



Español

Pilares Protésicos Galimplant

IMPORTANTE! Lea detenidamente la información incluida en estas instrucciones de uso antes de utilizar el producto.

NUEVA GALIMPLANT cumple con todas las exigencias establecidas por las leyes y directrices europeas relativas a la fabricación y distribución de productos sanitarios. El sistema de implantes, aditamentos e instrumental galimplant® está certificado y autorizado para su comercialización por un Organismo Notificado, garantizando una perfecta calidad en sus productos. El uso y aplicación del sistema galimplant® está fuera del control del fabricante, quedando bajo responsabilidad del usuario los daños o perjuicios que se pudieran ocasionar derivados de la manipulación o uso incorrecto del producto.

Seguridad, responsabilidad y garantía

Garantizamos la calidad de nuestros productos en el marco de nuestras condiciones de venta y suministro.

Este producto es parte de un concepto global y sólo debe utilizarse conjuntamente con los productos originales asociados según las instrucciones y recomendaciones de Nueva Galimplant. El uso no recomendado de productos fabricados por terceros junto con productos galimplant® anulará cualquier garantía u otra obligación, expresa o implícita, por parte de Nueva Galimplant, S.L.U.

El procedimiento y utilización del producto tiene lugar bajo la exclusiva responsabilidad del usuario. Es responsabilidad del facultativo utilizar el producto de acuerdo con las presentes instrucciones de uso y determinar si es adecuado para la situación individual de cada paciente. Es especialmente aplicable en el caso de su uso en procedimientos no recomendados de forma explícita. En caso de duda, el usuario deberá consultarnos.

Asesoramiento y formación

El asesoramiento técnico sobre el uso de nuestros productos se realizará de forma verbal, escrita, por medios electrónicos o mediante demostraciones.

Dicho asesoramiento se prestará según nuestros conocimientos del estado actual de la ciencia y la técnica en el momento de la comercialización del producto. Esto no exime al usuario de la obligación de asegurarse personalmente de que el producto es adecuado para los fines y procedimientos previstos.

Nueva Galimplant, con el fin de asegurar un correcto uso de sus productos, ofrece cursos y sesiones prácticas sobre los mismos a través de la plataforma: galimplant.formación.

Precauciones y avisos

Con carácter general es necesario sujetar nuestros productos para evitar su aspiración durante el uso intraoral o inserción en el implante.

Los pilares protésicos galimplant® se entregan sin esterilizar, por lo que es necesario limpiarlos, desinfectarlos y esterilizarlos antes del uso y es esencial una posterior manipulación aséptica de los mismos.

Los pilares protésicos galimplant® son de un sólo uso. La reutilización de este tipo de productos conlleva a un posible deterioro de sus características que implica riesgo de infección de los tejidos, fracaso quirúrgico o prostodóntico y/o deterioro de la salud del paciente.

Las siguientes descripciones no son suficientes para la aplicación inmediata de cualquier pilar del sistema galimplant®, este sistema sólo debe ser utilizado por odontólogos, médicos y cirujanos. El odontólogo/médico/cirujano debe tener conocimientos en implantología oral y experiencia en la manipulación del producto galimplant®, para poder realizar un uso seguro y correcto del mismo, siguiendo las indicaciones de estas instrucciones de uso.

Grupos de Pacientes y Beneficio Clínico

Los pilares protésicos galimplant® están destinados a usarse en personas total o parcialmente edéntulas o con dientes de mal pronóstico o no restaurables que soliciten tratamiento y que cumplan los criterios de selección psicológicos, médicos, anatómicos, quirúrgicos, prostodónticos y de mantenimiento especificados en las presentes instrucciones de uso. El beneficio clínico del tratamiento es el reemplazo de los dientes faltantes del paciente.

Pilares Rectos

Uso previsto

Los pilares rectos de conexión directa a implante están previstos única y exclusivamente para ayudar a soportar las rehabilitaciones unitarias o múltiples cementadas con el objetivo de restablecer la función de masticación y fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares rectos están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones unitarias o múltiples cementadas sobre el pilar.

Descripción

Los pilares rectos galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares rectos están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Pilar recto anti-rotacional con altura de hombro de 0, 1, 3 y 5mm y anodizado color dorado.

- Pilar recto rotacional con altura de hombro de 0mm y anodizado color dorado.

La elección de la altura del hombro dependerá de la altura del tejido blando.

Se suministra tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30 Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento usado.
- Dificil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Externa	Conexión Interna
		<i>P: venta unitaria // EP: venta en kit</i>	
Rotacional	0mm	PR 4000 EPR 4000	PR 04000 EPR 04000
Anti-rotacional	0mm	PA 4000 / EPA 4000	PA 04000 / EPA 04000
	1mm	PA 4010 / EPA 4010	PA 04010 / EPA 04010
	3mm	PA 4030 / EPA 4030	PA 04030 / EPA 04030
	5mm	PA 4050 / EPA 4050	PA 04050 / EPA 04050
<i>Modelo Implante Compatible</i>		ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Angulados

Uso previsto

Los pilares angulados de conexión directa a implante están previstos para solventar los problemas de angulación de los implantes, ayudando a soportar las rehabilitaciones cementadas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares angulados están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones unitarias o múltiples cementadas.
- Rehabilitaciones fijas con un disparelismo entre implantes.

Descripción

Los pilares angulados galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares angulados están disponibles con las siguientes configuraciones:

- 15° con altura de hombro 1, 3 y 5 mm y anodizado color dorado.

- 30° con altura de hombro 1, 3 y 5 mm y anodizado color dorado.

La elección de los grados dependerá de la inclinación del implante y la altura de hombro dependerá de la altura del tejido blando.

Se suministra tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 20-30Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento usado.
- Dificil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Externa	Conexión Interna
Angulación	Altura	<i>P: venta unitaria // EP: venta en kit</i>	
15°	1mm	PA 154010 / EPA 154010	PA 0154010 / EPA 0154010
	3mm	PA 154030 / EPA 154030	PA 0154030 / EPA 0154030
	5mm	PA 154050 / EPA 154050	PA 0154050 / EPA 0154050
30°	1mm	PA 304010 / EPA 304010	PA 0304010 / EPA 0304010

	3mm	PA 304030 / EPA 304030	PA 0304030 / EPA 0304030
	5mm	PA 304050 / EPA 304050	PA 0304050 / EPA 0304050
<i>Modelo Implante Compatible</i>		ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Estéticos Angulables

Uso previsto

Los pilares estéticos angulables de conexión directa a implante están previstos para solventar los problemas de angulación de los implantes, ayudando a soportar las rehabilitaciones atornilladas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares estéticos angulables están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones unitarias o múltiples atornilladas.

Descripción

Los pilares estéticos angulables galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® de conexión interna con diferentes tipos de plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares estéticos angulables están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Altura de hombro 2, 3 y 4mm y anodizado color dorado.

La elección de la altura de hombro dependerá de la altura del tejido blando.

Se suministra tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color dorado (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 20-30Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Interna
Altura		<i>PEA DP: venta unitaria // EPEA DP: venta en kit</i>
2mm		PEA DP 04020 / EPEA DP 04020
3mm		PEA DP 04030 / EPEA DP 04030
4mm		PEA DP 04040 / EPEA DP 04040
<i>Modelo Implante Compatible</i>		ICI IPX

Pilares Multi-posición Rectos

Uso previsto

Los pilares multi-posición rectos de conexión directa a implante están diseñados para restauraciones atornilladas unitarias o múltiples, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares multi-posición rectos están indicados en rehabilitaciones fijas atornilladas unitarias o múltiples.

Descripción

Los pilares multi-posición rectos galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares multi-posición rectos están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión Interna
 - Pilar multi-posición recto anti-rotacional con altura de hombro de 0, 1, 2 y 3mm y anodizado color dorado.
 - Pilar multi-posición recto rotacional con altura de hombro de 0, 1, 2 y 3mm y anodizado color rosa.
- Conexión Externa
 - Pilar multi-posición recto anti-rotacional con altura de hombro de 0, 1, 2 y 3mm y anodizado color dorado.
 - Pilar multi-posición recto rotacional con altura de hombro de 0, 1, 2 y 3mm y anodizado color rosa.

La elección de la altura del hombro dependerá de la altura del tejido blando.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con:

-2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico)

-1 aditamento de impresión transeptelial

-1 tornillo del aditamento de impresión transeptelial

-1 pilar de cierre transeptelial

Torque recomendado:

-30 Ncm pilar multi-posición recto

-10 Ncm tornillo protésico

No reutilizar. Uno sólo uso

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES					
Conexión Externa			Conexión Interna		
MUST: venta unitaria // KMUST: venta en kit					
Altura	Rotacional	Anti-rotacional	Altura	Rotacional	Anti-rotacional
1mm	MUST 4010 KMUST 4010	MUSTA 4010 KMUSTA 4010	1mm	MUST 04010 KMUST 04010	MUSTA 04010 KMUSTA 04010
2mm	MUST 4020 KMUST 4020	MUSTA 4020 KMUSTA 4020	2mm	MUST 04020 KMUST 04020	MUSTA 04020 KMUSTA 04020
3mm	MUST 4030 KMUST 4030	MUSTA 4030 KMUSTA 4030	3mm	MUST 04030 KMUST 04030	MUSTA 04030 KMUSTA 04030
Modelo Implante Compatible					
ICE IPXE			ICI IPX		

Pilares Multi-posición Angulados

Uso previsto

Los pilares multi-posición angulados de conexión directa a implante están diseñados para restauraciones atornilladas múltiples, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares multi-posición angulados están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones fijas atornilladas múltiples.
- Rehabilitaciones del sector posterior.
- Corrección de implantes con gran disparelismo.

Descripción

Los pilares multi-posición angulados galimplant® están fabricados en titanio grado V y sólo deben ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares multi-posición angulados están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión Interna Rotacional:
 - Pilar multi-posición angulado a 15° con alt. de hombro 2 y 3 mm y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición angulado a 30° con alt. de hombro 3 mm y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición angulado a 45° con alt. de hombro 5 mm y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición angulado a 50° con alt. de hombro 5 mm y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición angulado a 60° con alt. de hombro 5 mm y anodizado color rosa.
- Conexión Externa Rotacional:
 - Pilar multi-posición angulado a 15° con alt. de hombro 2 y 3 mm y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición angulado a 30° con alt. de hombro 3 y 4 mm y anodizado color rosa.

La elección de la altura de hombro dependerá de la altura del tejido blando y la elección de la angulación dependerá de los grados de inclinación del implante.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con:

-1 transportador

-2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico)

-1 aditamento de impresión transeptelial

-1 tornillo del aditamento de impresión transeptelial

-1 pilar de cierre transeptelial

Torque recomendado:

-30 Ncm tornillo que fija el pilar al implante

-10 Ncm tornillo protésico que fija la prótesis al pilar

No reutilizar. Uno solo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Externa	Conexión Interna
		<i>MU: venta unitaria // KMU: venta en kit</i>	
Altura	Angulación	Rotacional	Rotacional
2mm	15°	MU 154020 / KMU 154020	MU 1504020 / KMU 1504020
3mm	15°	MU 154030 / KMU 154030	MU 1504030 / KMU 1504030
	30°	MU 304030 / KMU 304030	MU 3004030 / KMU 3004030
4mm	30°	MU 304040 / KMU 304040	MU 3004040 / KMU 3004040

5mm	45°	-	MU 4504050 / KMU 4504050
	50°	-	MU 5004050 / KMU 5004050
	60°	-	MU 6004050 / KMU 6004050
<i>Modelo Implante Compatible</i>		ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Multi-posición Recto Estéticos

Uso previsto

Los pilares multi-posición rectos estéticos de conexión directa a implante están diseñados para restauraciones atornilladas, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares multi-posición rectos estéticos están indicados en rehabilitaciones fijas atornilladas unitarias o múltiples con alta exigencia estética.

Los pilares multi-posición rectos estéticos anti-rotacionales *slim* solamente están indicados para prótesis unitarias en dientes de pequeño tamaño que soporten cargas verticales.

Los pilares multi-posición rectos estéticos rotacionales *slim* solamente están indicados para prótesis múltiples en dientes de pequeño tamaño que soporten cargas verticales.

Descripción

Los pilares multi-posición rectos estéticos galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares multi-posición rectos estéticos están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión Interna
 - Pilar multi-posición recto estético rotacional con altura de hombro de 1, 2, 3, 4 y 5mm para plataforma estrecha y altura 2, 3, 4 y 5mm para plataforma ancha y anodizado color rosa.
 - Pilar multi-posición recto estético anti-rotacional con altura de hombro de 1, 2, 3, 4 y 5mm para plataforma estrecha y anodizado color dorado.
 - Pilar multi-posición recto estético anti-rotacional solidario con altura de hombro de 1, 2, 3, 4 y 5mm para plataforma estrecha y altura 2, 3, 4 y 5mm para plataforma ancha y anodizado color dorado.
 - Pilar multi-posición recto estético slim rotacional (anodizado color rosa) ó anti-rotacional (anodizado color dorado) con altura de hombro 2, 3, 4, 5 y 6mm.
 - Pilar multi-posición recto estético transformable a externa (anodizado color rosa) con altura de hombro 1, 2, 3 y 4mm.
- Conexión Externa
 - Pilar multi-posición recto estético anti-rotacional con altura de hombro de 2, 3 y 5mm y anodizado color dorado.
 - La posibilidad de convertirlo en rotacional es la utilización del pilar calcinable octogonal.

La elección de la altura del hombro dependerá de la altura del tejido blando.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con:

-2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico)

-1 aditamento de impresión transeptelial

-1 tornillo del aditamento de impresión transeptelial

-1 pilar de cierre transeptelial

Torque recomendado:

-30 Ncm pilar multi-posición recto estético.

-25 Ncm tornillo protésico

No reutilizar. Uno sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

		CONFIGURACIONES			
		Conexión Interna			
		Plataforma			
		Estrecha		Ancha	
		MUS: venta unitaria // KMUS: venta en kit			
Rotacional	1mm	MUSR 04010 KMUSR 04010	-	-	-
	2mm	MUSR 04020 KMUSR 04020	-	MUSLAR 04020 KMUSLAR 04020	MUSR 05020 KMUSR 05020
	3mm	MUSR 04030 KMUSR 04030	-	MUSLAR 04030 KMUSLAR 04030	MUSR 05030 KMUSR 05030
	4mm	MUSR 04040 KMUSR 04040	-	MUSLAR 04040 KMUSLAR 04040	MUSR 05040 KMUSR 05040
	5mm	MUSR 04050 KMUSR 04050	-	MUSLAR 04050 KMUSLAR 04040	MUSR 05050 KMUSR 05050
	6mm		-	MUSLAR 04060 KMUSLAR 04060	-

Anti-rotacional	1mm	MUSA 04010 KMUSA 04010	MUSA S04010 KMUSA S04010	-	-
	2mm	MUSA 04020 KMUSA 04020	MUSA S04020 KMUSA S04020	MUSLA 04020 KMUSLA 04020	MUSA S05020 KMUSA S05020
	3mm	MUSA 04030 KMUSA 04030	MUSA S04030 KMUSA S04030	MUSLA 04030 KMUSLA 04030	MUSA S05030 KMUSA S05020
	4mm	MUSA 04040 KMUSA 04040	MUSA S04040 KMUSA S04040	MUSLA 04040 KMUSLA 04040	MUSA S05040 KMUSA S05020
	5mm	MUSA 04050 KMUSA 04050	MUSA S04050 KMUSA S04050	MUSLA 04050 KMUSLA 04050	MUSA S05050 KMUSA S05020
	6mm	-	-	MUSLA 04060 KMUSLA 04060	-

-1 aditamento de impresión transeptitelial
-1 tornillo del aditamento de impresión transeptitelial
-1 pilar de cierre transeptitelial
Torque recomendado:
-30 Ncm pilar multi-posición recto estético métrica 2
-25 Ncm tornillo protésico
No reutilizar. Uno sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			
Conexión Interna Métrica 2			
Plataforma Ancha			
Altura	Rotacional		Anti-rotacional
	MUS: venta unitaria // KMUS: venta en kit		
2mm	MUSR M2 05020 KMUSR M2 05020		MUSA M2 S05020 KMUSA M2 S05020
3mm	MUSR M2 05030 KMUSR M2 05030		MUSA M2 S05030 KMUSA M2 S05030
4mm	MUSR M2 05040 KMUSR M2 05040		MUSA M2 S05040 KMUSA M2 S05040
5mm	MUSR M2 05050 KMUSR M2 05050		MUSA M2 S05050 KMUSA M2 S05050
Transformable a Externa			
1mm	MUSTE M2 04010 KMUSTER M2 04010		MUSTE M2 04010 KMUSTE M2 04010
2mm	MUSTE M2 04020 KMUSTER M2 04020		MUSTE M2 04020 KMUSTE M2 04020
3mm	MUSTE M2 04030 KMUSTER M2 04030		MUSTE M2 04030 KMUSTE M2 04030
4mm	MUSTE M2 04040 KMUSTER M2 04040		MUSTE M2 04040 KMUSTE M2 04040
Modelo Implante Compatible			
ICI M2 IPX M2			

Pilares Multi-posición Estético Angulado

Uso previsto

Los pilares multi-posición estético angulado de conexión directa a implante están diseñados para restauraciones atornilladas múltiples, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares multi-posición estético angulado están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones fijas atornilladas múltiples.
- Rehabilitaciones del sector posterior.
- Corrección de implantes con gran disparalelismo.

Descripción

Los pilares multi-posición estético angulado galimplant® están fabricados en titanio grado V y sólo deben ser utilizados en implantes de conexión interna galimplant® y diferentes plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares multi-posición estético angulado están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión Interna Rotacional:

- Pilar multi-posición estético angulado a 15° con altura de hombro 3, 4 y 5 mm y anodizado color rosa.
- Pilar multi-posición estético angulado a 30° con altura de hombro 3, 4 y 5 mm y anodizado color rosa.
- Pilar multi-posición estético angulado a 45° con altura de hombro 5 mm y anodizado color rosa.
- Pilar multi-posición estético angulado a 50° con altura de hombro 5 mm y anodizado color rosa.
- Pilar multi-posición estético angulado a 60° con altura de hombro 5 mm y anodizado color rosa.

La elección de la altura de hombro dependerá de la altura del tejido blando y la elección de la angulación dependerá de los grados de inclinación del implante.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con:

-1 transportador

-2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico)

-1 aditamento de impresión transeptitelial

-1 tornillo del aditamento de impresión transeptitelial

-1 pilar de cierre transeptitelial

Torque recomendado:

-30 Ncm tornillo que fija el pilar al implante

-10 Ncm tornillo protésico que fija la prótesis al pilar

No reutilizar. Uno sólo uso

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Interna	
		Rotacional	
Altura	Angulación	EMU: venta unitaria // KEMU: venta en kit	
3mm	15°	EMU 1504030 / KEMU 1504030	
	30°	EMU 3004030 / KEMU 3004030	
4mm	15°	EMU 1504040 / KEMU 1504040	
	30°	EMU 3004040 / KEMU 3004040	
5mm	15°	EMU 1504050 / KEMU 1504050	
	30°	EMU 3004050 / KEMU 3004050	
	45°	EMU 4504050 / KEMU 4504050	
	50°	EMU 5004050 / KEMU 5004050	
	60°	EMU 6004050 / KEMU 6004050	
Modelo Implante Compatible		ICI IPX	ICMS ICMT

Pilares Multi-posición Estético Angulado, Métrica 2

Uso previsto

Los pilares multi-posición estético angulado métrica 2 de conexión directa a implante están diseñados para restauraciones atornilladas múltiples, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares multi-posición estético angulado métrica 2 están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones fijas atornilladas múltiples.
- Rehabilitaciones del sector posterior.
- Corrección de implantes con gran disparalelismo.

Descripción

Los pilares multi-posición estético angulado métrica 2 galimplant® están fabricados en titanio grado V y sólo deben ser utilizados en implantes métrica 2 galimplant® con diferentes plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares multi-posición estético angulado métrica 2 están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión Interna Métrica 2mm Rotacional:

- Pilar multi-posición estético angulado a 15° con altura de hombro 5 mm, métrica 2 y anodizado color rosa.
- Pilar multi-posición estético angulado a 30° con altura de hombro 4.5 mm, métrica 2 y anodizado color rosa.

La elección de la altura de hombro dependerá de la altura del tejido blando y la elección de la angulación dependerá de los grados de inclinación del implante.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con:

-1 transportador

- 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico)

-1 aditamento de impresión transeptitelial

-1 tornillo del aditamento de impresión transeptitelial

-1 pilar de cierre rotacional con tornillo retenido

Torque recomendado:

-30 Ncm tornillo que fija el pilar al implante

-10 Ncm tornillo protésico que fija la prótesis al pilar

No reutilizar. Uno sólo uso

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			Conexión Interna
			Rotacional
Angulación	Altura	<i>EMU</i> : venta unitaria // <i>KEMU</i> : venta en kit	
15°	5mm	EMU M2 155050 / KEMU M2 155050	
30°	5.5mm	EMU M2 305055 / KEMU M2 305055	
45°	6mm	EMU M2 455060 / KEMU M2 455060	
Modelo Implante Compatible		ICI M2 IPX M2	

Pilares Carga Inmediata

Uso previsto

Los pilares de carga inmediata de conexión directa a implante están previstos para soportar rehabilitaciones provisionales unitarias o múltiples tanto cementadas como atornilladas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares de carga inmediata están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones provisionales unitarias y múltiples.
- Rehabilitaciones provisionales cementadas o atornilladas.

Descripción

Los pilares de carga inmediata galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (interna y externa), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares de carga inmediata galimplant® están disponibles con las siguientes configuraciones:

- Conexión interna:
 - Pilares de carga inmediata rotacionales y anodizado color dorado.
 - Pilares de carga inmediata anti-rotacionales con altura 1, 2, 3 y 4 mm y anodizado color dorado.
- Conexión externa:
 - Pilares de carga inmediata rotacionales y anodizado color dorado.
 - Pilares de carga inmediata anti-rotacionales y anodizado color dorado.

Suministrados tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento provisional.
- Difícil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES					
Conexión Externa			Conexión Interna		
PCI: venta unitaria // EPCI: venta en kit					
Altura	Rotacional	Anti-rotacional	Altura	Rotacional	Anti-rotacional
1mm	PCIR 40 EPCIR 40	PCIA 40 EPCIA 40	1mm	PCIR 040 EPCIR 040	PCIA 04010 EPCIA 04010
2mm	-	-	2mm	-	PCIA 04020 EPCIA 04020
3mm	-	-	3mm	-	PCIA 04030 EPCIA 04030
4mm			4mm	-	PCIA 04040 EPCIA 04040
Modelo Implante Compatible					
ICE IPXE			ICI IPX		

Pilares Carga Inmediata para Pilares Multi-posición

Uso previsto

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición están previstos para soportar rehabilitaciones provisionales unitarias o múltiples tanto cementadas como atornilladas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición están indicados en los siguientes casos:

- Cuando se usa el pilar de carga inmediata con el pilar multi-posición recto:
 - Rehabilitaciones provisionales unitarias y múltiples atornilladas.
- Cuando se usa el pilar de carga inmediata con el pilar multi-posición angulado:
 - Rehabilitaciones provisionales múltiples atornilladas.

Descripción

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en pilares multi-posición rectos y angulados galimplant® con diferentes tipos de conexión (interna y externa) y altura.

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición galimplant® están disponibles con configuraciones rotacional (anodizado color rosa) y anti-rotacional (anodizado en color dorado).

Suministrados tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento provisional.
- Difícil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES	
Rotacional	Anti-rotacional
PTIMUT: venta unitaria // EPTIMUT: venta en kit	
PTIMUTR 40 EPTIMUTR 40	PTIMUTA 40 EPTIMUTA 40

Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles			
#	Multi-Posición Recto	Multi-Posición Angulado	Multi-Posición Estético Angulado
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE MUCI EMUCI

Pilares Carga Inmediata para Pilares Multi-posición Recto Estético

Uso previsto

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición recto estético están previstos para soportar rehabilitaciones provisionales unitarias o múltiples tanto cementadas como atornilladas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición recto estético están indicados en los siguientes casos:

- Rehabilitaciones provisionales unitarias y múltiples atornilladas.

Descripción

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición recto estético galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en pilares multi-posición recto estético galimplant® con diferentes tipos de conexión (interna y externa), plataforma y altura.

Los pilares de carga inmediata para pilares multi-posición recto estético galimplant® están disponibles con configuraciones rotacional (anodizado color rosa) y anti-rotacional (anodizado color dorado).

Suministrados tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			
<i>PTIMU</i> : venta unitaria // <i>EPTIMU</i> : venta en kit			
Rotacional		Anti-rotacional	
Estrecha	Ancha	Estrecha	Ancha
PTIMUR 4048 EPTIMUR 4048	PTIMUR 5048 EPTIMUR 5048	PTIMUA 4048 EPTIMUA 4048	PTIMUA 5048 EPTIMUA 5048

Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles			
Pilar Multi-Posición Recto Estético		Multi-Posición Recto Estético	
#	MUSCE MUSCI	#	MUSCE MUSCI

Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético slim rotacional.
Pilar multi-posición recto estético slim rotacional.			

Interfases para Pilares Multi-posición

Uso previsto

Las interfases para pilares multi-posición están previstas para usarse con los pilares multi-posición rectos y angulados con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Las interfases para pilares multi-posición están indicadas para rehabilitaciones cementado-atornilladas múltiples.

Descripción

Las interfases para pilares multi-posición galimplant® están fabricadas en titanio grado V y pueden ser utilizadas en pilares multi-posición rectos y angulados galimplant® con diferentes tipos de conexión (interna y externa) y altura.

Las interfases para pilares multi-posición galimplant® están disponibles con configuración rotacional y anodizado color rosa.

Se suministran tanto unitariamente como en kit con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 10 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento provisional.
- Difícil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES	
Rotacional	Anti-rotacional
<i>PITEMUT</i> : venta unitaria // <i>EPITEMUT</i> : venta en kit	
PITEMUTR 4040 / EPITEMUTR 4040	
PITEMUTR DA4040 / EPITEMUTR DA4040	-
PITEMUTR DA4075 / EPITEMUTR DA4075	

Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles				
#	Multi-Posición Recto	Multi-Posición Angulado	Multi-Posición Estético Angulado	
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE	MUCI EMUCI

Interfases para Pilares Multi-posición Recto Estético

Uso previsto

Las interfases para pilares multi-posición recto estético están previstas para usarse con los pilares multi-posición recto estético, pilares multi-posición recto estético de métrica 2 y pilares estético angulado de métrica 2, con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Las interfases para pilares multi-posición recto estético están indicadas para rehabilitaciones cemento-atornilladas unitarias o múltiples.

Descripción

Las interfases para pilares multi-posición recto estético galimplant® están fabricadas en titanio grado V y pueden ser utilizadas en pilares multi-posición recto estético galimplant® con diferentes tipos de conexión (interna y externa), plataforma y altura, pilares multi-posición recto estético de métrica 2 y pilares multi-posición estético angulado de métrica 2.

Las interfases para pilares multi-posición recto estético galimplant® están disponibles con plataforma estrecha (3,8mm) y ancha (4,8mm), ambas con configuraciones rotacional (anodizado rosa) y anti-rotacional (anodizado dorado) y alturas 4, 7 y 7,5mm, siendo esta última configuración rectorable a 6 y 4,4mm.

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 25 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Precauciones durante el uso

- Reacción tisular debido al cemento provisional.
- Difícil remoción del cemento sobrante.
- Menos control del asentamiento de la corona o puente durante el proceso de cementación

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES				
PITEMU: venta unitaria // EPITEMU: venta en kit				
Rotacional		Anti-rotacional		Transformable Externa
Estrecha	Ancha	Estrecha	Ancha	
PITEMUR 4040	PITEMUR 5040		PITEMUA 5040	PITEMUA 40T
PITEMUR 4070	PITEMUR 5070		PITEMUA 5070	PITEMUA 70T
PITEMUR	PITEMUR	PITEMUA 4040	PITEMUA	PITEMUR
DA4040	DA5040	PITEMUA 4070	DA5040	DAE4075
PITEMUR	PITEMUR	PITEMUA DA4040	PITEMUA	PITEMUR
DA4075	DA5075	PITEMUA DA4075	DA5075	DAE4075
EPITEMUR 4040	EPITEMUR 5040	EPITEMUA 4040	EPITEMUA 5040	EPITEMUA 40T
EPITEMUR 4070	EPITEMUR 5070	EPITEMUA 4070	EPITEMUA 5070	EPITEMUA 70T
EPITEMUR	EPITEMUR	EPITEMUA DA4040	EPITEMUA	EPITEMUA
DA4040	DA5040	EPITEMUA DA4075	DA5040	DAE4075
EPITEMUR	EPITEMUR		EPITEMUA	EPITEMUR
DA4075	DA5075		DA5075	DAE4075

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		Conexión Externa	Conexión Interna	
			PZ: venta unitaria // EPGZ: venta en kit	
Plataforma	Altura	Anti-rotacional	Rotacional	Anti-rotacional
Estrecha	1mm	PZA 40 EPGZA 40	PZR 04010 EPGZR 04010	PZA 04010 EPGZA 04010
	2mm	-	PZR 04020 EPGZR 04020	PZA 04020 EPGZA 04020
	3mm	-	PZR 04030 EPGZR 04030	PZA 04030 EPGZA 04030
	4mm	-	PZR 04040 EPGZR 04040	PZA 04040 EPGZA 04040
	5mm	-	PZR 04050 EPGZR 04050	PZA 04050 EPGZA 04050
Ancha	2mm	-	-	PZA 05020 EPGZA 05020
	3mm	-	-	PZA 05030 EPGZA 05030
	4mm	-	-	PZA 05040 EPGZA 05040
	5mm	-	-	PZA 05050 EPGZA 05050
Modelo Implante Compatible		ICE IPXE	ICI IPX	

Base Prótesis Atornillada para Pilares Multi-posición Recto Estético

Uso previsto

Las bases para prótesis atornilladas para pilares multi-posición recto estético galimplant® sobre las que se cementa la corona en laboratorio, están diseñadas para las rehabilitaciones atornilladas definitivas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

El uso de las bases para prótesis atornilladas para pilares multi-posición recto estético galimplant® está indicado en rehabilitaciones unitarias o múltiples atornilladas.

Descripción

La base para prótesis atornillada para pilares multi-posición recto estético galimplant® está fabricada en titanio grado V y puede ser usada en implantes galimplant®, con diferentes tipos de conexión (interna y externa), plataformas, diámetros y longitudes.

Las bases para prótesis atornilladas para pilares multi-posición recto estético galimplant® están disponibles con configuraciones rotacional (anodizado en color rosa) o anti-rotacional (anodizado en color dorado).

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES	
PZMU: venta unitaria // EPGZMU: venta en kit	
Rotacional	Anti-rotacional
Estrecha	Ancha
PZMUR 4040 PZMUR 4070 EPGZMUR 4040 EPGZMUR 4070	PZMUR 5040 PZMUR 5070 EPGZMUR 5040 EPGZMUR 5070

Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles				
Pilar Multi-Posición Recto Estético				
#	MUSCE MUSCI			
Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional transformable a externa

Interfases compatibles con Sistema Cerec

Uso previsto

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec están previstas para usarse con el Sistema Cerec con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec permiten la realización de restauraciones cemento-atornilladas unitarias consiguiendo un óptimo ajuste con el implante.

Descripción

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec están fabricadas en titanio grado V y pueden ser usadas en implantes galimplant® de conexión interna, con diferentes plataformas, diámetros y longitudes.

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec están disponibles en anodizado color dorado y Conexión Interna para alturas 1, 2, 3 y 4 mm.

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES	
PCERC: venta unitaria //EPCERC: venta en kit	
Altura	Conexión Interna
1mm	PCERC 040 EPCERC 040
2mm	PCERC 04020 EPCERC 04020
3mm	PCERC 04030 EPCERC 04030
4mm	PCERC 04040 EPCERC 04040
Modelo Implante Compatible	ICI IPX

Interfases Sistema Cerec para Pilares Multi-posición Recto Estético

Uso previsto

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec para pilares multi-posición recto estético galimplant® están previstas para usarse con el Sistema Cerec con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec para pilares multi-posición recto estético galimplant® permiten la realización de restauraciones cemento-atornilladas unitarias consiguiendo un óptimo ajuste con el implante.

Descripción

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec para pilares multi-posición recto estético galimplant® están fabricadas en titanio grado V y pueden ser usadas en implantes galimplant® de conexión interna, con diferentes plataformas, diámetros y longitudes.

Las interfases compatibles con el Sistema Cerec para pilares multi-posición recto estético galimplant® están disponibles con configuraciones rotacional (anodizado rosa) o anti-rotacional (anodizado oro).

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

Torque recomendado 30Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			
PCERCMU: venta unitaria //EPCERCMU: venta en kit			
Rotacional		Anti-rotacional	
Estrecha	Ancha	Estrecha	Ancha
PCERCMUR 40 EPCERCMUR 40	PCERCMUR 50 EPCERCMUR 50	PCERCMUA 40 EPCERCMUA 40	PCERCMUA 50 EPCERCMUA 50
Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles			
Pilar Multi-Posición Recto Estético			
#	MUSCE MUSCI		
Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.

Pilares de Sobrecolado

Uso previsto

Los pilares de sobrecolado con base mecanizada están diseñados para las rehabilitaciones atornilladas definitivas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares de sobrecolado están indicados en rehabilitaciones unitarias o múltiples atornilladas siendo necesario sobrecolar la parte más coronal.

Descripción

Los pilares de sobrecolado galimplant® pueden ser utilizados en implantes galimplant® de diferentes tipos de conexión, plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares de sobrecolado están disponibles con las siguientes configuraciones: rotacional y anti-rotacional. **Su uso es específico para la elaboración de la corona dental en laboratorio protésico.**

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

El torque recomendado al tornillo protésico es de 30 Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			
Conexión Externa		Conexión Interna	
Rotacional	Anti-rotacional	Rotacional	Anti-rotacional
EPSR 40	EPSA 40	EPSR 040	EPSA 040
Modelo Implante Compatible			
ICE IPXE		ICI IPX	

Pilares de Sobrecolado para Multi-posición

Uso previsto

Los pilares sobrecolado para pilar multi-posición recto estético con base mecanizada están diseñados para las rehabilitaciones atornilladas definitivas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

Los pilares sobrecolado para pilar multi-posición recto estético están indicados en rehabilitaciones unitarias o múltiples atornilladas siendo necesario sobrecolar la parte más coronal.

Descripción

Los pilares sobrecolado para pilar multi-posición recto estético galimplant® pueden ser usados sobre los pilares originales multi-posición recto estético galimplant® con diferentes tipos de conexión, plataforma y altura.

Los pilares sobrecolado para pilar multi-posición recto estético están disponibles con las siguientes configuraciones: rotacional y anti-rotacional. **Su uso es específico para la elaboración de la corona dental en laboratorio protésico.**

Se suministra con 2 tornillos anodizados color azul (uno clínico y otro protésico).

El torque recomendado al tornillo protésico es de 30 Ncm.

No reutilizar. Un sólo uso.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de pilar protésico compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES			
PSMU: venta unitaria //EPSMU: venta en kit			
Rotacional		Anti-rotacional	
Estrecha	Ancha	Estrecha	Ancha
PSMUR 4048 EPSMUR 4048	PSMUR 5048 EPSMUR 5048	PSMUA 4048 EPSMUA 4048	PSMUA 5048 EPSMUA 5048
Modelos Pilares Multi-Posición Compatibles			
Pilar Multi-Posición Recto Estético			
#	MUSCE MUSCI		
Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma estrecha.	Pilar multi-posición recto estético rotacional de plataforma ancha.

Pilares Overdent

Uso previsto

Los pilares overdent de conexión directa a implante están previstos para retener y soportar las prótesis removibles con la intención de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

El uso de pilares overdent está indicado en los siguientes casos:

- Prótesis implanto-retenidas
- Prótesis implanto-soportadas

Permite corregir angulaciones de los implantes hasta 10 grados

Descripción

Los pilares overdent galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® con diferentes tipos de conexión (externa e interna), plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares overdent están disponibles para las conexiones interna y externa con alturas de hombro 0,8, 1,6, 3, 4, 5 y 7mm.

La elección de la altura del hombro dependerá de la altura del tejido blando. En caso de implantes divergentes, con este pilar podemos solventar el disparelismo hasta una angulación de 10°.

Se suministra con:

- 1 tapa
- 4 retenedores

Torque recomendado 30 Ncm. Se debe usar única y exclusivamente la llave de overdent galimplant®.

No reutilizar. Un sólo uso.

Para seleccionar la altura del pilar overdent

- Mida la altura del tejido desde la plataforma del implante hasta la parte más alta de la cresta de la encía (o tejido) que rodea al implante.
- Seleccione el pilar correspondiente que mida exactamente igual a la altura del tejido, o la medida más alta siguiente, nunca más baja.
- El pilar overdent tiene una marca de referencia alrededor de todo el pilar que debe estar al mismo nivel de la encía.

Recomendaciones

- Sustituir periódicamente los retenedores. Para asegurar un correcto mantenimiento de la prótesis, el clínico debe revisar la retención de la prótesis cada 6 meses y sustituir los retenedores si fuese necesario.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES		
Altura	Conexión Externa	
	Conexión Interna	
0,8 mm	KO 4008	KO 04008
1,6 mm	KO 4016	KO 04016
3 mm	KO 4030	KO 04030
4 mm	KO 4040	KO 04040
5 mm	KO 4050	KO 04050
7 mm	KO 4070	KO 04070
Tapa	TKO 4048	TKO 4048
Modelo Implante Compatible	ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Bola

Uso previsto

Los pilares de bola de conexión directa a implante, están previstos para las prótesis implanto-retenidas o implanto-suportadas con el objetivo de restablecer la función de masticación y la fonética del paciente.

Indicaciones

El uso de pilares de bola está indicado en los siguientes casos:

- Prótesis implanto-soportadas
- Prótesis implanto-retenidas

Permite corregir la angulación de los implantes hasta 30 grados.

Descripción

Los pilares de bola galimplant® están fabricados en titanio grado V y pueden ser utilizados en implantes galimplant® de conexión interna con diferentes tipos de plataformas, diámetros y longitudes.

Los pilares de bola están disponibles con las siguientes alturas de hombro: 0,8, 1,6, 3, 4 y 5 mm. Su elección dependerá de la altura del tejido blando.

En caso de implantes divergentes, con este pilar podemos solventar el disparelismo hasta una angulación de 30°.

Se suministra con:

- 1 tapa
- 1 O-ring

Torque recomendado 30 Ncm.

No reutilizar. Uno sólo uso.

Recomendaciones

- Sustituir periódicamente la junta retentiva.

Consúltese en la siguiente tabla los modelos de implante compatibles con cada una de las configuraciones.

CONFIGURACIONES	
Altura	Conexión Interna
0,8 mm	KB 04008
1,6 mm	KB 04016
3 mm	KB 04030
4 mm	KB 04040
5 mm	KB 04050
TAPA	TKB 4048
Modelo Implante Compatible	IPX ICI

Contraindicaciones

El uso de pilares protésicos está contraindicado en pacientes:

- que no reúnan las condiciones médicas necesarias para la cirugía de colocación de implantes dentales.
- alérgicos o hipersensibles al titanio comercialmente puro o a la aleación de titanio Ti-6Al-4V (titanio, aluminio y vanadio).

Efectos secundarios, interacciones y complicaciones

Los efectos secundarios, interacciones y complicaciones son aquellos derivados de los procedimientos para la colocación de implantes.

Entre las posibles complicaciones tras la restauración protésica figuran las siguientes:

- Complicaciones: Aflojamiento/fractura del pilar y/o tornillo, problemas mecánicos asociados a la prótesis, pérdida de la retención de la prótesis, pérdida del sellado del orificio de las prótesis atornilladas, microgap en la unión implante-pilar y microfiltración.

En caso de aparición de alguno de estos trastornos/complicaciones, el paciente deberá recurrir a su médico especialista y éste le dará las indicaciones correspondientes.

Almacenaje y transporte

Los pilares protésicos se entregan envasados de dos formas diferentes:

- en bolsas peel-pack en el interior de un blíster de cartón cerrado sobre el que se coloca la etiqueta que incluye toda la información del producto, incluida la fecha de fabricación, la cual puede deducirse del número de lote, correspondiendo los cuatro primeros dígitos al año y los dos siguientes al mes de fabricación (AAAAMMXXXX).
- en el interior de un blíster plástico cerrado en cuya tapa se imprime toda la información del producto, incluida la fecha de fabricación, la cual puede deducirse del número de lote, correspondiendo los cuatro primeros dígitos al año y los dos siguientes al mes de fabricación (AAAAMMXXXX).

Este envasado contiene y protege el producto durante su almacenaje y transporte y no existe una vida útil especificada para el mismo.

Los pilares protésicos deben guardarse en su envase original en un lugar seco a temperatura ambiente y no exponerse a la luz solar directa.

Al extraer el producto debe verificarse que no existen daños y que el producto se corresponde con lo descrito en la etiqueta.

¡Atención! Los pilares protésicos se venden en estado NO ESTÉRIL.

Antes de ser utilizados, deben limpiarse, desinfectarse y esterilizarse, observando los procedimientos validados por Nueva Galimplant SLU, incluidos en el apartado Limpieza/Desinfección/ Esterilización. Dichos procesos deben realizarse antes del uso intraoral, es decir, antes de cada una de las fases de prueba y en todos los casos, antes de la carga protésica definitiva. La repetición de los procesos descritos en este apartado no altera las características de estos dispositivos. La inobservancia de estas indicaciones puede provocar la aparición de infecciones cruzadas.

Limpieza/Desinfección/Esterilización

Se recomienda el uso de agentes de limpieza neutros o levemente alcalinos. Es imprescindible verificar que el producto de limpieza a utilizar sea compatible con los dispositivos médicos que se van a procesar y respetar las especificaciones de uso (temperatura, concentración y tiempo) indicadas por el fabricante del mismo.

Limpieza y desinfección

Para llevar a cabo la limpieza y desinfección de los aditamentos se puede optar por uno de los siguientes métodos:

Método Manual

- Colocar los aditamentos en una bandeja o cesta perforada.
- Preparar un baño de ultrasonidos con agua purificada y una solución detergente y desinfectante conforme a las especificaciones del fabricante del producto empleado. *Nueva Galimplant S.L.U. ha validado este proceso utilizando el producto neodisher® septo PreClean diluido al 1% para preparar el baño de ultrasonidos.*
- Sumergir la cesta con los aditamentos en el baño de ultrasonidos y mantenerlos durante 15 minutos a una temperatura de 20°C.
- Sacar los aditamentos del baño ultrasónico y aclarar con abundante agua purificada.
- Repetir el paso de limpieza y desinfección si fuese necesario.

Método Automático

- Colocar los aditamentos en la bandeja o cesta de la lavadora termodesinfectadora. Nueva Galimplant S.L.U. recomienda termodesinfectadoras conforme a la norma EN ISO 15883.
- Ejecutar el ciclo de limpieza, desinfección y secado. *Nueva Nueva S.L.U. ha validado el programa Vario-TD de la firma profesional Miele, usando como detergente neodisher® MediClean forte diluido al 0,5%. Este programa consiste en:*
 - Prelavado con agua fría durante 4 minutos.
 - Limpieza a 55°C durante 10 minutos con producto detergente.
 - Neutralización con agua fría durante 6 minutos.
 - Aclarado intermedio con agua fría durante 3 minutos.
 - Termodesinfección 93°C durante 5 minutos.
 - Secado a 110°C durante 25 minutos.

Para garantizar una óptima protección de los aditamentos se recomienda utilizar durante todo el proceso agua purificada.

Nota: es importante seguir siempre las instrucciones proporcionadas por el fabricante del detergente y de la termodesinfectadora.

Envasado

Una vez limpios, desinfectados y perfectamente secos los aditamentos deben envasarse en la bolsa de esterilización.

El envasado de dispositivos médicos sometidos a esterilización térmica debe cumplir los siguientes requisitos:

- Ser adecuado para la esterilización por vapor, es decir, tener resistencia térmica mínima a 137°C y ser suficientemente permeable al vapor.

- Tener suficiente protección de los dispositivos frente a daños mecánicos.
- Conforme a la normativa EN ISO 11607.

Esterilización

- Cargar en el autoclave los aditamentos acondicionados en las bolsas de esterilización. No sobrecargar el autoclave, atendiendo siempre a las instrucciones del fabricante del equipo.
- Al igual que en el resto de pasos de esta instrucción, se recomienda utilizar agua purificada para garantizar una óptima calidad.
- Nueva Galimplant S.L.U. recomienda utilizar un autoclave que cumpla los requisitos de la Norma EN ISO 17665, así como estar validado y llevar un mantenimiento acorde a la misma. La validación de la esterilización se realizó en un autoclave de vapor utilizando un ciclo de pre-vacío a 134°C durante 6 minutos.
- Para el control del proceso de esterilización se recomienda la utilización de indicadores químicos como, por ejemplo, los testigos de verificación que ya incluyen las bolsas de esterilización y que sufren un virado de color una vez finalizada la esterilización.

Nota: es importante seguir siempre las instrucciones de funcionamiento del fabricante del autoclave y llevar a cabo el mantenimiento recomendado por el mismo.

¡Atención! La reutilización y/o reesterilización de pilares protésicos puede provocar riesgo de infección y/o contaminación cruzada.

Documentación y trazabilidad

Nueva Galimplant S.L.U. recomienda mantener de forma exhaustiva una documentación clínica, radiológica y fotográfica. Todos los productos pueden ser identificados a través de su referencia y código de lote y/o código UDI.

ADVERTENCIAS

En los implantes galimplant® deben ser colocados únicamente pilares protésicos originales. El profesional protésico y clínico, debe verificar que los materiales y técnicas que va a emplear durante los procedimientos protésicos y clínicos, son apropiados y compatibles con los pilares protésicos galimplant® y debe seguir las instrucciones de uso del fabricante de estos materiales. Antes de la parte protésica, el facultativo debe realizar un proceso exhaustivo de estudio del paciente, con el fin de determinar una correcta planificación del caso. Para la colocación de los pilares protésicos, emplee solamente llaves originales de la marca galimplant®. Consultense los modelos de productos compatibles en el catálogo disponible en www.galimplant.com. Existe riesgo de aspiración o ingestión de los productos cuando se utilicen, por ello, deben de ser utilizados por profesionales. Los pilares protésicos deben, única y exclusivamente, ser colocados cuando ocurra la osteointegración de los implantes o si hay una gran estabilidad primaria de los mismos. La falta de observación de los procedimientos resumidos en las presentes instrucciones puede perjudicar al paciente y dar lugar a alguna o a todas las complicaciones siguientes:

- Aspiración o deglución de los componentes.
- Infección.
- Daños en el implante, pilar, componentes o instrumental.
- Fallo del implante.

Para garantizar un buen resultado de tratamiento a largo plazo, el clínico debe informar al paciente de cómo realizar una adecuada higiene bucal domiciliaria y de la importancia de acudir a las consultas clínicas y radiográficas periódicas que permitan realizar un control y diagnóstico preventivo de cualquier efecto secundario y/o complicación.

En caso de ocurrir un incidente grave relacionado con el uso o resultado de uso del producto, informe a Nueva Galimplant (www.galimplant.com) y a su Autoridad Competente Nacional.

El facultativo debe proporcionar al paciente la información sobre las contraindicaciones, efectos secundarios, interacciones y complicaciones asociados a los pilares protésicos galimplant®.

Procedimientos de eliminación del producto

Una vez extraídos de la cavidad oral, los componentes protésicos tienen que ser eliminados como residuos biológicos, según las normas vigentes a nivel local.

Resumen de Seguridad y Funcionamiento Clínico

El Resumen de Seguridad y Funcionamiento Clínico (SSCP) del producto se encuentra disponible en la base de datos europea EUDAMED. El documento puede obtenerse del sitio web <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.

Vigencia

Las presentes instrucciones serán válidas a partir del mes de Febrero de 2026.

SÍMBOLOS



Atención, lea las instrucciones de uso.



Producto no estéril.



No usar si el envase se encuentra dañado.



Producto de un solo uso.



Código de lote.



Referencia.



Consultar las instrucciones de uso.



Fabricante.



Marcado de Conformidad CE (ON 0051).



Producto Sanitario



Identificación única de producto



Modelo

UDI-DI BÁSICO

Modelo	UDI-DI BÁSICO
PRCE	843661619TF200902PRCE6T
PACE	843661619TF200902PACE46
MUSCE	843661619TF200902MUSCEYM
MUSTCE	843661619TF200902MUSTCEV9
MUCE	843661619TF200902MUCE6M
PSCE	843661619TF200902PSCE6Y
BACE	843661619TF200902BACEYZ
CICE	843661619TF200902CICE2K
OCE	843661619TF200902OCEJW
PRCI	843661619TF200902PRCI73
PACI	843661619TF200902PACI4E
MUSCI	843661619TF200902MUSCIYV
MUSCI M2	843661619TF200902MUSCI2S2
MUSTCI	843661619TF200902MUSTCIVH
EMUCI	843661619TF200902EMUCIUP
EMUCI M2	843661619TF200902EMUCI2LG
MUCI	843661619TF200902MUCI6V
PSCI	843661619TF200902PSCI78
BACI	843661619TF200902BACIZ9
CICI	843661619TF200902CICI2T
OCI	843661619TF200902OCIK6
BCI	843661619TF200902BCIH5
CIMU	843661619TF200902CIMU4H
CIMUT	843661619TF200902CIMUTU9

IMPORTANT! Read the information contained in these operating instructions carefully before using the product.

NUEVA GALIMPLANT complies with all the regulations established by the European laws and directives relating to the manufacture and distribution of medical products. The galimplant[®] implant system, attachments and instruments are certified and authorised for sale by a Notified Body, guaranteeing the perfect quality of all its products. The use and application of the galimplant[®] system is not under the manufacturer's control, and the user is responsible for any damages which may occur due to an incorrect manipulation or use of the product.

Safety, responsibility and guarantee

We guarantee the quality of our products within the framework of our sales and supply conditions. This product is part of a global concept and should only be used in conjunction with the associated original products according to the Nueva Galimplant instructions and recommendations. The non-recommended use of products manufactured by third parties together with galimplant[®] products will void any guarantee or other obligation, express or implicit, by Nueva Galimplant, S.L.U. The user has sole responsibility for the procedure and use of the product. It is the practitioner's responsibility to use the product in accordance with the current instructions for use and to determine if it is appropriate for each patient's individual situation. In particular, this responsibility is expressly applicable in the case of its use in non-recommended procedures. If in doubt, the user should consult us.

Assistance and training

Technical assistance concerning the use of our products will be carried out verbally, by written means, by electronic means or by demonstrations. Said assistance will be given according to our knowledge of the current state of science and techniques when the product is on sale. This does not exempt the user from their obligation to personally make sure that the product is appropriate for the purposes and procedures planned. Nueva Galimplant, with the aim of ensuring the correct use of its products, offers courses and practical sessions about it products through the platform: galimplant.training.

Precautions and warnings

In general terms, our products must be held to avoid their aspiration during intraoral use or insertion in the implant. Galimplant[®] prosthetic abutments have not been sterilised before delivery, so they must be cleaned, disinfected and sterilised before use and it is essential that they are handled in an aseptic manner. Galimplant[®] prosthetic abutments are of single use. The reusing of these types of products could lead to a deterioration of their characteristics which involves risk of tissue infection, surgical or prosthodontic failure and/or damage to the patient's health.

The following descriptions are insufficient for the immediate application of any abutment from the galimplant[®] system, this system should only be used by dentists, doctors and surgeons. The dentist/doctor/surgeon must have knowledge in oral implantology and experience in the manipulation of galimplant[®] products, in order to use them safely and correctly, following the indications of these instructions for use.

Patient Groups and Clinical Benefits

The galimplant[®] prosthetic abutments with direct implant connection are intended for use in totally or partially edentulous people or with poor prognosis or non-restorable teeth that request treatment and that meet the criteria for psychological, medical, anatomical, surgical, prosthodontic and maintenance selection specified in these instructions for use. The clinical benefit of treatment is the replacement of the patient's missing teeth.

Straight Abutments

Intended use

Our straight abutments with direct implant connection are solely and exclusively intended to help support cement-restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our straight abutments are recommended in the following cases:

- Single or multi-unit restorations cemented on top of the abutment.

Description

Galimplant[®] straight abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths. Our straight abutments are available in the following configurations:

- Non-rotational straight abutment with shoulder heights of 0, 1, 3 and 5mm and golden colour anodized.
- Rotational straight abutment with shoulder heights of 0 mm and golden colour anodized.

The shoulder height will depend on the soft tissue height. Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		External connection	Internal connection
		<i>P: unit sale // EP: kit sale</i>	
Rotational	0mm	PR 4000 EPR 4000	PR 04000 EPR 04000
	0mm	PA 4000 / EPA 4000	PA 04000 / EPA 04000
	1mm	PA 4010 / EPA 4010	PA 04010 / EPA 04010
Non-rotational	3mm	PA 4030 / EPA 4030	PA 04030 / EPA 04030
	5mm	PA 4050 / EPA 4050	PA 04050 / EPA 04050
Compatible Implant Model		ICE IPXE	ICI IPX

Angled Abutments

Intended use

Our angled abutments with direct implant connection are intended to resolve implant angulation problems, helping to support cement-restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The angled abutments are recommended in the following cases:

- Single- or multiple-unit cement-restorations.
- Fixed restorations with non-parallelism between implants.

Description

Galimplant[®] angled abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths. Galimplant[®] angled abutments are available in the following configurations:

- 15° with shoulder heights of 1, 3 and 5 mm and golden colour anodized.
- 30° with shoulder heights of 1, 3 and 5 mm and golden colour anodized.

The amount of degrees will depend on the implant's inclination and the shoulder height will depend on the soft tissue height. Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 20-30 Ncm. Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		External Connection	Internal Connection
Angulation	Height	<i>P: unit sale // EP: kit sale</i>	
15°	1mm	PA 154010 / EPA 154010	PA 0154010 / EPA 0154010
	3mm	PA 154030 / EPA 154030	PA 0154030 / EPA 0154030
	5mm	PA 154050 / EPA 154050	PA 0154050 / EPA 0154050
30°	1mm	PA 304010 / EPA 304010	PA 0304010 / EPA 0304010
	3mm	PA 304030 / EPA 304030	PA 0304030 / EPA 0304030
	5mm	PA 304050 / EPA 304050	PA 0304050 / EPA 0304050
Compatible Implant Model		ICE IPXE	ICI IPX

Angulable Aesthetic Abutments

Intended use

Our angulable aesthetic abutments with direct implant connection are intended to resolve implant angulation problems, helping to support screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The angulable aesthetic abutments are recommended in the following cases:

- Single- or multiple-unit screw-retained restorations.

Description

Galimplant[®] angulable aesthetic abutments are made from grade V titanium and can be used in galimplant[®] internal connection implants with different platforms, diameters and lengths. Galimplant[®] angulable aesthetic abutments are available in the following configurations:

- Shoulder heights of 2, 3 and 4 mm and golden colour anodized.

The amount of the shoulder height will depend on the soft tissue height. Supplied both individually and as a kit with 2 screws golden colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 20-30 Ncm. Do not re-use. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS	Internal Connection
Height	<i>PEA DP: unit sale // EPEA DP: kit sale</i>
2mm	PEA DP 04020 / EPEA DP 04020
3mm	PEA DP 04030 / EPEA DP 04030
4mm	PEA DP 04040 / EPEA DP 04040
Compatible Implant Model	ICI IPX

Straight Multi-position Abutments

Intended use

Our straight multi-position abutments with direct implant connection are designed for single- or multi-unit screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our multi-position straight abutments are recommended in fixed single- or multi-unit screw-retained restorations.

Description

Galimplant[®] multi-position straight abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] implants with different connection types (external and internal), platforms, diameters and lengths. Our straight abutments are available in the following configurations:

- Internal Connection
 - Non-rotational multi-position straight abutment with shoulder heights of 0, 1, 2 and 3 mm and golden colour anodized.
 - Rotational multi-position straight abutment with shoulder heights of 0, 1, 2 and 3 mm and pink colour anodized.
- External Connection
 - Non-rotational multi-position straight abutment with shoulder heights of 0, 1, 2 and 3 mm and golden colour anodized.
 - Rotational multi-position straight abutment with shoulder heights of 0, 1, 2 and 3 mm and pink colour anodized.

The shoulder height will depend on the soft tissue height. Supplied both individually and as a kit with:

- 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic)
- 1 transepithelial transfer attachment
- 1 screw for the transepithelial transfer attachment
- 1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm multi-position straight abutment.
- 10 Ncm prosthetic screw.

Do not reuse. Single use.

The shoulder height will depend on the soft tissue height.

Supplied both individually and as a kit with:

- 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic)
- 1 transepithelial transfer attachment
- 1 screw for the transepithelial transfer attachment
- 1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm multi-position straight abutment.
- 10 Ncm prosthetic screw.

Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURACIONES					
Conexión Externa			Conexión Interna		
MUST: venta unitaria // KMUST: venta en kit					
Altura	Rotacional	Anti-rotacional	Altura	Rotacional	Anti-rotacional
1mm	MUST 4010 KMUST 4010	MUSTA 4010 KMUSTA 4010	1mm	MUST 04010 KMUST 04010	MUSTA 04010 KMUSTA 04010
2mm	MUST 4020 KMUST 4020	MUSTA 4020 KMUSTA 4020	2mm	MUST 04020 KMUST 04020	MUSTA 04020 KMUSTA 04020
3mm	MUST 4030 KMUST 4030	MUSTA 4030 KMUSTA 4030	3mm	MUST 04030 KMUST 04030	MUSTA 04030 KMUSTA 04030
Modelo Implante Compatible					
ICE IPXE			ICI IPX		

Multi-position Angled Abutments

Intended use

Our multi-position angled abutments with direct implant connection are designed for multi-unit screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our multi-position angled abutments are recommended in the following cases:

- Fixed multi-unit screw-retained restorations.
- Restorations of the posterior sector.
- Correction of implants with large non-parallelisms.

Description

Galimplant[®] multi-position angled abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] implants with different connection types (external and internal), platforms, diameters and lengths. Our multi-position angled abutments are available in the following configurations:

- Rotational Internal Connection:
 - Multi-position abutment angled at 15° with shoulder heights of 2 and 3 mm and pink colour anodized.
 - Multi-position abutment angled at 30° with shoulder height of 3 mm and pink colour anodized.
 - Multi-position abutment angled at 45° with shoulder height of 5 mm and pink colour anodized.
 - Multi-position abutment angled at 50° with shoulder height of 5 mm and pink colour anodized.
 - Multi-position abutment angled at 60° with shoulder height of 5 mm and pink colour anodized.
- Rotational External Connection:
 - Multi-position abutment angled at 15° with shoulder heights of 2 and 3 mm and pink colour anodized.
 - Multi-position abutment angled at 30° with shoulder height 3 and 4 mm and pink colour anodized.

The shoulder height will depend on the soft tissue height and the angulation will depend on the degree of the implant's inclination. Supplied both individually and as a kit with:

- 1 transporter
- 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic)
- 1 transepithelial transfer attachment
- 1 screw for the transepithelial transfer attachment
- 1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm screw to fix the abutment to the implant
- 10 Ncm prosthetic screw to fix the abutment to the prosthesis

Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		External Connection	Internal Connection
		<i>MU: unit sale // KMU: kit sale</i>	
Height	Angulation	Rotational	Rotational
2mm	15°	MU 154020 / KMU 154020	MU 1504020 / KMU 1504020
3mm	15°	MU 154030 / KMU 154030	MU 1504030 / KMU 1504030
	30°	MU 304030 / KMU 304030	MU 3004030 / KMU 3004030
4mm	30°	MU 304040 / KMU 304040	MU 3004040 / KMU 3004040
5mm	45°	-	MU 4504050 / KMU 4504050
	50°	-	MU 5004050 / KMU 5004050
	60°	-	MU 6004050 / KMU 6004050

Compatible Implant Model	ICE IPXE	ICI IPX
--------------------------	-------------	------------

Aesthetic Straight Multi-position Abutments

Intended use

Our aesthetic straight multi-position abutments with direct implant connection are designed for screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our aesthetic straight multi-position abutments are recommended in fixed single- or multi-unit screw-retained restorations with high aesthetic requirements.

Our non-rotational multi-position slim straight aesthetic abutments are only indicated for single-unit prostheses on small teeth that support vertical loads. Our rotational multi-position slim straight aesthetic abutments are only indicated for multiple-unit prostheses on small teeth that support vertical loads.

Description

Galimplant[®] aesthetic straight multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] implants with different connection types (external and internal), platforms, diameters and lengths. Our straight aesthetic abutments are available in the following configurations:

- Internal Connection
 - Rotational aesthetic straight multi-position abutment with shoulder heights of 1, 2, 3, 4 and 5 mm for narrow platform and heights of 2, 3, 4 and 5mm for wide platform and pink colour anodized.
 - Non-rotational aesthetic straight multi-position abutment with shoulder heights of 1, 2, 3, 4 and 5 mm for narrow platform and golden colour anodized.
 - Solidary non-rotational aesthetic straight multi-position abutment with shoulder heights of 1, 2, 3, 4 and 5 mm for narrow platform and heights of 2, 3, 4 and 5mm for wide platform and golden colour anodized.
 - Rotational (pink colour anodized) or non-rotational (golden colour anodized) slim straight aesthetic multi-position abutment with shoulder heights of 2, 3, 4, 5 and 6 mm.
 - Transformable to external aesthetic straight multi-position abutment (pink colour anodized) with shoulder height 2, 3 and 4mm
- External Connection
 - Non-rotational aesthetic straight multi-position abutment with shoulder heights of 2, 3 and 5 mm and golden colour anodized.
 - May be converted to rotational using the octagonal castable abutment.

The shoulder height will depend on the soft tissue height.

Supplied both individually and as a kit with:

-2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

-1 transepithelial transfer attachment

-1 screw for the transepithelial transfer attachment

-1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm aesthetic straight multi-position abutment.
- 25 Ncm prosthetic screw.

Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS					
	Internal Connection				
	Height	Platform			
		Narrow		Wide	
		MUS: unit sale // KMUS: kit sale			
Rotational	1mm	MUSR 04010 KMUSR 04010	-	-	-
	2mm	MUSR 04020 KMUSR 04020	-	MUSLAR 04020 KMUSLAR 04020	MUSR 05020 KMUSR 05020
	3mm	MUSR 04030 KMUSR 04030	-	MUSLAR 04030 KMUSLAR 04030	MUSR 05030 KMUSR 05030
	4mm	MUSR 04040 KMUSR 04040	-	MUSLAR 04040 KMUSLAR 04040	MUSR 05040 KMUSR 05040
	5mm	MUSR 04050 KMUSR 04050	-	MUSLAR 04050 KMUSLAR 04040	MUSR 05050 KMUSR 05050
	6mm		-	MUSLAR 04060 KMUSLAR 04060	-

Non-rotational	1mm	MUSA 04010 KMUSA 04010	MUSA S04010 KMUSA S04010	-	-
	2mm	MUSA 04020 KMUSA 04020	MUSA S04020 KMUSA S04020	MUSLA 04020 KMUSLA 04020	MUSA S05020 KMUSA S05020
	3mm	MUSA 04030 KMUSA 04030	MUSA S04030 KMUSA S04030	MUSLA 04030 KMUSLA 04030	MUSA S05030 KMUSA S05030
	4mm	MUSA 04040 KMUSA 04040	MUSA S04040 KMUSA S04040	MUSLA 04040 KMUSLA 04040	MUSA S05040 KMUSA S05020
	5mm	MUSA 04050 KMUSA 04050	MUSA S04050 KMUSA S04050	MUSLA 04050 KMUSLA 04050	MUSA S05050 KMUSA S05020
	6mm	-	-	MUSLA 04060 KMUSLA 04060	-

Transformable to External	1mm	MUSTE 04010 KMUSTE 04010	-
	2mm	MUSTE 04020 KMUSTE 04020	-
	3mm	MUSTE 04030 KMUSTE 04030	-
	4mm	MUSTE 04040 KMUSTE 04040	-

Compatible Implant Model	
ICI IPX	

CONFIGURATIONS			
Platform	Altura	External Connection	
		Rotational	Non-rotational
		Narrow	
		<i>MUS: unit sale // KMUS: kit sale</i>	
Narrow	2mm	MUSR 4020 / KMUSR 4020	MUSA 4020 / KMUSA 4020
	3mm	MUSR 4030 / KMUSR 4030	MUSA 4030 / KMUSA 4030
	4mm	-	-
	5mm	MUSR 4050 / KMUSR 4050	MUSA 4050 / KMUSA 4050
Compatible Implant Model			
ICE IPXE			

Aesthetic Straight Multi-position Abutments, Metric 2

Intended use

Our aesthetic straight multi-position abutments metric 2 with direct implant connection are designed for screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our aesthetic straight multi-position abutments metric 2 are recommended in fixed single- or multi-unit screw-retained restorations with high aesthetic requirements.

Description

Galimplant[®] aesthetic straight multi-position abutments metric 2 are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant[®] internal connection metric 2 implants with different diameters and lengths. Our straight aesthetic abutments metric 2 are available in the following configurations:

- Internal Connection
 - Multi-position straight aesthetic rotational abutment, metric 2, with shoulder heights of 2, 3, 4 and 5 mm for wide platforms, pink anodised.
 - Multi-position straight aesthetic anti-rotational abutment, metric 2, with shoulder heights of 2, 3, 4 and 5 mm for wide platforms, pink anodised on the abutment body and gold anodised on the connection.
 - Multi-position straight aesthetic abutment convertible to external, metric 2 with shoulder heights of 1, 2, 3 and 4 mm, pink anodised on the abutment body and gold anodised on the connection.

The shoulder height will depend on the soft tissue height.

Supplied both individually and as a kit with:

-2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

-1 transepithelial transfer attachment

-1 screw for the transepithelial transfer attachment

-1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm aesthetic straight multi-position abutment metric 2.



-25 Ncm prosthetic screw.
Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		
Internal Connection Metric 2		
Wide Platform		
Height	Rotational	Anti-rotational
	<i>MUS: unit sale // KMUS: kit sale</i>	
2mm	MUSR M2 05020 KMUSR M2 05020	MUSA M2 S05020 KMUSA M2 S05020
3mm	MUSR M2 05030 KMUSR M2 05030	MUSA M2 S05030 KMUSA M2 S05030
4mm	MUSR M2 05040 KMUSR M2 05040	MUSA M2 S05040 KMUSA M2 S05040
5mm	MUSR M2 05050 KMUSR M2 05050	MUSA M2 S05050 KMUSA M2 S05050
Convertible to External		
1mm	MUSTE M2 04010 KMUSTER M2 04010	MUSTE M2 04010 KMUSTER M2 04010
2mm	MUSTE M2 04020 KMUSTER M2 04020	MUSTE M2 04020 KMUSTER M2 04020
3mm	MUSTE M2 04030 KMUSTER M2 04030	MUSTE M2 04030 KMUSTER M2 04030
4mm	MUSTE M2 04040 KMUSTER M2 04040	MUSTE M2 04040 KMUSTER M2 04040
Compatible Implant Model		
ICI M2 IPX M2		

Angled Aesthetic Multi-position Abutments

Intended use

Our angled aesthetic multi-position abutments with direct implant connection are designed for multi-unit screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our angled aesthetic multi-position abutments are recommended in the following cases:

- Fixed multi-unit screw-retained restorations.
- Restorations of the posterior sector.
- Correction of implants with large non-parallelisms.

Description

Galimplant® angled aesthetic multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different connection types (external and internal), platforms, diameters and lengths.

Our angled aesthetic multi-position abutments are available in the following configurations:

- Rotational Internal Connection:
- 15° angled aesthetic multi-position abutment with shoulder heights of 3, 4 and 5mm and pink colour anodized.
- 30° angled aesthetic multi-position abutment with shoulder heights of 3, 4 and 5mm and pink colour anodized.
- 45° angled aesthetic multi-position abutment with shoulder height of 5mm and pink colour anodized.
- 50° angled aesthetic multi-position abutment with shoulder height of 5mm and pink colour anodized.
- 60° angled aesthetic multi-position abutment with shoulder height of 5mm and pink colour anodized.

The shoulder height will depend on the soft tissue height and the angulation will depend on the degree of the implant's inclination.

Supplied both individually and as a kit with:

- 1 transporter
- 1 rotational castable abutment
- 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic)
- 1 transepithelial transfer attachment
- 1 screw for the transepithelial transfer attachment
- 1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm screw to fix the abutment to the implant
- 10 Ncm prosthetic screw to fix the abutment to the prosthesis

Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		Internal Connection
		Rotational
Height	Angulation	<i>EMU: unit sale // KEMU: kit sale</i>
3mm	15°	EMU 1504030 / KEMU 1504030
	30°	EMU 3004030 / KEMU 3004030
4mm	15°	EMU 1504040 / KEMU 1504040
	30°	EMU 3004040 / KEMU 3004040
5mm	15°	EMU 1504050 / KEMU 1504050
	30°	EMU 3004050 / KEMU 3004050
	45°	EMU 4504050 / KEMU 4504050
	50°	EMU 5004050 / KEMU 5004050
	60°	EMU 6004050 / KEMU 6004050
Compatible Implant Model		ICI IPX
		ICMS ICMT

Angled Aesthetic Multi-position Abutments, Metric 2

Intended use

Our angled aesthetic multi-position abutments metric 2 with direct implant connection are designed for multi-unit screw-retained restorations, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our angled aesthetic multi-position abutments metric 2 are recommended in the following cases:

- Fixed multi-unit screw-retained restorations.
- Restorations of the posterior sector.
- Correction of implants with large non-parallelisms.

Description

Galimplant® angled aesthetic multi-position abutments metric 2 are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different platforms, diameters and lengths.

Our angled aesthetic multi-position abutments metric 2 are available in the following configurations:

- Rotational Internal Connection:
- 15° angled aesthetic multi-position abutment metric 2 with shoulder height 5mm and pink colour anodized.
- 30° angled aesthetic multi-position metric 2 abutment with shoulder height 4.5mm and pink colour anodized.
- 45° angled aesthetic multi-position metric 2 abutment with shoulder height of 6mm and pink colour anodized.

The shoulder height will depend on the soft tissue height and the angulation will depend on the degree of the implant's inclination.

Supplied both individually and as a kit with:

- 1 transporter
- 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic)
- 1 transepithelial transfer attachment
- 1 screw for the transepithelial transfer attachment
- 1 transepithelial closing abutment

Recommended torque:

- 30 Ncm screw to fix the abutment to the implant
- 10 Ncm prosthetic screw to fix the abutment to the prosthesis

Do not reuse. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		Internal Connection
		Rotational
Angulation	Height	<i>EMU: unit sale // KEMU: kit sale</i>
15°	5mm	EMU M2 155050 / KEMU M2 155050
30°	5.5mm	EMU M2 305055 / KEMU M2 305055
45°	6mm	EMU M2 455060 / KEMU M2 455060
Compatible Implant Model		ICI M2 IPX M2

Immediate Loading Abutments

Intended use

Our immediate loading abutments with direct implant connection are intended to support provisional single- or multiple-unit restorations in both cement- and screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

Our immediate loading abutments are recommended in the following cases:

- Provisional single- or multi-unit restorations.
- Provisional cement- or screw-retained restorations.

Description

Galimplant® immediate loading abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths.

Our immediate loading abutments are available in the following configurations:

- Internal connection:
 - Rotational immediate loading abutments and golden colour anodized.
 - Non-rotational immediate loading abutments with height of 1, 2, 3 y 4 mm and golden colour anodized.
- External connection:
 - Rotational immediate loading abutments and golden colour anodized.
 - Non-rotational immediate loading abutments and golden colour anodized.

Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 30 Ncm.

Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS					
External Connection			Internal Connection		
PCI: unit sale // EPCI: kit sale					
Height	Rotational	Non-rotational	Height	Rotational	Non-rotational
1mm	PCIR 40 EPCIR 40	PCIA 40 EPCIA 40	1mm	PCIR 040 EPCIR 040	PCIA 04010 EPCIA 04010
2mm	-	-	2mm	-	PCIA 04020 EPCIA 04020
3mm	-	-	3mm	-	PCIA 04030 EPCIA 04030
4mm			4mm	-	PCIA 04040 EPCIA 04040
Compatible Implant Model					
ICE IPXE			ICI IPX		

Immediate Loading Abutments for Multi-position Abutment

Intended use

The immediate loading abutments for multi-position abutments are intended to support provisional single- or multiple-unit restorations in both cement- and screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The immediate loading abutments for multi-position abutments are recommended in the following cases:

When immediate loading abutment is used with multi-position straight abutment:

- Provisional unit restorations and multiple screwed.

When immediate loading abutment is used with multi-position angled abutment:

- Provisional multiple screwed restorations.

Description

The immediate loading abutments for galimplant® multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® multi-position straight and angled abutments with different connection types (internal and external) and height.

The immediate loading abutments for galimplant® multi-position abutments are available in the following configurations: rotational (pink colour anodized) and non-rotational (golden colour anodized).

Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 30 Ncm.

Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the prosthetic abutment models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS				
Rotational		Non-rotational		
PTIMUT: unit sale // EPTIMUT: kit sale				
PTIMUTR 40 EPTIMUTR 40		PTIMUTA 40 EPTIMUTA 40		
Compatible Multi-position Abutments Models				
#	Straight Multi-position	Angled Multi-position		Angled Aesthetic Multi-position
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE	MUCI
				EMUCI

Immediate Loading Abutments for Aesthetic Straight Multi-position Abutment

Intended use

The immediate loading abutments for aesthetic straight multi-position abutments are intended to support provisional single- or multiple-unit restorations in both cement- and screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The immediate loading abutments for aesthetic straight multi-position abutments are recommended in the following cases:

- Provisional unit restorations and multiple screwed.

Description

The immediate loading abutments for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® multi-position straight aesthetic abutments with different connection types (internal and external), platform and height.

The immediate loading abutments for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are available in the following configurations rotational (pink colour anodized) and non-rotational (golden colour anodized).

Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 30 Ncm.

Do not re-use. Single use.

See the following table for the prosthetic abutment models models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS			
<i>PTIMU: unit sale // EPTIMU: kit sale</i>			
Rotational		Non-rotational	
Narrow	Wide	Narrow	Wide
PTIMUR 4048 EPTIMUR 4048	PTIMUR 5048 EPTIMUR 5048	PTIMUA 4048 EPTIMUA 4048	PTIMUA 5048 EPTIMUA 5048
Compatible Multi-position Abutments Models			
Aesthetic Straight Multi-position		Aesthetic Straight Multi-position	
#	MUSCE MUSCI	#	MUSCE MUSCI
Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.
Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.		Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.	

Interfaces for Multi-position Abutments

Intended use

The interfaces for multi-position abutments are designed for use with multi-position straight and angled abutments with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The interfaces for multi-position abutments are recommended for multiple cemented-screwed rehabilitations.

Description

The galimplant® interfaces for multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® multi-position straight and angled abutment with different connection types (internal and external) and height.

The galimplant® interfaces for multi-position abutments are available in rotational configuration and pink colour anodized.

Supplied both individually and as a kit with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 10 Ncm.

Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the prosthetic abutment models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS					
Rotational		Non-rotational			
PITEMUT: unit sale // EPITEMUT: kit sale					
PITEMUTR 4040 / EPITEMUTR 4040 PITEMUTR DA4040 / EPITEMUTR DA4040 PITEMUTR DA4075 / EPITEMUTR DA4075		-			
Compatible Multi-position Abutments Models					
#	Straight Multi-position		Angled Multi-position		Angled Aesthetic Multi-position
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE	MUCI	EMUCI

Interfaces for Multi-position Straight Aesthetic Abutments

Intended use

The interfaces for aesthetic straight multi-position abutments are designed for use with multi-position straight aesthetic abutments and multi-position angled aesthetic abutments metric 2 and with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The interfaces for aesthetic straight multi-position abutments are recommended for unitary or multiple cemented-screwed rehabilitations.

Description

The galimplant® interfaces for multi-position straight aesthetic abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® multi-position straight aesthetic abutment with different connection types (internal and external), platform and height, multi-position straight aesthetic abutment with metric 2 and angled aesthetic multi-position abutment with metric 2.

The interfaces for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are available with narrow (3.8mm) and wide (4.8mm) platforms, both with rotational (pink anodized) and anti-rotational (gold anodized) configurations and heights 4, 7 and 7.5mm, the latter configuration being cut to 6 and 4.4mm.

Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 25 Ncm.

Do not re-use. Single use.

Precautions during use

- Tissue reaction caused by provisional cement.
- Difficulties removing remaining cement.
- Less control of the crown or bridge's settling during the cementing process.

See the following table for the prosthetic abutment models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS				
<i>PITEMU: unit sale // EPITEMU: kit sale</i>				
Rotational		Non-rotational		Transformable to External
Narrow	Wide	Narrow	Wide	
PITEMUR 4040 PITEMUR 4070 PITEMUR DA4040 PITEMUR DA4075 EPITEMUR 4040 EPITEMUR 4070 EPITEMUR DA4040 EPITEMUR DA4075	PITEMUR 5040 PITEMUR 5070 PITEMUR DA5040 PITEMUR DA5075 EPITEMUR 5040 EPITEMUR 5070 EPITEMUR DA5040 EPITEMUR DA5075	PITEMUA 4040 PITEMUA 4070 PITEMUA DA4040 PITEMUA DA5075 EPITEMUA 4040 EPITEMUA 4070 EPITEMUA DA4040 EPITEMUA DA4075	PITEMUA 5040 PITEMUA 5070 PITEMUA DA5040 PITEMUA DA5075 EPITEMUA 5040 EPITEMUA 5070 EPITEMUA DA5040 EPITEMUA DA5075	PITEMUA 40T PITEMUA 70T PITEMUA DAE4075 PITEMUR DAE4075 EPITEMUA 40T EPITEMUA 70T EPITEMUA DAE4075 EPITEMUR DAE4075
Compatible Multi-position Abutments Models				
Aesthetic Straight Multi-position / Aesthetic Straight Multi-position, Metric 2 / Angled Aesthetic Multi-position, Metric 2		Aesthetic Straight Multi-position / Aesthetic Straight Multi-position, Metric 2		
#	MUSCE MUSCI MUSCI M2 EMUCI M2	#	MUSCE MUSCI MUSCI M2	
Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment of metric 2 with wide platform.	Non-rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Non-rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	
Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.	Angled aesthetic multi-position abutment, metric 2	Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.	Non-otational aesthetic straight multi-position abutment of metric 2 with wide platform.	
			Transformable to external aesthetic straight multi-position abutment	

Screw-retained Prosthesis Base

Intended use

Our screw-retained prosthesis bases with direct implant connection over which the crown is cemented in the laboratory, are designed for definitive screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications

The use of screw-retained prosthesis bases is recommended in fixed single- or multi-unit screw-retained restorations.

Description

The galimplant® screw-retained prosthesis base is made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different connection types (internal and external), platforms, heights and lengths.

Our galimplant® screw-retained prosthesis bases are available in the following configurations:

- Internal Connection:
 - Rotational screw-retained prosthesis bases and pink colour anodized.
 - Non-rotational screw-retained prosthesis bases and golden colour anodized.
- External Connection:
 - Non-rotational screw-retained prosthesis bases and golden colour anodized.

Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic).

Recommended torque 30 Ncm.

Do not re-use. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.



CONFIGURATIONS		External Connection	Internal Connection			
		PZ: unit sale // EPGZ: kit sale				
Platform	Height	Non-rotational	Rotational	Non-rotational		
Narrow	1mm	PZA 40 EPGZA 40	PZR 04010 EPGZR 04010	PZA 04010 EPGZA 04010		
	2mm	-	PZR 04020 EPGZR 04020	PZA 04020 EPGZA 04020	PZA 040207 EPGZA 040207	
	3mm	-	PZR 04030 EPGZR 04030	PZA 04030 EPGZA 04030	PZA 040307 EPGZA 040307	
	4mm	-	PZR 04040 EPGZR 04040	PZA 04040 EPGZA 04040	PZA 040407 EPGZA 040407	
	5mm	-	PZR 04050 EPGZR 04050	PZA 04050 EPGZA 04050	PZA 040507 EPGZA 040507	
Wide	2mm	-	-	PZA 05020 EPGZA 05020	PZA 050207 EPGZA 050207	
	3mm	-	-	PZA 05030 EPGZA 05030	PZA 050307 EPGZA 050307	
	4mm	-	-	PZA 05040 EPGZA 05040	PZA 050407 EPGZA 050407	
	5mm	-	-	PZA 05050 EPGZA 05050	PZA 050507 EPGZA 050507	
Compatible Implant Model		ICE IPXE	ICI IPX			

Screw-retained Prosthesis Base for Aesthetic Straight Multi-position Abutments

Intended use
Our screw-retained prosthesis bases for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments with direct implant connection over which the crown is cemented in the laboratory, are designed for definitive screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
The use of screw-retained prosthesis bases for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments is recommended in fixed single- or multi-unit screw-retained restorations.

Description
The galimplant® screw-retained prosthesis base for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths. Our galimplant® screw-retained prosthesis bases for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are available for rotational (pink colour anodized) or not-rotational (golden colour anodized) configurations. Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

See the following table for the prosthetic abutment models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS				
<i>PZMU: unit sale // EPGZMU: kit sale</i>				
Rotational		Non-rotational		Transformable to External
Narrow	Wide	Narrow	Wide	
PZMUR 4040 PZMUR 4070 EPGZMUR 4040 EPGZMUR 4070	PZMUR 5040 PZMUR 5070 EPGZMUR 5040 EPGZMUR 5070	PZMUA 4040 PZMUA 4070 EPGZMUA 4040 EPGZMUA 4070	PZMUA 5040 PZMUA 5070 EPGZMUA 5040 EPGZMUA 5070	PZA 40T PZA 70T EPGZA 40T EPGZA 70T
Compatible Multi-position Abutments Models				
Aesthetic Straight Multi-position Abutment				
#	MUSCE MUSCI			
Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	Transformable to external rotational aesthetic straight multi-position abutment
Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.		Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.		

Compatible Interfaces with Cerec System

Intended use
The compatible interfaces with Cerec System are intended for use with Cerec system with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
The compatible interfaces with Cerec System allow the realization of unitary cemented-screwed restorations achieving an optimal fit with the implant.

Description
The compatible interfaces with Cerec System are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® internal connection implants, with different platforms, diameters and lengths. The compatible interfaces with Cerec System are available in golden colour anodized and Internal Connection for heights of 1, 2, 3 and 4 mm. Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS	
<i>PCERC: unit sale // EPCERC: kit sale</i>	
Height	Internal Connection
1mm	PCERC 040 EPCERC 040
2mm	PCERC 04020 EPCERC 04020
3mm	PCERC 04030 EPCERC 04030
4mm	PCERC 04040 EPCERC 04040
Compatible Implant Model	ICI IPX

Compatible Interfaces with Cerec System for Aesthetic Straight Multi-position Abutments

Intended use
The compatible interfaces with Cerec System for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are intended for use with Cerec system with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
The compatible interfaces with Cerec System for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments allow the realization of unitary cemented-screwed restorations achieving an optimal fit with the implant.

Description
The compatible interfaces with Cerec System for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® internal connection implants, with different platforms, diameters and lengths. The compatible interfaces with Cerec System for galimplant® aesthetic straight multi-position abutments are available in rotational (pink anodized) or anti-rotational (gold anodized) configurations. Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). Recommended torque 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

See the following table for the prosthetic abutment models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS			
<i>PCERCMU: unit sale // EPCERCMU: kit sale</i>			
Rotational		Non-rotational	
Narrow	Wide	Narrow	Wide
PCERCMUR 40 EPCERCMUR 40	PCERCMUR 50 EPCERCMUR 50	PCERCMUA 40 EPCERCMUA 40	PCERCMUA 50 EPCERCMUA 50
Compatible Multi-position Abutments Models			
Aesthetic Straight Multi-position Abutment			
#	MUSCE MUSCI		
Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.
Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.		Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.	

Cast-to Abutments

Intended use
Our cast-to abutments with a machined base are designed for definitive screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
Our cast-to abutments are recommended in single or multi-unit restorations when a cast of the most coronal part is necessary.

Description
Galimplant® cast-to abutments can be used in galimplant® implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths. Our cast-to abutments are available in the following configurations: rotational and non-rotational. **They are to be used specifically for the elaboration of dental crowns in the prosthetic laboratory.** Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). The recommended torque for the prosthetic screw is 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS			
External Connection		Internal Connection	
Rotational	Non-rotational	Rotational	Non-rotational
EPSR 40	EPSA 40	EPSR 040	EPSA 040
Compatible Implant Model			
ICE IPXE		ICI IPX	

Cast-to Abutment for Multi-position Straight Aesthetic

Intended use
Our cast-to abutments for galimplant multi-position straight aesthetic abutments with a machined base are designed for definitive screw-retained restorations with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
Our cast-to abutments for galimplant multi-position straight aesthetic abutments are recommended in single or multi-unit restorations when a cast of the most coronal part is necessary.

Description
The cast-to abutment for galimplant® multi-position straight aesthetic abutments can be used in galimplant® multi-position straight aesthetic original abutments with different connection, platform and height types. Our cast-to abutments for galimplant multi-position straight aesthetic abutments are available in the following configurations: rotational and non-rotational. **They are to be used specifically for the elaboration of dental crowns in the prosthetic laboratory.** Supplied with 2 screws blue colour anodized (one clinical and another prosthetic). The recommended torque for the prosthetic screw is 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

CONFIGURATIONS			
<i>PSMU: unit sale // EPSMU: kit sale</i>			
Rotational		Non-rotational	
Narrow	Wide	Narrow	Wide
PSMUR 4048 EPSMUR 4048	PSMUR 5048 EPSMUR 5048	PSMUA 4048 EPSMUA 4048	PSMUA 5048 EPSMUA 5048
Compatible Multi-position Abutments Models			
Aesthetic Straight Multi-position Abutment			
#	MUSCE MUSCI		
Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with narrow platform.	Rotational aesthetic straight multi-position abutment with wide platform.
Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.		Rotational slim aesthetic straight multi-position abutment.	

Overdent Abutments

Intended use
The overdent abutments with direct implant connection are intended to retain and support the detachable prosthesis, with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
The use of overdent abutments is recommended in the following cases:
- Supported-implant prostheses
- Retained-implant prostheses
They enable the correction of the implants' angulation of up to 10 degrees.

Description
Galimplant® overdent abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® implants with different connection types (internal and external), platforms, diameters and lengths. Our overdent abutments are available for internal and external connections with shoulder heights of 0.8, 1.6, 3, 4, 5 and 7 mm. The shoulder height will depend on the soft tissue height. In the case of divergent implants, we can resolve non-parallelism up to an angulation of 10° with this abutment. Supplied with:
- 1 cap
- 4 retainers
Recommended torque 30 Ncm. Only the galimplant® overdent wrench should be used. Do not re-use. Single use.

To choose the height of the overdent abutment
- Measure the height of the tissue from the implant platform up to the highest point of the gingival crest (or tissue) surrounding the implant.
- Choose the corresponding abutment which has exactly the same measurement as the tissue, or the next highest measurement, never lower.
- The overdent abutment has a reference mark around the whole abutment which should be on the same level as the gum.

Recommendations
- Periodically replace the retainers. To ensure proper maintenance of the prosthesis, the clinician must review the retention of the prosthesis every 6 months and replace the retainers if necessary.
See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS		
Height	External Connection	Internal Connection
0,8 mm	KO 4008	KO 04008
1,6 mm	KO 4016	KO 04016

3 mm	KO 4030	KO 04030
4 mm	KO 4040	KO 04040
5 mm	KO 4050	KO 04050
7 mm	KO 4070	KO 04070
Cap	TKO 4048	TKO 4048
Compatible Implant Model	ICE IPXE	ICI IPX

Ball Abutments

Intended use
Our ball abutments with direct implant connection are intended for retained-implant or supported-implant prostheses with the aim of restoring the patient's mastication function and phonetics.

Indications
The use of ball abutments is recommended in the following cases:
-Supported-implant prostheses
-Retained-implant prostheses
They enable an angulation correction of up to 30 degrees.

Description
Galimplant® ball abutments are made from grade 5 titanium and can be used in galimplant® internal connection implants with different platforms, diameters and lengths. Our ball abutments are available with the following shoulder heights: 0.8, 1.6, 3, 4 and 5 mm. Their height will depend on the soft tissue height. In the case of divergent implants, with this abutment we can resolve non-parallelism up to an angulation of 30°. Supplied with:
-1 cap
-1 O-ring
Recommended torque 30 Ncm. Do not re-use. Single use.

Recommendations
- Periodically replace the retaining bond.

See the following table for the implant models compatible with each of the configurations.

CONFIGURATIONS	
Height	Internal Connection
0,8 mm	KB 04008
1,6 mm	KB 04016
3 mm	KB 04030
4 mm	KB 04040
5 mm	KB 04050
Cap	TKB 4048
Compatible Implant Model	IPX ICI

Contraindications
The use of prosthetic abutments is not recommended for patients:
- who do not meet the necessary medical requirements for dental implant surgery.
- who are allergic or hypersensitive to commercially pure titanium or Ti-6Al-4V titanium alloy (titanium, aluminium and vanadium).

Side effects, interactions and complications
The side effects, interactions and complications are those derived from implant placement procedures.

Possible complications following prosthetic restoration include:
- Complications: Loosening/fracture of the abutment and/or screw, mechanical problems associated with the prosthesis, loss of prosthesis retention, loss of the hole sealing of the screw-retained prosthesis, microgap in the implant-abutment connection and microleakage.

If one of these disorders/complications appears, the patient should consult their specialist doctor who will give them the corresponding instructions.

Storage and transport
The prosthetic abutments are delivered packaged in two different ways:
- in peel-pack bags inside a closed cardboard blister on which the label is placed and includes all product information, including the date of manufacture, which can be deduced from the batch number, the first four digits corresponding to the year and the next two to the month of manufacture (YYYYMMXXX).
- inside a sealed plastic blister pack, on whose lid all the product information is printed, including the manufacturing date, which can be deduced from the batch number, with the first four digits corresponding to the year and the following two to the month of manufacture (YYYYMMXXXX).

This packaging contains and protects the product during storage and transport and does not have a specified shelf-life. Prosthetic abutments must be stored in a dry place in the original packaging at room temperature and not exposed to direct sunlight. When removing the product from its packaging one must verify that it is not damaged and that the product fits the description on the label. **Caution!** All our prosthetic abutments are sold in a NON-STERILE state. Before use, they must be cleaned, disinfected and sterilised, observing the procedures validated by Nueva Galimplant SLU, included in the Cleaning/Disinfection/Sterilization section. Said procedures should be carried out before intraoral use. The repetition of the procedures described in this section do not alter the characteristics of these devices. The non-observance of these instructions may cause cross infections.

Cleaning/Sterilisation/Sterilization
The use of neutral or slightly alkaline cleaning agents is recommended. It is essential to verify that the cleaning product used is compatible with the medical devices are going to processed and respect the specifications of use (temperature, concentration and time) indicated by the manufacturer.

Cleaning and disinfection
To clean and disinfect the attachments either of the two following methods may be used:
Manual Method

- Place the attachments in a perforated tray or basket.
- Prepare an ultrasonic bath and a detergent and disinfectant solution in accordance with the manufacturer's specifications of the product used. *Nueva Galimplant S.L.U. has validated this process using the product neodisher® septo PreClean diluted at 1% to prepare the ultrasonic bath.*
- Immerse the basket with the attachments in the ultrasonic bath and keep them at a temperature of 20° C.
- Remove the attachments from the ultrasonic bath and rinse with plenty of purified water.
- If necessary, repeat the cleaning and disinfection step.

Automatic Method

- Place the attachments in the thermal washer-disinfector's tray or basket. Nueva Galimplant S.L.U. recommends thermal washer-disinfectors that comply with the EN ISO 15883 normative.
- Run the cleaning, disinfecting and drying cycle. *Nueva Galimplant S.L.U. has validated the Vario-TD program by the professional brand Miele, using the detergent neodisher® MediClean forte diluted at 0.5%. This program consists of:*
 - Cold water soak for 4 minutes.
 - 55° C clean for 10 minutes with detergent.
 - Cold water neutralisation for 6 minutes.
 - Cold water mid-cycle rinse for 3 minutes.
 - 93° C thermal disinfection for 5 minutes.
 - 110° C dry for 25 minutes.

To guarantee optimum protection of the attachments we recommend that purified water is used throughout the whole process. Note: it is important to always follow the instructions provided by the detergent and thermal washer-disinfector manufacturers.

Packaging
Once they are clean, disinfected and completely dry, the attachments must be packaged in a sterilisation bag. The packaging of thermally sterilised medical devices must comply with the following requisites:
- Be appropriate for steam sterilisation, that is, have a minimum thermic resistance of 137° C and be sufficiently permeable for steam.
- Protect the devices sufficiently from mechanical damage.
- Comply with the EN ISO 11607 normative.

Sterilisation

- Load the autoclave with the conditioned attachments in the sterilisation bags. Do not overload the autoclave and always follow the equipment manufacturer's instructions.
- Just like in the other steps of these instructions, we recommend the use of purified water to guarantee optimum quality.
- Nueva Galimplant S.L.U. recommends using an autoclave which complies with the requisites of the EN ISO 17665 normative, in addition to being validated and having adequate maintenance. The validation of the sterilisation was carried out in a steam autoclave using a 134° C pre-vacuum cycle for 6 minutes.

- To control the sterilisation process, the use of chemical indicators is recommended, such as, for example, the verification strips which the sterilisation bags come equipped with and which change colour when the sterilisation process has finished.

Note: it is important to always follow the autoclave manufacturer's instructions and keep maintenance up to date.

Caution! The re-use and/or re-sterilisation of prosthetic abutments can cause risk of infection and/or cross contamination.

Documentation and traceability.

Nueva Galimplant S.L.U. recommends keeping an exhaustive clinical, radiological and photographic documentation. All products can be identified through their reference and batch code and / or UDI code.

WARNINGS

Only original prosthetic abutments should be placed in the galimplant® implants.
The prosthetic and clinical practitioner must verify that the materials and techniques to be used during prosthetic and clinical procedures are appropriate and compatible with the galimplant® prosthetic abutments and must follow the manufacturer's instructions for use of these materials.
Before the prosthetic part, the physician should carry out an exhaustive patient study, in order to determine a correct planning of the case.
For the placement of the prosthetic abutments, use only original wrenches of the brand galimplant®. Consult the compatible product models in the catalogue available at www.galimplant.com.
There is a risk of aspiration or ingestion of the products when they are used, for this reason, they should only be used by professionals.
The prosthetic abutments must solely and exclusively be placed during the implants osteointegration or if the implants have a great primary stability.
Failure to observe the procedures set out in these instructions could harm the patient and give rise to one or all of the following complications:

- Aspiration or swallowing of the components.
- Infection.
- Damage to the implant, abutment, components or instruments.
- Implant failure.

To guarantee a good long term treatment result, the clinician must inform the patient about appropriate home oral hygiene and the importance of attending periodic clinical and radiographic consultations to perform a control and preventive diagnosis of any side effect and/or complication.

In the event of a serious incident related to the use or result of use of the product, inform Nueva Galimplant (www.galimplant.com) and your National Competent Authority.

The practitioner must provided the patient with the information about side effects, interactions and complications in relation to galimplant® prosthetic abutments.

Procedures for the disposal of the product

Once they have been extracted from the oral cavity, the prosthetic components must be disposed of as biological waste, in accordance with current local laws.

Summary of Safety and Clinical Performance

The Summary of Safety and Clinical Performance (SSCP) for the product is available in the European database EUDAMED. The document can be obtained from the website: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.

Validity

These instructions for use will be valid as of February 2026.

SYMBOLS



Warning, read the instructions for use



Non sterile product



Do not use if packaging has been damaged



Single-use device



Lot number



Reference



Consult the instructions for use



Manufacturer



CE (0051) Conformity Marking



Medical Device



Unique Device Identification



Model

BASIC UDI-DI

Model	BASIC UDI-DI
PRCE	843661619TF200902PRCE6T
PACE	843661619TF200902PACE46
MUSCE	843661619TF200902MUSCEYM
MUSTCE	843661619TF200902MUSTCEV9
MUCE	843661619TF200902MUCE6M
PSCE	843661619TF200902PSCE6Y
BACE	843661619TF200902BACEYZ
CICE	843661619TF200902CICE2K
OCE	843661619TF200902OCEJW
PRCI	843661619TF200902PRCI73
PACI	843661619TF200902PACI4E
MUSCI	843661619TF200902MUSCIYV
MUSCI M2	843661619TF200902MUSCI2S2
MUSTCI	843661619TF200902MUSTCIVH
EMUCI	843661619TF200902EMUCIUP
EMUCI M2	843661619TF200902EMUCI2LG
MUCI	843661619TF200902MUCI6V
PSCI	843661619TF200902PSCI78
BACI	843661619TF200902BACI29
CICI	843661619TF200902CICI2T
OCI	843661619TF200902OCIK6
BCI	843661619TF200902BCIH5
CIMU	843661619TF200902CIMU4H
CIMUT	843661619TF200902CIMUTU9

IMPORTANTE! Por favor, leia as informações contidas nestas instruções antes de usar o produto.

NUEVA GALIMPLANT cumpre todas as exigências estabelecidas pelas leis e diretrizes europeias relativas à fabricação e distribuição de produtos de saúde. O sistema de implantes, aditamentos e instrumental galimplant[®] está certificado e autorizado para comercialização por um Organismo Notificado, garantindo uma perfeita qualidade nos seus produtos. A utilização e aplicação do sistema galimplant[®] estão fora do controlo do fabricante, pelo que ficam sob a responsabilidade do utilizador os danos ou prejuízos que possam ser ocasionados em consequência da manipulação ou utilização incorreta do produto.

Segurança, responsabilidade e garantia

Garantimos a qualidade dos nossos produtos no âmbito das nossas condições de venda e fornecimento.

Este produto é parte de um conceito global e só deve ser utilizado em conjunto com os produtos originais associados, segundo as instruções e recomendações da Nueva Galimplant. A utilização não recomendada de produtos fabricados por terceiros juntamente com produtos galimplant[®] implicará a anulação de qualquer garantia ou outra obrigação, expressa ou implícita, por parte da Nueva Galimplant, S.L.U.

O procedimento de utilização do produto é realizado sob a exclusiva responsabilidade do utilizador. É responsabilidade do médico a utilização do produto de acordo com as presentes instruções de uso, bem como a determinação da respetiva adequação à situação individual de cada paciente. É especialmente aplicável em caso de utilização em procedimentos não recomendados de forma explícita. Em caso de dúvida, o utilizador deverá consultar-nos.

Aconselhamento e formação

O aconselhamento técnico relativo à utilização dos nossos produtos realizar-se-á de modo oral, escrito, por meios eletrónicos ou através de demonstrações.

O aconselhamento será prestado em conformidade com os nossos conhecimentos do estado atual da ciência e da técnica no momento da comercialização do produto. Tal não exime o utilizador da obrigação de se certificar pessoalmente de que o produto é adequado para os fins e procedimentos previstos.

Nueva Galimplant, a fim de assegurar uma correta utilização dos seus produtos, oferece cursos e sessões práticas sobre os mesmos através da plataforma: galimplant.formação.

Precauções e avisos

De modo geral, é necessário segurar os nossos produtos a fim de evitar a sua aspiração durante o uso intraoral ou inserção no implante.

Os pilares protéticos galimplant[®] são entregues sem esterilizar, pelo que é necessário limpá-los, desinfetá-los e esterilizá-los antes da utilização, sendo essencial uma posterior manipulação asséptica dos mesmos.

Os pilares protéticos galimplant[®] são de uso único. A reutilização deste tipo de produtos acarreta uma possível deterioração das suas caraterísticas, o que implica risco de infeção dos tecidos, falha cirúrgica ou prostodóntica e/ou deterioração da saúde do paciente.

As seguintes descrições não são suficientes para a aplicação imediata de qualquer pilar do sistema galimplant[®]. Este sistema só deve ser utilizado por dentistas, médicos e cirurgiões. O dentista/médico/cirurgião deve ter conhecimentos em implantologia oral e experiência na manipulação do produto galimplant[®], a fim de poder realizar uma utilização segura e correta do mesmo, seguindo as indicações destas instruções de uso.

Grupos de pacientes e benefício clínico

Os pilares protéticos galimplant[®] destina-se ao uso em pessoas total ou parcialmente desdentadas ou com dentes de mal prognóstico ou não restauráveis que solicitem tratamento e que cumpram os critérios de seleção psicológicos, médicos, anatómicos, cirúrgicos, protéticos e de manutenção especificados nestas instruções de uso.

O benefício clínico do tratamento é a substituição dos dentes perdidos do paciente.

Pilares Retos

Uso previsto

Os pilares retos de conexão direta ao implante estão previstos única e exclusivamente para ajudar a suportar as reabilitações unitárias ou múltiplas cementadas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e fonética do paciente.

Indicações

Os pilares retos estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações unitárias ou múltiplas cementadas sobre o pilar.

Descrição

Os pilares retos galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares retos estão disponíveis com as configurações seguintes:

- Pilar reto anti-rotacional, com altura de ombro de 0, 1, 3 e 5 mm e anodizada cor dourada.
- Pilar reto rotacional, com altura de ombro de 0 mm e anodizada cor dourada.

A escolha da altura do ombro dependerá da altura do tecido mole.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 30 Ncm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devido ao cimento usado.
- Difícil remoção do cimento sobranete.
- Menos controlo do assentamento da coroa ou ponte durante o processo de cementação

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		Conexão Externa	Conexão Interna
		<i>P: venda unitária // EP: venda em kit</i>	
Rotacional	0mm	PR 4000 / EPR 4000	PR 04000 / EPR 04000
	0mm	PA 4000 / EPA 4000	PA 04000 / EPA 04000
	1mm	PA 4010 / EPA 4010	PA 04010 / EPA 04010
	3mm	PA 4030 / EPA 4030	PA 04030 / EPA 04030
Anti-rotacional	5mm	PA 4050 / EPA 4050	PA 04050 / EPA 04050
		ICE IPXE	ICI IPX
Modelo Implante Compatível			

Pilares Angulados

Uso previsto

Os pilares angulados de conexão direta ao implante estão previstos para solucionar os problemas de angulação dos implantes, ajudando a suportar as reabilitações cementadas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares angulados estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações unitárias ou múltiplas cementadas.
- Reabilitações fixas com um disparalelismo entre implantes.

Descrição

Os pilares angulados galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares angulados estão disponíveis com as seguintes configurações:

- 15° com altura de ombro 1, 3 e 5 mm e anodizada cor dourada.
- 30° com altura de ombro 1, 3 e 5 mm e anodizada cor dourada.

A escolha dos graus dependerá da inclinação do implante e a altura de ombro estará dependente da altura do tecido mole.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 20-30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devido ao cimento usado.
- Difícil remoção do cimento sobranete.
- Menos controlo do assentamento da coroa ou ponte durante o processo de cementação.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		Conexão Externa	Conexão Interna
Angulação	Altura	<i>P: venda unitária // EP: venda em kit</i>	
15°	1mm	PA 154010 / EPA 154010	PA 0154010 / EPA 0154010
	3mm	PA 154030 / EPA 154030	PA 0154030 / EPA 0154030
	5mm	PA 154050 / EPA 154050	PA 0154050 / EPA 0154050
30°	1mm	PA 304010 / EPA 304010	PA 0304010 / EPA 0304010
	3mm	PA 304030 / EPA 304030	PA 0304030 / EPA 0304030
	5mm	PA 304050 / EPA 304050	PA 0304050 / EPA 0304050
Modelo Implante Compatível		ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Estéticos Angulables

Uso previsto

Os pilares estéticos angulables de conexão direta ao implante estão previstos para solucionar os problemas de angulação dos implantes, ajudando a suportar as reabilitações aparafusadas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares estéticos angulables estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações unitárias ou múltiplas aparafusadas.

Descrição

Os pilares estéticos angulables galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] de conexão interna com diferentes tipos de plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares estéticos angulables estão disponíveis com as seguintes configurações:

- altura de ombro 2, 3 e 4 mm e anodizada cor dourada.

A escolha da altura de ombro estará dependente da altura do tecido mole.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor dourada (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 20-30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES	Conexão Interna
Altura	<i>PEA DP: venda unitária // EPEA DP: venda em kit</i>
2mm	PEA DP 04020 / EPEA DP 04020
3mm	PEA DP 04030 / EPEA DP 04030
4mm	PEA DP 04040 / EPEA DP 04040
Modelo Implante Compatível	ICI IPX

Pilares Multiposição Retos

Uso previsto

Os pilares multiposição retos de conexão direta ao implante estão desenhados para restaurações aparafusadas unitárias ou múltiplas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares multiposição retos estão indicados em reabilitações fixas aparafusadas unitárias ou múltiplas.

Descrição

Os pilares multiposição retos galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares multiposição retos estão disponíveis com as seguintes configurações:

- Conexão Interna
 - Pilar multiposição reto anti-rotacional com altura de ombro de 0, 1, 2 e 3 mm e anodizado cor dourado.
 - Pilar multiposição reto rotacional com altura de ombro de 0, 1, 2 e 3 mm e anodizado cor rosa.
- Conexão Externa
 - Pilar multiposição reto anti-rotacional com altura de ombro de 0, 1, 2 e 3 mm e anodizado cor dourado.
 - Pilar multiposição reto rotacional com altura de ombro de 0, 1, 2 e 3 mm e anodizado cor rosa.

A escolha da altura do ombro dependerá da altura do tecido mole.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

-2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)

-1 aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso do aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso de fecho transeptelial

Torque recomendado:

-30 N cm pilar multiposição reto

-10 N cm parafuso protésico

Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES					
Conexão Externa			Conexão Interna		
MUST: venda unitária // KMUST: venda em kit					
Altura	Rotacional	Anti-rotacional	Altura	Rotacional	Anti-rotacional
1mm	MUST 4010 KMUST 4010	MUSTA 4010 KMUSTA 4010	1mm	MUST 04010 KMUST 04010	MUSTA 04010 KMUSTA 04010
2mm	MUST 4020 KMUST 4020	MUSTA 4020 KMUSTA 4020	2mm	MUST 04020 KMUST 04020	MUSTA 04020 KMUSTA 04020
3mm	MUST 4030 KMUST 4030	MUSTA 4030 KMUSTA 4030	3mm	MUST 04030 KMUST 04030	MUSTA 04030 KMUSTA 04030
Modelo Implante Compatível					
ICE IPXE			ICI IPX		

Pilares Multiposição Angulados

Uso previsto

Os pilares multiposição angulados de conexão direta ao implante estão desenhados para restaurações aparafusadas múltiplas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares multiposição angulados estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações fixas aparafusadas múltiplas.
- Reabilitações do setor posterior.
- Correção de implantes com grande disparalelismo.

Descrição

Os pilares multiposição angulados galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e só devem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares multiposição angulados estão disponíveis com as configurações seguintes:

- Conexão Interna Rotacional:
 - Pilar multiposição angulado a 15° com alt. de ombro 2 e 3 mm e anodizado cor rosa.
 - Pilar multiposição angulado a 30° com alt. de ombro 3 mm e anodizado cor rosa.
 - Pilar multiposição angulado a 45° com alt. de ombro 5 mm e anodizado cor rosa.
 - Pilar multiposição angulado a 50° com alt. de ombro 5 mm e anodizado cor rosa.
- Conexão Externa Rotacional:
 - Pilar multiposição angulado a 15° com alt. de ombro 2 e 3 mm e anodizado cor rosa.
 - Pilar multiposição angulado a 30° com alt. de ombro 3 e 4 mm e anodizado cor rosa.

A escolha da altura de ombro dependerá da altura do tecido mole e a escolha da anglação estará dependente dos graus de inclinação do implante.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

- 1 transportador
- 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)
- 1 aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso do aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso de fecho transeptelial

Torque recomendado:

-30 N cm parafuso que fixa o pilar ao implante

-10 N cm parafuso protésico que fixa a prótese ao pilar

Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		Conexão Externa	Conexão Interna
		<i>MU: venda unitária // KMU: venda em kit</i>	
Altura	Angulação	Rotacional	Rotacional
2mm	15°	MU 154020 / KMU 154020	MU 1504020 / KMU 1504020
3mm	15°	MU 154030 / KMU 154030	MU 1504030 / KMU 1504030
	30°	MU 304030 / KMU 304030	MU 3004030 / KMU 3004030
4mm	30°	MU 304040 / KMU 304040	MU 3004040 / KMU 3004040

5mm	45°	-	MU 4504050 / KMU 4504050
	50°	-	MU 5004050 / KMU 5004050
	60°	-	MU 6004050 / KMU 6004050
Modelo Implante Compatível		ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Multiposição Reto Estéticos

Uso previsto

Os pilares multiposição reto estético de conexão direta ao implante estão desenhados para restaurações aparafusadas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares multiposição reto estético estão indicados em reabilitações fixas aparafusadas unitárias ou múltiplas com alta exigência estética.

Os pilares multiposição reto estético anti-rotacionais *slim* são indicados apenas para próteses unitárias em dentes pequenos que suportam cargas verticais.

Os pilares multiposição reto estético rotacionais *slim* são indicados apenas para próteses múltiplas em dentes pequenos que suportam cargas verticais.

Descrição

Os pilares multiposição reto estético galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares reto estético estão disponíveis com as configurações seguintes:

- Conexão Interna
 - Pilar multiposição reto estético rotacional com altura de ombro de 1, 2, 3, 4 e 5 mm para plataforma estreita e altura 2, 3, 4 e 5mm para plataforma larga e anodizado cor rosa.
 - Pilar multiposição reto estético anti-rotacional com altura de ombro de 1, 2, 3, 4 e 5 mm para plataforma estreita e anodizado cor dourado.
 - Pilar multiposição reto estético anti-rotacional solidário com altura de ombro de 1, 2, 3, 4 e 5 mm para plataforma estreita e altura 2, 3, 4 e 5mm para plataforma larga e anodizado cor dourado.
 - Pilar multiposição reto estético slim anti-rotacional (anodizado cor dourado) ou rotacional (anodizado cor rosa) com altura de ombro de 2, 3, 4, 5 e 6 mm.
 - Pilar multiposição reto estético transformável a externa (anodizada cor rosa) com altura de ombro de 2, 3 e 4mm.
- Conexão Externa
 - Pilar multiposição reto estético anti-rotacional com altura de ombro de 2, 3 e 5mm e anodizado cor dourado.
 - A possibilidade de convertê-lo em rotacional e a utilização do pilar calcinável octogonal.

A escolha da altura do ombro dependerá da altura do tecido mole.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

-2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)

-1 aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso do aditamento de impressão transeptelial

-1 parafuso de fecho transeptelial

Torque recomendado:

-30 N cm pilar multiposição reto estético.

-25 N cm parafuso protésico

Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES					
	Conexão Interna				
	Altura	Plataforma			
		Estreita		Larga	
		MUS: venda unitária // KMUS: venda em kit			
Rotacional	1mm	MUSR 04010 KMUSR 04010	-	-	-
	2mm	MUSR 04020 KMUSR 04020	-	MUSLAR 04020 KMUSLAR 04020	MUSR 05020 KMUSR 05020
	3mm	MUSR 04030 KMUSR 04030	-	MUSLAR 04030 KMUSLAR 04030	MUSR 05030 KMUSR 05030
	4mm	MUSR 04040 KMUSR 04040	-	MUSLAR 04040 KMUSLAR 04040	MUSR 05040 KMUSR 05040
	5mm	MUSR 04050 KMUSR 04050	-	MUSLAR 04050 KMUSLAR 04040	MUSR 05050 KMUSR 05050
	6mm		-	MUSLAR 04060 KMUSLAR 04060	-

Anti-rotacional	1mm	MUSA 04010 KMUSA 04010	MUSA S04010 KMUSA S04010	-	-
	2mm	MUSA 04020 KMUSA 04020	MUSA S04020 KMUSA S04020	MUSLA 04020 KMUSLA 04020	MUSA S05020 KMUSA S05020
	3mm	MUSA 04030 KMUSA 04030	MUSA S04030 KMUSA S04030	MUSLA 04030 KMUSLA 04030	MUSA S05030 KMUSA S05020
	4mm	MUSA 04040 KMUSA 04040	MUSA S04040 KMUSA S04040	MUSLA 04040 KMUSLA 04040	MUSA S05040 KMUSA S05020
	5mm	MUSA 04050 KMUSA 04050	MUSA S04050 KMUSA S04050	MUSLA 04050 KMUSLA 04050	MUSA S05050 KMUSA S05020
	6mm	-	-	MUSLA 04060 KMUSLA 04060	-

Transformável a Externa	1mm	MUSTE 04010 KMUSTE 04010	-
	2mm	MUSTE 04020 KMUSTE 04020	-
	3mm	MUSTE 04030 KMUSTE 04030	-
	4mm	MUSTE 04040 KMUSTE 04040	-
Modelo Implante Compativo			
ICI IPX			

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

- 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)
- 1 aditamento de impressão transepitelial
- 1 parafuso do aditamento de impressão transepitelial
- 1 parafuso de fecho transepitelial

Torque recomendado:

- 30 N cm pilar multiposição reto estético métrica 2.
- 25 N cm parafuso protésico

Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		
Conexão Interna métrica 2		
Plataforma Larga		
Altura	Rotacional	Anti-rotacional
	<i>MUS: venda unitária// KMUS: venda en kit</i>	
2mm	MUSR M2 05020 KMUSR M2 05020	MUSA M2 S05020 KMUSA M2 S05020
3mm	MUSR M2 05030 KMUSR M2 05030	MUSA M2 S05030 KMUSA M2 S05030
4mm	MUSR M2 05040 KMUSR M2 05040	MUSA M2 S05040 KMUSA M2 S05040
5mm	MUSR M2 05050 KMUSR M2 05050	MUSA M2 S05050 KMUSA M2 S05050
Transformável a Externa		
1mm	MUSTE M2 04010 KMUSTER M2 04010	MUSTE M2 04010 KMUSTER M2 04010
2mm	MUSTE M2 04020 KMUSTER M2 04020	MUSTE M2 04020 KMUSTER M2 04020
3mm	MUSTE M2 04030 KMUSTER M2 04030	MUSTE M2 04030 KMUSTER M2 04030
4mm	MUSTE M2 04040 KMUSTER M2 04040	MUSTE M2 04040 KMUSTER M2 04040
Modelo Implante Compatível		
ICI M2 IPX M2		

Pilares Multiposição Estético Angulado

Uso previsto

Os pilares multiposição estético angulado de conexão direta ao implante estão desenhados para restaurações aparafusadas múltiplas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares multiposição estético angulado estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações fixas aparafusadas múltiplas.
- Reabilitações do setor posterior.
- Correção de implantes com grande disparalelismo.

Descrição

Os pilares multiposição estético angulado galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e só devem ser utilizados em implantes de conexão interna galimplant[®] com diferentes tipos de plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares multiposição estético angulado estão disponíveis com as configurações seguintes:

- Conexão Interna Rotacional:
- Pilar multiposição estético angulado a 15º com alt. de ombro 3, 4 e 5mm e anodizado cor rosa.
- Pilar multiposição estético angulado a 30º com alt. de ombro 3, 4 e 5mm e anodizado cor rosa.
- Pilar multiposição estético angulado a 45º com alt. de ombro 5 mm e anodizado cor rosa.
- Pilar multiposição estético angulado a 50º com alt. de ombro 5 mm e anodizado cor rosa.
- Pilar multiposição estético angulado a 60º com alt. de ombro 5 mm e anodizado cor rosa.

A escolha da altura de ombro dependerá da altura do tecido mole e a escolha da angulação estará dependente dos graus de inclinação do implante.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

- 1 transportador
 - 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)
 - 1 aditamento de impressão transepitelial
 - 1 parafuso do aditamento de impressão transepitelial
 - 1 parafuso de fecho transepitelial
- Torque recomendado:
- 30 N cm parafuso que fixa o pilar ao implante
 - 10 N cm parafuso protésico que fixa a prótese ao pilar
- Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		Conexão Interna	
		Rotacional	
Altura	Angulação	EMU: venda unitária // KEMU: venda em kit	
3mm	15°	EMU 1504030 / KEMU 1504030	
	30°	EMU 3004030 / KEMU 3004030	
4mm	15°	EMU 1504040 / KEMU 1504040	
	30°	EMU 3004040 / KEMU 3004040	
5mm	15°	EMU 1504050 / KEMU 1504050	
	30°	EMU 3004050 / KEMU 3004050	
	45°	EMU 4504050 / KEMU 4504050	
	50°	EMU 5004050 / KEMU 5004050	
	60°	EMU 6004050 / KEMU 6004050	
Modelo Implante Compatível		ICI IPX	ICMS ICMT

Pilares Multiposição Estético Angulado, Métrica 2

Uso previsto

Os pilares multiposição estético angulado métrica 2 de conexão direta ao implante estão desenhados para restaurações aparafusadas múltiplas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares multiposição estético angulado métrica 2 estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações fixas aparafusadas múltiplas.
- Reabilitações do setor posterior.
- Correção de implantes com grande disparalelismo.

Descrição

Os pilares multiposição estético angulado métrica 2 galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e só devem ser utilizados em implantes métrica 2 galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares multiposição estético angulado métrica 2 estão disponíveis com as configurações seguintes:

- Conexão Interna métrica 2 Rotacional:
- Pilar multiposição estético angulado a 15º com alt. de ombro 5mm, métrica 2, e anodizado cor rosa.
- Pilar multiposição estético angulado a 30º com alt. de ombro 4.5mm métrica 2, e anodizado cor rosa.

A escolha da altura de ombro dependerá da altura do tecido mole e a escolha da angulação estará dependente dos graus de inclinação do implante.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com:

- 1 transportador
 - 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico)
 - 1 aditamento de impressão transepitelial
 - 1 parafuso do aditamento de impressão transepitelial
 - 1 parafuso de fecho transepitelial
- Torque recomendado:
- 30 N cm parafuso que fixa o pilar ao implante
 - 10 N cm parafuso protésico que fixa a prótese ao pilar
- Não reutilizar. Uso único

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		Conexão Interna
		Rotacional
Angulación	Altura	<i>EMU: venda unitária // KEMU: venda em kit</i>
15º	5mm	EMU M2 155050 / KEMU M2 155050
30º	5.5mm	EMU M2 305055 / KEMU M2 305055
Modelo Implante Compatível		ICI M2 IPX M2

Pilares Carga Imediata

Uso previsto

Os pilares de carga imediata de conexão direta ao implante estão previstos para suportar reabilitações provisórias unitárias ou múltiplas tanto cementadas como aparafusadas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares de carga imediata estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações provisórias unitárias e múltiplas.
- Reabilitações provisórias cementadas ou aparafusadas.

Descrição

Os pilares de carga imediata galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (interna e externa), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares de carga imediata estão disponíveis com as seguintes configurações:

- Conexão interna:
 - Pilares de carga imediata rotacionais e anodizado cor dourado.
 - Pilares de carga imediata anti-rotacionais com altura 1, 2, 3 e 4 mm y anodizado cor dourado.
- Conexão externa:
 - Pilares de carga imediata rotacionais e anodizado cor dourado.
 - Pilares de carga imediata anti-rotacionais e anodizado cor dourado.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devida ao cimento provisório.
- Dificil remoção do cimento sobrannte.
- Menos controle do assentamento da coroa ou da ponte durante o processo de cementação

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES					
Conexão Externa			Conexão Interna		
PCI: venda unitária // EPCI: venda em kit					
Altura	Rotacional	Anti-rotacional	Altura	Rotacional	Anti-rotacional
1mm	PCIR 40 EPCIR 40	PCIA 40 EPCIA 40	1mm	PCIR 040 EPCIR 040	PCIA 04010 EPCIA 04010
2mm	-	-	2mm	-	PCIA 04020 EPCIA 04020
3mm	-	-	3mm	-	PCIA 04030 EPCIA 04030
4mm			4mm	-	PCIA 04040 EPCIA 04040
Modelo Implante Compatível					
ICE IPXE			ICI IPX		

Pilares Carga Imediata para Pilares Multiposição

Uso previsto

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição estão previstos para suportar reabilitações provisórias unitárias ou múltiplas tanto cementadas como aparafusadas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição estão indicados nos seguintes casos:

Quanto se usa o pilar de carga imediata com o pilar multiposição reto:

- Reabilitações provisórias unitárias e múltiplas aparafusadas.

Quanto se usa o pilar de carga imediata com o pilar multiposição angulado:

- Reabilitações provisórias múltiplas aparafusadas.

Descrição

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em pilares multiposição retos e angulados galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (interna e externa) y alturas.

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição galimplant[®] estão disponíveis com configurações rotacional (anodizada cor rosa) e anti-rotacional (anodizada cor dourada).

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devida ao cimento provisório.
 - Dificil remoção do cimento sobrannte.
 - Menos controle do assentamento da coroa ou da ponte durante o processo de cementação
- Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES					
Rotacional		Anti-rotacional			
PTIMUT: venda unitária // EPTIMUT: venda em kit					
PTIMUTR 40 EPTIMUTR 40		PTIMUTA 40 EPTIMUTA 40			
Modelos Pilares Multiposição Compatíveis					
#	Multiposição Reto		Multiposição Angulado		Multiposição Estético Angulado
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE	MUCI	EMUCI

Pilares Carga Imediata para Pilares Multiposição Reto Estético

Uso previsto

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição reto estético estão previstos para suportar reabilitações provisórias unitárias ou múltiplas tanto cementadas como aparafusadas, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição reto estético estão indicados nos seguintes casos:

- Reabilitações provisórias unitárias e múltiplas aparafusadas.

Descrição

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição reto estético galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em pilares multiposição reto estético galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (interna e externa), plataforma e altura.

Os pilares de carga imediata para pilares multiposição reto estético galimplant[®] estão disponíveis com configurações rotacional (anodizada cor rosa) e anti-rotacional (anodizada cor dourada.).

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES			
<i>PTIMU: venda unitária // EPTIMU: venda em kit</i>			
Rotacional		Anti-rotacional	
Estreita	Larga	Estreita	Larga
PTIMUR 4048 EPTIMUR 4048	PTIMUR 5048 EPTIMUR 5048	PTIMUA 4048 EPTIMUA 4048	PTIMUA 5048 EPTIMUA 5048
Modelos Pilares Multiposição Compatíveis			
Pilar Multiposição Reto Estético		Pilar Multiposição Reto Estético	
#	MUSCE MUSCI	#	MUSCE MUSCI
Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.
Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		Pilar multiposição recto estético slim rotacional.	

Interfaces para Pilares Multiposição

Uso previsto

As interfaces para pilares multiposição estão previstas para usar-se com pilares multiposição retos e angulados, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

As interfaces para pilares multiposição estão indicadas para reabilitações cimento-aparafusadas múltiplas.

Descrição

As interfaces para pilares multiposição galimplant[®] são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizadas em pilares multiposição retos e angulados galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (interna e externa) y alturas.

As interfaces para pilares multiposição galimplant[®] estão disponíveis com configuração rotacional e anodizado cor rosa.

São fornecidos tanto individualmente como em kit com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 10 Ncm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devida ao cimento provisório.
- Dificil remoção do cimento sobrannte.
- Menos controle do assentamento da coroa ou da ponte durante o processo de cementação

Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES					
Rotacional			Anti-rotacional		
PITEMUT: venda unitária // EPITEMUT: venda em kit					
PITEMUTR 4040 / EPITEMUTR 4040 PITEMUTR DA4040 / EPITEMUTR DA4040 PITEMUTR DA4075 / EPITEMUTR DA4075			-		
Modelos Pilares Multiposição Compatíveis					
#	Multiposição Reto		Multiposição Angulado		Multiposição Estético Angulado
	MUSTCE	MUSTCI	MUCE	MUCI	EMUCI

Interfaces para Pilares Multiposição Reto Estético

Uso previsto

As interfaces para pilares multiposição reto estético estão previstas para usar-se com pilares multiposição retos estético e estético angulados, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

As interfaces para pilares multiposição reto estético estão indicadas para reabilitações cimento-aparafusadas unitárias ou múltiplas.

Descrição

As interfaces para pilares multiposição reto estético galimplant[®] são fabricadas em titânio grau V e podem ser utilizadas em pilares multiposição reto estético galimplant[®] com diferentes tipos de conexão (interna e externa), plataforma e altura, pilares multiposição reto estético com métrica 2 e pilares multiposição estético angulado métrica 2.

As interfaces para pilares multiposição reto estético galimplant[®] estão disponíveis com plataformas estreitas (3,8mm) e largas (4,8mm), ambas com configuração rotacional (anodizado rosa) e anti-rotacional (anodizado dourado) e alturas 4, 7 e 7,5 mm, sendo esta última configuração cortada para 6 e 4,4 mm.

São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 25 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Precauções durante o uso

- Reação tecidual devida ao cimento provisório.
- Dificil remoção do cimento sobrannte.
- Menos controle do assentamento da coroa ou da ponte durante o processo de cementação

Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES				
<i>PITEMU: venda unitária // EPITEMU: venda em kit</i>				
Rotacional		Anti-rotacional		Transformável a Externa
Estreita	Larga	Estreita	Larga	
PITEMUR 4040 PITEMUR 4070 PITEMUR DA4040 PITEMUR DA4075 EPITEMUR 4040 EPITEMUR 4070 EPITEMUR DA4040 EPITEMUR DA4075	PITEMUR 5040 PITEMUR 5070 PITEMUR DA5040 PITEMUR DA5075 EPITEMUR 5040 EPITEMUR 5070 EPITEMUR DA5040 EPITEMUR DA5075	PITEMUA 4040 PITEMUA 4070 PITEMUA DA4040 PITEMUA DA4075 EPITEMUA 4040 EPITEMUA 4070 EPITEMUA DA4040 EPITEMUA DA4075	PITEMUA 5040 PITEMUA 5070 PITEMUA DA5040 PITEMUA DA5075 EPITEMUA 5040 EPITEMUA 5070 EPITEMUA DA5040 EPITEMUA DA5075	PITEMUA 40T PITEMUA 70T PITEMUA DAE4075 PITEMUR DAE4075 EPITEMUA 40T EPITEMUA 70T EPITEMUA DAE4075 EPITEMUR DAE4075
Modelos Pilares Multiposição Compatíveis				

Pilar Multiposição Reto Estético / Pilar Multiposição Reto Estético, Métrica 2 / Pilares Multiposição Estético Angulado, Métrica 2		Multi-Posición Recto Estético / Pilar Multiposição Reto Estético, Métrica 2	
#	MUSCE MUSCI MUSCI M2 EMUCI M2	#	MUSCE MUSCI MUSCI M2
Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético anti-rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético anti-rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético anti-rotacional de plataforma larga.
Pilar multiposição reto estético slim rotacional.	Pilar multiposição reto estético slim rotacional.	Pilar multiposição reto estético slim rotacional.	Pilar multiposição reto estético slim rotacional.
Pilares multiposição estético angulado métrica 2		Pilares multiposição estético angulado métrica 2	

Base para Prótese Aparafusada

Uso previsto

As bases para próteses aparafusadas de conexão direta ao implante sobre a que se cimenta a coroa em laboratório estão desenhadas para reabilitações aparafusadas definitivas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

A utilização das bases para próteses aparafusadas está indicada em reabilitações unitárias ou múltiplas aparafusadas.

Descrição

A base para prótese aparafusada galimplant[®] está fabricada em titânio grau V e pode ser usada em implantes galimplant[®], com diferentes tipos de conexão (interna e externa), plataformas, alturas e comprimentos.

As bases para próteses aparafusadas galimplant[®] estão disponíveis com as seguintes configurações:

- Conexão Interna:
 - Bases para próteses aparafusadas rotacionais e anodizado cor rosa.
 - Bases para próteses aparafusadas anti-rotacionais e anodizado cor dourada.
- Conexão Externa:
 - Base para próteses aparafusadas anti-rotacionais e anodizado cor dourada.

São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

Torque recomendado 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma

CONFIGURAÇÕES		Conexão Externa	Conexão Interna		
		PZ: venda unitária // EPGZ: venda em kit			
Plataforma	Altura	Anti-rotacional	Rotacional	Anti-rotacional	
Estreita	1mm	PZA 40 EPGZA 40	PZR 04010 EPGZR 04010	PZA 04010 EPGZA 04010	
	2mm	-	PZR 04020 EPGZR 04020	PZA 04020 EPGZA 04020	PZA 040207 EPGZA 040207
	3mm	-	PZR 04030 EPGZR 04030	PZA 04030 EPGZA 04030	PZA 040307 EPGZA 040307
	4mm	-	PZR 04040 EPGZR 04040	PZA 04040 EPGZA 04040	PZA 040407 EPGZA 040407
	5mm	-	PZR 04050 EPGZR 04050	PZA 04050 EPGZA 04050	PZA 040507 EPGZA 040507
Larga	2mm	-	-	PZA 05020 EPGZA 05020	PZA 050207 EPGZA 050207
	3mm	-	-	PZA 05030 EPGZA 05030	PZA 050307 EPGZA 050307
	4mm	-	-	PZA 05040 EPGZA 05040	PZA 050407 EPGZA 050407
	5mm	-	-	PZA 05050 EPGZA 05050	PZA 050507 EPGZA 050507
Modelo Implante Compatível		ICE IPXE	ICI IPX		

Base para Prótese Aparafusada para Pilares Multiposição Reto Estético

Uso previsto

As bases para próteses aparafusadas para pilares multiposição reto estético galimplant® sobre a que se cimenta a coroa em laboratório estão desenhadas para reabilitações aparafusadas definitivas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

A utilização das bases para próteses aparafusadas para pilares multiposição reto estético galimplant® está indicada em reabilitações unitárias ou múltiplas aparafusadas.

Descrição

A base para prótese aparafusada galimplant® para pilares multiposição reto estético galimplant® está fabricada em titânio grau V e pode ser usada em implantes galimplant®, com diferentes tipos de conexão (interna e externa), plataformas, diâmetros e comprimentos.

As bases para próteses aparafusadas galimplant® para pilares multiposição reto estético galimplant® estão disponíveis com as configurações rotacional (anodizado em cor rosa) ou anti-rotacional (anodizado em cor dourado) São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico). Torque recomendado 30 Ncm. Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES				
<i>PZMU: venda unitária // EPGZMU: venda em kit</i>				
Rotacional		Anti-rotacional		Transformável a Externa
Estreita	Larga	Estreita	Larga	
PZMUR 4040	PZMUR 5040	PZMUA 4040	PZMUA 5040	PZA 40T
PZMUR 4070	PZMUR 5070	PZMUA 4070	PZMUA 5070	PZA 70T
EPGZMUR 4040	EPGZMUR 5040	EPGZMUA 4040	EPGZMUA 5040	EPGZA 40T
EPGZMUR 4070	EPGZMUR 5070	EPGZMUA 4070	EPGZMUA 5070	EPGZA 70T

Modelos Pilares Multiposição Compatíveis				
Pilar Multiposição Reto Estético				
#	MUSCE MUSCI			
Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético rotacional transformável a externa
Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		

Interfaces compatíveis com Sistema Cerec

Uso previsto

As interfaces compatíveis com o Sistema Cerec estão destinadas a serem utilizadas com o sistema Cerec, com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

As interfaces compatíveis com o Sistema Cerec permitem a realização de restaurações cimento-aparafusadas unitárias para obter um ajuste ideal com o implante.

Descrição

As interfaces compatíveis com Sistema Cerec estão fabricadas em titânio grau V e podem ser usadas em implantes de conexão interna galimplant®, com diferentes plataformas, diâmetros e comprimentos.

As interfaces compatíveis com o Sistema Cerec estão disponíveis em anodizado cor dourada e conexão interna para alturas 1, 2, 3 e 4 mm.

São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico). Torque recomendado 30 N cm. Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

1,6 mm	KO 4016	KO 04016
3 mm	KO 4030	KO 04030
4 mm	KO 4040	KO 04040
5 mm	KO 4050	KO 04050
7 mm	KO 4070	KO 04070
Tampa	TKO 4048	TKO 4048
Modelo Implante Compatível	ICE IPXE	ICI IPX

Pilares Bola

Uso previsto

Os pilares de bola de conexão direta ao implante estão previstos para as próteses implanto-retidas ou implanto-suportadas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

A utilização de pilares de bola está indicada nos seguintes casos:

- Próteses implanto-suportadas
- Próteses implanto-retidas

Permite corrigir a angulação dos implantes até 30 graus.

Descrição

Os pilares de bola galimplant® são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant® de conexão interna com diferentes tipos de plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares de bola estão disponíveis com as seguintes alturas de ombro: 0,8, 1,6, 3, 4 e 5 mm.

A sua escolha dependerá da altura do tecido mole.

Em caso de implantes divergentes, com este pilar, podemos solucionar o disparelismo até uma angulação de 30º.

É fornecido com:

- 1 tampa
- 1 O-ring

Torque recomendado 30 N cm. Não reutilizar. Uso único.

Recomendações

-Substituir periodicamente a junta retentiva.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES	
Altura	Conexão Interna
0,8 mm	KB 04008
1,6 mm	KB 04016
3 mm	KB 04030
4 mm	KB 04040
5 mm	KB 04050
Tampa	TKB 4048
Modelo Implante Compatível	IPX ICI

Contraindicações

A utilização de pilares protéticos está contraindicada em pacientes:

- que não reúnam as condições médicas necessárias para a cirurgia de colocação de implantes dentários.
- alérgicos ou hipersensíveis ao titânio comercialmente puro ou à liga de titânio Ti-6Al-4V (titânio, alumínio e vanádio).

Efeitos secundários, interações e complicações

Os efeitos secundários, interações e complicações são aqueles decorrentes dos procedimentos para a colocação de implantes.

Entre as possíveis complicações após a restauração protética estão os seguintes:

- Complicações: Afrouxamento/fratura do pilar e/ou parafuso, problemas mecânicos associados à prótese, perda da retenção da prótese, perda do selado do orifício das próteses aparafusadas, microgap na conexão implante-pilar e microfiltração.

Em caso de aparecimento de algum destes transtornos/complicações, o paciente deverá recorrer ao médico especialista e este dar-lhe-á as indicações pertinentes.

Armazenagem e transporte

Os pilares protéticos são entregues embalados de duas formas distintas:

- em sacos peel-pack dentro de um blister de cartão fechado, sobre a qual é colocado o rótulo que inclui todas as informações do produto, incluindo a data de fabricação, que pode ser deduzida do número do lote, os quatro primeiros dígitos correspondem ao ano e os dois próximos ao mês de fabricação (AAAMMXXX).
- dentro de um blister de plástico selado, sobre o qual estão impressas todas as informações do produto, incluindo a data de fabricação, que pode ser deduzida do número de lote, os quatro primeiros dígitos correspondem ao ano e os dois próximos ao mês de fabricação (AAAMMXXX).

Esta embalagem contém e protege o produto durante o armazenamento e transporte e não há vida útil especificada para o mesmo.

Os pilares protéticos devem ser conservados num local seco, na embalagem de origem, à temperatura ambiente e não deverá ser exposto à luz solar direta.

Ao extrair o produto, deve verificar-se que não existem danos e que o produto corresponde ao descrito na etiqueta.

Atenção! Todos os pilares protéticos são vendidos em estado NÃO ESTÉRIL.

Antes de ser utilizados, devem ser limpados, desinfetados e esterilizados, observando os procedimentos validados pela Nueva Galimplant SLU, incluídos no apartado Limpeza/Desinfecção/Esterilização. Esses processos devem ser efetuados antes da utilização intraoral. A repetição dos processos descritos nesta secção não altera as características destes dispositivos. A inobservância destas indicações pode provocar o aparecimento de infeções cruzadas.

Limpeza/Desinfecção/Esterilização

O uso de agentes de limpeza neutros ou ligeiramente alcalinos é recomendado. É essencial para verificar que o agente de limpeza utilizado é compatível com os dispositivos médicos que se vão processar e respeitar as especificações (temperatura, concentração e tempo) indicadas pelo fabricante.

Limpeza e desinfecção

Para realizar a limpeza e desinfecção dos aditamentos, pode escolher um dos seguintes métodos:

Método Manual

- Colocar os aditamentos numa bandeja ou cesta perfurada.
- Preparar um banho de ultrassons com água purificada e uma solução detergente e desinfetante conforme às especificações do fabricante do produto empregado. Nueva Galimplant S.L.U. validou este processo utilizando o produto *neodisher® septo PreClean diluído a 1 % para preparar o banho de ultrassons*.
- Submergir a cesta com os aditamentos no banho de ultrassons e mantê-los durante 15 minutos a uma temperatura de 20 °C.
- Tirar os aditamentos do banho de ultrassons e enxaguar com abundante água purificada.
- Repetir a limpeza e desinfecção, caso seja necessário.

Método Automático

- Colocar os aditamentos na bandeja ou cesta da máquina de lavar termodesinfetadora. Nueva Galimplant S.L.U. recomenda termodesinfetadoras conforme à norma EN ISO 15883.
- Executar o ciclo de limpeza, desinfecção e secagem. *Nueva Galimplant S.L.U. validou o programa Vário-TDE da firma profissional Miele, utilizando como detergente neodisher® MediClean forte diluído a 0,5 %. Este programa consiste em:*
 - Pré-lavagem com água fria durante 4 minutos.
 - Limpeza a 55 °C durante 10 minutos com produto detergente.
 - Neutralização com água fria durante 6 minutos.
 - Enxaguamento intermédio com água fria durante 3 minutos.
 - Termodesinfecção a 93 °C durante 5 minutos.
 - Secagem a 110 °C durante 25 minutos.

Para garantir uma ótima proteção dos aditamentos, é recomendada a utilização, durante todo o processo, de água purificada.

Nota: é importante seguir sempre as instruções proporcionadas pelo fabricante do detergente e da termodesinfetadora.

Embalagem

Uma vez limpos, desinfetados e perfeitamente secos, os aditamentos devem ser embalados no saco de esterilização. A embalagem de dispositivos médicos submetidos a esterilização térmica deve cumprir os seguintes requisitos:

- Ser adequada para a esterilização por vapor, portanto, ter resistência térmica mínima a 137 °C e ser suficientemente permeável ao vapor.
- Ter suficiente proteção dos dispositivos face a danos mecânicos.
- Conforme à norma EN ISO 11607.

Esterilização

- Carregar no autoclave os aditamentos acondicionados nos sacos de esterilização. Não sobrecarregar o autoclave, atendendo sempre às instruções do fabricante do equipamento.
- Igual que no resto de passos desta instrução, recomenda-se utilizar água purificada para garantir uma ótima qualidade.

PCERC MUR 40 EPCERC MUR 40	PCERC MUR 50 EPCERC MUR 50	PCERC MUA 40 EPCERC MUA 40	PCERC MUA 50 EPCERC MUA 50
Modelos Pilares Multiposição Compatíveis			
Pilar Multiposição Reto Estético			
#	MUSCE MUSCI		
Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.
Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		Pilar multiposição reto estético slim rotacional.	

Pilares de sobrefundição

Uso previsto

Os pilares de sobrefundição com base mecanizada estão desenhados para reabilitações aparafusadas definitivas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares de sobrefundição estão indicados em reabilitações unitárias ou múltiplas aparafusadas sendo necessário sobrefundir a parte mais coronal.

Descrição

Os pilares de sobrefundição galimplant® podem ser utilizados em implantes galimplant® de diferentes tipos de conexão, plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares de sobrefundição estão disponíveis com as seguintes configurações: rotacional e anti-rotacional. **O seu uso é específico para a elaboração da coroa dentária em laboratório protésico.**

São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico). O torque recomendado ao parafuso protésico é de 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES			
Conexão Externa		Conexão Interna	
Rotacional	Anti-rotacional	Rotacional	Anti-rotacional
EPSR 40	EPSA 40	EPSR 040	EPSA 040
Modelo Implante Compatível			
ICE IPXE		ICI IPX	

Pilares de sobrefundição para Multiposição

Uso previsto

Os pilares de sobrefundição para pilar multiposição reto estético com base mecanizada estão desenhados para reabilitações aparafusadas definitivas com o objetivo de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

Os pilares de sobrefundição para pilar multiposição reto estético estão indicados em reabilitações unitárias ou múltiplas aparafusadas sendo necessário sobrefundir a parte mais coronal.

Descrição

Os pilares de sobrefundição para pilar multiposição reto estético galimplant® podem ser utilizados sobre os pilares originais multiposição reto estético galimplant® com diferentes tipos de conexão, plataforma e altura.

Os pilares de sobrefundição para pilar multiposição reto estético estão disponíveis com as seguintes configurações: rotacional e anti-rotacional. **O seu uso é específico para a elaboração da coroa dentária em laboratório protésico.**

São fornecidos com 2 parafusos anodizados cor azul (um clínico e outro protésico).

O torque recomendado ao parafuso protésico é de 30 N cm.

Não reutilizar. Uso único.

Consulte na tabela seguinte os modelos de pilar protético compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES			
<i>PSMU: venda unitária // EPSMU: venda em kit</i>			
Rotacional		Anti-rotacional	
Estreita	Larga	Estreita	Larga
PSMUR 4048	PSMUR 5048	PSMUA 4048	PSMUA 5048
EPSMUR 4048	EPSMUR 5048	EPSMUA 4048	EPSMUA 5048

Modelos Pilares Multiposição Compatíveis				
Pilar Multiposição Reto Estético				
#	MUSCE MUSCI			
Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma estreita.	Pilar multiposição reto estético slim rotacional.	Pilar multiposição reto estético rotacional de plataforma larga.
Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		Pilar multiposição reto estético slim rotacional.		

Pilares Overdent

Uso previsto

Os pilares overdent de conexão direta ao implante estão previstos para reter e suportar as próteses removíveis com a intenção de restabelecer a função de mastigação e a fonética do paciente.

Indicações

A utilização de pilares overdent está indicada nos seguintes casos:

- Próteses implanto-retidas
- Próteses implanto-suportadas

Permite corrigir angulações dos implantes até 10 graus.

Descrição

Os pilares overdent galimplant® são fabricados em titânio grau V e podem ser utilizados em implantes galimplant® com diferentes tipos de conexão (externa e interna), plataformas, diâmetros e comprimentos.

Os pilares overdent estão disponíveis para as conexões interna e externa com alturas de ombro 0,8, 1,6, 3, 4, 5 e 7 mm. A escolha da altura do ombro dependerá da altura do tecido mole. Em caso de implantes divergentes, com este pilar, podemos solucionar o disparelismo até uma angulação de 10º.

É fornecido com:

- 1 tampa
- 4 retentores

Torque recomendado 30 Ncm. Deve utilizar-se única e exclusivamente a chave overdent galimplant®.

Não reutilizar. Uso único.

Para selecionar a altura do pilar overdent

- Meça a altura do tecido desde a plataforma do implante até à parte mais alta da crista da gengiva (ou tecido) que rodeia o implante.
- Selecione o pilar correspondente de medida exatamente igual à altura do tecido, ou a medida mais alta seguinte, nunca mais baixa.
- O pilar overdent tem uma marca de referência à volta de todo o pilar que deve estar ao mesmo nível da gengiva.

Recomendações

- Substituir periodicamente os retentores. Para garantir a manutenção adequada da prótese, o médico deve verificar a retenção da prótese a cada 6 meses e substituir os retentores, se necessário.

Consulte na tabela seguinte os modelos de implantes compatíveis com cada uma das configurações.

CONFIGURAÇÕES		
Altura	Conexão Externa	Conexão Interna
0,8 mm	KO 4008	KO 04008



- Nueva Galimplant S.L.U. recomenda utilizar um autoclave que cumpra os requisitos da Norma EN ISO 17665, assim como estar validado e efetuar uma manutenção de acordo com a mesma.
A validação da esterilização foi realizada num autoclave de vapor, utilizando um ciclo de pré-vácuo a 134 °C durante 6 minutos.
- Para o controlo do processo de esterilização, é recomendada a utilização de indicadores químicos como, por exemplo, os indicadores de verificação que já incluem os sacos de esterilização e que sofrem uma mudança de cor depois de concluída a esterilização.

Nota: é importante seguir sempre as instruções de funcionamento do fabricante do autoclave e levar a cabo a manutenção por ele recomendada.

Atenção! a reutilização e/ou reesterilização de pilares protésicos pode provocar risco de infeção e/ou contaminação cruzada.

Documentação e rastreabilidade

Nueva Galimplant S.L.U. recomenda que se mantenha de forma exaustiva uma documentação clínica, radiológica e fotográfica. Todos os produtos podem ser identificados através da sua referência, código de lote e/ou código UDI.

ADVERTÊNCIAS

Nos implantes galimplant®, devem ser colocados unicamente os pilares protésicos originais. O profissional protético e clínico deve verificar se os materiais e técnicas que serão utilizados durante os procedimentos protéticos e clínicos são apropriados e compatíveis com os pilares protéticos galimplant® e deve seguir as instruções de uso do fabricante destes materiais. Antes da parte protética, o médico deve realizar um exaustivo processo de estudo do paciente, a fim de determinar um planeamento correto do caso. Para a colocação dos pilares protéticos, use só as chaves originais da marca galimplant®. Consulte os modelos de produtos compatíveis no catálogo disponível em www.galimplant.com Existe risco de aspiração ou ingestão dos produtos na utilização. Por esse motivo, devem ser manuseados por profissionais. Os pilares protésicos devem ser, única e exclusivamente, colocados quando ocorra a osteointegração dos implantes ou caso se verifique a existência de uma grande estabilidade primária dos mesmos. A falta de observação dos procedimentos resumidos nas presentes instruções pode prejudicar o paciente e dar lugar a alguma ou a todas as complicações seguintes:

- Aspiração ou deglutição dos componentes.
- Infeção.
- Danos no implante, pilar, componentes ou instrumental.
- Falha do implante.

Para garantir um bom resultado de tratamento a longo prazo, o clínico deve informar o paciente sobre como realizar a higiene bucal domiciliária adequada e a importância de ir a consultas clínicas e radiográficas periódicas que permitam um controlo e diagnóstico preventivo de qualquer efeito colateral e/ou complicação.

No caso de um incidente grave relacionado com a utilização ou resultado da utilização do produto, informe a Nueva Galimplant (www.galimplant.com) e a sua Autoridade Nacional Competente.

O médico deve proporcionar ao paciente informações sobre contraindicações, efeitos secundários, interações e complicações associadas com os pilares protéticos galimplant®.

Procedimentos de eliminação do produto

Uma vez extraídos da cavidade oral, os componentes protésicos deverão ser eliminados como resíduos biológicos, segundo as normas vigentes a nível local.

Resumo de segurança e desempenho clínico

O resumo de desempenho clínico e de segurança do produto (SSCP) está disponível no banco de dados europeu EUDAMED. O documento pode ser obtido no site <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.

Vigência

As presentes instruções serão válidas a partir do mês de Fevereiro 2026.

SÍMBOLO



Atenção, leia as instruções de uso.



Produto não estéril.



Não utilizar se a embalagem estiver danificada.



Produto de uso único.



Código de lote.



Referência.



Consultar as instruções de uso.



Fabricante.



Marcagem em Conformidad CE (ON 0051).



Dispositivo médico



Identificaçã única do produto



Modelo

UDI-DI BÁSICO

Modelo	UDI-DI BÁSICO
PRCE	843661619TF200902PRCE6T
PACE	843661619TF200902PACE46
MUSCE	843661619TF200902MUSCEYM
MUSTCE	843661619TF200902MUSTCEV9
MUCE	843661619TF200902MUCE6M
PSCE	843661619TF200902PSCE6Y
BACE	843661619TF200902BACEYZ
CICE	843661619TF200902CICE2K
OCE	843661619TF200902OCEJW
PRCI	843661619TF200902PRCI73
PACI	843661619TF200902PACI4E
MUSCI	843661619TF200902MUSCIYV
MUSCI M2	843661619TF200902MUSCI2S2
MUSTCI	843661619TF200902MUSTCIVH
EMUCI	843661619TF200902EMUCIUP
EMUCI M2	843661619TF200902EMUCI2LG
MUCI	843661619TF200902MUCI6V
PSCI	843661619TF200902PSCI78
BACI	843661619TF200902BACIZ9
CICI	843661619TF200902CICI2T
OCI	843661619TF200902OCIK6
BCI	843661619TF200902BCIH5
CIMU	843661619TF200902CIMU4H
CIMUT	843661619TF200902CIMUTU9