

Materiales CAD/CAM para el laboratorio dental

dentsplysirona.com



Nada es tan valioso como la experiencia práctica

Rutinas de trabajo optimizadas, mayor productividad

Las unidades de producción inLab de Dentsply Sirona garantizan al consultorio y al laboratorio la fabricación económica y precisa de prótesis sin problemas clínicos y de gran valor estético. Usted se beneficia de ello como usuario de una variedad de materiales en crecimiento continuo.

La consolidación del laboratorio ha conducido a un entorno de mercado altamente competitivo. Por ello, dos importantes factores clave del éxito de un laboratorio resultan ahora más decisivos que nunca, es decir, la rapidez y la calidad.

La producción en un laboratorio mediano

458²
unidades/
mes

Valores medios 3% en trabajos repetidos

Aproximadamente



O una pérdida de 22.430¹€/año

Con los productos de Dentsply Sirona Lab, la elección entre eficiencia y estética es cosa del pasado, ya que los materiales CAD/CAM son de fácil uso y proporcionan unos resultados de alta calidad con una rapidez y una forma de trabajo con los que su laboratorio seguirá teniendo éxito como empresa.

^{1.} NADL 2016

^{2. 2016} Investigación de mercado en grupos básicos

^{*} todos los datos que se dan aquí se refieren al mayor mercado de circonio de EE. UU.

Materiales y aparatos digitales de Dentsply Sirona para un flujo de trabajo óptimo de CAD/CAM.



Óxido de circonio

Cercon® ht

Óxido de circonio altamente translúcido

Cercon® ht establece con la True Color Technology un nuevo estándar en óxido de circonio respecto a la reproducción de los clásicos 16 colores VITA*** y los colores bleach (BL, BL2). Con nuestro know-how de décadas en la coloración de cerámica, nuestros pigmentos especiales seleccionados y nuestras propias recetas de mezclas y colores, Cercon® ht ofrece la máxima seguridad en el color para todas las fresadoras abiertas corrientes.

 Ofrece amplias indicaciones en la zona anterior y posterior (resistencia a la flexión: 1200 MPa). Con Cercon® ht, que es muy translúcido, puede escoger entre diversos grosores de discos.

Cercon® ht puede utilizarse para estructuras con recubrimiento cerámico, o también en restauraciones monolíticas de contorno completo (sin recubrimiento de cerámica).



Discos de Cercon® ht

Producción con

inLab MC X5 y todos los sistemas CAM abiertos

Aplicable para

Cercon® ht es adecuado para la confección de estructuras de

- Coronas
- Coronas telescópicas primarias
- Puentes de varias piezas (no más de dos pónticos entre las coronas pilar y no más de 6 piezas*)

restauraciones anteriores y posterior:

 Pilares individuales de implantes de 2 piezas**

Cercon® ht - altamente translucido****

98 mm de diámetro (disponible también con 105 mm de diámetro)

12 mm	REF.	14 mm	REF.	18 mm	REF.	25 mm	REF.
BL	5366092612	BL	5366092614	BL	5366092618	BL	5366092625
BL2	5366092712	BL2	5366092714	BL2	5366092718	BL2	5366092725
A1	5366091012	A1	5366091014	A1	5366091018	A1	5366091025
A2	5366091112	A2	5366091114	A2	5366091118	A2	5366091125
A3	5366091212	A3	5366091214	A3	5366091218	A3	5366091225
A3.5	5366091312	A3.5	5366091314	A3.5	5366091318	A3.5	5366091325
A4	5366091412	A4	5366091414	A4	5366091418	A4	5366091425
B1	5366091512	B1	5366091514	B1	5366091518	B1	5366091525
B2	5366091612	B2	5366091614	B2	5366091618	B2	5366091625
B3	5366091712	B3	5366091714	B3	5366091718	B3	5366091725
B4	5366091812	B4	5366091814	B4	5366091818	B4	5366091825
C1	5366091912	C1	5366091914	C1	5366091918	C1	5366091925
C2	5366092012	C2	5366092014	C2	5366092018	C2	5366092025
C3	5366092112	C3	5366092114	C3	5366092118	C3	5366092125
C4	5366092212	C4	5366092214	C4	5366092218	C4	5366092225
D2	5366092312	D2	5366092314	D2	5366092318	D2	5366092325
D3	5366092412	D3	5366092414	D3	5366092418	D3	5366092425
D4	5366092512	D4	5366092514	D4	5366092518	D4	5366092525

^{*} Válido solo para Canadá

^{**} Válido solo para EE. UU.

^{***} VITA es una marca registrada de VITA Zahnfabrik GmbH

 $^{^{****} \} Personalizable \ con \ Dentsply \ Sirona \ Maquillajes \ \& \ Glaseado \ Universal, \ recubrimiento \ con \ Celtra^* \ Ceram$

Cercon® xt

Óxido de circonio extra translúcido

Cercon® xt, con True Color Technology, convence por su extraordinaria translucidez en los 16 colores VITA***, blanco y BL2.

- Una extraordinaria translucidez y una fidelidad de color única permiten una estética natural, sobre todo en la zona anterior (Resistencia a la flexión: 750 MPa) que completan la gama de productos Cercon®.
- Ahorra tiempo de trabajo e incrementa la productividad (no es necesario colorear ni recubrir).



Discos de Cercon® xt				
Producción con	inLab MC X5 y todos los sistemas CAM abiertos			
Aplicable para	Cercon® xt es adecuado para las restauraciones monolíticas en la zona anterior y posterior: • Coronas • Puentes de 3 piezas (hasta segundo premolar)			

Cercon® xt - Extra translúcido*****			98 mm de diámetro (disponible también con 105 mm de diámetro)				
12 mm	REF.	14 mm	REF.	18 mm	REF.	25 mm	REF.
blanco	5366112612	blanco	5366112614	blanco	5366112618	blanco	5366112625
BL2	5366112712	BL2	5366112714	BL2	5366112718	BL2	5366112725
A1	5366111012	A1	5366111014	A1	5366111018	A1	5366111025
A2	5366111112	A2	5366111114	A2	5366111118	A2	5366111125
A3	5366111212	A3	5366111214	A3	5366111218	A3	5366111225
A3.5	5366111312	A3.5	5366111314	A3.5	5366111318	A3.5	5366111325
A4	5366111412	A4	5366111414	A4	5366111418	A4	5366111425
B1	5366111512	B1	5366111514	B1	5366111518	B1	5366111525
B2	5366111612	B2	5366111614	B2	5366111618	B2	5366111625
В3	5366111712	B3	5366111714	В3	5366111718	В3	5366111725
B4	5366111812	B4	5366111814	B4	5366111818	B4	5366111825
C1	5366111912	C1	5366111914	C1	5366111918	C1	5366111925
C2	5366112012	C2	5366112014	C2	5366112018	C2	5366112025
C3	5366112112	C3	5366112114	C3	5366112118	C3	5366112125
C4	5366112212	C4	5366112214	C4	5366112218	C4	5366112225
D2	5366112312	D2	5366112314	D2	5366112318	D2	5366112325
D3	5366112412	D3	5366112414	D3	5366112418	D3	5366112425
D4	5366112512	D4	5366112514	D4	5366112518	D4	5366112525

Óxido de circonio

inCoris ZI

Cerámica sinterizada de óxido de circonio para estructuras cerámicas

inCoris ZI parcialmente sinterizado sirve para la preparación de cofias de coronas y estructuras de puentes con hasta dos pónticos en la zona anterior y posterior. Tras el sinterizado, las estructuras adquieren las propiedades deseadas: Precisión, densidad, resistencia y color.

- Cerámica de alto rendimiento para estructuras extensas y filigranas
- Excelente resistencia a la rotura con larga vida útil
- Extraordinaria calidad de procesado y biocompatibilidad
- Autorizado para sinterizado Speed y Superspeed con inFire HTC speed



Bloques y discos inCoris ZI			
Producción con	Bloques: inLab, inLab MC XL Discos: inLab MC X5		
Aplicable para	Cofias anteriores y posteriores, estructuras de puentes, telescópicas, barras, ataches		

inCoris ZI bloques	REF.
inCoris ZI mono S (14/13) (3 ud. cada uno)	
inCoris ZI mono S F0.5	62 30 481
inCoris ZI mono S F1	62 30 523
inCoris ZI mono S F2	62 30 655
inCoris ZI mono S F3	62 30 689
inCoris ZI mono L (20/19) (3 ud. cada uno)	
inCoris ZI mono L F0.5	62 35 431
inCoris ZI mono L F1	62 35 449
inCoris ZI mono L F2	62 35 456
inCoris ZI mono L F3	62 35 464
inCoris ZI 40/15 (3 ud. cada uno)	
inCoris ZI 40/15 F0.5	61 35 532
inCoris ZI 40/15 F1	61 35 474
inCoris ZI 40/15 F2	61 35 441
inCoris ZI 40/15 F3	61 35 425
inCoris ZI 40/19 (3 ud. cada uno)	
inCoris ZI 40/19 F0.5	61 35 912
inCoris ZI 40/19 F1	61 35 888
inCoris ZI 40/19 F2	61 35 847
inCoris ZI 40/19 F3	61 35 813
inCoris ZI 55/19 (2 ud. cada uno)	
inCoris ZI 55/19 F0.5	61 73 244
inCoris ZI 55/19 F1	61 73 236
inCoris ZI 55/19 F2	61 73 251
inCoris ZI 55/19 F3	61 73 269

inCoris ZI 65/25 (1 ud. cada uno)	
inCoris ZI 65/25 F0.5	61 73 285
inCoris ZI 65/25 F1	61 73 293
inCoris ZI 65/25 F2	61 73 301
inCoris ZI maxi S (65/40) (1 ud. cada uno)	
inCoris ZI maxi S F0.5	62 40 738
inCoris ZI maxi S F1	62 40 746
InCoris ZI maxi S F2	62 40 753
inCoris ZI maxi L (85/40) (1 ud. cada uno)	
inCoris ZI maxi L F0.5	62 40 787
inCoris ZI maxi L F1	62 40 795
inCoris ZI maxi L F2	62 40 852

inCoris ZI discos	REF.
IIICOTIS ZI discos	KLF.
inCoris ZI disco altura 10	
inCoris ZI disco F0.5	65 51 480
inCoris ZI disco F1	65 51 498
inCoris ZI disco F2	65 51 506
inCoris ZI disco altura 14	
inCoris ZI disco F0.5	65 51 514
inCoris ZI disco F1	65 51 522
inCoris ZI disco F2	65 51 530
inCoris ZI disco altura 20	
inCoris ZI disco F0.5	65 51 548
inCoris ZI disco F1	65 51 555
inCoris ZI disco F2	65 51 563

inCoris ZI meso

Para pilares de óxido de circonio individuales

La acreditada producción CAD/CAM de pilares individuales de óxido de circonio le ofrece la posibilidad de satisfacer los deseos de los pacientes respecto a prótesis dentales de color natural y cerámica total, también en implantes.

- Bloques de óxido de circonio con canal de tornillo prefabricado
- Dos tamaños y colores
- Mesoestructura para adherir a la base de titanio (TiBase) tras el sinterizado
- Ahorro de tiempo respecto a producción central



Bloques inCoris ZI meso			
Producción con	inLab MC XL		
Aplicable para	Mesoestructura para estructuras de implantes y coronas reducidas		

Bloques inCoris ZI meso	REF.
inCoris ZI meso S F0.5	62 31 802
inCoris ZI meso L F0.5	62 31 810
inCoris ZI meso S F2	62 31 828
inCoris ZI meso L F2	62 31 836

Óxido de circonio

inCoris TZI

Cerámica sinterizada de óxido de circonio translúcida

inCoris TZI permite la preparación de coronas y puentes totalmente anatómicos. Debido a su elevada translucidez, inCoris TZI no debe ser recubierto y ofrece una alternativa favorable y de mejor estética a las restauraciones metálicas no recubiertas o parcialmente recubiertas.

- Solución óptima en caso de relaciones de espacio críticas o limitadas frente a antagonistas
- Eliminación de chipping
- Aprobado para sinterizado Speed y Superspeed con inFire HTC speed
- inCoris TZI Coloring Liquid para coloración individual de restauraciones
- Personalizable con DS Maquillajes & Glaseado Universal



Bloques inCoris TZI				
Producción con	inLab, inLab MC XL			
Aplicable para	Coronas de piezas posteriores y puentes totalmente anatómicos; posible en coronas y puentes anteriores; telescópicas, barras y ataches			

Bloque inCoris TZI	REF.
Bloques inCoris TZI/color F0	
inCoris TZI mono L (3 ud.)	63 39 431
inCoris TZI 40/19 (3 ud.)	63 39 464
inCoris TZI 55/19 (2 ud.)	63 39 498



Accesorios inCoris TZI	REF.
inCoris TZI Coloring Liquid (fr. único) 150 ml	
inCoris TZI Coloring Liquid A1	63 39 522
inCoris TZI Coloring Liquid A2	63 39 548
inCoris TZI Coloring Liquid A3	63 39 563
inCoris TZI Coloring Liquid A3.5	63 39 746
inCoris TZI Coloring Liquid A4	63 39 829
inCoris TZI Coloring Liquid B1	63 39 589
inCoris TZI Coloring Liquid B2	63 39 605
inCoris TZI Coloring Liquid B3	63 39 621
inCoris TZI Coloring Liquid B4	63 39 647
inCoris TZI Coloring Liquid C1	63 39 662
inCoris TZI Coloring Liquid C2	63 39 688
inCoris TZI Coloring Liquid C3	63 39 704
inCoris TZI Coloring Liquid C4	63 39 720
inCoris TZI Coloring Liquid D2	63 39 761
inCoris TZI Coloring Liquid D3	63 39 787
inCoris TZI Coloring Liquid D4	63 39 803
inCoris TZI Coloring Liquid Starter Kit	
Contenido: 16 frascos de 150 ml inCoris TZI Coloring Liquid; 16 recipientes de inmersión (latas vacías); 1 pinza de plástico	63 39 506
Otros accesorios para inCoris TZI	
Recipientes de inmersión inCoris TZI (5 ud.)	63 39 845
Pinzas de plástico inCoris TZI (5 ud.)	63 39 837

inCoris TZI C

Óxido de circonio translúcido precoloreado

Mediante la utilización de bloques de cerámica precoloreados usted gana tiempo, porque las restauraciones ya no deben ser sumergidas adicionalmente en líquido colorante y secadas.

- Seguridad de color mediante bloques precoloreados
- Solución en caso de relaciones de espacio críticas o limitadas frente a antagonistas
- Eliminación de chipping
- Sinterizado Speed con inFire HTC speed, y sinterizable convencionalmente en todos los hornos de sinterizado
- Terminado con DS Maquillajes & Glaseado Universal



Bloques inCoris TZI C				
Producción con	inLab, inLab MC XL, inLab MC X5			
Aplicable para	Coronas y puentes totalmente anatómicos, telescópicas, barras, ataches			

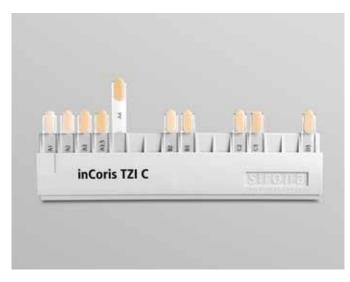
Bloques inCoris TZI C	REF.
inCoris TZI C mono 20x19x15,5 (3 ud. cada uno)	
inCoris TZI C mono L A1	64 80 763
inCoris TZI C mono L A2	64 80 771
inCoris TZI C mono L A3	64 80 789
inCoris TZI C mono L A3.5	64 80 797
inCoris TZI C mono L A4	64 80 805
inCoris TZI C mono L B2	64 80 813
inCoris TZI C mono L B3	64 80 821
inCoris TZI C mono L C2	64 80 839
inCoris TZI C mono L C3	64 80 847
inCoris TZI C mono L D2	64 80 854
inCoris TZI C medi 40x19x15,5 (3 ud. cada uno)	
inCoris TZI C medi S A1	64 80 862
inCoris TZI C medi S A2	64 80 888
inCoris TZI C medi S A3	64 80 896
inCoris TZI C medi S A3.5	64 80 904
inCoris TZI C medi S A4	64 80 912
inCoris TZI C medi S B2	64 80 920
inCoris TZI C medi S B3	64 80 938
inCoris TZI C medi S C2	64 80 946
inCoris TZI C medi S C3	64 80 953
inCoris TZI C medi S D2	64 80 961
inCoris TZI C maxi 65x40x22 (1 ud. cada uno)	
inCoris TZI C maxi M A1	64 80 979
inCoris TZI C maxi M A2	64 80 987
inCoris TZI C maxi M A3	64 80 995
inCoris TZI C Guía de color	REF.

inCoris TZI C Guía de color

65 70 134

inCoris TZI C Shade Guide (Guía de colores)

La inCoris TZI C Guía de color incluye todos los colores inCoris TZI C. Las láminas de color están fabricadas con el material original inCoris TZI C M - para una óptima determinación de color.



Silicato de litio reforzado con óxido de circonio (ZLS)

Celtra® Duo

Silicato de litio reforzado con óxido de circonio (ZLS) – una incomparable microestructura que presenta unas extraordinarias características de luz óptica y mecánica.

- Es posible un procesado dual. Las restauraciones pueden ser colocadas en los pacientes solo pulidas (210 MPa) o cementarlas tras una corta cocción de glaseado con mayor resistencia a la flexión (370 MPa)
- Los bloques Celtra® Duo tienen el color final del diente, de forma que la restauración coincide exactamente con la muestra de color de la guía seleccionada
- No es necesaria una cocción adicional de cristalización, con lo que se elimina otro ciclo de cocción
- Elevada translucidez, opalescencia natural y fluorescencia graduada
- Muy buena conductividad de la luz, adaptación del color a los dientes naturales y opalescencia proporcionan un extraordinario efecto camaleón
- Escaso riesgo de que la restauración tenga un tono gris en la boca del paciente debido a sus propiedades de luz óptica
- Finos cristales de microestructura y un alto componente de vidrio refuerzan el efecto fluorescente, que se gradúa según la luz



Bloques Celtra® Duo	
Producción con	inLab MC XL, inLab MC X5 y todos los sistemas CAM abiertos
Aplicable para	Coronas, coronas parciales, inlays, onlays, carillas

Bloques Celtra® Duo CAD C14*					
LT	REF.	HT	REF.		
A1	5365411005	A1	5365411205		
A2	5365411015	A2	5365411215		
A3	5365411025	A3	5365411225		
A3.5	5365411035	B1	5365411255		
B1	5365411055	B2	5365411265		
B2	5365411065	C1	5365411295		
C1	5365411095	C2	5365411305		
C2	5365411105	D2	5365411335		
D2	5365411135	D3	5365411345		
D3	5365411145				
BL2	5365411175				
BL3	5365411185				

^{*} Personalizable con DS Maquillajes & Glaseado Universal, recubrimiento con Celtra® Ceram

Metal sinterizado

inCoris CC y inCoris CCB

La mayor parte de las restauraciones que se preparan a nivel mundial siguen siendo hechas con metal no precioso. inCoris CC (bloques) e inCoris CCB (discos) son metales sinterizados a base de una aleación CoCr, que como en el procedimiento con óxido de circonio, se fresan primero en aumento, y luego se sinterizan densamente en el horno (inFire HTC speed con Superspeed + metal) bajo atmósfera de argón.

- Sencillo, limpio y rápido
- Calidad de material homogénea con un grado de contracción uniforme y sin deformaciones, inclusiones, etc.



Bloques y discos inCoris CC				
Producción con	Bloques: inLab, inLab MC XL Discos: inLab MC X5			
Aplicable para	Coronas y puentes totalmente anatómicos, cofias y estructuras de puentes, telescópicas, barras y ataches			

Bloques inCoris CC	REF.
inCoris CC mono 16x14x19 (10 ud.)	63 39 555
inCoris CC medi 40x15x19 (5 ud.)	63 39 571
inCoris CC maxi S 65x17x40 (1 ud.)	63 39 597

Discos inCoris CCB	REF.
inCoris CCB disco altura 10	65 51 225
inCoris CCB disco altura 12	65 51 233
inCoris CCB disco altura 14	65 51 241
inCoris CCB disco altura 16	65 51 258
inCoris CCB disco altura 18	65 51 266
inCoris CCB disco altura 20	65 51 274

Plástico

PMMA provisional (monocromo y multicapa)

Especialmente para la aplicación provisional en restauraciones complejas, o cuando se requiere una prolongada fase de curación antes de la aplicación de la restauración definitiva.

- Eficiente fresado y fácil pulido
- Con el amplio espectro de los tonos PMMA usted ya no tiene que colorear a mano o retocar manualmente tras el fresado
- Los 16 colores VITA y los bleach se comercializan monocromos o como opción multicapa
- El disco de color Multicapa está compuesto por 13 capas coloreadas, que se fusionan perfectamente
- Proporciona una fluorescencia natural



Discos PMMA	
Producción con	inlab MC X5 y todos los sistemas CAM abiertos
Aplicable para	Coronas y puentes provisionales

Guía inCoris PMMA - para la preparación de plantillas de perforación

Sienta la base la planificación de implante integrada de Dentsply Sirona, que basada en la superposición de la toma de impresiones óptica y la propuesta de diseño protésico, se realiza con datos de rayos X en 3D. El archivo de planificación de implantes se utiliza para formar la plantilla de perforación en el inLab CAD Software, para la especificación de dirección y profundidad de perforación. A continuación, se procede a la elaboración propia con la unidad de producción inLab.

- · Cómoda preparación propia
- Adaptación individual y elaboración con disco



Discos y bloques inCoris PMMA guide				
Producción con	Bloques: inLab MC XL Discos: inLab MC X5			
Aplicable para	Bloques: Plantillas de perforación con máx. una perforación			
	Discos: Plantillas de perforación con una o más perforaciones			

Disco inCoris PMMA guide	REF.
Guía inCoris PMMA disco altura 22	65 51 324
CEREC Guide Bloc	REF.
Guía CEREC Bloc maxi	64 47 093

Discos Multicapa PMMA					
12 mm	REF.	16 mm	REF.	20 mm	REF.
HW2	8072612	HW2	8072616	HW2	8072620
A1	8071012	A1	8071016	A1	8071020
A2	8071112	A2	8071116	A2	8071120
A3	8071212	A3	8071216	A3	8071220
A3.5	8071312	A3.5	8071316	A3.5	8071320
A4	8071412	A4	8071416	A4	8071420
B1	8071512	B1	8071516	B1	8071520
B2	8071612	B2	8071616	B2	8071620
B3	8071712	B3	8071716	В3	8071720
B4	8071812	B4	8071816	B4	8071820
C1	8071912	C1	8071916	C1	8071920
C2	8072012	C2	8072016	C2	8072020
C3	8072112	C3	8072116	C3	8072120
C4	8072212	C4	8072216	C4	8072220
D2	8072312	D2	8072316	D2	8072320
D3	8072412	D3	8072416	D3	8072420
D4	8072512	D4	8072516	D4	8072520

Discos monocromo PMMA							
12 mm	REF.	16 mm	REF.	20 mm	REF.	25 mm	REF.
HW2	8082612	HW2	8082616	HW2	8082620	HW2	8082625
A1	8081012	A1	8081016	A1	8081020	A1	8081025
A1T	8083112	A1T	8083116	A1T	8083120	A2	8081125
A2	8081112	A2	8081116	A2	8081120	B1	8081225
A3	8081212	A3	8081216	A3	8081220	B2	8081525
A3.5	8081312	A3.5	8081316	A3.5	8081320	C1	8081925
A4	8081412	A4	8081416	A4	8081420		
B1	8081512	B1	8081516	B1	8081520		
B1T	8083212	B1T	8083216	B1T	8083220		
B2	8081612	B2	8081616	B2	8081620		
B3	8081712	B3	8081716	B3	8081720		
B4	8081812	B4	8081816	B4	8081820		
C1	8081912	C1	8081916	C1	8081920		
C2	8082012	C2	8082016	C2	8082020		
C3	8082112	C3	8082116	C3	8082120		
C4	8082212	C4	8082216	C4	8082220		
D2	8082312	D2	8082316	D2	8082320		
D3	8082412	D3	8082416	D3	8082420		
D4	8082512	D4	8082516	D4	8082520		

Otros materiales

Cera & PMMA calcinable

Cera y PMMA calcinable están indicados para la creación de estructuras de prótesis dentales individuales, como coronas y puentes.

Discos de cera (incoloros y rojos)

- Con ceras de fresado el tiempo de procesado de provisionales tradicionales o restauraciones colocables puede reducirse eficientemente
- Desgaste mínimo de las herramientas de fresado
- La cera puede trabajarse fácilmente y es muy adaptable
- Proporcionan una perfecta transmisión de la luz

Discos PMMA calcinable (marfil y gris)

• Quema de forma limpia y sin residuos

Discos de cera						
Incoloro	REF.	Rojo	REF.			
12 mm	8092712	12 mm	8092812			
16 mm	8092716	16 mm	8092816			
20 mm	8092720	20 mm	8092820			
25 mm	8092725	25 mm	8092825			



Discos Cera & PMMA calcinable				
Producción con	inLab MC X5 y todos los sistemas CAM abiertos			
Aplicable para	la creación digital de estructuras de prótesis dentales individuales			

Discos PMMA calcinable						
Marfil	REF.	Gris	REF.			
16 mm	8102916	16 mm	8103016			
20 mm	8102920	20 mm	8103020			
25 mm	8102925	25 mm	8103025			

CEREC Stone BC

Algo que destaca en yeso

El escaneable yeso extra duro (tipo IV) CEREC Stone BC ofrece una excelente precisión en el escaneado de modelos.

- Propiedades ópticas optimizadas, como brillo y contraste
- Utilización sin polvo







CEREC Stone BC Modelo

CEREC Stone BC	REF.
CEREC Stone BC (2x1200 g)	62 37 510

Lucitone 199® Acrílico para prótesis digitales

Los discos Lucitone 199® permiten al laboratorio dental preparar prótesis digitales. El laboratorio puede modelar prótesis de maxilar superior o inferior, fresar y colocar dientes Dentsply Sirona Genios®, polimerizar y pulir la prótesis.

Lucitone 199® Discos acrílico para prótesis

- Produzca prótesis dentales digitales precisas y con mejor adaptación
- Consiga una gran estabilidad con escaso desgaste de la fresadora
- Para un tipo de preparación de prótesis más limpio y seguro en su laboratorio

Lucitone 199®, con 40 años de éxitos clínicos, es el estándar de la industria para una mayor estabilidad y resistencia al impacto de acrílicos para prótesis completas

- Lucitone 199® constituye la primera elección para prótesis completas, y esto es válido tanto para prótesis soportadas por mucosa como por implantes
- Elevada resistencia al impacto y la flexión combinada con una estética perfecta, facilitan la producción en el flujo de trabajo digital



Discos Lucitone 199®	
Preparación con	MC X5 y otras fresadoras de 5 ejes
Aplicable para	Placa base para prótesis completas de maxilar superior o inferior*

* Por favor, seleccione el tamaño de los discos según la altura del diseño de la prótesis

Lucitone 199® Discos	
	REF.
20mm Original	906030
20mm Light	906045
20mm Light Reddish Pink	906048
20mm Dark Pink	906033
25mm Original	906031
25mm Light	906046
25mm Light Reddish Pink	906049
25mm Dark Pink	906034
30mm Original	906032
30mm Light	906047
30mm Light Reddish Pink	906050
30mm Dark Pink	906035
35mm Original	906055
35mm Light	906057
35mm Light Reddish Pink	906058
35mm Dark Pink	906056

Tratamiento del implante

TiBase

Para pilares individuales

TiBase es la base de unión de titanio de Dentsply Sirona. Está disponible para sistemas de implante y diámetros diversos y se proporciona con un tornillo de pilar en el set. Para la producción inhouse de pilares individuales, permitiendo un flujo de trabajo rentable:

- Exacta determinación digital de la localización del implante mediante el Scanbody: extraoral en el modelo o intraoral
- Diseño del pilar con inLab Software
- Preparación de la mesoestructura (ej. con inCoris ZI meso)
- Pegar la TiBase con la mesoestrutura sinterizada o con la corona del pilar
- Disponibles tornillos de pilar individuales

ScanPost

Para la cómoda toma de impresiones para implante intraoral

Según el sistema de implante están disponibles los adecuados Dentsply Sirona ScanPost (postes de escaneado y tornillos de fijación), así como el correspondiente Scanbody (gris para Omnicam o blanco para Bluecam)*. Para el tratamiento definitivo debe utilizarse una TiBase con la misma extensión de nombre.

Scanbody (para TiBase y ScanPost)



Conexión	Scanbody para Omnicam	Scanbody para Bluecam
S	REF. 64 31 311	REF. 64 31 295
L	RFF 64 31 329	RFF 64 31 303





inPost

Para puentes y barras atornillados en pilares Multi-Unit

El cuerpo de escaneado especial sirve exclusivamente para la determinación precisa de varios implantes con inEos X5 (a partir de inLab SW 15.0). Son soportados solamente los pilares Multi-Unit de las compañías nt-trading (producto 2-CONnect) y Medentika® (producto MedentiBASE).

inPost	REF.
inPost for MedentiBASE Standard (compatible con todas las series menos la serie N para Straumann RN)	65 52 298
inPost for MedentiBASE N4010 (compatible con N4010 para Straumann RN)	65 61 091
inPost for 2-CONnect KS60 (compatible con las series: H, R, T, MIS)	65 59 483
inPost for 2-CONnect KS61 (compatible con las series: E, F, L, N, S, T)	65 51 639



Fabricante/In	/Implante		TiBase ¹⁾		Tornillo de pilar ²⁾		ScanPost ³⁾			
	Implante Ø	Plata- forma		Esfuerzo de torsión	REF		REF		REF	Cone- xión
Dentsply Sirona	3	3.0	AT EV 3.0 GH1 S		65 86 304	AT EV 3.0	65 86 262	AT EV 3.0 S	65 86 353	S
AstraTech	3,6	3.6	AT EV 3.6 GH1 S		65 86 312	AT EV 3.6	65 86 270	AT EV 3.6 S	65 86 361	S
Osseospeed EV	4,2	4.2	AT EV 4.2 GH1 L	25 Ncm	65 86 320	AT EV 4.2	65 86 288	AT EV 4.2 L	65 86 379	L
4,8 5,4	4,8	4.8	AT EV 4.8 GH1 L		65 86 338	AT EV 4.8	65 86 296	AT EV 4.8 L	65 86 387	L
	5.4	AT EV 5.4 GH1 L		65 86 346	AT EV 5.4	65 93 714	AT EV 5.4 L	65 86 395	L	
Dentsply Sirona	3,5 S/	3.5/	AT OS 3.5/4.0 L		62 82 532	AT OS 3.5/4.0	64 60 344	AT OS 3.5/4.0 L	64 31 055	L
I mplantes Astra Tech OsseoSpeed TX	4,0 S 4,5/5,0/ 5,0 S	4.0 4.5/ 5.0	AT OS 4.5/5.0 L	25 Ncm	62 82 540	AT OS 4.5/5.0	64 60 443	AT OS 4.5/5.0 L	64 31 063	L
Dentsply Sirona	-,		ANK C/ GH1 S	65 86 528						
Implantes Ankylos			ANK C/ GH2 S		65 86 536					
	A, B, C, D	C/X	ANK /X GH1 S	15 Ncm	65 86 544	no disponible		ANK S	65 86 569	S
			ANK /X GH2 S		65 86 551					
Dentsply Sirona	3,4	3.4	FX 3.4 S		62 82 433			FX 3.4 S	64 30 891	S
Implantes Frialit/Xive	3,8	3.8	FX 3.8 S		62 82 441			FX 3.8 S	64 30 909	S
	4,5	4.5	FX 4.5 L	25 Ncm	62 82 458	FX 3.4, 3.8, 4.5, 5.5	64 60 476	FX 4.5 L	64 30 917	L
	5,5	5.5	FX 5.5 L		62 82 466			FX 5.5 L	64 30 925	L
Biomet 3i	3,4	3.4	B C 3.4 S		63 08 048			B C 3.4 S	64 31 212	S
Certain® (conexión interna)	4,1	4.1	B C 4.1 L	20 Ncm	63 08 097	B C 3.4, 4.1, 5.0	64 60 450	B C 4.1 L	64 31 220	L
(001107110111110711107		_		20 INCIII		В С 3.4, 4.1, 5.0	64 60 450			
Biomet 3i	5	5.0	B C 5.0 L		63 08 121			B C 5.0 L	64 31 238	L
(exterior hexagonal)	3,4	3.4	B O 3.4 L	75.11	62 82 557	50744150	04.00.400	B O 3.4 L	64 31 089	L
lexagoriar)	4,1	4.1	B O 4.1 L	35 Ncm	62 82 565	B O 3.4, 4.1, 5.0	64 60 468	B O 4.1 L	64 31 105	L
BioHorizons	5	5.0	B O 5.0 L		62 82 573			B O 5.0 L	64 31 113	L
(conexión interna)	3,0 / 3,8	3.0	BH 3.0 S		65 32 779	BH 3.0	65 61 240	BH 3.0 S	65 32 761	S
	3,0/3,5/3,8/4,0/4,6	3.5	BH 3.5 L	30 Ncm	65 32 894	BH 3.5, 4.5, 5.7 65 61 2		BH 3.5 L	65 32 886	L
	4,0/4,6/5,0/ 5,8	4.5	BH 4.5 L		65 32 951		65 61 257	BH 4.5 L	65 32 944	L
	5,0/5,8/6,0	5.7	BH 5.7 L		65 36 242			BH 5.7 L	65 36 234	L
Nobel Biocare Replace	3,5	NP	NB RS 3.5 L		62 82 474	NB RS 3.5	64 60 526	NB RS 3.5 L	64 30 933	L
(conexión interna	4,3	RP	NB RS 4.3 L	35 Ncm	62 82 482	NB RS 4.3, 5.0, 6.0	64 60 534	NB RS 4.3 L	64 30 941	L
3 canales)	5	WP	NB RS 5.0 L		62 82 490			NB RS 5.0 L	64 30 958	L
	6	6.0	NB RS 6.0 L		62 82 508			NB RS 6.0 L	64 30 982	L
Nobel Biocare	3,5	NP	NB A 4.5 L	25 Ncm	63 08 188	NB A 4.5	64 60 484	NB A 4.5 L	64 31 279	L
Nobel Active (conexión interna cónica)	4,3/5,0	RP	NB A 5.0 L	35 Ncm	63 08 253	NB A 5.0	64 60 492	NB A 5.0 L	64 31 287	L
Nobel Biocare	3,3	NP	NB B 3.4 L		62 82 516	NB B 3.4	64 60 500	NB B 3.4 L	64 31 006	L
Branemark® (exterior hexagonal)	3,75/4,0	RP	NB B 4.1 L	35 Ncm	62 82 524	NB B 4.1	64 60 518	NB B 4.1 L	64 31 022	L
Osstem	3,5	Mini	O TS 3.5 L	25 Ncm	65 27 035	O TS 3.5	65 61 208	O TS 3.5 L	65 34 197	L
(EE. UU.: Hiossen) Osstem TS (EE. UU.: Hiossen ET)	4,0/4,5/5,0/ 6,0/7,0	Estándar	O TS 4.0 L	30 Ncm	65 27 043	O TS 4.0	65 61 232	O TS 4.0 L	65 36 846	L
Straumann Standard	3,3	NN (3,5 mm)	SSO 3.5 L		62 84 231	S SO 3.5	64 60 559	SSO 3.5 L	64 31 162	L
Tissue Level (nivel de tejido estándar)	3,3/4,1/4,8	RN (4,8 mm)	SSO 4.8 L	35 Ncm	62 84 249			SSO 4.8 L	64 31 170	L
	4,8	WN (6,5 mm)	SSO 6.5 L		62 84 256	S SO 4.8, 6.5	64 60 567	SSO 6.5 L	64 31 196	L
Straumann Bone Level	3,3	NC (3,3 mm)	S BL 3.3 L		63 08 154			S BL 3.3 L	64 31 246	L
(nivel de hueso)	4,1/4,8	RC (4,1/4,8 mm)	S BL 4.1 L	35 Ncm	63 08 337	S BL 3.3, 4.1	64 60 542	S BL 4.1 L	64 31 253	L
Zimmer	3,7/4,1	3.5	Z TSV 3.5 L		62 82 581			Z TSV 3.5 L	64 31 139	L
Tapered Screw-Vent (orificio de tornillo	4,7	4.5	Z TSV 4.5 L	30 Ncm	62 82 599	Z TSV 3.5, 4.5, 5.7	64 60 575	Z TSV 4.5 L	64 31 147	L
cónico)				33 NGIII						L
Madaut!!	6	5.7	Z TSV 5.7 L		62 82 607			Z TSV 5.7 L	64 31 154	L
Medentika M-Implant	3,5/4,0/4,5/ 5,0	3.5/5.0	MI 3.5/5.0 L	25 Ncm	63 08 295	no disponible				

inLab MC XL e inLab MC X5 - flexible en la producción

Abierto a todos los materiales, pero perfectamente adecuado para los materiales de Dentsply Sirona

Para el proceso CAD/CAM en el laboratorio, Dentsply Sirona ofrece dos unidades de producción rentables – abiertas y con mayor diversidad de materiales para un amplio espectro de indicaciones. El laboratorio dental puede elegir así entre los materiales de gran calidad de Dentsply Sirona, a los que se han adecuado los procesos de elaboración de inLab MC X5 e inLab MC XL.



inLab MC X5

- 5 ejes, procesado en seco y húmedo, fresado y rectificado, procesado de bloques y discos
- Diseñado para el procesado de óxido de circonio, PMMA, composite, cera, titanio, vidrio y cerámicas híbridas



inLab MC XL

- 4 ejes, procesado húmedo, fresado y rectificado, procesado de bloques, producción High- Speed
- Diseñado para el procesado de óxido de circonio, PMMA, composite, metal sinterizado, vidrio y cerámicas híbridas

inFire HTC speed el horno de sinterizado más rápido

El horno de alta temperatura es adecuado para todos los materiales de sinterizado validados para el procesado con las unidades de producción inLab. Va provisto con programas especiales Speed de sinterizado, y opcionalmente permite también la sinterizado de metales no preciosos – en una sola cámara de horno. La campana de sinterizado de metal especial va integrada en el paquete.

Conectar - Elegir el programa - Iniciar el proceso de sinterizado

inFire HTC speed es de muy fácil manipulación: Usted es libre. Adicionalmente al sinterizado de larga duración convencional, si es necesario se pueden sinterizar coronas, cofias, puentes y estructuras con procesos Speed cortos.



Reservado el derecho a cambios técnicos y errores. REV 2018-12

Dentsply Sirona Sirona Dental Systems GmbH Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim Alemania dentsplysirona.com Dentsply Sirona Paseo de la Zona Franca 111, Planta 5, 08038 Barcelona España dentsplysirona.com

