



ÍNDICE

3	Emfils	82	Pilar Transmucoso Multi-Unit Linha Zero
3	Novo Colosso	83	Transferente Moldeira Fechada Não Rotacional Multi-Unit
4	Palavra Do Presidente	84	Transferente Moldeira Aberta Não Rotacional Multi-Unit
4	Centro De Estudos	85	Transferente Moldeira Fechada Rotacional Multi-Unit
		86	Transferente Moldeira Aberta Rotacional Multi-Unit
	Instrumental Cirúrgico	87	Protetor Do Multi-Unit
5	Kit Novo Colosso	88	Análogo Do Multi-Unit
6	Torquímetro	89	Pilar Provisório Não Rotacional Multi-Unit
8	Brocas	90	Pilar Provisório Rotacional Multi-Unit
10	Chave Hexagonal 1,2mm	91	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional Multi-Unit
11	Chave De Instalação CM 2,0mm	92	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Rotacional Multi-Unit
12	Chave De Instalação HE 2,1mm	93	Pilar Calcinável Não Rotacional Multi-Unit
13	Chave De Instalação HI 2,4mm	94	Pilar Calcinável Rotacional Multi-Unit
14	Chave De Instalação Corpo Único 2,0mm	95	Mini Pilar Transmucoso
		96	Transferente Moldeira Fechada Mini Pilar
15	Instruções de limpeza	97	Transferente Moldeira Aberta Mini Pilar
		98	Protetor Do Mini Pilar
17	Implante Novo Colosso Cone Morse	99	Análogo Do Mini Pilar
18	Cicatrizador Regular	100	Pilar Provisório Do Mini Pilar
18	Cicatrizador Estético	101	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Mini Pilar
18	Tapa Implante Novo Colosso	102	Pilar Calcinável Do Mini Pilar
19	Transferente Moldeira Aberta	103	Pilar Transmucoso Angulado
20	Transferente Moldeira Fechada	104	Transferente Moldeira Fechada Pilar Angulado
21	Análogo	105	Transferente Moldeira Aberta Pilar Angulado
		106	Protetor Do Pilar Angulado
	Componentes Protéticos Cone Morse	107	Análogo Do Pilar Angulado
22	Pilar Regular	108	Pilar Provisório Do Pilar Angulado
23	Pilar Estético	109	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Pilar Angulado
24	Pilar Angulado	110	Pilar Calcinável Do Pilar Angulado
25	Coping Regular		
25	Coping Estético	111	Implante Novo Colosso Cone Morse Hexágono Externo
26	Análogo do Pilar Regular e Angulado	112	Cicatrizador Regular
27	Análogo do Pilar Estético	113	Cicatrizador Estético
28	Pilar Provisório Não Rotacional	114	Transferente Moldeira Aberta
29	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional	115	Transferente Moldeira Fechada
30	Pilar De Retenção O´Ring	116	Análogo
31	Mini Pilar De Retenção O´Ring		
32	Componentes O'Ring		Componentes Protéticos Cone Morse Hexágono Externo
33	Utilização componentes O´ring	117	Pilar Regular
34	Pilar Transmucoso Multi-Unit	118	Pilar Estético
35	Transferente Moldeira Fechada Não Rotacional Multi-Unit	119	Pilar Angulado
36	Transferente Moldeira Aberta Não Rotacional Multi-Unit	120	Pilar Provisório Não Rotacional
37	Transferente Moldeira Fechada Rotacional Multi-Unit	121	Pilar Provisório Rotacional
38	Transferente Moldeira Aberta Rotacional Multi-Unit	122	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional
39	Protetor Do Multi-Unit	123	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Rotacional
40	Análogo Do Multi-Unit	124	Pilar Calcinável Não Rotacional
41	Pilar Provisório Não Rotacional Multi-Unit	125	Pilar Calcinável Rotacional
42	Pilar Provisório Não Rotacional Multi-Unit	126	Pilar De Retenção O´Ring Linha Zero
43	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional Multi-Unit	127	Mini Pilar De Retenção O´Ring
44	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Rotacional Multi-Unit	128	Componentes O'Ring
45	Pilar Calcinável Não Rotacional Multi-Unit	129	Utilização dos Componentes do Mini Pilar
46	Pilar Calcinável Rotacional Multi-Unit	130	Pilar Transmucoso Multi-Unit Linha Zero
47	Mini Pilar Transmucoso	131	Transferente Moldeira Fechada Não Rotacional Multi-Unit
48	Transferente Moldeira Fechada Mini Pilar	132	Transferente Moldeira Aberta Não Rotacional Multi-Unit
49	Transferente Moldeira Aberta Mini Pilar	133	Transferente Moldeira Fechada Rotacional Multi-Unit
50	Protetor Do Mini Pilar	134	Transferente Moldeira Aberta Rotacional Multi-Unit
51	Análogo Do Mini Pilar	135	Protetor Do Multi-Unit
52	Pilar Provisório Do Mini Pilar	136	Análogo Do Multi-Unit
53	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Mini Pilar	137	Pilar Provisório Não Rotacional Multi-Unit
54	Pilar Calcinável Do Mini Pilar	138	Pilar Provisório Rotacional Multi-Unit
55	Pilar Transmucoso Angulado	139	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional Multi-Unit
56	Transferente Moldeira Fechada Pilar Angulado	140	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Rotacional Multi-Unit
57	Transferente Moldeira Aberta Pilar Angulado	141	Pilar Calcinável Não Rotacional Multi-Unit
58	Protetor Do Pilar Angulado	142	Pilar Calcinável Rotacional Multi-Unit
59	Análogo Do Pilar Angulado	143	Mini Pilar Transmucoso
60	Pilar Provisório Do Pilar Angulado	144	Transferente Moldeira Fechada Mini Pilar
61	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Pilar Angulado	145	Transferente Moldeira Aberta Mini Pilar
62	Pilar Calcinável Do Pilar Angulado	146	Protetor Do Mini Pilar
		147	Análogo Do Mini Pilar
63	Implante Novo Colosso Cone Morse Linha Zero	148	Pilar Provisório Do Mini Pilar
64	Cicatrizador Regular	149	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Mini Pilar
65	Cicatrizador Estético	150	Pilar Calcinável Do Mini Pilar
66	Análogo	151	Pilar Transmucoso Angulado HE
67	Transferente Moldeira Aberta	152	Transferente Moldeira Fechada Pilar Angulado
68	Transferente Moldeira Fechada	153	Transferente Moldeira Aberta Pilar Angulado
		154	Protetor Do Pilar Angulado
_	Componentes Protéticos Cone Morse Linha Zero	155	Análogo Do Pilar Angulado
69	Pilar Regular	156	Pilar Provisório Do Pilar Angulado
70	Pilar Estético	157	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Do Pilar Angulado
71	Pilar Angulado	158	Pilar Calcinável Do Pilar Angulado
72	Pilar Provisório Não Rotacional		
73	Pilar Provisório Rotacional		
74	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Não Rotacional		
75	Pilar Calcinável Com Liga em CrCoMo Rotacional		
76	Pilar Calcinável Não Rotacional		
77	Pilar Calcinável Rotacional		
78	Pilar De Retenção O'Ring Linha Zero		
79	Mini Pilar De Retenção O´Ring		
80	Componentes O'Ring		
81	Utilização dos componentes O´Ring		



MANUAL DE PROCEDIMENTOS

EMFILS

A Emfils é uma das poucas, senão a única empresa do mercado que possui uma filosofia implantodôntica voltada para a praticidade clínica. Assim, oferece as melhores opções para o Cirurgião Dentista: implante osseointegrável com um design versátil (todos com superfície externa tratada); um único kit cirúrgico permite a colocação de dois tipos de implante com diferentes encaixes protéticos, (Hexágono Interno, Cone Morse e Hexágono Externo). A Emfils também possui o menor kit protético do mundo.

Não perca a oportunidade de conhecer o Sistema Novo Colosso e comprovar pessoalmente nossa preocupação constante em oferecer um sistema que visa à praticidade, otimizando o tempo do Cirurgião Dentista e maximizando seus resultados clínicos e financeiros.

Emfils

NOVO COLOSSO

Desde a sua fundação em 1998, a Emfils, uma das principais empresas de implantodontia do Brasil, disponibiliza ao mercado uma linha de produtos que atende todas as necessidades dos profissionais.

Com a missão de oferecer um sistema de implantes prático, seguro e eficiente aos Cirurgiões Dentistas, com a melhor relação custo benefício do mercado e dessa maneira viabilizar a terapêutica implantodôntica para um maior número de pessoas.

Desde que foi criada, a Emfils, dedica enorme esforço em pesquisas contínuas para otimizar o tempo do dentista na clínica diária com a máxima segurança. Seus lançamentos sempre reúnem o que existe de mais moderno no mercado mundial com a característica que só a Emfils oferece ao Dentista: praticidade na sua concepção!

O processo produtivo da Emfils é um dos mais avançados do mercado. Com tecnologia de última geração em micro usinagem, a empresa assegura precisão e reprodutividade em todos os produtos que fabrica.

A Emfils segue os mais rigorosos padrões internacionais de qualidade, certificados por empresas de notória competência mundial, de acordo com as normas ISO 9001, ISO13485, MDD 93/42/EEC e RDC-59 (ANVISA) que garantem rigor nos procedimentos e controle de todos os seus produtos.



PALAVRA DO PRESIDENTE

Caros Colegas,

"Aos 5 anos de idade, já alfabetizado, li a frase "Trabalham em vão os que trabalham pensando na glória", no livro Homens que fizeram o Brasil, cujo autor, até hoje, não tive a curiosidade de identificar.

Décadas se passaram até que eu pudesse compreender que o sucesso, a credibilidade, o respeito, enfim, os valores que um homem gostaria que a ele fossem imputados eram dependentes de um único fator: amor por aquilo que se faz.

Quando amamos, fazemos melhor!

Amar a vida, amar nossos amigos, amar nosso trabalho e, principalmente, amar a nós mesmos, invariavelmente nos encaminhará para uma vida plena de realizações.

Assim vem sendo comigo há 30 anos na clínica odontológica e há quase dez anos na Emfils.

Criada a partir de um sonho, o de adequar a implantodontia a realidade brasileira, a Emfils não restringiu esforços para adquirir a melhor máquina, montar uma fábrica modelo, desenvolver os melhores projetos, treinar seus colaboradores para serem os melhores e com tudo isso, obter os melhores produtos e oferecer os melhores serviços.

Sem nunca ter pensado na glória, mas fazendo tudo com amor, o resultado não poderia ser diferente —Sucesso. A Emfils hoje é referência nacional dos encaixes internos na implantodontia e no suporte técnico e científico a seus clientes.

Adicionalmente, a Emfils conquistou valores que não exigiram esforço: Credibilidade e Respeito."

Prof. Dr. Adolfo Embacher Filho Presidente da Emfils Agosto de 2006

CENTRO DE ESTUDOS, DESENVOLVIMENTO E DIVULGAÇÃO DOS IMPLANTES NOVO COLOSSO



NATO é o centro de estudos, desenvolvimento e divulgação dos implantes Colosso e conta com um corpo clínico e técnico-científico altamente qualificado. Residentes de cirurgia, prótese e pós-graduandos buscam regularmente aprimoramento profissional no NATO.

Em consonância com a Missão da Emfils, o NATO viabiliza clinicamente a terapêutica implantodôntica para um maior número de pessoas.

O Diretor Clínico do NATO é o Professor Dr. Adolfo Embacher Filho. Pioneiro, mudou paradigmas da implantodontia inserindo no Sistema Colosso de implantes aprimoramentos técnicos científicos adotados posteriormente pelo mercado e consagrados mundialmente. Especialista em Prótese Dental, em Implantodontia e Doutor em Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial com 30 anos de Implantodontia, já executou ou orientou mais de 25.000 implantações.



INSTRUMENTAL CIRÚRGICO E PROTÉTICO

KIT CIRÚRGICO E PROTÉTICO NOVO COLOSSO

FKC-4490

O Kit Cirúrgico Novo Colosso contempla os clientes Emfils com o instrumental mais completo e coerente do mercado.

O novo estojo é mais leve e de fácil manuseio, tornando também o kit muito mais versátil, prático e didático.

Adicionalmente, apresenta a melhor relação custo/benefício do mercado.



Associado a conhecimento técnico e pesquisas científicas a Emfils priorizou a versatilidade e praticidade que caracteriza todo o sistema.

O kit Novo Colosso permite instalar a linha Novo Colosso Cone Morse, Hexágono Interno e Hexágono Externo assim como a linha Colosso Evolution: Hexágono Interno e os Implantes de Corpo Único. O que caracteriza um kit cirúrgico completo.

Além disso, já contempla o kit protético, uma vez que o sistema Novo Colosso é o único que tem apenas uma Chave Hexagonal 1,2mm, que aperta quase a totalidade dos parafusos do sistema*

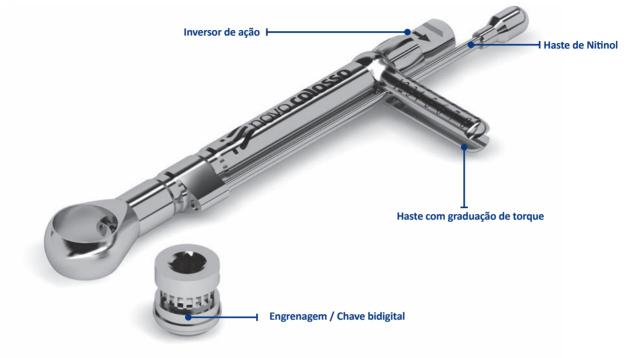
Com instrumentos essenciais para a execução do primeiro tempo cirúrgico, vem acompanhado de Chaves e Intermediários em três tamanhos, Curto, Médio e Longo para a inserção dos implantes do Sistema em qualquer condição clínica.

^{*}exceto parafuso do mini pilar (PMP-1615;1630;1645) acionado através dos intermediários de corpo único.



TORQUÍMETRO CIRÚRGICO E PROTÉTICO NOVO COLOSSO

TQ-0480



O Novo Torquímetro vem com engrenagem removível, que pode ser utilizada como chave bidigital. A engrenagem possui dois encaixes, de um lado um encaixe compatível com contra-ângulo e do outro lado tem o encaixe quadrado padrão universal de 3,9mm.

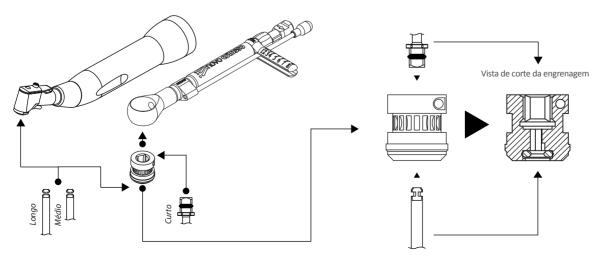
Com haste graduada de 10N.cm a 80N.cm e marcação angulada, facilita a mensuração do torque cirúrgico e protético.

O Torquímetro Novo Colosso pode ser utilizado como chave de catraca, torquímetro, chave bidigital de acordo com cada necessidade clínica.

Utilização:

Inserir a chave curta no lado do encaixe quadrado e a chaves média e longa no lado do encaixe para contra ângulo. Na outra extremidade do torquímetro existe um inversor de rotação que aponta o sentido de acionamento sem precisar retirar o torquímetro da posição.

Levar o torquímetro com o intermediário conectado a engrenagem até o implante e com movimentos de vai-e-vem dar continuidade a inserção do implante na loja cirúrgica. Para utilização com mensuração de torque, acionar o torquímetro através da haste flexível de Nitinol*.





TORQUÍMETRO CIRÚRGICO E PROTÉTICO NOVO COLOSSO

TQ-0480

O torquímetro cirúrgico e protético Novo Colosso mensura de 10 a 80 N.cm. O seu inversor de ação é indicado por setas e está posicionado na parte terminal do cabo.

Encaixe

Contra**ngulo**

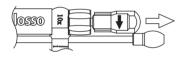
Encaixe quadrado

2.2mm

Inversor de ação • O seu inversor de ação é indicado por setas e está posicionado na parte terminal do cabo. Totalmente desmontável para facilitar a limpeza Porca fixadora • Sempre verificar se a porca de fixação interna esta totalmente rosqueada no corpo do torquímetro para não correr o risco de falha no engrenamento. Haste de Engrenagem/Chave Bidigital Nitinol Altura 13,0mm | Ø 10,0mm Totalmente desmontável para facilitar a limpeza. Quadrado padrão 3,9mm Haste com graduação de torque Com marcações de 10 a 80 N.cm, que facilitam a mensuração do Corpo Totalmente desmontável para facilitar a limpeza

Utilizando a Engrenagem no torquímetro

1. Puxe a haste do inversor para trás



2. Posicione a engrenagem no encaixe



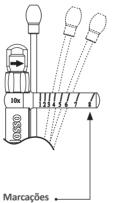
3. O "click" indica o travamento



Mensuração de torque

Cabeca

Para utilização com mensuração do torque aplicado, acionar através da haste flexível de Nitinol.



As marcações em ângulo facilitam a leitura do torque.

Tolerância ±5N.cm

Precauções, Restrições, Advertências e Cuidados Especiais

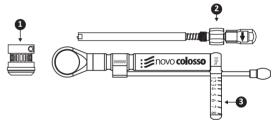
Este produto é de uso restrito a profissionais devidamente habilitados.

Para o uso seguro deste produto a Emfils recomenda aos profissionais um treinamento cirúrgico especializado para a colocação de implantes dentais, pois, as técnicas cirúrgicas envolvem procedimentos altamente especializados e complexos, e a seleção imprópria do paciente ou a condução técnica inadequada podem levar a perda do implante e/ou do suporte ósseo.

A utilização de intermediários de outras marcas pode acarretar em falhas de encaixe na engrenagem devido a diferenças de tolerâncias de projeto Emfils em relação a outras marcas.

PRODUTO NÃO ESTÉRIL: ESTERILIZAR ANTES DO USO

Instrumento desmontado para limpeza



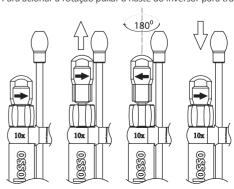
- 1. Remover a Engrenagem puxando o inversor
- 2. Remover a haste interna desrosqueando a porca fixadora, ver procedimento padrão de limpeza EMFILS.
- 3. Remover a haste graduada

Obs: Caso seja feita a limpeza ou esterilização de mais de 1 torquímetro não misturar as peças desmontáveis

Inversor de ação

O seu inversor de ação é indicado por setas e está posicionado na parte terminal do cabo. Para acionar o inversor rotacione em 180º apontando a seta para a direção que desejar o aperto.

Para acionar a rotação puxar a haste do inversor para trás.





BROCAS NOVO COLOSSO



Confeccionadas em aço inoxidável temperado, as brocas do Sistema Novo Colosso, proporcionam uma perfeita perfuração que melhora significativamente a implantação e a osseointegração de acordo com a técnica cirúrgica preconizada, utilizada no artigo científico "Effect of Drilling Dimension on Implant Placement Torque and Early Osseointegration Stages: An Experimental Study in Dogs" para os implantes Novo Colosso.

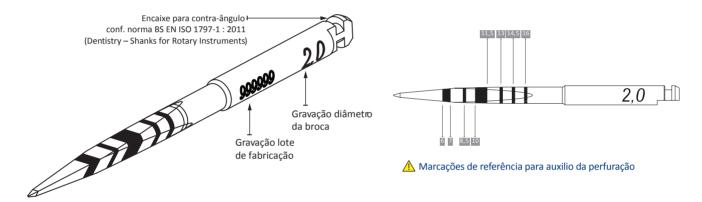
A perfuração com brocas de diâmetros escalonados e perfil igual a macroestrutura do implante Novo Colosso gera menos atrito, consequentemente menos calor, oferecendo ao Cirurgião Dentista muito mais segurança no ato cirúrgico.

INSTRUÇÃO DE USO

Encaixar a broca no contra ângulo, utilizar com rotação entre de 800 a 2.000 rpm. A irrigação pode ser manual ou automática. Realizar as perfurações de acordo com o protocolo NOVO COLOSSO indicado.

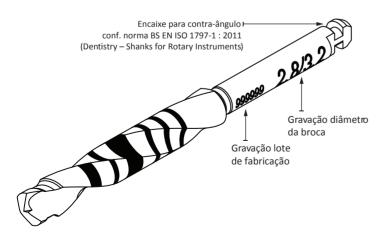
BROCA LANCA

A broca lança possuí um design que assegura mais resistência e estabilidade na hora da perfuração. Com 2,0mm de diâmetro, esta broca é utilizada para iniciar, com precisão, a perfuração da loja cirúrgica e romper a resistência oferecida pelo osso cortical. Apresenta forma pontiaguda, similar a uma lança, que facilita sua estabilização no início da perfuração, principalmente em planos inclinados.

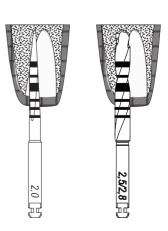


BROCAS HELICOIDAIS ESCALONADAS

As brocas helicoidais escalonadas possuem um perfil que a torna também uma broca piloto. O diâmetro inicial é igual ao diâmetro final da broca anterior destina-se a dar mais estabilidade quando da utilização da broca seguinte. Possuem ao longo de seu corpo marcações a laser que fazem referência aos comprimentos dos implantes Colosso Evolution e Novo Colosso.



As brocas helicoidais escalonadas Novo colosso facilitam muito o trans operatório principalmente em planos inclinados e/ou ossos delgados.

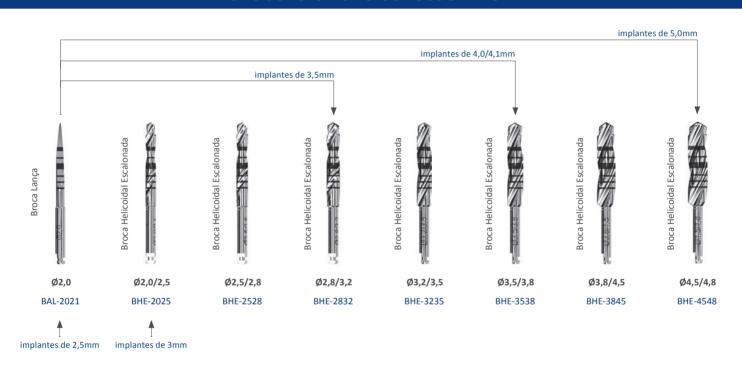




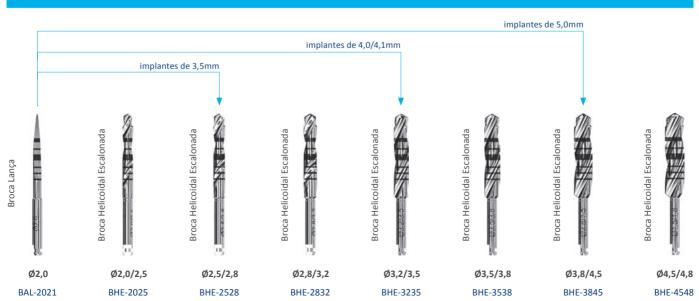


PROTOCOLO DE UTILIZAÇÃO DAS BROCAS

PROTOCOLO CIRÚRGICO: OSSO TIPO I E II



PROTOCOLO CIRÚRGICO: OSSO TIPO III E IV





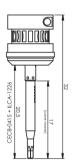
CHAVES DE INSTALAÇÃO

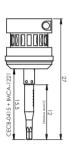
CHAVE HEXAGONAL 1,2MM NOVO COLOSSO

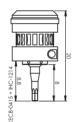












- Confeccionadas em aço inoxidável temperado;
- Disponível em 3 tamanhos: curta, média e longa;
- São acionadas por engrenagem/chave bidigital, torquímetro, ou contra-ângulo para dar continuidade à colocação do implante;
- Aciona quase a totalidade dos parafusos* do sistema Novo Colosso, cirúrgicos e laboratoriais.



对DICA CLÍNICA

Acoplada as chaves, a engrenagem do torquímetro, forma a chave hexagonal;

Para aperto da quase totalidade dos parafusos das linhas Colosso Evolution e Novo Colosso;

Não ultrapassar as recomendações de aperto de cada parafuso;

Aperto máximo 30N.cm



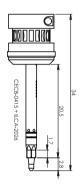
CHAVES DE INSTALAÇÃO

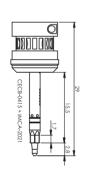
CHAVE DE INSTALAÇÃO CM 2,0MM NOVO COLOSSO













- Confeccionadas em aço inoxidável temperado;
- Disponível em 3 tamanhos: curta, média e longa;
- Coletam os implantes Novo Colosso Cone Morse da embalagem;
- \bullet São acionadas por engrenagem/chave bidigital, torquímetro, ou contra-ângulo para dar continuidade à colocação do implante.



CAPTURA DO IMPLANTE CONE MORSE





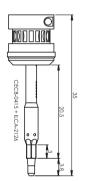
CHAVES DE INSTALAÇÃO

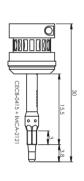
CHAVE DE INSTALAÇÃO HE 2,1MM NOVO COLOSSO

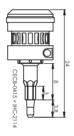




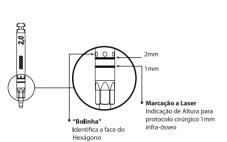








- Confeccionadas em aço inoxidável temperado;
- Disponível em 3 tamanhos: curta, média e longa;
- Coletam os implantes Novo Colosso Hexágono Externo da embalagem;
- São acionadas por engrenagem/chave bidigital, torquímetro, ou contra-ângulo para dar continuidade à colocação do implante.







- Caso se perceba algum tipo de travamento das chaves no implante, aplicar pequenos e leves movimentos laterais, angulares ao longo do implante. A remoção da chave se dará com facilidade.;

- Para novos usuários de Cone Morse, recomenda-se estudo aprofundado dos procedimentos de instalação.



Hexágono com faces paralelas facilita o encaixe e diminui o risco de espanamento;

Em hipótese alguma ultrapassar os 70N.cm recomendados para instalação dos implantes.

CAPTURA DO IMPLANTE HEXÁGONO EXTERNO





CHAVES DE INSTALAÇÃO

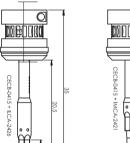
CHAVE DE INSTALAÇÃO HI 2,4MM NOVO COLOSSO

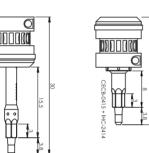












- Confeccionadas em aço inoxidável temperado;
- Disponível em 3 tamanhos: curta, média e longa;
- Coletam os implantes Colosso Evolution CRCE e ECIE da embalagem;
- São acionadas por engrenagem/chave bidigital, torquímetro, ou contra-ângulo para dar continuidade à colocação do implante.



CAPTURA DO IMPLANTE HEXÁGONO INTERNO



对DICA CLÍNICA

Hexágono com faces paralelas facilita o encaixe e diminui o risco de espanamento;

Em hipótese alguma ultrapassar os 70N.cm recomendados para instalação dos implantes.



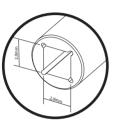
CHAVES DE INSTALAÇÃO

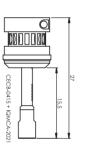
CHAVE DE INSTALAÇÃO CORPO ÚNICO 2,4MM NOVO COLOSSO













- Confeccionadas em aço inoxidável temperado;
- Disponível em 3 tamanhos: curta, média e longa;
- Coletam os implantes Colosso Evolution Corpo Único da embalagem;
- Acionam os parafusos do Mini Pilar CM, HI e HE
- São acionadas por engrenagem/chave bidigital, torquímetro, ou contra-ângulo para dar continuidade à colocação do implante.



CAPTURA DOS IMPLANTES DE CORPO ÚNICO

IMPLANTE CORPO ÚNICO O'RING

IMPLANTE CORPO ÚNICO PILAR







INSTRUÇÕES DE LIMPEZA PARA INSTRUMENTAIS

REV03-14/10/2015

Um dos fatores para o sucesso na instalação de um implante Novo Colosso é a utilização de um instrumental preciso e bem conservado. A Emfils apóia o profissional com toda a qualidade e tecnologia que o instrumental é fabricado utilizando matérias primas de alta qualidade e com a máxima precisão. Instrumental bem conservado não significa apenas a segurança ao paciente e toda a equipe cirúrgica contra infecções, mas também é condição essencial para um tratamento de sucesso! Neste tópico abordaremos formas para a conservação do seu instrumental, pois a manutenção é simples e é de sua responsabilidade para garantir a qualidade e durabilidade de todos os produtos desenvolvidos pela Emfils.

O processo de limpeza do instrumental pode ser manual ou automático, e envolve, no mínimo, seis etapas básicas: LIMPEZA PRÉVIA, DESCONTAMINAÇÃO, LAVAGEM, ENXÁGUE, LUBRIFICAÇÃO E SECAGEM.

1.ª ETAPA: LIMPEZA PRÉVIA Para limpeza de forma manual, o instrumental deve ser aberto, desmontado e mergulhado, quando pertinente, em um recipiente apropriado contendo água e detergente, preferencialmente enzimático, à temperatura ambiente. A seguir, deve ser rigorosamente lavado em água corrente, preferencialmente morna.



2.ª ETAPA: DESCONTAMINAÇÃO Imergir o instrumental, aberto ou desmontado, quando pertinente, em um recipiente apropriado contendo uma solução de desinfetante em água, à temperatura ambiente (desinfecção química), ou em hanho aquecido (desinfecção termo-químico). O tempo de imersão do instrumental depende tanto da temperatura de operação, como da diluição e do Tipo de desinfetante empregado.







3.ª ETAPA: LAVAGEM As peças devem ser escovadas, com escova de cerdas macias, dando-se especial atenção às articulações. serrilhas e cremalheiras. As articulações permanecer abertas. devem sendo escovadas em ambos os lados, as serrilhas escovadas em ambos os sentidos na direção da própria serrilha e as cremalheiras escovadas em ambos os sentidos na direção dos dentes.





4.ª ETAPA: ENXÁGÜE Após lavagem, o instrumental deve ser abundantemente, em água corrente, sendo que os instrumentos articulados devem ser abertos e fechados algumas vezes durante o enxágüe. Recomenda-se a utilização de água aquecida para o enxágüe do instrumental.



5.ª ETAPA: LUBRIFICAÇÃO (para pecas desmontáveis) Após enxágüe, deve-se assegurar que o instrumental esteja livre de quaisquer sujidades ou outros resíduos. Todo instrumental deve ser lubrificado, empregando-se lubrificante hidrossolúvel e não corrosivo, adequado à aplicação médica, devendo-se dar especial atenção às juntas do instrumental articulado.





- · quando empregado tecido, que seja absorvente e macio:
- cada componente de um instrumental desmontável seia seco isoladamente
- · o instrumental que possua lúmen tenha seu interior completamente seco.

Nota: Especial atenção deve ser dada às áreas de difícil acesso, onde pode ocorrer a retenção de tecidos orgânicos e a deposição de secreções ou soluções desinfetantes.

IMPORTANTE: A qualidade da água é fator fundamental tanto para o processo de limpeza, quanto para a conservação do instrumental. Como por exemplo: Se na água conter a presença excessiva de cloretos, isso servirá para a indução do processo de corrosão do aço inoxidável.

RECOMENDAÇÕES: Recomenda-se que todo instrumental seja limpo imediatamente após o procedimento cirúrgico em que for empregado. Em caso de processos automáticos deve-se utilizar as instruções do fabricante seguindo-as rigorosamente.

ESTERILIZAÇÃO: é o procedimento que visa à eliminação total dos microrganismos (vírus, bactérias, micróbios e fungos), seja na forma vegetativa ou esporulada. Esterilização Pelo Vapor Saturado - Autoclaves

- Em uma autoclave convencional, o instrumental deverá ficar durante 30 minutos a uma temperatura de 121°C, quando esta temperatura for atingida. Numa autoclave de autovácuo, este tempo deverá ser de 15 minutos a 134°C, quando esta temperatura for
- Em hipótese alguma, deve-se empregar palhas de aço ou outros produtos abrasivos.
- Todo instrumental cirúrgico e os componentes protéticos devem ser submetidos à esterilização, antes de serem utilizados.
- A esterilização do instrumental cirúrgico, não é substituída pela limpeza. Uma vez esterilizados, os instrumentos cirúrgicos devem ser abertos somente nos Centros Cirúrgicos, sob condições assépticas.
- Peças que possuem borrachas, para conexão com outra peça, não devem ser autoclavadas ou esterilizadas estando conectadas umas a outras. Exemplo: Broca conectada ao Prolongador.

CUIDADOS DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

Recomenda-se conservar o instrumental cirúrgico ao abrigo da luz, calor e umidade. REF.: Norma Técnica NBR 14332

ATENÇÃO: NÃO COLE ETIQUETAS E NÃO ESCREVA NO KIT

INSTRUÇÕES DE LIMPEZA ESTOJO AUTOCLAVÁVEL

(Recomendação do Fabricante)

INDICACÕES:

Acomodar instrumentos para esterilização, manuseio e transporte dos mesmos.

INSTRUÇÃO DE USO:

Para abrir o Estojo Para Esterilização, as travas laterais devem ser desativadas com a ajuda dos dedos polegar e indicador de cada mão simultaneamente; abrir e acomodar os materiais que deseja autoclavar.

A remoção de matéria orgânica deve ser feita em cubas ultrassônicas, utilizando detergente enzimático (mínimo três enzimas) em diluição recomendada pelo fabricante. Após lavar em água corrente e observar a presença de resíduos, repetir o processo, caso persista, remover através de limpeza manual.

DESINEECCÃO:

Utilizar solução de ácido peracético a 0,2% por dez minutos.

ESTERILIZAÇÃO:

Deverá ser feita através de autoclave, com temperatura 121°C a 135°C, observando as recomendações do manual de instruções do fabricante da autoclave. Repetir o processo a cada uso. Atenção: Evite contato com produtos químicos (solvente, hidrocarbonetos clorados), pois pode resultar em deterioração.

ACONDICIONAMENTO:

Acondicionar o produto em local exclusivo, em armários fechados, protegidos de poeira

COMPOSIÇÃO:

Polímero e Silicone Atóxico.

Esterilizar antes de usar. Não encostar o produto nas paredes internas da autoclave.

PRAZO DE VALIDADE DO PRODUTO:

05 anos a contar da data de fabricação, em embalagem não violada. O prazo de vida útil deste produto depende dos cuidados tomados durante sua utilização. Sucessivas utilizações e esterilizações provocam a fadiga do material e limitam a vida útil. Verifique a condição deste produto antes de cada uso e faça a aquisição de um novo se observar fadiga excessiva ou risco de quebra.



IMPLANTE NOVO COLOSSO CONE MORSE









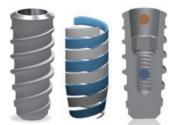








CONE MORSE



- Cone com 10º de angulação
- Parafuso M1.6 para todos os diâmetros
- Rosca dupla
- Afilamento no ápice do implante
- Disponível nos diâmetros 3,5mm, 4,0mm e 5,0 mm
- Torque máximo de inserção 70N.cm

	ALTURA								
		8,5mm	10,0mm	11,5mm	13,0mm	14,5mm	16,0mm		
	Ø 3,5mm	ICM-3508	ICM-3510	ICM-3511	ICM-3513	ICM-3514	ICM-3516		
DIÂMETRO	Ø 4,0mm	ICM-4008	ICM-4010	ICM-4011	ICM-4013	ICM-4014	ICM-4016		
	Ø 5,0mm	ICM-5008	ICM-5010	ICM-5011	ICM-5013	ICM-5014	ICM-5016		

¹O torque máximo é um valor de segurança para que se preserve a integridade do encaixe do implante.



COMPONENTES PROTÉTICOS NOVO COLOSSO CONE MORSE

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226

对DICA CLÍNICA

Indicado para dentes de menor volume;

O tamanho do cicatrizador é a soma da espessura da fibromucosa + profundidade infra óssea conforme ilustração

O cicatrizador do CM forma o túnel gengival que dá acesso ao cone do implante e não ao diâmetro total;

Não ultrapassar o torque recomentado, pois na remoção do cicatrizador pode ocorrer o rompimento da interface osso/implante.

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226

对DICA CLÍNICA

Indicado para dentes de maior volume;

O tamanho do cicatrizador é a soma da espessura da fibromucosa + profundidade infra óssea conforme ilustração;

O cicatrizador do CM forma o túnel gengival que dá acesso ao cone do implante $\,$ e não ao diâmetro total;

Não ultrapassar o torque recomentado, pois na remoção do cicatrizador pode ocorrer o rompimento da interface osso/implante.

CICATRIZADOR REGULAR CM

- Confeccionado em Liga de titânio;
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival.

ALTURA DA CINTA 1,5mm 3,0mm 4,5mm 6,0mm 2,5mm 5,0mm 4,5mm 6,0mm CRM-3515 CRM-3530 CRM-3545 CRM-3560









CICATRIZADOR ESTÉTICO CM

- Confeccionado em Liga de titânio;
- Para Cone Morse, disponível em 4 alturas
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival;
- Utilizado antes do Pilar Estético Cone Morse

TAPA IMPLANTE NOVO COLOSSO

- Confeccionado em Liga de titânio;
- Acompanha o implante



C. C.

I→ DICA CLÍNICA

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm

CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226

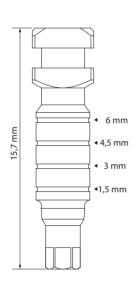
Há possibilidade de formação de osso sobre o tapa implante, quando o implante estiver infra-ósseo pode-se utilizar o cicatrizador com a altura da profundidade óssea para evitar formação óssea sobre o tapa implante.



COMPONENTES PROTÉTICOS NOVO COLOSSO CONE MORSE

TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA CM







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Moldagem com moldeira aberta;
- Transfere a posição e angulação dos implantes;
- Transfere a posição do hexágono/index;
- Transfere a relação do tecido duro e tecido mole;
- Altura: 15,7mm
- Ø 3,5mm
- Marcações das alturas dos cicatrizadores
 1,5mm; 3,0mm; 4,5mm e 6,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PTMA-1621

- Parafuso de Aço Inoxidável M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

TAM-3512



raratuso



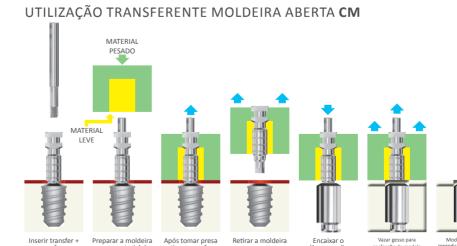


对DICA CLÍNICA

Não indicado para implantes múltiplos que não tenham bom paralelismo, pois pode ocorrer de não ter eixo de retirada;

Na transferência de Implantes CM não há relação do diâmetro do pilar de transferência com o diâmetro do implante;

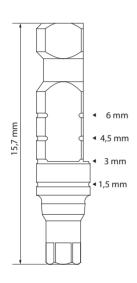
Não ultrapassar o torque recomentado, pois na remoção do transferente pode ocorrer o rompimento da interface osso/ implante.





TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA CM







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Moldagem com moldeira aberta;
- Transfere a posição e angulação ;
- Transfere a posição do hexágono/index;
- Transfere a relação do tecido duro e tecido mole;
- Altura: 15,7mm
- Ø 3,5mm
- Marcações das alturas dos cicatrizadores 1,5mm; 3,0mm; 4,5mm e 6,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PTMA-1617

- Parafuso de Aço Inoxidável M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

TFM-3512



PTMF-1617



对DICA CLÍNICA

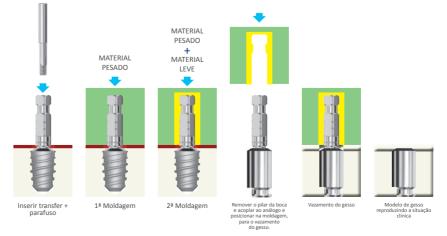
Muita atenção no reposicionamento do pilar de transferência no molde;

Na transferência de Implantes CM não há relação do diâmetro do pilar de transferência com o diâmetro do implante;

Obliterar o hexágono do parafuso com cera de utilidades para que o mesmo não seja copiado na moldagem e dificulte o reposicionamento do pilar de transferência no molde.

Não ultrapassar o torque recomentado, pois na remoção do cicatrizador pode ocorrer o rompimento da interface osso/implante.

UTILIZAÇÃO TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA CM

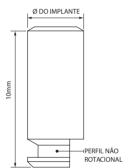




ANÁLOGO CM







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz a porção cervical do implante Novo Colosso Cone Morse;
- Utilizado para trabalho em laboratório.





PILAR REGULAR CM (Ø 3,5mm)





- ANCAINE EN A STATE OF CIMENTACAO SIMM AND STA
- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Possui 3 Alturas de Cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

对DICA CLÍNICA

Pilar regular é indicado para dentes de menor largura;

Pilares curtos utilizar em coroas curtas;

Pilares longos utilizar em coroas longas;

O pilar longo possui marcação na área de cimentação no comprimento do pilar curto tornando-o mais versátil.



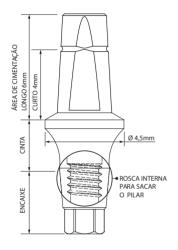




PILAR ESTÉTICO CM (Ø 3,5mm)







☑ DICA CLÍNICA

Pilar estético é indicado para dentes de maior largura;

Pilares curtos utilizar em coroas curtas;

Pilares longos utilizar em coroas longas;

O pilar longo possui marcação na área de cimentação no comprimento do pilar curto tornando-o mais versátil;

Para utilização do estético é necessário a utilização do cicatrizador estético previamente

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Possui 3 Alturas de Cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







PILAR ANGULADO CM (Ø 3,5mm)





- ON THE PART SACAR O PILAR
- **☑** DICA CLÍNICA

Pilar angulado indicado para implantes fora do paralelismo que permite eixo de inserção:

Pilares curtos utilizar em coroas curtas;

Pilares longos utilizar em coroas longas;

O pilar longo possui marcação na área de cimentação no comprimento do pilar curto tornando-o mais versátil.

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Possui 3 Alturas de Cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Permite a correção de inclinação para a criação do eixo de inserção da prótese cimentada;
- Possui 20° de inclinação;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







COPING REGULAR CM (Ø 3,5mm)

COPING ESTÉTICO CM (Ø 4,5mm)





- Confeccionado em poliacetal;
- Utilizado para transferência do conjunto implante+pilar, transferindo diretamente o pilar;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Ø 3,5mm, Alturas: 4,0mm e 6,0mm;
- implante+pilar, transferindo diretamente o pilar;
 o e Longo;
 Omm;
 implante+pilar, transferindo diretamente o pilar;
 Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
 Ø 4,5mm, Alturas: 4,0mm e 6,0mm;





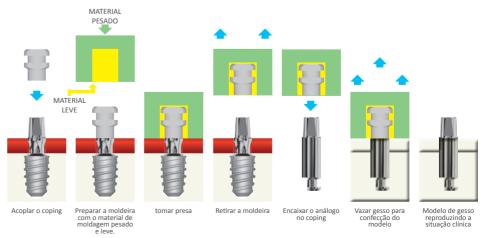
• Confeccionado em poliacetal;

• Utilizado para transferência do conjunto

I→ DICA CLÍNICA

Para a utilização dos copings o pilar a ser transferido não deve sofrer nenhuma adaptação/desgaste.

ILUSTRAÇÃO DE UTILIZAÇÃO COPING REGULAR CURTO ${f CM}$





ANÁLOGO DO PILAR REGULAR E ANGULADO CM (Ø 3,5mm)



16 mm

AREA DE CIMENTAÇÃO

was 5''

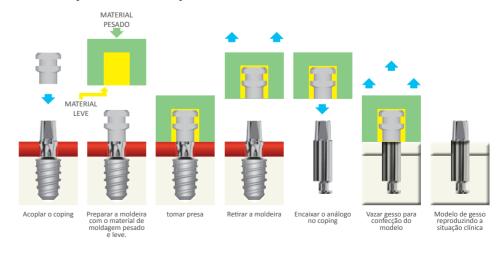
- Confeccionado em aço inoxidável;
- Réplica dos componentes protéticos: PILAR REGULAR CM E PILAR ANGULADO CM;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Ø 3,5mm
- Indicados na confecção laboratorial dos modelos de estudos e de trabalhos em gesso.

ALTURA DA ÁREA DE CIMENTAÇÃO Curto = 4,0mm Longo = 6,0mm ARC-3514 ARL-3516

对DICA CLÍNICA

Os análogos dos pilares regulares só devem ser utilizados quando o pilar protético correspondente não sofrer nenhuma adaptação/desgaste.

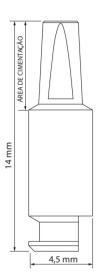
ILUSTRAÇÃO DE UTILIZAÇÃO ANÁLOGO E PILAR REGULAR CURTO CM





ANÁLOGO DO PILAR ESTÉTICO CM (Ø 4,5mm)





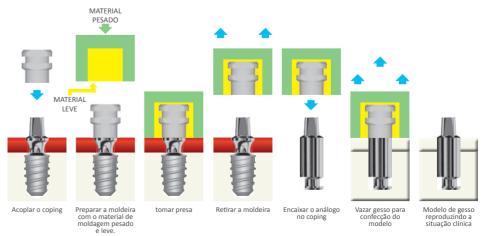
- Confeccionado em liga de titânio;
- Réplica dos componentes protéticos: PILAR ESTÉTICO CURTO E LONGO CM;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Ø 4,5mm
- Indicados na confecção laboratorial dos modelos de estudos e de trabalhos em gesso.



对DICA CLÍNICA

Os análogos dos pilares regulares só devem ser utilizados quando o pilar protético correspondente não sofrer nenhuma adaptação/desgaste.

ILUSTRAÇÃO DE UTILIZAÇÃO ANÁLOGO E COPING ESTÉTICO CURTO **CM**





PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL CM





ÁREA ÚTIL ADAPTÁVEL - 9mm CINTA ROSCA INTERNA ENCAIXE

- Confeccionado em Liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias* unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Possui 05 alturas de cinta: 0,7mm; 1,5mm; 3mm; 4,5mm e 6mm;
- Ø 4,0mm

CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

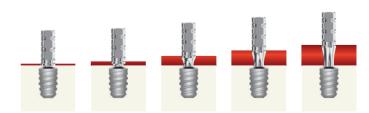
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

ALTURA DA CINTA



☑ DICA CLÍNICA

Utilizar para confecção de prótese imediata onde o pilar regular não atender o caso clínico





PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo NÃO ROTACIONAL CM





- Confeccionado em CrCoMo;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses unitárias definitivas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Possui 05 alturas de cinta: 0,7mm; 1,5mm; 3,0mm; 4,5mm e 6,0mm;
- Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

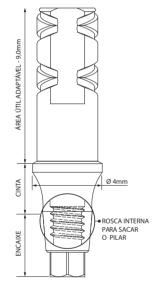
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTMA-1621

• Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6

ALTURA DA CINTA

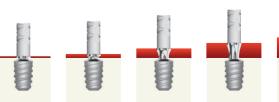
• Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







-Para próteses parafusadas direto no implante com esse pilar atenção ao ponto de contato que dificultará a instalação.





COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE**

PILAR DE RETENÇÃO O'RING CONE MORSE







- Confeccionado em liga de titânio;
- utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Rosqueado diretamente no implante Novo Colosso Cone Morse
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3mm; 4,5mm);
- A transferência deste Pilar é feita através da transferência do implante.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO | PPROCM

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das chaves de corpo único IQC-2014 | IQMCA-2021 | IQLCA-2026











COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE

MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING



- Ø2 mm
- **对DICA CLÍNICA**

Utilizado para corrigir implantes divergentes e convergentes para criar paralelismo e assim melhorar o eixo de remoção e inserção da prótese aumentando a durabilidade da borracha de retenção.

- Totalmente Calcinável;
- Mini encaixe bola (macho) totalmente calcinável com haste para encaixe no delineador
- utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Pode ser fundido juntamente com uma barra de fixação ou com o um núcleo de um dente natural.





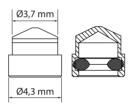
COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE

COMPONENTES O'RING

MINI FÊMEA O'RING



MFOR-4140



Ø4,3 mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- •Constituída de 2 partes, Cápsula Metálica e Mini Anel O'ring
- Utilizada juntamente com as seguintes peças:

PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO IMPLANTE CORPO ÚNICO O'RING

- utilizado em conjunto com as peças:
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405

ANEL ESPAÇADOR



- EPRO-0001
- Confeccionado em poliacetal
- Utilizado em conjunto com a peça:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
- Utilizado no processo de captura da MFOR na Prótese;

CÁPSULA ESPAÇADORA

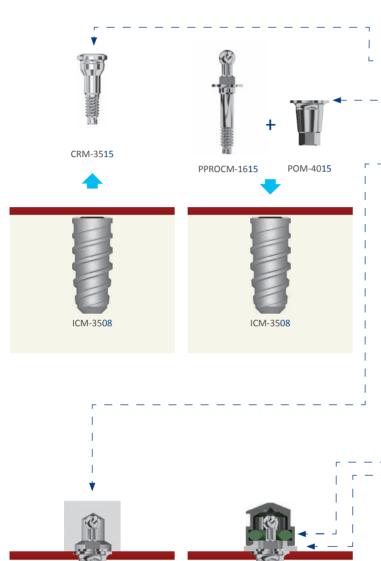


Ø 5,0mm

- Confeccionado em Poliacetal;
- Utilizado para transferir a posição do Pilar O'ring para a Prótese, para posterior captura da Mini Fêmea MFOR.



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE



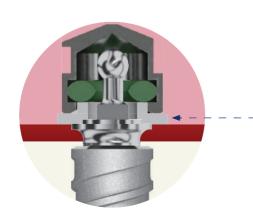
MODO DE USAR

- <u>1 Remover o **Cicatrizador** instalado sobre o implante osseointegrável;</u>
- 2 Instalar o **Pilar de Retenção O´ring** com cinta transmucosa da mesma altura da fibromucosa, utilizando as Chaves de Instalação de Corpo Único (IQC-2014 / IGMCA-2021 / IQLCA-2026);
- 3 Acoplar ao Pilar de Retenção a **Cápsula Espaçadora do Pilar de Retenção O'ring** (PROC-0405) e moldar de maneira que a mesma fique acoplada no molde;
- 4 Remover do molde o cilindro plástico e vazar o gesso;
- 5 Obtido o modelo de trabalho, conduzir a confecção da prótese de acordo com as técnicas atuais;
- 6 Finalizada a confecção da prótese, ainda sem os retentores, instalar a prótese no paciente e ajustá-la, ao longo de tantas seções quantas forem necessárias.

CAPTURA DA MINI CÁPSULA DE RETENÇÃO (FÊMEA)

- 1 Acoplar sobre o Pilar de Retenção O´ring o **Anel Espaçador** (EPRO-0001) e a Mini Cápsula de Retenção (MFOR-4140)
- 2 Colocar a prótese em posição e verificar se seu assentamento e conforto está adequado.
- 3 Preencher o nicho existente na prótese (destinado a receber a Mini Cápsula de Retenção do O´ring) com resina auto polimerizante, numa consistência fluida.
- 4 Levar a prótese em posição. Pedir ao paciente para ocluir, mantendo a prótese em posição e aguardar a polimerização da
- 5 Retirar a prótese. Se houver, remover os excessos de resina junto a cápsula metálica de retenção e efetuar o acabamento.
- 6 Retirar o espaçador do pilar de retenção, instalar a prótese e fazer seu ajuste final.

 ${\bf A}$ sua instalação será bem sucedida mantendo os padrões indicados acima.



ICM-3508

ATENÇÃO:

O Anél Espaçador do Pilar de Retenção O'ring é indicado para manter o espaço na captura da fêmea, entre fêmea e implante, compensando a resiliência da fibramucosa.

ICM-3508



COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE**

PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT CM (Ø 4,0mm)



PPT-2005
Fixa a prótese ao pilar

Ø 4,0mm

PIN-1615
Fixa o pilar ao Implante

- Utilizado para próteses parafusadas múltiplas ou unitárias;
- Confeccionado em liga de titânio;
- Compatível com parafuso saca-pilar;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Ø 4,0mm
- Corrige divergências até 10° no eixo de inserção.





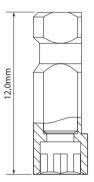
COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE PARAFUSADA - PILARES NOVO COLOSSO CONE MORSE**

TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Indicado para prótese unitária;
- Confeccionado em Aço Inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse | Linha Zero | HE;
- Diâmetro: 4mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

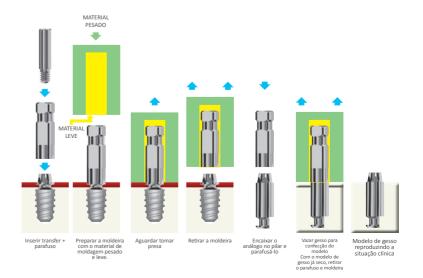
- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,0mm











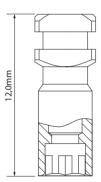
COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE PARAFUSADA - PILARES NOVO COLOSSO CONE MORSE**

TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**









- Indicado para prótese unitária;
- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse | Linha Zero | HE;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

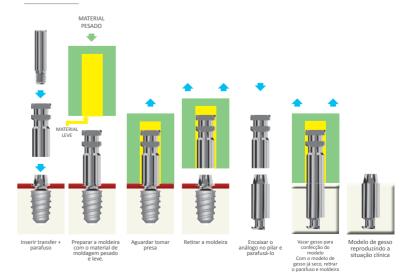
- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,0mm











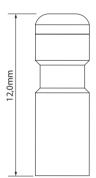
COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE PARAFUSADA - PILARES NOVO COLOSSO CONE MORSE**

TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



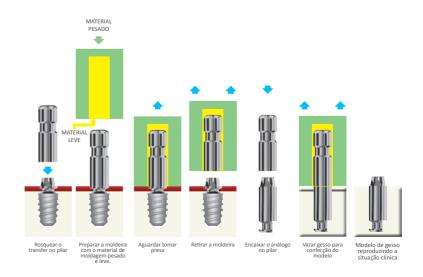




- Indicado para prótese múltipla;
- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse | Linha Zero | HE;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm;
- Aperto bidigital.

Ø 4,0mm





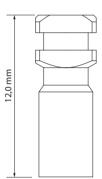


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Indicado para próteses múltiplas
- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse | Linha Zero | HE;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm

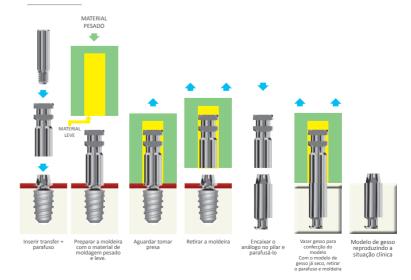
PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
 Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm











PROTETOR DO Multi-Unit

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **CM**





- Confeccionado em Liga de titânio;
- Rosqueado no **Multi-Unit**, permite que este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: 4,0mm









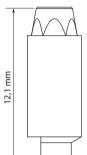
ANÁLOGO DO MULTI-UNIT





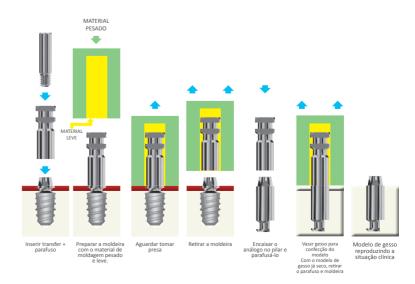
PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **CM**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit
- Utilizado para trabalho em laboratório
- Diâmetro: 4,0mm





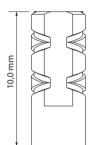


PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações provisórias unitárias
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4mm











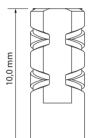
PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **CM**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm









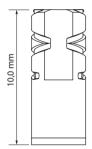


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Utilizado para próteses definitivas unitárias;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses unitárias;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 3,5mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PPT-2013

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm













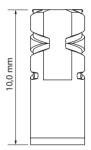


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Utilizado para próteses definitivas múltiplas;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 3,5mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PPT-2013

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4mm













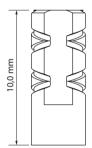


PILAR CALCINÁVEL NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Totalmente calcinável;
- Indicado para próteses provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PPT-2013

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,0mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226









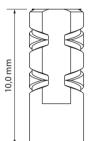
PILAR CALCINÁVEL ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **CM**





- Totalmente Calcinável;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PPT-2013

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm









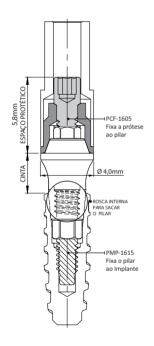






MINI PILAR TRANSMUCOSO CM (Ø 4,0mm)





- Utilizado para prótese múltipla;
- Confeccionado em liga de titânio;
- Compatível com parafuso saca-pilar;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Ø 4,0mm
- Corrige divergências até 20° no eixo de inserção.







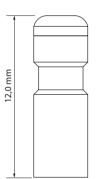
COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE PARAFUSADA NOVO COLOSSO CM**

TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA MINI PILAR

UTILIZADO PARA





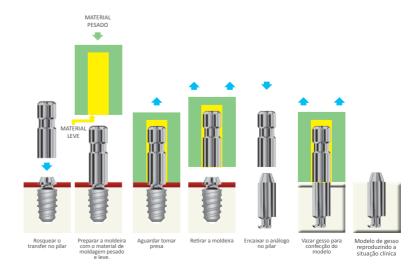


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm



TRFM-4012

APERTO BIDIGITAL



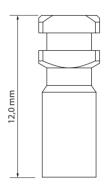


TRANSFER MOLDEIRA ABERTA MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar do Cone Morse;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: 4,0mm

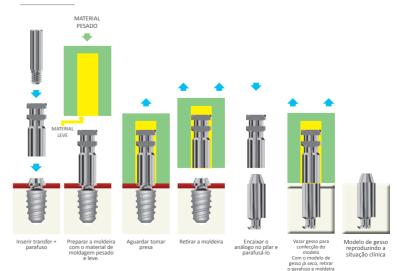
PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm











PROTETOR DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no Mini Pilar permite que o mesmo seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: 4,0mm









ANÁLOGO DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA

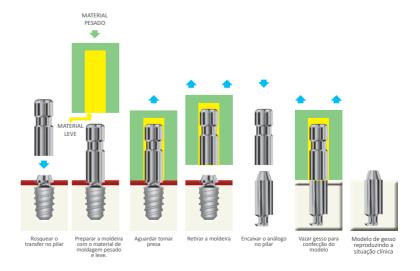






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit;
- Utilizado para trabalho em laboratório;
- Diâmetro: 4,0mm







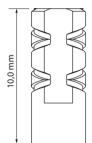
PILAR PROVISÓRIO DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA



MINI PILAR TRANSMUCOSO CM





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm













CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226







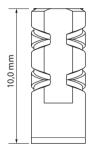


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,0mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 IONGA II CA-1226









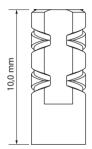
PILAR CALCINÁVEL DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA



MINI PILAR TRANSMUCOSO CM





- Totalmente Calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,0mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226





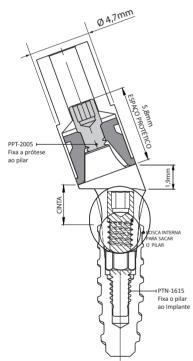




COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE PARAFUSADA **NOVO COLOSSO CM**

PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO CM (Ø 4,7mm)





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos;
- compatível com parafuso saca-pilar;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Ø 4,7mm;
- Angulação 20°.

ALTURA DA CINTA DIÂMETRO 1,5mm

3,0mm 4,5mm Ø 5,0mm PTAM-5045 PTAM-5015 PTAM-5030 PTN-1615 PTN-1645 PPT-2005 PPT-2005 PPT-2005





Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226







对DICA CLÍNICA

Para utilização do Pilar Transmucoso Angulado, deve ser utilizado cicatrizador estético préviamente.

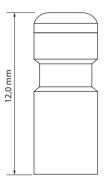


TRANSFERERENTE MOLDEIRA FECHADA PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA

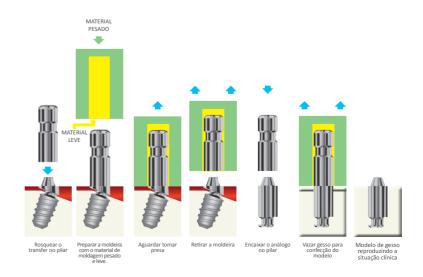






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Pilar Angulado;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,7mm;
- Aperto bidigital.





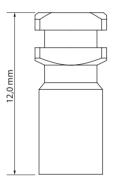


TRANSFER MOLDEIRA ABERTA PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Pilar Angulado;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

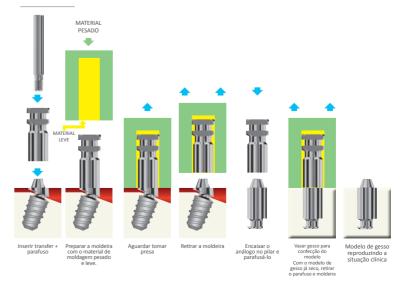
- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm









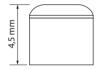


PROTETOR DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no Pilar Angulado permite que o mesmo seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: 4,7mm

Ø 4,7mm







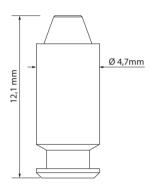


ANÁLOGO DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



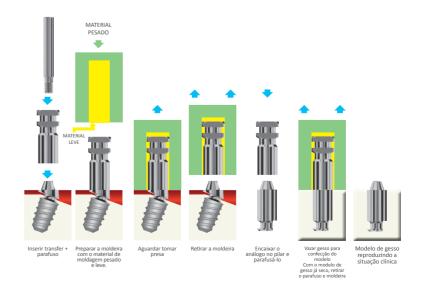




- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o Pilar Angulado;
- Utilizado para trabalho em laboratório
- Diâmetro: 4,7mm

Ø 4,7mm





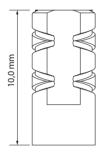


PILAR PROVISÓRIO DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA HC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226







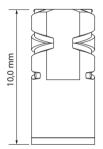


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas definitivas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm













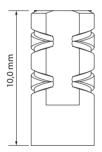


PILAR CALCINÁVEL DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Totalmente calcinável;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226









IMPLANTE NOVO COLOSSO CONE MORSE









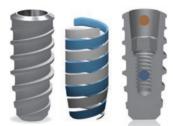








CONE MORSE



- Cone com 10° de angulação
- Parafuso M1.6 para todos os diâmetros
- Rosca dupla
- Óxido de alumínio e duplo ataque ácido
- Liga de titânio grau V
- Afilamento no ápice do implante
- Disponível nos diâmetros 3,5mm, 4,0mm e 5,0 mm

	ALTURA						
		8,5mm	10,0mm	11,5mm	13,0mm	14,5mm	16,0mm
	Ø 3,5mm	ICM-3508	ICM-3510	ICM-3511	ICM-3513	ICM-3514	ICM-3516
DIÂMETRO	Ø 4,0mm	ICM-4008	ICM-4010	ICM-4011	ICM-4013	ICM-4014	ICM-4016
	Ø 5,0mm	ICM-5008	ICM-5010	ICM-5011	ICM-5013	ICM-5014	ICM-5016

¹O torque máximo é um valor de segurança para que se preserve a integridade do encaixe do implante.



CICATRIZADOR REGULAR CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em liga de titânio;
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival;
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3,0mm; 4,5mm);
- Disponível em 3 diâmetros (2,5mm; 4,0mm; 5,0mm).

☑ DICA CLÍNICA

Cicatrizador Regular indicado para dentes de menor volume;

O cicatrizador deve ficar 1,0mm acima do nível gengival;

O cicatrizador criará um túnel gengival com acesso ao diâmetro total do implante permitindo o assentamento dos pilares.

Na Linha Zero o diâmetro do cicatrizador tem uma correspondência com o diâmetro do implante



Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm

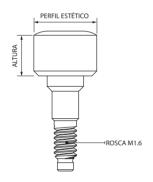
CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221

LONGA ILCA-1226



CICATRIZADOR ESTÉTICO CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em liga de titânio;
- Para Cone Morse Linha Zero está disponível em 3 alturas
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival;
- Utilizado antes do Pilar Estético Cone Morse
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3,0mm; 4,5mm);
- Disponível em 3 diâmetros (2,5mm; 4,0mm; 5,0mm);
- Perfil de emergência de 0,5mm

♂ DICA CLÍNICA

Cicatrizador Estético indicado para dentes de maior volume;

O cicatrizador deve ficar 1mm acima do nível gengival;

A utilização do Cicatrizador Estético facilita o momento da cimentação da prótese por preservar um túnel gengival mais largo que o pilar protético.

O cicatrizador criará um túnel gengival com acesso ao diâmetro total do implante permitindo o assentamento dos pilares linha zero.

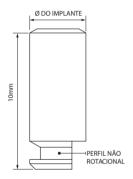
Na Linha Zero o diâmetro do cicatrizador tem uma correspondência com o diâmetro do implante





ANÁLOGO CM





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz a porção cervical do implante Novo Colosso Cone Morse;
- Utilizado para trabalho em laboratório.





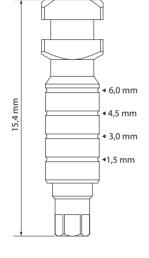
TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA CM | LINHA ZERO



- Confeccionado em aço inoxidável;
- Moldagem com moldeira aberta;
- Transfere posição do implante;
- Transfere a posição do hexágono/index;
- Transfere a relação do tecido duro e tecido mole;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PTMA-1621

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



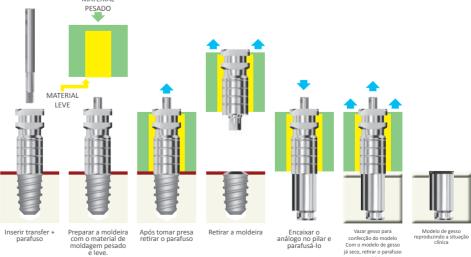


♂DICA CLÍNICA

Não indicado para implantes múltiplos que não tenham bom paralelismo, pois não terá eixo de retirada;

Preferencialmente para transferência unitária

Para utilização do transfer Linha Zero ou Hexágono Interno o implante necessariamente deve ter o cicatrizador também da linha zero ou Hexágono Interno para que o diâmetro todo de acoplamento esteja desobliterado para o pilar de transferência



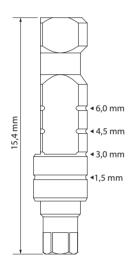
Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm

CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221
LONGA ILCA-1226



TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA CM | LINHA ZERO





☑ DICA CLÍNICA

Para utilização do transfer Linha Zero o implante necessariamente deve ter o cicatrizador também da linha zero para que o diâmetro todo de acoplamento esteja desobliterado para o pilar de transferência

Muita atenção no reposicionamento do pilar de transferência no molde;

Obliterar o hexágono do parafuso com cera de utilidades para que o mesmo não seja copiado na moldagem e dificulte o reposicionamento do pilar de transferência no molde.

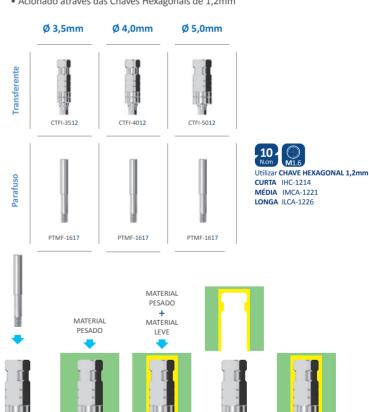
- Confeccionado em aço inoxidável;
- Moldagem com moldeira fechada;
- Transfere a posição do implante;
- Transfere a posição do hexágono/index;
- Transfere a relação do tecido duro e tecido mole.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PTMA-1617

• Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M1.6

1ª Moldagem

• Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



2ª Moldagem

Vazamento do gesso



COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE CIMENTADA NOVO COLOSSO CM | LINHA ZERO**

PILAR REGULAR CM | LINHA ZERO



ENCANXE 10,0mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume;
- Utilizado após o cicatrizador padrão CRHI

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- PParafuso de Aço Inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

DICA CLÍNICA Pilar regular é indicad

Pilar regular é indicado para dentes de menor largura;

Pilares curtos utilizar em coroas curtas;

Pilares longos utilizar em coroas longas;

Para utilização dos Pilares Regulares Linha Zero ou Hexágono Interno, deve necessariamente, utilizar os cicatrizadores Linha Zero ou Hexágono Interno anteriormente;

Na Linha Zero o diâmetro do Pilar Regular tem relação com o diâmetro do implante;

Permite técnica switching (diâmetro do pilar menor que o diâmetro do implante).



Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221

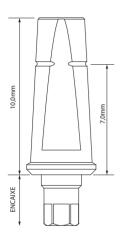
LONGA ILCA-1226



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE CIMENTADA **NOVO COLOSSO CM | LINHA ZERO**

PILAR ESTÉTICO CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume;

Ø 4,0/4.5mm

Ø 5,0/5,5mm

• Utilizado após o cicatrizador estético CEI;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

• Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6

DIÂMETRO/EMERGÊNCIA Ø 3,5/4mm

• Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

对DICA CLÍNICA

Pilar estético é indicado para dentes de maior largura;

Pilares curtos utilizar em coroas curtas;

Pilares longos utilizar em coroas longas;

Para utilização dos Pilares Estéticos Linha Zero, deve necessariamente, utilizar os cicatrizadores Estéticos Linha Zero anteriormente;

Na Linha Zero o diâmetro do Pilar Estético possui um perfil de emergência em relação ao diâmetro do implante;

Permite técnica switching (diâmetro do pilar menor que o diâmetro do implante).

CURTO 7,0mm ECHI-3507 ECHI-4007 ECHI-5007 LONGO 10,0mm ECHI-3507





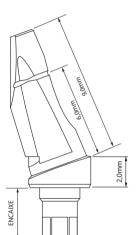




COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE CIMENTADA NOVO COLOSSO CM | LINHA ZERO**

PILAR ANGULADO CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Permite a correção de inclinação para a criação do eixo de inserção da prótese cimentada;
- Possui 20° de inclinação;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

♂DICA CLÍNICA

Utilizar para confecção de prótese onde o pilar regular não atender o caso clínico



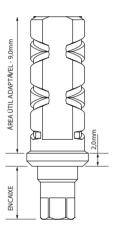




COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO CM | LINHA ZERO**

PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias unitárias*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Parafuso passante possibilita fácil instalação e manutenção;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

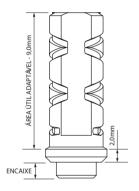




COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO CM | LINHA ZERO**

PILAR PROVISÓRIO ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





- Confeccionado em titânio;
- Utilizado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Parafuso passante possibilita fácil instalação e manutenção;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

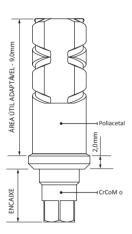
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo NÃO ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





- Corpo calcinável em poliacetal
- Terminação confeccionada em CrCoMo;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses unitárias definitivas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

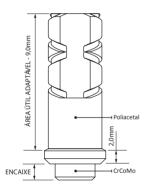
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





- Corpo calcinável em poliacetal
- Terminação confeccionada em CrCoMo;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses múltiplas definitivas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø5,0mm.

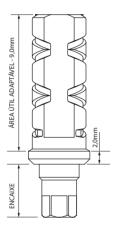
PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



PILAR CALCINÁVEL NÃO ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





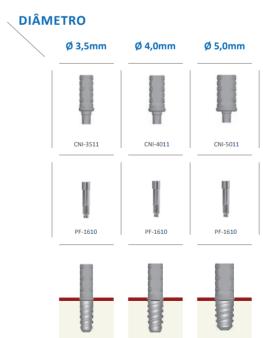
☑ DICA CLÍNICA

A fundição desse pilar requer experiência laboratorial protética.

- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

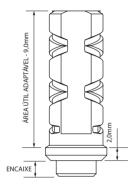






PILAR CALCINÁVEL ROTACIONAL CM | LINHA ZERO





- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PF-1610

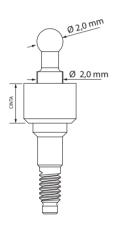
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



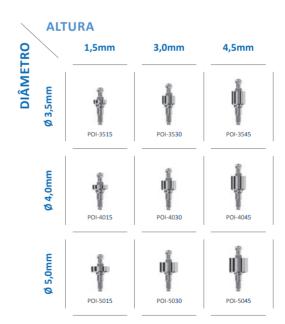


PILAR DE RETENÇÃO O'RING CONE MORSE | LINHA ZERO





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Rosqueado diretamente no implante Novo Colosso Cone Morse
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3,0mm; 4,5mm);
- Disponível em 3 diâmetros (2,5mm; 4,0mm; 5,0mm);
- A transferência deste Pilar é feita através da transferência do implante.







COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE | LINHA ZERO

MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING



Ø 2,0 mm

- Totalmente Calcinável;
- Mini encaixe bola (macho) totalmente calcinável com haste para encaixe no delineador
- Utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Pode ser fundido juntamente com uma barra de fixação ou com um núcleo de um dente natural.



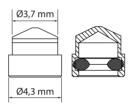


COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA **NOVO COLOSSO CONE MORSE | LINHA ZERO**

COMPONENTES O'RING

MINI FÊMEA O'RING





Ø4,3 mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- •Constituída de 2 partes, Cápsula Metálica e Mini Anel O'ring
- Utilizada juntamente com as seguintes peças:

PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO IMPLANTE CORPO ÚNICO O'RING

- utilizado em conjunto com as peças:
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405

ANEL ESPAÇADOR



- EPRO-0001
- Confeccionado em poliacetal
- Utilizado em conjunto com a peça:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
- Utilizado no processo de captura da MFOR na Prótese;

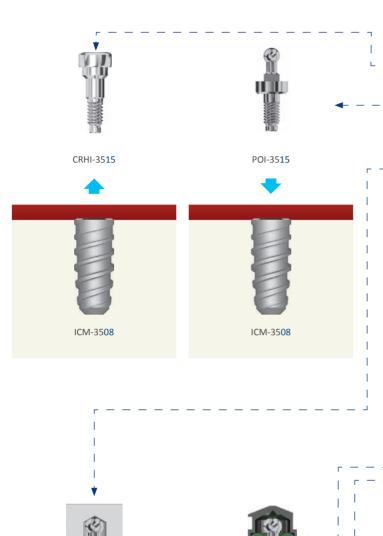
CÁPSULA ESPAÇADORA



- Ø 5,0mm Ø 5,0mm
- Confeccionado em Poliacetal;
- Utilizado para transferir a posição do Pilar O´ring para a Prótese, para posterior captura da Mini Fêmea MFOR.



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO CONE MORSE | LINHA ZERO



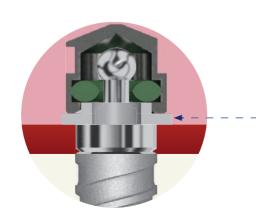
MODO DE USAR

- <u>1 Remover o **Cicatrizador** instalado sobre o implante osseointegrável;</u>
- 2 Instalar o Pilar de Retenção O´ring com cinta transmucosa da mesma altura da fibromucosa, utilizando as Chaves de Instalação de Corpo Único (IQC-2014 / IGMCA-2021 / IQLCA-2026);
- 3 Acoplar ao Pilar de Retenção a **Cápsula Espaçadora do Pilar de Retenção O´ring** (PROC-0405) e moldar de maneira que a mesma fique acoplada no molde;
- 4 Remover do molde o cilindro plástico e vazar o gesso;
- 5 Obtido o modelo de trabalho, conduzir a confecção da prótese de acordo com as técnicas atuais;
- 6 Finalizada a confecção da prótese, ainda sem os retentores, instalar a prótese no paciente e ajustá-la, ao longo de tantas seções quantas forem necessárias.



- 1 Acoplar sobre o Pilar de Retenção O´ring o **Anel Espaçador** (EPRO-0001) e a Mini Cápsula de Retenção (MFOR-4140)
- 2 Colocar a prótese em posição e verificar se seu assentamento e conforto está adequado.
- 3 Preencher o nicho existente na prótese (destinado a receber a Mini Cápsula de Retenção do O´ring) com resina auto polimerizante, numa consistência fluida.
- 4 Levar a prótese em posição. Pedir ao paciente para ocluir, mantendo a prótese em posição e aguardar a polimerização da resina.
- 5 Retirar a prótese. Se houver, remover os excessos de resina junto a cápsula metálica de retenção e efetuar o acabamento.
- 6 Retirar o espaçador do pilar de retenção, instalar a prótese e fazer seu ajuste final.

A sua instalação será bem sucedida mantendo os padrões indicados acima.



ICM-3508

ATENÇÃO:

O Anél Espaçador do Pilar de Retenção O'ring é indicado para *manter o espaço* na captura da fêmea, entre fêmea e implante, compensando a resiliência da fibramucosa.

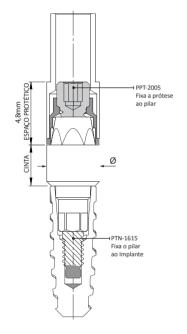
ICM-3508



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT CM | LINHA ZERO



- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos ou unitários dependendo do pilar de enceramento;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Possui 03 diâmetros: 3,5mm; 4,0mm e 5,0mm
- Corrige divergências de até 10°



对DICA CLÍNICA

O pilar de Ø 3,5mm emerge para Ø 4,0mm. Assim sendo os transferentes, pilares de enceramento e protetores serão de 4,0mm



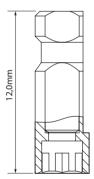


TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA





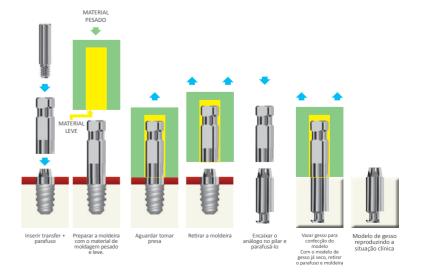


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferência de implantes unitários;
- Diâmetro: 4,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





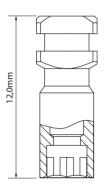


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA





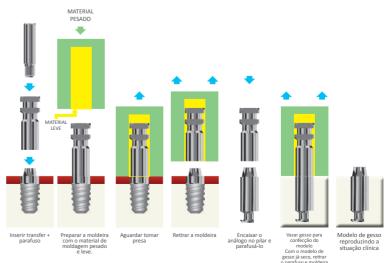


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferência de implantes unitários;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



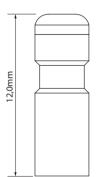




TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA ROTACIONAL MULTI-UNIT

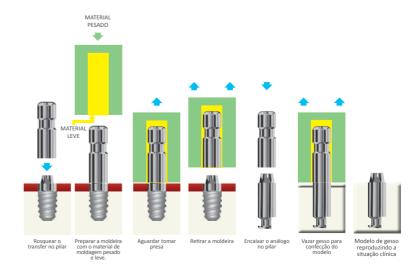






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferência de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm
- Aperto bidigital.





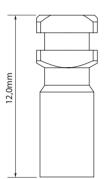


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA





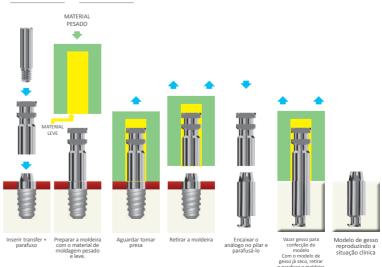


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







PROTETOR DO MULTI-UNIT







- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no **Multi-Unit**, permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm







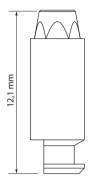


ANÁLOGO DO MULTI-UNIT









- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit
- Utilizado para trabalho em laboratório
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm



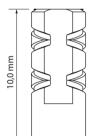


PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PPT-2013

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

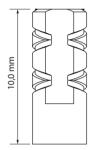


PILAR PROVISÓRIO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



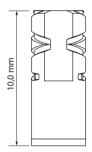


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses unitárias;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



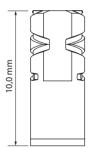


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



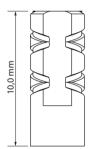


PILAR CALCINÁVEL NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**

UTILIZADO PARA







- Totalmente Calcinável;
- Indicado para próteses provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





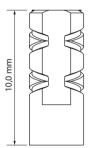


PILAR CALCINÁVEL ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA







- Totalmente Calcinável;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

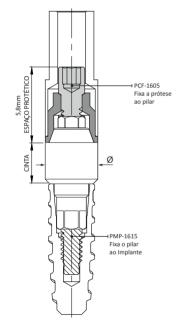




MINI PILAR TRANSMUCOSO CM | LINHA ZERO (Ø 4,0mm)



- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos;
- Compatível com parafuso saca-pilar;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Possui 03 diâmetros: 3,5mm; 4,0mm e 5,0mm
- Corrige divergências de até 20°



☑ DICA CLÍNICA

O pilar de Ø 3,5mm emerge para Ø 4,0mm. Assim sendo os transferentes, pilares de enceramento e protetores serão de 4,0mm



Utilizar CHAVE PARA CORPO ÚNICO

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm

CURTA IQC-2014 MÉDIA IQMCA-202 LONGA IQLCA-2026

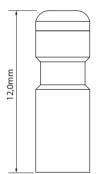
CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226



TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA MINI PILAR

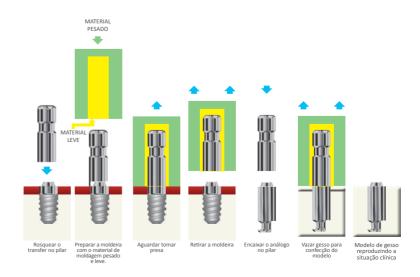






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: Ø 4,0mm;
- Aperto bidigital.





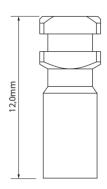


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA MINI PILAR

UTILIZADO PARA





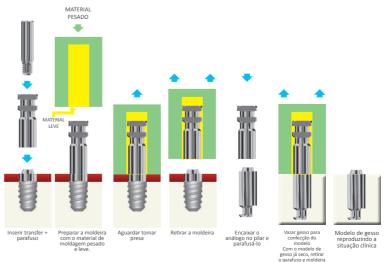


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-1616

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







PROTETOR DO MINI PILAR







- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no **Mini Pilar** permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm







ANÁLOGO DO MINI PILAR

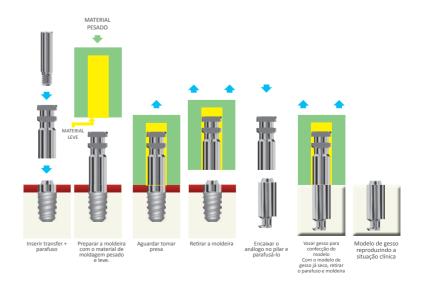






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit;
- Utilizado para trabalho em laboratório;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm





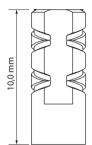


PILAR PROVISÓRIO DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



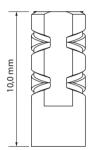


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



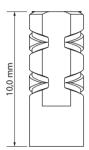


PILAR CALCINÁVEL DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA







- Totalmente Calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

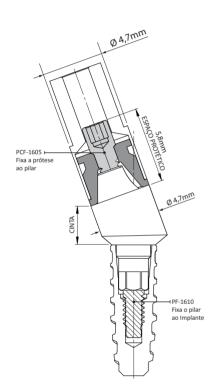
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO CM | LINHA ZERO (Ø 4,7mm)





Para utilização do Pilar Transmucoso Angulado, deve ser utilizado cicatrizador estético previamente.



- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Possui 03 diâmetros: Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm
- Diâmetro: Ø 4,7mm
- Angulação 20°

ALTURA DA CINTA 1,5mm 3,0mm 4,5mm 4,5mm 1,5mm 1,5mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO PILAR ANGULADO AO IMPLANTE

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO





Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm

CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226





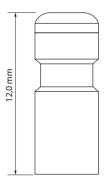




TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA PILAR ANGULADO

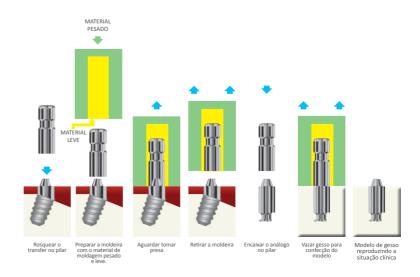






- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Pilar Angulado;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: Ø 4,7mm;
- Aperto bidigital.





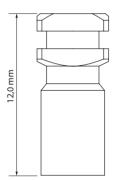


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

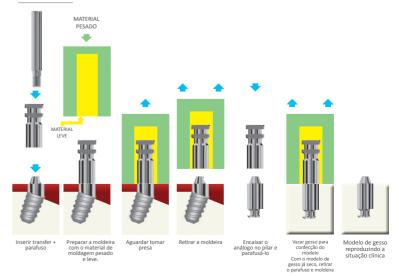
- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm











PROTETOR DO PILAR ANGULADO







- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no Pilar Angulado permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: Ø 4,7mm





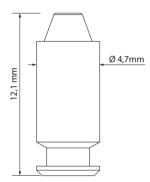




ANÁLOGO DO PILAR ANGULADO







- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o Pilar Angulado;
- Utilizado para trabalho em laboratório
- Diâmetro: Ø 4,7mm



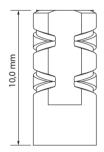


PILAR PROVISÓRIO DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm









Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA HC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226



Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226



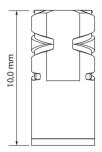


PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas definitivas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm











Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226





Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226





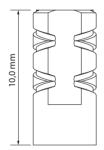
COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE PARAFUSADA - PILARES **NOVO COLOSSO CONE MORSE | LINHA ZERO**

PILAR CALCINÁVEL DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA







- Totalmente calcinável:
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm









CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226









IMPLANTE NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO









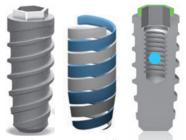








HEXÁGONO EXTERNO



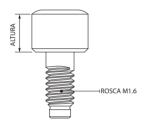
- Hexágono externo padrão Branemark para todos os diâmetros
- Torque interno hexagonal de ø2,1mm
- Parafuso M2 para todos os diâmetros
- Rosca dupla
- Óxido de alumínio e duplo ataque ácido
- Liga de titânio grau V
- Afilamento no ápice do implante
- Disponível nos diâmetros 3,5mm, 4,1mm e 5,0 mm

	ALTURA								
		6mm	7mm	8,5mm	10,0mm	11,5mm	13,0mm	14,5mm	16,0mm
	Ø 3,5mm	-	IHEN-3507	IHEN-3508	IHEN-3510	IHEN-3511	IHEN-3513	IHEN-3514	IHEN-3516
DIÂMETRO	Ø 4,0mm	-	IHEN-4007	IHEN-4008	IHEN-4010	IHEN-4011	IHEN-4013	IHEN-4014	IHEN-4016
	Ø 5,0mm	IHEN-5006	IHEN-5007	IHEN-5008	IHEN-5010	IHEN-5011	IHEN-5013	IHEN-5014	IHEN-5016



CICATRIZADOR REGULAR HE





- Confeccionado em liga de titânio;
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival;
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3,0mm; 4,5mm);
- Disponível em 3 diâmetros (Ø 3,5mm; Ø 4,0mm; Ø 5,0mm).

☑ DICA CLÍNICA

Cicatrizador Regular indicado para dentes de menor volume;

O cicatrizador deve ficar 1,0mm acima do nível gengival;

O cicatrizador criará um túnel gengival com acesso ao diâmetro total do implante permitindo o assentamento dos pilares.

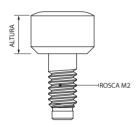


Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226



CICATRIZADOR ESTÉTICO HE





- Confeccionado em Liga de titânio;
- Proporciona condições adequadas ao reparo gengival;
- Utilizado antes do Pilar Estético Cone Morse
- Disponível em 3 alturas (1,5mm; 3,0mm; 4,5mm);
- Disponível em 3 diâmetros (Ø 2,5mm; Ø 4,0mm; Ø 5,0mm).

对DICA CLÍNICA

Cicatrizador Estético indicado para dentes de maior volume;

O cicatrizador deve ficar 1mm acima do nível gengival;

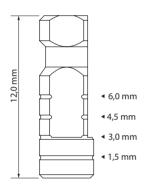
A utilização do Cicatrizador Estético facilita o momento da cimentação da prótese por preservar um túnel gengival mais largo que o pilar protético.



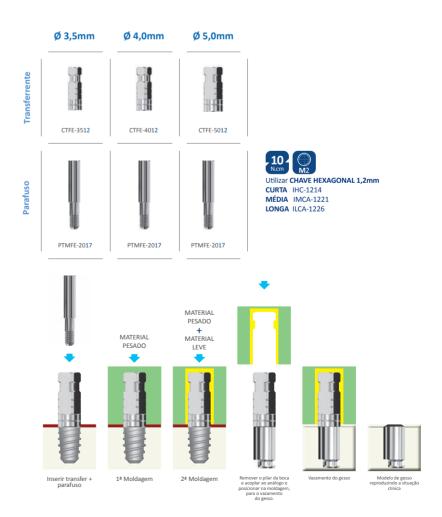


TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA HE





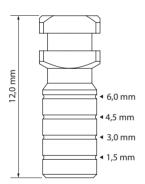
- Confeccionado em aco inoxidável;
- Moldagem com moldeira FECHADA;
- Acompanha parafuso de aço;
- Diâmetros: Ø 3,5mm; Ø 4,0mm; Ø 5,0mm;
- Marcações das alturas dos cicatrizadores no corpo do pilar: 1,5mm; 3,0mm; 4,5mm; 6,0mm.





TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA HE





- Confeccionado em aco inoxidável;
- Moldagem com moldeira aberta;
- Acompanha parafuso de aço;
- Diâmetros: Ø 3,5mm; Ø 4,0mm; Ø 5,0mm;
- Marcações das alturas dos cicatrizadores no corpo do pilar: 1,5mm; 3,0mm; 4,5mm; 6,0mm.

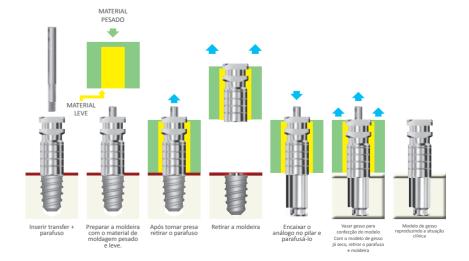






Não indicado para implantes múltiplos que não tenham bom paralelismo, pois pode ocorrer de não ter eixo de retirada;

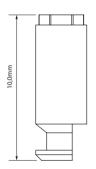
Preferencialmente utilizado para transferência unitária.



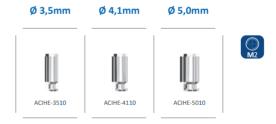


ANÁLOGO HE





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz a porção cervical do implante Novo Colosso Hexágono Externo;
- Utilizado para trabalho em laboratório.





PILAR REGULAR HE



7,0mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume;
- Utilizado após a remoção do cicatrizador;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE CIMENTADA NOVO COLOSSO HE**

PILAR ESTÉTICO HE



10,0mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para próteses cimentadas;
- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo
- Passível de ajustes por desgaste para criação de terminação protética, correção de paralelismo e volume;
- Utilizado após a remoção do cicatrizador estético;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

DIÂMETRO EMERGÊNCIA







COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE CIMENTADA **NOVO COLOSSO HE**

PILAR ANGULADO HE

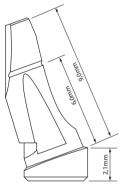




- Disponíveis nos tamanhos Curto e Longo;
- Permite a correção de inclinação para a criação do eixo de inserção da prótese cimentada;
- Possui 20° de inclinação;

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



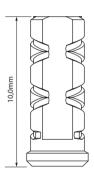




COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO**

PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL HE





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias unitárias*;
- Retenções ao longo do pilar
- Parafuso passante possibilita fácil instalação e manutenção
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

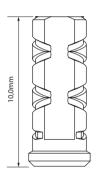




COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO

PILAR PROVISÓRIO ROTACIONAL HE





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Parafuso passante possibilita fácil instalação e manutenção;
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 3,5mm Ø 4,1mm Ø 5,0mm PRE-3511 PRE-4011 PRE-5011 PPP-2085 PPP-2085 PPP-2085

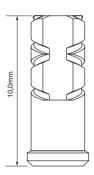




COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO**

PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo NÃO ROTACIONAL HE





- Confeccionado em CrCoMo;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses unitárias;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

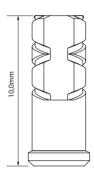
- Parafuso de liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO

PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo ROTACIONAL HE





- Confeccionado em CrCoMo;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

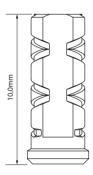
- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO**

PILAR CALCINÁVEL NÃO ROTACIONAL HE

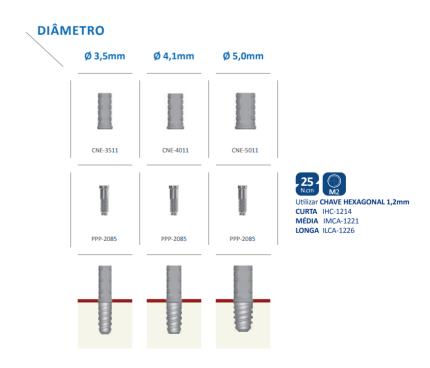




- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

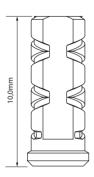




COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE MISTA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO

PILAR CALCINÁVEL ROTACIONAL HE

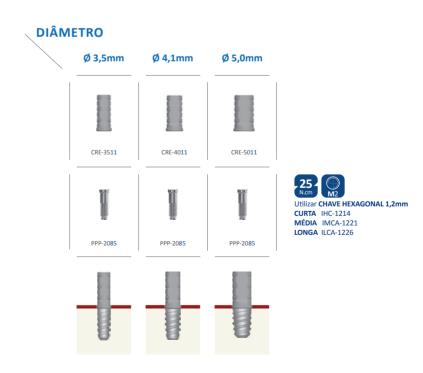




- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados ou próteses parafusadas;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetros disponíveis: Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPP-2085

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



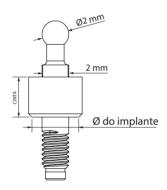


COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO**

MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING







- Confeccionado em liga de titânio;
- Mini encaixe bola (macho) totalmente calcinável com haste para encaixe no delineador
- utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Pode ser fundido juntamente com uma barra de fixação ou como um núcleo de um dente natural.

ALTURA DA CINTA 3,0mm DIÂMETRO 1,5mm 4,5mm ŵ Ť POE-3515 POE-3530 POE-3545 Ø 4,1mm POE-4015 POE-4030 Ø 5,0mm POE-5030 POE-5045



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO

MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING



Ø 2,0mm

- Totalmente Calcinável;
- Mini encaixe bola (macho) totalmente calcinável com haste para encaixe no delineador
- utilizado em conjunto com as peças:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405;
- Pode ser fundido juntamente com uma barra de fixação ou com um núcleo de um dente natural.





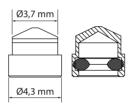
COMPONENTES PROTÉTICOS - **PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO**

COMPONENTES O'RING

MINI FÊMEA O'RING



MFOR-4140



Ø4,3 mm

- Confeccionado em liga de titânio;
- •Constituída de 2 partes, Cápsula Metálica e Mini Anel O´ring
- Utilizada juntamente com as seguintes peças:

PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO MINI PILAR DE RETENÇÃO O'RING CM / LINHA ZERO E HEXÁGONO EXTERNO IMPLANTE CORPO ÚNICO O'RING

- utilizado em conjunto com as peças:
 - ANEL ESPAÇADOR | EPRO-0001;
 - CÁPSULA ESPAÇADORA | PROC-0405

ANEL ESPAÇADOR



- EPRO-0001
- Confeccionado em poliacetal
- Utilizado em conjunto com a peça:
 - MINI FÊMEA O'RING | MFOR-4140;
- Utilizado no processo de captura da MFOR na Prótese;

CÁPSULA ESPAÇADORA

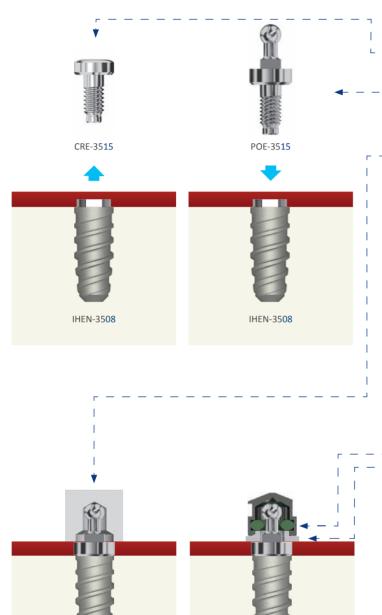


Ø 5,0mm

- Confeccionado em Poliacetal;
- Utilizado para transferir a posição do Pilar O'ring para a Prótese, para posterior captura da Mini Fêmea MFOR.



COMPONENTES PROTÉTICOS - PRÓTESE SOBRE DENTADURA NOVO COLOSSO HEXÁGONO EXTERNO



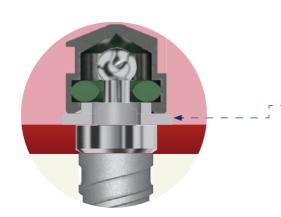
MODO DE LISAR

- <u>1</u> <u>Remover o Cicatrizador</u> instalado sobre o implante osseointegrável;
- 2 Instalar o Pilar de Retenção O´ring com cinta transmucosa da mesma altura da fibromucosa, utilizando as Chaves de Instalação de Corpo Único (IQC-2014 / IGMCA-2021 / IQLCA-2026);
- 3 Acoplar ao Pilar de Retenção a **Cápsula Espaçadora do Pilar de Retenção O'ring** (PROC-0405) e moldar de maneira que a mesma fique acoplada no molde;
- 4 Remover do molde o cilindro plástico e vazar o gesso;
- 5 Obtido o modelo de trabalho, conduzir a confecção da prótese de acordo com as técnicas atuais;
- 6 Finalizada a confecção da prótese, ainda sem os retentores, instalar a prótese no paciente e ajustá-la, ao longo de tantas secões quantas forem necessárias.

CAPTURA DA MINI CÁPSULA DE RETENÇÃO (FÊMEA)

- 1 Acoplar sobre o Pilar de Retenção O´ring o **Anel Espaçador** (EPRO-0001) e a Mini Cápsula de Retenção (MFOR-4140)
- 2 Colocar a prótese em posição e verificar se seu assentamento e conforto está adequado.
- 3 Preencher o nicho existente na prótese (destinado a receber a Mini Cápsula de Retenção do O´ring) com resina auto polimerizante, numa consistência fluida.
- 4 Levar a prótese em posição. Pedir ao paciente para ocluir, mantendo a prótese em posição e aguardar a polimerização da
- 5 Retirar a prótese. Se houver, remover os excessos de resina junto a cápsula metálica de retenção e efetuar o acabamento.
- 6 Retirar o espaçador do pilar de retenção, instalar a prótese e fazer seu ajuste final.

A sua instalação será bem sucedida mantendo os padrões indicados acima.



ICM-3508

ATENÇÃO:

O Anél Espaçador do Pilar de Retenção O'ring é indicado para manter o espaço na captura da fêmea, entre fêmea e implante, compensando a resiliência da fibramucosa.

ICM-3508



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT CM | HE



- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos ou
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Ø 3,5mm; Ø 4,1mm e Ø 5,0mm

DIÂMETRO Ø 3,5mm TNE-3515 TNE-3530 TNE-3545 m TNE-4030 TNE-4045 TNE-4015 Ø 5,0mm ıllı. affilia TNE-5015 TNE-5030 TNE-5045 PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO MULTI-UNIT AO IMPLANTE Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226 PTN-2015 PTN-2030 PTN-2045 PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MULTI-UNIT III ill ill W Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221 LONGA ILCA-1226 PPT-2005 PPT-2005 PPT-2005

ALTURA DA CINTA

1,5mm

3,0mm

4,5mm

对DICA CLÍNICA

ESPAÇO PROTÉTICO

O pilar de Ø 3,5mm emerge para Ø 4,0mm. Assim sendo os transferentes, pilares de enceramento e protetores serão de 4,0mm



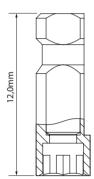
TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**



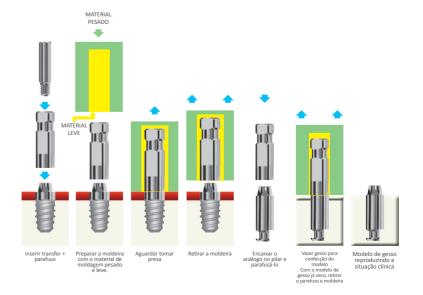


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferência de implantes unitários;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







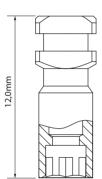
TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**

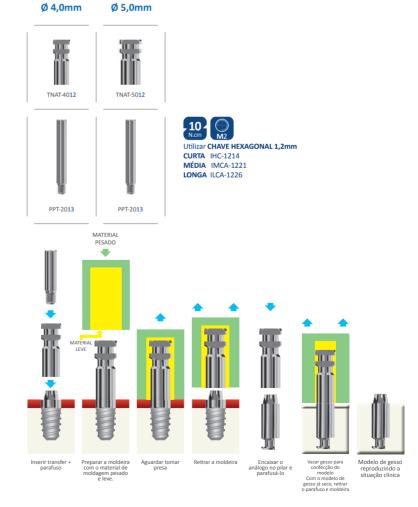




- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferência de implantes unitários;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2013

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





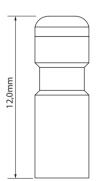
TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



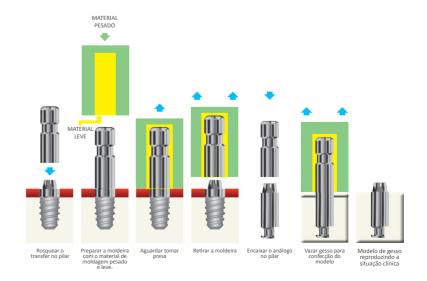
PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm;
- Aperto bidigital.





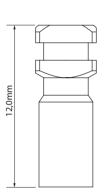


TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**

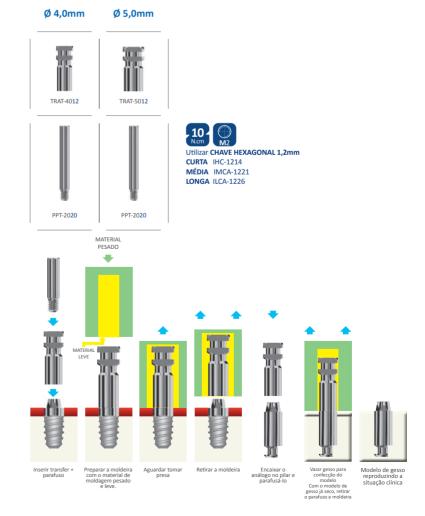




- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do pilar Multi-Unit do Cone Morse;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: 4,0mm e 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





PROTETOR DO MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no **Multi-Unit**, permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.





ANÁLOGO DO MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit
- Utilizado para trabalho em laboratório
- Diâmetro: Ø 4,1mm e Ø 5,0mm





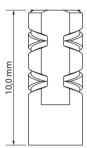
PILAR PROVISÓRIO NÃO ROTACIONAL **MULTI-UNIT**

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





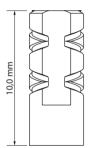
PILAR PROVISÓRIO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**



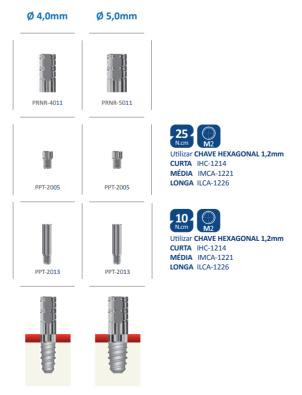


- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





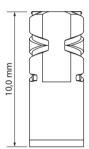
PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CRCOMO NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses unitárias;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





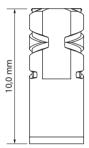
PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





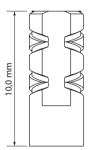
PILAR CALCINÁVEL NÃO ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT HE





- Totalmente Calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias unitárias;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







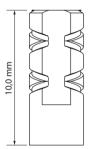
PILAR CALCINÁVEL ROTACIONAL MULTI-UNIT

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO MULTI-UNIT **HE**





- Totalmente Calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR MULTI-UNIT Código PPT-2005

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



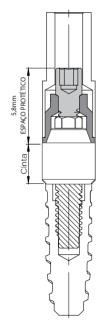




MINI PILAR TRANSMUCOSO HE (Ø 4,0mm)



- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Possui 03 diâmetros: Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm
- Corrige divergências de até 20°





O pilar de Ø 3,5mm emerge para Ø 4,0mm. Assim sendo os transferentes, pilares de enceramento e protetores serão de 4,0mm

ALTURA DA CINTA 3,0mm 1,5mm 4,5mm DIÂMETRO (iii) Ø 3,5mm 630 MPE-3515 MPE-3530 MPE-3545 Ø 4,0mm M right): MPE-4015 MPE-4030 MPE-4045

MPE-5015





PARAFUSO DE FIXAÇÃO DO MINI PILAR AO IMPLANTE

25 N.cm M2

Utilizar CHAVE PARA CORPO ÚNICO CURTA IQC-2014 MÉDIA IQMCA-2021

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR

LONGA IQLCA-2026

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221





















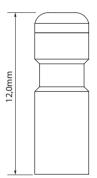
TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA MINI PILAR

UTILIZADO PARA



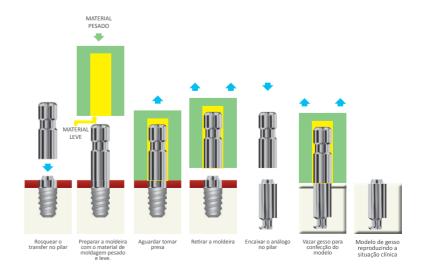
MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm;
- Aperto bidigital.







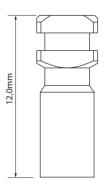
TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA MINI PILAR

UTILIZADO PARA



MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**



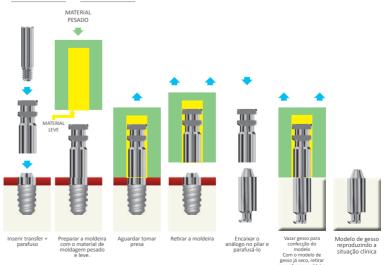


- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm







PROTETOR DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA

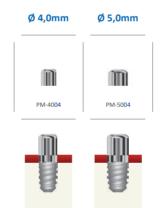


MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no **Mini Pilar** permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.







ANÁLOGO DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA



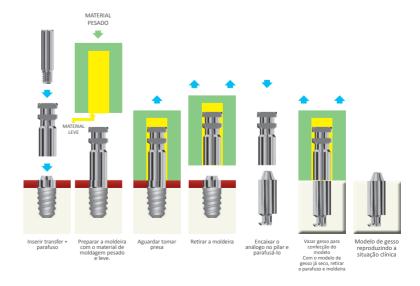
MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o pilar Multi-Unit;
- Utilizado para trabalho em laboratório;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.







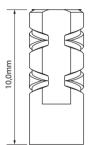
PILAR PROVISÓRIO DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA



MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

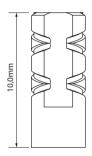
- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





PILAR CALCINÁVEL COM LIGA E M CrCoMo DO MINI PILAR





- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm





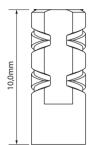
PILAR CALCINÁVEL DO MINI PILAR

UTILIZADO PARA



MINI PILAR TRANSMUCOSO **HE**





- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,0mm e Ø 5,0mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO MINI PILAR Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm



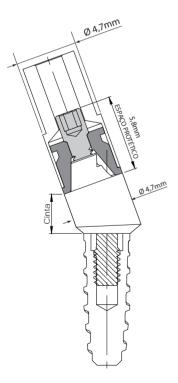


PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO HE (Ø 4,7mm)



20

- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para prótese parafusada sobre implantes múltiplos ou unitários;
- Possui 03 alturas de cinta: 1,5mm; 3,0mm e 4,5mm;
- Possui 03 diâmetros: Ø 3,5mm; Ø 4,0mm e Ø 5,0mm;
- Diâmetro: Ø 4,7mm;
- Angulação 20°



I→ DICA CLÍNICA

Para utilização do Pilar Transmucoso Angulado, deve ser utilizado cicatrizador estético previamente.





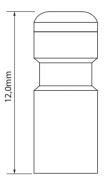
TRANSFERENTE MOLDEIRA FECHADA PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



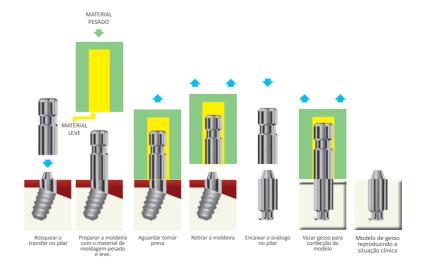
PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Pilar Angulado;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Diâmetro: Ø 4,7mm
- Aperto bidigital.







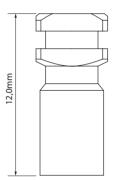
TRANSFERENTE MOLDEIRA ABERTA PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Transfere a posição do Mini Pilar;
- Utilizado para transferências de implantes múltiplos;
- Utilizado quando houver implantes em posições divergentes
- Diâmetro: Ø 4,7mm

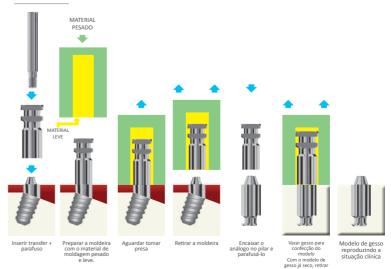
PARAFUSO DE FIXAÇÃO Código PPT-2020

- Parafuso de Aço Inoxidável com rosca M2
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm











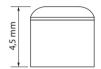
PROTETOR DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Rosqueado no Pilar Angulado permite que o este seja mantido na cavidade oral, fazendo as vezes de um cicatrizador;
- Diâmetro: Ø 4,7mm









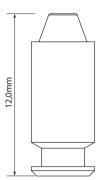
ANÁLOGO DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



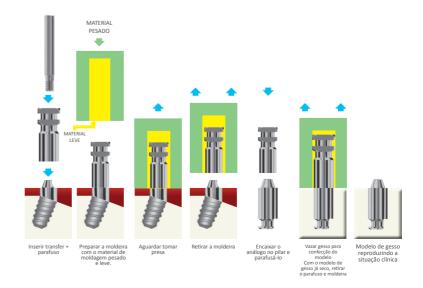
PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em aço inoxidável;
- Reproduz o Pilar Angulado;
- Utilizado para trabalho em laboratório;
- Diâmetro: Ø 4,7mm







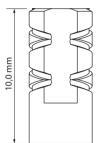
PILAR PROVISÓRIO DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em liga de titânio;
- Utilizado para restaurações *provisórias múltiplas*;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm.

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

Ø 4,7mm







Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm CURTA IHC-1214 MÉDIA IMCA-1221





LONGA ILCA-1226

Utilizar CHAVE HEXAGONAL 1,2mm
CURTA IHC-1214
MÉDIA IMCA-1221





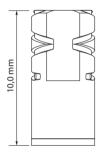
PILAR CALCINÁVEL COM LIGA EM CrCoMo DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Confeccionado em CrCoMo;
- Indicado para próteses múltiplas;
- Faixa de fusão da liga de 1350°C;
- Permite sobre-fundições de ligas nobres, semi-nobres e alternativas com ponto de fusão de até 1250°C;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

















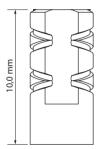
PILAR CALCINÁVEL DO PILAR ANGULADO

UTILIZADO PARA



PILAR TRANSMUCOSO ANGULADO **HE**





- Totalmente calcinável;
- Utilizado para a confecção de pilares personalizados;
- Indicado para próteses provisórias múltiplas;
- Retenções ao longo do pilar;
- Diâmetro: Ø 4,7mm

PARAFUSO DE FIXAÇÃO DA PRÓTESE AO PILAR ANGULADO Código PCF-1605

- Parafuso de Liga de titânio com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

PARAFUSO LABORATORIAL Código PTTA-1616

- Parafuso em aço inoxidável com rosca M1.6
- Acionado através das Chaves Hexagonais de 1,2mm

















Produtos e serviços Emfils em:

www.emfils.com

Pedidos **0300 777 8900** (Brasil)
Central Itu + 55 11 **4813.8900**Portugal +351 22 **832 3845**Peru +511 **221 0759**