

CATÁLOGO DE **PONTAS**

Inovação,
Performance & Segurança



OPTYMUS



ENDO



PERIO

PROFILAXIA

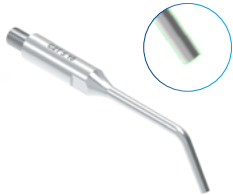




C22-E

Ø 1.2mm

- Preparo da Câmara Pulpar
- Preparo em ângulos



C2T

Ø 1.6mm

- Remoção de núcleo



CR4F-ST

Ø 1.6mm

- Alisamento das paredes da câmara pulpar sem desgaste do assoalho



R1-E

Ø 1.0mm

- Acesso à câmara pulpar
- Remoção de cálculos na câmara pulpar
- Compactar e aplainar a guta-percha



TOT

Ø 0.3mm

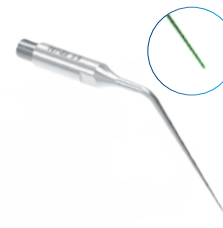
- Raspagem supra e subgingival convencional



TOT-E1

Ø 0.3mm

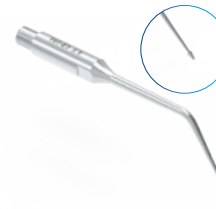
- Irrigação passiva (P.U.I.)
- Ativação do cimento
- Corte e termoplastificação de Guta Percha
- Remoção de lima fraturada
- Limpeza das áreas de ístimos



TOT-E2

Ø 0.3mm

- Irrigação passiva (P.U.I.)
- Ativação do cimento
- Corte e termoplastificação de Guta Percha
- Remoção de lima fraturada
- Limpeza das áreas de ístimos



TOT-E3

Ø 0.45mm

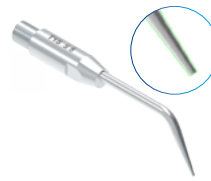
- Limpeza de canais achatados
- Limpeza de canais em retratamento



TIF-2

Ø 0.5mm

- Cirurgia de retropreparo em anteriores



TIT

Ø 0.6mm

- Raspagem supragengival convencional



TIF-E

Ø 0.5mm

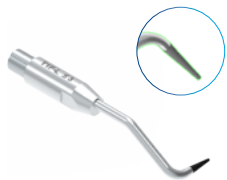
- Localização e desobstrução de canal
- Remoção de cálculo/ístmio



TIU-2

Ø 0.5mm

- Raspagem na região de furca



TIF-L

Ø 0.5mm

- Cirurgia de retropreparo em posteriores



TRIF-ST

Ø 0.5mm

- Desgaste na região de ístmio e refinamento da entrada do canal



TIF-R

Ø 0.5mm

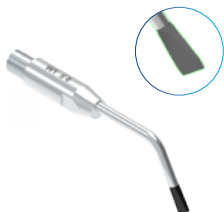
- Cirurgia de retropreparo em posteriores



VI-E

Ø 1.2mm

- Aplainamento das paredes da câmara pulpar



W1

0.5mm x 2.5mm

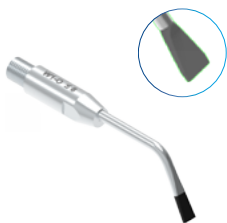
- Abertura da janela óssea
- Apicectomia



WIT-O

0.4mm x 2.5mm

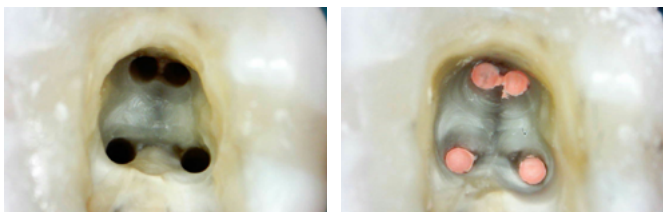
- Raspagem supragengival convencional



WI-O

0.5mm x 2.5mm

- Abertura da janela óssea
- Apicectomia



Fotos: Prof. Rodrigo Villagra - Limpeza da câmara pulpar e corte e termoplastificação da Guta-Percha

“ Junto com as pontas CVDentus, o ultrassom é uma ferramenta de muita importância para quem busca excelência no tratamento endodôntico, pois auxilia em vários passos, como por exemplo: Cirurgia de acesso conservadora, Limpeza da cavidade, PUI, Remoção de núcleos, Retratamento, entre outros. ”

PROF. RODRIGO VILLAGRA

Especialista em Endodontia



Clinical **PLUS**



ENDO



PERIO



DENTÍSTICA



PRÓTESE

DentSurg **PRO**



ENDO



PERIO



CAVITÁRIO

PRÓTESE
DENTÍSTICA



CIRURGIA





DENTÍSTICA

Clinical PLUS



CAVITÁRIO

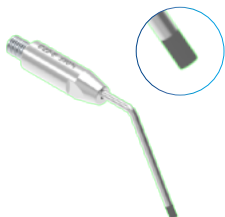
DentSurg PRO



C1

Ø1.2mm

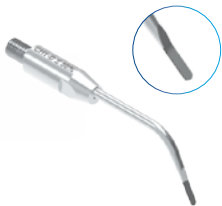
- Preparo cavitário de ângulo
- Biselamento



C22-E

Ø1.2mm

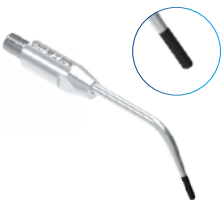
- Preparo em ângulos



CHI-D

→|←1.0mm x 0.5mm

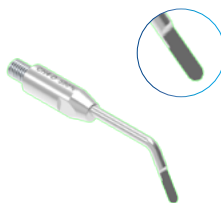
- Preparo cavitário pequeno na região proximal (distal)



CHI-M

→|←1.0mm x 0.5mm

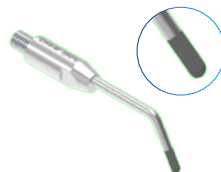
- Preparo cavitário na região proximal (mesial)



CH4-D

→|←1.6mm x 0.8mm

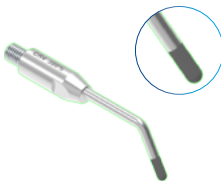
- Preparo cavitário maior na região proximal (distal)



CH4-M

→|←1.6mm x 0.8mm

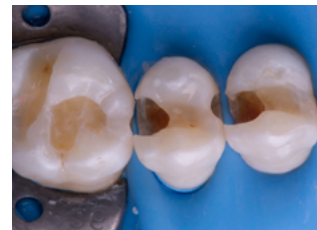
- Preparo cavitário maior na região proximal (mesial)



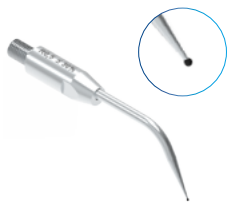
CR4

Ø1.6mm

- Remoção de resina pós-bracket (camada espessa)



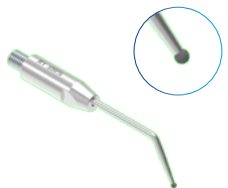
Fotos: Prof. Gustavo Petris - Desgaste do molar em área de difícil acesso com conservação do dente adjacente



R0,5

Ø 0.5mm

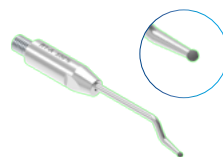
- Remoção de cáries pequenas



R1

Ø 1.0mm

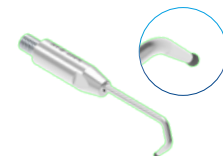
- Remoção de cáries
- Preparo cavitário na região proximal
- Contorno papilar



R1-A

Ø 1.0mm

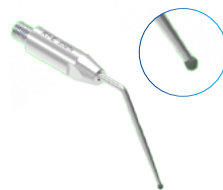
- Remoção de cáries
- Preparo cavitário na região proximal
- Preparo cavitário na região vestibular
- Preparo cavitário em túnel com acesso mesial



R1-B

Ø 1.0mm

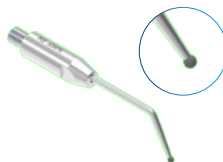
- Remoção de cáries
- Preparo cavitário em túnel com acesso total
- Preparos cavitários na região lingual de dentes anteriores



R1-E

Ø 1.0mm

- Preparo cavitário em túnel
- Contorno Papilar



R2

Ø 1.2mm

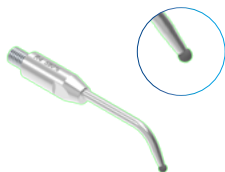
- Remoção de cáries
- Preparo cavitário

“ Na Odontopediatria recomendo o uso da ponta com diamante CVDentus R0.5, desenvolvida com alta tecnologia, possui tamanho e angulação perfeitos para preparos cavitários pequenos, possibilitando procedimentos minimamente invasivos. ”

DRA. LIETE YASSUDA

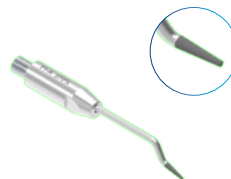
Especialista em Odontopediatria



**R4**

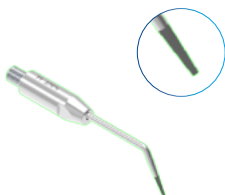
Ø 1.5mm

- Remoção de cáries grandes
- Preparo cavitário

**T1A**

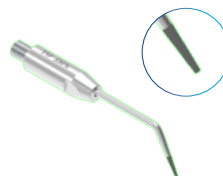
Ø 0.5mm

- Seccionamento de raiz

**T1**

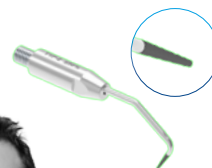
Ø 0.5mm

- Preparo cavitário em geral
- Remoção de amálgama ou resina de restauração
- Preparo em sulcos com lesões mais incipientes
- Remoção de excesso de material restaurador

**T1F**

Ø 0.5mm

- Acabamento em resinas
- Término da remoção de resina pós-bracket
- Remoção de excesso de material restaurador intrapapilar, supra e subgingival

**T1F-2**

Ø 0.5mm

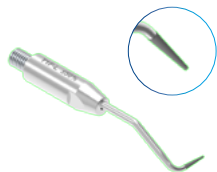
- Remoção de excesso de material restaurador intrapapilar, supra e subgingival

“ Segurança e precisão é tudo que preciso na minha prática diária, como clínico geral. Poder trabalhar com a CVDentus traz facilidades em todos procedimentos que executo, dos mais simples aos mais complexos, além de ser completamente portátil e ter um design inovador e arrojado. ”

PROF. GUSTAVO PETRIS

Mestre em Clínica Odontológica – Biomateriais e Especialista em Implantodontia.

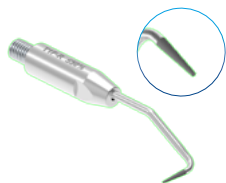




TIF-L

∅ 0.5mm

- Remoção de excesso de material restaurador intrapapilar, supra e subgingival



TIF-R

∅ 0.5mm

- Remoção de excesso de material restaurador intrapapilar, supra e sub-gengival



WI

0.5mm x 2.5mm

- Remoção de amálgamas e resinas (grande)
- Slice



WI-O

0.5mm x 2.5mm

- Remoção de amálgamas e resinas (grande)



“ Com o diamante CVDentus, é possível fazer tratamentos e preparos que nenhuma outra ponta consegue fazer. É espetacular! ”

PROF. DIRCEU VIEIRA

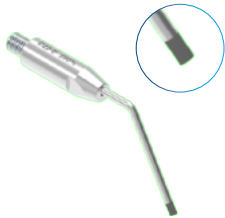
Doutor e Mestre Dentística, Coordenador dos cursos de Especialização da ABO Osasco, Santos e ABS - São Paulo.



ENDO

Clinical PLUS

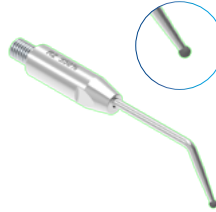
DentSurg PRO



C22-E

Ø1.2mm

- Preparo da Câmara Pulpar



R2

Ø1.2mm

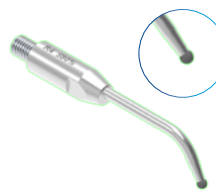
- Acesso à câmara pulpar



C2T

Ø1.6mm

- Remoção de núcleo



R4

Ø1.5mm

- Acesso à câmara pulpar



CR4F-ST

Ø1.6mm

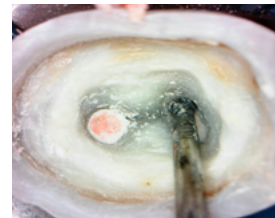
- Alisamento das paredes da câmara pulpar sem desgaste do assoalho



R1-E

Ø1.0mm

- Acesso à câmara pulpar
- Remoção de cálculos na câmara pulpar
- Compactar e aplainar a gutta-percha



Fotos: Prof. Rodrigo Villagra - Corte e termoplastificação da gutta-percha



TOT-E1

Ø 0.3mm

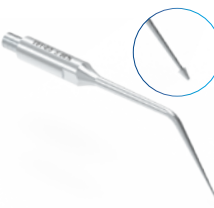
- Irrigação passiva (P.U.I.)
- Ativação do cimento
- Corte e termoplastificação de Guta Percha
- Remoção de lima fraturada
- Limpeza das áreas de ístimos



TOT-E2

Ø 0.3mm

- Irrigação passiva (P.U.I.)
- Ativação do cimento
- Corte e termoplastificação de Guta Percha
- Remoção de lima fraturada
- Limpeza das áreas de ístimos



TOT-E3

Ø 0.45mm

- Limpeza de canais achatados
- Limpeza de canais em retratamento



TIF-2

Ø 0.5mm

- Cirurgia de retropreparo em anteriores



TIF-E

Ø 0.5mm

- Localização e desobstrução de canal
- Remoção de Cálculo/Ístimo



“Esses 2 insertos são muito interessantes, a TR1F-ST trabalha na região de ístimo e refina a entrada do canal, e a CR4F-ST realiza acabamento e alisamento das paredes da câmara pulpar, garantindo segurança dos procedimentos e extrema qualidade nos preparos.”

PROF. RODRIGO VILLAGRA

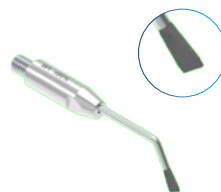
Especialista em Endodontia.



TRIF-ST

Ø 0.5mm

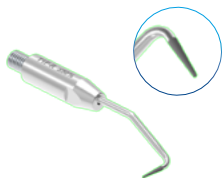
- Desgaste na região de ístimo
- Refinamento na entrada do canal



W1

→ 0.5mm x 2.5mm

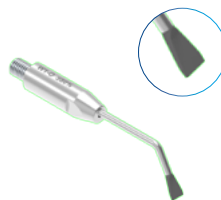
- Apicectomia
- Abertura da janela óssea



TIF-R

Ø 0.5mm

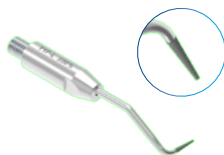
- Cirurgia de retropreparo em posteriores



W1-O

→ 0.5mm x 2.5mm

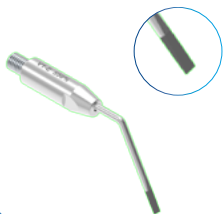
- Apicectomia



TIF-L

Ø 0.5mm

- Cirurgia de retropreparo em posteriores



VI-E

Ø 1.2mm

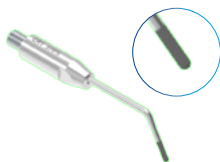
- Aplainamento das paredes da câmara pulpar



PERIO

Clinical PLUS

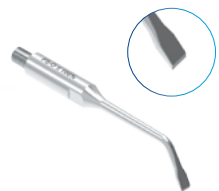
DentSurg PRO



CR1

Ø1.2mm

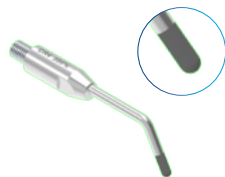
- Peeling Gingival



FS-O

✦ 0.4mm x 2.5mm

- Aumento de coroa com abertura de retalho (redução do volume ósseo)



CR4

Ø1.6mm

- Peeling Gingival



Fotos: Prof. Diego Bazan: Peeling gengival e pós operatório

“ Eu uso as pontas de diamante porque elas são melhores, efetivamente comprovado. Melhor do que cirurgia de peeling à laser ou com bisturi de orban. Os pigmentos tardam a reaparecer e as muitas das vezes não aparecem nunca mais. ”

DRA. DÉBORA AYALA

Mestre em Laser, Especialista em Periodontia, Especialista em Dentística Restauradora e Especialista em Implantodontia.

“ Dentre as mais diversas aplicações, as pontas da Cvdentus também permitem realizar a melanoplastia com grande segurança e conforto para o paciente. ”

PROF. DIEGO BAZAN

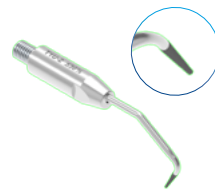
Cirurgião-dentista, especialista em Cirurgia Bucocomaxilofacial, Periodontia e Implantodontia.



TOT

Ø 0.5mm

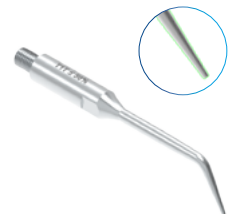
• Raspagem supra e subgengival convencional



TIU-2

Ø 0.5mm

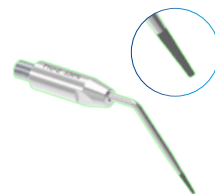
• Raspagem na região de furca



TIT

Ø 0.6mm

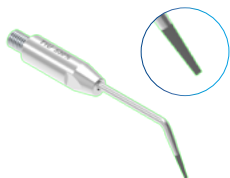
• Raspagem supragengival convencional



TIU-E

Ø 0.5mm

• Raspagem subgengival com diamante



TIU

Ø 0.5mm

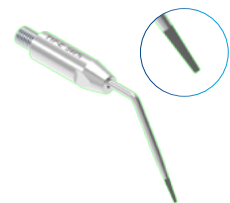
• Raspagem supragengival com diamante



TRIU-SD

Ø 0.5mm

• Raspagem supragengival com diamante seletivo



TIF-E

Ø 0.5mm

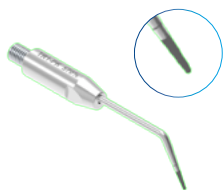
• Alisamento Radicular



WIT-O

≠ 0.4mm x 2.5mm

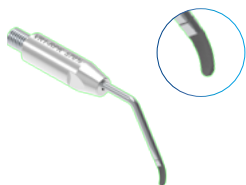
• Raspagem supragengival convencional



TRI-PK

Ø 0.5mm

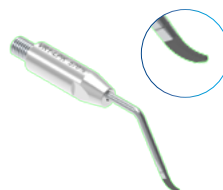
- Aumento de coroa clínica sem abertura de retalho (Desgaste ósseo)



VR1-RPK

Ø 1.2mm

- Aumento de coroa clínica sem abertura de retalho (Desgaste ósseo)



VR1-LPK

Ø 1.2mm

- Aumento de coroa clínica sem abertura de retalho (Desgaste ósseo)



Foto: Prof. Paulo Kano - Detalhe de excesso de gengiva removido



Foto: Prof. Paulo Kano - Pós Operatório (1 Dia)

“ Eu uso os insertos de diamante CVDentus para fazer aumento de coroa sem abertura de retalho, sem danos ao tecido gengival, melhor precisão, proporcionando mais conforto para o paciente com um pós-operatório mais rápido. ”

PROF. PAULO KANO

Mestre em Implantodontia, Diretor do Instituto Paulo Kano, Criador e Desenvolvedor do método Clones, Criador do AST (Natomic Shell Technique) / SKIN Concept e Técnico em prótese dentária.



Foto: Prof. Marcelo de Faveri - Cirurgia Flapless



PRÓTESE

Clinical PLUS



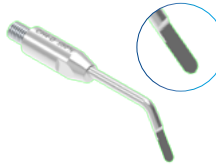
CAVITÁRIO

DentSurg PRO

**C1**

Ø1.2mm

- Biselamento
- Término de preparo

**CH4-D**

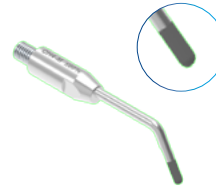
1.6mm x 0.5mm

- Término de preparo
- Preparo de laminados para lente de contato (margem larga)

**C2T**

Ø1.6mm

- Remoção de núcleo

**CH4-M**

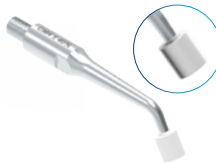
1.6mm x 0.5mm

- Término de preparo
- Preparo de laminados para lente de contato (margem larga)

**CHI-D**

1.0mm x 0.5mm

- Término de preparo
- Preparo de laminados para lente de contato (margem estreita)

**CM4**

Ø3.7mm

- Cimentação de lentes e próteses

**CHI-M**

1.0mm x 0.5mm

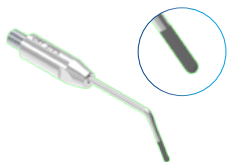
- Término de preparo
- Preparo de laminados para lente de contato (margem estreita)



Foto: Prof. Ricardo Bertholdi -
Cimentação



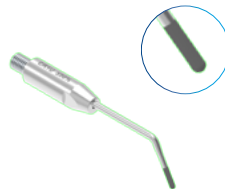
Foto: Prof. Rogério Marcondes -
Cimentação. Assentamento perfeito
do artefato cerâmico.



CR1

Ø1.2mm

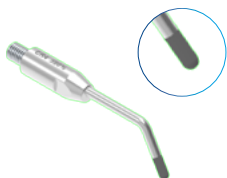
- Término de preparo protético (margem estreita)



CR1U

Ø1.2mm

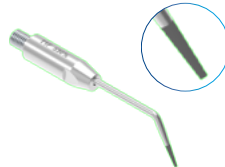
- Polimento de margem protética estreita
- Hibridização do selamento dentinário imediato de laminados



CR4

Ø1.6mm

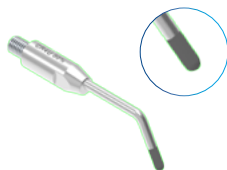
- Término de preparo protético (margem larga)



TIF

Ø0.5mm

- Texturização
- Cad/Cam: Remoção de cimento provisório



CR4U

Ø1.6mm

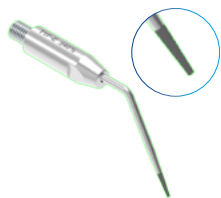
- Polimento de margem protética larga
- Hibridização do selamento dentinário imediato de laminados

“ A ponta de Cimentação CM4 da CVDentus é um produto único no mercado mundial, que proporciona um perfeito assentamento de artefatos cerâmicos, independente da viscosidade do material cimentante. ”

PROF. ROGÉRIO MARCONDES

Especialista em Dentística Restauradora, Membro Fundador do Paraná Dental Team e Diretor Clínico do Dental Esthetic Center e Professor do Dental Esthetic Center Training.





TIF-E

Ø 0.5mm

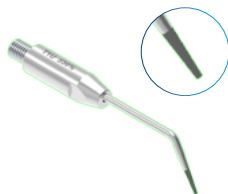
- Texturização



W1

0.5mm x 2.5mm

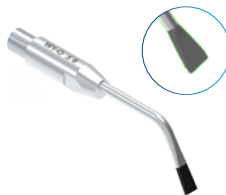
- Odontosecção
- Remoção de facetas e lentes de contato



TIU

Ø 0.5mm

- Alisamento e polimento de preparo para laminados
- Hibrização do selamento dentinário imediato de laminados



W1-O

0.5mm x 2.5mm

- Odontosecção
- Remoção de facetas e lentes de contato

“

Com a utilização do piezo e a ponta W1 da CVDentus, consigo remover totalmente as lentes de contato. Faço uma secção, e com a dilatação realizo a escamação. Uma procedimento muito rápido, simples, e sem danificar o dente. ”

PROF. GUSTAVO GRECO

Doutor em Odontologia, Mestre em Especialista em Prótese Dentária, Coordenador do curso de Especialização em Prótese Dentária e Implantodontia - ABO-MG.



Foto: Prof. Renato Voss - Término de preparo



Foto: Prof. Gustavo Greco - Remoção de Faceta



CIRURGIA

DentSurg **PRO**



SE1

∅ 3.9mm

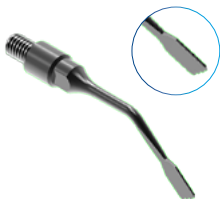
- Descolamento da membrana sinusal



SF3F-O

∥ 0.40mm

- Coleta de osso autógeno
- Fracionamento de raiz anquilosada
- Lateralização do nervo alveolar inferior



SF3

∥ 0.28mm

- Distração Osteogênica
- Remoção de bloco ósseo (enxerto ósseo)
- Lateralização do nervo alveolar inferior
- Expansão de rebordo alveolar
- Fracionamento de raiz anquilosada
- Disjunção de maxila

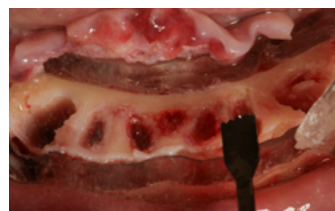


Foto: Profs. Alan Costa e Shaban Burgoa - Regularização Ósseo-Guiada

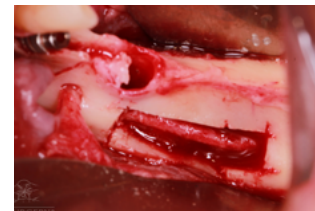


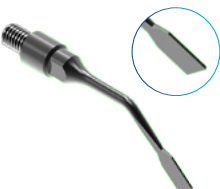
Foto: Prof. Ricardo Scotton - Lateralização do Nervo Alveolar inferior



SF38

∥ 0.28mm

- Distração Osteogênica
- Remoção de bloco ósseo (enxerto ósseo)
- Lateralização do nervo alveolar inferior
- Expansão de rebordo alveolar Split Crest
- Fracionamento de raiz anquilosado
- Disjunção de maxila



SF3F

∥ 0.40mm

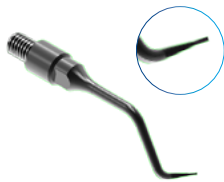
- Levantamento de seio maxilar
- Expansão de rebordo alveolar



“ Utilizo as pontas SF3 e SF38 devido ao seu alto poder de corte, preservando sempre a maior quantidade de material com muita previsibilidade e segurança ”

PROF. RICARDO SCOTTON

Mestre e Especialista em Implantodontia,
Coordenador do curso de Cirurgia Avançada
In Surgery.



SF3-L

±0.40mm

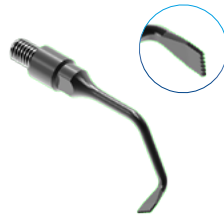
- Remoção de bloco ósseo (enxerto ósseo)
- Levantamento de seio maxilar
- Lateralização do nervo alveolar inferior



SFTV-O

±0.40mm

- Periotomia em todos os elementos
- Corticotomia delicada



SF3-R

±0.40mm

- Remoção de bloco ósseo (enxerto ósseo)
- Levantamento de seio maxilar
- Lateralização do nervo alveolar inferior



SFTV2-O

±0.40mm

- Abertura de loja cirúrgica
- Apicectomia
- Osteotomia em torno de ápices ou implantes fraturados



SFS3-O

±0.40mm

- Raspagem e coleta de osso autógeno

“ A ponta SFTV2-O pode ser usada tanto para abertura de loja cirúrgica, apicectomia e osteotomia em torno de ápices e implantes fraturados, como também para osteotomias delicadas permitindo resolver situações complicadas com um mínimo de perda óssea. ”

PROF. TÚLIO VALCANAIA

Especialista, Mestre e Doutor em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial, Sócio e Diretor do IOA - Instituto de Odontologia das Américas e Sócio e Diretor do IOA Miami - USA.



Foto: Prof. Túlio Valcanaia - Descolamento e extração do pré-molar



SI

- Guia para SCP

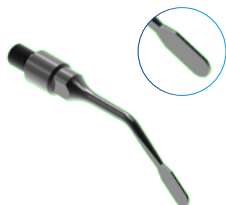
∅ 3.0mm
3.5mm
3.8mm
4.1mm
4.8mm



SCP

- Perfuração de implante
- Trefina
- Coleta de osso autógeno

∅ 3.0mm
3.5mm
3.8mm
4.1mm
4.8mm



SL1

- Osteotomia próxima a tecidos moles

∅ 0.28mm



SR2

- Perfuração inicial para colocação de implante

∅ 1.3mm



SLTV-O

- Descolamento de retalho
- Periotomia de molares
- Descolamento da membrana sinusal

∅ 0.40mm



SR4

- Perfuração óssea

∅ 1.5mm



I N F I N I T Y

ALTA ROTAÇÃO



FR4-H

Ø 1.6mm

- Ajuste oclusal
- Preparo protético, arredondamento dos ângulos vivos para coroas de porcelana



TR18-H

Ø 0.5mm

- Preparo protético
- Biselamento da linha de término



TR38-H

Ø 1.0mm

- Preparo de coroa total
- Remoção de próteses
- Remoção de material restaurador



Foto: Desgaste sem lesionar o tecido mole

* Imagens meramente ilustrativas.



Estrada Principal Torrão de Ouro, 500 – Torrão de Ouro
12229-840 – São José dos Campos, SP
Fone: +55 (12) 3944-1126

www.cvdentus.com.br 

blog.cvdentus.com.br 

[/cvdentus](https://www.facebook.com/cvdentus) 

[@cvdentus](https://www.instagram.com/cvdentus) 

[CVDentus Diamantes](https://www.youtube.com/CVDentusDiamantes) 