

Português

Instrução de Uso: IFU-00016 - 0005

MS/ANVISA nº: 10396830024

Nome Técnico ANVISA: Bráquete Ortodôntico

Nome Comercial da Família ANVISA: BRÁQUETES CERÂMICOS

Importante: Para consultar a Instrução de Uso, verifique a versão indicada no rótulo do produto juntamente com o código, e acesse o arquivo digital em www.morelli.com.br/IFU. Para obter a Instrução de Uso impressa, sem custo de emissão e envio, favor entrar em contato com o nosso Serviço de Atendimento ao Cliente através do telefone 0800 0121455 / 0800 7031455 ou pelo e-mail sac@morelli.com.br. Para composições químicas solicite a Folha de Segurança do produto.

**Fabricado por:**

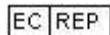
Dental Morelli Ltda.

Alameda Jundiáí, 230/250 – Jardim Saira

CEP/ ZIP Code: 18085-090 Sorocaba – SP Brasil

Tel.: +55(15)3328-8200 / 0800 0121455 / 0800 7031455

Responsável Técnico : Roger Morelli CREA-SP 5060214985



Representante Europeu

Nuno Flores

Al. Bonifácio Lázaro Lozano, 3 Piso / Floor O - C

Oeiras – Portugal – 2780125

Tel.: 351 21 4439292

Bráquetes Cerâmicos



Colado na superfície vestibular dos dentes, o Bráquete tem a finalidade de alojar o arco Intraoral, sendo que ambos determinam os esforços transmitidos aos elementos dentários corrigindo seu posicionamento durante o tratamento dentário.

Indicação de uso:

Descrição das situações clínicas de aplicação mais comuns:

a) Classificação de Angle:

- Classe I
- Classe II
- Classe III

b) Problemas nos dentes e ossos:

- Apinhamento;
- Diastema;
- Mordida aberta;
- Mordida cruzada anterior;
- Mordida cruzada posterior;
- Mordida profunda;
- Prognatismo;
- Retrognatismo.

Colagem:

Para uma colagem segura e eficaz, utilizar “Orthoprimer” (ref. 85.01.016) e “Orthobond Plus” (ref. 85.01.017).

Siga as recomendações do nosso “Manual de Colagem Direta” em www.morelli.com.br/loja/catalogobrindes

O uso de Orthoprimer nas bases e nos dentes é imprescindível à colagem de peças estéticas Morelli.



Advertência de colagem:

Todos os produtos destinados à colagem possuem jateamento e descontaminação criteriosa das bases.

Não toque as superfícies de adesão antes de aplicar primer/adesivo, pois qualquer contato pode provocar contaminação, causando falhas na interface adesiva.

Não utilize métodos de desinfecção e esterilização na base, pois podem contaminá-las ou comprometê-las, causando falha do sistema de retenção.

Não realize jateamentos, limpezas ou aplicação de outros tipos de silano na base de qualquer peça, pois o tratamento de superfície ideal já é feito durante a fabricação.

Em caso de contaminação na base, descartar e substituir a peça.

Na colagem utilize sempre adesivos ortodônticos, que promovem melhor adesão e facilitam a remoção do adesivo residual do dente, preservando seu esmalte. Resinas não ortodônticas são mais densas, penetram menos na base e dificultam sua remoção do dente e consomem mais brocas.

Proceder com o isolamento adequado no momento da colagem, evitando a contaminação por sangue ou saliva.

Evite colar o produto com interferência na oclusão para impedir que haja desgaste na superfície dentária ou descolamento prematuro.

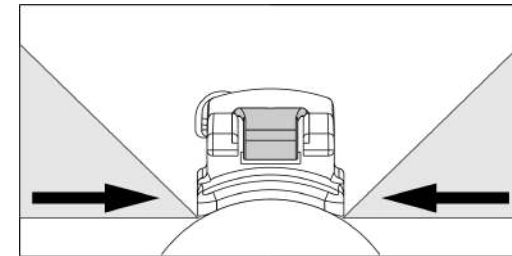
Remoção:

As formas mais indicadas para remover bráquetes cerâmicos Morelli, com menor riscos de fraturas são:

(a) Alicate removedor de bráquetes para interface (346 ou similar)

Posicione as pontas do alicate o mais próximo possível da interface base/dente no sentido méso distal e pressione com cuidado.

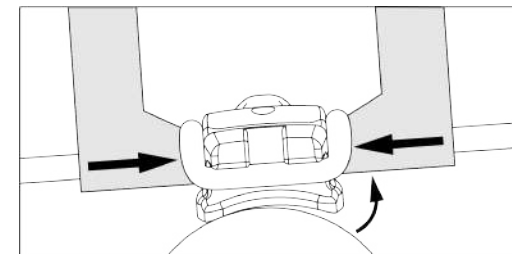
Antes de iniciar a remoção, se necessário retire o excesso de resina marginal, para facilitar o acesso à interface base/dente, conforme figura. Evite a utilização da broca diamantada, pois pode comprometer o esmalte.



(b) Alicate removedor de bráquetes para apreensão (348 ou similar)

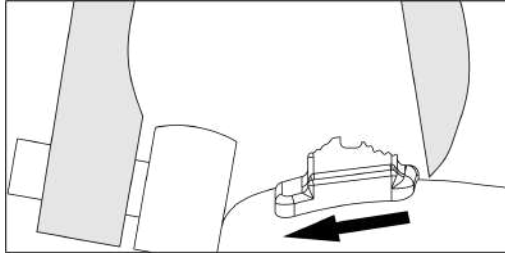
Mais indicado quando se deseja remover os bráquetes juntamente com o arco e as ligaduras, pois há modelos de alicate com canal para acomodar o arco.

Aprisione o bráquete fortemente, o mais próximo possível da colagem, e execute leve movimento de balanço méso-distal, conforme figura:



Em caso de fraturas ao remover:

Remova os fragmentos que restarem aderidos ao dente utilizando alicate removedor de resina (193), alicate saca bandas (347) ou similares, conforme figura:



* Quando não restarem mais resíduos de cerâmica, recomendamos a Broca em Zircônia Multilâmina para Remoção de Resina (**ref.75.03.001**) e a Ponta Descartável para Polimento (**ref.75.03.002**) **para completar a limpeza e acabamento do esmalte.**

Importante: Em qualquer estratégia de remoção, utilize óculos de proteção para profissionais e paciente, prevenindo contra ejeção de peças ou fragmentos.

Advertências de remoção:

Durante a remoção a atenção deve ser redobrada, devido ao maior risco de fratura.

Contraindicações:

A Morelli fornece os produtos apenas a profissionais qualificados. É de inteira responsabilidade do ortodontista identificar condições que possam ser contraindicadas para o tratamento, tais como:

- Pacientes com deficiência na higiene bucal;
- Pacientes incapazes de cooperar com o tratamento;
- Pacientes com ambiente bucal propício a desmineralização do esmalte dentário;
- Alergia a qualquer um dos materiais do aparelho ortodôntico;
- Doenças ou outras condições pré-existentes que possam dificultar o tratamento ortodôntico;
- Reabsorção radicular;
- Reabsorção óssea existente;
- Descalcificação existente no esmalte dentário;
- Uso em ambiente de Ressonância Magnética.

Efeitos colaterais:

É da inteira responsabilidade do ortodontista identificar qualquer possibilidade de risco de dano e/ou contraindicação que possa surgir durante o tratamento, comunicar ao paciente a possibilidade de qualquer efeito colateral não desejado.

Durante o tratamento, efeitos colaterais não desejados podem incluir:

- Danos na mucosa oral e língua;
- Dificuldade ao falar ou mastigar;
- Descoloração de dentes;
- Descalcificação;
- Reabsorção radicular;
- Complicações periodontais;
- Reações alérgicas;
- Dificuldades na manutenção da higiene oral;
- Dor;
- Desconforto;
- Sensibilidade.

Validade:

120 meses.

Advertências:

Evite realizar grandes ativações de torque com fios de aço inoxidável de maior calibre, pois podem fraturar o bráquete.

Oriente o paciente a NÃO MASTIGAR OU MORDER ALIMENTOS DUROS durante o tratamento ortodôntico, para que não haja descolamento prematuro.

Este produto não deve ser utilizado em ambiente de Ressonância Magnética, pois pode ocasionar interferências nas imagens durante o exame. Cabe ao profissional de ortodontia advertir o paciente sobre esta contraindicação e providenciar a remoção do aparelho caso necessário.



Produto não reutilizável, pois o seu reuso pode causar infecção cruzada, diminuição da eficiência na colagem e perda de propriedades mecânicas devido ao desgaste natural.

O produto é fornecido na condição não esterilizado, contudo possui biocompatibilidade comprovada não sendo necessárias medidas de limpeza, desinfecção ou esterilização, desde que a embalagem não tenha sido violada. Caso o produto, antes do uso, entre em contato com superfícies ou substâncias diferentes do propósito de uso, recomenda-se descartar o mesmo. O produto não deve ser reutilizado ou reprocessado.

Não utilizar o produto caso a sua embalagem esteja danificada ou aberta, de modo a minimizar possíveis perigos relacionados à transmissão de microrganismos ou a possível falsificação de produtos.

Cabe ao profissional qualificado orientar seus pacientes do risco de aspiração e deglutição na hipótese de quebra/desprendimento das peças, não deve subestimar as possíveis complicações imediatas ou tardias decorrentes desse tipo de acidente e precisa informar adequadamente o paciente e/ou seus responsáveis legais sobre os riscos inerentes ao acontecimento e quais as condutas a serem tomadas.

Produto para aplicação exclusiva por profissional qualificado em ortodontia, o uso por pessoas sem conhecimento técnico necessário poderá ocasionar movimentação dentária indesejada, perda óssea, perda do elemento dentário, fenestração, recessão gengival ou deiscência de raiz.

Cabe ao profissional qualificado em orientar o paciente sobre a correta higienização bucal, de modo a evitar o surgimento de placa bacteriana e tártaro ou ainda doenças como inflamação gengival (gengivite), periodontite ou até mesmo endocardite.

Considerando que o produto é utilizado em contato com mucosa e fluídos corporais, recomenda-se ao profissional aplicar as boas práticas clínicas para o descarte de produtos médicos conforme normas sanitárias vigentes.

ATENÇÃO:

A Morelli não se responsabiliza pelos resultados obtidos pela aplicação do produto sem as devidas precauções ou inobservância das advertências.

Códigos:

Slot .018" = 0,46 mm / Slot .022" = 0,56 mm

¹ Organismo Certificador

Código	Prescrição	SD	SE	IE	ID	Comp	Torque	Ângulo	Slot	CE	Org ¹
10.11.001	Roth	11	-	-	-	3,6mm	+12° TORQ.	5° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.002	Roth	-	21	-	-	3,6mm	+12° TORQ.	5° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.003	Roth	12	-	-	-	2,9mm	+8° TORQ.	9° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.004	Roth	-	22	-	-	2,9mm	+8° TORQ.	9° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.005	Roth	13	-	-	-	3,2mm	-2° TORQ.	9° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.006	Roth	-	23	-	-	3,2mm	-2° TORQ.	9° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.007	Roth	15 14	24 25	-	-	3,2mm	-7° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.008	Roth	-	-	31 32	42 41	2,9mm	0° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.009	Roth	-	-	-	43	3,2mm	-11° TORQ.	7° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.010	Roth	-	-	33	-	3,2mm	-11° TORQ.	7° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.011	Roth	-	-	34	44	3,2mm	-17° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.012	Roth	-	-	35	45	3,2mm	-22° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.11.900	Roth	13	23	-	-	mm	° TORQ.	° ANG.	.022"	CE	2797
10.18.011	Edgewise	11	21	-	-	3,6mm	0° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.18.012	Edgewise	12	22	31 32	42 41	2,9mm	0° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.18.013	Edgewise	15 14 13	23 24 25	33 34 35	45 44 43	3,2mm	0° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.18.901	Edgewise	-	-	-	-	-	-	-	.022"	CE	2797
10.24.001	Roth	11	-	-	-	3,6mm	+12° TORQ.	+5° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.002	Roth	-	21	-	-	3,6mm	+12° TORQ.	+5° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.003	Roth	12	-	-	-	2,9mm	+8° TORQ.	+9° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.004	Roth	-	22	-	-	2,9mm	+8° TORQ.	+9° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.005	Roth	13	-	-	-	3,2mm	-2° TORQ.	+9° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.006	Roth	-	23	-	-	3,2mm	-2° TORQ.	+9° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.007	Roth	15 14	24 25	-	-	3,2mm	-7° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.008	Roth	-	-	31 32	42 41	2,9mm	0° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.009	Roth	-	-	33	-	3,2mm	-11° TORQ.	+7° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.010	Roth	-	-	-	43	3,2mm	-11° TORQ.	+7° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.011	Roth	-	-	34	44	3,2mm	-17° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.012	Roth	-	-	35	45	3,2mm	-22° TORQ.	0° ANG.	.022"	CE	2797
10.24.900	Roth	13	23	-	-	-	-	-	.022"	CE	2797

Revisão	Data	Alterações
0	12/2017	Elaboração e disponibilização no portal Morelli.
1	02/2018	Inclusão dos códigos PolySafira. Inclusão de imagens orientativas de remoção e advertências de segurança.
2	04/2018	Revisão das contraindicações, efeitos colaterais, advertências e inclusão do Orthobond Plus.
3	11/2018	Revisão da indicação de colagem.
4	07/2019	Revisão dos alertas em relação a utilização dos produtos em ambiente de ressonância magnética por imagem, inclusão da contraindicação e revisão da advertência. Inclusão da Simbologia CE com o organismo certificador.
5	08/2021	Atualização de máscara, advertências e ajuste de idiomas.