

CATÁLOGO 2025



SISTEMA DE IMPLANTE DENTÁRIO

 **Implacil**
OSSTEM



HISTÓRIA DA IMPLACIL

Sediada na cidade de São Paulo, a Implacil construiu ao longo de seus mais de 40 anos uma trajetória de pioneirismo, tendo produzido neste período mais de 6 milhões de implantes e componentes para quase um milhão de pacientes no Brasil e no mundo.

Uma empresa moderna, que utiliza tecnologia de ponta e protocolos adequados para as certificações nacionais e internacionais em toda sua linha de produção.

A busca constante por excelência no desenvolvimento e fabricação de seus produtos pode ser traduzida cientificamente por meio de diversas pesquisas clínicas, conduzidas por renomados especialistas em Implantodontia. Esse é um dos fatores que tornam a Implacil uma empresa diferenciada no mercado.

Em 2012, o grupo do Dr. Adriano Piattelli, da Universidade de Chieti, na Itália, publicou um artigo na Quintessence destacando que o implante da Implacil obteve a maior taxa de osseointegração do mundo: 92,7%.

Em 2014, o grupo do Dr. Marco Aurélio Bianchini publicou um artigo na Clinical Oral Implants Report

apresentando taxa de sobrevivência após 5 anos de 98,28%, número igual ao da marca líder mundial.

Em 2016, em um estudo comparando superfícies de implantes tratadas com dióxido de alumínio e dióxido de titânio, os resultados mostraram que o tratamento de superfície utilizado pela Implacil obteve estatisticamente os mesmos valores da fabricante internacional que foi usada como grupo-controle.

Em um estudo publicado no JOMI, os resultados apontaram que em 23 das 24 diferentes comparações histométricas avaliadas, os implantes da Implacil mostraram parâmetros de osseointegração comparáveis ou significativamente mais altos do que os implantes líderes no mercado mundial.

Nos últimos anos, a Implacil tem lançado uma série de produtos exclusivos que fazem de sua linha a mais completa do mercado, como os implantes Maestro, Due Cone, Veloce, Linha Protética Ideale, Pilar Z, Conjunto de Cirurgia Guiada para implantes cônicos, prótese CAD/CAM sobre implantes e exclusivos conjuntos cirúrgicos e protéticos.



SOBRE A UNIÃO DA IMPLACIL COM A OSSTEM IMPLANT

A Coreia do Sul é um dos países mais avançados do mundo, social e tecnologicamente, sendo o berço de muitas empresas líderes de mercado e presentes em todo o mundo em várias áreas com produtos sofisticados, como eletrônicos, celulares e automóveis. Na Odontologia o destaque fica por conta da Osstem Implant, líder na Ásia e a terceira maior empresa do mercado mundial de implantes.

Desde junho de 2024 a Implacil passou a fazer parte do grupo Osstem Implant, portanto uma das marcas líderes nacionais recebe um sobrenome internacional.

Duas empresas fundadas por dentistas, aproveitando as sinergias em busca de objetivos maiores, para oferecer ao mercado odontológico brasileiro produtos inovadores e serviços de alta qualidade com resultados de excelência na clínica diária.

A missão da Osstem Implant é ajudar os dentistas a fornecerem um serviço de tratamento de excelência, contribuindo para a melhoria da saúde bucal humana. Como visão, a Osstem se esforça incansavelmente na pesquisa e desenvolvimento de novas tecnologias inovadoras para o tratamento odontológico.



A PRIMEIRA EMPRESA DE IMPLANTES DO BRASIL TEM UMA BOA HISTÓRIA PARA CONTAR

OSSTEM^o
IMPLANT

Grupo Osstem Implant reforça sua presença global com aquisição da Implacil De Bortoli. Essa união visa combinar a expertise tecnológica e o reconhecimento internacional da Osstem com a tradição e a qualidade da Implacil, que há décadas se destaca no mercado brasileiro e latino-americano.

2024



Inauguração da nova sede administrativa e centro de convenções Implacil De Bortoli em Tamboré, na Grande São Paulo.

Lançamento do Implante Veloce.

2023

Maestro



Lançamento do Implante Maestro. Lançamento da Linha Ideale. Road Tour Cine 3D. Implacil Experience. A Implacil De Bortoli, segundo pesquisa*, passa a ser líder no mercado de São Paulo.

2019

IV Meeting Internacional Implacil De Bortoli. O primeiro com projeção 3D na Odontologia brasileira. Road Tour pelas principais capitais brasileiras.



2018

IB INSTITUTO NILTON DE BORTOLI

Criação do Instituto Nilton De Bortoli e o Lançamento da Linha de Componentes protéticos para CAD/CAM. Meeting Internacional 35 anos da Implacil De Bortoli.

2017



Certificação internacional pela publicação de 7 artigos em revistas de alto impacto.

2013



Implante produzido pela Implacil De Bortoli alcança BIC** de 92,7%.

2012

De Bortoli apresenta sua nova geração de implantes, com formato cônico e com tratamento de superfície, o implante Cone Morse.

2007

Lançamento da linha de implantes com encaixe de Hexágono Interno.

2004

Parceria de comércio com a ACE Surgical Supply Co. (EUA) – sextavado externo.

1993

Nilton De Bortoli Junior vai aos Estados Unidos buscar a tecnologia do implante osseointegrado.

1987

Criação da De Bortoli e início das pesquisas com implante osseointegrado.

1985

*Pesquisa Panorama da Implantodontia (IN 2019).
**Machined and sandblasted human dental implants retrieved after 5 years: a histologic and histomorphometric analysis of three cases. Quintessence International 2012;43(4):287-92.
***ImplantNews 2014;11(4):514-8.

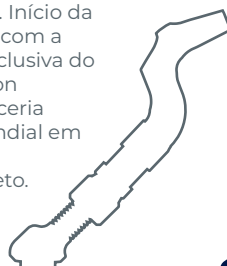


Celebração dos 40 anos de história; aquisição de uma segunda planta em Tamboré, na Grande São Paulo.

2022

Lançamento do Pilar Z e da nova linha digital CAD/CAM. Início da parceria internacional com a W&H e distribuição exclusiva do inovador Osstell Beacon no Brasil. Início da parceria com Exocad, líder mundial em softwares voltados ao fluxo digital completo.

2021



I Meeting Digital Implacil De Bortoli, com mais de 100 mil visualizações. O primeiro evento *online* da Implantodontia mundial.

Implacil De Bortoli recebe aprovação do FDA para entrada no mercado norte-americano de implantes.

2020



Lançamento Due Cone e distribuição exclusiva no Brasil do Cytoplast.

2016



Implantes Slim, Implantes 5 e 6 mm, e Cirurgia Guiada.

2015

Componentes protéticos com padrão de qualidade internacional comprovado cientificamente***.



2014



Obtenção da primeira certificação CE. Início da comercialização na Europa.

2010



A empresa De Bortoli passa a se chamar Implacil De Bortoli.

2009



Nilton De Bortoli e Nilton De Bortoli Junior passam a lecionar na Fundecto.

1992



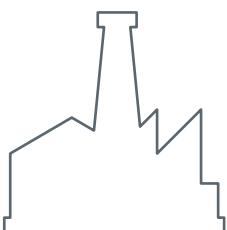
Nilton De Bortoli passa a ministrar o primeiro curso de Implantodontia na APCD.

1990



A osseointegração chega oficialmente ao Brasil com a visita de P-I Brånemark.

1988



Nilton De Bortoli Junior e Mario Sérgio De Bortoli passam a trabalhar com seu pai. Início da fabricação de implantes convencionais: lâminas, parafusos e bicorticais.

1982



Nilton De Bortoli vai aos Estados Unidos para fazer seu primeiro curso sobre implantes dentários.

1972

ÍNDICE

IMPLANTES CONE MORSE

| IMPLANTES | DIÂMETROS | COMPRIMENTOS | |
|---|------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| Maestro CM AR | Ø3.5 4.0 5.0 | 7 9 11 13 15 mm | 10 |
| Chave Instalação | | | 10 |
| Sequência de Fresas | | | 11 |
| Due Cone CM AR | Ø3.5 4.0 4.5 5.0 | 7 9 11 13 15 17 mm | 12 |
| Chave Instalação | | | 12 |
| Sequência de Fresas | | | 13 |
| Veloce CM AR | Ø3.3 3.75 4.3 | 7 9 11 13 15 mm | 14 |
| Chave Instalação | | | 14 |
| Sequência de Fresas | | | 15 |
| Pilar Z – Implante Convencional no Osso Zigomático | | | 16 |
| COMPONENTES PROTÉTICOS CONE MORSE | | | |
| PARA IMPLANTES 7 A 15 MM – CONVENCIONAL | | | |
| Cicatrizador | | | 18 |
| Transferentes | | | 18 |
| Análogo | | | 18 |
| Sequência de Aplicação | | | 19 |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada |
| Pilar Provisório CM AR | ● | | ● 20 |
| Ucla Cone Morse AR CC | ● | | ● 21 |
| Pilar Ideale Reto CM | ● | | ● 22 |
| Pilar Ideale Angulado CM AR | ● | | ● 23 |
| Pilar Ideale Angulado CM | ● | | ● 24 |
| Base T CAD/CAM Exocad® | ● | | ● 25 |
| Base T CAD/CAM Cerec® | ● | | ● 26 |
| Mini Cônico CM | | ● | ● 27 |
| Mini Cônico Angulado CM | | ● | ● 28 |
| Micro Cônico CM | | ● | ● 29 |
| OVERDENTURE | | | |
| O'Ring | | | 30 |
| O'Ring Calcinável | | | 31 |
| Barra Clip | | | 31 |

IMPLANTES HEXÁGONO EXTERNO

| IMPLANTES | DIÂMETROS | COMPRIMENTOS | |
|--|-------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Maestro HE | Ø3.5 4.0 5.0 | 7 9 11 13 15 mm | 34 |
| Chave Instalação | | | 34 |
| Sequência de Fresas | | | 35 |
| Cônico HE | Ø3.5 4.0 5.0 | 7 9 11 13 15 mm | 36 |
| Chave Instalação | | | 36 |
| Sequência de Fresas | | | 37 |
| Cônico HE 5/6 mm | Ø4.0 5.0 | 5 6 mm | 38 |
| Chave Instalação | | | 38 |
| Sequência de Fresas | | | 39 |
| Veloce HE | Ø3.3 3.75 4.3 | 8 10 11.5 13 15 mm | 40 |
| Chave Instalação | | | 40 |
| Sequência de Fresas | | | 41 |
| COMPONENTES PROTÉTICOS HEXÁGONO EXTERNO | | | |
| PARA IMPLANTES 7 A 15 MM – CONVENCIONAL | | | |
| Cicatrizadores | | | 42 |
| Transferentes | | | 42 |
| Análogos | | | 42 |
| Sequência de Aplicação | | | 43 |
| Plataforma Protética | | | 43 |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada |
| Base T CAD/CAM Exocad® | ● | | ● 44 |
| Base T CAD/CAM Cerec® | ● | | ● 45 |
| Pilar Ideale Reto HE | ● | | ● 46 |
| Pilar Ideale Angulado HE | ● | | ● 47 |
| Cônico Estético | ● | ● | ● 48 |
| Cônico Estético Angulado | | ● | ● 49 |
| Mini Cônico | | ● | ● 50 |
| Mini Cônico Angulado | | ● | ● 51 |
| Mini Cônico Fit | | ● | ● 52 |
| Ucla Base Cromo | ● | ● | ● 53 |
| Ucla Plástica | ● | ● | ● 54 |
| Ucla Titânio | ● | ● | ● 55 |
| OVERDENTURE | | | |
| O'Ring | | | 56 |
| O'Ring Calcinável | | | 57 |
| Barra Clip | | | 57 |
| PARA IMPLANTES 5 A 6 MM ST (CURTO) | | | |
| Cicatrizadores ST | | | 42 |
| Transferentes ST | | | 42 |
| Análogos | | | 42 |
| Sequência de Aplicação | | | 43 |
| Plataforma Protética | | | 43 |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada |
| Cônico Estético ST | ● | ● | ● 48 |
| Mini Cônico ST | | ● | ● 50 |
| Ucla Base Cromo ST | ● | ● | ● 53 |
| Ucla Plástica ST | ● | ● | ● 54 |
| Ucla Titânio ST | ● | ● | ● 55 |

IMPLANTES HEXÁGONO INTERNO

| IMPLANTES | DIÂMETROS | COMPRIMENTOS | | |
|---|-------------------|----------------------------|----------------------|-----------|
| Maestro HI | Ø3.5 4.0 5.0 | 7 9 11 13 15 mm | 60 | |
| Chave Instalação | | | 60 | |
| Sequência de Fresas | | | 61 | |
| Cônico HI | Ø3.5 4.0 5.0 | 7 9 11 13 15 mm | 62 | |
| Chave Instalação | | | 62 | |
| Sequência de Fresas | | | 63 | |
| Cônico HI 5/6 mm | Ø4.0 5.0 | 5 6 mm | 64 | |
| Chave Instalação | | | 64 | |
| Sequência de Fresas | | | 65 | |
| Veloce HI | Ø3.3 3.75 4.3 | 8 10 11.5 13 15 mm | 66 | |
| Chave Instalação | | | 66 | |
| Sequência de Fresas | | | 67 | |
| COMPONENTES PROTÉTICOS HEXÁGONO INTERNO | | | | |
| PARA IMPLANTES 7 A 15 MM – CONVENCIONAL | | | | |
| Cicatrizadores | | | 68 | |
| Transferentes | | | 68 | |
| Análogos | | | 68 | |
| Sequência de Aplicação | | | 69 | |
| Plataforma Protética | | | 69 | |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada | |
| Base T CAD/CAM Exocad® | ● | | ● | 70 |
| Base T CAD/CAM Cerec® | ● | | ● | 71 |
| Pilar Ideale Reto HI | ● | | ● | 72 |
| Pilar Ideale Angulado HI | ● | | ● | 73 |
| Cônico Estético | ● | ● | ● | 74 |
| Cônico Estético Angulado | | ● | ● | 75 |
| Mini Cônico | | ● | ● | 76 |
| Mini Cônico Angulado | | ● | ● | 77 |
| Mini Cônico Fit | | ● | ● | 78 |
| Ucla Base Cromo | ● | ● | ● | 79 |
| Ucla Plástica | ● | ● | ● | 80 |
| Ucla Titânio | ● | ● | ● | 81 |
| OVERDENTURE | | | | |
| O'Ring | | | | 82 |
| O'Ring Calcinável | | | | 83 |
| Barra Clip | | | | 83 |
| PARA IMPLANTES 5 A 6 MM ST (CURTO) | | | | |
| Cicatrizadores ST | | | | 70 |
| Transferentes ST | | | | 70 |
| Análogos | | | | 70 |
| Sequência de Aplicação | | | | 71 |
| Plataforma Protética | | | | 71 |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada | |
| Cônico Estético ST | ● | ● | ● | 74 |
| Mini Cônico ST | | ● | ● | 76 |
| Ucla Base Cromo ST | ● | ● | ● | 79 |
| Ucla Plástica ST | ● | ● | ● | 80 |
| Ucla Titânio ST | ● | ● | ● | 81 |

IMPLANTES SLIM

| IMPLANTES | DIÂMETROS | COMPRIMENTOS | | |
|---|------------|------------------------------------|----------------------|-----------|
| Implante Slim Bola | Ø2.5 3.0 | 7 8 9 10 11.5 12 13 mm | 86 | |
| Chave Instalação | | | 86 | |
| Componentes Protéticos | | | 86 | |
| Sequência de Fresas | | | 87 | |
| Implante Stretto | Ø3.0 | 10 11.5 13 15 mm | 88 | |
| Sequência de Fresas | | | 88 | |
| COMPONENTES PROTÉTICOS IMPLANTE STRETTO | | | | |
| PARA IMPLANTES 10 A 15 MM | | | | |
| | Unitário | Múltiplo | Cimentada Parafusada | |
| Cicatrizador Stretto | | | | 90 |
| Pilar Provisório CM AR | ● | | | 90 |
| Pilar Base T | ● | | | 91 |
| Pilar Reto Stretto | ● | | ● | 92 |
| Pilar Angulado Stretto | ● | | ● | 93 |

CONJUNTOS

| | |
|---|------------|
| Cirúrgico Master Maestro Cônico Veloce CM/HE/HI | 96 |
| Cirúrgico Veloce CM/HE/HI – Ø3.3, 3.75 e 4.3 | 98 |
| Cirúrgico Primo Cônico CM/HE/HI – Ø3.5 e 4.0 | 100 |
| Conjunto Stretto | 102 |
| Cirúrgico Upgrade Cônico CM/HE/HI – Ø3.5 e 4.0 | 104 |
| Cirúrgico Cônico 5 mm/6 mm HE/HI – Ø4.0 e 5.0 | 104 |
| Cirúrgico Implaguide CM Ø3.5 e 4.0 | 105 |

INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS E PROTÉTICOS

| | |
|---------------------------------|------------|
| Instrumentais Cirúrgicos | 108 |
| Chave T | 108 |
| Escareador | 108 |
| Paralelizador | 108 |
| Pinça Titânio | 108 |
| Prolongador | 108 |
| Saca Implante | 108 |
| Stop Cirúrgico | 108 |
| Trefina | 108 |
| Conjunto Protético | 109 |
| Curetas | 110 |

BIOMATERIAIS E SUTURAS

| | |
|---|------------|
| Extra Graft XG-13® 0.5 g | 112 |
| Extra Graft XG-13® 1 g | 112 |
| Extra Graft XG-13® 2 g | 112 |
| Membranas Cytoplast™ TXT-200 | 114 |
| Membranas Cytoplast™ Reforçadas com Titânio | 115 |
| Fio de Sutura de PTFE Cytoplast™ | 116 |
| Fio de Sutura de PTFE 5.0 Cytoplast™ | 117 |

LINHA ORTH

| Implantes | Aplicação | Diâmetro | Comprimentos | |
|--|---------------------------------------|----------|--------------|------------|
| Implante Orth Autorrosqueante Cabeça Expandida | Aumento Horizontal / Aumento Vertical | Ø1.5 | 8 10 mm | 118 |
| Implante Orth Autorrosqueante | Enxerto | Ø1.5 | 8 10 mm | 119 |
| Implante Orth Autoperfurante | Fixação de Membrana | Ø1.5 | 3 4 5 mm | 119 |
| Parafusos ROG/Fixação de Membrana/Fixação de Enxerto | | | | 120 |

PRODUTOS OSSTEM

| | |
|---------------------------|------------|
| K3 – Cadeira odontológica | 122 |
| T2 – Tomógrafo | 124 |
| N1 – Raio-x portátil | 126 |

LÍDER EM COMPROVAÇÃO CIENTÍFICA



BIC – BONE IMPLANT CONTACT

IMPLANTES DENTÁRIOS MAQUINADOS E JATEADOS RETIRADOS DE HUMANOS APÓS 5 ANOS: UMA ANÁLISE HISTOLÓGICA E HISTOMORFOMÉTRICA DE TRÊS CASOS.

Machined and sandblasted humandental implants retrieved after 5 years: a histologic and histomorphometric analysis of three cases.

Quintessence International – 2012;43(4):287-92.

Giovanna Iezzi, Giovanni Vantaggiato, Jamil A. Shibli, Elisabetta Fiera, Antonello Falco, Adriano Piattelli, Vittoria Perrotti.



TAXA DE SOBREVIVÊNCIA

INDICADORES DE RISCO PARA A PERI-IMPLANTITE: ESTUDO RETROSPECTIVO COM 916 IMPLANTES.

Risk indicators for peri-implantitis. A cross-sectional study with 916 implants.

Clin Oral Implants Res – 2017;28(2):144-50. DOI: 10.1111/clr.12772 (Epub 2016 Jan 11).

Haline Renata Dalago, Guenther Schuldt Filho, Mônica Abreu Pessôa Rodrigues, Stefan Renvert, Marco Aurélio Bianchini.



MENOR ÍNDICE DE OCORRÊNCIA DE PERI-IMPLANTITE

INDICADORES DE RISCO PARA A PERI-IMPLANTITE: ESTUDO RETROSPECTIVO COM 916 IMPLANTES.

Risk indicators for peri-implantitis. A cross-sectional study with 916 implants.

Clin Oral Implants Res – 2017;28(2):144-50. DOI: 10.1111/clr.12772 (Epub 2016 Jan 11).

Haline Renata Dalago, Guenther Schuldt Filho, Mônica Abreu Pessôa Rodrigues, Stefan Renvert, Marco Aurélio Bianchini.



SUPERFÍCIE TiO₂ EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO ALO₂

AVALIAÇÃO COMPARATIVA ENTRE MICROPARTÍCULAS DE ALUMÍNIO E DIÓXIDO DE TITÂNIO PARA JATEAMENTO DE SUPERFÍCIE DOS IMPLANTES DENTÁRIOS DE TITÂNIO: UM ESTUDO EXPERIMENTAL EM COELHOS.

A comparative evaluation between aluminium and titanium dioxide microparticles for blasting the surface titanium dental implants: an experimental study in rabbits.

Clin Oral Implants Res – 2016 Sep 24.

Sergio A. Gehrke, María P. Ramírez-Fernandez, José Manuel Granero Marín, Marcos Barbosa Salles, Massimo Del Fabbro, José Luis Calvo Guirado.



OSSEOINTEGRAÇÃO EQUIVALENTE OU SUPERIOR AOS IMPLANTES IMPORTADOS

PADRÕES DE CICATRIZAÇÃO ÓSSEA CORTICAL E TRABECULAR, E QUANTIFICAÇÃO PARA TRÊS SISTEMAS DIFERENTES DE IMPLANTE DENTÁRIO.

Cortical and trabecular bone healing patterns and quantification for three different dental implant systems.

Int J Oral Maxillofac Implants – 2016;32(3):585-92.

Heloisa F. Marão, Ryo Jimbo, Rodrigo Neiva, Luiz Fernando Gil, Michelle Bowers, Estevam A. Bonfante, Nick Tovar, Malvin N. Janal, Paulo G. Coelho.



ACELERA E MELHORA A OSSEOINTEGRAÇÃO. ABERTURA PRECOCE

EFEITOS BIOMECÂNICOS DE UM NOVO DESENHO MACROGEOMÉTRICO DE IMPLANTES DENTÁRIOS: UMA ANÁLISE EXPERIMENTAL IN VITRO.

Biomechanical Effects of a New Macrogeometry Design of Dental Implants: An In Vitro Experimental Analysis.

J. Funct. Biomater – 2019, 10, 47; doi:10.3390/jfb10040047.

Sergio Alexandre Gehrke, Leticia Pérez-Díaz, Patricia Mazón and Piedad N. De Aza.

NOVA MACROGEOMETRIA DE IMPLANTES PARA MELHORAR E ACELERAR A OSSEOINTEGRAÇÃO: UM ESTUDO EXPERIMENTAL IN VIVO.

New Implant Macrogeometry to Improve and Accelerate the Osseointegration: An In Vivo. Experimental Study

Appl. Sci – 2019, 9, 3181; doi:10.3390/app9153181.

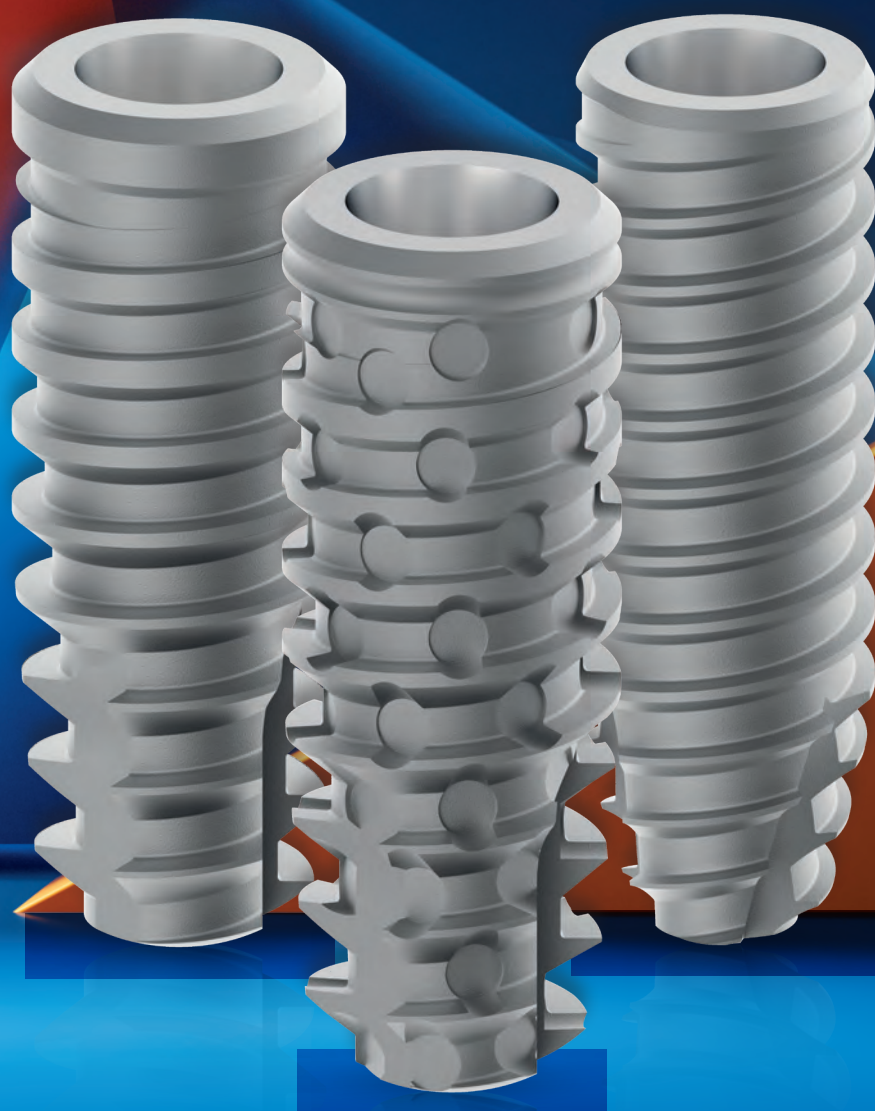
Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburú Júnior, Leticia Pérez-Díaz, Tiago Luis Eirles Treichel, Berenice Anina Dedavid, Piedad N. De Aza, Juan Carlos Prados-Frutos.

AVALIAÇÃO BIOMECÂNICA E HISTOLÓGICA DE QUATRO IMPLANTES COM DIFERENTES MACROGEOMETRIAS NA FASE INICIAL DO PROCESSO DE OSSEOINTEGRAÇÃO: UM ESTUDO ANIMAL IN VIVO.

Biomechanical and histological evaluation of four different implant macrogeometries in the early osseointegration process: An in vivo animal study.

Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials, Volume 125, January 2022, 104935.

Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburú Júnior, Tiago Luis Eirles Treichel, Berenice Anina Dedavid.



IMPLANTES
CONE MORSE

Maestro

CM AR

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Cone Morse;
- » Reabilitação precoce ou tardia;
- » Unitário/múltiplo;
- » Instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*;
- » Câmaras de cicatrização incorporadas em sua macrogeometria;
- » Acelera e melhora a osseointegração;
- » Baixa compressão do tecido ósseo durante a inserção do implante;
- » Aumenta o diâmetro da osteotomia;
- » Melhora a qualidade do tecido ósseo neoformado;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Duplo selamento morse que permite maior estabilidade e maior selamento bacteriano do componente protético;
- » Indexação que possibilita 12 posições;
- » Design revolucionário das roscas trapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante 2 mm infraósseo;
 - › Necessário perfil gengival acima de 1,5/2 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 600 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido:
 - › 25 Ncm para carga Precoce / Tardia.



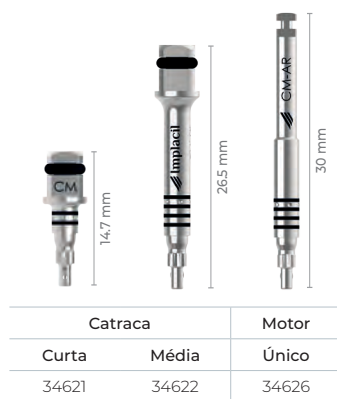
CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| 7 mm | 28014 | 280280 | 280426 |
| 9 mm | 28016 | 28030 | 28044 |
| 11 mm | 28018 | 28032 | 28046 |
| 13 mm | 28020 | 28034 | 28048 |
| 15 mm | 28022 | 28036 | 28050 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 mm | | |
|---------------|-------------------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Âpice | 2.0 mm | 2.8 mm | 3.5 mm |
| Profundidade | 3.5 mm | | |
| Rosca Interna | 1.8 mm | | |
| Encaixe | 2.5 mm | | |
| Ângulo | 11.5° | | |

CHAVES INSTALAÇÃO



COVER/ TAPA IMPLANTE

| | |
|------------------|-------|
| 0 mm (adicional) | 34519 |
| 1 mm (acompanha) | 34521 |
| 2 mm (adicional) | 34522 |



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

Para implantes Ø3.5/4.0/5.0.

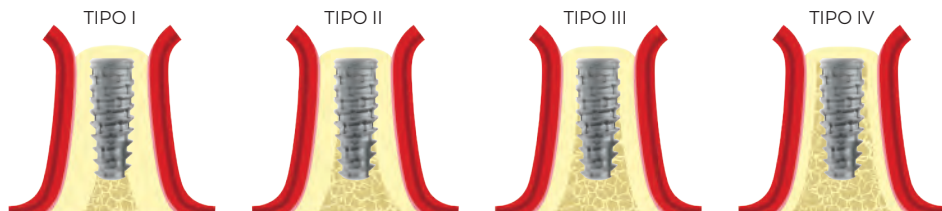
Referências bibliográficas: ¹⁾New Implant Macrogeometry to Improve and Accelerate the Osseointegration: An In Vivo Experimental Study. Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburú Júnior, Leticia Pérez-Díaz, Tiago Luis Eirles Treichel, Berenice Anina Dedavid, Piedad N. De Aza and Juan Carlos Prados-Frutos. Appl. Sci. 2019, 9, 3181; doi:10.3390/app9153181 www.mdpi.com/journal/applsci. ²⁾Comparison of insertion torque and primary stability using a new implant macrogeometry versus conventional implant design: an in vitro experimental study. Sergio Alexandre Gehrke, Leticia Pérez-Díaz, Patricia Mazón and Piedad N De Aza. Materials 2019, 12, x; doi: FOR PEER REVIEW www.mdpi.com/journal/materials. ³⁾A comparative evaluation between aluminum and titanium dioxide microparticles for blasting the surface titanium dental implants: an experimental study in rabbits. Clin Oral Implants Res. 2016 Sep 24. Sergio A. Gehrke, Maria P. Ramirez-Fernandez, José Manuel Granero Marín, Marcos Barbosa Salles, Massimo Del Fabbro, José Luis Calvo Guirado. ⁴⁾Cortical and trabecular bone healing patterns and quantification for three different dental implant systems. Int J Oral Maxillofac Implants. 2016;32(3):585-92. Heloisa F. Marão, Ryo Jimbo, Rodrigo Neiva, Luiz Fernando Gil, Michelle Bowers, Estevam A. Bonfante, Nick Tovar, Malvin N. Janal, Paulo G. Coelho. Para realização do preparo do leito para implantes cônicos – deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo. A carga precoce deve ser evitada em pacientes com: 1) Doenças sistêmicas, tais como diabetes, osteopenia, osteoporose ou aquelas que provoquem alterações do metabolismo ósseo; 2) Disfunção oclusal; 3) Implantes instalados em osso Tipo IV e/ou em áreas enxertadas.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | II | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | ▲ | |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | ▲ | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

DENSIDADE ÓSSEA



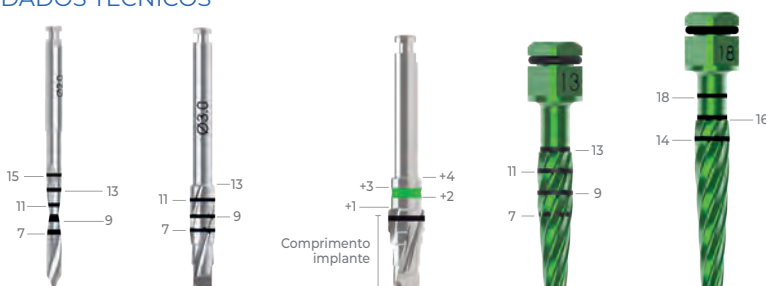
INDICAÇÕES DE USO E APLICAÇÃO CARGA PRECOCE

| Parâmetros | Cicatrização |
|---|--|
| Qualidade óssea Cortical; Classificação Tipo I/II; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 4–6 semanas. |
| Qualidade óssea Medular; Classificação Tipo III; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 7–8 semanas. |
| Qualidade óssea Medular, Classificação Tipo IV; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Quando não houver contato entre implante e osso em sua maioria, deverão ser realizadas técnicas para devida reconstrução. | Prazo determinado conforme somatória das técnicas aplicadas. |

APLICAÇÃO

| | | |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Torque sugerido | 25 Ncm para carga Precoce / Tardia | Indicação conforme tabela acima. |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|

DADOS TÉCNICOS



SAIBA MAIS

due cone

CM AR

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Cone Morse;
- » Reabilitação imediata ou tardia;
- » Unitário/múltiplo;
- » Instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Duplo selamento morse que permite maior estabilidade e maior selamento bacteriano do componente protético;
- » Indexação que possibilita 12 posições;
- » Design revolucionário das roscastrapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante 2 mm infraósseo;
 - › Necessário perfil gengival acima de 1.5/2 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | | |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø4.5 mm | Ø5.0 mm |
| 7 mm | 22274 | 222860 | 22298 | 24069 |
| 9 mm | 22276 | 22288 | 22300 | 24071 |
| 11 mm | 22278 | 22290 | 22302 | 24073 |
| 13 mm | 22280 | 22292 | 22304 | 240758 |
| 15 mm | 22282 | 22294 | 22306 | 24077 |
| 17 mm | 22284 | 22296 | - | - |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 17 mm | | | |
|---------------|------------------------------|---------|---------|---------|
| Diâmetro | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø4.5 mm | Ø5.0 mm |
| Âpice | 2.0 mm | 2.8 mm | 3.0 mm | 3.5 mm |
| Profundidade | 3.5 mm | | | |
| Rosca Interna | 1.8 mm | | | |
| Encaixe | 2.5 mm | | | |
| Ângulo | 11.5° | | | |

CHAVES INSTALAÇÃO

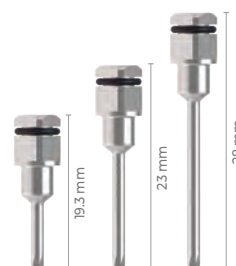


Para implantes Ø3.5/4.0/4.5/5.0.



COVER/ TAPA IMPLANTE

| | |
|------------------|-------|
| 0 mm (adicional) | 34519 |
| 1 mm (acompanha) | 34521 |
| 2 mm (adicional) | 34522 |



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm

| | | |
|-------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

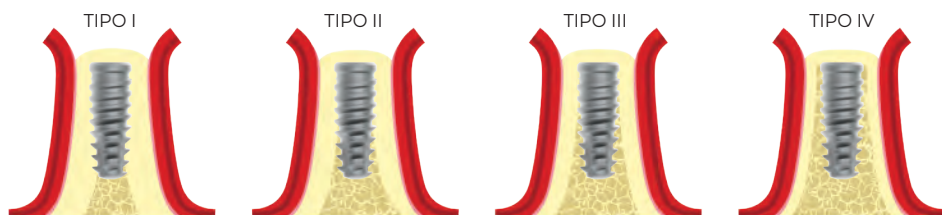
*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb. Para realização do preparo do leito para implantes cônicos deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | II | Ø4.5 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | IV | Ø4.5 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | IV | Ø4.5 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

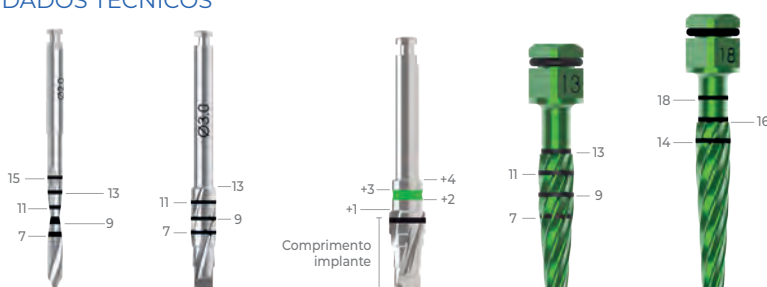
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

- » Implante perfil híbrido: implante cilíndrico com ápice cônico, encaixe Cone Morse;
- » Reabilitação imediata ou tardia;
- » Unitário/múltiplo;
- » Instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV*;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Duplo selamento morse que permite maior estabilidade e maior selamento bacteriano do componente protético;
- » Indexação que possibilita 12 posições;
- » Exclusivas roscas duplas que permitem maior interação com a superfície óssea e alta resistência mecânica;
- » Fresado cortante e ápice que aumentam a estabilidade do implante na instalação;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante 2 mm infraósseo;
 - › Necessário perfil gengival acima de 1.5/2 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|----------|---------|
| | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| 8 mm | 33444 | 33454 | 33464 |
| 10 mm | 33446 | 33456 | 33466 |
| 11.5 mm | 33448 | 33458 | 33468 |
| 13 mm | 33450 | 33460 | 33470 |
| 15 mm | 33452 | 33462 | 33472 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 8 10 11.5 13 15 | | |
|---------------|-------------------------|----------|---------|
| Diâmetro | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| Âpice | 2.0 mm | 2.5 mm | 2.7 mm |
| Profundidade | 3.5 mm | | |
| Encaixe | 2.5 mm | | |
| Ângulo | 11.5° | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | | |

CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Ø3.3/3.75/4.3.



COVER/ TAPA IMPLANTE

| | |
|------------------|-------|
| 0 mm (adicional) | 34519 |
| 1 mm (acompanha) | 34521 |
| 2 mm (adicional) | 34522 |



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

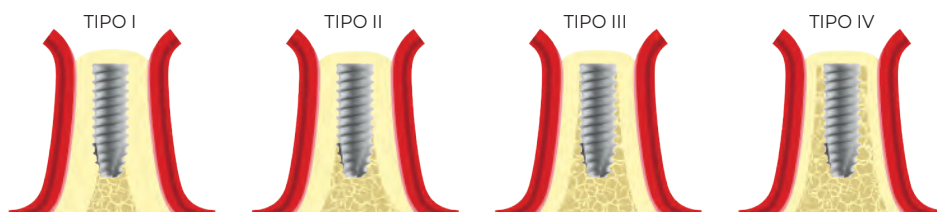
SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | | FL Ø2.0 | FE Ø2.8 | FE Ø3.3 | FE Ø3.7 | FE Ø4.3 |
|----------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| FRESAGEM | Tipo ósseo | | | | | |
| | Implante Ø Diâmetro | | | | | |
| | I | Ø3.3 | ▲ | ▲ | ● | |
| | II | Ø3.75 | ▲ | ▲ | ▲ | ● |
| III | | | | | | |
| IV | Ø4.3 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | ● |

FL – Fresa Lança | FE – Fresa Escalonada

● Fresa aplicada conforme diâmetro de implante em situações ósseas corticais de alta densidade.

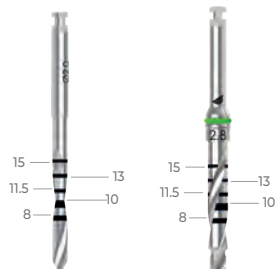
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

O tratamento reabilitador de maxilas totalmente edêntulas atroficas é considerado um grande desafio na Odontologia. Pacientes que utilizam próteses totais, em sua grande maioria, são insatisfeitos com o tratamento, pois em muitos casos as próteses não são estáveis e a eficiência mastigatória é drasticamente reduzida.

Como alternativa, a reconstrução óssea associada à próteses implantossuportadas é a opção mais comumente utilizada, porém, apresenta riscos de morbidade e alto custo. Outra possibilidade é o uso de fixações zigomáticas, que apesar dos altos índices de sucesso, é considerado um tratamento de difícil execução, que exige habilidade do profissional, podendo resultar em possíveis complicações.

Na busca por uma alternativa reabilitadora praticável com previsibilidade e segurança, após anos de estudos, a Implacil está lançando o Pilar Z, juntamente com a técnica Facco. A técnica Facco consiste em um novo sistema para ancoragem zigomática a partir da instalação de um implante convencional no osso zigomático bilateralmente, associado ao novo Pilar Z, sendo indicada para pacientes com deficiência óssea tridimensional da região posterior da maxila, que impossibilita a instalação de implantes convencionais.

O Pilar Z apresenta design singular e versátil e funciona como elo de ligação entre o implante no osso zigomático e o rebordo alveolar, fornecendo sustentação posterior à prótese dentária. Trata-se de uma nova proposta para a reabilitação de maxilas atroficas, que permite a realização de tratamentos seguros e previsíveis, em menor tempo, sem a necessidade de enxertia óssea, resultando em vantagens tanto para o cirurgião-dentista quanto para o paciente.

Acreditamos que a partir do Pilar Z e a técnica Facco você será capaz de reabilitar a maioria dos seus pacientes e que esse conceito mudará completamente a sua percepção sobre o tratamento de edêntulos totais a partir da ancoragem zigomática.



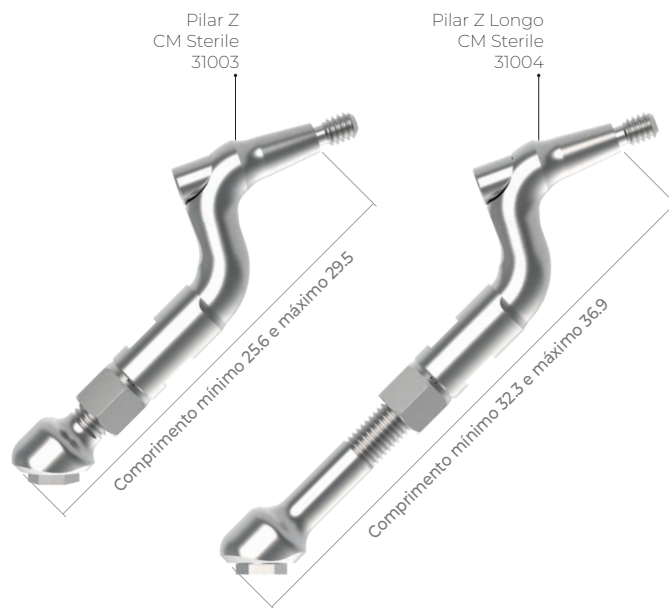
DESCRIÇÃO DO SISTEMA

O novo sistema para ancoragem zigomática é constituído por três partes, fabricadas em titânio comercialmente puro grau IV:

Parte A: implante cônico com conexão Cone Morse;

Parte B: peça inicial do Pilar Z, transição entre implante e a cavidade oral;

Parte C: peça final do Pilar Z com porca autorrosqueante para ajuste do comprimento e plataforma protética com conexão hexagonal externa.



IMPLANTES MAESTRO CM AR

| Comprimento | Código | |
|-------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm |
| 13 mm | 28020 | 28034 |
| 15 mm | 28022 | 28036 |
| 17 mm | 33769 | 33771 |



IMPLANTES DUE CONE CM AR

| Comprimento | Código | |
|-------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm |
| 13 mm | 22280 | 22292 |
| 15 mm | 22282 | 22294 |
| 17 mm | 22284 | 22296 |



O Mini Cônico Z HE Sterile deverá ser aplicado no Pilar Z. Após a sua aplicação, o profissional deverá utilizar todos os componentes para Mini Cônico padrão. Para mais detalhes, favor consultar o catálogo na página 29, onde poderá verificar a sequência protética e componentes para Mini Cônico.

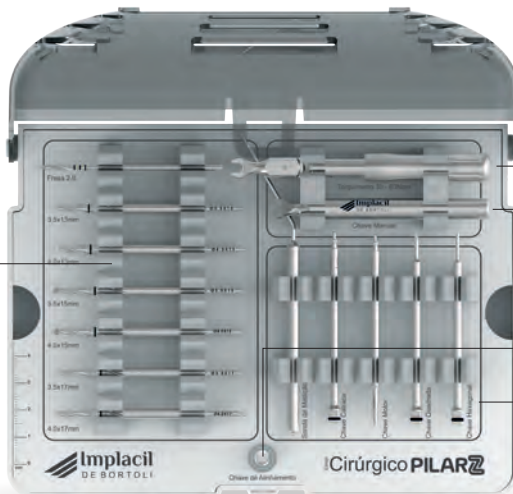
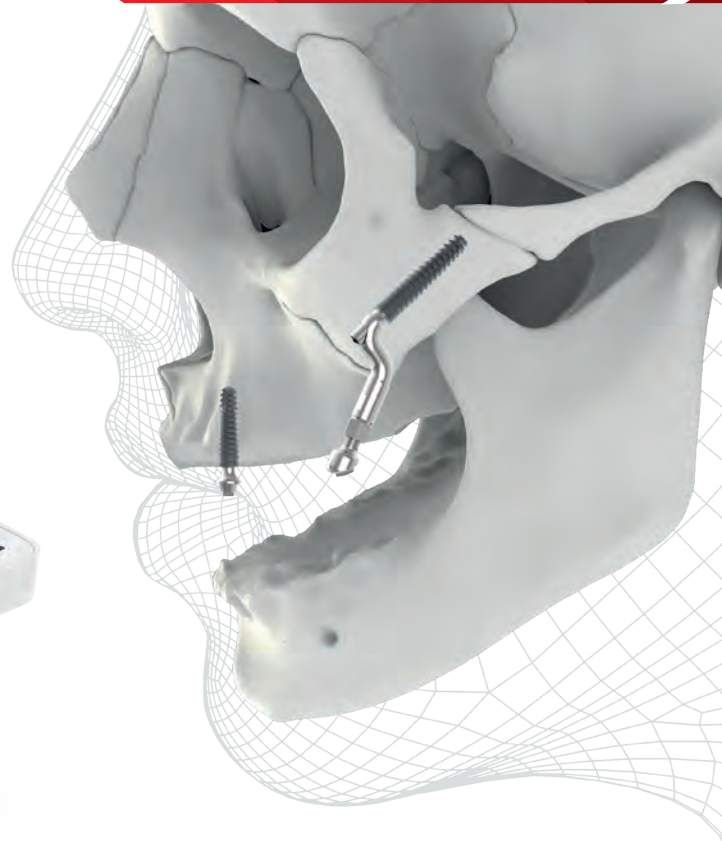
Instalação Mini Cônico Reto: Chave Mini Cônico nº 5.



SAIBA MAIS



Estojo Pilar Z
28941



Referenciador de Torque Pilar Z
28942



Chave Manual Pilar Z
28145



Chave de Alinhamento Pilar Z
29589



Fresa Helicoidal Z
28151



Ø 3.5 X 13
Fresa Z 3.5 x 13
28156



Ø 4.0 X 13
Fresa Z 4.0 x 13
28164



Ø 3.5 X 15
Fresa Z 3.5 x 15
28160



Ø 4.0 X 15
Fresa Z 4.0 x 15
28166



Ø 3.5 X 17
Fresa Z 3.5 x 17
30424



Ø 4.0 X 17
Fresa Z 4.0 x 17
30426



Sonda de Medição Pilar Z
28147



CHAVE INSTALAÇÃO CM AR - DUE CONE/MAESTRO

Chave de Inserção Z
34623



Chave de Inserção Z Motor
34627



CHAVE INSTALAÇÃO PILAR Z - 13 mm

Chave Quadrada Pilar Z
28139



CHAVE INSTALAÇÃO CICATRIZADOR - 1,17 mm

Chave Sextavado Pilar Z
281416

CICATRIZADOR | TRANSFER | ANÁLOGO

CICATRIZADOR



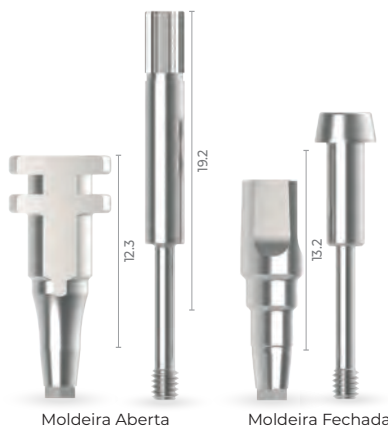
- » O cicatrizador tem como objetivo a remodelação do tecido gengival, preparando-o para finalização do caso e aplicação protética do componente sobre o implante;
- » O tempo estimado para atingir o objetivo da remodelação é de 7 a 30 dias;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.

CM

| Cinta | Ø3.5 | Ø4.5 | Ø5.5 |
|--------|--------|--------|-------|
| 0.8 mm | 208895 | 208963 | 30219 |
| 1.5 mm | 208901 | 208970 | 30221 |
| 2.5 mm | 208918 | 208987 | 30223 |
| 3.5 mm | 208925 | 208994 | 30225 |
| 4.5 mm | 208932 | 209007 | 30227 |
| 5.5 mm | 208949 | 209014 | 30229 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.

TRANSFER ANALÓGICO



- » O transferente Cone Morse CM AR é utilizado para copiar a posição do implante no arco dental, permitindo a sua reprodução no modelo de gesso. Sobre esse modelo podemos selecionar o pilar intermediário que será instalado no paciente ou até mesmo confeccionar o trabalho protético sobre o pilar instalado no modelo. Dessa forma, o pilar deverá ser indexado (CM AR);
- » Instalação Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3.

CM AR

| Moldeira | Ø todos |
|---------------|---------|
| Aberta CM AR | 228930 |
| Fechada CM AR | 228923 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.

TRANSFER DIGITAL



- » O transferente Digital Cone Morse CM AR é utilizado para copiar a posição do implante no arco dental por escaneamento intraoral ou escaneamento de modelo de gesso. Sobre esse modelo podemos selecionar o Pilar Base T e confeccionar a prótese de forma digital, podendo esse elemento ser fresado ou impresso. Desta forma, o pilar deverá ser indexado (CM AR);
- » Instalação Transfer Digital: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.

CM AR

| Digital CM AR | Ø todos |
|---------------|---------|
| CM AR D/G | 30769 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR. Software Exocad®. D/G – Digital ou Gesso.

ANÁLOGO D/G – HÍBRIDO




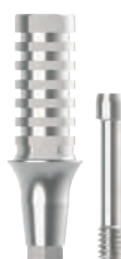




Utilizado em modelo laboratorial Digital impresso ou em Gesso (D/G), o análogo pode ser aplicado para Implantes convencionais (7 mm / 17 mm).

CM AR

| | Ø todos |
|-----------|---------|
| CM AR D/G | 31509 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR. Utilização de componentes AR. CM 11.5° compatíveis apenas para modelo de estudo e seleção de componentes. Análogo Digital para Software Exocad®. D/G – Digital ou Gesso.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G |
|---|---|---|--|
| <p>Maestro CM AR Due Cone CM AR Veloce CM AR</p>  | <p>Para implantes de 7 a 17 mm. Sequência para gerar modelo de estudo ou utilização de componentes CM AR</p>  <p>Pilar Provisório CM AR</p>  | <p>ANALÓGICO</p> <p>Moldeira Aberta CM AR Cód. 228930</p>  <p>Moldeira Fechada CM AR Cód. 228923</p>  <p>DIGITAL</p> <p>Transfer Digital CM AR Exocad® Cód. 30769</p>  | <p>CM AR Para implantes de 7 a 17 mm Cód. 31509</p>  |

Sequência para gerar modelo de estudo ou utilização de componentes CM AR.

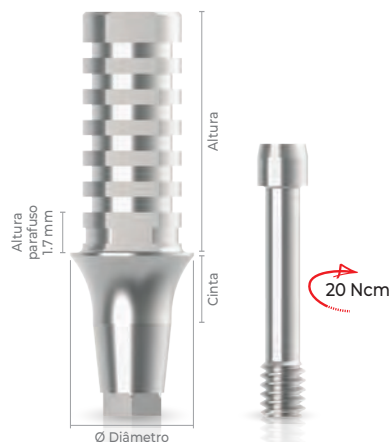
CM AR Para utilização em implantes Cone Morse Due Cone ou implantes Maestro.

PILAR PROVISÓRIO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Pilar indexado CM AR;
- » Pilar provisório para carga imediata ou tardia;
- » Pode ser utilizado para personalização de cicatrizador com a utilização de resina composta;
- » Nas reabilitações através do uso dos pilares Base T, podemos utilizar este pilar para a confecção de provisório parafusado durante o período em que a prótese final estiver sendo confeccionada no CAD/CAM;
- » Este pilar não deve ser utilizado como pilar definitivo, porém, pode permanecer como provisório por um maior tempo. Por ser feito de titânio, não sofre corrosão e nem micro movimentação;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm.

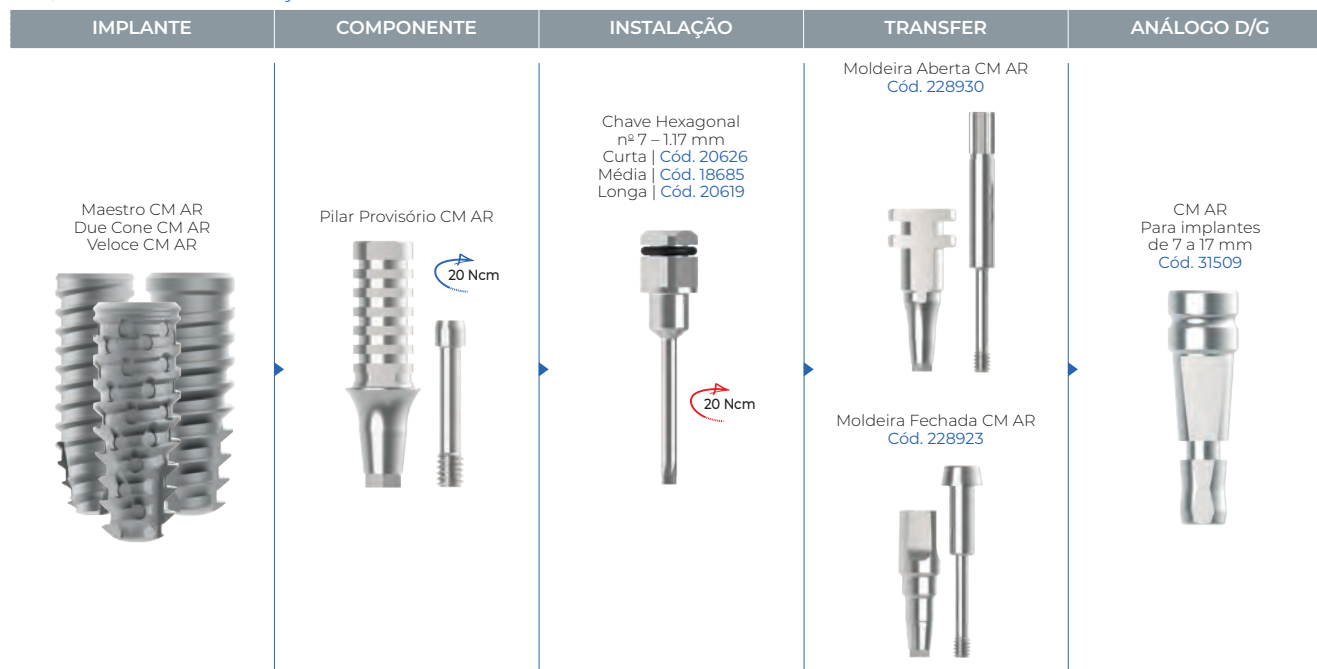


CM AR

| Cinta | Diâmetro | Altura | Código |
|--------|----------|--------|--------|
| 0.8 mm | Ø4.0 | 8 mm | 27489 |
| 1.5 mm | Ø4.0 | 8 mm | 26805 |
| 2.5 mm | Ø4.0 | 8 mm | 26807 |
| 3.5 mm | Ø4.0 | 8 mm | 26809 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

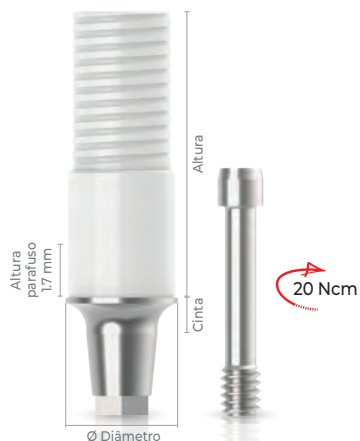


UCLA CONE MORSE AR CC

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Antirrotacional (AR);
- » Componente calcinável com base em cromo cobalto, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico com base metálica;
- » Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;
- » Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm.



CM AR CC

| Cinta | Diâmetro | Altura | Código |
|--------|----------|---------|--------|
| 0.8 mm | Ø4.0 | 10.2 mm | 32790 |
| 1.5 mm | Ø4.0 | 10.2 mm | 32792 |
| 2.5 mm | Ø4.0 | 10.2 mm | 32794 |
| 3.5 mm | Ø4.0 | 10.2 mm | 32796 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR, CC – Cromo Cobalto

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO |
|---|-------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|---|
| Maestro CM AR Due Cone CM AR Veloce CM AR | Cicatrizador | Moldeira Aberta CM AR Cód. 228930 | CM AR Cód. 31509 | UCLA CM AR CC | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 |
| | Pilar Provisório CM AR | Moldeira Fechada CM AR Cód. 228923 | | | |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO



PARAFUSO DEFINITIVO UCLA CONE MORSE AR

| | |
|--------|-------|
| 0.8 mm | 34790 |
| 1.5 mm | 34792 |
| 2.5 mm | 34794 |
| 3.5 mm | 34796 |

PILAR IDEALE RETO CM

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Pilar sólido, corpo único (não possui indexação);
- » Diâmetro: 3.3 e 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Cintas: 0.8/1.5/2.5/3.5/4.5/5.5;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção independentemente do diâmetro do mesmo (3.3 ou 4.5);
- » Pode ser aplicado em implantes Cone Morse Convencional e Cone Morse AR Due Cone e Maestro;
- » Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse e Cone Morse CM AR e Maestro, facilitando a solução protética;
- » Sua principal indicação é para próteses unitárias, podendo ser utilizado para próteses múltiplas;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo;
- » Esses componentes não poderão ser utilizados em implantes CM ST Cone Morse de 5 e 6 mm;
- » Para utilização do Pilar Ideale como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento; esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Coifas Plásticas não acompanham parafusos; parafusos Hexagonais e Torx compra opcional; coifa Titânio acompanha Parafuso Hexagonal 1.17 mm para Provisório Parafusado ou uso como Tampa de Cicatrização;
- » Instalação Pilar: utilizar a chave munhão/pilar adequada ao diâmetro e altura do pilar selecionado (chave Universal 3.3x4/3.5x4, 3.3x6/3.5x6, 4.5x4 ou 4.5x6);
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação Pilar: 30 Ncm;
- » Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm.



CM

| Cinta | Diâmetro x Altura | | | |
|--------|-------------------|--------|-------|--------|
| | 3.3x4 | 3.3x6 | 4.5x4 | 4.5x6 |
| 0.8 mm | 25733 | 25745 | 25757 | 25769 |
| 1.5 mm | 25735 | 25747 | 25759 | 25771 |
| 2.5 mm | 257374 | 25749 | 25761 | 25773 |
| 3.5 mm | 25739 | 257510 | 25763 | 257756 |
| 4.5 mm | 25741 | 25753 | 25765 | 25777 |
| 5.5 mm | 25743 | 25755 | 25767 | 25779 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm.
CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.

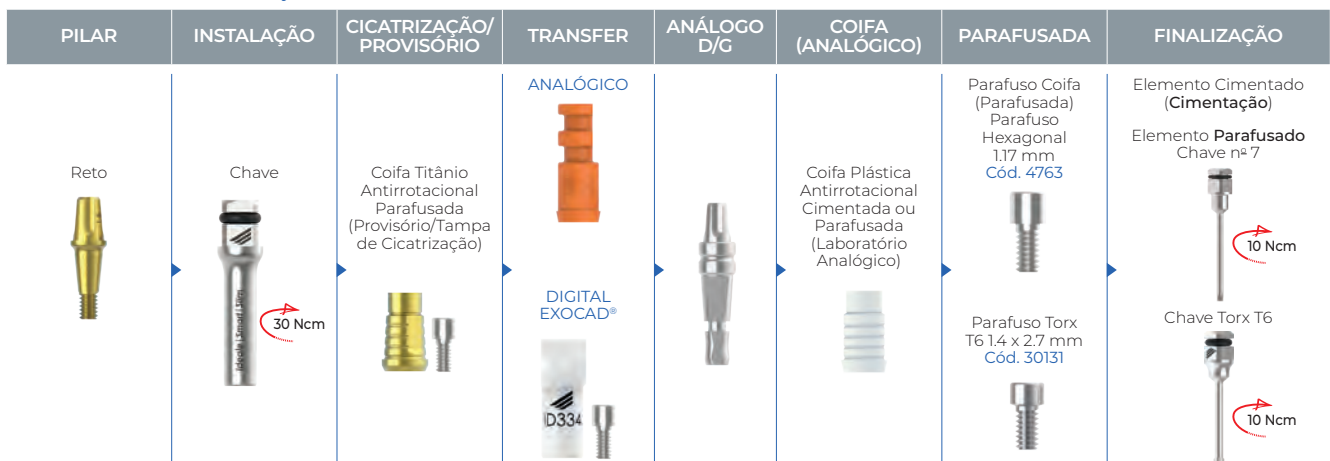


SAIBA MAIS



| Diâmetro | Altura | Chave Instalação | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx | Túnel Check Prótese CM |
|----------|--------|------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|
| Ø3.3 mm | 4 mm | 32229 | 29190 | 30789 | 31518 | 25849 | 25861 | | | |
| | 6 mm | 32230 | 29191 | 30791 | 31519 | 25852 | 25864 | | | |
| Ø4.5 mm | 4 mm | 32231 | 29192 | 30793 | 31520 | 25855 | 25866 | 4763 | 30131 | 20701 |
| | 6 mm | 32232 | 29193 | 30795 | 31521 | 25858 | 25868 | | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Antirrotacional | C/P – Cimentada ou Parafusada | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

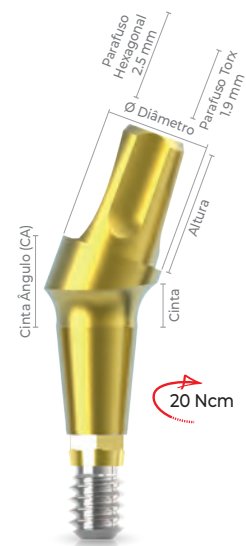
Coifa em titânio e transfer digital acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. Coifas plásticas não acompanham parafuso, pois poderão ser utilizadas como cimentada (sem parafuso) ou parafusadas. O parafuso hexagonal 1.17 mm ou parafuso Torx T6 deverá ser adquirido à parte. Verifique sempre se possui em seu conjunto protético a chave correspondente. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

PILAR IDEALE ANGULADO CM AR

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Permite sua instalação em 12 posições pela presença do index;
- » Angulado 17° e 30° (verificar coluna CA);
- » Diâmetro: 3.3 e 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção independentemente do diâmetro do mesmo (3.3 ou 4.5);
- » Cintas 1.5, 2.5 e 3.5;
- » Deve ser aplicado somente nos implantes Cone Morse AR Due Cone e Maestro;
- » Não é compatível com outros sistemas de implantes;
- » O posicionamento indexado (AR) permite reposicionar o elemento quando for necessário;
- » Permite reabilitação de implantes com posição desfavorável, promovendo paralelismo entre estes ou com os dentes adjacentes;
- » Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse e CM AR, facilitando a solução protética;
- » Sua principal indicação é para próteses unitárias, podendo ser utilizado para próteses múltiplas;
- » Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Esses componentes não poderão ser utilizados em implantes CM ST Cone Morse de 5 e 6 mm;
- » Para utilização do Pilar Ideale como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento; esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Coifas Plásticas não acompanham parafusos; parafusos Hexagonais e Torx compra opcional; coifa Titânio acompanha Parafuso Hexagonal 1.17 mm para Provisório Parafusado ou uso como Tampa de Cicatrização;
- » Torque de instalação Pilar: 20 Ncm;
- » Instalação Pilar: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm.



CM AR

| | Diâmetro x Altura x Cínta x Cínta Ângulo (CA) | | | | | |
|--------------|---|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| Cínta | 3.3x4 | 3.3x6 | CA 17° | 4.5x4 | 4.5x6 | CA 17° |
| 1.5 mm | 25871 | 25877 | 2.6 mm | 25883 | 25889 | 3.1 mm |
| 2.5 mm | 25873 | 25879 | 3.6 mm | 25885 | 25891 | 4.1 mm |
| 3.5 mm | 25875 | 25881 | 4.6 mm | 25887 | 25893 | 5.1 mm |
| Cínta | 3.3x4 | 3.3x6 | CA 30° | 4.5x4 | 4.5x6 | CA 30° |
| 1.5 mm | 25895 | 25901 | 3.2 mm | 25907 | 25913 | 3.8 mm |
| 2.5 mm | 25897 | 25903 | 4.2 mm | 25909 | 25915 | 4.8 mm |
| 3.5 mm | 25899 | 25905 | 5.2 mm | 25911 | 25917 | 5.8 mm |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.

OPÇÃO DE MOLDAGEM PARA SELEÇÃO DE COMPONENTES.

| Componentes para Implantes | Transfer CM AR Mold. Aberta | Transfer CM AR Mold. Fechada | Análogo CM/CM AR |
|----------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------|
| Transferência do implante | 228930 | 228923 | 227667 |



SAIBA MAIS

| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx | Túnel Check Prótese CM |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|
| Ø3.3 mm | 4 mm | 29190 | 30789 | 31518 | 25849 | 25861 | | | |
| | 6 mm | 29191 | 30791 | 31519 | 25852 | 25864 | | | |
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 30793 | 31520 | 25855 | 25866 | 4763 | 30131 | 20701 |
| | 6 mm | 29193 | 30795 | 31521 | 25858 | 25868 | | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (ANALÓGICO) | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|---------------------------|--|---|------------------------------|-------------|--|--|--|
| Angulado AR (Laboratório) | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização) | ANALÓGICO DIGITAL EXOCAD® | | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico) | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm Cód. 30131 | Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado Chave nº 7 Chave Torx T6 |

AR – Antirrotacional | C/P – Cimentada ou Parafusada | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

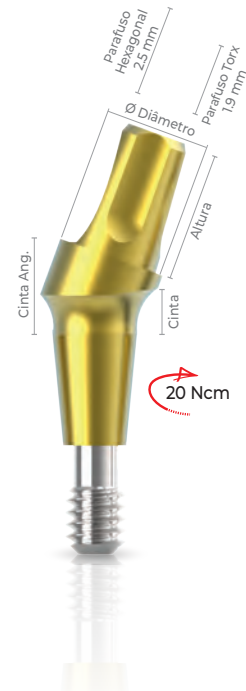
*Cínta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cínta a soma da cínta ângulo à cínta selecionada. Coifa em titânio e transfer digital acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. Coifas plásticas não acompanham parafuso, pois poderão ser utilizadas como cimentada (sem parafuso) ou parafusadas. O parafuso hexagonal 1.17 mm ou parafuso Torx T6 deverá ser adquirido à parte. Verifique sempre se possui em seu conjunto protético a chave correspondente. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

PILAR IDEALE ANGULADO CM

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Permite instalação em qualquer posição pela ausência do index;
- » Angulado 17° e 30° (verificar coluna CA);
- » Diâmetro: 3.3 e 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção independentemente do diâmetro do mesmo (3.3 ou 4.5);
- » Cintas 1.5, 2.5 e 3.5;
- » Pode ser aplicado em implantes Cone Morse Convencional e Cone Morse AR Due Cone e Maestro;
- » Permite reabilitação de implantes com posição desfavorável, promovendo paralelismo entre estes ou com os dentes adjacentes;
- » Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse e CM AR, facilitando a solução protética;
- » Sua principal indicação é para próteses unitárias, podendo ser utilizado para próteses múltiplas;
- » Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Esses componentes não poderão ser utilizados em implantes CM ST Cone Morse de 5 e 6 mm;
- » Para utilização do Pilar Ideale como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento; esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Torque de instalação Pilar: 20 Ncm;
- » Instalação Pilar: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Coifas Plásticas não acompanham parafusos; parafusos Hexagonais e Torx compra opcional; coifa Titânio acompanha Parafuso Hexagonal 1.17 mm para Provisório parafusado ou uso como Tampa de Cicatrização;
- » Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm.



CM

| | Diâmetro x Altura x Cinto x Cinto Ângulo (CA) | | | | | |
|--------|---|-------|--------|-------|-------|--------|
| Cinta | 3.3x4 | 3.3x6 | CA 17° | 4.5x4 | 4.5x6 | CA 17° |
| 1.5 mm | 25781 | 25787 | 2.6 mm | 25793 | 25799 | 3.1 mm |
| 2.5 mm | 25783 | 25789 | 3.6 mm | 25795 | 25801 | 4.1 mm |
| 3.5 mm | 25785 | 25791 | 4.6 mm | 25797 | 25803 | 5.1 mm |
| Cinta | 3.3x4 | 3.3x6 | CA 30° | 4.5x4 | 4.5x6 | CA 30° |
| 1.5 mm | 25805 | 25811 | 3.2 mm | 25817 | 25823 | 3.8 mm |
| 2.5 mm | 25807 | 25813 | 4.2 mm | 25819 | 25825 | 4.8 mm |
| 3.5 mm | 25809 | 25815 | 5.2 mm | 25821 | 25827 | 5.8 mm |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.



SAIBA MAIS



| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx | Túnel Check Prótese CM |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|
| Ø3.3 mm | 4 mm | 29190 | 30789 | 31518 | 25849 | 25861 | | | |
| | 6 mm | 29191 | 30791 | 31519 | 25852 | 25864 | | | |
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 30793 | 31520 | 25855 | 25866 | 4763 | 30131 | 20701 |
| | 6 mm | 29193 | 30795 | 31521 | 25858 | 25868 | | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/ PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (ANALÓGICO) | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|----------|--|---|------------------------------|-------------|--|--|--|
| Angulado | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização) | ANALÓGICO DIGITAL EXOCAD® | | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico) | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm Cód. 30131 | Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado Chave nº 7 Chave Torx T6 |

AR – Antirrotacional | C/P – Cimentada ou Parafusada | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

*Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta a soma da cinta ângulo à cinta selecionada. Coifa em titânio e transfer digital acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. Coifas plásticas não acompanham parafuso, pois poderão ser utilizadas como cimentada (sem parafuso) ou parafusadas. O parafuso hexagonal 1.17 mm ou parafuso Torx T6 deverá ser adquirido à parte. Verifique sempre se possui em seu conjunto protético a chave correspondente. Os códigos dos Cicatrizadores, Transferes e Análogos estão na página 18.

BASE T CAD/CAM EXOCAD®

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM. Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Transfer Digital para implante ou o Transfer Digital Base T para copiar o Base T, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão.
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para utilização em Exocad® realize o download em nosso site.



SAIBA MAIS

CM AR

| Cinta | Ø3.5 | Ø4.5 |
|-------------|-------|-------|
| 0.8 mm | 24536 | 24544 |
| 1.5 mm | 24538 | 24546 |
| 2.5 mm | 24540 | 24548 |
| 3.5 mm | 24542 | 24550 |
| Divergência | Ø4.0 | Ø5.0 |
| Descrição | Small | Large |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.

TRANSFER DIGITAL IMPLANTE CM AR

| Descrição | |
|-----------|-------|
| CM AR | 30769 |

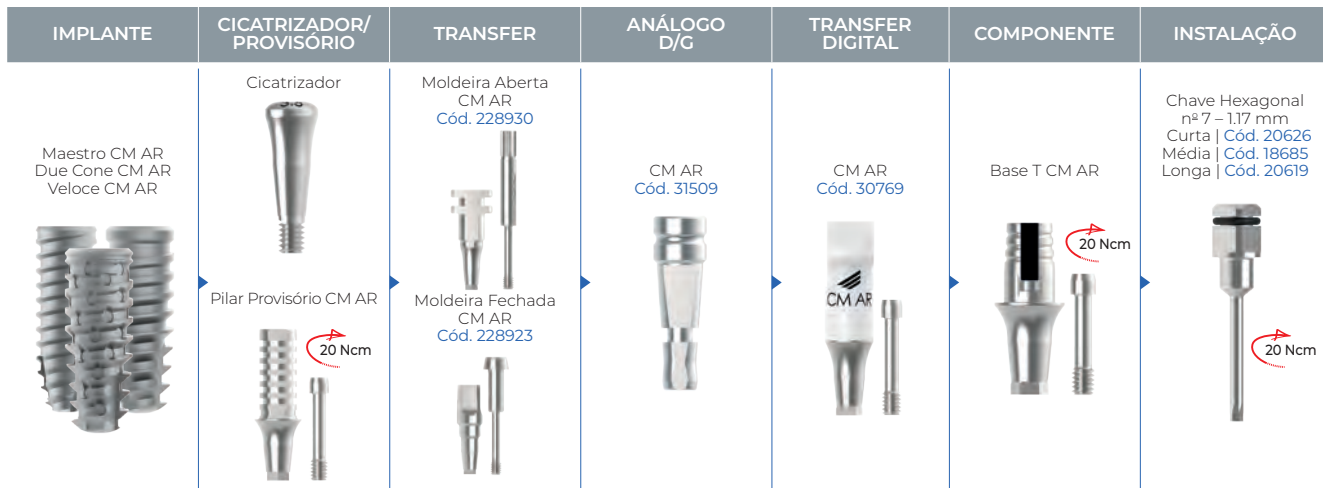
TRANSFER DIGITAL BASE T

| Descrição | |
|-------------------|-------|
| Base T Ø3.5 | 31683 |
| Base T Ø4.0 (4.5) | 31784 |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO INTRAORAL



SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO EXTRAORAL



Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

BASE T CAD/CAM CEREC®

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM. Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Scancorp, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão. O Scancorp é utilizado em conjunto com os pilares Base T;
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para seleção do componente no software e seleção do bloco de trabalho, utilize os seguintes códigos:
 - › 3.5 – Small FX 3.4;
 - › 4.0 – Large AT OS 3.5/4.0.



CM AR

| Cinta | Ø3.5 | Ø4.5 |
|-------------|-------|-------|
| 0.8 mm | 24536 | 24544 |
| 1.5 mm | 24538 | 24546 |
| 2.5 mm | 24540 | 24548 |
| 3.5 mm | 24542 | 24550 |
| Divergência | Ø4.0 | Ø5.0 |
| Descrição | Small | Large |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.

SCANCORP

| Descrição | |
|---------------------------|-------|
| Scancorp Ø3.5 Small | 24803 |
| Scancorp Ø4.0 (4.5) Large | 24805 |



Seleção Base T
Implacil 3.5
Sistema Cerec
FX 3.4



Seleção Base T
Implacil 4.0 (4.5)
Sistema Cerec
AT OS 3.5/4.0

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CHAIR SIDE – CLÍNICA

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | SCANCORP | ESCANEAMENTO |
|---|--|--------------|--|----------|--------------|
| Maestro CM AR Due Cone CM AR Veloce CM AR | Cicatrizador Pilar Provisório CM AR | Base T CM AR | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | | Intraoral |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – INLAB – LABORATORIAL

| IMPLANTE | TRANSFER | CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | SCANCORP | ESCANEAMENTO |
|---|---|--|---------------------|--------------|--|----------|--------------|
| Maestro CM AR Due Cone CM AR Veloce CM AR | Moldeira Aberta CM AR Cód. 228930 Moldeira Fechada CM AR Cód. 228923 | Cicatrizador Pilar Provisório CM AR | CM AR Cód. 31509 | Base T CM AR | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | | Laboratorial |

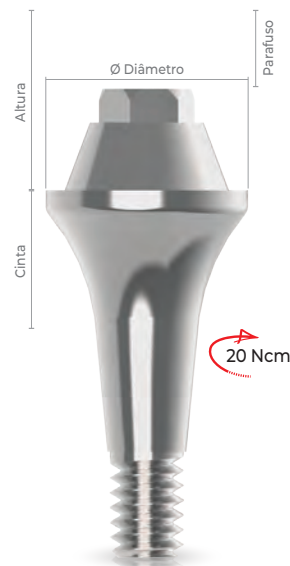
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

MINI CÔNICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses parafusadas;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » Instalação Mini Cônico Reto: Chave Cônico Estético/Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Mini Cônico Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.







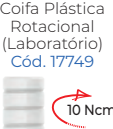












CM

| Cinta | Ø Diâmetro 4.8 |
|--------|----------------|
| 0.8 mm | 17305 |
| 1.5 mm | 17312 |
| 2.5 mm | 17329 |
| 3.5 mm | 17336 |
| 4.5 mm | 17343 |
| 5.5 mm | 17350 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm.
CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|---|---|--|---|---|--|---|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548  | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512  | Rotacional Cód. 30783  10 Ncm | Rotacional Cód. 30880  | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434  10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6  |
| | Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302  10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282  | Rotacional Cód. 30783  10 Ncm | Rotacional Cód. 30880  | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm |

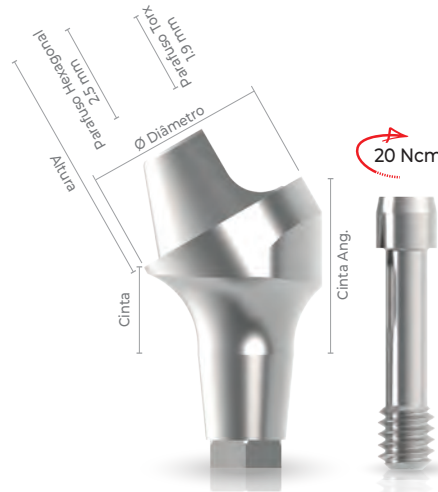
*Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta a soma da cinta ângulo à cinta selecionada. Coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

MINI CÔNICO ANGULADO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

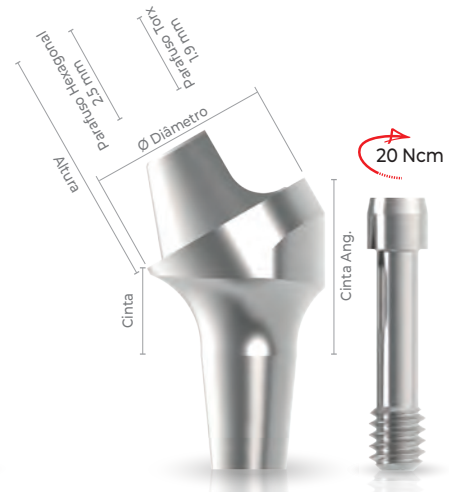
- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses parafusadas;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » Instalação Mini Cônico Reto: Chave Cônico Estético/Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Mini Cônico Angulado Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



CM AR

| Cinta | Cinta Ângulo 17° | Código |
|--------|------------------|--------|
| 0.8 mm | 2.2 mm | 228565 |
| 1.5 mm | 2.9 mm | 228602 |
| 2.5 mm | 3.9 mm | 228640 |
| 3.5 mm | 4.9 mm | 228688 |
| Cinta | Cinta Ângulo 30° | Código |
| 0.8 mm | 3.2 mm | 228589 |
| 1.5 mm | 3.9 mm | 228626 |
| 2.5 mm | 4.9 mm | 228664 |
| 3.5 mm | 5.9 mm | 228701 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm. CM AR.
Diâmetro do componente Ø4.8 mm.



CM

| Cinta | Cinta Ângulo 17° | Código |
|--------|------------------|--------|
| 0.8 mm | 2.2 mm | 24198 |
| 1.5 mm | 2.9 mm | 24211 |
| 2.5 mm | 3.9 mm | 24235 |
| 3.5 mm | 4.9 mm | 24259 |
| Cinta | Cinta Ângulo 30° | Código |
| 0.8 mm | 3.2 mm | 24204 |
| 1.5 mm | 3.9 mm | 24228 |
| 2.5 mm | 4.9 mm | 24242 |
| 3.5 mm | 5.9 mm | 24266 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm.
CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|---|--|------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661 20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548 | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 | Rotacional Cód. 30783 | Rotacional Cód. 30880 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 | MNC | | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 10 Ncm | | |

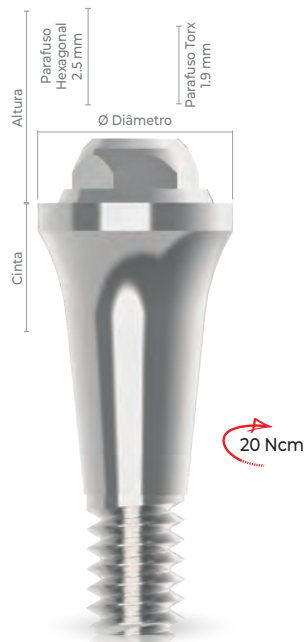
*Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta a soma da cinta ângulo à cinta selecionada. Coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

MICRO CÔNICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Próteses múltiplas;
- » Pilar desenvolvido para utilização em casos de próteses múltiplas, onde os implantes estão próximos, como por exemplo, na substituição de incisivos inferiores. Pode ser utilizado concomitantemente com os pilares mini cônicos, permitindo melhores espaços entre os componentes para facilitar a higienização dos implantes e manutenção do espaço biológico peri-implantar;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 3.6 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Instalação: Chave Cônico Estético/Mini Cônico – nº 5;
- » Torque de instalação Micro Cônico: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da Coifa: 10 Ncm.



CM

| Cinta | Ø Diâmetro 3.5 |
|--------|----------------|
| 0.8 mm | 25456 |
| 1.5 mm | 25458 |
| 2.5 mm | 25460 |
| 3.5 mm | 25462 |
| 4.5 mm | 25464 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm.
CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.
Diâmetro do componente Ø3.5 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|--|---|--|---|----------------------------------|--|--|---|
| Reto Múltiplo | <p>Chave nº 5 Média Cód. 18661</p> <p>20 Ncm</p> | <p>Tampa de Cicatrização Cód. 26715</p> <p>Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 25474</p> <p>10 Ncm</p> | <p>Mold. Aberta Rotacional Cód. 25466</p> <p>Mold. Fechada Rotacional Cód. 26464</p> | <p>Rotacional Cód. 30826</p> <p>10 Ncm</p> <p>MCC</p> | <p>Rotacional Cód. 31522</p> | <p>Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 25476</p> <p>10 Ncm</p> <p>Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 25472</p> <p>10 Ncm</p> <p>Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM) Cód. 255776</p> | <p>Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619</p> <p>10 Ncm</p> | <p>Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm</p> <p>Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6</p> <p>Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm</p> |

Para implantes de 5 mm e 6 mm de comprimento não deverá aplicar componentes Micro Cônico. Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

O'RING

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente esférico individual com diversas alturas de cintas para overdentures (sobre dentadura);
- » Pilar sólido, corpo único;
- » Também indicado para paciente com dificuldade de higienização;
- » Necessita de paralelismo;
- » Não utilizado como elemento unitário;
- » Instalação: Chave O'ring Hexagonal nº 2 – 2.5 mm;
- » Torque de instalação: 25 Ncm.

COMPOSIÇÃO DA EMBALAGEM

- » Componente O'ring;
- » Cápsula Metálica Padrão (com borracha);
- » Anel Plástico;
- » Cápsula Plástica.



CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.



CM

| Cinta | Ø Diâmetro 4.0 |
|---------|----------------|
| Ø0.8 mm | 24280 |
| Ø1.5 mm | 24297 |
| Ø2.5 mm | 24303 |
| Ø3.5 mm | 24310 |
| Ø4.5 mm | 24327 |
| Ø5.5 mm | 24334 |

Para implantes de 7 mm a 17 mm.
CM/CM AR/CM 11.5° compatíveis.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | CICATRIZAÇÃO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | COMPONENTE | CÁPSULA |
|--|---------------------|--|---|---------------|---|-------------------------------------|-----------------|
| <p>Maestro CM AR Due Cone CM AR Veloce CM AR</p> | <p>Cicatrizador</p> | <p>Transfer CM AR Mold. Aberta Cód. 228930</p> <p>Transfer CM AR Mold. Fechada Cód. 228923</p> | <p>CM AR Para implantes de 7 a 17 mm Cód. 31509</p> | <p>O'Ring</p> | <p>Chave O'ring nº 2 Cód. 18630</p> <p>25 Ncm</p> | <p>Anel</p> <p>Cápsula Metálica</p> | <p>Plástica</p> |

Para implantes de 5 mm e 6 mm de comprimento não deverá aplicar componentes O'ring. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 18.

O'RING CALCINÁVEL

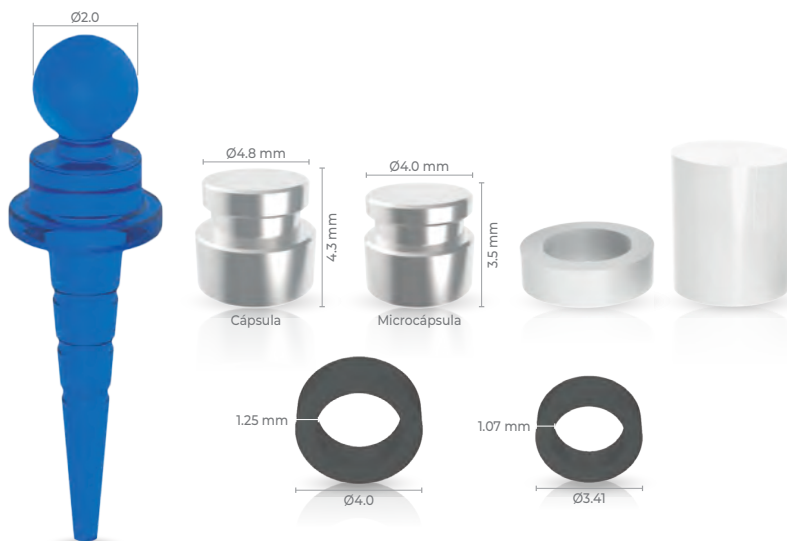
Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes encontram-se unidos por barra metálica;
- » Fundido em laboratório sobre barras com o paralelômetro; ideal na correção de implantes divergentes;
- » Não utilizado como elemento unitário.



CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.



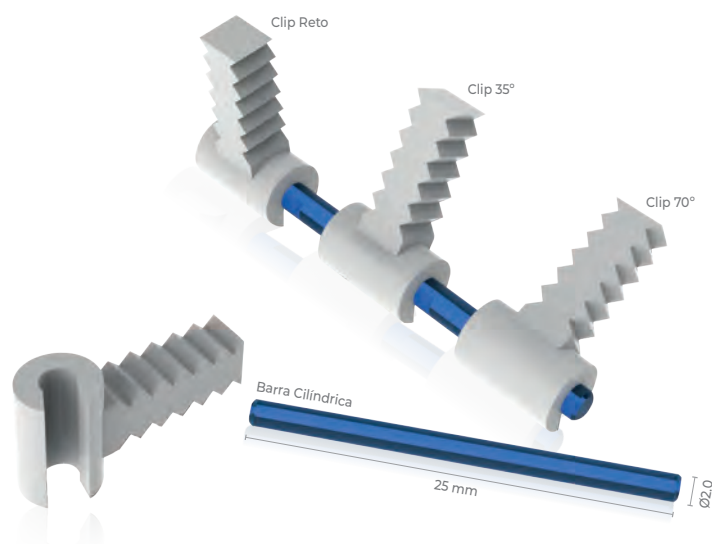
| Descrição | |
|--|-------|
| O'ring Calcinaível para Posicionamento | 19088 |
| Cápsula do O'ring Titânio | 18920 |
| Microcápsula de Titânio O'ring | 19316 |
| Arruela do O'ring – Anel Espaçador | 19668 |
| Cápsula Plástica O'ring | 20039 |
| Borracha O'ring | 10733 |
| Borracha Microcápsula | 19095 |

BARRA CLIP

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente de plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes se encontram unidos por barra metálica;
- » Pode ser utilizado também em conjunto com O'ring calcinaível (Sistema Misto);
- » Indicação para mandíbula e maxila.



| Barra Clip – Conjunto | |
|--|-------|
| Barra Cilíndrica Clip Reto Clip 35° Clip 70° | 18722 |
| Componentes Individualizados Barra Clip | |
| Barra Cilíndrica | 19941 |
| Clip Reto | 19231 |
| Clip 35° | 19217 |
| Clip 70° | 19224 |

*O conjunto Barra Clip é composto por Barra Cilíndrica, Clip Reto, Clip 35° e Clip 70°. Imagens meramente ilustrativas.





IMPLANTES HEXÁGONO EXTERNO

Maestro

HE

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Hexágono Externo;
- » Câmaras de cicatrização incorporadas em sua macrogeometria^{1,3};
- » Acelera e melhora a osseointegração¹;
- » Baixa compressão do tecido ósseo durante a inserção do implante^{2,3};
- » Aumenta o diâmetro da osteotomia^{2,3};
- » Melhora a qualidade do tecido ósseo neoformado;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados⁴;
- » Indicação para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Os implantes Maestro HE 3.5 utilizam a mesma linha de componentes dos implantes Hexágono Externo de plataforma 3.5;
- » Os implantes Maestro HE 4.0 e HE Switch 5.0 utilizam a mesma linha de componentes do implante Hexágono Externo de plataforma 4.0;
- » Ampla linha de componentes protéticos para próteses do tipo cimentada, parafusada ou overdenture;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante nível ósseo;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 600 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido:
 - › 25 Ncm para carga Precoce / Tardia.



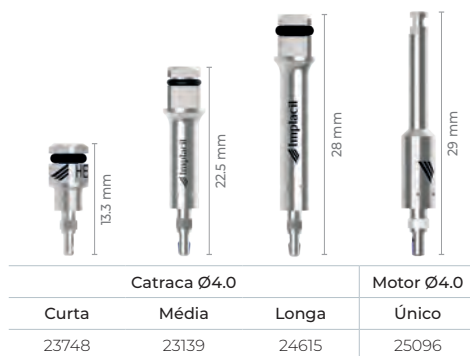
CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|---------|----------------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm Switch |
| 7 mm | 29343 | 29354 | 31274 |
| 9 mm | 29345 | 29356 | 31276 |
| 11 mm | 29347 | 29358 | 31278 |
| 13 mm | 29349 | 29360 | 31280 |
| 15 mm | 29351 | 29362 | 31282 |

CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Ø3.5.



Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 mm | | |
|-----------------|-------------------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | 3.5 mm | 4.0 mm | 4.0 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | 4.0 mm | 4.0 mm |
| Ápice | 3.0 mm | 3.4 mm | 4.0 mm |
| Hexágono | 2.4 mm | 2.7 mm | |
| Altura Hexágono | 0.7 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | M 2.0 | |
| Área Polida | 0.9 | 0.5 | |

COVER/TAPA IMPLANTE

| | |
|----------|--------|
| 3.5 | 204194 |
| 4.0/ 5.0 | 24976 |

CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER



Referências bibliográficas: ¹New Implant Macrogeometry to Improve and Accelerate the Osseointegration: An In Vivo Experimental Study. Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburu Junior, Leticia Perez-Diaz, Tiago Luis Eirles Treichel, Berenice Anina Dedavid, Piedad N. De Aza and Juan Carlos Prados-Frutos. Appl. Sci. 2019, 9, 3181; doi:10.3390/app9153181 www.mdpi.com/journal/applsci. ²Comparison of insertion torque and primary stability using a new implant macrogeometry versus conventional implant design: an in vitro experimental study. Sergio Alexandre Gehrke, Leticia Perez-Diaz, Patricia Mazon and Piedad N. De Aza. Materials 2019, 12, x; doi: FOR PEER REVIEW www.mdpi.com/journal/materials. ³A comparative evaluation between aluminum and titanium dioxide microparticles for blasting the surface titanium dental implants: an experimental study in rabbits. Clin Oral Implants Res. 2016 Sep 24; Sergio A. Gehrke, Maria P. Ramirez-Fernandez, Jose Manuel Granero Marin, Marcos Barbosa Salles, Massimo Del Fabbro, Jose Luis Calvo Guirado. ⁴Cortical and trabecular bone healing patterns and quantification for three different dental implant systems. Int J Oral Maxillofac Implants. 2016;32(3):585-92. Heloisa F. Marao, Ryo Jimbo, Rodrigo Neiva, Luiz Fernando Gil, Michelle Bowers, Estevam A. Bonfante, Nick Tovar, Malvin N. Janal, Paulo G. Coelho.

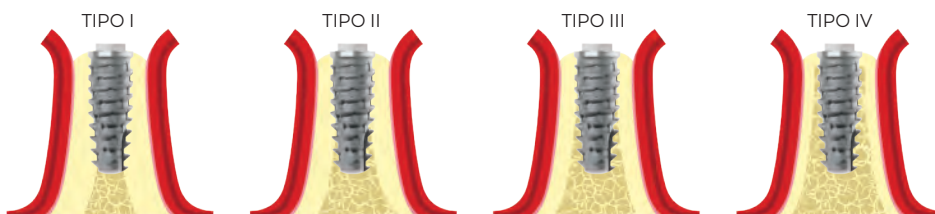
Para realização do preparo do leito para implantes cônicos – deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejada, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo. A carga precoce deve ser evitada em pacientes com: **1**) Doenças sistêmicas, tais como diabetes, osteopenia, osteoporose ou aquelas que provoquem alterações do metabolismo ósseo; **2**) Disfunção oclusal; **3**) Implantes instalados em osso Tipo IV e/ou em áreas enxertadas.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | II | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | ▲ | |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

DENSIDADE ÓSSEA



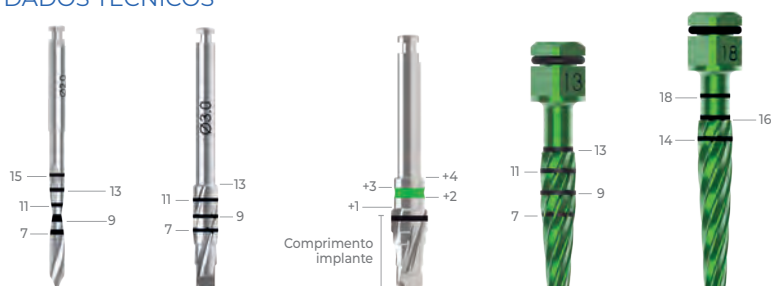
INDICAÇÕES DE USO E APLICAÇÃO CARGA PRECOCE

| Parâmetros | Cicatrização |
|---|--|
| Qualidade óssea Cortical; Classificação Tipo I/II; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 4-6 semanas. |
| Qualidade óssea Medular; Classificação Tipo III; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 7-8 semanas. |
| Qualidade óssea Medular; Classificação Tipo IV; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Quando não houver contato entre implante e osso em sua maioria, deverão ser realizadas técnicas para devida reconstrução. | Prazo determinado conforme somatória das técnicas aplicadas. |

APLICAÇÃO

| | | |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Torque sugerido | 25 Ncm para carga Precoce / Tardia | Indicação conforme tabela acima. |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|

DADOS TÉCNICOS



SAIBA MAIS

CÔNICO HE

CARACTERÍSTICAS

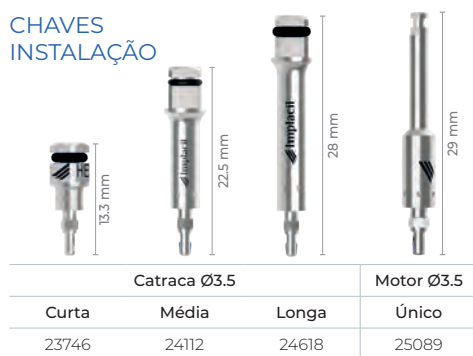
- » Implante cônico com encaixe Hexagonal Externo;
- » Indicação para reabilitação imediata ou tardia;
- » Para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Design revolucionário das roscas trapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- » Microespiras (0.25 mm) que melhoram sua adaptação cervical;
- » Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- » Acompanha cover;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



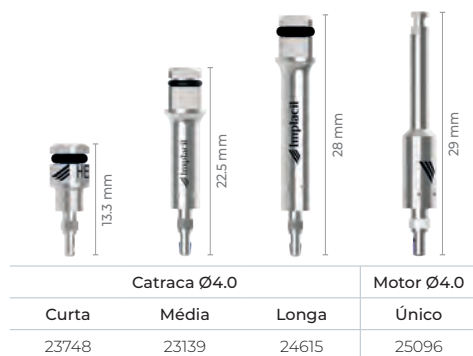
CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| 7 mm | 22063 | 22075 | 22087 |
| 9 mm | 22065 | 22077 | 22090 |
| 11 mm | 22067 | 22079 | 22092 |
| 13 mm | 22069 | 22081 | 22094 |
| 15 mm | 220712 | 22083 | 22096 |

CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Ø3.5.



Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 mm | | |
|-----------------|-------------------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | 3.5 mm | 4.0 mm | 5.0 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | 4.0 mm | 5.0 mm |
| Ápice | 2.0 mm | 2.8 mm | 3.2 mm |
| Hexágono | 2.4 mm | 2.7 mm | |
| Altura Hexágono | 0.7 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | M 2.0 | |
| Área Polida | 1.7 mm | | |

COVER/ TAPA IMPLANTE

| | |
|-----|--------|
| 3.5 | 204194 |
| 4.0 | 24976 |
| 5.0 | 24983 |

CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

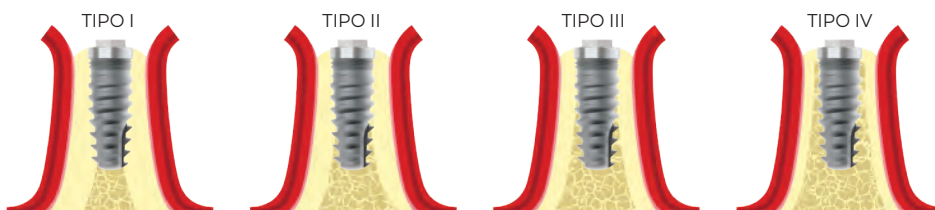
*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.
**Para realização do preparo do leito para implantes cônicos, deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada, conforme tipo ósseo.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | II | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | ▲ | |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

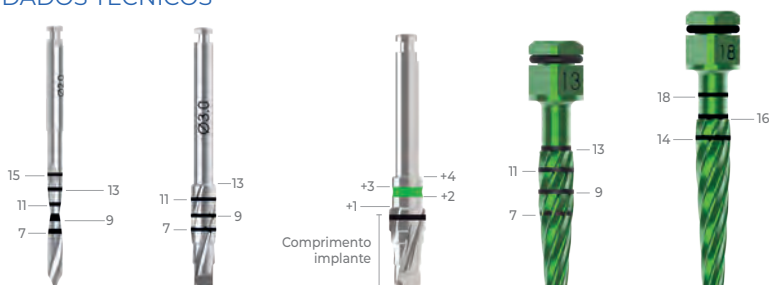
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CÔNICO

5/6 mm comprimento **HE**

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Hexagonal Externo;
- » Indicação para reabilitação tardia;
- » Indicação para regiões posterior superior e inferior;
- » Segurança para reabilitação em casos múltiplos;
- » Para utilização de implantes curtos ST (5 mm/6 mm) deverá sempre analisar a relação implante coroa;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Corpo totalmente cônico, proporcionando melhor equilíbrio entre osso e design do implante;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV*;
- » Utilizar componente ST;
- » O sistema não permite utilização de componentes angulados;
- » Acompanha cover;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 200-300 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



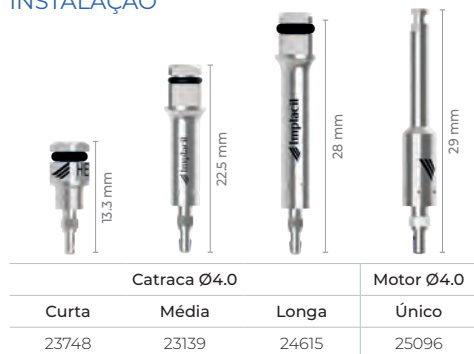
CÓDIGOS

| Comprimento | Código | |
|-------------|---------|---------|
| | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| 5 mm | 23167 | 22360 |
| 6 mm | 23169 | 22361 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 5/6 mm** | |
|-----------------|-----------|---------|
| | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Plataforma | 4.0 mm | |
| Ápice | 2.8 mm | 3.2 mm |
| Hexágono | 2.7 mm | |
| Altura Hexágono | 0.7 mm | |
| Rosca Interna | M 2.0 | |
| Componentes | ST | |

CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



4.0 ST 21083

Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.

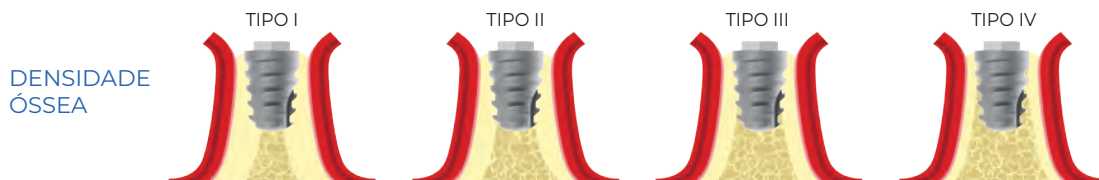
**Para implantes com Ø4.0/5.0 mm de comprimentos 5 mm/6 mm, a rosca interna é de 2.0 mm, porém, seu parafuso é específico devido ao seu comprimento diferenciado. Para este implante, utilizar componentes da Linha ST (ST = Short/Curto).

***Para realização do preparo do leito para implantes cônicos, deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada, conforme tipo ósseo.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | FL Ø2.0 | FC Ø3.5 | FC Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 |
|-------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I II | Ø4.0 | ▲ | ▲ | ▲ | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ |
| SUBFRESAGEM | III IV | Ø4.0 | ▲ | ▲ | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | |

FL – Fresa Lança | FC – Fresa Cônica



DENSIDADE ÓSSEA

APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

- » Implante perfil híbrido: implante cilíndrico com ápice cônico, com encaixe Hexagonal Externo;
- » Indicação para reabilitação imediata ou tardia;
- » Para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Fresado cortante e ápice que aumentam a estabilidade do implante na instalação;
- » Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- » Acompanha cover;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|----------|---------|
| | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| 8 mm | 33658 | 33668 | 33678 |
| 10 mm | 33660 | 33670 | 33680 |
| 11.5 mm | 33662 | 33672 | 33682 |
| 13 mm | 33664 | 33674 | 33684 |
| 15 mm | 33666 | 33676 | 33686 |

CHAVES INSTALAÇÃO




| Catraca Ø3.5 | | | Motor Ø3.5 |
|--------------|-------|-------|------------|
| Curta | Média | Longa | Único |
| 23746 | 24112 | 24618 | 25089 |

Para implantes Ø3.5.

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 8 10 11.5 13 15 | | |
|-----------------|-------------------------|----------|---------|
| | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | 4.0 mm | |
| Ápice | 2.0 mm | 2.5 mm | 2.7 mm |
| Hexágono | 2.4 mm | | 2.7 mm |
| Altura Hexágono | 0.7 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | | M 2.0 |
| Área Polida | 1.7 mm | | |



| Catraca Ø4.0 | | | Motor Ø4.0 |
|--------------|-------|-------|------------|
| Curta | Média | Longa | Único |
| 23748 | 23139 | 24615 | 25096 |

Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.

COVER/TAPA IMPLANTE

| | |
|-----|--------|
| 3.5 | 204194 |
| 4.0 | 24976 |
| 5.0 | 24983 |

CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

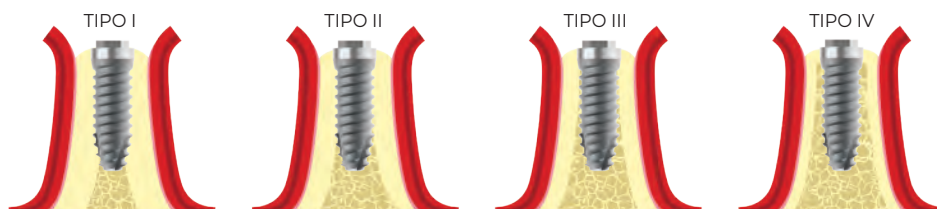
SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | | |  |  |  |  |  |
|----------|------------|---------------------|---|---|---|---|---|
| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | FL Ø2.0 | FE Ø2.8 | FE Ø3.3 | FE Ø3.7 | FE Ø4.3 |
| FRESAGEM | I | Ø3.3 | ▲ | ▲ | ● | | |
| | II | Ø3.75 | ▲ | ▲ | ▲ | ● | |
| | III | | | | | | |
| | IV | Ø4.3 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | ● |

FL – Fresa Lança | FE – Fresa Escalonada

● Fresa aplicada conforme diâmetro de implante em situações ósseas corticais de alta densidade.

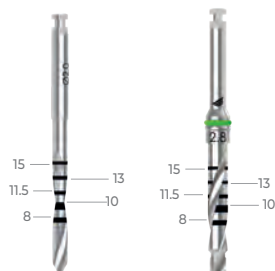
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CICATRIZADOR | TRANSFER | ANÁLOGO

CICATRIZADOR

- » O cicatrizador tem como objetivo a remodelação do tecido gengival, preparando-o para finalização do caso e aplicação protética do componente sobre o implante;
- » O tempo estimado para atingir o objetivo da remodelação é de 7 a 30 dias;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.



HE

| Cinta | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|--------|--------|--------|
| 2 mm | 231534 | 208765 | 208833 |
| 3 mm | 231541 | 208772 | 208840 |
| 4 mm | 231558 | 208789 | 208857 |
| 5 mm | 231565 | 208796 | 208864 |
| 6 mm | 231572 | 208802 | 208871 |
| 7 mm | 231589 | 208819 | 208888 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

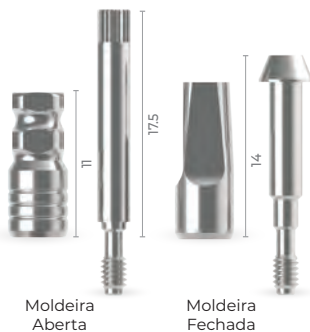


HE ST

| Cinta | Ø4.0 |
|-------|--------|
| 2 mm | 229821 |
| 3 mm | 229838 |
| 4 mm | 229845 |
| 5 mm | 229852 |
| 6 mm | 229869 |
| 7 mm | 22987 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

TRANSFER ANALÓGICO



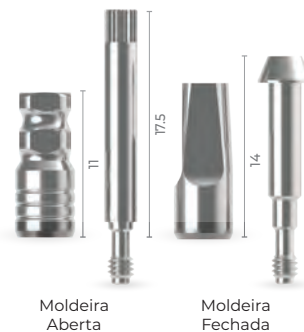
TRANSFER ANALÓGICO HE

Aplicado sobre implante para transferência da posição do Implante, para reprodução do modelo de laboratório e confecção da prótese.

- » Instalação Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3.

| Moldeira | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|--------|------|-------|
| Aberta HE | 204699 | 4978 | 14861 |
| Fechada HE | 204675 | 4336 | 4350 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



TRANSFER ANALÓGICO HE ST

Aplicado sobre implante para transferência da posição do Implante ST (5 mm/6 mm), para reprodução do modelo de laboratório e confecção da prótese.

- » Instalação Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3.

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HE | 214223 |
| Fechada HE | 214254 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

TRANSFER DIGITAL



O transferente HE é utilizado para copiar a posição do implante no arco dental por escaneamento intraoral ou escaneamento de modelo de gesso. Sobre esse modelo podemos selecionar o pilar intermediário e confeccionar a prótese de forma digital, podendo esse elemento sobre o pilar intermediário ser fresado ou impresso. Desta forma, o pilar deverá ser indexado (HE).

- » Instalação Transfer Digital: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.

TRANSFER

| Digital HE | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 30771 | 30773 | 30775 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Software Exocad®.
D/G – Digital ou Gesso.

ANÁLOGO D/G – HÍBRIDO



Utilizado em modelo laboratorial. O análogo pode ser aplicado para Implantes convencionais (7 mm / 15 mm) e implante ST (5 mm / 6 mm).

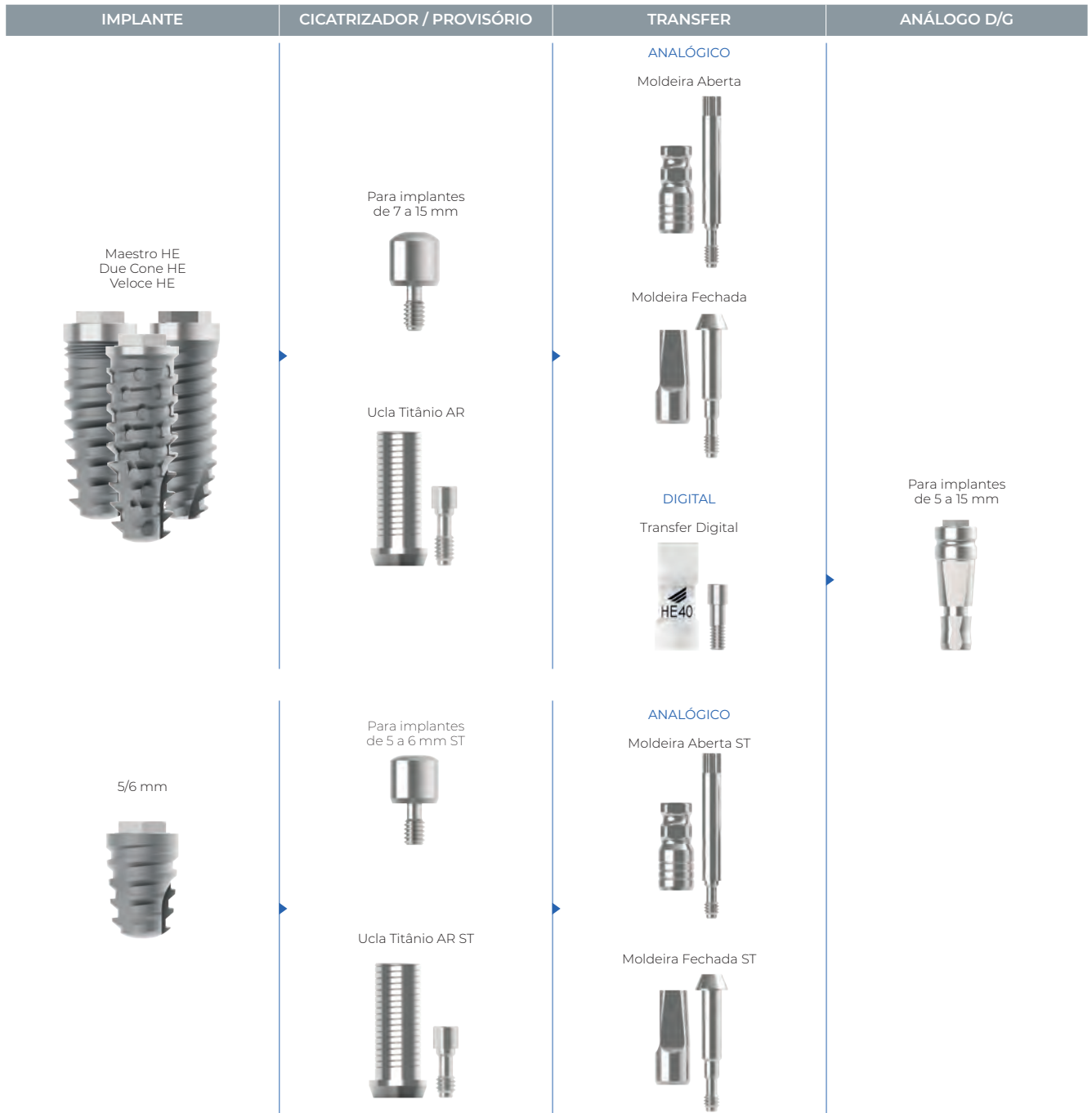
ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 31510 | 31511 | 31512 |

Para implantes de 5 mm a 15 mm.
Análogo Digital para Software Exocad®.
D/G – Digital ou Gesso.

Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0; conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



O componente deverá ser selecionado conforme o diâmetro do implante aplicado.

PLATAFORMA PROTÉTICA

| Implante 7 a 15 mm | Plataforma | Implante 5 a 6 mm | Plataforma |
|--------------------|------------|-------------------|------------|
| Ø3.3 | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0 ST |
| Ø3.5 | | Ø5.0 ST | |
| Ø3.75 | | | |
| Ø4.0 | Ø4.0 | | |
| Ø4.3 | | | |
| Ø5.0 Switch | | | |
| Ø4.75 | Ø5.0 | | |
| Ø5.0 | | | |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); e para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0; conforme demonstrada na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
 *Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm

BASE T CAD/CAM EXOCAD®

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM. Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Transfer Digital para implante ou o Transfer Digital Base T para copiar o Base T, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão.
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para utilização em Exocad® faça o download em nosso site.



| HE | | |
|-------------|--------|--------|
| Cinta | Ø3.5 | Ø4.0 |
| 1 mm | 24512 | 245180 |
| 2 mm | 24514 | 24520 |
| 3 mm | 24516 | 24522 |
| Altura | 4.6 mm | 4.6 mm |
| Divergência | Ø4.0 | Ø5.0 |
| Descrição | Small | Large |

TRANSFER DIGITAL IMPLANTE HE

| Descrição | |
|------------|-------|
| HE Ø3.5 AR | 30771 |
| HE Ø4.0 AR | 30773 |
| HE Ø5.0 AR | 30775 |

TRANSFER DIGITAL BASE T

| Descrição | |
|-------------|-------|
| Base T Ø3.5 | 31683 |
| Base T Ø4.5 | 31784 |



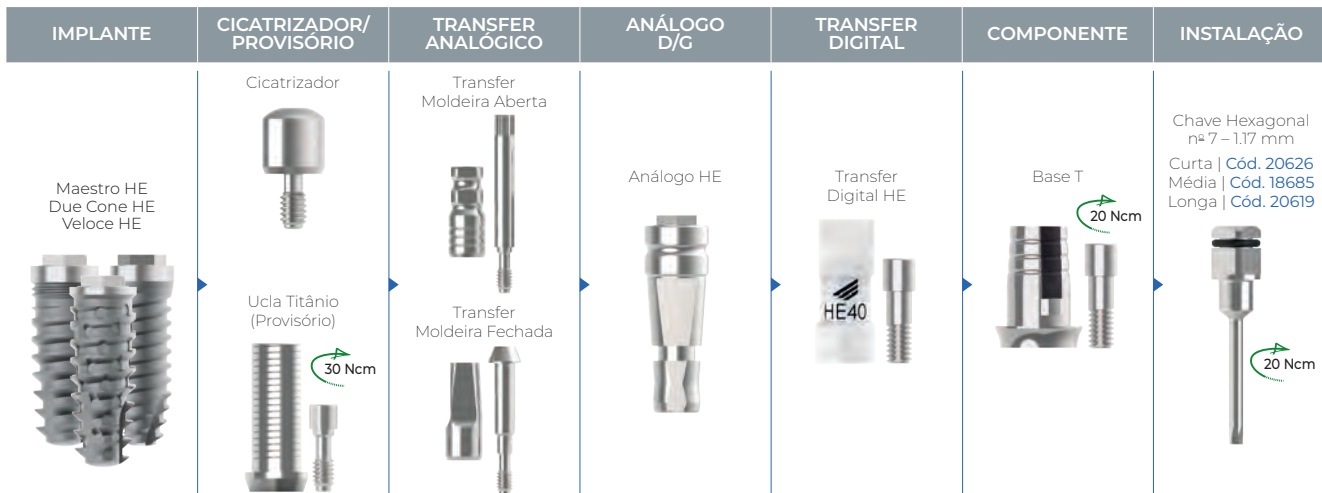
SAIBA MAIS

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO INTRAORAL



SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO EXTRAORAL



AR – Antirrotacional | D/G – Digital ou Gesso.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark), conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

BASE T CAD/CAM CEREC®

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM. Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Scancorp, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão. O Scancorp é utilizado em conjunto com os pilares Base T;
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para seleção do componente no *software* e seleção do bloco de trabalho, utilize os seguintes códigos:
 - › 3.5 – Small FX 3.4;
 - › 4.0 – Large AT OS 3.5/4.0.



Seleção Base T
Implacil 3.5
Sistema Cerec
FX 3.4



Seleção Base T
Implacil 4.0 (4.5)
Sistema Cerec
AT OS 3.5/4.0



HE

| Cinta | Ø3.5 | Ø4.0 |
|-------------|--------|--------|
| 1 mm | 24512 | 245180 |
| 2 mm | 24514 | 24520 |
| 3 mm | 24516 | 24522 |
| Altura | 4.6 mm | 4.6 mm |
| Divergência | Ø4.0 | Ø5.0 |
| Descrição | Small | Large |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

SCANCORP

| Descrição | |
|---------------------|-------|
| Scancorp Ø3.5 Small | 24803 |
| Scancorp Ø4.0 Large | 24805 |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CHAIR SIDE – CLÍNICA – UNITÁRIO

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | SCANCORP | ESCANEAMENTO |
|--|----------------------------------|------------|---|----------|--------------|
| Maestro HE Due Cone HE Veloce HE | Cicatrizador | Base T | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | | Intraoral |
| | Ucla Titânio (Provisório) | | | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – INLAB – LABORATORIAL

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | SCANCORP | ESCANEAMENTO |
|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------|------------|---|----------|--------------|
| Maestro HE Due Cone HE Veloce HE | Cicatrizador | Transfer Moldeira Aberta | Análogo HE | Base T | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | | Laboratorial |
| | Ucla Titânio (Provisório) | Transfer Moldeira Fechada | | | | | |

AR – Antirrotacional | D/G – Digital ou Gesso.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark), conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" na página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out. de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

PILAR IDEALE RETO HE

Prótese Cimentada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários
- » Indicação para próteses cimentadas;
- » Plataformas 3.5 e 4.0;
- » Diâmetro: 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Cintas: 1.0, 2.0 e 3.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção, independentemente do diâmetro da plataforma. Todos os pilares tem o diâmetro divergente de 4.5 com alturas de 4 ou 6 mm;
- » Para casos múltiplos é necessário paralelismo entre os pilares;
- » Pode ser utilizado através do fluxo convencional (transferente, análogo, coifa de fundição), bem como pode ser preparado em laboratório, mesmo processo realizado em munhão/pilar de preparo em titânio;
- » Quando realizar preparo do Pilar Ideal, a transferência deverá ser direta do implante;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico) e coifas plásticas para fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Acompanha parafuso de fixação do pilar;
- » Chave para instalação Pilar Ideal: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



HE 3.5

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 3.5 | |
|-------|---------------------------|-------|
| | 4.5x4 | 4.5x6 |
| 1 mm | 34157 | 34167 |
| 2 mm | 34158 | 34168 |
| 3 mm | 34159 | 34169 |

Para Implantes HE 3.3/3.5 de 7 a 15 mm de comprimento.

HE 4.0/5.0

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 4.0 | |
|-------|---------------------------|-------|
| | 4.5x4 | 4.5x6 |
| 1 mm | 34162 | 34172 |
| 2 mm | 34163 | 34173 |
| 3 mm | 34164 | 34174 |

Para Implantes HE 3.75/4.0 e Switch 4.75/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.



SAIBA MAIS

| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR* |
|----------|--------|--------------------|-------------|------------------------|
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 31520 | 25855 |
| | 6 mm | 29193 | 31521 | 25858 |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CLÍNICA - MOLDAGEM PILAR

| PILAR | INSTALAÇÃO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (LABORATÓRIO) |
|-------|--|-----------|-------------|---|
| Reto | Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 | ANALÓGICO | | Coifa Plástica* Antirrotacional Cimentada (Laboratório Analógico) |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CLÍNICA - MOLDAGEM IMPLANTE

| TRANSFER ANALÓGICO | ANÁLOGO D/G | PILAR | INSTALAÇÃO | COIFA (LABORATÓRIO) | PRÓTESE |
|---------------------------|-------------|-------|--|---|-------------------|
| Transfer Moldeira Aberta | | | Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 | Coifa Plástica* Antirrotacional Cimentada (Laboratório Analógico) | Prótese Cimentada |
| Transfer Moldeira Fechada | | | | | Cimentação |

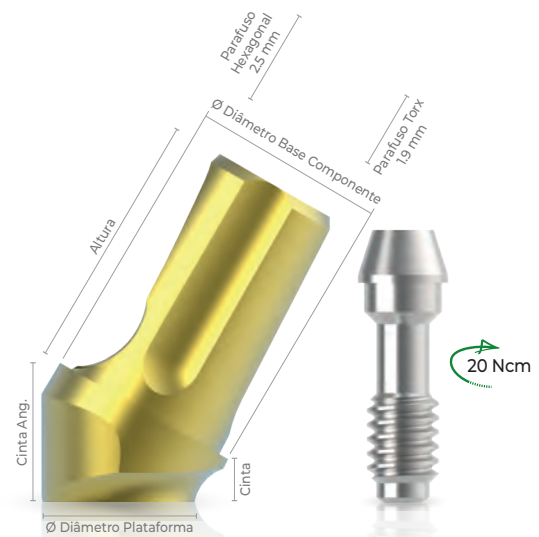
*Coifa C/P, para esse tipo de pilar a sua aplicação será apenas cimentada. A coifa tem função também com parafusada em Ideal Cone Morse ou Ideal Angulado HE e HI. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

PILAR IDEALE ANGULADO HE

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos quando houver paralelismo entre os pilares;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Angulado 17° e 30° (verificar coluna CA);
- » Plataforma: 3.5 e 4.0;
- » Diâmetro: 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção, independentemente do diâmetro da plataforma;
- » Pode ser utilizado através do fluxo convencional (transferente, análogo, coifa de fundição), bem como pode ser preparado em laboratório, como se fosse um munhão de titânio;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Para utilização do Pilar Ideale como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento; esse aumento é referente à utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Coifas plásticas não acompanham parafusos; parafusos Hexagonais e Torx, compra opcional; coifa titânio acompanha Parafuso Hexagonal;
- » Instalação Pilar: torque 20 Ncm com Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): torque 10 Ncm com chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.



HE 3.5 ANGULADO

| Ø Diâmetro Plataforma | 3.5 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Cínta | 1 mm | 34177 | 34183 |
| Cínta Ângulo 17° | 2.3 mm | | |
| Cínta | 1 mm | 34233 | 34239 |
| Cínta Ângulo 30° | 2.3 mm | | |

Para Implantes HE 3.3/3.5 de 7 a 15 mm de comprimento.

HE 4.0/5.0 ANGULADO

| Ø Diâmetro Plataforma | 4.0 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Cínta | 1 mm | 34180 | 34230 |
| Cínta Ângulo 17° | 2.3 mm | | |
| Cínta | 1 mm | 34236 | 34242 |
| Cínta Ângulo 30° | 2.3 mm | | |

Para Implantes HE 3.75/4.0/5.0 Switch 4.75/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.



SAIBA MAIS

| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 30793 | 31520 | 25855 | 25866 | 4763 | 30131 |
| | 6 mm | 29193 | 30795 | 31521 | 25858 | 25868 | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|----------|--|---|------------------------------|-------------|--|--|--|
| Angulado | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização) | ANALÓGICO DIGITAL EXOCAD® | | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico) | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm Cód. 30131 | Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado Chave nº 7 Chave Torx T6 |

AR – Antirrotacional | C/P – Cimentada ou Parafusada | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out. de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Coifas plásticas, base Cromo e titânio acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

CÔNICO ESTÉTICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral, especialmente em região estética, em que a altura do tecido mole seja maior ou igual a 2 mm;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Em casos unitários, utilizar sequência antirotacional;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- » O componente angulado não possui dispositivo antirotacional e não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- » Instalação Cônico Estético Reto: Chave Cônico Estético / Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Transfer Cônico Estético Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HE

| | Plataforma | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|------------|--------|------|-------|
| Cinta | 1 mm | 204132 | 2448 | 23108 |
| | 2 mm | 204156 | 2455 | 2479 |
| | 3 mm | 204170 | 2493 | 2486 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro do componente Ø4.8 mm.



HE ST

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma |
|-------|-----------------------|
| 1 mm | 214148 |
| 2 mm | 214155 |
| 3 mm | 214162 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.
Diâmetro do componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – UNITÁRIO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|------------------------------|--|--|-----------------------------------|---|--|---|
| Reto Unitário | Chave nº 5 Cód. 18661 | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 | Transfer Análogo Mold. Aberta Antirrotacional Cód. 4206 | Antirrotacional Cód. 31517 | Coifa Base Cromo Antirrotacional (Laboratório Análogo) Cód. 25265 Coifa Plástica Antirrotacional (Laboratório Análogo) Cód. 4619 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – MÚLTIPLO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|---|---|------------------------------|---|--|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Cód. 18661 | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 | Transfer Análogo Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623 | Rotacional Cód. 31516 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório Análogo) Cód. 27427 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470 | Transfer Análogo Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268 Transfer Digital Rotacional Exocad® Cód. 30785 | | Coifa Plástica Rotacional (Laboratório Análogo) Cód. 4589 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

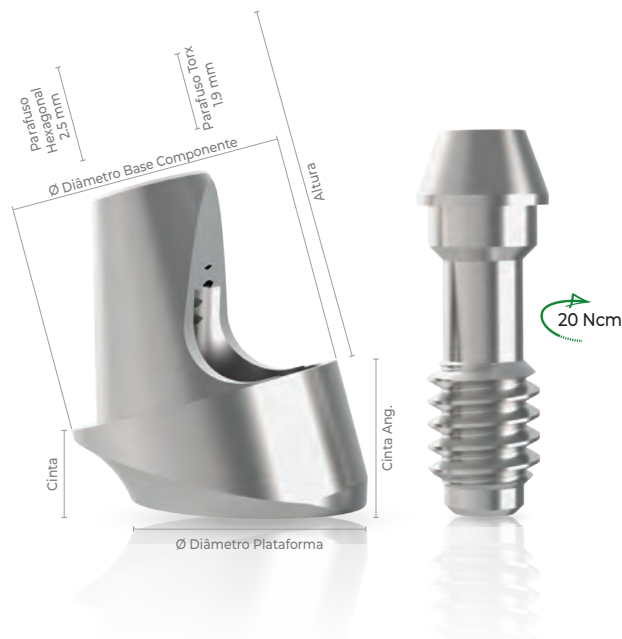
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Coifas plásticas, Base Cromo e titânio acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizes, Transfers e Análogos estão na página 42.

CÔNICO ESTÉTICO ANGULADO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- » Próteses fixas e protocolos em geral, especialmente em região estética, em que a altura do tecido mole seja maior ou igual a 3 mm para componentes 17° e maior ou igual a 4 mm para componentes de 30°;
- » Utilizar sequência rotacional para casos múltiplos;
- » O componente angulado não possui dispositivo antirrotacional e não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também cinta de angulação, o volume da cinta de angulação e o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Instalação Cônico Estético Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Cônico Estético Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.

















HE ANGULADO

| | Ø Diâmetro Plataforma | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------------|-----------------------|--------|------|------|
| Cinta | 2 mm | 204095 | 2523 | 5036 |
| Cinta Ângulo 17° | 2.5 mm | | | |
| Cinta | 3 mm | 204118 | 4930 | 5043 |
| Cinta Ângulo 30° | 3.2 mm | | | |

Para implantes de 7 mm a 15 mm. Diâmetro do componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – MÚLTIPLA

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|--|---|---|---|--|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 4732  | Transfer Analógico Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623  | Rotacional Cód. 31516  | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 27427  | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm |  Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470  | Transfer Analógico Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268  Transfer Digital Rotacional Exocad® Cód. 30785  | | Coifa Plástica Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 4589  | | |

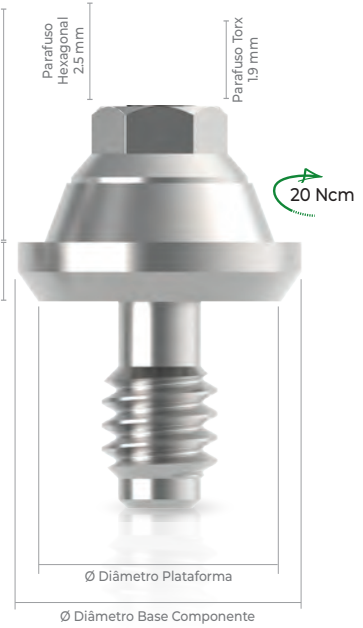
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Coifas plásticas, Base Cromo e titânio acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

MINI CÔNICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » Instalação Mini Cônico Reto: Chave Cônico/Estético Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Mini Cônico Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HE

| | Plataforma | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|------------|--------|------|------|
| Cinta | 1 mm | 204439 | 2745 | 2776 |
| | 2 mm | 204453 | 2752 | 2783 |
| | 3 mm | 204477 | 2769 | 2790 |
















Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro do componente Ø4.8 mm.

HE ST

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma |
|-------|-----------------------|
| 1 mm | 214001 |
| 2 mm | 214018 |
| 3 mm | 213998 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.
Diâmetro do componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|--|---|---|---|---|--|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548  | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512  | | | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434  10 Ncm | | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  |
| | | | | Rotacional Cód. 30783  10 Ncm | Rotacional Cód. 30880  | Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm | Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6  |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302  10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282  | | | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488  10 Ncm | | Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  |

R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

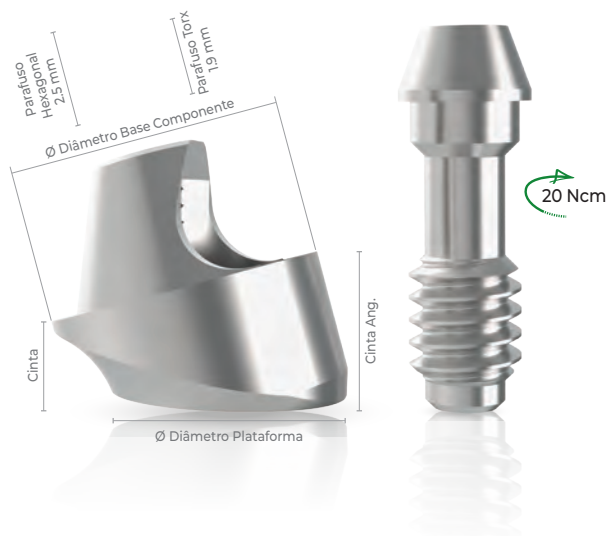
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

MINI CÔNICO ANGULADO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » A cinta de angulação deverá ser também considerada no planejamento. Nos componentes 17°, considerar cinta mínima de angulação 2 mm e para 30°, cinta mínima de 3 mm;
- » Instalação Mini Cônico Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.


















HE ANGULADO

| | Ø Diâmetro Plataforma | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------------|-----------------------|--------|-------|-------|
| Cinta | 2 mm | 204392 | 20503 | 27083 |
| Cinta Ângulo 17° | 2.5 mm | | | |
| Cinta | 3 mm | 204415 | 21951 | 21340 |
| Cinta Ângulo 30° | 3.2 mm | | | |

Para implantes de 7 mm a 15 mm. Diâmetro do componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|---|---|--|---|---|--|---|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548  | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512  | Rotacional Cód. 30783  10 Ncm | Rotacional Cód. 30880  | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434  10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  |
| | Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302  10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282  | | | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488  10 Ncm | |

R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

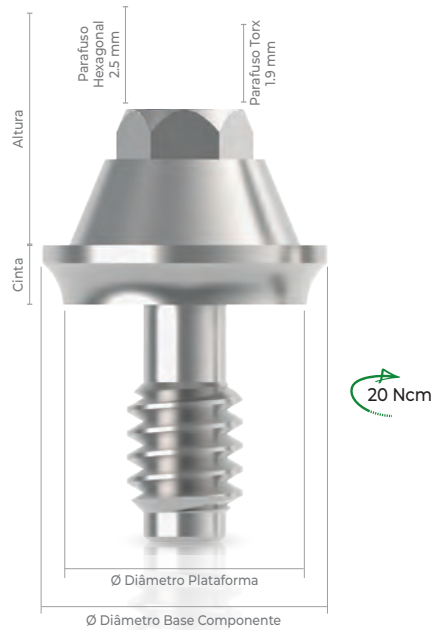
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

MINI CÔNICO FIT

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O Mini Cônico FIT é um componente de corpo único, com perfil emergente paralelo. Essa característica reduz a osteotomia e facilita a instalação;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4,8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Chave para instalação Mini Cônico FIT Reto: Chave Cônico Estético/Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.


















HE

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 4,0 |
|-------|---------------------------|
| 1 mm | 226394 |
| 2 mm | 226400 |
| 3 mm | 226417 |
| 4 mm | 226424 |
| 5 mm | 226431 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro do componente Ø4,8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|---|--|---|---|---|--|---|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548  | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512  | Rotacional Cód. 30783  | Rotacional Cód. 30880  | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434  10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1,17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm  Parafuso Torx T6 1,4x2,0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6  |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302  10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282  | | | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488  10 Ncm | | Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm  |

R – Rotacional | D/G – Digital ou Gesso.

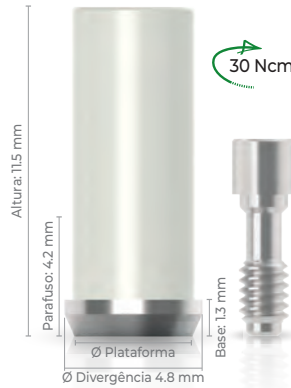
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3,75 e Ø4,0, será de Ø4,0 (Ø4,1 Brånemark), conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43. Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1,17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

UCLA BASE CROMO

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Componente calcinável com base em cromo cobalto, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico com base metálica. As características e aplicação são similares às uclas plásticas, porém, a base em cromo cobalto pré-usinada possui padrão de adaptação superior aos componentes totalmente dependentes de fundição;
- » Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;
- » Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado, aplicado para overdenture, protocolo e elementos unitários/múltiplos;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



BASE CROMO HE

| AR R | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-----------------|--------|-------|-------|
| Antirrotacional | 204941 | 17657 | 20510 |
| Rotacional | 204965 | 17664 | 17671 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

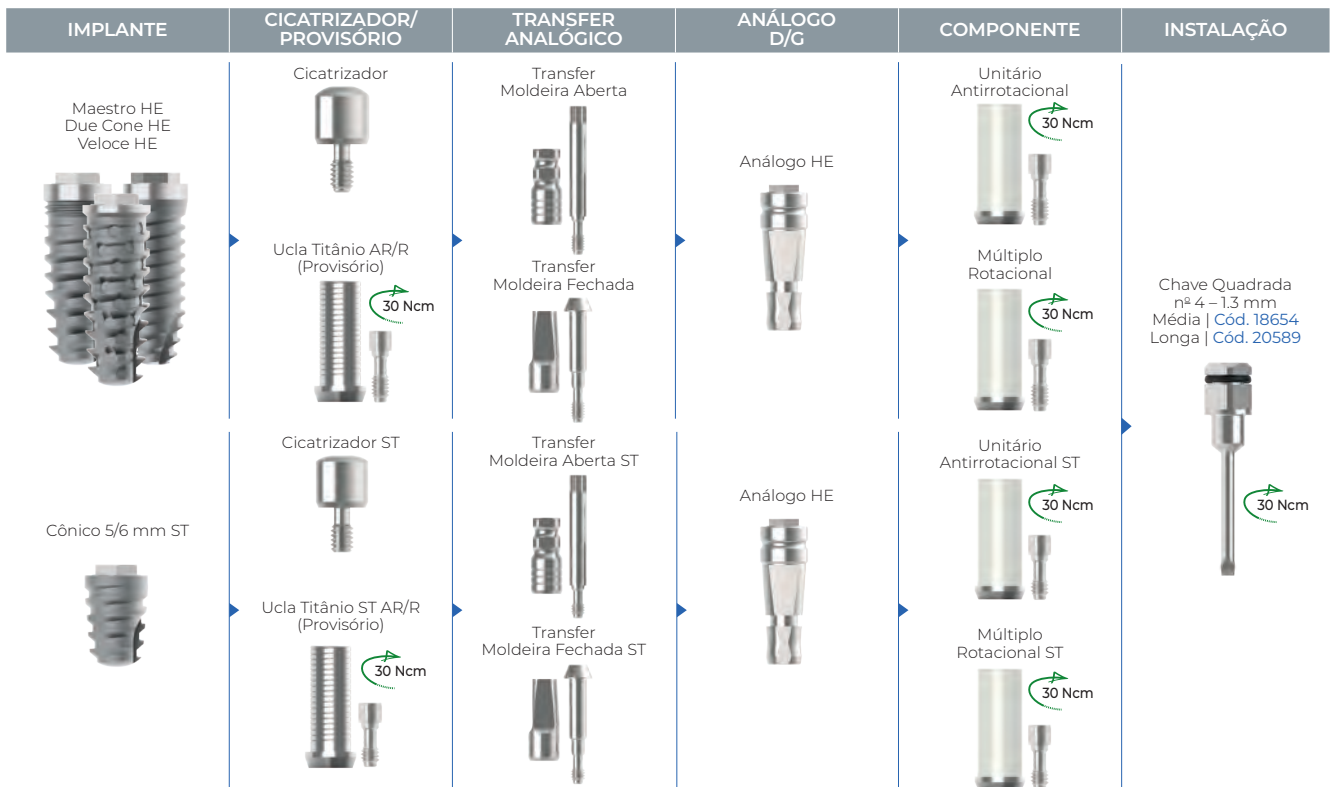


BASE CROMO HE ST

| AR R | Ø4.0 |
|-----------------|--------|
| Antirrotacional | 214391 |
| Rotacional | 214384 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.



Moldeira Aberta Moldeira Fechada



Moldeira Aberta Moldeira Fechada



ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 31510 | 31511 | 31512 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

| PARAFUSO DEFINITIVO | | | |
|---------------------|--------|---------|-----------|
| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
| 1.6 | 15080 | - | - |
| 1.8 | 229951 | - | - |
| 2.0 | - | 211178 | 229982 |

| PARAFUSO DE TRABALHO | | | |
|----------------------|--------|---------|-----------|
| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
| 1.6 | 4817 | - | - |
| 1.8 | 229968 | - | - |
| 2.0 | - | 21115 | 27328 |

HE

| Moldeira | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|--------|------|-------|
| Aberta HE | 204699 | 4978 | 14861 |
| Fechada HE | 204675 | 4336 | 4350 |

HE ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HE | 214223 |
| Fechada HE | 214254 |

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

UCLA PLÁSTICA

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Componente calcinável, utilizada para fundição, conhecido também como coping plástico, que se encaixa diretamente sobre o modelo de laboratório para ser encerado na posição ideal e fundido, tornando-se um pilar ou estrutura metálica personalizada. Após esta etapa, será aplicado sobre o implante;
- » Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;
- » Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado, aplicado para overdenture, protocolo e elementos unitários/múltiplos;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



PLÁSTICA HE

| AR R | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-----------------|--------|-------|-------|
| Antirrotacional | 205009 | 22996 | 23016 |
| Rotacional | 204989 | 23009 | 23023 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

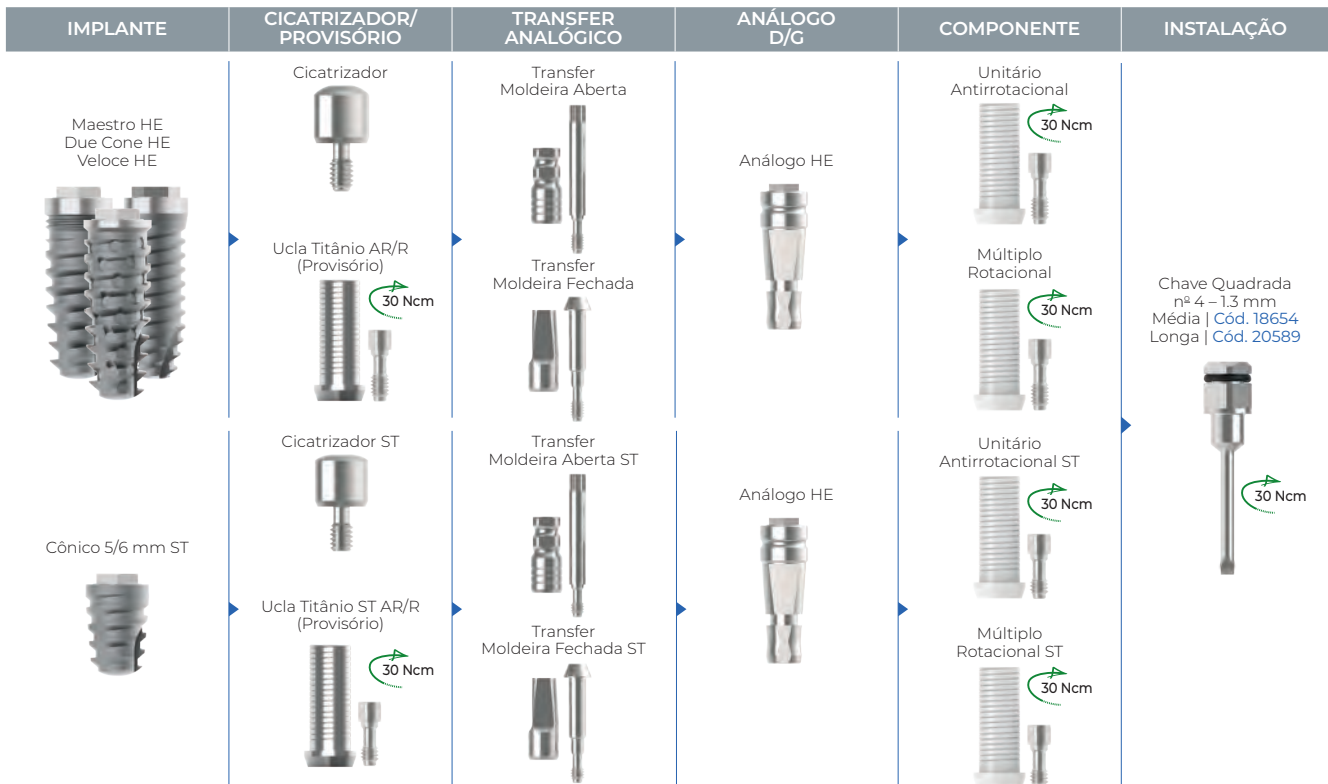


PLÁSTICA HE ST

| AR R | Ø4.0 |
|-----------------|--------|
| Antirrotacional | 21432 |
| Rotacional | 214315 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.



Moldeira Aberta Moldeira Fechada

HE

| Moldeira | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|--------|------|-------|
| Aberta HE | 204699 | 4978 | 14861 |
| Fechada HE | 204675 | 4336 | 4350 |



Moldeira Aberta Moldeira Fechada

HE ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HE | 214223 |
| Fechada HE | 214254 |

ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 31510 | 31511 | 31512 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.6 | 15080 | – | – |
| 1.8 | 229951 | – | – |
| 2.0 | – | 211178 | 229982 |

PARAFUSO DE TRABALHO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.6 | 4817 | – | – |
| 1.8 | 229968 | – | – |
| 2.0 | – | 21115 | 27328 |

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark), e Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

UCLA TITÂNIO

Prótese Provisória

APLICAÇÃO

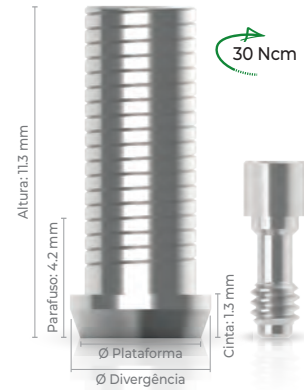
- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Componente em titânio, utilizado para confecção de elementos provisórios e aplicado diretamente sobre o implante;
- » Pode ser personalizado;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Chave para instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



TITÂNIO HE

| AR R | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-----------------|--------|-------|-------|
| Antirrotacional | 231527 | 3841 | 21524 |
| Rotacional | 231442 | 14793 | 21258 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



TITÂNIO HE ST

| AR R | Ø4.0 |
|-----------------|--------|
| Antirrotacional | 214377 |
| Rotacional | 214360 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | COMPONENTE | INSTALAÇÃO | IMPLANTE | TRANSFER ANALÓGICO | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO |
|-------------------------------|------------|------------|------------------------------------|--------------------|-------------|------------|------------|
| PROVISÓRIO CLÍNICO | | | PROVISÓRIO LABORATORIAL | | | | |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.



Moldeira Aberta Moldeira Fechada

HE

| Moldeira | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|--------|------|-------|
| Aberta HE | 204699 | 4978 | 14861 |
| Fechada HE | 204675 | 4336 | 4350 |



Moldeira Aberta Moldeira Fechada

HE ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HE | 214223 |
| Fechada HE | 214254 |



ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 31510 | 31511 | 31512 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.6 | 15080 | - | - |
| 1.8 | 229951 | - | - |
| 2.0 | - | 211178 | 229982 |

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.6 | 4817 | - | - |
| 1.8 | 229968 | - | - |
| 2.0 | - | 21115 | 27328 |

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); e para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
 *Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
 Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

O'RING

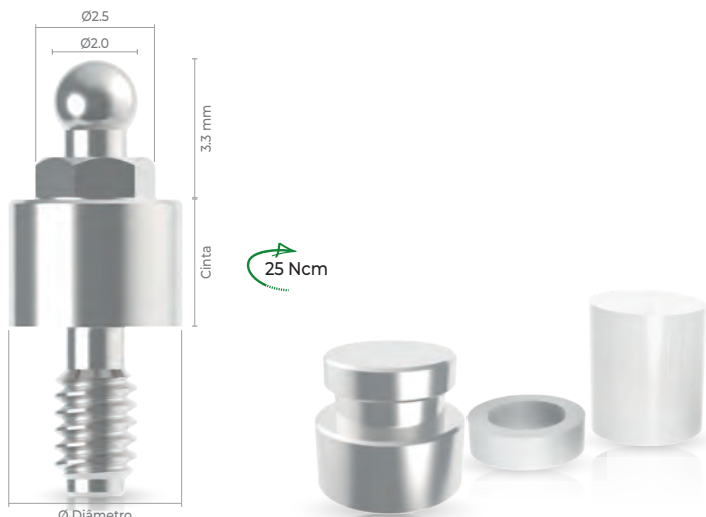
Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente esférico individual, com diversas alturas de cintas para overdentures (sobre dentadura);
- » Pilar sólido, corpo único;
- » Também indicado para paciente com dificuldade de higienização;
- » Necessita de paralelismo;
- » Não utilizado como elemento unitário;
- » Instalação: Chave O'ring Hexagonal nº 2 – 2.5 mm;
- » Torque de instalação: 25 Ncm.

COMPOSIÇÃO DA EMBALAGEM

- » Componente O'ring;
- » Cápsula Metálica Padrão (com borracha);
- » Anel Plástico;
- » Cápsula Plástica.



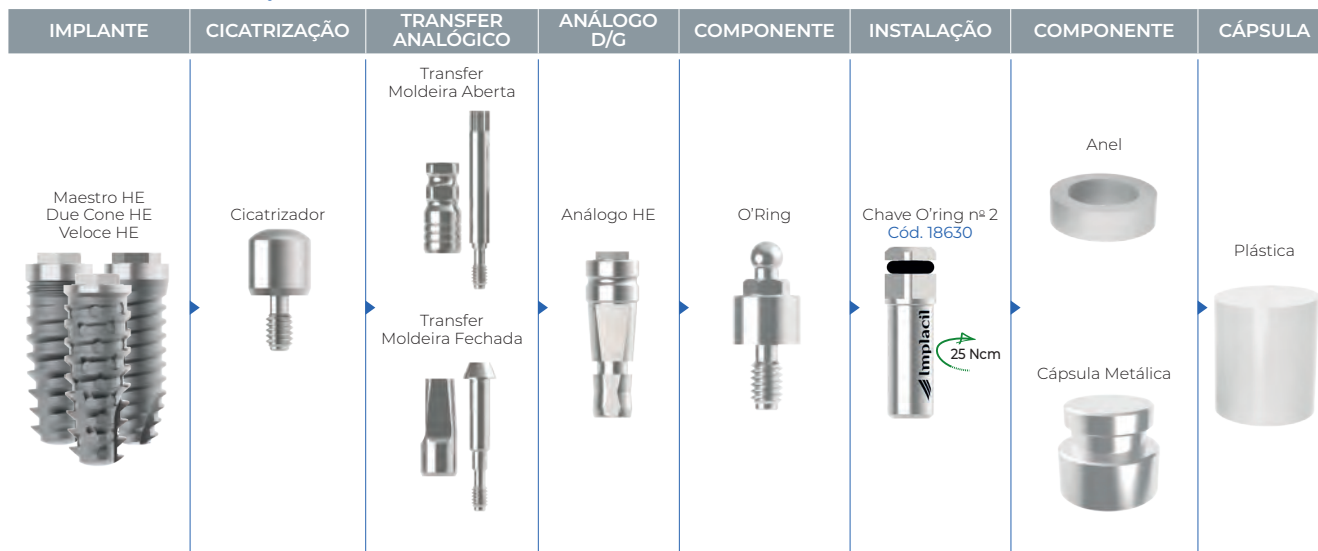
CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.

HE

| Cinta | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|--------|------|------|
| 1 mm | 204514 | 3346 | 3391 |
| 2 mm | 204538 | 3353 | 3407 |
| 3 mm | 204552 | 3360 | 3414 |
| 4 mm | 204576 | 3377 | 3421 |
| 5 mm | 204590 | 3384 | 3438 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



HE

| Moldeira | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|--------|------|-------|
| Aberta HE | 204699 | 4978 | 14861 |
| Fechada HE | 204675 | 4336 | 4350 |



ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HE D/G | 31510 | 31511 | 31512 |

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75 e Ø4.0, será de Ø4.0 (Ø4.1 Brånemark); e para Ø4.75 e Ø5.0, será de Ø5.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 43.
*Para Implantes HE Ø3.3 e Ø3.5 fabricados antes de Out de 2015, componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø3.3 e Ø3.5 com parafuso 1.8 mm.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 42.

O'RING CALCINÁVEL

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes encontram-se unidos por barra metálica;
- » Fundido em laboratório sobre barras com o paralelômetro; ideal na correção de implantes divergentes;
- » Não utilizado como elemento unitário.



CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.



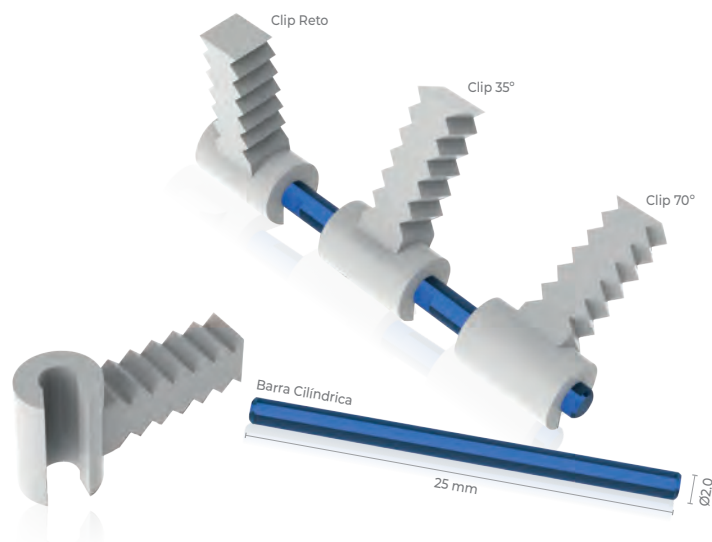
| Descrição | |
|--|-------|
| O'ring Calcineável para Posicionamento | 19088 |
| Cápsula do O'ring Titânio | 18920 |
| Microcápsula de Titânio O'ring | 19316 |
| Arruela do O'ring – Anel Espaçador | 19668 |
| Cápsula Plástica O'ring | 20039 |
| Borracha O'ring | 10733 |
| Borracha Microcápsula | 19095 |

BARRA CLIP

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

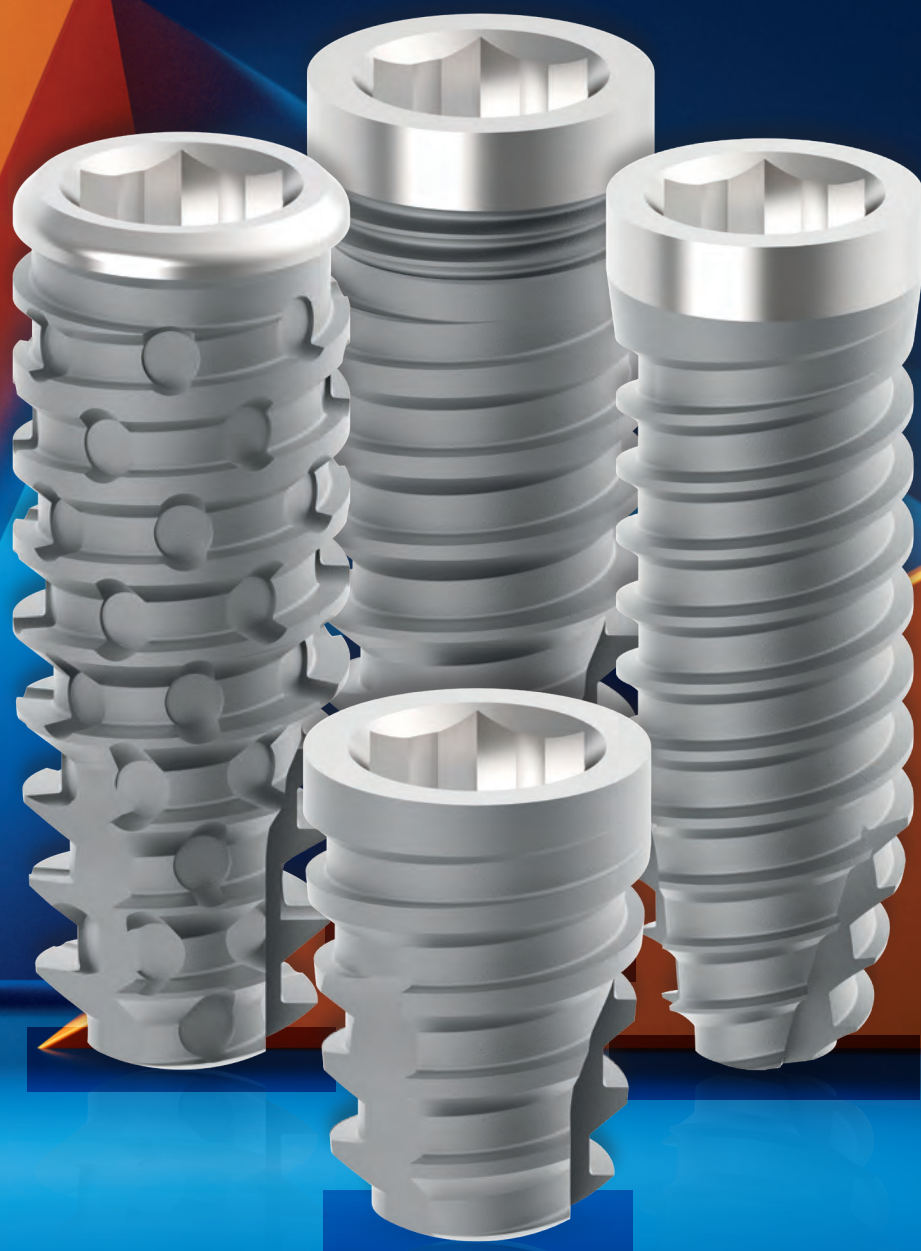
- » Componente de plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes se encontram unidos por barra metálica;
- » Pode ser utilizado também em conjunto com O'ring calcineável (Sistema Misto);
- » Indicação para mandíbula e maxila.



| Barra Clip – Conjunto | |
|--|-------|
| Barra Cilíndrica Clip Reto Clip 35° Clip 70° | 18722 |
| Componentes Individualizados Barra Clip | |
| Barra Cilíndrica | 19941 |
| Clip Reto | 19231 |
| Clip 35° | 19217 |
| Clip 70° | 19224 |

*O conjunto Barra Clip é composto por Barra Cilíndrica, Clip Reto, Clip 35° e Clip 70°. Imagens meramente ilustrativas.





IMPLANTES
HEXÁGONO INTERNO

Maestro HI

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Hexágono Interno;
- » Câmaras de cicatrização incorporadas em sua macrogeometria^{1,3};
- » Acelera e melhora a osseointegração¹;
- » Baixa compressão do tecido ósseo durante a inserção do implante^{2,3};
- » Aumenta o diâmetro da osteotomia^{2,3};
- » Melhora a qualidade do tecido ósseo neoformado;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados⁴;
- » Indicação para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Os implantes Maestro HI 3.5, HI Switch 4.0 e 5.0 utilizam a mesma linha de componentes dos implantes Hexágono Interno de plataforma 3.5, tornando-a assim, uma única plataforma protética;
- » Ampla linha de componentes protéticos para próteses do tipo cimentada, parafusada ou overdenture;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante nível ósseo;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 600 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido:
 - › 25 Ncm para carga Precoce / Tardia.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|----------------|----------------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm Switch | Ø5.0 mm Switch |
| 7 mm | 29376 | 31230 | 31241 |
| 9 mm | 29378 | 31232 | 31243 |
| 11 mm | 29380 | 31234 | 31245 |
| 13 mm | 29382 | 31236 | 31247 |
| 15 mm | 29384 | 31238 | 31249 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 mm | | |
|---------------|-------------------------|---------|---------|
| Diâmetro | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | | |
| Ápice | 3.0 mm | 3.4 mm | 4.0 mm |
| Hexágono | 2.3 mm | | |
| Profundidade | 1.5 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | | |
| Área Polida | 0.8 | 0.5 | |

CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Maestro Ø3.5/Ø4.0/Ø5.0.



COVER/TAPA IMPLANTE

3.5 204194



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

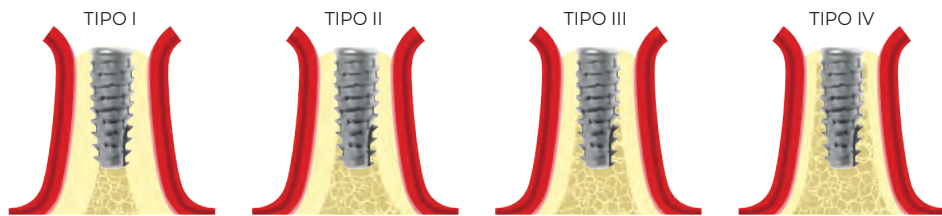
Referências bibliográficas: ¹New Implant Macrogeometry to Improve and Accelerate the Osseointegration: An In Vivo Experimental Study. Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburu Junior, Leticia Perez-Diaz, Tiago Luis Eirles Treichel, Berenice Anina Dedavid, Piedad N. De Aza and Juan Carlos Prados-Frutos. Appl. Sci. 2019, 9, 3181; doi:10.3390/app9153181 www.mdpi.com/journal/applsci. ²Comparison of insertion torque and primary stability using a new implant macrogeometry versus conventional implant design: an in vitro experimental study. Sergio Alexandre Gehrke, Leticia Perez-Diaz, Patricia Mazon and Piedad N. De Aza. Materials 2019, 12, x; doi: FOR PEER REVIEW www.mdpi.com/journal/materials. ³A comparative evaluation between aluminum and titanium dioxide microparticles for blasting the surface titanium dental implants: an experimental study in rabbits. Clin Oral Implants Res. 2016 Sep 24; Sergio A. Gehrke, Maria P. Ramirez-Fernandez, Jose Manuel Granero Marin, Marcos Barbosa Salles, Massimo Del Fabbro, Jose Luis Calvo Guirado. ⁴Cortical and trabecular bone healing patterns and quantification for three different dental implant systems. Int J Oral Maxillofac Implants. 2016;32(3):585-92. Heloisa F. Marao, Ryo Jimbo, Rodrigo Neiva, Luiz Fernando Gil, Michelle Bowers, Estevam A. Bonfante, Nick Tovar, Malvin N. Janal, Paulo G. Coelho. Para realização do preparo do leito para implantes cônicos – deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejada, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo. A carga precoce deve ser evitada em pacientes com: **1**) Doenças sistêmicas, tais como diabetes, osteopenia, osteoporose ou aquelas que provoquem alterações do metabolismo ósseo; **2**) Disfunção oclusal; **3**) Implantes instalados em osso Tipo IV e/ou em áreas enxertadas.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | II | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | ▲ | |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

DENSIDADE ÓSSEA



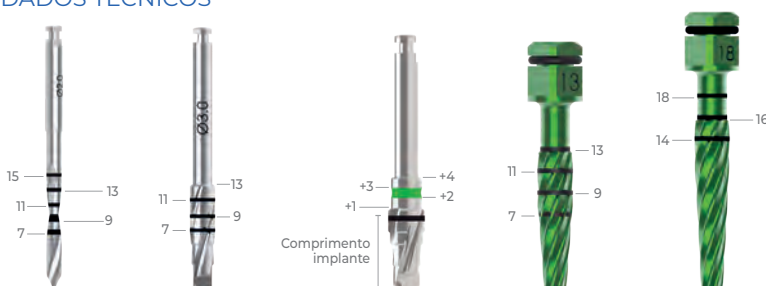
INDICAÇÕES DE USO E APLICAÇÃO CARGA PRECOCE

| Parâmetros | Cicatrização |
|---|--|
| Qualidade óssea Cortical; Classificação Tipo I/II; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 4–6 semanas. |
| Qualidade óssea Medular; Classificação Tipo III; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 7–8 semanas. |
| Qualidade óssea Medular; Classificação Tipo IV; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm. | Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Quando não houver contato entre implante e osso em sua maioria, deverão ser realizadas técnicas para devida reconstrução. | Prazo determinado conforme somatória das técnicas aplicadas. |

APLICAÇÃO

| | | |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|
| Torque sugerido | 25 Ncm para carga Precoce / Tardia | Indicação conforme tabela acima. |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|

DADOS TÉCNICOS



SAIBA MAIS

CÔNICO HI

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Hexagonal Interno;
- » Indicação para reabilitação imediata ou tardia;
- » Para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV*;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Design revolucionário das roscas trapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- » Microespiras (0.25 mm) que melhoram sua adaptação cervical;
- » Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- » Acompanha cover;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - » Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - » Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| 7 mm | 22097 | 22119 | 22131 |
| 9 mm | 22099 | 22121 | 22133 |
| 11 mm | 221016 | 22123 | 22135 |
| 13 mm | 22103 | 221252 | 22137 |
| 15 mm | 22105 | 22127 | 22139 |

CHAVES INSTALAÇÃO



| Catraca Ø3.5 | | | Motor Ø3.5 |
|--------------|-------|-------|------------|
| Curta | Média | Longa | Único |
| 17756 | 17787 | 24612 | 20152 |

Para implantes Ø3.5.

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 9 11 13 15 mm | | |
|---------------|-------------------------|---------|---------|
| | Ø3.5 mm | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | 3.5 mm | 4.0 mm | 5.0 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | 4.0 mm | 5.0 mm |
| Ápice | 2.0 mm | 2.8 mm | 3.2 mm |
| Hexágono | 2.3 mm | 2.5 mm | |
| Profundidade | 1.8 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | M 2.0 | |
| Área Polida | 1 mm | | |



| Catraca Ø4.0 | | | Motor Ø4.0 |
|--------------|-------|-------|------------|
| Curta | Média | Longa | Único |
| 17763 | 17770 | 24609 | 24693 |

Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



COVER/TAPA IMPLANTE

| | |
|-----|-------|
| 3.5 | 24938 |
| 4.0 | 24945 |
| 5.0 | 24952 |



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm

| | | |
|-------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

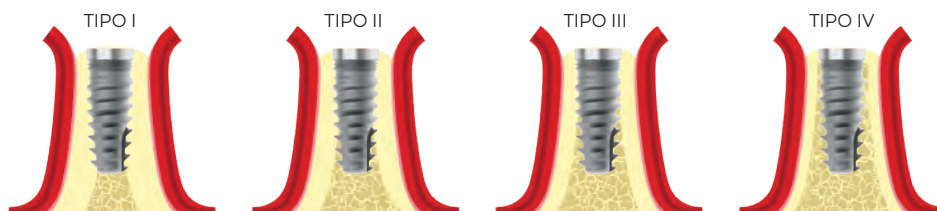
*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.
**Para realização do preparo do leito para implantes cônicos, deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | LH Ø2.0 | FC Ø3.0 | FC Ø3.5 | ES Ø3.5 | FC Ø4.0 | ES Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 | ES Ø5.0 |
|-------------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I | Ø3.5 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | II | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | ▲ | |
| SUBFRESAGEM | III | Ø3.5 | ▲ | ▲ | | | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | |
| OSSEODENSIFICAÇÃO | III | Ø3.5 | ▲ | | | ▲ | | | | | |
| | IV | Ø4.0 | ▲ | | ▲ | | | ▲ | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ | | ▲ |

LH – Fresa Lança Helicoidal | FC – Fresa Cônica | ES – Escareador/osseodensificador

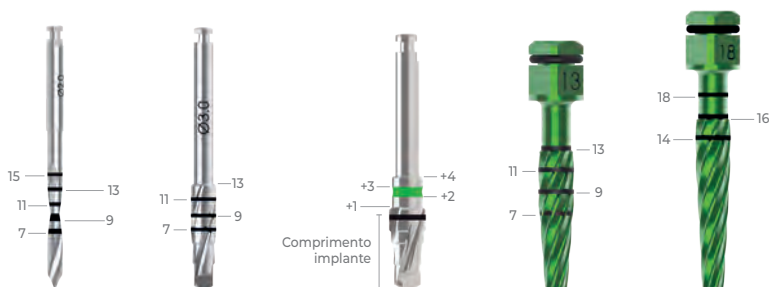
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CÔNICO

5/6 mm comprimento HI

CARACTERÍSTICAS

- » Implante cônico com encaixe Hexagonal Interno;
- » Indicação para reabilitação tardia;
- » Indicação para regiões posterior superior e inferior;
- » Segurança para reabilitação em casos múltiplos;
- » Para utilização de implantes curtos ST (5 mm/6 mm) deverá sempre analisar a relação implante coroa;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Corpo totalmente cônico, proporcionando melhor equilíbrio entre osso e design do implante;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*;
- » Utilizar componente ST;
- » O sistema não permite utilização de componentes angulados;
- » Acompanha cover:
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 200-300 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | |
|-------------|---------|---------|
| | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| 5 mm | 23163 | 22368 |
| 6 mm | 23165 | 22369 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 5/6 mm** | |
|---------------|----------|---------|
| | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Diâmetro | Ø4.0 mm | Ø5.0 mm |
| Plataforma | 4.0 mm | |
| Ápice | 2.8 mm | 3.2 mm |
| Hexágono | 2.5 mm | |
| Profundidade | 1.8 mm | |
| Rosca Interna | M 2.0 | |
| Componentes | ST | |

CHAVES INSTALAÇÃO

| Catraca Ø4.0 | | | Motor Ø4.0 |
|--------------|-------|-------|------------|
| Curta | Média | Longa | Único |
| 17763 | 17770 | 24609 | 24693 |

Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



COVER/TAPA IMPLANTE

| | |
|--------|-------|
| 4.0 ST | 21035 |
|--------|-------|

Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

| Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | | |
|--------------------------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

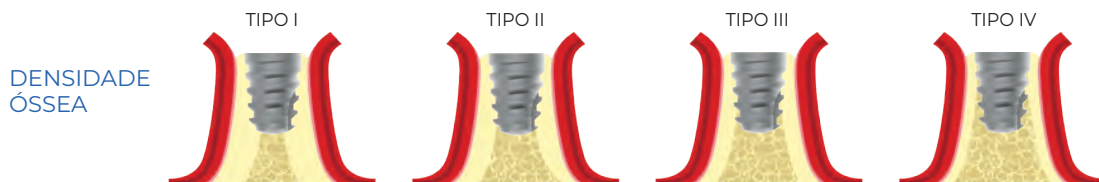
*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.

**Para implantes com Ø4.0/5.0 mm de comprimentos 5 mm/6 mm, a rosca interna é de 2.0 mm, porém, seu parafuso é específico devido ao seu comprimento diferenciado. Para este implante, utilizar componentes da Linha ST (ST = Short/Curto).

***Para realização do preparo do leito para implantes cônicos, deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | FL Ø2.0 | FC Ø3.5 | FC Ø4.0 | FC Ø4.5 | FC Ø5.0 |
|-------------|------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| FRESAGEM | I II | Ø4.0 | ▲ | ▲ | ▲ | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ |
| SUBFRESAGEM | III IV | Ø4.0 | ▲ | ▲ | | | |
| | | Ø5.0 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | |

FL – Fresa Lança | FC – Fresa Cônica



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS



CARACTERÍSTICAS

- » Implante perfil híbrido: implante cilíndrico com ápice cônico, com encaixe Hexagonal Interno;
- » Indicação para reabilitação imediata ou tardia;
- » Para casos unitários e segurança para reabilitação de implantes múltiplos;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;*;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » Fresado cortante e ápice que aumentam a estabilidade do implante na instalação;
- » Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- » Acompanha cover;
 - › Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.



CHAVES INSTALAÇÃO



Para implantes Ø3.5.



Para implantes Ø4.0 e Ø5.0.



| | |
|-----|-------|
| 3.5 | 24938 |
| 4.0 | 24945 |
| 5.0 | 24952 |

CÓDIGOS

| Comprimento | Código | | |
|-------------|---------|----------|---------|
| | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| 8 mm | 33614 | 33628 | 33638 |
| 10 mm | 33616 | 33630 | 33640 |
| 11.5 mm | 33618 | 33632 | 33642 |
| 13 mm | 33620 | 33634 | 33644 |
| 15 mm | 33622 | 33636 | 33646 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 8 10 11.5 13 15 | | |
|-----------------|-------------------------|----------|---------|
| | Ø3.3 mm | Ø3.75 mm | Ø4.3 mm |
| Plataforma | 3.5 mm | 4.0 mm | |
| Ápice | 2.0 mm | 2.5 mm | 2.7 mm |
| Hexágono | 2.3 mm | 2.5 mm | |
| Altura Hexágono | 1.8 mm | | |
| Rosca Interna | M 1.8 | M 2.0 | |
| Área Polida | 1 mm | | |





CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm

| | | |
|-------------|---------|-------|
| Chave Curta | 19.3 mm | 20626 |
| Chave Média | 23 mm | 18685 |
| Chave Longa | 28 mm | 20619 |

*Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.

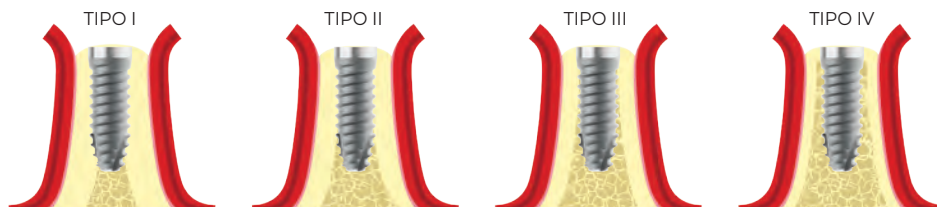
SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | | |  |  |  |  |  |
|----------|------------|---------------------|---|---|---|---|---|
| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | FL Ø2.0 | FE Ø2.8 | FE Ø3.3 | FE Ø3.7 | FE Ø4.3 |
| FRESAGEM | I | Ø3.3 | ▲ | ▲ | ● | | |
| | II | Ø3.75 | ▲ | ▲ | ▲ | ● | |
| | III | | | | | | |
| | IV | Ø4.3 | ▲ | ▲ | ▲ | ▲ | ● |

FL – Fresa Lança | FE – Fresa Escalonada

● Fresa aplicada conforme diâmetro de implante em situações ósseas corticais de alta densidade.

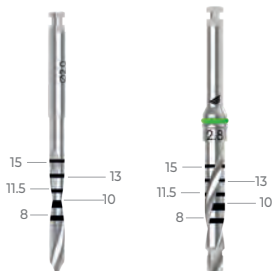
DENSIDADE ÓSSEA



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

DADOS TÉCNICOS

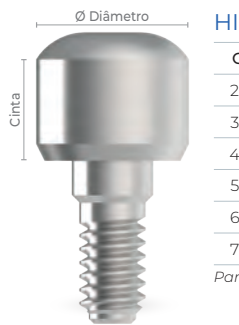


SAIBA MAIS

CICATRIZADOR | TRANSFER | ANÁLOGO

CICATRIZADOR

- » O cicatrizador tem como objetivo a remodelação do tecido gengival, preparando-o para finalização do caso e aplicação protética do componente sobre o implante;
- » O tempo estimado para atingir o objetivo da remodelação é de 7 a 30 dias;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.



HI

| Cinta | *Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|--------|--------|--------|
| 2 mm | 208482 | 208550 | 208628 |
| 3 mm | 208499 | 208567 | 208635 |
| 4 mm | 208505 | 208574 | 208642 |
| 5 mm | 208512 | 208581 | 208659 |
| 6 mm | 208529 | 208598 | 208666 |
| 7 mm | 208536 | 208604 | 208673 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



HI ST

| Cinta | Ø4.0 |
|-------|--------|
| 2 mm | 229883 |
| 3 mm | 229890 |
| 4 mm | 229906 |
| 5 mm | 229913 |
| 6 mm | 229920 |
| 7 mm | 229937 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

TRANSFER ANALÓGICO



Moldeira Aberta

Moldeira Fechada

TRANSFER ANALÓGICO HI

Aplicado sobre implante para transferência da posição do implante, para reprodução do modelo de laboratório e confecção da prótese;

- » Instalação Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3.

| Moldeira | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| Aberta HI | 14854 | 15899 | 14779 |
| Fechada HI | 4404 | 4411 | 4428 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



Moldeira Aberta

Moldeira Fechada

TRANSFER ANALÓGICO HI ST

Aplicado sobre implante para transferência da posição do Implante ST (5 mm / 6 mm), para reprodução do modelo de laboratório para confecção da prótese;

- » Instalação Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3.

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HI | 214247 |
| Fechada HI | 214278 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

TRANSFER DIGITAL



Digital AR

O transferente HI é utilizado para copiar a posição do implante no arco dental por escaneamento intraoral ou escaneamento de modelo de gesso. Sobre esse modelo podemos selecionar o pilar intermediário e confeccionar a prótese de forma digital, podendo esse elemento sobre o pilar intermediário ser fresado ou impresso. Desta forma, o pilar deverá ser indexado (HI);

- » Instalação Transfer Digital: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.

TRANSFER

| Digital HI | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 30777 | 30779 | 30781 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Software Exocad®.

D/G – Digital ou Gesso.

ANÁLOGO D/G – HÍBRIDO



Utilizado em modelo laboratorial. O análogo pode ser aplicado para Implantes convencionais (7 mm / 15 mm) e implante ST (5 mm / 6 mm).

ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 31513 | 31514 | 31515 |

Para implantes de 5 mm a 15 mm.
Análogo Digital para Software Exocad®.
D/G – Digital ou Gesso.

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

O componente deverá ser selecionado conforme o diâmetro do implante aplicado.

PLATAFORMA PROTÉTICA

| Implante 7 a 15 mm | Plataforma | Implante 5 a 6 mm | Plataforma |
|-----------------------|------------|-------------------|------------|
| Ø3.3 | | Ø4.0 ST | |
| Ø3.5 | Ø3.5 | Ø5.0 ST | Ø4.0 ST |
| Ø3.5/Ø4.0/Ø5.0 Switch | | | |
| Ø3.75 | | | |
| Ø4.0 | Ø4.0 | | |
| Ø4.3 | | | |
| Ø4.75 | | | |
| Ø5.0 | Ø5.0 | | |

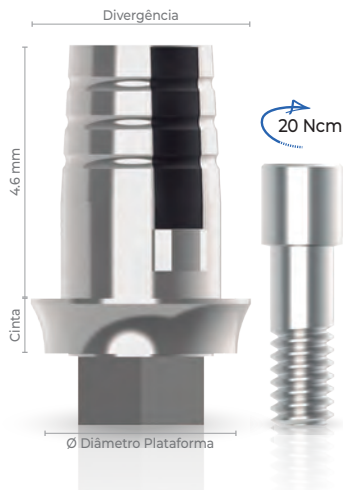
A Seleção de componentes para Hexágono Interna deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".

BASE T CAD/CAM EXOCAD®

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM. Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Transfer Digital para implante ou o Transfer Digital Base T para copiar o Base T, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão.
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para utilização em Exocad® faça o download em nosso site.



TRANSFER DIGITAL IMPLANTE HI

| Descrição | |
|------------|-------|
| HI Ø3.5 AR | 30777 |
| HI Ø4.0 AR | 30779 |
| HI Ø5.0 AR | 30781 |

TRANSFER DIGITAL BASE T

| Descrição | |
|-------------|-------|
| Base T Ø3.5 | 31683 |
| Base T Ø4.5 | 31784 |

| HI | Ø3.5 | Ø4.0 |
|-------------|--------|--------|
| Cinta | Ø3.5 | Ø4.0 |
| 1 mm | 24524 | 24530 |
| 2 mm | 24526 | 245326 |
| 3 mm | 24528 | 24534 |
| Altura | 4,6 mm | 4,6 mm |
| Divergência | Ø4.0 | Ø5.0 |
| Descrição | Small | Large |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



SAIBA MAIS

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO INTRAORAL



SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – ESCANEAMENTO EXTRAORAL



AR – Antirrotacional | D/G – Digital ou Gesso.

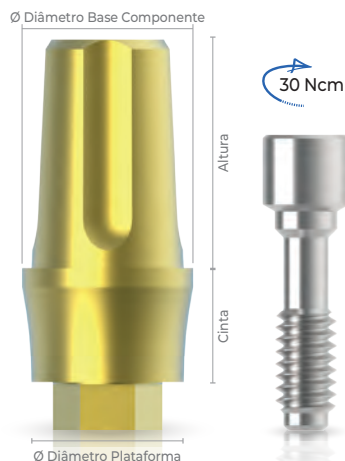
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5, para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

PILAR IDEALE RETO HI

Prótese Cimentada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Indicação para próteses cimentadas;
- » Plataformas 3.5 e 4.0;
- » Diâmetro: 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Cintas: 1.0, 2.0 e 3.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção, independentemente do diâmetro da plataforma. Todos os pilares tem o diâmetro divergente de 4.5 com alturas de 4 ou 6 mm;
- » Para casos múltiplos é necessário paralelismo entre os pilares;
- » Pode ser utilizado através do fluxo convencional (transferente, análogo, coifa de fundição), bem como pode ser preparado em laboratório, mesmo processo realizado em munhão/pilar de preparo em titânio;
- » Quando realizar preparo do Pilar Ideale, a transferência deverá ser direta do implante;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico) e coifas plásticas para fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Acompanha parafuso de fixação do pilar;
- » Chave para instalação Pilar Ideale: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



HI 3.5

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 3.5 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-------|---------------------------|-------|-------|
| | 1 mm | 34069 | 34079 |
| 2 mm | 34070 | 34080 | |
| 3 mm | 34071 | 34081 | |

Para Implantes HI 3.3/3.5 e Switch 3.5/4.0/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.

HI 4.0/5.0

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 4.0 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-------|---------------------------|-------|-------|
| | 1 mm | 34074 | 34084 |
| 2 mm | 34075 | 34085 | |
| 3 mm | 34076 | 34086 | |

Para Implantes HI 3.75/4.0/4.3 e Switch 4.75/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.



SAIBA MAIS

| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR* |
|----------|--------|--------------------|-------------|------------------------|
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 31520 | 25855 |
| | 6 mm | 29193 | 31521 | 25858 |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CLÍNICA - MOLDAGEM PILAR

| PILAR | INSTALAÇÃO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (ANALÓGICO) |
|-------|--|-----------|-------------|---|
| Reto | Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 | ANALÓGICO | | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada* (Laboratório Analógico) |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – CLÍNICA - MOLDAGEM IMPLANTE

| TRANSFER ANALÓGICO | ANÁLOGO D/G | PILAR | INSTALAÇÃO | COIFA (LABORATÓRIO) | PRÓTESE |
|---------------------------|-------------|-------|--|---|-------------------|
| Transfer Moldeira Aberta | | | Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 | Coifa Plástica* Antirrotacional Cimentada (Laboratório Analógico) | Prótese Cimentada |
| Transfer Moldeira Fechada | | | | | Cimentação |

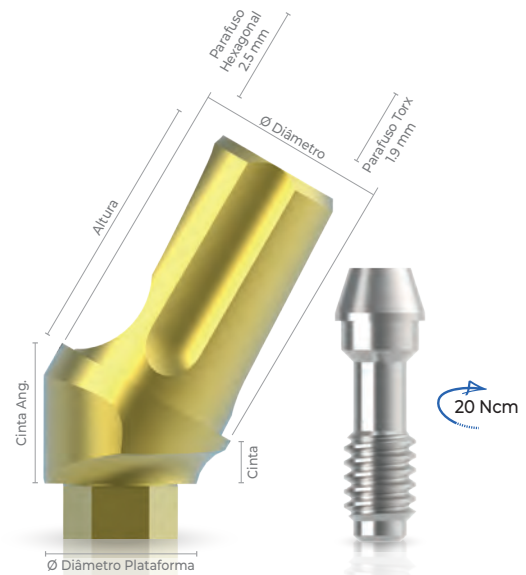
*Coifa C/P, para esse tipo de pilar a sua aplicação será apenas cimentada. A coifa tem função também com parafusada em Ideale Cone Morse ou Ideale Angulado HE e HI. A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5, para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

PILAR IDEALE ANGULADO HI

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos quando houver paralelismo entre os pilares;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Angulado 17° e 30° (verificar coluna CA);
- » Plataforma: 3.5 e 4.0;
- » Diâmetro: 4.5;
- » Altura: de 4.0 e 6.0;
- » Os pilares de 4.0 mm de altura permitem cimentar a prótese com total segurança de retenção, independentemente do diâmetro da plataforma;
- » Pode ser utilizado através do fluxo convencional (transferente, análogo, coifa de fundição), bem como pode ser preparado em laboratório, como se fosse um munhão de titânio;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Para utilização do Pilar Ideale como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento; esse aumento é referente à utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Coifas plásticas não acompanham parafusos; parafusos Hexagonais e Torx, compra opcional; coifa titânio acompanha Parafuso Hexagonal;
- » Instalação Pilar: torque 20 Ncm com Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): torque 10 Ncm com chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.



HI ANGULADO

| Ø Diâmetro Plataforma | 3.5 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Cinta | 1 mm | 34089 | 34095 |
| Cinta Ângulo 17° | 2.3 mm | | |
| Cinta | 1 mm | 34101 | 34107 |
| Cinta Ângulo 30° | 2.3 mm | | |

Para Implantes HI 3.3/3.5 e Switch 3.5/4.0/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.

HI 4.0 ANGULADO

| Ø Diâmetro Plataforma | 4.0 | 4.5x4 | 4.5x6 |
|-----------------------|--------|-------|-------|
| Cinta | 1 mm | 34092 | 34098 |
| Cinta Ângulo 17° | 2.3 mm | | |
| Cinta | 1 mm | 34104 | 34110 |
| Cinta Ângulo 30° | 2.3 mm | | |

Para Implantes HI 3.75/4.0/4.3 e Switch 4.75/5.0 de 7 a 15 mm de comprimento.



SAIBA MAIS

| Diâmetro | Altura | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
| Ø4.5 mm | 4 mm | 29192 | 30793 | 31520 | 25855 | 25866 | 4763 | 30131 |
| | 6 mm | 29193 | 30795 | 31521 | 25858 | 25868 | | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|----------|--|---|---------------|-------------|--|--|--|
| Angulado | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização) | ANALÓGICO | | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico) | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm Cód. 30131 | Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado Chave nº 7 Chave Torx T6 |

AR – Antirrotacional | C/P – Cimentada ou Parafusada | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

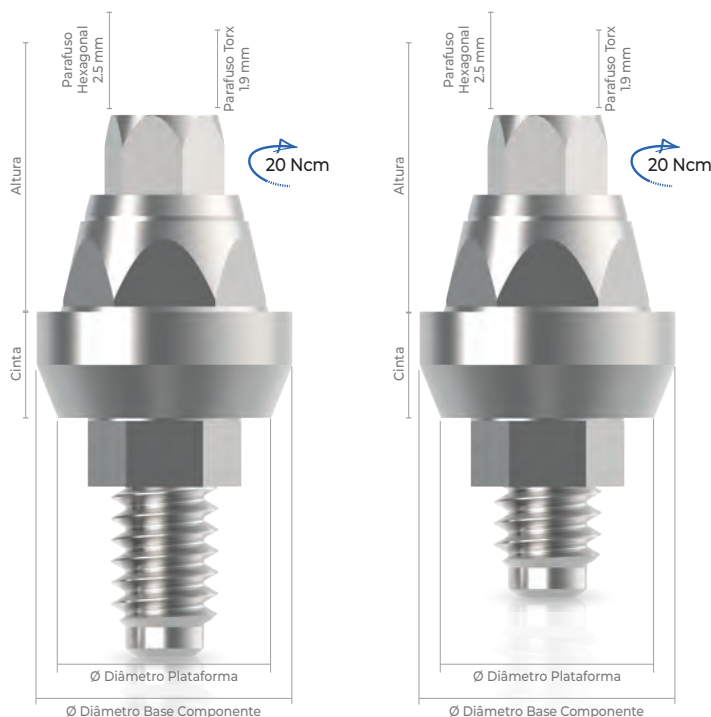
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

CÔNICO ESTÉTICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral, especialmente em região estética, em que a altura do tecido mole seja maior ou igual a 2 mm;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Em casos unitários, utilizar sequência antirrotacional;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- » O componente angulado não possui dispositivo antirrotacional e não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- » Instalação Cônico Estético Reto: Chave Cônico Estético / Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Transfer Cônico Estético Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HI

| | Plataforma | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|------------|------|------|------|
| Cinta | 1 mm | 2271 | 2301 | 2332 |
| | 2 mm | 2288 | 2318 | 2349 |
| | 3 mm | 2295 | 2325 | 2356 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

HI ST

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma |
|-------|-----------------------|
| 1 mm | 214179 |
| 2 mm | 214186 |
| 3 mm | 21419 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.
Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – UNITÁRIO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|------------------------------|--|--|-----------------------------------|---|--|---|
| Reto Unitário | Chave nº 5 Cód. 18661 | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 Coifa Titânio Antirrotacional (Provisório) Cód. 26802 | Transfer Analógico Mold. Aberta Antirrotacional Cód. 4206 Transfer Digital Antirrotacional Exocad® Cód. 30879 | Antirrotacional Cód. 31517 | Coifa Base Cromo Antirrotacional (Laboratório Analógico) Cód. 25265 Coifa Plástica Antirrotacional (Laboratório Analógico) Cód. 4619 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – MÚLTIPLO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|--|---|---|------------------------------|---|--|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Cód. 18661 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470 | Transfer Analógico Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623 Transfer Analógico Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268 Transfer Digital Rotacional Exocad® Cód. 30785 | Rotacional Cód. 31516 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 27427 Coifa Plástica Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 4589 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

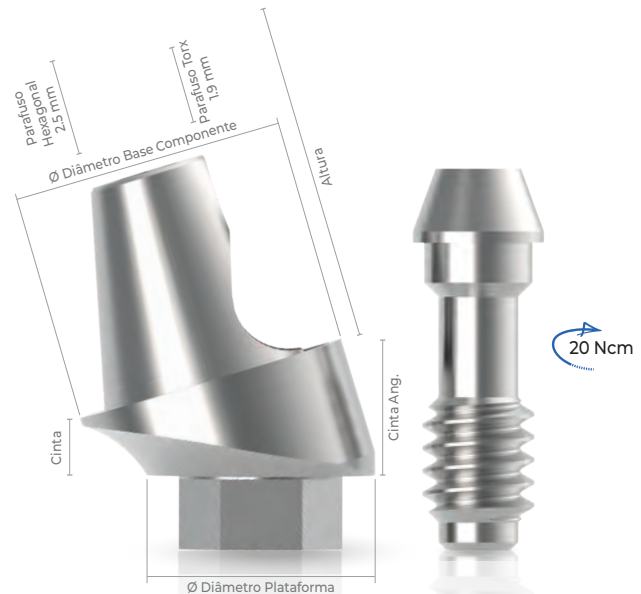
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Coifas plásticas, Base Cromo e titânio acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

CÔNICO ESTÉTICO ANGULADO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- » Próteses fixas e protocolos em geral, especialmente em região estética, em que a altura do tecido mole seja maior ou igual a 3 mm para componentes 17° e maior ou igual a 4 mm para componentes de 30°;
- » Utilizar sequência rotacional para casos múltiplos;
- » O componente angulado não possui dispositivo antirrotacional e não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também cinta de angulação e o volume da cinta de angulação e volume metalocerâmico, conforme planejamento e execução protética;
- » Instalação Cônico Estético Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Cônico Estético Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HI ANGULADO

| | Ø Diâmetro Plataforma | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------------|-----------------------|------|------|------|
| Cinta | 2 mm | 2363 | 2387 | 2400 |
| Cinta Ângulo 17° | 2.5 mm | | | |
| Cinta | 3 mm | 2370 | 2394 | 4916 |
| Cinta Ângulo 30° | 3.2 mm | | | |

Para implantes de 7 mm a 15 mm. Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – UNITÁRIO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|------------------------------|--|--|-----------------------------------|---|--|---|
| Reto Unitário | Chave nº 5 Cód. 18661 | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 Coifa Titânio Antirrotacional (Provisório) Cód. 26802 | Transfer Analógico Mold. Aberta Antirrotacional Cód. 4206 Transfer Digital Antirrotacional Exocad® Cód. 30879 | Antirrotacional Cód. 31517 | Coifa Base Cromo Antirrotacional (Laboratório Analógico) Cód. 25265 Coifa Plástica Antirrotacional (Laboratório Analógico) Cód. 4619 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – MÚLTIPLO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|---|---|------------------------------|---|--|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Cód. 18661 20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 4732 | Transfer Analógico Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623 | Rotacional Cód. 31516 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 27427 | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4763 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470 | Transfer Analógico Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268 Transfer Digital Rotacional Exocad® Cód. 30785 | | Coifa Plástica Rotacional (Laboratório Analógico) Cód. 4589 | 10 Ncm | Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30131 Chave Torx T6 Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | P – Parafusada | D/G – Digital ou Gesso.

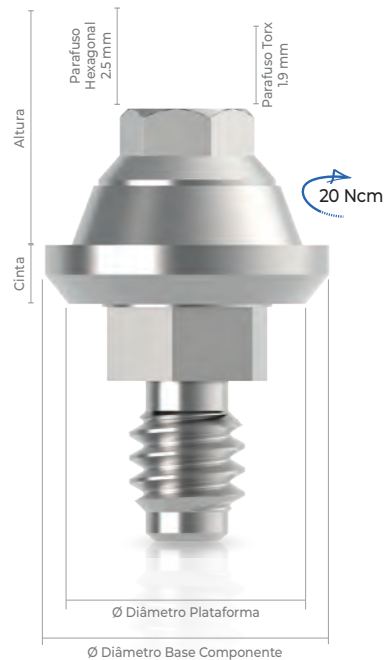
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".
Coifas plásticas, Base Cromo e titânio acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

MINI CÔNICO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » Instalação Mini Cônico Reto: Chave Cônico Estético Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HI

| Plataforma | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 | |
|------------|------|------|------|------|
| Cinta | 1 mm | 2554 | 2585 | 2615 |
| | 2 mm | 2561 | 2592 | 2622 |
| | 3 mm | 2578 | 2608 | 2639 |


















Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

HI ST

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma |
|-------|-----------------------|
| 1 mm | 28264 |
| 2 mm | 28233 |
| 3 mm | 28240 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.
Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|---|--|--|---|---|--|--|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548  | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512  | Rotacional Cód. 30783  | Rotacional Cód. 30880  | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434  10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm  Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6  |
| | Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  20 Ncm | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302  10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282  | Rotacional Cód. 30783  | Rotacional Cód. 30880  | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488  10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619  10 Ncm |

R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

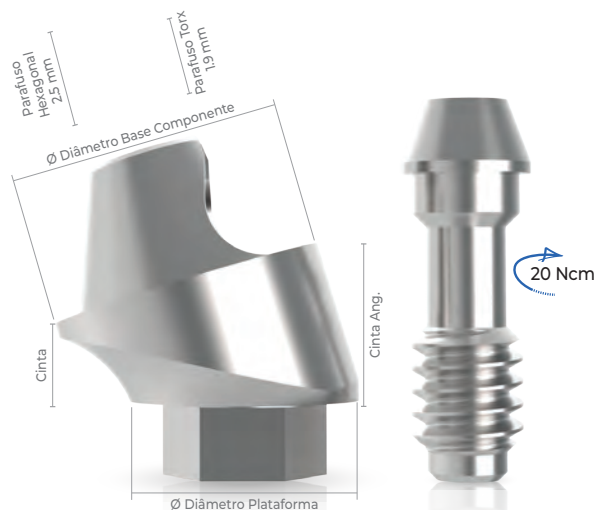
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5, para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".
Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

MINI CÔNICO ANGULADO

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação dos implantes;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4,8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Instalação Mini Cônico Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HI ANGULADO

| | Ø Diâmetro Plataforma | Ø3,5 | Ø4,0 | Ø5,0 |
|------------------|-----------------------|-------|-------|-------|
| Cinta | 2 mm | 20084 | 20077 | 22101 |
| Cinta Ângulo 17° | 2,5 mm | | | |
| Cinta | 3 mm | 20718 | 21449 | 21456 |
| Cinta Ângulo 30° | 3,2 mm | | | |

Para implantes de 7 mm a 15 mm. Diâmetro base componente Ø4,8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|-------------------|--|---|--|------------------------------|------------------------------|--|--|--|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661 | Tampa de Cicatrização Cód. 18548 | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 | Rotacional Cód. 30783 | Rotacional Cód. 30880 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1,17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm |
| Angulado Múltiplo | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 | Rotacional Cód. 30783 | Rotacional Cód. 30880 | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm | Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm |

R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

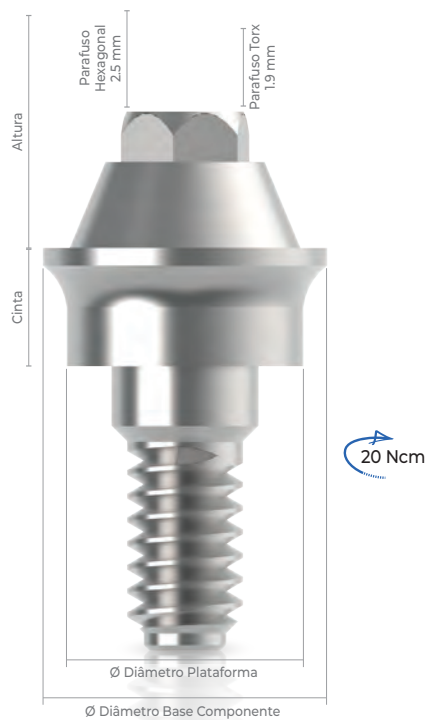
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3,3 e Ø3,5, será de Ø3,5; para implantes de Ø3,75, Ø4,0 e Ø4,3, será de Ø4,0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4,0 em implantes Ø5,0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching".
Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T, acompanham parafuso hexagonal 1,17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte.
Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

MINI CÔNICO FIT

Prótese Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos múltiplos;
- » Próteses fixas e protocolos em geral;
- » O Mini Cônico FIT é um componente de corpo único, com perfil emergente paralelo. Essa característica reduz a osteotomia e facilita a instalação;
- » O conjunto do componente e acessórios exigem altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;
- » Chave para instalação Mini Cônico Reto: Chave Cônico Estético/Mini Cônico – nº 5;
- » Instalação Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Mini Cônico Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.



HI

| Cinta | Ø Diâmetro Plataforma 4.0 |
|-------|---------------------------|
| 1 mm | 226493 |
| 2 mm | 226509 |
| 3 mm | 226516 |
| 4 mm | 226523 |
| 5 mm | 226530 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.
Diâmetro base componente Ø4.8 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| TIPO | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | TRANSFER DIGITAL EXOCAD® | ANÁLOGO D/G | COIFA | INSTALAÇÃO COIFA | REPOSIÇÃO |
|---------------|--|---|--|--|--|--|--|---|
| Reto Múltiplo | Chave nº 5 Média Cód. 18661 20 Ncm | Tampa de Cicatrização Cód. 18548 | Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 | Rotacional Cód. 30783 | Rotacional Cód. 30880 | Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 10 Ncm Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Cód. 4787 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4x2.0 mm Cód. 30129 Chave Torx T6 |
| | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 | Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 10 Ncm | Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 | Transfer Digital Exocad Rotacional Cód. 30783 | Transfer Digital Exocad Rotacional Cód. 30880 | Pilar Base T Rotacional (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 10 Ncm | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm | Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm |

R – Rotacional | D/G – Digital ou Gesso.

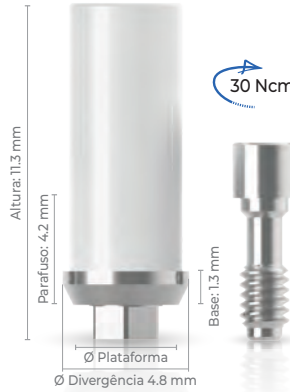
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Coifa titânio, coifas plásticas, Base Cromo e Pilar digital Base T acompanham parafuso hexagonal 1.17 mm. O parafuso Torx deverá ser adquirido à parte. Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

UCLA BASE CROMO

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

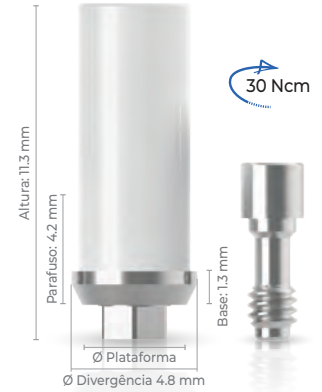
- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Componente calcinável com base em cromo cobalto, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico com base metálica. As características e aplicação são similares às uclas plásticas, porém, a base em cromo cobalto pré-usinada possui padrão de adaptação superior aos componentes totalmente dependentes de fundição;
- » Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;
- » Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado, aplicado para overdenture, protocolo e elementos unitários/múltiplos;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Chave para instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



BASE CROMO HI

| AR R | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-----------------|-------|-------|-------|
| Antirrotacional | 17688 | 17701 | 17725 |
| Rotacional | 17695 | 17718 | 17732 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



BASE CROMO HI ST

| AR R | Ø4.0 |
|-----------------|--------|
| Antirrotacional | 214476 |
| Rotacional | 214469 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO |
|--|-----------------------------------|------------------------------|-------------|---------------------------------------|--|
| Maestro HI Due Cone HI Veloce HI | Cicatrizador | Transfer Moldeira Aberta | Análogo HI | Unitário Antirrotacional 30 Ncm | Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 |
| | Ucla Titânio AR/R (Provisório) | Transfer Moldeira Fechada | | Múltiplo Rotacional 30 Ncm | |
| Cônico 5/6 mm ST | Cicatrizador ST | Transfer Moldeira Aberta ST | Análogo HI | Unitário Antirrotacional ST 30 Ncm | |
| | Ucla Titânio ST AR/R (Provisório) | Transfer Moldeira Fechada ST | | Múltiplo Rotacional ST 30 Ncm | |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.



HI

| Moldeira | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| Aberta HI | 14854 | 15899 | 14779 |
| Fechada HI | 4404 | 4411 | 4428 |



HI ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HI | 214247 |
| Fechada HI | 214278 |



ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 31513 | 31514 | 31515 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.8 | 229951 | - | - |
| 2.0 | - | 211178 | 229982 |

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0 / Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-------------|
| 1.8 | 229968 | - | - |
| 2.0 | - | 21115 | 27328 |

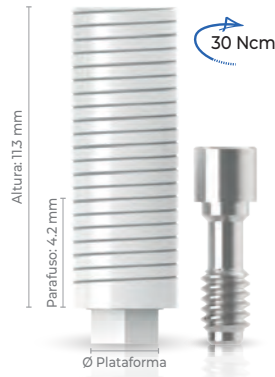
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

UCLA PLÁSTICA

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Com Retenção (CR)/Sem Retenção (SR);
- » Componente calcinável, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico, que se encaixa diretamente sobre o modelo de laboratório para ser encerado na posição ideal e fundido, tornando-se um pilar ou estrutura metálica personalizada. Após esta etapa, será aplicado sobre o implante;
- » Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;
- » Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado, aplicado para overventure, protocolo e elementos unitários/múltiplos;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Cônico Estético Angulado/Coifa/Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Instalação Transfer Cônico Estético Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Chave para instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1,3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



PLÁSTICA HI

| AR R | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|------|-------|
| CR AR | 3704 | 3735 | 18821 |
| CR R | 18913 | 3742 | 18906 |
| SR AR | 3698 | 3711 | 3759 |
| SR R | 4923 | 3728 | 3766 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

PLÁSTICA HI ST

| AR R | Ø4.0 |
|--------|--------|
| CR AR | 21441 |
| CR R | 21440 |
| SR AR | 214438 |
| SR R | 214421 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| IMPLANTE | CICATRIZADOR/PROVISÓRIO | TRANSFER ANALÓGICO | ANÁLOGO D/G | COMPONENTE | INSTALAÇÃO |
|--|---|---|----------------|---|--|
| Maestro HI Due Cone HI Veloce HI | Cicatrizador Ucla Titânio AR/R (Provisório) 30 Ncm Cicatrizador ST | Transfer Moldeira Aberta Transfer Moldeira Fechada | Análogo HI | Unitário Antirrotacional 30 Ncm Múltiplo Rotacional 30 Ncm | Chave Quadrada nº 4 – 1,3 mm Média Cód. 18654 Longa Cód. 20589 |
| Cônico 5/6 mm ST | Cicatrizador ST Ucla Titânio ST AR/R (Provisório) 30 Ncm | Transfer Moldeira Aberta ST Transfer Moldeira Fechada ST | Análogo HI | Unitário Antirrotacional ST 30 Ncm Múltiplo Rotacional ST 30 Ncm | |

AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

HI

| Moldeira | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| Aberta HI | 14854 | 15899 | 14779 |
| Fechada HI | 4404 | 4411 | 4428 |

HI ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HI | 214247 |
| Fechada HI | 214278 |

ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 31513 | 31514 | 31515 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.8 | 229951 | - | - |
| 2.0 | - | 211178 | 229982 |

PARAFUSO DE TRABALHO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.8 | 229968 | - | - |
| 2.0 | - | 21115 | 27328 |

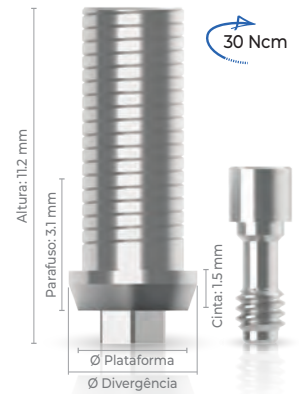
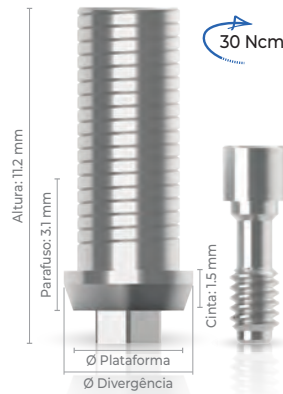
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

UCLA TITÂNIO

Prótese Provisória

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários/múltiplos;
- » Antirrotacional (AR) ou Rotacional (R);
- » Componente em titânio, utilizado para confecção de elementos provisórios e aplicado diretamente sobre o implante;
- » Pode ser personalizado;
- » Acompanha parafuso definitivo;
- » Instalação Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- » Instalação: Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm;
- » Torque de instalação: 30 Ncm.



TITÂNIO HI

| AR R | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-----------------|-------|-------|-------|
| Antirrotacional | 14816 | 14250 | 14410 |
| Rotacional | 14809 | 14083 | 14106 |

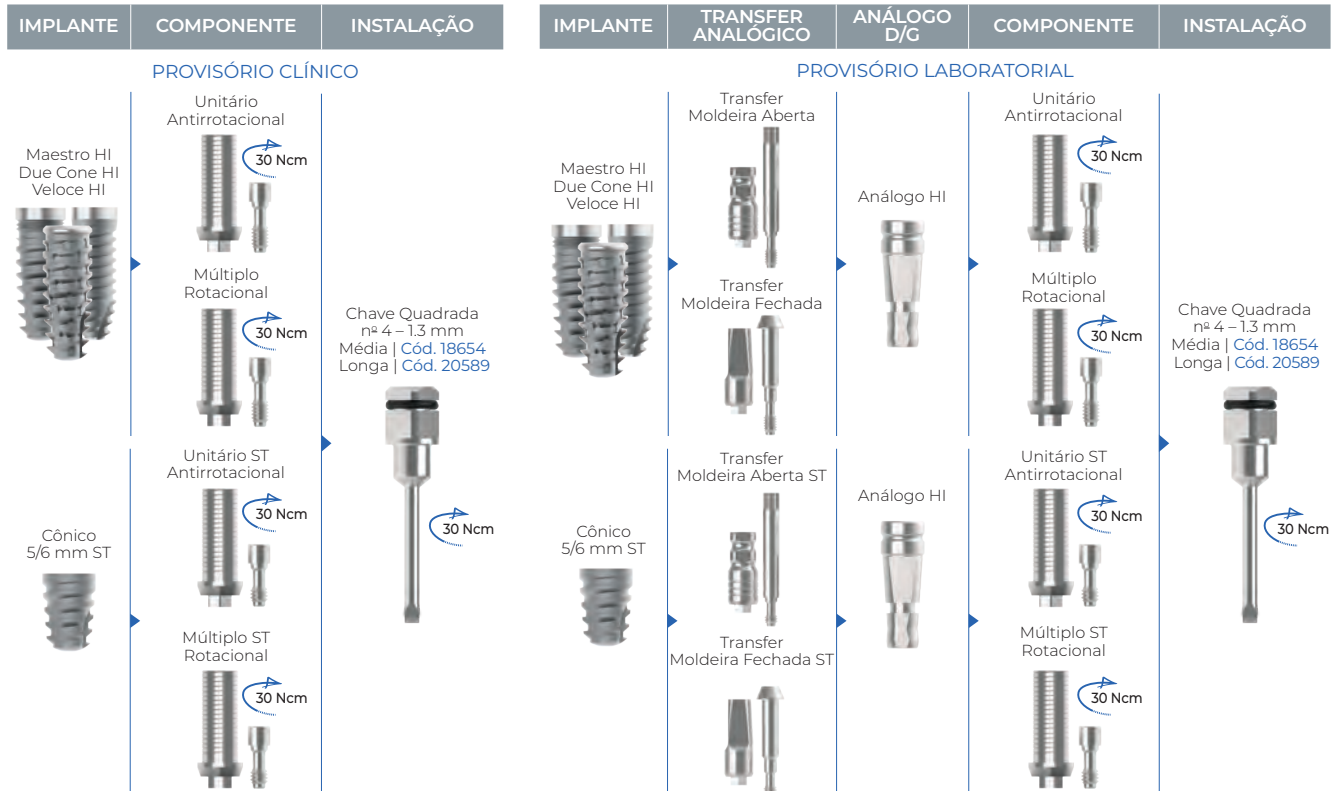
Para implantes de 7 mm a 15 mm.

TITÂNIO HI ST

| AR R | Ø4.0 |
|-----------------|--------|
| Antirrotacional | 214452 |
| Rotacional | 214445 |

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Antirrotacional | R – Rotacional | ST – Implantes de 5/6 mm | D/G – Digital ou Gesso.

HI

| Moldeira | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| Aberta HI | 14854 | 15899 | 14779 |
| Fechada HI | 4404 | 4411 | 4428 |

HI ST

| Moldeira | Ø4.0 |
|------------|--------|
| Aberta HI | 214247 |
| Fechada HI | 214278 |

ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 31513 | 31514 | 31515 |

PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

PARAFUSO DEFINITIVO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.8 | 229951 | - | - |
| 2.0 | - | 211178 | 229982 |

PARAFUSO DE TRABALHO

| M | Ø3.5 | Ø4.0 ST | Ø4.0/Ø5.0 |
|-----|--------|---------|-----------|
| 1.8 | 229968 | - | - |
| 2.0 | - | 21115 | 27328 |

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

O'RING

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

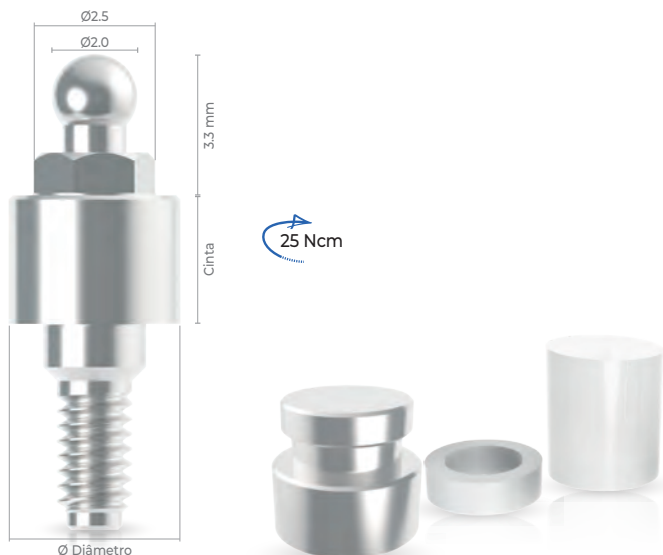
- » Componente esférico individual com diversas alturas de cintas para overdentures (sobre dentadura);
- » Pilar sólido, corpo único;
- » Também indicado para paciente com dificuldade de higienização;
- » Necessita de paralelismo;
- » Não utilizado como elemento unitário;
- » Instalação: Chave O'ring Hexagonal nº 2 – 2.5 mm;
- » Torque de instalação: 25 Ncm.

COMPOSIÇÃO DA EMBALAGEM

- » Componente O'ring;
- » Cápsula Metálica Padrão (com borracha);
- » Anel Plástico;
- » Cápsula Plástica.



CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.



HI

| Cinta | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|-------|------|------|------|
| 1 mm | 3148 | 3193 | 3247 |
| 2 mm | 3155 | 3209 | 3254 |
| 3 mm | 3162 | 3216 | 3261 |
| 4 mm | 3179 | 3223 | 3278 |
| 5 mm | 3186 | 3230 | 3285 |

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



HI

| Moldeira | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|------------|-------|-------|-------|
| Aberta HI | 14854 | 15899 | 14779 |
| Fechada HI | 4404 | 4411 | 4428 |



ANÁLOGO D/G

| | Ø3.5 | Ø4.0 | Ø5.0 |
|--------|-------|-------|-------|
| HI D/G | 31513 | 31514 | 31515 |

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø3.3 e Ø3.5, será de Ø3.5; para implantes de Ø3.75, Ø4.0 e Ø4.3, será de Ø4.0, conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" da página 69. Existe a possibilidade também da aplicação de componentes Ø4.0 em implantes Ø5.0 provendo assim a chamada "Plataforma Switching". Os códigos dos Cicatrizadores, Transfers e Análogos estão na página 68.

O'RING CALCINÁVEL

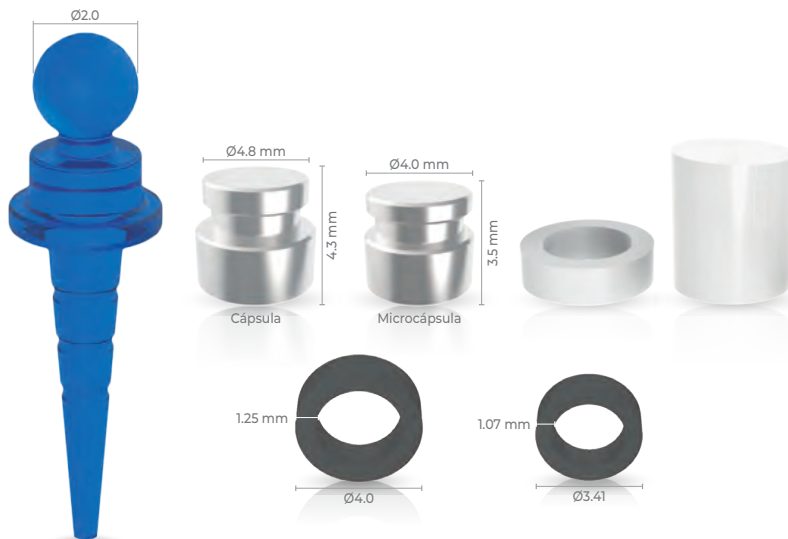
Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

- » Componente plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes encontram-se unidos por barra metálica;
- » Fundido em laboratório sobre barras com o paralelômetro; ideal na correção de implantes divergentes;
- » Não utilizado como elemento unitário.



CONFIRA
ORIENTAÇÃO
DE USO.



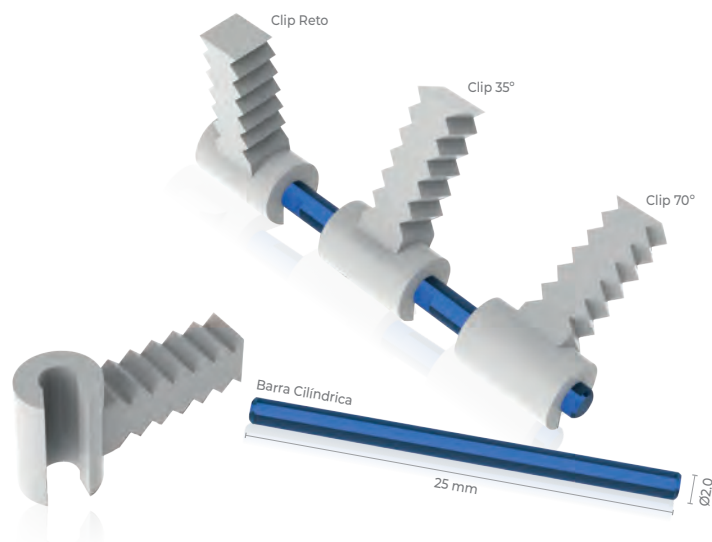
| Descrição | |
|--|-------|
| O'ring Calcinaível para Posicionamento | 19088 |
| Cápsula do O'ring Titânio | 18920 |
| Microcápsula de Titânio O'ring | 19316 |
| Arruela do O'ring – Anel Espaçador | 19668 |
| Cápsula Plástica O'ring | 20039 |
| Borracha O'ring | 10733 |
| Borracha Microcápsula | 19095 |

BARRA CLIP

Prótese Overdenture

APLICAÇÃO

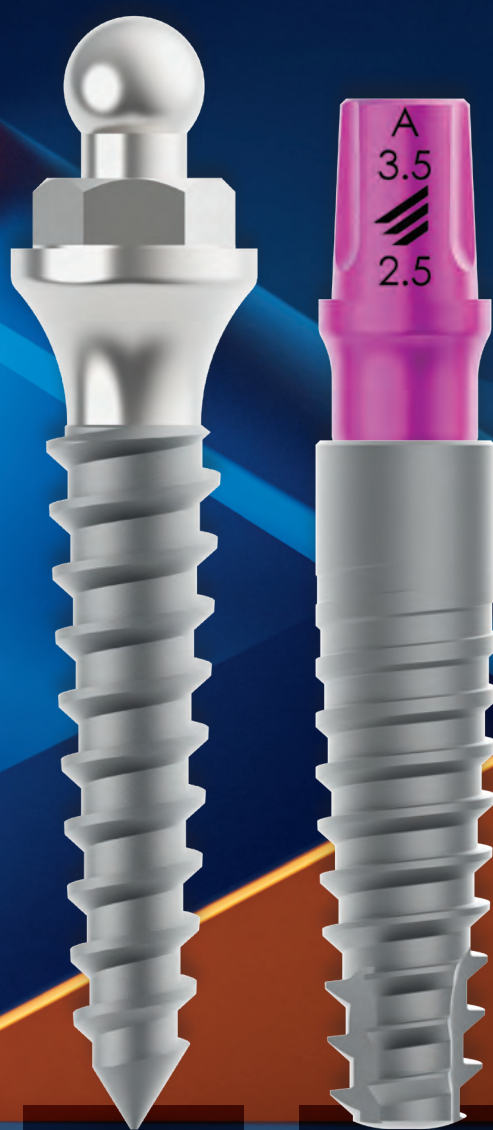
- » Componente de plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes se encontram unidos por barra metálica;
- » Pode ser utilizado também em conjunto com O'ring calcinaível (Sistema Misto);
- » Indicação para mandíbula e maxila.



| Barra Clip – Conjunto | |
|--|-------|
| Barra Cilíndrica Clip Reto Clip 35° Clip 70° | 18722 |
| Componentes Individualizados Barra Clip | |
| Barra Cilíndrica | 19941 |
| Clip Reto | 19231 |
| Clip 35° | 19217 |
| Clip 70° | 19224 |

*O conjunto Barra Clip é composto por Barra Cilíndrica, Clip Reto, Clip 35° e Clip 70°. Imagens meramente ilustrativas.



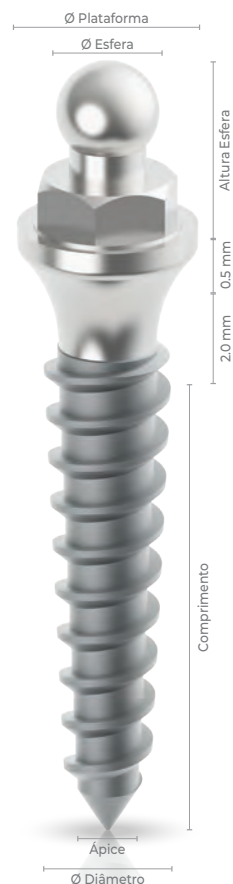


IMPLANTES
ESTREITOS

SLIM BOLA

CARACTERÍSTICAS

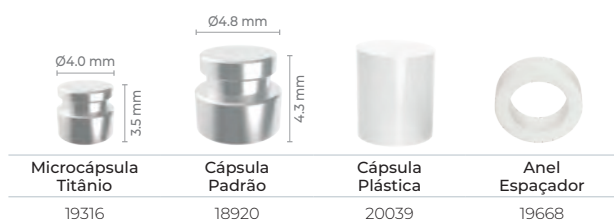
- » Indicação para regiões de pouca espessura óssea;
- » Retenção de próteses sobre implantes do tipo overdenture;
- » O'ring padrão esfera de 2.0 mm;
- » Cápsula Metálica, Cápsula Plástica e Anel deverá ser adquirido à parte;
- » Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV*;
- » Rotação perfuração: 800 a 1.200 rpm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800 a 1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque para instalação sugerido de até 40 Ncm;
- » Instalação: Chave O'ring Hexagonal nº 2 – 2.5 mm.



CÓDIGOS

| Comprimento | Código | |
|-------------|---------|---------|
| | Ø2.5 mm | Ø3.0 mm |
| 7 mm | 28509 | 20267 |
| 8 mm | 28516 | 28592 |
| 9 mm | 28523 | 20263 |
| 10 mm | 28530 | 17861 |
| 11.5 mm | 28547 | 17862 |
| 12 mm | 28554 | 20264 |
| 13 mm | 28561 | 17863 |

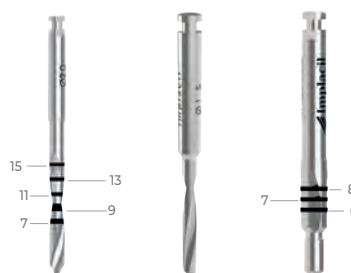
COMPONENTES O'RING



ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 7 8 9 10 11.5 12 13 mm | | |
|-----------------|------------------------------------|---------|--|
| Diâmetro | Ø2.5 mm | Ø3.0 mm | |
| Plataforma | 3.5 mm | | |
| Diâmetro Esfera | 2.0 mm | | |
| Altura Esfera | 3.3 mm | | |
| Ápice | 1.0 mm | | |

DADOS TÉCNICOS



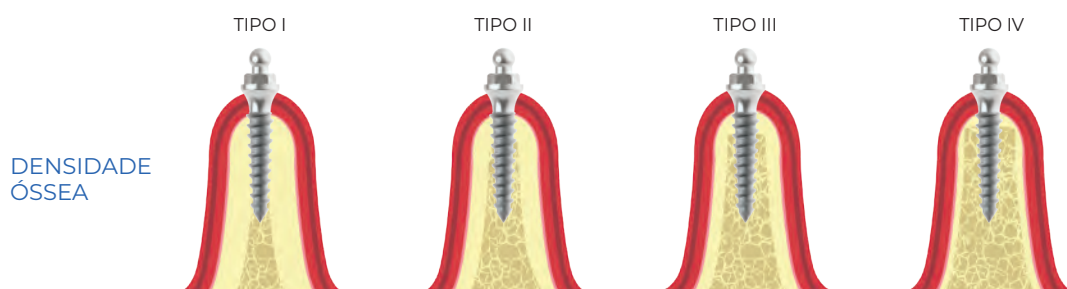
INSTALAÇÃO IMPLANTE SLIM BOLA CHAVE O'RING

| | | |
|-------------|--------|-------|
| O'ring nº 2 | 2.5 mm | 18630 |
| | 3.0 mm | |

SEQUÊNCIA DE FRESAS

| | Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | FH Ø1.5 Cod. 27557 | LH Ø2.0 Cod. 29317 | FP Ø2/2.5 Cod. 223164 |
|-------------|------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| FRESAGEM | I II | Ø2.5 | | ▲ | |
| | | Ø3.0 | | ▲ | ▲ |
| SUBFRESAGEM | III IV | Ø2.5 | ▲ | | |
| | | Ø3.0 | | ▲ | |

FH – Fresa Helicoidal | LH – Fresa Lança Helicoidal | FP – Fresa Piloto Slim



APLICAÇÃO

| | | |
|----------------|--|---|
| Carga imediata | Torque: 35 Ncm mínimo / 60 Ncm máximo. | Finalização após osseointegração. Tempo mínimo: 12 semanas. |
| Carga tardia | Torque sugerido: 60 Ncm. | |

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO






| IMPLANTE | INSTALAÇÃO | COMPONENTE | CÁPSULA |
|--|---|--|---|
| Slim Bola  | Chave nº 2 O'ring (Chave Protética)  | Anel  Cápsula Metálica  | Plástica  |

Imagem de densidade óssea meramente ilustrativa. Implante Slim Bola não indicado como elemento unitário.

Stretto

CARACTERÍSTICAS

- » Implante perfil híbrido: implante cilíndrico com ápice cônico;
- » Conexão cônica 24° com index Hexalobular;
- » Indicação para as regiões dos incisivos inferiores e dos incisivos laterais superiores;
- » Fácil instalação (utiliza apenas duas fresas);
- » Instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;
- » Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- » O diâmetro do pilar acompanha o diâmetro do implante 3.0;
- » Pilar reto e angulado híbrido – parafusado e/ou cimentado;
- » Acompanha cover 1 mm;
 - › Instalação do cover: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Aplicação implante:
 - › Instalação do implante 1 mm infraósseo;
 - › Necessário perfil gengival acima de 1.5/2 mm;
- » Rotação:
 - › Perfuração: 800-1.200 rpm;
 - › Instalação: 20 rpm;
- » Torque máximo de instalação sugerido: 60 Ncm.

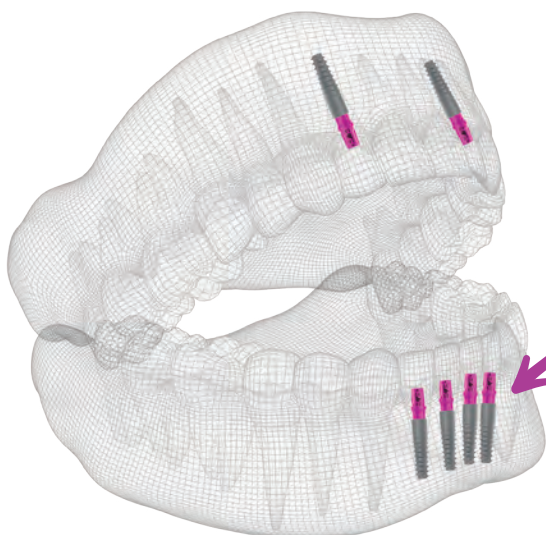


CÓDIGOS

| Comprimento | Código |
|-------------|---------|
| | Ø3.0 mm |
| 10 mm | 34371 |
| 11.5 mm | 34341 |
| 13 mm | 34343 |
| 15 mm | 34345 |

ESPECIFICAÇÕES

| Comprimento | 11.5 13 15 mm |
|---------------------------------|------------------------------|
| Diâmetro | Ø3.0 mm |
| Âpice | 2.5 mm |
| Profundidade | 2.5 mm |
| Rosca Interna | 1.4 mm |
| Encaixe | 2.5 mm |
| Ângulo | 24° |
| Rotação | Perfuração: 800-1.200 rpm |
| | Instalação: 20 rpm |
| Torque para instalação sugerido | até 60 Ncm |



INDICADO PARA ÁREAS COM POUCO ESPAÇO MÉSIO-DISTAL: INCISIVOS INFERIORES E INCISIVOS LATERAIS SUPERIORES

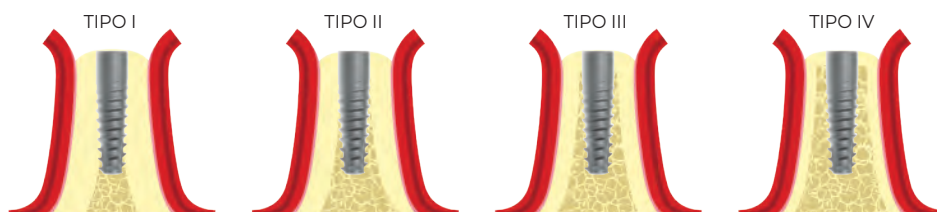
SEQUÊNCIA DE FRESAS



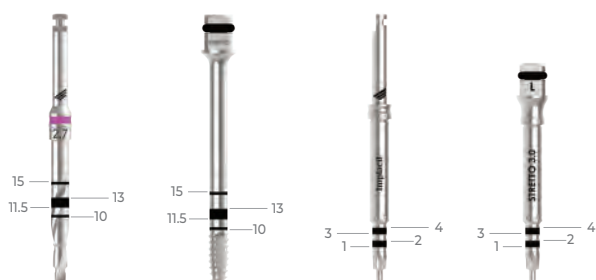
| Tipo ósseo | Implante Ø Diâmetro | Fresa lança 1.7 mm 34566 | Fresa Escalonada 1.7-2.7 mm 34564 | Macho de Rosca Ø3.0 mm 34583 | Chave Instalação Ø3.0 CA 34663 | Chave Instalação Ø3.0 TO 34656 |
|-----------------|---------------------|--------------------------|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| I | Ø3.0 | ▲ | ▲ | ● | ▲ | ▲ |
| II III IV | Ø3.0 | ▲ | ▲ | | ▲ | ▲ |

● Instrumental aplicado conforme diâmetro de implante em situações ósseas corticais de alta densidade.
 CA – Contra-ângulo | TO – Torquímetro

DENSIDADE ÓSSEA



DADOS TÉCNICOS



CICATRIZADOR STRETTO

APLICAÇÃO

- » O cicatrizador tem como objetivo a remodelação do tecido gengival, preparando-o para finalização do caso e aplicação protética do componente sobre o implante;
- » O tempo estimado para atingir o objetivo da remodelação é de 7 a 30 dias;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm.



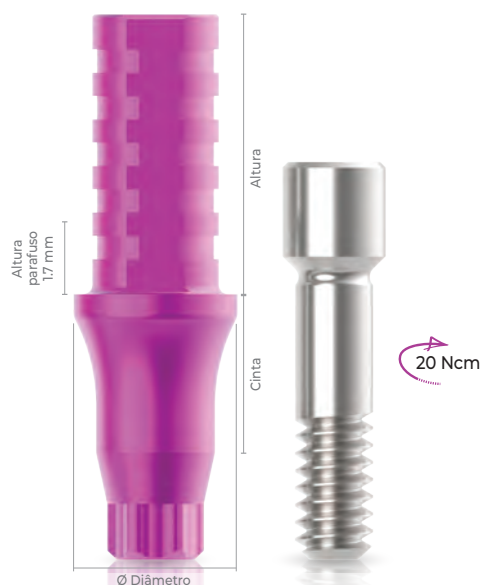
| Cinta | Ø3.0 |
|--------|-------|
| 1.5 mm | 33839 |
| 2.5 mm | 33841 |
| 3.5 mm | 33055 |
| 4.5 mm | 33057 |
| 5.5 mm | 33059 |

Para implantes de 10 mm a 15 mm.

PILAR PROVISÓRIO

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários em incisivos laterais superior e incisivos inferior;
- » Pilar indexado;
- » Pilar provisório para carga imediata ou tardia;
- » Pode ser utilizado na confecção de cicatrizador personalizado com a utilização de resina composta;
- » Nas reabilitações através do uso dos pilares Base T, podemos utilizar este pilar para a confecção de provisório parafusado durante o período em que a prótese final estiver sendo confeccionada no CAD/CAM;
- » Instalação: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm.



| Cinta | Diâmetro | Código |
|--------|----------|--------|
| 1.5 mm | Ø3.5 | 34351 |
| 2.5 mm | Ø3.5 | 34353 |
| 3.5 mm | Ø3.5 | 34355 |

Para implantes de 10 mm a 15 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

PROVISÓRIO CLÍNICO



PROVISÓRIO LABORATORIAL



PILAR BASE T

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários em incisivos laterais superior e incisivos inferior;
- » Disponível no modelo Base T Small;
- » Os pilares Base T são componentes protéticos utilizados para sistemas CAD/CAM;
- » Permitem a execução de pilares cerâmicos personalizados para uma ampla gama de soluções individualizadas;
- » A linha Base T conta também com o sistema Transfer Digital para implante ou o Transfer Digital Base T para copiar o Base T, que oferece qualidade de superfície superior e uma geometria única para resultados de digitalização de alta precisão;
- » Instalação Base T: Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação: 20 Ncm;
- » Para utilização em Exocad® realize o download no site da Implacil;
- » Para utilização em Cerec® seleção do componente no software e seleção do bloco de trabalho, utilize os seguintes códigos 3.5 – Small FX 3.4.

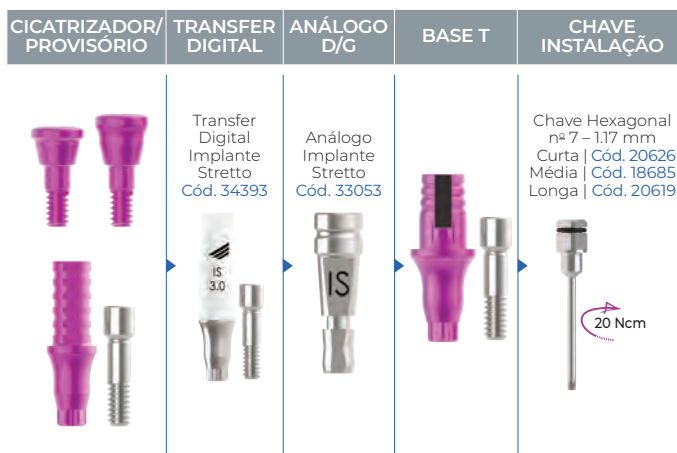


| Cinto | Diâmetro | Código |
|--------|----------|--------|
| 1.5 mm | Ø3.5 | 34375 |
| 2.5 mm | Ø3.5 | 34376 |
| 3.5 mm | Ø3.5 | 34377 |

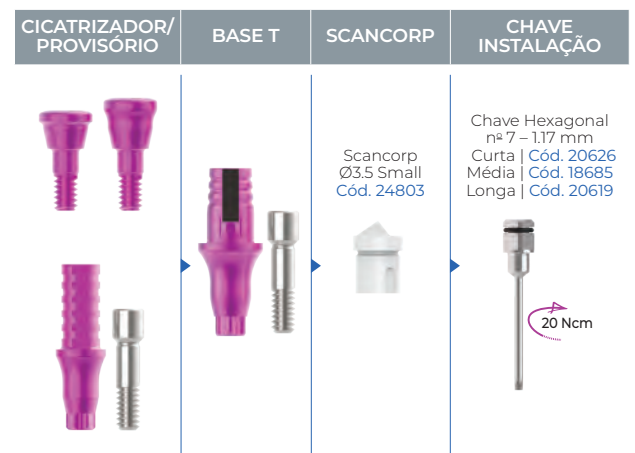
Para implantes de 10 mm a 15 mm.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

ESCANEAMENTO INTRAORAL EXOCAD®



ESCANEAMENTO INTRAORAL CEREC®



ESCANEAMENTO LABORATORIAL



PILAR RETO STRETTO

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários em incisivos laterais superior e incisivos inferior;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Diâmetro: 3.0;
- » Pilar Reto sólido, corpo único (não possui indexação);
- » Reto: cinta de 1,5, 2,5, 3,5, 4,5 e 5,5 mm;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Para utilização do Pilar Stretto como elemento parafusado, deverá observar a imagem, e conforme parafuso selecionado deverá acrescentar a altura correspondente ao planejamento; esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Para melhor orientação utilize os componentes para seleção, aplique as Coifas de simulação Cimentada ou Parafusada, conforme altura do Pilar aplicado;
- » Coifas Plásticas não acompanham parafusos. Opções Hexagonais e Torx vendidas separadamente;
- » Coifa Titânio acompanha Parafuso Hexagonal 1.17 mm para Provisório Parafusado ou uso como Tampa de Cicatrização;
- » Instalação Pilar: utilizar a Chave Pilar Stretto. Ela poderá ser aplicada em pilares de altura 3,5 ou 4,8;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): chave Hexagonal nº 7 – 1,17 mm;
- » Torque de instalação Pilar: 20 Ncm;
- » Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm;
- » O Pilar conta com toda a linha digital.



| Diâmetro x Altura | | |
|-------------------|---------|---------|
| Cinta | 3.0x3.5 | 3.0x4.8 |
| 1.5 mm | 34542 | 33043 |
| 2.5 mm | 34543 | 33045 |
| 3.5 mm | 34544 | 33047 |
| 4.5 mm | 34545 | 33049 |
| 5.5 mm | 34546 | 33051 |

Para implantes de 10 mm a 15 mm.

| Diâmetro | Altura | Chave Instalação | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx | Túnel Check Prótese |
|----------|--------|------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| Ø3.0 mm | 3.5 mm | 33626 | 34349 | 34563 | 34565 | 34347 | 34535 | 4763 | 30131 | 34584 |
| | 4.8 mm | | 33040 | 34397 | 34357 | 34348 | 34536 | | | |

Deverá selecionar os componentes conforme a altura do pilar aplicada.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (ANALÓGICO) | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|-------------|----------------------------------|--|---|----------------------|---|--|--|
| <p>Reto</p> | <p>Chave Pilar</p> <p>20 Ncm</p> | <p>Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização)</p> | <p>ANALÓGICO</p> <p>DIGITAL EXOCAD®</p> | <p>Análogo Pilar</p> | <p>Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico)</p> | <p>Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm</p> <p>Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm</p> | <p>Elemento Cimentado (Cimentação)</p> <p>Elemento Parafusado</p> <p>10 Ncm</p> <p>Chave nº 7</p> <p>10 Ncm</p> <p>Chave Torx T6</p> |

PILAR ANGULADO STRETTO

Prótese Cimentada/Parafusada

APLICAÇÃO

- » Indicação para casos unitários;
- » Indicação para próteses cimentadas ou parafusadas;
- » Diâmetro: 3.0;
- » Pilar Angulado, em duas peças (pilar indexado);
- » Angulado: cinta de 1.5, 2.5 e 3.5 mm;
- » Possui análogos, transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório parafusado (titânio) e fundição (plástica) correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- » Para utilização do Pilar Stretto como elemento parafusado, deverá observar a imagem, e conforme parafuso selecionado deverá acrescentar a altura correspondente ao planejamento; esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- » Para melhor orientação utilize os componentes para seleção, aplique as Coifas de simulação Cimentada ou Parafusada, conforme altura do Pilar aplicado;
- » Coifas Plásticas não acompanham parafusos. Opções Hexagonais e Torx vendidas separadamente;
- » Coifa Titânio acompanha Parafuso Hexagonal 1.17 mm para Provisório Parafusado ou uso como Tampa de Cicatrização;
- » Instalação Pilar: utilizar a Chave Pilar Stretto. Ela poderá ser aplicada em pilares de altura 3.5 ou 4.8;
- » Instalação Coifa Parafusada (titânio ou plástica): chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm;
- » Torque de instalação Pilar: 20 Ncm;
- » Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm;
- » O Pilar conta com toda a linha digital.



| Diâmetro | x | Altura | x | Cinta | x | Cinta Ângulo (CA) |
|----------|---|---------|---|---------|---|-------------------|
| Cinta | | 3.0x3.5 | | 3.0x4.8 | | CA 20° |
| 1.5 mm | | 34538 | | 33034 | | 2.4 mm |
| 2.5 mm | | 34539 | | 33036 | | 3.4 mm |
| 3.5 mm | | 33540 | | 33038 | | 4.3 mm |

Para implantes de 10 mm a 15 mm.

| Diâmetro | Altura | Chave Instalação | Transfer Analógico | Transfer Digital Exocad® | Análogo D/G | Coifa Plástica C/P AR | Coifa Titânio P AR | Parafuso Coifa Hexagonal | Parafuso Coifa Torx | Túnel Check Prótese |
|----------|--------|------------------|--------------------|--------------------------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| Ø3.0 mm | 3.5 mm | 33626 | 34349 | 34563 | 34565 | 34347 | 34535 | 4763 | 30131 | 34584 |
| | 4.8 mm | | 33040 | 34397 | 34357 | 34348 | 34536 | | | |

Deverá selecionar os componentes conforme a altura do pilar aplicado.

SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

| PILAR | INSTALAÇÃO | CICATRIZAÇÃO/PROVISÓRIO | TRANSFER | ANÁLOGO D/G | COIFA (ANALÓGICO) | PARAFUSADA | FINALIZAÇÃO |
|-------------|--|--|--|---------------|--|---|---|
| Angulado AR | Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm Curta Cód. 20626 Média Cód. 18685 Longa Cód. 20619 20 Ncm | Coifa Titânio Antirrotacional Parafusada (Provisório/Tampa de Cicatrização) 3.5 | ANALÓGICO DIGITAL EXOCAD® PS 3.5 | Análogo Pilar | Coifa Plástica Antirrotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório Analógico) | Parafuso Coifa (Parafusada) Parafuso Hexagonal 1.17 mm Parafuso Torx T6 1.4 x 2.7 mm | Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado 10 Ncm Chave nº 7 10 Ncm Chave Torx T6 |





CONJUNTOS

CIRÚRGICO MASTER MAESTRO CÔNICO VELOCE

CM/HE/HI



Conjunto – 25170
Estojo – 25088



Fresa Lança/Helicoidal 2.0
29317

Fresa Super Cortante
22651



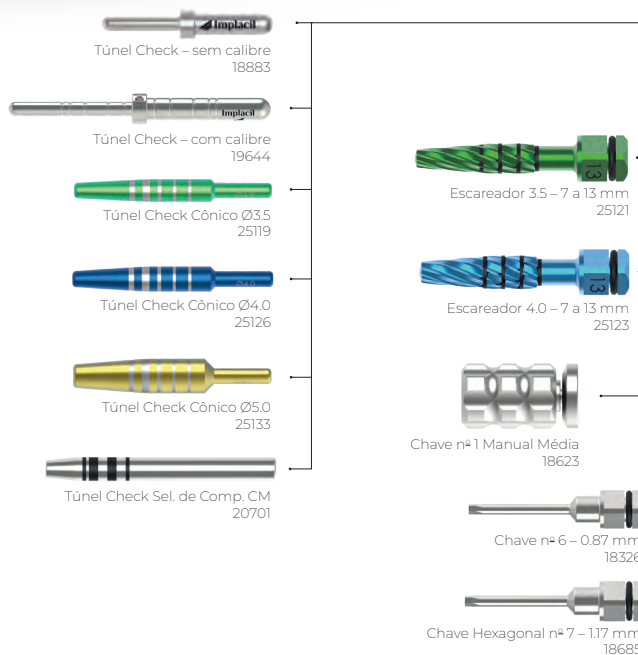
Prolongador de Fresas
19651



Prolongador de Catraca – Médio
19743

CARACTERÍSTICAS

- » O estojo Cirúrgico Master Maestro Cônico Veloce CM | HE | HI foi desenvolvido para compor de forma fácil e organizada as mais diversas configurações de uso. Ele contempla selecionar as chaves e instrumentais necessários para cirurgias com implantes cilíndricos Hexágono Externo ou Hexágono Interno, e implantes cônicos Hexágono Externo, Hexágono Interno ou Cone Morse.
- » Selecionamos aqui duas configurações que poderão atender sua necessidade. Veja na tabela as configurações Master e Básica, lembrando que ainda poderá compor da melhor forma, para atender sua prática clínica de maneira simples e aproveitar ao máximo todo sistema de implantes Implacil.



Túnel Check – sem calibre
18883

Túnel Check – com calibre
19644

Túnel Check Cônico Ø3.5
25119

Túnel Check Cônico Ø4.0
25126

Túnel Check Cônico Ø5.0
25133

Túnel Check Sel. de Comp. CM
20701

Escareador 3.5 – 7 a 13 mm
25121

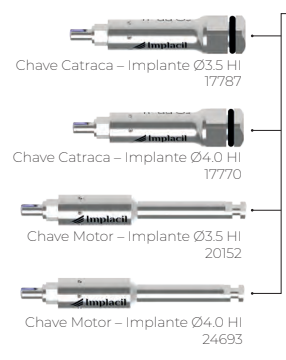
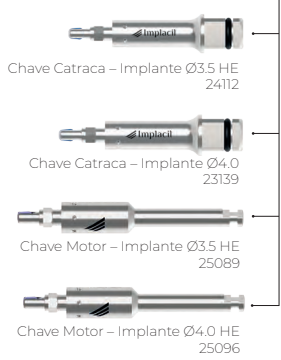
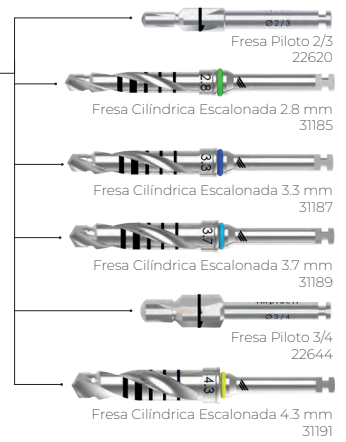
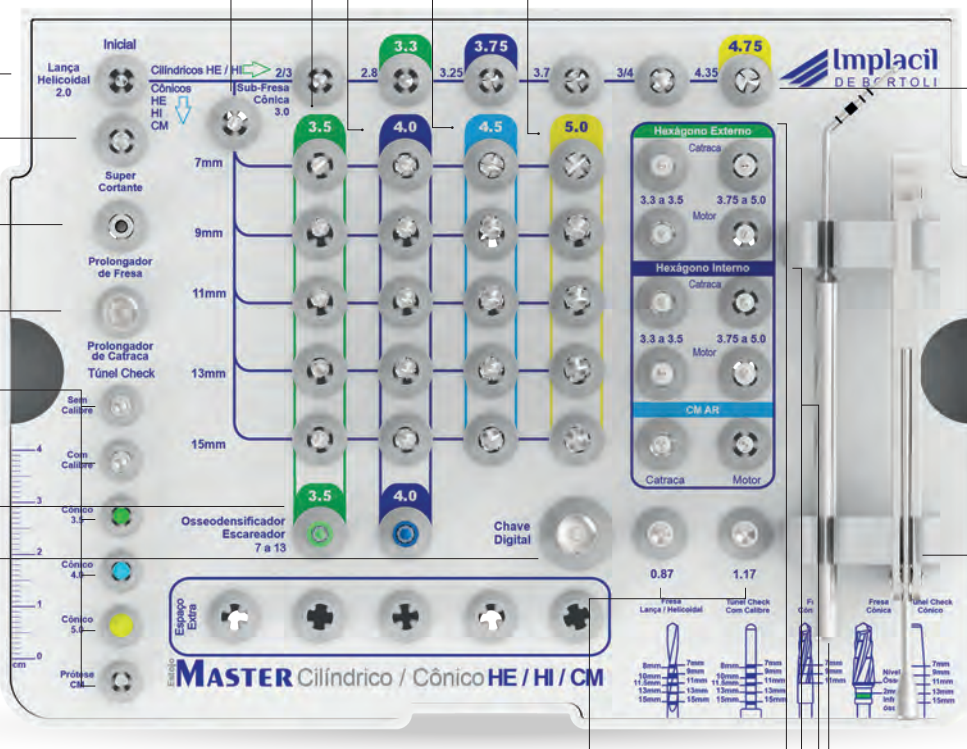
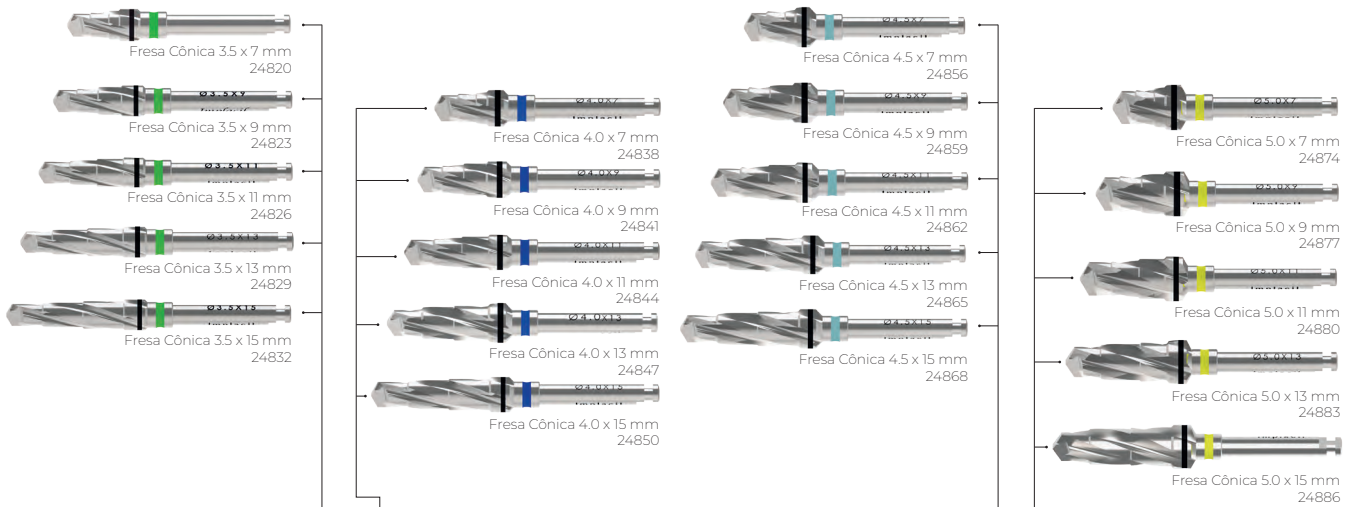
Escareador 4.0 – 7 a 13 mm
25123

Chave nº 1 Manual Média
18623

Chave nº 6 – 0.87 mm
18326

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm
18685

Imagem ilustrativa. Sugestão de configuração do Master Cilíndrico Cônico HE | HI | CM. Este estojo poderá ser configurado como Básica, Cilíndrico, Cônico ou Cônico Cone Morse. Verifique a configuração ofertada ou configure da melhor forma para atender a sua necessidade.



CIRÚRGICO VELOCE

CM/HE/HI – Ø3.3, 3.75 e 4.3



Conjunto Veloce CM/HE – 33937
 Conjunto Veloce CM/HI – 33938
 Conjunto Veloce HE – 33928
 Conjunto Veloce HI – 33929
 Conjunto Veloce CM – 33930
 Estojo Veloce – 33923

CARACTERÍSTICAS

- » O estojo Veloce foi desenvolvido para compor de forma fácil e organizada as mais diversas configurações de uso. Ele contempla a seleção de instrumentais necessários para cirurgias com implantes Híbridos Veloce Cone Morse, Hexágono Externo ou Hexágono Interno.
- » Mais uma inovação: ele também contempla a realização dos implantes de diâmetro de 3.3, 3.75 e 4.3 com comprimentos de 8, 10, 11.5, 13 e 15 mm. Essa configuração atende uma enorme demanda do dia a dia clínico, desde os planejamentos simples até os mais complexos.
- » Este conjunto conta com instrução de fresagem para situações ósseas de alta densidade para facilitar o ato cirúrgico, quando necessário temos a indicação de utilização de uma fresagem maior para que possa então obter um melhor preparo atendendo assim a necessidade óssea desejada.
- » Veja na descrição acima as configurações HE ou HI, lembrando que o profissional ainda poderá compor da melhor forma para atender sua prática clínica de maneira simples e aproveitar ao máximo todo sistema de implantes Implacil.



Fresa Lança/Helicoidal 2.0
29317



Fresa Super Cortante
22651



Prolongador de Fresas
19651



Prolongador de Catraca – Médio
19743

OPÇÃO HE



Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HE
24112



Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HE
23139



Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HE
25089



Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HE
25096

OPÇÃO HI



Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HI
17787



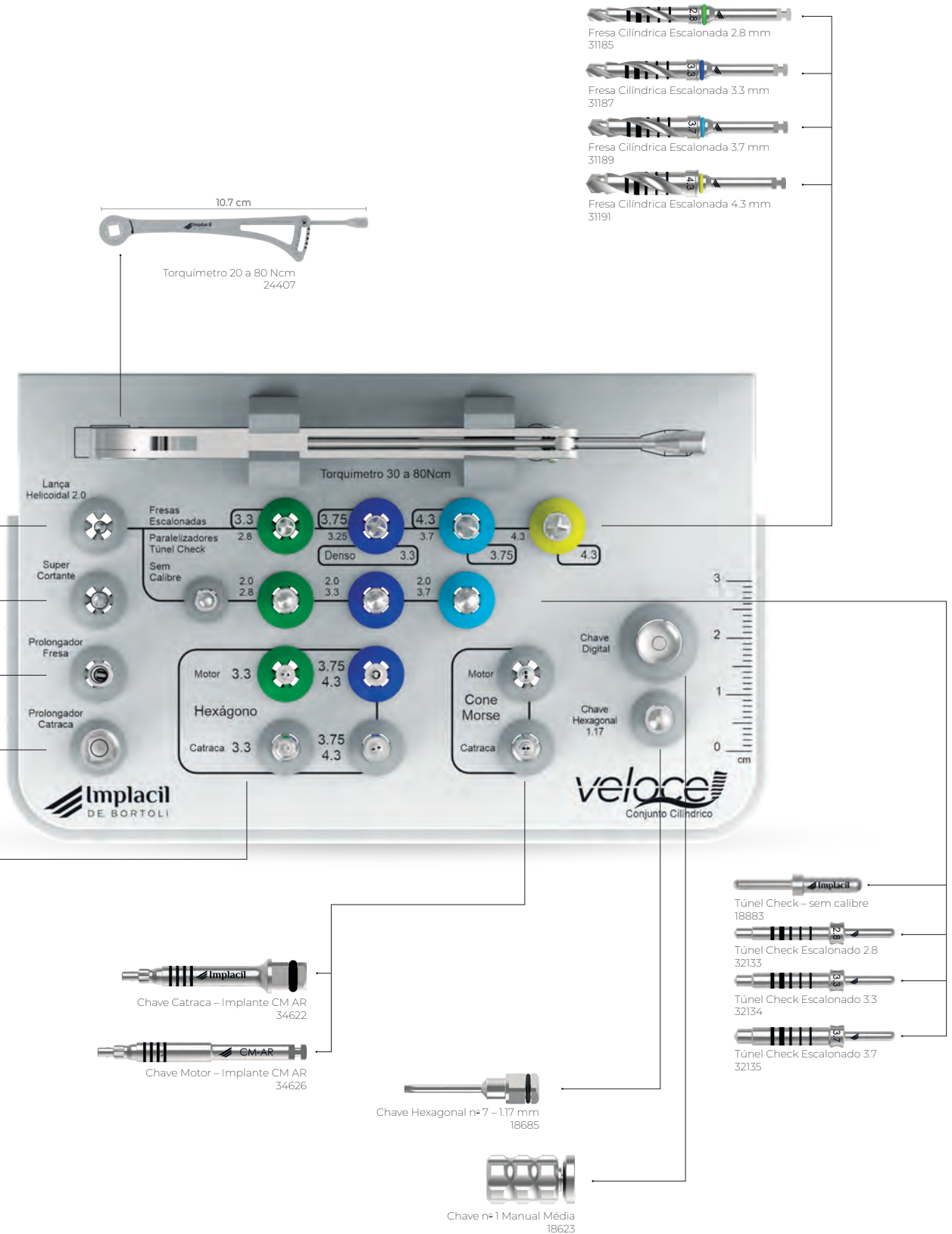
Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HI
17770



Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HI
20152



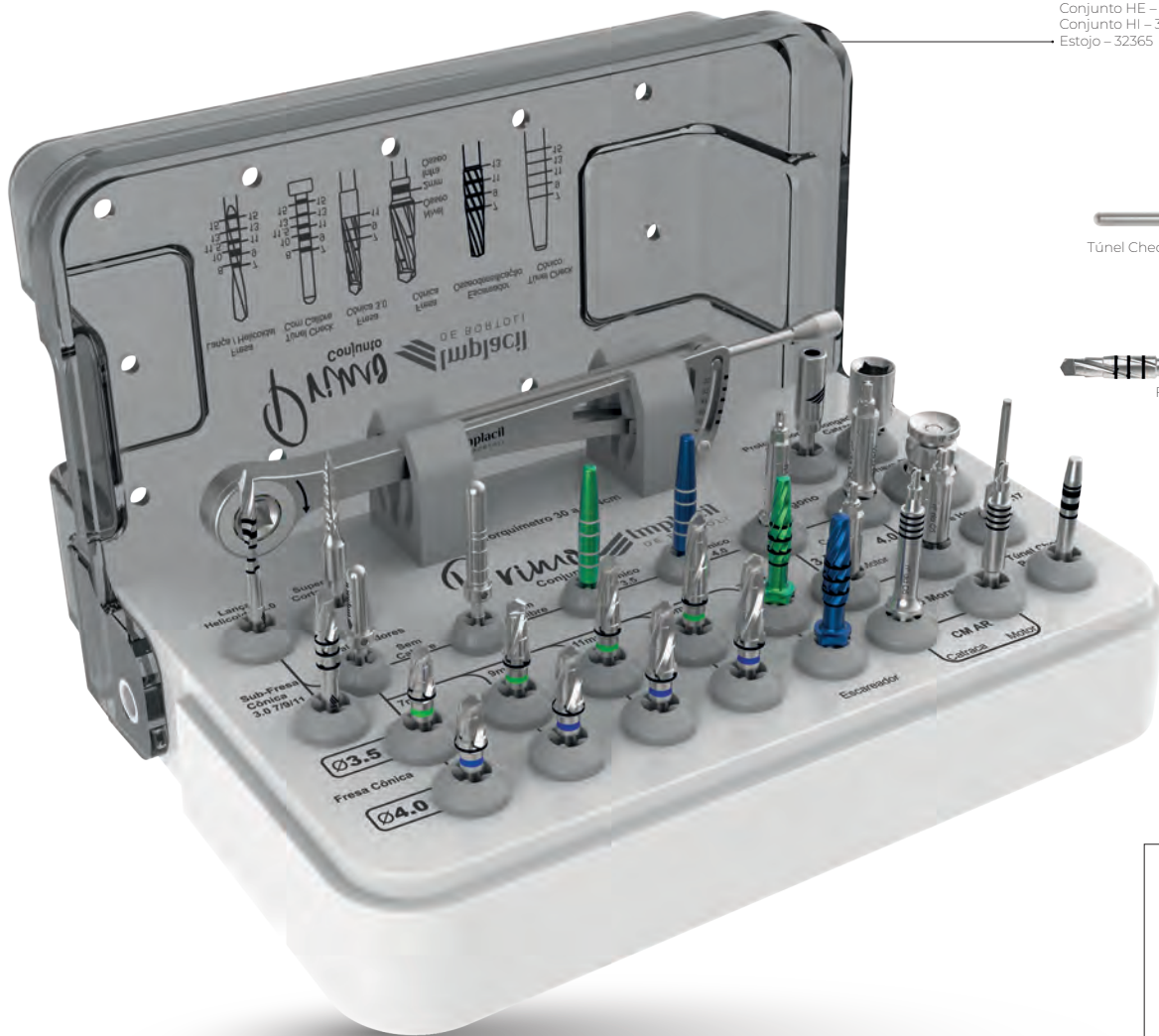
Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HI
24693



CIRÚRGICO PRIMO CÔNICO

CM/HE/HI – Ø3.5 e 4.0

Conjunto CM | HE – 32826
 Conjunto CM | HI – 32827
 Conjunto CM – 32828
 Conjunto HE – 32824
 Conjunto HI – 32825
 Estojos – 32365



Túnel Check – sem calibre
 18883

Fresa Cônica 3.0 7/9/11
 30334

CARACTERÍSTICAS

O estojos Primo Cônico foi desenvolvido para compor de forma fácil e organizada as mais diversas configurações de uso. Ele contempla a seleção de chaves e instrumentais necessários para cirurgias com implantes cônicos Hexágono Externo ou Hexágono Interno e implantes cônicos Cone Morse.

Mais uma inovação: este conjunto também contempla a realização dos implantes de diâmetro de 3.5 e 4.0, com comprimentos de 7 mm a 13 mm. Essa configuração atende uma enorme demanda do dia a dia clínico, de planejamentos simples até os mais complexos.

Este conjunto conta ainda com fresas cônicas ou até mesmo com a combinação do uso de escareadores para que o profissional possa realizar fresagens, subfresagens ou osseodensificação, conforme necessidade óssea e técnica desejada.

Selecionamos aqui duas configurações que poderão atender a sua necessidade.

Veja na tabela as configurações HE | CM e HI | CM, lembrando que o profissional ainda poderá compor da melhor forma para atender sua prática clínica de maneira simples e aproveitar ao máximo todo sistema de implantes Implacil.

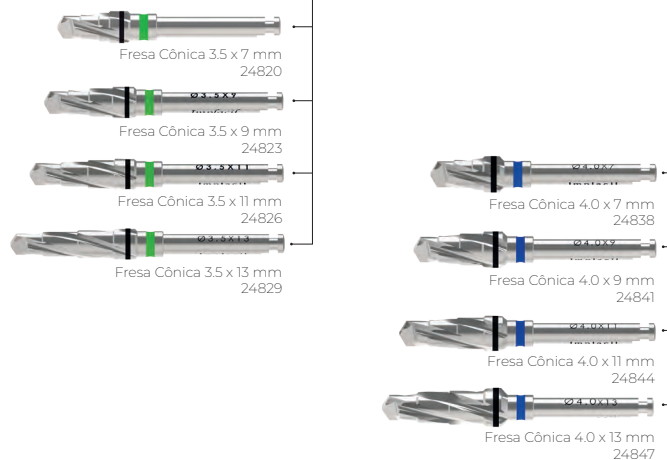
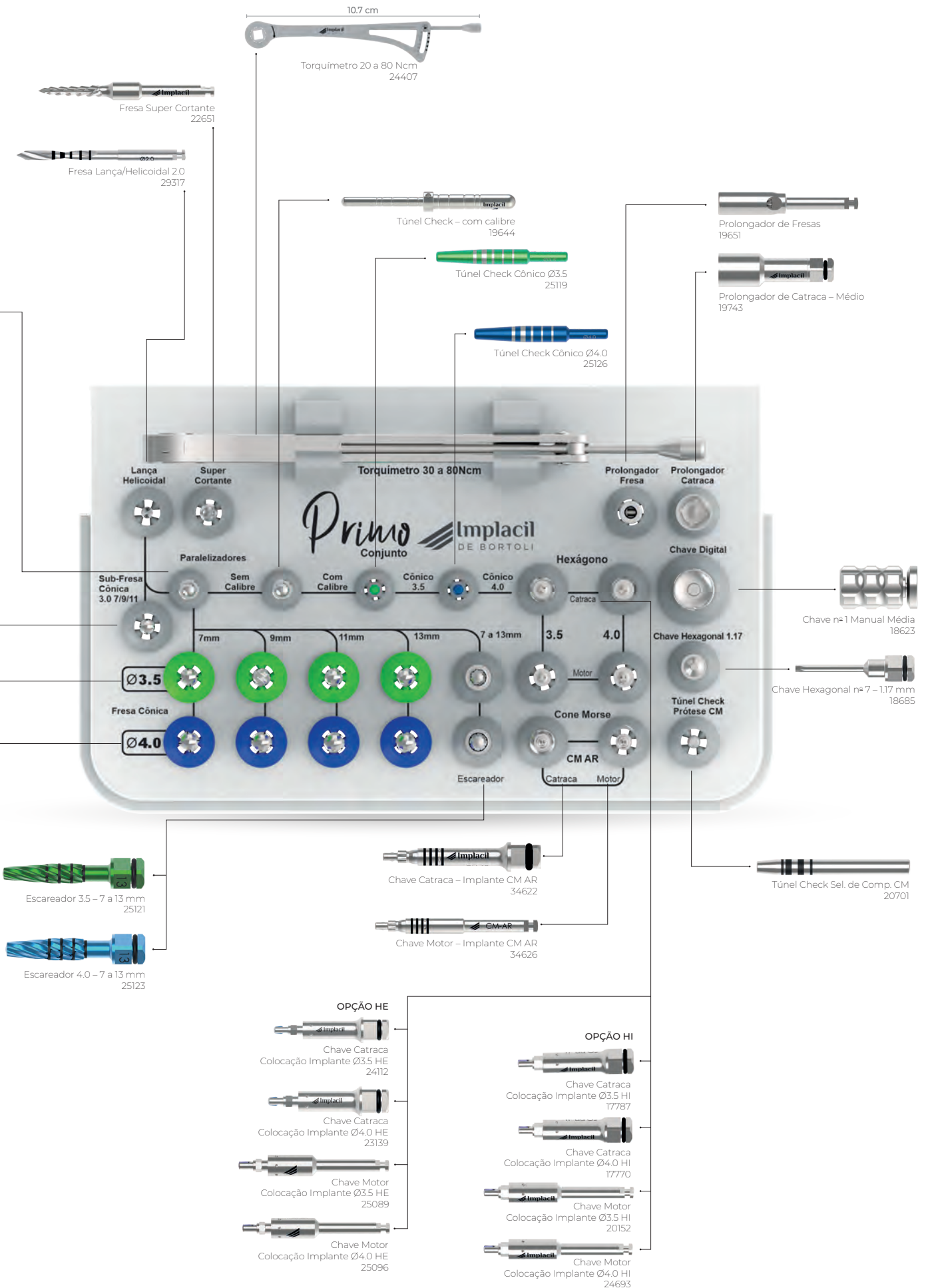


Imagem ilustrativa. Sugestão de configuração do Primo Cônico HE | CM ou HI | CM. Este estojos poderá ser configurado como Cônico Hexágono Externo e Cônico Cone Morse ou Cônico Hexágono Interno e Cone Morse. Verifique a configuração ofertada ou configure da melhor forma para atender a sua necessidade.



OPÇÃO HE

- Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HE 24112
- Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HE 23139
- Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HE 25089
- Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HE 25096

OPÇÃO HI

- Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HI 17787
- Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HI 17770
- Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HI 20152
- Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HI 24693

CONJUNTO STRETTO

Conjunto Stretto – 34595
 Estojo Stretto – 34593



CARACTERÍSTICAS

O Conjunto para implantes Stretto é uma solução completa e inovadora no campo da implantodontia. Ele é o único do mercado que combina facilidade de fresagem e escolha de Pilares.

- » Fresagem simples e precisa: o conjunto conta com fresas desenhadas para cortes precisos e minimamente invasivos, proporcionando uma escolha imediata do Pilar: durante a cirurgia, o profissional pode selecionar através de réplicas e desta forma escolher o pilar ideal.
- » Rapidez e eficiência em situações limites.
- » Espaço protético e ósseo reduzido: o sistema Stretto foi desenvolvido para atender situações críticas de falta de espaço ósseo e protético.
- » Protocolo simples: a integração entre as etapas cirúrgica e protética acelera o tempo total do tratamento, reduzindo o número de consultas.

VANTAGENS GERAIS

- » Redução significativa no tempo cirúrgico e protético.
- » Melhor aproveitamento do tecido ósseo disponível.
- » Menor necessidade de adaptações futuras.
- » Maior conforto para o paciente e eficiência para o profissional.

Ø 1,7
 Fresa Lança 1,7 mm – 34566

Fresa Escalonada 1,7-2,7 mm – 34564

Macho de Rosca Ø3,0 mm – 34583

Prolongador de Fresas – 19651

Túnel Check Prótese – 34584

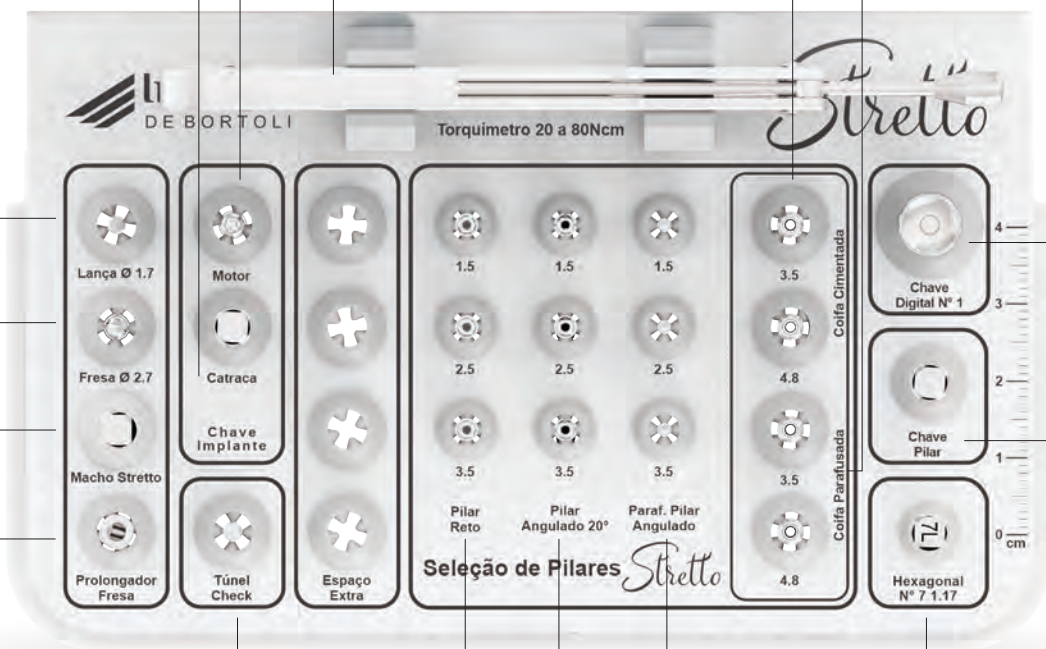


Coifa Cimentada
Stretto 3.0x3.5
(Seleção) - 34577

Coifa Cimentada
Stretto 3.0x4.8
(Seleção) - 34578

Coifa Parafusada
Stretto 3.0x3.5
(Seleção) - 34575

Coifa Parafusada
Stretto 3.0x4.8
(Seleção) - 34576



Pilar Stretto
3.0x3.5x1.5
(Seleção)
34572

Pilar Stretto
3.0x3.5x2.5
(Seleção)
34573

Pilar Stretto
3.0x3.5x3.5
(Seleção)
34574

Pilar Angulado
Stretto
3.0x3.5x1.5
(Seleção)
34569

Pilar Angulado
Stretto
3.0x3.5x2.5
(Seleção)
34570

Pilar Angulado
Stretto
3.0x3.5x3.5
(Seleção)
34571

Parafuso Pilar
Angulado
1,5, 2,5 e 3,5

CIRÚRGICO UPGRADE CÔNICO

CM/HE/HI – Ø3.5 e Ø4.0



Fresa Cônica 3.5 x 7 mm
24820
Fresa Cônica 3.5 x 9 mm
24823
Fresa Cônica 3.5 x 11 mm
24826
Fresa Cônica 3.5 x 13 mm
24829
Fresa Cônica 3.5 x 15 mm
24832

OPÇÃO HE



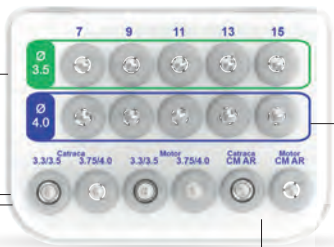
Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HE
24112
Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HE
23139
Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HE
25089
Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HE
25096

OPÇÃO HI



Chave Catraca Colocação Implante Ø3.5 HI
17787
Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HI
17770
Chave Motor Colocação Implante Ø3.5 HI
20152
Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HI
24693

Conjunto – 22578
Conjunto – 22579
Estojo – 22469



Fresa Cônica 4.0 x 7 mm
24838
Fresa Cônica 4.0 x 9 mm
24841
Fresa Cônica 4.0 x 11 mm
24844
Fresa Cônica 4.0 x 13 mm
24847
Fresa Cônica 4.0 x 15 mm
24850



Chave Catraca Colocação Implante CM AR
34622
Chave Motor Colocação Implante CM AR
34626

CIRÚRGICO CÔNICO 5 MM/6 MM

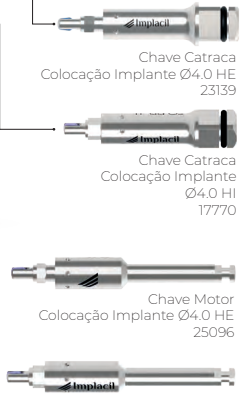
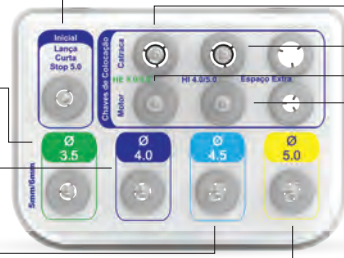
HE/HI – Ø4.0 e Ø5.0



Conjunto – 21459
Estojo – 27977



Fresa Lança 2.0 x 5 mm
27212
Fresa Cônica 3.5 x 5 mm
24817
Fresa Cônica 4.0 x 5 mm
24835
Fresa Cônica 4.5 x 5 mm
24853
Fresa Cônica 5.0 x 5 mm
24871



Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HE
23139
Chave Catraca Colocação Implante Ø4.0 HI
17770
Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HE
25096
Chave Motor Colocação Implante Ø4.0 HI
24693

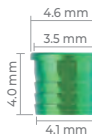
CIRÚRGICO IMPLAGUIDE

CM Ø3.5 e 4.0

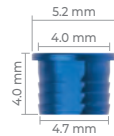
Anilhas (Embalagem com 10 unidades)



Anilha do Pino de Fixação para Cirurgia Guiada
Indicação:
Instalação do Pino de Fixação 30488



Anilha de 3.5
Indicação:
Maestro e Due Cone 30487



Anilha de 4.0
Indicação:
Maestro e Due Cone 30693

Anilhas são vendidas à parte. Esses produtos não fazem parte do Conjunto Implaguide 3.5/4.0.

Conjunto - 34498
Estoque - 34509



- Fresa Cônica Implaguide 3.0 x 07 34012
- Fresa Cônica Implaguide 3.0 x 09 34013
- Fresa Cônica Implaguide 3.0 x 11 34014
- Fresa Cônica Implaguide 3.0 x 13 34015
- Fresa Cônica Implaguide 3.0 x 15 34016

- Fresa Cônica Implaguide 3.5 x 07 33178
- Fresa Cônica Implaguide 3.5 x 09 33179
- Fresa Cônica Implaguide 3.5 x 11 33180
- Fresa Cônica Implaguide 3.5 x 13 33181
- Fresa Cônica Implaguide 3.5 x 15 33182

- Fresa Cônica Implaguide 4.0 x 07 33398
- Fresa Cônica Implaguide 4.0 x 09 33399
- Fresa Cônica Implaguide 4.0 x 11 33400
- Fresa Cônica Implaguide 4.0 x 13 33401
- Fresa Cônica Implaguide 4.0 x 15 33402

- Chave CM AR Implaguide TO 3.5 (N) 34615
- Chave CM AR Implaguide TO 4.0 (N) 34616
- Chave CM AR Implaguide TO 3.5 (CO) 34617
- Chave CM AR Implaguide TO 4.0 (CO) 34618
- Chave de Inserção CM AR 3.5 Motor Implaguide 33222
- Chave de Inserção CM AR 4.0 Motor Implaguide 33223

Implacil DE BORTOLI

Implaguide Ø3.5 / 4.0 Cirurgia Guiada

Fresa Inicial 2.0 3.0

Implante Ø3.5 - Sub-Fresagem - Ouso Tipo III e IV

Implante Ø4.0 - Sub-Fresagem - Ouso Tipo II e IV

Fresa Ø3.5 2mm 3mm 11mm 13mm 15mm

Fresa Ø4.0 2mm 3mm 11mm 13mm 15mm

Implante Ø3.5 - Sub-Fresagem - Ouso Tipo III e IV

Implante Ø4.0 - Sub-Fresagem - Ouso Tipo II e IV

Chave Inicial CM AR 03.5 04.0

Chave de Inserção CM AR 3.5 Motor Implaguide 33222

Chave de Inserção CM AR 4.0 Motor Implaguide 33223

Chave nº 7 Cicatrizador Hex 1.17 Longa 20619

Chave nº 7 Cicatrizador Hex 1.17 Curta 20626

Guia de Fresa 3.5-2.0 Implaguide 33782

Guia de Fresa 3.5-3.0 Implaguide 33783

Fresa Lança Helicoidal Implaguide 34265

Fresa Fixador 1.3 mm 23693

Pino Fixador Guia (4 unidades) 23694

Prolongador de Catraca Curto 19880

Chave nº 1 Manual Média 18623

Guia de Fresa 4.0-3.5 Implaguide 33785

Guia de Fresa 4.0-2.0 Implaguide 33784

Sonda de Medição 23703

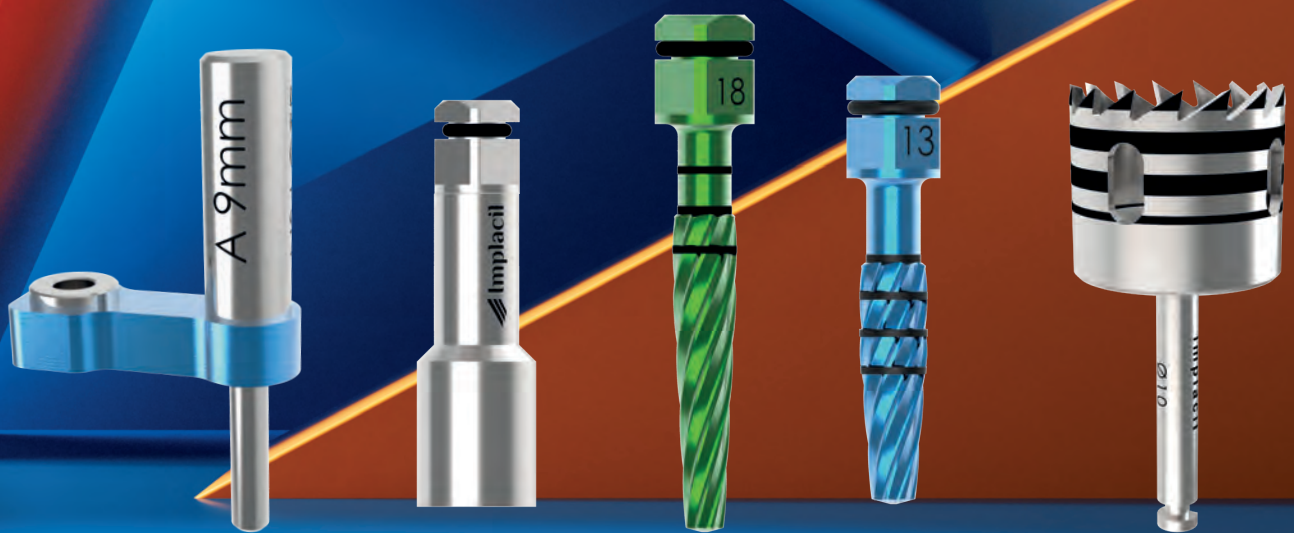
Torquímetro 20 a 80 Ncm 24407

Sonda de Profundidade

Trocacelido

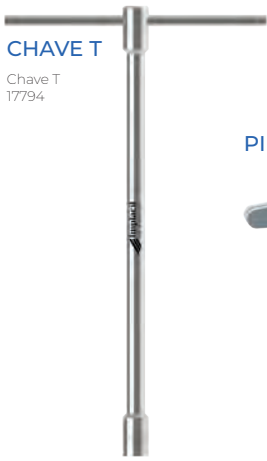
Expor Exter





INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS E PROTÉTICOS

INSTRUMENTAIS CIRÚRGICOS



CHAVE T
Chave T
17794



PINÇA TITÂNIO

Pinça Titânio
18807

PARALELIZADOR



Paralelizador Anterior 7 mm
18463

Paralelizador Posterior 9 mm
18470

STOP CIRÚRGICO



Stop Cirúrgico para Fresas Helicoidais Ø2.0
18333

Stop Cirúrgico para Fresas Helicoidais Ø2.8
18340

Stop Cirúrgico para Fresas Helicoidais Ø3.3
18357

Stop Cirúrgico para Fresas Helicoidais Ø4.3
18364

MINI FRESA LANÇA



Mini Lança Ø1.4 x 10
24723

Lança Ø2.0 x 5
27212

Lança Ø2.0 x 6
25140

Lança Ø2.0 x 7
25157

Lança Ø2.0 x 8
25164

Lança Ø2.0 x 10
25027

PROLONGADOR



Prolongador de Catraca Curto
19880

Prolongador de Catraca Médio
19743

Chave Adaptadora
19804

ESCREADOR



Escareador Ø3.5 7 a 13 mm
25121

Escareador Ø3.5 14 a 18 mm
18388

Escareador Ø4.0 7 a 13 mm
25123

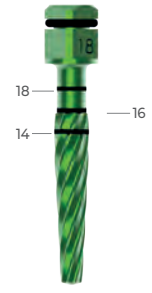
Escareador Ø4.0 14 a 18 mm
18401

Escareador Ø5.0 7 a 13 mm
18418

Escareador Ø5.0 14 a 18 mm
18425



13
11
7
9



18
14
16

TREFINA



Trefina Ø2.0
23832

Trefina Ø2.7
23849

Trefina Ø3.75
23863

Trefina Ø4.3
23870

Trefina Ø5.0
23887



8
10
13
15



Trefina Curta Ø6.0
26074



Trefina Curta Ø8.0
26075



Trefina Curta Ø10.0
24778



1
2
3
4
5
6

CONJUNTO PROTÉTICO



Conjunto CM/HE/Hi – 32854
Conjunto HE/Hi – 33370
Estorjo – 32368



JOGO DE CHAVES PROTÉTICAS

Conjunto Chaves Protéticas – 20625



1. Chave nº1 Manual Média – 18623
2. Chave O'ring com Hexágono Média – 18630
3. Chave Fricção (Transfer MF) – 18647
4. Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm Média – 18654
5. Chave Cônico Estético/Mini Cônico – 18661
6. Chave Hexagonal nº 06 – 0.87 mm Média – 18326
7. Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm – 18685
8. Chave Fenda – 18692

Chave Manual Curta 1C
21371
Chave nº1 Manual Média 1M
18623

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm
(Cover HE/Hi/CM, Coifa Cônico Estético,
Coifa Mini Cônico, Coifa Munhão Cone
Morse e Munhão Angulado) – Curta
(aplicação de 10 a 20 Ncm, conforme
indicação para cada componente)
20626

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm
(Cover HE/Hi/CM, Coifa Cônico Estético,
Coifa Mini Cônico, Coifa Munhão Cone
Morse e Munhão Angulado) – Média
(aplicação de 10 a 20 Ncm, conforme
indicação para cada componente)
18685

Chave Hexagonal nº 7 – 1.17 mm
(Cover HE/Hi/CM, Coifa Cônico Estético,
Coifa Mini Cônico, Coifa Munhão Cone
Morse e Munhão Angulado) – Longa
(aplicação de 10 a 20 Ncm, conforme
indicação para cada componente)
20619

Chave Hexagonal nº 06 – 0.87 mm Curta
(HE e HI) (10 Ncm)
22002
Chave Hexagonal nº 06 – 0.87 mm Média
(HE e HI) (10 Ncm)
18326
Chave Hexagonal nº 06 – 0.87 mm Longa
(HE e HI) (10 Ncm)
18678

Torquímetro Protético 10 a 40 Ncm
19828

Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm
(Pilar Hexagonal, Ucla, Munhão
Antirrotacional) Curta (30 Ncm) 4C
19484
Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm
(Pilar Hexagonal, Ucla, Munhão
Antirrotacional) Média (30 Ncm) 4M
18654
Chave Quadrada nº 4 – 1.3 mm
(Pilar Hexagonal, Ucla, Munhão
Antirrotacional) Longa (30 Ncm) 4L
20589

Chave Torx Longa – 28 mm
30723
Chave Torx Média – 23 mm
30474
Chave Torx Curta – 19.3 mm
30721

Chave O'ring com Hexágono Média 2M
18630

Chave Cônico Estético/
Mini Cônico (20 Ncm) Média 5
18661

Chave Fenda Média 8
18692

Chave de Inserção para Pilar Angulado CM
20203

Chave Bisturi Motor BM
20749
Chave Bisturi Manual BD
18852
Borracha Reposição
para chaves catracas
33404

Túnel Check p/ Prótese Cone Morse
20701

CHAVES/COMPRIMENTO



Chave Universal
Smart | Ideale | Slim 3.3/3.5 x 4
32229

Chave Universal
Smart | Ideale | Slim 3.3/3.5 x 6
32230

Chave Universal
Smart | Ideale | Slim 4.5 x 4
32231

Chave Universal
Smart | Ideale | Slim 4.5 x 6
32232

Chave Fricção
(Transfer MF) 3
18647

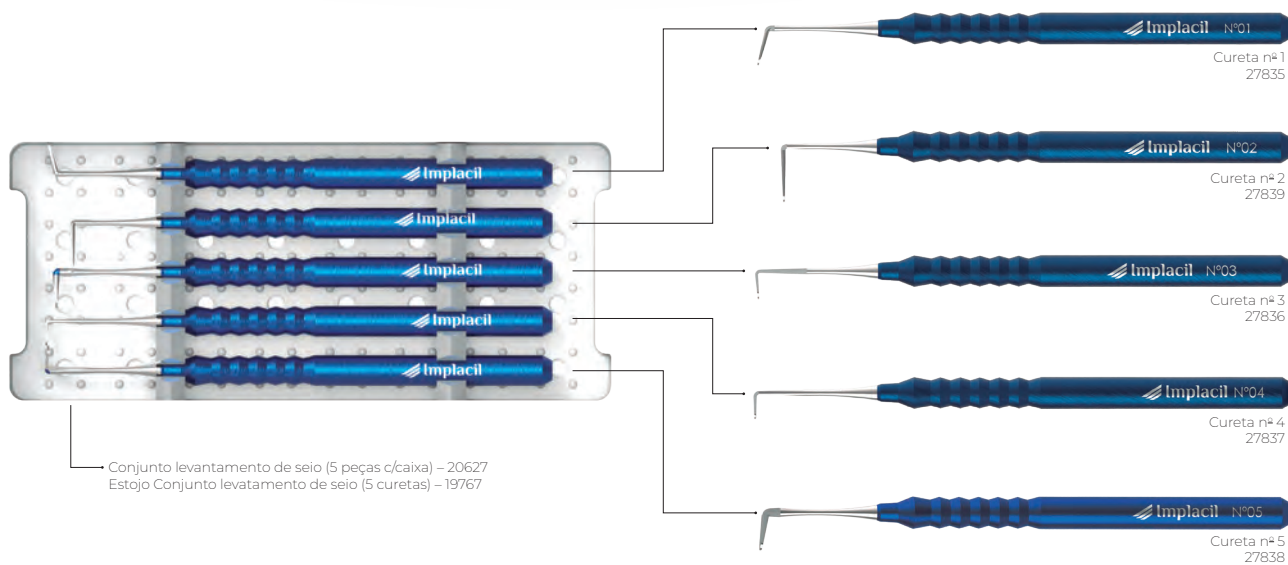
Chave Extratora CM AR
26161

Chave Bisturi Motor BM
20749

*Conjunto Protético e Estorjo Protético são formados com chaves médias; demais peças adquiridas como adicionais.
**Conjunto é formado com chaves médias (em negrito), chaves curtas ou chaves longas e acessórios são comercializados à parte.

CURETAS

Curetas de levantamento de seio





BIOMATERIAIS E SUTURAS

EXTRA GRAFT XG-13®

Hidroxiapatita Bovina e Colágeno Tipo I



Extra Graft XG-13® representa um novo conceito na regeneração óssea. É um substituto ósseo natural, que associa as propriedades osteocondutoras da hidroxiapatita bovina e do colágeno tipo I. Os grânulos de hidroxiapatita bovina (200 – 400 µm) apresentam propriedades físico-químicas semelhantes à estrutura óssea humana e propiciam uma superfície altamente bioativa para a migração celular, contribuindo para a remodelação óssea através de um processo fisiológico.

HIDROXIAPATITA E COLÁGENO TIPO I

- » **Fácil manipulação e adaptação ao defeito ósseo**
Devido a apresentação em forma de cilindros moldáveis;
- » **Tamanho ideal para invasão celular**
Partículas da hidroxiapatita bovina de 200 a 400 µm;
- » **Presença de colágeno tipo I**
Hemostático e carreador das proteínas ósseas morfogênicas;
- » **Presença de poros**
Favorecendo a invasão vascular e promovendo um arcabouço para o crescimento ósseo.

INDICAÇÕES

- » Preservação alveolar;
- » Preenchimento de gap em implante imediato;
- » Preenchimento de defeitos ósseos;
- » Regeneração óssea guiada;
- » Aumentos ósseos em associação ao osso autógeno;
- » Levantamento de seio maxilar.



SAIBA MAIS

CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- » **Redução do tempo cirúrgico:** fácil manipulação e adaptação ao defeito ósseo;
- » **Redução do desperdício de material:** a presença de colágeno minimiza a dispersão da hidroxiapatita da cavidade, facilitando a inserção do produto no leito cirúrgico;
- » **Osteocondução:** partículas da hidroxiapatita de 200 a 400 µm favorecem a migração de células endoteliais e osteoprogenitoras;
- » **Vascularização:** o colágeno tipo I de sua composição possui estrutura tridimensional que promove revascularização;
- » **Ganho de volume:** seus grânulos de hidroxiapatita são de lenta reabsorção, o que mantém o volume ósseo durante a remodelação tecidual fisiológica;
- » **Hemostasia:** as propriedades hemostáticas do colágeno tipo I promovem estabilização do coágulo;
- » **Esterelizado por radiação ionizante:** permite maior penetrabilidade e assegura a esterilização de todo o volume do produto.

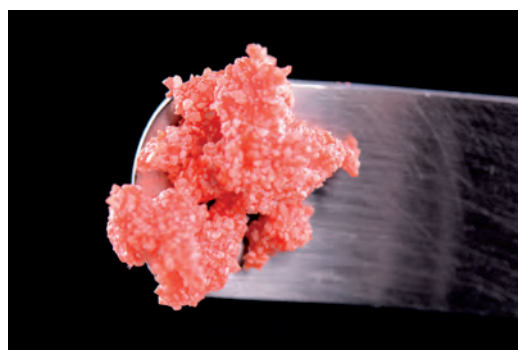


UTILIZAÇÃO

Fácil manipulação e adaptação ao defeito ósseo.

O tempo cirúrgico é bastante reduzido, devido a fácil manipulação nos momentos iniciais após a colocação do Extra Graft XG-13® na área enxertada. O colágeno, além de participar do processo de estabilidade do coágulo, impede o crescimento de tecido fibroso e a dispersão da hidroxiapatita da cavidade, facilitando a inserção do produto no leito cirúrgico.

- » A abertura da embalagem, que se encontra em contato direto com o produto, deve ser feita na hora do uso. Apenas materiais estéreis devem entrar em contato direto com o produto.
- » Hidratar o biomaterial com solução salina ou sangue do próprio paciente.
- » A colocação do Extra Graft XG-13® deve ser feita condensando-se delicadamente o material no local com defeito/lesão, permitindo maior contato do produto com o coágulo e, conseqüentemente, maior crescimento ósseo. A compactação excessiva não é recomendada.
- » O colágeno tipo I presente no Extra Graft XG-13® não funciona como membrana. Em procedimentos de regeneração óssea guiada (ROG), é indicado o uso de uma membrana para a obtenção dos resultados desejados.



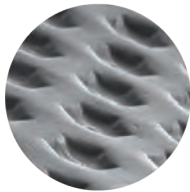
**Gehrke SA, Aramburú Júnior J, Treichel TLE, Rodriguez F, N de Aza P, Dedavid BA. Comparative evaluation of two collagen-based biomaterials with different compositions used for bone graft: An experimental animal study. Journal of Applied Biomaterials & Functional Materials. 2022;20. doi:10.1177/22808000221119650*

Escaneie o QR Code
para ler o estudo
completo.



MEMBRANAS TXT-200

Cytoplast™



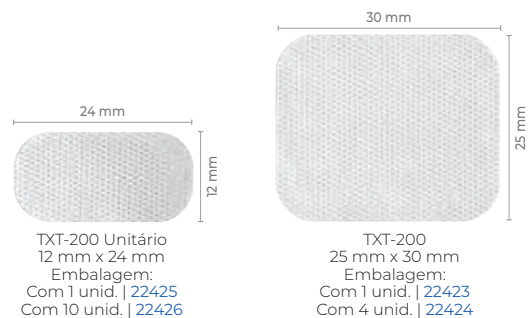
A patenteada superfície Regentex™ ajuda a estabilizar a membrana e as bordas do retalho. Os sulcos hexagonais resultam em uma superfície texturizada, o que aumenta a área disponível para a adesão celular sem aumentar a porosidade.



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- » Membranas desenvolvidas para enxerto em alvéolo, quando o fechamento primário não é possível;
- » Não-reabsorvível;
- » 100% PTFE denso: poros menores que 0.3 µm;
- » O tecido mole adere-se à membrana, mas não cresce através dela;
- » Sulcos hexagonais aumentam a área de superfície;
- » Sem reabsorção prematura: você controla o tempo de cicatrização
- » Impenetrável às bactérias;
- » Menor tempo cirúrgico, maior preservação da estrutura de tecidos moles e da mucosa queratinizada.

TAMANHOS DISPONÍVEIS – IMAGENS 1:1



SAIBA MAIS

MEMBRANAS REFORÇADAS COM TITÂNIO

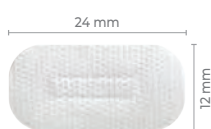
Cytoplast™ – PTFE



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

» Criam o espaço e a forma desejada para o aumento vertical e horizontal do rebordo.

TAMANHOS DISPONÍVEIS – IMAGENS 1:1

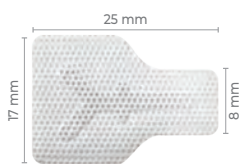


Anterior Estreita
12 mm x 24 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22410](#)
Com 2 unid. | [22416](#)



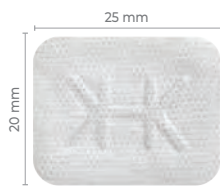
Anterior Unitário
14 mm x 24 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22411](#)
Com 2 unid. | [22418](#)

Para sítios estreitos de extrações dentárias únicas, especialmente quando uma ou mais paredes ósseas estão ausentes.



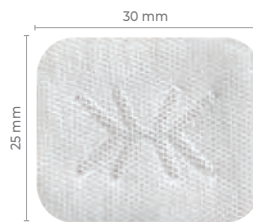
Vestibular
17 mm x 25 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22412](#)
Com 2 unid. | [22419](#)

Para defeitos vestibulares maiores.



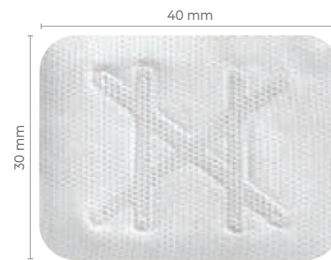
Posterior Unitário
20 mm x 25 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22413](#)
Com 2 unid. | [22420](#)

Para enxertos em sítios posteriores e limitado aumento de crista.



Posterior Extenso
25 mm x 30 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22414](#)
Com 2 unid. | [22449](#)

Para enxertos em extensos defeitos ósseos, incluindo aumento de crista.



Posterior XL Extenso
30 mm x 40 mm
Embalagem:
Com 1 unid. | [22415](#)
Com 2 unid. | [22421](#)

Para enxertos em defeitos ósseos muito extensos, incluindo aumento de crista.

FIO DE SUTURA DE PTFE

Cytoplast™



CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- » 100% PTFE, biologicamente inerte;
- » Monofilamento: Impermeável à penetração bacteriana;
- » Extra macio (não é rígido): não tensiona as bordas dos tecidos, proporcionando maior conforto para os pacientes;
- » Não reabsorvível: certeza da manutenção do fechamento da ferida cirúrgica;
- » Sem memória: fácil manuseio com nó firme;
- » Agulha em aço inoxidável série 300, com exclusiva geometria para melhor penetração tecidual;
- » Comprimento da sutura: 45.72 cm;
- » Apresentação: caixa com 12 unidades.

TAMANHOS DISPONÍVEIS

| | | |
|---|---|--|
| <p>CS0618RC Para implante e enxerto ósseo. 23989</p> | <p>Tamanho: USP 4-0 16 mm 3/8 Circular Corte Reverso Preciso</p> | |
| <p>CS0618PREM Para implante e enxerto ósseo quando necessário um corte reverso menor. 23991</p> | <p>Tamanho: USP 4-0 13 mm 3/8 Circular Corte Reverso Preciso</p> | |
| <p>CS0618PERIO Para enxerto de tecidos delicados que necessitam de uma agulha atraumática. 23990</p> | <p>Tamanho: USP 4-0 13 mm 7/2 Circular Cônico</p> | |
| <p>CS051819 Tamanho de sutura mais utilizado pelos dentistas. 23988</p> | <p>Tamanho: USP 3-0 19 mm 3/8 Circular Corte Reverso</p> | |
| <p>CS0518 Tamanho mais utilizado para procedimento de implantes e enxertos ósseos. 23987</p> | <p>Tamanho: USP 3-0 16 mm 3/8 Circular Corte Reverso</p> | |

Referências: Ronda M, Stacchi C. A Novel Approach for the Coronal Advancement of the Buccal Flap. *Int J Periodontics Restorative Dent.* 2015 Nov-Dec; 35(6): 795-801.

Urban IA, Monje A, Wang HL. Vertical Ridge Augmentation and Soft Tissue Reconstruction of the Anterior Atrophic Maxillae: A Case Serie. *Int J Periodontics Restorative Dent.* 2015 Sep-Oct; 35(5): 613-23.

Al-Hezaimi K, Jezi G, Rudek I, Al-Daafas A, Al-Hamdan K, Al-Rasheed A, Javed F, Piattelli A, Wang HL. Histomorphometric Analysis of Bone Regeneration Using a Dual Layer of Membranes (dPTFE Placed Over Collagen) in Fresh Extraction Sites: A Canine Model. *J Oral Implantol.* 2015 Apr; 41(2): 188-95.

Ronda M, Rebaudi A, Torelli L, Stacchi C. Expanded vs. dense polytetrafluoroethylene membranes in vertical ridge augmentation around dental implants: a prospective randomized controlled clinical trial. *Clin Oral Implants Res.* 2014 Jul; 25(7):859-66.

Barboza EP, Stutz B, Mandarino D, Rodrigues DM, Ferreira VF. Evaluation of a dense polytetrafluoroethylene membrane to increase keratinized tissue: a randomized controlled clinical trial. *Implant Dent.* 2014 Jun; 23(3): 289-94.

Urban IA, Lozada JL, Jovanovic SA, Nagursky H, Nagy K. Vertical Ridge Augmentation with Titanium-Reinforced, Dense-PTFE Membranes and a Combination of Particulated Autogenous Bone and Anorganic Bovine Bone-Derived Mineral: A Prospective Case Series in 19 Patients. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2014 Jan-Feb; 29(1): 185-93.

Carbonell JM, Martin IS, Santos A, Pujol A, Sanz-Moliner JD, Nart J. High-density polytetrafluoroethylene membranes in guided bone and tissue regeneration procedures: a literature review. *Int J Oral Maxillofac Surg.* 2014 Jan; 43(1): 75-84.

Vittorini Orgeas G, Clementini M, De Risi V, de Sanctis M. Surgical techniques for alveolar socket preservation: a systematic review. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2013 Jul-Aug; 28(4): 1049-61.

Bogoff R, Mamidwar S, Chesnoiu-Matei I, Ricci J, Alexander H, Tovar N. Socket preservation and sinus augmentation using a medical grade calcium sulfate hemihydrate and mineralized irradiated cancellous bone allograft composite. *J Oral Implantol.* 2013 Jun; 39(3): 363-71.

Al-Hezaimi K, Rudek I, Al-Hamdan KS, Javed F, Nooh N, Wang HL. Efficacy of using a dual layer of membrane (dPTFE placed over collagen) for ridge preservation in fresh extractions sites: a micro-computed tomographic study in dogs. *Clin Oral Implants Res.* 2013 Oct; 24(10): 1152-7.

Waasdorp J, Feldman S. Bone regeneration around immediate implants utilizing a dense polytetrafluoroethylene membrane without primary closure: a report of 3 cases. *J Oral Implantol.* 2013; 39: 355-361.

Zafiroopoulos GG, Deli G, Vittorini G, Hoffmann O. Implant placement and immediate loading with fixed restorations in augmented sockets – five year results: a case report. *J Oral Implantol.* 2013; 39: 372-379.

Annibaldi S, Bignozzi I, Sammartino G, La Monaca G, Cristalli MP. Horizontal and Vertical Ridge Augmentation in Localized Alveolar Deficient Sites: a Retrospective Case Series. *Implant Dent.* 2012 Jun; 21(3): 175-185.

Levin B. Immediate temporization of immediate implants in the esthetic zone: evaluating survival and bone maintenance. *Compendium* 2011; 32: 52-62.

FIO DE SUTURA DE PTFE 5.0

Cytoplast™



O fio de sutura de PTFE 5.0 Cytoplast é uma sutura monofilamentar, macia e confortável para o paciente. Além de bom manuseio, permite dar nós, uma vez que tem muito pouco efeito de memória. É uma sutura com um perfil 1:1, que reduz o processo de inflamação e o depósito de possíveis bactérias.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- » Indicado para cirurgias periodontais;
- » Fio de sutura não-absorvível de PTFE;
- » Possui monofilamento, tornando-o muito macio e fácil de manusear;
- » Antiadesão bacteriana;
- » Pouca ou nenhuma memória;
- » Agulhas de aço inoxidável;
- » Permite um excelente manuseio;
- » Agulha de corte reversível 3/8;
- » Comprimento da agulha: 13 mm;
- » Nó de segurança;
- » Suturas 5.0;
- » Comprimento da sutura: 45.72 cm;
- » Conteúdo: caixa de 12 unidades.



TAMANHOS DISPONÍVEIS

CS071813BPERIO
5-0
33298

Tamanho: USP 5-0 13 mm
3/8 Circular Corte Reverso Preciso

CS071816BPERIO
5-0
33300

Tamanho: USP 5-0 16 mm
3/8 Circular Corte Reverso Preciso


CYTOPLAST[®]
SIMPLE | PREDICTABLE | PRACTICAL

OSTEOGENICS
B I O M E D I C A L



LINHA ORTH

Implante Orth Autorrosqueante Cabeça Expandida

Para enxerto e fixação de membranas

CARACTERÍSTICAS

O implante Orth Autorrosqueante Cabeça Expandida foi projetado com pescoço polido e cabeça mais larga para manter o espaço sob membranas reabsorvíveis e não reabsorvíveis nos procedimentos de regeneração óssea horizontais e verticais. Para instalação, é recomendável um orifício pré-perfurado de 1.2 mm.

| Descrição | Código |
|--|--------|
| Implante ORTH Autorrosqueante Cabeça Expandida 5.7 x 1.5 x 8.0 mm | 30301 |
| Implante ORTH Autorrosqueante Cabeça Expandida 5.7 x 1.5 x 10.0 mm | 30303 |



| Descrição | Código |
|--|--------|
| Implante ORTH Autorrosqueante Cabeça Expandida 3.5 x 1.5 x 8.0 mm | 254984 |
| Implante ORTH Autorrosqueante Cabeça Expandida 3.5 x 1.5 x 10.0 mm | 255004 |



LINHA ORTH

Implante Orth Autorrosqueante

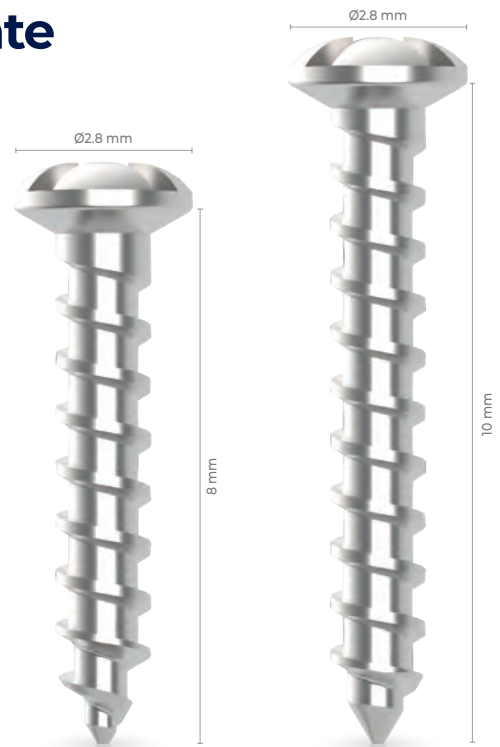
Para enxerto e fixação de membranas

CARACTERÍSTICAS

O implante Orth Autorrosqueante é projetado com roscas autorrosqueantes mais finas, que conferem maior força de fixação, ao mesmo tempo que usam menos torque para inserção.

A cabeça do implante Orth permite que o mesmo seja parafusado até a superfície do osso, não deixando nenhum espaço entre a cabeça do parafuso e o osso. Para instalação, é recomendável um orifício pré-perfurado de 1.2 mm.

| Descrição | Código |
|---|--------|
| Implante ORTH Autorrosqueante 1.5 x 8.0 mm | 255028 |
| Implante ORTH Autorrosqueante 1.5 x 10.0 mm | 255042 |



LINHA ORTH

Implante Orth Autoperfurante

Para enxerto e fixação de membranas

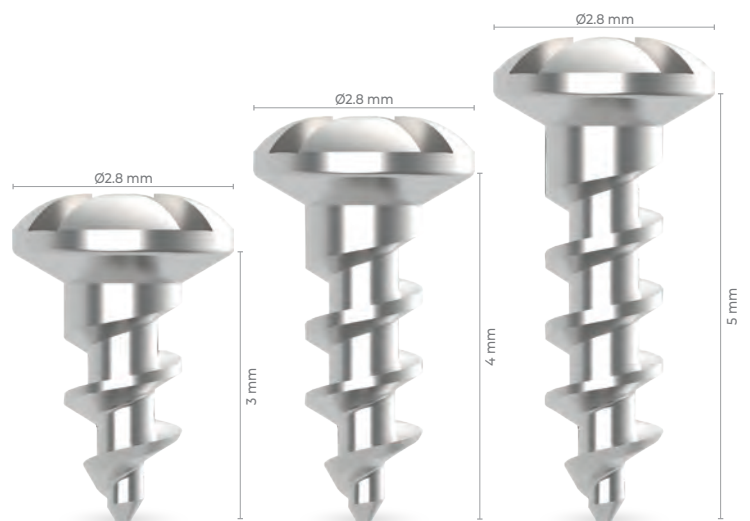
CARACTERÍSTICAS

O implante Orth Autoperfurante para fixação de membrana foi desenvolvido como uma alternativa ao uso de tachas para estabilização de membrana. Os implantes Orth são autoperfurantes, permitindo a fácil inserção através do osso cortical, não sendo necessárias perfurações iniciais com fresas ou aplicação de martelo para fixação.

O encaixe cruciforme permite perfeita fixação no implante Orth e chave de instalação, oferecendo excelente estabilidade para fixação de membranas de PTFE, membranas de colágeno e malhas de titânio.

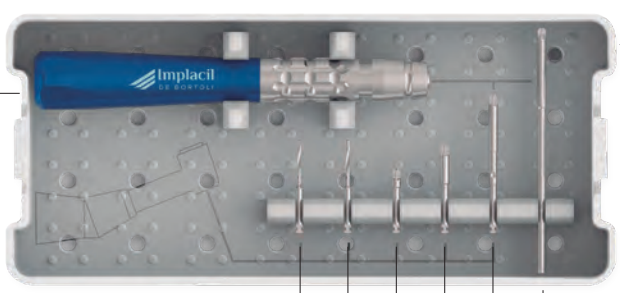
O implante Orth Autoperfurante de 3 mm e 4 mm tem ótima indicação quando houver a necessidade de trabalhar próximo a raízes de dentes adjacentes à área enxertada. O de 5 mm é ideal para osso tipo IV (baixa trabeculagem) devido a melhor fixação.

| Descrição | Código |
|---|--------|
| Implante ORTH Autoperfurante 1.5 x 3.0 mm | 254922 |
| Implante ORTH Autoperfurante 1.5 x 4.0 mm | 254946 |
| Implante ORTH Autoperfurante 1.5 x 5.0 mm | 254960 |



LINHA ORTH

Parafusos ROG/Fixação de Membrana/Fixação de Enxerto



Estojo Bonefix - 26574
Conjunto - 269322



Chave Orth Manual
26669



Chave Orth Extra Longa (manual)
27206



Chave Orth Motor Longa (manual/motor)
26668



Chave Orth Motor (motor)
25945



Chave Orth Motor Curta (motor)
27293



Fresa Helicoidal 1.5 (motor)
27557



Fresa Helicoidal 1.2 (motor)
27564



PRODUTOS OSSTEM

K3

CADEIRA ODONTOLÓGICA



A cadeira odontológica K3 tem alta durabilidade, e seu premiado* design moderno proporciona comodidade para os dentistas e conforto para os pacientes.

- » Nove cores disponíveis;
- » Luz LED com duas opções: branca para tratamento geral e amarela para tratamento com resina;
- » Console All-in-one;
- » Sensor Sys-dual para abastecimento de água;
- » Monitor LCD com braço ajustável;
- » Duas opções de mesa: fixa e móvel;
- » Descanso de braço para pacientes ajustável.

*O design inovador da K3 foi reconhecido por uma das premiações mais tradicionais de design do mundo, a "Good Design Award".

K3: REVOLUCIONÁRIA EM DESIGN, TECNOLOGIA E CONFORTO PARA DENTISTAS E PACIENTES

Luz de LED
Possui controles intuitivos e brilho ajustável que inclui modo de corte de azul para eliminar problemas de endurecimento da resina.

Apoio de cabeça
Design ajustável para suporte ideal da cabeça e do pescoço.

Assento da cadeira

Posicionamento otimizado com altura ajustável de 365 mm a 795 mm.

Pedal de controle

Cuspideira com sensor duplo



Braço ajustável
Suporte ajustável para facilitar a navegação no espaço do piso.

Apoio para ficha do paciente

Mesa ampliável

Mouse pad

Suporte para copo

Mesa

Motor
Motor clinicamente testado, projetado para uso fácil e transições confortáveis.

Conta com o Sistema de Entrega Inteligente que facilita o acesso às ferramentas e um visor de controle claro.

- 2 peças de mão de alta velocidade da marca NSK (acoplamento NSK incluído).
- 1 Peça de mão eletrônica de baixa velocidade da marca NSK (reta e contra-ângulo).
- 1 marca EMS Scaler.



Apoio de monitor LCD



Painel multifuncional



Porta USB



Componentes de alta qualidade



Tomada elétrica

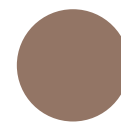
Cores de assento



Marrom



Azul Escuro



Dourado

Para outras opções de cores, somente por encomenda.

T2

TOMÓGRAFO



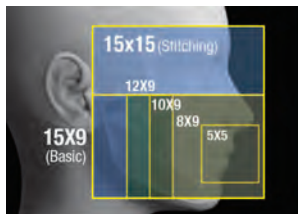
O tomógrafo T2 oferece aos dentistas diferentes campos de visão para uma grande variedade de diagnósticos, além de facilidade para a obtenção de imagens da ATM e imagens de alta resolução graças ao tamanho de voxel de 0,08 mm.

- » Múltiplos FOV para ampla gama de aplicações;
- » Imagens simplificadas da ATM;
- » Alta resolução;
- » Facilita o planejamento cirúrgico de implantes.

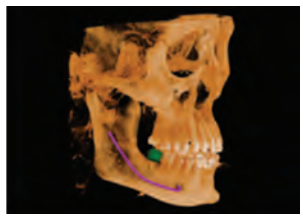
MÚLTIPLOS FOV PERMITEM UMA AMPLA GAMA DE APLICAÇÕES

Múltiplos FOV (campo de visão) para vários diagnósticos.

Estão disponíveis FOVs 5x5, 8x9, 10x9, 12x9, 15x9 (padrão), 15x15 (Stitching).



FOV Multi



FOV 15x15 (Stitching)



FOV 15x9



FOV 15x9

IMAGENS SIMPLIFICADAS DA ATM (articulação temporomandibular)

As imagens da ATM agora são cada vez mais fáceis de adquirir, pois não há necessidade de trocar o descanso de queixo.



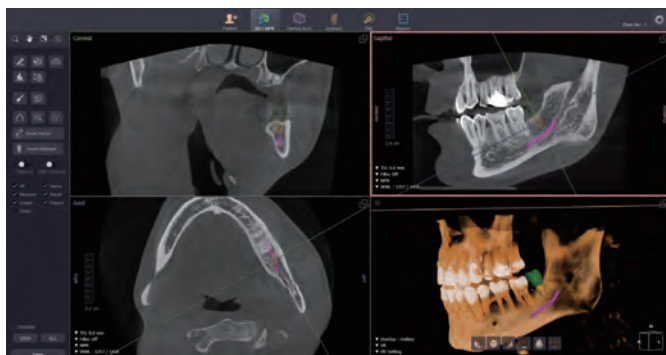
10x9 TMJ (Right)



10x9 TMJ (Left)

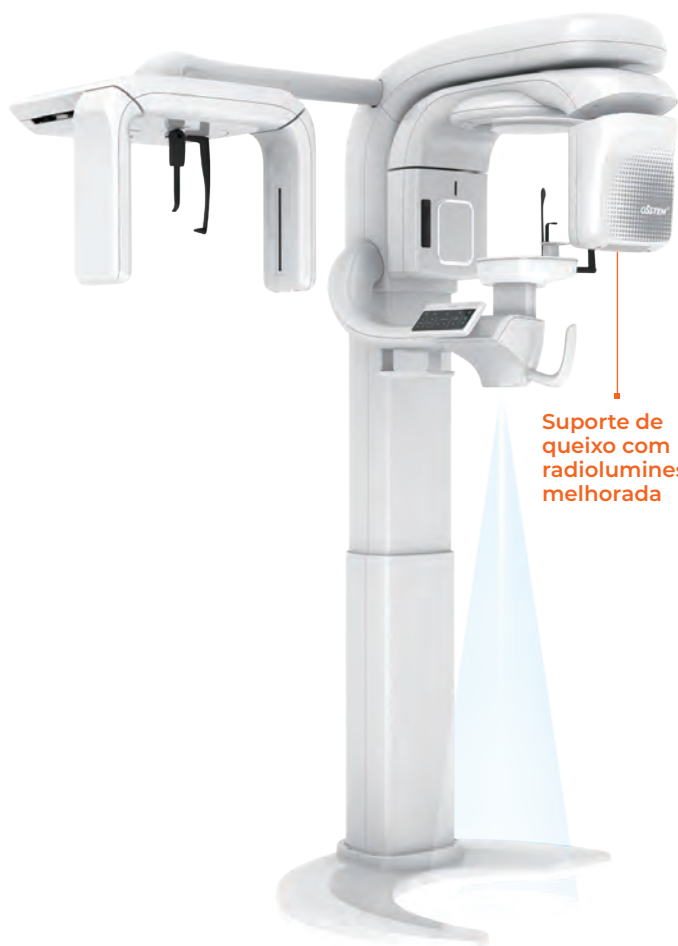
CONSULTA PARA IMPLANTES

A visualização MPR (Reconstrução Multiplanar) possibilita desde o diagnóstico inicial até a simulação do posicionamento do implante. Renderizações 3D de implantes e coroas facilitam a comunicação com os pacientes.



PLANEJAMENTO CIRÚRGICO DE IMPLANTE

O diagnóstico da densidade óssea a partir do respectivo guia visualizado, utiliza mapeamento de cores para auxiliar no planejamento do implante.



Suporte de queixo com radioluminescência melhorada

ALTA RESOLUÇÃO

As imagens têm um tamanho de voxel de 0,08 mm, produzindo imagens de alta resolução.



N1

RAIO-X PORTÁTIL



Leve e fácil de usar, o raio-x portátil N1 conta com tela LCD intuitiva que exibe informações assertivas, como o dente selecionado, modo adulto ou infantil e tempo de exposição. E mais do que isso, proporciona imagens nítidas, com clareza aprimorada pelo FOCAL SPOT.

- » Tela intuitiva e fácil de usar;
- » Mais nitidez;
- » Mais praticidade, graças à bateria de alto rendimento que garante até 300 imagens através de uma carga semanal;
- » Suporte de carregamento com luz indicativa de status.



Tela intuitiva e fácil de usar

Tela LCD intuitiva exibindo apenas informações pertinentes (como dente selecionado, modo adulto ou infantil e tempo de exposição). Painel de controle: facilmente identificável, com display LCD.

Características

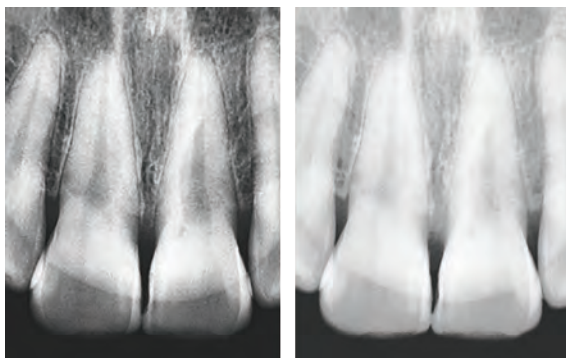
Projetado levando em consideração o peso (cerca de 1,6kg) e o equilíbrio para não sobrecarregar o pulso.

Suporte de carregamento.

Luz de status de carregamento.

IMAGEM NÍTIDA

Tão nítida quanto o raio-X padrão.
Clareza aprimorada pelo FOCAL SPOT.



70kV, 3mA

70kV, 2mA

*a imagem acima está sujeita a alterações com base no sensor.

CARREGUE SÓ UMA VEZ POR SEMANA!

Pode tirar 300 imagens devido a bateria de alto rendimento, aumentando o índice de eficiência.

N1 (300 vezes)



Aumento de 15%

X (250 vezes)





Reservamos-nos o direito de possíveis erros gráficos. Imagens meramente ilustrativas. Informações sujeitas a alteração sem prévio aviso. Revisão: Janeiro/2025.

