

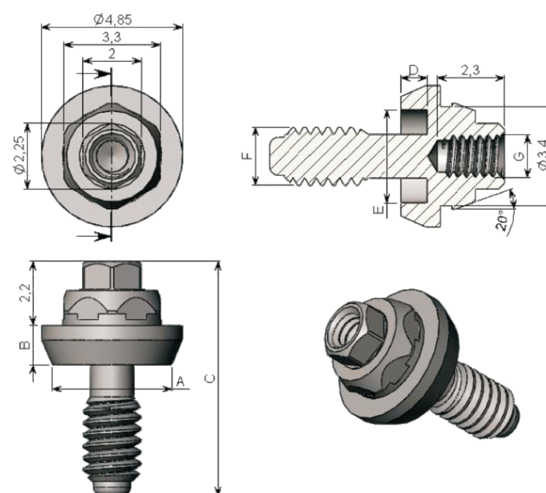
Após a osseointegração, a restauração protética deverá ser conectada ao implante. Para isso, a Bionnovation Produtos Biomédicos disponibiliza a Linha de Pilares Mini Cônicos: um componente protético intermediário. O pilar intermediário poderá se conectar ao implante, por parafuso, e, então, à infra-estrutura protética por parafuso ou agente cimentante.

CARACTERÍSTICAS

A linha de Pilares Mini Cônicos Bionnovation é produzida em Titânio Alumínio Vanádio (ASTM F136 e ISO 5832-3) e está disponível nas formas reta e angulada, para plataformas de Hexágono Externo e Hexágono Interno.

VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Os Pilares Mini Cônicos são indicados para reabilitações orais múltiplas aparafusadas. Por apresentar tamanho reduzido, tem vantagens em tratamentos estéticos, em casos de espaço interoclusal limitado, além de apresentar braço e alavanca reduzido e proporcionar menor concentração de tensão no implante, ou seja, menor deformação por compressão.



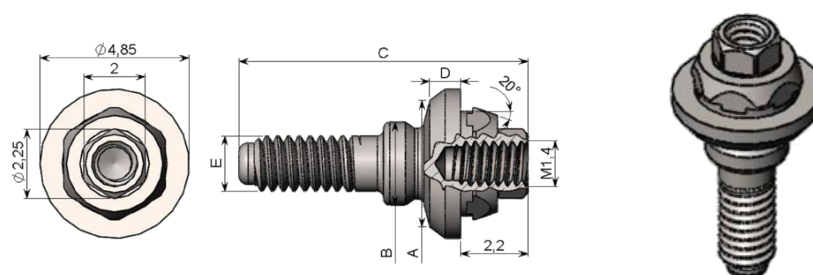
Pilar Mini Cônico Reto Hexágono Externo
Registro ANVISA 10392710008

Plataforma		Código	A	B	C	D	E	F	G
SP	1 mm	06093		1,35	8,05				
	2 mm	06094	3,3	2,0	8,7	1,1	Ø 2,8	M 1,8	
	3 mm	06095		3,0	9,7				
RP	1 mm	06044		1,35	8,05				
	2 mm	06045	4,1	2,0	8,7	0,9	Ø 3,2	M 2,0	M 1,4
	3 mm	06046		3,0	9,7				
	4 mm	06047		4,0	10,7				
WP	1 mm	06048		1,6	8,3				
	2 mm	06049	5,0	2,2	8,9	1,1	Ø 3,8	M 2,5	
	3 mm	06050		3,2	9,9				

Solicite a visita de um consultor

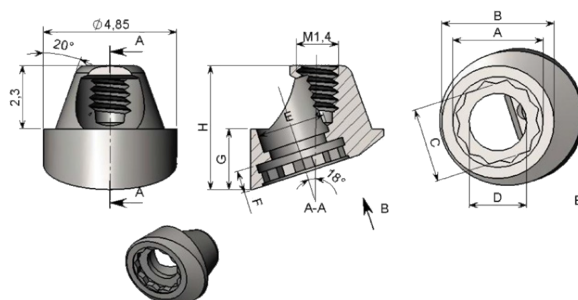
0800 770 3824
bionnovation.com.br

Bionnovation
implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!



Pilar Mini Cônico Reto Hexágono Interno

Plataforma		Código	A	B	C	D	E
SP	1 mm	06051			9,4	1,0	
	2 mm	06052	3,7	Ø 2,4	10,4	2,0	M 1,6
	3 mm	06053			11,4	3,0	
RP	1 mm	06054			9,4	1,0	
	2 mm	06055	4,1	Ø 2,7	10,4	2,0	M 1,8
	3 mm	06056			11,4	3,0	
	4 mm	06057			12,4	4,0	
WP	1 mm	06058			9,4	1,0	
	2 mm	06059	4,8	Ø 2,7	10,4	2,0	M 1,8
	3 mm	06060			11,4	3,0	



Pilar Mini Cônico Angulado HE 18°x 2 mm

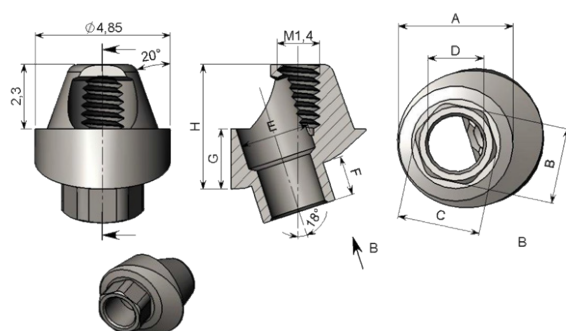
HE SP M 1,8
HE RP M 2,0

Acompanha Parafuso

Plataforma	Código	A	B	C	D	E	F	G	H
SP	06168	Ø 2,9	Ø 3,3	2,4	Ø 2,1	Ø 2,5	1,1	2,8	5,1
RP	06235	Ø 3,3	Ø 4,1	2,7	Ø 2,1	Ø 2,5	0,8	2,42	4,72

Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
bionnovation.com.br
Bionnovation
 implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!

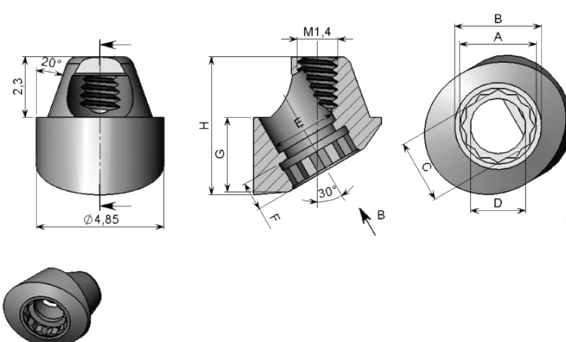


Pilar Mini Cônico Angulado HI 18° x 2 mm

HI SP M 1,6
HI RP M 1,8

Acompanha Parafuso

Plataforma	Código	A	B	C	D	E	F	G	H
SP	06206	Ø 3,7	2,4	Ø 2,62	Ø 1,7	Ø 2,5	1,4	2,5	4,78
RP	06210	Ø 4,1	2,7	Ø 2,96	Ø 1,9	Ø 2,5	1,4	2,45	4,73



Pilar Mini Cônico Angulado HE 30° x 4 mm

HE SP M 1,8
HE RP M 2,0

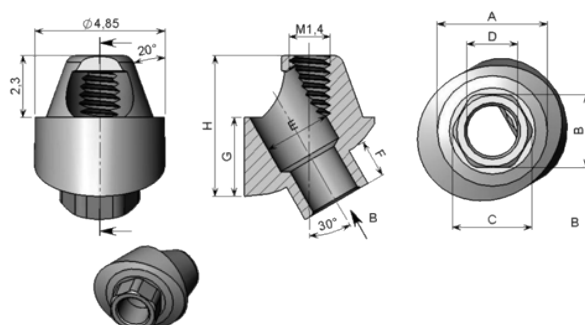
Acompanha Parafuso

Plataforma	Código	A	B	C	D	E	F	G	H
SP	06169	Ø 2,9	Ø 3,3	2,4	Ø 2,1	Ø 2,5	1,1	3,0	5,3
RP	06236	Ø 3,3	Ø 4,1	2,7	Ø 2,1	Ø 2,5	0,8	3,0	5,3

Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
 bionnovation.com.br

Bionnovation
 implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!



Pilar Mini Cônico Angulado HI 30° x 4 mm



HI SP M 1,6
HI RP M 1,8

Acompanha Parafuso

Plataforma	Código	A	B	C	D	E	F	G	H
SP	06207	Ø 3,7	2,4	Ø 2,62	Ø 1,7	Ø 2,5	1,4	3,1	5,4
RP	06211	Ø 4,1	2,7	Ø 2,96	Ø 1,9	Ø 2,5	1,4	3,5	5,63

TRANSPORTADOR MINI CÔNICO



Transportador Mini Cônico HE e HI Angulado

Todos os pilares angulados são pré montados, formando o conjunto da chave transportadora e pilar mini cônico.

A utilização da Chave transportadora facilita o manuseio e a instalação, através do transporte da embalagem ao implante instalado; minimiza o risco de contaminação, pois há menos contato manual com o produto estéril; e, além disso, auxilia na adaptação e retenção inicial do Pilar.

Solicite a visita de um consultor

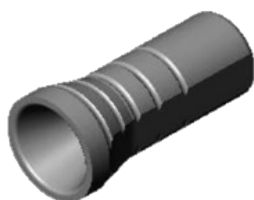
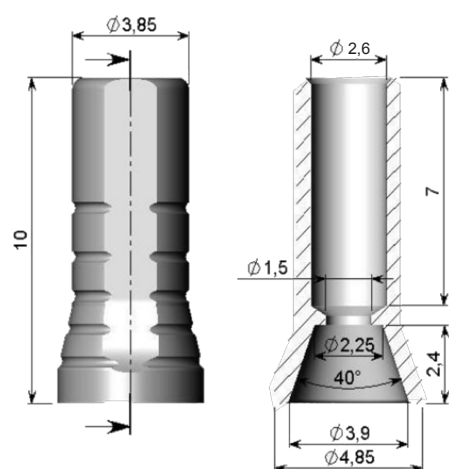
0800 770 3824
bionnovation.com.br

Bionnovation
implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!

COMPONENTES LINHA MINI CÔNICO

COMPONENTE CALCINÁVEL PILAR MINI CÔNICO RETO E ANGULADO

A Ucla Calcinável, componente protético, constitui-se de um cilindro plástico, que permite o enceramento e desenho de pilares personalizados. Em laboratório é realizado enceramento, fundição e aplicação de porcelana ou resina para confecção da prótese.



Código para Venda:
10039



Acompanha Parafuso
Protético Definitivo
(Cód. 07027)

CARACTERÍSTICAS

Confeccionado em Poliacetal, totalmente calcinável, permite o enceramento e desenho de pilares personalizados. São compatíveis com os pilares retos e angulados.

VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Vários são os motivos que levam a angulação dos implantes nas diferentes regiões da cavidade oral, sendo um obstáculo para o tratamento reabilitador oral final. Desta forma, a utilização de componente tipo Ucla permite a elaboração de componentes personalizados e melhora a passividade e biomecânica.

- Possibilidade de Personalização;
- Conexão ao pilar: cimentado ou parafusado (liberdade de escolha);
- Compatível com Pilar Mini-Cônico reto e angulado;
- Solução rápida;
- Baixo custo.

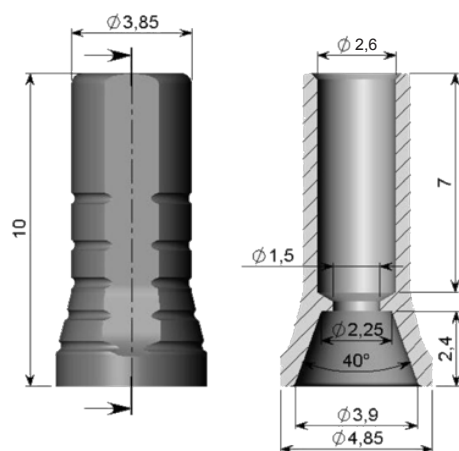
Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
bionnovation.com.br

COMPONENTES LINHA MINI CÔNICO

COMPONENTE PROVISÓRIO PILAR MINI CÔNICO RETO E ANGULADO

A confecção de prótese provisória sobre os implantes provisórios é importante para adequar, analisar e preparar o paciente para a prótese "definitiva". Pensando nisso, a Bionnovation oferece o componente provisório para o Pilar Mini Cônico. Sobre o pilar intermediário é instalada e confeccionada a prótese provisória.



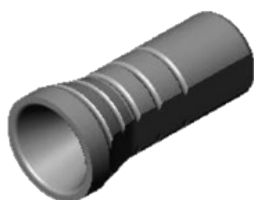
CARACTERÍSTICAS

O componente provisório Pilar Mini Cônico é confeccionado em Titânio Alumínio Vanádio (ASTM F136 e ISO 5832-3) e compatível com os mini pilares reto e angulado.

VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Como benefício, destacamos a possibilidade de avaliação do futuro tratamento protético "definitivo", com utilização de componente compatível e semelhante, que permitirá os ajustes necessários e também a avaliação do próprio paciente frente ao tratamento sugerido.

- Aparafusado, permite a remoção e reinstalação;
- Verificar adaptação ao pilar intermediário;
- Analisar situação do tratamento protético sobre o implante;
- Escolha do melhor tratamento protético;
- Compatível com o pilar reto e angulado.



Código para Venda:
11029



Acompanha Parafuso
Protético Definitivo
(Cód. 07027)

Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
bionnovation.com.br

Bionnovation
implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!

COMPONENTES LINHA MINI CÔNICO

COMPONENTE CALCINÁVEL COCR PILAR MINI CÔNICO RETO E ANGULADO

Os pilares UCLA, apesar de sua praticidade e baixo custo, trouxeram bastante controvérsia para a prótese implantossuportada. Apesar de suas vantagens, os desajustes entre o pilar e o implante potencializam o aparecimento de problemas mecânicos e/ou biológicos. Preocupados com a importância da interface implante/componente e intermediário/infra-estrutura protética; e a adaptação quando comparada à conseguida com os pilares pré-fabricados, desenvolvemos o componente calcinável com colar em liga de Cobalto-Cromo. Para escolha desta liga, baseamos em sua história na Odontologia, utilizada, com sucesso, desde a década de 30, quando foi introduzida. É liga de escolha para a substituição de ligas de ouro, pois apresenta propriedades vantajosas em relação a esta, como, baixo custo e resistência a corrosão.

CARACTERÍSTICAS

O componente calcinável CoCr, componente protético, constitui-se de um cilindro plástico com colar de liga CoCr. A parte em plástico permite o enceramento e desenho de pilares personalizados. O colar metálico favorece a fundição entre as peças protéticas e a distribuição de tensões entre componente/infra-estrutura protética/implante e osso.

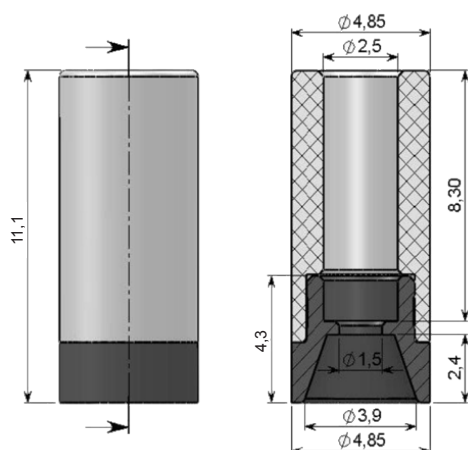
VANTAGENS E BENEFÍCIOS

Possuem extensa aplicabilidade clínica e baixo custo, fatores determinantes para a sua popularização no meio odontológico brasileiro, fato que tem estimulado diversas investigações científicas, que contribuem para evolução dos conceitos de tratamento e técnicas de confecção da estrutura protética, objetivando minimizar os efeitos das distorções inerentes às etapas clínicas e laboratoriais.

Proporcionam praticidade e redução de custos, correção de angulação muito acentuada, espaços interoclusais limitados e implante posicionado muito superficialmente que teriam uma resolução comprometida estética e/ ou funcionalmente.

Os Pilares com cinta de CoCr apresenta adaptação de pilar pré-fabricado com a mesma vantagem de personalização dos Ucla totalmente calcináveis.

- Fundição;
- Distribuição de tensões;
- Adaptação;
- Liga CoCr: vantagens clínicas exaustivamente conhecida na odontologia;



Código para Venda:
11025



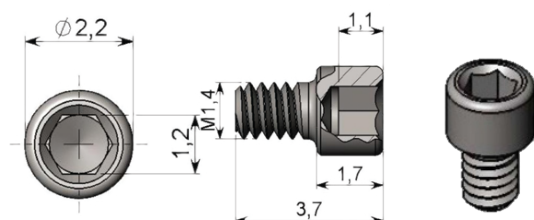
Acompanha Parafuso
Protético Definitivo
(Cód. 07027)

Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
bionnovation.com.br

PARAFUSO AVULSO DEFINITIVO

CARACTERÍSTICAS



Código para Venda: 07027

Características: confeccionado em Titânio Alumínio Vanádio (ASTM F136 e ISO 5832-3). Utilizado para Componentes Pilar Cônico e Mini Cônico Reto e Angulado.

TRANSFERIDOR DE MOLDAGEM

CARACTERÍSTICAS

É um componente protético que tem por objetivo obter uma réplica do posicionamento dos implantes em boca, num modelo de trabalho para a execução dos passos laboratoriais protéticos.

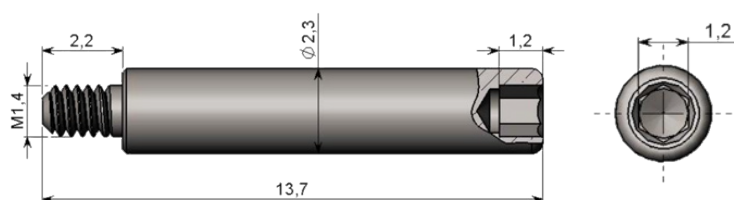
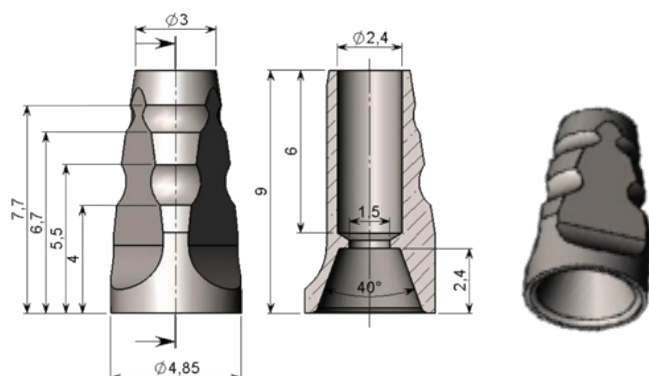
Há dois modelos de transferência: Transferentes para moldeira aberta e para moldeira fechada.

A transferência permite a reprodução da localização, bem como angulações do implante e intermediário de sua posição original (inicial) ao modelo.

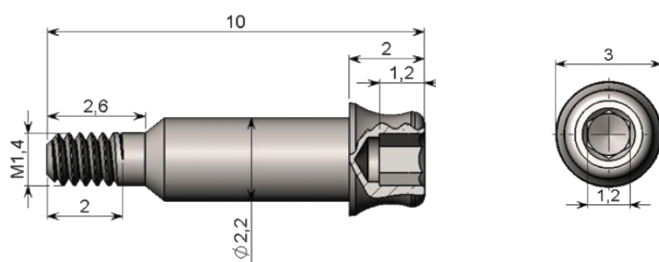
Este modelo, em laboratório, é uma replica que permite o trabalho protético, desde o enceramento ate a confecção da prótese final.

VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- Reprodução da posição;
- Confecção de modelo de forma fidelizada;
- Trabalho e análise do tratamento completo com visualização de diferentes ângulos por meio do modelo, além disso, permite ajustes necessários durante o tratamento.



Transferidor Pilar Mini Cônico Moldeira Aberta
Código para Venda: 08024



Transferidor Pilar Mini Cônico Moldeira Fechada
Código para Venda: 08025

Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
bionnovation.com.br

Bionnovation
implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!

CAPA DE PROTEÇÃO

CARACTERÍSTICAS



Código para Venda: 12007

A Capa de Proteção é confeccionada em Titânio Alumínio Vanádio (ASTM F136 e ISO 5832-3). Compatível com Mini Cônico Reto e Angulado.

Utilizado para proteger o componente durante a elaboração da Prótese.

TABELA DE RESUMO DE COMPONENTES

PLATAFORMA	PILAR MINI CÔNICO	TRANSFERIDOR DE MOLDAGEM	ANÁLOGO	COMP. PROVISÓRIO	COMP. CALCINÁVEL UCLA	COMP. CALCINÁVEL Co-Cr	PARAF. AVULSO DEFINITIVO	CAPA DE PROTEÇÃO
SP	HE	Reto						
		Angulado						
RP	HI	Reto						
		Angulado						
RP	HE	Reto						
		Angulado						
RP	HI	Reto						
		Angulado						
WP	HE	Reto						
	HI	Reto						



Solicite a visita de um consultor

0800 770 3824
 bionnovation.com.br

Bionnovation
 implantes e biomateriais
Engenharia para um sorriso perfeito!