

THE DENTAL
SOLUTIONS
COMPANY™

 **Dentsply
Sirona**
CAD/CAM

CEREC und inLab

CAD/CAM-Material

dentsplysirona.com



Nichts ist so wertvoll wie praktische Erfahrung

Die CEREC- und inLab-Fertigungseinheiten von Dentsply Sirona gewährleisten Praxis und Labor die wirtschaftliche und präzise Herstellung klinisch einwandfreier und ästhetisch hochwertiger Prothetik. Dabei profitieren Sie als Anwender von einer kontinuierlich wachsenden Materialvielfalt.

Vollkeramische Restaurationen mit den CAD/CAM-Systemen von Dentsply Sirona haben sich seit mehr als 30 Jahren millionenfach bewährt. Auch Nicht-edelmetall-Restaurationen erfreuen sich weltweit großer Beliebtheit. Bei der Entwicklung

von Hochleistungswerkstoffen legt Dentsply Sirona großen Wert auf ausgezeichnete Verarbeitungsqualität und herausragende Präzision. Alle CAD/CAM-Materialien sind optimal auf die CEREC- und inLab-Fertigungskomponenten abgestimmt.



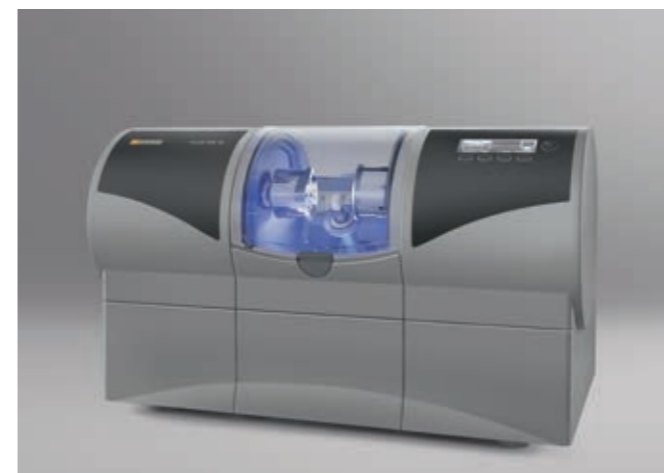
CEREC MC

CEREC MC XL Premium Package

CEREC MC X

Inhalte

Zirkonoxid	04
Feldspatkeramik	08
Sintermetall	10
Kunststoff	16
Implantatversorgung	18
Sonstiges Zubehör	20



inLab MC XL



inLab MC X5

Zirkonoxid

inCoris ZI

Zirkonoxid-Sinterkeramik für Gerüstkonstruktionen

inCoris ZI im teilgesinterten Zustand dient der Herstellung von Kronenkäppchen und Brückengerüsten mit bis zu zwei Zwischengliedern im Front- und Seitenzahnbereich. Die Gerüste erhalten nach dem Sintern die gewünschten Eigenschaften: Präzision, Dichte, Festigkeit und Farbe.

- Hochleistungskeramik für großspannige und filigrane Gerüste
- Exzellente Bruchfestigkeit bei langer Lebensdauer
- Ausgezeichnete Verarbeitungsqualität und Biokompatibilität
- Zum Speed-Sintern und Superspeed-Sintern mit inFire HTC speed zugelassen

inCoris ZI	
Fertigung mit	Blöcke: CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL Ronden: inLab MC X5
Indikation	Front- und Seitenzahnkäppchen, Brückengerüste, Teleskope, Stege, Geschiebe



inCoris TZI

Transluzente Zirkonoxid-Sinterkeramik

inCoris TZI ermöglicht die Herstellung vollanatomischer Kronen und Brücken mit bis zu neun Gliedern. Aufgrund der hohen Transluzenz muss inCoris TZI nicht verblendet werden und bietet eine günstige und ästhetischere Alternative zu un- oder teilverblendeten Metallrestorationen.

- Optimale Versorgung bei kritischen oder limitierten Platzverhältnissen zum Antagonisten
- Ausschluss von Chipping
- Zum Speed-Sintern und Superspeed-Sintern mit inFire HTC speed zugelassen
- inCoris TZI Coloring Liquid zum individuellen Einfärben von Restaurationen
- Individualisieren mit handelsüblichen Mal- und Glasiermitteln



inCoris TZI	
Fertigung mit	Blöcke: CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL Ronden: inLab MC X5
Indikation	Vollanatomische Seitenzahnkronen und Brücken; Frontzahnkronen und Brücken möglich; Teleskope, Stege und Geschiebe



inCoris ZI Blöcke	REF.
inCoris ZI mono S (14/13) (je 3 Stück)	
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) (je 3 Stück)	
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 (je 3 Stück)	
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 (je 3 Stück)	
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 (je 2 Stück)	
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 (je 1 Stück)	
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) (je 1 Stück)	
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) (je 1 Stück)	
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 Ronden*	REF.
inCoris ZI disc Höhe 10	
inCoris ZI disc F0.5	65 51 480
inCoris ZI disc F1	65 51 498
inCoris ZI disc F2	65 51 506
inCoris ZI disc Höhe 14	
inCoris ZI disc F0.5	65 51 514
inCoris ZI disc F1	65 51 522
inCoris ZI disc F2	65 51 530
inCoris ZI disc Höhe 20	
inCoris ZI disc F0.5	65 51 548
inCoris ZI disc F1	65 51 555
inCoris ZI disc F2	65 51 563

* Alle Ronden im Standardformat Ø 98,5 mm

inCoris TZI Blöcke	REF.
inCoris TZI Blöcke/Farbe FO	
inCoris TZI mono L (3 Stück)	63 39 431
inCoris TZI 40/19 (3 Stück)	63 39 464
inCoris TZI 55/19 (2 Stück)	63 39 498

inCoris TZI Ronden*	REF.
inCoris ZI disc Farbe BL	
inCoris TZI disc Höhe 13	65 51 332
inCoris TZI disc Höhe 16	65 51 340
inCoris TZI disc Höhe 22	65 51 357

inCoris TZI Zubehör	REF.
inCoris TZI Coloring Liquid Einzelfl. 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	
Inhalt: 16 Flaschen à 150 ml inCoris TZI Coloring Liquid; 16 Tauchgefäße (Leerdosen); 1 Kunststoffpinzette	63 39 506
Sonstiges Zubehör für inCoris TZI	
inCoris TZI Tauchgefäße (5 Stück)	63 39 845
inCoris TZI Kunststoffpinzetten (5 Stück)	63 39 837

Zirkonoxid

inCoris TZI C

Voreingefärbtes transluzentes Zirkonoxid

Durch die Verwendung voreingefärbter Keramikblöcke und -ronden gewinnen Sie Zeit, da die Restaurationen nicht mehr zusätzlich in Färbeflüssigkeit getaucht und getrocknet werden müssen.

- Sichere Farbgebung durch voreingefärbte Blöcke und Ronden
- Versorgung bei kritischen oder limitierten Platzverhältnissen zum Antagonisten
- Ausschluss von Chipping
- Speed-Sintern mit inFire HTC speed und konventionell sinterbar in allen Sinteröfen
- Finalisieren mit handelsüblichen Mal- und Glasiermitteln

inCoris TZI C	
Fertigung mit	Blöcke: CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL, inLab MC X5 Ronden: inLab MC X5
Indikation	Vollanatomische Kronen und Brücken, Teleskope, Stege, Geschiebe



inCoris TZI C Blöcke	REF.
inCoris TZI C mono 20x19x15,5 (je 3 Stück)	
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 (je 3 Stück)	
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 (je 1 Stück)	
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 Ronden*	REF.
inCoris TZI C disc Höhe 13	
inCoris TZI C disc A1	65 51 365
inCoris TZI C disc A2	65 51 373
inCoris TZI C disc A3	65 51 381
inCoris TZI C disc A3,5	65 51 399
inCoris TZI C disc Höhe 16	
inCoris TZI C disc A1	65 51 407
inCoris TZI C disc A2	65 51 415
inCoris TZI C disc A3	65 51 423
inCoris TZI C disc A3,5	65 51 431
inCoris TZI C disc Höhe 22	
inCoris TZI C disc A1	65 51 349
inCoris TZI C disc A2	65 51 356
inCoris TZI C disc A3	65 51 364
inCoris TZI C disc A3,5	65 51 372

inCoris TZI C Shade Guide	REF.
inCoris TZI C Shade Guide	65 70 134

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

inCoris ZI meso

Für individuelle Zirkonoxid-Abutments

Die bewährte CAD/CAM-Fertigung von individuellen Zirkonoxid-Abutments bietet Ihnen die Möglichkeit, Patientenwünsche nach natürlich zahnfarbenem und vollkeramischem Zahnersatz auch auf Implantaten zu erfüllen.

- Zirkonoxidblöcke mit vorgefertigtem Schraubenkanal
- Zwei Größen und Farben
- Nach dem Sintern Verkleben der Mesostruktur mit der Titanbasis (TiBase)
- Zeitersparnis gegenüber zentraler Fertigung

inCoris ZI meso	
Fertigung mit	CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab MC XL
Indikation	Mesostruktur für Implantataufbauten und reduzierte Kronen



inCoris TZI C Shade Guide

Der inCoris TZI C Shade Guide beinhaltet alle inCoris TZI C Farben. Die Farbplättchen sind aus dem Original inCoris TZI C Material hergestellt – für eine optimale Zahnfarbenbestimmung.



* Alle Ronden im Standardformat Ø 98,5 mm

Zirkonoxid

CEREC Zirconia

Vollkontur-Zirkonoxid für CEREC

Zirkonoxid ist ein gefragter Hochleistungswerkstoff, der durch CEREC mit einem optimal auf den Werkstoff abgestimmten Workflow verbunden wird. Bei CEREC Zirconia handelt es sich um Blöcke aus einer transluzenten und in Classical Colors voreingefärbten Zirkonoxidkeramik, die teilgesintert verarbeitet und nach dem Fräsen dichtgesintert wird.

- Zirkonoxid-Versorgung in einer Patientensitzung mit CEREC
- Substanzschonende Präparation
- Präzise Ränder und Okklusalfächen

CEREC Zirconia	
Fertigung mit	CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package
Indikation	Vollanatomische Kronen und Brücken



CEREC Zirconia	REF.
CEREC Zirconia mono L A1 3 St.	65 76 990
CEREC Zirconia mono L A2 3 St.	65 77 006
CEREC Zirconia mono L A3 3 St.	65 77 014
CEREC Zirconia mono L A3,5 3 St.	65 77 022
CEREC Zirconia mono L A4 3 St.	65 77 030
CEREC Zirconia mono L B2 3 St.	65 77 048
CEREC Zirconia mono L B3 3 St.	65 77 055
CEREC Zirconia mono L C2 3 St.	65 77 063
CEREC Zirconia mono L C3 3 St.	65 77 071
CEREC Zirconia mono L D3 3 St.	65 77 089
CEREC Zirconia medi S A1 3 St.	65 77 097
CEREC Zirconia medi S A2 3 St.	65 77 105
CEREC Zirconia medi S A3 3 St.	65 77 113
CEREC Zirconia medi S A3,5 3 St.	65 77 121
CEREC Zirconia medi S A4 3 St.	65 77 139
CEREC Zirconia medi S B2 3 St.	65 77 147
CEREC Zirconia medi S B3 3 St.	65 77 154
CEREC Zirconia medi S C2 3 St.	65 77 162
CEREC Zirconia medi S C3 3 St.	65 77 170
CEREC Zirconia medi S D3 3 St.	65 77 188

CEREC Zirconia meso*

Individuelles Zirkonoxid-Abutment in einer Sitzung

CEREC Zirconia meso Blöcke ermöglichen die Herstellung von individuell gestalteten Abutmentkronen zur Direktverschraubung und auf Sirona TiBase. Der Block besteht wie CEREC Zirconia aus dem äquivalenten transluzenten, voreingefärbten Zirkonoxid und ist auf das Sintern im CEREC SpeedFire und im inFire HTC speed abgestimmt.

CEREC Zirconia meso	
Fertigung mit	CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab MC XL
Indikation	Direkt verschraubte und reduzierte Kronen

CEREC Zirconia meso	REF.
CEREC Zirconia meso A1 S	66 23 016
CEREC Zirconia meso A2 S	65 82 428
CEREC Zirconia meso A3 S	65 82 436
CEREC Zirconia meso A3.5 S	65 82 444
CEREC Zirconia meso BL2 L	65 48 700
CEREC Zirconia meso A1 L	66 23 024
CEREC Zirconia meso A2 L	65 82 451
CEREC Zirconia meso A3 L	65 83 469
CEREC Zirconia meso A3.5 L	65 82 477



CEREC SpeedFire

CEREC SpeedFire ist der kleinste und schnellste Sinterofen auf dem Markt und sintert eine Krone typischerweise in 10-15 Minuten. Die Vorteile des vollanatomischen Zirkonoxids können somit auch bei der Chairside-Anwendung genutzt werden. Bei Bedarf kann zusätzlich mit dem CEREC SpeedGlaze eine Glasur aufgetragen werden, die im CEREC SpeedFire innerhalb weniger Minuten gebrannt wird.



CEREC SpeedPaste

CEREC SpeedPaste ist eine Keramikbrennpaste und dient der Restaurationsfixierung auf dem Brennträger. Sie ist für die Verwendung im CEREC SpeedFire von Dentsply Sirona entwickelt worden, kann aber auch für andere keramische Werkstoffe und in anderen Öfen verwendet werden.



CEREC SpeedGlaze

CEREC SpeedGlaze ist ein Spray zum Glasieren von keramischen, vollanatomischen Restaurationen. Durch das Aufsprühen wird eine Gaspulverschicht auf die besprühte Oberfläche aufgetragen, die im anschließenden Brand aufgeschmolzen wird. Das Spray ist optimiert auf den CEREC SpeedFire Arbeitsablauf, kann aber auch für alle weiteren Restaurationen verwendet werden, die mit dem CEREC oder inLab System aus Keramikblöcken von Dentsply Sirona hergestellt wurden.

CEREC Zirconia Shade Guide

Der CEREC Zirconia Shade Guide unterstützt optimal bei der genauen Farbbestimmung. Die Farbplättchen wurden aus original CEREC Zirconia Material hergestellt, im CEREC SpeedFire gesintert und mit dem CEREC SpeedGlaze glasiert.

CEREC	REF.
CEREC SpeedFire	64 82 520
CEREC SpeedPaste	65 80 067
CEREC SpeedGlaze	65 70 142
CEREC Zirconia Shade Guide	65 76 305



* Verfügbar ab vorauss. April 2017

Feldspatkeramik

CEREC Blocs C

Zahnschmelzähnlich für Inlays, Onlays, Veneers und Vollkronen

Das Material garantiert eine sehr gute farbliche Integration von Restaurationen in die Restzahnschmelzsubstanz bei einer gleichzeitigen klinischen Überlebensrate von 90 % nach 10 Jahren.*

- Zahnschmelzähnliche Abrasionseigenschaften
- Hohe Transluzenz und Chamäleoneneffekt
- Sehr gute Polierbarkeit (ideale und schnellste Lösung bei der Chairside-Anwendung)
- Classical Farben A1C-D3C + Bleach 2C



CEREC Blocs C	
Fertigung mit	CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL, inLab MC X5
Indikation	Optimiert für Inlays, Onlays, Veneers; vollanatomische Kronen möglich

CEREC Blocs C PC

Polychromatisch für mehr Natürlichkeit bei Front- und Seitenzahnkronen

Mehrere Schichten auf Basis unterschiedlicher Farbsättigungsgrade (Chroma) erlauben eine optimale Anpassung an charakteristische Farbverläufe von Restaurationen in Bezug auf Transluzenz und Intensität.

- Natürliche Schmelz-Dentin-Hals-Schichtung
- Virtuelle Blockausrichtung in CEREC und inLab Software
- Interessante Alternative zur Verblendkrone
- Classical-Farben A1C-A3,5C



CEREC Blocs C PC	
Fertigung mit	CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL, inLab MC X5
Indikation	Optimiert für Seitenzahnkronen; Inlays, Onlays, Veneers; Frontzahnkronen möglich

CEREC Blocs C In

Für Frontzahnrestaurationen

Der hochchromatische innenliegende Kern ist der Dentinmorphologie natürlicher Zähne nachempfunden und wird von einer darüber liegenden transluzenteren Keramikschicht umgeben. Die CEREC und inLab Software positionieren das Kronendesign automatisch so im Block, dass Dentin und Schmelzfarbe genau getroffen werden.

- Abdeckung aller Unter- und Oberkieferfrontzähne mit nur einer Dentinkernform
- Individualisierung mit Malfarben ist möglich

CEREC Blocs C In	
Fertigung mit	CEREC 3, CEREC MC, CEREC MC X, CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL
Indikation	Frontzahnkronen



CEREC Blocs C	REF.
CEREC Blocs C 10 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C 10 Bleach 2C	64 84 542
CEREC Blocs C 10 A1C	64 84 427
CEREC Blocs C 10 A2C	64 84 435
CEREC Blocs C 10 A3C	64 84 443
CEREC Blocs C 10 A3,5C	64 84 450
CEREC Blocs C 10 A4C	64 84 591
CEREC Blocs C 10 B2C	64 84 617
CEREC Blocs C 10 B3C	64 84 625
CEREC Blocs C 10 C2C	64 84 633
CEREC Blocs C 10 C3C	64 84 641
CEREC Blocs C 10 D3C	64 84 658
CEREC Blocs C 12 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C 12 Bleach 2C	64 84 666
CEREC Blocs C 12 A1C	64 84 468
CEREC Blocs C 12 A2C	64 84 476
CEREC Blocs C 12 A3C	64 84 484
CEREC Blocs C 12 A3,5C	64 84 492
CEREC Blocs C 12 A4C	64 84 716
CEREC Blocs C 12 B2C	64 84 724
CEREC Blocs C 12 B3C	64 84 732
CEREC Blocs C 12 C2C	64 84 740
CEREC Blocs C 12 C3C	64 84 757
CEREC Blocs C 12 D3C	64 84 765
CEREC Blocs C 14 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C 14 Bleach 2C	64 84 773
CEREC Blocs C 14 A1C	64 84 500
CEREC Blocs C 14 A2C	64 84 518
CEREC Blocs C 14 A3C	64 84 526
CEREC Blocs C 14 A3,5C	64 84 534
CEREC Blocs C 14 A4C	64 84 781
CEREC Blocs C 14 B2C	64 84 831
CEREC Blocs C 14 B3C	64 84 849
CEREC Blocs C 14 C2C	64 84 856
CEREC Blocs C 14 C3C	64 84 864
CEREC Blocs C 14 D3C	64 84 872

CEREC Blocs C PC	REF.
CEREC Blocs C PC 12 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C PC 12 A1C	64 84 559
CEREC Blocs C PC 12 A2C	64 84 567
CEREC Blocs C PC 12 A3C	64 84 575
CEREC Blocs C PC 12 A3,5C	64 84 583
CEREC Blocs C PC 14 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C PC 14 A1C	64 84 674
CEREC Blocs C PC 14 A2C	64 84 682
CEREC Blocs C PC 14 A3C	64 84 690
CEREC Blocs C PC 14 A3,5C	64 84 708
CEREC Blocs C PC 14/14 (je 8 Stück)	
CEREC Blocs C PC 14/14 A1C	64 84 799
CEREC Blocs C PC 14/14 A2C	64 84 807
CEREC Blocs C PC 14/14 A3C	64 84 815
CEREC Blocs C PC 14/14 A3,5C	64 84 823
CEREC Blocs C In	REF.
CEREC Blocs C In (je 4 Stück)	
CEREC Blocs C In BL 2 - M	63 99 542
CEREC Blocs C In A1 - M	63 99 559
CEREC Blocs C In A2 - M	63 99 567
CEREC Blocs C In A3 - M	63 99 575
CEREC Blocs C In A3,5 - M	63 99 583
CEREC Blocs C In A4 - M	63 99 591
CEREC Blocs C In B2 - M	63 99 609
CEREC Blocs C In B3 - M	63 99 617
CEREC Blocs C In C2 - M	63 99 625
CEREC Blocs C In C3 - M	63 99 633
CEREC Blocs C In D3 - M	63 99 641
CEREC Blocs Shade Guide C	64 84 948
CEREC Blocs Sample Package C	64 84 906

CEREC Blocs Shade Guide C

Der Farbring für CEREC Blocs C und CEREC Blocs C PC enthält 11 verschiedene Farbplättchen aus original Feldspatkeramik in den VITA® Classical Farben A1-D3 und Bleach 2. Sie sind jeweils nur 1,5 mm dünn und bilden somit eine realistische Restaurationsstärke für eine schnelle und zuverlässige Farbnahme ab.



* Quelle: Reiss B, Eighteen-Year Clinical Study in a Dental Practice. In Mormann WH (ed.) State of the Art of CAD/CAM Restorations, 20 Years of CEREC, Berlin: Quintessence, 2006: 57-64.

* VITA ist eingetragenes Markenzeichen der VITA Zahnfabrik

Sintermetall

inCoris CC und inCoris CCB

Für NEM-Restaurationen

Der größte Anteil aller weltweit gefertigten Restaurationen wird nach wie vor aus NEM gefertigt. inCoris CC (Block) und inCoris CCB (Ronde) sind Sintermetalle auf der Basis einer CoCr-Legierung, die wie beim Zirkonoxidverfahren zunächst vergrößert ausgearbeitet und anschließend im Ofen (inFire HTC speed mit Superspeed + Metal) unter Argon-Atmosphäre dicht gesintert werden.

- Einfach, sauber und schnell
- Homogene Materialqualität mit gleichmäßigem Schrumpfungsgrad und ohne Verformungen, Einschlüsse etc.



Fertigung mit	Blöcke: CEREC MC XL Premium Package, inLab, inLab MC XL Ronden: inLab MC X5
Indikation	Vollanatomische Kronen und Brücken, Käppchen und Brückengerüste, Teleskope, Stege und Geschiebe

inCoris CC	REF.
inCoris CC mono 16 x 14 x 19 (10 Stück)	63 39 555
inCoris CC medi 40 x 15 x 19 (5 Stück)	63 39 571
inCoris CC maxi S 65 x 17 x 40 (1 Stück)	63 39 597
inCoris CC maxi L 85 x 22 x 40 (1 Stück)	63 39 613

inCoris CCB Ronde*	REF.
inCoris CCB disc Höhe 10	65 51 225
inCoris CCB disc Höhe 12	65 51 233
inCoris CCB disc Höhe 14	65 51 241
inCoris CCB disc Höhe 16	65 51 258
inCoris CCB disc Höhe 18	65 51 266
inCoris CCB disc Höhe 20	65 51 274

inFire HTC speed mit Superspeed Funktion	REF.
inFire HTC speed (EU) bestehend aus: • Hochtemperatur Sinterofen inFire HTC speed • Speed Sinterschale, Tiegelablage, Tiegelgabel • Sinterperlen • Anschlusskabel • inFire Superspeed Tiegel, Tiegelgabel, Tiegelablage	64 01 447

inFire HTC speed mit Superspeed und Metallsinter-Funktion	REF.
inFire HTC speed mit Superspeed und Metall (EU) Der inFire HTC speed mit Superspeed und Metall entspricht dem inFire HTC speed mit Superspeed und einem zusätzlich integrierten Gasmanagement-Modul sowie einer speziell entwickelten Sinterglocke für die NEM-Sinterfunktion.	64 16 205

* Alle Ronden im Standardformat Ø 98,5 mm

inFire HTC speed – der schnellste Sinterofen

Der Hochtemperaturofen ist für alle Sintermaterialien geeignet, die für die Verarbeitung mit den inLab-Fertigungseinheiten validiert sind. Er ist mit speziellen Speed-Sinterprogrammen ausgestattet und ermöglicht auch das Sintern von Nichtedelmetall – in nur einer Ofenkammer.

Einschalten – Programm wählen – Sintervorgang starten

Der inFire HTC speed lässt sich besonders einfach bedienen: Sie haben die Freiheit. Zusätzlich zum konventionellen Langzeitsintern können Kronen, Käppchen, Brücken und Gerüste aus Zirkonoxid bei Bedarf mit verkürzten Speed-Prozessen gesintert werden

Sintern von Keramik und Sintermetall 2 in 1

- Sintern von Zirkonoxid und vorgesintertem Nichtedelmetall in einem Ofen
- Spezielle Metall-Sinterglocke ist im Paket integriert
- Vorprogrammiert für die Sintermaterialien von Dentsply Sirona* und Materialpartnern

Zeit und Kostenvorteile

- Nur 10 Minuten für Superspeed-Sintern von Zirkonoxid-Käppchen und -Kronen**
- Zeitfunktion für „Über-Nacht-Sintern“
- Gleichzeitiges Sintern von bis zu 60 Einheiten
- Gleichzeitiges Sintern von inCoris ZI, inCoris TZI, inCoris TZI C und CEREC Zirconia mit dem selben Programm

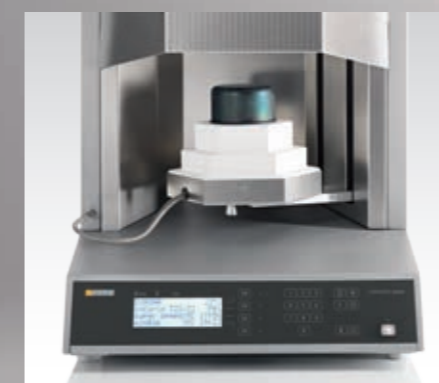
Hohe Flexibilität

- Speed- und Superspeed-Programm oder konventionelles Langzeitsintern
- 90 Minuten Speed-Sintern für Einzelzahnrestaurationen und Brücken**
- Freies Programmieren zum Langzeit- und Speed-Sintern
- „Dry & Speed“ Speed-Sintern mit Vortrocknung

* Validiertes Programm für Cercon kann der Gebrauchsanleitung von Cercon entnommen werden

** Reine Sinterzeit für inCoris TZI und inCoris ZI

inFire HTC speed zum Sintern von Zirkonoxid und NEM
In dieser Ofenvariante lässt sich der Sinterofen innerhalb weniger Sekunden vom Zirkonoxidsintern auf das Sintern von Nichtedelmetall unter Schutzgasatmosphäre vorbereiten. Die Sintermaterialien inCoris CC und inCoris CCB werden nach der Ausarbeitung unter Argon-Spülung dicht gesintert.



Kunststoff

CEREC Guide Bloc + inCoris PMMA guide Für die Herstellung von Bohrschablonen

Grundlage bildet die integrierte Implantatplanung von Dentsply Sirona, welche auf Basis der Überlagerung von optischer Abformung und prothetischem Designvorschlag mit 3D-Röntgendaten erfolgt. Die Implantatplanungsdatei wird zur Konstruktion der Bohrschablone in der CEREC oder inLab CAD Software für die Vorgabe von Richtung und Bohrtiefe herangezogen. Anschließend erfolgt die Ausarbeitung inhouse mit der CEREC oder inLab Fertigungseinheit.

- Komfortable inhouse-Fertigung
- Individuelle Anpassung und Ausarbeitung aus Block oder Ronde
- Kompatibel mit CEREC Guide Drill Keys von Dentsply Sirona CAD/CAM



CEREC Guide Bloc	
Fertigung mit	CEREC MC X, CEREC MC XL Premium Package, inLab MC XL
Indikation	Bohrschablonen mit max. einem Bohrloch

inCoris PMMA guide	
Fertigung mit	inLab MC X5
Indikation	Bohrschablonen mit einem oder mehr Bohrlöchern

CEREC Guide Bloc	REF.
CEREC Guide Bloc medi (nur CEREC MC X)	64 66 564
CEREC Guide Bloc maxi	64 47 093

inCoris PMMA guide Ronde*	REF.
inCoris PMMA guide disc Höhe 22	65 51 324

inCoris Model Für die Herstellung von Modellen

Die Herstellung eines physischen Arbeitsmodells auf Basis einer digitalen Abformung kann per zentraler Fertigung oder mit der eigenen Schleifeinheit erfolgen. inCoris Model-Blöcke bestehen aus Polyurethan-Kunststoff und ermöglichen das Fräsen von Modellen.

- Optimal für Modelle bis zum halben Kiefer und Einzelzahnversorgungen im Seitenzahnbereich
- Robuster und abriebfester als Gipsmodelle
- Jeder präparierte Stumpf wird als eigenes Segment ausgearbeitet



inCoris Model	
Fertigung mit	CEREC MC XL Premium Package, inLab MC XL
Indikation	Modelle

inCoris Model	REF.
inCoris Model S (50 Stück)	62 99 361
inCoris Model L (50 Stück)	62 99 379

Sonstiges Zubehör inCoris Model	REF.
Modellhalter Ganzkiefer (3 Stück)	62 57 195
Modellhalter Einzelkiefer (3 Stück)	62 57 203
Adapterplatte 6 Stück (für Artikulator)	62 99 411
Modellbasisplatte Teilkiefer (100 Stück) incl. 1000 Modellpins	62 99 429
Modellbasisplatte Ganzkiefer (100 Stück) incl. 1000 Modellpins	62 99 437
Modellpins (1000 Stück)	62 99 445
Montagelehre (1 Stück)	62 99 452

Implantatversorgung

TiBase

Für individuelle Abutments

TiBase ist die Titanklebebasis von Dentsply Sirona CAD/CAM. Sie ist jeweils für verschiedene Implantatssysteme und -durchmesser erhältlich und wird zusammen mit einer Abutmentschraube im Set bereitgestellt. Für die Inhouse-Herstellung individueller Abutments ermöglicht sie einen wirtschaftlichen Workflow:

- Exakte digitale Erfassung der Implantatlage durch den Scanbody: extraoral auf Modell oder intraoral
- Abutment-Design mit inLab oder CEREC Software
- Fertigung der Mesostruktur (z.B. aus inCoris ZI meso oder der Abutmentkrone aus einem Mesoblock (z.B. CEREC Zirconia meso))
- Verkleben der TiBase mit gesinterter Mesostruktur oder Abutmentkrone
- Zusätzliche Abutmentschraube einzeln erhältlich



ScanPost

Für die komfortable intraorale Implantatabformung

Je nach Implantatssystem sind der passende Dentsply Sirona ScanPost (Scanpfosten und Fixierschraube) sowie der entsprechende Scanbody (grau für Omnicam oder weiß für Bluecam)* erhältlich. Für die definitive Versorgung ist eine TiBase mit der jeweils gleichen Namensextension zu verwenden.

Scanbody (für TiBase und ScanPost)

Anschluss	Scanbody für Omnicam	Scanbody für Bluecam
S	REF. 64 31 311	REF. 64 31 295
L	REF. 64 31 329	REF. 64 31 303



inPost

Für verschraubte Brücken und Stege auf Multi-Unit Abutments

Der spezielle Scankörper dient ausschließlich zur präzisen Erfassung mehrerer Implantate auf einem Modell mit inEos X5 (ab inLab SW 15.0). Dabei werden ausschließlich die Multi-Unit Abutments der Firmen nt-trading (Produkt 2-CONnect) und Medentika® (Produkt MedentiBASE) unterstützt.

inPost	REF.
inPost for MedentiBASE Standard (kompatibel zu allen Serien außer N-Serie für Straumann RN)	65 52 298
inPost for MedentiBASE N4010 (kompatibel zu N4010 für Straumann RN)	65 61 091
inPost for 2-CONnect KS60 (kompatibel zu Serien: H, R, T, MIS)	65 59 483
inPost for 2-CONnect KS61 (kompatibel zu Serien: E, F, L, N, S, T)	65 51 639



Hersteller/Implantat	TiBase ¹⁾		Abutment Screw ²⁾		ScanPost ³⁾				
	Implantat Ø	Plattform	Anzugsmoment	REF	REF	REF	Anschluss		
Dentsply Sirona Implants AstraTech Osseospeed EV	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
	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
	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	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	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 Implants Astra Tech OsseoSpeed TX	3,5 S/ 4,0 S	3,5/ 4,0	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
	4,5/5,0/ 5,0 S	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 Implants Ankylos	A, B, C, D	C/X	ANK C/ GH1 S	65 86 528	nicht erhältlich	ANK S		65 86 569	S
			ANK C/ GH2 S	65 86 536					
			ANK /X GH1 S	65 86 544					
			ANK /X GH2 S	65 86 551					
Dentsply Implants Frialit/Xive	3,4	3,4	FX 3.4 S	62 82 433	FX 3.4, 3.8, 4.5, 5.5	64 60 476	FX 3.4 S	64 30 891	S
	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	62 82 458			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 Certain* (Innenverbindung)	3,4	3,4	B C 3.4 S	63 08 048	B C 3.4, 4.1, 5.0	64 60 450	B C 3.4 S	64 31 212	S
	4,1	4,1	B C 4.1 L	20 Ncm 63 08 097			B C 4.1 L	64 31 220	L
	5	5,0	B C 5.0 L	63 08 121			B C 5.0 L	64 31 238	L
Biomet 3i (Außen Sechskant)	3,4	3,4	B O 3.4 L	62 82 557	B O 3.4, 4.1, 5.0	64 60 468	B O 3.4 L	64 31 089	L
	4,1	4,1	B O 4.1 L	35 Ncm 62 82 565			B O 4.1 L	64 31 105	L
	5	5,0	B O 5.0 L	62 82 573			B O 5.0 L	64 31 113	L
BioHorizons (Innenverbindung)	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	65 32 894	BH 3.5, 4.5, 5.7	65 61 257	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			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-Kanal- Innenverbindung)	3,5	NP	NB RS 3.5 L	62 82 474			NB RS 3.5	64 60 526	NB RS 3.5 L
	4,3	RP	NB RS 4.3 L	62 82 482	NB RS 4.3, 5.0, 6.0	64 60 534	NB RS 4.3 L	64 30 941	L
	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 Nobel Active (konische Innenverbindung)	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
	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 Branemark* (Außen-Sechskant)	3,3	NP	NB B 3.4 L	35 Ncm 62 82 516	NB B 3.4	64 60 500	NB B 3.4 L	64 31 006	L
	3,75/4,0	RP	NB B 4.1 L	62 82 524	NB B 4.1	64 60 518	NB B 4.1 L	64 31 022	L
Osstem (USA: Hiossen) Osstem TS (USA: Hiossen ET)	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
	4,0/4,5/5,0/ 6,0/7,0	Standard	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 Tissue Level	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
	3,3/4,1/4,8	RN (4,8 mm)	SSO 4.8 L	35 Ncm 62 84 249	S SO 4.8, 6.5	64 60 567	SSO 4.8 L	64 31 170	L
	4,8	WN (6,5 mm)	SSO 6.5 L	62 84 256			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, 4.1	64 60 542	S BL 3.3 L	64 31 246	L
	4,1/4,8	RC (4,1/4,8 mm)	S BL 4.1 L	63 08 337			S BL 4.1 L	64 31 253	L
Zimmer Tapered Screw-Vent	3,7/4,1	3,5	Z TSV 3.5 L	62 82 581	Z TSV 3.5, 4.5, 5.7	64 60 575	Z TSV 3.5 L	64 31 139	L
	4,7	4,5	Z TSV 4.5 L	30 Ncm 62 82 599			Z TSV 4.5 L	64 31 147	L
	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	nicht erhältlich				

1) 1x Titanbasis, 1x Abutmentschraube 2) 2x Abutmentschraube 3) 1x ScanPost, 1x Abutmentschraube

Sonstiges Zubehör

CEREC Optispray

Präzision auf Knopfdruck

In Kombination mit der intraoralen Kamera CEREC Bluecam vereinfacht das CEREC Optispray die präzise optische Abformung im Mund des Patienten.



- Hohe Anwenderfreundlichkeit im Vergleich zu herkömmlichem Scanpulver
- Präparation auf Knopfdruck – schnell, einfach, präzise und hygienisch
- Der hauchdünne, homogene Auftrag unterstützt die Arbeit der CEREC Bluecam und garantiert eine hohe Detailtreue der Kanten
- CEREC Optispray ist wasserlöslich und mit Sprayvit leicht zu entfernen
- Praktische Dose (wahlweise 50 oder 200 ml) mit Sprühkopf für eine gleichmäßige Dosierung

Zubehör	REF.
CEREC Optispray 200 ml Dose à 200 ml, inkl. 3 Spezialdüsen und 1 Stabilisationsröhrchen	63 17 932
CEREC Optispray 50 ml Dose à 50 ml, inkl. 1x Spezialdüse, 1x Stabilisationsröhrchen	61 44 179
Apollo DI SpeedSpray (145 ml)	64 14 572

CEREC Stone BC

Ein Highlight in Gips

In Kombination mit dem Scanner inEos Blue oder mit der CEREC Bluecam sorgt der scanfähige Superhartgips (Typ IV) CEREC Stone BC beim Modellscannen für herausragende Präzision.

- Exklusiv entwickelt zur Verwendung mit der CEREC Bluecam
- Optimierte optische Eigenschaften wie Helligkeit und Kontrast
- Puderfreie Verwendung



CEREC Stone BC (1200 g)



CEREC Stone BC (100 g)



CEREC Stone BC Modell

CEREC Stone BC	REF.
CEREC Stone BC (2 x 1.200g)	62 37 510
CEREC Stone BC (20 x 100g)	62 37 502



Dentsply Sirona

Sirona Dental Systems GmbH
Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Deutschland
dentsplysirona.com

Procedural Solutions

Preventive
Restorative
Orthodontics
Endodontics
Implants
Prosthetics

Enabling Technologie

CAD/CAM
Imaging
Treatment Centers
Instruments