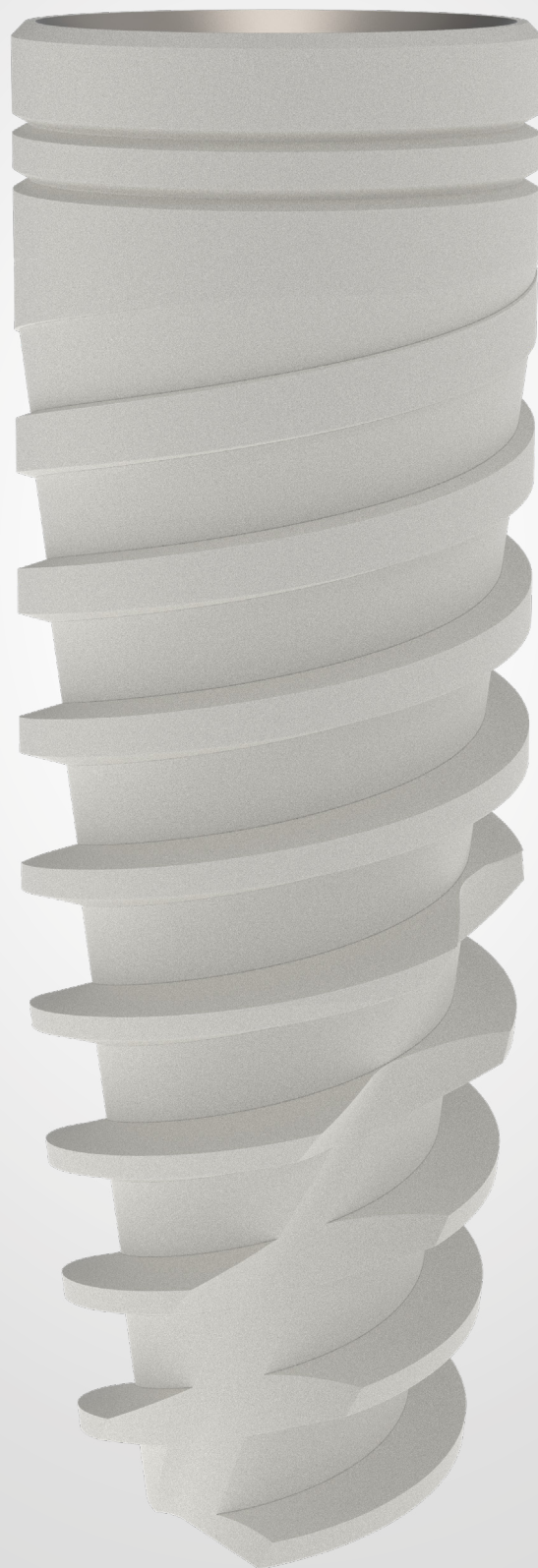


NeoKings

Soluciones en implantología

STI



Presione el título para dirigirse a la página directamente

<i>Característica geométrica Implante STI.....</i>	<i>3</i>
<i>Especificación Implante STI.....</i>	<i>4</i>
<i>Cicatrización.....</i>	<i>5</i>
<i>Flujo protésico analógico.....</i>	<i>5</i>
<i>Flujo protésico digital.....</i>	<i>7</i>
<i>Línea Pilar Multi Unit HI.....</i>	<i>8</i>
<i>Prótesis removible.....</i>	<i>9</i>
<i>Kit Quirúrgico Pro Max HI.....</i>	<i>10</i>
<i>Kit NeoGuide.....</i>	<i>12</i>
<i>Instrumental y Accesorios.....</i>	<i>14</i>



Diseño coronal

Gracias a su geometría crestal **con microranuras**, reduce la pérdida ósea marginal, disminuye el estrés crestal y aumenta significativamente el **contacto implante-hueso (BIC)**.

Espira de paso doble

Aumenta el **contacto implante-hueso (BIC)** en todo el cuerpo. También multiplica el **índice de inserción del implante**, permitiendo una inserción rápida y sencilla.

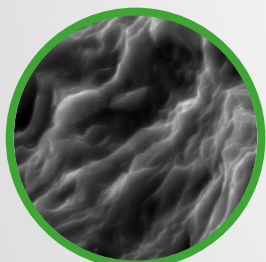


Morfología cónica

Forma de raíz, diseñado para generar una alta **estabilidad primaria**. Apto para **múltiples tipos de hueso**, adaptando el protocolo de fresado.

Perfil de rosca

Altamente **compresivo**, generando un buen **contacto implante-hueso (BIC)**. Diseño de rosca variable; fina en el ápice y progresiva para una elevada estabilidad del implante. Roscas apicales profundas para una fijación inmediata y mejora de estabilidad primaria.



50.000X (2um)

Superficie NeoTite

Tratamiento de tipo **SLA (Sandblasted, Large grit, Acid.etched)**. Consiste en blastinado con partículas abrasivas y doble grabado ácido térmico. Genera una **topografía microestructurada** con **microporos homogéneos** de entre 1 y 5um. Optimiza la **osteointegración** incrementando el contacto del implante y el tejido óseo.

Fresado autoroscante

Genera un **perfil de corte**, haciendo que no sea necesario el uso de machos de rosca. El doble fresado estabiliza el autoroscado. Aporta una mejora en la **estabilidad primaria**.



Ápice plano

Proporciona un excelente **anclaje óseo** favoreciendo la **estabilidad primaria**. Especialmente en procesos de post-extracción. Genera un efecto **autoperforante**.



Medidas del implante STI

	A	B	C	D
Ø3,30	Ø3,7	Ø2,55	Ø1,55	Ø3,5
Ø3,75	Ø3,85	Ø2,9	Ø2	Ø3,5
Ø4,20	Ø4,2	Ø3	Ø2,1	Ø3,85
Ø5,00	Ø4,95	Ø3,3	Ø2,6	Ø3,85
Largos				
8,5 mm	✓	✓	✓	✓
10 mm	✓	✓	✓	✓
11,5 mm	✓	✓	✓	✓
13 mm	✓	✓	✓	✓
15 mm	✓	✓	✓	✓

>Ø3,30 mm - Incisivos
centrales y laterales



>Ø3,75 mm - Caninos
y Premolares



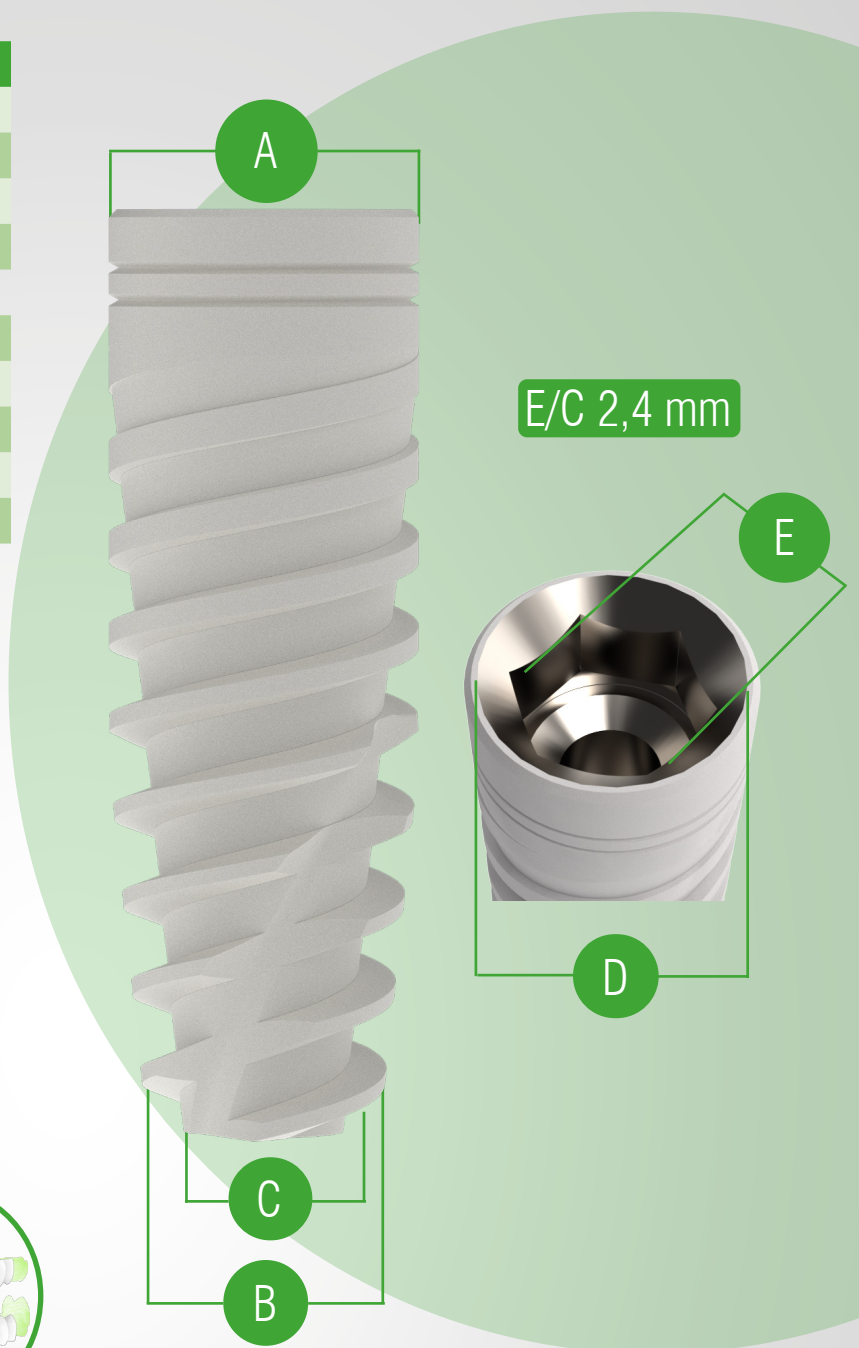
>Ø4,20 - Premolares
y molares



>Ø5,00 mm - Molares



Indicaciones de uso clínico



Aplicación	Torque sugerido
Post-extracción (implante sumergido sin carga)	Mínimo: 20 N.cm
Carga diferida (entre 3 y 4 meses de cicatrización)	Mínimo: 20 N.cm
Provisionalización inmediata (Elemento que no entra en función)	35 N.cm
Carga inmediata (Elemento que entra en función)	45 N.cm
Torque ideal	45 a 60 N.cm
Torque máximo	70 N.cm

Instrumental de colocación

Llave de Transporte



COD: PQ024A - Corto
COD: PQ025A - Largo

Llave de Transporte
p/ Contraángulo



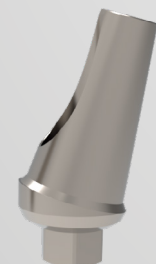
COD: DO017A

Cemento-atornillado

Cementado

Cemento-atornillado

Pilar Angulado 15°
COD: PA013 (1)



0,050"
Torque: 32 N.cm

0,048"
Torque: 32 N.cm

Pilar Recto

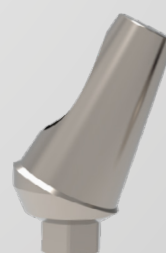


0,050"
Torque: 32 N.cm

0,048"
Torque: 32 N.cm

Código	Altura Gingival [mm]
PR038 (1)	0
PR039 (1)	1
PR040 (1)	2
PR041 (1)	3
PR042 (1)	4
PR043 (1)	5
PR044 (1)	6

Pilar Angulado 25°
COD: PA015 (1)



0,050"
Torque: 32 N.cm

0,048"
Torque: 32 N.cm

Pilar Recto BIO
COD: PR067 (1)



0,050"
Torque: 32 N.cm

0,048"
Torque: 32 N.cm

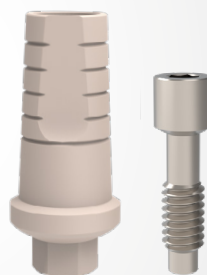
Provisorio
COD: PR158 (1)



0,050"
Torque manual: 10 N.cm

0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Pilar de Peek



0,050"
Torque manual: 10 N.cm

0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Código	Altura Gingival [mm]
PR068 (1)	1
PR069 (1)	2
PR070 (1)	3
PR071 (1)	4

Análogo de Bronce
COD: AN016A



Análogo
COD: AN015A



Transfer Cubeta Abierta
COD: TF015A



TR013A
0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Transfer Cubeta Cerrada
COD: TF016A



TR048A
0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Cicatrizal



0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Tapa de Cierre
COD: TF004A



0,048"
Torque manual: 10 N.cm

Código	Altura Gingival [mm]
CI030A	1
CI031A	2
CI032A	3
CI033A	4
CI034A	5
CI035A	6

Instrumental de colocación

Punta para torquímetro 0,048" ■



COD: PQ001A - Corto
COD: PQ002A - Medio
COD: PQ003A - Largo

Destornillador manual 0,048" ■



COD: DM003A - Corto
COD: DM004A - Largo

Punta para torquímetro 0,050" ■



COD: PQ004A - Corto
COD: PQ005A - Medio
COD: PQ006A - Largo

Destornillador manual 0,050" ■



COD: DM005A - Corto
COD: DM006A - Largo

UCLA Antirotacional
COD: UC013 ⁽¹⁾



■ 0,050"
Torque de carga:
32 N.cm

● 0,048"
Torque de carga:
32 N.cm

UCLA Rotacional
COD: UC014 ⁽¹⁾



■ 0,050"
Torque de carga:
32 N.cm

● 0,048"
Torque de carga:
32 N.cm

Tornillo Hexagonal UNF 1-72
COD: TR027A



⁽¹⁾: Para piezas protésicas de tornillo pasante con Hexagono 0,048", finalizar los códigos con la letra A

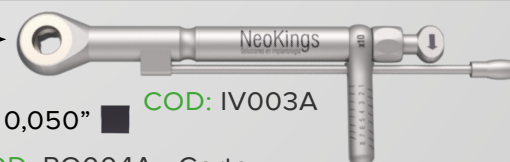
Tornillo Cuadrado UNF 1-72
COD: TR046A



⁽¹⁾: Para piezas protésicas de tornillo pasante con Cuadrado 0,050", finalizar los códigos con la letra B

Instrumental de colocación

Llave criquet dinamométrica →



Punta para torquímetro 0,048" ●



COD: PQ001A - Corto
COD: PQ002A - Medio
COD: PQ003A - Largo

Punta para torquímetro 0,050" ■



COD: IV003A

COD: PQ004A - Corto
COD: PQ005A - Medio
COD: PQ006A - Largo

Scan Body HI corto
COD: TF032A

L=7 mm



0,048"
Torque manual:
10 N.cm

Scan Body HI largo
COD: TF033A

L=12 mm



0,048"
Torque manual:
10 N.cm

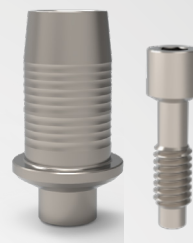
Ti Base HI Ø4,5
Altura de muñón: H4



Código	Altura gingival
PR148A	0,6 mm
PR165A	2 mm
PR166A	3 mm

0,048"
Torque:
32 N.cm

Ti Base HI Ø4,5
Altura de muñón: H6



Código	Altura gingival
PR167A	0,6 mm
PR168A	2 mm
PR169A	3 mm

0,048"
Torque:
32 N.cm

Ti Base HI Ø4,5
Altura de muñón: H4



Código	Altura gingival
PR149A	0,6 mm
PR160A	2 mm
PR161A	3 mm

0,048"
Torque:
32 N.cm

Ti Base HI Ø4,5
Altura de muñón: H6



Código	Altura gingival
PR162A	0,6 mm
PR163A	2 mm
PR164A	3 mm

0,048"
Torque:
32 N.cm

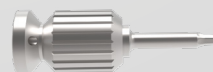
Instrumental de colocación

Punta para torquímetro 0,048"



COD: PQ001A - Corto
COD: PQ002A - Medio
COD: PQ003A - Largo

Destornillador manual 0,048"



COD: DM003A - Corto
COD: DM004A - Largo

Transferencia Digital

Transferencia Analógica

Cicatrización

Intermediario Multiple

Scan Body Multi Unit
COD: TF037A



TR042A
0,048"
Torque manual:
10 N.cm

Análogo Scan Body
Multi Unit
COD: AN039A



Corona cemento-atornillada

Ti Base Multi Unit
COD: PR194A



TR042A
0,048"
Torque manual:
15 N.cm

Transfer Multi Unit
COD: TF027A



TR044A
0,048"
Torque manual:
10 N.cm

Análogo Multi Unit
COD: AN024A



Corona atornillada -

UCLA Multi Unit
COD: UC030A



TR042A
0,048"
Torque manual:
15 N.cm

Tapón Cicatrizal Multi Unit
COD: CI115A



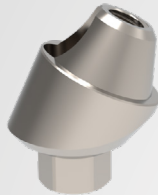
TR042A
0,048"
Torque manual:
10 N.cm

Provisorio Multi Unit
COD: PR112A



TR042A
0,048"
Torque manual:
10 N.cm

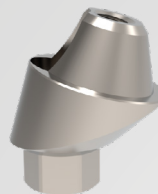
Pilar Angulado
25°



TR048A
0,048"
Torque:
32 N.cm

PA049A	1.5	4.75
PA050A	2.5	4.75
PA051A	3.5	4.75

Pilar Angulado
15°



TR048A
0,048"
Torque:
32 N.cm

PA046A	1.5	4.75
PA047A	2.5	4.75
PA048A	3.5	4.75

Pilar Recto



0,048"
Torque:
32 N.cm

Código	H [mm]	Ø [mm]
PR073A	2	4.75
PR074A	3	4.75
PR075A	4	4.75
PR076A	5	4.75
PR077A	6	4.75

Instrumental de colocación



Punta 0,048"

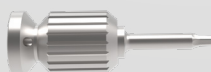
PQ001A - Corto
PQ002A - Medio
PQ003A - Largo

Destornillador
manual para MU
DM011A

Llave de Torque
para MU
PQ045A

Instrumental de colocación

Destornillador manual 0,048"



COD: DM003A - Corto
COD: DM004A - Largo

Ball Attached HI
Plataforma única



Código	Altura Gingival [mm]
BT009A	H1
BT010A	H2
BT011A	H3
BT012A	H4
BT013A	H5
BT014A	H6

Instrumental de colocación

Llave para Ball Attached



COD: PQ015A



Instrumental de la caja

Para protocolo de hueso tipo III/IV

- Inicial

Código	Descripción	Cantidad
DO012A	Bisturí Circular Ø4,1	1
FRE001A	Fresa Lanza Ø2 x 20mm	1
FRE005A	Fresa Helicoidal Ø2 x 20mm	1
IV023A	Paralelizadores	4

- Fresado

FRC030	ØN°1 x 8,5mm	1	FRC035	ØN°2 x 8,5mm	1
FRC031	ØN°1 x 10mm	1	FRC036	ØN°2 x 10mm	1
FRC032	ØN°1 x 11,5mm	1	FRC037	ØN°2 x 11,5mm	1
FRC033	ØN°1 x 13mm	1	FRC038	ØN°2 x 13mm	1
FRC034	ØN°1 x 15mm	1	FRC039	ØN°2 x 15mm	1

FRC040	ØN°3,30 x 8,5mm	1	FRC045	ØN°3,75 x 8,5mm	1
FRC041	ØN°3,30 x 10mm	1	FRC046	ØN°3,75 x 10mm	1
FRC042	ØN°3,30 x 11,5mm	1	FRC047	ØN°3,75 x 11,5mm	1
FRC043	ØN°3,30 x 13mm	1	FRC048	ØN°3,75 x 13mm	1
FRC044	ØN°3,30 x 15mm	1	FRC049	ØN°3,75 x 15mm	1
FRC050	ØN°4,20 x 8,5mm	1	FRC055	ØN°5 x 8,5mm	1
FRC051	ØN°4,20 x 10mm	1	FRC056	ØN°5 x 10mm	1
FRC052	ØN°4,20 x 11,5mm	1	FRC057	ØN°5 x 11,5mm	1
FRC053	ØN°4,20 x 13mm	1	FRC058	ØN°5 x 13mm	1
FRC054	ØN°4,20 x 15mm	1	FRC059	ØN°5 x 15mm	1

- Colocación

DO017A	Llave de Transporte HI para Contraangulo	1
IV003A	Llave Criquet Dinamometrica de 0 a 80 Ncm	1
PQ024A	Punta de Transporte HI Corto	2
PQ025A	Punta de Transporte HI Largo	1

- Tapa de cierre

Código	Descripción	Cantidad
DM003A	Destornillador Manual Hexagonal 0,048" Corto	1
DM004A	Destornillador Manual Hexagonal 0,048" Largo	1

Para protocolo de hueso tipo I/II

- Corticales

FRE029A	Fresa Cortical Ø3,3	1
FRE030A	Fresa Cortical Ø3,75	1
FRE031A	Fresa Cortical Ø4,2	1
FRE032A	Fresa Cortical Ø5	1

Para protocolo de hueso tipo IV

- Expansores

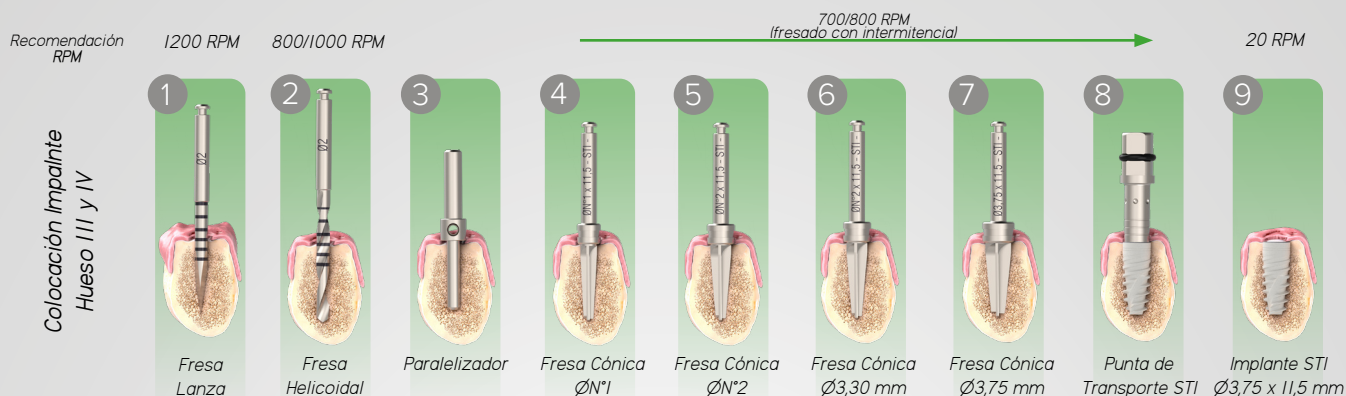
PQ016A	Expansor con Rosca Ø1,6 a Ø2,9	1
PQ017A	Expansor con Rosca Ø1,9 a Ø3,3	1
PQ018A	Expansor con Rosca Ø2,4 a Ø3,7	1
PQ019A	Expansor con Rosca Ø2,8 a Ø4	1
IV006A	Mango para Expansores con Encastre Cuadrado	1

- Accesorios

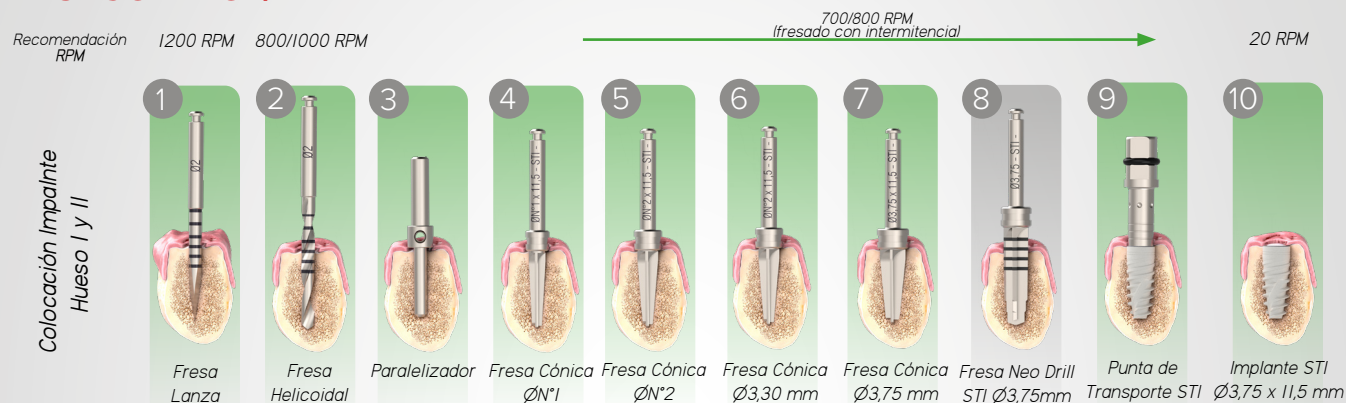
DO007A	Prolongador de Fresa	1
DM013A	Destornillador Manual con Encastre Cuadrado 4x4	1
FRE003A	Fresa Piloto Ø2 a Ø3 x 20mm	1
FRE004A	Fresa Countersink Ø3,3 a Ø5 x 20mm	1
IV004A	Sonda de Profundidad	1
PQ002A	Punta Hexagonal 0,048" Media	1
PQ011A	Prolongador para Criquet Conexión 4x4 Corto	1

Protocolo de fresado para Kit quirúrgico HI - Implante

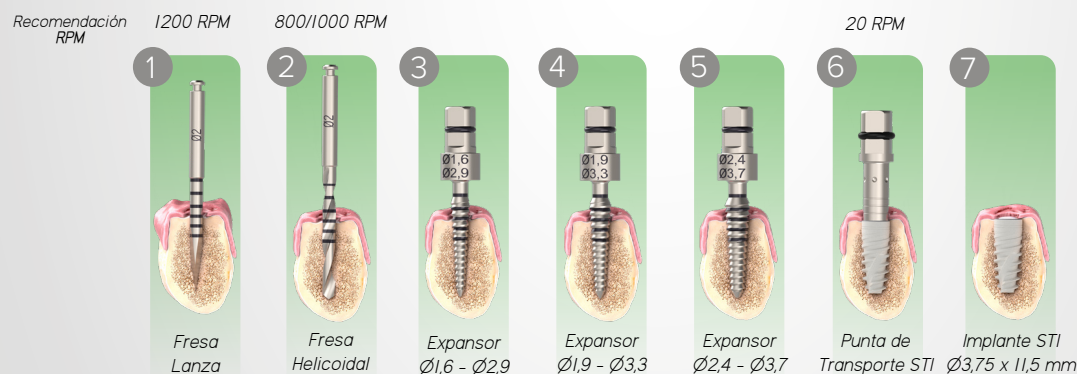
HUESO TIPO III/IV



HUESO TIPO I/II



EXPANSORES



Referencia de grabados y ranuras en instrumental

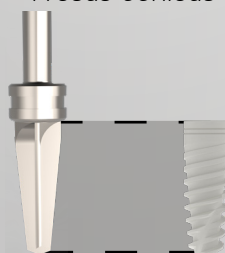
Fresa Helicoidal



Fresa Lanza



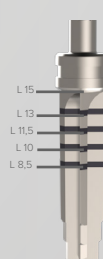
Relación de longitud Set Fresas Cónicas



Llave de transporte HI



Fresa Neo Drill





Instrumental de la caja

- Inicial

Código	Descripción	Cantidad
D0031A	Rectificador Ø4,3	1
D0032A	Rectificador Ø5,3	1
D0030A	Bisturí Circular Ø4,3	1
FRE025A	Fresa con Avellanador Ø2	1
FRE026A	Fresa para Pines Ø1,6	1
IV040A	Pin de Fijación	3
PQ042A	Pin de Fijación Oclusal	4

- Fresado

FRC005	ØN°2,5 x 8,5mm	1	FRC010	ØN°3,1 x 8,5mm	1
FRC006	ØN°2,5 x 10mm	1	FRC011	ØN°3,1 x 10mm	1
FRC007	ØN°2,5 x 11,5mm	1	FRC012	ØN°3,1 x 11,5mm	1
FRC008	ØN°2,5 x 13mm	1	FRC013	ØN°3,1 x 13mm	1
FRC009	ØN°2,5 x 15mm	1	FRC014	ØN°3,1 x 15mm	1
FRC015	ØN°3,30 x 8,5mm	1	FRC020	ØN°3,75 x 8,5mm	1
FRC016	ØN°3,30 x 10mm	1	FRC021	ØN°3,75 x 10mm	1
FRC017	ØN°3,30 x 11,5mm	1	FRC022	ØN°3,75 x 11,5mm	1
FRC018	ØN°3,30 x 13mm	1	FRC023	ØN°3,75 x 13mm	1
FRC019	ØN°3,30 x 15mm	1	FRC024	ØN°3,75 x 15mm	1
FRC025	ØN°4,20 x 8,5mm	1			
FRC026	ØN°4,20 x 10mm	1			
FRC027	ØN°4,20 x 11,5mm	1			
FRC028	ØN°4,20 x 13mm	1			
FRC029	ØN°4,20 x 15mm	1			

- Colocación

Código	Descripción	Cantidad
IV037A	Mango colocador de Anillas	1
IV003A	Llave Criquet Dinamometrica de 0 a 80 Ncm	1
PQ043A	Llave de Transporte HI para Torquímetro	1
PQ044A	Llave de Transporte CM para Torquímetro	1
D0033A	Llave de Transporte HI para Contraangulo	1
D0034A	Llave de Transporte CM para Contraangulo	1

- Corticales

FRE027A	Fresa Piloto Ø3,65	1
FRE028A	Fresa Piloto Ø4,00	1

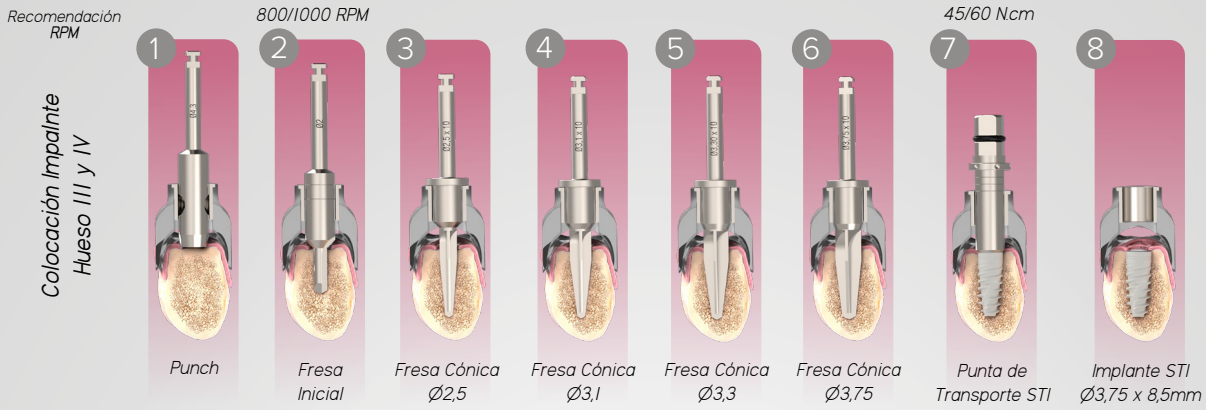
- Expansores

PQ038A	Expansor para Cirugía Guiada Ø1,6 a Ø2,9	1
PQ039A	Expansor para Cirugía Guiada Ø1,9 a Ø3,3	1
PQ040A	Expansor para Cirugía Guiada Ø2,4 a Ø3,7	1
PQ041A	Expansor para Cirugía Guiada Ø2,8 a Ø4	1

- Accesorios

PQ003A	Punta Hexagonal 0,048" Larga	1
DM004A	Destornillador Manual Hexagonal 0,048" Largo	1
IV038A	Anilla Ø4,3	6
IV039A	Anilla Ø2,8	3

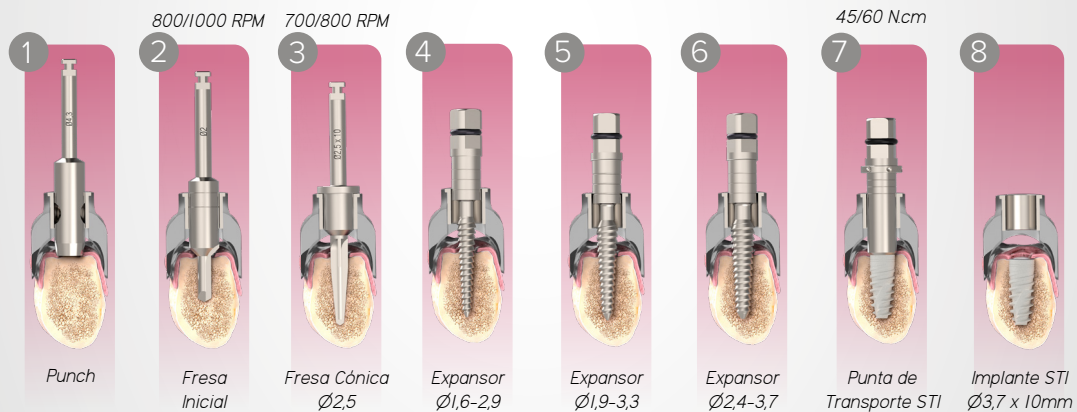
HUESO TIPO III/IV



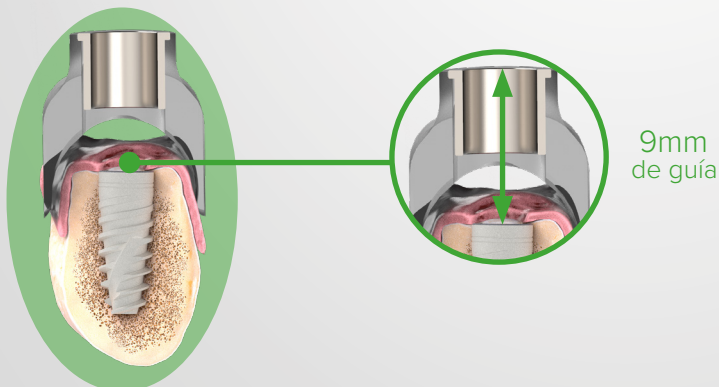
HUESO TIPO I/II



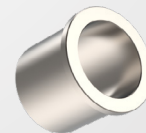
EXPANSORES



Protocolos con desplazamiento de anilla a 9mm

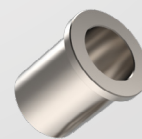


Anilla Ø4,3 para implantes y pines de fijación oclusal



IV038A

Anilla Ø2,8 para pines de fijación vestibular

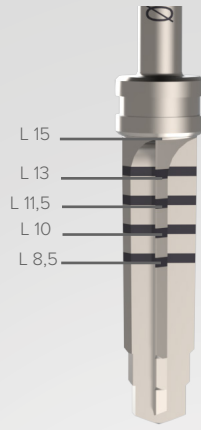


IV039A

Referencia de líneas en el instrumental:



Neo Drill STI



*Repasador de Rosca
M 1,80*

PQ013A



Extractor de Implantes

PQ020A



Destornillador manual 0,048"

DM003A - Corto
DM004A - Largo

