

2022 product catalog

# DSP Biomedical Group

# Press play for new possibilities.

Dê o play para novas possibilidades. Presiona play para nuevas posibilidades.

<b>Institutional</b> .....	04
Institucional/ Institucional	
<b>Surface treatment</b> .....	08
Tratamento de Superfície/ Tratamiento de superficies	
<b>Quality</b> .....	10
Qualidade/ Calidad	
<b>Line of Implants</b> .....	12
Linha de Implantes/ Línea de implantes	
<b>Implantology 4.0</b> .....	14
Implantodontia 4.0/ Implantología 4.0.	
<b>Packing</b> .....	16
Embalagem/ Embalaje	
<b>Navigated Surgery</b> .....	18
Cirurgia Navegada/ Cirugía navegada	
<b>Digital Possibilities</b> .....	20
Possibilidades Digitais/ Posibilidades digitales	
<b>External Hexagon</b> .....	20
Hexágono Externo/ Hexágono Externo	
<b>Morse Internal Hexagon</b> .....	42
Hexágono Interno Morse/ Hexágono Interno Morse	
<b>Large Internal Hexagon</b> .....	50
Hexágono Interno Large/ Hexágono Interno Largo	
<b>Standard Internal Hexagon</b> .....	58
Hexágono Interno Standard/ Hexágono Interno Standard	
<b>Indexed Morse Taper</b> .....	68
Cone Morse Indexado   Cone Morse Indexado	
<b>Slim Hexagonal Morse Taper</b> .....	86
Cone Morse Hexagonal   Cone Morse Hexagonal	
<b>Mini Flexcone</b> .....	94
Mini Flexcone   Mini Flexcone	
<b>FlexCone</b> .....	100
Flexcone   Flexcone	
<b>Zigomatics</b> .....	110
Zigomáticos   Zigomáticos	
<b>Instrumental Kits</b> .....	116
Kits Instrumentais/ Kits instrumentales	
<b>Prosthetic Accessories</b> .....	148
Acessórios Protéticos/ Accesorios protésicos	
<b>Nomenclatures</b> .....	152
Nomenclaturas / Nomenclaturas	



DSP Biomedical produces a wide range of products for dental procedures, oral surgery, maxillofacial and implantology.

A DSP Biomedical produz uma grande linha de produtos para procedimentos odontológicos, cirurgia oral, maxilofacial e implantodontia.

DSP Biomedical produce una amplia gama de productos para procedimientos dentales, cirugía oral, odontología maxilofacial y de implantes.

**Press play  
for new  
possibilities.**



**Commitment to make the  
best product accurately.**

There are more than 2000 items manufactured. Technological processes, high precision equipment, and qualified personnel guarantee the quality and safety of DSP products.



***Compromisso em fazer o melhor produto da forma mais precisa.  
Compromiso de hacer el mejor producto con precisión.***

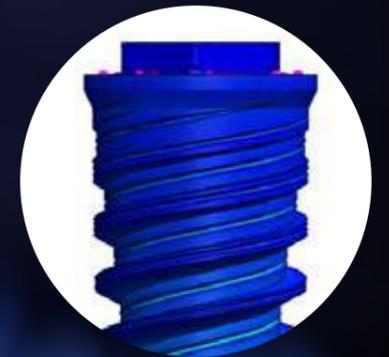
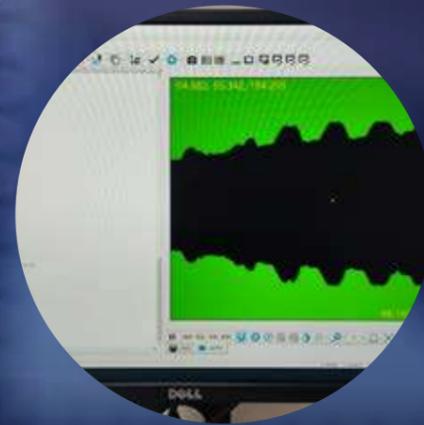
São mais de 2000 itens fabricados. Processos tecnológicos, equipamentos de alta precisão, e pessoal qualificado, garantem a qualidade e a segurança dos produtos DSP.

*Se fabrican más de 2000 artículos. Procesos tecnológicos, equipos de alta precisión y personal calificado garantizan la calidad y seguridad*



DSP Biomedical united the practical experience of health professionals with the precision and technique of engineering professionals to create innovative products. The result can be seen in patients' smiles and quality of life by they conquered. For DSP Biomedical, the satisfaction of your customers is paramount. That's why we have the commitment constant search for new technologies to manufacture products high quality dental care products at a competitive price, establishing an excellent cost-benefit ratio in the market.

## Commitment to make the best product accurately.

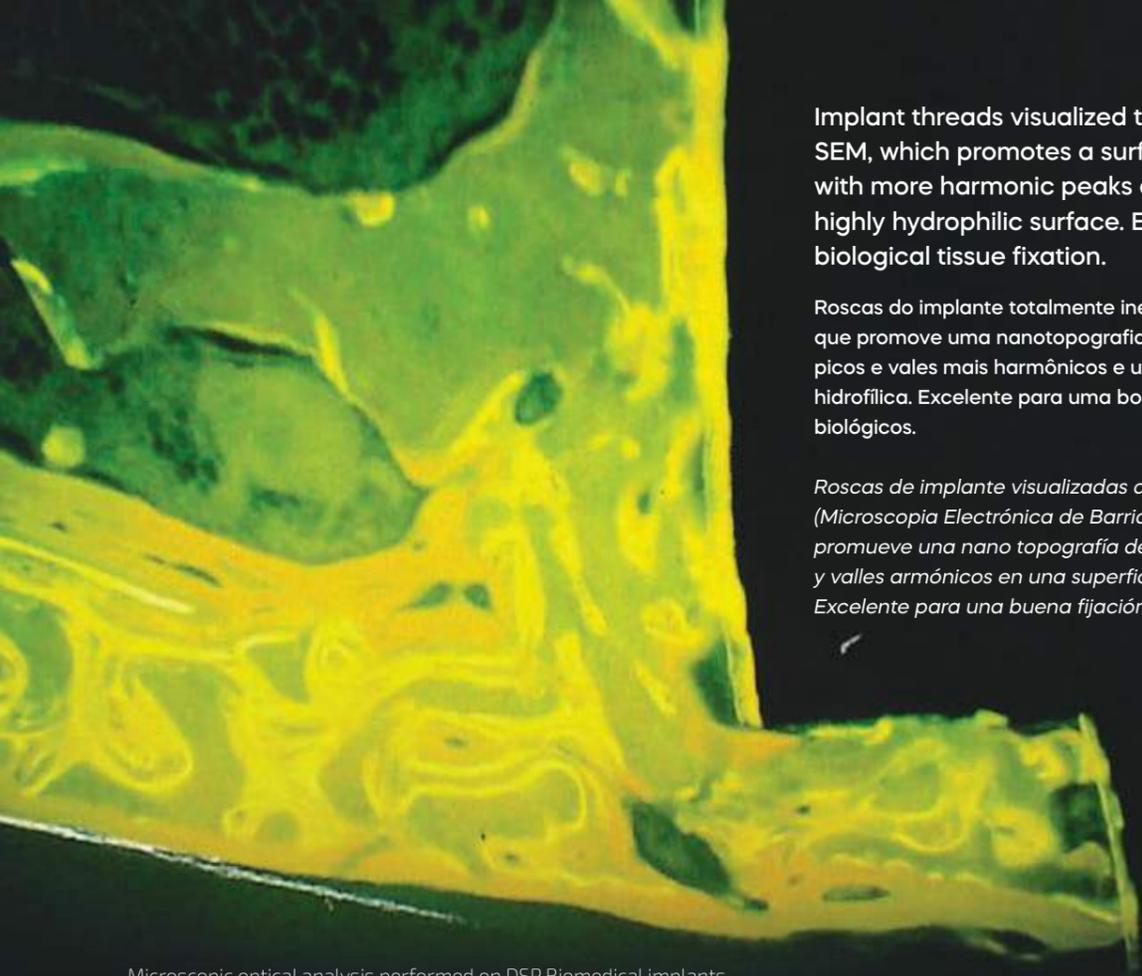


A DSP Biomedical uniu a vivência prática dos profissionais da área da saúde com a precisão e a técnica dos profissionais da engenharia para criar produtos inovadores. O resultado pode ser visto nos sorrisos de pacientes e na qualidade de vida por eles conquistada.

Para a DSP Biomedical, a satisfação de seus clientes é primordial. Por isso nós temos o compromisso constante de buscar novas tecnologias para fabricar produtos odontológicos de alta qualidade, a um preço competitivo, estabelecendo uma ótima relação custo-benefício no mercado.

*DSP Biomedical unió la experiencia práctica de los profesionales de la salud con precisión y técnica profesionales de la ingeniería para crear productos innovadores. El resultado puede ser visto en las sonrisas y la calidad de vida conquistados por los pacientes.*

*Para DSP Biomedical, la satisfacción de sus clientes es primordial. Por eso tenemos el compromiso búsqueda constante de nuevas tecnologías para la fabricación de productos para el cuidado dental de alta calidad a un precio competitivo, estableciendo una gran relación costo-beneficio en el mercado.*



Implant threads visualized through the fully inert SEM, which promotes a surface nanotopography with more harmonic peaks and valleys and a highly hydrophilic surface. Excellent for good biological tissue fixation.

Roscas do implante totalmente inertes graças ao MEV, que promove uma nanotopografia de superfície com picos e vales mais harmônicos e uma superfície altamente hidrofílica. Excelente para uma boa fixação de tecidos biológicos.

*Roscas de implante visualizadas a través de MEV (Microscopía Electrónica de Barrido) totalmente inerte, que promueve una nano topografía de la superficie con picos y valles armónicos en una superficie altamente hidrófila. Excelente para una buena fijación de los tejidos biológicos.*



Scientific studies conducted at USP under optical microscopy in DSP Implants, where cuts were made that evidence intense bone neoformation, thus proving the efficacy of surface treatment as well as the quality of the implant.

Estudos científicos realizados na USP sob microscopia óptica nos Implantes DSP, nos quais foram realizados cortes que evidenciam uma intensa neoformação óssea, comprovando assim tanto a eficácia do tratamento de superfície quanto a qualidade do implante.

*Estudio científico realizado en USP en microscopio óptico en implantes DSP, donde se efectuaron cortes que muestran la intensa neo formación del hueso, demostrando la eficacia de este tratamiento de superficie, así como la calidad del implante.*

Microscopic optical analysis performed on DSP Biomedical implants.

# Surface treatment

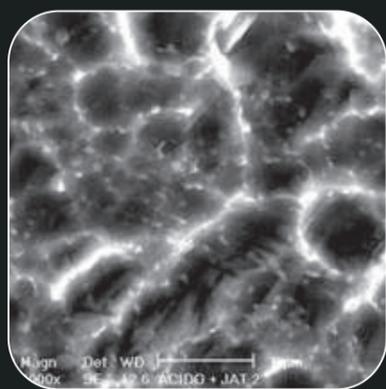
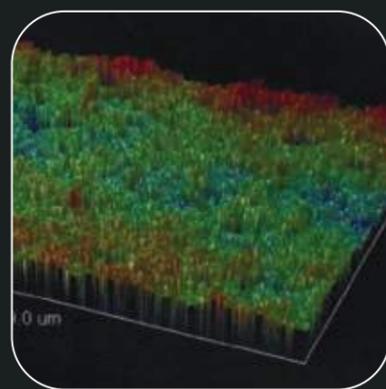
Tratamento de Superfície | Tratamiento de Superficie

## Sandblasted Large Grit Acid etching.

Comes from the Sandblasting process of big particles, that creates microrugosities on the titanium surface, followed by an acid treatment process neutralization, that overcome the microrugosities. Topography developed for cells adding.

Proveniente do processo de jateamento de partículas grandes, que cria microrrugosidades na superfície de titânio, seguido de um processo de tratamento com ácido, que sobrepõe as microrrugosidades. Topografia preparada para adesão das células.

*Las partículas grandes en el proceso de chorro, crea una micro rugosidad en la superficie de titanio, seguido por un tratamiento con ácido que se superpone a las micro rugosidades. Topografía desarrollada para la adhesión celular.*



# Quality

DSP Biomedical® was recognized and registered by the biggest quality institutes, and it is fit to manufacture, commercialize and export products on the Odontology, Bucomaxilofacial Surgery and Implantology.

Consult a sales representative to check availability in your country.

## Qualidade

A DSP Biomedical® foi reconhecida e registrada pelos principais institutos de qualidade, e está apta a fabricar, comercializar e exportar produtos na área de Odontologia, Cirurgia Bucomaxilofacial e Implantologia.

Consulte um representante comercial para verificar a disponibilidade em seu país.

## Calidad

DSP Biomedical® fue reconocido y registrado por los más grandes institutos de calidad, y es apto para fabricar, comercializar y exportar productos de Odontología, Cirugía Bucomaxilofacial e Implantología.

Consulte a un representante de ventas para verificar la disponibilidad en su país.

# FDA

Food and Drug Administration

# GMP

Good Manufacturing Practices

# CE

# ISO 13485

## INFARMED

AUTORIDADE NACIONAL  
DO MEDICAMENTO E  
PRODUTOS DE SAÚDE I.P.

## DIGIMED

DIRECCIÓN GENERAL DE  
MEDICAMENTOS,  
INSUMOS Y DROGAS





# DSP Biomedical *Implant Lines.*

## SHORT IMPLANTS



height 5.5

height 5.5

height 5

## SLIM IMPLANTS



diameter 3.3

diameter 3.3

diameter 2.5

diameter 2.5

### REDUCED HEIGHT

Developed specifically for use where bone height is limited. These are short implants with varied prosthetic connectivity options. This makes implant treatment available for patients with low bone plate, eliminating the need of bone graft, making the procedure quick and less invasive.

### ALTURA REDUZIDA

Desenvolvidos especificamente para serem utilizados onde a altura óssea é limitada. São implantes curtos com variadas opções de conectividade protética. Isso disponibiliza o tratamento com implantes a pacientes com tábua óssea baixa, eliminando a necessidade de enxerto ósseo, tornando o procedimento rápido e menos invasivo.

### ALTURA REDUCIDA

Desarrollado especificamente para ser utilizado donde la altura del hueso es limitada. Estos son implantes cortos con variadas opciones de conectividad protética. Esto hace que el tratamiento con implantes esté disponible para pacientes con placa ósea baja, eliminando la necesidad de injerto óseo, lo que hace que el procedimiento sea rápido y menos invasivo.

### REDUCED DIAMETER

These implants have been widely used due to biomechanical success when we have a thin bone board resulting from physiological bone resorption or generally for rehabilitation of upper lower and lateral incisors. We have a wide line of implants with prosthetic options that result in excellent aesthetics.

### DIÂMETRO REDUZIDO

Estes implantes vêm sendo amplamente usados devido ao sucesso biomecânico quando temos uma tábua óssea fina resultante de reabsorção óssea fisiológica ou de modo geral para reabilitação de incisivos inferiores e laterais superiores. Temos uma ampla linha de implantes com opções protéticas que resultam em uma excelente estética.

### DIÁMETRO REDUCIDO

Estos implantes vienen siendo usados ampliamente debido al éxito biomecánico cuando tenemos una tabla ósea fina resultante de reabsorción ósea fisiológica o de modo general para rehabilitación de incisivos inferiores y laterales superiores. Tenemos una amplia gama de implantes con opciones protéticas que resultan en una estética excelente.

# DSP Biomedical brings the industry 4.0 for the world of implantology.

A DSP Biomedical traz a indústria 4.0 para o mundo da implantologia.  
 DSP Biomedical trae la Industria 4.0 para el mundo de la implantología.



Different degrees of angulation for the most varied clinical cases. It is the future of implantology closer to you!

Diferentes graus de angulação para os mais variados casos clínicos. É o futuro da implantologia mais perto de você!  
 Diferentes grados de angulación para los más variados casos clínicos. Es el futuro de la implantología más cerca de ti!



## PROSTHETIC CONNECTIVITY

GREATER MECHANICAL STABILITY  
 MAIOR ESTABILIDADE MECÂNICA | MAYOR ESTABILIDAD MECÁNICA

BETTER PASSIVE SETTLEMENT  
 MELHOR ASSENTAMENTO PASSIVO | MEJOR ASENTAMIENTO PASIVO

MINOR ANGULATION  
 MENOR ANGULAÇÃO | ANGULACIÓN MENOR

GREATER ANGULATION  
 MAIOR ANGULAÇÃO | ANGULACIÓN MAYOR



# DSP Biomedical packaging and labels.

Embalagens e rótulos da DSP Biomedical.  
Envases y etiquetas DSP Biomedical.



Product's name  
Reference code  
Lot  
Fabrication date  
Expiration date

Reference code  
Identification color  
Product line

Making life easier for those who purchase DSP Biomedical® is our main concern. We combine an attractive look and layout in line with company concepts and quality of our products. The IV packaging is much more intelligent and versatile. Designed to avoid any internal mechanical contact preserving the implant surface, now removed with the forceps.

Facilitar a vida de quem compra DSP Biomedical® é a nossa principal preocupação. Unimos um visual atraente e um layout alinhado aos conceitos da empresa e à qualidade dos nossos produtos. A embalagem IV é muito mais inteligente e versátil. Projetada para evitar todo o contato mecânico interno, preservando a superfície do implante, agora com retirada através da pinça.

Facilitar la vida a quienes compran DSP Biomedical® es nuestra principal preocupación. Combinamos una apariencia y un diseño atractivos en línea con los conceptos de la empresa y calidad de nuestros productos. El envasado IV es mucho más inteligente y versátil. Diseñado para evitar cualquier contacto mecánico interno conservando la superficie del implante, ahora se retira con las pinzas.

## Implants with Mount: HE Slim, FC and FCM

Implantes com montador HEM, FC, FCM.  
Implantes con ensamblador HEM, FC, FCM.



Removal of the implant with the handle.  
Retirada do implante com o manipulô  
Extracción del implante con el mango.



Fixation in the titanium forceps and removal of the handle, or immediate insertion with manual handle.  
Fixação na pinça de titânio e retirada do manipulô, ou inserção imediata com manipulô manual.  
Fijación en la pinza de titanio y retirada del mango, o inserción inmediata con mango manual.



Fit ratchet wrench or torque wrench.  
Encaixe por chave catraca ou torquímetro.  
Coloque uma llave de trinquete o una llave dinamométrica.

## Implants with capture by Keys: HE, CMI, CMH, HIM, HIS

Implantes com captura por chaves HETI, CMI, cmh, him, his e hil.  
Implantes con captura llaver HETI, CMI, cmh, he, his y hil.



Removal of the implant with the handle.  
Retirada do implante com o manipulô  
Extracción del implante con el mango.



Removal of the handle.  
Retirada do manipulô.  
Retirada del mango.



Internal C.A connection key. Insertion torque with AC wrench up to 4 SN / cm.  
Encaixe de chave conexão C.A interna. Torque de inserção com chave C.A. até 4 SN/cm.  
Llave de conexión C.A interna. Par de inserción con llave AC hasta 4 SN / cm.

# We have digital possibilities.

*Nós temos possibilidades digitais | Tenemos posibilidades digitales*

Virtual scanning is an alternative to replace conventional impression, avoiding impression errors. The intraoral scanner provides a fast and satisfactory working model in the smallest details for prosthetic rehabilitation on implants. The importance of digital surgical planning is to aim at predictability of treatment, avoiding complications and enabling the patient to have a safe postoperative period.

The digitized model, the operator has the possibility to make plans with implants associating with digital tomography (Cone Beam), transferring the main information of the patient for planning. In order to qualify the work of the dentist, the intraoral scanner eliminates steps in the conventional system and aids communication with the dental technician through the CAD / CAM system.

O escaneamento virtual é uma alternativa para substituir a moldagem convencional, evitando erros de moldagem. O scanner intraoral possibilita um modelo de trabalho rápido e satisfatório nos mínimos detalhes para uma reabilitação protética sobre implante. A importância do planejamento digital cirúrgico é visar a previsibilidade do tratamento, evitando intercorrências e possibilitando ao paciente um pós-operatório seguro.

Com o modelo digitalizado, o operador tem a possibilidade de fazer planejamentos com implantes associando com a tomografia digital (Cone Beam), transferindo as principais informações do paciente para o planejamento. Com a finalidade de qualificar o trabalho do cirurgião-dentista, o scanner intraoral elimina etapas do sistema convencional e auxilia na comunicação com o técnico em prótese dentária através do sistema CAD/CAM.

*El escaneo virtual es una alternativa para reemplazar la impresión convencional, evitando errores de impresión. El escáner intraoral proporciona un modelo de trabajo rápido y satisfactorio en los más mínimos detalles para la rehabilitación protésica sobre implantes. La importancia de la planificación quirúrgica digital es apuntar a la previsibilidad del tratamiento, evitando complicaciones y permitiendo que el paciente tenga un postoperatorio seguro.*

*Con el modelo digitalizado, el operador tiene la posibilidad de hacer planos con implantes asociándose con la tomografía digital (Cone Beam), transfiriendo la información principal del paciente para la planificación. Para calificar el trabajo del dentista, el escáner intraoral elimina pasos en el sistema convencional y ayuda a la comunicación con el técnico dental a través del sistema CAD / CAM.*

## Customizable

Personalizável  
Personalizable

Has cutting line for aesthetic customization.  
Possui linha de corte para personalização estética.  
Tiene línea de corte para personalización estética.

Compatible with  
Compatível com  
compatible con

## Cerec

## Stability

Estabilidade  
Estabilidad

High contrast in prosthetic positioning.  
Alto contraste no posicionamento protético.  
Alto control en posicionamiento protésico.

## Aesthetic

Estética  
Estético

It has color similar to the gingival region.  
Possui coloração similar a região gengival.  
Tiene un color similar al de la región gingival.



Ti Base DSP

# External Hexagon

- Interchangeability among multiple systems.
- Suitable for multi-unit or single-unit applications which can be cement retained, screw retained or overdenture technics.
- Excellent aesthetics.
- Installation with an assembler.
- Component with multiple function on implant.

- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Indicados para aplicações clínicas múltiplas ou unitárias, que podem ser cimentadas, parafusadas ou overdenture.
- Excelente estética.
- Instalação com montador.
- Componente com múltipla função sobre implante.

- *Indicado para aplicaciones clínicas múltiples o únicas, que pueden ser cementadas, atornilladas o sobredentaduras.*
- *Excelente estética.*
- *Instalación con montador.*
- *Componente multifunción sobre implante.*

# External Hexagon Slim

Hexágono Externo Slim | Hexagono Externo Slim

- External Hexagon 3.3.
- Slim platform.
- Installation with mount.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Slim Implants have a cylindrical body, a machined collar, and triangular threads with compaction power.

- Hexágono externo 3.3.
- Plataforma slim.
- Instalação com montador.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Slim possuem corpo cilíndrico, colar polido, e roscas triangulares com alto poder de compactação.

- Hexágono externo 3.3.
- Plataforma reducida.
- Instalación con ensamblador.
- Excelente estética
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Slim tienen cuerpo cilíndrico, cuello pulido y roscas triangulares de alto poder de compactación.



**CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
 CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
 CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

<b>MATERIAL</b> MATERIAL Titanium degree IV Titânio grau IV Titânio grado IV	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN 800-1200 rpm.	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN 20-30 rpm.	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN 35-55 Ncm
--	---	--	--	---

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

### Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## EXTERNAL HEXAGON SLIM Ø 3.3

### PLATFORM 3.3

MODELS AND LENGTH  
 MODELOS E COMPRIMENTOS  
 MODELOS Y LONGITUD

ø8.5	17.3308M
ø10	17.3310M
ø11.5	17.3311M
ø13	17.3313M
ø15	17.3315M
ø17	17.3317M



### SEQUENCE OF DRILLS

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
 SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8
ø3.3mm	●	●

### SEQUENCE OF DRILLS

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
 SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilindrica Ø2.5
ø3.3mm	●	●

● Indicate | indicado

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ØP	SW	H	M
3.3	2.4	1.0	1.8
Cilindrico			
ØD	ØA	L	
3.3	2.4	4.0	
3.75	2.7	4.0	

## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
 CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# External Hexagon

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA



HE SLIM



**Cover Screw**  
Tapa implante  
Tornillo de cierre  
1.3301



**Straight Healing Abutment**  
Cicatrizador reto  
Pilar de Cicatrización Recto

Height	Profile	Code
2	3.3	9.3332
3	3.3	9.3333
4	3.3	9.3334
5	3.3	9.3335
6	3.3	9.3336



**Anatomical Healing Abutment**  
Cicatrizador anatómico  
Pilar de Cicatrización Anatómico

Height	Profile	Code
2	4.0	9.3342
3	4.0	9.3343
4	4.0	9.3344
5	4.0	9.3345
6	4.0	9.3346



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
1.3300



**Open tray impression transfer**  
Transfer Moldeira Aberta  
Pilar de Impresión Cubeta Abierta  
9.3301



**Closed tray impression transfer**  
Transfer Moldeira Fechada  
Pilar de Impresión Cubeta Cerrada  
9.3300



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
1.3300D



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody  
9.3300D - Intraoral  
9.3300DE - extraoral



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio  
3.3350



**Abutment Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo Clínico  
3.3310  
3.3300

## OVER IMPLANT



**Calcineable Ucla**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable  
3.3301  
3.3302



**CoCr Base Ucla**  
Pilar base CrCo  
Pilar Base CoCr  
5.3501  
5.3502



**Temporary Ucla**  
UCLA de Titânio  
Pilar de Titânio  
5.3310  
5.3410



**CoCr UCLA**  
UCLA CrCo  
Pilar CoCr  
5.3501T



**Slim Titanium Abutment**  
Ti Base Slim  
Ti Base Slim  
Height Profile Code  
1,0 slim 4.15011  
2,0 slim 4.15021  
3,0 slim 4.15031



**Slim Angled Titanium Abutment**  
Ti Base Slim Angulado  
Ti Base Slim Angular  
Angle Height Code  
1,0 17° 4.17011  
2,0 17° 4.17021  
3,0 17° 4.17031  
1,0 25° 4.30011  
2,0 25° 4.30021  
3,0 25° 4.30031



**Impression Coping**  
Transfer  
Pilar de Impresión  
Height Code  
4 4.54901



**Calcineable Ucla**  
Cápsula Calcinável  
Ucla Calcineable  
Height Code  
4 4.54101



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
Height Code  
4 4.5421S



**Provisional Cylinder**  
Cilindro Provisionário  
Cilindro Provisional  
Height Code  
4 4.3620D



**Scanpost Slim (for CEREC)**  
Scanpost Slim CEREC  
Scanpost Slim CEREC  
4.36011

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
Munhão O'ring  
Muñon o'ring  
Height Code  
1 2.3341  
2 2.3342  
3 2.3343  
4 2.3344  
5 2.3345



**Metallic Ring**  
Anel Metálico  
Anillo Metálico  
2.4001



**Spacer**  
Espaceador  
Espaciador  
2.4094



**Rubber ring**  
Anel de borracha  
Anillo de Silicona  
2.4092 Médio  
2.4093 Duro

PLATFORM 3.3 SLIM

MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC RESOLUTION

IMEDIATE PASSIVE SEATING



HE SLIM



2.0  
30 Nm

**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cônico  
Mini Pilar Cónico

Altura	Cód.
1	6.3401
2	6.3402
3	6.3403



1.2  
10 Nm

**Open tray impression transfer**

Transfer Moldeira Aberta  
Pilar de Impresión  
Cubeta Abierta

6.4091



1.2  
10 Nm

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

6.4090D - Intraoral  
6.4090DE - Extraoral



1.2  
10 Nm

**Protection Cylinder**

Cilindro de proteção  
Pilar de Cicatrización

6.4080



1.2  
10 Nm

**Closed tray impression transfer**

Transfer Moldeira Fechada  
Pilar de Impresión  
Cubeta Cerrada

6.4090



**Analog**  
Análogo  
Análogo

6.4021



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D



1.2  
10 Nm

**Temporary Coping**

Pilar Titânio  
Pilar Titânio

6.4212



1.2  
10 Nm

**Calcifiable Coping**  
Ucla Calcifiable  
Cilindro Calcifiable

6.4112



1.2  
10 Nm

**CoCr Coping**  
Pilar Base CrCo  
Pilar Base CoCr

6.4112



1.2  
10 Nm

**Support Cylinder**

Cilindro apoio  
Cilindro apoio

6.4022



1.2  
10 Nm

**Castable Coping**

Cilindro fundição  
Cilindro fundición

6.4031



1.2  
10 Nm

**Titanium Coping**

Cilindro de Titânio  
Cilindro de Titânio

6.4062



1.2  
10 Nm

**Laboratory Screw**

Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio

6.4055



1.2  
10 Nm

**Prosthetic Screw**

Parafuso definitivo  
Tornillo Clínico

6.4050

# External Hexagon Biofit

Hexágono Externo Biofit | Hexagono Externo Biofit

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Biofit Implants have a cylindrical body, machined collar, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os Implantes HE Biofit possuem corpo cilíndrico, colar polido, roscas triangulares com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.
- Llaves de instalación que se conectan al interior del Implante.
- Excelente estética
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, collar pulido, roscas triangulares con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

<b>MATERIAL</b> MATERIAL Titanium degree IV Titânio grau IV Titânio grado IV	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN
		800-1200 rpm.	20-30 rpm.	35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connectex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connectex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connectex). No viene con el tornillo de cobertura.



EXTERNAL HEXAGON Ø 3.5 Ø 3.75 Ø 4.0 Ø 4.5 Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

BIOFIT MODELS AND LENGTH MODELOS E COMPRIMENTOS MODELOS Y LONGITUD

Ø5.5					
Ø7					
Ø8.5	19.3508B	19.3708B	19.4008B	19.4508B	19.5008B
Ø10	19.3510B	19.3710B	19.4010B	19.4510B	19.5010B
Ø11.5	19.3511B	19.3711B	19.4011B	19.4511B	19.5011B
Ø13	19.3513B	19.3713B	19.4013B	19.4513B	
Ø15	19.3515B	19.3715B	19.4015B		
Ø17	19.3517B	19.3717B	19.4017B		



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torque meter.

Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilíndrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilíndrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilíndrica Ø4.3	Countersink 4.1	Countersink 5.0
Ø3.5mm	●	●		■							●	
Ø3.75mm	●		●	●		■					●	
Ø4.0mm	●		●	●			●	■			●	
Ø4.5mm	●		●	●	●				●		●	
Ø5.0mm	●		●	●	●				●	●		●

### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilíndrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Countersink 4.1	Countersink 5.0
Ø3.5mm	●	●							●	
Ø3.75mm	●		●			■			●	
Ø4.0mm	●			●	●				●	
Ø4.5mm	●			●	●	●	●		●	
Ø5.0mm	●			●	●	●	●	●		●

● Indicate | Indicado ■ Optional | Opcional

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

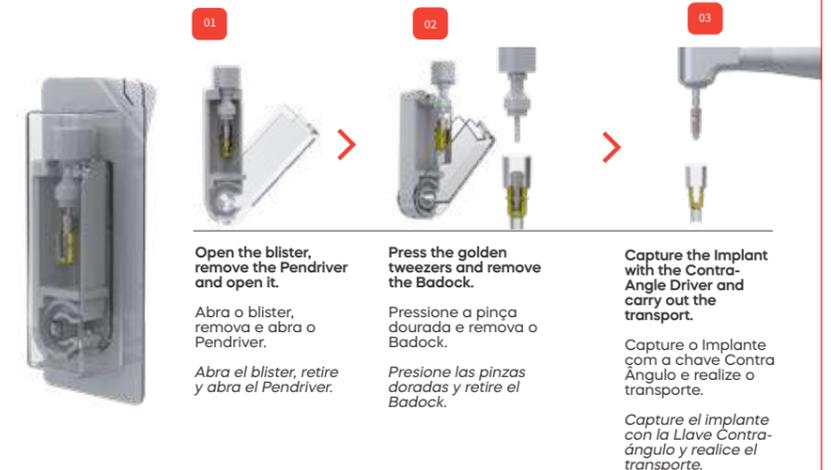
ØP	SW	H	M
4.1	2.7	0.7	2.0

Cilíndrico		
ØD	ØA	L
3.5	1.8	2.7
3.75	2.0	2.7
4.0	2.3	2.7
4.5	2.8	2.7
5.0	3.3	2.7

### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# External Hexagon Soulfite

Hexágono Externo Soulfite | Hexagono Externo Soulfite

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Soulfite implants have a cylindrical body, double triangular threads, conical apex with cutting facets.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Soulfite possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com dupla entrada, ápice cônico com facetas de corte.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambiabilidad entre múltiples sistemas.
- Llaves de instalación que se conectan al interior del implante.
- Excelente estética
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Soulfite tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con doble entrada, ápice cónico con facetas cortantes



**CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
**CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE**  
**CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE**

## MATERIAL

Titanium degree IV  
 Titânio grau IV  
 Titânio grado IV

## SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
 Sandblasted Large grit Acid etching

## DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
 VELOCIDAD DE PERFORACIÓN

800-1200 rpm.

## INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSCRIÇÃO  
 VELOCIDAD DE INSERCIÓN

20-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSCRIÇÃO  
 TORQUE DE INSERCIÓN

35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## EXTERNAL HEXAGON SOULFIT

Ø 3.5

Ø 3.75

Ø 4.0

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

### SOULFIT MODELS AND LENGTH

Model	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 5.0
ø5.5			19.4005S	19.5005S
ø7		19.3707S	19.4007S	19.5007S
ø8.5	19.3508S	19.3708S	19.4008S	19.5008S
ø10	19.3510S	19.3710S	19.4010S	19.5010S
ø11.5	19.3511S	19.3711S	19.4011S	19.5011S
ø13	19.3513S	19.3713S	19.4013S	19.5013S
ø15	19.3515S	19.3715S	19.4015S	19.5015S
ø17	19.3517S	19.3717S	19.4017S	



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter.

Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter	Initial Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilíndrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilíndrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilíndrica Ø4.3	Countersink 4.1	Countersink 5.0
ø3.5mm	●	●		■							●	
ø3.75mm	●		●	●		■					●	
ø4.0mm	●		●	●			●	■			●	
ø5.0mm	●		●	●	●				●	●		●

## SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

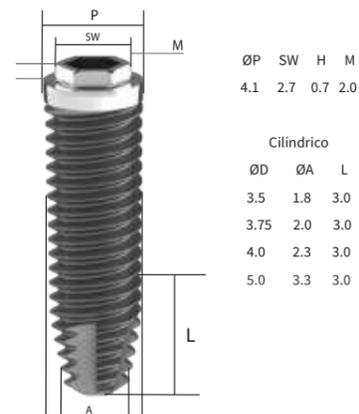
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter	Initial Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilíndrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Countersink 4.1	Countersink 5.0
ø3.5mm	●	●						●	
ø3.75mm	●		●					●	
ø4.0mm	●			●	●			●	
ø5.0mm	●			●	●	●	●		●

● Indicate | Indicado ■ Optional | Opcional

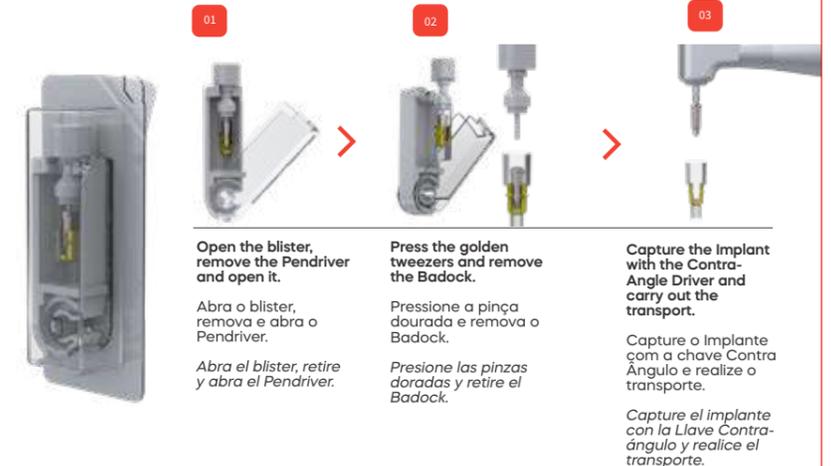
## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
 CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# External Hexagon Propfit

## Hexágono Externo Propfit | Hexagono Externo Propfit

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Propfit implants have a conical body, trapezoidal threads, and an apex with cutting facets. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Propfit possuem corpo cônico, rosca trapezoidal, ápice com facetas de corte. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambialidad entre múltiples sistemas.
- Llaves de instalación que se conectan al interior del implante.
- Excelente estética
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Propfit tienen cuerpo cónico, rosca trapezoidal, y ápice con facetas cortantes. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

### MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

### SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large  
grit Acid etching

### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN

400-800 rpm.

### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN

20-30 rpm.

### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN

35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

### Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## EXTERNAL HEXAGON

HEXÁGONO EXTERNO  
HEXAGONO EXTERNO

### SOULFIT

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD

ø8.5	41.3808P	41.4308P	41.5008P
ø10	41.3810P	41.4310P	41.5010P
ø11.5	41.3811P	41.4311P	41.5011P
ø13	41.3813P	41.4313P	41.5013P
ø15	41.3815P	41.4315P	41.5015P

## KEYS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter.

Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0	Countersink 4.1	Countersink 5.0
ø3.8mm	●	●	●			●	
ø4.3mm	●		●	●		●	
ø5.0mm	●		●		●		●

● Indicate | Indicado ■ Optional | Opcional

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# External Hexagon Wayfit

## Hexágono Externo Wayfit | Hexagono Externo Wayfit

- External Hexagon 4.1.
- Interchangeability among multiple systems.
- Installation Drivers that connect to the internal of the Implant.
- Excellent aesthetics
- Single and multiple prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HE Wayfit implants have a conical body, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

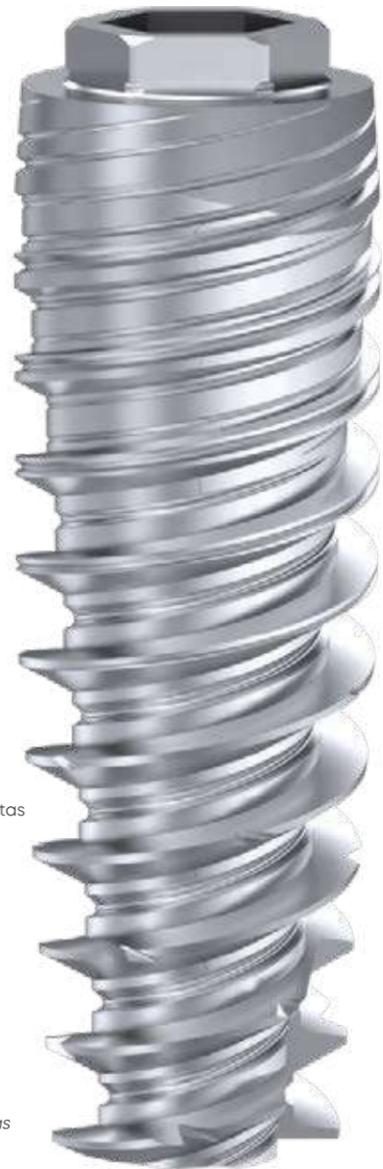
- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambialidade entre vários sistemas.
- Chaves de instalação que conectam ao interno do implante.
- Excelente estética
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HE Wayfit possuem corpo cônico, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambialidad entre múltiples sistemas.
- Llaves de instalación que se conectan al interior del Implante.
- Excelente estética.
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Wayfit tienen cuerpo cónico, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.

**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
**CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE**  
**CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE**



### MATERIAL

MATERIAL  
Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

### SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large grit Acid etching

### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
400-1200rpm.

### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.

Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.

Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y analógicas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

### Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).

Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).  
 Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).  
 No viene con el tornillo de cobertura.

## EXTERNAL HEXAGON

HEXÁGONO EXTERNO  
HEXAGONO EXTERNO

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

### SOULFIT

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD

	Ø 3.8	Ø 4.3	Ø 5.0
Ø8.5	40.3808W	40.4308W	40.5008W
Ø10	40.3810W	40.4310W	40.5010W
Ø11.5	40.3811W	40.4311W	40.5011W
Ø13	40.3813W	40.4313W	40.5013W
Ø15	40.3815W	40.4315W	40.5015W
Ø17	40.3817W		
Ø19	40.3819W		
Ø21	40.3821W		



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter.

Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquimetro.  
 Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquimetro.

## SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0	Countersink 4.1	Countersink 5.0
Ø3.8mm	●	●	●			●	
Ø4.3mm	●		●	●		●	
Ø5.0mm	●		●		●		●

● Indicate | Indicado

### DRILLS

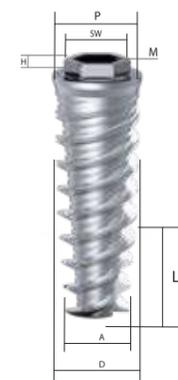
### HEIGHT

REGULAR	8.5 - 10.0 - 11.5 13.0 - 15.0
LONG	17 - 19 - 21



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



ØP	SW	H	M
4.1	2.7	0.7	2.0
CÓNICO			
ØD	ØA	L	
3.8	3.0	5.75	
4.3	3.5	5.75	
5.0	4.2	5.75	

## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02  
Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

03  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

### PROSTHETIC LINE PLATFORM 4.1

LINHA PROTÉTICA PLATAFORMA 4.1 | LÍNEA PROTÉSICA PLATAFORMA 4.1



**BIOFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



**SOULFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø5.0



**PROPFIT**  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**WAYFIT**  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**Cover Screw**  
 Tapa implante  
 Tornillo de cierre  
 1.4001



**Straight Healing Abutment**  
 Cicatrizador reto  
 Pilar de Cicatrización Recto

Height	Profile	Code
2	4.1	9.4042
3	4.1	9.4043
4	4.1	9.4044
5	4.1	9.4045
6	4.1	9.4046



**Anatomical Healing Abutment**  
 Cicatrizador anatómico  
 Pilar de Cicatrización Anatómico

Height	Profile	Code
2	5.0	9.4052
3	5.0	9.4053
4	5.0	9.4054
5	5.0	9.4055
6	5.0	9.4056



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 1.4000



**Open tray impression transfer**  
 Transfer Moldeira Aberta  
 Pilar de Impresión Cubeta Abierta  
 9.4001



**Closed tray impression transfer**  
 Transfer Moldeira Fechada  
 Pilar de Impresión Cubeta  
 9.4002



**Digital Analog**  
 Análogo Digital  
 Análogo Digital  
 1.4000D



**Scanbody**  
 Scanbody  
 Scanbody  
 9.4000D - Intraoral  
 9.4000DE - extraoral



**Laboratory Screw**  
 Parafuso Protético  
 Tornillo de Laboratorio  
 3.4050



**Abutment Screw**  
 Parafuso definitivo  
 Tornillo Clínico  
 3.4010  
 3.4000

### OVER IMPLANT



**Temporary Abutment**  
 UCLA de Titânio  
 Pilar de Titânio

Height	Profile	Code
1	6.0	5.4310
2	6.0	5.4320
3	6.0	5.4330



**Temporary Abutment**  
 UCLA de Titânio  
 Pilar de Titânio

5.4010
5.4110



**Calcifiable UCLA**  
 UCLA Calcifiable  
 UCLA calcifiable

3.4001
3.4002



**CoCr Base UCLA**  
 Munhão Base CrCo  
 Pilar base CrCo

5.4201
5.4202



**CoCr UCLA**  
 UCLA CrCo  
 Pilar CoCr

5.4202T
---------



**Standard Angled Titanium Abutment**  
 TI Base Angulado Standard  
 TI Base Angulado Standard

Height	Angle	Code
1.0	17°	4.1751I
2.0	17°	4.1752I
3.0	17°	4.1753I
1.0	25°	4.3051I
2.0	25°	4.3052I



**Impression Coping Standard**  
 Transfer Standard  
 Pilar de Impresión Standard

Height	Code
4	4.6490I



**Calcifiable UCLA**  
 Cápsula Calcifiable  
 UCLA Calcifiable

Height	Code
4	4.6410I



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo

Height	Code
4	4.6421S



**Provisory Cylinder Standard**  
 Cilindro Provisório Standard  
 Cilindro Provisório Standard

4.5620D
---------



**Scanpost Standard**  
 Scanpost  
 Scanpost

4.4601I
---------

### OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
 Munhão O'ring  
 Pilar O'ring

Height	Code
1	2.4041
2	2.4042
3	2.4043
4	2.4044
5	2.4045



**Metallic Ring**  
 Anel Metálico  
 Anillo Metálico  
 2.4001



**Spacer**  
 Espaçador  
 Espaçador  
 2.4094



**Rubber ring**  
 Anel de borracha  
 Anillo de Silicona  
 2.4093 Duro

# External Hexagon

PROTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## PLATFORM 4.1

## PROSTHETIC RESOLUTION CONICAL MINI PILAR



**BIOFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



**SOULFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø5.0



**PROPFIT**  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**WAYFIT**  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



2.0  
 30 Ncm  
**Mini Conical Abutment**  
 Mini Pilar Cônico  
 Mini Pilar Cônico

Height	Code
1	6.4101
2	6.4102
3	6.4103
4	6.4104
5	6.4105



1.2  
 15 Ncm  
**Angled Mini Conical Abutment**  
 Mini Pilar Cônico Angulado  
 Mini Pilar Cônico Angulado

Height	Angle	Code
1	17	6.1541
2	17	6.1542
3	17	6.1543

Height	Angle	Code
1	30	6.2541
2	30	6.2542



1.2  
 10 Ncm  
**Protection Cylinder**  
 Cilindro de proteção  
 Pilar de Cicatrización  
 6.4080

## PROSTHETIC RESOLUTION CONICAL MINI PILAR

## IMEDIATE PASSIVE SEATING



1.2  
 10 Ncm  
**Open tray impression transfer**  
 Transfer Moldeira Aberta  
 Pilar de Impresión  
 Cubeta Abierta  
 6.4091



**Analog Analog**  
 6.4021



1.2  
 10 Ncm  
**Temporary Coping**  
 Pilar de Titânio  
 Pilar de Titânio  
 6.4212



1.2  
 10 Ncm  
**Support Cylinder**  
 Cilindro apoio  
 Cilindro apoyo  
 6.4022



1.2  
 10 Ncm  
**Laboratory Screw**  
 Parafuso de trabalho  
 Tornillo de Laboratorio  
 6.4055



1.2  
 10 Ncm  
**Closed tray impression transfer**  
 Transfer Moldeira  
 Fechada  
 Pilar de Impresión  
 Cubeta Cerrada  
 6.4090



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
 Análogo Digital  
 Análogo Digital  
 6.4021D



1.2  
 10 Ncm  
**CoCr Coping**  
 Munhão Base CrCo  
 Cilindro Base CoCr  
 6.4112



1.2  
 10 Ncm  
**Castable Coping**  
 Cilindro fundição  
 Cilindro fundición  
 6.4031



1.2  
 10 Ncm  
**Prosthetic Screw**  
 Parafuso definitivo  
 Tornillo Clínico  
 6.4050



1.2  
 10 Ncm  
**Scanbody (CAD/CAM)**  
 Scanbody  
 Scanbody  
 6.4090D - Intraoral  
 6.4090DE - Extraoral



1.2  
 10 Ncm  
**Calcifiable Coping**  
 Ucla calcinável  
 Cilindro Calcifiable  
 6.4012



1.2  
 10 Ncm  
**Titanium Coping**  
 Cilindro de Titânio  
 Cilindro de Titânio  
 6.4062

# Internal Hexagon Morse

- Cylindrical body.
- Reduced prosthetic platform.
- Self-cutting trapezoidal threads.
- HI concept associated to the morse taper.
- 22.5° morse taper.

- Corpo cilíndrico.
- Plataforma protética reduzida.
- Roscas trapezoidais autocortantes.
- Conceito HI associado ao Cone Morse.
- Cone Morse 22,5°.

- *Cuerpo cilíndrico.*
- *Plataforma protesica reducida.*
- *Roscas trapezoidales auto-cortantes.*
- *Concepto HI asociado al Cone Morse.*
- *Cone Morse 22,5°*



# Internal Hexagon Morse

## Hexágono Interno Morse Hexagono Interno Morse

Were designed with the concept of the internal Hexagon associated to the morse taper benefits. It has a cylindrical body shape with trapezoidal self-cutting threads. On the third cervical implant area, those threads become in to microthreads, with double entry, providing better primary stability and increasing the osteointegration area. His advantages are prosthetic reduced platform, a single prosthetic line for all implant sizes and platforms, and compatibility with international line.

Os implantes HIM foram desenhados com o conceito do hexágono interno associado ao Cone Morse. Seu corpo é cilíndrico e possui roscas trapezoidais autocortantes.

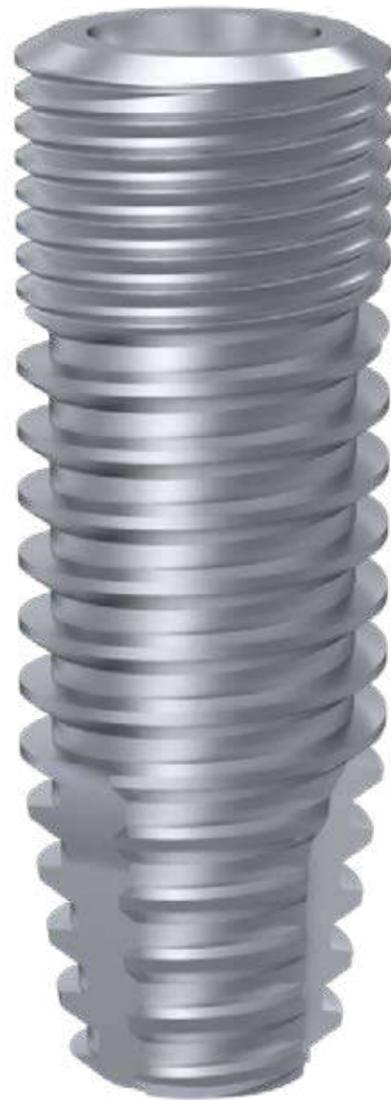
Na região do terço cervical do implante, essas roscas se transformam em micro roscas de dupla entrada que auxiliam na estabilidade primária e aumentam a área de osseointegração.

Suas vantagens são plataforma protética reduzida, uma única linha protética para todos os tamanhos desses implantes e compatibilidade com linha internacional.

*Los implantes HIM fueron diseñados con el concepto del hexágono interno asociado al Cone Morse. Su cuerpo es cilíndrico y tiene roscas trapezoidales auto-cortantes.*

*En la región del tercio cervical del implante estas roscas se transforman en micro roscas de doble entrada que auxilian en la estabilidad primaria y aumentan el área de oseointegración.*

*Sus ventajas son: plataforma protesica reducida, una sola línea protesica para todos los tamaños de estos implantes y compatibilidad con línea internacional.*



**CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

### MATERIAL

MATERIAL  
Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titânio grado IV

### SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large  
grit Acid etching

### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
800-1200 rpm.

### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.

Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INTERNAL HEXAGON MORSE

HEXÁGONO INTERNO MORSE  
HEXAGONO INTERNO MORSE

Ø 3.5

Ø 3.75

Ø 4.0

Ø 4.5

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

### HIM MODELS AND LENGTH MODELOS E COMPRIMENTOS MODELOS Y LONGITUD

Ø7.0	50.3507R	50.3707R	50.4007R	50.4507R	50.5007R
Ø8.5	50.3508R	50.3708R	50.4008R	50.4508R	50.5008R
Ø10	50.3510R	50.3710R	50.4010R	50.4510R	50.5010R
Ø11.5	50.3511R	50.3711R	50.4011R	50.4511R	50.5011R
Ø13	50.3513R	50.3713R	50.4013R	50.4513R	50.5013R
Ø15	50.3515R	50.3715R	50.4015R	50.4515R	50.5015R



Drivers with double hexagon for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torque meter. Chaves com hexágono duplo para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves hexagonales dobles para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contraángulo y medidor de torque.

### DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilindrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilindrica Ø4.3	Countersink 5.0
Ø3.5mm	●	●				▲					
Ø3.75mm	●		●	●			▲				
Ø4.0mm	●		●	●			●	▲			
Ø4.5mm	●		●	●	●		●		●	▲	
Ø5.0mm	●		●	●	●		●		●	●	▲

### DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

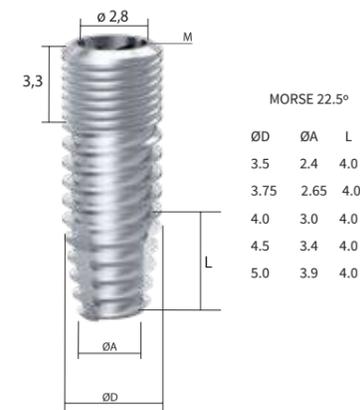
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilindrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilindrica Ø4.3
Ø3.5mm	●	●				▲				
Ø3.75mm	●		●				▲			
Ø4.0mm	●			●	●			▲		
Ø4.5mm	●			●	●			●	▲	
Ø5.0mm	●			●	●	●		●	●	▲

● Indicate | Indicado | Indicado ■ Optional | Opcional | Opcional ▲ Only 3.5mm in corticalized height  
Apenas 3.5mm na altura corticalizada  
Sólo 3.5mm en altura corticalizada

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURE E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.  
Abra o blister, remova e abra o Pendriver.  
Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02  
Press the golden tweezers and remove the Badock.  
Pressione a pinça dourada e remova o Badock.  
Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

03  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.  
Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.  
Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Internal Hexagon Morse

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA



HIM  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



**Cover Screw**  
 Tapa Implante  
 Tornillo de cierre  
 51.4001R

**Healing abutment**  
 Cicatrizador  
 Pilar de cicatrización

A	B	L	Ø	Cód.
1	1	2	4,0	59.4012R
2	2	4	4,0	59.4024R
2	4	6	4,0	59.4026R
4	2	6	4,0	59.4046R
6	2	8	4,0	59.4048R

A	B	L	Ø	Cód.
1	1	2	4,8	59.5012R
2	2	4	4,8	59.5024R

A	B	L	Ø	Cód.
2	4	6	4,8	59.5026R
4	4	8	4,8	59.5048R



**Long Open Tray Impression Coping**  
 Transfer Moldeira Aberta Longo  
 Pilar de Impresión Cubeta Abierta Largo  
 59.4001LH  
 59.4001LN



**Short Open Tray Impression Coping**  
 Transfer Moldeira Aberta Curto  
 Pilar de Impresión Cubeta Abierta Curto  
 59.4001SH  
 59.4001SN



**Long closed tray impression coping**  
 Transfer moldeira fechada longo  
 Pilar de impresión cubeta cerrada largo  
 59.4000LH



**Short closed tray impression coping**  
 Transfer moldeira fechada curto  
 Pilar de impresión cubeta cerrada curto  
 59.4000SH



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 51.4000R



**Scanbody (CAD/CAM)**  
 Scanbody  
 Scanbody  
 59.4000D - Intraoral  
 59.4000DE - Extraoral



**Abutment screw**  
 Parafuso definitivo  
 Tornillo clínico  
 53.4000R



**Laboratory screw**  
 Parafuso protético  
 Tornillo de laboratorio  
 53.4000L

## OVER IMPLANT



**Temporary Abutment**  
 Ucla de Titânio  
 Pilar de Titânio  
 height profile code  
 1 3,5 55.3512R



**CoCr base UCLA**  
 Munhão base CrCo  
 Cilindro Base CoCr  
 55.4201H  
 55.4202N

## TI BASE



**Titanium Abutment Slim**  
 Ti Base Slim  
 Ti Base Slim  
 height profile code  
 1,0 3,8 54.3501RD  
 2,0 3,8 54.3502RD  
 3,0 3,8 54.3503RD



**Angled Titanium Abutment Slim**  
 Ti Base Slim Angulado  
 Ti Base Slim Angular  
 height angle code  
 1,0 17° 54.1731RD  
 2,0 17° 54.1732RD  
 3,0 17° 54.1733RD  
 1,0 25° 54.3031RD  
 2,0 25° 54.3032RD  
 3,0 25° 54.3033RD



**Calcineable UCLA**  
 Cápsula calcinável  
 UCLA calcinable  
 4.5410I



**Impression Coping Slim**  
 Transfer Slim  
 Pilar de Impresión Slim  
 4.5490I



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 4.5421S



**Provisory Cylinder Slim**  
 Cilindro Provisório Slim  
 Cilindro Provisional Slim  
 4.3620D



**SCANPOST SLIM (FOR CEREC)**  
 Scanpost Slim CEREC  
 Scanpost Slim CEREC  
 4.3601



**Titanium Abutment Standard**  
 Ti Base Standard  
 Ti Base Standard  
 height profile code  
 1,0 5,0 54.5501RD  
 2,0 5,0 54.5502RD  
 3,0 5,0 54.5503RD



**Angled Titanium Abutment Standard**  
 Ti Base Standard Angulado  
 Ti Base Standard Angular  
 height angle code  
 1,0 17° 54.1751RD  
 2,0 17° 54.1752RD  
 3,0 17° 54.1753RD  
 1,0 25° 54.3051RD  
 2,0 25° 54.3052RD  
 3,0 25° 54.3053RD



**Calcineable UCLA**  
 Cápsula calcinável  
 UCLA calcinable  
 4.6410I



**Impression Coping Standard**  
 Transfer Standard  
 Pilar de Impresión Standard  
 4.6490I



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 4.6421S



**Provisory Cylinder Standard**  
 Cilindro Provisório Standard  
 Cilindro Provisional Standard  
 4.5620D



**SCANPOST STANDARD (FOR CEREC)**  
 Scanpost Standard CEREC  
 Scanpost Standard CEREC  
 4.4601

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
 Munhão O'ring  
 Pilar O'ring  
 height code  
 0 52.4040R  
 1 52.4041R  
 2 52.4042R  
 3 52.4043R  
 4 52.4044R



**Metallic ring**  
 Metallic ring  
 Anela metálica  
 2.4001



**Spacer**  
 Espaçador  
 Espaciador  
 2.4094



**Rubber ring**  
 Anel de Borracha  
 Anillo de silicona  
 2.4092 Médio  
 2.4093 Duro

# Internal Hexagon Morse

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



**Mini-FlexCone® abutment**  
Pilar Mini FlexCone®  
Pilar Mini-FlexCone®

Altura	Cód.
1	58.4001R
2	58.4002R
3	58.4003R
4	58.4004R



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

77.3080



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3093  
77.3091



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

77.3092  
77.3090



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3092D - Intraoral  
77.3092DE - extraoral



HIM

- ø3.5
- ø3.75
- ø4.0
- ø4.5
- ø5.0

## FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



**FlexCone Abutment**  
Pilar FlexCone®  
Pilar FlexCone®

Altura	Cód.
1	57.4001R
2	57.4002R
3	57.4003R
4	57.4004R
5	57.4005R
6	57.4006R
8	57.4008R



**FlexCone multiple abutment**  
Pilar FlexCone® Múltiplo  
Pilar FlexCone® múltiplo

Altura	Cód.
1	57.4001M
2	57.4002M
3	57.4003M
4	57.4004M
6	57.4006M



**Angled FlexCone® Abutment**  
Pilar FlexCone® angulado  
Pilar FlexCone® angulado

Altura	Ângulo	Cód.
1.5	17°	57.2041
2.5	17°	57.2042
3.5	17°	57.2043
1.5	30°	57.3041
2.5	30°	57.3042



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

77.3380



**Angled abutment protection cylinder**  
Cilindro de Proteção  
Pilar Angulado  
Pilar de cicatrização

77.3380A  
Install with the key 28.2527  
Instalar com a chave 28.2527  
Instalar con la llave 28.2527



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

Not available  
for angled abutment  
Não disponível  
para pilar angulado  
No disponible  
para pilar angulado

77.3392  
77.3390



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3393  
77.3391

To fix the Transfer on the angled Abutment, use the screw that comes next to the angled FlexCone Abutment. Para fixar o Transfer no Pilar Angulado, use o parafuso que vem junto do Pilar FlexCone Angulado. Para fijar el transfer al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone.



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3392D - Intraoral  
77.3392DE - extraoral

## MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cônico  
Mini-Pilar Cónico

height	code
1	56.4101M
2	56.4102M
3	56.4103M



**Angled Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Angulado  
Mini Pilar Angulado

height	angle	code
1,0	17°	56.1741R
2,0	17°	56.1742R
3,0	17°	56.1743R
1,0	30°	56.3041R
2,0	30°	56.3042R



**Protection cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

6.4080

## SCREW RETAINED



**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3021



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

77.3021D



**Temporary Abutment**  
Pilar titânio (UCLA)  
Pilar titânio (UCLA)

77.3211  
77.3212



**Calcinable UCLA**  
Ucla calcinável  
Ucla calcinable

77.3011  
77.3012



**CoCr Base Ucla**  
Pilar base CrCo  
Pilar base CrCo

77.3111  
77.3112



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio

7.3055



**Abutment Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo Clínico

7.3050

## SCREW RETAINED



**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3321



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

77.3321D



**Temporary Abutment**  
Pilar de Titânio  
Pilar de Titânio

77.3511  
77.3512



**Calcinable UCLA**  
Ucla calcinável  
Ucla calcinable

77.3311  
77.3312



**CoCr Base UCLA**  
Munhão Base CrCo  
Cilindro Base CrCo

77.3411  
77.3412



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio

7.7055



**Abutment Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo Clínico

7.7050

## MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

6.4091



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

6.4090



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

6.4090D  
Intraoral  
6.4090DE  
extraoral



**Analog**  
Análogo  
Análogo

6.4021



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D



**Temporary Coping**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

6.4212



**Calcinable Coping**  
Ucla calcinável  
Cilindro Calcinable

6.4012



**CoCr coping**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

6.4112



**Support cylinder**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoio

6.4022



**Castable Coping**  
Cilindro de fundição  
Cilindro de fundição

6.4031



**Titanium coping**  
Cilindro de titânio  
Cilindro de titânio

6.4062



**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

6.4055



**Prosthetic screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

6.4050

# Internal Hexagon Large

- Cylindrical body.
- Wide prosthetic platform.
- Self-Cutting trapezoidal threads.
- HI concept associated to the morse taper.
- Morse cone 22°.

- Corpo cilíndrico.
- Plataforma protética larga.
- Roscas trapezoidais autocortantes.
- Conceito HI associado ao Cone Morse.
- Cone Morse 22°.

- *Cuerpo cilíndrico.*
- *Plataforma protética ancha.*
- *Roscas trapezoidales auto-cortantes.*
- *Concepto HI asociado al Cone Morse.*
- *Cone Morse 22°.*



# Internal Hexagon Large

Hexágono Interno Large  
Hexagono Interno Largo

The HIL implants were designed with the concept of the internal hexagon associated with the conical Morse shape. Its body is cylindrical and has a self-sharpening trapezoidal wire. In the cervical third of the implant, these threads become micro threaded threads that help with primary stability and increase the area of osseointegration. Its advantages are: prostheses with a longer platform; a single line for all formats of these implants and international line compatibility.

Os implantes foram projetados com o conceito do hexágono interno associado à forma cônica morse.

Los implantes fueron proyectados con el concepto del hexágono interno asociado a la forma cónica morse.

Seu corpo é cilíndrico e tem um fio trapezoidal auto-afiado. No terço cervical do implante, esses fios se tornam roscas micro rosqueadas que ajudam na estabilidade primária e aumentam a área de osseointegração.

Su cuerpo es cilíndrico y tiene un hilo trapezoidal auto-afiado. En el tercio cervical del implante, estos hilos se tornan roscas micro-rosqueadas que ayudan en la estabilidad primaria y aumentan el área de oseointegración.

Suas vantagens são: próteses com plataforma mais longa; uma linha única para todos os formatos desses implantes e compatibilidade de linha internacional.

Sus ventajas son prótesis con plataforma más larga, una línea única para todos los formatos de estos implantes y compatibilidad de línea internacional.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL	SURFACE	DRILLING SPEED	INSERTION SPEED	INSERTION TORQUE
MATERIAL	SUPERFÍCIE   SUPERFICIE	VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN	VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN	TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN
Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	Sandblasted Large grit Acid etching	800-1200 rpm.	20-30 rpm.	35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INTERNAL HEXAGON LARGE

HEXÁGONO INTERNO LARGE  
HEXAGONO INTERNO LARGO

Ø 3.8    Ø 4.0    Ø 4.5    Ø 5.0

LIH  
MODELS  
AND LENGTH  
MODELOS E  
COMPRIMENTOS  
MODELOS Y  
LONGITUD

	Ø7.0	50.3807T	50.4007T	50.4507T	50.5007T
Ø8.5		50.3808T	50.4008T	50.4508T	50.5008T
Ø10		50.3810T	50.4010T	50.4510T	50.5010T
Ø11.5		50.3811T	50.4011T	50.4511T	50.5011T
Ø13		50.3813T	50.4013T	50.4513T	50.5013T
Ø15		50.3815T	50.4015T	50.4515T	50.5015T

KEYS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torque meter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para contraángulo y medidor de torque.

## SEQUENCE OF DRILLS | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilindrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilindrica Ø4.3	Countersink 5.0
Ø3.8mm	●	●	●		▲				
Ø4.0mm	●	●	●		●	▲			
Ø4.5mm	●	●	●	●	●		●	▲	
Ø5.0mm	●	●	●	●	●		●	●	▲

## SEQUENCE OF DRILLS | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilindrica Ø4.3
Ø3.8mm	●	●					▲		
Ø4.0mm	●		●	●			▲		
Ø4.5mm	●		●	●			●	▲	
Ø5.0mm	●		●	●	●		●	●	▲

Note:  
1 - The last drill isn't necessary perforate the total height, being a less measure.  
2 - For corticalized bone type I and II drilling with drill 3mm that only the region corresponding to the micro-threads. This drill will act as the region's micro thread height 3.5

Obs:  
1 - Na última broca, não é necessário perfurar a altura total, sendo uma medida a menos.  
2 - Para osso corticalizado, perfurar com a região da micro rosca altura 3,5  
Obs:  
1 - La última fresa no es necesario perforar la altura total siendo una medida menos.  
2 - Para hueso corticalizado perfurar con la región de la rosca altura 3,5

● Indicate | Indicado | Indicado    ■ Optional | Opcional | Opcional    ▲ Only 3.5mm in corticalized height  
Apenas 3.5mm na altura corticalizada  
Solo 3.5mm en altura corticalizada

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# Internal Hexagon Large

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA



HIL  
ø3.8  
ø4.0  
ø4.5  
ø5.0



**Cover Screw**  
Tapa Implante  
Tornillo de cierre  
51.4001T

1.2  
10 Ncm



**Healing abutment**  
Cicatrizador  
Pilar de cicatrización

1.2  
20 Ncm

A	B	L	Ø	Cód.
1	1	2	4.0	59.4012T
1	2	3	4.0	59.4023T
2	2	4	4.0	59.4024T
2	4	6	4.0	59.4026T

A	B	L	Ø	Cód.
1	2	4.5	5.5	59.4512T
2	4	4.5	5.5	59.4524T
2	6	4.5	5.5	59.4526T

A	B	L	Ø	Cód.
1	2	5.5	5.5	59.5512T
2	4	5.5	5.5	59.5524T
2	6	5.5	5.5	59.5526T



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
51.4000T



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
51.4000TD



**Open tray impression coping**  
transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta  
59.4001T

1.2  
10 Ncm



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada  
59.4000T

1.2  
10 Ncm



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody  
59.4000TD - Intraoral  
59.4000TDE - Extraoral

1.2  
10 Ncm



**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico  
3.4000  
3.4010

1.2  
30 Ncm



**Laboratory screw**  
Parafuso protético  
Tornillo de laboratorio  
3.4010  
3.4050

1.2  
10 Ncm

## OVER IMPLANT



**Temporary Abutment**  
Ucla Titânio  
Pilar de Titânio

Height	Profile	Code
1	3.5	55.3512T



**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Pilar Base CoCr

55.4201T
55.4202T

## TI BASE



**Titanium Abutment Slim**  
Ti Base Slim  
Ti Base Slim

Height	Profile	Code
1.0	3.8	54.3501SD
2.0	3.8	54.3502SD
3.0	3.8	54.3503SD



**Angled Titanium Abutment Slim**  
Ti Base Slim Angulado  
Ti Base Slim Angular

Height	Angle	Code
1.0	17°	54.1731SD
2.0	17°	54.1732SD
3.0	17°	54.1733SD
1.0	25°	54.3031SD
2.0	25°	54.3032SD
3.0	25°	54.3033SD



**Titanium Abutment Standard**  
Ti Base Standard  
Ti Base Standard

Height	Profile	Code
1.0	5.0	54.5501SD
2.0	5.0	54.5502SD
3.0	5.0	54.5503SD



**Angled Titanium Abutment Standard**  
Ti Base Standard Angulado  
Ti Base Standard Angular

Height	Angle	Code
1.0	17°	54.1751SD
2.0	17°	54.1752SD
3.0	17°	54.1753SD
1.0	25°	54.3051SD
2.0	25°	54.3052SD
3.0	25°	54.3053SD



**Calcinable UCLA**  
Cápsula calcinável  
UCLA calcinável  
4.5410I



**Impression Coping Slim**  
Transfer Slim  
Pilar de Impresión Slim  
4.5490I



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
4.5421S



**Provisory Cylinder Slim**  
Cilindro Provisório Slim  
Cilindro Provisório Slim  
4.3620D



**SCANPOST SLIM (FOR CEREC)**  
Scanpost Slim CEREC  
Scanpost Slim CEREC  
4.3601I



**Calcinable UCLA**  
Cápsula calcinável  
UCLA calcinável  
4.6410I



**Impression Coping Standard**  
Transfer Standard  
Pilar de Impresión Standard  
4.6490I



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
4.6421S



**Provisory Cylinder Standard**  
Cilindro Provisório Standard  
Cilindro Provisório Standard  
4.5620D



**SCANPOST STANDARD (FOR CEREC)**  
Scanpost Standard CEREC  
Scanpost Standard CEREC  
4.4601I

## OVERDENTURE



**O-ring abutment**  
Munhão O'ring  
Pilar O'ring

Height	Code
0	52.4040T
1	52.4041T
2	52.4042T
3	52.4043T
4	52.4044T
5	52.4045T
6	52.4046T



**Metallic ring**  
Anel metálico  
Anillo metálico  
2.4001



**Spacer**  
Espaceador  
Espaciador  
2.4094



**Rubber ring**  
Anel de Borracha  
Anillo de Silicona  
2.4092 Médio  
2.4093 Duro

# Internal Hexagon Large

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



**Mini-FlexCone® abutment**  
Pilar Mini FlexCone®  
Pilar Mini-FlexCone®

Altura	Cód.
1	58.4001T
2	58.4002T
3	58.4003T
4	58.4004T



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

77.3080
---------



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3093
77.3091



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de Impresión Cubeta Cerrada

77.3092
77.3090



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3092D - Intraoral
77.3092DE - Extraoral



HIL  
ø3.8  
ø4.0  
ø4.5  
ø5.0

## FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



**FlexCone Abutment**  
Pilar FlexCone®  
Pilar FlexCone®

height	code
1	57.4001T
2	57.4002T
3	57.4003T
4	57.4004T
5	57.4005T
6	57.4006T
8	57.4008T



**FlexCone multiple abutment**  
Pilar FlexCone® Múltiplo  
Pilar FlexCone® múltiplo

height	code
1	57.4001TM
2	57.4002TM
3	57.4003TM
4	57.4004TM
5	57.4005TM
6	57.4006TM



**Angled FlexCone® Abutment**  
Pilar FlexCone® angulado  
Pilar FlexCone® angulado

height	angle	code
1.5	17°	57.2041T
2.5	17°	57.2042T
3.5	17°	57.2043T
height	angle	code
1.5	30°	57.3041T
2.5	30°	57.3042T



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

77.3380
---------

**Angled abutment protection cylinder**  
Cilindro de Proteção  
Pilar Angulado  
Pilar de cicatrização

77.3380A
----------

Install with the key 28.2527  
Instalar com a chave 28.2527  
Instalar con la llave 28.2527



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

77.3392
77.3390

Not available for angled abutment  
Não disponível para Pilar angulado  
No disponible para pilar angulado



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3393
77.3391

To fix the Transfer on the angled Abutment, use the screw that comes next to the angled FlexCone Abutment.  
Para fixar o Transfer no Pilar Angulado, use o parafuso que vem junto do Pilar FlexCone Angulado.  
Para fijar el transfer al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone.



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3392D Intraoral
77.3392DE Extraoral

## MINI CONICAL ABUTMENT



**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cônico  
Mini-Pilar Cônico

height	code
1	56.4101T
2	56.4102T
3	56.4103T
4	56.4104T
5	56.4105T



**Angled Mini Conical Abutment**  
Mini pilar cônico angulado  
Mini pilar cônico Angulado

height	angle	code
1,0	17°	56.1741T
2,0	17°	56.1742T
3,0	17°	56.1743T
1,0	30°	56.3041T
2,0	30°	56.3042T



**Protection cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

6.4080
--------

## SCREW RETAINED



**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3021
---------



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

77.3021D
----------



**Temporary Abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

77.3211
77.3212



**Calcinable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable

77.3011
77.3012



**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

77.3111
77.3112



**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

7.3055
--------



**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

7.3050
--------

## TI BASE



**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3321
---------



**Angled FlexCone Analog**  
Análogo pilar flexcone angulado  
Análogo pilar flexcone angulado

77.3321A
----------



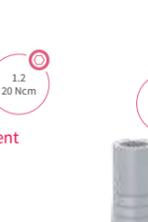
**Temporary abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

77.3511
77.3512



**Calcinable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable

77.3311
77.3312



**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro base CoCr

77.3411
77.3412



**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

7.7055
--------



**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

7.7050
--------

## MINI CONICAL ABUTMENT



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

6.4091
--------



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

6.4090
--------



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

6.4090D Intraoral
6.4090DE Extraoral



**Analog**  
Análogo  
Análogo

6.4021
--------



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D
---------



**Temporary Coping**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

6.4212
--------



**Calcinable Coping**  
Ucla calcinável  
Ucla calcinable

6.4012
--------



**CoCr coping**  
Munhão base CrCo  
Cilindro base CrCo

6.4112
--------



**Support cylinder**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoio

6.4022
--------



**Castable Coping**  
Cilindro de fundição  
Cilindro de fundición

6.4031
--------



**Titanium coping**  
Cilindro de titânio  
Cilindro de titânio

6.4062
--------



**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

6.4055
--------



**Prosthetic screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

6.4050
--------

# Internal Hexagon Standard

- Conical and cylindrical body.
- International standard internal hexagon prosthetic platform
- Open seating angle.
- Universal prosthetic line.

- Corpo cônico e cilíndrico.
- Plataforma protética Hexagono Interno padrão internacional
- Ângulo de assentamento aberto.
- Linha protética universal.

- *Cuerpo cónico y cilíndrico.*
- *Plataforma protésica Hexagono Interno estándar internacional.*
- *Ângulo de asentamiento abierto.*
- *Línea protésica universal.*

# Biofit Internal Hexagon Standard

Hexágono Interno Standard Biofit  
*Hexagono Interno Standard Biofit*

- International standard Internal Hexagon Interface.
- Single prosthetic interface for the entire HIS line.
- Single unit and multiple unit prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HIS Biofit implants have a cylindrical body, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Interface Hexágono Interno padrão internacional.
- Interface protética única para toda linha HIS.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HIS Biofit possuem corpo cilíndrico, rosca triangular com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- Interfaz hexagonal interna estándar internacional.
- Interfaz protésica única para toda la línea HIS.
- Componentes protésicos unitários y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HIS Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, rosca triangular con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

## MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

## SURFACE

Sandblasted Large grit Acid etching

## DRILLING SPEED

800-1200 rpm.

## INSERTION SPEED

20-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.

Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.

Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).  
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).  
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).  
No viene con el tornillo de cobertura.

## BIOFIT INTERNAL HEXAGON STANDARD

HEXÁGONO INTERNO STANDARD BIOFIT  
HEXAGONO INTERNO STANDARD BIOFIT

Ø 3.7   Ø 4.0   Ø 4.5   Ø 5.0

### HIS Biofit MODELS AND LENGTH

	50.3707B	50.4007B	50.4507B	50.5007B
Ø7.0				
Ø8.5	50.3708B	50.4008B	50.4508B	50.5008B
Ø10	50.3710B	50.4010B	50.4510B	50.5010B
Ø11.5	50.3711B	50.4011B	50.4511B	50.5011B
Ø13	50.3713B	50.4013B	50.4513B	50.5013B
Ø15	50.3715B	50.4015B	50.4515B	50.5015B

KEYS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torque meter.  
Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro.  
Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Angulo y Torquímetro.

### DRILLS SEQUENCE SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilíndrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilíndrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilíndrica Ø4.3
Ø3.75mm	●	●	●		■				
Ø4.0mm	●	●	●			●	■		
Ø4.5mm	●		●	●		●		●	
Ø5.0mm	●		●	●		●		●	●

### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

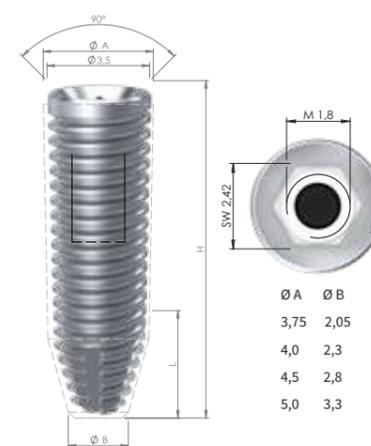
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8
Ø3.75mm	●	●					
Ø4.0mm	●		●	●			
Ø4.5mm	●		●	●		●	
Ø5.0mm	●		●	●	●		●

● Indicate | Indicado | Indicado   ■ Optional | Opcional | Opcional

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.  
Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02  
Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.  
Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

03  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Wayfit Internal Hexagon Standard

Hexágono Interno Standard Wayfit  
Hexagono Interno Standard Wayfit

- International standard Internal Hexagon Interface.
- Single prosthetic interface for the entire HIS line.
- Single unit and multiple unit prosthetic components.
- Primary and secondary stability.

HIS Wayfit implants have a conical body, a submersive profile in the occlusal in order to reduce tension in the cortical bone, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Interface Hexágono Interno padrão internacional.
- Interface protética única para toda linha HIS.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes HIS Wayfit possuem corpo cônico, perfil submergente na oclusal para redução da tensão na cortical, rosca trapezoidal com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- Interfaz hexagonal interna estándar internacional.
- Interfaz protésica única para toda la línea HIS.
- Componentes protésicos unitários y múltiples.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HIS Wayfit tienen cuerpo cónico, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, rosca trapezoidal de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.

**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

#### MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

#### SURFACE

SUPERFICIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large  
grit Acid etching

#### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACION

400-800 rpm.

#### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN

20-30 rpm.

#### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN

35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.

Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.

Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).  
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).  
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).

No viene con el tornillo de cobertura.



#### WAYFIT STANDARD INTERNAL HEXAGON

HEXÁGONO INTERNO STANDARD WAYFIT  
HEXAGONO INTERNO STANDARD WAYFIT

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0

**HIS WAYFIT**  
MODELS  
AND LENGTH  
MODELOS E  
COMPRIMENTOS  
MODELOS Y  
LONGITUD

Ø7.0

Ø8.5

Ø10

Ø11.5

Ø13

Ø15



50.3807W

50.4307W

50.5007W

50.3808W

50.4308W

50.5008W

50.3810W

50.4310W

50.5010W

50.3811W

50.4311W

50.5011W

50.3813W

50.4313W

50.5013W

50.3815W

50.4315W

50.5015W

#### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Typell and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0 Cônica Ø5.0
Ø3.8mm	●	●	●		
Ø4.3mm	●		●	●	
Ø5.0mm	●		●		●

● Indicate | Indicado | Indicado

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



#### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE

01



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02



Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

03



Capture the implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o implante com a chave Contra-Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Internal Hexagon Standard

PROSTHETIC LINE | LINHA PRÓTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA



**HIS Biofit**  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



**Cover Screw**  
 Tapa Implante  
 Tornillo de cierre  
 51.4001S



**Healing abutment**  
 Cicatrizador  
 Pilar de cicatrización

A	B	L	Ø	Cód.
1	1	2	4.0	59.4012S
2	2	4	4.0	59.4024S
2	4	6	4.0	59.4026S
4	2	6	4.0	59.4046S
6	2	8	4.0	59.4048S

A	B	L	Ø	Cód.
1	1	2	4.8	59.5012S
2	2	4	4.8	59.5024S

A	B	L	Ø	Cód.
2	4	6	4.8	59.5026S
4	4	8	4.8	59.5048S



**HIS Wayfit**  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 51.4000S



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
 Análogo Digital  
 Análogo Digital  
 51.4000SD



**Open tray impression coping**  
 transfer moldeira aberta  
 Pilar de impresión cubeta abierta  
 59.4001S



**Closed tray impression coping**  
 Transfer moldeira fechada  
 Pilar de impresión cubeta cerrada  
 59.4000S



**Scanbody (CAD/CAM)**  
 Scanbody  
 Scanbody  
 59.4000SD - Intraoral  
 59.4000SDE - Extraoral



**Abutment screw**  
 Parafuso definitivo  
 Tornillo clínico  
 3.3300



**Laboratory screw**  
 Parafuso protético  
 Tornillo de laboratorio  
 3.3350

## OVER IMPLANT



**Temporary Abutment**  
 Ucla de Titânio  
 Munhão de Titânio  
 Pilar de Titânio  
 Altura Perfil Cód.  
 1 3.5 55.3512S



**CoCr base UCLA**  
 Munhão base CrCo  
 Pilar Base CoCr  
 55.4201S  
 55.4202S

## TI BASE



**Titanium Abutment Slim**  
 Ti Base Slim  
 Ti Base Slim  
 height profile code  
 1.0 3.8 54.3501SD  
 2.0 3.8 54.3502SD  
 3.0 3.8 54.3503SD



**Angled Titanium Abutment Slim**  
 Ti Base Slim Angular  
 height angle code  
 1.0 17° 54.1731SD  
 2.0 17° 54.1732SD  
 3.0 17° 54.1733SD  
 1.0 25° 54.3031SD  
 2.0 25° 54.3032SD  
 3.0 25° 54.3033SD



**Titanium Abutment Standard**  
 Ti Base Standard  
 Ti Base Standard  
 height profile code  
 1.0 5.0 54.5501SD  
 2.0 5.0 54.5502SD  
 3.0 5.0 54.5503SD



**Angled Titanium Abutment Standard**  
 Ti Base Standard Angular  
 height angle code  
 1.0 17° 54.1751SD  
 2.0 17° 54.1752SD  
 3.0 17° 54.1753SD  
 1.0 25° 54.3051SD  
 2.0 25° 54.3052SD  
 3.0 25° 54.3053SD



**Calcifiable UCLA**  
 Cápsula calcinável  
 UCLA calcinável  
 4.5410I



**Impression Coping Slim**  
 Transfer Slim  
 Pilar de Impresión Slim  
 4.5490I



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 4.5421S



**Provisory Cylinder Slim**  
 Cilindro Provisório Slim  
 Cilindro Provisional Slim  
 4.3620D



**SCANPOST SLIM (FOR CEREC)**  
 Scanpost Slim CEREC  
 Scanpost Slim CEREC  
 4.3601I



**Calcifiable UCLA**  
 Cápsula calcinável  
 UCLA calcinável  
 4.6410I



**Impression Coping Standard**  
 Transfer Standard  
 Pilar de Impresión Standard  
 4.6490I



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 4.6421S



**Provisory Cylinder Standard**  
 Cilindro Provisório Standard  
 Cilindro Provisional Standard  
 4.5620D



**SCANPOST STANDARD (FOR CEREC)**  
 Scanpost Standard CEREC  
 Scanpost Standard CEREC  
 4.4601I

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
 Munhão O'ring  
 Pilar O'ring  
 Altura Cód.  
 0 52.4040S  
 1 52.4041S  
 2 52.4042S  
 3 52.4043S  
 4 52.4044S  
 5 52.4045S  
 6 52.4046S



**Metallic ring**  
 Anel metálico  
 2.4001



**Spacer**  
 Espaçador  
 Espaciador  
 2.4094



**Rubber ring**  
 Anel de Borracha  
 Anillo des ilicóna  
 2.4092 Médio  
 2.4093 Duro

# Internal Hexagon Standard

PROTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



**Mini-FlexCone® abutment**  
Pilar Mini FlexCone®  
Pilar Mini-FlexCone®

height	code
1	58.4001S
2	58.4002S
3	58.4003S
4	58.4004S

2.2  
30 Ncm

**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

1.2  
10 Ncm

77.3080

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

1.2  
10 Ncm

77.3093  
77.3091

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de Impresión Cubeta Cerrada

1.2  
10 Ncm

77.3092  
77.3090

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

1.2  
10 Ncm

77.3092D - Intraoral  
77.3092DE - Extraoral

## FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS

HIS Biofit  
ø3.75  
ø4.0  
ø4.5  
ø5.0



HIS Wayfit  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0

**FlexCone Abutment**  
Pilar FlexCone®  
Pilar FlexCone®

height	code
1	57.4001S
2	57.4002S
3	57.4003S
4	57.4004S
5	57.4005S
6	57.4006S
8	57.4008S

2.7  
30 Ncm

**FlexCone multiple abutment**  
Pilar FlexCone® Múltiplo  
Pilar FlexCone® múltiple

height	code
1	57.4001MS
2	57.4002MS
3	57.4003MS
4	57.4004MS
5	57.4005MS
6	57.4006MS

2.7  
30 Ncm

**Angled FlexCone® Abutment**  
Pilar FlexCone® angulado  
Pilar FlexCone® angulado

height	angle	code
1.5	17°	57.2041S
2.5	17°	57.2042S
3.5	17°	57.2043S
1.5	30°	57.3041S
2.5	30°	57.3042S

1.2  
10 Ncm

**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

1.2  
10 Ncm

77.3380

**Angled abutment protection cylinder**  
Cilindro de Proteção  
Pilar Angulado  
Pilar de cicatrização

2.37  
10 Ncm

77.3380A  
Install with the key 28.2527

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

1.2  
10 Ncm

77.3392  
77.3390

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

1.2  
10 Ncm

77.3393  
77.3391

**Scanbody CAD/CAM**  
Scanbody  
Scanbody

1.2  
10 Ncm

77.3392D Intraoral  
77.3392DE Extraoral

To fix the Transfer on the angled Abutment, use the screw that comes next to the angled FlexCone Abutment. Para fixar o Transfer no Pilar Angulado, use o parafuso que vem junto do Pilar FlexCone Angulado. Para fijar la transferencia al pilar angulado, utilice el tornillo que viene con el pilar angulado FlexCone.

## MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS

**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cónico  
Mini-Pilar Cónico

height	code
1	56.4101S
2	56.4102S
3	56.4103S
4	56.4104S
5	56.4105S

2.0  
30 Ncm

**Angled Mini Conical Abutment**  
Mini pilar cónico angulado  
Mini pilar cónico Angulado

height	angle	code
1,0	17°	56.1741S
2,0	17°	56.1742S
3,0	17°	56.1743S
1,0	30°	56.3041S
2,0	30°	56.3042S

1.2  
10 Ncm

**Protection cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

1.2  
10 Ncm

6.4080

## SCREW RETAINED

**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3021

**Temporary Abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

1.2  
20 Ncm

77.3211  
77.3212

**Calcinable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable

1.2  
20 Ncm

77.3011  
77.3012

**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

1.2  
20 Ncm

77.3111  
77.3112

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

1.2  
10 Ncm

7.3055

**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

1.2  
20 Ncm

7.3050

## SCREW RETAINED

**Analog**  
Análogo  
Análogo

77.3321

**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

77.3321D

**Temporary abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

1.2  
20 Ncm

77.3511  
77.3512

**Calcinable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable

1.2  
20 Ncm

77.3311  
77.3312

**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro calcinable CoCr

1.2  
20 Ncm

77.3411  
77.3412

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

1.2  
10 Ncm

7.7055

**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

1.2  
20 Ncm

7.7050

## CONICAL MINI PILLAR PROSTHETIC SOLUTIONS

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

1.2  
10 Ncm

6.4091

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

1.2  
10 Ncm

6.4090D Intraoral  
6.4090DE Extraoral

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

1.2  
10 Ncm

6.4090

**Analog**  
Análogo  
Análogo

6.4021

**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D

**Temporary Coping**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

1.2  
10 Ncm

6.4212

**Calcinable Coping**  
Ucla calcinável  
Cilindro Calcinable

1.2  
10 Ncm

6.4012

**CoCr coping**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

1.2  
10 Ncm

6.4112

## IMEDIATE PASSIVE SEATING

**Support cylinder**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoio

1.2  
10 Ncm

6.4022

**Castable Coping**  
Cilindro de fundição  
Cilindro de fundição

1.2  
10 Ncm

6.4031

**Titanium coping**  
Cilindro de titânio  
Cilindro de titânio

1.2  
10 Ncm

6.4062

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

1.2  
10 Ncm

6.4055

**Prosthetic screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

1.2  
10 Ncm

6.4050

# Indexed Morse Taper

- Healthier peri-implant tissues
- Single prosthetic interface.
- High mechanical resistance.
- Can be used as as a single-unit or multiple-unit component
- Morse cone 11.5°.

- Tecidos peri-implantares mais saudáveis.
- Interface protética única.
- Alta resistência mecânica.
- Pode ser usado como componente unitário ou múltiplo.
- Cone Morse 11,5°.

- *Tejidos peri implantares más sanos.*
- *Interfaz protésica única.*
- *Alta resistencia mecánica.*
- *Puede ser usado como componente único o múltiple.*
- *Cone Morse 11,5°.*

# Indexed Morse Taper Biofit

Cone Morse Indexado Biofit | Cone Morse Indexado Biofit

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Biofit implants have a cylindrical body, triangular threads with retentive grooves, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Plataforma Switching.
- Interface protética única para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Biofit possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com sulcos retentivos, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- Plataforma Switching.
- Conexión protésica única para toda la línea CMI.
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Cone Morse 11.5 grados.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes CMI Biofit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con ranuras retentivas, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y en la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

MATERIAL	SURFACE	DRILLING SPEED	INSERTION SPEED	INSERTION TORQUE
Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN 800-1200 rpm.	VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN 20-30 rpm.	TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN 35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INDEXED MORSE TAPER BIOFIT

Ø 3.5   Ø 3.75   Ø 4.0   Ø 4.5   Ø 5.0

BIOFIT  
MODELS  
AND LENGTH  
MODELOS E  
COMPRIMENTOS  
MODELOS Y  
LONGITUD

BIOFIT	Ø 3.5	Ø 3.75	Ø 4.0	Ø 4.5	Ø 5.0
Ø 7.0	70.3507B	70.3707B	70.4007B	70.4507B	70.5007B
Ø 8.5	70.3508B	70.3708B	70.4008B	70.4508B	70.5008B
Ø 10	70.3510B	70.3710B	70.4010B	70.4510B	70.5010B
Ø 11.5	70.3511B	70.3711B	70.4011B	70.4511B	70.5011B
Ø 13	70.3513B	70.3713B	70.4013B	70.4513B	70.5013B
Ø 15	70.3515B	70.3715B	70.4015B	70.4515B	70.5015B

## KEYS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torque meter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilíndrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilíndrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilíndrica Ø4.3
Ø3.5mm	●	●		■						
Ø3.75mm	●		●	●		■				
Ø4.0mm	●		●	●			●	■		
Ø4.5mm	●		●	●	●				●	
Ø5.0mm	●		●	●	●				●	●

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

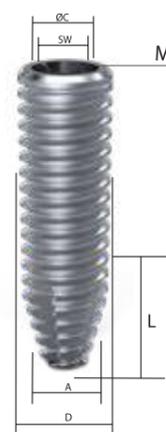
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilíndrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilíndrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.3 Cilíndrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilíndrica Ø3.8
Ø3.5mm	●	●						
Ø3.75mm	●		●					
Ø4.0mm	●			●	●		●	
Ø4.5mm	●			●	●		●	
Ø5.0mm	●			●	●	●		●

● Indicate | Indicado | Indicado   ■ Optional | Opcional | Opcional

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CONE MORSE 11,5°

ØC	SW	M
2.5	2.0	1.8

CILÍNDRICO

ØD	ØA	L
3.5	1.8	2.7
3.75	2.05	2.7
4.0	2.3	2.7
4.5	2.8	2.7
5.0	3.3	2.7

## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURE E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.  
Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02  
Press the golden tweezers and remove the Badock.  
Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

03  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Indexed Morse Taper Soulfit

Cone Morse Indexado Soulfit | Cone Morse Indexado Soulfit

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Soulfit implants have a cylindrical body, double triangular threads, conical apex with cutting facets.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus.
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Soulfit Possuem corpo cilíndrico, roscas triangulares com dupla entrada, ápice cônico com facetas de corte.

- Plataforma Switching.
- Conexión protésica única para toda la línea CMI.
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Cone Morse 11.5 grados.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes CMI Soulfit tienen un cuerpo cilíndrico, roscas triangulares con doble entrada, ápice cónico con facetas cortantes



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

**MATERIAL**  
MATERIAL  
Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

**SURFACE**  
SUPERFICIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large grit Acid etching

**DRILLING SPEED**  
VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
800-1200 rpm.

**INSERTION SPEED**  
VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

**INSERTION TORQUE**  
TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INDEXED MORSE TAPER SOULFIT

Ø 3.5

Ø 3.75

Ø 4.0

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

SOULFIT  
MODELS  
AND LENGTH  
MODELOS E  
COMPRIMENTOS  
MODELOS Y  
LONGITUD



Ø7.0	70.3507S	70.3707S	70.4007S	70.5007S
Ø8.5	70.3508S	70.3708S	70.4008S	70.5008S
Ø10	70.3510S	70.3710S	70.4010S	70.5010S
Ø11.5	70.3511S	70.3711S	70.4011S	70.5011S
Ø13	70.3513S	70.3713S	70.4013S	70.5013S
Ø15	70.3515S	70.3715S	70.4015S	70.5015S



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquimetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Angulo y Torquimetro.

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.5 Cilindrica Ø3.5	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8	Cylindrical Ø4.3 Cilindrica Ø4.3
Ø3.5mm	●	●		■						
Ø3.75mm	●		●	●		■				
Ø4.0mm	●		●	●			●	■		
Ø5.0mm	●		●	●	●				●	●

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilindrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Pilot Ø2.0/3.0 Piloto Ø2.0/3.0	Cylindrical Ø3.0 Cilindrica Ø3.0	Pilot Ø3.0/3.8 Piloto Ø3.0/3.8	Cylindrical Ø3.3 Cilindrica Ø3.3	Cylindrical Ø3.8 Cilindrica Ø3.8
Ø3.5mm	●	●						
Ø3.75mm	●		●					
Ø4.0mm	●			●	●			
Ø5.0mm	●			●	●	●		●

● Indicate | Indicado | Indicado ■ Optional | Opcional | Opcional

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CONE MORSE 11,5°

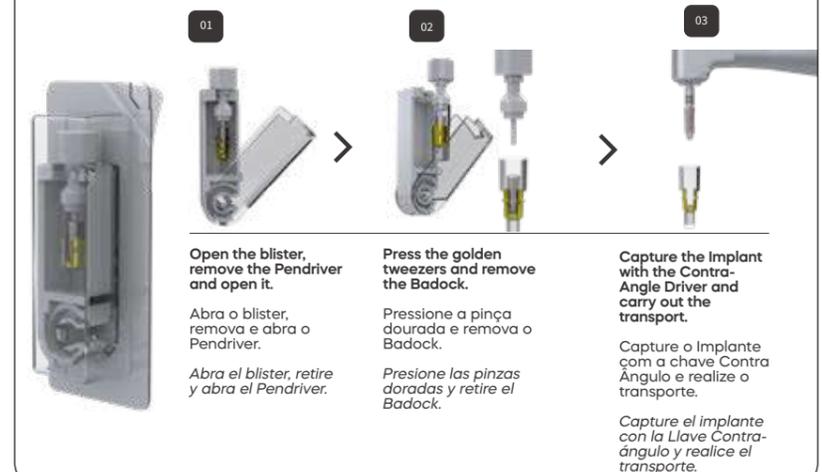
ØC SW M  
2.5 2.0 1.8

CILÍNDRICO

ØD ØA L  
3.5 2.15 3.0  
3.75 2.4 3.0  
4.0 2.65 3.0  
5.0 3.65 3.0

## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# Indexed Morse Taper Propfit

Cone Morse Indexado Propfit | Cone Morse Indexado Propfit

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Propfit implants have a conical body, trapezoidal threads, and an apex with cutting facets. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11,5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Propfit possuem corpo cônico, roscas trapezoidais, ápice com facetas de corte. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- Plataforma Switching.
- Conexión protésica única para toda la línea CMI.
- Componentes protéticos unitarios y múltiples.
- Cone Morse 11,5 grados.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes CMI Propfit tienen cuerpo cónico, roscas trapezoidales, y ápice con facetas cortantes. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

## MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

## SURFACE

SUPERFICIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large grit Acid etching

## DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
400-800 rpm.

## INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
10-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protéticos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INDEXED MORSE TAPER PROFIT

Ø 3.5

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

### PROFIT MODELS AND LENGTH MODELOS E COMPRIMENTOS MODELOS Y LONGITUD

ø8.5	70.3508P	70.3808P	70.4308P	70.5008P
ø10	70.3510P	70.3810P	70.4310P	70.5010P
ø11.5	70.3511P	70.3811P	70.4311P	70.5011P
ø13	70.3513P	70.3813P	70.4313P	70.5013P
ø15	70.3515P	70.3815P	70.4315P	70.5015P



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diámetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0 Cônica Ø5.0
Ø3.5mm	●	●	●		
Ø3.8mm	●		●	●	
Ø4.3mm	●		●		
Ø5.0mm	●				●

● Indicate | Indicado | Indicado

## DRILLS BROCAS | FRESAS

REGULAR

## HEIGHT ALTURA | ALTURA

8.5, 10.0, 11.5, 13 e 15

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CONE MORSE 11,5°

ØC	SW	M
2.5	2.0	1.8

CÔNICO

ØD	ØA
3.5	2.5
3.8	2.5
4.3	2.8
5.0	3.5

## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURE E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



**01**  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

**02**  
Press the golden tweezers and remove the Badock.

Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

**03**  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra-Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Indexed Morse Taper Wayfit

Cone Morse Indexado Wayfit | Cone Morse Indexado Wayfit

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI Wayfit implants have a conical body, a submersive profile in the occlusal in order to reduce tension in the cortical bone, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread.

They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética unica para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11.5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI Wayfit possuem corpo cônico, perfil submergente na oclusal para redução da tensão na cortical, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática

- Plataforma Switching.
- Conexión protésica única para toda la línea CMI.
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Cone Morse 11.5 grados.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes CMI Wayfit tienen cuerpo cónico, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD.**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

<b>MATERIAL</b> MATERIAL Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN 400-800 rpm.	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN 20-30 rpm.	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN 35-55 Ncm
--	--	---	--	---

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

### INDEXED MORSE TAPER WAYFIT

Ø 3.5    Ø 3.8    Ø 4.3    Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

WAYFIT MODELS AND LENGTH MODELOS E COMPRIMENTOS MODELOS Y LONGITUD

ø8.5	70.3508W	70.3808W	70.4308W	70.5008W
ø10	70.3510W	70.3810W	70.4310W	70.5010W
ø11.5	70.3511W	70.3811W	70.4311W	70.5011W
ø13	70.3513W	70.3813W	70.4313W	70.5013W
ø15	70.3515W	70.3815W	70.4315W	70.5015W



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

### DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0 Cônica Ø5.0
Ø3.5mm	●	●			
Ø3.8mm	●		●		
Ø4.3mm	●		●	●	
Ø5.0mm	●		●		●

DRILLS BROCAS | FRESAS

HEIGHT ALTURA | ALTURA

REGULAR

8.5, 10.0, 11.5, 13 e 15

● Indicate | Indicado | Indicado

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



CONE MORSE 11,5°  
ØC SW M  
2.5 2.0 1.8

CÔNICO  
ØD ØA  
3.5 2.7  
3.8 3.0  
4.3 3.5  
5.0 4.2

### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



**01**  
Open the blister, remove the Pendriver and open it.  
Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

**02**  
Press the golden tweezers and remove the Badock.  
Pressione a pinça dourada e remova o Badock.

Presione las pinzas doradas y retire el Badock.

**03**  
Capture the Implant with the Contra-Angle Driver and carry out the transport.

Capture o Implante com a chave Contra Ângulo e realize o transporte.

Capture el implante con la Llave Contra-ángulo y realice el transporte.

# Indexed Morse Taper ImplantPerio

## Cone Morse Indexado ImplantPerio Cone Morse Indexado ImplantPerio

- Switching platform.
- Single prosthetic interface for CMI line.
- Unitary and multiple prosthetic components.
- Morse Taper 11.5 degrees.
- Primary and secondary stability.

CMI ImplantPerio implants have a conical body, machined collar, trapezoidal threads with double entry, cutting facets at the apex and the body, vascularization grooves at the root and crest of the thread. They are indicated for immediate installation after tooth extraction, providing a faster and less traumatic installation.

- Plataforma Switching.
- Interface protética única para toda linha CMI.
- Componentes protéticos unitários e múltiplos.
- Cone Morse 11,5 graus
- Estabilidade primária e secundária.

Os implantes CMI ImplantPerio Possuem corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais com dupla entrada, facetas de corte no ápice e no corpo, canais de vascularização na raiz e na crista da rosca. São indicados para instalação imediata após a extração, proporcionando uma instalação mais rápida e menos traumática.

- Plataforma Switching.
- Conexión protésica única para toda la línea CMI.
- Componentes protésicos unitarios y múltiples.
- Cone Morse 11,5 grados.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes CMI ImplantPerio tienen cuerpo cónico, collar pulido, perfil sumergido en oclusal para reducir la tensión en la cortical, roscas trapezoidales de doble entrada, facetas cortantes en el ápice y cuerpo, canales de vascularización en raíz y cresta de la rosca. Son indicados para su instalación inmediata después de la extracción del diente, proporcionando una instalación más rápida y menos traumática.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

### MATERIAL

MATERIAL  
Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

### SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large grit Acid etching

### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
400-800 rpm.

### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.

Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante.

Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex).  
Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex).  
Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex).  
No viene con el tornillo de cobertura.

## INDEXED MORSE TAPER PERIOIMPLANT

Ø 3.5    Ø 3.8    Ø 4.3    Ø 5.0

### PERIOIMPLANT MODELS AND LENGTH

MODELOS E COMPRIMENTOS	MODELOS Y LONGITUD	70.3508C	70.3808C	70.4308C	70.5008C
ø8.5		70.3508C	70.3808C	70.4308C	70.5008C
ø10		70.3510C	70.3810C	70.4310C	70.5010C
ø11.5		70.3511C	70.3811C	70.4311C	70.5011C
ø13		70.3513C	70.3813C	70.4313C	70.5013C
ø15		70.3515C	70.3815C	70.4315C	70.5015C

## KEYS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter. Chaves para captura, transporte e instalação dos implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter	Initial Ø2.0	Conical Ø3.5	Conical Ø3.8	Conical Ø4.3	Conical Ø5.0	Countersink 5.0
Diâmetro	Lança Ø2.0	Cônica Ø3.5	Cônica Ø3.8	Cônica Ø4.3	Cônica Ø5.0	
Ø3.5mm	●	●	■			
Ø3.8mm	●		●	■		
Ø4.3mm	●		●	●	■	
Ø5.0mm	●		●		●	■

## DRILLS SEQUENCE | SEQUÊNCIA DE BROCAS | SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter	Initial Ø2.0	Conical Ø3.5	Conical Ø3.8	Conical Ø4.3	Conical Ø5.0
Diâmetro	Lança Ø2.0	Cônica Ø3.5	Cônica Ø3.8	Cônica Ø4.3	Cônica Ø5.0
Ø3.5mm	●	●			
Ø3.8mm	●		●		
Ø4.3mm	●		●	●	
Ø5.0mm	●		●		●

● Indicate | Indicado | Indicado    ■ Optional | Opcional | Opcional

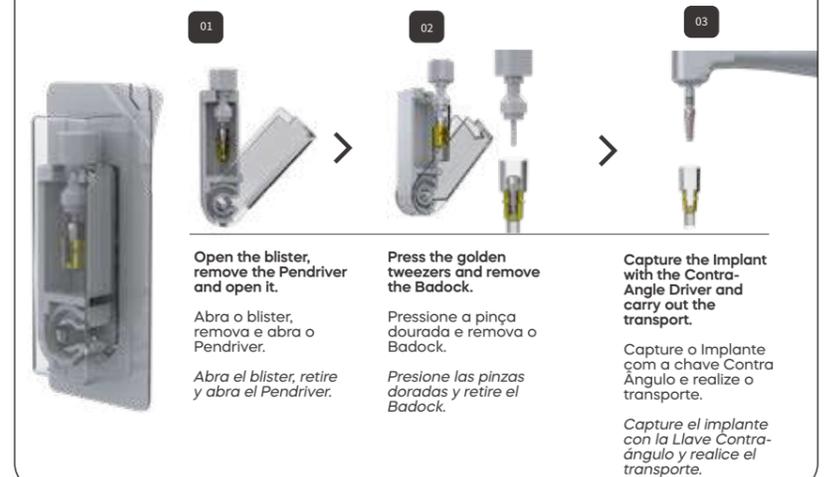
## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## INDEXED MORSE TAPER



**CMI BIOFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



**CMI SOULFIT**  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø5.0



**CMI PROPFIT**  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**CMI WAYFIT**  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**IMPLANTPERIO**  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



**Cover Screw**  
 Tapa implante  
 Tornillo de cierre  
 71.4001



**Long Cover Screw**  
 Tapa implante LONGO  
 Tornillo de Cierre  
 LARGO  
 71.4001L



**Straight healing abutment**  
 Cicatrizador reto  
 Pilar de cicatrización recto

Strap	Height	Profile	Code
1.5	3.5	4.0	79.3321
2.5	4.5	4.0	79.3322
3.5	5.5	4.0	79.3323
1.5	5.5	4.0	79.3341
2.5	6.5	4.0	79.3342
3.5	7.5	4.0	79.3343



**Anatomical healing abutment**  
 Cicatrizador anatómico  
 Pilar de cicatrización anatómico

Strap	Height	Profile	Code
1.5	3.5	4.8	79.4021
2.5	4.5	4.8	79.4022
3.5	5.5	4.8	79.4023
1.5	5.5	4.8	79.4041
2.5	6.5	4.8	79.4042
3.5	7.5	4.8	79.4043



**Analog**  
 Análogo  
 Análogo  
 71.4000



**Open tray impression coping**  
 Transfer moldeira aberta  
 Pilar de impresión cubeta abierta  
 79.4049 without index  
 79.4049i Indexed



**Closed tray impression coping**  
 Transfer moldeira fechada  
 Pilar de impresión cubeta cerrada  
 79.4050 without index



**Closed tray impression coping**  
 Transfer Moldeira Fechada  
 Pilar de impresión cubeta cerrada  
 79.4050i Indexed



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
 Análogo Digital  
 Análogo Digital  
 71.4000D



**Scanbody (CAD/CAM)**  
 Scanbody  
 Scanbody  
 79.4050D - Intraoral  
 79.4050DE - Extraoral

## OVER IMPLANT



**CoCr base UCLA**  
 Munhão base CrCo  
 Cilindro Base CoCr

Height	Profile	Code
0.35	4.8	75.4103 ○
0.75	4.8	75.4107 ○
1.50	4.8	75.4111 ○
2.50	4.8	75.4112 ○
3.50	4.8	75.4113 ○



**CoCr base UCLA**  
 Munhão base CrCo  
 Cilindro Base CoCr

Height	Profile	Code
0.35	4.8	75.4103i ○
0.75	4.8	75.4107i ○
1.50	4.8	75.4111i ○
2.50	4.8	75.4112i ○
3.50	4.8	75.4113i ○



**Temporary Abutment**  
 Pilar de Titânio  
 Pilar de Titânio

Height	Profile	Code
0.35	4.8	75.4003 ○
0.75	4.8	75.4007 ○
1.50	4.8	75.4011 ○
2.50	4.8	75.4012 ○
3.50	4.8	75.4013 ○



**Temporary Abutment**  
 Pilar de Titânio  
 Pilar de Titânio

Height	Profile	Code
0.35	4.8	75.4003i ○
0.75	4.8	75.4007i ○
1.50	4.8	75.4011i ○
2.50	4.8	75.4012i ○
3.50	4.8	75.4013i ○

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
 Munhão o'ring  
 Pilar o'ring

Height	Profile	Code
1.5	4.0	72.4041
2.5	4.0	72.4042
3.5	4.0	72.4043
4.5	4.0	72.4044



**Metallic Ring**  
 Anel Metálico  
 Anillo Metálico  
 2.4001



**Spacer**  
 Espaçador  
 Espaciador  
 2.4094



**Rubber ring**  
 Anel de borracha  
 Anillo de silicona  
 2.4092 Médio  
 2.4093 Duro

# Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## TI Base



CMI BIOFIT  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø4.5  
 ø5.0



CMI SOULFIT  
 ø3.5  
 ø3.75  
 ø4.0  
 ø5.0



CMI PROPFIT  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



CMI WAYFIT  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



IMPLANTPERIO  
 ø3.5  
 ø3.8  
 ø4.3  
 ø5.0



Titanium Abutment Slim  
 Ti Base Slim  
 Ti Base Slim

Height	Profile	Code
0,75	3,8	74.3500D
1,5	3,8	74.3501D
2,5	3,8	74.3502D
3,5	3,8	74.3503D
4,5	3,8	74.3504D
5,5	3,8	74.3505D



Titanium Abutment Standard  
 Ti Base Standard  
 Ti Base Standard

Height	Profile	Code
0,75	5,0	75.5500D
1,5	5,0	74.5501D
2,5	5,0	74.5502D
3,5	5,0	74.5503D
4,5	5,0	74.5504D
5,5	5,0	74.5505D



Angled Titanium Abutment Slim  
 Ti Base Slim Angular  
 Ti Base Slim Angular

Height	Angle	Code
17°	1,5	74.1731D
17°	2,5	74.1732D
17°	3,5	74.1733D
25°	1,5	74.3031D
25°	2,5	74.3032D
25°	3,5	74.3033D



Angled Titanium Abutment Standard  
 Ti Base Standard Angular  
 Ti Base Standard Angular

Height	Angle	Code
1,5	17°	74.1751D
2,5	17°	74.1752D
3,5	17°	74.1753D
1,5	25°	74.3051D
2,5	25°	74.3052D
3,5	25°	74.3053D



Calcinable UCLA  
 Cápsula calcinável  
 UCLA calcinável  
 4.5410I



Calcinable UCLA  
 Cápsula Calcínável  
 UCLA Calcínável  
 4.6410I



Impression Coping Slim  
 Transfer Slim  
 Pilar de Impresión Slim  
 4.5490I



Impression Coping Standard  
 Transfer Standard  
 Pilar de Impresión Standard  
 4.6490I



Analog Analog  
 Análogo Análogo  
 4.5421S



Analog Analog  
 Análogo Análogo  
 4.6421S



Provisory Cylinder Slim  
 Cilindro Provisório Slim  
 Cilindro Provisional Slim  
 4.3620D



Provisory Cylinder Standard  
 Cilindro Provisório Standard  
 Cilindro Provisional Standard  
 4.5620D



Scanpost Slim  
 (for CEREC)  
 Scanpost Slim CEREC  
 Scanpost Slim CEREC  
 4.3601I

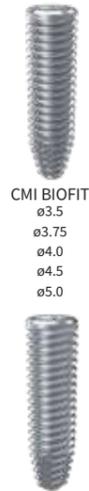


Scanpost Standard  
 (for CEREC)  
 Scanpost Standard CEREC  
 Scanpost Standard CEREC  
 4.4601I

# Indexed Morse Taper

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## MINI FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS



CMI BIOFIT  
ø3.5  
ø3.75  
ø4.0  
ø4.5  
ø5.0

**Mini-FlexCone® abutment**  
Pilar Mini-FlexCone®  
Pilar Mini-FlexCone®

Altura	Cód.
0.75	78.4000
1.50	78.4001
2.50	78.4002
3.50	78.4003
4.50	78.4004
5.50	78.4005

**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

77.3080

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3093  
77.3091

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

77.3092  
77.3090

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3092D - Intraoral  
77.3092DE - Extraoral

## SCREW RETAINED

**Analog Análogo**  
Análogo Análogo

77.3021

**Temporary Abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

77.3211  
77.3212

**Calcifiable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinável

77.3011  
77.3012

**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

77.3111  
77.3112

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

7.3055

**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

7.3050

## IMEDIATE PASSIVE SEATING

**Support Coping**  
Cilindro apoio  
Cilindro apoio

77.3084

**Castable Coping**  
Cilindro fundição  
Cilindro fundición

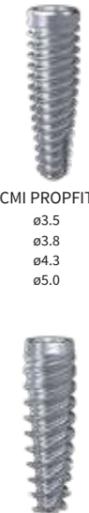
77.3085

**Titanium Coping**  
Cilindro de Titânio  
Cilindro de Titânio

77.3081

## FLEXCONE® PROSTHETIC SOLUTIONS

CMI SOULFIT  
ø3.5  
ø3.75  
ø4.0  
ø5.0



CMI PROPFIT  
ø3.5  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0

**FlexCone Abutment**  
Pilar FlexCone® Múltiplo  
Pilar FlexCone®

Altura	Cód.
0.30	77.4100
0.75	77.4000
1.50	77.4001
2.50	77.4002
3.50	77.4003
4.50	77.4004
5.50	77.4005

**FlexCone multiple abutment**  
Pilar FlexCone® Múltiplo  
Pilar FlexCone® múltiplo

Altura	Cód.
0.30	77.4100M
0.75	77.4000M
1.50	77.4001M
2.50	77.4002M
3.50	77.4003M
4.50	77.4004M
5.50	77.4005M

**Angled FlexCone® Abutment**  
Pilar FlexCone® angulado  
Pilar FlexCone® angulado

height	angle	code
1.5	17	77.2041
2.5	17	77.2042
3.5	17	77.2043
1.5	30	77.3041
2.5	30	77.3042

**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de Cicatrização

77.3380

**Angled abutment protection cylinder**  
Pilar Angulado  
Pilar de cicatrização

77.3380A

Install with the key 28.2527  
Instalar com a chave 28.2527  
Instalar con la llave 28.2527

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

77.3392  
77.3390

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

77.3393  
77.3391

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

77.3392D Intraoral  
77.3392DE extraoral

## SCREW RETAINED

**Analog Análogo**  
Análogo Análogo

77.3321

**Temporary abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

77.3511  
77.3512

**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

77.3321D

**Calcifiable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinável

77.3311  
77.3312

**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

77.3411  
77.3412

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

7.7055

**Abutment screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

7.7050  
7.7060

## IMEDIATE PASSIVE SEATING

**Support Coping**  
Cilindro apoio  
Cilindro apoio

77.3384

**Castable Coping**  
Cilindro fundição  
Cilindro fundición

77.3385

**Titanium Coping**  
Cilindro de Titânio  
Cilindro de Titânio

77.3381

## MINI CONICAL ABUTMENT PROSTHETIC SOLUTIONS

CMI WAYFIT  
ø3.5  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0



IMPLANTPERIO  
ø3.5  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0

**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cônico  
Mini-Pilar Cônico

Height	Code
0.30	76.4100
0.75	76.4000
1.50	76.4001
2.50	76.4002
3.50	76.4003
4.50	76.4004
5.50	76.4005
6.50	76.4006

**Angled Mini Conical Abutment**  
Mini pilar cônico angulado  
Mini pilar cônico Angulado

Height	Angle	Code
1,5	17°	76.17411
2,5	17°	76.17421
3,5	17°	76.17431
1,5	30°	76.30411
2,5	30°	76.30421

**Protection cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

6.4080

**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada

6.4090

**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

6.4091

**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody

6.4090D Intraoral  
6.4090DE extraoral

## SCREW RETAINED

**Analog Análogo**  
Análogo Análogo

6.4021

**Temporary Coping**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

6.4212

**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D

**Calcifiable Coping**  
Ucla calcinável  
Ucla calcinável

6.4012

**CoCr coping**  
Munhão base CrCo  
Cilindro calcinável base CrCo

6.4112

**Support Coping**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoio

6.4022

**Castable Coping**  
Cilindro fundição  
Cilindro fundición

6.4031

## IMEDIATE PASSIVE SEATING

**Support Coping**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoio

6.4022

**Titanium Coping**  
Cilindro de Titânio  
Cilindro de Titânio

6.4062

## OVERDENTURE

**Laboratory screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

Cód. 6.4055

**Prosthetic screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

6.4050

# Internal Hexagon Slim

- Versatile implant for migration from External Hexagon system to Morse Taper system.
- Slim platform 3.3.
- Regular 120° Morse cone.

- Implante versátil para migração do sistema Hexágono Externo para o Cone Morse.
- Plataforma Slim 3.3.
- Cone Morse 120° regular.

- *Implante versátil para la migración del sistema Hexagono Externo para el Cone Morse.*
- *Plataforma Slim 3.3.*
- *Cone Morse 120° regular.*



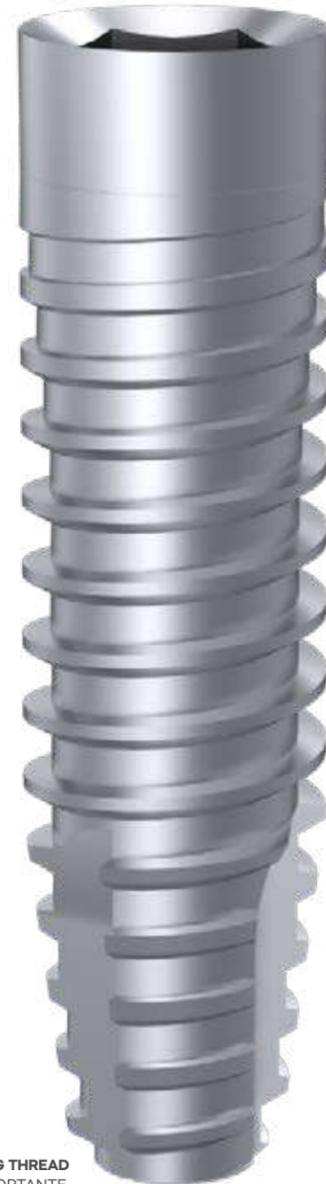
# Internal Hexagon Slim

Cone Morse Hexagonal Slim  
Cone Morse Hexagonal Slim

Internal Hexagon Slim Implants evidence the SlimFit concept, ensuring a optimal mechanical stability in narrow bone beds, respecting the biological structures of the complex peri-implant. They have a cylindrical body, a machined collar, trapezoidal threads and a conical apex with cutting facets.

Os Implantes Cone Morse Hexagonal Slim evidenciam o conceito SlimFit, assegurando uma estabilidade mecânica ideal em leitos ósseos estreitos, respeitando as estruturas biológicas do complexo peri-implantar. Possuem corpo cilíndrico, colar polido, roscas trapezoidais e ápice cônico com facetas de corte.

Los implantes de Cone Morse evidencia el concepto SlimFit, que garantiza una óptima estabilidad mecánica en lechos óseos estrechos, respetando las estructuras biológicas del complejo peri-implantar. Tienen cuerpo cilíndrico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice cónico con facetas cortantes.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

## MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

## SURFACE

Sandblasted Large grit Acid etching

## DRILLING SPEED

600-1200 rpm.

## INSERTION SPEED

20-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant.

Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in hexagonal internal torque wrench connection (connecthex). Cover screw is not included.

Disponível na versão conexão chave torque interno hexagonal (connecthex). Não acompanha parafuso de cobertura.

Disponible en la versión de conexión torque interno hexagonal (connecthex). No viene con el tornillo de cobertura.

## INTERNAL HEXAGON SLIM

ø3.3

### SLIM

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD

ø8.5	60.3308
ø10	60.3310
ø11.5	60.3311
ø13	60.3313
ø15	60.3315
ø17	60.3317



## DRIVERS | CHAVES | LLAVES



Drivers for capturing, transporting and installing of the implants. Available in versions for Contra-Angle and torquemeter. Chaves para captura, transporte e instalação dos Implantes. Disponíveis nas versões para Contra Ângulo e Torquímetro. Llaves para la captura, transporte e instalación de implantes. Disponible en versiones para Contra-Ángulo y Torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilíndrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8
ø3.3mm	●		●

## DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
SECUENCIA DE FRESAS

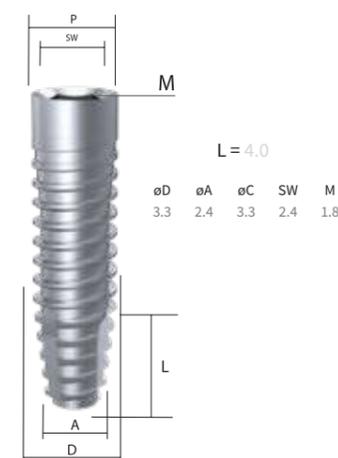
Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilíndrica Ø2.5	Cylindrical Ø2.8 Cilíndrica Ø2.8
ø3.3mm	●	●	

● Indicate | Indicado | Indicado

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



# Internal Hexagon Slim

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## CMH SLIM PROSTHETIC LINE



CMH 3.3 - SLIM  
ø3.3



**Cover Screw**  
Tapa implante  
Tornillo de cierre  
61.3301



**Straight healing abutment**  
Cicatrizador Reto  
Pilar de cicatrizacion recto

Height	Profile	Code
2	3.3	69.3332
3	3.3	69.3333



**Anatomical healing abutment**  
Cicatrizador anatómico  
Pilar de cicatrizacion anatómico

Height	Profile	Code
2	4.0	69.3342
3	4.0	69.3343
4	4.0	69.3344



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
61.3300



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de Impresión Cubeta Abierta  
69.3301



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada  
69.3300



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
61.3300D



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody  
69.3300D - Intraoral  
9.3300DE - extraoral



**Laboratory screw**  
Parafuso protético  
Tornillo de laboratorio  
3.3350

## OVER IMPLANT



**Straight abutment**  
Ucla de Titânio  
Pilar de Titânio

Height	Profile	Code
1	3.3	65.3312



**Calcinable UCLA**  
UCLA calcinável  
UCLA calcinable

Code
63.3301
63.3302



**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Pilar Base CoCr

Code
65.3501
65.3502



**Temporary abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio

Code
65.3310
65.3410

## TI BASE



**Titanium Abutment Slim**  
Ti Base Slim  
Ti Base Slim

Height	Profile	Code
1,0	3,8	64.1501D
2,0	3,8	64.1502D
3,0	3,8	64.1503D



**Angled Titanium Abutment Slim**  
Ti Base Angulado  
Ti Base Angular

Height	Angle	Code
1,0	17°	64.1701D
2,0	17°	64.1702D
3,0	17°	64.1703D
1,0	25°	64.3001D
2,0	25°	64.3002D
3,0	25°	64.3003D



**Impression Coping Slim**  
Transfer Slim  
Pilar de Impresión Slim  
4.5490I



**Calcinable UCLA**  
Cápsula Calcinável  
UCLA calcinable  
4.5410I



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
4.5421S



**Provisory Cylinder Slim**  
Cilindro Provisório Slim  
Cilindro Provisional Slim  
4.3620D



**Scanpost Slim (for CEREC)**  
Scanpost Slim CEREC  
Scanpost Slim CEREC  
4.3601I

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
Munhão O'ring  
Pilar O'ring

Height	Code
1	62.3341
2	62.3342
3	62.3343
4	62.3344
5	62.3345



**Metallic ring**  
Anel metálico  
Anillo metálico  
2.4001



**Spacer**  
Espaceador  
Espaciador  
2.4094



**Rubber Ring**  
Anel de borracha  
Anillo de silicona  
2.4092 Médio  
2.4093 Duro

# Internal Hexagon Slim

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## CMH 3.3 SLIM PROSTHETIC LINE

## MINI CONICAL ABUTMENT

## CONICAL MINI PILAR PROSTHETIC SOLUTIONS



CMH 3.3 - SLIM  
ø3.3



Mini conical abutment  
Mini Pilar Cônico  
Mini-Pilar Cônico

Height	Code
1	66.3401
2	66.3402
3	66.3403



Protection cylinder  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização

6.4080



Open tray  
impression coping  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta

6.4091



Closed tray  
impression coping  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión Cubeta  
Cerrada

6.4090



Scanbody  
(CAD/CAM)  
Scanbody  
Scanbody

6.4090D - Intraoral  
6.4090DE - Extraoral



Analog  
Análogo  
Análogo

6.4021



Digital  
Analog  
(CAD/CAM)  
Análogo Digital  
Análogo Digital

6.4021D



Temporary coping  
Pilar titânio  
Pilar titânio

6.4212



CoCr coping  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr

6.4112



Calcinable  
coping  
Ucla calcinável  
Cilindro calcinável

6.4012



Prosthetic screw  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico

6.4050



Laboratory screw  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio

6.4055

# Mini FlexCone

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- 2.5mm diameter
- Multiple prosthetic solutions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Diâmetro de 2.5mm
- Múltiplas soluções protéticas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *2,5 mm de diámetro*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

# Mini FlexCone

## Mini Flexcone

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Extra thin body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone Slim implants have a 3.0mm diameter prosthetic platform, cylindrical body, machined collar, trapezoidal threads, and conical apex with cut facets. They are indicated for lower incisors and upper lateral incisors tooth restorations.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Corpo extra fino.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes Mini FlexCone possuem plataforma protética com 3.0mm de diâmetro, corpo cilíndrico, colar polido, rosca trapezoidal, e ápice cônico com facetas de corte. São indicados para restaurações de incisivos inferiores e incisivos laterais superiores.

- Implante + Componente protésico en una sola pieza.
- Cuerpo de titanio macizo.
- Cuerpo extrafino.
- Múltiples soluciones protésicas.

Los implantes Mini FlexCone tienen una plataforma protésica de 3,0 mm de diámetro, cuerpo cilíndrico, collar pulido, rosca trapezoidal y ápice cónico con facetas de corte.



**CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I AND III | SELF-CUTTING THREAD**  
**CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I E III | ROSCA AUTOCORTANTE**  
**CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I Y III | HILO AUTO CORTANTE**

<b>MATERIAL</b> MATERIAL Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN 800-1200 rpm.	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN 20-30 rpm.	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN 35-55 Ncm
--	---	--	--	---

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit prostheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

**Only available in mounted version. Cover screw not included.**

Disponível na versão montada. Não acompanha parafuso de cobertura. Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

## MINI FLEXCONE Ø 2.5

MINI FLEX CONE  
 MODELS AND LENGTH  
 MODELOS E COMPRIMENTOS  
 MODELOS Y LONGITUD

ø10	18.2510
ø11.5	18.2511
ø13	18.2513
ø15	18.2515
ø17	18.2517

## KEYS | CHAVES | LLAVES



This implant is provided with a Mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter. Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro. Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
 SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I | Tipo Ósseo I | Hueso tipo I

Diameter Diámetro	Cylindrical Ø1.6 Cilíndrica Ø1.6	Cylindrical Ø2.0 Cilíndrica Ø2.0
ø2,5mm		●

## DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
 SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III | Tipo Ósseo III | Hueso tipo III

Diameter Diámetro	Cylindrical Ø1.6 Cilíndrica Ø1.6	Cylindrical Ø2.0 Cilíndrica Ø2.0
ø2,5mm	●	

● Indicate | Indicado | Indicado



**Same height as the Mini Conical Abutment**  
 Mesma altura do Mini Pilar Cônico  
 La misma altura del mini pilar cónico

**Restricted areas**  
 Áreas restritas  
 Áreas restringidas

**Smallest thread implant market**  
 Screwed  
 Menor rosca do mercado para implante parafusado  
 Hilo más pequeño del mercado para implante atornillado



**Parafusado**  
 Parafusado  
 Atornillado

**Cimentado**  
 Cimentado  
 Cementado

**O'ring**  
 O'ring  
 O'ring

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
 CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



**01**  
 Open the blister, remove the Pendriver and open it.  
 Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

**02**  
 Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveolus.  
 Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.  
 Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

# Mini Flexcone

PROSTHETIC LINE | LINHA PROTÉTICA | LÍNEA PROTÉSICA

## PROSTHETIC LINE FLEXCONE MINI



Mini FlexCone®  
ø2.5



Protection Cylinder  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização  
77.3080



Closed tray  
impression coping  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada  
77.3092  
77.3090



Scanbody  
(CAD/CAM)  
Scanbody  
Scanbody  
77.3092D - Intraoral  
77.3092DE - Extraoral



Open tray  
impression coping  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta  
abierta  
77.3093  
77.3091



Analog  
Análogo  
Análogo  
77.3021



Digital Analog  
(CAD/CAM)  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
77.3021D

## PROSTHETIC SOLUTIONS SCREW-RETAINED



Temporary  
abutment  
Pilar titânio  
Pilar titânio  
77.3211  
77.3212



CoCr base UCLA  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr  
77.3111  
77.3112



Calcinable  
UCLA  
UCLA Calcinável  
UCLA Calcinable  
77.3011  
77.3012



Abutment Screw  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico  
7.3050



Laboratory Screw  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio  
7.3055

## PROSTHETIC SOLUTIONS CEMENTED



Short Temporary  
Abutment  
Cilindro Metálico Curto  
Cilindro provisional Corto  
72.3009  
72.3006



Long Temporary  
Abutment  
Cilindro metálico LONGO  
Cilindro provisional LARGO  
72.3011  
72.3012



Short Calcinable UCLA  
Cilindro Calcinável Curto  
UCLA Calcinable Corto  
72.3008  
72.3005



Long Calcinable UCLA  
Cilindro Calcinável LONGO  
UCLA Calcinable LARGO  
72.3010  
72.3007



Support Cylinder  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoyo  
77.3084



Titanium Coping  
Cilindro de titânio  
Cilindro de titânio  
77.3081



Castable Coping  
Cilindro de fundição  
Cilindro de fundición  
77.3085

## PROSTHETIC SOLUTIONS OVERDENTURE



O'ring abutment  
Pilar O'ring  
72.3004



Metallic ring  
Anel metálico  
Anillo metálico  
2.4001



Rubber ring  
Anel de borracha  
Anillo de silicona  
2.4092 Médio  
2.4093 Duro

# FlexCone

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Dimensional versatility for the most varied cases.
- Multiple prosthetic solutions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Versatilidade dimensional para os mais variados casos.
- Múltiplas soluções protéticas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Versatilidad dimensional para los más variados casos.*
- *Múltiples soluciones protésicas.*

# FlexCone Slim

## Flexcone Slim

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Slim body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone Slim implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, cylindrical body, machined collar, trapezoidal threads, and conical apex with cut facets. They are indicated for application in thin bone regions.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Corpo Slim.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone Slim possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cilíndrico, colar polido, rosca trapecial, e ápice cônico com facetas de corte. São indicados para aplicação em regiões ósseas delgadas.

- *Implante + Componente protésico en una sola pieza.*
- *Cuerpo de titanio macizo.*
- *Cuerpo Slim.*
- *Múltiples soluciones protéticas.*

*Los implantes FlexCone Slim tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cilíndrico, collar pulido, rosca trapecial y ápice cónico con facetas de corte. Están indicados para su aplicación en regiones óseas delgadas.*



**CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I AND III | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I E III | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I Y III | HILO AUTO CORTANTE

<b>MATERIAL</b> Titanium degree IV Titânio grau IV Titanio grado IV	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN 400-800rpm.	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN 20-30 rpm.	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN 35-55 Ncm
--	--	--	--	---

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y analógicas para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the mounted version. Cover screw is not included. Cover screw is not included. Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura. Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

## FLEXCONE

Ø 2.5

Ø 3.0

### FLEXCONE SLIM

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD

Ø10	17.2510	17.3010
Ø11.5	17.2511	17.3011
Ø13	17.2513	17.3013
Ø15	17.2515	17.3015



## KEYS | CHAVES | LLAVES



This implant is provided with a Mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter. Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro. Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

### DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø1.6 Cilindrica Ø1.6	Cylindrical Ø2.0 Cilindrica Ø2.0	Cylindrical Ø2.5 Cilindrica Ø2.5
Ø2,5mm		●	
Ø3.0mm	●		●

### DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Cylindrical Ø1.6 Cilindrica Ø1.6	Cylindrical Ø2.0 Cilindrica Ø2.0
Ø2,5mm	●	
Ø3.0mm	●	●

● Indicate | Indicado | Indicado



**Same height as the Mini Conical Abutment**  
Mesma altura do Mini Pilar Cônico  
La misma altura del mini pilar cónico

**Restricted areas**  
Áreas restritas  
Áreas restringidas

**Smallest thread implant market Screwed**  
Menor rosca do mercado para implante parafusado  
Hilo más pequeño del mercado para implante atornillado



**Parafusado**  
Parafusado  
Atornillado

**Cimentado**  
Cimentado  
Cementado

**O'ring**  
O'ring  
O'ring

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



**Open the blister, remove the Pendriver and open it.**

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

**Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveolus.**

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

# FlexCone Regular

## FlexCone Regular

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone Regular implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, conical body, machined collar, trapezoidal threads, and apex with cut facets.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone Regular possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice com facetas de corte.

- Implante + Componente protético en una sola pieza.
- Cuerpo de titanio macizo.
- Múltiples soluciones protéticas.

Los implantes FlexCone Regular tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cónico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice con facetas de corte.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
 CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
 CUERPO CÓNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

**MATERIAL**  
 Titanium degree IV  
 Titânio grau IV  
 Titânio grado IV

**SURFACE**  
 SUPERFICIE | SUPERFICIE  
 Sandblasted Large  
 grit Acid etching

**DRILLING SPEED**  
 VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
 VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
 400-800rpm.

**INSERTION SPEED**  
 VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
 VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
 20-30 rpm.

**INSERTION TORQUE**  
 TORQUE DE INSERÇÃO  
 TORQUE DE INSERCIÓN  
 35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the assembled version. Cover screw is not included. Cover screw is not included.

Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura. Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

FLEXCONE

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0

KEYS | CHAVES | LLAVES

### FLEXCONE REGULAR

MODELS AND LENGTH  
 MODELOS E COMPRIMENTOS  
 MODELOS Y LONGITUD

Ø8.5	17.3808	17.4308	17.5108
Ø10	17.3810	17.4310	17.5110
Ø11.5	17.3811	17.4311	17.5111
Ø13	17.3813	17.4313	17.5113
Ø15	17.3815	17.4315	17.5115



This implant is provided with a Mount and must be captured with the adapters for contra angle, torquemeter (ratchet), or directly with the torquemeter.

Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímeter (catraca), ou diretamente com o torquímeter.

Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímeter, o directamente con el torquímeter.

### SEQUENCE OF DRILLS

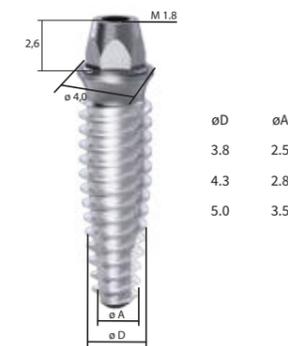
SEQUÊNCIA DE BROCAS  
 SECUENCIA DE FRESAS  
 Bone Type II, IV | Tipo Ósseo III, IV | Hueso tipo III, IV

Diameter Diámetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Conical Ø3.5 Cônica Ø3.5 Cônica Ø3.5	Conical Ø3.8 Cônica Ø3.8 Cônica Ø3.8	Conical Ø4.3 Cônica Ø4.3 Cônica Ø4.3	Conical Ø5.0 Cônica Ø5.0 Cônica Ø5.0
3.8mm	●	●	●		
4.3mm	●		●	●	
5.0mm	●		●		●

● Indicate | indicado | Indicado

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



øD	øA
3.8	2.5
4.3	2.8
5.0	3.5

### IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
 CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



01

Open the blister, remove the Pendriver and open it.  
 Abra o blister, remova e abra o Pendriver.  
 Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

02

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveolus.  
 Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.  
 Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

# FlexCone Short

## Flexcone Short

- Implant + Prosthetic component in one piece.
- Solid titanium body.
- Short heights.
- Multiple prosthetic solutions.

FlexCone Short implants have a 4.0mm diameter prosthetic platform, conical body, machined collar, trapezoidal threads, and apex with cut facets. They are indicated for application in bone regions with limited height.

- Implante + Componente protético em uma única peça.
- Corpo maciço em titânio.
- Altura reduzida.
- Múltiplas soluções protéticas.

Os implantes FlexCone Short possuem plataforma protética com 4.0mm de diâmetro, corpo cônico, colar polido, roscas trapezoidais, e ápice com facetas de corte. São indicados para aplicação em regiões ósseas limitadas.

- Implante + Componente protésico en una sola pieza.
- Cuerpo de titanio macizo.
- Múltiples soluciones protéticas.

Los implantes FlexCone Short tienen una plataforma protésica de 4,0 mm de diámetro, cuerpo cónico, collar pulido, roscas trapezoidales y ápice con facetas de corte. Están indicados para su aplicación en regiones óseas con altura limitada.



**CONICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES III AND IV | SELF-CUTTING THREAD**  
CORPO CÔNICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CÔNICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

<b>MATERIAL</b> Titanium degree IV Titânio grau IV Titânio grado IV	➤	<b>SURFACE</b> SUPERFÍCIE   SUPERFICIE Sandblasted Large grit Acid etching	➤	<b>DRILLING SPEED</b> VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO VELOCIDAD DE PERFORACIÓN	➤	<b>INSERTION SPEED</b> VELOCIDADE DE INSERÇÃO VELOCIDAD DE INSERCIÓN	➤	<b>INSERTION TORQUE</b> TORQUE DE INSERÇÃO TORQUE DE INSERCIÓN
				400-1200rpm.		20-30 rpm.		35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉTICAS

Allow a wide variety of prosthetic component. IT has digital and analogic solutions for multiple-unit and single-unit protheses, whether screw retained, cement retained, overdenture or directly over the implant. Permite uma grande variedade de componentes protéticos. Possui soluções digitais e analógicas para próteses múltiplas ou unitárias, sejam elas parafusadas, cimentadas, overdenture ou sobre o implante. Permite una amplia variedad de componentes protésicos. Tiene soluciones digitales y análogos para prótesis múltiples o unitarias, ya sean atornilladas, cementadas, sobredentaduras o directamente sobre el implante.

Available in the assembled version. Cover screw is not included. Cover screw is not included.

Disponível na versão montada. Não acompanham parafuso de cobertura. Disponible en la versión montada. No viene con el tornillo de cobertura.

## FLEXCONE

Ø 3.8

Ø 4.3

Ø 5.0

### SHORT FLEXCONE

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD



Ø5.0	17.3805	17.4305	17.5105
Ø6.0	17.3806	17.4306	17.5106
Ø7.0	17.3807	17.4307	17.5107

## KEYS | CHAVES | LLAVES



This implant is provided with a Mount and must be captured with the adapters for contra angle, torque meter (ratchet), or directly with the torque meter.

Este implante é fornecido com montador e deve ser capturado com os adaptadores para contra ângulo, torquímetro (catraca), ou diretamente com o torquímetro.

Este implante se suministra con ensamblador y debe ser capturado con adaptadores para contra ángulo, torquímetro, o directamente con el torquímetro.

## DRILLS SEQUENCE

SEQUÊNCIA DE BROCAS  
SECUENCIA DE FRESAS

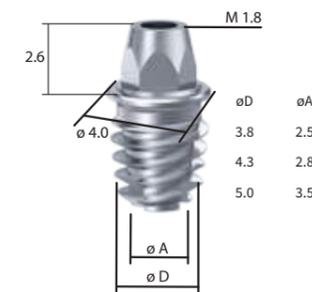
Bone Type I, II, III, IV | Tipo Ósseo I, II, III, IV | Hueso tipo I, II, III, IV

Diameter Diámetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Short Conical Ø3.5 Cônica Curta Ø3.5 Cónica Corta Ø3.5	Short Conical Ø3.8 Cônica Curta Ø3.8 Cónica Corta Ø3.8	Short Conical Ø4.3 Cônica Curta Ø4.3 Cónica Corta Ø4.3	Short Conical Ø5.0 Cônica Curta Ø5.0 Cónica Corta Ø5.0
3.8mm	●	●	●		
4.3mm	●		●	●	
5.0mm	●		●		●

● Indicate | Indicado | Indicado

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



## IMPLANT CAPTURE AND TRANSPORT

CAPTURA E TRANSPORTE DO IMPLANTE  
CAPTURA Y TRANSPORTE DEL IMPLANTE



Open the blister, remove the Pendriver and open it.

Abra o blister, remova e abra o Pendriver.

Abra el blister, retire y abra el Pendriver.

Hold the set by the badock and manually start installing the implant in the alveolus.

Segure o conjunto pelo badock e inicie manualmente a instalação do implante no alvéolo.

Sostenga el conjunto por el badock y comience a instalar manualmente el implante en el alvéolo.

## PROSTHETIC LINE FLEXCONE



**Slim**  
ø2.5  
ø3.0



**Regular**  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0



**Short**  
ø3.8  
ø4.3  
ø5.0



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Pilar de cicatrização  
77.3380



**Closed tray impression coping**  
Transfer moldeira fechada  
Pilar de impresión cubeta cerrada  
77.3392  
77.3390



**Scanbody (CAD/CAM)**  
Scanbody  
Scanbody  
77.3392D - Intraoral  
77.3392DE - Extraoral



**Open tray impression coping**  
Transfer moldeira aberta  
Pilar de impresión cubeta abierta  
77.3393  
77.3391



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
77.3321



**Digital Analog (CAD/CAM)**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
77.3321D



**Temporary abutment**  
Pilar titânio  
Pilar titânio  
77.3511  
77.3512



**CoCr base UCLA**  
Munhão base CrCo  
Cilindro Base CoCr  
77.3411  
77.3412



**Calcifiable UCLA**  
UCLA Calcifiable  
UCLA Calcifiable  
77.3311  
77.3312



**Abutment Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo clínico  
7.7050  
7.7060



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de laboratorio  
7.7055

## SCREW RETAINED



**Short Temporary Abutment**  
Cilindro Metálico Curto  
Cilindro provisional Corto  
72.3709



**Long Temporary Abutment**  
Cilindro metálico LONGO  
Cilindro provisional LARGO  
72.3711



**Support Cylinder**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de apoyo  
77.3084



**Titanium Coping**  
Cilindro de titânio  
Cilindro de titânio  
77.3081



**Short Calcifiable UCLA**  
Cilindro Calcifiable Curto  
UCLA Calcifiable Corto  
72.3708  
72.3705



**Long Calcifiable UCLA**  
Cilindro Calcifiable LONGO  
UCLA Calcifiable LARGO  
72.3710



**Castable Coping**  
Cilindro de fundição  
Cilindro de fundición  
77.3085

## OVERDENTURE



**O'ring abutment**  
Pilar O'ring  
Pilar O'ring  
72.3704

\* Capsule not included  
Capsule code: 2.4001  
\* Cápsula não inclusa.  
Código cápsula: 2.4001  
\* Cápsula no incluida.  
Código cápsula: 2.4001



**Metallic Ring**  
Anel Metálico  
Anillo Metálico  
2.4001



**Rubber ring**  
Anel de borracha  
Anillo de silicona  
2.4092 Médio  
2.4093 Duro

# Angled External Hexagon Biofit

## Hexágono Externo Biofit Angulado Hexagono Externo Biofit Angulado

- External Hexagon 4.1.
- 45 degree angled platform.
- Interchangeability with HEZ prosthetic line.
- Installation with mount.
- Primary and secondary stability.

Angled HE Biofit implants have a 45 degree angled platform, cylindrical body, machined collar, triangular threads, conical apex, cutting facets at the apex and in the middle portion.

- Hexágono externo 4.1.
- Intercambialidade com a linha protética HEZ.
- Instalação com montador.
- Estabilidade primária e secundária.

Os Implantes HE Biofit Angulados possuem plataforma angulada em 45 graus, corpo cilíndrico, colar polido, roscas triangulares, ápice cônico, facetas de corte no ápice e na porção média.

- Hexágono exterior 4.1.
- Intercambiabilidad con la línea protésica HEZ.
- Instalación con ensamblador.
- Estabilidad primaria y secundaria.

Los implantes HE Biofit Angulados tienen una plataforma en ángulo de 45 grados, cuerpo cilíndrico, colar pulido, roscas triangulares, ápice cónico, facetas cortantes en el ápice y la porción media.



CYLINDRICAL BODY | INDICATED FOR BONE TYPES I, II, III, AND IV | SELF-CUTTING THREAD  
CORPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA OSSOS TIPO I, II, III E IV | ROSCA AUTOCORTANTE  
CUERPO CILÍNDRICO | INDICADO PARA HUESOS TIPO I, II, III Y IV | HILO AUTO CORTANTE

### ANGLED HE BIOFIT HE BIOFIT ANGULADO HE BIOFIT ANGULADO

Ø 4.0

#### ANGLED HE BIOFIT

MODELS AND LENGTH  
MODELOS E COMPRIMENTOS  
MODELOS Y LONGITUD



Ø13	19.4013BA
Ø15	19.4015BA
Ø17	19.4017BA
Ø19	19.4019BA
Ø21	19.4021BA
Ø23	19.4023BA

Note: HE Biofit Angled Implants are not compatible to HE Standard (Branemark 4.1 platform), They are compatible to HEZ line Only.

Nota: Os Implantes HE Biofit Angulados não são compatíveis com os componentes da linha HE 4.1 (padrão Branemark), são compatíveis unicamente com os componentes da linha HEZ.  
Nota: Los implantes HE Biofit Angulados no son compatibles con los componentes de la línea HE 4.1 (estándar Branemark), solo son compatibles con los componentes de la línea HEZ.

#### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type I and II | Tipo Ósseo I e II | Hueso tipo I y II

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Cylindrical Ø3.5 Cilindrica Ø3.5	Countersink
ø4.0mm	●	●	●	●	●

● Indicate | Indicado

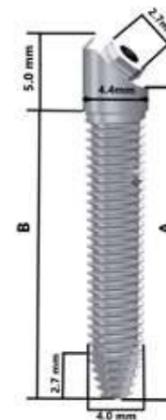
#### SEQUENCE OF DRILLS SEQUÊNCIA DE BROCAS SECUENCIA DE FRESAS

Bone Type III and IV | Tipo Ósseo III e IV | Hueso tipo III y IV

Diameter Diâmetro	Initial Ø2.0 Lança Ø2.0 Lanza Ø2.0	Cylindrical Ø2.8 Cilindrica Ø2.8	Cylindrical Ø3.15 Cilindrica Ø3.15	Countersink
ø4.0mm	●	●	●	●

#### TECHNICAL SPECIFICATIONS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS  
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



A (mm)	B (mm)	Cod.
13	11.4	19.4013BA
15	13.4	19.4015BA
17	15.4	19.4017BA
19	17.4	19.4019BA
21	19.4	19.4021BA
23	21.4	19.4023BA

#### MATERIAL

MATERIAL  
Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titanio grado IV

#### SURFACE

SUPERFÍCIE | SUPERFICIE  
Sandblasted Large  
grit Acid etching

#### DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
800-1200rpm.

#### INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

#### INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-55 Ncm

## PROSTHETIC SOLUTIONS

SOLUÇÕES PROTÉTICAS | SOLUCIONES PROTÉSICAS

Prosthetic line compatible to HEZ line.  
Linha protética compatível com a linha HEZ.  
Linha protésica compatible con la línea HEZ.

#### Provided with Mount.

Fornecido com montador.  
Suministrado con Ensamblador.



# Zygomatics

Zigomáticos | Cigomáticos

## Indication

- Patients with bone atrophy.
- Patients whose maxilla does not have the necessary height or thickness for implantation.

## Indicação

- Pacientes com grandes atrofas ósseas.
- Pacientes cuja maxila não possui altura ou espessura necessária para implantação.

## Recomendación

- Pacientes con atrofas óseas importantes.
- Pacientes con maxilares que no tengan la altura o el grosor necesarios para la implantación.



# HEZ Anchor Zigmatics

## RECOMMENDATION

- Patients with sequelae or facial trauma.
- Adult patients with maxillary bone insufficiency.
- Patients who have not obtained positive results through procedures with other techniques.
- Patients who need a additional anchorage point beyond the maxillary region.

## INDICAÇÃO

- Pacientes com sequelas ou traumas faciais.
- Pacientes adultos com insuficiência óssea maxilar.
- Pacientes que não obtiveram resultados positivos através de procedimentos com outras técnicas.
- Pacientes que necessitem de um ponto de ancoragem adicional além da região maxilar.

## RECOMENDACIÓN

- Pacientes con secuelas o traumatismos faciales.
- Pacientes adultos con insuficiencia ósea maxilar.
- Pacientes que no han obtenido resultados positivos mediante procedimientos con otras técnicas.
- Pacientes que necesitan un punto de anclaje adicional más allá de la región maxilar.



- External hexagon prosthetic interface.
- Cylindrical body.
- Triangular self-cutting thread.
- Apex with cut facets.
- Supplied with Mount.

- Interface protética hexágono externo.
- Corpo cilíndrico.
- Rosca triangular auto cortante.
- Ápice com facetas de corte.
- Fornecido com montador.

- Interfaz protésica hexagonal externa.
- Cuerpo cilíndrico.
- Rosca triangular autocortante.
- Ápice con facetas cortadas.
- Suministrado con ensamblador.

## MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titânio grado IV

## DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
800-1200rpm.

## INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSCRIÇÃO  
VELOCIDAD DE INSCRCIÓN  
20-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSCRIÇÃO  
TORQUE DE INSCRCIÓN  
35-60 Ncm

HE PROSTHETIC INTERFACE,  
FOR ORAL REHABILITATIONS IN  
CASES OF GREATER COMPLEXITY.

Interface protética He para reabilitações orais em  
casos de maior complexidade.  
Interfaz protésica HE, para rehabilitaciones orales  
de mayor complejidad.

HEZ 30.0 mm 32.5mm 35.0mm 37.5mm 40.0mm 42.5mm 45.0 mm 47.5mm 50.0mm 52.5mm 55.0mm 57mm



HEZ	Diameter Diâmetro Diámetro	Length Altura Altura	Code Código Código
		30	17.4530D
		32.5	17.4532D
		35	17.4535D
		37.5	17.4537D
		40	17.4540D
		42.5	17.4542D
	ø4.1	45	17.4545D
		47.5	17.4547D
		50	17.4550D
		52.5	17.4552D
		55	17.4555D
		57	17.4557D

ZIGOMÁTICO  
**HEZ**  
ANCHOR

# HEZ Anchor Zigmatics

PROSTHETIC COMPONENTS

## PROSTHETIC LINE - OVER IMPLANT



**Cover Screw**  
Tapa implante  
Tornillo de cierre  
14001Z



**Anatomical healing Abutment**  
Cicatrizador anatómico  
Pilar de cicatrización emergente

Height	Code
2	9.4052Z
3	9.4053Z
4	9.4054Z
5	9.4055Z



**Open tray impression transfer**  
Transfer mold aberta  
Pilar de Impresión  
Cubeta Abierta.  
9.4001Z



**Closed tray impression transfer**  
Transfer mold fechada  
Pilar de Impresión  
Cubeta Cerrada  
9.4000Z

## MINI CONICAL ABUTMENT SOLUTIONS



**Conical Mini Pillar**  
Mini Pilar Cónico  
Mini-Pilar Cónico

Height	Code
1	6.4101Z
2	6.4102Z
3	6.4103Z
4	6.4104Z
5	6.4105Z



**Angled Conical Mini Pillar**  
Angled Mini Conical Abutment  
Mini Pilar Cónico Angulado

Height	Angle	Code
1	17	6.1541Z
2	17	6.1542Z
3	17	6.1543Z
4	30	6.2541Z
5	30	6.2542Z



**Open tray impression transfer**  
Transfer mold aberta  
Pilar de Impresión  
Cubeta Abierta  
6.4091



**Closed tray impression transfer**  
Transfer mold fechada  
Pilar de Impresión  
Cubeta Cerrada  
6.4090



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
6.4021



**Temporary Abutmen**  
Pilar de Titânio  
Pilar de Titânio  
6.4212



**CoCr Base Coping**  
Munhão base CrCo  
Munhão base CrCo  
6.4112



**Calcinable Coping**  
Ucla calcinável  
Cilindro Calcinável  
6.4012

## IMEDIATE PASSIVE SEATING



**Support Coping**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de Apoio  
6.4022



**Castable Coping**  
Cilindro fundição  
Cilindro fundición  
6.4031



**Titanium Coping**  
Cilindro definitivo  
Cilindro definitivo  
6.4062



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio  
6.4055



**Definitive Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo definitivo  
6.4050

## CAD/CAM MINI CONICAL ABUTMENT



**Scanbody Intraoral**  
Scanbody Intraoral  
Scanbody Intraoral  
6.4090D



**Scanbody Extraoral**  
Scanbody Extraoral  
Scanbody Extraoral  
6.4090DE



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
6.4021D



# Zygomatics

Zigomáticos | Cigomáticos

#### Indication

- Patients with bone atrophy.
- Patients whose maxilla does not have the necessary height or thickness for implantation.

#### Indicação

- Pacientes com grandes atrofas ósseas.
- Pacientes cuja maxila não possui altura ou espessura necessária para implantação.

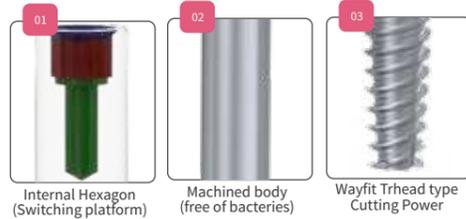
#### Recomendación

- Pacientes con atrofas óseas importantes.
- Pacientes con maxilares que no tengan la altura o el grosor necesarios para la implantación.

# HIZ Anchor Zigmatics

## RECOMMENDATION

- Patients with sequelae or facial trauma.
- Adult patients with maxillary bone insufficiency.
- Patients who have not obtained positive results through procedures with other techniques.
- Patients who need a additional anchorage point beyond the maxillary region.



## INDICAÇÃO

- Pacientes com sequelas ou traumas faciais.
- Pacientes adultos com insuficiência óssea maxilar.
- Pacientes que não obtiveram resultados positivos através de procedimentos com outras técnicas.
- Pacientes que necessitem de um ponto de ancoragem adicional além da região maxilar.

## RECOMENDACIÓN

- Pacientes con secuelas o traumatismos faciales.
- Pacientes adultos con insuficiencia ósea maxilar.
- Pacientes que no han obtenido resultados positivos mediante procedimientos con otras técnicas.
- Pacientes que necesitan un punto de anclaje adicional más allá de la región maxilar.

## MATERIAL

Titanium degree IV  
Titânio grau IV  
Titânio grado IV

## DRILLING SPEED

VELOCIDADE DE PERFURAÇÃO  
VELOCIDAD DE PERFORACIÓN  
400-800rpm.

## INSERTION SPEED

VELOCIDADE DE INSERÇÃO  
VELOCIDAD DE INSERCIÓN  
20-30 rpm.

## INSERTION TORQUE

TORQUE DE INSERÇÃO  
TORQUE DE INSERCIÓN  
35-60 Ncm

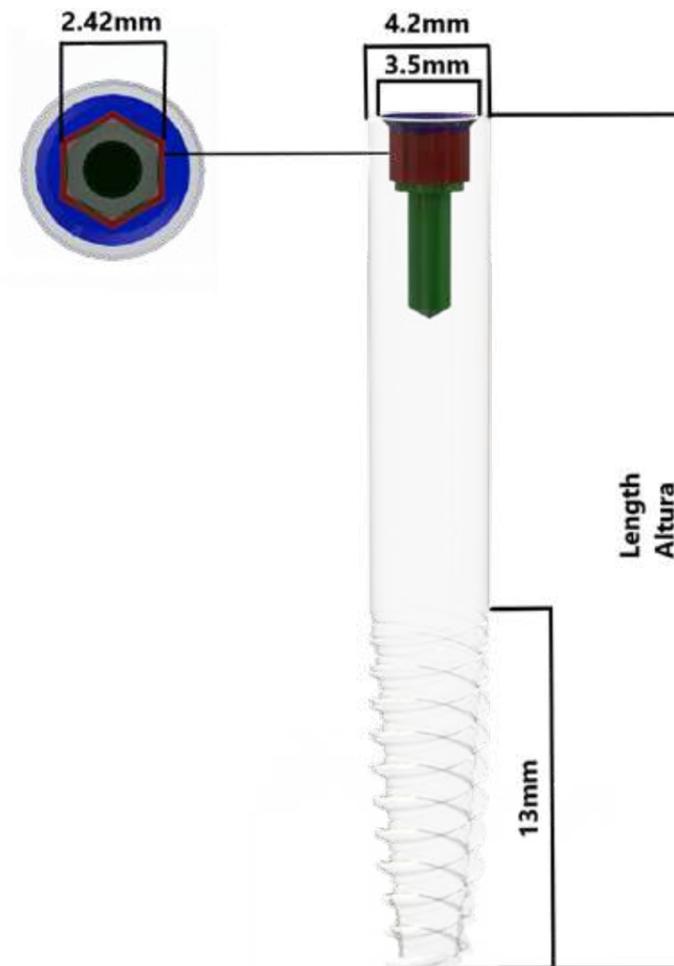
- Internal hexagon prosthetic interface.
- Conical tip and a cylindrical body.
- Trapezoidal self-cutting thread.
- Apex with cut facets.

- Interface protética hexágono interno.
- Ponta cônica e corpo cilíndrico.
- Rosca trapezoidal auto cortante.
- Ápice com facetas de corte.

- Interfaz protésica hexagonal interna.
- Punta cónica y cuerpo cilíndrico.
- Rosca trapezoidal autocortante.
- Ápice con facetas cortadas.

THE PROSTHETIC INTERFACE,  
FOR ORAL REHABILITATIONS IN  
CASES OF GREATER COMPLEXITY.

Interface protética HI para reabilitações orais em  
casos de maior complexidade.  
Interfaz protésica HI, para rehabilitaciones orales  
de mayor complejidad.



HIZ	Diameter Diámetro Diámetro	Length Altura Altura	Code Código Código
		30 mm	50.4230S
		32,5 mm	50.4232S
		35mm	50.4235S
		37,5 mm	50.4237S
		40 mm	50.4240S
		42,5 mm	50.4242S
	ø4.2	45 mm	50.4245S
		47,5 mm	50.4247S
		50 mm	50.4250S
		52,5 mm	50.4252S
		55 mm	50.4255S
		57,5 mm	50.4257S
		60 mm	50.4260S

ZIGOMÁTICO  
**HIZ**  
ANCHOR

# HIZ Anchor Zigomatics

PROSTHETIC COMPONENTS

## PROSTHETIC LINE - OVER IMPLANT



**Cover Screw**  
Tapa Implante  
Tornillo de cierre  
51.4001S



**Open Tray Impression Abutment**  
Transfer mold aberta  
Pilar de Impresión  
Cubeta Abierta.  
59.4001S



**Healing Abutment**  
Cicatrizador  
Pilar de Cicatrización  
59.4012S



**Closed Tray Impression Abutment**  
Transfer mold fechada  
Pilar de Impresión  
Cubeta Cerrada  
59.4000S



**Analog**  
Análogo  
Análogo

## MINI CONICAL ABUTMENT SOLUTIONS



**Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Cónico  
Mini Pilar Cónico

Height	Code
1	56.4101S
2	56.4102S
3	56.4103S
4	56.4104S
5	56.4105S



**Angled Mini Conical Abutment**  
Mini Pilar Angulado  
Mini Pilar Angulado

Height	Angle	Code
1	17	56.1741S
2	17	56.1742S
3	17	56.1743S
4	17	56.1744S
5	17	56.1745S
1	30	56.3041S
2	30	56.3042S
3	30	56.3043S
4	30	56.3044S
5	30	56.3045S
2	45	56.4542S
3	45	56.4543S
4	45	56.4544S
5	45	56.4545S
2	52	56.5242S



**Protection Cylinder**  
Cilindro de proteção  
Cilindro de protección  
6.4080



**Open Tray Impression Coping**  
Transfer mold aberta  
Pilar de Impresión  
Cubeta Abierta  
6.4091



**Closed Tray Impression Coping**  
Transfer mold fechada  
Pilar de Impresión  
Cubeta Cerrada  
6.4090



**Analog**  
Análogo  
Análogo  
6.4021



**Temporary Coping**  
Pilar de Titânio  
Pilar de Titânio  
6.4212



**CoCr Coping**  
Munhão base CrCo  
Cilindro base CrCo  
6.4112



**Calcuable Coping**  
Ucla calcinável  
Cilindro Calcinável  
6.4012

## IMEDIATE PASSIVE SEATING



**Support Coping**  
Cilindro de apoio  
Cilindro de Apoio  
6.4022



**Castable Coping**  
Cilindro fundição  
Cilindro fundición  
6.4031



**Titanium Coping**  
Cilindro definitivo  
Cilindro definitivo  
6.4062



**Laboratory Screw**  
Parafuso de trabalho  
Tornillo de Laboratorio  
6.4055



**Definitive Screw**  
Parafuso definitivo  
Tornillo definitivo  
6.4050

## CAD/CAM MINI CONICAL ABUTMENT



**Scanbody Intraoral**  
Scanbody Intraoral  
Scanbody Intraoral  
6.4090D



**Scanbody Extraoral**  
Scanbody Extraoral  
Scanbody Extraoral  
6.4090DE



**Digital Analog**  
Análogo Digital  
Análogo Digital  
6.4021D

# Get ready to the new kits from DSP Biomedical.

Preparem-se para os novos kits da DSP Biomedical.  
*Prepárate para los nuevos kits de DSP Biomedical.*



# Bone Grafting Kit

Kit Enxerto Ósseo  
Kit Injerto Óseo



28.6100

CYLINDRICAL DRILL Ø1.0	28.8010C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.0	
FRESA RECTA Ø1.0 (CORTA)	
CYLINDRICAL DRILL Ø1.5	28.8015C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.5	
FRESA RECTA Ø1.5 (CORTO)	
CYLINDRICAL DRILL Ø1.0	28.9210C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.0	
FRESA RECTA Ø1.0 (LARGO)	
CYLINDRICAL DRILL Ø1.5	28.8115C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.5	
FRESA RECTA Ø1.5 (LARGA)	
HANDLE DRIVE	28.6150
CHAVE DE MÃO	
LLAVE MANUAL	
PHILIPS SCREW DRIVER (FOR HANDLE DRIVE)	28.6151
CHAVE CONEXÃO PHILIPS (PARA CHAVE DE MÃO)	
LLAVE PHILIPS (PARA LLAVE MANUAL)	
PHILIPS SCREW DRIVER (FOR HANDPIECE)	28.6153
CHAVE CONEXÃO PHILIPS (PARA CONTRA-ÂNGULO)	
LLAVE PHILIPS (PARA CONTRA ÂNGULO)	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5559
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

## Screw Soft Tissue

Parafuso Tecido Mole  
Tornillo Tejido Blando



BONE FIXATION SCREW	25.4004
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 4.0	
TORNILLO INJERTO 1.5 X 4.0	

Tissue Regeneration  
Regeneração Tecidual  
Regeneración de Tejidos

## Bone Fixation Screw

Parafuso Enxertia  
Tornillo de Injerto Óseo



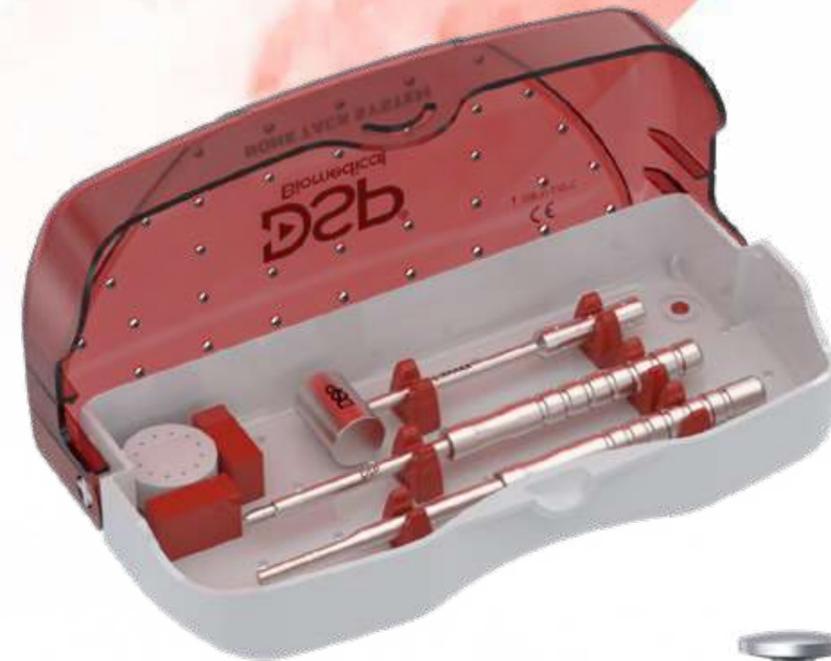
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 6.0	25.1506
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 6.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 6.0	
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 8.5	25.1508
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 8.5	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 8.5	
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 10.0	25.1510
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 10.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 10.0	
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 12.0	25.1512
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 12.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 12.0	
BONE FIXATION SCREW 1.5 X 14.0	25.1514
PARAFUSO ENXERTIA 1.5 X 14.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 1.5 X 14.0	
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 6.0	25.2006
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 6.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 6.0	
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 8.5	25.2008
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 8.5	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 8.5	
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 10.0	25.2010
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 10.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 2.0 X 10.0	
BONE FIXATION SCREW 2.0 X 12.0	25.2012
PARAFUSO ENXERTIA 2.0 X 12.0	
TORNILLO INJERTO ÓSEO 2.0 X 12.0	

## Expanded Bone Fixation Screw

Parafuso Enxertia Expandido  
Tornillo Injerto Óseo Ampliado



BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 6.0	25.3706
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 6.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 6.0	
BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 8.5	25.3708
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 8.5	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 8.5	
BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 10.0	25.3710
PARAFUSO ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 10.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 10.0	
BONE FIXATION SCREW 3.7 X 1.5 X 12.0	25.3712
PARAFUSO DE ENXERTIA 3.7 X 1.5 X 12.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.7 X 1.5 X 12.0	
BONE FIXATION SCREW 3.75 X 1.5 X 14.0	25.3714
PARAFUSO ENXERTIA 3.75 X 1.5 X 14.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 3.75 X 1.5 X 14.0	
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 8.5	25.4008
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 8.5	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 8.5	
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 10.0	25.4010
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 10.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 10.0	
BONE FIXATION SCREW 4.0 X 2.0 X 12.0	25.4012
PARAFUSO ENXERTIA 4.0 X 2.0 X 12.0	
TORNILLO DE INJERTO ÓSEO 4.0 X 2.0 X 12.0	



# Bone Tack

Kit Tachinha  
Kit Chincheta de Fijación  
28.6068

BONE TACK PLACER	28.6050
COLOCADOR DE TACHINHA	
APLICADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN	
BONE TACK DISPENSER	28.6060
DISPENSADOR DE TACHINHAS	
DISPENSADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN	
BONE TACK HAMMER	28.3000
MARTELO	
MARTILLO	
OSTEOTOME Ø3.8 (FOR BEATING)	28.5038
OSTEÓTOMO Ø3.8 (BATENTE)	
OSTEÓTOMO Ø3.8 (PARA GOLPEAR)	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5031
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

Bone Tack  
Tachinha/ Chincheta de Fijación



BONE TACK H3	28.6003
TACHINHA MEMBRANA H3	
CHINCHETA DE FIJACIÓN H3	
BONE TACK H4	28.6004
TACHINHA MEMBRANA H4	
CHINCHETA DE FIJACIÓN H4	
BONE TACK H5	28.6005
TACHINHA MEMBRANA H5	
CHINCHETA DE FIJACIÓN H5	

## Bone Tack Screw Kit

Kit Tachinha Rosqueável  
Kit Chincheta de Fijación (Tornillo)

INITIAL DRILL Ø0.6 (HANDPIECE)	150.2606
BROCA LANÇA Ø0.6 (C.A.)	
FRESA LANZA Ø0.6 (C.A.)	
HANDLE DRIVE	28.6150
CHAVE DE MÃO	
LLAVE MANUAL	
DRIVE HANDLE DRIVER 1.2	150.2512
CONEXÃO CHAVE DE MÃO 1.2	
LLAVE DE TORNILLO PARA LLAVE MANUAL 1.2	
SHORT SCREW DRIVER 1.2 (HANDPIECE)	28.2312
CHAVE CONEXÃO CURTA 1.2 (C.A.)	
LLAVE DE TORNILLO CORTA 1.2 (C.A.)	
BONE TACK DISPENSER	28.6060
DISPENSADOR DE TACHINHAS	
DISPENSADOR CHINCHETA DE FIJACIÓN	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5031/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.6068R



Bone Tack Screw  
Tachinha rosqueável/ Chincheta de Fijación

BONE TACK SCREW	28.6004R
TACHINHA ROSQUEÁVEL	
CHINCHETA DE FIJACIÓN (TORNILLO)	

# Elevation Expansion Kit

Kit Elevador Expansor  
Kit Elevador-Expansor



28.5100R



MEMBRANE ELEVATOR Ø2.6	28.5026E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø2.6	
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø2.6	
MEMBRANE ELEVATOR Ø3.0	28.5030E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.0	
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.0	
MEMBRANE ELEVATOR Ø3.5	28.5035E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.5	
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.5	
MEMBRANE ELEVATOR Ø3.8	28.5038E
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.8	
ELEVADOR DE MEMBRANA Ø3.8	
BONE EXPANDER Ø2.0	28.5120E
EXPANSOR ÓSSEO Ø2.0	
EXPANSOR DE HUESO Ø2.0	
BONE EXPANDER Ø2.5	28.5125E
EXPANSOR ÓSSEO Ø2.5	
EXPANSOR DE HUESO Ø2.5	
BONE EXPANDER Ø3.0	28.5130E
EXPANSOR ÓSSEO Ø3.0	
EXPANSOR DE HUESO Ø3.0	
BONE EXPANDER Ø3.5	28.5135E
EXPANSOR ÓSSEO Ø3.5	
EXPANSOR DE HUESO Ø3.5	
BONE EXPANDER Ø4.5	28.5145E
EXPANSOR ÓSSEO Ø4.5	
EXPANSOR DE HUESO Ø4.5	
ANGLED HANDLE	28.5120/3
CABO ANGULADO	
LLAVE MANUAL ANGULADA	
STRAIGHT HANDLE	28.5120/2
CABO RETO	
LLAVE MANUAL RECTA	
ASSEMBLY KEY	28.5120/4
CHAVE MONTAGEM	
LLAVE DE MONTAJE	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5554
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Trench Fit Kit

Kit Expansor de Crista Óssea  
Kit Expansor de Cresta Ósea



28.5102

RATCHET/ HANDPIECE ADAPTER	28.4008
CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO	
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA-ÁNGULO	
BONE CREST EXPANDER Ø3.5	28.5135B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø3.5	
EXPANSOR DE CRISTA ÓSEA Ø3.5	
BONE CREST EXPANDER Ø3.75	28.5137B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø3.75	
EXPANSOR DE CRISTA ÓSEA Ø3.75	
BONE CREST EXPANDER Ø4.0	28.5140B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø4.0	
EXPANSOR DE CRISTA ÓSEA Ø4.0	
BONE CREST EXPANDER Ø4.5	28.5145B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø4.5	
EXPANSOR DE CRISTA ÓSEA Ø4.5	
BONE CREST EXPANDER Ø5.0	28.5150B
EXPANSOR DE CRISTA ÓSSEA Ø5.0	
EXPANSOR DE CRISTA ÓSEA Ø5.0	
AUTOCLAVABLE BOX	28.5103
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# PRF Kit

Kit PRF  
Kit PRF



28.3100

PRF COMPRESSURE PISTON	28.3102
PINO ASSENTAMENTO PRF	
PISTÓN DE COMPRESIÓN PRF	
PRF CAPTURE PISTON	28.3103
PINO CAPTURA PRF	
PISTÓN DE CAPTURA PRF	
PRF CAPTURING CYLINDER	28.3104
ALOJAMENTO PINO DE CAPTURA PRF	
CILINDRO DE CAPTURA PRF	
PRF COMPRESSURING CYLINDER	28.3105
ALOJAMENTO PINO DE ASSENTAMENTO PRF	
CILINDRO DE COMPRESIÓN PRF	
COMPRESSION PLATE	28.3100/2
PLACA PARA COMPRESSÃO	
PLACA DE COMPRESIÓN	
COLLECTING TRAY	28.3100/3
BANDEJA COLETORES	
BANDEJA RECOLECTORA	
PERFORATED TRAY	28.3100/4
BANDEJA PERFORADA	
BANDEJA PERFORADA	
STRAIGHT TWEEZER	INT0065
PINÇA RETA	
PINZA RECTA	
PRF SPATULA	INT0062
ESPÁTULA PARA PRF	
ESPÁTULA PARA PRF	
CURVED IRIS SCISSORS	INT0063
TESOURA IRIS CURVA	
TJERA IRIS CURVA	
AUTOCLAVABLE BOX	28.3100/5
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

METALLIC HANDLING TRAY	28.3106
BANDEJA METÁLICA DE SORO	
BANDEJA METÁLICA	

THIS TRAY IS NOT PROVIDED TOGETHER THE KIT, IT IS SOLD SEPARATELY  
ESTA BANDEJA NÃO É FORNECIDA COMO PARTE DO KIT, ELA É VENDIDA SEPARADAMENTE  
ESTA BANDEJA NO SE SUMINISTRA COMO PARTE DEL KIT, SE VENDE POR SEPARADO

# Compact, modern and easy to handle centrifuge.

Centrífuga compacta, moderna  
e de fácil manuseio.  
*Centrífuga compacta, moderna  
y fácil de manejar.*



For blood aggregates  
Has system fixed rotor  
brushless and led display.  
4000 rpm.  
Low noise.  
Warning sound.  
Rotor fixed  
angle (36°).

Para agregados  
sanguíneos.  
Possui sistema  
de rotor fixo  
sem escovas  
e display em led.  
4000 rpm.  
Baixo ruído.  
Aviso sonoro.  
Rotor de  
ângulo fixo (36°).

Para agregados  
sanguíneos.  
Tiene sistema  
rotor fijo  
sin escobillas  
y pantalla led.  
4000 rpm.  
Ruido bajo.  
Sonido de  
advertencia.  
Rotor de  
ángulo fijo (36°).



## Chisel Expander Kit

Kit Expansor Cinzel  
Kit Expansor Cincel

CHISEL EXPANDER Ø2.6	28.5026C
EXPANSOR CINZEL Ø2.6	
EXPANSOR CINZEL Ø2.6	
CHISEL EXPANDER Ø3.0	28.5030C
EXPANSOR CINZEL Ø3.0	
EXPANSOR CINZEL Ø3.0	
CHISEL EXPANDER Ø3.5	28.5035C
EXPANSOR CINZEL Ø3.5	
EXPANSOR CINZEL Ø3.5	
CHISEL EXPANDER Ø3.8	28.5038C
EXPANSOR CINZEL Ø3.8	
EXPANSOR CINZEL Ø3.8	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5002
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.5001

## Cylindrical Densifiers

Kit Densificador Ósseo Cilíndrico  
Kit Densificador Rectos de Hueso

CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.3	28.5133D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.3	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.3	
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.5	28.5135D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.5	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.5	
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø3.75	28.5137D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø3.75	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø3.75	
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø4.0	28.5140D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø4.0	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø4.0	
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø4.5	28.5145D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø4.5	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø4.5	
CYLINDRICAL BONE DENSIFIER Ø5.0	28.5150D
DENSIFICADOR ÓSSEO CILÍNDRICO Ø5.0	
DENSIFICADOR DE HUESO RECTO Ø5.0	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5102D
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.5101D

## Master Conical Densifiers Kit

Kit Densificador Cônico Master  
Kit Densificador de Hueso Cónicos

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6	28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6	
FRESA RECTA Ø1.6	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.0	27.5120D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.0	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø2.0	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.3	27.5123D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.3	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø2.3	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø2.5	27.5125D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø2.5	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø2.5	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø3.5	27.5135D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø3.5	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø3.5	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø3.8	27.5138D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø3.8	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø3.8	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø4.3	27.5143D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø4.3	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø4.3	
CONICAL BONE DENSIFIER Ø5.0	27.5150D
DENSIFICADOR ÓSSEO CÔNICO Ø5.0	
DENSIFICADOR DE HUESO CÔNICO Ø5.0	
AUTOCLAVABLE CASE	27.5103D
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

IMPORTANT | CLOCKWISE ROTATION.  
IMPLANT DIAMETER MEASUREMENTS.  
IMPORTANTE | ROTAÇÃO NO SENTIDO HORÁRIO.  
MEDIÇÕES DO DIÂMETRO DO IMPLANTE.  
IMPORTANTE | ROTACIÓN EN EL SENTIDO DE LAS  
AGUJAS DEL RELOJ. MEDIDAS DEL DIÁMETRO DEL IMPLANTE.

27.5201D



# DSP Biomedical Navigated Surgery

DSP Biomedical's Navigated Surgery (DSP Imaging System) acts in a transdisciplinary way with its new technology, which merges the physical, digital and biological world, bringing therapeutic possibilities for implant application with an innovative approach.

This navigation system allows the implantodontist to visualize in real time the position of the drill during drilling, implant installation, bone quality and location of noble anatomical structures with the aid of images obtained by 3D computed tomography (CT).

## Digital Line

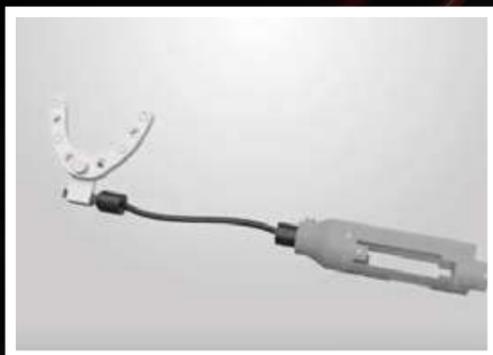
Linha Digital  
Linea Digital



Tracking unit, optical navigation system.  
Unidade de rastreamento, sistema de navegação óptico.  
Unidad de seguimiento, sistema de navegación óptico

The DSP Imaging System uses optical tracking IRIS-100 (Implant Real-Time System) from EPED inc. The DICOM file (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtained by CT imaging exam and automatically converted to the IRIS-100 software, making it possible to plan the position, angle and depth of the implant installation.

For the surgical navigation process to happen, it is necessary that the tracking unit (navigator), contra-angle with specific reflective accessory and occlusal guide (fiducial point) fixed in the patient's arch are synchronized, that is, the virtual images calibrated with the real and the movement of the contra-angle with surgical instruments so that it can be viewed on a monitor.



Implant Handpiece

## PORTUGUÊS

A Cirurgia Navegada da DSP Biomedical (DSP Imaging System) atua de forma transdisciplinar com sua nova tecnologia, que funde o mundo físico, digital e biológico, trazendo possibilidades terapêuticas de aplicação de implantes com uma abordagem inovadora.

Este sistema de navegação possibilita ao implantodontista a visualização em tempo real da posição da broca durante a perfuração, instalação do implante, qualidade óssea e localização de estruturas anatômicas nobres com auxílio de imagem obtidas pela tomografia computadorizada 3D (TC).

O DSP Imaging System utiliza rastreamento óptico IRIS-100 (Implant Real-Time System) da empresa EPED inc. O arquivo DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtidos pelo

exame de imagiologia TC e convertido automaticamente para o software IRIS-100, possibilitando planejar a posição, ângulo e profundidade da instalação dos implantes.

Para o processo cirúrgico de navegação acontecer é necessário que a unidade de rastreamento (navegador), contra-ângulo com acessório específico reflexivo e guia oclusal (ponto fiducial) fixo na arcada do paciente estejam sincronizados, ou seja, as imagens virtuais calibradas com o real e o movimento do contra ângulo com instrumentais cirúrgicos para que seja visualizado em um monitor.

## ESPAÑOL

La Cirugía Navegada (DSP Imaging System) de DSP Biomedical actúa de forma transdisciplinaria con su nueva tecnología, que fusiona el mundo físico, digital y biológico, brindando posibilidades terapéuticas para la aplicación de implantes con un enfoque innovador.

Este sistema de navegación permite al implantodontista visualizar en tiempo real la posición de la fresa durante el fresado, la instalación del implante, la calidad ósea y la ubicación de estructuras anatómicas nobres con la ayuda de imágenes obtenidas por tomografía computarizada (TC) 3D.

El sistema de imágenes DSP utiliza seguimiento óptico IRIS-100 (sistema de implantes en tiempo real) de EPED inc. El archivo DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine) obtenido por examen de imágenes por TC y convertido automáticamente al software IRIS-100, lo que permite planificar la posición, el ángulo y la profundidad de la instalación del implante.

Para que se produzca el proceso de navegación quirúrgica es necesario que la unidad de seguimiento (navegador), el contra-ángulo con accesorio reflectante específico y la guía oclusal (punto fiducial) fijados en el arco del paciente estén sincronizados, es decir, las imágenes virtuales calibradas con las reales, y el movimiento del contra-ángulo con instrumentos quirúrgicos para que pueda verse en un monitor.





**Image of the IRIS-100 software, platform on which the dentist has the possibility to plan the position, angle and depth of the implant installation.**

Imagem do software IRIS-100, plataforma em que o dentista tem a possibilidade de planejar a posição, ângulo e profundidade da instalação dos implantes.

Imagen del software IRIS-100, plataforma donde el odontólogo tiene la posibilidad de planificarla posición, ángulo y profundidad de la instalación del implante.

#### References | Referências | Referencias

- A. Schramm, M.M. Suarez-Cunheiro, E.L. Barth, H. Essig, K.H. Bormann, H. Kokemueller, et al. Computer-assisted navigation in craniomaxillofacial tumors J Craniofac Surg., 19 (4) [2008], pp. 1067-1074 • BEZERRA, F. et al. Tratamento do edentismo total mandibular com a técnica de cirurgia guiada sem rastho. Innovations Implant Journal – Biomaterials and esthetics, v. 3, n.6, p. 12-16, 2008. BEZERRA, F. et al. Utilização de programas de computador 3-D como auxiliares no planejamento do tratamento do edentulismo maxilar. Revista Implantnews, v. 5, n. 6, p. 677-703, 2008. • BRIEF, J. et al. Accuracy of image-guided implantology. Clin Oral Implants Res, v. 16, p.498-501, 2005. • CARVALHO, N. B. et al. Planejamento em implantodontia: Uma visão contemporânea. Rev. Cir. Traumatol. Buco-maxilo-fac., v. 6, n. 4, p. 17-22, 2006. • CAVALCANTI, M. Tomografia computadorizada por feixe cônico. Ed. Santos, Cap1 e 2, p. 15-90, 2014. • Colombei P, Robinson J, Christel P, et al. Using navigation to measure rotation, kinematics during ACL reconstruction. Clin Orthop Relat Res 2007; 454: 59-65. • Garcia Bógalo R, Larraínzar-Garjón R, et al. Evaluación mediante navegación intraoperatoria de la laxitud del ligamento cruzado anterior en su re- construcción anatómica monofascicular. Rev Esp Cir Ortop Traumatol 2012; 56: 267-73. • Gebhardt A. Rapid prototyping. Carl Hanser Verlag, München, Wien, 2000. • H. Handels, J. Ehrhardt, W. Plötz, S.J. Popel Three-dimensional planning and simulation of hip operations and computer-assisted construction of endoprostheses in bone tumor surgery Comput Aided Surg., 6 (2) [2001], pp. 65-76 • M. Heiland, C.R. Habermann, R. Schmelzle Indications and limitations of intraoperative navigation in maxillofacial surgery J Oral Maxillofac Surg., 62 (9) [2004], pp. 1059-1063 • Piaweski S, Caza J, Rosell P, et al. Anterior cruciate ligament re- construction using navigation: A comparative study on 60 patients. Am J Sports Med 2006; 34: 542-52. • Sati M, de Guise JA, Drouin G. Computer assisted knee surgery: diagnostics and planning of knee surgery. Comput Aided Surg 1997; 2: 108-23. •SCHNEIDER, D. et al. A systematic review on the accuracy and the clinical outcome of computer guided template-based implant dentistry. Clinical Oral Implants Research, v. 20, p. 73-86, 2009. •SENGUL, S. V. Computer assisted Implant dentistry: Possibilities and limitations. In: Dibart, S.; Dibart, J.P., 1 ed. UK: Wiley-Blackwell, 2011. p. 205-226. • SIESSEBGER, M. et al. Use of an image-guided navigation system in dental implant surgery in anatomically complex operation sites. J Craniomaxillofac Surg. V. 29, n. 5, p. 276-281, 2001. • WANSCHITZ, F. et al. Evaluation of accuracy of computer-aided intraoperative positioning of endosseous oral implants in the edentulous mandible. Clin Oral Implants Res, v. 13, n. 1, p. 59-64, 2002. • Wong KC, Kumia SM, Chiu KH, et al. Oncology Precision tumour resection and reconstruction using image-guided computer navigation. J Bone Joint Surg [Br] 2007;89(7):943-7.

# Fitguide Compact Kit

Kit Fitguide Compacto  
Kit Fitguide Compacto



27.0000

FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	27.8020S
BROCA CILINDRICA FITGUIDE CURTA Ø2.0	
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø2.0	
FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	27.8020L
BROCA CILINDRICA FITGUIDE LONGA Ø2.0	
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø2.0	
FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø2.7	27.8027S
BROCA CILINDRICA FITGUIDE CURTA Ø2.7	
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø2.7	
FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø2.7	27.8027L
BROCA CILINDRICA FITGUIDE LONGA Ø2.7	
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø2.7	
FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	27.8030S
BROCA CILINDRICA FITGUIDE CURTA Ø3.0	
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø3.0	
FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	27.8030L
BROCA CILINDRICA FITGUIDE LONGA Ø3.0	
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø3.0	
FITGUIDE SHORT CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	27.8033S
BROCA CILINDRICA FITGUIDE CURTA Ø3.3	
FRESA RECTA FITGUIDE CORTA Ø3.3	
FITGUIDE LONG CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	27.8033L
BROCA CILINDRICA FITGUIDE LONGA Ø3.3	
FRESA RECTA FITGUIDE LARGA Ø3.3	
FITGUIDE CYLINDRICAL DRILL Ø1.3	27.8013
BROCA CILINDRICA FITGUIDE Ø1.3	
FRESA RECTA FITGUIDE Ø1.3	
FITGUIDE INITIAL DRILL Ø2.0	27.8120
BROCA LANÇA FITGUIDE Ø2.0	
FRESA LANZA FITGUIDE Ø2.0	
SHORT CMI FITGUIDE DRIVER Ø3.5	27.2020S
CHAVE FITGUIDE CMI CURTA Ø3.5	
LLAVE FITGUIDE CMI CORTA Ø3.5	
LONG CMI FITGUIDE DRIVER Ø3.5	27.2020L
CHAVE FITGUIDE CMI LONGA Ø3.5	
LLAVE FITGUIDE CMI LARGA Ø3.5	
CMI FITGUIDE HANDPIECE DRIVER Ø3.5	27.5020
CHAVE CONTRA-ÂNGULO CMI FITGUIDE Ø3.5	
LLAVE PARA CONTRA ÂNGULO CMI FITGUIDE Ø3.5	
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	27.2030S
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA	
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	27.2030L
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA	

LONG CMI HANDPIECE IMPLANT DRIVER	27.5030
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CONTRA ÂNGULO CMI LARGA	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2	26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2	26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2	
HANDLE FOR RATCHET	28.1520
CHAVE BIDIGITAL	
ADAPTADOR CUADRADO	
FITGUIDE FIXER PIN	27.0031
PINO DE FIXAÇÃO FITGUIDE	
PERNO DE FIJACIÓN FITGUIDE	
FITGUIDE DEPTH GAUGE	27.4003
SONDA MILIMETRADA FITGUIDE	
SONDA DE PROFUNDIDAD FITGUIDE	
SURGICAL TORQUE WRENCH	28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO	
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA	
FITGUIDE DRILL GUIDE Ø2.0/2.7	27.2027
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILINDRICO Ø2.0/2.7	
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø2.0/2.7	
FITGUIDE DRILL GUIDE Ø3.0/3.3	27.3033
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILINDRICO Ø3.0/3.3	
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø3.0/3.3	
FITGUIDE DRILL GUIDE Ø3.5/4.0	27.3540
GUIA DE BROCAS FITGUIDE CILINDRICO Ø3.5/4.0	
GUIA DE FRESAS FITGUIDE Ø3.5/4.0	
FITGUIDE STABILIZER Ø4.3 H1.5/2.5	27.0046
ESTABILIZADOR DE GUIA FITGUIDE Ø4.3 H1.5/2.5	
ESTABILIZADOR FITGUIDE Ø4.3 H1.5/2.5	
FITGUIDE STABILIZER Ø4.3 H3.5	27.0047
ESTABILIZADOR DE GUIA FITGUIDE Ø4.3 H3.5	
ESTABILIZADOR FITGUIDE Ø4.3 H3.5	
TITANIUM TWEEZER	27.4035
PINÇA TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
FITGUIDE MUCOSAL PUNCH Ø3.5	27.8003
BISTURI DE MUCOSA FITGUIDE Ø3.5	
BISTURÍ CIRCULAR GINGIVAL FITGUIDE Ø3.5	
AUTOCLAVABLE CASE	27.0002
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

## Keys, connections and instrumentals for Guided Surgery.

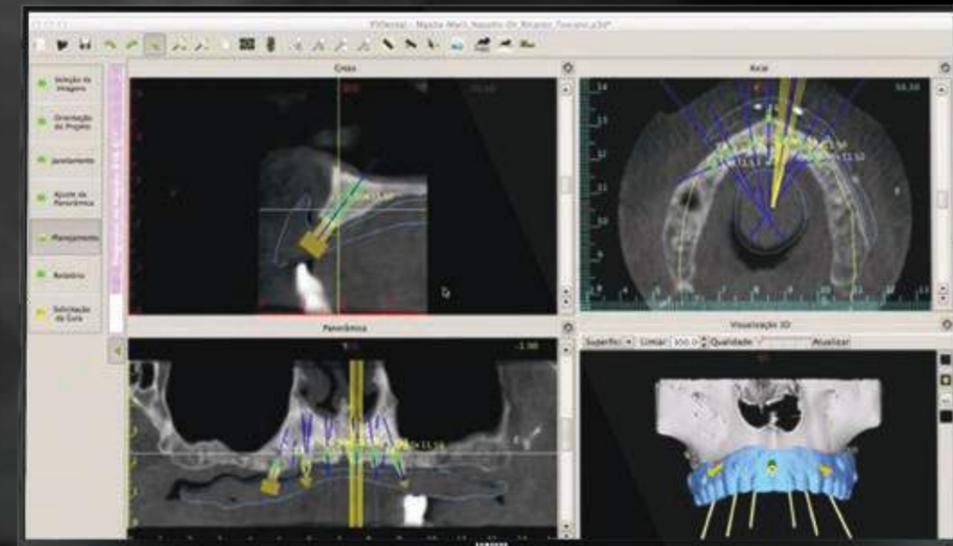
Chaves, conexões e instrumentais para Cirurgia Guiada.

llaves, conexiones e instrumentales para Cirugía Guiada.

- Designed specifically for Guided Surgery.
- Autoclavable polymer case; Kit consisting of switches, connections and instruments.
- Technique indicated for virtual planning and surgery without flap opening (flapless).
- Available implant diameters: CMI Biofit 3.5 and 4.0mm.
- Washers sold separately.

- Concebido especificamente para Cirurgia Guiada.
- Estojo em polímero autoclavável.
- Kit composto de chaves, conexões e instrumentais.
- Técnica indicada para planejamento virtual e cirurgia sem abertura de retalho (flapless).
- Diâmetros de implantes disponíveis: CMI Biofit 3.5 e 4.0mm.
- Anilhas vendidas separadamente.

- Diseñado específicamente para cirugía guiada.
- Estuche de polímero esterilizable en autoclave.
- Kit compuesto por llaves, conexiones e instrumentales.
- Técnica adecuada para planificación y cirugía virtual sin abertura de colgajo (flapless);
- Diámetros de implantes disponibles: CMI Biofit 3,5 y 4,0 mm.
- Las arandelas se venden por separado.



## Technique recommended for Virtual Planning.

Técnica indicada para Planejamento Virtual.  
Técnica recomendada para Planificación virtual.



**exoplan**  
3.0 Galway

**Our high-performance, easy-to-use open software solution for your implant planning and surgical guide design.**

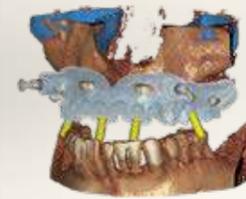
Nossa solução de software aberto de alto desempenho e fácil de usar para seu planejamento de implante e design de guia cirúrgica.

Nuestra solución de software abierto de alto rendimiento y fácil de usar para la planificación de implantes y el diseño de guías quirúrgicas.

**exocad** | **DSP**  
Biomedical

## Edentulous case planning.

Dominando casos edêntulos.  
Dominar los casos desdentados.



**Edentulous case planning.**

Planejamento de caso edêntulo.  
Planificación de caso desdentado.



**Easy anchor pin placement.**

Fácil colocação do pino de ancoragem.  
Fácil colocación de pasadores de anclaje.



**Denture-based surgical and fixation guide.**

Guia cirúrgico e de fixação baseado em prótese dentária.  
Guía quirúrgica y de fijación basada en prótesis dentales.



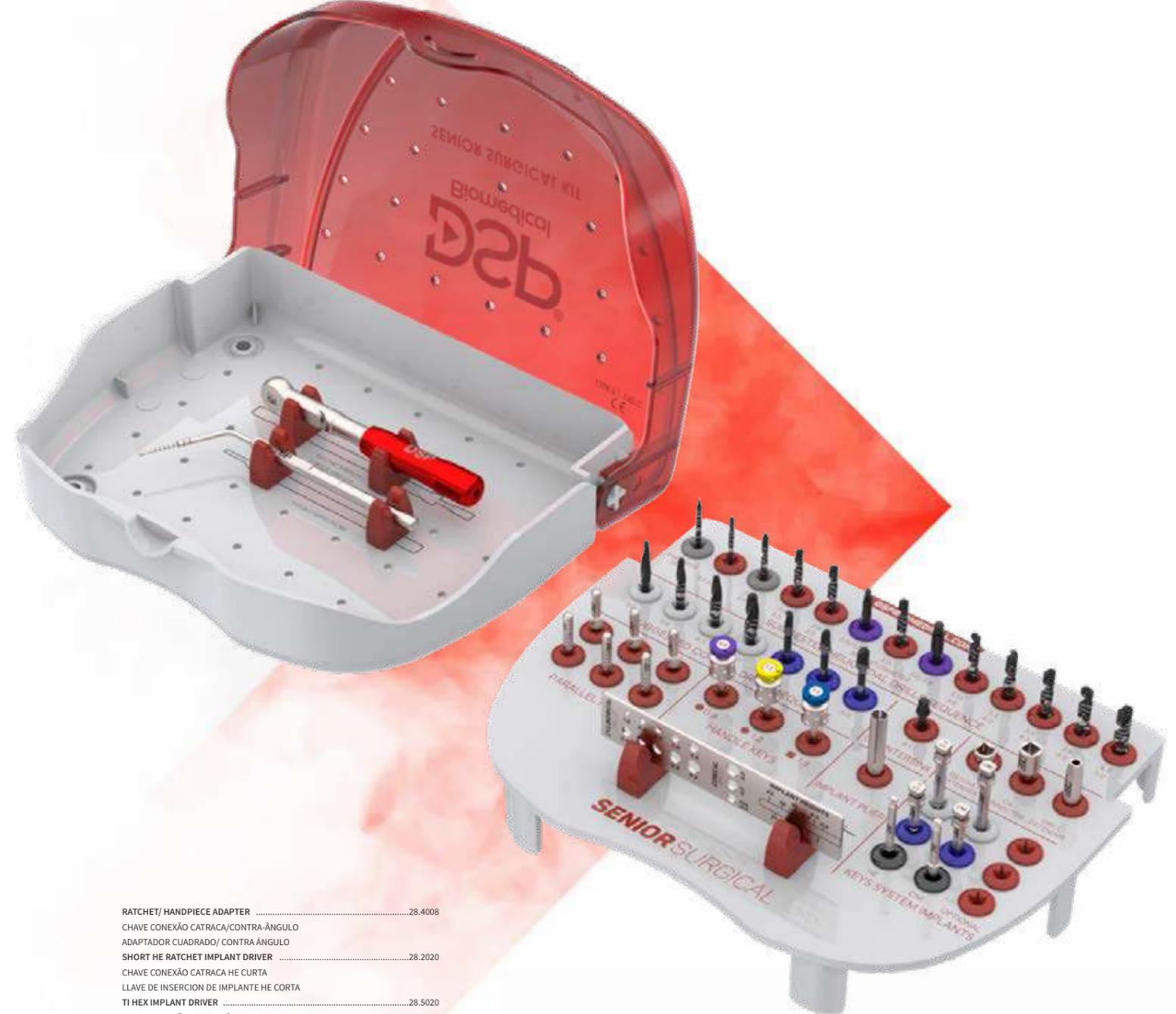
**Benefit from the dual-scan protocol.**

Beneficie-se do protocolo de varredura dupla.  
Beneficiése del protocolo de doble escaneo.



# Surgical Senior Kit

Kit Cirúrgico Sênior  
Kit Quirúrgico Mayor



**Traditional Surgery**  
Cirúrgicos Tradicionais  
Cirujías tradicionales

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6	28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6	
FRESA RECTA Ø1.6	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0	
FRESA RECTA Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5	28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5	
FRESA RECTA Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5	28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5	
FRESA RECTA Ø3.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8	28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8	
FRESA RECTA Ø3.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3	28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3	
FRESA RECTA Ø4.3	
COUNTERSINK DRILL Ø4.1	28.8340C
BROCA COUNTERSINK Ø4.1	
FRESA COUNTERSINK Ø4.1	
COUNTERSINK DRILL Ø5.0	28.8350C
BROCA COUNTERSINK Ø5.0	
FRESA COUNTERSINK Ø5.0	
SHORT CONICAL DRILL Ø3.8	27.3807
BROCA CÔNICA CURTA Ø3.8	
FRESA CÔNICA CURTA Ø3.8	
SHORT CONICAL DRILL Ø4.3	27.4307
BROCA CÔNICA CURTA Ø4.3	
FRESA CÔNICA CURTA Ø4.3	
SHORT CONICAL DRILL Ø5.0	27.5007
BROCA CÔNICA CURTA Ø5.0	
FRESA CÔNICA CURTA Ø5.0	

28.4756

REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5	27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.5	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø3.5	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8	27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.8	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø3.8	
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3	27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4.3	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø4.3	
REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0	27.5015
BROCA CÔNICA REGULAR Ø5.0	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø5.0	
PILOT DRILL Ø2.0/Ø3.0	28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/Ø3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/Ø3.0	
PILOT DRILL Ø3.0/Ø3.8	28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/Ø3.8	
FRESA PILOTO Ø3.0/Ø3.8	
INITIAL DRILL Ø2.0	28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0	
FRESA LANÇA Ø2.0	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9	28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 0.9	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.2	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.3	28.2613
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.3	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MEDIA 1.3	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA	
EXTENSOR PARA CARRACA CURTO	
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI CURTA	
CMI IMPLANT DRIVER (HANDPIECE)	28.5020I
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CMI	
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020I
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA	

RATCHET/ HANDPIECE ADAPTER	28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO	
ADAPTADOR CUADRADO/ CONTRA ÂNGULO	
SHORT HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE CORTA	
TI HEX IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE	
LONG HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE LARGA	
SIZE CHECKER	28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES	
VERIFICADOR DE MEDIDAS	
SHORT PARALLEL PIN	28.4041
PARALELIZADOR CURTO	
PARALELIZADOR CURTO	
GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0	28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
TITANIUM TWEEZER	27.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINÇA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	28.4030
PROLONGADOR DE BROCA	
PROLONGADOR DE FRESAS	
DEPTH GAUGE	28.4003
SONDA MILIMETRADA	
SONDA DE PROFUNDIDADE	
SURGICAL TORQUE WRENCH	28.4103
TORQUIMETRO CIRÚRGICO	
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA	
AUTOCLAVABLE CASE	28.4005
ESTUJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	





24.0001

## Compact Surgical Kit

Kit Cirúrgico Compacto  
Kit Quirúrgico Compacto

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6	28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6	
FRESA RECTA Ø1.6	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0	
FRESA RECTA Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5	28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5	
FRESA RECTA Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5	28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5	
FRESA RECTA Ø3.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8	28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8	
FRESA RECTA Ø3.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3	28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3	
FRESA RECTA Ø4.3	
COUNTERSINK DRILL Ø4.1	28.8340C
BROCA COUNTERSINK Ø4.1	
FRESA COUNTERSINK Ø4.1	
COUNTERSINK DRILL Ø5.0	28.8350C
BROCA COUNTERSINK Ø5.0	
FRESA COUNTERSINK Ø5.0	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5	27.3515
BROCA CÓNICA REGULAR Ø3.5	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8	27.3815
BROCA CÓNICA REGULAR Ø3.8	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8	

REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3	27.4315
BROCA CÓNICA REGULAR Ø4.3	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3	
PILOT DRILL Ø2.0/3.0	28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0	
PILOT DRILL Ø3.0/3.8	28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/3.8	
FRESA PILOTO Ø3.0/3.8	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9	28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 0.9	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 1.2	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.3	28.2613
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.3	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 1.3	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA	
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO	
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER	28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO	
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA-ÂNGULO	
SHORT HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HECORTA	
LONG HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE LARGA	
TI HE IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE	
SIZE CHECKER	28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES	
VERIFICADOR DE MEDIDAS	
SHORT PARALLEL PIN	28.4041
PARALELIZADOR CURTO	
PARALELIZADOR CORTO	

TITANIUM TWEEZER	27.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	28.4030
PROLONGADOR DE BROCA	
PROLONGADOR DE FRESA	
SURGICAL TORQUE WRENCH	28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO	
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA	
AUTOCLAVABLE CASE	28.4105
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.9001

## Work Surgical Kit

Kit Cirúrgico Work  
Kit Quirúrgico Work

CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
INITIAL DRILL Ø2.0	28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0	
FRESA LANÇA Ø2.0	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9	28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 0.9	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 1.2	
TORQUE WRENCH	28.4102
CHAVE TORQUÍMETRO	
LLAVE DE CARRACA	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA	
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO	
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER	28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO	
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA-ÂNGULO	

SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA	
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA	
CMI IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CMI	
SHORT HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE CORTA	
LONG HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE LARGA	
HE IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE	
GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0	28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
TITANIUM TWEEZER	28.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	28.4030
PROLONGADOR DE BROCA	
PROLONGADOR DE FRESAS	
AUTOCLAVABLE CASE	28.9001/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

## Conisystem Kit

Kit Conisystem  
Kit Conisystem

REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5	27.3515
BROCA CÓNICA REGULAR Ø3.5	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.5	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8	27.3815
BROCA CÓNICA REGULAR Ø3.8	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø3.8	
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3	27.4315
BROCA CÓNICA REGULAR Ø4.3	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø4.3	
REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0	27.5015
BROCA CÓNICA REGULAR Ø5.0	
FRESA CÓNICA REGULAR Ø5.0	
INITIAL DRILL Ø2.0	28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0	
FRESA LANÇA Ø2.0	
MIDDLE HAND SCREW DRIVER 0.9	28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 0.9	
SHORT HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL CURTA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL CURTA 1.2	
TORQUE WRENCH	28.4102
CHAVE TORQUÍMETRO	
LLAVE DE CARRACA	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA	
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO	
RATCHET/HANDPIECE ADAPTER	28.4008
CHAVE CONEXÃO CATRACA/CONTRA-ÂNGULO	
ADAPTADOR CUADRADO/CONTRA-ÂNGULO	
SHORT CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI CORTA	
LONG CMI RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA CMI LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA CMI LARGA	
CMI IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO CMI	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CMI	
SHORT HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE CORTA	

LONG HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE LARGA	
HE IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
WAYFIT SCREW TAP Ø3.5	28.8435W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.5	
MACHUELO WAYFIT Ø3.5	
WAYFIT SCREW TAP Ø3.8	28.8438W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.8	
MACHUELO WAYFIT Ø3.8	
WAYFIT SCREW TAP Ø4.3	28.8443W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø4.3	
MACHUELO WAYFIT Ø4.3	
WAYFIT SCREW TAP Ø5.0	28.8450W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø5.0	
MACHUELO WAYFIT Ø5.0	
TITANIUM TWEEZER	27.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	28.4030
PROLONGADOR DE BROCA	
PROLONGADOR DE FRESA	
AUTOCLAVABLE CASE	28.9000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

28.9000



# Surgical Academic Kit

Kit Cirúrgico Acadêmico  
Kit Quirúrgico Académico



24.0002

MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 1.2	
HAND SCREW DRIVER 1.3 (MEDIUM)	28.2613
CHAVE DIGITAL 1.3 (MÉDIA)	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.3 (MÉDIA)	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
CONEXÃO CATRACA CURTA	
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO	
SHORT HE RATCHET IMPLANT DRIVER	28.2020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HE CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE CORTA	
LONG HERATCHET IMPLANT DRIVER	28.3020
CHAVE CONEXÃO CATRACA HELONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE LARGA	

HE IMPLANT DRIVER	28.5020
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HE	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HE	
SHORT PARALLEL PIN	28.4041
PARALELIZADOR CURTO	
PARALELIZADOR CORTO	
TITANIUM TWEEZER	27.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	28.4030
PROLONGADOR DE BROCA	
PROLONGADOR DE FRESA	
SURGICAL TORQUE WRENCH	28.4103
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO	
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA	
AUTOCLAVABLE CASE	28.4106
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	28.8020
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0	
FRESA RECTA Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5	28.8025
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5	
FRESA RECTA Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5	28.8035
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5	
FRESA RECTA Ø3.5	
PILOT DRILL Ø2.0/3.0	28.8223
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 0.9	28.2509
CHAVE DIGITAL MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 0.9	

# His-Hil Compact Surgical Kit

Kit Cirúrgico Compacto His-Hil  
Kit Quirúrgico Compacto His-Hil



24.0003

CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0	
FRESA RECTA Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5	28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5	
FRESA RECTA Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5	28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5	
FRESA RECTA Ø3.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8	28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8	
FRESA RECTA Ø3.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3	28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3	
FRESA RECTA Ø4.3	
CONICAL DRILL Ø 3.5	27.3515
BROCA CÔNICA Ø3.5	
FRESA CÔNICA Ø3.5	
CONICAL DRILL Ø 3.8	27.3815
BROCA CÔNICA Ø3.8	
FRESA CÔNICA Ø3.8	
CONICAL DRILL Ø 4.3	27.4315
BROCA CÔNICA Ø4.3	
FRESA CÔNICA Ø4.3	
PILOT DRILL Ø2.0/3.0	28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0	
MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2	28.2512
CHAVE DIGITAL MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA 1.2	

LONG HAND SCREW DRIVER 1.25	28.3512S
CHAVE DIGITAL LONGA 1.25	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL LARGA 1.25	
SHORT RATCHET EXTENDER	28.4006
SHORT RATCHET EXTENDER	
EXTENSOR PARA CARRACA CORTO	
SHORT HIS RATCHET IMPLANT DRIVER	26.5060S
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIS CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA HIS CORTA	
LONG HIS RATCHET IMPLANT DRIVER	26.5061S
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIS LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA HIS LARGA	
HIS IMPLANT DRIVER	28.5020S
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HIS	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HIS	
SHORT HIL RATCHET IMPLANT DRIVER	26.5060T
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIL CURTA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA HIL CORTA	
LONG HIL RATCHET IMPLANT DRIVER	26.5061T
CHAVE CONEXÃO CATRACA HIL LONGA	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE CARRACA HIL LARGA	
HIL IMPLANT DRIVER	28.5020T
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO HIL	
LLAVE DE INSERCIÓN DE IMPLANTE HIL	

SIZE CHECKER	28.4015
MEDIDOR DE IMPLANTES	
VERIFICADOR DE MEDIDAS	
SHORT PARALLEL PIN	28.4041
PARALELIZADOR CURTO	
PARALELIZADOR CORTO	
TITANIUM TWEEZER	27.4040
PINÇA DE TITÂNIO	
PINZA DE TITANIO	
DRILL EXTENDER	
PROLONGADOR DE BROCA	28.4030
PROLONGADOR DE FRESA	
SURGICAL TORQUE WRENCH	
TORQUÍMETRO CIRÚRGICO	28.4103
LLAVE DE CARRACA QUIRÚRGICA	
AUTOCLAVABLE CASE	
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	28.4105
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



# Surgical Guides Kit

Kit Guias Cirúrgicas (Bandeirinhas)  
Kit Guias Quirúrgicas (Banderas)



26.1000

SURGICAL GUIDE Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0	26.3817
GUIA CIRÚRGICA Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø3.8/4.0 X 2 X 17.0	
SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0	26.4308
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 8.0	
SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0	26.4310
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 1 X 10.0	
SURGICAL GUIDE Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0	26.4318
GUIA CIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø4.3/4.5 X 2 X 18.0	
SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 1 X 9.0	26.5009
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 9.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 9.0	

SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 1 X 12.0	26.5012
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 12.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 1 X 12.0	
SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 2 X 17.0	26.5017
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 17.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 17.0	
SURGICAL GUIDE Ø5.0 X 2 X 19.0	26.5019
GUIA CIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 19.0	
GUIA QUIRÚRGICA Ø5.0 X 2 X 19.0	
GRADUATED PARALLEL PIN 2.0/3.0	28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
PARALELIZADOR MILIMETRADO 2.0/3.0	
AUTOCLAVABLE CASE	26.1000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

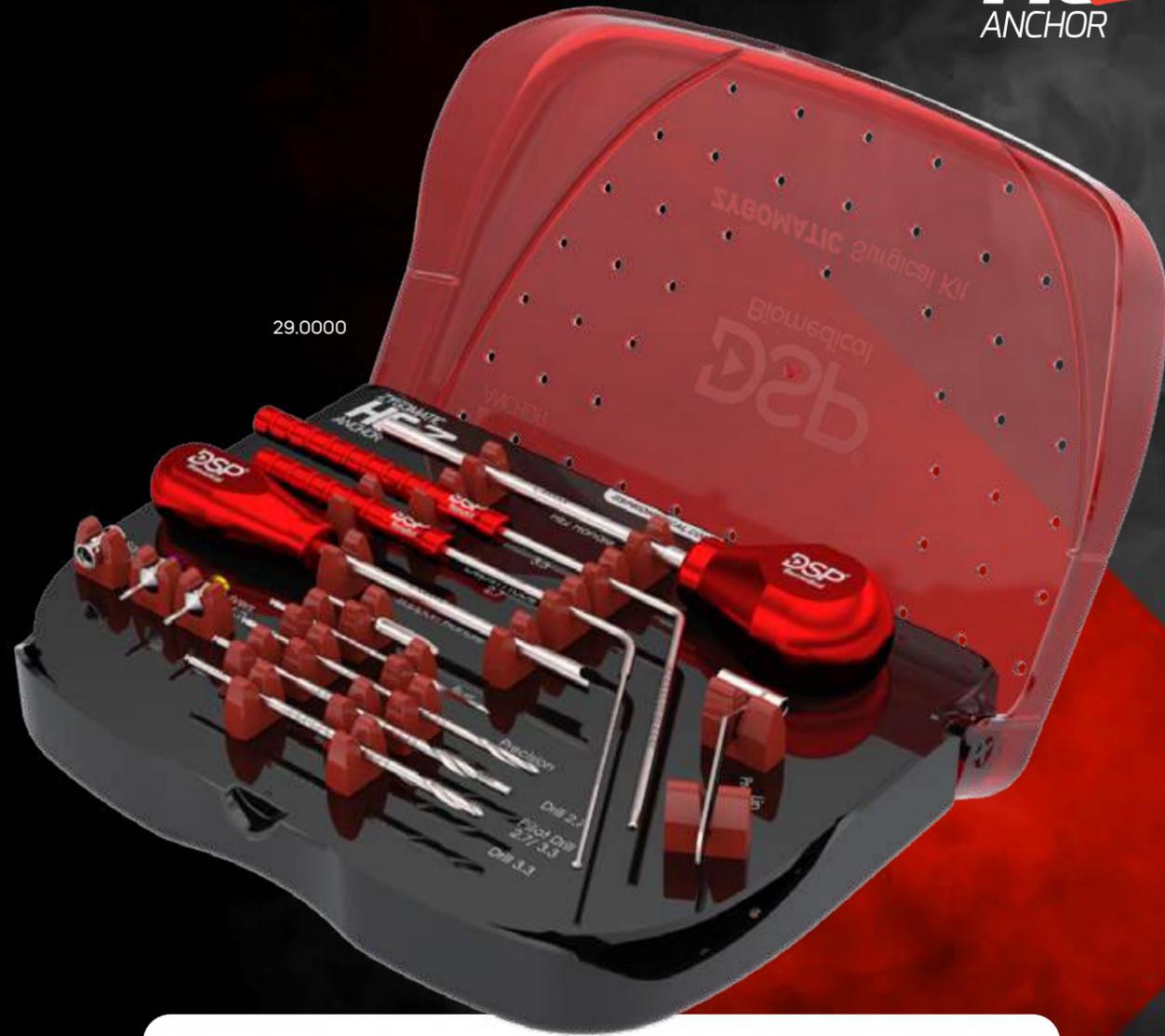
ARCH GUIDE (FOR EDENTULOUS)	25.7000
ARCH GUIDE (PARA EDÉNTULO)	
ARCH GUIDE (PARA DESDENTADO)	
SURGICAL GUIDE HANDLE	26.3350
CABO GUIA CIRÚRGICA	
LLAVE MANUAL PARA GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS)	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7	26.3306
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 6,7	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3	26.3307
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 7,3	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3	26.3309
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 1 X 9,3	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0	26.3312
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 12,0	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6	26.3313
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 13,6	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6	26.3315
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,3/3,5 X 2 X 15,6	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0	26.3808
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 1 X 8,0	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0	26.3810
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 1 X 10,0	
SURGICAL GUIDE (FLAG) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0	26.3815
GUIA CIRÚRGICA (BANDEIRINHA) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0	
GUIA QUIRÚRGICA (BANDERAS) Ø3,8/4,0 X 2 X 15,0	

# Hez Surgical Kit

Kit Cirúrgico HEZ  
Kit Quirúrgico HEZ

ZIGOMÁTICO  
**HEZ**  
ANCHOR

29.0000



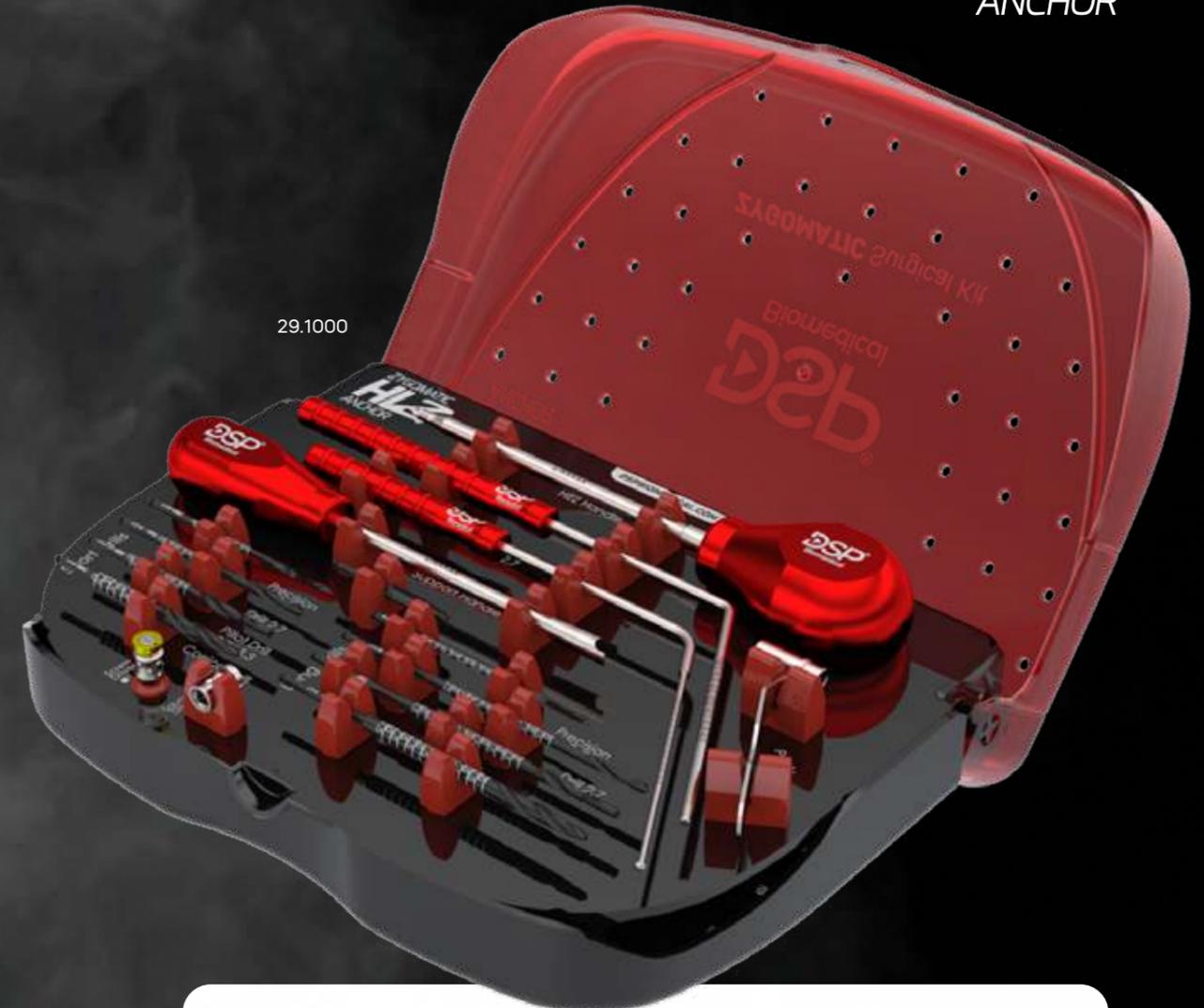
ZIGOMATIC DRILL .....	28.8027Z	SUPPORT HANDLE .....	28.4063Z
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LARGO)		CHAVE DE APOIO	
FFRESA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LARGO)		LLAVE DE APOYO	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 (LONG)	28.8033Z	DRIVE HANDLE .....	28.4062Z
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3 (LONGA)		CHAVE DE MÃO	
FRESA RECTA Ø3.3 (LARGO)		LLAVE MANUAL	
BURR DRILL .....	28.8320Z	HAND SCREW DRIVER 1.2 (SHORT) .....	28.151Z
BROCA PÉRA		CHAVE DIGITAL 1.2 (CURTA)	
FRESA PERA		LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.2 (CORTO)	
PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (LONG) .....	28.8233Z	HAND SCREW DRIVER 0.9 (SHORT) .....	28.1509
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (LONGA)		CHAVE DIGITAL 0.9 (CURTA)	
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (LARGO)		LLAVE DE TORNILLO MANUAL 0.9 (CORTO)	
INITIAL DRILL Ø2.0 (LONG) .....	28.8220Z	BICORTICAL PROBE Ø 2.7 .....	28.4060Z
BROCA LANÇA Ø2.0 (LONGA)		SONDA BICORTICAL Ø2.7	
FRESA LANÇA Ø2.0 (LARGO)		SONDA BICORTICAL Ø2.7	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.7 (SHORT) .....	28.8027ZS	LIP PROTECTOR GUIDE .....	28.4066Z
BROCA CILÍNDRICA Ø2.7 (CURTA)		GUIA PROTETOR LABIAL	
FRESA RECTA Ø2.7 (CORTO)		GUIA PROTETOR LABIAL	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3 (SHORT) .....	28.8033ZS	BICORTICAL PROBE Ø3.3 .....	28.4061Z
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3 (CURTA)		SONDA BICORTICAL Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3 (CORTO)		SONDA BICORTICAL Ø3.3	
PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (SHORT) .....	28.8233ZS	AUTOCLAVABLE CASE .....	29.0001
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (CURTA)		ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (CORTA)		ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	
INITIAL DRILL Ø2.0 (SHORT) .....	28.8220ZS		
BROCA LANÇA Ø2.0 (CURTA)			
FRESA LANÇA Ø2.0 (CORTA)			
HANDLE FOR RATCHET .....	28.1520		
CHAVE BIDIGITAL			
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL			

# HIZ Surgical Kit

Kit Cirúrgico HIZ  
Kit Quirúrgico HIZ

ZIGOMÁTICO  
**HIZ**  
ANCHOR

29.1000



CONICAL DRILL Ø4.3 (LONG) .....	27.4315Z	DRIVE HANDLE .....	28.4065Z
BROCA CÓNICA Ø4.3 (LONGA)		CHAVE DE MÃO	
FRESA CÓNICA Ø4.3 (LARGO)		LLAVE MANUAL	
ZIGOMATIC DRILL .....	28.8027Z	HAND SCREW DRIVER 1.2 (SHORT) .....	28.151Z
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LONGA)		CHAVE DIGITAL 1.2 (CURTA)	
FRESA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (LARGO)		LLAVE DE TORNILLO MANUAL 1.2 (CORTO)	
INITIAL DRILL Ø2.0 (LONG) .....	28.8220Z	BICORTICAL PROBE Ø2.7 .....	28.4060Z
BROCA LANÇA Ø2.0 (LONGA)		SONDA BICORTICAL Ø2.7	
FRESA LANÇA Ø2.0 (LARGO)		SONDA BICORTICAL Ø2.7	
BURR DRILL .....	28.8320Z	LIP PROTECTOR GUIDE .....	28.4066Z
BROCA PÉRA		GUIA PROTETOR LABIAL	
FRESA PERA		GUIA PROTETOR LABIAL	
PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (LONG) .....	28.8233Z	BICORTICAL PROBE Ø3.3 .....	28.4061Z
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (LONGA)		SONDA BICORTICAL Ø3.3	
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (LARGO)		SONDA BICORTICAL Ø3.3	
CONICAL DRILL Ø4.3 (SHORT) .....	27.4315ZS	HANDLE FOR RATCHET .....	28.1520
BROCA CÓNICA Ø4.3 (CURTA)		CHAVE BIDIGITAL	
FRESA CÓNICA Ø4.3 (CORTO)		ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL	
ZIGOMATIC DRILL .....	28.8027ZS	AUTOCLAVABLE CASE .....	29.1000/1
BROCA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (CURTA)		ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
FRESA ZIGOMÁTICO Ø2.7 (CORTO)		ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	
INITIAL DRILL Ø2.0 (SHORT) .....	28.8220ZS		
BROCA LANÇA Ø2.0 (CURTA)			
FRESA LANÇA Ø2.0 (CORTA)			
PILOT DRILL Ø2.7/3.3 (SHORT) .....	28.8233ZS		
BROCA PILOTO Ø2.7/3.3 (CURTA)			
FRESA PILOTO Ø2.7/3.3 (CORTA)			
SUPPORT HANDLE .....	28.4063Z		
CHAVE DE APOIO			
LLAVE DE APOYO			

# Cylindrical Drill to Stopper

Kit Brocas Cilíndricas Stop  
Kit Fresas Rectas para Tope

CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø1.6	28.8016CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø1.6	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø1.6	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.0	28.8020CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.0	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.5	28.8025CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.5	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø2.8	28.8028CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø2.8	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.0	28.8030CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.0	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.15	28.8031CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.15	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.3	28.8033CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.3	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.5	28.8035CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.5	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.5	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø3.8	28.8038CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø3.8	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø3.8	
CYLINDRICAL DRILL TO STOP Ø4.3	28.8043CS
BROCA CILÍNDRICA STOP Ø4.3	
FRESA RECTA PARA TOPE Ø4.3	
PILOT DRILL Ø2.0/3.0	28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0	
PILOT DRILL Ø3.0/3.8	28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/3.8	
FRESA PILOTO Ø3.0/3.8	
AUTOCLAVABLE CASE	28.8000C/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

28.8000CS



# Drill Stoppers Kit

Kit Anéis Stop  
Kit Topes para Fresas

DRILL STOPPER H5.0 FC SHORT (SLIM LOCK)	28.3805SH
ANEL STOP H5.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H5.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H5.5 (SLIM LOCK)	28.3805
ANEL STOP H5.5 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H5.5 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H6.0 FC SHORT (SLIM LOCK)	28.3806SH
ANEL STOP H6.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H6.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H7.0 (SLIM LOCK)	28.3807
ANEL STOP H7.0 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H7.0 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H7.0 FC SHORT (SLIM LOCK)	28.3807SH
ANEL STOP H7.0 FC SHORT (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H7.0 FC SHORT (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H8.5 (SLIM LOCK)	28.3808
ANEL STOP H8.5 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H8.5 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H10.0 (SLIM LOCK)	28.3810
ANEL STOP H10.0 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H10.0 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H11.5 (SLIM LOCK)	28.3811
ANEL STOP H11.5 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H11.5 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H13.0 (SLIM LOCK)	28.3813
ANEL STOP H13.0 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H13.0 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H15.0 (SLIM LOCK)	28.3815
ANEL STOP H15.0 (ENCAIXE SLIM)	
TOPE DE FRESA H15.0 (BLOQUEO FINO)	
DRILL STOPPER H5.0 FC SHORT (STANDARD LOCK)	28.4505SH
ANEL STOP H5.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H5.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)	

DRILL STOPPER H5.5 (STANDARD LOCK)	28.4505
ANEL STOP H5.5 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H5.5 (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H6.0 FC SHORT (STANDARD LOCK)	28.4506SH
ANEL STOP H6.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H6.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H7.0 (STANDARD LOCK)	28.4507
ANEL STOP H7.0 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H7.0 (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H7.0 FC SHORT (STANDARD LOCK)	28.4507SH
ANEL STOP H7.0 FC SHORT (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H7.0 FC SHORT (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H8.5 (STANDARD LOCK)	28.4508
ANEL STOP H8.5 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H8.5 (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H10.0 (STANDARD LOCK)	28.4510
ANEL STOP H10.0 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H10.0 (BLOQUEO ESTANDAR)	

DRILL STOPPER H11.5 (STANDARD LOCK)	28.4511
ANEL STOP H11.5 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H11.5 (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H13.0 (STANDARD LOCK)	28.4513
ANEL STOP H13.0 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H13.0 (BLOQUEO ESTANDAR)	
DRILL STOPPER H15.0 (STANDARD LOCK)	28.4515
ANEL STOP H15.0 (ENCAIXE STANDARD)	
TOPE DE FRESA H15.0 (BLOQUEO ESTANDAR)	
AUTOCLAVABLE BOX	28.3845/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

28.3845



# Angled HE Drills

Kit Brocas He Angulado  
Kit de Fresas He Angulado

27.8300



ANGLED HE COUNTERSINK DRILL	27.8343C
BROCA COUNTERSINK HE ANGULADO	
FRESA COUNTERSINK HE ANGULADO	
ANGLED HE DRILL Ø2.8	27.8328C
BROCA HE ANGULADO Ø2.8	
FRESA HE ANGULADO Ø2.8	
ANGLED HE DRILL Ø3.15	27.8331C
BROCA HE ANGULADO Ø3.15	
FRESA HE ANGULADO Ø3.15	
ANGLED HE DRILL Ø3.3	27.8333C
BROCA HE ANGULADO Ø3.3	
FRESA HE ANGULADO Ø3.3	
ANGLED HE DRILL Ø3.5	27.8335C
BROCA HE ANGULADO Ø3.5	
FRESA HE ANGULADO Ø3.5	
ANGLED HE INITIAL DRILL	27.8320C
BROCA LANÇA HE ANGULADO	
FRESA LANÇA HE ANGULADO	
AUTOCLAVABLE CASE	27.8300/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Conical Drills to Stopper Kit

Kit Brocas Cônicas Stop  
Kit Fresas Cônicas para Topes

27.8000cs



SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø3.8	27.3807CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.8 CURTA	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø3.8 CORTA	
SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø4.3	27.4307CS
BROCA CÔNICA STOP Ø4.3 CURTA	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø4.3 CORTA	
SHORT CONICAL DRILL TO STOP Ø5.0	27.5007CS
BROCA CÔNICA STOP Ø5.0 CURTA	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø5.0 CORTA	
CONICAL DRILL TO STOP Ø3.5	27.3515CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.5	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø3.5	
CONICAL DRILL TO STOP Ø3.8	27.3815CS
BROCA CÔNICA STOP Ø3.8	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø3.8	
CONICAL DRILL TO STOP Ø4.3	27.4315CS
BROCA CÔNICA STOP Ø4.3	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø4.3	
CONICAL DRILL TO STOP Ø5.0	27.5015CS
BROCA CÔNICA STOP Ø5.0	
FRESA CÔNICA PARA TOPE Ø5.0	
INITIAL DRILL Ø2.0	28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0	
FRESA LANÇA Ø2.0	
AUTOCLAVABLE CASE	27.8000CS/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Cylindrical Drills Kit

Kit Brocas Cilíndricas Kit  
Kit Fresas Rectas



HELICOIDAL

28.8000

CYLINDRICAL DRILL Ø1.6	28.8016C
BROCA CILÍNDRICA Ø1.6	
FRESA RECTA Ø1.6	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.0	28.8020C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.0	
FRESA RECTA Ø2.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.5	28.8025C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.5	
FRESA RECTA Ø2.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø2.8	28.8028C
BROCA CILÍNDRICA Ø2.8	
FRESA RECTA Ø2.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.0	28.8030C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.0	
FRESA RECTA Ø3.0	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.15	28.8031C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.15	
FRESA RECTA Ø3.15	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.3	28.8033C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.3	
FRESA RECTA Ø3.3	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.5	28.8035C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.5	
FRESA RECTA Ø3.5	
CYLINDRICAL DRILL Ø3.8	28.8038C
BROCA CILÍNDRICA Ø3.8	
FRESA RECTA Ø3.8	
CYLINDRICAL DRILL Ø4.3	28.8043C
BROCA CILÍNDRICA Ø4.3	
FRESA RECTA Ø4.3	
PILOT DRILL Ø2.0/3.0	28.8223C
BROCA PILOTO Ø2.0/3.0	
FRESA PILOTO Ø2.0/3.0	
PILOT DRILL Ø3.0/3.8	28.8234C
BROCA PILOTO Ø3.0/3.8	
FRESA PILOTO Ø3.0/3.8	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5033
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Wayfit Screw Tap Kit

Kit Macho de Rosca Wayfit  
Kit Machuelo Wayfit



WAYFIT SCREW TAP Ø3.5	28.8435W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.5	
MACHUELO WAYFIT Ø3.5	
WAYFIT SCREW TAP Ø3.8	28.8438W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø3.8	
MACHUELO WAYFIT Ø3.8	
WAYFIT SCREW TAP Ø4.3	28.8443W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø4.3	
MACHUELO WAYFIT Ø4.3	
WAYFIT SCREW TAP Ø5.0	28.8450W
MACHO DE ROSCA WAYFIT Ø5.0	
MACHUELO WAYFIT Ø5.0	
AUTOCLAVABLE CASE	28.8401W
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

28.8400w

# Conical Drills Kit

Kit Brocas Cônicas  
Kit Fresas Cônicas



SHORT

LONG

27.8000

SHORT CONICAL DRILL Ø3.8	27.3807
BROCA CÔNICA CURTA Ø3.8	
FRESA CÔNICA CORTA Ø3.8	
SHORT CONICAL DRILL Ø4.3	27.4307
BROCA CÔNICA CURTA Ø4.3	
FRESA CÔNICA CORTA Ø4.3	
SHORT CONICAL DRILL Ø5.0	27.5007
BROCA CÔNICA CURTA Ø5.0	
FRESA CÔNICA CORTA Ø5.0	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.5	27.3515
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.5	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø3.5	
REGULAR CONICAL DRILL Ø3.8	27.3815
BROCA CÔNICA REGULAR Ø3.8	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø3.8	
REGULAR CONICAL DRILL Ø4.3	27.4315
BROCA CÔNICA REGULAR Ø4.3	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø4.3	
REGULAR CONICAL DRILL Ø5.0	27.5015
BROCA CÔNICA REGULAR Ø5.0	
FRESA CÔNICA REGULAR Ø5.0	
INITIAL DRILL Ø2.0	28.8220C
BROCA LANÇA Ø2.0	
FRESA LANÇA Ø2.0	
AUTOCLAVABLE CASE	28.5034
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Parallel Pins Kit

Kit Paralelizadores  
Kit Paralelizadores



27.4000

GRADUATED PARALLEL PIN Ø2.0/3.0	28.4042
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.0/3.0	
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.0/3.0	
GRADUATED PARALLEL PIN Ø2.5/2.8	28.4045
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.5/2.8	
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø2.5/2.8	
GRADUATED PARALLEL PIN Ø3.0/3.8	28.4043
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.0/3.8	
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.0/3.8	
GRADUATED PARALLEL PIN Ø3.8/4.3	28.4044
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.8/4.3	
PARALELIZADOR MILIMETRADO Ø3.8/4.3	
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø3.5	27.4042
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.5	
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.5	
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø3.8	27.4043
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.8	
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø3.8	
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø4.3	27.4044
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø4.3	
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø4.3	
GRADUATED CONICAL PARALLEL PIN Ø5.0	27.4045
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø5.0	
PARALELIZADOR CÔNICO MILIMETRADO Ø5.0	
AUTOCLAVABLE CASE	27.4000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Prosthetic Kit

Kit Protético  
Kit Protésico



28.1000



## Prosthetics

Protéticos  
Prótesis

HANDLE FOR RATCHET .....	28.1520
CHAVE BIDIGITAL	
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 .....	26.2009
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 0,9	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 0.9	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 .....	26.3009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 0.9	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 CURTA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 .....	26.2013
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.3	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.3	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 .....	26.3013
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.3 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA 1.3 MEDIA	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 0.9 .....	28.2809
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 0.9	
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÂNGULO MEDIA 0.9	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 1.2 .....	28.2812
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÂNGULO MEDIA 1.2	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR HANDPIECE 1.3 .....	28.2813
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO MÉDIA 1.3	
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÂNGULO MEDIA 1.3	
MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 .....	28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6	
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÔNICO H6	
O'RING ABUTMENT RATCHET DRIVER .....	28.2527
CHAVE CONEXÃO CATRACA O'RING	
LLAVE CARRACA PILAR O'RING	
CMH GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.6000
MEDIDOR GINGIVAL CMH	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL CMH	
HE GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7015
MEDIDOR GINGIVAL HE	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL HE	
HE SLIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7014
MEDIDOR GINGIVAL HE SLIM	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL HE SLIM	
CMH SLIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7011
MEDIDOR GINGIVAL CMH SLIM	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL CMH SLIM	

HIM GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.6010
MEDIDOR GINGIVAL HIM	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL HIM	
CMI GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7000
MEDIDOR GINGIVAL CMI	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL CMI	
HIL GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7012
MEDIDOR GINGIVAL HIL	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL HIL	
HIS GINGIVAL HEIGHT CHECKER .....	28.7013
MEDIDOR GINGIVAL HIS	
MEDIDOR DE PROFUNDIDADE GINGIVAL HIS	
FLEXCONE SHORT DRIVER .....	71.4150
MONTADOR FLEXCONE CURTO	
LLAVE CORTA DE FLEXCONE PARA CARRACA	
MINIFLEXCONE SHORT DRIVER .....	71.3150
MONTADOR MINIFLEXCONE CURTO	
LLAVE CORTA DE MINIFLEXCONE PARA CARRACA	
PROSTHETIC TORQUE WRENCH .....	28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO	
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.5558
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
ESTUCHE ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Academic Prosthetic Kit

Kit Protético Acadêmico  
Kit Protésico Acadêmico



28.1002

# HIS/HIL Academic Prosthetic Kit

Kit Protético Acadêmico His/Hil  
Kit Protésico Acadêmico His/Hil



28.1004

HANDLE FOR RATCHET .....	28.1520
CHAVE BIDIGITAL	
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 .....	26.2009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 CURTA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTO 0.9	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 0.9 .....	26.3009
CHAVE CONEXÃO CATRACA 0.9 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 0.9	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 .....	26.2013
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.3	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.3	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.3 .....	26.3013
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.3 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA 1.3 MEDIA	
MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 .....	28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6	
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÔNICO H6	
ORING ABUTMENT RATCHET DRIVER .....	28.2527
CHAVE CONEXÃO CATRACA ORING	
LLAVE CARRACA PILAR ORING	
PROSTHETIC TORQUE WRENCH .....	28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO	
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.1003
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

HANDLE FOR RATCHET .....	28.1520
CHAVE BIDIGITAL	
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.2012
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.2	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.2	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2 .....	26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2	
SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.25 .....	26.2012S
CHAVE CONEXÃO CATRACA CURTA 1.25	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA CORTA 1.25	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.25 .....	26.3012S
CHAVE CONEXÃO CATRACA MÉDIA 1.25	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.25	
MINI CONICAL ABUTMENT RATCHET DRIVER H6 .....	28.2506
CHAVE CONEXÃO MINI PILAR CÔNICO H6	
LLAVE CARRACA MINI PILAR CÔNICO H6	
ORING ABUTMENT RATCHET DRIVER .....	28.4104
CHAVE CONEXÃO CATRACA ORING	
LLAVE CARRACA PILAR ORING	
PROSTHETIC TORQUE WRENCH .....	28.4104
TORQUÍMETRO PROTÉTICO	
LLAVE DE CARRACA PROTÉSICA	
AUTOCLAVABLE CASE .....	8.1004/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# FitPlus Kit

KitFit Plus  
KitFit Plus



28.0000

FITPLUS SHORT SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH .....	26.2012F
CHAVE CONEXÃO CATRACA FITPLUS CURTA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA FITPLUS CURTA	
FITPLUS MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH .....	26.3012F
CHAVE CONEXÃO CATRACA FITPLUS MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA FITPLUS MÉDIA	
FITPLUS SHORT SCREW DRIVER FOR HANDPIECE .....	28.2312F
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO FITPLUS CURTA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÂNGULO FITPLUS CURTA	
LONG FITPLUS SCREW DRIVER FOR HANDPIECE .....	28.2812F
CHAVE CONEXÃO CONTRA-ÂNGULO FITPLUS LONGA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CONTRA ÂNGULO FITPLUS LARGA	
FITPLUS SHORT HAND SCREW DRIVER 1.2 .....	28.1512F
CHAVE DIGITAL CURTA FITPLUS 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL CURTA FITPLUS 1.2	
FITPLUS MEDIUM HAND SCREW DRIVER 1.2 .....	28.2512F
CHAVE DIGITAL MÉDIA FITPLUS 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL MÉDIA FITPLUS 1.2	
FITPLUS LONG HAND SCREW DRIVER 1.2 .....	28.3512F
CHAVE DIGITAL LONGA FITPLUS 1.2	
LLAVE DE TORNILLO MANUAL LARGA FITPLUS 1.2	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.0000/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	

# Trephine Drills

Kit Brocas Trefina  
Kit Fresas Trefina

TREPINE DRILL Ø3.3 .....	28.8133
BROCA TREFINA Ø3.3	
FRESA TREFINA Ø3.3	
TREPINE DRILL Ø4.0 .....	28.8140
BROCA TREFINA Ø4.0	
FRESA TREFINA Ø4.0	
TREPINE DRILL Ø4.3 .....	28.8143
BROCA TREFINA Ø4.3	
FRESA TREFINA Ø4.3	
TREPINE DRILL Ø5.0 .....	28.8150
BROCA TREFINA Ø5.0	
FRESA TREFINA Ø5.0	
TREPINE DRILL Ø8.0 .....	28.8180
BROCA TREFINA Ø8.0	
FRESA TREFINA Ø8.0	
TREPINE DRILL Ø10.0 .....	28.8100
BROCA TREFINA Ø10.0	
FRESA TREFINA Ø10.0	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.8102
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.8101

Rehabilitation

Reabilitação  
Rehabilitación

# CMI Prosthetic Planning

Kit Planejamento Protético CMI  
Kit Planificación Protésica CMI

CMI TI-BASE SLIM 17° Ø4.5 X 4.7 X 1.5 .....	74.1731K
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 1.5	
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 1.5	
CMI TI-BASE SLIM 17° Ø4.5 X 4.7 X 2.5 .....	74.1732K
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 2.5	
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 2.5	
CMI TI-BASE SLIM 17° Ø4.5 X 4.7 X 3.5 .....	74.1733K
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 3.5	
TI-BASE SLIM CMI 17° Ø4.5 X 4.7 X 3.5	
CMI TI-BASE SLIM 25° Ø4.5 X 4.7 X 1.5 .....	74.3031K
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 1.5	
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 1.5	
CMI TI-BASE SLIM 25° Ø4.5 X 4.7 X 2.5 .....	74.3032K
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 2.5	
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 2.5	
CMI TI-BASE SLIM 25° Ø4.5 X 4.7 X 3.5 .....	74.3033K
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 3.5	
TI-BASE SLIM CMI 25° Ø4.5 X 4.7 X 3.5	
CMI MINI ANATOMICAL ABUTMENT .....	74.2709
MUNHÃO ANATÓMICO MINI CMI	
MINI PILAR ANATÓMICO CMI	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.5557
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.7002

# Thread Rectifiers

Kit Retificador de Rosca  
Kit Machuelos

HANDLE ADAPTER .....	28.1010
CORPO RETIFICADOR DE ROSCA	
ADAPTADOR MANUAL	
THREAD RECTIFIER Ø1.4 .....	28.1014
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.4	
MACHUELO Ø1.4	
THREAD RECTIFIER Ø1.6 .....	28.1016
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.6	
MACHUELO Ø1.6	
TRHEAD RECTIFIER Ø1.8 .....	28.1018
RETIFICADOR DE ROSCA Ø1.8	
MACHUELO Ø1.8	
TRHEAD RECTIFIER Ø2.0 .....	28.1020
RETIFICADOR DE ROSCA Ø2.0	
MACHUELO Ø2.0	
TRHEAD RECTIFIER Ø2.5 .....	28.1025
RETIFICADOR DE ROSCA Ø2.5	
MACHUELO Ø2.5	
AUTOCLAVABLE CASE .....	28.1001/1
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



28.1001

# Screw Extractor Kit

Kit Saca Fuso  
Kit Extractor de Tornillo

EXTRACTOR PIN 1.4	26.1014/2
PINO SACA FUSO 1.4	
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.4	
EXTRACTOR PIN 1.6	26.1016/2
PINO SACA FUSO 1.6	
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.6	
EXTRACTOR PIN 1.8	26.1018/2
PINO SACA FUSO 1.8	
VARILLA DE EXTRACCIÓN 1.8	
EXTRACTOR PIN 2.0	26.1020/2
PINO SACA FUSO 2.0	
VARILLA DE EXTRACCIÓN 2.0	
EXTRACTION GUIDE (CMH SLIM)	26.1018H
SACA FUSO (CMH SLIM)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (CMH SLIM)	
EXTRACTION GUIDE (CMI)	26.1018C
SACA FUSO (CMI)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (CMI)	
EXTRACTION GUIDE (FC)	26.1018F
SACA FUSO (FC)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (FC)	
EXTRACTION GUIDE (FCM)	26.1016M
SACA FUSO (FCM)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (FCM)	
EXTRACTION GUIDE (HE SLIM)	26.1018E
SACA FUSO (HE SLIM)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (HE SLIM)	
EXTRACTION GUIDE (HE)	26.1020E
SACA FUSO (HE)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (HE)	
EXTRACTION GUIDE (HIL)	26.1020T
SACA FUSO (HIL)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIL)	
EXTRACTION GUIDE (HIM)	26.1016I
SACA FUSO (HIM)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIM)	
EXTRACTION GUIDE (HIS)	26.1018S
SACA FUSO (HIS)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (HIS)	
EXTRACTION GUIDE (MINI CONICAL)	26.1014
SACA FUSO (MINI PILAR CÓNICO)	
GUIA DE EXTRACCIÓN (MINI PILAR CÓNICO)	
AUTOCLAVABLE CASE	
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	26.1002
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



26.1001



INITIAL DRILL (FOR HANDLE)	150.2601
BROCA LANÇA (PARA CHAVE DE MÃO)	
FRESA LANÇA (PARA LLAVE MANUAL)	
INITIAL DRILL (HANDPIECE)	150.2602
BROCA LANÇA (CONTRA-ÂNGULO)	
FRESA LANÇA (CONTRA-ÂNGULO)	
DRIVER HEX 1.2 (FOR HANDLE)	150.2512
CONEXÃO HEX. 1.2 (PARA CHAVE DE MÃO)	
CONEXIÓN HEX. 1.2 (PARA LLAVE MANUAL)	
HANDLE	28.6150
CHAVE DE MÃO	
LLAVE MANUAL	
HANDLE FOR RATCHET	28.1520
CHAVE BIDI-DIGITAL	
ADAPTADOR CUADRADO/MANUAL	
MEDIUM SCREW DRIVER FOR TORQUE WRENCH 1.2	26.3012
CHAVE CONEXÃO CATRACA 1.2 MÉDIA	
LLAVE DE TORNILLO PARA CARRACA MEDIA 1.2	
DRIVER HEX 1.2 (HANDPIECE)	28.2312
CONEXÃO HEX. 1.2 (CONTRA-ÂNGULO)	
CONEXIÓN HEX. 1.2 (CONTRA-ÂNGULO)	
AUTOCLAVABLE BOX	150.0001
ESTOJO AUTOCLAVÁVEL	
CAJA ESTERILIZABLE (AUTOCLAVE)	



# Orthodontic Kit

Kit Ortodontico  
Kit de Ortodoncia



Orthodontics  
Ortodontia  
Ortodoncia

150.0000

# Orthofit Mini-Implant

NECK OF / PESCOÇO DE/ CUELLO DE 0.5MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L0	150.1407	150.1607
2   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L0	150.1408	150.1608
3   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L0	150.1410	150.1610
4   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H11.5 L0	150.1411	150.1611

NECK OF / PESCOÇO DE/ CUELLO DE 2.0MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L2	152.1407	152.1607
2   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L2	152.1408	152.1608
3   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L2	152.1410	152.1610
4   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H11.5 L2	152.1411	152.1611

NECK OF / PESCOÇO DE/ CUELLO DE 4.0MM	Ø 1.4	Ø 1.6
1   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H7.0 L4	154.1407	154.1607
2   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H8.5 L4	154.1408	154.1608
3   MINI-IMPLANTE ORTHOFIT H10.0 L4	154.1410	154.1610



# Engine with torque control.

Motor com controle de torque.  
Motor con control de torque.



The DFORCE 1000 DSP Biomedical engine was developed with high technology and is indicated for the areas of implant dentistry and surgery. In addition to the visual highlight, harmonization with other components of the office.

O motor DFORCE 1000 DSP Biomedical foi desenvolvido com alta tecnologia e é indicado para as áreas de implantodontia e cirurgias. Além do destaque visual, harmoniza com outros componentes do consultório.

El motor DSP Biomedical DFORCE 1000 DSP fue desarrollado con alta tecnología y está indicado para las áreas de implantología y cirugía. Además del resalte visual, la armonización con otros componentes del consultorio.

- . Adjustable torque;
- . Speed control;
- . 10 programs that allow you to change the operation of the engine.
- . Exclusive display (graphic LCD) that when turned on shows the last operation performed and facilitates visual control of programs in procedures;
- . Protection system that restarts the software every time an anomaly occurs in the electrical network or in the operation;
- . Dynamic graph of torque and speed;
- . Torque From 10 to 55 N.cm
- . Reductions 1:1, 16:1, 20:1 and 32:1
- . Speed From 15 to 30,000 RPM
- . 100ml peristaltic pump - dismountable and autoclavable to 135th.
- . Enables complete sterilization of the irrigating solution ducts.
- . Bi-volt/automatic (works on any voltage 95 to 240 volts or 50/60 Hz) with fuse, power connectors and foot pedal command (all external).
- . Developed according to international standards meeting to safety standards. Easy maintenance.

- . Torque ajustável;
- . Controle de velocidade;
- . 10 programas que permitem alterar o funcionamento do motor.
- . Exclusivo display (LCD gráfico) que, ao ser ligado, mostra a última operação realizada e facilita o controle visual dos programas nos procedimentos;
- . Sistema de proteção que reinicia o software toda vez que ocorre alguma anomalia na rede elétrica ou na operação;
- . Gráfico dinâmico do torque e velocidade;
- . Torque De 10 a 55 N.cm
- . Reduções 1:1, 16:1, 20:1 e 32:1
- . Velocidade De 15 a 30.000 RPM
- . Bomba peristáltica de 100ml - desmontável e autoclavável a 135o.
- . Possibilita a completa esterilização dos dutos da solução irrigante.
- . Bi-volt/automático (funciona em qualquer tensão 95 a 240 volts ou 50/60 Hz) com fusível, conectores de energia e pedal de comando (todos externos).
- . Desenvolvido de acordo com os padrões internacionais atendendo às normas de segurança. Fácil manutenção.

- . Torque ajustable;
- . Control de velocidad;
- . 10 programas que te permiten cambiar el funcionamiento del motor.
- . Pantalla exclusiva (LCD gráfica) que cuando se enciende muestra la última operación realizada y facilita el control visual de programas en procedimientos;
- . Sistema de protección que reinicia el software cada vez que ocurre una anomalía en la red eléctrica o en la operación;
- . Gráfico dinámico de torque y velocidad;
- . Torque de apriete de 10 a 55 N.cm
- . Reducciones 1: 1, 16: 1, 20: 1 y 32: 1
- . Velocidad de 15 a 30.000 RPM
- . Bomba peristáltica de 100 ml - desmontable y esterilizable en autoclave al 135.
- . Permite la esterilización completa de los conductos de solución de riego.
- . Bi-voltio / automático (funciona con cualquier voltaje de 95 a 240 voltios o 50/60 Hz) con fusible, conectores de alimentación y pedal comando (todo externo).
- . Desarrollado de acuerdo con el cumplimiento de estándares internacionales. a los estándares de seguridad. Fácil mantenimiento.

## Dental Handpiece

Contra-ângulo  
Contra ángulo

- . Surgical Contra Angle FX 200 of low rotation indicated for surgeries and implants.
- . System for fixing drills by lock.
- . Indicated for perforations and implant insertions.
- . 20:1 reduction.
- . Low level of vibration and noise.
- . High efficiency in speed reduction.

- . Contra-ângulo Cirúrgico FX 200 de baixa rotação indicado para cirurgias e implantes.
- . Sistema de fixação de brocas por trava.
- . Indicado para perfurações e inserções de implantes.
- . Redução 20:1.
- . Baixo nível de vibração e ruído.
- . Alta eficiência na redução de velocidade.

- . El contra-ángulo quirúrgico FX 200 de baja rotación indicado para cirugías e implantes.
- . Sistema de fijación de taladros mediante cerradura.
- . Indicado para perforaciones e inserciones de implantes.
- . Reducción 20: 1.
- . Bajo nivel de vibraciones y ruidos.
- . Alta eficiencia en la reducción de velocidad.



# Accessories

Accessórios | Accesorios

Surgical and  
Prosthetic  
Instruments

Instrumentais  
Cirúrgicos e  
Protéticos

Instrumental  
Quirúrgico  
y Protético

**DSP**  
Biomedical

## Implant Retriever

Saca Implantes  
Saca Implantes

28.0006

We are entering the 4th dentition.

DSP Biomedical® launches a product as an implant removal tool, which can be used as an implant remover from several sources: external, internal and Morse taper, with 1.6 to 2.5 mm threads. Solution for removing poorly placed implants or with mechanical damage.

Estamos entrando na 4ª dentição.

A DSP Biomedical® lança um produto como ferramenta para remoção de implantes, que pode ser utilizado como removedor de implantes de diversas origens: externa, interna e cone Morse, com roscas de 1,6 a 2,5 mm. Solução para remoção de implantes mal colocados ou com danos mecânicos.

Estamos entrando en la 4ª dentición.

DSP Biomedical® lanza un producto como herramienta de extracción de implantes, que se puede utilizar como extractor de implantes de varias fuentes: externo, interno y cono Morse, con rosca de 1,6 a 2,5 mm. Solución para la extracción de implantes mal colocados o con daño mecánico.



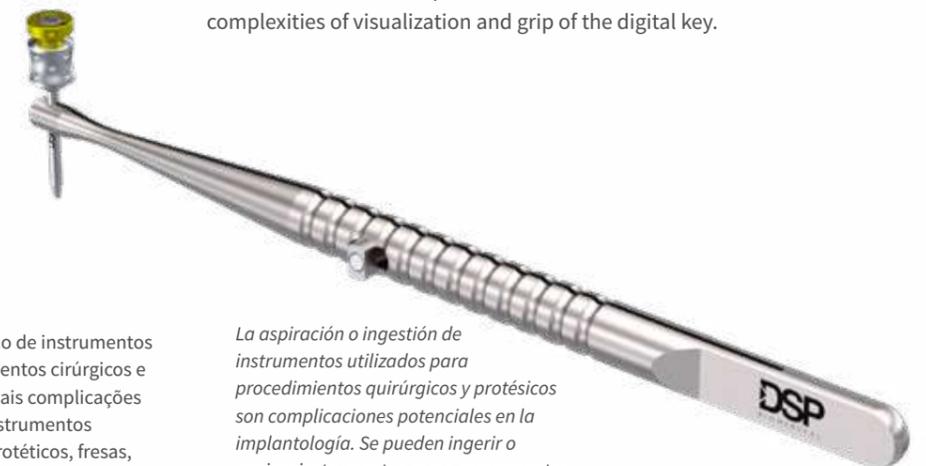
## DSP Tweezers

Pinça DSP  
Pinza DSP

28.4020

Aspiration or ingestion of instruments used for surgical and prosthetic procedures are potential complications in implant dentistry. Instruments such as prosthetic components, cutters, parallelizers and, more often, keys for tightening screws can be ingested or aspirated.

Its main characteristic is its anatomical shape that allows to activate the screws of the devices implanted in access areas with the most different complexities of visualization and grip of the digital key.



A aspiração ou ingestão de instrumentos usados para procedimentos cirúrgicos e protéticos são potenciais complicações na implantodontia. Instrumentos como componentes protéticos, fresas, paralelizadores e, mais frequentemente, chaves para apertar parafusos podem ser ingeridos ou aspirados.

Sua principal característica é sua forma anatômica que permite acionar os parafusos dos dispositivos implantados em áreas de acesso com as mais diferentes complexidades de visualização e preensão da chave digital.

La aspiración o ingestión de instrumentos utilizados para procedimientos quirúrgicos y protéticos son complicaciones potenciales en la implantología. Se pueden ingerir o aspirar instrumentos como componentes protéticos, cortadores, paralelizadores y, más a menudo, llaves para apretar tornillos.

Su principal característica es su forma anatómica que permite activar los tornillos de los dispositivos implantados en zonas de acceso con las más diferentes complejidades de visualización y agarre de la llave digital.

SURGICAL INSTRUMENTALS



**Handle Implant Driver**  
Chave Tufo  
Llave Tufo  
para implante



**Hammer**  
Martelo  
Martillo  
28.3000



**Wrench Spanner**  
Chave Aberta  
Llave abierta  
28.4010



**Screw Extractor**  
Saca Fuso  
Extractor de Tornillo

Screw	Code
HE 3.3/1.8mm	26.1018E
HE 4.1/2.0mm	26.1020E
HE 5.0/2.5mm	26.1025E
FCM/1.6mm	26.1016M
FC/1.8 mm	26.1018F
CM/1.8 mm	26.1018C
HIM / 1.6 mm	26.1016I
CMH 3.3/1.8 mm	26.1018H
CMH 4.0/2.0 mm	26.1020H
MPC/1.4 mm	26.1014
HIS/ 1.8mm	26.1018S
HIL/ 2.0mm	26.1020I



**Thread Rectifier**  
Retificador de Rosca  
Machuelo

Screw	Code
1.4	28.1014
1.6	28.1016
1.8	28.1018
2.0	28.1020
2.5	28.1025



**Trepine**  
Trefina  
Trefina  
Rectificador de Anel

Profile	Código
4.1	28.8140
4.3	28.8143
5.0	28.8143
8.0	28.8180
10.0	28.8100



**Mucosal Punch**  
Bisturi Gingival  
Bisturi Gingival

Profile	Code
3.3	28.8001
3.8	28.8002
4.1	28.8003
4.3	28.8004
5.0	28.8005



**O'ring Abutment Ratchet Driver**  
Chave Conexão  
Catraca O'ring e  
Llave Carraca  
Pilar O'ring  
28.2527



**Mini Conical Abutment Ratchet Driver**  
Chave Conexão  
Mini Pilar Cônico  
Llave Carraca  
Mini Pilar Cônico

Height	Code
Curta	28.2506
Longa	28.2510



**FlexCone® Driver**  
Montador Flexcone  
Llave Flexcone  
para Carraca

Profile	Height	Code
4.0	Short	71.4150
4.0	Medium	71.4160
4.0	Long	71.4170



**Mini FlexCone® Driver**  
Montador MiniFlexcone  
Llave MiniFlexcone  
para Carraca

Profile	Height	Code
3.0	Short	71.3150
3.0	Medium	71.3160
3.0	Long	71.3170



**Hand Screwdriver**  
Chave Digital  
llave de Tornillo Manual

Profile	Height	Code
0.9	Short	28.1509
0.9	Medium	28.2509
0.9	Long	28.3509
1.2	Short	28.1512
1.2	Medium	28.2512
1.2	Long	28.3512
1.3	Short	28.1613
1.3	Medium	28.2613
1.3	Long	28.3613



**Graduated Parallel Pin**  
Paralelizador Milimetrado  
Paralelizador Milimetrado

Diameter	Code
2.0	28.4042
3.0	28.4043
4.3	27.4044
3.8	28.4044



**Conical Parallel Pin**  
Paralelizador Cônico  
Paralelizador Cônico

Diameter	Code
3.5	27.4042
3.8	27.4043
4.3	27.4044
5.0	27.4045



**Short Parallel Pin**  
Paralelizador Curto  
Paralelizador Curto

ØSmaller	ØBigger	Code
2.0	3.0	28.4041



**Drill Stopper**  
Anel Stop  
Tope para fresas

Profile	Code
2.0	28.7020
2.3	28.7023
2.5	28.7025
2.8	28.7028
3.0	28.7030

Profile	Code
3.15	28.7031
3.3	28.7033
3.5	28.7035
3.8	28.7038
4.3	28.7043
4.5	28.7045



**Drill Stopper**  
Anel Stop  
Tope para fresas

Height	Diameter	Code
5.0 FC SHORT	3.8	28.3805SH
5.5	3.8	28.3805
6.0 FC SHORT	3.8	28.3806SH
7.0	3.8	28.3807
7.0 FC SHORT	3.8	28.3807SH
8.5	3.8	28.3808
10.0	3.8	28.3810
11.5	3.8	28.3811
13.0	3.8	28.3813
15.0	3.8	28.3815
5.0 FC SHORT	4.5	28.4505SH
5.5	4.5	28.4505
6.0 FC SHORT	4.5	28.4506SH
7.0	4.5	28.4507
7.0 FC SHORT	4.5	28.4507SH
8.5	4.5	28.4508
10.0	4.5	28.4510
11.5	4.5	28.4511
13.0	4.5	28.4513
15.0	4.5	28.4515



**Pilot Drill**  
Broca Piloto  
Fresa Piloto

Profile	Code
2/3.0	28.8223c
3/3.8	28.8234c



**Biofit Screw Tap**  
Macho de Rosca Biofit  
Machuelo Biofit

Profile	Code
3.3	28.8533
3.5	28.8535
3.75	28.8537
4.0	28.8540
4.3	28.8543
4.5	28.8545
5.0	28.8550



**Screw driver for torque wrench**  
Chave Conexão Catraca  
Llave de Tornillo para Carraca

Profile	Height	Code
0.9	Short	26.2009
0.9	Medium	26.3009
1.2	Short	26.2012
1.2	Medium	26.3012
1.3	Short	26.2013
1.3	Medium	26.3013



**Screw driver for Handpiece**  
Chave Conexão Contra-Ângulo  
Llave de Tornillo para Contra Ângulo

Profile	Height	Code
0.9	Short	28.2309
0.9	Medium	28.2809
1.2	Short	28.2312
1.2	Medium	28.2812
1.3	Short	28.2313
1.3	Medium	28.2813



**Fitplus Ratchet Screw driver**  
Chave Conexão Catraca Fitplus  
Llave de Tornillo para Carraca Fitplus

Height	Code
Short	26.2012F
Long	26.3012F



**Fitplus Hand Screw driver**  
Chave Digital Fitplus  
Llave de Tornillo Digital Fitplus

Height	Code
Short	28.1512F
Medium	28.2512F
Long	28.3512F



**FitPlus Screw driver for Handpiece**  
Chave Conexão Contra-Ângulo Fitplus  
Llave de Tornillo para Contra-Ângulo Fitplus

Height	Code
Short	28.2312F
Long	28.2812F



**Countersink Drill**  
Broca Countersink  
Fresa Countersink

Diameter	Code
3.3	28.8333C
3.8	28.8337C
4.0	28.8340C
4.3	28.8343C
5.0	28.8350C



**Conical Drill**  
Broca Cônica  
Fresa Cônica

Diameter	Height	Code
3.8	Short	27.3807
4.3	Short	27.4315
5.0	Short	27.5007
3.8	Long	27.3815
4.3	Long	27.4315
5.0	Long	27.5015
3.8	Extra Long	27.3821



**Long Initial Drill**  
Broca Lança Longa  
Fresa Lança Longa

Diameter	Code
2.0	28.8221H
2.5	28.8225H



**Conical Drill to Stop**  
Broca Cônica Stop  
Fresa Cônica para Tapas

Diameter	Height	Code
3.8	Short	27.3807CS
4.3	Short	27.4307CS
5.0	Short	27.5007CS
3.8	Long	27.3815CS
4.3	Long	27.4315CS
5.0	Long	27.5015CS



**Cylindrical Drill To Stop**  
Broca Cilíndrica Stop  
Fresa Recta para Tapas

Diameter	Code
1.6	28.8016CS
2.0	28.8020CS
2.5	28.8025CS
2.8	28.8028CS
3.0	28.8030CS
3.15	28.8031CS
3.3	28.8033CS
3.5	28.8035CS
3.8	28.8038CS
4.3	28.8043CS



**Conical Bone Densifier**  
Densificador Ósseo Cônico  
Densificador de Hueso Cônico

Diameter	Code
2.0	27.5120D
2.3	27.5123D
2.5	27.5125D
3.5	27.5135D
3.8	27.5138D
4.3	27.5143D
5.0	27.5150D



**Cylindrical Bone Densifier**  
Densificador Ósseo Cilíndrico  
Densificador de Hueso Recto

Diameter	Code
3.3	28.5133D
3.5	28.5135D
3.75	28.5137D
4.0	28.5140D
4.5	28.5145D
5.0	28.5150D



**Wayfit Screw Tap**  
Macho de Rosca Wayfit  
Machuelo Wayfit

Profile	Code
3.5	28.8435W
3.8	28.8438W
4.3	28.8443W
5.0	28.8450W



**Long Conical Drill Ø3.8**  
Broca Cônica Longa Ø3.8  
Fresa Cônica Longa Ø3.8

Code
27.3821

PROSTHETIC INSTRUMENTALS



**Titanium Bar**  
Barra Extensora  
Barra de Extensión

Mini Pilar	Ucla HE
26.0005	26.0006



**Set Bar**  
Conjunto Barra

Pino	Barra
2.4096	2.5092



**O'ring Abutment With Root**  
Pino O'ring com Raiz

Code
2.4090



**Clip Bar**  
Barra Clip

Clip Bar	Code
Clip Bar 50mm	2.5092
clip 70°	2.5093
clip 35°	2.5094
clip reto	2.5095
Conjunto c/ 1 de cada	2.5096

PROSTHETICS ACCESSORIES

O'RING SISTEM

MICRO O'RING SY STEM

CLIP BAR SYSTEM



# Nomenclatures

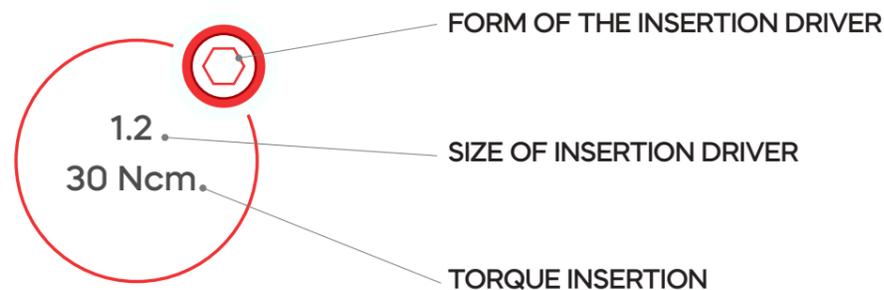
Nomenclaturas | Nomenclaturas

- S** - SHORT
- L** - LONG
- I** - INDEXED
- M** - MULTIPLE OR MOUNTED
- B** - BIOFIT

-  - ROTATIONAL
-  - INDEXED

- LH** - LONG WITH INDEX
- SH** - SHORT WITH INDEX
- LN** - LONG ROTATIONAL
- SN** - SHORT ROTATIONAL

- F** - FRICTIONAL
- F** - FLEXCONE



## Technical Information

Informações Técnicas | Informaciones Técnicas

### Transferents

Apply slight tightening on screw of transfers through manual driver. Those components need fitness at power time. Avoid excessive torque.

### Healings

The recommended torque for healings must be about 30 Ncm to avoid the unscrew during gingival and bone healing time. The constant loosen or tighten of healings cause peri-implant mucositis and if not evaluated and treated results in peri-implantitis causing bone loss.

### Transferentes

Aplicar leve aperto no parafuso de transferência através de chave manual. Esses componentes precisam de preparação no momento da potência. Evite torque excessivo.

### Curas

O torque recomendado para cicatrizações deve ser de cerca de 30 Ncm para evitar o desenroscamento durante o tempo de cicatrização gengival e óssea. O constante afrouxamento ou aperto das cicatrizações causa mucosite peri-implantar e, se não for avaliado e tratado, resulta em peri-implantite causando perda óssea.

### Transferentes

Aplique un ligero apriete en el tornillo de transferencias mediante destornillador manual. Esos componentes necesitan estar en forma en el momento del encendido. Evite un torque excesivo.

### Curación

El torque recomendado para la cicatrización debe ser de unos 30 Ncm para evitar que se desenrosque durante el tiempo de cicatrización gingival y ósea. El aflojamiento o tensión constante de las cicatrices causa mucositis periimplantaria y, si no se evalúa y trata, da como resultado una periimplantitis que causa pérdida ósea.

The products showed in this catalog could take modifications without warning. All rights are reserved to DSP Biomedical®. Any form of use, distribute, reproduction or publishing of this content is extremely forbidden, being subject the violator to legal penalties, according to the brazilian law 9610/98  
Catalog print date: 2021 January. All Images: illustratives.

Os produtos apresentados neste catálogo podem sofrer modificações sem aviso prévio. Todos os direitos são reservados a DSP Biomedical®. Qualquer forma de uso, distribuição, reprodução ou publicação deste conteúdo é terminantemente proibida, estando sujeita a infrator às penalidades legais, de acordo com a lei 9610/98  
Data de impressão do catálogo: Janeiro de 2021. Todas as imagens: ilustrativas.

Los productos mostrados en este catálogo pueden sufrir modificaciones sin previo aviso. Todos los derechos están reservados a DSP Biomedical®. Cualquier forma de uso, distribución, reproducción o publicación de este contenido está sumamente prohibida, quedando sujeta a la infractor a las sanciones legales, de acuerdo con la ley brasileña 9610/98

Fecha de impresión del catálogo: Enero de 2021. Todas las imágenes: ilustrativas.

**DSP**<sup>®</sup>  
Biomedical



implants | prosthetic componentes  
accessories | surgical kits | tooth whitening

### FACTORY BRAZIL

Rua Marechal Floriano Peixoto, 303  
Ouro Verde II, Campo Largo - PR  
CEP 83.606-290

#### VENDAS

+55 41 3291 2200 | 0800 600 8866  
comercial@dspbiomedical.com.br

#### E-COMMERCE

lojadsp.com.br  
ecommerce@dspbiomedical.com.br

### EUROPE UNITY

Alameda dos Oceanos  
142 Piso 0 Fração H,Edifício  
Pertejo,Parque das Nações  
1990-502 Lisboa

#### VENDAS

+ 351 211 550 028  
+351 210 126 255  
international@dspbiomedical.com  
ana.cruz@dspbiomedical.pt

### PERU UNITY

Av. José Pardo, 1167 Of 201  
Urba. Santa Cruz - Miraflores-Lima

#### VENDAS

+ 51 01 15409667  
comercial1@dspbiomedical.pe

  /dspbiomedical  dspbiomedical.com

brands that make up the dspbiomedicalgroup

