

DESS

> DENTAL SMART SOLUTIONS

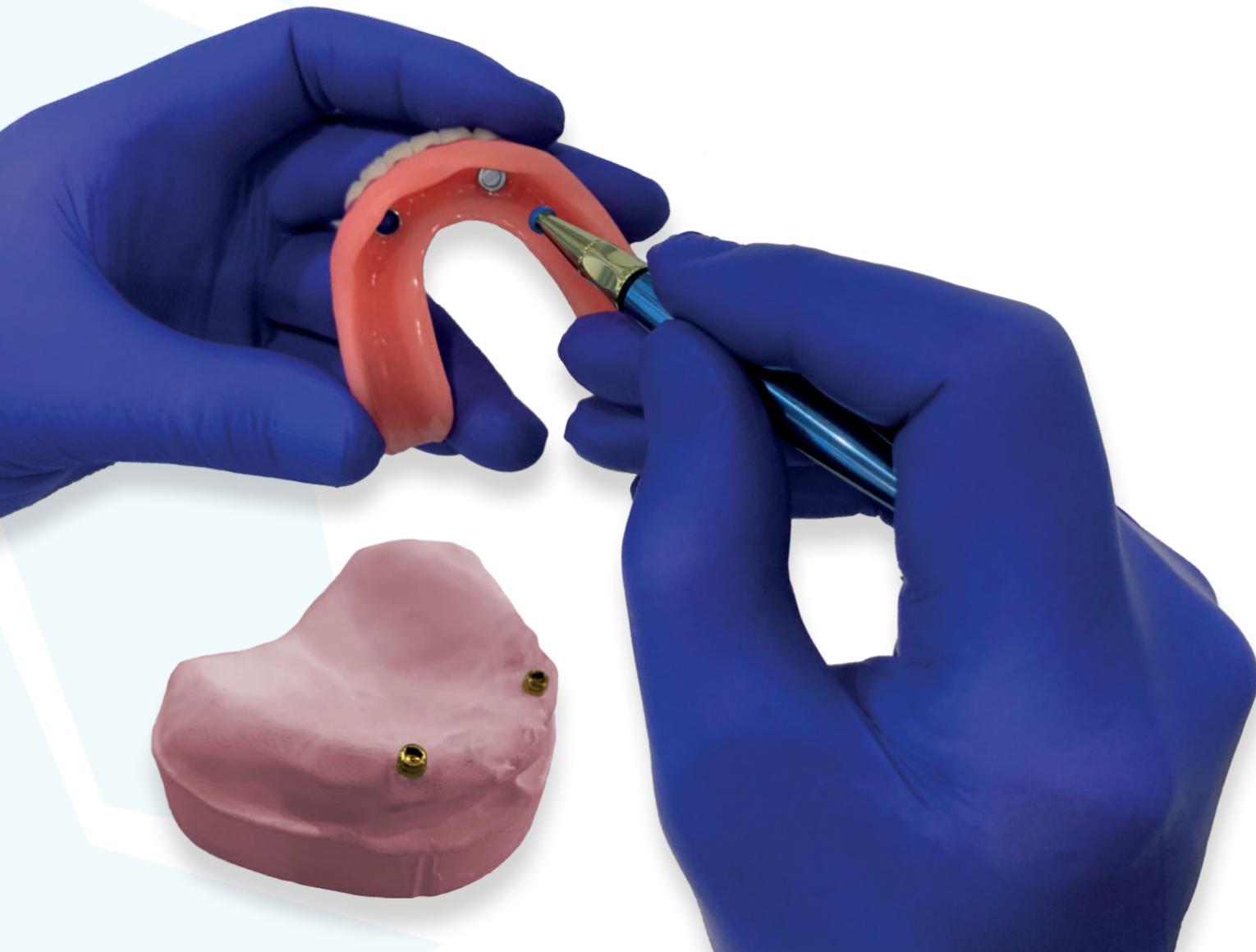


Catálogo
DESSLoc® 2023

DESSLoc®

Cuando se ha prescrito un caso clínico con prótesis removible sobre implantes, no hay mejor alternativa que DESSLoc®. El revestimiento del DESSLoc® con Nitruro de Zirconio le aporta numerosas ventajas: aumenta la dureza, reduce la adhesión de la placa así como la inflamación gingival sin comprometer el rendimiento mecánico.

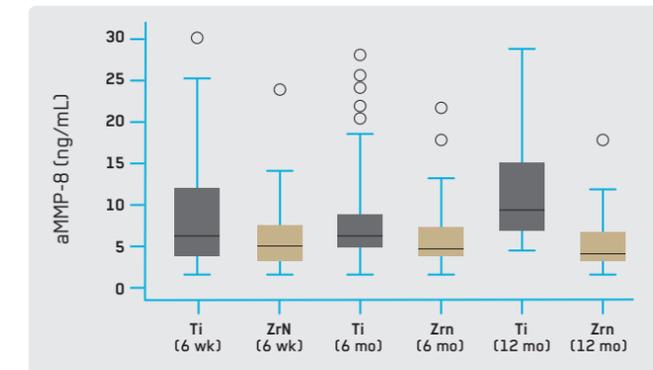
Dando prioridad a la experiencia del paciente, DESSLoc® ha sido diseñado con un punto de acoplamiento flexible que ofrece facilidad de inserción y extracción. Esto reduce la posibilidad de desgaste causada por un asiento inadecuado, que a su vez hace que la dentadura sea más cómoda para el paciente.



Tecnología de la superficie

El tratamiento de la superficie con nitruro de zirconio no solo mejora la resistencia mecánica general, sino que también reduce la inflamación gingival y la adhesión de la placa, lo que convierte a DESSLoc® en la elección de alto rendimiento en prótesis de extracción.

- Reduce la adhesión de la placa
- Disminuye la inflamación gingival



Valores de aMMP-8* de fluido del surco periimplantario accesorios recubiertos en titanio (Ti) y nitruro de circonio (ZrN) en diferentes momentos después de la restauración de la prótesis.

(Niveles de Metaloproteinasas-8 de matriz en el fluido del Surco Periimplantario Adyacente a la Superficie de Nitruro de Titanio y Circonio, Richard Meissen, MSc1 Mariana Mintcheva, MSc1 Lutz etuschil, PhD Dr2, Int J Periodontics Restorative Dent 2014; 34:91-95. doi: 10.11607/prd.1504)

* La presencia de MMP-8 indica una inflamación en curso

Compatibilidades disponibles:

 <p>NOBELACTIVE® & NOBELREPLACE® CC ACTIVE HEX</p>	 <p>STRAUMANN® SOFT TISSUE LEVEL & synOcta® OCTAGON</p>	 <p>DENTSPLY FRIADENT® XIVE® INTERNAL HEX FD</p>
 <p>NOBEL REPLACE SELECT™ TRI-LOBE</p>	 <p>STRAUMANN® BONE LEVEL CONICAL BL</p>	 <p>DENTSPLY ANKYLOS® C/X INTERNAL ANK</p>
 <p>NOBEL BRÄNEMARK® EXTERNAL HEX UNIVERSAL</p>	 <p>ZIMMER SCREW-VENT® INTERNAL HEX USA</p>	 <p>CAMLOG® INTERNAL CAM</p>
 <p>3i OSSEOTITE® EXTERNAL HEX USA</p>	 <p>ASTRA TECH IMPLANT SYSTEM EV™ Conic EVO</p>	 <p>BIOHORIZONS® INTERNAL HEX BH</p>
 <p>3i CERTAIN® INTERNAL HEX "CLILCK"</p>	 <p>ASTRA TECH OSSEOSPEED™ INTERNAL HEX CONIC</p>	

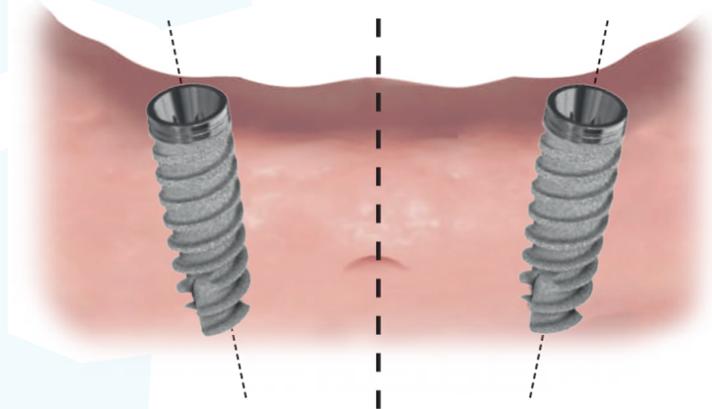
ÁNGULO DE HASTA 40°

Tecnología pivotante:

DESSLoc® proporciona una excelente retención, facilitando la correcta inserción de la prótesis, especialmente en situaciones comprometidas, aportando mayor resistencia y tolerancia a las fuerzas masticatorias.

Incluso con una divergencia de hasta 40° entre los implantes y el movimiento de rotación adicional entre la tapa de la prótesis y el inserto macho, el posicionamiento y la alineación son más fáciles que nunca.

La tecnología pivotante DESSLoc® permite al paciente colocar la prótesis sin la necesidad de implantes perfectamente alineados, lo que brinda al paciente flexibilidad adicional al colocar la dentadura postiza.



Divergencia de 40°

Elige el nivel de retención:

Hay dos kits de procesamiento disponibles, que incluyen diferentes insertos que permiten elegir la mejor opción para cada paciente.



Reemplazo y mantenimiento:

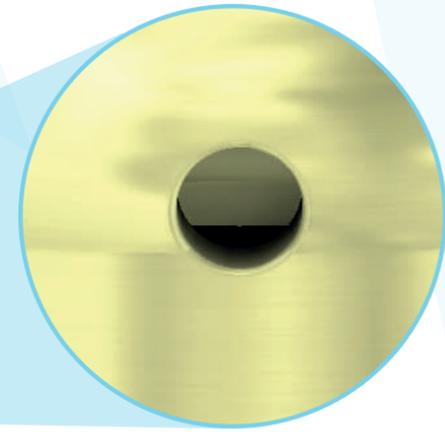
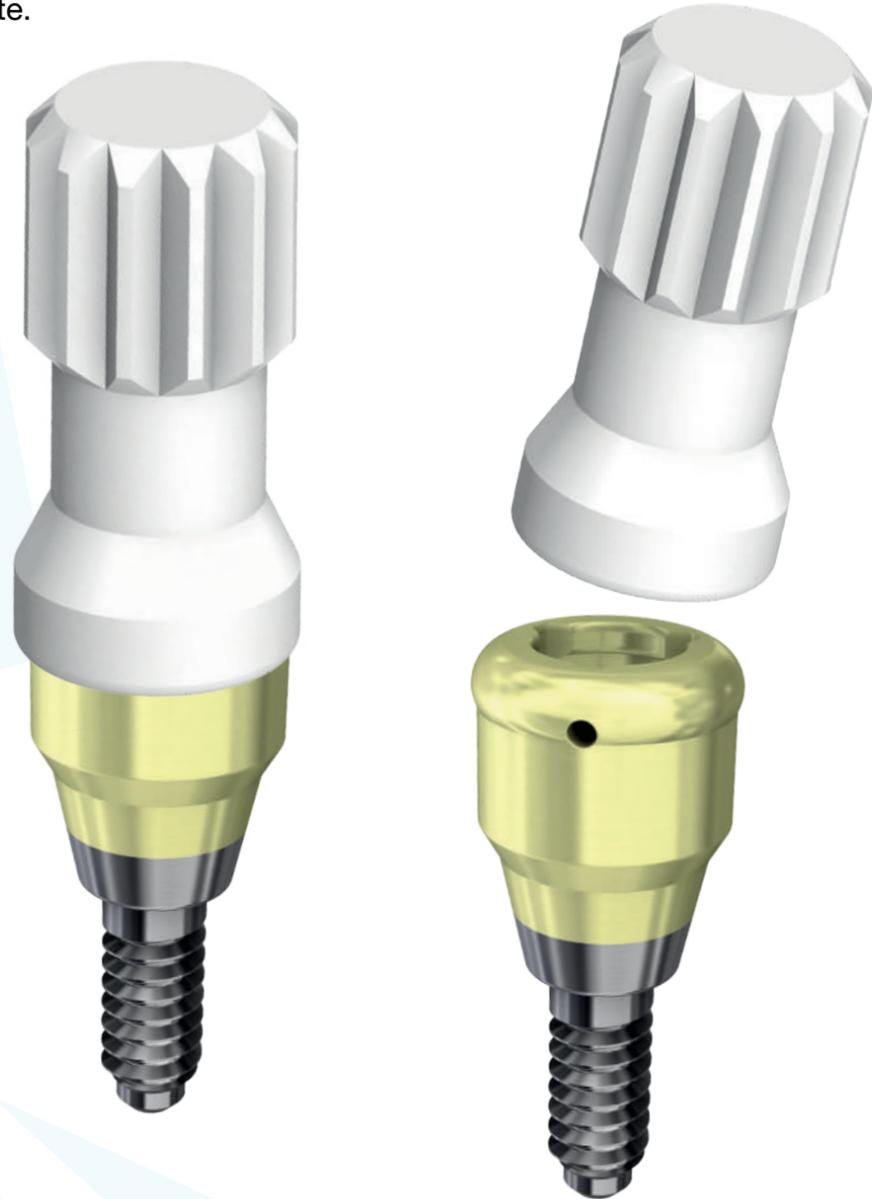
La gama de elementos de retención de DESSLoc® se ha desarrollado para proporcionar la cantidad correcta de fuerza y control para cada paciente individual. Cada kit contiene 4 unidades del mismo retenedor.

hasta 20°	 1.5lbs / 680g	hasta 40°	 1.0 lbs / 450g
	 3.0 lbs / 1360g		 2.0 lbs / 910g
	 5.0lbs / 2270g		 4.0 lbs / 1810g

100 % compatible con el sistema de anclaje de sobredentaduras más popular

Transportador

Todos los pilares DESSLoc® incluyen un transportador para facilitar la inserción, ajuste y colocación del pilar final antes de colocarlo en posición con la herramienta correspondiente.



Facilidad de extracción

Un pequeño orificio ubicado en la parte superior del DESSLoc® limitará el efecto de vacío al retirar la prótesis. Esto mejorará la sensación del paciente al retirarlo, sin perder retención ni potencia masticatoria.

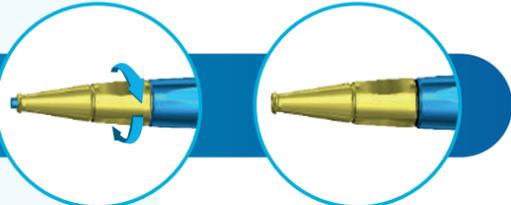
Herramienta DESSLoc®

Diseñada para sujetar el pilar de forma segura, la herramienta DESSLoc® otorgará más control y una mejor transmisión de par de torque.



Herramientas para la extracción e inserción de elementos de fijación DESSLoc®.

EXTRACCIÓN



1. Coloque la herramienta en la siguiente posición, dando dos vueltas completas en el lado dorado.



2. Utilice la herramienta para extraer el antiguo retenedor. Presione hacia abajo hasta que oiga un “clic”, y luego termine con un ligero movimiento de palanca.

3. Atornille la herramienta para expulsar el retenedor.

INSERCIÓN DE LA RETENCIÓN



4. Retire completamente la parte dorada de la herramienta.

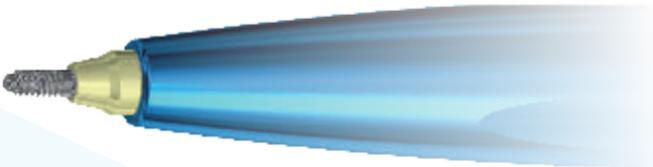
5. Coloque el nuevo retenedor en el extremo.

6. Presione el caparazón hasta que oiga un “clic”.

DESSLoc® INSERCIÓN



1. Utilice la parte posterior de la herramienta PHLOC para facilitar la colocación en los modelos. Ajuste la herramienta con la parte superior del DESSLoc®.



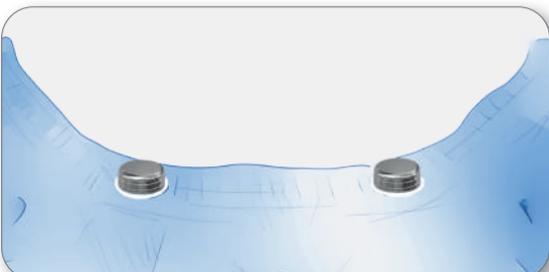
Instrucciones de uso:



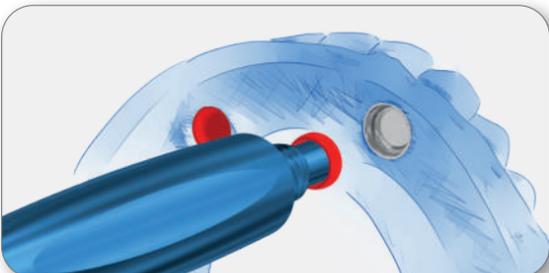
1. Retira el tapón de cierre / pilar de cicatrización y mide la posición del implante para seleccionar la altura correcta del pilar.



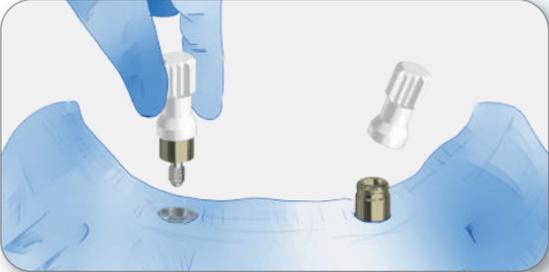
3. Usa la herramienta DESSLoc® y la llave dinamométrica apropiada, ajústala al par recomendado.



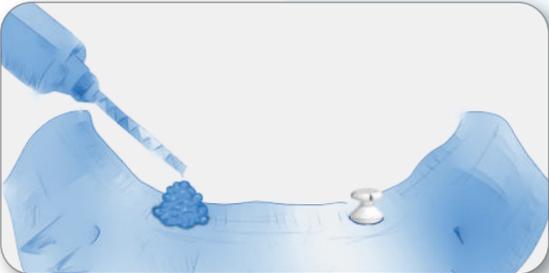
5. Presiona las cazoletas de metal en los análogos del modelo de trabajo. Coloca los anillos espaciadores sobre los análogos.



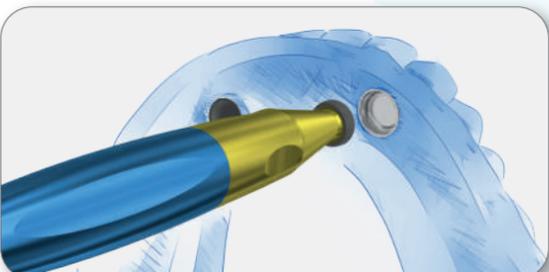
7. En la clínica: usa la herramienta de extracción e inserción DESSLoc®, coloca el retenedor DESSLoc® seleccionado.



2. Coloca los pilares DESSLoc® y ajústalos con el adaptador en su posición manualmente. A continuación, comprueba el ajuste final del pilar.



4. Presiona el transfer DESSLoc® hasta que encaje en su lugar. Aplica material de impresión alrededor de las copas. Llena la cubeta de impresión y colócala en la boca.



6. Usa la herramienta de extracción e inserción DESSLoc®; quita el retenedor negro de cada cazoleta.





PILAR DE ESCANEADO

10 Pack.

53.153-P10



TRANSFER

17.054



ANÁLOGO DIGITAL

Tornillo de retención Hex 1,27 mm*

14.054/D



ANÁLOGO

10 Pack.

14.054

14.054-P10



DESSLoc® SOBRE BARRA

88.100



KITS DE RETENCIÓN



0° - 20° x1

DLRK-P1

0° - 20° x2

DLRK-P2



0° - 40° x1

DLER-P1

0° - 40° x2

DLER-P2

RETENCIONES



0° - 20° x4

1.5 lbs / 680g

DLN2-P4



0° - 20° x4

3.0 lbs / 1360g

DLN3-P4



0° - 20° x4

5.0 lbs / 2270g

DLN4-P4



0° - 40° x4

1.5 lbs / 450g

DLN1-P4



0° - 40° x4

2.0 lbs / 910g

DLN6-P4



0° - 40° x4

4.0 lbs / 1810g

DLN7-P4

HERRAMIENTAS ESPECIALES



Adaptador de la llave dinamométrica Nobel Biocare™

DTACTLOC



Adaptador de la llave dinamométrica Straumann®

DTSTRLOC



Herramienta DESSLoc® para conexión cuadrada

DTLOC



Adaptador de llave dinamométrica Straumann® a conexión cuadrada

DTSTSQ



Adaptador de llave dinamométrica Nobel Biocare™ a conexión cuadrada

DTNBSQ



NobelActive® NobelReplace® CC
Active Hex

	3.0	NP	RP	WP
	3.0	3.5	4.3/5.0	5.5
GH 1,0mm		88.039/1	88.040/1	
GH 2,0mm		88.039/2	88.040/2	
GH 3,0mm		88.039/3	88.040/3	
GH 4,0mm		88.039/4	88.040/4	



NobelReplace Select™
Tri-Lobe

	NP	RP	WP	6.0
	NP/3.5	RP/4.3	WP/5.0	6.0
GH 1,0mm	88.004/1	88.005/1		
GH 2,0mm	88.004/2	88.005/2		
GH 3,0mm	88.004/3	88.005/3		
GH 4,0mm	88.004/4	88.005/4		



Nobel Brånemark®
External Hex Universal

	NP	RP	WP
	NP/3.5	RP/4.1	WP/5.1
GH 1,0mm	88.001/1	88.002/1	
GH 2,0mm	88.001/2	88.002/2	
GH 3,0mm	88.001/3	88.002/3	
GH 4,0mm		88.002/4	
GH 5,0mm		88.002/5	



3i Osseotite®
External Hex USA

	NP	RP	WP
	3.4	4.1	5.0
GH 1,0mm	88.011/1	88.002/1	88.013/1
GH 2,0mm	88.011/2	88.002/2	88.013/2
GH 3,0mm	88.011/3	88.002/3	88.013/3
GH 4,0mm	88.011/4	88.002/4	88.013/4
GH 5,0mm	88.011/5	88.002/5	88.013/5
GH 6,0mm	88.011/6	88.002/6	88.013/6



3i Certain®
Internal Hex "CLICK"

	NP	RP	WP
	3.4	4.1	5.0
GH 1,0mm	88.014/1	88.015/1	88.016/1
GH 2,0mm	88.014/2	88.015/2	88.016/2
GH 3,0mm	88.014/3	88.015/3	88.016/3
GH 4,0mm	88.014/4	88.015/4	88.016/4
GH 5,0mm	88.014/5	88.015/5	88.016/5
GH 6,0mm	88.014/6	88.015/6	88.016/6



Straumann® Soft Tissue Level & synOcta®
Octagon

	NNC	RN	WN
	3.5	4.1/4.8	4.8/6.5
GH 1,0mm		88.009/1	
GH 2,0mm		88.009/2	
GH 3,0mm		88.009/3	
GH 4,0mm		88.009/4	



Straumann® Bone Level
Conical BL

	NP	RP	NP/RP
	NC/3.3	RC/4.1-4.8	NC/RC
GH 1,0mm		88.042/1	
GH 2,0mm	88.041/2	88.042/2	
GH 3,0mm	88.041/3	88.042/3	
GH 4,0mm	88.041/4	88.042/4	



Zimmer Screw-vent®
Internal Hex USA

	NP	RP	WP
	3.5	4.5	5.7
GH 1,0mm	88.017/1	88.018/1	88.019/1
GH 2,5mm	88.017/2	88.018/2	88.019/2
GH 3,5mm	88.017/3	88.018/3	88.019/3
GH 4,5mm	88.017/4	88.018/4	88.019/4
GH 5,5mm	88.017/5	88.018/5	



Astra Tech Implant System™ EV
Conic EVO

	EV/3.6	EV/4.2	EV/4.8
	3.6	4.2	4.8
GH 1,0mm	88.059/1	88.060/1	88.061/1
GH 2,0mm	88.059/2	88.060/2	88.061/2
GH 3,0mm	88.059/3	88.060/3	88.061/3
GH 4,0mm	88.059/4	88.060/4	88.061/4



Ankylos® C/X
Internal ANK

GH 2,0mm	88.046/2
GH 3,0mm	88.046/3
GH 4,0mm	88.046/4



Astra Tech Osseospeed™
Internal Hex Conic

	NP	RP	WP
	3.0	3.5-4.0	4.5-5.0
GH 1,0mm	88.023/1	88.024/1	88.025/1
GH 2,0mm	88.023/2	88.024/2	88.025/2
GH 3,0mm	88.023/3	88.024/3	88.025/3
GH 4,0mm	88.023/4	88.024/4	88.025/4
GH 5,0mm			



Camlog®
Internal CAM

	3.3	3.8	4.3	5.0
	3.3	3.8	4.3	5.0
GH 1,0mm	88.065/1	88.066/1		
GH 2,0mm	88.065/2	88.066/2		
GH 3,0mm	88.065/3	88.066/3		
GH 4,0mm	88.065/4	88.066/4		



Dentsply friadent® XIVE®
Internal Hex FD

	NP	RP	WP	5.5
	3.4	3.8	4.5	5.5
GH 1,0mm	88.036/1	88.037/1		
GH 2,0mm	88.036/2	88.037/2		
GH 3,0mm	88.036/3	88.037/3		
GH 4,0mm	88.036/4	88.037/4		



BioHorizons® Internal
Internal Hex BH

	3.0	NP	RP	WP
	3.0	3.5	4.5	5.7
GH 1,0mm		88.087/1	88.088/1	
GH 2,5mm		88.087/2	88.088/2	
GH 3,5mm		88.087/3	88.088/3	
GH 4,5mm		88.087/4	88.088/4	
GH 5,5mm		88.087/5		



MIS® Seven
Internal Hex MI

	NP	SP	WP	Multi-unit
	3.3	3.75-4.2	5.0-6.0	4.8
GH 1,0mm		88.017/1	88.018/1	
GH 2,5mm		88.017/2	88.018/2	
GH 3,5mm		88.017/3	88.018/3	
GH 4,5mm		88.017/4	88.018/4	
GH 5,5mm		88.017/5		



Multi-Unit Connection
Multi-Unit® Abutments

RP	WP
4.8	6.5
MULTI-UNIT	
88.007	



Bar Attachment

88.100

Todos los productos DESS se fabrican de acuerdo con ISO 9001 e ISO 13485:2016 con marcado CE para todos los productos de Clase IIb Todos los tornillos y destornilladores de DESS® AURUMBase® se basan en la norma ISO 10664 3i® y 3i Certain®, Miniplant®, MicroMiniplant™ y Osteotite® son marcas registradas de 3i Implant Innovations, USA ASTRA TECH™, OsseoSpeed™, ANKYLOS® C/X, XIVE®, FRIADENT®, ASTRATECH implant system™ EV y UniAbutment® son marcas comerciales registradas de DENTSPLY SIRONA Implants BioHorizons® es una marca comercial registrada de BioHorizons, INC. Brånemark Systemv, NobelReplace® y Replace Select™, NobelActive™, NobelReplace® CC, NobelSpeedy™ y Multi-unit® son marcas registradas de Nobel Biocare AB, Sweden ITI®, Straumann® y synOcta® son marcas registradas de Straumann Holding AG, Switzerland MIS® es una marca registrada de MIS Implant Technologies Ltd. Zimmer Screw-Vent® y SwissPlus® son marcas comerciales registradas de Zimmer Dental INC, USA Dyna® es una marca registrada de Dyna Dental Engineering BV Locator® es una marca registrada de ZEST IP Holdings Camlog® y Conelog® son marcas registradas de CAMLOG Biotechnologies AG Megagen® es una marca registrada de MEGAGEN IMPLANT CO. LTD TORX® es una marca comercial de ACUMENT INTELLECTUAL PROPERTIES, LLC Bego Semados® es una marca registrada de BEGO GmbH & Co. KG Anthogyr® es una marca registrada de Anthogyr SAS Medentis ICX® es una marca registrada de medentis medical GmbH Osstem® es una marca registrada de OSSTEM IMPLANT CO. LTD Dentium® es una marca comercial de Dentium Co. Ltd. GOBALD® es una marca comercial de Global D SASU. Biotech Kontach® es una marca comercial de Biotech Dental SAS. BTIv es una marca registrada de BTI Biotechnology Institute. PHIBO® es una marca registrada de PHIBO Dental Solutions S.L.

Los productos DESS solo pueden ser utilizados por dentistas, médicos y laboratorios con licencia. Consulta siempre las instrucciones de uso disponibles en el sitio web www.dessdental.com o suministradas con el producto.

Es posible que algunos productos no estén disponibles en tu país. Algunos de los productos están autorizados para Estados Unidos y Canadá. Ponte en contacto con tu distribuidor local para obtener más detalles.





 **DESS**
DENTAL SMART SOLUTIONS

