

SISTEMA IMPLANTOLÓGICO

MICRODENT GENIUS

LIGAÇÃO INTERNA CÔNICA

www.microdentsystem.com

3

ÍNDICE

04

Implantes

- 05 Implantes Microdent Universal**
- 06 Implantes Microdent Universal V**
- 08 Sistema de implantes
Microdent Universal**

16

Protocolo Cirúrgico

- 17 Brocas**
- 18 Brocas com limitador**
- 19 Kit de limitadores para brocas**
- 20 Protocolo cirúrgico**

10

Kits cirúrgicos

- 11 Kit de cirurgia**
- 12 Kits complementares**
- 12 Kit de recuperação
- 14 Kit de prótese

21

Instrumental cirúrgico

- 22 Formadores**
- 23 Guias**
- 23 Adaptadores**
- 25 Bisturis e trefinas**
- 26 Outras chaves**
- 27 Instrumental de recuperação**
- 30 Chaves**

32

Pilares de cicatrização

34

Realização de impressões

35 Técnica de moldeira aberta

36 Técnica de moldeira fechada

38

Próteses

38 Próteses cimentadas

39 Pilares de carga imediata

40 Pilares provisórios PEEK

41 Pilares cónicos com e sem flange

43 Pilares angulados

44 Pilar angulado estético com flange invertida

45 Pilares Domo

46 Pilares Domo dinâmicos

47 Próteses aparafusadas

48 Pilares Capitel Mini

49 Pilares Capitel Mini angulados

50 Aditamentos Capitel Mini rotativo

51 Próteses sobrefundidas e fundidas

52 Pilares semicalcináveis retos

53 Pilares semicalcinável orientáveis

54 Pilar calcinável reto

55 Próteses para sobredentadura

56 Sistema de retenção Ossilia

58 Sistema de retenção Micro-Loc

60 Guia rápido parafusos protéticos

IMPLANTES MICRODENT GENIUS



IMPLANTE MICRODENT GENIUS - GN

IMPLANTES DE LIGAÇÃO INTERNA CÔNICA

Sistema de implante de conexão interna cônica indexada, feito de titânio puro grau 4, que é inserido em posição crestal ou subcrestal e permite excelente vedação da junção implante-pilar.

Os diferentes diâmetros dos núcleos dos implantes GENIUS (exceto o novo diâmetro de 3,00mm) possuem a mesma conexão interna dimensionalmente, o que permite a intercambiabilidade de todos os attachments para confecção da prótese. Da mesma forma, apenas uma chave de fenda é necessária para fixar o parafuso de retenção da prótese em toda esta gama de implantes.

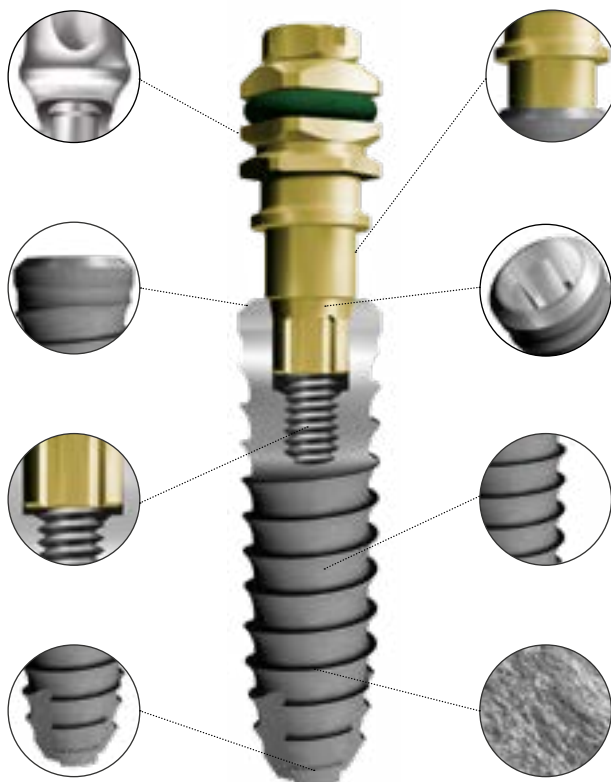
O design da plataforma do implante permite que a técnica de troca de plataforma seja realizada.

Duas apresentações possíveis: Porta-implante ou pilar multifuncional (PMF), ambos em titânio grau 5. São servidos juntamente com o parafuso de cobertura.

O design da plataforma do implante permite que a técnica de troca de plataforma seja realizada. O chanfro foi concebido para evitar ângulos retos.

Passo de rosca do parafuso com ajuste alto para evitar micromovimentos da prótese.

Ápice de ranhuras cortantes que favorecem a compactação óssea, para uma excelente retenção primária.



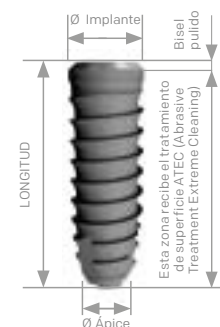
sistema de implante conexão interna cônica indexada.

As diferentes plataformas compartilham a mesma conexão protética, permitindo a intercambiabilidade de todos os componentes protéticos (exceto o Ø3,00mm).

Rosca externa do implante do tipo contraforte invertido, uniforme e com grande capacidade auto-roscante.

Tratamento de superfície ATEC (Abrasive Treatment Extreme Cleaning).

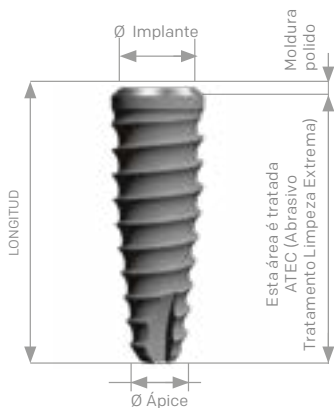
Diâmetro externo Diâmetro núcleo	Ø 3,00 Ø 3,00	Ø 3,50 Ø 3,50	Ø 4,00 Ø 4,00	Ø 4,50 Ø 4,50	Ø 5,00 Ø 5,00
L 08	GN3008AT	GN3508AT	GN4008AT	GN4508AT	GN5008AT
L 10	GN3010AT	GN3510AT	GN4010AT	GN4510AT	GN5010AT
L 12	GN3012AT	GN3512AT	GN4012AT	GN4512AT	GN5012AT
L 14	GN3014AT	GN3514AT	GN4014AT	GN4514AT	GN5014AT
L 16	GN3016AT	GN3516AT	GN4016AT	GN4516AT	GN5016AT



As referências correspondentes aos implantes apresentados com pilar multifuncional terminam em PMF ao final. Dependendo do mercado, os implantes serão fornecidos na versão Implant Holder ou PMF.

IMPLANTES MICRODENT GENIUS - GNV

IMPLANTES DE LIGAÇÃO INTERNA CÔNICA



Como complemento ao sistema, a Microdent incorpora os implantes GENIUS V em sua linha de implantes de conexão interna cônica, agregando as vantagens proporcionadas pelo núcleo expansivo (corpo cônico), para realização de cirurgias minimamente invasivas, independente da qualidade e densidade óssea ou do implante pode ser inserido em rebordos estreitos usando apenas uma broca cortical e planejando posteriormente o protocolo de expansão óssea Microdent.

Benefícios clínicos

- Indicado para casos de atrofia severa.
- Ideal para ancoragem tricortical (além de tábuas ósseas no assoalho do seio maxilar, assoalho da fossa nasal ou córtex mandibular inferior).
- Evitam o risco de aquecimento ósseo por não sequenciar a passagem das brocas.
- A sua grande capacidade auto-roscante proporciona uma excelente estabilidade primária.
- Devido ao seu desenho cônico, facilita um efeito expansivo e gradual na inserção.

Diâmetro externo	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Diâmetro núcleo	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
L 08	GNV3508AT	GNV4008AT	GNV4508AT	GNV5008AT
L 10	GNV3510AT	GNV4010AT	GNV4510AT	GNV5010AT
L 12	GNV3512AT	GNV4012AT	GNV4512AT	GNV5012AT
L 14	GNV3514AT	GNV4014AT	GNV4514AT	GNV5014AT
L 16	GNV3516AT	GNV4016AT	GNV4516AT	GNV5016AT
Diâmetro do ápice	Ø 2,40	Ø 2,60	Ø 3,00	Ø 3,20



As referências correspondentes aos implantes apresentados com pilar multifuncional terminam em PMF ao final.

IMPLANTES MICRODENT GENIUS - G3N

IMPLANTES DE LIGAÇÃO INTERNA CÔNICA

Sistema de implante de conexão interna indexada cônica, feito de titânio grau 4, que é inserido em posição subcrestal e permite excelente vedação da junção implante-pilar. Um controle unitário é realizado em todas as peças fabricadas para garantir a qualidade do produto final recebido pelo clínico. O sistema permite a intercambiabilidade de todos os pilares (exceto o novo diâmetro de 3,00mm) para confecção da prótese. O design da plataforma do implante permite que a técnica de troca de plataforma seja realizada.

O design da plataforma do implante permite que a técnica de troca de plataforma seja realizada. O chanfro foi concebido de forma a evitar ângulos retos para menos esforço.

Sistema de conexão de implante cone indexado interno com bisel ouro anodizado para melhorar biocompatibilidade com os tecidos.

Zona intermediária com rosca larga com roscas mais quadradas e grossas que melhoram a inserção do implante. Ideal para casos de colocação pós-extração imediata.

Área superior de 1,5 mm micro-ranhuras para distribuição ideal de cargas biomecânicas.

flautas de corte helicoidal que ajudam um melhor inserção de implante, liberando a tensão e evacuar o osso.

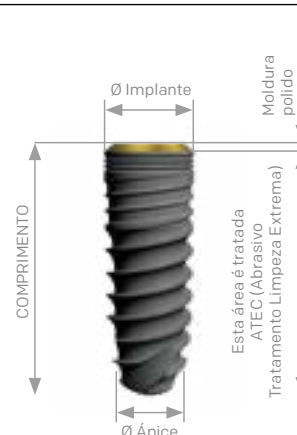
Área inferior com passo de rosca duplo para menor perda osso na inserção, menos compressão óssea e permite maior torque de inserção em osso de baixa densidade.

Tratamento de superfície ATEC (Abrasive Treatment Extreme Cleaning).

passo de rosca com ajuste alto para evitar micromovimentos da prótese.

Âpice arredondado inativo com menos trauma ao osso.

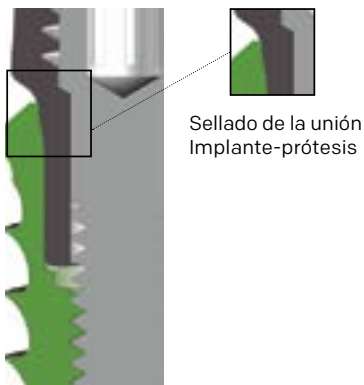
Diâmetro externo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Diâmetro núcleo	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
L 08	G3N3008AT	G3N3508AT	G3N4008AT	G3N4508AT	G3N5008AT
L 10	G3N3010AT	G3N3510AT	G3N4010AT	G3N4510AT	G3N5010AT
L 12	G3N3012AT	G3N3512AT	G3N4012AT	G3N4512AT	G3N5012AT
L 14	G3N3014AT	G3N3514AT	G3N4014AT	G3N4514AT	G3N5014AT
L 16	G3N3016AT	G3N3516AT	G3N4016AT	G3N4516AT	G3N5016AT



As referências correspondentes aos implantes apresentados com pilar multifuncional terminam em PMF ao final.

SISTEMA DE IMPLANTES MICRODENT GENIUS

IMPLANTES DE LIGAÇÃO INTERNA CÔNICA

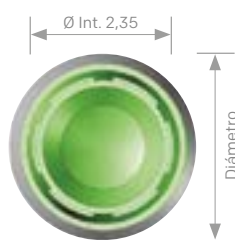
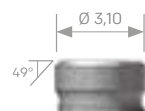


A conicidade de 8° existente na conexão Microdent GN, GV e G3N produz atrito entre as faces do implante e da prótese, favorecendo o selamento e impedindo a permeabilidade do sistema. A vedação por meio de um cone minimiza os micromovimentos que poderiam ocasionar o afrouxamento do parafuso de retenção da prótese.

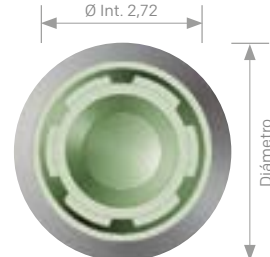
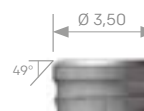
Ligação

Conexão interna cônica indexada, comum para todos os diâmetros do sistema Microdent GN, GNV e G3N, exceto para implantes com diâmetro de Ø 3,00.

Implantes diâmetro 3,00

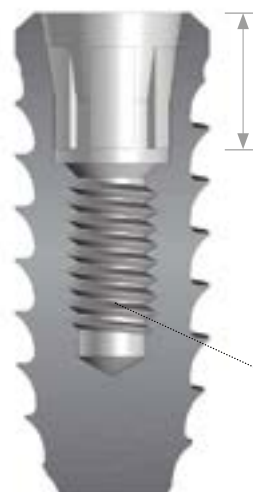


Implantes diâmetro 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

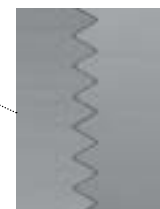


Rosca Interna M1.80

Rosca interna segundo a norma UNE-EN ISO 17708, maquinada com a precisão máxima, com um passo de 0,40 mm. Só é necessária uma chave 1,20 mm para fixar o parafuso de retenção da prótese de toda a gama de implantes Microdent GN, GNV y G3N.



A profundidade da conexão é 2,8 mm em todas as plataformas



Seção do implante, na qual você pode ver o tipo de rosca e a conexão.

Codificação por cores

Existem 5 plataformas e diferentes diâmetros de implantes disponíveis:

■ Implantes GN3 com plataforma de Ø 3,00 mm, com o mesmo diâmetro de fixação externa, com conexão protética única e estreita. Eles são identificados pela cor verde do porta-implante.

■ Implantes plataforma GN e G3N Ø 3,50 mm, Ø 4,00 mm, Ø 4,50 mm e Ø 5,00 mm com diâmetros de fixação externa idênticos aos da plataforma. Implantes plataforma GNV Ø 3,50 mm, Ø 4,00 mm, Ø 4,50 mm e Ø 5,00 mm com diâmetros de fixação externa idênticos aos da plataforma e ápices de Ø 2,40 mm, Ø 2,60 mm, Ø 3,00 mm e Ø 3,20 mm, respectivamente. Eles são identificados pela cor bronze de seu porta-implante.

As diferentes plataformas compartilham a mesma conexão protética, o que permite a intercambialidade de todos os componentes protéticos (exceto Ø 3,00 mm).



Superfície

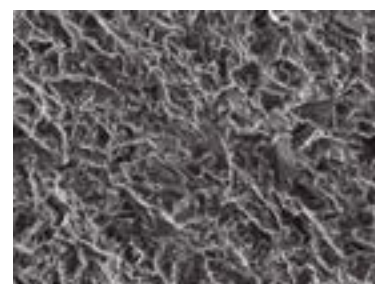
A Microdent trata a superfície dos seus implantes dentários aplicando um ataque físico com partículas abrasivas (jato de areia) a elevada pressão. Este método, registado como Abrasive Treatment Extreme Cleaning (ATEC), aumenta a superfície externa do implante e provoca uma microrrugosidade homogênea que favorece a osteointegração.

O processo de limpeza dos implantes garante e supera os critérios definidos pela Farmacopeia Europeia.

La superfície externa de todos os implantes del sistema Genius é jateada em todo o seu comprimento, não há versão com o pescoço polido.



Ridge no ápice com ampliação de 500x



Zona apical com ampliação de 1.000

KITS CIRÚRGICOS

Identificação dos retentores correspondentes às brocas por cores para uma maior facilidade de utilização.

O novo Kit de Cirurgia de Ligação Interna distribui os seus componentes em diferentes grupos para os sistemas de ligação cônica Genius e ligação hexagonal Ek.



Espaços de utilização livre para melhorar o desempenho do kit, adaptável a cada médico.

O novo kit cirúrgico vem equipado com todos os instrumentais necessários para a colocação dos implantes de conexão interna dos sistemas Microdent Genius e Microdent Ektos.

Projetado para oferecer o máximo conforto ao clínico, unindo sua facilidade de uso a um design inteligente e elegante, reúne todas as ferramentas necessárias em um pequeno espaço. Um kit, duas filosofias.

KIT CIRÚRGICO

O kit cirúrgico para o sistema completo de ligação interna cônica Microdent Genius os seguintes elementos:

KCIGN

- Broca cirúrgica Ø 2,00
- Broca cirúrgica Ø 2,50
- Broca cirúrgica Ø 2,90
- Broca cirúrgica Ø 3,20
- Broca cirúrgica Ø 3,50
- Broca cirúrgica Ø 3,80
- Broca cirúrgica Ø 4,20
- Broca cirúrgica Ø 4,50
- Broca cirúrgica Ø 5,10
- Extensor de broca
- Formador de rosca GN Ø 3,00 contra-ângulo curto
- Formador de rosca GN Ø 3,50 contra-ângulo curto
- Formador de rosca GN Ø 4,00 contra-ângulo curto
- Formador de rosca GN Ø 4,50 contra-ângulo curto
- Formador de rosca GN Ø 5,00 contra-ângulo curto
- Guia de inclinação Ø 1,80/2,80
- Guia de inclinação Ø 1,80/2,80
- Guia de inclinação Ø 3,20/4,50
- Guia de inclinação Ø 3,20/4,50
- Chave de contra-ângulo PMF
- Chave dinamométrica para inserir PMF
- Llave manual para inserir PMF
- Extensor pequeno
- Extensor comprido
- Chave de contra-ângulo porta-implante
- Chave de contra-ângulo GN3
- Conjunto adaptador GN3
- Chave de contra-ângulo GN
- Conjunto adaptador GN
- Chave rotativa 1,20 mm curta
- Chave rotativa 1,20 mm comprida
- Chave contra-ângulo 1,20 mm curta
- Chave contra-ângulo 1,20 mm comprida
- Adaptador de torque para chave de contra-ângulo
- Chave dinamométrica regulável
- Broca lanceolada



O Kit cirúrgico inclui espaços reservados para o sistema de implantes de ligação interna hexagonal Ek.

KITS CIRÚRGICOS

Os pinos são utilizados para fixar a guia cirúrgica e impedir o seu movimento.

O instrumental é utilizado para preparar o leito do implante em combinação com uma guia cirúrgica proporcionada pelo software de planeamento selecionado. Isto aumenta a eficiência, ao mesmo tempo que reduz a duração do procedimento cirúrgico.



Escareadores para formar a plataforma e o colar do implante, evitando a compressão excessiva da cortical.

O kit de cirurgia guiada Microdent, compatível com todos os sistemas de implantes Microdent, permite orientar todo o processo com a tala cirúrgica, desde a primeira broca até à colocação do implante. A necessidade de utilizar colheres foi eliminada e a conceção da parte guiada das brocas permite ao médico decidir se elabora a tala cirúrgica com ou sem anéis metálicos.

KIT

DE CIRURGIA GUIADA CIF 4 mm

O kit de cirurgia guiada para plataformas até 4,20 do sistema de ligação interna cônica Microdent Genius completo inclui os seguintes elementos:

KCG4

- Brocas para cirurgia guiada Ø2,00 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø2,50 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø2,90 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø3,20 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø3,50 de 06 mm a 16 mm
- Broca para cirurgia guiada Ø3,80 de 06 mm a 16 mm
- Broca crestal para cirurgia guiada Ø1,90
- Broca cirúrgica guiada Ø1,95 para pinos
- Broca escareadora cirúrgica guiada Ø3,50
- Broca escareadora cirúrgica guiada Ø4,20
- Broca niveladora de cirurgia guiada
- Broca crestal para cirurgia guiada
- Pinos estabilizadores tala cirúrgica
- Casquilho para pino de fixação
- Conjunto adaptador implante EK Ø3,20
- Conjunto adaptador implante EK Ø3,50
- Conjunto adaptador implante EK Ø4,50
- Conjunto adaptador implante GN Ø3,00
- Conjunto adaptador implante GN Ø3,50 / Ø4,00
- Conjunto adaptador implante GN Ø4,50
- Conjunto adaptador MS/MST Ø3,50
- Conjunto adaptador M Ø4,20
- Conjunto adaptador SU Ø4,10
- Bisturi circular cirurgia guiada
- Chave de contra-ângulo para porta-implante
- Extensor pequeno
- Adaptador binário chave contra-ângulo
- Chave dinamométrica fixa curta HEX 0,90
- Chave dinamométrica fixa curta HEX 1,20
- Chave dinamométrica fixa comprida HEX 0,90
- Chave dinamométrica fixa comprida HEX 1,20
- Chave pontas intercambiáveis curta
- Chave para imobilizar o porta-implante
- Chave dinamométrica regulável



O kit de cirurgia guiada CIF4 é compatível com todos os sistemas de implantes Microdent, incluindo o Sistema Genius GN.

KITS CIRÚRGICOS

O nivelador é utilizado para alisar superfícies irregulares da crista óssea.

A parte central da broca é a zona de guiamento. É essencial no processo de perfuração para evitar o micromovimento entre a broca e a guia cirúrgica e para assegurar o sucesso da cirurgia guiada.

Tolerância mecânica mínima. Precisão clínica máxima.



Os adaptadores substituem o transportador de um implante cirúrgico tradicional para o adaptar ao sistema guiado Microdent.

O kit de cirurgia guiada Microdent está configurado para ser sempre intuitivo ao realizar os passos cirúrgicos. Os diferentes módulos codificados por cores, 1. Planeamento da tala, 2. Preparação do leito, 3. Osteotomia e 4. Instrumentos, reúnem o material necessário para cada fase, simplificando a utilização. O kit ICF 5 é o complemento ideal para o kit ICF 4.

KIT

DE CIRURGIA GUIADA CIF 5 mm

O kit de cirurgia guiada para as plataformas largas do sistema de ligação interna cônica Microdent Genius completo inclui os seguintes elementos:

KCG5

- Brocas para cirurgia guiada Ø2,00 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø2,50 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø2,90 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø3,20 de 06 mm a 16 mm
- Brocas para cirurgia guiada Ø3,50 de 06 mm a 16 mm
- Broca para cirurgia guiada Ø3,80 de 06 mm a 16 mm
- Broca para cirurgia guiada Ø4,20 de 06 mm a 16 mm
- Broca para cirurgia guiada Ø4,50 de 06 mm a 16 mm
- Broca crestal para cirurgia guiada Ø1,90
- Broca cirúrgica guiada Ø1,95 para pinos
- Broca escareadora cirúrgica guiada Ø5,10
- Broca niveladora de cirurgia guiada
- Broca crestal para cirurgia guiada
- Pinos estabilizadores tala cirúrgica
- Casquilho para pino de fixação
- Conjunto adaptador implante EK Ø4,50
- Conjunto adaptador implante GN Ø4,50
- Conjunto adaptador M Ø5,10
- Conjunto adaptador SU Ø5,10
- Bisturi circular cirurgia guiada
- Chave de contra-ângulo para porta-implante
- Extensor pequeno
- Adaptador binário chave contra-ângulo
- Chave dinamométrica fixa curta HEX 0,90
- Chave dinamométrica fixa curta HEX 1,20
- Chave dinamométrica fixa comprida HEX 0,90
- Chave dinamométrica fixa comprida HEX 1,20
- Chave pontas intercambiáveis curta
- Chave para imobilizar o porta-implante
- Chave dinamométrica regulável



O kit de cirurgia guiada CIF5 é compatível com todos os sistemas de implantes Microdent, incluindo o Sistema Genius GN.

KITS COMPLEMENTARES

KIT DE RECUPERAÇÃO

O novo Kit de Recuperação Microdent reúne todos os instrumentos possíveis para resolver as diferentes situações de conflito que o médico possa encontrar, com a vantagem adicional de poder ser personalizado com diferentes níveis de equipamento, dependendo do tipo de intervenção a realizar.

O instrumental foi agrupado de acordo com a necessidade específica que satisfaz, sendo um dos kits mais completos do mercado:

- **Extração de parafusos partidos:** Instrumentos para extrair parafusos partidos, formado por guias de perfuração, broca, punção e limpadores de rosca.
- **Implantação de implantes:** Um instrumento para posicionar no interior da rosca do implante e rodar no sentido anti-horário para remover total ou parcialmente os implantes osteointegrados, por perda de função ou por qualquer outra consideração clínica.
- **Recuperação de parafusos com ligações danificadas:** Instrumentos para desapertar o parafuso de retenção, rodando no sentido anti-horário nos casos em que o médico considerar necessário desmontar a prótese.
- **Desbloqueio de pilares e porta-implantes:** Instrumental que permite recuperar um pilar ou porta-implante preso no implante.

Este kit pode ser utilizado com todos os principais sistemas implantológicos de ligação interna e externa, próprios e universais.



O kit de Recuperação completo inclui elementos para todos os sistemas de implantes, com a configuração seguinte:

KDR

- Guia de centragem EK para FEX100 plat. 2,90
- Guia de centragem EK para FEX100 plat. 3,50
- Guia de centragem EK para FEX100 plat. 4,50
- Guia de centragem EK para FEX100 plat. 5,70
- Guia de centragem GN3 para FEX100
- Guia de centragem GN para FEX100
- Guia de centragem M para FEX100
- Guia de centragem MS para FEX100
- Guia de centragem MK para FEX100
- Guia de centragem SU para FEX100
- Extrator de implantes M 1,80
- Extrator de implantes M 2,00
- Extrator de implantes M 2,50
- Cjto. Punção extração de pinos
- Punção quadrado para extração de pinos
- Broca para extração de pinos Ø 1,00
- Chave de recuperação parafusos hex. 0,90
- Chave de recuperação parafusos hex. 1,20
- Limpador rosca interna implante M 1,80
- Limpador rosca interna implante M 2,00
- Limpador rosca interna implante M 2,50
- Chave desmontagem de segurança EK
- Chave desmontagem de segurança GN
- Chave dinamométrica regulável 10-70
- Chave para imobilizar o porta-implante
- Chave para guia de centragem
- Chave dinamométrica fixa curta Hex. 1,20



KITS COMPLEMENTARES

KIT DE PRÓTESES

O kit protético proporciona ao profissional os instrumentos necessários para o tratamento de todas as restaurações protéticas em implantes dentários Microdent de ligação interna e externa, bem como em todos os outros sistemas implantológicos universais. Integra um sistema de adaptadores com um instrumental intercambiável, adaptando-se às diferentes metodologias de trabalho do profissional e simplificando o número total de instrumentos necessários.



O kit de Próteses completo inclui elementos para todos os sistemas de implantes, com a configuração seguinte:

KDP

- Chave contra-ângulo curta hex. 0,90 mm
- Chave contra-ângulo comprido hex. 0,90 mm
- Chave contra-ângulo curta hex. 1,20 mm
- Chave contra-ângulo comprido hex. 1,20 mm
- Chave contra-ângulo curta hex. 1,75 mm
- Chave contra-ângulo comprido hex. 1,75 mm
- Chave contra-ângulo orientável comprido hex. 1,20 mm
- Chave contra-ângulo Micro-Loc
- Chave pontas intercambiáveis curta
- Chave pontas intercambiáveis comprido
- Chave de fixação pilares Capitel Mini
- Chave fixação pilares Capitel Mini plat. 5,00
- Chave fixação retentores Ossilia
- Adaptador binário chave contra-ângulo
- Chave dinamométrica regulável 10-70
- Chave sistema Micro-Loc



O Kit de Próteses admite também configurações por sistema, sendo a referência para o sistema Genius KDPI.

PROTOCOLO CIRÚRGICO



As brocas Microdent são fabricadas com aço endurecido e temperado com um revestimento que reduz a oxidação, o desgaste e o atrito. No processo de conceção trabalhou-se para eliminar a vibração e aumentar a resistência. Código de cores para facilitar a cirurgia. São de cor negra para uma melhor visibilidade das marcas de profundidade, colocadas a cada 2 mm.

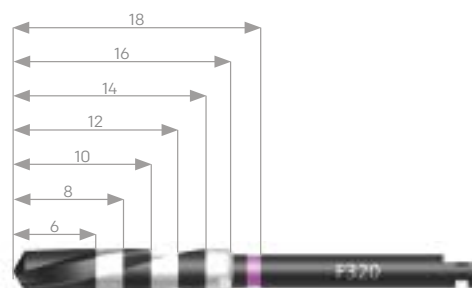
BROCAS

BROCAS PARA FIXAR IMPLANTES (IRRIGAÇÃO EXTERNA)

Ø Disponíveis		Cor
2,00	F200	
2,50	F250	
2,90	F290	
3,20	F320	
3,50	F350	
3,80	F380	
4,20	F420	
4,50	F450	
5,10	F510	



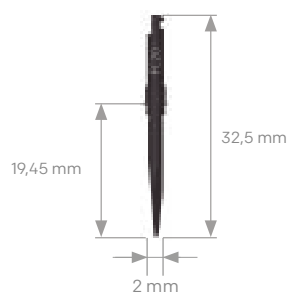
Comprimento marcas de profundidade



BROCA LANCEOLADA

Broca para cortar a cortical óssea.

FC20C



Todas as brocas Microdent são entregues com um protocolo de limpeza e esterilização recomendado.

Consulte o manual correspondente para assegurar a manutenção adequada dos instrumentos cirúrgicos e protéticos Microdent. Pode encontrá-lo no rodapé da página em <https://microdentsystem.com/instrucciones-de-uso>

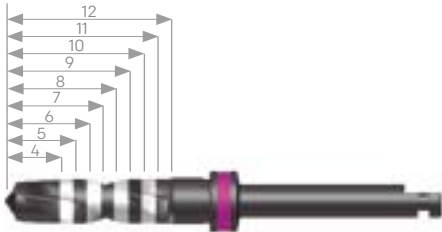
BROCAS COM LIMITADORES

BROCAS DE LIMITADOR INTERCAMBIÁVEL

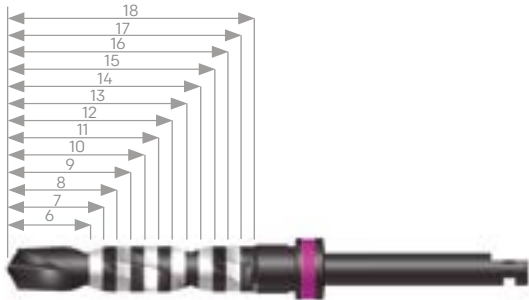
Ø Brocas	Curta	Comprida	Cor
2,00	FTI200C	FTI200L	
2,50	FTI250C	FTI250L	
2,90	FTI290C	FTI290L	
3,20	FTI320C	FTI320C	
3,50	FTI350C	FTI350L	
3,80	FTI380C	FTI380L	
4,20	FTI420C	FTI420L	
4,50	FTI450C	FTI450L	
5,10	FTI510C	FTI510L	



Comprimento marcas de profundidade



Comprimento marcas de profundidade



As marcas das brocas curtas de limitador intercambiável começam nos 4 mm.

As marcas das brocas compridas de limitador intercambiável começam nos 18 mm.

CONJUNTO DE LIMITADORES PARA BROCAS

CONJUNTO DE LIMITADORES PARA BROCAS

Kit cirúrgico de limitadores para brocas que simplifica o processo de perfuração e proporciona um controlo perfeito da profundidade da osteotomia para a segurança do doente.



O Kit de Limitadores para brocas inclui os seguintes elementos:

KTF

- Limitador azul claro para broca curta e comprida FTI200.
- Limitador amarelo para broca curta e comprida FTI250.
- Limitador vermelho para broca curta e comprida FTI290 e FTI320.
- Limitador verde para broca curta e comprida FTI350 e FTI380.
- Limitador bronze para broca curta e comprida FTI420 e FTI450.
- Limitador azul escuro para broca curta e comprida FTI510.
- Chave de extração e retorno de limitadores.
- Guia de medição para as brocas.
- Guia de medição para os limitadores.
- Tabuleiro metálico.

CE 0051



O kit tem duas guias orientadoras; uma mede a relação entre o limitador e o implante e a outra calibra a profundidade de perfuração.

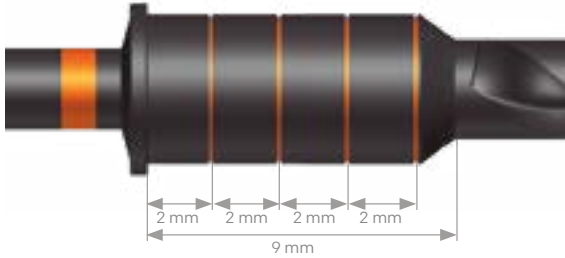
BROCAS DE CIRURGIA GUIADA CIF 4 mm

BROCAS PARA FIXAR IMPLANTES (IRRIGAÇÃO EXTERNA)

Ø Disponíveis		Cor
2,00	FCG420 (6-8-10-12-14-16)	
2,50	FCG425 (6-8-10-12-14-16)	
2,90	FCG429 (6-8-10-12-14-16)	
3,20	FCG432 (6-8-10-12-14-16)	
3,50	FCG435 (6-8-10-12-14-16)	
3,80	FCG438 (6-8-10-12-14-16)	



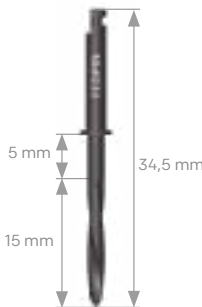
O comprimento da broca é indicado entre parênteses e deve ser adicionado a cada referência.



BROCA DE PINOS

É utilizada para perfurar os pinos laterais que permitem estabilizar a guia cirúrgica.

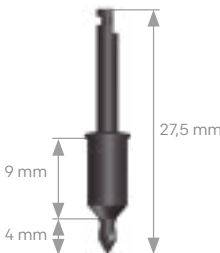
FCGPIN



BROCA CRESTAL

É utilizada para atravessar a cortical e marcar a posição do implante na crista.

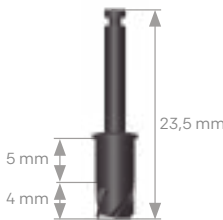
FCG4CR



NIVELADOR

É utilizado para alisar as superfícies irregulares da crista óssea.

FCG4BM



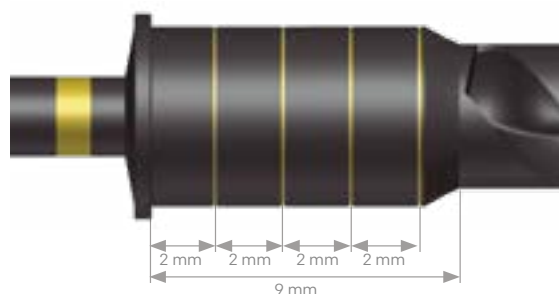
BROCAS DE CIRURGIA GUIADA CIF 5 mm

BROCAS PARA FIXAR IMPLANTES (IRRIGAÇÃO EXTERNA)

Ø Disponíveis		Cor
2,00	FCG520 (6-8-10-12-14-16)	
2,50	FCG525 (6-8-10-12-14-16)	
2,90	FCG529 (6-8-10-12-14-16)	
3,20	FCG532 (6-8-10-12-14-16)	
3,50	FCG535 (6-8-10-12-14-16)	
3,80	FCG538 (6-8-10-12-14-16)	
4,20	FCG542 (6-8-10-12-14-16)	
4,50	FCG545 (6-8-10-12-14-16)	



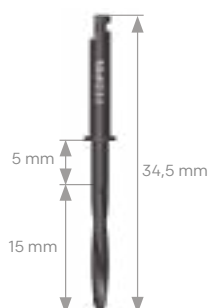
O comprimento da broca é indicado entre parênteses e deve ser adicionado a cada referência.



BROCA DE PINOS

É utilizada para perfurar os pinos laterais que permitem estabilizar a guia cirúrgica.

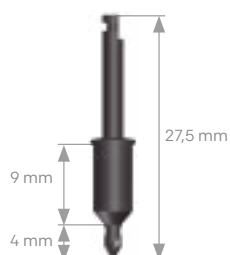
FCGPIN



BROCA CRESTAL

É utilizada para atravessar a cortical e marcar a posição do implante na crista.

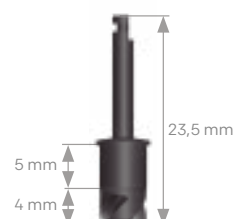
FCG5CR



NIVELADOR

É utilizado para alisar as superfícies irregulares da crista óssea.

FCG5BM



PROTOCOLO CIRÚRGICO

SEQUÊNCIA DE PERFURAÇÃO PARA OS IMPLANTES UNIVERSAL

GUIA ORIENTATIVO DE PERFURAÇÃO

Plataforma	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Núcleo implante	Ø 3,00	Ø 3,50	Ø 4,00	Ø 4,50	Ø 5,00
Brocas abertura cortical	F200	F200	F200	F200	F200
Broca intermédia	-	F250 / F290*	-	F250 / F290*	F250 / F290*
Broca intermédia	-	-	-	F320	F350 / F380*
Broca final	F250* F290*	F290* F320*	F320* F350*	F350* F380*	F380* F450*

(*) Consoante o tipo de osso



Estas recomendações são indicativas e devem ser personalizadas em função do tipo ou da qualidade do osso onde o implante vai ser colocado. É recomendável utilizar uma broca modeladora de plataforma para evitar o stress cortical. Consulte o manual correspondente para assegurar a manutenção adequada dos instrumentos cirúrgicos e protéticos Microdent. Pode encontrá-lo no rodapé da página em <https://microdentsystem.com/instrucciones-de-uso>



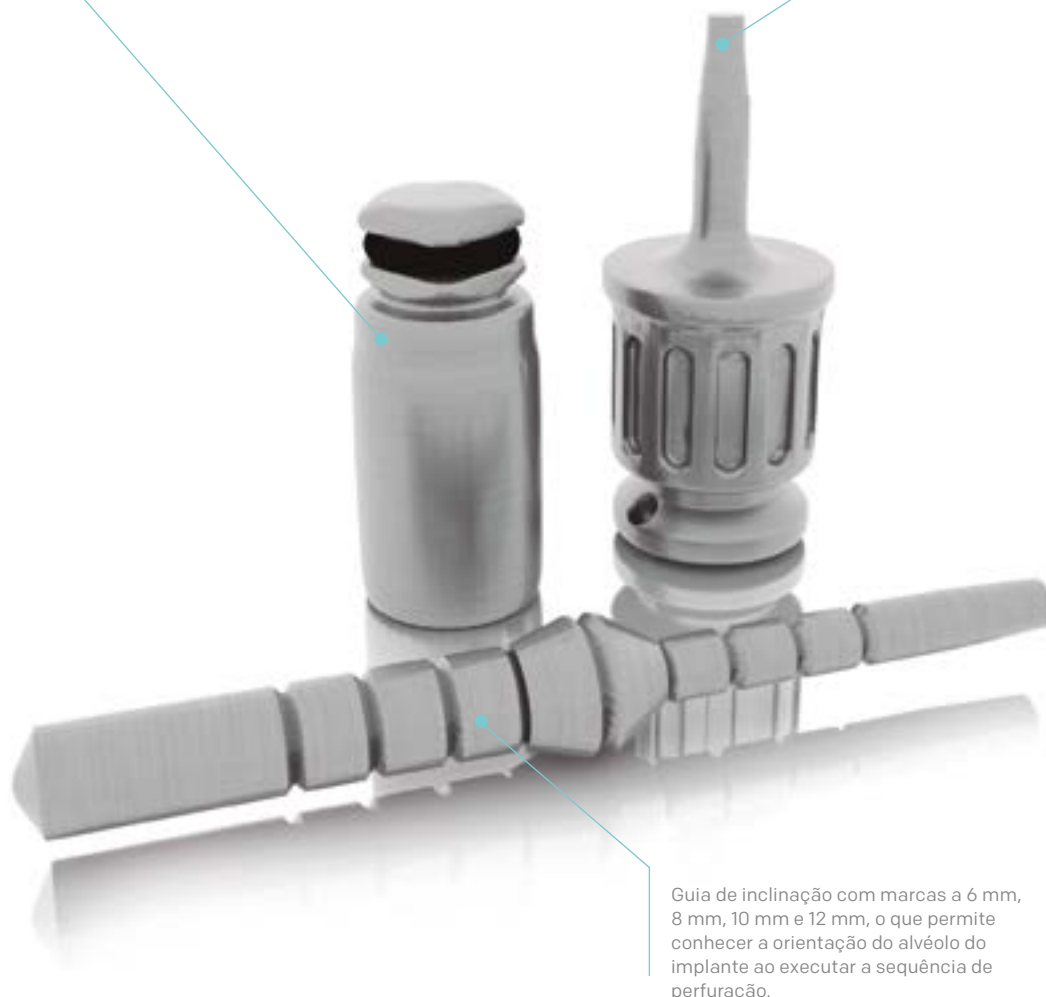
INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO MICRODENT

Digitalize este QR para aceder a todas as instruções de utilização.

INSTRUMENTAL CIRÚRGICO

Duas alturas de adaptação para situações diferentes.

Ampla gama de chaves, manuais, diretas em dinamométrica, etc.



Guia de inclinação com marcas a 6 mm, 8 mm, 10 mm e 12 mm, o que permite conhecer a orientação do alvéolo do implante ao executar a sequência de perfuração.

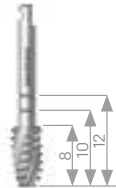
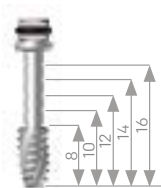
Todo o instrumental cirúrgico para a colocação de implantes é fabricado com aço de elevado desempenho e concebido para a máxima ergonomia e facilidade de utilização. Pode ser adquirido individualmente como peças sobressalentes, se for necessário.

FORMADORES

FORMADORES DE ROSCA

Os formadores de rosca permitem realizar uma roscagem prévia do osso quando as suas características assim o exigiam. Dispõem de marcas de profundidade de 8 mm a 16 mm (8 mm a 12 mm para contra-ângulo).

Ø Núcleo implante	Formador de catraca	Formador Contra-ângulo
3,00	GNCR30	GNCRC30C
3,50	GNCR35	GNCRC35C
4,00	GNCR40	GNCRC40C
4,50	GNCR45	GNCRC45C
5,00	GNCR50	GNCRC50C



BROCA DE FORMAÇÃO PLATAFORMA PARA CIRURGIA GUIADA

Para formar a plataforma e o colar do implante, evitando a compressão excessiva da cortical

Ø Núcleo implante	Formador
3,00	FCGAC350
3,50	FCGAC350
4,00	FCGAC420
4,50	FCGAC420
5,00	FCGAC510



GUÍAS

GUIA DE INCLINAÇÃO

Para controlar e guiar a direção dos alvéolos cirúrgicos. Dispõem de marcas de profundidade de 6 mm a 12 mm.

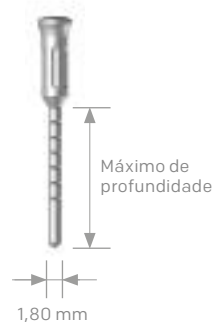
	Ø A	Ø B
GI1828	1,8	2,8
GI3245	3,2	4,5



MEDIDOR DE PROFUNDIDADE

Para verificar a profundidade das perfurações. Dispõe de marcas de profundidade de 6 mm a 18 mm.

MP1822



ADAPTADORES

EXTENSÃO DE BROCA PARA PERFURAÇÃO

Extensão de broca para perfuração com irrigação externa para conectar ao contra-ângulo.

EXFRE



BROCA PARA APONTE O SOQUETE

Broca feita de carboneto de tungstênio de alta qualidade para perfurar o alvéolo.

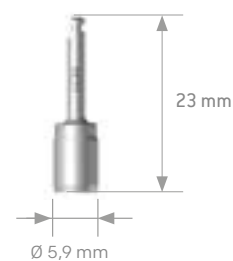
FP 10



CHAVE DE CONTRA-ÂNGULO PARA PORTA-IMPLANTE

É usado diretamente no porta-implante.

LC44



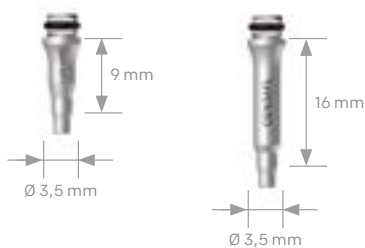
ADAPTADORES PARA FIXAR IMPLANTES

Para a fixação do implante em zonas interdentais e de difícil acesso.

Ø Plataforma **3,00**

Curto Comprido

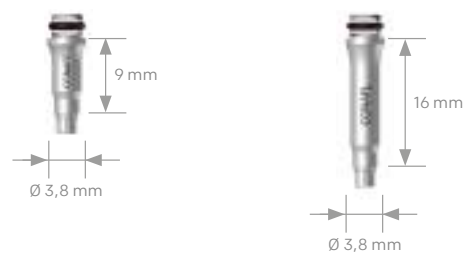
CGN3AFC CGN3AFL



Ø Plataforma **3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**

Curto Comprido

CGNAFC CGNAFL



ADAPTADORES PARA CIRURGIA GUIADA

Substitui o transportador de um implante de cirurgia tradicional para o adaptar ao sistema de cirurgia guiada

Ø Núcleo implante

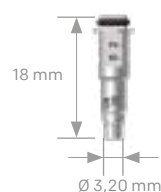
3,00 GNAF30CG

3,50 GNAF3540CG

4,00 GNAF3540CG

4,50 GNAF45CG

5,00 GNAF50CG



ADAPTADORES

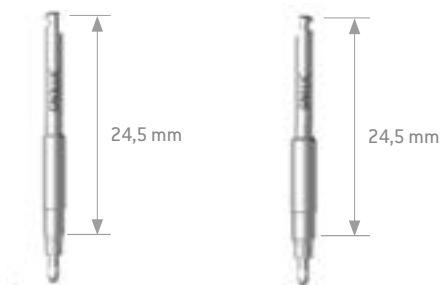
CHAVE INTERNA DE CONTRA ÂNGULO PARA INSERÇÃO DE IMPLANTES

Permite inserção com conexão direta ao implante, sem a necessidade de portador.

A ponta da chave foi projetada para se encaixar perfeitamente no cone interno do implante.

GN3LLIC

GNLLIC



CHAVES PARA IMPLANTES COM PILAR MULTIFUNCIONAL

Chaves para inserção do implante apresentadas com pilar multifuncional.

Chave catraca / torque
Manual
contra ângulo

Para inserção com chaves

Para inserção manual

Para inserção com contra-ângulo

PMFLLID

PMFLLIM

PMFLLIC



EXTENSOR PARA PORTA-IMPLANTES

É utilizado diretamente no porta-implante.

Curto

ACC44

Comprido

ACL44

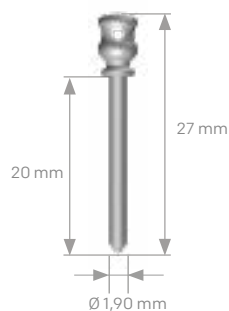


PINOS PARA CIRURGIA GUIADA

PINO

Para fixar a guia cirúrgica e impedir o seu movimento.

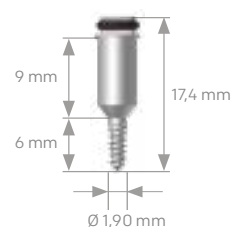
PINCG



PINO CRESTAL

É utilizado, sem perfuração prévia, para fixar a guia cirúrgica.

PINCR4CG



BISTURIS E TREFINAS

BISTURIS CIRCULARES

São utilizados para cortar a gengiva e expor o osso, para a posterior perfuração e colocação de implantes, ou para localizar o implante ao realizar a segunda cirurgia, na colocação de pilares de cicatrização.

Ø Núcleo implante	Corto	Comprido
3,00	BC310C	BC310L
3,50	BC355C	BC355L
4,00	BC420C	BC420L
4,50	BC450C	BC450L
5,00	BC510C	BC510L

CE 0051

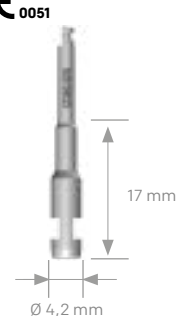


BISTURIS CIRCULARES PARA CIRURGIA GUIADA

Em caso de cirurgia transmucosa, remove a gengiva para expor o osso e a posterior perfuração e colocação de implantes.

Ø Núcleo implante	Corto
3,00	CGBC420P
3,50	CGBC420P
4,00	CGBC420P
4,50	CGBC420P
5,00	CGBC510P

CE 0051

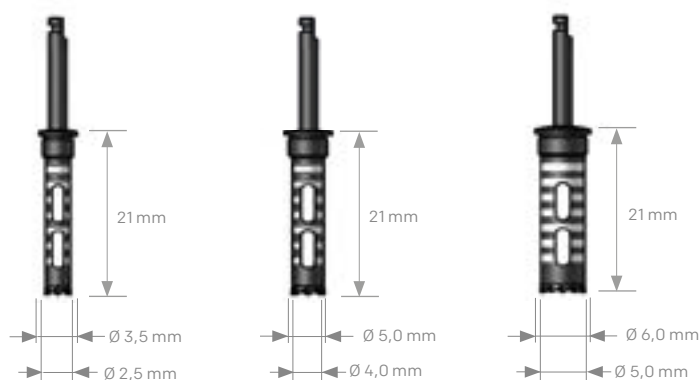


TREFINAS COM LIMITADOR PARA A EXTRAÇÃO DE OSSO

Como o nome indica, e graças à sua concepção, estas trefinas mantêm o controlo e a visualização da porção de osso a extrair.

TFT35	TFT50	TFT60
-------	-------	-------

CE 0051



OUTRAS CHAVES

CHAVE DE CATRACA

Chave disponível com e sem casquilho adaptador, sem limitação do esforço.

LD1



ADAPTADOR PARA CHAVE DINAMOMÉTRICA E DE CATRACA DE PONTAS INTERCAMBIÁVEIS

As pontas são intercambiáveis, permitindo a utilização de chaves de diferentes tamanhos.

ATDPI



CHAVE DINAMOMÉTRICA

Chave com regulação do esforço de 10 Ncm a 70 Ncm.

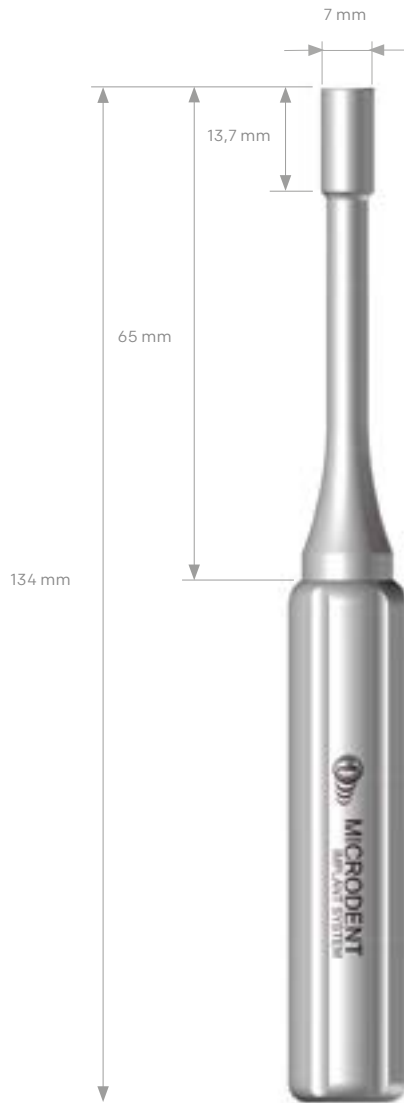
LDR1070



CHAVE EXTRABUCAL

Chave manual para colocar implantes a partir do exterior da cavidade bucal. A chave adapta-se ao quadrado do porta-implante.

LLEO



INSTRUMENTAL DE RECUPERAÇÃO

CHAVE-GUIA DE CENTRAGEM

Posiciona a guia, mantendo-a presa à ligação protética do implante.

LLGDC



GUIA DE CENTRAGEM

É o aditamento que nos permite guiar a broca e garantir que o orifício necessário é realizado no centro do parafuso fraturado.

GN3GDC

GNGDC



BROCA PARA EXTRAÇÃO DE PINOS Ø 1,00

Fabricada em metal duro, permite realizar um orifício de diâmetro 1 no centro do parafuso fraturado no qual vamos inserir o punção de manuseamento e extração.

FEX100



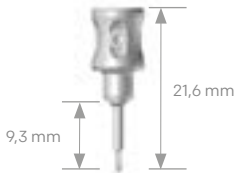
INSTRUMENTAL DE RECUPERAÇÃO

PUNÇÃO QUADRADO

Elemento inserido no orifício realizado e que, através de um movimento de torção em sentido anti-horário, permite remover o parafuso fraturado.

CP1010

CE

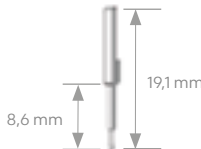


PONTA-PUNÇÃO

Peça sobresselente da ponta de aço que vai ser inserida no punção quadrado.

P1010

CE



CHAVE FIXA 1,20

Chave hexagonal para retirar e repor a ponta-punção no punção quadrado.

DLDF120C

CE



LIMPADOR DE ROSCA INTERNA

Permite limpar a rosca interno do implante, após a extração do parafuso fraturado, eliminando quaisquer resíduos do processo.

LRI160

LRI180

CE



CHAVE DE RECUPERAÇÃO DE PARAFUSOS

Trata-se de um instrumento de utilização única, equipada com uma ponta cônica roscada para a esquerda que, com a ajuda de um movimento de torção, permite recuperar um parafuso danificado.

RST120



LLAVE PARA DESBLOQUEAR EL ANCLAJE CÓNICO ENTRE IMPLANTE Y PILAR

Se utiliza enroscándola en el interior de los pilares en aquellos casos en los que, una vez sacado el tornillo de retención, la fricción del pilar con el implante impide extraerlo.

GNLLDS



EXTRATOR DE IMPLANTES

Instrumento para a remoção total ou parcial de implantes osteointegrados devido a uma perda de função ou de qualquer outra circunstância considerada apropriada pelo médico.

RSIMP20



INSTRUMENTAL DE RECUPERAÇÃO

CHAVE PARA IMOBILIZAR O PORTA-IMPLANTE

É utilizada em combinação com a chave dinamométrica em situações em que:

A retenção primária do implante é reduzida e a remoção do porta-implante pode afetar esta estabilidade. Para extrair com segurança total um porta-implantes que possa ter ficado bloqueado.

LLDP



FORMADOR DE ROSCA INTERNA

Este instrumento permite formar a rosca depois de remover o elemento fraturado, melhorando e facilitando a inserção de um novo parafuso.

MACHOM18

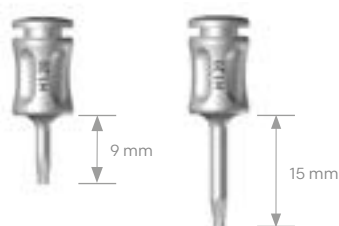


CHAVES

CHAVES DE PRÓTESES

Estas chaves manuais permitem apertar os vários parafusos de fixação da prótese.

Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	MH120C	MH120L

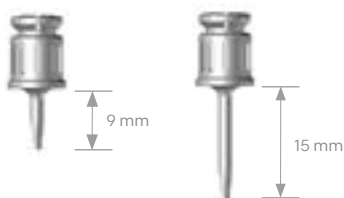


Também disponível em versões extracurta e extracomprida.

CHAVES ROTATIVAS PARA CATRACA E MANUAIS

Esta chave pode ser adaptada para trabalhar tanto com uma catraca, como manualmente, facilitando assim o aperto dos diferentes parafusos de retenção da prótese.

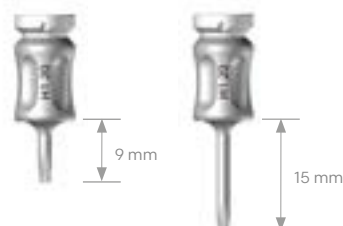
Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	DLDR120C	DLDR120L



CHAVES DE CIRURGIA ROTATIVAS

Para utilizar em cirurgia, estas chaves são mais práticas devido ao elemento rotativo.

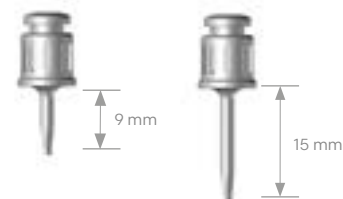
Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	SUH120RC	SUH120RL



CHAVES FIXAS PARA CATRACA E MANUAIS

Chaves fixas compatíveis com a nova chave dinamométrica LDR1070.

Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	DLDF120C	DLDF120L

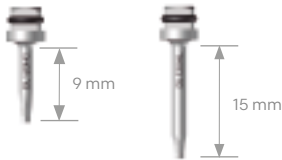


CHAVES

CHAVES PARA CATRACA E CHAVE DINAMOMÉTRICA

Chaves concebidas para utilizar com chaves dinamométrica e de catraca.

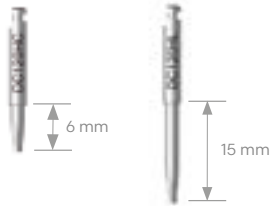
Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	DL120HC	DL120HL



CHAVES PARA CONTRA-ÂNGULO

Concebidas para utilizar com o contra-ângulo, estas chaves são altamente recomendadas devido ao controlo seguro do binário aplicado.

Tipo de ponta	Curto	Comprido
Hexagonal	DC120HC	DC120HL



CABO COMPRIDO

Cabo para inserir as diferentes pontas/chaves de contra-ângulo.

Pode ser utilizado extraoralmente.

DPIL



CABO CURTO

Cabo para inserir as diferentes pontas/chaves de contra-ângulo.

DPIC



PILARES DE CICATRIZAÇÃO

Pilar de cicatrização estético com diferentes perfis de emergência.

Pilares retos para sobredentaduras. O mesmo perfil e alturas diferentes.



Os pilares de cicatrização são fabricados em titânio de grau 5 em várias alturas e fornecidos estéreis e anodizados em cor violeta para combinar com os tons dos tecidos moles. Estão disponíveis pilares transmucosos para perfis divergentes ou retos.

PILARES DE CICATRIZAÇÃO

PILARES DE CICATRIZAÇÃO

Estes pilares de titânio de grau 5 têm uma estética em linha com a plataforma de todos os implantes Universal, para adaptar o tecido mole através do prolongamento do espaço do intervalo biológico

Segundo a espessura da gengiva, vão ser utilizadas alturas diferentes.

São fixados ao implante com a chave MH120.

PILAR DE CICATRIZAÇÃO ESTÉTICA

Ø Plataforma 3,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	GN3PR4001	GN3PR4002	GN3PR4003	GN3PR4004	GN3PR4005	GN3PR4006
5,00	GN3PR5001	GN3PR5002	GN3PR5003	GN3PR5004	GN3PR5005	GN3PR5006

Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	GNPR4501	GNPR4502	GNPR4503	GNPR4504	GNPR4505	GNPR4506
5,00	GNPR5001	GNPR5002	GNPR5003	GNPR5004	GNPR5005	GNPR5006
5,50	GNPR5501	GNPR5502	GNPR5503	GNPR5504	GNPR5505	GNPR5506



Se for confeccionar uma prótese aparafusada com Pilares Mini Capitel, o pilar de escolha deve ser de Ø 5,00.

PILAR DE CICATRIZAÇÃO RETO

Ø Plataforma 3,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,00	GN3PCR3001	GN3PCR3002	GN3PCR3003	GN3PCR3004	GN3PCR3005	GN3PCR3006

Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,50	GNPCR3501	GNPCR3502	GNPCR3503	GNPCR3504	GNPCR3505	GNPCR3506



O pilar de cicatrização reto é indicado para sobredentaduras com o sistema Osscilia.

REALIZAÇÃO DE IMPRESSÕES

Transferidor de moldeira aberta curta e comprida com uma forma que assegura a máxima retenção no processo.

Transferidor de moldeira fechada concebida para uma recolocação exata no modelo.



O instrumental de impressão é fabricado com aço inoxidável. Os instrumentos são fabricados com a mesma precisão que os implantes, para replicar com exatidão o posicionamento dos implantes no modelo. Os transferidores de moldeira aberta estão disponíveis em dois comprimentos para se adequarem ao doente.

REALIZAÇÃO DE IMPRESSÕES

TÉCNICA DE MOLDEIRA ABERTA

Na técnica de moldeira aberta, a impressão é retirada com a ajuda dos transferidores.

A zona exterior do cilindro tem ranhuras radiais diferentes para permitir a retenção e evitar o movimento do transferidor no material utilizado para a impressão.

Ø Plataforma	3,00		
	Transferência anti-rotacional	Transferência rotativa	Parafuso da união
	CGN3TCAHC	CGN3TCARC	GNTUCAC

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
	Transferência anti-rotacional	Transferência rotativa	Parafuso da união
	CGNTCAHC	CGNTCARC	GNTUCAC



Ø Plataforma	3,00		
	Transferência anti-rotacional	Transferência rotativa	Parafuso da união
	CGN3TCAHL	CGN3TCARL	GNTUCAL

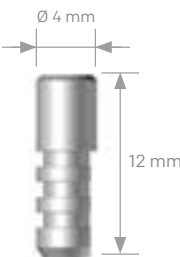
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
	Transferência anti-rotacional	Transferência rotativa	Parafuso da união
	CGNTCAHL	CGNTCARL	GNTUCAL



RÉPLICA DO IMPLANTE

Ø Plataforma	3,00
	Réplica do implante
	GN3RI

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00
	Réplica do implante
	GNRI



A bandeja de transferência aberta é fornecida juntamente com o parafuso de união.

As réplicas de implantes são as mesmas para bandeja aberta e para bandeja fechada

TÉCNICA DE MOLDEIRA FECHADA

Na técnica de moldeira fechada, como não existe retenção, os transferidores não são depositados na impressão, pelo que têm de ser reposicionados posteriormente.

Os parafusos de união são removidos com a chave MH120.

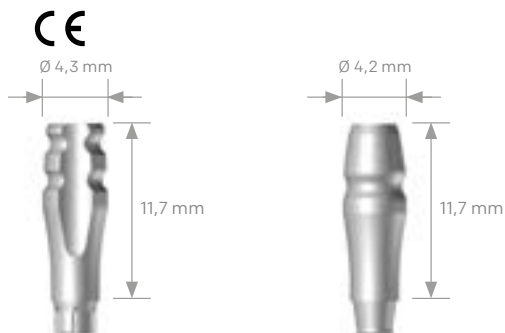
Nos transferidores de moldeira fechada, as ranhuras são menos profundas e em menor quantidade para minimizar a retenção do transferidor no material utilizado para a impressão.

Ø Plataforma 3,00

<i>Transferência anti-rotacional</i>	<i>Transferência rotativa</i>
CGN3TCCH	CGN3TCCR

Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

<i>Transferência anti-rotacional</i>	<i>Transferência rotativa</i>
CGNTCCH	CGNTCCR



O transferidor de moldeira fechada é entregue com o parafuso de esfera.

Se pretender, também pode utilizar um protetor para evitar a entrada de resina no alojamento do parafuso.

RÉPLICA DO IMPLANTE

Ø Plataforma 3,00

<i>Réplica do implante</i>
GN3RI

Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

<i>Réplica do implante</i>
GNRI



PARAFUSO DE ESFERA

Parafuso que evita a entrada de material de impressão no interior do transferidor.

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

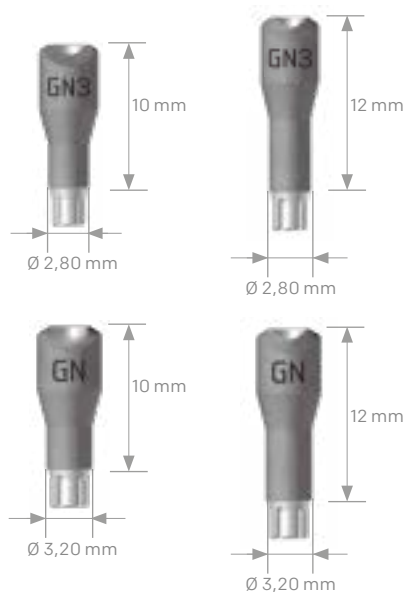
<i>Transportador</i>	<i>PMF</i>
GNTUCB	GNTBPMF



O novo scanbody intraoral da Microdent foi concebido para o registo digital da posição do implante através de um scanner intraoral na clínica. Com um desenho geométrico excelente e uma elevada qualidade superficial, proporciona resultados de digitalização altamente precisos. Fabricado em alumínio para evitar danos na ligação do implante sem perda do ajustamento e da precisão e com uma superfície jateada que permite uma leitura rápida e fácil; o posicionamento exato do implante evita pré-tratamentos específicos complexos. A opacidade radiológica permite verificar o ajustamento do scanbody ao implante, evitando erros desde o início do trabalho. Os dois modelos de scanbody, curto e comprido, facilitam a adaptação às necessidades dos diferentes doentes.

CE

CE



SCANBODY LABORATÓRIO

O novo scanbody de laboratório da Microdent foi concebido para o registo digital da posição do implante através de um scanner laboratorial no laboratório. Com um desenho geométrico excelente e uma elevada qualidade superficial, oferece resultados de digitalização de grande precisão graças ao ajustamento sobre os análogos intermédios aparafusados (réplicas). Antirrotativo e de alumínio, tem uma superfície jateada que permite uma leitura fácil e rápida, bem como a localização exata da posição do implante.

Ø Plataforma 3,00

Scanbody Laboratorio

GN3SBL



Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Scanbody Laboratorio

GNSBL

GNSBL



RÉPLICA DIGITAL

As réplicas digitais da Microdent são feitas de titânio de grau V, para replicar exatamente a geometria da ligação do implante num modelo fabricado em 3D, facilitando a sua morfologia e o posicionamento excelente.

É essencial que o posicionamento seja preciso para evitar erros ao elaborar a prótese.

Ø Plataforma 3,00

Réplica digital

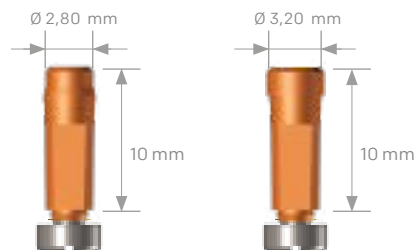
GN3RID



Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Réplica digital

GNRID



PRÓTESES CIMENTADAS

Pilares anodizados em dourado para melhorar a estética final da prótese (translucidez).

Pilar sem flange para a técnica B.O.P.T. (Biologically oriented preparation technique).

O pilar Domo é uma interface anodizada e jateada em dourado com diferentes alturas que possibilita diferentes técnicas de restauração. Disponíveis galerias para CAD-CAM a pedido.



Todos os pilares para próteses cimentadas são fabricados em titânio de grau 5, o que proporciona a máxima resistência mecânica e a biocompatibilidade com os tecidos peri-implantares. Variedade de pilares para técnicas de carga imediata e/ou diferida. Disponibilidade de uma ampla combinação de alturas e emergência para cada doente.

PRÓTESES CIMENTADAS

PILAR DE CARGA IMEDIATA

Pilares de carga imediata de titânio de grau 5 utilizados durante a primeira fase cirúrgica, facilmente modeláveis e com excelente retenção para a prótese cimentada-aparafusada.

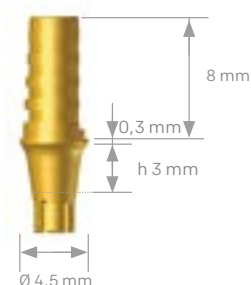
Antirrotativos e rotativos, disponíveis em várias alturas, permitem que as impressões sejam feitas diretamente no pilar.

São aparafusados ao implante com o parafuso hexagonal GNTRHC o GN3TRHC utilizando a chave DL120.

PILAR ANTIRROTATIVO DE CARGA IMEDIATA

É utilizado como base para a retenção de próteses provisórias unitárias.

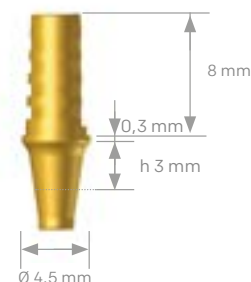
Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCI4001H	CGN3PCI4002H	CGN3PCI4003H	CGN3PCI4004H	CGN3PCI4005H	CGN3PCI4006H
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCI4501H	CGNPCI4502H	CGNPCI4503H	CGNPCI4504H	CGNPCI4505H	CGNPCI4506H
5,00	CGNPCI5001H	CGNPCI5002H	CGNPCI5003H	CGNPCI5004H	CGNPCI5005H	CGNPCI5006H
5,50	CGNPCI5501H	CGNPCI5502H	CGNPCI5503H	CGNPCI5504H	CGNPCI5505H	CGNPCI5506H



PILAR ROTATIVO DE CARGA IMEDIATA

É utilizado como base na retenção de próteses provisórias múltiplas.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCI4001R	CGN3PCI4002R	CGN3PCI4003R	CGN3PCI4004R	CGN3PCI4005R	CGN3PCI4006R
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCI4501R	CGNPCI4502R	CGNPCI4503R	CGNPCI4504R	CGNPCI4505R	CGNPCI4506R
5,00	CGNPCI5001R	CGNPCI5002R	CGNPCI5003R	CGNPCI5004R	CGNPCI5005R	CGNPCI5006R
5,50	CGNPCI5501R	CGNPCI5502R	CGNPCI5503R	CGNPCI5504R	CGNPCI5505R	CGNPCI5506R



Produto fornecido juntamente com o parafuso de retenção correspondente. Opcionalmente, o pilar pode ser encomendado sem parafuso. Estes pilares são fornecidos anodizados em dourado para melhorar a estética da reabilitação.

PRÓTESES CIMENTADAS

PILAR PROVISÓRIO PEEK

Aditamento de material plástico rígido (PEEK) mais fácil de moldar que o de titânio.

Utilizado como suporte e fixação da prótese provisória, unitária ou múltipla.

Estes pilares preparam o tecido mole, formando o perfil de emergência até à colocação dos pilares da prótese final.

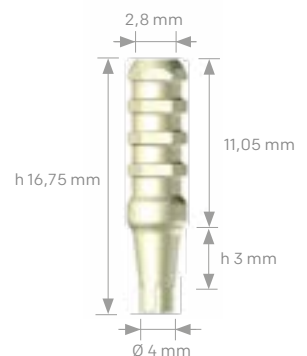
Disponíveis em hexagonal e circular e com várias alturas, são aparafusados ao implante com o parafuso hexagonal I GNTRHC om a chave DL120.

PILARES PROVISÓRIOS (PEEK) ANTIRROTATIVOS

Se utiliza como base en la retención de prótesis provisionales unitarias.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PPR4001H	CGN3PPR4002H	CGN3PPR4003H	CGN3PPR4004H	CGN3PPR4005H	CGN3PPR4006H

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPPR4501H	CGNPPR4502H	CGNPPR4503H	CGNPPR4504H	CGNPPR4505H	CGNPPR4506H

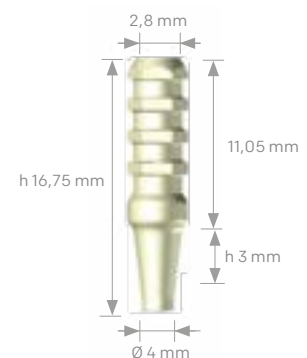


PILARES PROVISÓRIOS (PEEK) OTATIVOS

É utilizado como base na retenção de próteses provisórias múltiplas.

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PPR4001R	CGN3PPR4002R	CGN3PPR4003R	CGN3PPR4004R	CGN3PPR4005R	CGN3PPR4006R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPPR45001R	CGNPPR45002R	CGNPPR45003R	CGNPPR45004R	CGNPPR45005R	CGNPPR45006R



PILARES CÔNICOS

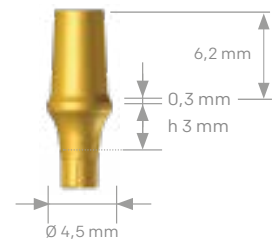
Conjunto de aditamentos de titânio de grau 5 adequados para elaborar próteses, unitárias ou múltiplas, que podem ser modelados, permitindo ligeiras alterações na forma.

São aparafusados ao implante com o parafuso GNTRHC o GN3TRHC utilizando a chave DL120.

PILAR CÔNICO ANTIRROTATIVO

COM FLANGE

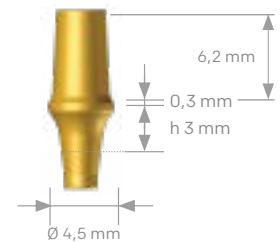
Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCCP4001H	CGN3PCCP4002H	CGN3PCCP4003H	CGN3PCCP4004H	CGN3PCCP4005H	CGN3PCCP4006H
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCCP4501H	CGNPCCP4502H	CGNPCCP4503H	CGNPCCP4504H	CGNPCCP4505H	CGNPCCP4506H
5,00	CGNPCCP5001H	CGNPCCP5002H	CGNPCCP5003H	CGNPCCP5004H	CGNPCCP5005H	CGNPCCP5006H
5,50	CGNPCCP5501H	CGNPCCP5502H	CGNPCCP5503H	CGNPCCP5504H	CGNPCCP5505H	CGNPCCP5506H



PILAR CÔNICO ROTATIVO

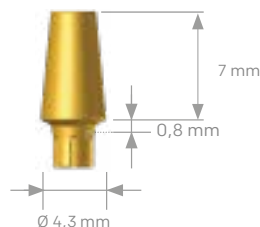
COM FLANGE

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3PCCP4001R	CGN3PCCP4002R	CGN3PCCP4003R	CGN3PCCP4004R	CGN3PCCP4005R	CGN3PCCP4006R
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNPCCP4501R	CGNPCCP4502R	CGNPCCP4503R	CGNPCCP4504R	CGNPCCP4505R	CGNPCCP4506R
5,00	CGNPCCP5001R	CGNPCCP5002R	CGNPCCP5003R	CGNPCCP5004R	CGNPCCP5005R	CGNPCCP5006R
5,50	CGNPCCP5501R	CGNPCCP5502R	CGNPCCP5503R	CGNPCCP5504R	CGNPCCP5505R	CGNPCCP5506R



PILAR CÔNICO SEM FLANGE

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00
Ø Pilar	
3,80	CGNPCSP38H
4,30	CGNPCSP43H
4,80	CGNPCSP48H



Producto servido junto con el tornillo de sujeción correspondiente. Opcionalmente se puede solicitar el pilar sin tornillo.

PRÓTESES CIMENTADAS

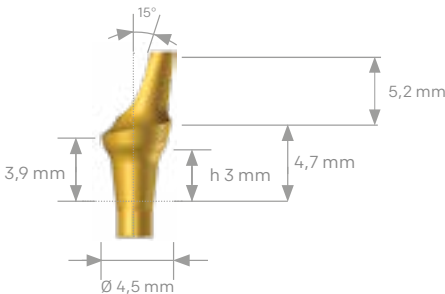
PILARES ANGULADOS

Aditamentos angulados de titânio de grau 5 adequados para elaborar próteses, unitárias ou múltiplas, que podem ser modelados, permitindo ligeiras alterações na forma.

Disponíveis em 10°, 15°, 20° e 25° de angulação, permitem recuperar o paralelismo.

PILAR ANGULADO ESTÉTICO

Ø Plataforma		3,00		
Altura	Ø Pilar	Angulação 15°	Angulação 20°	Angulação 25°
h=1	4,00	CGN3PAE154001H	CGN3PAE204001H	CGN3PAE254001H
h=2	4,00	CGN3PAE154002H	CGN3PAE204002H	CGN3PAE254002H
h=3	4,00	CGN3PAE154003H	CGN3PAE204003H	CGN3PAE254003H
h=4	4,00	CGN3PAE154004H	CGN3PAE204004H	CGN3PAE254004H
h=5	4,00	CGN3PAE154005H	CGN3PAE204005H	CGN3PAE254005H



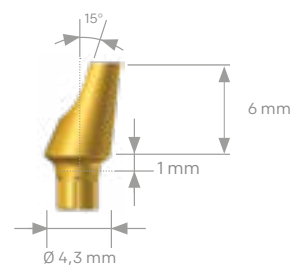
Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
Altura	Ø Pilar	Angulação 15°	Angulação 20°	Angulação 25°
h=1	4,50	CGNP AE154501H	CGNP AE204501H	CGNP AE254501H
	5,00	CGNP AE155001H	CGNP AE205001H	CGNP AE255001H
	5,50	CGNP AE155501H	CGNP AE205501H	CGNP AE255501H
h=2	4,50	CGNP AE154502H	CGNP AE204502H	CGNP AE254502H
	5,00	CGNP AE155002H	CGNP AE205002H	CGNP AE255002H
	5,50	CGNP AE155502H	CGNP AE205502H	CGNP AE255502H
h=3	4,50	CGNP AE154503H	CGNP AE204503H	CGNP AE254503H
	5,00	CGNP AE155003H	CGNP AE205003H	CGNP AE255003H
	5,50	CGNP AE155503H	CGNP AE205503H	CGNP AE255503H
h=4	4,50	CGNP AE154504H	CGNP AE204504H	CGNP AE254504H
	5,00	CGNP AE155004H	CGNP AE205004H	CGNP AE255004H
	5,50	CGNP AE155504H	CGNP AE205504H	CGNP AE255504H
h=5	4,50	CGNP AE154505H	CGNP AE204505H	CGNP AE254505H
	5,00	CGNP AE155005H	CGNP AE205005H	CGNP AE255005H
	5,50	CGNP AE155505H	CGNP AE205505H	CGNP AE255505H



Produto fornecido juntamente com o parafuso de retenção correspondente. Opcionalmente, o pilar pode ser encomendado sem parafuso.

PILAR ANGULADO SEM FLANGE

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00		
Ø Pilar	Angulação 15°	Angulação 20°	Angulação 25°
3,80	CGNPASP3815H	CGNPASP3820H	CGNPASP3825H
4,30	CGNPASP4315H	CGNPASP4320H	CGNPASP4325H
4,80	CGNPASP4815H	CGNPASP4820H	CGNPASP4825H



PRÓTESES CIMENTADAS

PILARES DOMO



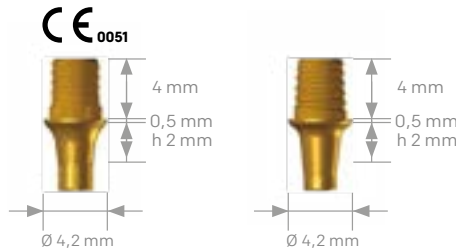
Os pilares Domo são interfaces de titânio de grau 5 fixados à plataforma do implante, permitindo elaborar próteses definitivas após a digitalização informática.

São fornecidos jateados para uma maior retenção na cimentação e anodizados em dourado para melhorar a estética da reabilitação e com o parafuso de retenção GNTRHC o GN3TRHC..

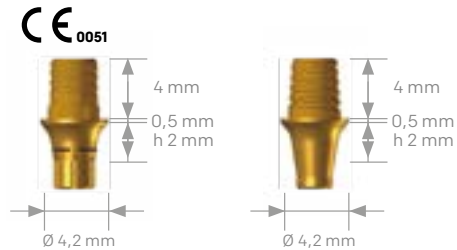
Os pilares compridos são modeláveis e, portanto, convertíveis em pilares curtos (4 mm).

PILAR DOMO CORTO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
3,00	h=1	CGN3DOM3X00HC	CGN3DOM3X00RC
3,00	h=2	CGN3DOM3X02HC	CGN3DOM3X02RC
3,00	h=3	CGN3DOM3X03HC	CGN3DOM3X03RC
3,00	h=4	CGN3DOM3X04HC	CGN3DOM3X04RC
3,00	h=5	CGN3DOM3X05HC	CGN3DOM3X05RC
3,00	h=6	CGN3DOM3X06HC	CGN3DOM3X06RC

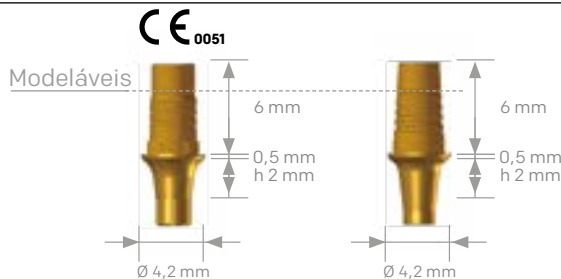


Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
4,00	h=1	CGNDOM4X00HC	CGNDOM4X00RC
4,00	h=2	CGNDOM4X02HC	CGNDOM4X02RC
4,00	h=3	CGNDOM4X03HC	CGNDOM4X03RC
4,00	h=4	CGNDOM4X04HC	CGNDOM4X04RC
4,00	h=5	CGNDOM4X05HC	CGNDOM4X05RC
4,00	h=6	CGNDOM4X06HC	CGNDOM4X06RC

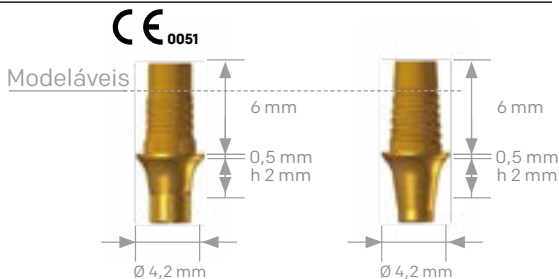


PILAR DOMO LARGO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
3,00	h=1	CGN3DOM3X00HL	CGN3DOM3X00RL
3,00	h=2	CGN3DOM3X02HL	CGN3DOM3X02RL
3,00	h=3	CGN3DOM3X03HL	CGN3DOM3X03RL
3,00	h=4	CGN3DOM3X04HL	CGN3DOM3X04RL
3,00	h=5	CGN3DOM3X05HL	CGN3DOM3X05RL
3,00	h=6	CGN3DOM3X06HL	CGN3DOM3X06RL



Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
4,00	h=1	CGNDOM4X00HL	CGNDOM4X00RL
4,00	h=2	CGNDOM4X02HL	CGNDOM4X02RL
4,00	h=3	CGNDOM4X03HL	CGNDOM4X03RL
4,00	h=4	CGNDOM4X04HL	CGNDOM4X04RL
4,00	h=5	CGNDOM4X05HL	CGNDOM4X05RL
4,00	h=6	CGNDOM4X06HL	CGNDOM4X06RL



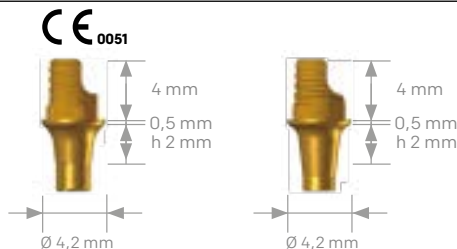
PILARES DOMO DINÂMICOS



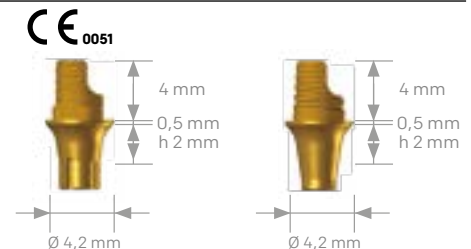
Os pilares Domo Dinâmicos são interfaces de Titânio de grau 5 que melhoram a ação mecânica da fixação da prótese à plataforma do implante, proporcionando soluções na correção do posicionamento desfavorável do implante e permitindo elaborar próteses definitivas com um elevado ajustamento passivo após a digitalização informática. São fornecidos jateados para uma maior retenção na cimentação e anodizados em dourado para melhorar a estética da reabilitação e com o parafuso de retenção torx. Os pilares compridos são modeláveis e, portanto, convertíveis em pilares curtos (4 mm).

PILAR DOMO DINÂMICO CORTO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
3,00	h=0	CGN3DOMD3X00HC	CGN3DOMD3X00RC
3,00	h=2	CGN3DOMD3X02HC	CGN3DOMD3X02RC
3,00	h=3	CGN3DOMD3X03HC	CGN3DOMD3X03RC
3,00	h=4	CGN3DOMD3X04HC	CGN3DOMD3X04RC
3,00	h=5	CGN3DOMD3X05HC	CGN3DOMD3X05RC
3,00	h=6	CGN3DOMD3X06HC	CGN3DOMD3X06RC

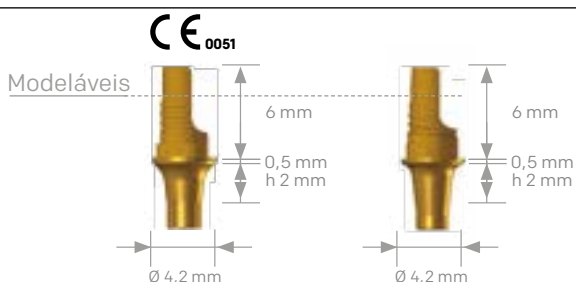


Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
4,00	h=0	CGNDOMD4X00HC	CGNDOMD4X00RC
4,00	h=2	CGNDOMD4X02HC	CGNDOMD4X02RC
4,00	h=3	CGNDOMD4X03HC	CGNDOMD4X03RC
4,00	h=4	CGNDOMD4X04HC	CGNDOMD4X04RC
4,00	h=5	CGNDOMD4X05HC	CGNDOMD4X05RC
4,00	h=6	CGNDOMD4X06HC	CGNDOMD4X06RC

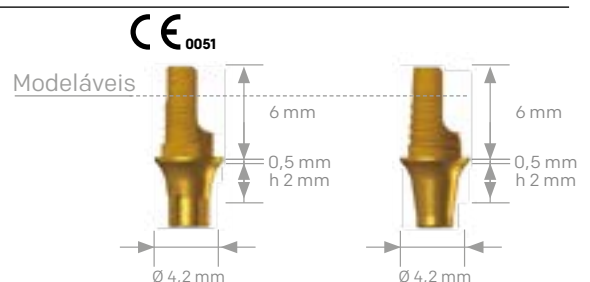


PILAR DOMO DINÂMICO LARGO

Ø Plataforma		3,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
3,00	h=0	CGN3DOMD3X00HL	CGN3DOMD3X00RL
3,00	h=2	CGN3DOMD3X02HL	CGN3DOMD3X02RL
3,00	h=3	CGN3DOMD3X03HL	CGN3DOMD3X03RL
3,00	h=4	CGN3DOMD3X04HL	CGN3DOMD3X04RL
3,00	h=5	CGN3DOMD3X05HL	CGN3DOMD3X05RL
3,00	h=6	CGN3DOMD3X06HL	CGN3DOMD3X06RL



Ø Plataforma		3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar		Antirrotativo	Rotativo
4,00	h=0	CGNDOMD4X00HL	CGNDOMD4X00RL
4,00	h=2	CGNDOMD4X02HL	CGNDOMD4X02RL
4,00	h=3	CGNDOMD4X03HL	CGNDOMD4X03RL
4,00	h=4	CGNDOMD4X04HL	CGNDOMD4X04RL
4,00	h=5	CGNDOMD4X05HL	CGNDOMD4X05RL
4,00	h=6	CGNDOMD4X06HL	CGNDOMD4X06RL



Informação sobre o parafuso Torx na página 53.

PRÓTESES APARAFUSADAS

Aditamento semicalcinável de Cromo-Cobalto que permite realizar estruturas fundidas.

Pilar transepitelial Capitel Mini com angulações de 15° e 30° para corrigir a falta de paralelismo.

Aditamento de interface que permite realizar estruturas em CAD-CAM personalizadas.



Fabricados com titânio de grau 5, os pilares transepiteliais Capitel Mini foram concebidos para restaurações aparafusadas múltiplas. O sistema dispõe de alturas e ângulos diferentes para corrigir as divergências entre os implantes. São anodizados para maximizar o mimetismo protético mesmo em biótipos finos, permitindo individualizar ainda mais as soluções protéticas.

PRÓTESES APARAFUSADAS

PILAR CAPITEL MINI ROTATIVO

Conjunto de aditamentos compatíveis com outros sistemas implantológicos existentes. As suas dimensões reduzidas permitem a utilização num campo completo de aplicações protéticas. Disponível nas versões reta e angular e em diferentes alturas. O Pilar Capitel Mini é fornecido com o transportador.

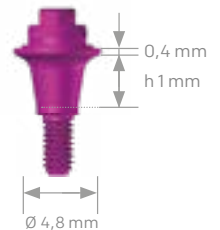
PILAR CAPITEL MINI ROTATORIO

Ø Plataforma **3,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGN3CAPN4801R	CGN3CAPN4802R	CGN3CAPN4803R	CGN3CAPN4804R	CGN3CAPN4805R	CGN3CAPN4806R

Ø Plataforma **3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGNCAPN4801R	CGNCAPN4802R	CGNCAPN4803R	CGNCAPN4804R	CGNCAPN4805R	CGNCAPN4806R



CHAVE DE FIXAÇÃO

Chave para o eixo central que fixa o Pilar Capitel Mini, permitindo o seu aperto final.

UTSNLEC

UTSNLEC51



TRANSPORTADOR

Adapta-se ao cone do Pilar Capitel Mini para facilitar o transporte até à boca e a roscagem inicial. Fornecido com o pilar.

UTSNTICP

UTSNTICP51



POSICIONADOR

O posicionador permite fixar a orientação do pilar da forma mais conveniente em relação ao implante.

PACN



Para além de um ajustamento perfeito e da extração vertical da prótese, a forma especial do Pilar Capitel Mini permite superar a falta de paralelismo entre implantes até 25°.

O posicionador só está incluído no angulado.

PRÓTESES APARAFUSADAS

PILARES CAPITEL MINI ANGULADOS

Solução angulada da linha Capitel Mini para o fabrico de próteses múltiplas aparafusadas, indicado principalmente em situações excepcionais de falta de paralelismo entre os implantes, corrigindo angulações superiores a 25°.

Estão disponíveis em duas angulações; 17° e 30° e nas alturas de 0 mm, 1 mm e 2 mm.

A restauração protética nos Pilares Capitel Mini angulados utiliza os mesmos aditamentos que nos Pilares Capitel Mini retos.

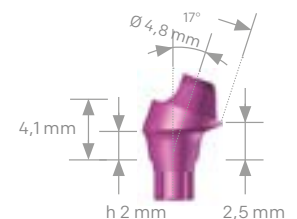
Para facilitar a orientação mais favorável do pilar sobre o implante, existe um posicionador fornecido com o Pilar Capitel Mini angulado.

O Pilar Capitel Mini angulado é fixado sobre o implante com o parafuso o UTSNTR18 o GN3TRCAPNA e a chave DL120.

PILAR CAPITEL MINI ANGULADO 17°

Ø Plataforma	3,00			
Ø Pilar	Angulação 17°			
4,80	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGN3CAPNA17481H	CGN3CAPNA17482H	CGN3CAPNA17483H	CGN3CAPNA17484H

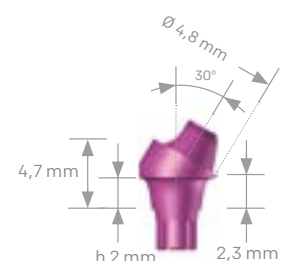
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00			
Ø Pilar	Angulação 17°			
4,80	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGNCAPNA17481H	CGNCAPNA17482H	CGNCAPNA17483H	CGNCAPNA17484H



PILAR CAPITEL MINI ANGULADO 30°

Ø Plataforma	3,00			
Ø Pilar	Angulação 30°			
4,80	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGN3CAPNA30481H	CGN3CAPNA30482H	CGN3CAPNA30483H	CGN3CAPNA30484H

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00			
Ø Pilar	Angulação 30°			
4,80	h=1	h=2	h=3	h=4
	CGNCAPNA30481H	CGNCAPNA30482H	CGNCAPNA30483H	CGNCAPNA30484H



O conjunto inclui Pilar Capitel Mini angulado, parafuso de retenção e posicionador.

REALIZAÇÃO DE IMPRESSÃO EM CAPITEL MINI ROTATIVO

TRANSFERIDOR MOLDEIRA ABERTA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNTCA4X

CUTSNTCA51



TRANSFERIDOR MOLDEIRA FECHADA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNTCC4X

CUTSNTCC51



SCANBODY INTRAORAL

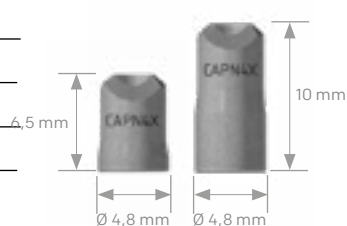
Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNSBI4XC

CCAPNSBI51C

CCAPNSBI4XL

CCAPNSBI51L

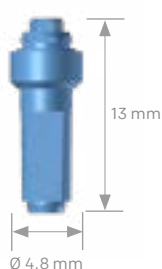


RÉPLICA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNRID4X

CCAPNRID51



RÉPLICA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNRI4X

UTSNRI51



PARAFUSO PARA TRANSFERIDOR

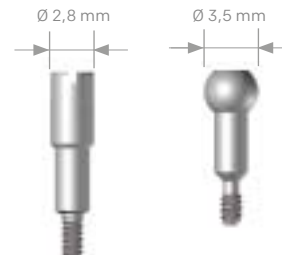
Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNTUCA4X

UTSNTUCB4X

UTSNTUCA51

UTSNTUCB51



SCANBODY LABORATORIO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNSBL4X

CCAPNSBL51



Estes aditamentos são comuns tanto para o Capitel Mini rotativo, como para o Capitel Mini angular. É visualizada a imagem da plataforma standard.

PRÓTESES APARAFUSADAS

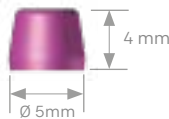
ADITAMENTOS CAPITEL MINI ROTATIVO

COFIA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNCP4X

UTSNCP51

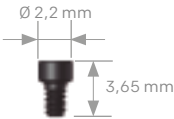


PARAFUSO DE RETENÇÃO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNTRD

UTSNTR51D

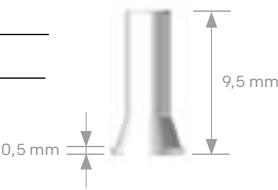


PILAR CALCINÁVEL

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNCC4X

CUTSNCC51

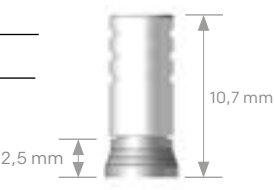


PILAR SEMICALCINÁVEL CR-CO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNSC4X

CUTSNSC51

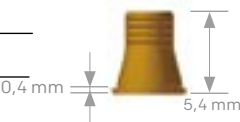


PILAR CIMENTÁVEL RETO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNPC4X

CUTSNPC51

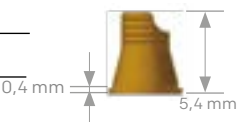


PILAR CIMENTÁVEL COM JANELA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNDPC4X

CUTSNDPC51

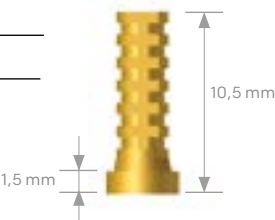


PILAR CARGA IMEDIATA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNPCI4X

CUTSNPCI51



INSTRUMENTAL

Chave de aperto dos parafusos de retenção

MH120CAP



Estes aditamentos são comuns tanto para o Capitel Mini rotativo, como para o Capitel Mini angular. É visualizada a imagem da plataforma standard.

PILARES CAPITEL MINI ANTIRROTATIVO

Os Capitel Mini são pilares transepteliais da Microdent fabricados em titânio de grau V e anodizados para maximizar o mimetismo protético mesmo em biótipos finos, permitindo individualizar ainda mais as soluções protéticas.

Os pilares transepteliais Capitel Mini antirrotativos foram concebidos para restaurações unitárias aparafusadas. O sistema dispõe de alturas gengivais. São fornecidos em conjunto com um transportador e um parafuso de 1,8 para proporcionar uma restauração mais robusta. As suas dimensões possibilitam uma seleção completa de aplicações protéticas e são ideais para a técnica One Abutment One Time.

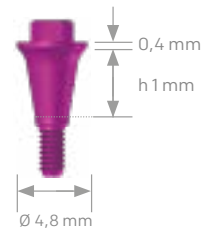
PILAR CAPITEL MINI ANTIRROTATIVO

Ø Plataforma **3,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGN3CAPN4801H	CGN3CAPN4802H	CGN3CAPN4803H	CGN3CAPN4804H	CGN3CAPN4805H	CGN3CAPN4806H

Ø Plataforma **3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00**

Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,80	CGNCAPN4801H	CGNCAPN4802H	CGNCAPN4803H	CGNCAPN4804H	CGNCAPN4805H	CGNCAPN4806H



CHAVE DE FIXAÇÃO

Chave para o eixo central que fixa o Pilar Capitel Mini, permitindo o seu aperto final.

UTSNLECH

UTSNLECH



TRANSPORTADOR

Adapta-se ao cone do Pilar Capitel Mini para facilitar o transporte até à boca e a roscagem inicial. Fornecido com o pilar.

UTSNTICPH

UTSNTICP51H



POSICIONADOR

O posicionador permite fixar a orientação do pilar da forma mais conveniente em relação ao implante.

PACN



Para além de um ajustamento perfeito e da extração vertical da prótese, a forma especial do Pilar Capitel Mini permite superar a falta de paralelismo entre implantes até 25°.

O posicionador só está incluído no angulado.

PRÓTESES APARAFUSADAS

REALIZAÇÃO DE IMPRESSÃO EM CAPITEL MINI ROTATIVO

TRANSFERIDOR MOLDEIRA ABERTA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNTCA4XH

CUTSNTCA51H

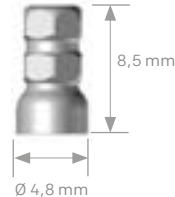


TRANSFERIDOR MOLDEIRA FECHADA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNTCC4XH

CUTSNTCC51H



SCANBODY INTRAORAL

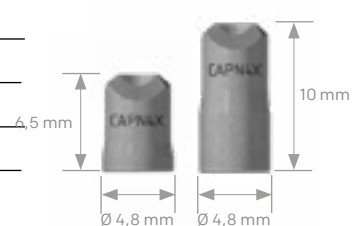
Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNSBI4XHC

CCAPNSBI51HC

CCAPNSBI4XHL

CCAPNSBI51HL

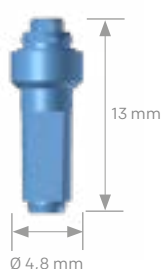


RÉPLICA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNRID4XH

CCAPNRID51H



RÉPLICA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNRI4XH

UTSNRI51H



PARAFUSO PARA TRANSFERIDOR

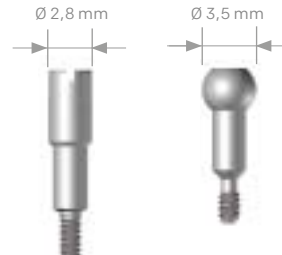
Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNTUCA4XH

UTSNTUCB4XH

UTSNTUCA51H

UTSNTUCB51H



SCANBODY LABORATORIO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CCAPNSBL4XH

CCAPNSBL51H



Estes aditamentos são comuns tanto para o Capitel Mini rotativo, como para o Capitel Mini angular. É visualizada a imagem da plataforma standard.

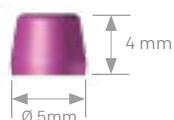
ADITAMENTOS CAPITEL MINI ROTATIVO

COFIA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNCP4XH

UTSNCP51H

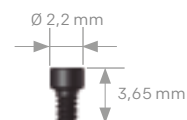


PARAFUSO DE RETENÇÃO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

UTSNTRD

UTSNTR51D

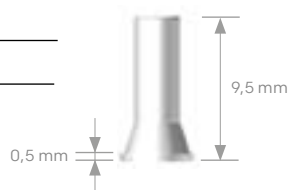


PILAR CALCINÁVEL

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNCC4XH

CUTSNCC51H

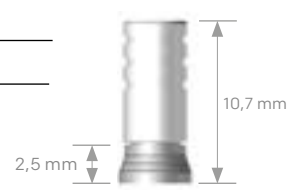


PILAR SEMICALCINÁVEL CR-CO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNSC4XH

CUTSNSC51H

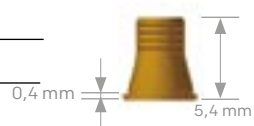


PILAR CIMENTÁVEL RETO

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNPC4XH

CUTSNPC51H

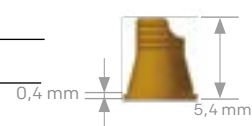


PILAR CIMENTÁVEL COM JANELA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNDPC4XH

CUTSNDPC51H

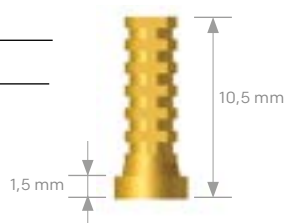


PILAR CARGA IMEDIATA

Ø Plataforma 3,00 / 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

CUTSNPCI4XH

CUTSNPCI51H



INSTRUMENTAL

Chave de aperto dos parafusos de retenção

MH120CAP



Estes aditamentos são comuns tanto para o Capitel Mini rotativo, como para o Capitel Mini angular. É visualizada a imagem da plataforma standard.

PRÓTESES SOBREFUNDIDAS

Pilar semicalcinável reto com base de Cromo-Cobalto e chaminé de POM.

Pilar dinâmico que permite corrigir divergências até 25°.



Pilares semicalcináveis com base de Cromo-Cobalto e chaminé de POM com um elevado índice de resistência à corrosão. O ponto de fusão da liga evita deformação da estrutura durante o processo de fundição. Diferentes alturas e emergências disponíveis, bem como de angulação da chaminé para corrigir uma eventual falta de paralelismo entre implantes.

PRÓTESES SOBREFUNDIDAS

PILAR SEMICALCINÁVEL RETO

Pilar com base de Cromo-Cobalto e chaminé de plástico POM, que proporciona um ajustamento perfeito com o implante.

Disponível em ligação antirrotativa para restaurações unitárias, evitando a rotação do pilar sobre o implante. É utilizado para construir peças individuais em próteses aparafusadas ou no fabrico de cotos em próteses cimentadas.

Também disponível em ligação rotativa para restaurações múltiplas, como pontes aparafusadas, barras ou próteses híbridas.

PILAR SEMICALCINÁVEL RETO

ANTIRROTATIVO

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3SC4001H	CGN3SC4002H	CGN3SC4003H	CGN3SC4004H	CGN3SC4005H	CGN3SC4006H

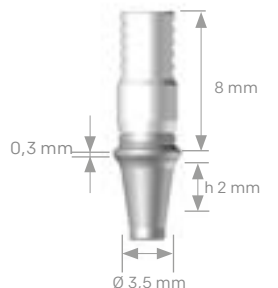
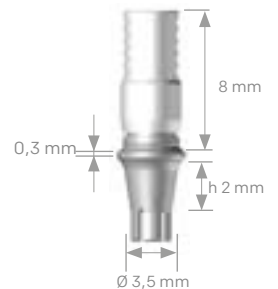
Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNSC4501H	CGNSC4502H	CGNSC4503H	CGNSC4504H	CGNSC4505H	CGNSC4506H
5,00	CGNSC5001H	CGNSC5002H	CGNSC5003H	CGNSC5004H	CGNSC5005H	CGNSC5006H
5,50	CGNSC5501H	CGNSC5502H	CGNSC5503H	CGNSC5504H	CGNSC5505H	CGNSC5506H



ROTATIVO

Ø Plataforma	3,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,00	CGN3SC4001R	CGN3SC4002R	CGN3SC4003R	CGN3SC4004R	CGN3SC4005R	CGN3SC4006R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00					
Ø Pilar	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
4,50	CGNSC4501R	CGNSC4502R	CGNSC4503R	CGNSC4504R	CGNSC4505R	CGNSC4506R
5,00	CGNSC5001R	CGNSC5002R	CGNSC5003R	CGNSC5004R	CGNSC5005R	CGNSC5006R
5,50	CGNSC5501R	CGNSC5502R	CGNSC5503R	CGNSC5504R	CGNSC5505R	CGNSC5506R



PRÓTESES SOBREFUNDIDAS

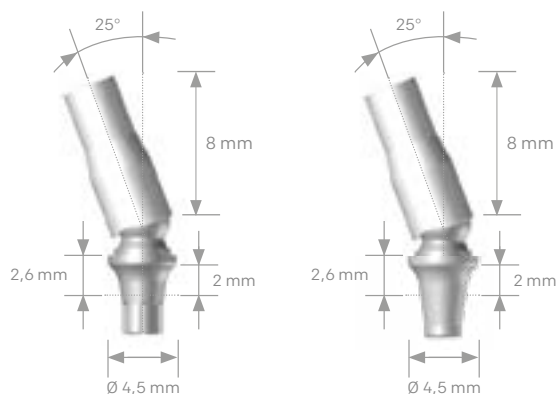
PILAR SEMICALCINÁVEL ORIENTÁVEL

Indicado para corrigir angulações até 25°, pois permite, de maneira muito fácil, alinhar e fixar a chaminé verticalmente para corrigir qualquer eventual falta de paralelismo entre os implantes previamente inseridos. Para próteses definitivas com a técnica de sobrefundição.

PILAR SEMICALCINÁVEL ORIENTÁVEL

Ø Plataforma	3,00	
Ø Pilar	<i>Antirrotativo</i>	<i>Rotativo</i>
4,00	CGN3SCO40H	CGN3SCO40R

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	
Ø Pilar	<i>Antirrotativo</i>	<i>Rotativo</i>
4,50	CGNSCO45H	CGNSCO45R



PARAFUSOS TORX PARA PILAR SEMICALCINÁVEL ORIENTÁVEL E PILAR DOMO DINÂMICO

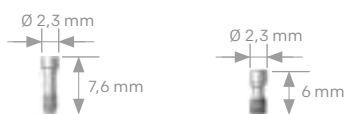
O parafuso torx é utilizado para uma maior angulação da chave.

Plataforma 3,00

GNTRSCOTX	GN3TRTXC
-----------	----------

Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

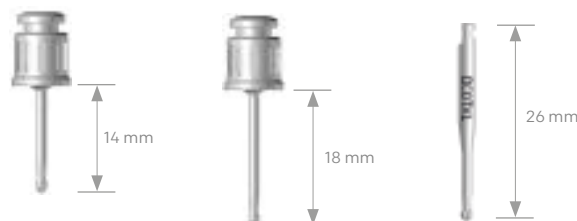
GNTRSCOTX	EKGNTRTXC
-----------	-----------



CHAVE TORX PARA PILAR SEMICAL- CINÁVEL ORIENTÁVEL

Chave especialmente concebida para facilitar o acesso a emergências anguladas.

Chave Curta manual	Chave Comprida manual	Chave comprida para contra-ângulo
DTOTXC	DTOTXL	DCOTXL



PRÓTESE PARA SOBREDENTADURAS

Pilar Micro-Loc disponível em várias alturas e cinco alternativas de retenção.

O conjunto Osscilia inclui um pilar revestido com DLC que aumenta a dureza e diminui o coeficiente de atrito, e três retentores de durezas diferentes que se enroscam na coifa metálica.



O sistema Microdent para sobredentaduras inclui duas soluções: O sistema Micro-Loc, fabricado em titânio de grau 5 e revestido com nitreto de titânio, é compatível com os aditamentos Locator®. O sistema Osscilia é uma solução alternativa em situações com uma dimensão vertical maior.

PRÓTESE PARA SOBREDENTADURAS

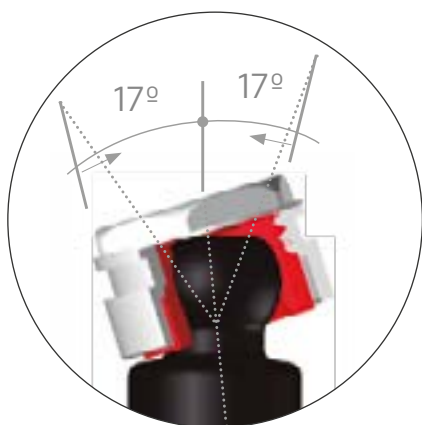
SISTEMA DE RETENÇÃO OSSCILIA

O conjunto Microdent Osscilia, fabricado em titânio de grau 5, é um sistema de retenção de sobredentaduras para a reabilitação de doentes edêntulos. As principais vantagens deste sistema e que justificam a sua conceção são as seguintes:

- Altura protética reduzida.
- Ampla gama de pilares com alturas progressivas.
- O revestimento DLC melhora a dureza e reduz o coeficiente de atrito.
- Intercâmbio fácil dos teflons pelo médico sem recorrer a um laboratório.

O conjunto Osscilia, aparafusável ao implante com a chave DL120, consiste numa coifa metálica e três tipos de retentores intercambiáveis facilmente alojados no interior da coifa utilizando a chave MC220PB. Três níveis de retenção disponíveis, codificados pela cor dos retentores de plástico:

- **Teflon negro.** Retenção suave e ideal para os ensaios na clínica ou laboratório.
- **Teflon branco.** Retenção média muito apropriada para permanecer estável durante um longo período.
- **Teflon vermelho.** Utilizado em casos muito específicos que requerem uma fixação extrema.



O sistema Osscilia pode compensar uma falta de paralelismo até 17°.



SISTEMA DE RETENÇÃO OSSCILIA

Ø Plataforma 3,00

Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,00	GN3EOSS3000	GN3EOSS3001	GN3EOSS3002	GN3EOSS3003	GN3EOSS3004	GN3EOSS3005	GN3EOSS3006

Ø Plataforma 3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00

Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,50	GNEOSS3500	GNEOSS3501	GNEOSS3502	GNEOSS3503	GNEOSS3504	GNEOSS3505	GNEOSS3506



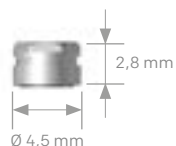
Na seleção da altura, é preciso adicionar 1,06 mm da ligação e 2,54 mm para o alojamento de retentor.

CONJUNTO DE TEFLONS OSSCILIA REF.- CSUTGOSS



COFIA METÁLICA

SUTGCM



**TEFLON NEGRO
RETENÇÃO SUAVE**

SUTGTFS



**TEFLON BLANCO
RETENÇÃO MEDIA**

SUTGTFM



**TEFLON ROJO
RETENÇÃO FUERTE**

SUTGTFF



CHAVE DE FIXAÇÃO

Chave de fixação dos retentores do sistema Osscilia.

MC220PB



REALIZAÇÃO DE IMPRESSÕES

Transferidor

SUTGTOSS



Réplica

MSGNEOSSRI35



Los pilares Osscilia (ejes) se sirven en conjunto añadiendo al pilar la referencia CSUTGOSS.

PRÓTESE PARA SOBREDENTADURAS

SISTEMA DE RETENÇÃO MICRO-LOC



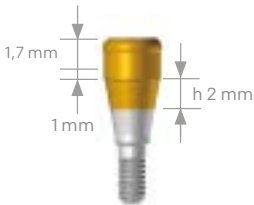
Os pilares Micro-Loc são fornecidos individualmente; a coifa metálica e o conjunto retentor devem ser adquiridos separadamente.

O conjunto Micro-Loc, composto pelo pilar, coifa metálica e retentores, é um sistema de retenção de sobredentaduras para a reabilitação de doentes edêntulos, que consegue compensar uma falta de paralelismo até 20°. O Pilar Micro-Loc é uma peça de titânio de grau 5 que apresenta um revestimento de Nitreto de Titânio para melhorar a durabilidade e reduzir o desgaste, sendo uma das opções de tratamento mais eficazes para uma ampla seleção de doentes que necessitam de uma sobredentadura.

O sistema Micro-Loc apresenta cinco tipos diferentes de retentores intercambiáveis com código de cores, permitindo adaptar a retenção da prótese às necessidades de cada doente. É compatível com outros sistemas no mercado.

Ø Plataforma	3,00						
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,00	GN3SL3000	GN3SL3001	GN3SL3002	GN3SL3003	GN3SL3004	GN3SL3005	GN3SL3006

Ø Plataforma	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00						
Ø Pilar	h=0	h=1	h=2	h=3	h=4	h=5	h=6
3,50	GNSL3500	GNSL3501	GNSL3502	GNSL3503	GNSL3504	GNSL3505	GNSL3506



CE 0051

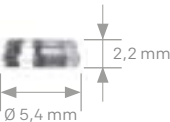


Na seleção da altura, é preciso adicionar 0,9 mm da ligação e 1,7 mm para o alojamento de retentor.

CONJUNTO DE TEFLONS MICRO-LOC REF.- CSUTGRSL

CE 0051

COFIA METÁLICA	TEFLON AMARILLO RETENÇÃO SUAVE	TEFLON ROSA RETENÇÃO MEDIA	TEFLON BLANCO RETENÇÃO FUERTE	TEFLON MORADO RETENÇÃO EXTRAFUERTE	TEFLON NEGRO PARA LABORATORIO
SUTGSL	SUTGRS	SUTGRM	SUTGRF	SUTGREF	SUTGRL

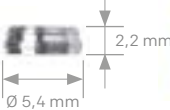


O conjunto Micro-Loc também inclui um dique protetor de borracha.

CONJUNTO DE TEFLONS MICRO-LOC COM PINO DE RETENÇÃO REF.- CSUTGRSLP

CE 0051

COFIA METÁLICA	TEFLON AMARILLO RETENÇÃO SUAVE	TEFLON ROSA RETENÇÃO MEDIA	TEFLON BLANCO RETENÇÃO FUERTE	TEFLON MORADO RETENÇÃO EXTRAFUERTE	TEFLON NEGRO PARA LABORATORIO (SIN PIN)
SUTGSL	SUTGRSP	SUTGRMP	SUTGRFP	SUTGREFP	SUTGRL



Os pilares Micro-Loc são proporcionados como um conjunto, adicionando a referência CSUTGRSL ao pilar.

CHAVE DE FIXAÇÃO

**Chave
Contra-ângulo**

Chave manual

DCSL

SLTM



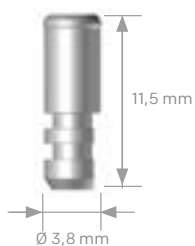
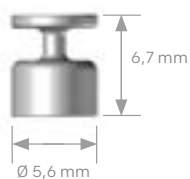
REALIZAÇÃO DE IMPRESSÕES

Transferidor

Réplica

SUTGTSL

MSGNSLRI35



GUIA RÁPIDO PARAFUSOS PROTÉTICOS

PARAFUSOS PROTÉTICOS

O parafuso é, sem dúvida, um dos elementos mais importantes na fixação mecânica da prótese ao implante, pois minimiza o micromovimento dos pilares, bem como a perda crestal de osso peri-implantar. Por este motivo, a Microdent dá a isto a maior importância e considera essencial utilizar parafusos com o assento correspondente. Todos os aditamentos protéticos Microdent são fornecidos com o parafuso correspondente. Todos os parafusos são fabricados com titânio de grau 5.

Aditamento	Plataforma	Tornillo	Torque recomendado
Pilar Cônico	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Cônico	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar Angulado	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Angulado	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar carga Imediata	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar carga Imediata	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar Provisório	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Provisório	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar Domo	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Domo	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar Domo dinâmico (h0-h2)	3,00	GNTRDOMTXC	20Ncm
Pilar Domo dinâmico (h0-h2)	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRDOMTXC	20Ncm
Pilar Domo dinâmico (h3-h5)	3,00	GNTRDOMTXL	20Ncm
Pilar Domo dinâmico (h3-h5)	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRDOMTXL	20Ncm
Pilar Calcinável	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Calcinável	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Aditamentos Capitel Mini	3,00	UTSNTR	10-15Ncm
Aditamentos Capitel Mini	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	UTSNTR	10-15Ncm
Pilar Capitel Mini Angulado	3,00	GN3TRCAPNA	30Ncm
Pilar Capitel Mini Angulado	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	UTSNATR18	30Ncm
Aditamentos Capitel Mini Angulado	3,00	UTSNTR	10-15Ncm
Aditamentos Capitel Mini Angulado	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	UTSNTR	10-15Ncm
Pilar Semicalcinável	3,00	GN3TRHC	20Ncm
Pilar Semicalcinável	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRHC	20Ncm
Pilar semicalcinável Orientável	3,00	GN3TRTXC	15Ncm
Pilar semicalcinável Orientável	3,50 / 4,00 / 4,50 / 5,00	GNTRSCOTX	15Ncm

PROGRAMA DE GARANTIA

Alife Warranty é a garantia de qualidade vitalícia dos produtos Microdent.

O nosso serviço também promove a excelência para que esteja sempre tranquilo.

Toda a vida a acompanhar o seu sorriso.



**Ligue ao seu
consultor
Microdent**

ÉL GESTIONARÁ TODO RÁPIDAMENTE



**Em menos de 24 h
realizamos a sua
recolha**



**Enviamos o seu
PRODUTO NOVO
MICRODENT**

MICRODENT ES MUCHO MÁS QUE UN IMPLANTE



**ALIFE WARRANTY
CALIDAD DE POR VIDA**

Toda la vida acompañando su sonrisa

IMPORTANTE

As seguintes indicações são necessárias, mas não suficientes para a utilização dos sistemas implantológicos Microdent Implant System. O médico qualificado deve familiarizar-se com o procedimento integral Microdent Implant System e aplicar os protocolos segundo o seu critério, adaptando-os às necessidades clínicas de cada doente.

ATENDIMENTO AO CLIENTE

Telefone: (0034) 93 844 76 50

Horário: de segunda-feira a quinta-feira das 9h00 às 18h00.

Sexta das 9h00 às 15h00.

ENCOMENDAS

Telefone: (0034) 93 844 76 50

Correio eletrónico: implant@microdentsystem.com

www.microdentsystem.com

Delegado comercial da sua zona.

PRAZOS DE ENTREGA

Península: Entrega antes das 19h00 do dia seguinte para encomendas efetuadas antes das 14h00 (13h00 em véspera de feriado).

Ilhas Canárias: Entrega em 24h00 - 48h00 para encomendas efetuadas antes das 14h00 (13h00 na véspera de um feriado).

Consulte a opção de entrega no próprio dia (disponível apenas para a província de Barcelona).

EXPEDIÇÃO DE PRODUTOS

Sempre para encomendas feitas antes das 14h00.

Indique-nos o horário selecionado ao fazer a sua encomenda:

- Serviço: 8h30.
 - Preferencial: entrega das 8h30 às 10h00.
 - Expresso: entrega das 10h00 às 13h00.
 - Serviço 19h: entrega antes das 19h00. (Horário predefinido).
- * Disponível para toda a península. Consultar para as Ilhas Canárias.

DEVOLUÇÕES

Não serão aceites devoluções após 30 dias desde a data de receção do material.

Todas as devoluções de material devem ser acompanhadas pelo formulário de devolução de produtos devidamente preenchido e por uma cópia da nota de entrega.

FORMA DE PAGAMENTO

Débito direto aos 30 dias após a data da fatura.

Consulte outras modalidades e facilidades de pagamento ao nosso departamento de atendimento ao cliente ou ao delegado comercial da sua zona.

* A Microdent reserva-se o direito de realizar quaisquer alterações sem aviso prévio.

Importante:

- A utilização de aditamentos não fornecidos pela Microdent pode comprometer a estabilidade e a fixação da prótese, bem como causar situações de afrouxamento ou fratura. Provoca igualmente a perda de garantia dos nossos implantes.
- Consulte a disponibilidade das referências segundo o país, pois pode haver produtos não comercializados na sua zona.
- Consulte o manual correspondente para assegurar a manutenção adequada dos instrumentos cirúrgicos e protéticos Microdent. Pode encontrá-lo no rodapé da página em <https://microdentsystem.com/instrucciones-de-uso>



Os processos de produção, avaliados e validados pela entidade de certificação internacional IMQ, cumprem os mais elevados padrões de qualidade, que atribui à Microdent a correspondente marca CE para dispositivos médicos, bem como os certificados internacionais ISO 13485, ISO 9001 e as recomendações ISO 10993, em termos de citotoxicidade, resíduo superficial de implante, reatividade intracutânea e toxicidade sistêmica.

