

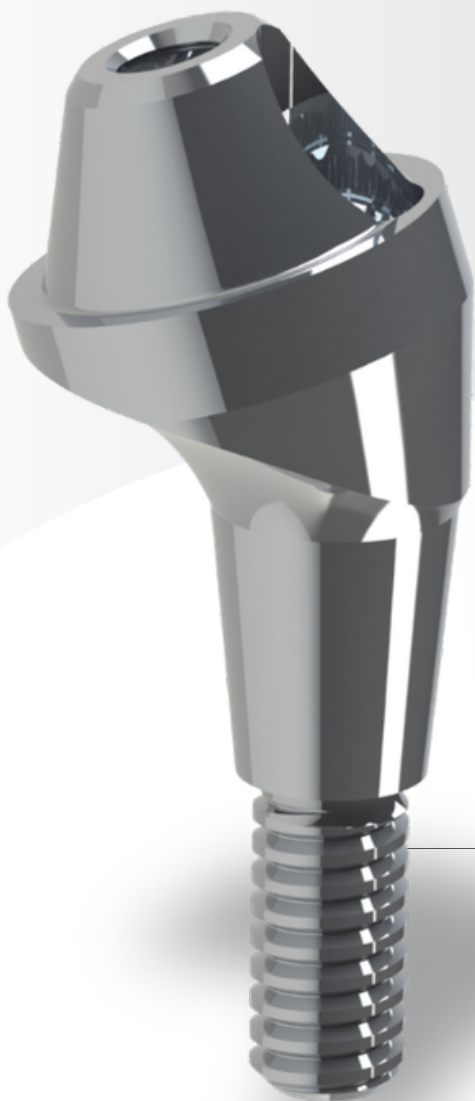


Catálogo de produtos 2026

Componentes Protéticos
para **Implantes Dentários.**

TI BIOTECH

Pode contar com a nossa qualidade e compatibilidade
com as principais marcas do Brasil



Precisão e excelência
em **qualidade**



Sumário

Sobre nós	07
Instrução de uso (IFU)	43
Contato	44

LINHA MASTER

Características Técnicas	08
Parafuso de Cobertura Master	09
Cicatrizador Master	09
Ucla Master Titânio	10
Ucla Master Cobalto-Cromo	11
Mini Pilar Master	12
Pilar Master	13
Cilindro Mini Pilar Para Solda	14

LINHA CM

Características Técnicas	15
Parafuso de Cobertura CM	16
Cicatrizador CM	16
Ucla CM Cobalto-Cromo com Index	17
Ucla CM Titânio com Index	18
Micro Pilar CM	19

Mini Pilar CM	20
Mini Pilar CM Angulado	21
Mini Pilar CM Angulado Com Index	22
Pilar CM	23
Munhão Universal CM	24
Munhão Universal CM com Index	25
Attachment Bola CM	26

LINHA HE

Características Técnicas	27
Parafuso de Cobertura HE	28
Cicatrizador HE	28
Ucla Titânio HE	29
Ucla Cobalto-Cromo HE	30
Ucla Calcinável HE	31
Mini Pilar HE 3.3	32
Mini Pilar HE 4.1	33
Mini Pilar HE 4.1 Angulado	34
Pilar HE	35
Munhao Universal 4.1 HE	36
Attachment Bola HE	37

CHAVES & CONEXÕES

Kit Protético	39
Chave Catraca Torquímetro	40
Kit Chaves e Conexões	40
Conexão Catraca	41
Chave Digital	41
Chaves TPD Para Uso Laboratorial	42

TI BIOTECH

EXCELÊNCIA EM SOLUÇÕES PARA IMPLANTODONTIA

Presente no mercado Brasileiro desde 2017, a Ti Biotech tem como missão, produzir componentes protéticos para a Implantodontia com precisão e excelência em qualidade.

Com uma equipe altamente qualificada e tecnologias de ponta, nossas soluções refletem biossegurança e eficácia no seu dia-a-dia da clínica ou laboratório.

Todos os produtos Ti Biotech possuem registro sanitário junto à ANVISA, assegurando conformidade regulatória e credibilidade no mercado Brasileiro.

Consolidamos nossa atuação com base em quatro pilares fundamentais: ética, qualidade, agilidade e confiança. Nosso compromisso é oferecer não apenas componentes protéticos para a implantodontia, mas sim uma experiência diferenciada e com foco centrado no sucesso de nossos clientes, parceiros e profissionais, unindo rapidez no atendimento e rigor técnico em cada etapa de manufatura.

SEGURANÇA E QUALIDADE NA FABRICAÇÃO DE COMPONENTES PROTÉTICOS



EXPANSÃO NACIONAL

Com crescimento exponencial em todo o Brasil e forte presença nos estados de Minas Gerais, Paraná, São Paulo e Santa Catarina.



EXCELÊNCIA REGULATÓRIA

A obtenção das licenças obrigatórias junto à ANVISA reforça nosso compromisso com os critérios de conformidade legal, sanitária e de biossegurança dos nossos produtos, com atuação ética no setor de saúde.



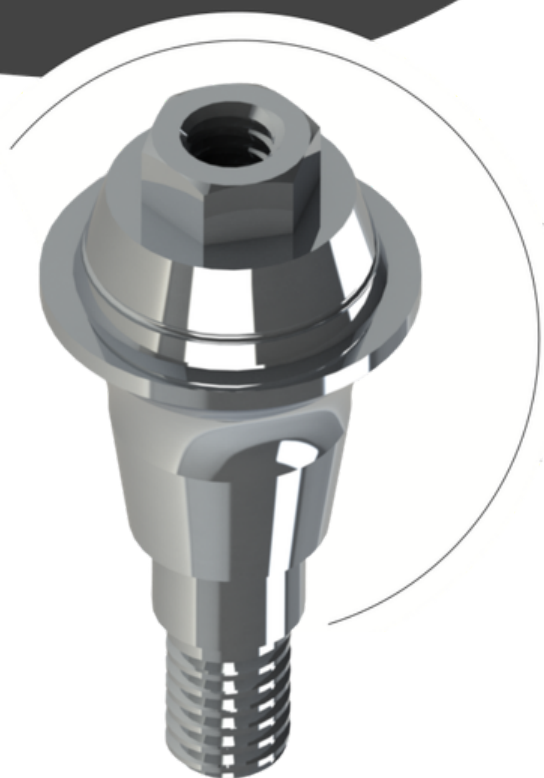
REFERÊNCIA NO SETOR

A Ti Biotech se orgulha de ser uma referência no setor, construindo uma reputação inabalável de confiança e qualidade.



Linha

MASTER



Características Técnicas

- Conexão cônica interna de 16 ° para maior área de contato na interface componente x implante
- Hexágono para indexação e melhor posicionamento protético
- Sistema plataforma switching na interface componente x implante para preservação da crista óssea
- Interface protética única para todos os diâmetros de implantes
- Chave protética BioTorx®, única para todos os componentes
- Parafusos de 1.6mm que promovem mais simplicidade na manutenção protética
- Resultados estéticos mais previsíveis
- Compatível com os melhores sistemas de implantes
- Próteses: unitária, múltipla, cimentada, parafusada, temporária e overdenture

Parafuso de Cobertura MASTER



Altura (mm)

0	02PCMCM00
1	02PCMCM01
2	02PCMCM02

« INDICAÇÕES »

- Torque de Instalação **Max 10 N. cm**
- Chave de Instalação
Chave Digital BioTorx® (Cod: 20.002)

Cicatrizador Master



Altura (mm)	Ø 3.3	Ø 4.5
0.8	02MCM3308	02MCM4508
1.5	02MCM3315	02MCM4515
2.5	02MCM3325	02MCM4525
3.5	02MCM3335	02MCM4535
4.5	02MCM3345	02MCM4545
5.5	02MCM3355	02MCM4555
6.5	02MCM3365	02MCM4565

« INDICAÇÕES »

- Torque de Instalação **Max 10 N. cm**
- Chave de Instalação
Chave Digital BioTorx® (Cod: 20.002)

Ucla Master TITÂNIO

« INDICAÇÕES »

Com Indexador protético

Torque de Instalação **20 N. cm**

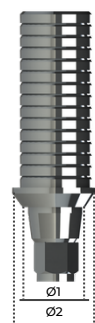
Chave de Instalação
Conexão BioTorx® (Cod: 19.002)

- Acompanha parafuso
- Personalizável
- Prótese temporária



Altura (mm)

0.8	08MCM3808
1.5	08MCM3815
2.5	08MCM3825
3.5	08MCM3835



Ø1 (mm) Ø2 (mm)

3.45	4.1	08MCM35375
3.45	4.5	08MCM4043
3.45	5.0	08MCM5060

TRANSFER MASTER



« MOLDEIRA ABERTA »

SEM INDEXADOR
14MMART

COM INDEXADOR
14MMAAR



« MOLDEIRA FECHADA »

SEM INDEXADOR
CURTO
14MMFC

SEM INDEXADOR
LONGO
14MMFL

COM INDEXADOR
14MMFAR

ANÁLOGO MASTER



16MCM

PARAFUSO UCLA MASTER



18MRC

Ucla Master COBALTO-CROMO

« INDICAÇÕES »

- Com Indexador protético
- Torque de Instalação **20 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão BioTorx® (Cod: 19.002)
- Acompanha parafuso
- Personalizável
- Prótese definitiva unitária



10MCM35375

TRANSFER MASTER



« MOLDEIRA ABERTA »

SEM INDEXADOR	COM INDEXADOR
14MMART	14MMAAR



« MOLDEIRA FECHADA »

SEM INDEXADOR	SEM INDEXADOR
CURTO	LONGO
14MMFC	14MMFL
COM INDEXADOR	
14MMFAR	

ANÁLOGO MASTER



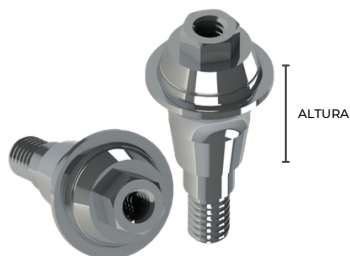
16MCM

PARAFUSO UCLA MASTER



18MRC

Mini Pilar MASTER



Altura (mm)	
0,8	05M08
1,5	05M15
2,5	05M25
3,5	05M35
4,5	05M45
5,5	05M55
6,5	05M65

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- ⤵ Torque de Instalação
32 N. cm
- 🔑 Chave de Instalação
Conexão Torque Pilares
Protéticos (Cod: 19.017)

- Prótese Múltipla Parafusada
- Espaço mínimo interoclusal de 4,5 mm a partir do nível da gengiva

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO	LONGO
14MP41MA	14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41

⤵ Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA
11MP41



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNDIÇÃO
13MP41



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO
12MP41

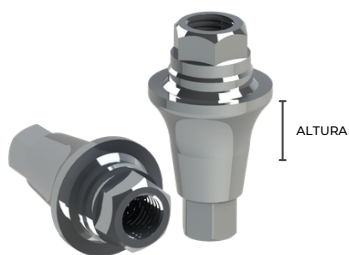
PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2	BioTorx
18CLMP41M	18CLMPM

⤵ Torque de Instalação
10 N. cm

Pilar MASTER



Altura (mm)	
0.8	06M08
1.5	06M15
2.5	06M25
3.5	06M35
4.5	06M45
5.5	06M55
6.5	06M65

« INDICAÇÕES »

- Antirrotacional
- Torque de Instalação **20 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão BioTorx® (Cod: 19.002)

- Prótese Unitária Parafusada
- Espaço mínimo interoclusal de 5.0 mm a partir do nível da gengiva
- com indexador protético
- Parafuso removível

TRANSFER PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »
14PMMA



« MOLDEIRA FECHADA »
14PMMF

CILINDRO DE PROTEÇÃO PILAR



02PMCM

Torque de Instalação
10 N. cm

ANÁLOGO PILAR



16PMCM

CILINDRO PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA
11PMCMAR



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNDIÇÃO
13PMCMAR



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO
12PMCMAR

PARAFUSO CILINDRO PILAR



18CLPMCM

Torque de Instalação
10 N. cm

Técnica de Solda para **BARRA PROTOCOLO**



TIMPS

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- ↻ Torque de Instalação
10 N.cm
- 🔧 Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cod: 19.008)
- Proteses multiplas parafusadas
- Técnica de solda para barra protocolo

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO

14MP41MA

LONGO

14MP41MAL

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2

18CLMP41M

BioTorx

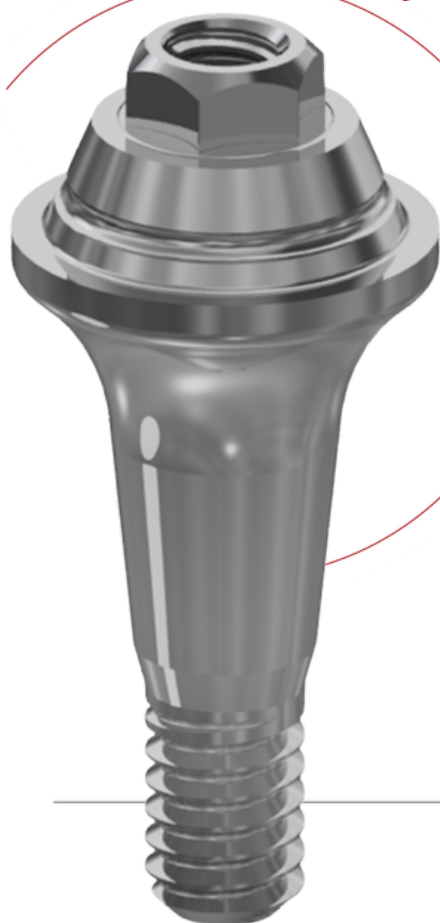
18CLMPM



Torque de Instalação
10 N. cm

Linha

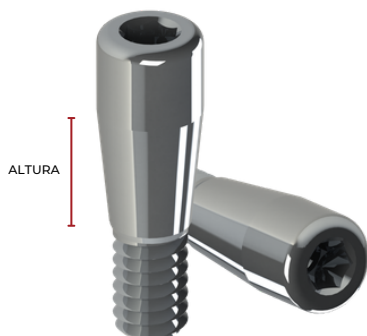
CONE MORSE



Características Técnicas

- Compatível com os melhores sistemas de implantes CM
- Conexão cônica interna com 11,5° graus
- Rosca de 1,8 mm
- Próteses parafusadas: micro pilar, mini pilar e pilar CM
- Próteses cimentadas: uclas e munhões

Parafuso de Cobertura CM



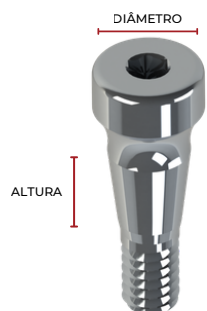
Altura (mm)	
0	02PCCM00
1	02PCCM01
2	02PCCM02

«INDICAÇÕES»

 Torque de Instalação **Max 10 N. cm**

 Chave de Instalação
Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)

Cicatrizador CM



Altura (mm)	Ø 3.5
0.8	02CM3308
1.5	02CM3315
2.5	02CM3325
3.5	02CM3335
4.5	02CM3345
5.5	02CM3355
6.5	02CM3365



Altura (mm)	Ø 4.5
0.8	02CM4508
1.5	02CM4515
2.5	02CM4525
3.5	02CM4535
4.5	02CM4545
5.5	02CM4555
6.5	02CM4565

«INDICAÇÕES»

 Torque de Instalação **Max 10 N. cm**

 Chave de Instalação
Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)

Ucla CM Cobalto-Cromo **com INDEX**

« INDICAÇÕES »

 Antirrotacional

 Torque de Instalação **20 N. cm**

 Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cod: 19.008)

- Acompanha parafuso
- Casos Unitários
- Prótese Cimentada e/ou Parafusada



Altura (mm)	Estreito (Ø 3.8 mm)	Regular (Ø 4.8 mm)
0.8	10CM3808AR	10CM4808AR
1.5	10CM3815AR	10CM4815AR
2.5	10CM3825AR	10CM4825AR
3.5	10CM3835AR	10CM4835AR
4.5	10CM3845AR	10CM4845AR
5.5	10CM3855AR	-

TRANSFER CM



« MOLDEIRA ABERTA »
14CMMAAR



« MOLDEIRA FECHADA »
14CMMFAR

ANÁLOGO CM



16CM

PARAFUSO UCLA CM



Para componentes de altura (mm)

0.8	18UCM08
1.5 a 3.5	18UCM15
4.5 a 6.5	18UCM45

Ucla CM Titânio com INDEX

« INDICAÇÕES »

 Antirrotacional

 Torque de Instalação **20 N. cm**

 Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cod: 19.008)

- Acompanha parafuso
- Casos Unitários
- Protese Cimentada e/ou Parafusada



« Com Indexador Protético »

Altura (mm)

0.8

08CM3808AR

1.5

08CM3815AR

2.5

08CM3825AR

3.5

08CM3835AR

Regular (Ø 4.8 mm)

08CM4808AR

08CM4815AR

08CM4825AR

10CM4835AR

« Sem Indexador Protético »

Estreito (Ø 3.8 mm)

08CM3808RT

08CM3815RT

08CM3825RT

08CM3835RT

Regular (Ø 4.8 mm)

08CM4808RT

08CM4815RT

08CM4825RT

08CM4835RT

TRANSFER CM



« MOLDEIRA ABERTA »

14CMMAAR



« MOLDEIRA FECHADA »

14CMMFAR

ANÁLOGO CM



16CM

PARAFUSO UCLA CM



Para componentes de altura (mm)

0.8

18UCM08

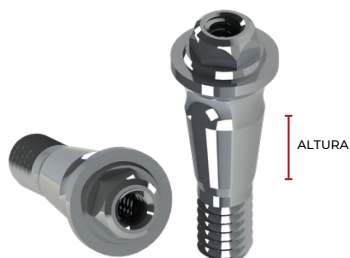
1.5 a 3.5

18UCM15

4.5 a 6.5

18UCM45

Micro Pilar CM



ALTURA (mm)

0.8	04CM08
1.5	04CM15
2.5	04CM25
3.5	04CM35
4.5	04CM45
5.5	04CM55

«INDICAÇÕES»

- Rotacional
- Antirrotacional
- ↻ Torque de Instalação **32 N. cm**
- 🔧 Chave de Instalação Conexão Torque Para Mini Pilar (Cod: 19.017)
- Prótese Parafusada
- Casos unitários com cilindro antirrotacional
- Casos múltiplos com cilindro rotacional
- Espaço mínimo interoclusal de 3.5 mm a partir do nível da gengiva

TRANSFER MICRO PILAR



«MOLDEIRA ABERTA»

14MCPMA

«MOLDEIRA FECHADA»

14MCPMF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MICRO PILAR



02MCP



Torque de Instalação
10 N. cm

ANÁLOGO MICRO PILAR



16MCP

CILINDRO MICRO PILAR



«TITÂNIO» PROVISÓRIA

11MCPAR
11MCPRT



«COBALTO CROMO» SOBREFUNDIÇÃO

13MCPAR
13MCPRT



«CALCINÁVEL» FUNDIÇÃO

12MCPAR
12MCPRT

PARAFUSO CILINDRO MICRO PILAR



HEX 1.2
18CLMP41M



Torque de Instalação
10 N. cm

Mini Pilar CM



Altura (mm)

0.8	05CM08
1.5	05CM15
2.5	05CM25
3.5	05CM35
4.5	05CM45
5.5	05CM55
6.5	05CM65

ALTURA

INDICAÇÕES



Rotacional



Torque de Instalação
32 N. cm



Chave de Instalação
Conexão Torque Pilares
Protéticos (Cod: 19.017)

- Prótese Múltipla Parafusada
- Espaço mínimo interoclusal de 4.5 mm a partir do nível da gengiva

TRANSFER MINI PILAR



MOLDEIRA ABERTA

CURTO
14MP41MA

LONGO
14MP41MAL



MOLDEIRA FECHADA

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41



Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



«TITÂNIO»
PROVISÓRIA
11MP41



«COBALTO CROMO»
SOBREFUNDIÇÃO
13MP41



«CALCINÁVEL»
FUNDIÇÃO
12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



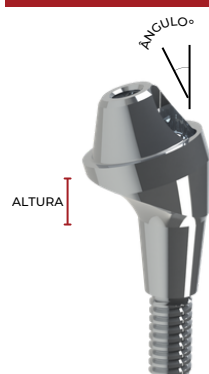
HEX 1.2
18CLMP41M

LONGO
18CLMP41L



Torque de Instalação
10 N. cm

Mini Pilar CM ANGULADO



Altura (mm)

	17°	30°
15	05CMAG1715	05CMAG3015
25	05CMAG1725	05CMAG3025
35	05CMAG1735	05CMAG3035

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- Torque de Instalação **20 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão Torque 1.2 mm (Cód: 19.008)
- Prótese Unitária Parafusada

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO

14MP41MA

LONGO

14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41



Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA

11MP41



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNDIÇÃO

13MP41



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO

12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2

18CLMP41M

LONGO

18CLMP41L



Torque de Instalação
10 N. cm

Mini Pilar CM Angulado com INDEX



Altura (mm)

1.5
2.5
3.5

17°

05CMAG1715AR
05CMAG1725AR
05CMAG1735AR

30°

05CMAG3015AR
05CMAG3025AR
05CMAG3035AR

« INDICAÇÕES »

- Torque de Instalação
20 N. cm
- Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cód: 19.008)

- Casos Múltiplos
- Prótese Parafusada
- Com Hexágono para
Indexação Protética

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO

14MP41MA

LONGO

14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41

Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »

PROVISÓRIA

11MP41



« COBALTO CROMO »

SOBREFUNDIÇÃO

13MP41



« CALCINÁVEL »

FUNDIÇÃO

12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2

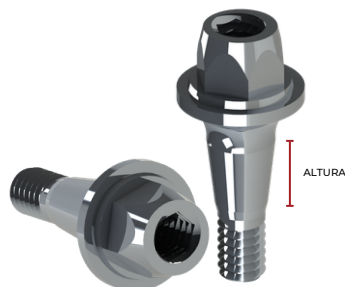
18CLMP41M

LONGO

18CLMP41L

Torque de Instalação
10 N. cm

Pilar CM



Altura (mm)

0.8	06CM08
1.5	06CM15
2.5	06CM25
3.5	06CM35
4.5	06CM45
5.5	06CM55
6.5	06CM65

«INDICAÇÕES»



Antirrotacional



Torque de Instalação
32 N. cm



Chave de Instalação
Conexão Torque 1.6 mm
(Cód: 19.014)

- Casos Unitários
- Prótese Parafusada

TRANSFER PILAR



«MOLDEIRA ABERTA»

14PCMMA



«MOLDEIRA FECHADA»

14PCMMF

CILINDRO DE PROTEÇÃO PILAR



02PCM



Torque de Instalação
10 N. cm

ANÁLOGO PILAR



16PCM

CILINDRO PILAR



«TITÂNIO»

PROVISÓRIA

11PCMRT

11PCMAR



«COBALTO CROMO»

SOBREFUNDIÇÃO

13PCMAR



«CALCINÁVEL»

FUNDIÇÃO

12PCMR

PARAFUSO CILINDRO PILAR



18CLPCM



Torque de Instalação
10 N. cm

Munhão Universal CM

« DIÂMETRO 3.3 »



Altura (mm)	3.3x4mm
0.8mm	07CM33408
1.5mm	07CM33415
2.5mm	07CM33425
3.5mm	07CM33435
4.5mm	07CM33445
5.5mm	07CM33455
6.5mm	07CM33465



Altura (mm)	3.3x6mm
0.8mm	07CM33608
1.5mm	07CM33615
2.5mm	07CM33625
3.5mm	07CM33635
4.5mm	07CM33645
5.5mm	07CM33655
6.5mm	07CM33665

« DIÂMETRO 4.5 »



Altura (mm)	4.5x4mm
0.8mm	07CM45408
1.5mm	07CM45415
2.5mm	07CM45425
3.5mm	07CM45435
4.5mm	07CM45445
5.5mm	07CM45455
6.5mm	07CM45465



Altura (mm)	4.5x6mm
0.8mm	07CM45608
1.5mm	07CM45615
2.5mm	07CM45625
3.5mm	07CM45635
4.5mm	07CM45645
5.5mm	07CM45655
6.5mm	07CM45665

« INDICAÇÕES »



Antirrotacional



Torque de Instalação **32 N. cm**



Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cod: 19.008)

- Casos Múltiplos ou Unitários
- Prótese Cimentada

TRANSFER DO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3

3.3 x 4mm	14MU334
3.3 x 6mm	14MU336



Ø 4.5

4.5 x 4mm	14MU454
4.5 x 6mm	14MU456

ANÁLOGO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3

3.3 x 4mm	16MU334
3.3 x 6mm	16MU336

Ø 4.5

4.5 x 4mm	16MU454
4.5 x 6mm	16MU456

CILINDRO PROVISÓRIO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3

3.3 x 4mm	12MUP334
3.3 x 6mm	12MUP336

Ø 4.5

4.5 x 4mm	12MUP454
4.5 x 6mm	12MUP456

CILINDRO CALCINÁVEL MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3

3.3 x 4mm	12MU334
3.3 x 6mm	12MU336

Ø 4.5

4.5 x 4mm	12MU454
4.5 x 6mm	12MU456

Munhão Universal CM com INDEX

« DIÂMETRO 3.3 »



Altura (mm)	3.3x4mm
0.8mm	07CM33408AR
1.5mm	07CM33415AR
2.5mm	07CM33425AR
3.5mm	07CM33435AR
4.5mm	07CM33445AR
5.5mm	07CM33455AR
6.5mm	07CM33465AR



Altura (mm)	3.3x6mm
0.8mm	07CM33608AR
1.5mm	07CM33615AR
2.5mm	07CM33625AR
3.5mm	07CM33635AR
4.5mm	07CM33645AR
5.5mm	07CM33655AR
6.5mm	07CM33665AR

« INDICAÇÕES »

- Antirrotacional
- Torque de Instalação **32 N. cm**
- Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm
(Cód: 19.008)
- Casos Múltiplos ou Unitários
- Prótese Cimentada

« DIÂMETRO 4.5 »



Altura (mm)	4.5x4mm
0.8mm	07CM45408AR
1.5mm	07CM45415AR
2.5mm	07CM45425AR
3.5mm	07CM45435AR
4.5mm	07CM45445AR
5.5mm	07CM45455AR
6.5mm	07CM45465AR



Altura (mm)	4.5x6mm
0.8mm	07CM45608AR
1.5mm	07CM45615AR
2.5mm	07CM45625AR
3.5mm	07CM45635AR
4.5mm	07CM45645AR
5.5mm	07CM45655AR
6.5mm	07CM45665AR

TRANSFER DO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3
3.3 x 4mm 14MU334
3.3 x 6mm 14MU336



Ø 4.5
4.5 x 4mm 14MU454
4.5 x 6mm 14MU456

ANÁLOGO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3
3.3 x 4mm 16MU334
3.3 x 6mm 16MU336

Ø 4.5
4.5 x 4mm 16MU454
4.5 x 6mm 16MU456

CILINDRO PROVISÓRIO MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3
3.3 x 4mm 12MUP334
3.3 x 6mm 12MUP336

Ø 4.5
4.5 x 4mm 12MUP454
4.5 x 6mm 12MUP456

CILINDRO CALCINÁVEL MUNHÃO UNIVERSAL



Ø 3.3
3.3 x 4mm 12MU334
3.3 x 6mm 12MU336

Ø 4.5
4.5 x 4mm 12MU454
4.5 x 6mm 12MU456

Attachment Bola CM



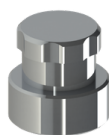
ALTURA (mm)

1.5	T7CM15
2.5	T7CM25
3.5	T7CM35

«INDICAÇÕES»

-  Torque de Instalação **32 N. cm**
-  Chave de Instalação
Conexão Torque Pilares Protéticos
(Cod: 19.017)
- Casos múltiplos
- Prótese overdenture (sobre dentadura)

«CÁPSULA ANEL ORING»



T7CPOG

«ANEL ORING»



ONG

«BARRA CLIP»



BCP

Linha

HEXÁGONO EXTERNO

Características Técnicas

- Baseado no Hexágono Externo padrão Branemark
- Conexão protética simples e que facilita o fluxo de trabalho, desde a moldagem até o posicionamento definitivo dos componentes sobre o implante
- Disponível para as plataformas: Ø3.3, Ø4.1 e Ø5.0 mm
- Compatível com os melhores sistemas de implantes
- Próteses: unitária, múltipla, cimentada, parafusada, temporária e overdenture



BIOTECH

Parafuso de Cobertura HE

Ø PLATAFORMA



Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
02PCHE33	02PCHE41	02PCHE50

«INDICAÇÕES»

Torque de Instalação **Max 10 N. cm**

- Chave de Instalação
- Ø 3.3: Chave Digital 0.9 mm (Cod: 20.005)
 - Ø 4.1: Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)
 - Ø 5.0: Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)

Cicatrizador HE

«Slim»

Ø PLATAFORMA



Altura (mm)	Ø 3.3	Ø 4.1 / 4.3	Ø 5.0
2	02HER332	02HES412	02HES502
3	02HER333	02HES413	02HES503
4	02HER334	02HES414	02HES504
5	02HER335	02HES415	02HES505
6	-	02HES416	-
7	-	02HES417	-

«INDICAÇÕES»

Torque de Instalação **Max 10 N. cm**

- Chave de Instalação
- Ø 3.3: Chave Digital 0.9 mm (Cod: 20.005)
 - Ø 4.1: Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)
 - Ø 5.0: Chave Digital 1.2 mm (Cod: 20.008)

«Divergente»

Ø PLATAFORMA



Altura (mm)	Ø 3.3	Ø 4.1 / 4.3	Ø 5.0
2	02HED332	02HED412	02HED502
3	02HED333	02HED413	02HED503
4	02HED334	02HED414	02HED504
5	02HED335	02HED415	02HED505
6	-	02HED416	-
7	-	02HED417	-

Ucla Titânio HE

« INDICAÇÕES »

○ Rotacional

● Antirrotacional

⌚ Torque de Instalação **32 N. cm**

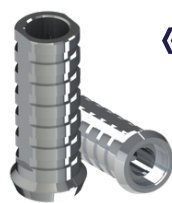
🔑 Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm (Cod: 19.008)

- Acompanha parafuso
- Personalizável
- Antirrotacional: próteses unitária, cimentada ou parafusada
- Rotacional: próteses múltiplas, cimentada ou parafusada
- Prótese provisória



« PARAFUSO HEXAGONAL »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
○	08HE33RT	08HE41RT	08HE50RT
●	08HE33AR	08HE41AR	08HE50AR



« PARAFUSO QUADRADO »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
○	08HE33RTQ	08HE41RTQ	08HE50RTCP
●	08HE33ARCP	08HE41ARQ	08HE50ARQ

TRANSFER HE

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA ABERTA »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	14HE33MA	14HE41MA	14HE50MA

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA FECHADA »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	14HE33MF	14HE41MF	14HE50MF

ANÁLOGO HE

Ø PLATAFORMA



	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	16HE33	16HE41	16HE50

PARAFUSO UCLA HE



« PARAFUSO HEXAGONAL »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	18HE33S	18HE41S	18HE50S



« PARAFUSO QUADRADO »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	18HE33Q	18HE41Q	18HE50Q

Ucla Cobalto-Cromo HE

« INDICAÇÕES »

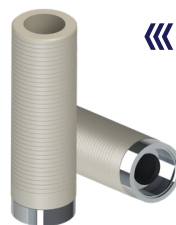
-  Rotacional
-  Torque de Instalação **32 N. cm**
-  Antirrotacional
-  Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm (Cod: 19.008)

- Acompanha parafuso
- Personalizável
- Antirrotacional: próteses unitárias, cimentada ou parafusada
- Rotacional: próteses múltiplas, cimentada ou parafusada



« PARAFUSO HEXAGONAL »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
 10HE33R	 10HE41R	 10HE50R
 10HE33AR	 10HE41AR	 10HE50AR



« PARAFUSO QUADRADO »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
 10HE33RQ	 10HE41RQ	 10HE50RQ
 10HE33ARQ	 10HE41ARQ	 10HE50ARQ

TRANSFER HE

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA ABERTA »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
14HE33MA	14HE41MA	14HE50MA

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA FECHADA »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
14HE33MF	14HE41MF	14HE50MF

ANÁLOGO HE

Ø PLATAFORMA



Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
16HE33	16HE41	16HE50

PARAFUSO UCLA HE



« PARAFUSO HEXAGONAL »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
18HE33S	18HE41S	18HE50S



« PARAFUSO QUADRADO »

Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
18HE33Q	18HE41Q	18HE50Q

Ucla Calcinável HE

« INDICAÇÕES »

○ Rotacional

● Antirrotacional

⌚ Torque de Instalação **32 N. cm**

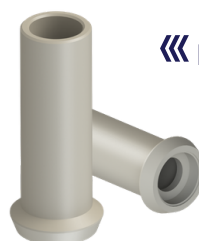
🔑 Chave de Instalação
Conexão Torque 1.2 mm (Cod: 19.008)

- Acompanha parafuso
- Personalizável
- Antirrotacional: próteses unitária, cimentada ou parafusada
- Rotacional: próteses múltiplas, cimentada ou parafusada



« PARAFUSO HEXAGONAL »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
○	09HE33R	09HE41R	09HE50R
●	09HE33AR	09HE41AR	09HE50AR



« PARAFUSO QUADRADO »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
○	09HE33RQ	09HE41RQ	09HE50RQ
●	09HE33ARQ	09HE41ARQ	09HE50ARQ

TRANSFER HE

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA ABERTA »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	14HE33MA	14HE41MA	14HE50MA

Ø PLATAFORMA



« MOLDEIRA FECHADA »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	14HE33MF	14HE41MF	14HE50MF

ANÁLOGO HE

Ø PLATAFORMA



	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	16HE33	16HE41	16HE50

PARAFUSO UCLA HE



« PARAFUSO HEXAGONAL »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	18HE33S	18HE41S	18HE50S



« PARAFUSO QUADRADO »

	Ø 3.3	Ø 4.1	Ø 5.0
	18HE33Q	18HE41Q	18HE50Q

Mini Pilar HE 3.3



Altura (mm)

1	05HE331
2	05HE332
3	05HE333
4	05HE334
5	05HE335
6	05HE336

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- Torque de Instalação **32 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão Torque Para Mini Pilar (Cod: 19.017)
- Prótese Múltipla Parafusada

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO	LONGO
14MP41MA	14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41

Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA
11MP41



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNDIÇÃO
13MP41



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO
12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2
18CLMP41M

LONGO
18CLMP41L

Torque de Instalação
10 N. cm

Mini Pilar 4.1 HE



Altura (mm)	Ø4.1/4.3 mm		Ø5.0 mm
	Ø3.3mm	Slim	Slim
1	05HE331	05HES411	05HES501
2	05HE332	05HES412	05HES502
3	05HE333	05HES413	05HES503
4	05HE334	05HES414	05HES504
5	05HE335	05HES415	05HES505
6	05HE336	05HES416	05HES506

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- Torque de Instalação **32 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão Torque Pilares Protéticos (Cod: 19.017)
- Casos Múltiplos
- Prótese Parafusada
- Melhor condicionamento gengival

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO **LONGO**
14MP41MA 14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41



Torque de Instalação
Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA
11MP41



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNÇÃO
13MP41



« CALCINÁVEL »
FUNÇÃO
12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR



HEX 1.2 **LONGO**
18CLMP41M 18CLMP41L



Torque de Instalação
10 N. cm

Mini Pilar HE 4.1 ANGULADO



Altura (mm)	Ø 3.3 mm		Ø 4.1/ 4.3 mm	
	17°	30°	17°	30°
2 mm	05HEAG17332	-	05HEAG17412	-
3 mm	05HEAG17333	05HEAG30333	05HEAG17413	05HEAG30413
4 mm	05HEAG17334	05HEAG30334	05HEAG17414	05HEAG30414

« INDICAÇÕES »

- Rotacional
- Torque de Instalação **32 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão Torque Sextavado 1.2 mm (Cod: 19.008)
- Prótese Múltipla Parafusada
- Espaço mínimo interoclusal de 4.5 mm a partir do nível da gengiva

TRANSFER MINI PILAR



« MOLDEIRA ABERTA »

CURTO 14MP41MA
LONGO 14MP41MAL



« MOLDEIRA FECHADA »

14MP41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO MINI PILAR



02MP41

Torque de Instalação Máx 10 N. cm

ANÁLOGO MINI PILAR



16MP41

CILINDRO MINI PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA
11MP41



« COBALTO CROMO »
SOBREFUNDIÇÃO
13MP41



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO
12MP41

PARAFUSO CILINDRO MINI PILAR

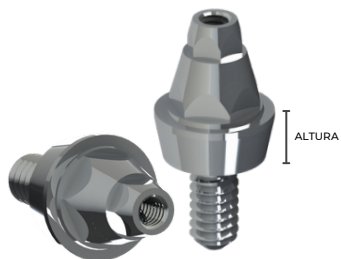


« HEX 1.2 »

MÉDIO 18CLMP41M
LONGO 18CLMP41L

Torque de Instalação 10 N. cm

Pilar HE



Altura (mm)	
1	06HE411
2	06HE412
3	06HE413
4	06HE414

« INDICAÇÕES »

- Antirrotacional
- Torque de Instalação **32 N. cm**
- Chave de Instalação Conexão Torque Para Mini Pilar (Cod: 19.017)
- Casos Unitários
- Prótese Parafusada

TRANSFER PILAR HE



« MOLDEIRA ABERTA »

14P41MA



« MOLDEIRA FECHADA »

14P41MF

CILINDRO DE PROTEÇÃO PILAR



02PHE41

ANÁLOGO PILAR



16P41

CILINDRO PILAR



« TITÂNIO »
PROVISÓRIA

11P41AR



« CALCINÁVEL »
FUNDIÇÃO

12P41AR

PARAFUSO CILINDRO PILAR



MÉDIO

18CLMP41M

LONGO

18CLMP41L

Munhão Universal 4.1 HE

«INDICAÇÕES»



Antirrotacional



Torque de Instalação **32 N. cm**



Chave de Instalação
Conexão Torque Sextavado 1.2
(Cod: 19.008)

- Casos Unitários
- Prótese Cimentada
- Compatível com implantes HE 4.1 e 4.3
- Acompanha Parafuso



ALTURA (mm)

1
2
3

4.5x4mm

07HE4541
07HE4542
07HE4543

4.5x6mm

07HE4561
07HE4562
07HE4563

TRANSFER DO MUNHÃO UNIVERSAL



4.5x4mm
14MU454

4.5x6mm
14MU456

ANÁLOGO MUNHÃO UNIVERSAL



4.5x4mm
16MU454

4.5x6mm
16MU456

CILINDRO MUNHÃO UNIVERSAL



«PROVISÓRIO»

4.5x4mm
12MUP454

4.5x6mm
12MUP456

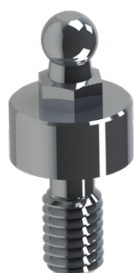


«CALCINÁVEL»

4.5x4mm
12MU454

4.5x6mm
12MU456

Attachment Bola HE

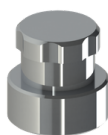


Altura (mm)	
2	17HE412
3	17HE413
4	17HE414
5	17HE415
6	17HE416

«INDICAÇÕES»

-  Torque de Instalação **32 N. cm**
-  Chave de Instalação
Conexão Torque Pilares Protéticos
(Cod: 19.017)
- Casos múltiplos
- Prótese overdenture (sobre dentadura)

«CÁPSULA ANEL ORING»



17CPOG

«ANEL ORING»



ONG

«BARRA CLIP»



BCP

Chaves & Conexões



TI BIOTECH

Kit PROTÉTICO



*Imagem somente ilustrativa

COMPOSIÇÃO RECOMENDADA

22.001	Estojo Kit Protético
19.001	Conexão BioTorx® Curta
19.002	Conexão BioTorx® Media
19.003	Conexão BioTorx® Longa
19.005	Conexão Torque Sextavada 0.9 Media
19.007	Conexão Torque Sextavada 1.2 Curta
19.008	Conexão Torque Sextavada 1.2 Media
19.009	Conexão Torque Sextavada 1.2 Longa
19.011	Conexão Torque Quadrada Media
19.014	Conexão Torque Sextavada 1.6 Media
19.017	Conexão Torque Pilares Protéticos Media
20.002	Chave Digital BioTorx® Media
20.005	Chave Digital Sextavada 0.9 Media
20.008	Chave Digital Sextavada 1.2 Media
20.013	Chave Digital para Conexões Torque (opcional)
20.020	Chave Catraca Torquímetro
21.001	Medidor Protético de Altura Master
21.002	Medidor Protético de Altura CM
21.003	Medidor Protético de Altura HE 3.3
21.004	Medidor Protético de Altura HE 4.1
21.005	Medidor Protético de Altura HE 5.0

TI BIOTECH

Chave Catraca **TORQUÍMETRO**



20.020

Kit Chaves e **CONEXÕES**



COMPOSIÇÃO RECOMENDADA

22.002 Estojo Kit Chaves e Conexões

19.001	Conexão BioTorx® Curta
19.002	Conexão BioTorx® Media
19.003	Conexão BioTorx® Longa
19.007	Conexão Torque Sextavada 1.2 Curta
19.008	Conexão Torque Sextavada 1.2 Media
19.009	Conexão Torque Sextavada 1.2 Longa
19.017	Conexão Torque Pilares Protéticos Media
20.002	Chave Digital BioTorx® Media
20.008	Chave Digital Sextavada 1.2 Media

TIBIOTECH

Conexão CATRACA

BioTorx®



Aplicação

Linha Master

Curta	Média	Longa
19.001	19.002	19.003

0.9



Aplicação

Parafuso de Cobertura 3.3
Cicatrizador 3.3

Curta	Média	Longa
19.004	19.005	19.006

1.6



Aplicação

Pilar CM

Curta	Média	Longa
19.013	19.014	19.015

Componentes Protéticos



Aplicação

Mini Pilar
Micro Pilar
Attachment Bola

Média
19.017

1.2



Aplicação

Linha HE (3.3, 4.1 e 5.0)
Componentes angulados CM
Cilindros Micro Pilar, Mini Pilar e
Pilar Cônico

Curta	Média	Longa
19.007	19.008	19.009

Quadrada



Aplicação

UCLAs HE 3.3, 4.1 e 5.0

Curta	Média	Longa
19.010	19.011	19.012

Chave DIGITAL

BioTorx®



Aplicação

Linha Master

Curta	Média	Longa
20.001	20.002	20.003

0.9



Aplicação

Parafuso de Cobertura 3.3
Cicatrizador 3.3

Curta	Média	Longa
20.004	20.005	20.006

Digital Para Conexões Torque



Aplicação

Todas as conexões torque

20.013

1.2



Aplicação

Linha HE (3.3, 4.1 e 5.0)
Componentes angulados CM
Cilindros Micro Pilar, Mini Pilar e
Pilar Cônico

Curta	Média	Longa
20.007	20.008	20.009

Digital Quadrada



Aplicação

UCLAs HE 3.3, 4.1 e 5.0

Curta	Média	Longa
20.010	20.011	20.012

Chaves TPD Para Uso LABORATORIAL



20.015

Chave TPD
Sextavada 0.9 mm e
Quadrada 1.3 mm



20.016

Chave TPD
Sextavada 1.2 mm e
BioTorx®

Medidor Protético Para Seleção de Altura do TRANSMUCOSO



Aplicação

Avaliação da altura de
transmucoso para seleção dos
componentes protéticos

21.001	Master
21.002	CM
21.003	HE 3.3
21.004	HE 4.1
21.005	HE 5.0



Instruções de uso (IFU)

ACESSE O QR CODE



tibiotech.com.br/instrucoes-de-uso

Ti Biotech | 2026 - © Todos
os direitos reservados
São Francisco - SC
Política de privacidade

REDES SOCIAIS



tibiotech



@tibiotechbrasil



ww.tibiotech.com.br

NOSSO WHATSAPP



*Estamos sempre à disposição,
entre em contato e tire suas
dúvidas.*

*Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzido ou usado de forma
alguma sem autorização expressa, por escrito, do autor ou editor.
ATENÇÃO: Somente um dentista licenciado deve utilizar estes produtos.*



TI
BIOTECH

Ti Biotech | 2026 - © Todos os direitos reservados
[Política de privacidade](#)