



# Índice

## IMPLANTES CONE MORSE

Implantes Cônicos	Diâmetros	Comprimentos	
<b>Implante Maestro CM AR</b>	Ø 3.5   4.0   5.0	7   9   11   13   15 mm	10
Sequência de Fresas			11
Chave Instalação			11
<b>Implante Due Cone CM AR</b>	Ø 3.5   4.0   4.5   5.0	7   9   11   13   15 mm	12
Sequência de Fresas			13
Chave Instalação			13
<b>Implante CM 5/6 mm</b>	Ø 5.5	5   6 mm	14
Sequência de Fresas			15
Chave Instalação			15
<b>Conjunto Seleção Protética CM</b>			16
Utilização / Manuseio			17

## COMPONENTES PROTÉTICOS CONE MORSE

### Para Implantes 7 a 15 mm - Convencional

Cicatrizadores					18
Transferentes					18
Análogos					18
Sequência de Aplicação					19
	<b>Unitário</b>	<b>Múltiplo</b>	<b>Cimentada</b>	<b>Parafusada</b>	
Pilar Provisório CM AR	■			■	20
Base T CM AR	■		■	■	21
Pilar Base T Mini Cônico R		■		■	21
Pilar Base T Micro Cônico R		■		■	21
Pilar Ideale Reto CM	■		■	■	22
Pilar Ideale Angulado CM	■		■	■	23
Pilar Ideale Angulado CM AR	■		■	■	24
Munhão Smart CM	■	■	■	■	25
Munhão Smart Angulado CM	■	■	■		27
Munhão Smart Angulado CM AR	■	■	■		28
Mini Cônico CM		■		■	29
Mini Cônico Angulado CM		■		■	29
Micro Cônico CM		■		■	30

### Overdenture

O'Ring	31
O'Ring Calcinável	32
Barra Clip	32

### Para Implantes 5 a 6 mm ST (Curto)

Cicatrizadores ST					18
Transferentes ST					18
Análogos					18
Sequência de Aplicação					19
	Unitário	Múltiplo	Cimentada	Parafusada	
Munhão Smart Reto CM ST	■	■	■	■	25
Mini Cônico CM ST		■		■	29

CM - Cone Morse | CM AR - Cone Morse Indexado |  
AR - Anti-Rotacional | R - Rotacional | ST - Implantes 5/6 mm

## IMPLANTES HEXÁGONO EXTERNO

Implantes	Diâmetros	Comprimentos	
<b>Cilíndrico</b>	Ø 3.3   3.75   4.0   4.75	8   10   11.5   13   15 mm	34
Sequência de Fresas			35
Chave Instalação			35
<b>Cônico</b>	Ø 3.5   4.0   5.0	7   9   11   13   15 mm	36
Sequência de Fresas			37
Chave Instalação			37
<b>Cônico 5/6 mm</b>	Ø 4.0   5.0	5   6 mm	38
Sequência de Fresas			39
Chave Instalação			39

## COMPONENTES PROTÉTICOS HEXÁGONO EXTERNO

### Para Implantes 7 a 15 mm - Convencional

Cicatrizadores					40
Transferentes					40
Análogos					40
Sequência de Aplicação					41
Plataforma Protética					41
	<b>Unitário</b>	<b>Múltiplo</b>	<b>Cimentada</b>	<b>Parafusada</b>	
Cônico Estético	■	■		■	42
Cônico Estético Angulado		■		■	42
Base T	■		■	■	43
Pilar Base T Mini Cônico		■		■	44/45
Mini Cônico		■		■	44
Mini Cônico Angulado		■		■	44
Mini Cônico Fit		■		■	45
UCLA Base Cromo	■	■	■	■	46
UCLA Plástica	■	■	■	■	47
UCLA Titânio	■	■	■	■	48
Munhão	■	■	■		49
Munhão Angulado	■	■	■		49
Munhão com Cinta	■	■	■		50

### Overdenture

O'Ring	51
O'Ring Calcinável	52
Barra Clip	52

### Para Implantes 5 a 6 mm ST (Curto)

Cicatrizadores ST						60
Transferentes ST						60
Análogos						60
Sequência de Aplicação						61
Plataforma Protética						61
	Unitário	Múltiplo	Cimentada	Parafusada		
Cônico Estético ST	■	■		■		42
Mini Cônico ST		■		■		44
UCLA Base Cromo ST	■	■	■	■		46
UCLA Plástica ST	■	■	■	■		47
UCLA Titânio ST	■	■	■	■		48
Munhão ST	■	■	■			49

IMPLANTES HEXÁGONO INTERNO			
Implantes	Diâmetros	Comprimentos	
<b>Cilíndrico</b>	Ø 3.3   3.75   4.3   4.75	7   9   11   13   15 mm	54
Sequência de Fresas			55
Chave Instalação			55
<b>Cônico</b>	Ø 3.5   4.0   5.0	7   9   11   13   15 mm	56
Sequência de Fresas			57
Chave Instalação			57
<b>Cônico 5/6 mm</b>	Ø 4.0   5.0	5   6 mm	58
Sequência de Fresas			59
Chave Instalação			59

COMPONENTES PROTÉTICOS HEXÁGONO INTERNO					
Para Implantes 7 a 15 mm - Convencional					
Cicatrizadores					60
Transferentes					60
Análogos					60
Sequência de Aplicação					61
Plataforma Protética					61
	Unitário	Múltiplo	Cimentada	Parafusada	
Cônico Estético	■	■		■	62
Cônico Estético Angulado		■		■	63
Base T	■		■	■	63
Pilar Base T Mini Cônico		■		■	64/65
Mini Cônico		■		■	64
Mini Cônico Angulado		■		■	64
Mini Cônico Fit		■		■	65
UCLA Base Cromo	■	■	■	■	66
UCLA Plástica	■	■	■	■	67
UCLA Titânio	■	■	■	■	68
Munhão	■	■	■		69
Munhão Angulado	■	■	■		69
Munhão com Cinta	■	■	■		70
Overdenture					
O'Ring					71
O'Ring Calcinável					72
Barra Clip					72

Para Implantes 5 a 6 mm ST (Curto)					
Cicatrizadores ST					60
Transferentes ST					60
Análogos					60
Sequência de Aplicação					61
Plataforma Protética					61
	Unitário	Múltiplo	Cimentada	Parafusada	
Cônico Estético ST	■	■		■	62
Mini Cônico ST		■		■	64
UCLA Base Cromo ST	■	■	■	■	66
UCLA Plástica ST	■	■	■	■	67
UCLA Titânio ST	■	■	■	■	68
Munhão ST	■	■	■		69

IMPLANTES SLIM			
Implantes	Diâmetros	Comprimentos	
<b>Slim Bola</b>	Ø 2.5   3.0	7   8   9   10   11.5   12   13 mm	74
Sequência de Fresas			75
Chave Instalação			75
Componentes Protéticos			75
<b>Slim Pilar</b>	Ø 2.5   3.0	8   8   9   10   11.5   12   13 mm	76
Sequência de Fresas			77
Chave Instalação			77
Componentes Protéticos			77

IMPLANTES ORTH PARA ENXERTO E FIXAÇÃO DE MEMBRANAS				
Implantes	Aplicação	Diâmetro	Comprimentos	
<b>Auto Perfurante</b>	Fixação de Membrana	Ø 1.5	3   4   5 mm	78
<b>Auto Rosqueante Cabeça Expandida</b>	Aumento Horizontal   Aumento Vertical	Ø 1.5	8   10 mm	78
<b>Autoperfurante</b>	Enxerto	Ø 1.5	8   10 mm	78

CONJUNTOS	
<b>Conjunto Cirúrgico Master Cilíndrico Cônico HE   HI   CM</b>	80
<b>Conjunto Cirúrgico Upgrade Cônico HE   HI   CM Ø 3.5/Ø 4.0</b>	82
<b>Conjunto Cirúrgico Cônico 5 mm / 6 mm HE HI Ø 4.0 Ø 5.0   CM Ø 5.5</b>	82
<b>Conjunto Cirúrgico Implaguide CM AR Ø 3.5</b>	83
<b>Conjunto Orth</b>	85
<b>Curetas</b>	86

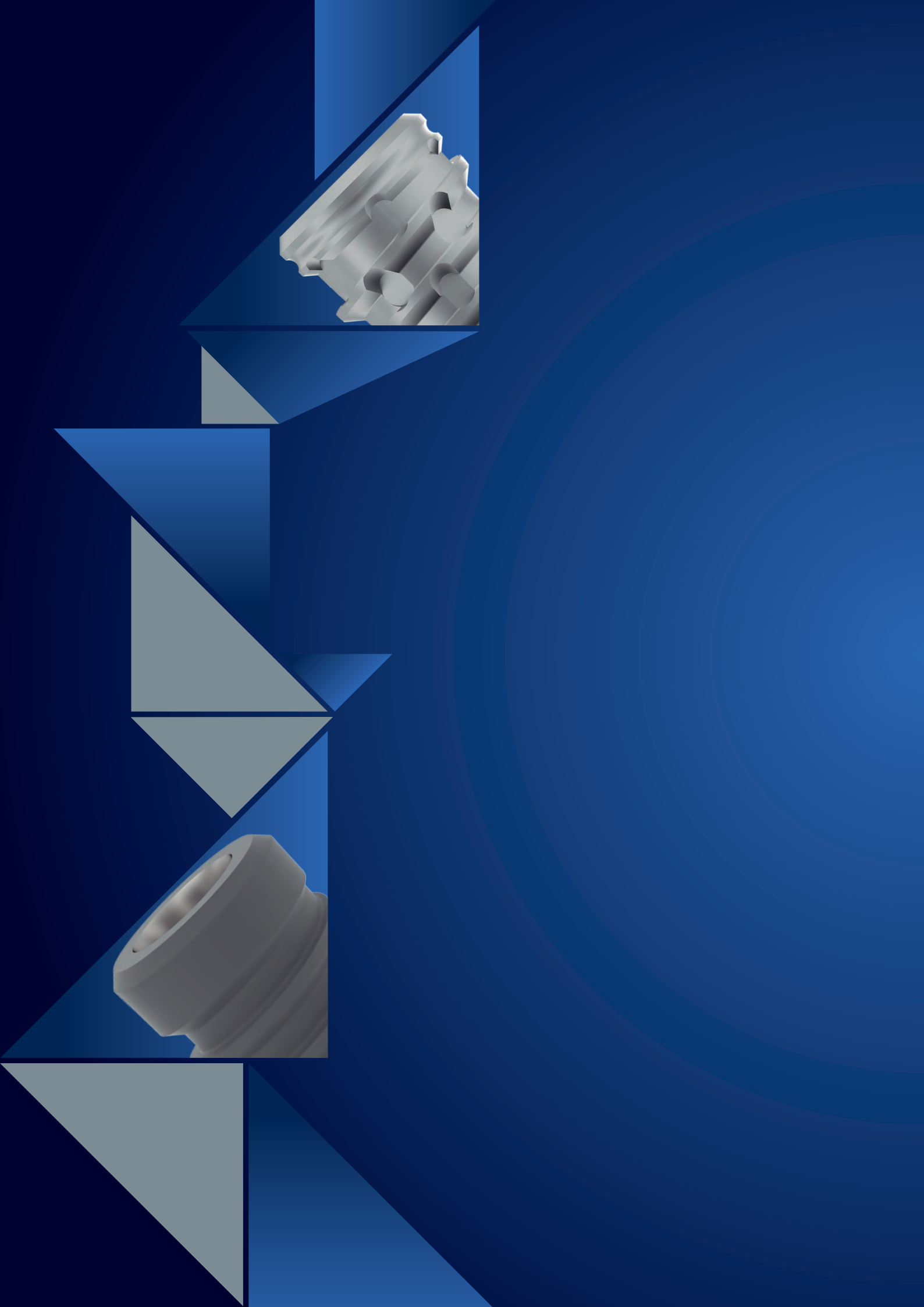
INSTRUMENTAIS	
<b>Chave T</b>	86
<b>Escareador</b>	86
<b>Macho de Rosca</b>	86
<b>Mini Fresa Lança</b>	86
<b>Paralelizador</b>	86
<b>Pinça Titânio</b>	86
<b>Prolongador</b>	86
<b>Saca Implante</b>	86
<b>Stop Cirúrgico</b>	86
<b>Trefina</b>	86

MEMBRANAS E FIO DE SUTURA DE PTFE	
<b>Membranas Cytoplast™ TXT-200</b>	86
<b>Membranas Cytoplast™ Reforçadas com Titânio</b>	
<b>Fios de Sutura Cytoplast™</b>	87

EXTRA GRAFT XG-13®	
<b>Extra Graft XG-13® 0,5 g</b>	90
<b>Extra Graft XG-13® 1 g</b>	90







# IMPLANTES **CONE MORSE**

Agora você também pode consultar nossos  
produtos através do **App Implacil Mais**.



App Store



Play Store



Baixe agora mesmo.

## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.5 mm	7 mm	28014
	9 mm	28016
	11 mm	28018
	13 mm	28020
	15 mm	28022
Ø 4.0 mm	7 mm	280280
	9 mm	28030
	11 mm	28032
	13 mm	28034
	15 mm	28036
Ø 5.0 mm	7 mm	280426
	9 mm	28044
	11 mm	28046
	13 mm	28048
	15 mm	28050

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   9   11   13   15 mm		
Diâmetro	3.5 mm	4.0 mm	5.0 mm
Ápice	2.0 mm	2.8 mm	3.5 mm
Profundidade	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm
Rosca Interna	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm
Encaixe	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
Ângulo	11.5°	11.5°	11.5°



## 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 cicatrizações 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 rosas trapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- Acompanha cover 1 mm;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Instalação com 2 mm infraósseo;
- Necessário perfil gengival acima de 1.5/2 mm;
- Rotação de perfuração: 600 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido 25 Ncm para Carga Precoce;
- Torque para instalação sugerido 35 Ncm para Carga Imediata.

**Referências bibliográficas:** <sup>(1)</sup> New Implant Macrogeometry to Improve and Accelerate the Osseointegration: An In Vivo Experimental Study. Sergio Alexandre Gehrke, Jaime Aramburú Júnior, Letícia 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. <sup>(2)</sup> Comparison of insertion torque and primary stability using a new implant macrogeometry versus conventional implant design: an in vitro experimental study. Sergio Alexandre Gehrke, Letícia Pérez-Díaz, Patricia Mazón and Piedad N De Aza. Materials 2019, 12, x; doi: FOR PEER REVIEW www.mdpi.com/journal/materials. <sup>(3)</sup> 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-Fernández, José Manuel Granero Marín, Marcos Barbosa Salles, Massimo Del Fabbro, José Luis Calvo Guirado. <sup>(4)</sup> 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.

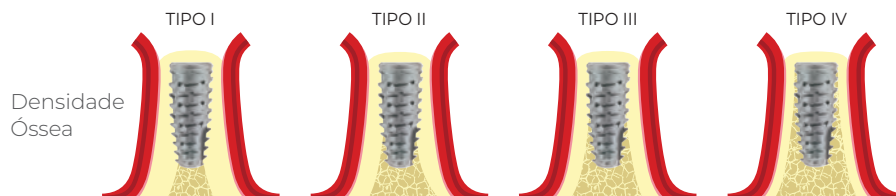
A carga precoce deve ser evitada em pacientes com: 1) Doenças sistêmicas, tais como diabetes, osteopenia, osteoporose ou aquelas que provoquem alterações do metabolismo ósseo; 2) Disfunção oclusal; 3) Implantes instalados em osso Tipo IV e/ou em áreas enxertadas.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	LH Ø 2.0	FC Ø 3.0	FC Ø 3.5	ES Ø 3.5	FC Ø 4.0	ES Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0	ES Ø 5.0
FRESAGEM	I	Ø 3.5	▶		▶						
	II	Ø 4.0	▶		▶		▶				
	III	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶	▶	
SUB-FRESAGEM	III	Ø 3.5	▶	▶		■					
	IV	Ø 4.0	▶		▶			■			
	IV	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶		■

▶ Necessário ■ Opcional

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



## INDICAÇÕES DE USO E APLICAÇÃO

### Parâmetros

Qualidade Óssea Cortical; Classificação Tipo I / II; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm.

Qualidade Óssea Medular; Classificação Tipo III; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm.

Osso Classificação Tipo IV; Quantidade óssea adequada; Comprimento ≥ 9 mm.

Quando não houver contato entre implante e osso em sua maioria deverá ser realizado técnicas para devida reconstrução.

### Cicatrização

Tempo mínimo: 4-6 semanas.

Tempo mínimo: 7-8 semanas.

Tempo mínimo: 12 semanas.

Prazo determinado conforme somatória das técnicas aplicadas.

## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 3.5 / 4.0 / 5.0		Motor Ø 3.5 / 4.0 / 5.0
Curta	Média	Único
23751	218665	218634



### COVER CM

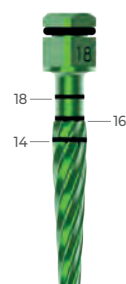
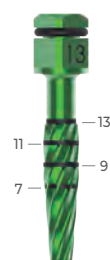
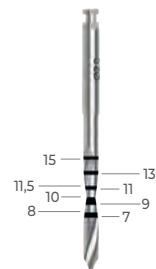
0 mm (adicional)	24990
1 mm (acompanha)	24108
2 mm (adicional)	23974



### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

#### Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm

Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619





## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.5 mm	7 mm	22274
	9 mm	22276
	11 mm	22278
	13 mm	22280
	15 mm	22282
Ø 4.0 mm	7 mm	222860
	9 mm	22288
	11 mm	22290
	13 mm	22292
Ø 4.5 mm	15 mm	22294
	7 mm	22298
	9 mm	22300
	11 mm	22302
Ø 5.0 mm	13 mm	22304
	15 mm	22306
	7 mm	24069
	9 mm	24071
	11 mm	24073
	13 mm	240758
	15 mm	24077

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   9   11   13   15 mm			
Diâmetro	3.5 mm	4.0 mm	4.5 mm	5.0 mm
Âpice	2.0 mm	2.8 mm	3.0 mm	3.5 mm
Profundidade	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm	3.5 mm
Rosca Interna	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm
Encaixe	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
Ângulo	11.5°	11.5°	11.5°	11.5°

## 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 roscas trapezoidais acelera a condensação óssea, graças à perfeita combinação da conicidade do implante e formato das espiras;
- Acompanha cover 0 mm;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Instalação com 2 mm infraósseo;
- Necessário perfil gengival acima de 1.5/2 mm;
- Rotação de perfuração: 800-1.200 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

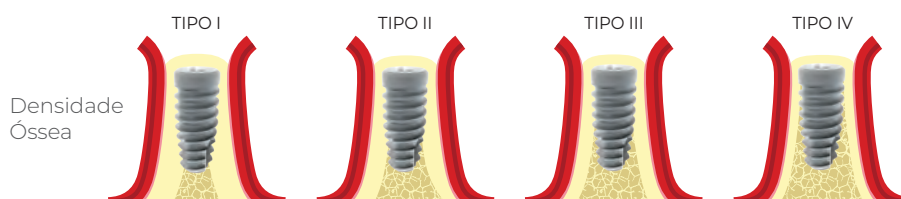
\* Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb. Para realização do preparo do leito para implantes cônicos - deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

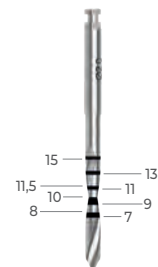
	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	LH Ø 2.0	FC Ø 3.0	FC Ø 3.5	ES Ø 3.5	FC Ø 4.0	ES Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0	ES Ø 5.0
FRESAGEM	I	Ø 3.5	▶		▶						
	II	Ø 4.0	▶		▶		▶				
	III	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶	▶	
SUB-FRESAGEM	III	Ø 3.5	▶	▶		■					
	IV	Ø 4.0	▶		▶			■			
	IV	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶		■

▶ Necessário ■ Opcional

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



Densidade Óssea



## CHAVES INSTALAÇÃO

	Curta	Média	Único
23751		218665	218634



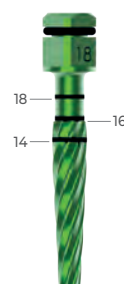
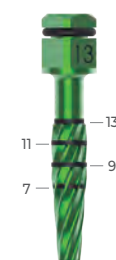
### COVER CM

0 mm (acompanha)	24990
1 mm (adicional)	24108
2 mm (adicional)	23974



### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619







## CM Ø 5.5 mm

Cônico



### CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 5.5 mm	5 mm	26131
	6 mm	26132

### ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	5/6 mm
Diâmetro	5.5 mm*
Encaixe	2.5 mm
Profundidade	3.5 mm
Rosca Interna	1.8 mm ST
Ângulo	11.5°
Âpice	3.5 mm

### CARACTERÍSTICAS

- Implante cônico com encaixe Cone Morse;
- Implante com montador;
- Indicado para reabilitação tardia;
- Indicado para regiões posterior superior e inferior;
- Segurança para reabilitação múltiplos;
- 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\*;
- Para instalação, poderá utilizar torquímetro direto ou torquímetro acoplado com a chave prolongadora. Outra possibilidade de instalação é a aplicação das chaves de hexágono interno direto no montador, realizando assim torque interno, podendo realizar instalação manual ou contra-ângulo;
- Utilizar componente ST;
- Acompanha cover 0 mm ST;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 200-300 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

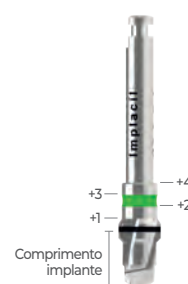
\*Para implantes com Ø 5.5 mm de comprimentos 5 mm / 6 mm, a rosca interna é de 1.8 mm, porém, seu parafuso é específico devido ao seu comprimento diferenciado. Para este implante, utilizar componentes da Linha ST.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	FL 2.0 x 5	FC Ø 3.5	FC Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0	FC Ø 5.5
FRESAGEM	I II	Ø 5.5	▶	▶	▶	▶	▶	▶
SUB-FRESAGEM	III IV	Ø 5.5	▶	▶	▶	▶	▶	■

▶ Necessário    ■ Opcional

FL - Fresa Lança | FC - Fresa Cônica



## PROLONGADORES PARA INSTALAÇÃO (torque externo montador)

Prolongador de Catraca Curto	Prolongador de Catraca Médio	Chave Adaptadora
15 mm	22,8 mm	36 mm
19880	19743	19804

## CHAVES INSTALAÇÃO (torque interno montador)

Curta	Média	Longa	Único
14,7 mm	22,5 mm	28 mm	29 mm
23748	23139	24615	25096

Chaves utilizadas para implantes de hexágono interno, para instalação do implante Cone Morse com montador, não deverá remover o montador.



### COVER CM

0 mm (acompanha) ST 21025



### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



# Seleção Protética

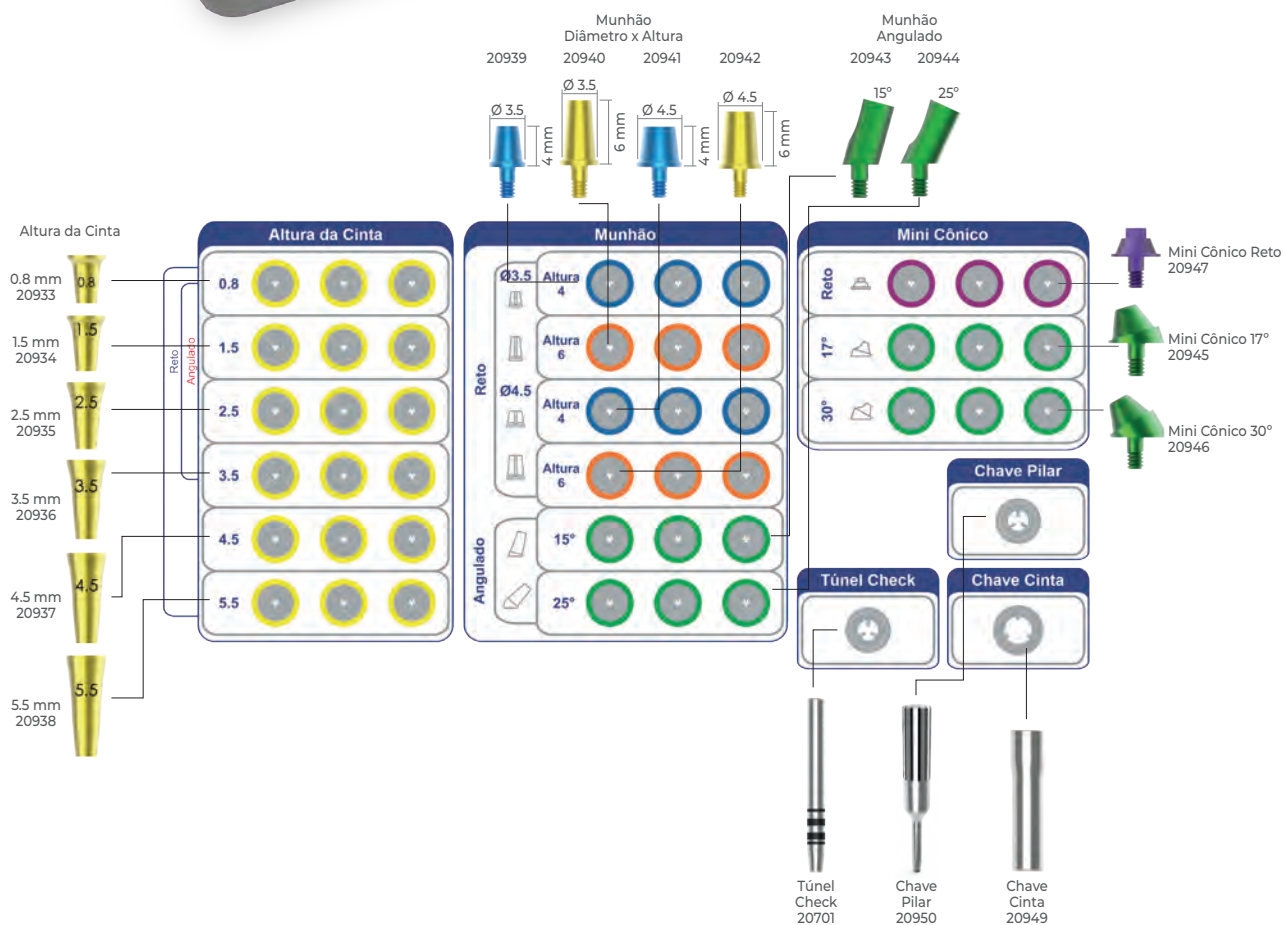
## Conjunto

### CARACTERÍSTICAS

- O mais completo conjunto de seleção para componentes Cone Morse: auxilia na seleção do transmucoso, tipo de componente, angulação, diâmetro e altura do elemento a ser utilizado;
- Único sistema que dá a opção de 3 (três) combinações de cintas iguais, que auxiliam no planejamento para elementos múltiplos;
- Fácil manuseio;
- Alta precisão;
- Confeccionado em alumínio.



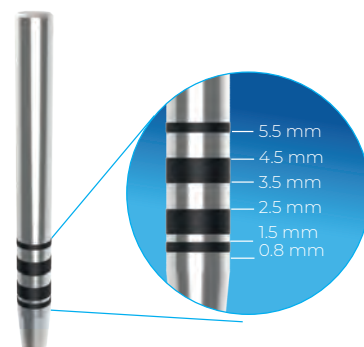
Estojo Conjunto Seleção - 26072



## PLANEJAMENTO CIRÚRGICO E PROTÉTICO

O planejamento é, sem dúvida, uma das fases mais importantes do tratamento e um fator determinante de sucesso das próteses sobre implantes. Com o Conjunto de Seleção temos a possibilidade de analisar:

- Diâmetro;
- Altura de munhão;
- Tipo de sistema (cimentado ou parafuso);
- Reto ou angulado;



Os seguintes critérios devem ser observados ao se planejar um tratamento envolvendo prótese sobre implantes:

- Posição ideal da coroa no arco;
- Posição ideal do implante (tomando como referência a posição já estabelecida da coroa);
- Seleção do componente mais adequado para a obtenção do melhor resultado conexão coroa/implante;
- Aplicado para medição;
- Após inserção no implante CM / CM AR, suas marcações servem de parâmetros para seleção da cinta desejada;
- Indicado 1.5 mm a 2 mm subgingival, ou seja, deve ser descontado este valor na marcação encontrada.

## MANUSEIO E ACOPLAMENTO



Chave Cinta auxilia na montagem e encaixe dos acessórios.

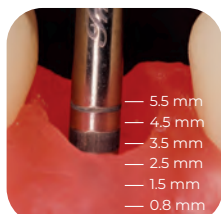


Acoplamento e montagem da cinta e componente.



Conjunto para aplicação no modelo de estudo.

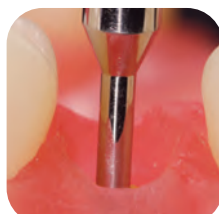
## PASSO A PASSO



O Túnel Check aplicado para medição, conforme ilustração acima, mostra que temos a profundidade de 3.5 mm até o limite gengival.



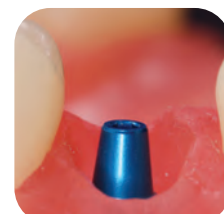
Desconto o valor de 2 mm, seleciona-se então a cinta 1.5 mm.



Cinta aplicada. Observação do nível gengival ideal.



Seleção e prova de altura do munhão.



Conjunto selecionado e aplicado.

## POSSIBILIDADES PROTÉTICAS



3.5 x 4 mm



3.5 x 6 mm



4.5 x 4 mm



4.5 x 6 mm



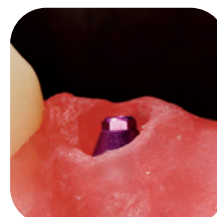
Angulado 15°



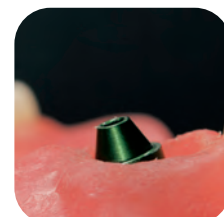
Angulado 25°



Cônico Estético



Mini Cônico



Mini Cônico Angulado



## CICATRIZADOR

### CARACTERÍSTICAS

- 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 - 1.17mm.



### CM

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.5
0.8 mm	208895	208963
1.5 mm	208901	208970
2.5 mm	208918	208987
3.5 mm	208925	208994
4.5 mm	208932	209007
5.5 mm	208949	209014

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



### CM ST

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.5
0.8 mm	229708	229760
1.5 mm	229715	229777
2.5 mm	229722	229784
3.5 mm	229739	229791
4.5 mm	229746	229807
5.5 mm	22975	229814

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## TRANSFER

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, desta 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.



Moldeira Aberta CM AR

Moldeira Fechada CM AR

### CM AR

Moldeira	Ø todos
Aberta CM AR	228930
Fechada CM AR	228923

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

## ANÁLOGO

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



### CM AR

	Ø todos
CM / CM AR / CM ST	227667

Para implantes de 5 mm a 15 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR	TRANSFER	ANÁLOGO
Maestro CM AR 	Para implantes de 7 a 15 mm 	Moldeira Aberta CM AR 	
Due Cone CM AR 		Moldeira Fechada CM AR 	Para implantes de 5 a 15 mm 
CM Ø 5.5 mm 5/6 mm 	Para implantes de 5 a 6 mm ST 	Moldeira Fechada CM ST 	

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

CM ST Para utilização em implantes Cone Morse ST (implantes Cone Morse de comprimentos de 5 a 6 mm) (Modelo de Estudo / Seleção de Componentes)





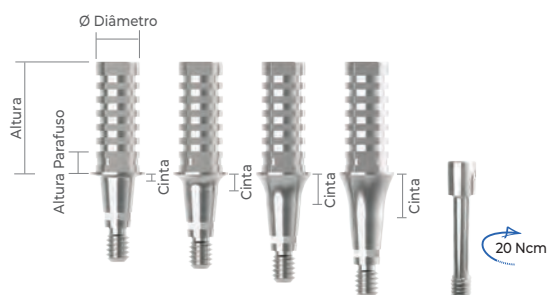
# Pilar Provisório

Prótese Parafusada

COMPONENTES CM

## APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários;
- Pilar indexado CM;
- 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 - 1.17mm;
- Torque de instalação: 20 Ncm.



## CM AR

Cinta	Diâmetro	Altura	Código
0.8 mm	Ø 4.0	8 mm	27489
1.5 mm	Ø 4.0	8 mm	26805
2.5 mm	Ø 4.0	8 mm	26807
3.5 mm	Ø 4.0	8 mm	26809

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM AR.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO
Maestro CM AR	Pilar Provisório	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619	Moldeira Aberta CM AR	Para implantes de 5 a 15 mm
Due Cone CM AR			Moldeira Fechada CM AR	



## CARACTERÍSTICAS

- 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;

## Cerec®

- 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

## Exocad®

- Para utilização em Exocad® realize o download em nosso site.

CM AR			
	Cinta	Ø 3.5 / SMALL	Ø 4.5 / LARGE
	0.8 mm	24536	24544
	1.5 mm	24538	24546
	2.5 mm	24540	24548
	3.5 mm	24542	24550

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM AR.

## SCANCORP



Descrição	
Scancorp Ø 3.5 Small	24803
Scancorp Ø 4.0 Large	24805

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Chair Side – Clínica

IMPLANTE	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Maestro CM AR  Due Cone CM AR 	Base T  20 Ncm	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619  20 Ncm		Intraoral

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Inlab – Laboratorial

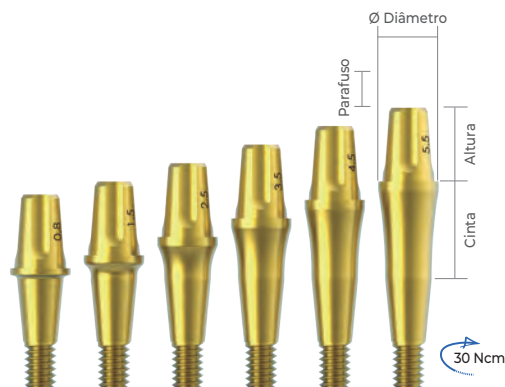
IMPLANTE	TRANSFER	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Maestro CM AR  Due Cone CM AR 	Moldeira Aberta CM AR Cód. 228930  Moldeira Fechada CM AR Cód. 228923 	Cicatrizador  Pilar Provisório  20 Ncm	Para implantes de 5 a 15 mm 	Base T  20 Ncm	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619  20 Ncm		Laboratorial



### APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários;
- Indicado 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 independente 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 (com marcação a laser), transferentes de moldagem (plástico) e coifas de provisório (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;
- Instalação Pilar: utilizar a chave munhão/pilar adequada ao diâmetro e altura do pilar selecionado (chave Munhão CM 3.5x4, 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

Diâmetro x Altura x Cinto				
Cinto	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	25737	25749	25761	25773
3.5 mm	25739	25751	25763	25775
4.5 mm	25741	25753	25765	25777
5.5 mm	25743	25755	25767	25779

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Plástica C/P AR	Coifa Titânio P AR	Parafuso Coifa	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.3 mm	4 mm	29190	25841	25849	25861		
	6 mm	29191	25843	25852	25864		
Ø 4.5 mm	4 mm	29192	25845	25855	25866	4763	20701
	6 mm	29193	25847	25858	25868		

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



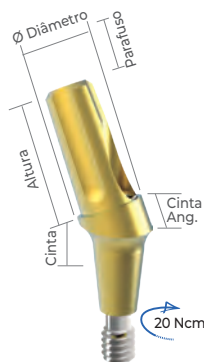
AR – Anti-rotacional / C/P – Cimentada ou Parafusada / P – Parafusada



## APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários;
- Indicado para próteses cimentadas ou parafusadas;
- Permite sua instalação em qualquer posição pela ausência do index;
- Angulado 17° (2 mm) e 30° (3 mm);
- 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 independente 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 (com marcação a laser), transferentes de moldagem (plástico) e coifas de provisório (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;
- Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm.



### CM

	Diâmetro	x	Altura	x	Cinta
	Cinta	3.3x4	3.3x6	4.5x4	4.5x6
	Angulado Cinta Ângulo 17° (2 mm)				
	1.5 mm	25781	25787	25793	25799
	2.5 mm	25783	25789	25795	25801
	3.5 mm	25785	25791	25797	25803

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

### CM

	Diâmetro	x	Altura	x	Cinta
	Cinta	3.3x4	3.3x6	4.5x4	4.5x6
	Angulado Cinta Ângulo 30° (3 mm)				
	1.5 mm	25805	25811	25817	25823
	2.5 mm	25807	25813	25819	25825
	3.5 mm	25809	25815	25821	25827

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Plástica C/P AR	Coifa Titânio P AR	Parafuso Coifa	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.3 mm	4 mm	29190	25841	25849	25861		
	6 mm	29191	25843	25852	25864		
Ø 4.5 mm	4 mm	29192	25845	25855	25866	4763	20701
	6 mm	29193	25847	25858	25868		

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

	PILAR	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COIFA	PARAFUSADA	FINALIZAÇÃO
Conjunto Seleção CM	Angulado	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619	Moldeira Fechada		Coifa Anti-rotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório)  Coifa Titânio Anti-rotacional Parafusada (Provisório / Tampa de Cicatrização)	Parafuso Coifa (Parafusada) Cód. 4763	Elemento Cimentado (Cimentação)  Elemento Parafusado Chave nº 7

AR – Anti-rotacional / C/P – Cimentada ou Parafusada / P – Parafusada

\* Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta, a soma da cinta ângulo à cinta selecionada.



# Pilar Ideale Angulado CM AR

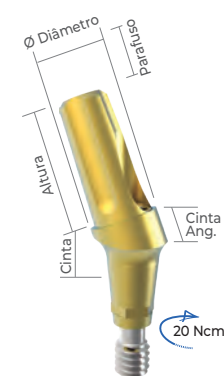
Prótese Cimentada / Parafusada

COMPONENTES CM

## APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários;
- Indicado para próteses cimentadas ou parafusadas;
- Permite sua instalação em 12 posições pela presença do index;
- Angulado 17° (2 mm) e 30° (3 mm);
- 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 independente 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 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 (com marcação a laser), transferentes de moldagem (plástico), coifas de provisório (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;
- Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm.



### CM AR

	Diâmetro x Altura x Cinto			
Cinto	3.3x4	3.3x6	4.5x4	4.5x6
Angulado 17° (2 mm)				
1.5 mm	25871	25877	25883	25889
2.5 mm	25873	25879	25885	25891
3.5 mm	25875	25881	25887	25893

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

### CM AR

	Diâmetro x Altura x Cinto			
Cinto	3.3x4	3.3x6	4.5x4	4.5x6
Angulado 30° (3 mm)				
1.5 mm	25895	25901	25907	25913
2.5 mm	25897	25903	25909	25915
3.5 mm	25899	25905	25911	25917

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

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

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Plástica C/P AR	Coifa Titânio P AR	Parafuso Coifa	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.3 mm	4 mm	29190	25841	25849	25861		
	6 mm	29191	25843	25852	25864	4763	20701
Ø 4.5 mm	4 mm	29192	25845	25855	25866		
	6 mm	29193	25847	25858	25868		

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TRANSFER IMPLANTE	ANÁLOGO	PILAR	TRANSFER PILAR	COIFA	PARAFUSADA	PILAR	INSTALAÇÃO PILAR	FINALIZAÇÃO
Transfer CM AR Mold. Aberta Cód. 228930	Análogo CM AR Cód. 227667	Angulado AR (Laboratório)	Moldeira Fechada	Coifa Anti-rotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório)	Parafuso Coifa (Parafusada) Cód. 4763	Retorno do componente selecionado	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619	Elemento Cimentado (Cimentação)
Transfer CM AR Mold. Fechada Cód. 228923				Coifa Titânio Anti-rotacional Parafusada (Provisório / Tampa de Cicatrização)				Elemento Parafusado Chave nº 7

AR – Anti-rotacional / C/P – Cimentada ou Parafusada / P – Parafusada

\* Cinto ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinto, a soma da cinto ângulo à cinto selecionada.



## APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários;
- Aplicado em próteses cimentadas ou parafusadas;
- Diâmetro: 3.5 e 4.5;
- Altura: de 4.0 e 6.0;
- Cintas 0.8 / 1.5 / 2.5 / 3.5 / 4.5 / 5.5;
- Pilar sólido, corpo único (não possui indexação);
- Pode ser aplicado em implantes Cone Morse Convencional, Cone Morse AR Due Cone e Implante Maestro CM AR;
- Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse, facilitando a solução protética;
- Possui análogo, transferente e coifas correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;



## CM

	Diâmetro x Altura x Cinta			
	Cinta	3.5x4	3.5x6	4.5x4 4.5x6
0.8 mm	217910	218030	218177	218290
1.5 mm	217934	218054	218191	218313
2.5 mm	217958	218078	218214	218337
3.5 mm	217972	218092	218238	218351
4.5 mm	217996	218115	218252	218375
5.5 mm	218016	218139	218276	218399

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

- Excelente solução para casos de próteses parafusadas com altura de 4 mm, para casos de próteses unitárias cimentadas a melhor indicação poderá ser a utilização da Linha Ideale;
- Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo, poderá utilizar as coifas rotacionais para facilitar as aplicações;
- Para utilização do Smart como elemento parafusado, deverá acrescentar 2 mm ao planejamento, esse aumento é referente a utilização do parafuso para fixação da coroa;
- É necessário utilizar componentes CM ST para implantes Cone Morse de 5 e 6 mm;
- Torque de instalação Pilar: 30 Ncm;
- Instalação Pilar: utilizar a chave munhão/pilar adequada ao diâmetro e altura do pilar selecionado (chave Munhão CM 3.5x4, 3.5x6, 4.5x4 ou 4.5x6);
- Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm;
- Instalação Coifa Parafusada: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm.

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Cimentada AR R	Coifa Parafusada AR R	Tampa de Cicatrização	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.5 mm	4 mm	● 17428	217507	17466 26994	217415 217392	23218	20701
	6 mm	● 17435	217521	17503 27007	217422 217408	23219	
Ø 4.5 mm	4 mm	● 17442	217545	17473 26987	224284 224345	23220	
	6 mm	● 17459	217569	17480 27014	224314 224369	23221	

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

	MUNHÃO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COIFA	FINALIZAÇÃO
Conjunto Seleção CM	Reto	Chave Munhão 30 Ncm	Moldeira Fechada		Coifa Anti-rotacional/ Rotacional Cimentada (Laboratório) Coifa Anti-rotacional/ Rotacional Parafusada (Laboratório)	Elemento Cimentado (Cimentação) Elemento Parafusado (Chave nº 7) 10 Ncm

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / C – Cimentada / P – Parafusada





# Munhão Smart CM ST

Prótese Cimentada / Parafusada

COMPONENTES CM

## APLICAÇÃO


- Indicação para casos unitários ou múltiplos;
- Aplicado em próteses cimentadas ou parafusadas;
- Pilar sólido, corpo único (não possui indexação);
- Diâmetro: 3.5 e 4.5;
- Altura: de 4.0 e 6.0;
- Cintas 0.8 / 1.5 / 2.5 / 3.5 / 4.5 / 5.5;
- Pode ser aplicado em implantes Cone Morse de 5 mm ou 6 mm;
- Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse de 5.5, facilitando a solução protética;
- Possui análogo, transferente e coifas correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo; poderá utilizar as coifas rotacionais para facilitar as aplicações;
- Para utilização do Smart 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: 30 Ncm;
- Instalação Pilar: utilizar a chave munhão/pilar adequada ao diâmetro e altura do pilar selecionado (chave Munhão CM 3.5x4, 3.5x6, 4.5x4 ou 4.5x6);
- Torque de instalação para Coifa quando Prótese Parafusada: 10 Ncm;
- Instalação Coifa Parafusada: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm.



## CM ST

Diâmetro x Altura x Cinto				
Cinto	3.5x4	3.5x6	4.5x4	4.5x6
0.8 mm	211550	211673	27854	27649
1.5 mm	21157	211697	27847	27823
2.5 mm	211598	211710	27830	27861
3.5 mm	21161	211734	-	-
4.5 mm	211635	21175	-	-
5.5 mm	211659	21177	-	-

Para implantes de 5 mm a 6 mm CM ST.

									
Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Cimentada AR      R		Coifa Parafusada AR      R		Tampa de Cicatrização	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.5 mm	4 mm	● 17428	217507	17466	26994	217415	217392	23218	20701
	6 mm	● 17435	217521	17503	27007	217422	217408	23219	
Ø 4.5 mm	4 mm	● 17442	217545	17473	26987	224284	224345	23220	
	6 mm	● 17459	217569	17480	27014	224314	224369	23221	

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

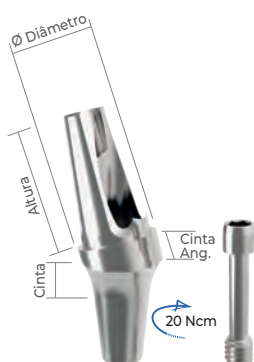
	MUNHÃO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COIFA	FINALIZAÇÃO
Conjunto Seleção CM	Reto	Chave Munhão	Moldeira Fechada		Coifa Anti-rotacional/ Rotacional Cimentada (Laboratório)	Elemento Cimentado (Cimentação)
		30 Ncm			Anti-rotacional/ Rotacional Parafusada (Laboratório)	Elemento Parafusado (Chave nº 7)
						10 Ncm

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / C – Cimentada / P – Parafusada



### APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários ou múltiplos;
- Aplicado em próteses cimentadas;
- Angulado 15° (2 mm) e 25° (3 mm);
- Diâmetro: 3.5 e 4.5;
- Altura: de 6.0;
- Cintas 0.8, 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;
- Poderá haver perda da estética, devido ao "ombro" formado para atingir a angulação adequada;
- Necessidade de boa quantidade de tecido mole para ganho de estética, devido ao ombro;
- Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse, facilitando a solução protética;
- Possui análogo, transferente e coifas correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo; poderá utilizar as coifas rotacionais para facilitar as aplicações;
- Instalação: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Torque de instalação: 20 Ncm.



### CM

Diâmetro x Altura x Cinta		
Cinta	3.5x6	4.5x6
Angulado 15° (2 mm) (Cimentada)		
0.8 mm	21753	24150
1.5 mm	21760	24167
2.5 mm	21777	22309
3.5 mm	21784	22453

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

### CM

Diâmetro x Altura x Cinta		
Cinta	3.5x6	4.5x6
Angulado 25° (3 mm) (Cimentada)		
0.8 mm	22552	21876
1.5 mm	22569	21883
2.5 mm	22576	21906
3.5 mm	22583	21890

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Cimentada AR	Coifa Cimentada R	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.5 mm	6 mm	● 17435	217521	17503	27007	20701
Ø 4.5 mm	6 mm	● 17459	217569	17480	27014	

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

MUNHÃO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COIFA	FINALIZAÇÃO
Munhão CM Angulado*	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619	Moldeira Fechada		Coifa Anti-rotacional Cimentada (Laboratório) Coifa Rotacional Cimentada (Laboratório)	Elemento Cimentado (Cimentação)

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / C – Cimentada / P – Parafusada

\* Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta, a soma da cinta ângulo à cinta selecionada.



# Munhão Smart CM AR Angulado

Prótese Cimentada

COMPONENTES CM

## APLICAÇÃO

- Indicação para casos unitários ou múltiplos;
- Aplicado em próteses cimentadas;
- Permite sua instalação em 12 posições pela presença do index;
- Angulado 15° (2 mm) e 25° (3 mm);
- Diâmetro: 3.5 e 4.5;
- Altura: de 6.0;
- Cintas 0.8, 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;

- Poderá haver perda da estética, devido ao “ombro” formado para atingir a angulação adequada;
- Necessidade de boa quantidade de tecido mole para ganho de estética, devido ao ombro;
- Todos os diâmetros e cintas podem ser utilizados em qualquer diâmetro de implantes Cone Morse, facilitando a solução protética;
- Possui análogo, transferente e coifas correspondentes ao diâmetro e altura dos pilares;
- Em casos de próteses múltiplas, necessita de paralelismo; poderá utilizar as coifas rotacionais para facilitar as aplicações;
- Instalação: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Torque de instalação: 20 Ncm.



### CM AR

Diâmetro x Altura x Cinto		
Cinto	3.5x6	4.5x6
Angulado 15° (2 mm) (Cimentada)		
0.8 mm	22910	22934
1.5 mm	22912	22936
2.5 mm	22914	22938
3.5 mm	22916	22940

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

### CM AR

Diâmetro x Altura x Cinto		
Cinto	3.5x6	4.5x6
Angulado 25° (3 mm) (Cimentada)		
0.8 mm	22918	22950
1.5 mm	22920	22952
2.5 mm	22922	22954
3.5 mm	22924	22956

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM | CM AR.

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

Diâmetro	Altura	Transfer	Análogo	Coifa Cimentada AR	R	Túnel Check Prótese CM
Ø 3.5 mm	6 mm	● 17435	217521	17503	27007	20701
Ø 4.5 mm	6 mm	● 17459	217569	17480	27014	

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TRANSFER IMPLANTE	ANÁLOGO	PILAR	TRANSFER MUNHÃO	COIFA	PILAR	INSTALAÇÃO	FINALIZAÇÃO
Transfer CM AR Mold. Aberta Cód. 228930  Transfer CM AR Mold. Fechada Cód. 228923 	Análogo CM AR Cód. 277667 		Moldeira Fechada 	Coifa Anti-rotacional Cimentada (Laboratório)  Coifa Rotacional Cimentada (Laboratório) 	Retorno do componente selecionado 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Elemento Cimentado (Cimentação) 

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / C – Cimentada / P – Parafusada

\* Cinto ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinto, a soma da cinto ângulo à cinto selecionada.



## CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos múltiplos;
- Próteses parafusadas;
- Próteses fixas e protocolos em geral;
- O conjunto do componente e acessórios exige 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 Único
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 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

**CM ST**

Cinta	Ø Único
0.8 mm	212052
1.5 mm	212076
2.5 mm	212090
3.5 mm	212113
4.5 mm	212137
5.5 mm	212151

Para implantes de 5 mm a 6 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

**CM**

Cinta	17° (2 mm)	30° (3 mm)
0.8 mm	24198	24204
1.5 mm	24211	24228
2.5 mm	24235	24242
3.5 mm	24259	24266

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

**CM AR**

Cinta	17° (2 mm)	30° (3 mm)
0.8 mm	228565	228589
1.5 mm	228602	228626
2.5 mm	228640	228664
3.5 mm	228688	228701

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Aplicado em implantes CM AR.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZAÇÃO/ PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média Cód. 18661 	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 	Análogo Rotacional Cód. 3919 	Tampa de Cicatrização Cód. 18548 	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Parafuso Coifa Cód. 4787 
	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 			Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 		Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 
Angulado Múltiplo				Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 	Pilar Base T (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 		

\* Cinta ângulo: deverá adicionar o valor correspondente considerando como cinta, a soma da cinta ângulo à cinta selecionada.



### CARACTERÍSTICAS

- 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 assim melhores espaços entre os componentes para facilitar a higienização dos implantes e manutenção do espaço biológico peri-implantar;
- O conjunto do componente e acessórios exige 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.



### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZAÇÃO/ PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm	Mold. Aberta Rotacional Cód. 25466 	Análogo Rotacional Cód. 25470 	Tampa de Cicatrização Cód. 26715 	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 25476 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619  10 Ncm	Reposição Parafuso Coifa Cód. 4787 
		Mold. Fechada Rotacional Cód. 26464 		Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 25474 	Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 25472 		Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 
				Pilar Base T Micro Cônico Rotacional (CAD/CAM) Cód. 25577 			

Para implantes de 5 mm e 6 mm de comprimento não deverá aplicar componentes Micro Cônico.



## CARACTERÍSTICAS

- 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.



## CM

Cinta	Ø Único
Ø 0.8 mm	24280
Ø 1.5 mm	24297
Ø 2.5 mm	24303
Ø 3.5 mm	24310
Ø 4.5 mm	24327
Ø 5.5 mm	24334

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	COMPONENTE	CÁPSULA
Maestro CM AR  Due Cone CM AR	Cicatrizador	Transfer CM AR Mold. Aberta Cód. 17367  Transfer CM AR Mold. Fechada Cód. 228923	Análogo CM AR Cód. 277667	O'Ring	Chave O'ring nº 2 Cód. 18630	Anel  Cápsula Metálica	Plástica

Para implantes de 5 mm e 6 mm de comprimento não deverá aplicar componentes O'ring.





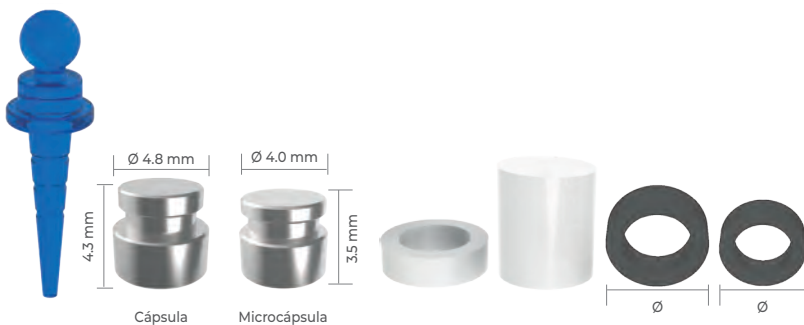
# O'Ring Calcinável

Prótese Overdenture

COMPONENTES CM

## CARACTERÍSTICAS

- 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.



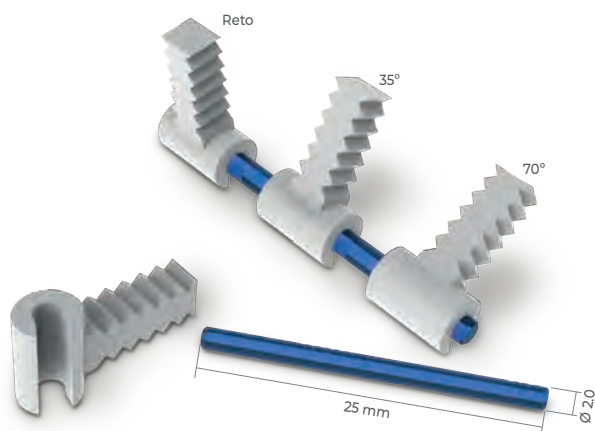
Descrição	
O'ring Calcinável para Posicionamento	19088
Cápsula do O'ring Titânio	18920
Microcápsula de Titânio O'ring	19316
Arruela do O'ring - Anel Espaçador	19668
Cápsula Plástica O'ring	20039
Borracha O'ring	10733
Borracha Microcápsula	19095

# Barra Clip

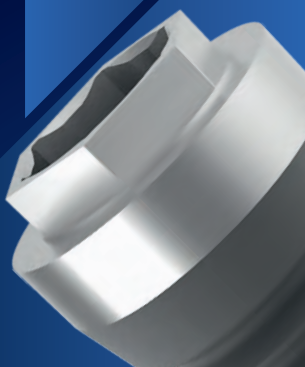
Prótese Overdenture

## CARACTERÍSTICAS

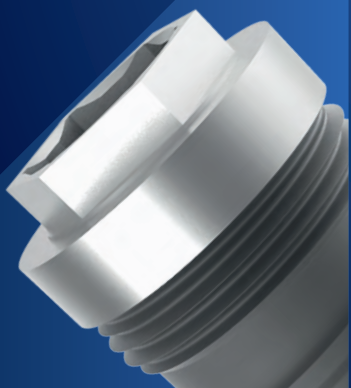
- Componente de plástico tipo clip que se adapta à barra para overdentures. Utilizado como sistema de retenção em que os implantes se encontram unidos por barra metálica;
- Pode ser utilizado também em conjunto com O'ring calcinável (Sistema Misto);
- Indicado para mandíbula e maxila.



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



# IMPLANTES **HE**



Agora você também pode consultar nossos produtos através do **App Implacil Mais**.



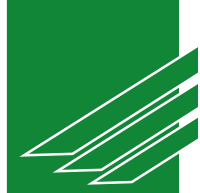
App Store



Play Store



Baixe agora mesmo.



# HE

## Cilíndrico

### CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.3 mm	8 mm	22141
	10 mm	22142
	11.5 mm	22143
	13 mm	22144
	15 mm	22146
Ø 3.75 mm	8 mm	221498
	10 mm	22150
	11.5 mm	22151
	13 mm	22152
	15 mm	22153
Ø 4.0 mm	8 mm	22155
	10 mm	22156
	11.5 mm	22157
	13 mm	22159
	15 mm	221603
Ø 4.75 mm	8 mm	22162
	10 mm	22163
	11.5 mm	22164
	13 mm	22165
	15 mm	22166

### ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	8   10   11.5   13   15 mm			
Diâmetro	3.3 mm	3.75 mm	4.0 mm	4.75 mm
Plataforma	3.5 mm	4.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
Ápice	1.8 mm	2.0 mm	2.2 mm	3.0 mm
Hexágono	2.4 mm	2.7 mm	2.7 mm	2.7 mm
Altura	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm
Rosca Interna	M 1.8	M 2.0	M 2.0	M 2.0

### CARACTERÍSTICAS

- Implante cilíndrico com encaixe hexagonal externo;
- Indicado para reabilitação imediata ou tardia;
- Para reabilitação em casos unitário / múltiplo;
- Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV\*;
- Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- Seu ápice cônico associado às roscas triangulares facilita sua instalação;
- Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- Acompanha cover;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 800-1.200 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

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

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

SEQUÊNCIA DE FRESAS

	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	LH Ø 2.0	FR 2/3	FH Ø 2.8	MR Ø 3.3	CS Ø 3.3	FH Ø 3.25	MR Ø 3.75	CS Ø 3.75	FR 3/4	FH Ø 3.7	FH Ø 4.3	MR Ø 4.75	CS Ø 4.75
FRESAGEM	I	Ø 3.3	▶	▶	▶	■	■								
	II	Ø 3.75	▶	▶	▶			▶	■	■					
		Ø 4.75	▶	▶	▶			▶			▶	▶	▶	■	■
SUB-FRESAGEM	III	Ø 3.3	▶	▶	▶										
		Ø 3.75	▶	▶	▶			▶							
		Ø 4.75	▶	▶	▶			▶		▶	▶	▶			

▶ Necessário

■ Opcional

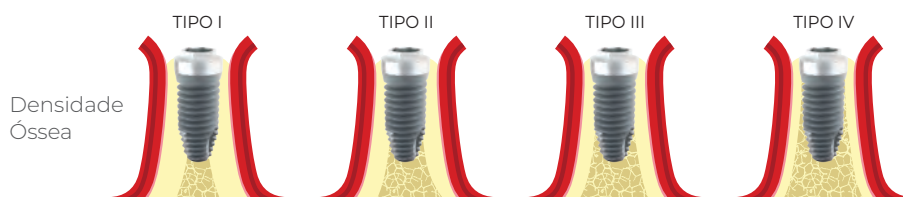
LH - Fresa Lança Helicoidal

FH - Fresa Helicoidal

FR - Fresa

MR - Macho de Rosca

CS - Countersink



## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 3.5				Motor Ø 3.5				Catraca Ø 4.0				Motor Ø 4.0			
Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único
23746	24112	24618	25089	23748	23139	24615	25096								

Para implantes Ø 3.3.

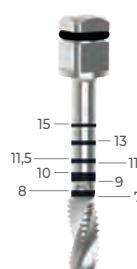
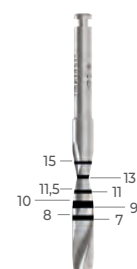
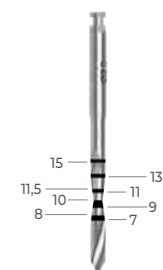
Para implantes Ø 3.75, Ø 4.0 e Ø 4.75.

## COVER / TAPA IMPLANTE

3.5	204194
4.0	24976
5.0	24983

## CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



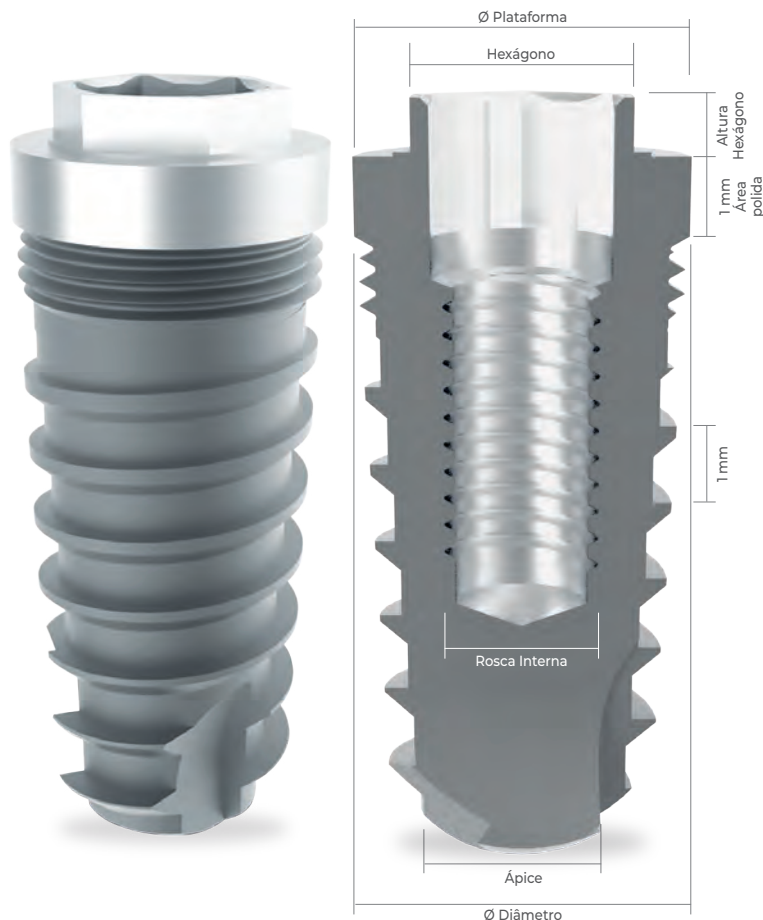


## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.5 mm	7 mm	22063
	9 mm	22065
	11 mm	22067
	13 mm	22069
	15 mm	220712
Ø 4.0 mm	7 mm	22075
	9 mm	22077
	11 mm	22079
	13 mm	22081
Ø 5.0 mm	15 mm	22083
	7 mm	22087
	9 mm	22090
	11 mm	22092
	13 mm	22094
	15 mm	22096

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   9   11   13   15 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	2.7 mm
Altura Hexágono	0.7 mm	0.7 mm	0.7 mm
Rosca Interna	M 1.8	M 2.0	M 2.0



## CARACTERÍSTICAS

- Implante cônico com encaixe hexagonal externo;
- Indicado 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 cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 800-1.200 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

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

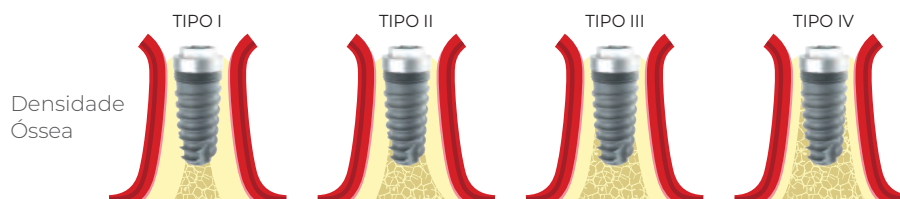
\*\*Para realização do preparo do leito para implantes cônicos - deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

			LH Ø 2.0	FC Ø 3.0	FC Ø 3.5	ES Ø 3.5	FC Ø 4.0	ES Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0	ES Ø 5.0
FRESAGEM	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro									
	I	Ø 3.5	▶		▶						
	II	Ø 4.0	▶		▶		▶				
SUB-FRESAGEM	III	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶	▶	
	IV	Ø 3.5	▶	▶		■					
	IV	Ø 4.0	▶		▶			■			
	IV	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶		■

▶ Necessário ■ Opcional

LH - Fresa Lança Helicoidal | FC - Fresa Cônica | ES - Escareador Ósseo Densificador



## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 3.5				Motor Ø 3.5				Catraca Ø 4.0				Motor Ø 4.0			
Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único
23746	24112	24618	25089	23748	23139	24615	25096								

Para implantes Ø 3.3.

Para implantes Ø 3.75, Ø 4.0 e Ø 4.75.

## COVER / TAPA IMPLANTE

3.5	204194
4.0	24976
5.0	24983

## CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



# Cônico HE Ø 4.0 / 5.0 mm

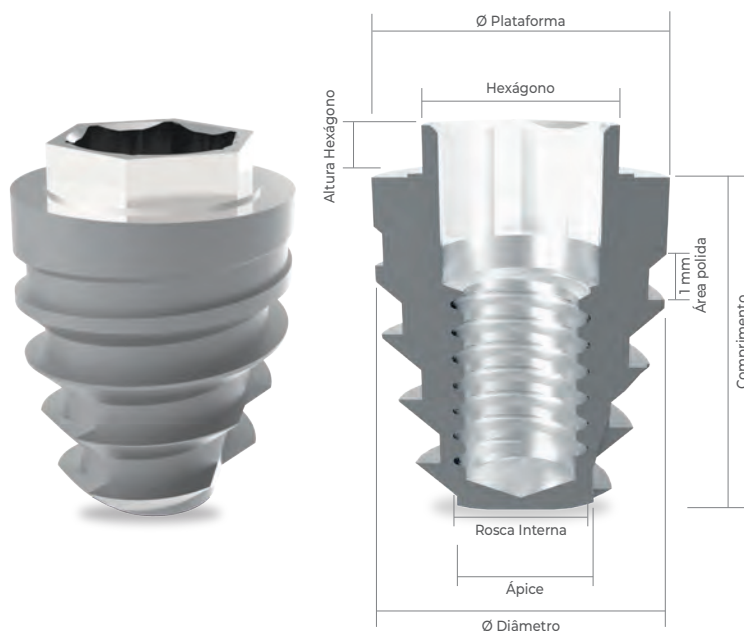
Implantes com comprimento: 5 mm / 6 mm

## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 4.0 mm	5 mm	23167
	6 mm	23169
Ø 5.0 mm	5 mm	22360
	6 mm	22361

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	5/6 mm**	
Diâmetro	4.0 mm	5.0 mm
Plataforma	4.0 mm	4.0 mm
Ápice	2.8 mm	3.2 mm
Hexágono	2.7 mm	2.7 mm
Altura Hexágono	0.7 mm	0.7 mm
Rosca Interna	M 2.0	M 2.0
Componentes	ST	ST



## CARACTERÍSTICAS

- Implante cônico com encaixe hexagonal externo;
- Indicado para reabilitação tardia;
- Indicado para regiões posterior superior e inferior;
- Segurança para reabilitação em casos múltiplos;
- 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;
- Acompanha cover;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 200-300 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

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

\*\*Para implantes com Ø 4.0 / 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 Ø 2.0	FC Ø 3.5	FC Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0
SUB-FRESAGEM	I	Ø 4.0	►	►	►		
	II	Ø 5.0	►	►	►	►	►
	III	Ø 4.0	►	►	■		
	IV	Ø 5.0	►	►	►	►	■

► Necessário ■ Opcional

FL - Fresa Lança | FC - Fresa Cônica



## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 4.0			Motor Ø 4.0
Curta	Média	Longa	Único
23748	23139	24615	25096

Para implantes Ø 4.0 e Ø 5.0.



### COVER / TAPA IMPLANTE

Diâmetro	Código
4.0 ST	21083

Para implantes Ø 4.0 e Ø 5.0.

### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER



#### Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm

Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



## CICATRIZADOR

### CARACTERÍSTICAS

- 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 - 1.17mm.



#### HE

Cinta	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
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	Ø 4.0
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

Aplicado sobre implante para transferência da posição do Implante 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.



#### HE

Moldeira	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Aberta HE	204699	4978	14861
Fechada HE	204675	4336	4350

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



#### HE ST

Moldeira	Ø 4.0
Aberta HE	214223
Fechada HE	214254

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## ANÁLOGO

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













#### HE

	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Encaixe HE	204071	3995	20114

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR	TRANSFER	ANÁLOGO
<p>Cilíndrico</p> 	<p>Para implantes de 7 a 15 mm</p> 	<p>Moldeira Aberta</p>  <p>Moldeira Fechada</p> 	<p>Para implantes de 5 a 15 mm</p> 
<p>Cônico</p> 		<p>Moldeira Aberta ST</p>  <p>Moldeira Fechada ST</p> 	
<p>Cônico 5/6 mm</p> 	<p>Para implantes de 5 a 6 mm</p> 		

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

## PLATAFORMA PROTÉTICA

Implante 7 a 15 mm	Plataforma
Ø 3.3	Ø 3.5
Ø 3.5	
Ø 3.75	Ø 4.0
Ø 4.0	
Ø 4.75	Ø 5.0
Ø 5.0	
Implante 5 a 6 mm	Plataforma
Ø 4.0 ST	Ø 4.0 ST
Ø 5.0 ST	

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



# Cônico Estético

Prótese Parafusada

COMPONENTES HE

## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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;
- Em casos unitários, utilizar sequência anti-rotacional;
- O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- O componente angulado não possui dispositivo anti-rotacional, não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- O conjunto do componente e acessórios exige altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também 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;
- Instalação Cônico Estético Reto: Chave Cônico Estético / Mini Cônico - nº 5;
- Torque de instalação: 20 Ncm;
- Torque de instalação da coifa: 10 Ncm.

		HE			
Cinta	Parafuso	Cinta			
		* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0	
1 mm		204132	2448	23108	
2 mm		204156	2455	2479	
3 mm		204170	2493	2486	
		Angulado			
17° (2 mm)		204095	2523	5036	
30° (3 mm)		204118	4930	5043	

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

		HE ST	
Cinta	Parafuso	Cinta	
		Ø 4.0	
1 mm		214148	
2 mm		214155	
3 mm		214162	

Para implantes de 5 mm a 6 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Unitário

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Unitário	Chave nº 5 Cód. 18661 20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Anti-rotacional Cód. 4206	Análogo Anti-rotacional Cód. 3865	Tampa de Cicatrização Cód. 4732  Coifa Titânio Anti-rotacional (Provisório) Cód. 26802	Coifa Base Cromo Anti-rotacional (Laboratório) Cód. 25265  Coifa Plástica Anti-rotacional (Laboratório) Cód. 4619	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 10 Ncm	Parafuso Coifa Cód. 4763  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Múltiplo

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Cód. 18661 20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623	Análogo Rotacional Cód. 3902	Tampa de Cicatrização Cód. 4732  Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27427  Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 4589	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 10 Ncm	Parafuso Fixação Coifa Cód. 4763  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709
Angulado Múltiplo	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 20 Ncm	Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268					

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



## CARACTERÍSTICAS

- 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 / Transfer Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- Torque de instalação: 20 Ncm;



## HE

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.0
1 mm	24512	245180
2 mm	24514	24520
3 mm	24516	24522
Altura	4.6 mm	4.6 mm
Divergência	Ø 4.0	Ø 4.0
Descrição	Small	Large

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

## Cerec®

- 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

## Exocad®

- Para utilização em Exocad® realize o download em nosso site.

## SCANCORP



Descrição	
Scancorp Ø 3.5 Small	24803
Scancorp Ø 4.0 Large	24805

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Chair Side – Clínica – Unitário

IMPLANTE	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Cilíndrico  Cônico 	Base T 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 		Intraoral

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Inlab – Laboratorial – Unitário

IMPLANTE	MOLDAGEM	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Cilíndrico  Cônico 	Transfer Moldeira Aberta  Transfer Moldeira Fechada 	Cicatrizador  UCLA Titânio (Provisório) 	Análogo Implante 	Base T 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 		Laboratorial

AR – Anti-rotacional

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark). Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



# Mini Cônico

Prótese Parafusada

COMPONENTES HE

## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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 exige altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;

- 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**

Cinta	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
1 mm	204439	2745	2776
2 mm	204453	2752	2783
3 mm	204477	2769	2790

**Angulado**

17° (2 mm)	204392	20503	27083
30° (3 mm)	204415	21951	21340

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

**HE ST**

Cinta	Ø 4.0
1 mm	214001
2 mm	214018
3 mm	213998

Para implantes de 5 mm a 6 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média   Cód. 18661 	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 	Análogo Rotacional Cód. 3919 	Tampa de Cicatrização Cód. 18548 	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Parafuso Coifa Cód. 4787 
Angulado Múltiplo	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 	Análogo Rotacional Cód. 3919 	Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 	Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  Pilar Base T (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 

R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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 exige 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.



## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média Cód. 18661  20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512	Análogo Rotacional Cód. 3919	Tampa de Cicatrização Cód. 18548	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619	Reposição Parafuso Coifa Cód. 4787
		Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282		Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302	Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749  Pilar Base T (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488	10 Ncm	Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686

R – Rotacional

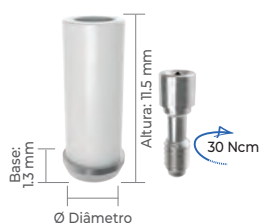
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark). Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.





### CARACTERÍSTICAS

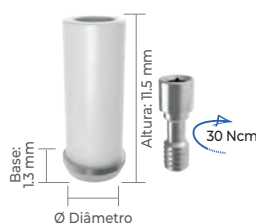
- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR) ou Rotacional (R);
- Componente calcinável com base em cromo cobalto, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico com base metálica. As características e aplicação são similares às UCLAS plásticas, porém, a base em 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 unitário / múltiplo;
- 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	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Anti-rotacional	204941	17657	20510
Rotacional	204965	17664	17671

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



### BASE CROMO HE ST

AR   R	Ø 4.0
Anti-rotacional	214391
Rotacional	214384

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico	Cicatrizador	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário Anti Rotacional	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589
Cônico	Ucla Titânio AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada		Múltiplo Rotacional	
				Unitário Anti Rotacional ST	
				Múltiplo Rotacional ST	
Cônico 5/6 mm ST	Cicatrizador ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm		
	Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada ST			

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

### PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

#### PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982

#### PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	4817	–	–
1.8	229968	–	–
2.0	–	21115	27328

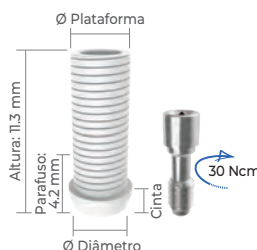
A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



## CARACTERÍSTICAS

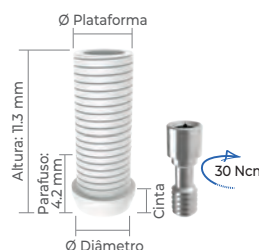
- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR) ou Rotacional (R);
- Componente calcinável, utilizada para fundição, conhecido também como coping plástico, que se encaixa diretamente sobre o modelo de laboratório para ser encerado na posição ideal e fundido, tornando-se um pilar ou estrutura metálica personalizada. Após esta etapa, será aplicado sobre o implante;
- Melhor indicação para confecção de pilares personalizados;



## PLÁSTICA HE

AR   R	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Anti-rotacional	205009	22996	23016
Rotacional	204989	23009	23023

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



## PLÁSTICA HE ST

AR   R	Ø 4.0
Anti-rotacional	21432
Rotacional	214315

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico	Cicatrizador	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário Anti Rotacional	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589
Cônico	Ucla Titânio AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada		Múltiplo Rotacional	
				Unitário Anti Rotacional ST	
				Múltiplo Rotacional ST	
Cônico 5/6 mm ST	Cicatrizador ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm		
	Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada ST			

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

## PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

## PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982



## PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	4817	–	–
1.8	229968	–	–
2.0	–	21115	27328



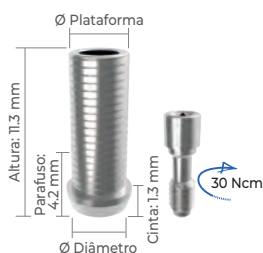
A Seleção de componentes para Hexágono Externa deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (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	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Anti-rotacional	231527	3841	21524
Rotacional	231442	14793	21258

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



### TITÂNIO HE ST

AR   R	Ø 4.0
Anti-rotacional	214377
Rotacional	214360

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	IMPLANTE	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
<b>Provisório Clínico</b>							
Cilíndrico	Unitário Anti-rotacional	30 Ncm	Cilíndrico	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário Anti-rotacional	30 Ncm
Cônico	Múltiplo Rotacional	30 Ncm	Cônico	Transfer Moldeira Fechada		Múltiplo Rotacional	30 Ncm
		Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589					Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589
Cônico 5/6 mm ST	Unitário ST Anti-rotacional	30 Ncm	Cônico 5/6 mm ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário ST Anti-rotacional	30 Ncm
	Múltiplo ST Rotacional	30 Ncm		Transfer Moldeira Fechada ST		Múltiplo ST Rotacional	30 Ncm

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

### PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

#### PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982

#### PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
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 Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



## RETO ANTI-ROTACIONAL

### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Componente Anti-rotacional (AR);
- São pilares extremamente versáteis que poderão ser personalizados em consultório ou em laboratório e adaptados conforme seu planejamento;
- Perfeita adaptação por ser um componente usinado;
- Em casos múltiplos, necessita de paralelismo;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Instalação: Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm;
- Torque de instalação: 30 Ncm.



### HE

TIPO	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Anti-rotacional	204378	3018	14885
<b>Angulado</b>			
15 (2 mm)	204330	3049	19712
25 (3 mm)	204354	3056	21012

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

## ANGULADO 15° E 25° ANTI-ROTACIONAL

### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Componente Anti-rotacional (AR);
- Permite reabilitação de implantes com posição desfavorável, promovendo paralelismo;
- Perfeita adaptação por ser um componente usinado;
- Componente utilizado em elementos unitário / múltiplo;
- Poderá haver perda da estética, devido ao "ombro" formado para atingir a angulação adequada;
- Necessidade de boa quantidade de tecido mole para ganho de estética, devido ao ombro;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Instalação: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Torque de instalação: 20 Ncm.



### HE ST

AR	Ø 4.0
Anti-rotacional	214506

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico	Cicatrizador	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Reto Anti-rotacional	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589 30 Ncm
Cônico	Ucla Titânio AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada		Angulado Anti-rotacional	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 20 Ncm
Cônico 5/6 mm ST	Cicatrizador ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm	Reto Anti-rotacional ST	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589 30 Ncm
	Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada ST			

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR);
- Pilares com cintas diferenciadas, com as quais o profissional poderá promover o preparo do componente preservando a espessura de tecido mole, criando um perfil personalizado e seguro atingindo ganhos estéticos e biológicos;
- São pilares extremamente versáteis que poderão ser personalizados em consultório ou em laboratório e adaptados conforme seu planejamento;
- Possui perfeita adaptação, por ser um componente usinado;
- Em casos múltiplos, necessita de paralelismo;
- 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;
- Instalação: Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm;
- Torque de instalação: 30 Ncm.



### HE

Cinta	Ø 4.0
1 mm	221092
2 mm	221108
3 mm	221115
4 mm	221122
5 mm	221139

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	MUNHÃO	INSTALAÇÃO
 Cilíndrico	 Cicatrizador	 Transfer Moldeira Aberta	 Análogo Implante	 Anti-rotacional Reto	 Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm
 Cônico	 Ucla Titânio AR/R (Provisório)	 Transfer Moldeira Fechada		 30 Ncm	 30 Ncm

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark). Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

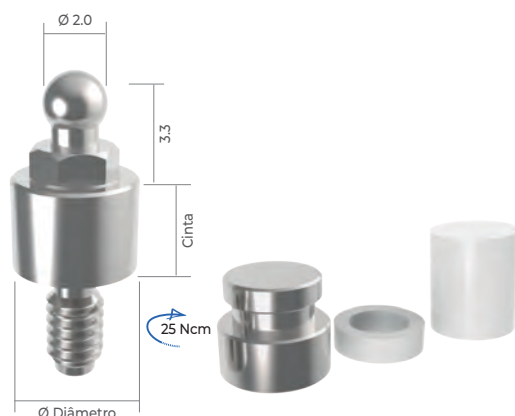


## CARACTERÍSTICAS

- 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.



## HE

Cinta	* Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
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

IMPLANTE	CICATRIZAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	COMPONENTE	CÁPSULA
Cilíndrico  Cônico 	Cicatrizador 	Transfer Moldeira Aberta  Transfer Moldeira Fechada 	Análogo Implante 	O'Ring 	Chave O'ring nº 2 Cód. 18630  25 Ncm	Anel  Cápsula Metálica 	Plástica 

A Seleção de componentes para Hexágono Externo deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0 será de Ø 4.0 (Ø 4.1 Branemark) e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 41.

\*Para Implantes HE Ø 3.3 e Ø 3.5 fabricados antes de Out de 2015 componente especial com parafuso 1.6 mm. Nova linha Ø 3.3 e Ø 3.5 com parafuso 1.8 mm.



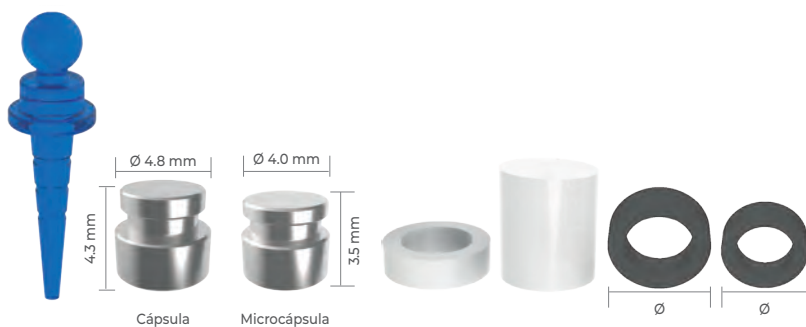
# O'Ring Calcinável

Prótese Overdenture

COMPONENTES HE

## CARACTERÍSTICAS

- 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.



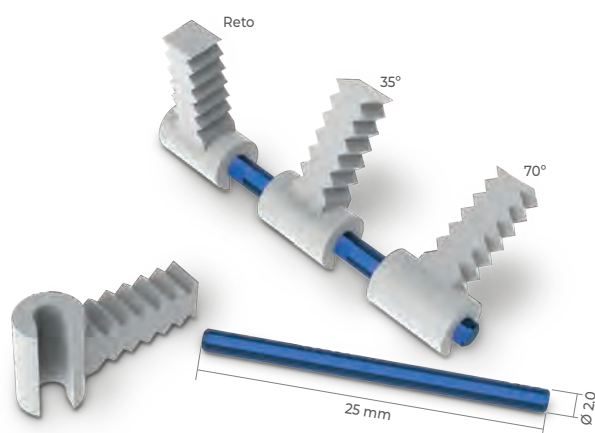
Descrição	
O'ring Calcinável para Posicionamento	19088
Cápsula do O'ring Titânio	18920
Microcápsula de Titânio O'ring	19316
Arruela do O'ring - Anel Espaçador	19668
Cápsula Plástica O'ring	20039
Borracha O'ring	10733
Borracha Microcápsula	19095

# Barra Clip

Prótese Overdenture

## CARACTERÍSTICAS

- 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 calcinável (Sistema Misto);
- Indicado para mandíbula e maxila.



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





# IMPLANTES HI



Agora você também pode consultar nossos produtos através do **App Implacil Mais**.



App Store



Play Store



Baixe agora mesmo.



## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.3 mm	7 mm	22168
	9 mm	221702
	11 mm	22172
	13 mm	22174
Ø 3.75 mm	15 mm	22176
	7 mm	22180
	9 mm	22182
	11 mm	22184
Ø 4.3 mm	13 mm	22186
	15 mm	22188
	7 mm	22192
	9 mm	22194
Ø 4.75 mm	11 mm	22196
	13 mm	22198
	15 mm	222006
	7 mm	22204
Ø 4.75 mm	9 mm	22206
	11 mm	22208
	13 mm	22210
	15 mm	22212

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   9   11   13   15 mm			
Diâmetro	3.3 mm	3.75 mm	4.3 mm	4.75 mm
Plataforma	3.5 mm	4.0 mm	4.0 mm	5.0 mm
Ápice	1.8 mm	2.0 mm	2.2 mm	3.0 mm
Hexágono	2.3 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
Profundidade	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm
Rosca Interna	M 1.8	M 2.0	M 2.0	M 2.0

## CARACTERÍSTICAS

- Implante cilíndrico com encaixe hexagonal interno;
- Segurança para reabilitação em casos unitário / múltiplo;
- Indicado para reabilitação imediata ou tardia;
- Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV\*;
- Superfície tratada com jateamento e ataque ácido alternados;
- Seu ápice cônico associado às roscas triangulares facilita sua instalação;
- Pode ser instalado com chave de catraca (manual) ou de contra-ângulo (motor);
- Acompanha cover;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 800-1.200 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

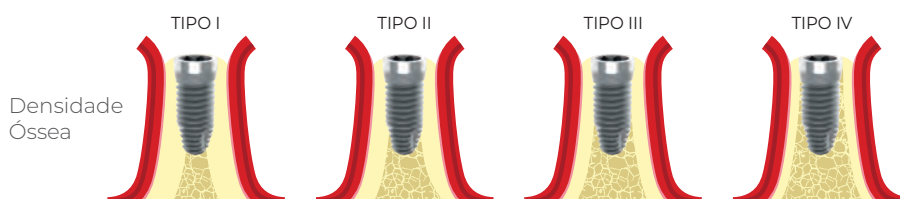
\* Indicação de aplicação óssea segundo a Classificação de Lekholm e Zarb.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

		Implante	LH	FR	FH	MR	CS	FH	MR	CS	FR	FH	FH	MR	CS
	Tipo ósseo	Ø Diâmetro	Ø 2.0	2/3	Ø 2.8	Ø 3.3	Ø 3.3	Ø 3.25	Ø 3.75	Ø 3.75	3/4	Ø 3.7	Ø 4.3	Ø 4.75	Ø 4.75
FRESAGEM	I	Ø 3.3	►	►	►	■	■								
	II	Ø 3.75	►	►	►			►	■	■					
	III	Ø 4.75	►	►	►			►			►	►	►	■	■
SUB-FRESAGEM	III	Ø 3.3	►	►	►										
	IV	Ø 3.75	►	►	►			►							
	IV	Ø 4.75	►	►	►			►			►	►	►		

► Necessário ■ Opcional

LH - Fresa Lança Helicoidal | FH - Fresa Helicoidal | FR - Fresa | MR - Macho de Rosca | CS - Countersink



## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 3.5				Motor Ø 3.5				Catraca Ø 4.0				Motor Ø 4.0			
Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único
17756	17787	24612	20152	17763	17770	24609	24693								

Para implantes Ø 3.3.

Para implantes Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 e Ø 4.75.



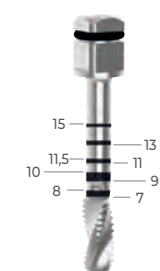
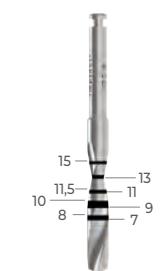
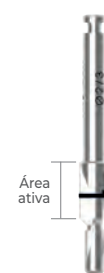
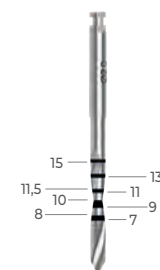
### COVER / TAPA IMPLANTE

3.5	24938
4.0	24945
5.0	24952



### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



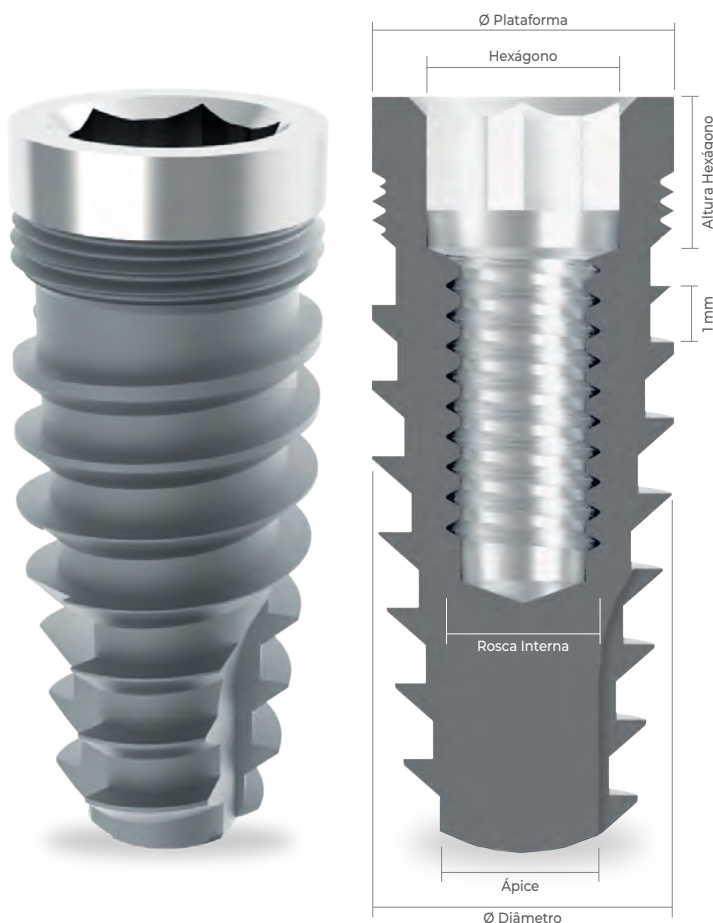


## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 3.5 mm	7 mm	22097
	9 mm	22099
	11 mm	221016
	13 mm	22103
	15 mm	22105
Ø 4.0 mm	7 mm	22119
	9 mm	22121
	11 mm	22123
	13 mm	221252
	15 mm	22127
Ø 5.0 mm	7 mm	22131
	9 mm	22133
	11 mm	22135
	13 mm	22137
	15 mm	22139

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   9   11   13   15 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	2.5 mm
Profundidade	1.8 mm	1.8 mm	1.8 mm
Rosca Interna	M 1.8	M 2.0	M 2.0



## CARACTERÍSTICAS

- Implante cônico com encaixe hexagonal interno;
- Indicado 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 cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 800-1.200 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

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

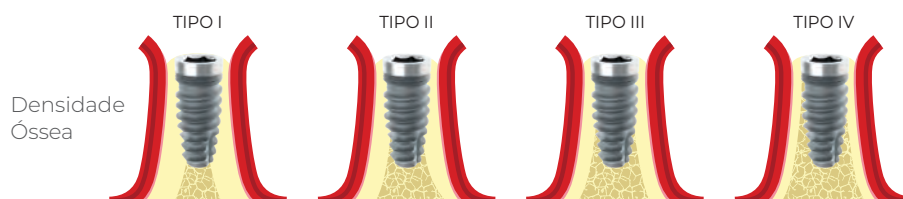
\*\* Para realização do preparo do leito para implantes cônicos - deverá utilizar a fresa correspondente ao comprimento do implante planejado, respeitando a sequência ilustrada conforme tipo ósseo.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

			LH Ø 2.0	FC Ø 3.0	FC Ø 3.5	ES Ø 3.5	FC Ø 4.0	ES Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0	ES Ø 5.0
FRESAGEM	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro									
	I	Ø 3.5	▶		▶						
	II	Ø 4.0	▶		▶		▶				
SUB-FRESAGEM	III	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶	▶	
	IV	Ø 3.5	▶	▶		■					
	IV	Ø 4.0	▶		▶			■			
	IV	Ø 5.0	▶		▶		▶		▶		■

▶ Necessário ■ Opcional

LH - Fresa Lança Helicoidal | FC - Fresa Cônica | ES - Escareador Ósseo Densificador



## CHAVES INSTALAÇÃO

Catraca Ø 3.5				Motor Ø 3.5				Catraca Ø 4.0				Motor Ø 4.0			
Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único	Curta	Média	Longa	Único
17756	17787	24612	20152	17763	17770	24609	24693	17756	17787	24612	20152	17763	17770	24609	24693

Para implantes Ø 3.3.

Para implantes Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 e Ø 4.75.



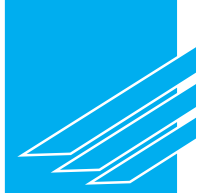
### COVER / TAPA IMPLANTE

3.5	24938
4.0	24945
5.0	24952



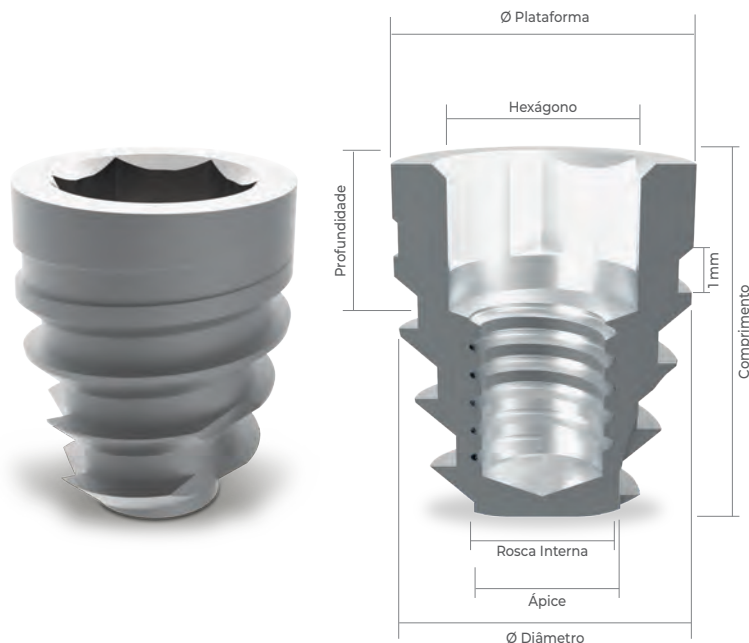
### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619



## Cônico HI Ø 4.0 / 5.0 mm

Implantes com comprimento: 5 mm / 6 mm



### CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 4.0 mm	5 mm	23163
	6 mm	23165
Ø 5.0 mm	5 mm	22368
	6 mm	22369

### ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	5/6 mm**	
	4.0 mm	5.0 mm
Diâmetro	4.0 mm	5.0 mm
Plataforma	4.0 mm	4.0 mm
Ápice	2.8 mm	3.2 mm
Hexágono	2.5 mm	2.5 mm
Profundidade	1.8 mm	1.8 mm
Rosca Interna	M 2.0	M 2.0
Componentes	ST	ST

### CARACTERÍSTICAS

- Implante cônico com encaixe hexagonal interno;
- Indicado para reabilitação tardia;
- Indicado para regiões posterior superior e inferior;
- Segurança para reabilitação em casos unitário / múltiplo;
- 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;
- Acompanha cover;
- Instalação cover: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Rotação de perfuração: 200-300 rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 60 Ncm.

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

\*\*Para implantes com Ø 4.0 / 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	FL Ø 2.0	FC Ø 3.5	FC Ø 4.0	FC Ø 4.5	FC Ø 5.0
SUB-FRESAGEM	I	Ø 4.0	▶	▶	▶		
	II	Ø 5.0	▶	▶	▶	▶	▶
	III	Ø 4.0	▶	▶	■		
	IV	Ø 5.0	▶	▶	▶	▶	■

▶ Necessário   ■ Opcional

FL - Fresa Lança | FC - Fresa Cônica



5 mm



Comprimento implante



## CHAVES INSTALAÇÃO

	Catraca Ø 4.0			Motor Ø 4.0
	Curta	Média	Longa	Único
	17763	17770	24609	24693

Para implantes Ø 4.0 e Ø 5.0.



### COVER / TAPA IMPLANTE

Diâmetro	Código
4.0 ST	21035

Para implantes Ø 4.0 e Ø 5.0.



### CHAVE PARA INSTALAÇÃO COVER

Chave Hexagonal nº 7 - 1.17mm		
Chave Curta	19,3 mm	20626
Chave Média	23 mm	18685
Chave Longa	28 mm	20619





## CICATRIZADOR

### CARACTERÍSTICAS

- 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 - 1.17mm.



#### HI

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
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	Ø 4.0
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

Aplicado sobre implante para transferência da posição do Implante 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.



#### HI

Moldeira	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Aberta HI	14854	15899	14779
Fechada HI	4404	4411	4428

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



#### HI ST

Moldeira	Ø 4.0
Aberta HI	214247
Fechada HI	214278

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## ANÁLOGO











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



#### HI

	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Encaixe HI	4084	4091	4114

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR	TRANSFER	ANÁLOGO
<p>Cilíndrico</p> 	<p>Para implantes de 7 a 15 mm</p> 	<p>Moldeira Aberta</p>  <p>Moldeira Fechada</p> 	<p>Para implantes de 5 a 15 mm</p> 
<p>Cônico</p> 		<p>Moldeira Aberta ST</p>  <p>Moldeira Fechada ST</p> 	
<p>Cônico 5/6 mm</p> 	<p>Para implantes de 5 a 6 mm</p> 		

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

## PLATAFORMA PROTÉTICA

Implante 7 a 15 mm	Plataforma
Ø 3.3	Ø 3.5
Ø 3.5	
Ø 3.75	Ø 4.0
Ø 4.0	
Ø 4.3	
Ø 4.75	Ø 5.0
Ø 5.0	
Implante 5 a 6 mm	Plataforma
Ø 4.0 ST	Ø 4.0 ST
Ø 5.0 ST	

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela.



# Cônico Estético

Prótese Parafusada

COMPONENTES HI

## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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;
- Em casos unitários, utilizar sequência anti-rotacional;
- O componente angulado de 17° ou 30° permite corrigir a angulação do implante em casos de próteses múltiplas;
- O componente angulado não possui dispositivo anti-rotacional, não deverá realizar prótese do tipo unitária;
- O conjunto do componente e acessórios exige altura interoclusal aproximada de 6.3 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;

- Torque de instalação da coifa: 10 Ncm;
- Instalação Cônico Estético Reto: Chave Cônico Estético / Mini Cônico - nº 5;
- 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.

# HI

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
1 mm	2271	2301	2332
2 mm	2288	2318	2349
3 mm	2295	2325	2356

Angulado			
17° (2 mm)	2363	2387	2400
30° (3 mm)	2370	2394	4916

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

HI ST			
Cinta	Parafuso	Ø Diâmetro	Ø 4.0
1 mm			214179
2 mm			214186
3 mm			21419

Para implantes de 5 mm a 6 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Unitário

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Unitário	Chave nº 5 Cód. 18661 20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Anti-rotacional Cód. 4206	Análogo Anti-rotacional Cód. 3865	Tampa de Cicatrização Cód. 4732  Coifa Titânio Anti-rotacional (Provisório) Cód. 26802	Coifa Base Cromo Anti-rotacional (Laboratório) Cód. 25265  Coifa Plástica Anti-rotacional (Laboratório) Cód. 4619	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 10 Ncm	Parafuso Coifa Cód. 4763  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Múltiplo

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Cód. 18661 20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 21623	Análogo Rotacional Cód. 3902	Tampa de Cicatrização Cód. 4732  Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 21470	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27427  Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 4589	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 10 Ncm	Parafuso Fixação Coifa Cód. 4763  Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24709
Angulado Múltiplo	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 20 Ncm	Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4268					

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



## CARACTERÍSTICAS

- 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: Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Instalação Transfer Moldeira Fechada: Chave Fricção nº 3;
- Torque de instalação: 20 Ncm;

## Cerec®

- 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

## Exocad®

- Para utilização em Exocad® realize o download em nosso site.



## HI

Cínta	Ø 3.5	Ø 4.0
1 mm	24524	24530
2 mm	24526	245326
3 mm	24528	24534
Altura	4.6 mm	4.6 mm
Divergência	Ø 4.0	Ø 5.0
Descrição	Small	Large

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

## SCANCORP



Descrição	
Scancorp Ø 3.5 Small	24803
Scancorp Ø 4.0 Large	24805

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Chair Side – Clínica – Unitário

IMPLANTE	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Cilíndrico	Base T	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619		Intraoral
Cônico				

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO – Inlab – Laboratorial – Unitário

IMPLANTE	MOLDAGEM	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO COIFA	SCANCORP	ESCANEAMENTO
Cilíndrico	Transfer Moldeira Aberta	Cicatrizador	Análogo Implante	Base T	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619		Laboratorial
Cônico	Transfer Moldeira Fechada	UCLA Titânio (Provisório)					

AR – Anti-rotacional

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5. Para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



# Mini Cônico

Próteses Parafusada

COMPONENTES HI

## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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 exige altura interoclusal aproximada de 4.8 mm, devendo considerar também o volume metalocerâmico conforme planejamento e execução protética;

- 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.

**HI**

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
1 mm	2554	2585	2615
2 mm	2561	2592	2622
3 mm	2578	2608	2639

**Angulado**

17° (2 mm)	20084	20077	22101
30° (3 mm)	20718	21449	21456

Para implantes de 7 mm a 15 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

**HI ST**

Cinta	Ø 4.0
1 mm	28264
2 mm	28233
3 mm	28240

Para implantes de 5 mm a 6 mm.  
Diâmetro do componente Ø 4.8 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média   Cód. 18661 	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512 	Análogo Rotacional Cód. 3919 	Tampa de Cicatrização Cód. 18548 	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434 	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Parafuso Coifa Cód. 4787 
	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 	Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282 		Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302 	Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 		Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686 
Angulado Múltiplo					Pilar Base T (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488 		

R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



## CARACTERÍSTICAS

- Indicado 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 exige 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.



## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

TIPO	INSTALAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	COIFA	INSTALAÇÃO COIFA	REPOSIÇÃO
Reto Múltiplo	Chave nº 5 Média   Cód. 18661 20 Ncm	Transfer Mold. Aberta Rotacional Cód. 13512	Análogo Rotacional Cód. 3919	Tampa de Cicatrização Cód. 18548	Coifa Base Cromo Rotacional (Laboratório) Cód. 27434	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 10 Ncm	Reposição Parafuso Coifa Cód. 4787
		Transfer Mold. Fechada Rotacional Cód. 4282		Coifa Titânio Rotacional (Provisório) Cód. 18302	Coifa Plástica Rotacional (Laboratório) Cód. 17749 Pilar Base T (CAD/CAM MetalFree) Cód. 25488		Parafuso Trabalho Coifa Cód. 24686

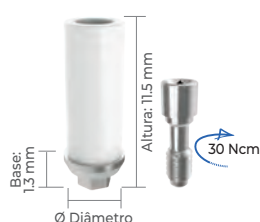
R – Rotacional

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



## CARACTERÍSTICAS

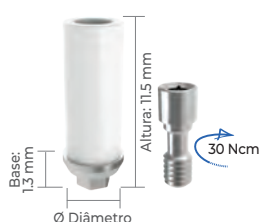
- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR) ou Rotacional (R);
- Componente calcinável com base em cromo cobalto, utilizado para fundição, conhecido também como coping plástico com base metálica. As características e aplicação são similares às UCLAS plásticas, porém, a base em 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 unitário / múltiplos;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Chave para instalação: Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm;
- Torque de instalação: 30 Ncm.



### BASE CROMO HI

AR   R	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
Anti-rotacional	17688	17701	17725
Rotacional	17695	17718	17732

Para implantes de 7 mm a 15 mm.



### BASE CROMO HI ST

AR   R	Ø 4.0
Anti-rotacional	214476
Rotacional	214469

Para implantes de 5 mm a 6 mm.

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico  Cônico 	Cicatrizador  Ucla Titânio R (Provisório) 	Transfer Moldeira Aberta  Transfer Moldeira Fechada 	Análogo Implante 5/15 mm 	Unitário Anti Rotacional  30 Ncm Múltiplo Rotacional  30 Ncm	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589  30 Ncm
Cônico 5/6 mm ST 	Cicatrizador ST  Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)  30 Ncm	Transfer Moldeira Aberta ST  Transfer Moldeira Fechada ST 	Análogo Implante 5/15 mm 	Unitário Anti Rotacional ST  30 Ncm Múltiplo Rotacional ST  30 Ncm	

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

## PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

### PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982



### PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	4817	–	–
1.8	229968	–	–
2.0	–	21115	27328



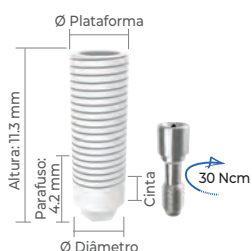
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



## CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR) ou Rotacional (R);
- Com Retenção (CR) / Sem Retenção (SR);
- 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;

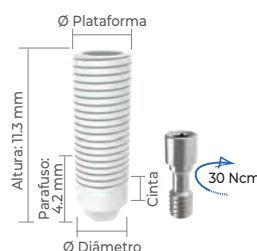
- Componente versátil, podendo ser cimentado ou parafusado, aplicado para overdenture, protocolo e elementos unitário / múltiplo;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Instalação Cônico Estético Angulado / Coifa / Parafuso do Transfer de Moldeira Aberta: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Instalação Transfer 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	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
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	Ø 4.0
CR AR	21441
CR R	21440
SR AR	214438
SR R	214421

Para implantes de 5 mm a 6 mm.



Com Retenção (CR)



Sem Retenção (SR)

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico	Cicatrizador	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário Anti Rotacional	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589
Cônico	Ucla Titânio AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada		Múltiplo Rotacional	
Cônico 5/6 mm ST	Cicatrizador ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm	Unitário Anti Rotacional ST	
	Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada ST		Múltiplo Rotacional ST	

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

## PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

## PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982



## PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	4817	–	–
1.8	229968	–	–
2.0	–	21115	27328

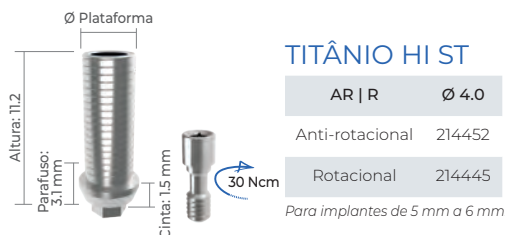
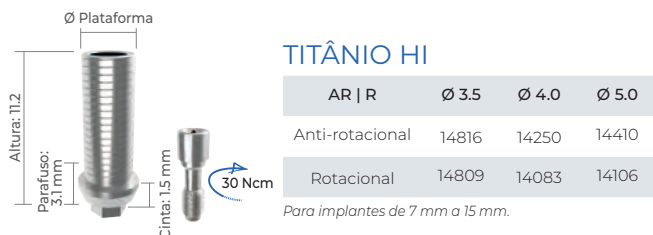


A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (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.



### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO



AR – Anti-rotacional / R – Rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

### PARAFUSO DE REPOSIÇÃO

#### PARAFUSO DEFINITIVO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	15080	–	–
1.8	229951	–	–
2.0	–	211178	229982

#### PARAFUSO DE TRABALHO

M	Ø 3.5	Ø 4.0 ST	Ø 4.0 / Ø 5.0
1.6	4817	–	–
1.8	229968	–	–
2.0	–	21115	27328

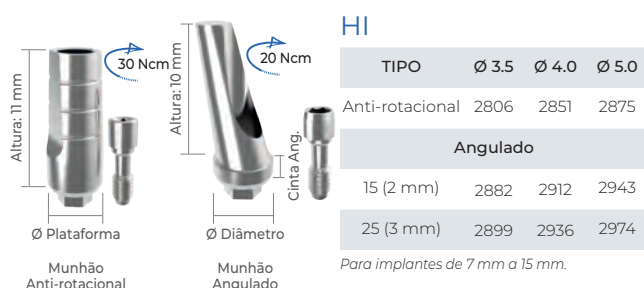
A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



## RETO ANTI-ROTACIONAL

### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- São pilares extremamente versáteis que poderão ser personalizados em consultório ou em laboratório e adaptados conforme seu planejamento;
- Perfeita adaptação por ser um componente usinado;
- Em casos múltiplos, necessita de paralelismo;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Instalação: Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm;
- Torque de instalação: 30 Ncm.



## ANGULADO 15° E 25° ANTI-ROTACIONAL

### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Permite reabilitação de implantes com posição desfavorável, promovendo paralelismo;
- Perfeita adaptação por ser um componente usinado;
- Poderá haver perda da estética, devido ao "ombro" formado para atingir a angulação adequada;
- Necessidade de boa quantidade de tecido mole para ganho de estética, devido ao ombro;
- Acompanha parafuso definitivo;
- Instalação: Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm;
- Torque de instalação: 20 Ncm.



## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO
Cilíndrico	Cicatrizador	Transfer Moldeira Aberta	Análogo Implante 5/15 mm	Reto Anti-rotacional	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589 30 Ncm
Cônico	Ucla Titânio AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada		Angulado Anti-rotacional	Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619 20 Ncm
Cônico 5/6 mm ST	Cicatrizador ST	Transfer Moldeira Aberta ST	Análogo Implante 5/15 mm	Reto Anti-rotacional ST	Chave Quadrada nº 4 - 1.3 mm Média   Cód. 18654 Longa   Cód. 20589 30 Ncm
	Ucla Titânio ST AR/R (Provisório)	Transfer Moldeira Fechada ST			

AR – Anti-rotacional / ST – Implantes de 5/6 mm.

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pag. 61.



### CARACTERÍSTICAS

- Indicado para casos unitários / múltiplos;
- Anti-rotacional (AR);
- Pilares com cintas diferenciadas, com as quais o profissional poderá promover o preparo do componente preservando a espessura de tecido mole, criando um perfil personalizado e seguro atingindo ganhos estéticos e biológicos;
- São pilares extremamente versáteis que poderão ser personalizados em consultório ou em laboratório e adaptados conforme seu planejamento;
- Possui perfeita adaptação, por ser um componente usinado;
- Em casos múltiplos, necessita de paralelismo;
- 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.












### HI

Cinta	Ø 4.0
1 mm	217637
2 mm	217651
3 mm	217675
4 mm	217699
5 mm	217712

Para implantes de 7 mm a 15 mm.

### SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	CICATRIZADOR/ PROVISÓRIO	TRANSFER	ANÁLOGO	MUNHÃO	INSTALAÇÃO
<p>Cilíndrico</p>  <p>Cônico</p> 	<p>Cicatrizador</p>  <p>Ucla Titânio AR/R (Provisório)</p> 	<p>Transfer Moldeira Aberta</p>  <p>Transfer Moldeira Fechada</p> 	<p>Análogo Implante</p> 	<p>Anti-rotacional Reto</p> 	<p>Chave Quadrada 1.3 mm</p> <p>Média   <a href="#">Cód. 18654</a></p> <p>Longa   <a href="#">Cód. 20589</a></p> 

AR – Anti-rotacional / R – Rotacional

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalada. Para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.

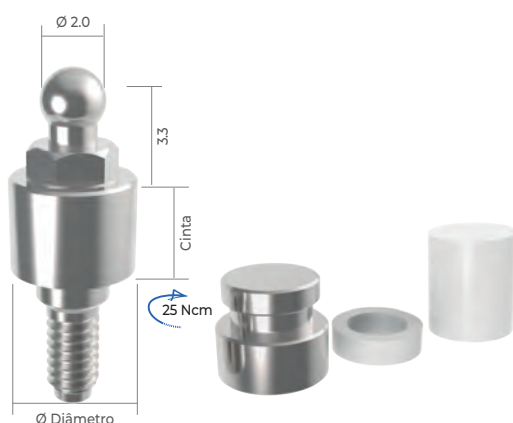


## CARACTERÍSTICAS

- 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.











## HI

Cinta	Ø 3.5	Ø 4.0	Ø 5.0
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

IMPLANTE	CICATRIZAÇÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COMPONENTE	INSTALAÇÃO	COMPONENTE	CÁPSULA
Cilíndrico  Cônico 	Cicatrizador 	Transfer Moldeira Aberta  Transfer Moldeira Fechada 	Análogo Implante 	O'Ring 	Chave O'ring nº 2 Cód. 18630  25 Ncm	Anel  Cápsula Metálica 	Plástica 

A Seleção de componentes para Hexágono Interno deverá seguir a mesma plataforma do implante instalado. Para implantes de Ø 3.3 e Ø 3.5 será de Ø 3.5, para implantes de Ø 3.75, Ø 4.0, Ø 4.3 será de Ø 4.0 e Ø 4.75 e Ø 5.0 será de Ø 5.0. Conforme demonstrado na tabela "Plataforma Protética" pág. 61.



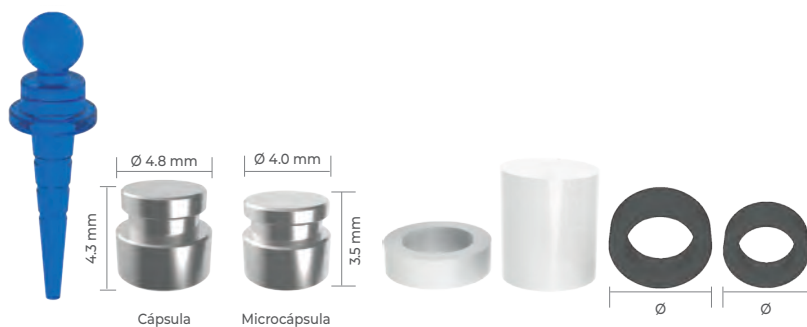
# O'Ring Calcinável

Prótese Overdenture

COMPONENTES HI

## CARACTERÍSTICAS

- 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.



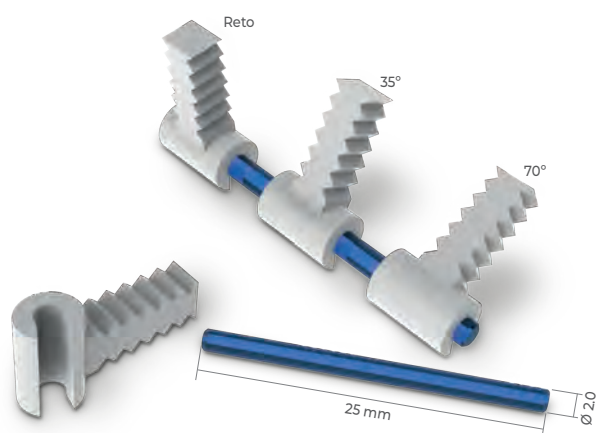
Descrição	
O'ring Calcinável para Posicionamento	19088
Cápsula do O'ring Titânio	18920
Microcápsula de Titânio O'ring	19316
Arruela do O'ring - Anel Espaçador	19668
Cápsula Plástica O'ring	20039
Borracha O'ring	10733
Borracha Microcápsula	19095

# Barra Clip

Prótese Overdenture

## CARACTERÍSTICAS

- 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 calcinável (Sistema Misto);
- Indicado para mandíbula e maxila.



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



# IMPLANTES **SLIM** LINHA **ORTH**



Agora você também pode consultar nossos produtos através do **App Implacil Mais**.



App Store



Play Store



Baixe agora mesmo.





# SLIM BOLA

Implante



## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 2.5 mm	7 mm	28509
	8 mm	28516
	9 mm	28523
	10 mm	28530
	11.5 mm	28547
	12 mm	28554
Ø 3.0 mm	13 mm	28561
	7 mm	20267
	8 mm	28592
	9 mm	20263
	10 mm	17861
	11.5 mm	17862
	12 mm	20264
	13 mm	17863

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   8   9   10   11.5   12   13 mm
Diâmetro	2.5 mm 3.0 mm
Plataforma	3.5 mm 3.5 mm
Diâmetro Esfera	2.0 mm 2.0 mm
Altura Esfera	3.3 mm 3.3 mm
Ápice	1.0 mm 1.0 mm

## CARACTERÍSTICAS

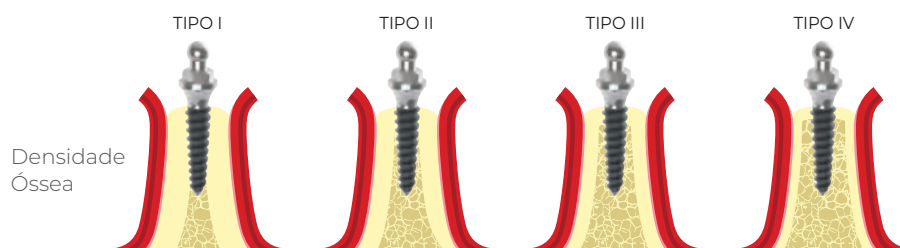
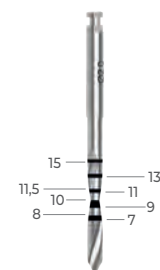
- Indicado para regiões de pouca espessura óssea;
- Retenção de próteses sobre implantes do tipo overdenture;
- O'ring padrão esfera de 2.0 mm;
- Cápsula Metálica, Cápsula Plástica e Anel deverá ser adquirido a parte;
- Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;\*
- Rotação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

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

	Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	FH Ø 1.5	LH Ø 2.0	FP Ø 2/2.5
SUB-FRESAGEM FRESAGEM	I	Ø 2.5		▶	
	II	Ø 3.0		▶	▶
	III	Ø 2.5	▶		
	IV	Ø 3.0		▶	

▶ Necessário

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



## COMPONENTES O'RING

<p>Microcápsula Titânio</p> <p>Cód. 19316</p>	<p>Cápsula Padrão</p> <p>Cód. 18920</p>	<p>Cápsula Plástica</p> <p>Cód. 20039</p>	<p>Anel Espaçador</p> <p>Cód. 19668</p>
---	---	---	---



## CHAVE O'RING

O'ring nº 2	2.5 mm	Cód. 18630
	3.0 mm	

## SEQUÊNCIA DE APLICAÇÃO

IMPLANTE	INSTALAÇÃO	COMPONENTE	CÁPSULA
<p>Slim Bola</p>	<p>Catraca</p>	<p>Anel</p> <p>Cápsula Metálica</p>	<p>Plástica</p>



# SLIM PILAR

Implante



## CÓDIGOS

Diâmetro	Comprimento	Código
Ø 2.5 x 4 mm	7 mm	28141
	8 mm	28097
	9 mm	28172
	10 mm	28035
	11.5 mm	28042
	12 mm	28059
Ø 2.5 x 6 mm	13 mm	28066
	7 mm	28189
	8 mm	28134
	9 mm	28110
	10 mm	28127
	11.5 mm	28073
Ø 3.0 x 4 mm	12 mm	28103
	13 mm	28080
	7 mm	28400
	8 mm	28318
	9 mm	28417
	10 mm	28332
Ø 3.0 x 6 mm	11.5 mm	28356
	12 mm	28424
	13 mm	28370
	7 mm	28448
	8 mm	28325
	9 mm	28455
Ø 3.0 x 6 mm	10 mm	28349
	11.5 mm	28363
	12 mm	28462
	13 mm	28387

## ESPECIFICAÇÕES

Comprimento	7   8   9   10   11.5   12   13 mm
Diâmetro	2.5 mm 3.0 mm
Altura Protética	4 ou 6 mm 4 ou 6 mm
Plataforma	3.5 mm 3.5 mm
Ápice	1.0 mm 1.0 mm

## CARACTERÍSTICAS

- Aplicação em elementos unitários;
- Para elementos laterais superiores e incisivos inferiores;
- Indicado para regiões de pouca espessura óssea e pouco espaço méso-distal;
- Versatilidade protética, possibilitando aplicação cimentada ou parafusada;

- Possibilita instalação em qualquer densidade óssea: tipo I, II, III e IV;\*;
- Instalação: Chave Munhão CM 3.5x4 e 3.5x6;
- Rotação perfuração 800 a 1.200 Rpm;
- Rotação de instalação: 20 rpm;
- Torque para instalação sugerido de até 40 Ncm.

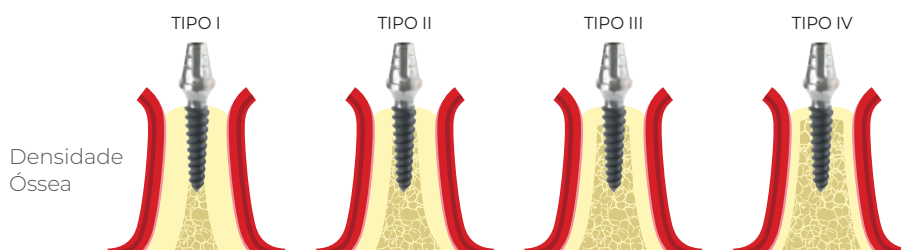
\* Para implantes de diâmetro Ø 2.5 | Ø 3.0, utilize a chave correspondente à altura protética selecionada. As chaves também correspondem ao diâmetro da coroa. O padrão do diâmetro da coroa para Implantes Slim Pilar é de Ø 3.5.

## SEQUÊNCIA DE FRESAS

Tipo ósseo	Implante Ø Diâmetro	FH Ø 1.5	LH Ø 2.0	FP Ø 2/2.5
SUB-FRESAGEM FRESAGEM	I II		▶	▶
	Ø 2.5 Ø 3.0		▶	▶
III IV	Ø 2.5 Ø 3.0	▶	▶	

▶ Necessário

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



Altura	Coifa AR Cimentada	Coifa AR Parafusada	Transfer	Análogo	Tampa
4 mm	17466	217415	● 17428	217507	23218
6 mm	17503	217422	● 17435	217521	23219



### CHAVE CATRACA

Chave munhão CM 3.5 x 4 3.5 x 4 Cód. 27571

Chave munhão CM 3.5 x 6 3.5 x 6 Cód. 27588

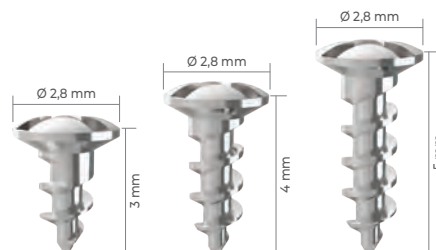
IMPLANTE	MUNHÃO	TRANSFER	ANÁLOGO	COIFA	FINALIZAÇÃO
Slim Pilar		3.5 x 4 3.5 x 6		Coifa Anti-rotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório) Coifa Rotacional Cimentada ou Parafusada (Laboratório)	Elemento Cimentado (Cimentação) Chave Hexagonal nº 7 - 1.17 mm Curta   Cód. 20626 Média   Cód. 18685 Longa   Cód. 20619

Componentes deverão seguir a altura do implante aplicado podendo variar as alturas de 4 mm ou 6 mm sempre com diâmetro protético de Ø 3.5 mm. Os componentes para esse implante são os mesmos aplicados na linha Smart CM.



### IMPLANTE ORTH AUTOPERFURANTE

- 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;
- Torque instalação: 30 Ncm;
- Rotação instalação: 150 a 200 RPM.



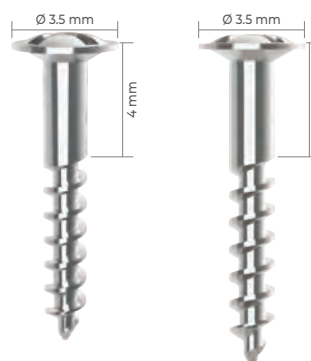
#### Descrição

#### Código

1.5 X 3.0 mm	254922
1.5 X 4.0 mm	254946
1.5 X 5.0 mm	254960

### IMPLANTE ORTH AUTOROSQUEANTE CABEÇA EXPANDIDA

- O implante Orth Autorosqueante 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;
- Torque instalação: 30 Ncm;
- Rotação instalação: 150 a 200 RPM.



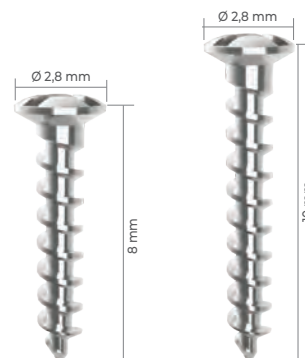
#### Descrição

#### Código

1.5 X 8.0 mm	254984
1.5 X 10.0 mm	255004

### IMPLANTE ORTH AUTOROSQUEANTE

- O implante Orth Autorosqueante é projetado com rosca autorosqueante mais fina, 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;
- Torque instalação: 30 Ncm;
- Rotação instalação: 150 a 200 RPM.



#### Descrição

#### Código

1.5 X 8.0 mm	255028
1.5 X 10.0 mm	255042