



ODONTOMEGA

Ver. 2

Coleção de Produtos

	Acabamento e Polimento Laboratório	04
	Acabamento e Polimento Clínica	10
	Brocas de Tungstênio	18
	Brocas Diamantadas e Sinterizadas	20
	Discos Diamantados	21
	Enceramento e Escultura	24
	Acessórios Diversos	27
	Gesso Snow Rock	35
	Revestimento MegaVest	36
	Ligas Metálicas	37
	Óxido e Esfera de Jateamento	38
	Pincéis	39
	Equipamentos	44
	Pastilhas e Blocos Rosetta	54
	Cimentação Estética	58
	Cerâmicas InSync	60
	MiYo	64
	Blocos de Zircônia	66



DiaTurbo



Pedras diamantadas com alto poder de corte e abrasão, para acabamento em dissilicato de lítio (LiSi2), zircônia e demais materiais cerâmicos.

 8' - 12000 rpm

Aplicação

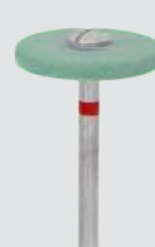
- Dissilicato de Lítio LiSi2.
- Zircônia.
- Materiais cerâmicos.

Características

- Ideal para a técnica Metal free.
- Alta carga de diamantes naturais, garantindo incrível durabilidade à pedra.
- Remove facilmente o material trabalhado, devido a composição otimizada de diamantes.
- Grande variedade de formatos, para diversas aplicações.



CÓDIGO	DT01	DT02	DT03	DT04	DT07
MEDIDAS (mm)	6,5x13	5x13	4,5x13	6x8	22x2



CÓDIGO	DT08	DT09	DT10	DT11	DT12
MEDIDAS (mm)	22x4,5	15x3,5	13x2	20x2	15x2

Pedras Flash

Pedras para acabamento em cerâmicas. As Pedras Flash possuem abrasivo de carbeto de silício, realizando um acabamento suave e macio na porcelana.

Aplicação

- Cerâmicas.

Características

- Formatos ideais para todo tipo de trabalho.
- Alta durabilidade.
- Abrasividade regulada para o trabalho com cerâmicas.
- Caixa com 10 unidades.



CÓDIGO	PF11	PF13	PF20	PF45
NOME	Disco	Ponta	Cone	Cone com ponta

Os polidores EVE são mundialmente conhecidos. Vendidos no Brasil com exclusividade pela OdontoMega, passam pelo mais rígido processo de fabricação e de controle de qualidade. A fabricante EVE, fundada em 1925, conta com mais de 90 anos de história, fazendo com que seus produtos sejam o exemplo máximo do conceito Made in Germany. Focada em tradição, qualidade e espírito de inovação, os produtos EVE são o que existe de mais moderno no campo de acabamento e polimento. Todos os polidores EVE são autoclaváveis.



EVE Diasynt

- Zircônia
- Dissilicato de Lítio

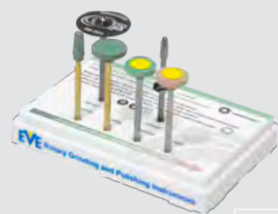
 8' - 12000 rpm

Aplicação

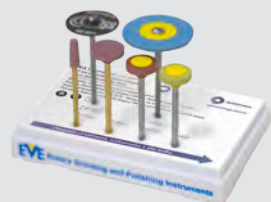
- Zircônia (Indicado a pedra verde).
- Dissilicato de Lítio (Indicado a pedra rosa).
- Cerâmicas.

Características

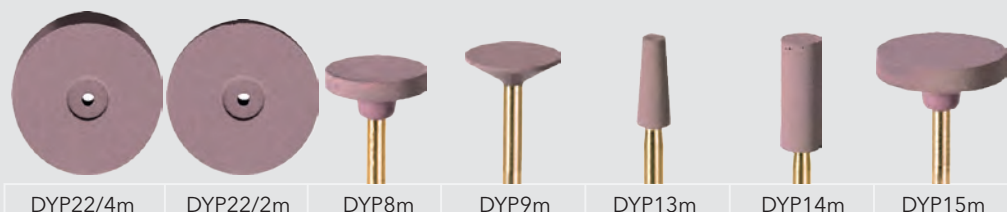
- Pedra com alta carga de diamante.
- Baixíssima geração de calor.
- Pode ser usado sem resfriamento com água.
- Para reduzir coroas e remover contatos.
- Alto grau de desgaste em materiais cerâmicos.



KIT 18-392



KIT 18-391



EVE Diapol



- 1ª Fase | Grossa Desgaste
- 2ª Fase | Média Acabamento
- 3ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)

7' - 12000 rpm

* Sentido correto da rotação: anti-horário



VÍDEO

Aplicação

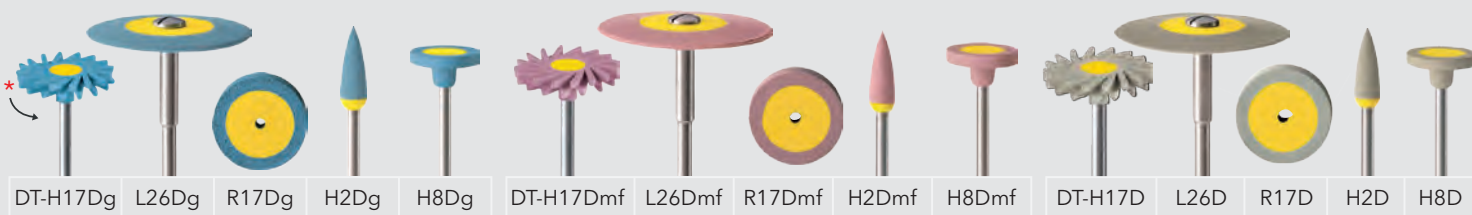
- Todas as cerâmicas.

Características

- Polidor com alta carga de diamantes naturais.
- A terceira fase proporciona glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os melhores e mais vendidos polidores no mundo.



KIT 18-394



EVE Diapro



- 1ª Fase | Média Acabamento
- 2ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)

7' - 12000 rpm

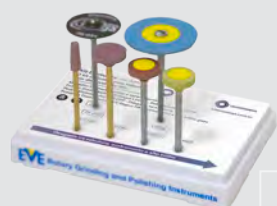
* Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

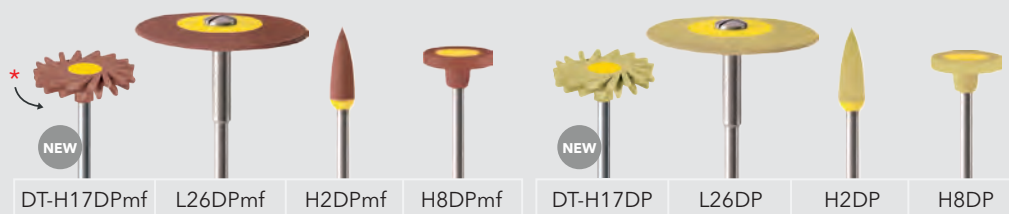
- Dissilicato de lítio.

Características

- Resultados excelentes e duradouros das restaurações.
- Durabilidade fantástica dos polidores, devido a alta concentração de diamantes.
- A segunda fase proporciona glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os únicos polidores desenvolvidos especialmente para dissilicato de lítio.



KIT 18-391



EVE Diacera



- 1ª Fase | Média Acabamento
- 2ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)

7' - 12000 rpm

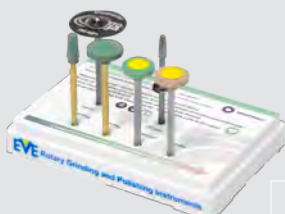
* Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

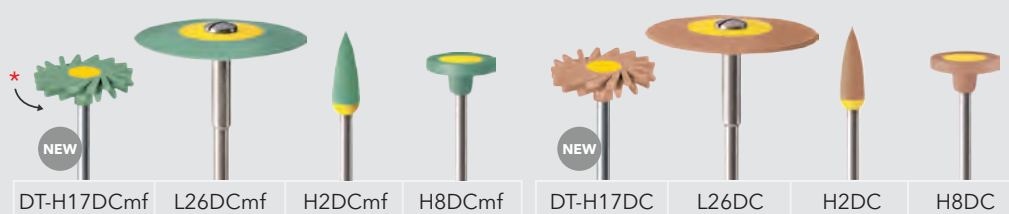
- Zircônia monolítica.

Características

- Polidor com elevada concentração de diamantes, garante a durabilidade dos polidores e eficiência do polimento.
- A segunda fase proporciona glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os únicos polidores desenvolvidos especialmente para zircônia.



KIT 18-392



EVE Diatemp Twist

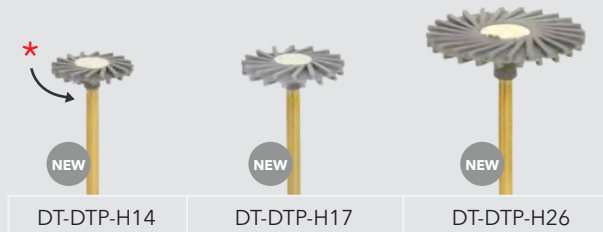
- 1 Fase | Fina Polimento
- ⌚ 7' - 15000 rpm
- ★ Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

- Materiais acrílicos temporários e provisórios.
- PMMA.
- Cerâmicas híbridas.
- Compósitos híbridos.
- Laminados de resina.

Características

- Para um polimento com glaze mecânico e alto brilho em materiais acrílicos.
- Indicado para diversos materiais de CAD/CAM.
- Eficiente para restaurações provisórias e permanentes.



EVE Technik

- 1ª Fase | Grossa Desgaste e Correção
- 2ª Fase | Média Acabamento
- 3ª Fase | Fina Polimento
- ⌚ 5' - 7000 rpm

Aplicação

- Resinas de prótese total.
- Aparelhos ortodônticos.
- Protetores bucais esportivos.
- Placas de clareamento.
- Provisórios.

Características

- Para alisamento e pré-polimento de resinas acrílicas.



EVE Soft Wheels

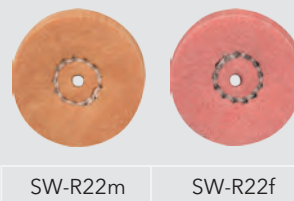
- 1ª Fase | Média Brilho
- 2ª Fase | Fina Alto Brilho
- ⌚ 5' - 7000 rpm

Aplicação

- Superfícies acrílicas.
- Resinas de prótese total.
- Aparelhos ortodônticos.
- Provisórios.

Características

- Flexibilidade para polimento em ameias.
- Brilho fantástico sem pasta.
- Abrasividade por óxido de alumínio.



VÍDEO





EVE Ecoceram

- 1ª Fase | Média Desgaste
- 2ª Fase | Fina Acabamento (Brilho Mate)
-  7' - 10000 rpm

Aplicação

- Cerâmicas.

Características

- Polidores com abrasivo de carbeto de silício.
- Economia no trabalho com cerâmicas.
- Desgaste eficiente.



KIT 18-306



R22VK



LS22VK



S6VK



C7VK



R22NK



LS22NK



S6NK



C7NK

EVE Universal

- 1ª Fase | Média Acabamento
- 2ª Fase | Extra Fina Brilho Mate
-  7' - 10000 rpm

Aplicação

- Cerâmicas.
- Compósitos.
- Metais.
- Acrílicos.

Características

- Polidores universais para todo tipo de material.
- Liga siliconada com abrasivo de carbeto de silício.
- Vários formatos para diferentes aplicações.



R22



L22



S6



C7



R22SF



L22SF



S6SF



Kits para laboratório

Cerâmicas

- Polidores diamantados para desgaste, acabamento e alto brilho (glaze).
- Brocas diamantadas para desgaste.
- Disco diamantado para acabamento.

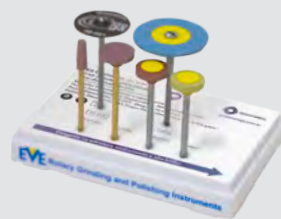
KIT 18-394



Dissilicato de lítio

- Pedras diamantadas para desgaste da estrutura de dissilicato de lítio.
- Polidores diamantados para acabamento e alto brilho (glaze).
- Disco MegaDisc para cortar os sprues.

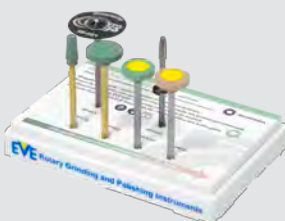
KIT 18-391



Zircônia

- Pedras diamantadas para desgaste da estrutura de zircônia.
- Polidores diamantados para acabamento e alto brilho (glaze).
- Disco MegaDisc para corte dos elementos.
- Broca de tungstênio para acabamento em zircônia pré-sinterizada.

KIT 18-392



Cerâmicas

- Polidores com carbeto de silício para desgaste e acabamento.
- Polidor diamantado para alto brilho com glaze.
- Disco diamantado para acabamento.
- Brocas diamantadas para desgaste.

KIT 18-306



Resinas Acrílicas

- Polidores para acabamento e pré-polimento.
- Broca de tungstênio para acabamento.
- Flanelas impregnadas com carbeto de silício para brilho fantástico.

KIT 18-395



Cerâmicas

- O mais vendido do Brasil.
- Polidores diamantados para desgaste, acabamento e polimento.
- A 3ª Fase realiza glaze mecânico em todo tipo de material cerâmico.

KIT 18-303



Rosetta

- Kit completo para acabamento e polimento das pastilhas e blocos Rosetta dissilicato de lítio LiSi2.
- Broca diamantada para desgaste e ajustes.
- Disco MegaDisc Diamante para corte e separação.
- Polidor EVE Universal para desgaste superficial.
- Pedra Diamantada Diaturbo alto poder de desgaste.
- Sequência de polidores diamantados para acabamento e glaze.

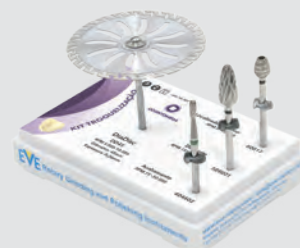
KIT 18-316



Troquelização

- Kit completo para trabalhar o modelo de gesso e troquelização.
- Contém brocas e discos diamantados de alta durabilidade.
- Broca para localização do pino de troquel.

KIT 18-307



EVE Diapol



- 1ª Fase | Grossa Desgaste
- 2ª Fase | Média Acabamento
- 3ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)
- 7' - 12000 rpm

134°C Autoclaváveis

* Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

- Todas as cerâmicas.

Características

- Polidor com alta carga de diamantes naturais.
- A terceira fase realiza glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os melhores e mais vendidos polidores no mundo.

KIT 18-121

KIT 18-105



DT-14Dg W16Dg W17Dg W18Dg W8Dg DT-14Dmf W16Dmf W17Dmf W18Dmf W8Dmf DT-14D W16D W17D W18D W8D

EVE Diapro



- 1ª Fase | Média Acabamento
- 2ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)
- 7' - 12000 rpm

134°C Autoclaváveis

* Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

- Dissilicato de lítio.

Características

- Resultados excelentes e duradouros das restaurações.
- Durabilidade fantástica dos polidores, devido a alta concentração de diamantes.
- A segunda fase realiza glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os únicos polidores desenvolvidos especialmente para dissilicato de lítio.



KIT 18-106



DT-14DPmf W16DPmf W17DPmf W18DPmf DT14-DP W16DP W17DP W18DP

EVE Diacera



- 1ª Fase | Média Acabamento
- 2ª Fase | Fina Alto Brilho (Glaze)
- 7' - 12000 rpm

134°C Autoclaváveis

* Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

- Zircônia monolítica.

Características

- Polidor com elevada concentração de diamantes, garante a durabilidade dos polidores e eficiência do polimento.
- A segunda fase realiza glaze mecânico, sem necessidade de queima de glaze.
- Os únicos polidores desenvolvidos especialmente para zircônia.



KIT 18-107



DT-14DCmf W16DCmf W17DCmf W18DCmf DT14-DC W16DC W17DC W18DC

EVE Diacomp Plus



-  1ª Fase | Média Acabamento e Pré Polimento
-  2ª Fase | Fina Alto Brilho
-  3' - 8000 rpm
-  134°C Autoclaváveis
-  Sentido correto da rotação: anti-horário

Aplicação

- Compósitos.

Características

- Polidor diamantado de duas fases.
- Durabilidade altíssima.
- Alto brilho em todos compósitos.
- Novo modelo Twist em formato espiral. Maior flexibilidade e melhor acesso a áreas de difícil acabamento.



KIT 18-102



KIT 18-122



DT-DCP14m



DT-DCP10m



DCP-1m



DCP-W2Bm



DT-DCP14f



DT-DCP10f



DCP-1f



DCP-W2Bf



VÍDEO

EVE Diacomp Ultra



-  1 Fase | Fina Acabamento e Polimento de Alto Brilho
-  3' - 10000 rpm
-  134°C Autoclaváveis

Aplicação

- Compósitos.

Características

- Polidor diamantado de uma fase.
- O profissional controla a abrasão e o alto brilho do polimento apenas ajustando a pressão.
- Alta durabilidade.



KIT 18-101



DCU1



DCU2



DCU3

EVE Ecoceram

-  1ª Fase | Grossa Desgaste
-  2ª Fase | Média Acabamento
-  3ª Fase | Fina Brilho
-  7' - 15000 rpm
-  134°C Autoclaváveis

Aplicação

- Cerâmicas.

Características

- Polidores com abrasivo de carbeto de silício.
- Economia no trabalho com cerâmicas.
- Desgaste eficiente.



KIT 18-204



W2BVK



W2BNK



W2BSK

EVE Flexi-D

Discos flexíveis com abrasivo de óxido de alumínio para trabalho em resinas compostas, ouro ou amalgama.

- 1ª Fase | Granulação Grossa
- 2ª Fase | Granulação Média
- 3ª Fase | Granulação Fina
- 4ª Fase | Granulação Extra Fina
- 7' - 10000 rpm

Aplicação

- Resinas compostas, ouro ou amalgama.

Características

- Ideais para ajustes interproximais.
- Podem ser utilizados em diversos movimentos, puxando ou empurrando.
- Abrasivos em um lado para melhor controle do ajuste.



CÓDIGO	FD-10g	FD-10m	FD-10f	FD-10sf
MEDIDAS	10 x 0,21mm			

CÓDIGO	FD-14g	FD-14m	FD-14f	FD-14sf
MEDIDAS	14 x 0,21mm			

EVE Flexistrips

Tiras com abrasivo de óxido de alumínio para trabalho em resinas compostas, ouro ou amalgama.

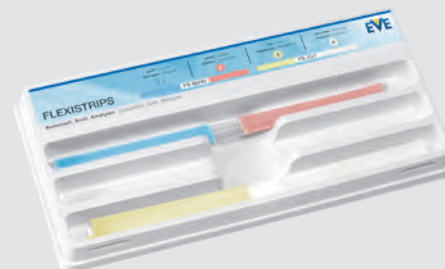
- 1ª Fase | Granulação Grossa
- 2ª Fase | Granulação Média
- 3ª Fase | Granulação Fina
- 4ª Fase | Granulação Extra Fina

Aplicação

- Resinas compostas, ouro ou amalgama.

Características

- Ideais para ajustes interproximais.
- Utilizado em resinas compostas ou metais.
- Com um espaço livre de abrasivos no meio para melhor utilização.
- Apenas um lado com abrasivo de óxido de alumínio.



CÓDIGO	FS-6040	FS-20/7
MEDIDAS	4x150mm (50 peças por kit)	
GRANULAÇÃO	Azul: Grossa, Rosa: Média	Amarela: Fina, Branca: Extra Fina

EVE Diasynt Plus



Pedras abrasivas para desgaste e corte de materiais cerâmicos resistentes, como dissilicato de lítio e zircônia. Especialmente desenvolvidas para trabalho intraoral pois não aquece a peça.

- 1ª Fase | Granulação Grossa
- 2ª Fase | Granulação Fina
- 8' - 12000 rpm

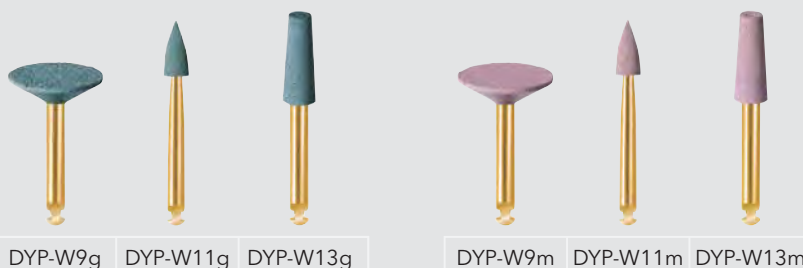
134°C
Autoclaváveis

Aplicação

- Materiais cerâmicos resistentes, como dissilicato de lítio e zircônia.

Características

- Impregnada com diamante natural.
- Alto grau de abrasividade.
- Baixa geração de calor.
- Ideal para ser utilizada sem irrigação.
- Pode ser usado para reduzir as margens de coroas.



DYP-W9g DYP-W11g DYP-W13g DYP-W9m DYP-W11m DYP-W13m

EVE Brush

1 Fase | Média Brilho

5' - 7000 rpm

134°C
Autoclaváveis



KIT 18-202

Aplicação

- Compósitos.

Características

- Escovas com abrasivos à base de carbetto de silício.
- Brilho fantástico sem uso de pasta.
- Polidores de alta durabilidade (Made in Germany).
- Excelente custo/benefício.



WT1

WZ1

WS1

EVE Ecocomp

1ª Fase | Grossa Desgaste e Acabamento

2ª Fase | Fina Polimento

7' - 10000 rpm

134°C
Autoclaváveis



KIT 18-201

Aplicação

- Compósitos.
- Dentes naturais.

Características

- Polidor de silicone impregnado com carbetto de silício.
- Indicado para um desgaste eficiente e econômico, alisamento e brilho de resinas, cerômeros e dentes naturais.
- Duas fases.



EC2Km

EC3Km

EC7m

EC18m



EC2Kf

EC3Kf

EC7f

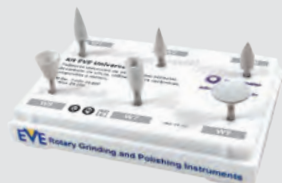
EC18f

EVE Universal

1 Fase | Média Desgaste e Polimento

7' - 10000 rpm

134°C
Autoclaváveis



KIT 18-205

Aplicação

- Cerâmicas.
- Compósitos.
- Metais.
- Acrílicos.
- Amálgama.

Características

- Polidor de silicone impregnado com carbetto de silício.
- Desgaste eficiente e econômico.
- Ideal para acabamento em preparos.



W1

W2

W2B

W5

W7

W9



K11

K12

K15

EVE Unibrush

- 1ª Fase | Duro
- 2ª Fase | Médio
- 3ª Fase | Super Macio
- ⌚ 5' - 7000 rpm
- 134°C Autoclaváveis



KIT 18-203

Aplicação

- Cerâmicas.
- Compósitos.
- Metais.
- Tratamento profilático.

Características

- Escovas de nylon para polimento de porcelanas, compósitos e metais utilizando pasta de polimento.
- Tratamento profilático.
- Baixa geração de calor.
- Grande seleção de formatos.



WTH WZH WPH



WTM WZM WPM



WTS WZS WPS

EVE Bracket

- 1 Fase | Desgaste e Polimento
- ⌚ 5' - 7000 rpm
- 134°C Autoclaváveis



KIT 18-206

Aplicação

- Resíduos adesivos de aparelhos ortodônticos.

Características

- Polidor para remoção de resíduos adesivos dos brackets.
- Os polidores retiram a cola e dão brilho ao dente, sem desgaste do esmalte.



BR7 BR3

EVE Prophyclean

- 1ª Fase | Grossa
- 2ª Fase | Média
- ⌚ 5' - 10000 rpm
- 134°C Autoclaváveis

Aplicação

- Remover placa, tártaro, manchas e cáries iniciais.
- Remover excesso de cimento.
- Alisamento da raiz subgengival.
- Opção mecânica de profilaxia para pacientes sensíveis ao ultrassom.

Características

- Granulação otimizada para não danificar o esmalte e cerâmica.
- Livre de fibras.
- Feito inteiramente com abrasivos.
- Livre de látex.



PC-100g



PC-103g



PC-100



PC-103



Kits para clínica

Resinas Compostas

- Kit econômico de polidores Twist para resina composta.
- Alto brilho em resinas.
- Alta durabilidade dos polidores.

KIT 18-192



Cerâmicas

- Kit econômico de polidores diamantados para cerâmica.
- Desgaste, acabamento e polimento de alto brilho com 6 peças, taças e pontas.
- Alta durabilidade.

KIT 18-195



Cerâmicas

- Polidores Twist diamantados.
- Desgaste, acabamento e alto brilho em todos materiais cerâmicos.
- A 3ª Fase realiza glaze mecânico.
- Formato inovador para polimento de toda a superfície do trabalho.

KIT 18-121



Resinas Compostas

- Polidores Twist diamantados para acabamento e polimento de todas resinas compostas.
- Acabamento e alto brilho em 2 fases.
- Formato inovador para polimento de toda a superfície do trabalho.

KIT 18-122



Cerâmicas

- Polidores diamantados de alta durabilidade.
- Desgaste, acabamento e alto brilho.
- A 3ª Fase realiza glaze mecânico.
- O melhor kit para restaurações cerâmicas.

KIT 18-105



Dissilicato de Lítio

- Duas fases de polimento para resultados com alto brilho (glaze).
- Feitos especialmente para correções e ajustes diretamente no paciente.
- Altamente eficiente com o mínimo trabalho.

KIT 18-106





Zircônia

- Desenvolvidos especialmente para o trabalho com zircônia.
- Elimina a necessidade de glaze no forno.
- Resultados excelentes, devido a granulação otimizada de diamantes.



KIT 18-107

Resinas Compostas

- Polidores diamantados de alta durabilidade.
- Acabamento e alto brilho em duas fases.
- Alta durabilidade.



KIT 18-102

Resinas Compostas

- Polidor diamantado de uma fase.
- O profissional controla a abrasão e o alto brilho do polimento apenas ajustando a pressão.
- Alta durabilidade.



KIT 18-101

Cerâmicas

- Polidores com abrasivos de carbeto de silício.
- Desgaste eficiente e econômico.
- Polidor diamantado para glaze mecânico.



KIT 18-204

Brackets

- Remoção de resíduos adesivos dos brackets, sem danificar o esmalte dos dentes.
- Remoção de tártaro e placa.



KIT 18-206

Resinas Compostas

- Polidores com abrasivos de carbeto de silício.
- Desgaste, acabamento e polimento.
- Escovas para brilho fantástico.



KIT 18-202

Universal

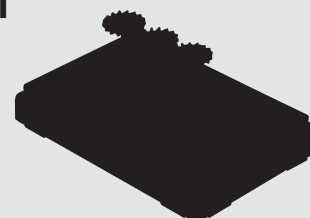
- Polidores com abrasivos de carbeto de silício.
- Para cerâmicas, compósitos, metais, acrílicos e amálgama.



KIT 18-205

Kit Personalizável

- Customizamos kits para dentais, professores, cursos.



Resinas Compostas

- Polidor de silicone impregnado com carbeto de silício.
- Desgaste eficiente e econômico.
- Indicado também para alisamento e brilho de resinas, cerômeros e dentes naturais.



KIT 18-201



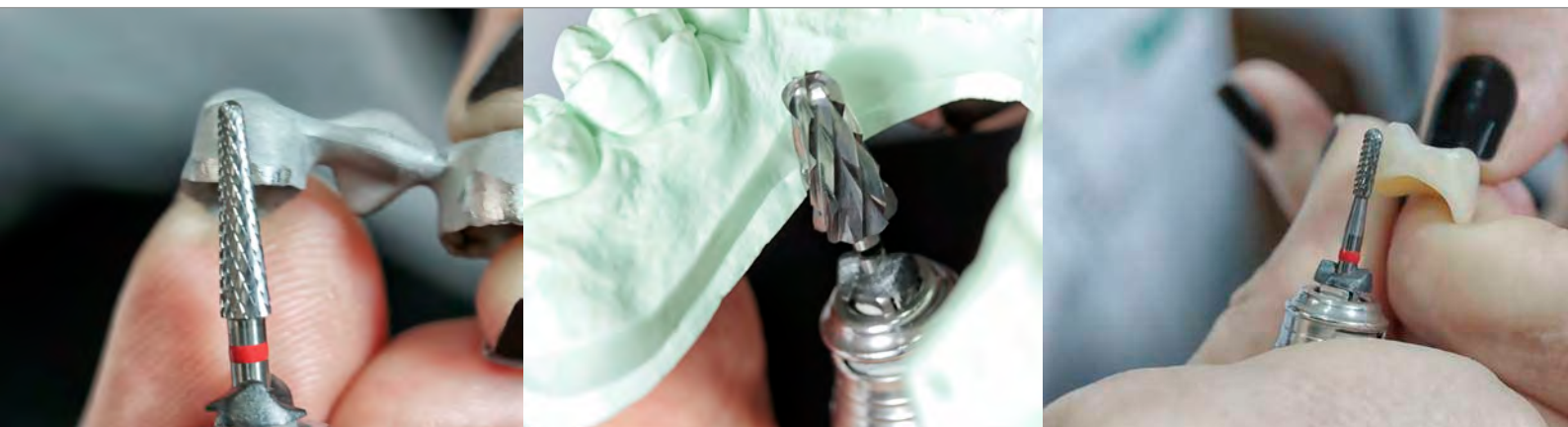
Cimentação Estética.

AUTO Condicionante

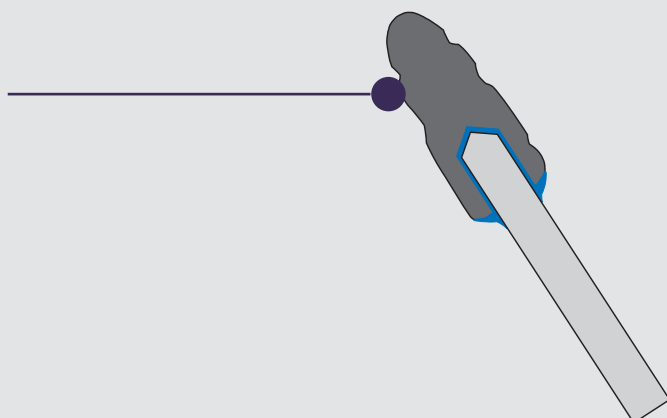
AUTO Adesivo

DUAL Polimerização

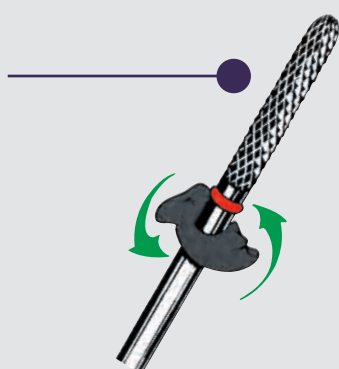
Mais na página 58



As brocas de tungstênio Odontomega são incrivelmente duráveis e com corte extremamente afiado. Excelente custo/benefício em uma broca Made in Germany. Tarjas coloridas para identificar o corte. Hélice exclusiva, impede e previne que poeira entre na peça de mão e danifique os rolamentos.



- Soldagem especial entre o mandril e cabeça da broca, garantindo durabilidade estendida da broca.
- Controle de qualidade Made in Germany.



- Hélice exclusiva presente em todas as brocas Odontomega. O movimento giratório da broca e da hélice emite ar, expelindo poeiras e detritos da peça trabalhada para fora da entrada da caneta do motor de bancada.
- Encaixe a broca de acordo com a figura e garanta a vida útil do seu motor.

Brocas de Tungstênio

 Corte Extra Grosso

 Corte Grosso

 Corte Fino

 Corte Extra Fino

 15' - 30000 rpm

Aplicação

- Todos os metais ●●● ●●● ●●● ●●●
- Resinas ●●●●●●●●●● ●●● ●●● ●●●
- Gesso ●●●●●●●●●● ●●●
- Moldeira ●●●●●●●●●● ●●●
- Zircônia não sinterizada ●●●● ●●● ●●●

Características

- Diferentes cortes, separados por tarjas coloridas.
- Rigoroso processo de fabricação, com garantia de durabilidade.
- Código da broca impresso a laser no mandril, para facilitar a identificação após o uso prolongado.
- Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.

Corte Liso



100202 100302 100402 100602 100801 101001

Corte Cruzado



201202 201402 201602 201801 203001 203201



302202 302302 302402 302502 302602 302801 302901 303001 303101 303201 303301 303501 303601 303801



303901 304001 304502 304602 304702 304802 304902 305002 305102 305502 306102 307201 307301



403201 403301 404602 405001 405002 405102 406102 406202 406302 406402 406502 406602 406801



406901 407001 407101 407201 407301 407401 407501 407601 407701 407801 407901 408001 408101 408502



509001 509101 509201 509901 557701 559001

Brocas Diamantadas

Granulação

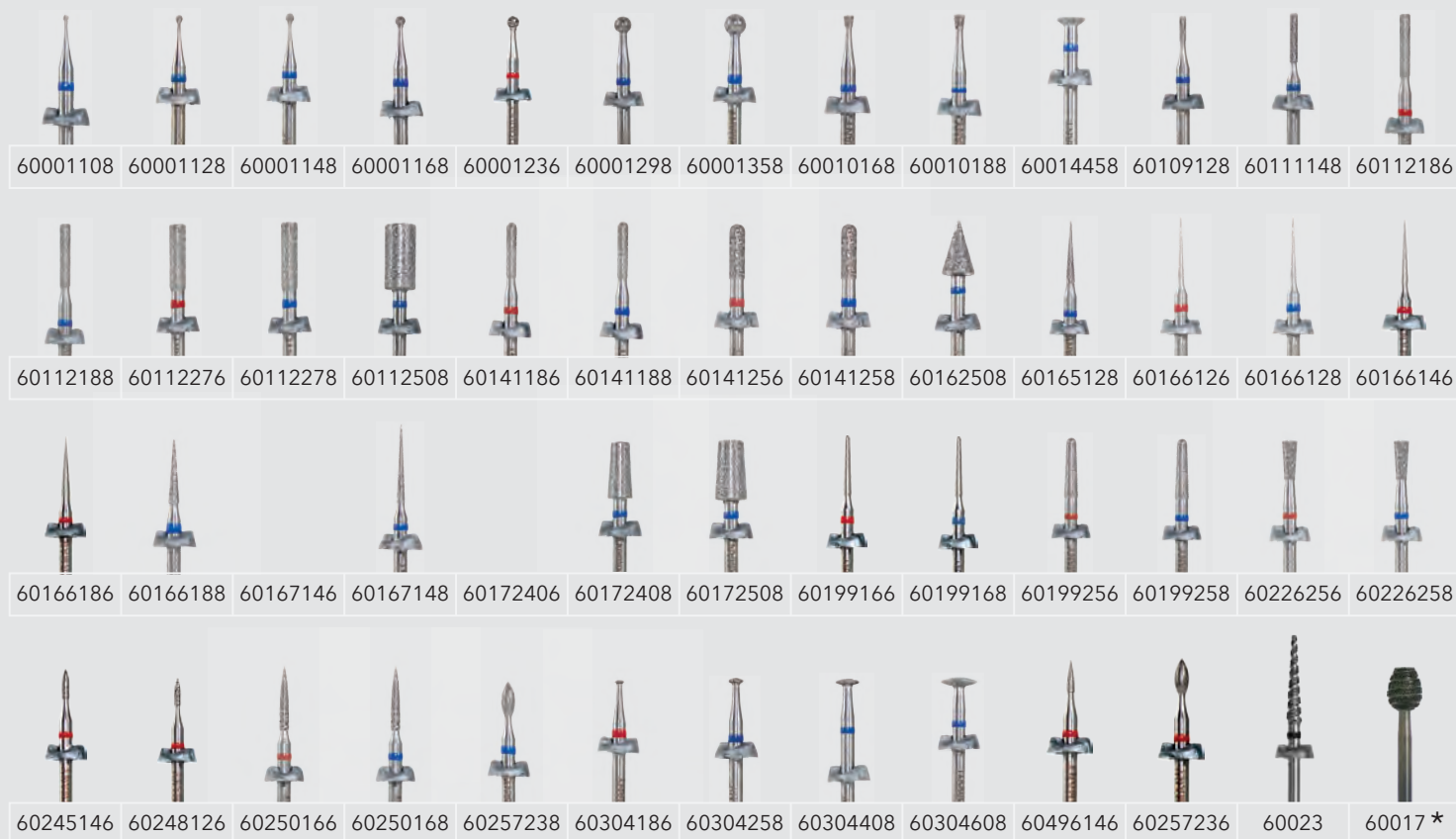
- Média
- Fina
-  5' - 30000 rpm

Aplicação

- Cerâmicas.
- Dissilicato de Lítio.
- Resinas compostas.

Características

- Granulação de diamante otimizada.
 - Durabilidade até quatro vezes maior que as concorrentes.
 - Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.
 - Código da broca impresso a laser no mandril.
- * Broca diamantada para localização do pino de troquel.



Brocas Sinterizadas

Granulação

- Extra Grossa
- Grossa
- Fina
- Extra Fina
-  5' - 30000 rpm

Aplicação

- Cerâmicas.
- Zircônia.
- Dissilicato de lítio.

Características

- Vida útil maior que a de broca diamantada convencional.
- Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.
- Código da broca impresso a laser no mandril.



V



A linha de discos OdontoMega é completa. Oferecemos discos diamantados e sinterizados, para corte de diferentes materiais. Nos orgulhamos em fornecer produtos com incrível durabilidade e eficiência de corte, com controle de qualidade e que atendem todos os padrões europeus de fabricação.

Disco MegaDisc Diamante



Disco impregnado com diamantes para recorte e acabamento de dissilicato de lítio, zircônia e cerâmicas.

 MAX 50000 rpm



Aplicação

- Dissilicato de lítio.
- Zircônia.
- Cerâmicas.

Características

- Perfeito para o corte preciso de sprues de dissilicato de lítio e cerâmicas injetadas.
- Sua flexibilidade garante um acesso fácil aos locais de corte.
- Reforçado com uma camada dupla de fibra de vidro, para uma maior durabilidade.
- Baixa vibração e geração de calor, ideal para cortar cerâmica injetada.
- Acabamento de bordo incisal.



CÓDIGO	08-001
DIÂMETRO	Ø 20 mm
ESPESSURA	0,25 mm



VÍDEO

Disco Diamantado Dupla Face



- Corte Grosso
- Corte Fino
- Corte Super Fino

 5' - 10000 rpm

★ Disco 122222 também na versão sem mandril

Aplicação

- Cerâmicas ●●●●●●●● ● ● ●
- Resinas Acrílicas ●●● ● ● ●
- Resinas Foto ●●●●● ● ● ●
- Dissilicato de lítio ●●●●●●●● ● ● ●
- Zircônia ●●●●●●●●●● ● ● ●

Características

- Discos diamantados para acabamento e corte de cerâmicas.
- Especiais devido a alta concentração de diamantes na superfície.
- Incrível durabilidade.
- Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.



CÓDIGO	111921 ●	112221 ●	121921 ●	122221 ●	140921 ●	142221 ●
DIÂMETRO	Ø 19 mm	Ø 22 mm	Ø 19 mm	Ø 22 mm	Ø 9 mm	Ø 22 mm
ESPESSURA	0,19 mm	0,19 mm	0,17 mm	0,17 mm	0,17 mm	0,10 mm

Disco Diamantado Ventilado



- Corte Fino
- 3' - 5000 rpm

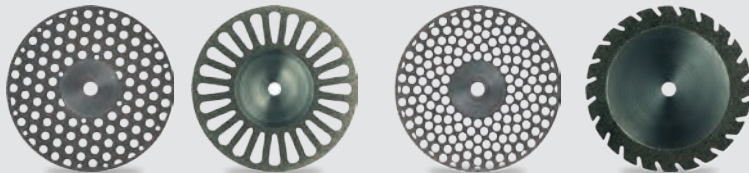


Aplicação

- Cerâmicas.
- Resina acrílica.
- Resina foto.

Características

- O formato permite a melhor visualização da peça trabalhada.
- Ideal para contornos.
- Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.



CÓDIGO	182251 ●	182221 ●	182231 ●	152221 ●
DIÂMETRO	Ø 22 mm	Ø 22 mm	Ø 22 mm	Ø 22 mm
ESPESSURA	0,17 mm	0,17 mm	0,17 mm	0,17 mm

Disco Diamantado Total e Côncavo



- Corte Médio
- Corte Fino
- 5' - 15000 rpm



Aplicação

- Cerâmicas.
- Acrílicos.
- Gesso.

Características

- Discos diamantados totais para acabamento e contornos.
- Disco côncavo ideal para técnica sem ponta.



CÓDIGO	112251 ●	112241 ●	162211 ●
DIÂMETRO	Ø 22mm	Ø 22 mm	Ø 22 mm
ESPESSURA	0,24 mm	0,28 mm	0,30 mm

Disco Flash

Disco para corte ultra rápido de metais. A composição de carborundum especial garante que o metal trabalhado não se aqueça em excesso, melhorando o trabalho.

- 10' - 50000 rpm

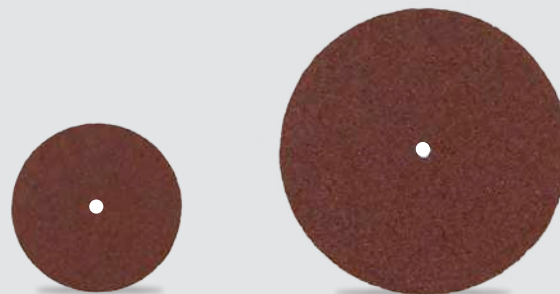


Aplicação

- Ligas metálicas.
- Metais nobres.

Características

- Material resistente e altamente durável.
- Corte rápido e preciso.
- Reduz o aquecimento da peça trabalhada.
- Caixa com 100 unidades.



CÓDIGO	DF25	DF38
DIÂMETRO	Ø 25 mm	Ø 38 mm
ESPESSURA	0,6 mm	0,7 mm

Disco Sinterizado Sidia



● Corte Super Fino

⌚ 3' - 5000 rpm



Aplicação

- Cerâmicas.
- Zircônia.
- Dissilicato de lítio.

Características

- Disco com bordo maciço de diamante sinterizado.
- Os únicos com 0,15mm de espessura.
- Ideal para contornos e separações de cerâmicas.



CÓDIGO	182021 ●	181221 ●
DIÂMETRO	Ø 20 mm	Ø 12 mm
ESPESSURA	0,15 mm	0,15 mm

Disco Sinterizado Rígido



● Corte Fino

⌚ 5' - 15000 rpm

★ Disco 50154UM também na versão sem mandril



Aplicação

- Cerâmicas.
- Metais.

Características

- Discos sinterizados de diamantes naturais.
- Incrível durabilidade.
- Hélice de proteção de motor inclusa, impede que a poeira entre no motor.



CÓDIGO	50154 ●	50265 ●	50143 ●
DIÂMETRO	Ø 22 mm	Ø 16 mm	Ø 8 mm
ESPESSURA	0,30 mm	0,25 mm	0,40 mm

Disco para Gesso e Troquel



● Corte Fino

⌚ 5' - 10000 rpm

Aplicação

- Gesso.
- Troquel.

Características

- Alta durabilidade.
- Incrível poder de corte.



CÓDIGO	DD45 ●	DD35 ●
DIÂMETRO	Ø 45 mm	Ø 35 mm
ESPESSURA	0,35 mm	0,30 mm

Cera ArtWax PRESS

As ceras ArtWax Press OdontoMega são feitas na Alemanha, por uma empresa especializada na fabricação de ceras há mais de 100 anos! Linha com características especiais para o enceramento de coroas e pontes, com a técnica de enceramento progressivo ou de esculpir.

Desenvolvidas especialmente para técnica de prensagem e injeção de cerâmicas, especialmente com dissilicato de lítio (LiSi2).

Ideais para Mock-up.

Aplicação

- Enceramento e escultura.

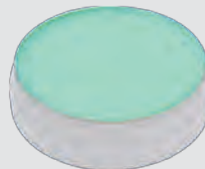
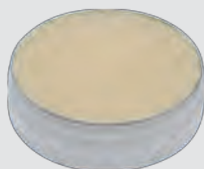
Características

- Cores opacas e intensas para facilitar a visualização dos detalhes do enceramento.
- Qualidade perfeita do enceramento.
- Contração mínima.
- Muito fácil de ser esculpida e raspada.
- Queima totalmente livre de resíduos.
- Orgânicas.

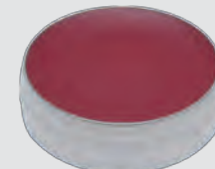
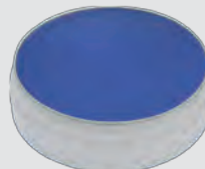
Priscila Rizzi



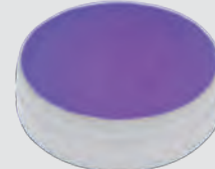
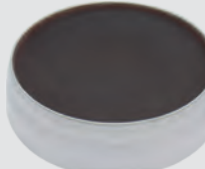
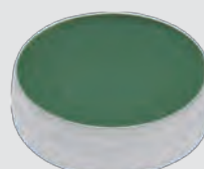
Danilo Bernardes



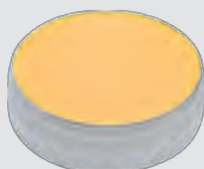
CÓDIGO	05-101	05-102	05-103
PRODUTO	ArtWax Natural 70g	ArtWax Menta Opaca 70g	ArtWax Marfim 70g



CÓDIGO	05-104	05-106	05-107
PRODUTO	ArtWax Cinza 70g	ArtWax Azul 70g	ArtWax Cervical Vermelha 70g



CÓDIGO	05-108	05-109	05-113
PRODUTO	ArtWax Verde 70g	ArtWax Marrom 70g	ArtWax Lilás 70g



CÓDIGO	05-111	05-110
PRODUTO	ArtWax Amarela 70g	ArtWax ScanWax Branca 70g

Ceras ArtWax Rugosas

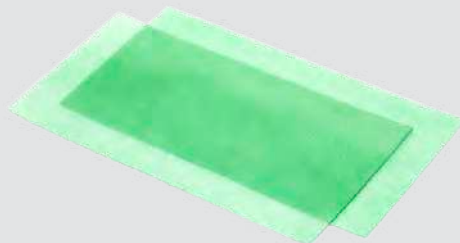
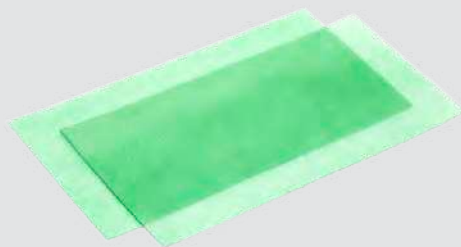
Ceras com diferentes níveis de rugosidade para PPR.

Aplicação

- Prótese parcial removível.

Características

- Transparência ideal para visualização das marcações do modelo.
- Excelente qualidade de fabricação.
- Caixas com 15 unidades de lâminas de ceras.
- Adaptação perfeita e ótima aderência ao modelo.
- Medidas: 175 x 80 mm por folha.



CÓDIGO	05-214	05-215	05-216	05-224	05-225	05-226
PRODUTO	Rugosa	Rugosa	Rugosa	Mais Rugosa	Mais Rugosa	Mais Rugosa
ESPESSURA	0,40mm	0,50mm	0,60mm	0,40mm	0,50mm	0,60mm

Grampos ArtWax Pré-Fabricados

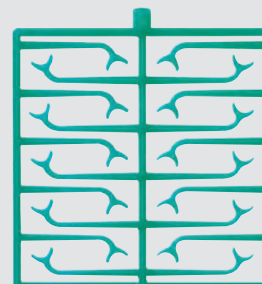
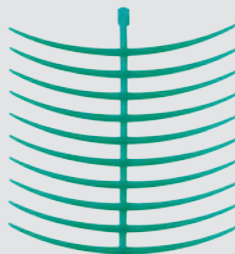
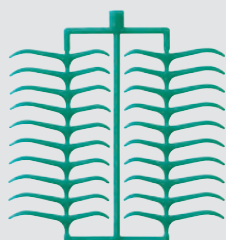
Grampos em cera de forma anatômica facilmente adaptável. Alta estabilidade e precisão.

Aplicação

- Prótese parcial removível.

Características

- Aderência perfeita ao modelo.
- Facilmente modelável e adaptável.
- Coloração verde.
- Contém 200 peças.



CÓDIGO	05-303	05-305	05-310
PRODUTO	Grampos Molares	Grampos Anelares	Grampos Bonyhard

Cera ArtWax Retenção

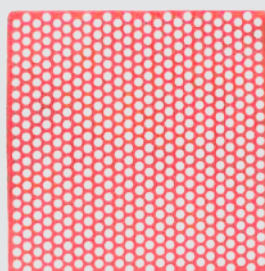
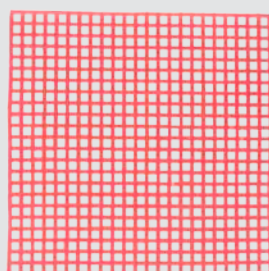
Ceras de retenção de altíssima qualidade para técnicas de fundição.

Aplicação

- Prótese parcial removível.

Características

- Alta estabilidade e plasticidade.
- Facilmente adaptável.
- Coloração vermelha.
- 15 unidades por caixa.



CÓDIGO	05-500	05-501	05-502
PRODUTO	Cela Quadrada	Cela Redonda	Reta

Cera 7 ArtWax

Cera 7 de qualidade excepcional, Made in Germany. Para todo tipo de trabalho de prótese total e protocolo. Qualidade superior devido a sua flexibilidade otimizada e pela composição de cera de abelha.



CÓDIGO	05-507
PRODUTO	Cera 7
MEDIDAS	80x1,5 mm
PESO TOTAL	500g

Aplicação

- Prótese total e protocolo.

Características

- Endurece rapidamente após esfriar.
- Baixíssima contração.
- Composição de 50% cera de abelha e 50% parafina.
- Não distorce na montagem, devido a sua característica plástica.
- Orgânica, livre de resíduos.



Cera ArtWax DIP

Desenvolvida especialmente para produção de copings de cera utilizando a técnica de imersão.



CÓDIGO	05-431
PRODUTO	Cera Dip
PESO TOTAL	300g
TEMP. DE FUSÃO	87°C

Aplicação

- Técnica de imersão.

Características

- Elimina o risco de distorção.
- Excelente memória elástica e contração mínima.





Escovas de Polimento

As escovas de polimento OdontoMega são fabricadas na Alemanha, por uma empresa especializada. São escovas de altíssima qualidade, utilizando os melhores materiais do mercado para alcançar a máxima eficiência e durabilidade com seu uso.

Aplicação

- Polimento de diversos materiais.

Características

- Apenas os melhores materiais do mercado são utilizados em sua fabricação.
- Máxima eficiência durante o uso.



MATERIAL	Feltro Macia	Cabra Macia	Flanela Extra Macia	Bison Cinza Média	Crina de Cavalo
CÓDIGO	08-213	08-214	08-215	08-216	08-217
DIÂMETRO	Ø22 mm	Ø19 mm	Ø22 mm	Ø19 mm	Ø19 mm



MATERIAL	Couro Macio	Aço	Cabra Estrela Macia	Bison Cinza Estrela Médio
CÓDIGO	08-218	08-219	08-224	08-226
DIÂMETRO	Ø22 mm	Ø22 mm	Ø22 mm	Ø22 mm


VÍDEO


Dica: A escova de Aço 08-219 é ideal para abrir os anéis de revestimento, quando se trabalha com a técnica de cerâmica prensada.

Escovas Scotch Brite



Aplicação

- Para desgaste, acabamento e polimento de resinas acrílicas.
- Acabamento em zircônia não sinterizada.

TIPO	GROSSA	MÉDIA	FINA
CÓDIGO	08-241	08-242	08-243
DIÂMETRO	Ø25 mm	Ø25 mm	Ø25 mm

Escovas de Polimento

As escovas de polimento OdontoMega são fabricadas na Alemanha, por uma empresa especialista. São escovas de altíssima qualidade, utilizando os melhores materiais do mercado para alcançar a máxima eficiência e durabilidade com seu uso.

Aplicação

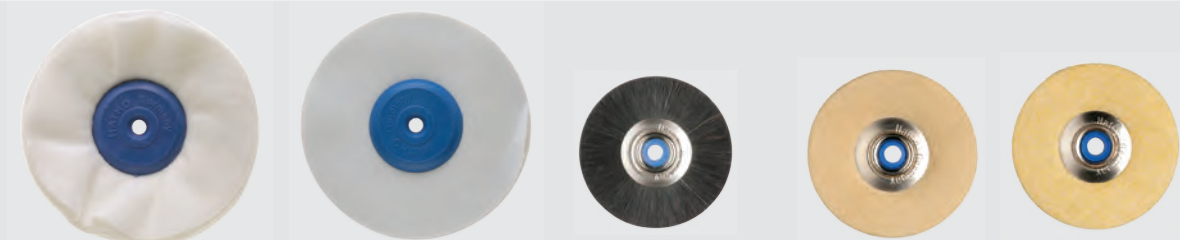
- Escovas e Flanelas para uso em torno de polimento.
- Polimento de diversos materiais.

Características

- Apenas os melhores materiais do mercado são utilizados em sua fabricação.
- Máxima eficiência e durabilidade durante o uso.



MATERIAL	Flanela	Flanela Grossa	Muslim Amarela	Muslim Especial Branca	Cabra
CÓDIGO	08-230	08-231	08-228	08-229	08-234
DIÂMETRO	ø 80 mm	ø 80 mm	ø 100 mm	ø 100 mm	ø 48 mm



MATERIAL	Pano	Pano Macia	Pelo Sintético Preto	Couro	Microfibra
CÓDIGO	08-235	08-236	08-237	08-238	08-239
DIÂMETRO	ø 100 mm	ø 100 mm	ø 48 mm	ø 51 mm	ø 51 mm

Escovas Upofix

- Acabamento em Metal
- Pré-polimento em Cerâmica
- Brilho mate em Resina Foto

5' - 15000 rpm

Aplicação

- Para uso em metal, cerâmica ou resina foto.

Características

- Escovas de kevlar (material para coletes à prova de balas e capacetes de fórmula 1) impregnadas com carbeto de silício.



CÓDIGO	802239	802249	802259
DIÂMETRO	ø 21 mm	ø 21 mm	ø 21 mm



Mandril



CÓDIGO	509077	505208	95RA
USO	Discos e Polidores	Adaptador FG - PM	Adaptador Flexi-D

Megaseal Glaze

Este selador foto é feito de um mono componente de verniz indicado para resinas acrílicas e foto. O selador possibilita uma padronização de brilho e vedamento de poros em próteses totais, parciais, aparelhos ortodônticos, provisórios, e resinas foto.



Aplicação

- Brilho fantástico em resina foto e selante.

Características

- Brilho eficiente em resina foto.
- Possibilita brilho em locais de difícil acesso.
- Veda micro poros existentes na resina, evitando assim acúmulo de placas bacterianas e facilitando na profilaxia da prótese, apresentando maior resistência aos materiais de limpeza, deixando uma superfície lisa e brilhante.
- Selamento de alto brilho sem polimento oneroso manual, superfície totalmente seca após a polimerização.
- Sela prótese total, moldeiras individuais e aparelhos ortodônticos.
- Brilho da superfície e aumento da dureza.
- Brilho em aparelhos ortodônticos.
- 30 ml.

CÓDIGO

08-400

Occlean Carbono Spray

Spray de oclusão para a técnica de coroas e pontes (fixas) e prótese parcial removível, para marcação de pontos de contato. Occlean oferece uma marcação perfeita e detalhada de pontos de contatos nos segmentos de prótese parcial removível e técnicas de coroas e pontas (fixas).



Aplicação

- Marcação de pontos de contato em coroas e pontes (fixas) e prótese parcial removível.
- Cor Verde ●

Características

- Os frascos acompanham um bico plástico para melhor aplicação.
- Occlean é tão fino e preciso que cobre perfeitamente tudo em um único jato. Com isso o técnico alcança um controle único sobre a espessura da camada. Isso foi resolvido através da invenção da técnica de "aplicar a seco" que evita áreas úmidas.
- Facilmente removido com água ou jato de vapor.
- A espessura depende do tempo de aplicação e varia de 6-8u microns.
- 75ml.

CÓDIGO

08-301

Megatray

Megatray é um material fotopolimerizável para a construção de moldeiras individuais. Disponível em duas cores: Pink e Transparente.



Aplicação

- Construção de moldeiras individuais.
- Moldeira de arrasto para protocolo.

Características

- O Megatray substitui as placas bases comuns, que demoram muito tempo para serem confeccionadas e causam muita sujeira no laboratório.
- Com Megatray você faz suas moldeiras individuais e outros moldes em segundos.
- 5 min para a polimerização.
- Excelente custo-benefício, caixa com 50 placas.

CÓDIGO

08-401

08-402

COR

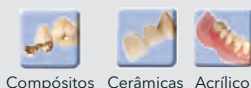
Pink

Transparente

Pastas para Polimento

Aplicação

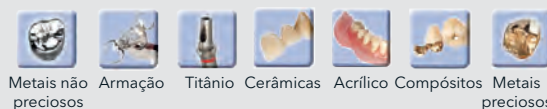
- Polimento de diversos materiais.



Compositos Cerâmicas Acrílico

Características

- Alto brilho.
- Incrível durabilidade.
- Excelente custo/benefício.



Metais não preciosos Armação Titânio Cerâmicas Acrílico Compositos Metais preciosos

PRODUTO

Polistar Bege 100g

Polistar Universal 50ml

CÓDIGO

08-520

08-518

IsoPlaster

Isolante gesso contra gesso. IsoPlaster isola o gesso deixando uma superfície super lisa, sem formar películas, vedando-se assim todos os poros do gesso.



Aplicação

- Gesso.

Características

- Ideal para a técnica de troquelização.
- Aplicar com um pincel.
- Deixe o IsoPlaster agir por 10 min e passe uma flanela seca no modelo para se obter o brilho.
- 240 ml.

CÓDIGO

08-115

Megahard

Agente impermeabilizante e endurecedor de gesso.



Aplicação

- Gesso.

Características

- Penetra e sela os poros do modelo, deixando uma superfície lisa para o trabalho.
- Pode ser aplicado com o pincel do frasco ou através de imersão.
- Não forma películas.
- Deixa uma superfície lisa e dura.
- Fortalece os bordos do troquel, evitando quebrar ou lascar.
- 30ml.

CÓDIGO

08-103

Megasep

Agente isolante para cera e cerâmica, livre de solvente. Isola com grande fluidez, e foi desenvolvido especialmente para a técnica de imersão.



Aplicação

- Isolante:
gesso/cera
gesso/cerâmica.

Características

- Não deixa marcas pretas na cerâmica após a queima.
- Não estraga o pincel do ceramista.
- Não forma películas, usado para isolar gesso contra cera e gesso contra cerâmica.
- Elimina as tensões na superfície do gesso, resina acrílica e metal.
- Garante absoluta precisão no ajuste das coroas em cera.
- Super econômico, frasco com 30ml.
- Não evapora.
- Acompanha pincel para aplicação.

CÓDIGO

08-102

Megafit

Verniz espaçador de alta qualidade para troquéis. Compatíveis com qualquer cor de gesso.

Aplicação

- Gesso.

Características

- Frascos de 30ml.
- Incrível durabilidade.
- Acompanha pincel aplicador.



PRODUTO	RED	BLUE	SILVER	GOLD
CÓDIGO	08-108	08-109	08-110	08-111
ESPESSURA	12 microns	12 microns	6 microns	6 microns



EasyForm

Aditivo para porcelana. Com apenas uma gota possibilita que a porcelana adquira uma consistência pastosa, facilitando muito a escultura e aumentando o tempo de manipular.



Aplicação

- Porcelana e cerâmicas.



VÍDEO

Características

- Permite esculpir mínimos detalhes sem que a porcelana desmorone.
- Funciona com qualquer tipo de porcelana.
- Não influencia durante a queima.
- Evaporação mínima.
- Incolor.
- Conserva a umidade da porcelana por mais tempo.
- 240ml.

CÓDIGO

08-104

GelFix

Adesivo temporário GelFix, para posicionar e fixar facetas, lentes, coroas e copings no modelo de gesso, facilitando a aplicação de cerâmica ou maquiagem. Solúvel em água.



Aplicação

- Fixador de cerâmica, cera ou peças metálicas leves no modelo de gesso.

Características

- Fixa os elementos no modelo de gesso para facilitar a aplicação de cerâmica ou maquiagem.
- Ideal para verificar a adaptação.
- Lavável com água, não mancha nem contamina o trabalho.
- Seringa com aplicador de bico de 3g.

CÓDIGO

08-124

Carvão Activ

Para limpeza de forno de porcelana mediante a absorção de depósitos de óxido durante processo da queima.



Aplicação

- Limpeza do forno de porcelana.

Características

- Absorve as impurezas e gases do forno, melhorando assim a queima da porcelana.
- Pode ser usado na oxidação do metal ou até mesmo na própria queima da porcelana.
- O carvão pode ser reutilizado.
- 100g.

CÓDIGO

08-118

Flexsep

Isolante para resina composta.



Aplicação

- Resina Composta.

Características

- Cria uma película emborrachada que quando seca pode ser removida facilmente da resina.
- Secagem rápida.
- 30ml.

PRODUTO

CLEAR

CÓDIGO

08-114

Megafix

Material refratário ideal para manter os elementos fixos durante a queima.

Aplicação

- Todo tipo de cerâmica.

Características

- Ideal para lentes de contato, facetas, fragmentos e coroas.
- Fácil remoção após a queima, não deixando resíduos.
- Universal para todo tipo de cerâmica.
- Facilita o dia-a-dia do laboratório e agiliza o processo de queima de cerâmicas.
- Seringa com 12ml.

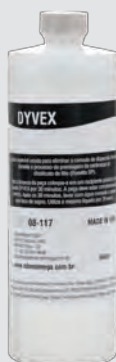
CÓDIGO

08-107



Dyvex

Líquido especial Dyvex, utilizado para eliminar a camada de reação formada no processo de injeção de cerâmicas prensadas e dissilicato de lítio (LiSi2).



CÓDIGO

08-117

Aplicação

- Remover camada de reação de prensagens.

Características

- Limpeza de peças injetadas de dissilicato de lítio (LiSi2) em 30 minutos.
- Muito econômico, o mesmo líquido pode ser usado para até 20 limpezas.
- Identifica partículas incrustadas de revestimento no dissilicato de lítio, a serem removidas com jato de areia.
- Não agride a peça.
- 500ml.

L10

L10 é um isolante de êmbolo e agente redutor da camada de reação no processo de injeção de dissilicato de lítio (LiSi2).



CÓDIGO

08-116

Aplicação

- Reduz a camada de reação.
- Facilita a desinclusão, o revestimento não gruda.

Características

- Antes de adicionar água e líquido ao revestimento, coloque uma medida de 1g junto com 100g de revestimento, para facilitar a desinclusão de revestimento da peça injetada e reduzir a camada de reação da cerâmica.
- Isola o êmbolo para não grudar na pastilha.
- Facilita a retirada do êmbolo do anel.
- 50g.

Anel e Êmbolo para prensagem de LiSi2

Anel de silicone ideal para prensagem de dissilicato de lítio LiSi2. Disponível em 2 tamanhos (100g e 200g), os anéis LiSi2 são feitos especialmente para o dissilicato. A espessura do posicionador de sprue da base é de 13mm, portanto deve ser utilizado um êmbolo com 13mm para injeção (mesmo tamanho das pastilhas de dissilicato de lítio).

Aplicação

- Prensagem de Dissilicato de Lítio LiSi2.

Características

- Extremamente duráveis, podem ser usados e lavados diversas vezes.
- Kit completo com anel de silicone, base e topo.
- Tamanho ideal para posicionar os sprues.
- Transparente para melhor visualização.
- Êmbolo em alumina para diversos usos.
- Êmbolo com espessura de 13mm.



CÓDIGO

08-121

08-122

08-123

TAMANHO

100g

200g

1un.

Cadinhos

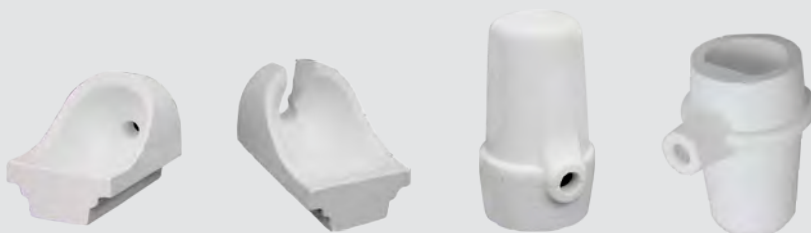
Cadinhos produzidos com cristais de quartzo, fabricados para garantir incrível resistência em altas temperaturas.

Aplicação

- Fundição de ligas metálicas.

Características

- Alta durabilidade e resistência.
- Cadinhos de quartzo.
- Vários formatos disponíveis.



CÓDIGO	08-900	08-901	08-902	08-906
TIPO	Kerr fechado	Kerr aberto	Indução Bego	Indução Ugin
TAMANHO	N3	N3	-	-

Bandejas refratárias e pinos para queima

Bandejas refratárias no estilo "colmeia de abelha", para uso em forno de laboratório de prótese, ideal para técnica de metalocerâmica ou metal free.

Aplicação

- Queima de cerâmicas.

Características

- Inúmeras posições para queima e de posicionamento de pinos.
- Super leve.
- Devido a sua construção em colmeia, evita trincas e manchas.



CÓDIGO	08-903	08-904	08-908	08-905	08-907
TIPO	Kit Quadrada 55mm + Redonda 80mm + 30 pinos cerâmicos	Redonda 80mm + 15 pinos cerâmicos	Redonda 80mm + 15 pinos metálicos	15 pinos metálicos	15 pinos cerâmicos

Alicate Crown Master

Aplicação

- Coroas e inlays.

Características

- Protege as mãos e os dedos de acidentes.
- Resiste até 150°C.
- Permite trabalhar em qualquer superfície de coroas e inlays.



CÓDIGO	12019
--------	-------

Jacket Grip Pinça Crowny

Pinça para copings e coroas delicadas.

Aplicação

- Copings e coroas delicadas.

Características

- Proporciona um maior cuidado na fixação do coping sem causar danos.
- O ceramista tem total controle da peça ao trabalhar.



CÓDIGO	70004
--------	-------

Lupa Super Scope

A lupa de cabeça mais usada pelos melhores dentistas protesistas e técnicos em prótese dentária.



CD. Cynthia Assis Morilla



TPD. Lindoedson Santos Silva

Características

- Lente de cristal.
- Excelente foco.
- Design ergonômico.
- Super leve e resistente.
- Ajuste total ao formato da cabeça com fecho de velcro.
- Aumento de 3,5x.
- 275 milímetros comprimento focal.
- Made in Japan.

CÓDIGO

08-300

Silikon - Silicone A de duplicação

Silikon é um duplicador de modelos à base de silicone de adição. Fabricado na Alemanha pelo líder mundial em silicones.

Silikon é o que existe de mais preciso em material de duplicação de modelos.

Aplicação

- Duplicação de modelos.

Características

- Ideal para técnica de refratário com lentes e facetas finas.
- Alta fidelidade e elasticidade.
- Grande resistência à ruptura.
- Melhor custo/benefício do mercado.



CÓDIGO	08-309	08-322	08-209	08-222
DUREZA	Shore 09	Shore 22	Shore 09	Shore 22
EMBALAGEM	2x950ml	2x950ml	2x250ml	2x250ml
APLICAÇÃO	Refratário com lentes finas	Técnica de refratário	Refratário com lentes finas	Técnica de refratário

Articuladores

Articuladores em alumínio com utilização simplificada.



Aplicação

- Reproduzir os movimentos maxilo-mandibulares.

Características

- Sistema com ímãs ou travamento com pino.
- Movimentos suaves.
- Fácil de usar e de realizar a limpeza.

CÓDIGO	08-050	08-051
NOME	Articulador ARTPRO AT20	Articulador ARTPRO AT60

Soldur

Soldas especiais para ligas metálicas, com excelentes propriedades de soldagem.

Aplicação

- Para toda técnica de soldagem.

Características

- Excelentes propriedades para soldagem de ligas a base de CoCr.
- Excelentes propriedades para soldagem de ligas a base de NiCr.



NOME	Soldur C	Soldur N
CÓDIGO	15094	15092
EMBALAGEM	8 varetas de 0,5g cada. Total 4g	4 varetas de 1,5g cada. Total 6g

Composição Química Soldur C

Co	Cr	Mo	Si
62	29	5,0	4,0

Composição Química Soldur N

Co	Cr	Mo	Ni	Si
31	22	6,5	39	1,5



Snow Rock Premium

Gesso especial tipo IV indicado para o dia-a-dia de todo laboratório ou clínica.



- Alta tixotropia.
- Resinoso.
- Grande estabilidade marginal.
- Baixíssima expansão, sem alteração dimensional.
- Resistência compressiva ideal.
- Pode ser usado em CAD/CAM.
- Bio+ Propriedade antibacteriana patenteada nos EUA.

Dados técnicos

Resistência Compressiva | 100MPa
Expansão | 0,08%

Snow Rock Premium evita a transmissão de germes/bactérias para o modelo. O agente antibacteriano do gesso auxilia na fase inicial da cicatrização do implante pois mata 99,9% de todos os germes/bactérias.

CÓDIGO	11-712	11-713	11-722	11-723
EMBALAGEM	25KG	3KG	25KG	3KG
COR	MARFIM	MARFIM	BRANCO	BRANCO

Snow Rock Stone

Gesso tipo IV com excelente custo/benefício. Qualidade excepcional aliada a um baixo custo.



- Alta dureza.
- Modelos lisos e precisos.
- Detalhes reproduzidos com exatidão.
- Cores vivas.
- Baixo custo.

Dados técnicos

Resistência Compressiva | 92MPa
Expansão | 0,09%

CÓDIGO	11-811	11-812	11-851	11-852	11-861	11-862
EMBALAGEM	1,5KG	25KG	1,5KG	25KG	1,5KG	25KG
COR	MARFIM	MARFIM	ROSA	ROSA	VERDE	VERDE

Snow Rock 3D Scan

Modelos perfeitos para serem escaneados e usados com a tecnologia CAD/CAM.



- Melhor contraste para ser escaneado.
- Baixa expansão, sem alteração dimensional.
- Elimina a necessidade de spray para scanner.
- Cores que garantem uma configuração óptica ideal para CAD/CAM.

Dados técnicos

Resistência Compressiva | 98MPa
Expansão | 0,08%

CÓDIGO	11-913	11-923
EMBALAGEM	3KG	3KG
COR	MARFIM	BRANCO



Megavest PRESS

Revestimento universal fosfatado com granulação extremamente fina, para técnica de cerâmica prensada e prótese fixa. O MegaVest possui uma precisão única. Produto com qualidade excepcional Made in Germany! Após a mistura, adquire uma consistência altamente cremosa, garantindo resultados excelentes nas fundições.

Produto Universal para a técnica de cerâmica prensada e também prótese fixa. Pode ser utilizado com a técnica de aquecimento rápido ou convencional.

Aplicação

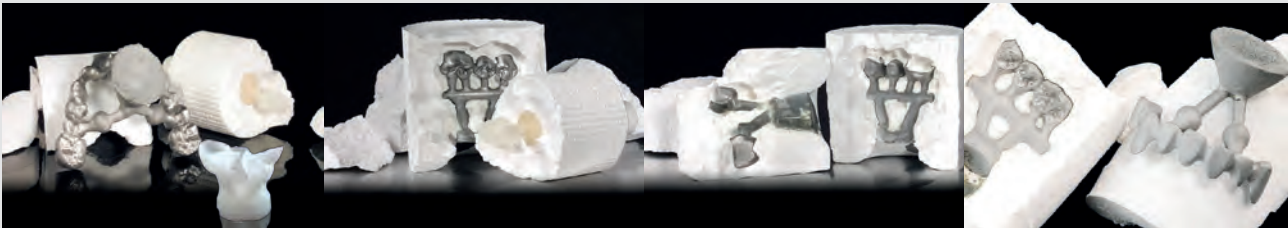
- Cerâmica prensada.
- Fundição convencional.

Características

- Granulação extremamente fina.
- Após a mistura adquire consistência cremosa, resultando em fundições excelentes.
- Altíssimo controle de qualidade.
- Resultados confiáveis.
- Sachês com a proporção de água/líquido no verso, para diversos tipos de trabalho, ideal para minimizar erros no laboratório.



CÓDIGO	11-045	11-100	11-001
PRODUTO	MegaVest PRESS 4,5kg	MegaVest PRESS 10kg	Mega-Liq 1L
LÍQUIDO	1L	2L	1L
SACHES	45x saches de 100g	100x saches de 100g	-





Kera N

Liga de Níquel Cromo Premium (Ni-Cr) tipo 3, livre de berílio.

Aplicação

- Técnica de metalo-cerâmica.

Características

- Biocompatível e excelente aderência a cerâmica.
- Metal extremamente macio para trabalhar, devido a dureza vickers de 185.
- Resfriamento curto.
- Níveis de escurecimento e oxidação extremamente reduzidos.



CÓDIGO	10-101	10-102	10-103
EMBALAGEM	1000g	250g	60g

Composição Química

Ni	Cr	Mo	Si	Outros
61,4	25,9	11	1,5	< 0,1

Propriedades mecânicas

0,2% Elasticidade limite (MPa)	340
Flexibilidade Ductil (%)	26,5
Elasticidade (GPa)	125
Resistência Elástica (Mpa)	550
Densidade (g/cm³)	8,43
Temperatura de fundição (°C)	1450
Coeficiente de Expansão Térmica (CET) entre 25-500°C	14,1
Dureza Vickers (HV 10/30)	185
Dimensões (mm)	ø8x15
Tipo (ISO 22674)	≥ Tipo 3



Imagens por TPD. Leonardo Faro.

Mega-Ox | Óxido de Alumínio



Os óxidos de alumínio e esferas de vidro OdontoMega são importados da Alemanha. No processo de produção, são implementados os mais rígidos padrões de qualidade da União Europeia. Deste modo, o produto final é um óxido de qualidade excepcional, livre de impurezas, garantindo a saúde de quem o utiliza e preservando o equipamento de jatear.

Aplicação

- Jateamento de superfícies para limpeza.
- Desgaste.
- Abertura deanel de revestimento.

Características

- Hermeticamente fechado em galões ou baldes de acrílico, que preservam a alta qualidade do produto e o mantém livre de umidade.
- A sua matéria prima é um dos materiais mais duros existentes, o óxido de alumínio (Al₂O₃).
- Grande diversidade de granulações, desde o mais fino até o mais grosso, para diferentes aplicações.
- Extremamente puro 99.7% de Al₂O₃ e livre de contaminantes, não causando doenças.
- Eleva a vida útil do bico do jato.
- Excelente custo/benefício.

CÓDIGO	14-210	14-212	14-220	14-240	14-242	14-250	14-252	14-260
MICRAS	50µ (270 Mesh)	50µ (270 Mesh)	90µ (200 Mesh)	110µ (150 Mesh)	110µ (150 Mesh)	125µ (115 Mesh)	125µ (115 Mesh)	250µ (60 Mesh)
EMBALAGEM	5kg	25kg	5kg	5kg	25kg	5kg	25kg	5kg

Megablast | Esfera de vidro



Aplicação

- Jateamento de superfícies para limpeza.
- Alisamento e polimento de superfícies.

Características

- Para polimento de superfícies delicadas, como porcelanas, metais preciosos e não preciosos.
- Hermeticamente fechado em galões ou baldes de acrílico, que preservam a alta qualidade do produto e o mantém livre de umidade.
- Excelente custo/benefício.
- Livre de impurezas.
- Esfera de 50µ é utilizado principalmente para jatear dissilicato de lítio.

CÓDIGO	14-110	14-112	14-150
MICRAS	50µ	50µ	125µ
EMBALAGEM	5kg	25kg	5kg



Skyline

Pincéis feitos com pelos naturais de Marta vermelha tipo Kolinsky. Originário das regiões frias da Rússia, o pelo de marta utilizado na linha Skyline é especialmente comprido e resistente, oferecendo a elasticidade e durabilidade necessária para o ceramista.

A linha SkyLine é o que existe de melhor em pincéis Kolinsky. Com cabo de acrílico e esferas para ajudar na formação da ponta, e um modelo N°8 robusto, confie no sistema SkyLine para seu dia-a-dia como ceramista.

Aplicação

- Estratificação e caracterização.

Características

- Pelo de Marta Kolinsky da melhor qualidade.
- Ponta do pincel fina e com flexibilidade ideal.
- Pelos com grande capacidade de absorção de líquidos e incrível resistência.
- 4 tamanhos para uso individual.
- Modelo N°8 robusto, com mais pelos que os demais modelos no mercado.



CÓDIGO	15-102	15-104	15-106	15-108
TAMANHO	N°2	N°4	N°6	N°8



Blueline Kolinsky

Pincéis de pelos Kolinsky, feitos a mão, pelo melhor fabricante de pincéis na Alemanha.

A qualidade e durabilidade dos pelos utilizados são os fatores principais em pincéis para ceramistas.

A linha BlueLine Kolinsky oferece para o técnico o que existe de melhor em qualidade e custo/benefício.

Além do design, e da leveza do cabo, os tamanhos 4, 6 e BigBrush contam com esferas que ajudam na formação da ponta do pincel.

Aplicação

- Estratificação e caracterização.

Características

- Alta qualidade de pelos Kolinsky.
- Esferas que auxiliam na formação da ponta do pincel.
- Alta durabilidade e elasticidade.
- Excelente custo/benefício.



CÓDIGO	15-320	15-330	15-332	15-300	15-302	15-304	15-306	15-388
TAMANHO	Opaco	N°3/0	N°00	N°0	N°2	N°4	N°6	BigBrush



AllBlack

Os AllBlack possuem pelos de poliamida selecionada Toray e coloração preta. A coloração garante ao pincel um contraste com a cerâmica trabalhada, facilitando a manipulação e aplicação. Além disso, os pelos sintéticos possuem uma durabilidade estendida, que supera a dos demais pincéis.

Aplicação

- Estratificação e caracterização.

Características

- Elasticidade ideal para suportar qualquer quantidade de cerâmica.
- Longo comprimento de pelo para dentro do pincel, o que aumenta a resistência e elasticidade.
- Pelos de poliamida selecionada Toray com incrível durabilidade.
- Pelos pretos que contrastam com a cerâmica.
- Esferas para auxiliar na formação da ponta.
- Design atrativo e com cabo ergonômico.



CÓDIGO	15-220	15-222	15-200	15-202	15-204	15-206	15-208
TAMANHO	N°3/0	N°00	N°0	N°2	N°4	N°6	N°8



AllWhite

A linha AllWhite apresenta para o usuário um pincel de baixíssimo custo e com incrível durabilidade e qualidade. Feitos na Alemanha, os AllWhite são perfeitos para quem busca a melhor qualidade em pelos sintéticos tipo Toray. Os modelos 4 e 6 possuem esferas que auxiliam na formação da ponta.

Aplicação

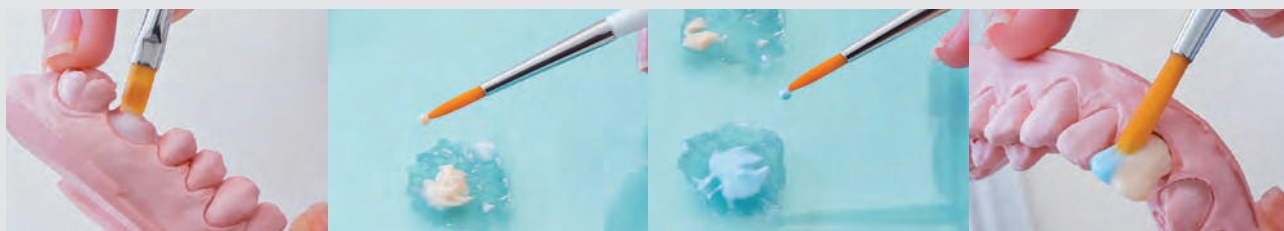
- Estratificação e caracterização.
- Resina composta.

Características

- Pelo tipo Toray com incrível durabilidade.
- Pelo alaranjado diferenciado.
- Excelente design.
- É usado uma mistura perfeita de pelos com 3 diâmetros diferentes para oferecer uma grande densidade ao pincel.
- Esferas que auxiliam na formação da ponta.



CÓDIGO	15-420	15-400	15-401	15-402	15-404	15-406
TAMANHO	Opaco	N°0	N°1	N°2	N°4	N°6



Keramik

Pincel com tipo de pelo diferenciado, unindo as vantagens do pelo sintético e pelo natural. O pelo é muito comprido para dentro do pincel, o que garante a durabilidade e elasticidade ideal.

Aplicação

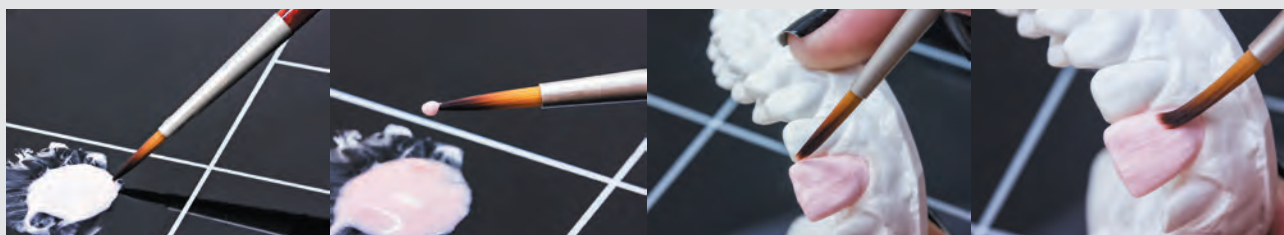
- Estratificação e caracterização.

Características

- Uma ponta sempre perfeita, devido a elasticidade do pelo sintético.
- Grande absorção de água mantendo a umidade, uma característica de pelos naturais.
- Elasticidade suficiente para conseguir pegar grande quantidade de cerâmica.
- Pelos com pontas extremamente finas para formar e definir melhor a ponta do pincel.
- A ponta pode ser modelada como espátula, voltando facilmente ao formato de ponta inicial.



CÓDIGO	15-830	15-832	15-802	15-804	15-806	15-808
TAMANHO	Nº3/0	Nº00	Nº2	Nº4	Nº6	Nº8



Dica: Para conservar os pelos de seus pincéis, é recomendado uma limpeza regular com sabão neutro ou de coco. Este tipo de sabão deixa os pelos naturais e sintéticos mais elásticos e macios. Lave a ponta do pincel cuidadosamente com água morna e aplique o sabão, forme a ponta do pincel e guarde. Uma gota do líquido Easyform (p. 31) ajuda a manter a qualidade do pelo do pincel. Nunca use detergente, pois esse tipo de sabão resseca os pelos dos pincéis.

Espin - Esponja para pincéis

Aplicação

- Limpeza de pincéis.

Características

- Esponja para pincéis prensada, Made in Germany.
- Fabricada em celulose regenerada, não agride os pelos dos pincéis.
- Alta durabilidade.
- Preserva e mantém a flexibilidade dos pelos naturais.



CÓDIGO	08-015
--------	--------



Maestro

Para o mestre ceramista.

Mix e formato ideal de pelos naturais 100% Kolinsky.

Máximo compromisso com a qualidade, utilização dos pelos naturais mais raros encontrados na natureza.

Com a linha Maestro o técnico expressa toda a criatividade que apenas a ponta do pincel consegue alcançar.

Aplicação

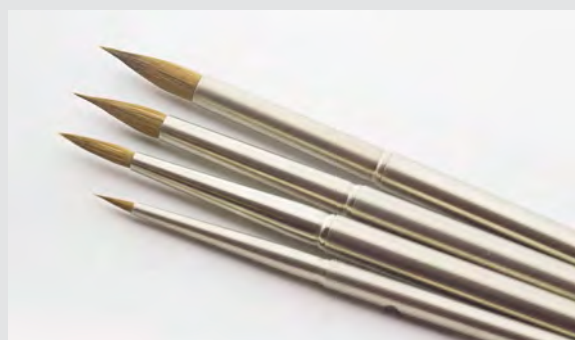
- Estratificação e caracterização.

Características

- Pelos Kolinsky com máxima capacidade de absorção de água.
- Design e formato de ponta desenvolvido por técnicos renomados.
- Elasticidade dos pelos controlada para otimizar a manipulação de porcelana.
- Handmade in Germany.



CÓDIGO	15-902	15-904	15-906	15-908 by Pablio Caetano
TAMANHO	N°2	N°4	N°6	N°8



Maestro Kolinsky. A evolução.





A Revolução do Monolítico



Mais na página 64

Alfa

Micromotor elétrico de bancada para o dia-a-dia do laboratório de prótese e para consultórios que precisam realizar ajustes em baixa rotação.



CÓDIGO	09-530
VOLTAGEM	Bivolt (chave seletora)
RPM	35.000
TORQUE MAX	3,5N.cm

Aplicação

- Motor de bancada.

Características

- Motor econômico para acabamento e polimento.
- Torque elevado em motor econômico.
- Design ergonômico.
- Pedal ON/OFF.
- Bivolt com chave seletora de voltagem.



Beta

Motor de bancada BETA. Excelente relação custo/benefício.



CÓDIGO	09-540
VOLTAGEM	Bivolt (chave seletora)
RPM	40.000
TORQUE MAX	4,0N.cm

Aplicação

- Motor de bancada.

Características

- Display digital.
- Pedal de velocidade.
- Controle de rotação: direita e esquerda.
- Furos "Porta-Brocas".
- Pedal ON/OFF.
- Bivolt com chave seletora de voltagem.



VÍDEO



Dica: O display digital é importante para utilizar a rotação correta indicada pelo fabricante das brocas. A rotação errada pode estragar as brocas e o trabalho.



Delta

Motor de bancada DELTA. Ideal para laboratório ou consultório.

Aplicação

- Motor de bancada.

Características

- Display digital.
- Controle de velocidade no pedal, no comando e Modo Cruise (piloto automático).
- Controle de rotação: direita e esquerda.
- Bivolt com chave seletora de voltagem.



CÓDIGO	09-545
VOLTAGEM	Bivolt (chave seletora)
RPM	45.000
TORQUE MAX	4,9N.cm



Omega

Motor de bancada OMEGA por indução. Altíssima qualidade e com um super design.

Aplicação

- Motor de bancada por indução.

Características

- Display digital.
- Controle de velocidade no pedal ou comando.
- Controle de rotação: direita e esquerda.
- Modo Cruise (Piloto Automático): mantém a velocidade escolhida ao pressionar o pedal por 2 segundos.
- Modo de controle de velocidade máxima.
- Caneta leve e ergonômica.
- Bivolt com chave seletora de voltagem.



CÓDIGO	09-550
VOLTAGEM	Bivolt (chave seletora)
RPM	50.000
TORQUE MAX	7,5N.cm



M1

Motor portátil ideal para pequenos ajustes e correções. Transportado com facilidade e bateria com longa durabilidade.

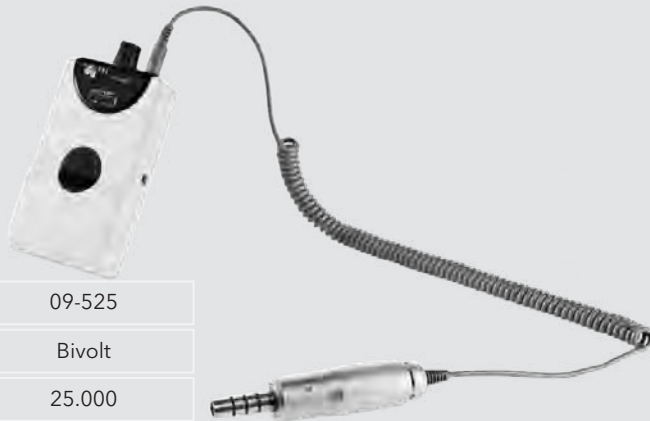
Aplicação

- Motor portátil.

Características

- Motor ideal para pequenos ajustes e correções.
- Transportado com facilidade e bateria com longa durabilidade (9 horas).
- Rápido tempo de recarga (2h30).
- Encaixe o contra-ângulo com a caneta de sua preferência.
- Caneta PM vendida separadamente.

CÓDIGO	09-525
VOLTAGEM	Bivolt
RPM	25.000
TORQUE MAX	2N.cm



Turbina Aqua

Turbina inovadora para laboratório. Ao contrário das demais turbinas a ar comprimido, a Aqua 120k possui motor elétrico o que resulta em um torque maior para trabalho com materiais de dureza elevada, como zircônia.

Aplicação

- Motor de bancada.

Características

- Turbina com 120.000 RPM para brocas FG.
- Turbina com 4N.cm de torque.
- LED de iluminação na ponta para melhor visualização do trabalho.
- Spray de água para irrigação da peça.
- Caneta de 50.000 RPM (inclusa).
- Caneta de 50.000 RPM com 7N.cm de torque.



CÓDIGO	09-551
VOLTAGEM	Bivolt (chave seletora)
RPM	120.000
TORQUE MAX	4N.cm

Wax Pencil I

Gotejador Wax Pencil I, ideal para todo profissional, estudante e dentista.



Aplicação

- Enceramento e escultura.

Características

- Gotejador com 1 caneta, possibilita agilidade no trabalho de enceramento.
- Temperatura constante, com ajuste entre 50 - 200°C.
- Aumento da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus.
- Temperatura é armazenada ao religar o equipamento.
- Acompanha duas pontas, #1 e #3
- Possui gaveta para armazenar pontas.
- Reposição das ponteiras extremamente econômica.

CÓDIGO	09-311	09-312
PONTEIRA	#1	#3
VOLTAGEM	110V	220V



Wax Pencil II

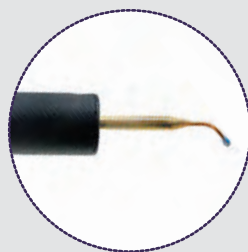
Gotejador Wax Pencil II é um equipamento para enceramento progressivo e escultura. Garante resultados confiáveis e temperaturas precisas mesmo com anos de trabalho.

Aplicação

- Enceramento e escultura.

Características

- Controle individual da temperatura em cada caneta.
- Não altera as propriedades físicas da cera, devido ao alto grau de precisão da temperatura programada.
- Enceramento perfeito nas partes mais finas da face mastigatória.
- Ajuste da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus.
- Aquecimento uniforme, apenas da ponta da caneta, sem oscilação da temperatura.
- 6 formatos de pontas inclusas, com alta durabilidade.
- Formação de "gota" na ponta da caneta, facilitando o enceramento.
- Reposição das ponteiras extremamente econômica.



CÓDIGO	09-301
PONTEIRAS	#1 #2 #3 #4 #5 #6
VOLTAGEM	Bivolt



VÍDEO

Unimega

Imersor de cera para agilizar o trabalho de enceramento, perfeito para a confecção de copings através da técnica de imersão.



Aplicação

- Enceramento e escultura.

Características

- Derrete rapidamente a cera, mantendo na temperatura ideal.
- Salva a temperatura utilizada por último.
- Temperatura é exibida em um visor LED.
- Aumento da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus.
- Recomendamos o uso da Cera Dip ArtWax Amarela (p. 26).



CÓDIGO	09-303
VOLTAGEM	Bivolt

Multimega

Imersor de cera com 3 reservatórios, para agilizar o tempo de enceramento.



Aplicação

- Enceramento e escultura.

Características

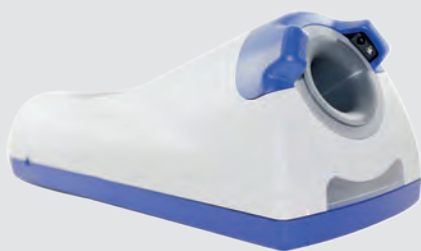
- Temperaturas individualizadas em cada reservatório.
- Aumento da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus.
- Não queima as propriedades da cera, temperatura altamente precisa.
- Trabalha com até 3 ceras diferentes.
- Enceramento até 50% mais rápido em uso conjunto com o Gotejador Wax Pencil II (p. 47).



CÓDIGO	09-304
VOLTAGEM	Bivolt

Megaflame

Descarte o bico de bunsen! Mais segurança ao trabalhar, sem o uso de gás ou álcool.

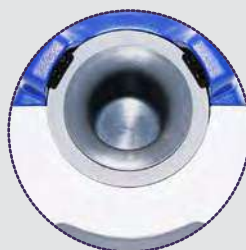


Aplicação

- Aquecedor de instrumentais por indução.

Características

- Esquenta o instrumental instantaneamente.
- Luz vermelha/verde indica o aquecimento.
- Ajuste de intensidade.
- Capa de silicone protetora (acompanha 1 extra).



VÍDEO

CÓDIGO	09-321	09-322
VOLTAGEM	110V	220V

Vibrador Power

Vibrador de Gesso Power - Qualidade e excelente custo/benefício. Modelos de gesso livres de bolhas e materiais escoados mais facilmente.

Aplicação

- Produção de modelos de gesso e escoamento de revestimento.



Características

- Grande área de vibração para acomodar diversas peças de trabalho.
- Vibra somente o material sem espalhar a vibração para a bancada.
- Dois tipos de onda de vibração, curta ou longa.
- Ajuste de intensidade de vibração.
- Capa de borracha removível para limpeza.

CÓDIGO	09-211	09-212
VOLTAGEM	110V	220V
MEDIDAS	270x210x100 mm	270x210x100 mm



VÍDEO

Aspirador Ciclone 100

Aspirador super potente com baixíssimo custo. Alta capacidade de armazenamento de resíduos, baixa geração de ruídos e alto poder de sucção.

Aplicação

- Aspiração para bancadas e equipamentos.



Características

- Alta sucção de 3.0m³/Min.
- Baixíssima emissão de ruídos com 66dB.
- Alta capacidade de armazenagem de resíduos 6L (Úmido) e 10L (Seco).
- Potência do motor de 1150W na máxima velocidade.
- Ajuste a velocidade da sucção.
- Motor com aproximadamente 1000 horas de uso.
- Rodinhas para facilitar o manuseio.
- Entrada para ligar outros equipamentos no automático.

CÓDIGO	09-731	09-732
VOLTAGEM	110V	220V
MEDIDAS	35x35cm (base) e 57cm (altura)	

Diferencial

Devido a sua construção, o equipamento não precisa utilizar saco coletor de resíduos. Os detritos aspirados são depositados no fundo do aspirador, assim gerando uma economia em sacos de poeira.

Forno Portátil MicroGlaze

Forno portátil para queima de Glaze e Stains, e também para cristalização de dissilicato de lítio. O equipamento pode ser transportado com facilidade para clínicas ou outros laboratórios. Além disso pode ser utilizado apenas para aplicação de glaze, stains ou na cristalização de blocos usinados de LiSi2 no laboratório, deixando os outros fornos desocupados para estratificações ou injeções.



Aplicação

- Queima de Glaze e Stain.
- Cristalização de dissilicato de lítio.

Características

- Aumento na produtividade.
- Possibilidade de visita aos dentistas e trabalhos personalizados.
- Agiliza o tempo de entrega de trabalhos.
- Realiza queimas de Glaze e Stains rapidamente.
- Rápido aquecimento e rápido resfriamento.
- Memória que salva o último programa feito.
- Mufla de alta performance.
- Fácil de programar.

CÓDIGO	09-932
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	210x170x220 mm



* Tempo aproximado de cristalização 14 minutos. Tempo aproximado de glaze/stain 10 minutos.

Jateador Jet Steam Mini

Jateador a vapor Jet Steam Mini.



CÓDIGO	09-151
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	300x320x400 mm

Aplicação

- Jato de vapor com potência ideal para limpeza de peças protéticas.

Características

- Reservatório de aço inox com capacidade de 5 litros.
- Jato de vapor com o toque de um botão.
- Regulador de pressão e válvula de segurança certificada.
- Pressão de operação: 4 bar.
- Desliga automaticamente o aquecedor quando falta água.



VÍDEO

Solda PUK D3

Com esse equipamento de solda a plasma o técnico em prótese dentária consegue realizar todos os trabalhos de soldagem do laboratório com extrema agilidade.



Aplicação

- Todos os tipos de metais de laboratório, níquel-cromo, cromo-cobalto, titânio, aço e todos os metais preciosos e semi preciosos.

Características

- Operação extremamente simples.
- Soldagem de pino de retenção.
- Solda de fixação, para posicionar o trabalho antes da solda definitiva.
- Incluso microscópio de aumento, com iluminação LED e protetor visual.



VÍDEO

CÓDIGO	09-812
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	177x214x291 mm

Forno Focus

O forno de porcelana e metalocerâmica Focus é a solução ideal e confiável para você que busca um forno com qualidade de queima impressionante e precisa de um forno de alta produtividade e custo benefício excelente. Fabricado pela Shenzpaz, o forno de cerâmica Focus é compacto em seu tamanho e possui grande performance. É um forno que trará resultados excelentes e precisos durante muitos anos de trabalho.



Aplicação

- Forno para queima de cerâmicas.

Características

- Totalmente programável - 200 programas (+ modo noturno).
- Calibragem de vácuo precisa - Esse recurso mantém uma translucidez precisa e a vitalidade do elemento, elimina brilho em excesso ou a opacidade dos elementos.
- 4 Passos de secagem programáveis de acordo com o tipo de cerâmica. Elimina qualquer risco de choque térmico.
- Estabilidade de temperatura, com 1 grau de variação máxima.
- Recuperação elétrica - em caso de falta de energia o forno recupera o ciclo que estava.

CÓDIGO	09-912
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	23 x 57 x 24 cm

Mufla original de Quartzo

A ShenPaz introduziu originalmente a mufla de tubo de Quartzo Kanthal há 23 anos atrás. Isso se tornou um dos mais confiáveis componentes de fornos do mercado. A mufla proporciona radiação de calor homogênea, garantindo resultados de queima otimizados e temperatura precisa nas áreas de cervical, corpo e incisal.

Forno Horizon PRESS

O forno de porcelana e de cerâmica prensada Horizon PRESS foi desenvolvido e produzido pela Shenzpaz para se obter precisão no trabalho. O seu design e sua construção robusta são ideais para um laboratório que busca uma performance consistente ao longo de anos de trabalho com o equipamento.



Aplicação

- Forno para injeção e queima de cerâmicas.

Características

- Kit para injeção incluso, com 2 anéis de silicone (100g e 200g e êmbolos).
- Recuperação elétrica - em caso de falta de energia o forno recupera o ciclo que estava.
- Display colorido, intuitivo e digital **em Português**.
- 3 Passos de resfriamento pré-programado, permite controle de todo o processo de resfriamento. Ideal para trabalhar com Zircônia.
- Distribuição de calor uniforme.

Função PF

A função PF (Press Function) é mais uma vantagem do forno Horizon PRESS. Ela detecta quando o anel está cheio, e termina a injeção, evitando assim rachaduras e falhas. Além disso, essa função ajusta a temperatura da injeção, caso a temperatura programada não seja suficiente para derreter a pastilha.

CÓDIGO	09-922
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	28 x 63 x 30 cm

Coração do Horizon: Mufla ATC

A mufla com Controle Avançado de Temperatura (ATC) direciona a radiação de calor na superfície da cerâmica, possibilitando a translucidez otimizada e a vitalidade da peça. A sua longa vida útil garante resultados de queima sempre uniformes, durante vários anos de trabalho.

Bomba de Vácuo 60RVD

Bomba de vácuo importada com incrível potência e baixíssimo ruído. Indicada para todos os fornos de porcelana.



Aplicação

- Para forno de porcelana.

Características

- 250W de potência.
- 63L/min de sucção.
- 1650 RPM/60Hz.
- Vácuo máximo 745 mmHg.
- Design ergonômico.
- 51 dB de ruído máximo (super silenciosa).

CÓDIGO	09-901
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	24 x 13,9 x 11,8 cm

Forno Blazir

Forno para sinterização de zircônia BlaZir ideal para todo tipo de zircônia, de qualquer fabricante. Otimizado para os blocos ZirkOM Odontomega (programas já inclusos).

Aplicação

- Forno para sinterização de zircônia

Características

- Forno com operação incrivelmente facilitada.
- Diversas possibilidades de escolha de rampas de temperatura, manutenção e resfriamento.
- Tela de 7 polegadas touch screen que facilita a operação.
- Pode ser programado remotamente através do PC, Smartphone ou Tablet.



CÓDIGO	09-942
VOLTAGEM	220V
MEDIDAS	40x46cm (base) e 51cm (altura)



Diferencial

Sistema automático de Fluxo de Ar - Com esse sistema, a mufla do forno se mantém limpa durante a sinterização, mesmo com os corantes utilizados na sinterização de zircônia. Assim o ciclo ocorre livre de impurezas.

Capacidade de sinterização

Bandeja para até 30 elementos. Podem ser utilizadas até 3 bandejas ao mesmo tempo, fazendo com que até 90 elementos possam ser sinterizados por ciclo.

Mega Lux

Solução para captura da cor real com aparelhos de celular. Mega Lux proporciona uma luz similar à luz natural do dia (temperatura de 5.500K/ Renderização de cor index 90 RA+) utilizando LED para uma tomada de cor mais real.

Mega Lux foi projetado para ser acoplado a todos smartphones atuais (entre 55mm e 89mm de largura) para fotos melhores e mais naturais (talvez seja necessário remover capas protetoras do seu celular).

Iluminação no estilo 2 em 1, podendo ser utilizado tanto em modo Circular quanto em modo Twin.

- Circular: Otimizado para tomada de cores.
- Twin: Otimizado para fotos odontológicas.

No modo Circular, pode ser usado com um *polarizador (incluso), ideal para fotos de dentes anteriores, minimizando os reflexos.

O polarizador proporciona a cor real do dente (imagem abaixo).



Aplicação

- Solução para captura da cor real com aparelhos de celular.

Características

- Proporciona uma luz similar à luz natural do dia.
- Temperatura de 5.500K / Renderização de cor index 90 RA+.
- Iluminação no estilo 2 em 1, modo Circular e Twin.
- Polarizador incluso para uso em Modo Circular.
- Pode ser acoplado a todos smartphones atuais (entre 55mm e 89mm de largura).

Recomendações:

- Antes da foto, utilize um zoom entre 2,5 - 3 vezes. Esse é o nível de zoom que proporciona uma melhor foto odontológica.
- Durante a foto, segure o aparelho com as duas mãos para melhor estabilidade.
- Ao utilizar o modo Circular para tomada de cor, segure o aparelho em uma distância de aproximadamente 15cm entre o Mega Lux e o objeto. Assim os reflexos serão minimizados e a distância para a iluminação será otimizada.
- No processo de envio de imagens, sempre escolha o formato original para evitar perda de qualidade.

CÓDIGO

09-016





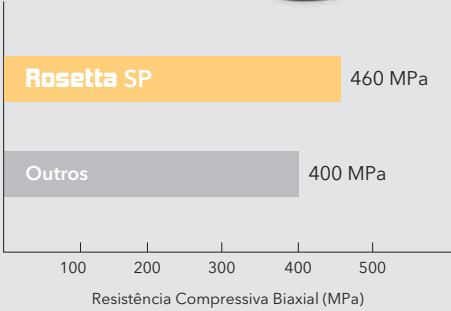
Capaz de reunir alta resistência compressiva e resultados estéticos excelentes, o dissilicato de lítio (LiSi2) é um material consolidado no mercado odontológico.

As inúmeras possibilidades de trabalho, permitem que o dissilicato de lítio seja utilizado tanto por laboratórios quanto por clínicas, o que o torna um material extremamente versátil.

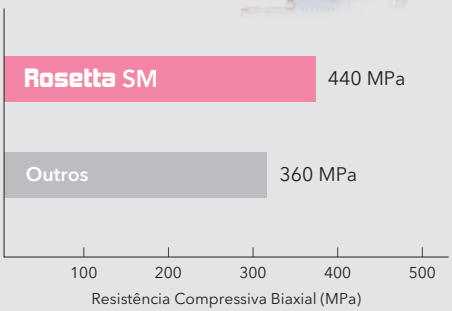
Entre as opções existentes na odontologia, o LiSi2 é o único que proporciona uma translucidez otimizada, durabilidade e resistência, além de propriedades ópticas necessárias para as restaurações minimamente invasivas e com alto grau de exigência estética.

Rosetta é a marca de dissilicato de lítio LiSi2 que garante a laboratórios e clínicas toda a qualidade exigida pelos profissionais. Já são mais de 5.000 usuários de Rosetta no Brasil, com mais de 750.000 elementos produzidos (baseado em vendas).

Rosetta SP PRESS



Rosetta SM CAD/CAM



Rosetta + InSync

Rosetta SP - PRESS

Pastilhas de cerâmica vítrea de dissilicato de lítio (LiSi2) para prensagem.

As pastilhas **Rosetta SP** são ideais para diversos tipos de restaurações. Com uma força biaxial de 460MPa, o dissilicato de lítio (LiSi2) atinge uma resistência compressiva superior. Além disso, o dissilicato de lítio (LiSi2) proporciona uma qualidade estética diferenciada, devido à formação cristalina de sua matéria prima.

A translucidez alcançada é otimizada. A opalescência e a difusão de luz trazem à tona a beleza única de dentes naturais.

Diferencial

As pastilhas **Rosetta SP** não acinzentam, mesmo na maior translucidez HT. Assim os produtos de média translucidez (MT) não são necessários na linha Rosetta.

Vantagens Rosetta SP

- A melhor opção de pastilha de dissilicato de lítio.
- Após a injeção, a camada de reação é mínima.
- Maior resistência compressiva, com 460MPa.
- Ideal para restaurações metal-free ou em cerâmica pura.

Aplicação

- Rosetta SP é um sistema aberto, indicado para diversas restaurações, entre elas:

 Inlays

 Onlays

 Facetas e lentes de contato

 Anteriores

 Posteriores

 Fixa de 3 elementos



Translucidez	Cor
HT (Alta translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 W1 W2 W3 W4
LT (Baixa translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4 D2 D3 D4 W1 W2 W3 W4
MO (Média opacidade)	MO0 MO1 MO2 MO3 MO4

Tabela de Injeção

Translucidez	Tamanho	Cor	Anel	Temperatura Inicial	Taxa de calor	Temperatura Final	Manutenção	Vácuo On	Vácuo Off
HT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2	100g	700 °C	60 °C /min.	900 °C	20 min.	700 °C	900 °C
		W1, W2, W3, W4				910 °C			910 °C
		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2	200g	700 °C	60 °C /min.	910 °C	40 min.	700 °C	910 °C
		W1, W2, W3, W4				920 °C			920 °C
LT		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4	100g	700 °C	60 °C /min.	890 °C	20 min.	700 °C	890 °C
		W1, W2, W3, W4 C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4				905 °C			905 °C
		A1, A2, A3, A3.5, B1, B2, B3, B4	200g	700 °C	60 °C /min.	900 °C	40 min.	700 °C	900 °C
		W1, W2, W3, W4 C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4				910 °C			910 °C
MO		MO0, MO1, MO2, MO3, MO4	100g	700 °C	60 °C /min.	915 °C	20 min.	700 °C	915 °C
		MO0, MO1, MO2, MO3, MO4	200g	700 °C	60 °C /min.	920 °C	40 min.	700 °C	920 °C

Rosetta SM - CAD/CAM

Blocos de dissilicato de lítio (LiSi2) para fresagem em sistema CAD/CAM.

O dissilicato de lítio (LiSi2) possui uma resistência compressiva superior após o processo de cristalização, superando 443MPa.

As restaurações podem ser feitas de maneira eficiente e com uma estética ideal, ao se usar **Rosetta SM** em seu sistema CAD/CAM. Esse material proporciona translucidez e opalescência ideais, alcançando grande similaridade aos dentes naturais.

Devido as suas características físicas, o tempo de processamento de **Rosetta SM** é até 20% menor que os demais produtos.



Vantagens Rosetta SM

- A melhor opção de blocos de dissilicato de lítio.
- Tempo de processamento até 20% menor.
- Maior resistência compressiva, com 443MPa.
- Ideal para restaurações metal-free ou em cerâmica pura.

Aplicação

- Rosetta SM é um sistema aberto, indicado para diversas restaurações, entre elas:

 Inlays

 Anteriores

 Onlays

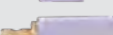
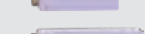
 Posteriores

 Facetas e lentes de contato

 Fixa de 3 elementos

Translucidez	Cor
HT (Alta translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 W1 W2 W3 W4
LT (Baixa translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 B3 B4 C1 C2 C3 C4 D2 D3 D4 W1 W2 W3 W4
MO (Média opacidade)	MO0 MO1 MO2 MO3 MO4

Disponível nos tamanhos:

Rosetta SM	Dimensões (mm)	Embalagem
 C12	10 x 12 x 15	5 Blocos
 C14	12 x 14 x 18	5 Blocos
 C32	14,5 x 14,5 x 32	3 Blocos
 C40	15,2 x 15,2 x 38	3 Blocos
 P98	98x12 98x14 98x16	1 Disco

Análise da Translucidez dos blocos e pastilhas em relação à estrutura dos dentes.

HT
Enamel / Incisal



Livre ou preparo mínimo

LT
Dentina



Preparo mínimo

MO
Dentina Opaca



Maior preparo

CDT. Paulo Battistella Escolha dos blocos e pastilhas de acordo com o tipo de preparo



Rosetta BM – Feldspática Leucita CAD/CAM

A solução para restaurações rápidas e com excelente resultado estético. **Rosetta BM** é um bloco de cerâmica feldspática vítrea, reforçado com leucita, que permite restaurações e tratamentos estéticos em apenas uma consulta.

Devido às características da cerâmica feldspática, a cristalização não é necessária após a usinagem.

O grande diferencial dos blocos **Rosetta BM** para os demais produtos é a translucidez otimizada em 45%, as características de fluorescência e as propriedades de difusão de luz, proporcionando aparência de dentes naturais nas restaurações.

Além disso, com 180MPa de resistência compressiva, os blocos **Rosetta BM** proporcionam uma maior durabilidade que os demais blocos.

Vantagens Rosetta BM

- Maior rapidez na fresagem ao se comparar com produtos similares.
- Menor consumo de brocas.
- Estética excelente em diversos tipos de restaurações.
- Facilidade na escolha das cores.

Aplicação

- Rosetta BM é um sistema aberto, indicado para diversas restaurações, entre elas:



Inlays



Anteriores



Onlays

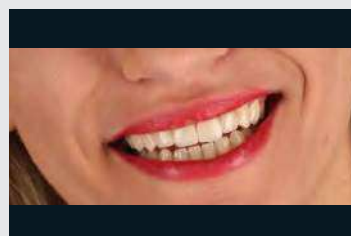


Posteriores

Facetas e
lentes de
contato

Translucidez	Cor
HT (Alta translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2
LT (Baixa translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 B1 B2 W1 W2 W3 W4

W: Cores "bleach"



Clínica Aprimora

MegaLink Auto

MegaLink Auto é especial para a cimentação de restaurações indiretas de dissilicato de lítio, cerâmicas feldspáticas, metal-cerâmicas, zircônias e resinas compostas.

Auto Adesivo e Auto Condicionante, agiliza o tempo de trabalho e reduz etapas na cimentação. Proporciona alta adesividade da restauração, com incrível força de união mecânica.

MegaLink Auto pode ser polimerizado com fotopolimerizador e também é Dual, ou seja, autopolimerizável. A fluidez do MegaLink Auto foi pensada para facilitar o trabalho do clínico, escorrendo em velocidade otimizada e facilitando a remoção de excessos.

AUTO Condicionante

IDEAL Dissilicato de Lítio

AUTO Adesivo

IDEAL Zircônia

DUAL Polimerização

IDEAL Metal

Aplicação

- Inlay/Onlay.
- Coroas.
- Fixas.
- Pinos endodonticos.

Características

- Não necessita de preparação ácida nem de adesivo.
- Reduz o tempo de trabalho.
- Proporciona alta adesividade da restauração, com incrível força de união mecânica.
- Pode ser polimerizado com fotopolimerizador e também é Dual, ou seja, autopolimerizável.
- Adesividade a todo tipo de substrato.
- Excelente radiopacidade.
- Resistência compressiva 249MPa.
- Incrível estabilidade de cor.



CÓDIGO	07-221	07-228
CORES	Transparente	A2 (Universal)
EMBALAGEM	Seringa Dupla com 9,6g	

Tempos de trabalho

Tempo de mistura e trabalho	Aprox. 1min.
Remoção de excessos (sem fotopolimerização)	0:30 - 1:00min.
Tempo de fotopolimerizador para facilitar a remoção	1 - 2s.
Tempo máximo para polimerização intraoral	7min.
Tempo para fotopolimerização	20s ou mais

MegaLink Esthetic

Cimento MegaLink Esthetic foi especialmente desenvolvido para a cimentação de lentes e facetas de dissilicato de lítio, outras cerâmicas e resinas compostas.

IDEAL Dissilicato de Lítio e resina composta

IDEAL Lâminados e lentes

Aplicação

- Cimentação de lentes e facetas de dissilicato de lítio, outras cerâmicas e resinas compostas.

Características

- Ideal para cimentação altamente estética.
- Remoção extremamente facilitada.
- Pastas Try-in com cores exatas ao cimento.
- Aplicação direta.
- Radiopaco.
- Ideal para ser utilizado com Adesivo Megabond.



Fluxo de trabalho

1. Determinar a cor com auxílio do Try-in.
2. Condicionar a restauração com ácido fluorídrico e silanizar.
3. Condicionar o preparo com ácido fosfórico (Megagel).
4. Aplicar o adesivo (Megabond).
5. Cimentar o lâminado com 40s no fotopolimerizador (400mW/cm²).

CÓDIGO	07-321	07-324	07-327	07-421	07-424	07-427
CORES	Transparente	Bleach	White	Transparente	Bleach	White
TIPO	Cimento	Cimento	Cimento	Try-in	Try-in	Try-in
EMBALAGEM	Seringa com 3,8g					

Silano Primer Megabond

Silano Primer Megabond é um sistema para aumentar a adesão entre o cimento e a cerâmica. O sistema consiste em 2 frascos de 3ml, com Ativador e Silano, para ser misturado na proporção 1:1.



Aplicação

- Cimentação de lentes e facetas de dissilicato de lítio e outras cerâmicas.

Características

- Aumenta a adesão entre o cimento e a restauração cerâmica.
- Ideal para cerâmicas de dissilicato de lítio e feldspáticas.
- Secagem rápida.
- Livre de acetona.

Fluxo de trabalho

1. Condicionar com ácido fluorídrico.
2. Aplicar de 1 a 2 gotas de ativador e silano na proporção de 1:1 na paleta de mistura e misturar por aproximadamente 15s.
3. Utilizar imediatamente após a mistura.
4. Secar com ar comprimido.
5. Seguir as instruções do cimento utilizado.

CÓDIGO	07-503	
TIPO	Ativador	Adesivo
EMBALAGEM	1 Frasco 3ml	1 Frasco 3ml

Megabond Adesivo Foto

Adesivo especial para compósitos para ser usado diretamente no esmalte ou dentina. Megabond deve ser usado com condicionante ácido.



Aplicação

- Esmalte ou dentina.

Características

- Alta força de união.
- Para todos materiais compósitos e cimentos fotopolimerizáveis.
- Excelente união entre o cimento e a dentina ou esmalte.
- Ideal para ser utilizado com Megalink Esthetic.

Fluxo de trabalho

1. Condicionar a dentina e o esmalte usando 37% de gel de ácido fosfórico (por exemplo, Megagel).
2. Enxaguar a dentina e remover o excesso de água, mantendo uma camada úmida na superfície da dentina.
3. Aplicar Megabond em toda superfície da dentina por 20s e remover os excessos.
4. Formar uma camada fina e uniforme de Megabond utilizando ar comprimido por 5s
5. Fotopolimerizar o Megabond por 10s
6. Utilizar cimento ou resina de acordo com as instruções de uso do produto.

CÓDIGO	07-502
EMBALAGEM	1 Frasco 5ml

Megagel - Ácido Fosfórico 37%

Megagel é um ácido fosfórico ideal para condicionamento do esmalte e da dentina.

Aplicação

- Esmalte ou dentina.

Características

- Aplicação facilitada pelas pontas flexíveis.
- Altamente tixotrópico para melhor condicionamento.
- Cor especial para visualização.



Tempos de reação

Esmalte	20 - 60s.
Dentina	≤ 15s
Dentes com alto teor de fluoreto	50 - 80s.

CÓDIGO	07-504
EMBALAGEM	1 Seringa 2ml

InSync MC

InSync MC é o sistema cerâmico para metal ideal para o dia a dia do laboratório.

Cerâmica de feldspático com base em leucita, a fabricação é estabilizada ajustando e otimizando parâmetros internos em materiais cerâmicos. A temperatura de queima é única, queimando a dentina a 880°C os técnicos tem as vantagens de uma cerâmica de alta fusão, porém sem agredir a estrutura com uma temperatura muito elevada.

5 tipos e tamanhos de grãos diferentes são utilizados, criando uma densidade muito elevada e um melhor croma. Quanto maior a quantidade diferente de grãos, os espaços entre as partículas são reduzidos, resultando em uma menor contração, maior densidade, melhor croma e maior facilidade de controle de valor.

Cores claras e vibrantes mesmo em copings reduzidos.

Aplicação

- Sistema cerâmico para metal.

Características

- Cerâmica de feldspático com base em leucita.
- Cerâmica de alta fusão, sem agredir a estrutura com uma temperatura muito elevada.
- Menor contração, maior densidade, melhor croma e maior facilidade de controle de valor.
- Cores claras e vibrantes mesmo em copings reduzidos.



Combinação de Cores

Cor	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Opaque	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Opaque Dentin	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Dentin	A1	A2	A3	A3.5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Enamel	57	58	58	60	60	57	58	59	60	58	58	59	60	57	58	59

Parâmetros de Queima

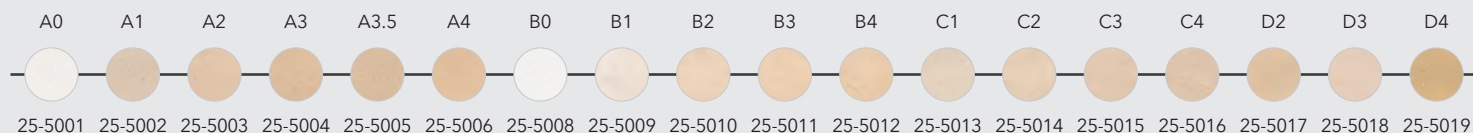
	Secagem (min)	Temp. Inicial (°C)	Início do Vácuo (°C)	Elevação (°C/min)	Temp. Final (°C)	Manutenção (min)	Vácuo	Abertura (min)
Wash	4	450	450	80	950	1	Sim	1
Opaque	4	450	450	80	950	1	Sim	1
1. Dentin	4	450	450	60	880	1	Sim	1
2. Dentin	4	450	450	60	870	1	Sim	1
Correction	4	450	450	60	800	1	Não	1
Stains	2	450	450	50	780	1	Não	1
Glaze	4	450	600	50	780	1	Não	1
	Tipo	Classe	CET 2x queima (25-500°C) [*10-6 K-1] + 0,5	CET 4x queima (25-500°C) [*10-6 K-1] + 0,5		Tg 2x / 4x queima [°C] + 20	Solubilidade Química Cerâmica	Resistência Compressiva Flexural [MPa]
Opaque	I	1b	13	13,2		600	< 30	≥ 125
Dentin	I	1b	12,5	12,5		570	< 30	≥ 75
Enamel, Modifier	I	1b	12,5	12,5		570	< 30	≥ 75
Transpa, Clear, Opal	I	1b	12,5	12,5		570	< 30	≥ 75
Correction	I	1b	12,5	12,5		540	< 25	≥ 75
Stains	I	1b	7,5	-		490	< 100	> 50
Glaze	I	1b	7.3 (1x)	-		485 (1x)	< 100	> 50

InSync MC

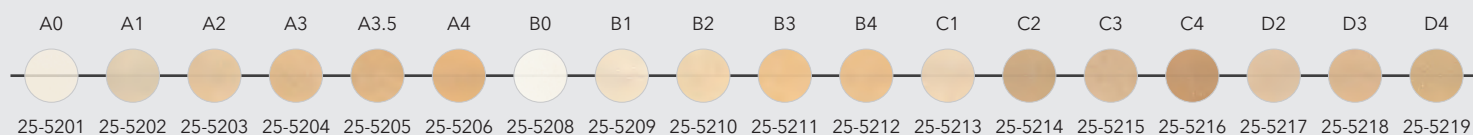
OPAQUE POWDER



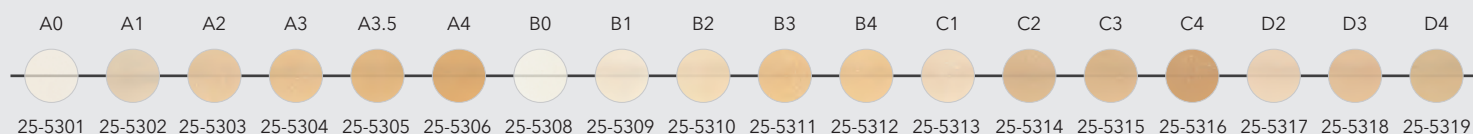
OPAQUE PASTE



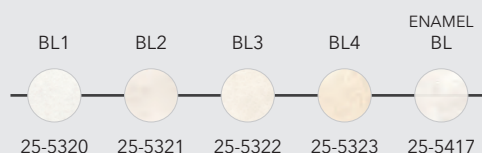
OPAQUE DENTIN



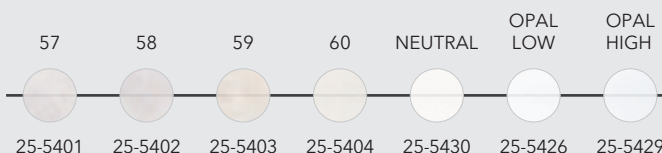
DENTIN



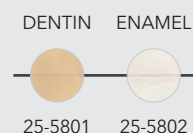
BLEACH



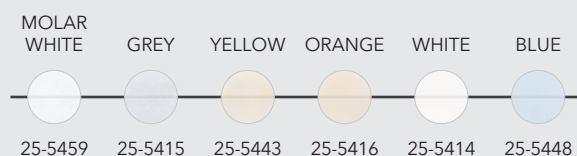
ENAMEL



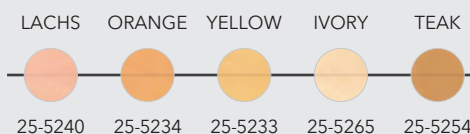
CORRECTION



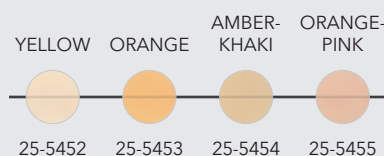
EFFECT ENAMEL



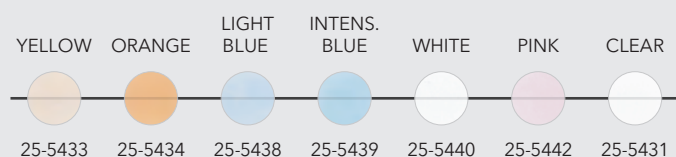
MAMELONS



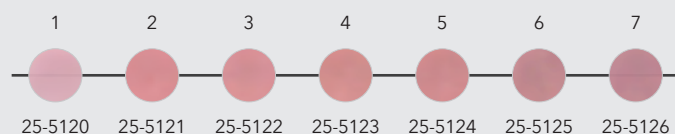
NECK TRANSPA



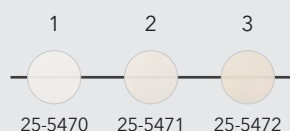
TRANSLUCENT



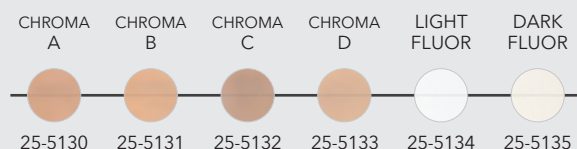
GINGIVA



MONOLAYER



MODIFIER





Cerâmica InSync LiSi2 + ZrO2

Simply beautiful, beautifully simple.

InSync é o sistema cerâmico ideal para o trabalho com dissilicato de lítio. **InSync** é fabricado por uma empresa de Liechtenstein, um pequeno país no centro da Europa, entre Alemanha, Suíça e Áustria. A indústria de cerâmica odontológica é incrivelmente reconhecida em Liechtenstein, sede de várias marcas internacionalmente famosas. Nos EUA o sistema **InSync** é distribuído pela Jensen Dental que já conquistou enorme sucesso entre os laboratórios americanos. O sistema **InSync** é indicado especialmente para dissilicato de lítio (LiSi2) e zircônia (ZrO2).

Com excelentes propriedades ópticas e estéticas naturais, o sistema **InSync** é fácil de ser trabalhado, livre de inconsistências e queima a baixas temperaturas. Possui CET (Coeficiente de expansão termal) muito estável, mesmo após diversas queimas. Com alta translucidez e fluorescência, proporciona resultados altamente estéticos, copiando ao máximo dentes naturais.

Stain InSync

Sistema de Shades e Stains universal. Ideal para uso com dissilicato de lítio, zircônia ou metalo-cerâmica.

O sistema **InSync Stain & Glaze** é único. Possui características de fluorescência que imitam a natureza. Todos os Stain vêm em pasta, facilitando a utilização. A finalização é transparente, copiando o aspecto de dentes naturais, não acinzentado ou deixa aparência leitosa.

Glaze universal para todas as cerâmicas do mercado. O laboratório ou consultório economiza tempo de aprendizado e custo de adquirir um kit de maquiagem para cada tipo de massa utilizada.



VÍDEO

Diferencial dos Stains, Shades e Glaze

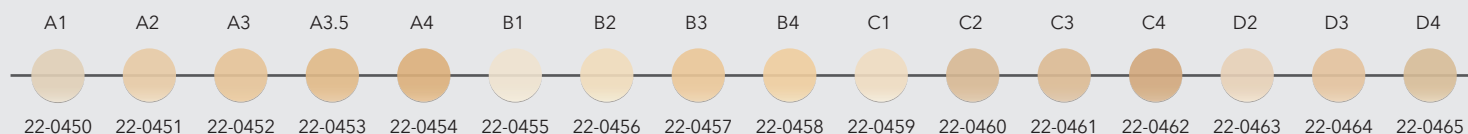
- Incrível fluorescência similar aos dentes naturais.
- Disponíveis em pasta, facilitando o trabalho.

	Secagem (min)	Temp. Inicial (°C)	Início do Vácuo (°C)	Elevação (°C/min)	Temp. Final (°C)	Manutenção (min)	Vácuo	Resfriamento (min)
Liner 1 (ZrO2)	6	400	450	60	970	1	Sim	-
Liner 2 (ZrO2)	6	400	450	60	960	1	Sim	-
Dentina 1	4	400	450	40	765	1	Sim	6
Dentina 2	4	400	450	40	760	1	Sim	6
Correção	4	400	450	45	700	1	Sim	6
Stain/Glaze pasta	6	400	600	45	730	1	Sim	6
Glaze natural	4	400	-	45	730	1	Não	6
Glaze LiSi2/ZrO2 monolítico	4	400	-	45	760	1	Não	6
	Tipo	Classe	CET 2x queima (25-500°C) [*10-6 K-1] + 0,5	CET 4x queima (25-500°C) [*10-6 K-1] + 0,5	Tg 2x / 4x queima [°C] + 20	Solubilidade Química Cerâmica	Resistência Compressiva Flexural [MPa]	
Dentina, Incisal, Transpa, Correção	I	1a	8.5	8.5	530	< 20	> 70	
Stains/Shades	I	1a	7.5	-	490	< 100	> 50	
Glaze	I	1a	7.3 (1x)	-	485 (1x)	< 100	> 50	

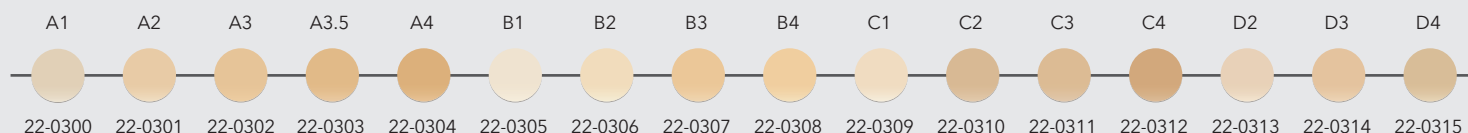
InSync

ceramic system

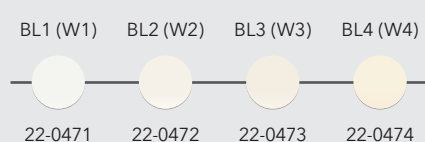
DENTIN



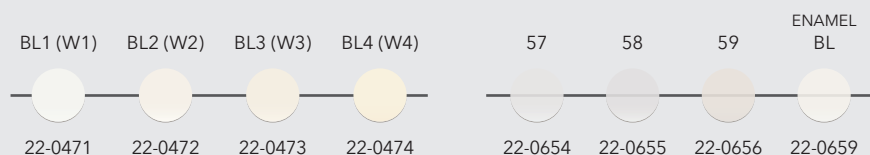
OPACIOUS DENTIN



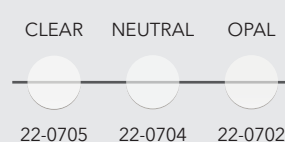
DENTIN BLEACH - CLAREADOS



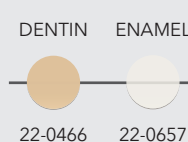
ENAMEL - INCISAL



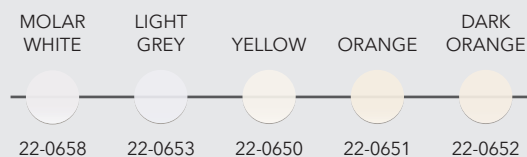
TRANSPARENTE



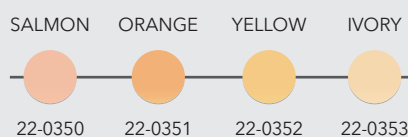
CORRECTION



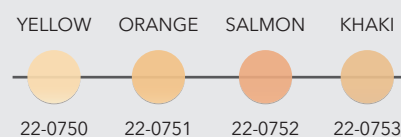
EFFECT ENAMEL - INCISAL



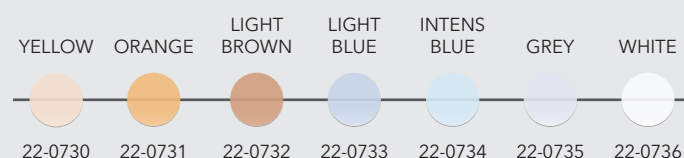
MAMELOS



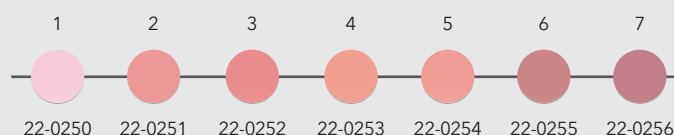
NECK TRANSPA - CERVICAL



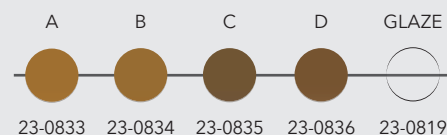
TRANSLUCENT



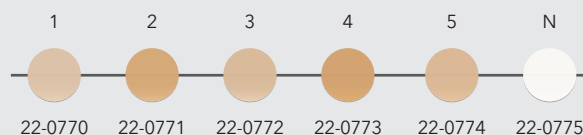
GINGIVAL



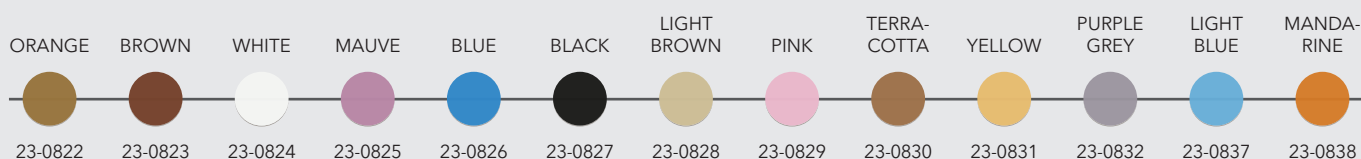
SHADES



ZR LINER



STAINS



LIQUIDS

22-0803	MODELLING LIQUID 100ml
23-0800	GLAZE/STAIN LIQUID 25ml
22-0801	LINER LIQUID 50ml
22-3009	LINER LIQUID 100ml

KITS

22-9991	Kit Starter Cerâmicas InSync 4 potes + 1 líquido
23-0002	Kit Starter Stains & Glaze InSync 6 potes + 1 líquido
22-9990	Kit Full Cerâmicas InSync 12 potes + 1 líquido
23-0000	Kit Full Stains & Glaze InSync 16 potes + 1 líquido



MiYo

O sistema de acabamento MiYo é a solução para os laboratórios e clínicos que desejam realizar texturas e efeitos nas restaurações. O processo de aplicação é muito simples, igual ao de um Stain ou Pintura/Maquiagem. Porém o material de MiYo permite criar texturas e efeitos em trabalhos monolíticos, o que antes só era possível através de aplicação de cerâmica ou de desgastes manuais.



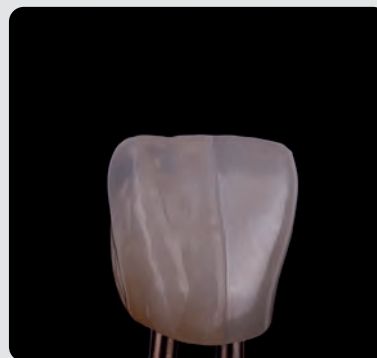
Componentes do sistema

24 potes de MiYo e 1 líquido, desenvolvidos para criar restaurações monolíticas em dissilicato de lítio e zircônia.

- Stains com alta opacidade para reproduzir mamelos.
- Stains com média opacidade para criar efeito de "Halo" nas margens incisais.
- Stains translúcidos para replicar a translucidez da incisal e cervical.
- Pastas de estrutura para criar textura e pequenas correções. Estas pastas contêm material de estratificação que se auto-glazeiam durante a queima porém mantêm o detalhe da superfície. As pastas de estrutura possuem um efeito de luz similar a estratificação porém com espessura mínima de até 0,1mm, ideais para restaurações monolíticas.

Vantagens do sistema

- Identificar formas, cores e texturas antes mesmo da queima, sem surpresas.
- Pastas de estruturas com viscosidade única, ideal para adicionar ou modificar texturas na superfície.
- Adicionar fluorescência, translucidez e opacidade. Modificar contraste e profundidade.
- Rápido processo de aplicação, garantindo mais produtividade no dia-a-dia.
- Menor contração que cerâmica. Maior estabilidade de cor.
- Controlar valor, tom e croma.
- Encontrar a cor ideal com facilidade.



**HALO**

SPRING



26-0864

AUTUMN



26-0865

SNOW



26-0857

STAIN

LINEN



26-0858

FISSURE



26-0859

TRANSLUCENT

SHADE A



26-0877

SHADE B



26-0878

SHADE C



26-0879

SHADE D



26-0880

TRANSLUCENT

STRAW



26-0862

LOTUS



26-0861

CLEMEN-
TINE

26-0863

STORM



26-0860

SMOKE



26-0875

LUMIN



26-0876

STRUCTURE

WINDOW



26-0869

GHOST



26-0873

ENAMEL



26-0872

ICE



26-0870

BLUSH



26-0871

MAMELON

WHEAT



26-0866

CORAL



26-0867

PUMPKIN



26-0868

GLAZE PASTE

GLAZE



23-0819



26-0881 Gingival Flamingo

26-0882 Gingival Crimson

26-0883 Gingival Trans Midnight

26-0884 Gingival Plum

26-0885 Gingival Merlot

26-0886 Gingival Sorbet

26-0887 Gingival Trans Raspberry

26-0888 Gingival Trans Copper

26-0889 Gingival Salmon

26-0890 Gingival Structure Orchid

26-0891 Gingival Structure Rouge

26-0892 Gingival Structure Frost



VÍDEOS

Parâmetros de Queima

	Secagem (min)	Temp. Inicial (°C)	Início do Vácuo (°C)	Elevação (°C/min)	Temp. Final (°C)	Manutenção (min)	Vácuo
Dissilicato de Lítio	4	450	600	45	730	1	Sim
ZrO ₂	4	450	620	45	760	1	Sim
InSync LiSi Zr	4	450	620	45	730	1	Sim
Press to Zirkon	4	450	600	45	760	1	Sim

* Para fixas longas deve-se aumentar a temperatura final de 10°C a 20°C.



ZirkOM - Aesthetic. Translucent. Color.

ZirkOM é o novo sistema de zircônia para CAD/CAM da OdontoMega. Blocos fabricados com a melhor matéria prima disponível no mundo, ideal para diversos sistemas CAD/CAM. A partir da prensagem isostática e estabilização com Y-TZP, ZirkOM é a solução ideal para as restaurações em zircônia no dia-a-dia do laboratório e consultório.

ZirkOM está disponível em 6 tipos diferentes de zircônia, que variam em translucidez, resistência à flexão e cor.



ST - Super Translucent

Resistência flexural elevada com translucidez intermediária, ideal para copings, estruturas, coroas e fixas.

Resistência à flexão	1300Mpa
Translucidez	39%
Aplicação	Copings, estruturas, coroas e fixas
Coloração	Incolor

SHT - Superior High Translucent

Translucidez otimizada para realizar trabalhos completamente anatômicos, desde coroas unitárias até fixas.

Resistência à flexão	1000Mpa
Translucidez	41%
Aplicação	Coroas e fixas totais (Monolíticas), copings, estruturas, coroas e fixas unitárias
Coloração	Incolor

SHTC - Superior High Translucent Color

Zircônia pré-pigmentada para agilizar o trabalho do laboratório. Com translucidez de 41%, é ideal para restaurações totalmente anatômicas.

Resistência à flexão	1000Mpa
Translucidez	41%
Aplicação	Coroas e fixas totais (Monolíticas), copings, estruturas, coroas e fixas unitárias
Coloração	Escala Vita

SHTM - Superior High Translucent Multi

Zircônia pré-pigmentada multi camadas. Não necessita de líquido de coloração, após a sinterização adquire a cor desejada. Pode ser maquiada ou estratificada normalmente.

Resistência à flexão	1000Mpa
Translucidez	41%
Aplicação	Coroas e fixas totais (Monolíticas), copings, estruturas, coroas e fixas unitárias
Coloração	Multi Camadas

AT - Anterior

Nível de translucidez único, para realização de restaurações em anteriores ou em fixas de até 3 elementos em região de molar.

Resistência à flexão	600Mpa
Translucidez	49%
Aplicação	Anteriores, coroas e fixas totais (Monolíticas)
Coloração	Incolor

ATM - Anterior Multi

A mais avançada tecnologia em zircônia. Altamente translúcido para dentes anteriores com efeito multi camadas. Transição entre as cores da cervical, dentina e incisal é feita de maneira suave e natural. Incrível economia de tempo, eliminando a etapa de coloração da zircônia.

Resistência à flexão	600Mpa
Translucidez	49%
Aplicação	Anteriores, coroas e fixas totais (Monolíticas)
Coloração	Multi Camadas



Sistemas CAD/CAM Disponíveis:



Sistema OP

98mm



Sistema ZZ

95mm



Sistema AG

71mm



Sistema SI

19, 40, 55, 85mm

Propriedades Zircônia ZirkOM

	ST	SHT	AT
Resistência à fratura (MPa)	1300	1000	600
Translucidez	39%	41%	49%
Dureza Vickers	1250 HV10	1250 HV10	1250 HV10
Tenacidade à fratura	6,5 MPa.m ^{1/2}	6,5 MPa.m ^{1/2}	6,0 MPa.m ^{1/2}
Módulo de Elasticidade (GPa)	200	200	200
CET (20-900°C)(/°C)	10,6 x 10 ⁻⁶	10,6 x 10 ⁻⁶	10,6 x 10 ⁻⁶
Massa específica (g/cm ³)	6,0	6,0	6,0
Tamanho médio dos grãos µm	0,6	0,6	0,6
Biocompatibilidade	Não citotóxico	Não citotóxico	Não citotóxico
Solubilidade Química (u.g.cm ⁻²)	<2000	<2000	<2000
Propriedades físicas	ZrO ₂ , Y ₂ O ₃	ZrO ₂ , Y ₂ O ₃	ZrO ₂ , Y ₂ O ₃

Programas de Sinterização

A= 1-3 Elementos B= Fixas 4-6 Elementos C= Fixas mais de 6 elementos	ST			SHT			AT		
Quantidade de elementos	A	B	C	A	B	C		A	
T1 (°C)	25	25	25	25	25	25		25	
Rampa 1 (°C)	20	10	5	20	10	5		5	
T2 (°C)	900	900	900	900	900	900		900	
Manutenção (min)	10	20	30	10	20	30		10	
Rampa 2 (°C/min)	10	5	3	10	5	3		2	
T3 (°C)	1530	1530	1530	1530	1530	1530		1450	
Manutenção (min)	120	120	120	120	120	120		120	
Resfriamento (°C)	900	900	900	900	900	900		900	
T Resfriamento (°C/min)	10	10	10	10	10	10		8	



Amber LiSi POZ

Press Over Zircônia.

Amber LiSi POZ é um produto único no mundo. É a única pastilha de dissilicato de lítio para prensagem sobre estrutura de zircônia (as demais são feitas de cerâmica feldspática).

Com **Amber LiSi POZ** o técnico consegue entregar um novo tipo de trabalho de restauração, aliando a força e resistência da zircônia com a beleza e estética do dissilicato de lítio.

O fluxo de trabalho é simples. Primeiramente a estrutura de zircônia é fresada e sinterizada. Posteriormente é feito um enceramento sobre a estrutura e então a pastilha de **Amber LiSi POZ** é injetada sobre a estrutura.

A resistência de **Amber LiSi POZ** sobre a estrutura é de 380MPa, 3 vezes superior as demais pastilhas do mercado (que são cerâmica feldspática).



Aplicação

Amber LiSi POZ é um sistema aberto, indicado para diversas restaurações, entre elas:

- Coroas anteriores e posteriores.
- Fixas de 3 elementos anteriores e fixas de pré-molar.
- Fixas com mais de 3 elementos e pontes curvas.
- Pontes em extensão (Cantilever).
- Ponte "Maryland".
- Coroas e pontes suportadas por implantes.

Translucidez	Cor
HT (Alta translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 W4
LT (Baixa translucidez)	A1 A2 A3 A3.5 W4

W: Cores "bleach"

Tabela de Injeção

Translucidez	Tamanho	Cor	Anel (g)	Temp. Inicial (°C)	Taxa de calor (°C/min)	Temp. Final (°C)	Manutenção (min)	Vácuo On (°C)	Vácuo Off (°C)
HT	R10	A1, A2, A3, A3.5, W4	100	700	45	915	15	700	915
	R20	A1, A2, A3, A3.5, W4	200	700	45	915	30	700	915
LT	R10	A1, A2, A3, A3.5, W4	100	700	45	915	15	700	915
	R20	A1, A2, A3, A3.5, W4	200	700	45	915	30	700	915

Kera Disc

Kera Disc é um bloco de metal a base de Cobalto Cromo, livre de berílio e níquel, para fresagens em máquinas de CAD/CAM.

Aplicação

- Técnica de fresagem em CAD/CAM.

Características

- Anticorrosivo e biocompatível
- Para coroas e pontes, abutments e implantes suprassuportados
- Facilidade na soldagem (plasma ou laser)
- Excelente dureza vickers de 285



CÓDIGO	10-908	10-910	10-912	10-913	10-915	10-916	10-815
MEDIDAS (mm)	98x08	98x10	98x12	98x13	98x15	98x16	95x15
SISTEMA	Open						ZZ

Composição Química

Co	Cr	W	Si	Mn	Fe	Outros
61,65	27,75	8,45	1,61	0,25	0,2	< 0,1

Propriedades mecânicas

0,2% Elasticidade limite (MPa)	375
Flexibilidade Ductil (%)	14,7
Elasticidade (GPa)	240
Resistência Elástica (Mpa)	525
Densidade (g/cm³)	8,55
Temperatura de fundição (°C)	-
Coefficiente de Expansão Térmica (CET) entre 25-500°C	14,5
Dureza Vickers (HV 10/30)	285
Dimensões (mm)	ø98x3
Tipo (ISO 22674)	≥ Tipo 4

Discos de cera ArtWax para CAD/CAM

Cera sintética para fabricação de modelos utilizando fresadora CAD/CAM.

Aplicação

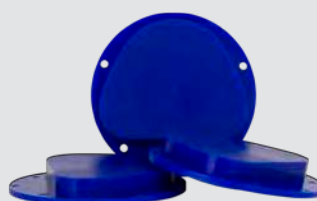
- Técnica de fresagem em CAD/CAM.

Características

- Queimam sem deixar resíduos, ideal para utilização com técnica de injeção de cerâmica.
- Até 30 elementos por disco podem ser fresados.



CÓDIGO	05-602	05-603	05-604	05-605
PRODUTO	ArtWax Disc OP			
MEDIDAS (mm)	98x10	98x12	98x16	98x20
COR	Azul			



CÓDIGO	05-620	05-622
PRODUTO	ArtWax Disc AG	
MEDIDAS (mm)	71x13	71x20
COR	Azul	



CÓDIGO	05-610	05-611	05-612
PRODUTO	ArtWax Disc ZZ		
MEDIDAS (mm)	95x10	95x16	95x20
COR	Azul		

Megablock PMMA Calcinável

Blocos de PMMA calcináveis que queimam completamente, ideais para fundição e injeção.

Aplicação

- Para fundição ou injeção.

Características

- Queima completamente, sem resíduos.
- Sem contração e deformação.
- Reproduz os detalhes exatos na usinagem.
- Não quebra, mesmo em espessuras finas.
- Livre de porosidade.
- Para diversos sistemas CAD/CAM.



ESPESSURA	12mm 16mm 18mm 20mm
Ø	98,5
SISTEMA	OP
COR	Clear Azul



ESPESSURA	12mm 16mm 20mm
Ø	95
SISTEMA	ZZ
COR	Clear Azul



ESPESSURA	13mm 20mm
Ø	71
SISTEMA	AG
COR	Clear Azul



MEDIDAS	40x15,5x19mm
SISTEMA	SI
COR	Clear Azul

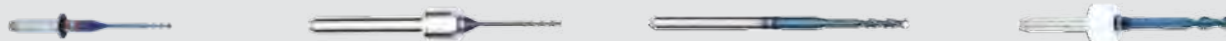
Fresas para CAD/CAM

Aplicação

- Zircônia.
- PMMA.
- Ceras.

Características

- Alta durabilidade.
- Incrível poder de corte.
- Grande variedade de modelos.

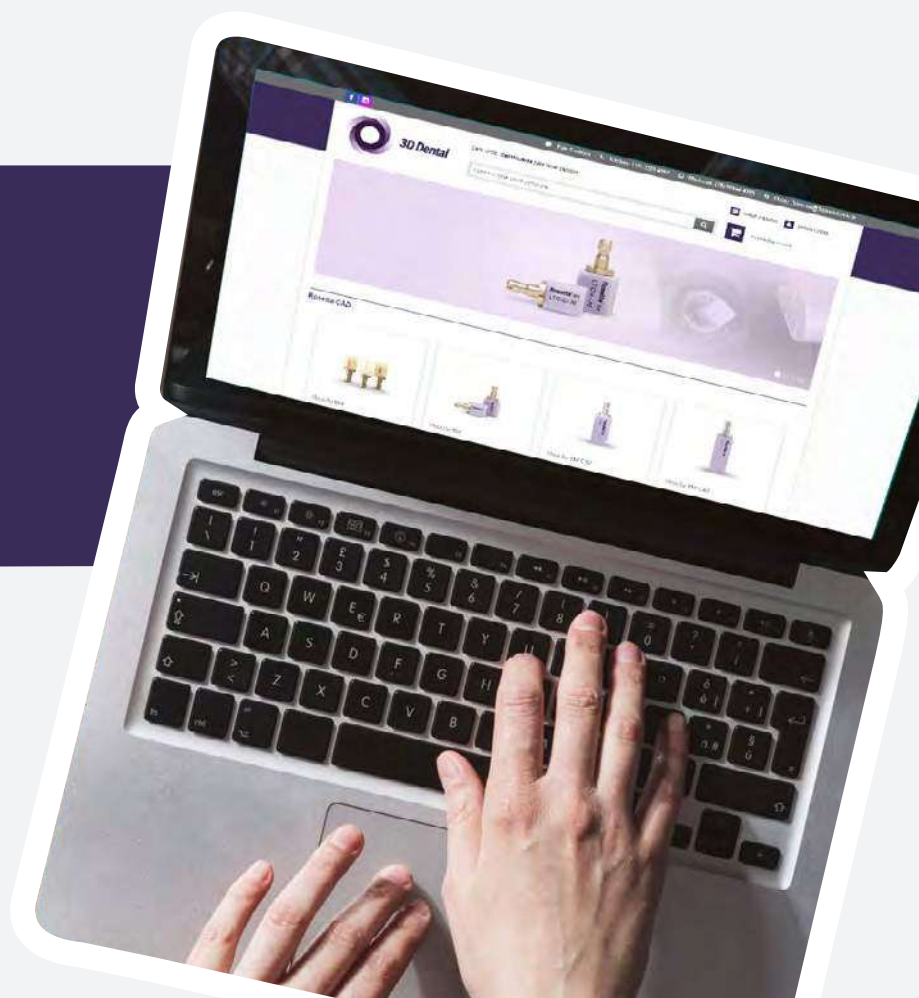


Sistema VHF			Sistema AG		Sistema ZZ			Sistema SI	
	K4	S1/S2				Mandril 3mm	Mandril 6mm		
Ponta	Cód.	Cód.	Ponta	Cód.	Ponta	Cód.	Cód.	Ponta	Cód.
0,3mm	VZB0314	VZB0314A	0,3mm	AZB0316	0,3mm	ZZB0316A			
0,6mm	VZB0607	VZB0607A	0,6mm	AZB0616	0,5mm	ZZB0516A	ZZB0516B	0,5mm	SZB0506
1mm	VZB1014	VZB1016A	1mm	AZB1016	1mm	ZZB1012A	ZZB1013B	1mm	SZB1018
2mm	VZB2016	VZB2020A	2,5mm	AZB2518	2mm	ZZB2018A	ZZB2018B	2,5mm	SZB2525



Toda linha CAD/CAM
você encontra para
compra em nosso
e-commerce.

www.3ddental.com.br



ODONTOMEGA



ODONTOMEGA

Rua Rui Barbosa, 640 - Centro

Ribeirão Preto - SP

CEP: 14015-120

odontomega@odontomega.com.br

Tel.: (16) 3610-9636

 (16) 99404-2888

www.odontomega.com.br