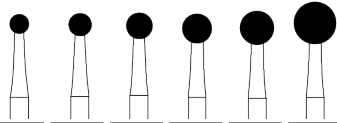
MANDRIN	ISO	N° COMMANDE	L mm														
1/8mm																	
HPL	500 105 001 291...	C141.105...										027	029	031	035	040	050
HP	500 104 001 291...	C141.104...		010		014		018		023	025	027	029	031	035	040	050
RAXL	500 206 001 291...	C141.206...		010		014		018		023	025	027	029	031	035	040	050
RAL	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							

Version super coupante

C141A



↻_{opt.} 3 000



MANDRIN	ISO	N° COMMANDE	L mm						
1/8mm									
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	500 206 001 298...	C141A.205...		023	027	031	035	040	

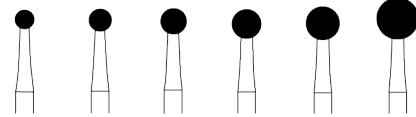
Version super coupante pour une préparation avec très peu de vibrations.

Fraise à os C141AC

Fraise à os pour un traitement en douceur de la substance osseuse. La nouvelle denture A optimisée garantit une utilisation très silencieuse de l'instrument avec une performance de coupe très élevée, tout en préservant au maximum la substance osseuse à découper.

Grâce à un recouvrement résistant avec du ZrN (nitrure de zirconium), la fraise répond aux exigences élevées qui s'imposent lors d'un traitement chirurgical de l'os pour une surface de qualité. La coupe de transition permet une pénétration axiale dans la substance osseuse. Le design de la coupe nouvellement développé garantit un travail contrôlé ainsi qu'une surface osseuse plus lisse pour une bonne cicatrisation.

C141AC



MANDRIN	ISO	N° COMMANDE	L mm						
1/8mm									
HP	506 104 001 298...	C141AC.104...		023	027	031	035	040	050
RAL	506 205 001 298...	C141AC.205...		023	027	031	035	040	
RAXL	506 206 001 298...	C141AC.206...		023	027	031	035	040	
		↻ _{max.}		100 000	100 000	100 000	100 000	80 000	60 000
		↻ _{opt.}		6000	6000	6000	6000	6000	6000

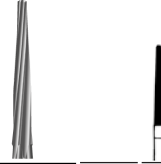


C151



Fraise spéciale

U_{max.} 160 000



MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FGXL	500 316 199 336...	C151.316...		015
FGXXL	500 317 199 336...	C151.317...		015

C161

LINDEMANN



Fraise à os

U_{opt.} 3000



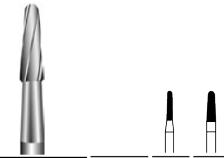
MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
HP	500 104 408 295...	C161.104...		016
RAXL	500 206 408 295...	C161.206...		016
RAL	500 205 408 295...	C161.205...		016
FGXL	500 316 408 295...	C161.316...		016

C157



Fraise spéciale

U_{max.} 160 000



MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FGXL	500 316 196 336...	C157.316...		011 016

C162

LINDEMANN



Fraise à os

U_{opt.} 3000



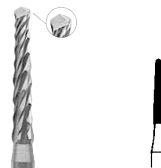
MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
HP	500 104 408 297...	C162.104...		016
RAXL	500 206 408 297...	C162.206...		016
RAL	500 205 408 297...	C162.205...		016
FGXL	500 316 408 297...	C162.316...		016

C162A



Fraise à os

U_{opt.} 3000



MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
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

Version super coupante pour une préparation avec très peu de vibrations.

C162S



Fraise à os

U_{opt.} 3000

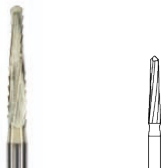


MANDRIN					U _{max.}	U _{opt.}
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm			
HP	500 104 408 337...	C162S.104...		016	40 000	20 000
RAXL	500 206 408 337...	C162S.206...		016	40 000	20 000
FGXL	500 316 408 337...	C162S.316...		016	100 000	60 000

C162AC



Fraise à os



MANDRIN						
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm		U _{max.}	U _{opt.}
FGXL	506 316 408 297...	C162AC.316...		016	100 000	6 000

Revêtement ZrN (nitrure de zirconium).

Indications : Sections coronaires et radiculaires, dégagement et avulsion des dents de sagesse retenues, ablation de résidus radiculaires, traitement chirurgical de l'os.

C163A



Fraise à os

U_{opt.} 3000



MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
HP	500 104 408 298...	C163A.104...		014
RAL	500 205 408 298...	C163A.205...		014

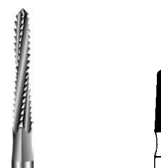
C166

LINDEMANN



Fraise à os

U_{opt.} 3000



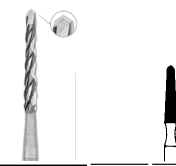
MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
HP	500 104 409 297...	C166.104...		021
RAL	500 205 409 297...	C166.205...		021
RAXL	500 206 409 297...	C166.206...		021

C166A



Fraise à os

U_{opt.} 3000

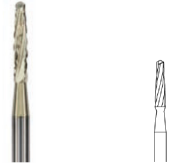


MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
HP	500 104 409 298...	C166A.104...		021
RAXL	500 206 409 298...	C166A.206...		021

C166SAC



Fraise à os



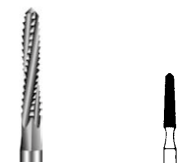
MANDRIN							
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	10	U _{max.}	U _{opt.}	
HP	500 104 409 337...	C166SAC.104...			021	100 000	20 000

C167



Fraise à os

U_{opt.} 3000



MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	10		
HP	500 104 410 297...	C167.104...				023
RAXL	500 206 410 297...	C167.206...				023

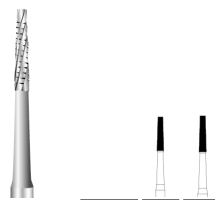
C254



Fraise pour implant lame

U_{opt.} 80 000

U_{max.} 100 000



MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	6	6	
FGXL	500 316 415 296...	C254.316...				010 012
FGXXL	500 317 415 296...	C254.317...				010 012

C254A



Fraise à os

U_{opt.} *80 000 / **40 000

U_{max.} 100 000



MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	6		
FGXL*	● 500 316 415 298...	C254A.316...				012
FGXXL*	● 500 317 415 298...	C254A.317...				012
HP**	● 500 104 415 298...	C254A.104...				012
RAL**	● 500 205 415 298...	C254A.205...				012
RAXL**	● 500 206 415 298...	C254A.206...				012

Indications : Exposition et extraction des dents de sagesse incluses, résections apicales, préparations osseuses, préparation de volets osseux, section des dents ou des racines dentaires.

C254AAC



Fraise à os



MANDRIN							
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	6	U _{max.}	U _{opt.}	
FGXXL	● 506 317 415 298...	C254AAC.317...			012	100 000	60 000

Revêtement ZrN (nitrure de zirconium).

Indications : Dégagement et avulsion de dents de sagesse retenues, résections apicales, préparation de la substance osseuse et de volets osseux, sections coronaires et radiculaires.

C255A



Fraise à os



MANDRIN							
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	6	U _{max.}	U _{opt.}	
HP	● 500 104 597 295...	C255A.104...			012	40 000	20 000
RAXL	● 500 206 597 295...	C255A.206...			012	40 000	20 000
FGXXL	● 500 317 597 295...	C255A.317...			012	100 000	60 000

Fraise à os pour une section osseuse efficace et mince de 1,2 mm d'épaisseur seulement.

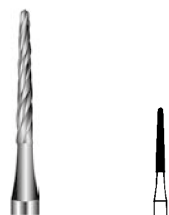
Indications : Exposition et avulsion de dents de sagesse retenues, résections apicales, préparation de la substance osseuse et de volets osseux, section de dents et séparation de racines dentaires.

C262



Fraise à os

U_{opt.} 3000



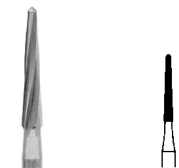
MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	11		
HP	500 104 408 299...	C262.104...				016
RAXL	500 206 408 299...	C262.206...				016
FGXL	500 316 408 299...	C262.316...				016
FGXXL	500 317 408 299...	C262.317...				016

C267



Fraise à os

U_{max.} 100 000



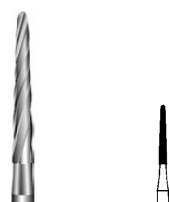
MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	9		
FGXL	500 316 210 295...	C267.316...				016
FGXXL	500 317 210 295...	C267.317...				016

C269

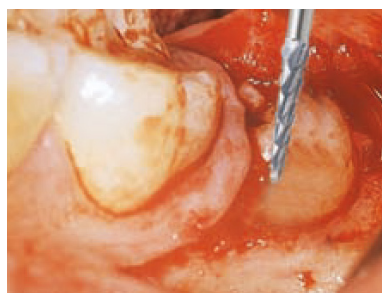


Fraise spéciale

U_{opt.} 3000



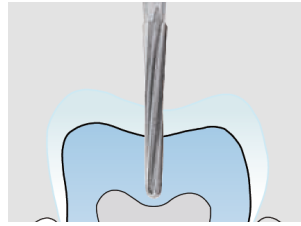
MANDRIN						
∅ _{mm}	ISO	N° COMMANDE	L mm	11		
HP	500 104 199 295...	C269.104...				016
RAXL	500 206 199 295...	C269.206...				016
FGXL	500 316 199 295...	C269.316...				016
FGXXL	500 317 199 295...	C269.317...				016



C269GK



La fraise optimale pour l'ouverture évasée de toutes les chambres pulpaire.



ENDO

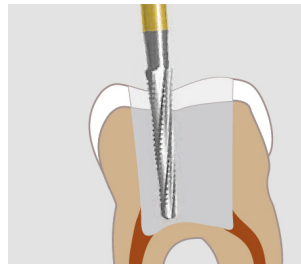
↻_{max.} 160 000

MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FGXL	500 316 219 295...	C269GK.316...		016
FGXXL	500 317 219 295...	C269GK.317...		016

Fraise d'endodontie C269GKS

Fraise d'endodontie spéciale avec une configuration de coupe longue et conique et une denture à section transversale pour la réalisation d'une cavité d'accès endodontique en forme d'entonnoir dans la chambre pulpaire. La denture à section transversale garantit un enlèvement silencieux et efficace de la substance dentaire. L'extrémité non travaillante arrondie de la fraise (bout mousse) évite la pénétration dans les parois canalaire et le plancher pulpaire. À utiliser après élimination du plafond pulpaire avec la fraise d'endodontie 802L pour un élargissement de la cavité d'accès endodontique en vue d'un traitement canalaire réussi.

C269GKS



Élargissement de chambre pulpaire

↻_{max.} 100 000

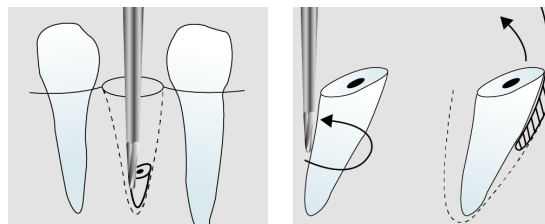
↻_{opt.} 80 000

MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FGXL	500 314 219 296...	C269GKS.314...		016

Traitement des péri implantites

Fraise à finir en carbure de tungstène pourvue d'une tige FGXL (longueur totale 30 mm) pour le traitement chirurgical des péri-implantites. Pour l'élimination des micro et macro-structures présentes sur les implants en titane ainsi que pour le polissage des surfaces; cette fraise permet de réduire la formation de nouveaux dépôts.

C560



↻_{max.} 160 000

MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FGXXL	500 317 196 336...	C560.317...		008

TC48L



Flamme longue

- 12 Lames
- 30 Lames

↻_{max.} 80 000

↻_{opt.} 40 000

MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FG	● 500 317 249 072...	TC48L.317...	8	8
		○ 500 317 249 032...	TC48LUF.317...	014

TC379



Ovoïde

- 12 Lames
- 30 Lames

↻_{max.} 80 000

↻_{opt.} 40 000

MANDRIN				
∅mm	ISO	N° COMMANDE	L mm	
FG	● 500 317 277 072...	TC379.317...	3,1	4,2
		○ 500 317 277 032...	TC379UF.317...	014

Instructions d'utilisation

Travailler uniquement sous une pression douce (<2N) avec un liquide de refroidissement stérile. Vitesse de rotation optimale du contre angle bague rouge 40.000 rpm. Appliquer la fraise « dans le sens contraire des aiguilles d'une montre » autour de l'implant de manière à réduire la course de l'instrument lors de la préparation.

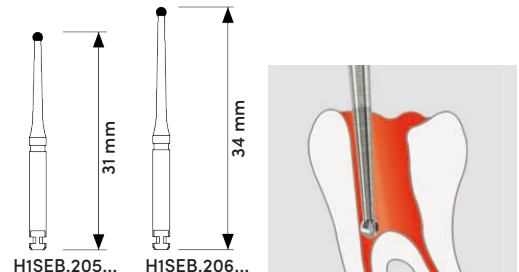
Fraise pour la réalisation de traitements endodontiques

Les canaux sont parfois difficiles à trouver et à cathétériser dans le cas du traitement endodontique de dents pluri-radiculées. Il est alors nécessaire de créer un isthme sur une partie ou sur toute la longueur de la cavité de manière à trouver le canal difficile d'accès. Les nouvelles fraises H1SEB sont particulièrement adaptées à ces traitements.

H1SEB.205 H1SEB.206

Rond
 ↻_{max.} 20 000
 ↻_{opt.} 1500

MANDRIN	ISO	N° COMMANDE	L mm
$\frac{1}{10}$ mm			
RAL	500 205 004 006...	H1SEB.205...	004 006 008 010 012 014
RAXL	500 206 004 006...	H1SEB.206...	004 006 008 010 012 014



Utilisation :

Sa denture adaptée à la coupe permet de travailler sans pression tout en préservant la substance dentaire. Le long col mince permet d'obtenir une bonne vision dans la cavité d'accès. La fraise H1SEB est particulièrement adaptée au travail sous microscope; en effet, elle permet d'obtenir une vision optimale des cavités les plus profondes et de l'anatomie du plancher de la chambre pulpaire. Ainsi, l'ouverture de l'entrée des canaux radiculaires est facilitée tout en préservant la substance dentaire; l'exposition des canaux oblitérés est également facilitée.

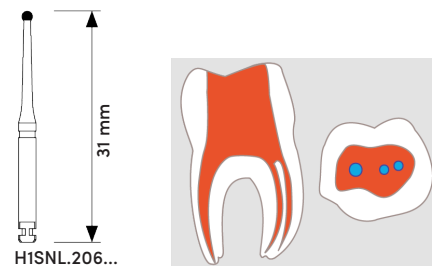
H1SNL

Sa denture adaptée à la coupe permet de travailler sans pression tout en préservant la substance dentaire. Le long col mince permet d'obtenir une bonne vision dans la cavité d'accès. La fraise H1SNL est particulièrement adaptée au travail sous microscope; en effet, elle permet d'obtenir une vision optimale des cavités les plus profondes et de l'anatomie du plancher de la chambre pulpaire. Ainsi, l'ouverture de l'entrée des canaux radiculaires est facilitée tout en préservant la substance dentaire; l'exposition des canaux oblitérés est également facilitée.

H1SNL

Rond
 ↻_{max.} 20 000
 ↻_{opt.} 1500

MANDRIN	ISO	N° COMMANDE	L mm
$\frac{1}{10}$ mm			
RAL	500 206 001 003...	H1SNL.206...	006 008 010 012

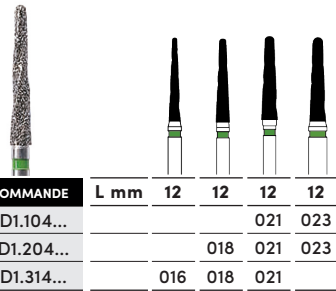


GSD1

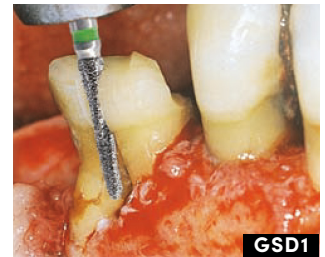
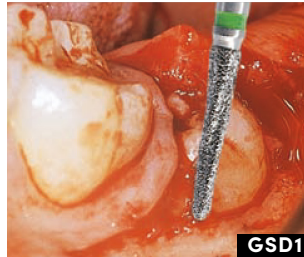


Osteotom

↻_{max.} Os compact
20 000 - 120 000
Os spongieux
10 000 - 30 000



MANDRIN		ISO	N° COMMANDE	L mm	12	12	12	12
1/6mm								
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	



Avantages:

La forme optimale et la surface diamantée permettent un proche contact avec la structure de l'os, résultant dans un faible échauffement et une meilleure évacuation des boues de meulage.

À utiliser avec spray de refroidissement.

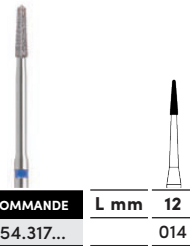
Grains : vert/gros = 151 µm – ISO 534

G254

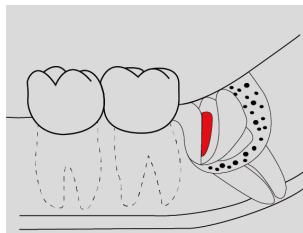


Diamant de chirurgie

↻_{max.} 100 000



MANDRIN		ISO	N° COMMANDE	L mm	12
1/6mm					
FGXXL	● 806 317 415 524...		G254.317...		014



Cet instrument chirurgical diamanté est conçu pour le fraisage et le polissage des surfaces osseuses ; il peut aussi servir à sectionner les dents ou à éliminer de manière efficace la substance dentaire dans les alvéolectomies.

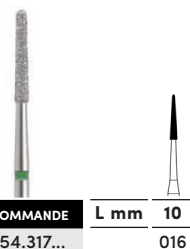
D254



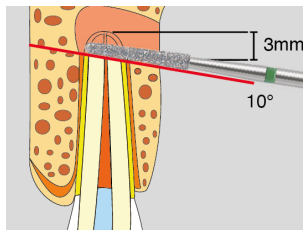
Diamant de chirurgie

↻_{max.} 100 000

↻_{opt.} 80 000



MANDRIN		ISO	N° COMMANDE	L mm	10
1/6mm					
FGXXL	● 806 317 199 534...		D254.317...		016



Cet instrument chirurgical diamanté est conçu pour la section atraumatique des dents et pour l'élimination efficace de la substance dentaire lors des résections apicales. Non recommandé pour le fraisage de l'os.

Instrument à inciser les tissus STT :

Pour le traitement des gencives. Une alternative au scalpel et à l'électrochirurgie. Destiné à la chirurgie du tissu mou, cet instrument rotatif STT peut être utiliser comme alternative à l'électrochirurgie ou l'utilisation d'un scalpel. La partie travaillante biocompatible en céramique traite le tissu sans le brûler.

L'application inclut le modelage de la gencive, l'ouverture des sillons gingivodentaires pour les empreintes, creuser les cavités profondes, éliminer le tissu de granulation interradiculaire, l'élimination de la gencive hypertrophiée/ papillectomies et le dégagement d'implants intraosseux ainsi que de dents incluses.

STT249

STT250

Soft Tissue Trimmer
 ↻ 300 000 - 500 000

MANDRIN		N° COMMANDE	L mm		
1/16mm	FG			5	8
		STT249.314...		016	
		STT250.314...			016



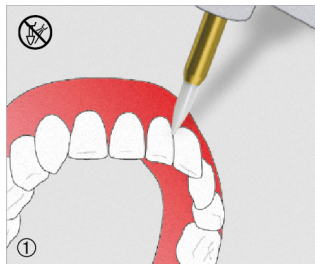
Avantages :

La céramique spéciale de la partie travaillante tranche le tissu et réduit le saignement (coagulation). Le très faible échauffement évite l'apparition de nécroses lors du traitement. La grande robustesse du Soft Tissue Trimmer permet un travail rapide et sûr au niveau de la gencive.

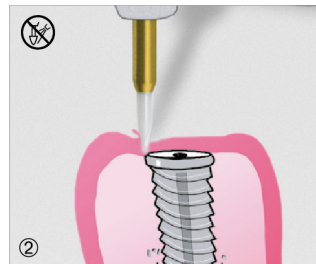
À utiliser impérativement sans spray de refroidissement !

↻ 300 000 - 500 000

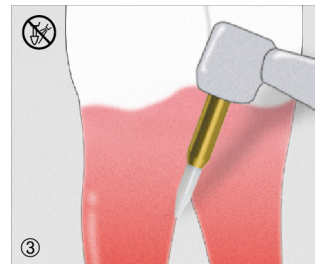
Soft Tissue Trimmer :



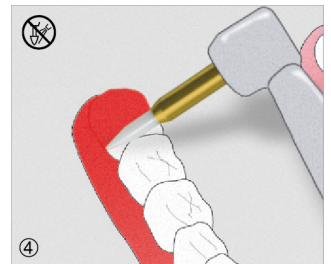
1 Gingivectomie (résection des hyperplasies gingivales)



2 Operculation d'implants



3 Curetage inter-radiculaire pour l'élimination des tissus de granulation



4 Excisions gingivales pour le dégagement de dents incluses/ partiellement incluses

Symboles utilisés

 Fabricant	 Date de fabrication	 Produit médical
 Résines acryliques	 Préparation cavitaire	 Pédicurie et podologie
 Fabrication des modèles	 Préparation coronaire	 Ultrasons
 Couronnes et bridges	 Retrait des vieilles obturations	 Thermodésinfecteur
 Technique de la coulée sur modèles	 Préparation des obturations	 Thermodésinfecteur ne pas appliquer
 Finition occlusale des alliages	 Surfaçage radiculaire	 Autoclave
 Finition occlusale des céramiques	 Prophylaxie	 Autoclave ne pas appliquer
 Technique de recouvrement et technique céramique	 Traitement endodontique	 N° de commande
 Technique de fraisage	 Systèmes de reconstitution	 N° ISO
 Technique de fraisage	 Séparation des couronnes	 Regarder les conseils d'utilisation sur www.stonerdental.com
 Technique de fraisage	 Chirurgie maxillo-faciale	 Vitesse de rotation maximale permise
 Technique de fraisage	 Traitement orthodontique	 Vitesse de rotation recommandée
 Technique de fraisage	 Implantologie	 Usage unique
 Technique de fraisage	 Pointe mousse, non coupante	 Utiliser avec de l'eau
 Technique de fraisage	 Chanfrein de sécurité	 Sans jet d'eau
 N° du lot - rend possible l'identification de la charge de production	 Conditionnement	 Bord arrondi



www.stonerdental.com

05 34 25 03 97

stonerfrance@stonerdental.com

38 bis Rue Dubezy Bat C1
31500 Toulouse

