

Perfekter Partner für maximale Performance

Programat® CS6

Offener Kombinationsofen
zum schnellen Kristallisieren,
Sintern und Glasieren

ivoclar

Konzipiert für Ihre Praxis

Modernste Technik auf kleinstem Raum:

Der Programat CS6 ist die ideale Lösung für Zahnarztpraxen, die Wert auf Effizienz und Platzersparnis legen. Mit einem durchdachten, kompakten Design passt er sich perfekt den Anforderungen Ihrer Praxis an, ohne wertvollen Raum zu beanspruchen.

Dank der im Programat CS6 integrierten Technologie wird das Sintern, Kristallisieren und Glasieren in einem Gerät ermöglicht – und dabei die Prozesszeit auf ein Minimum reduziert. Damit Sie Ihre volle Aufmerksamkeit Ihren Patientinnen und Patienten widmen können, während Ihre Restaurationen schnell und zuverlässig hergestellt werden.

Neues Öffnungs- prinzip

Beschleunigung des Vortrocknungsprozesses durch neuen, innovativen Öffnungsmechanismus und damit noch mehr Zeiteinsparung

Speziell entwickelte Vakuumtech- nologie^[1]

Optimierung des Sinter-, Kristallisations- und Glasurvorgangs bei gleichzeitiger Erhöhung der Ästhetik

Temperatur- kalibrierung

Volle Temperaturkontrolle und zuverlässige Ergebnisse – Kalibrierung einfach vor Ort möglich

Farbiger Touchscreen

Intuitive und schnelle Bedienbarkeit und daher ideal für den Einsatz in der Zahnarztpraxis

LED-Status- anzeige

Einfache Überprüfbarkeit des aktuellen Betriebsstatus anhand des optischen Status-Displays (OSD)



JETZT MEHR
ERFAHREN

ivoclar.com/programat-cs6

^[1] Externe Vakuumpumpe notwendig.

Effizienz im Doppelpack

Zwei Materialien. Zwei Technologien.
Eine Lösung.

Speed-Sintern und Speed-Kristallisieren von IPS e.max®-Restorationen

Die optimierte Brennkammer des Programat CS6 verkürzt die Brenndauer und sorgt gleichzeitig für ästhetisch herausragende Resultate. So werden sowohl IPS e.max ZirCAD Prime- als auch IPS e.max CAD-Restorationen in nur wenigen Minuten speed-gesintert bzw. speed-kristallisiert - schneller denn je.

IPS e.max® ZirCAD Prime Speed-Sintern in 15:00 Minuten^[2]

- ✓ Zirkonoxid-Keramik (ZrO₂)
- ✓ Hochfest für mehr Stabilität bei geringeren Wandstärken von 0,8 mm
- ✓ Ästhetische Ergebnisse trotz verkürzter Programmlaufzeiten
- ✓ Konventionelle Befestigung mit ZirCAD® Cement

15:00
Minuten
Speed-
Sintern

11:10
Minuten
Speed-
Kristallisieren

Unser Kombinationsofen ist ein wahres Multitalent und verfügt über eine integrierte Vakuumtechnologie^[3], durch welche die besten ästhetischen und mechanischen Eigenschaften beider Materialien voll ausgeschöpft werden können. Darüber hinaus übernimmt er auch zuverlässig den Glanzbrand.



IPS e.max® CAD Speed-Kristallisation in 11:10 Minuten^[4]

- ✓ Lithium-Disilikat-Glaskeramik (LS₂)
- ✓ Für höchste ästhetische Ansprüche
- ✓ Grösste Restaurationsvielfalt (Kronen, Inlays, Onlays, Veneers, Brücken, Hybrid-Abutments)
- ✓ 97,2 % Überlebensrate über einen Zeitraum von 10 Jahren^[5]
- ✓ Adhäsive Befestigung mit Variolink® Esthetic

^[2] Programat CS6, Superspeed-Sintern in 15 Minuten, ohne Vortrocknung, drei Kronen. F&E Ivoclar, Schaan.

^[3] Externe Vakuumpumpe notwendig.

^[4] Programat CS6, Superspeed-Kristallisation, 11:10 Minuten, IPS e.max CAD HT, MT, LT, IPS e.max CAD Crystall/Glaze Spray oder Poliertechnik (Self Glaze), maximal zwei Restaurationen. F&E Ivoclar, Schaan.

^[5] Die Überlebensrate von monolithischen IPS e.max CAD-Seitenzahnkronen wurde mit der Kaplan-Meier-Methode ausgewertet. Die Misserfolgsrate bezieht sich auf technische Misserfolge wie Frakturen und Chipping. F&E Ivoclar, Schaan.

Offenes System

Technische Daten

Zusätzlich zu den vorinstallierten Programmen für Ivoclar-Materialien können auch Programme für Fremdmaterialien ganz leicht selbst erstellt werden. Für welches Material Sie sich auch entscheiden, mit dem Programat CS6 kommen Sie schnell zum Ziel.

Die speziell entwickelte Vakuumtechnologie beschleunigt den Sintervorgang und optimiert den Kristallisations- und Glasurprozess. Unsere Vakuumpumpen VP3 easy und VP5 sind die ideale Ergänzung für den Programat CS6.

Netzanschluss	110 – 240 V~ / 50/60 Hz
Überspannungskategorie	II
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Max. Leistungsaufnahme	1650 W
Max. Stromaufnahme (informativ)	16 A bei 110–130 V~ / 9 A bei 200–240 V~
Zulässige Daten für Fremdvakuum pumpen / max. Leistung, Endvakuum	250 W /max. Ableitstrom 0,75 mA / < 50 mbar
Abmessungen des geschlossenen Ofens	Tiefe: 494 mm Breite: 280 mm / 415 mm (ohne / mit Brenngut-Ablageplatte) Höhe: 450 mm / 573 mm (geschlossen/geöffnet)
Brennraum-Nutzmasse	Durchmesser: 55 mm Höhe: 40 mm
Max. Brenntemperatur	1560 °C
Gewicht	28,5 kg
Funkschutz / Elektromagnetische Verträglichkeit	EMV geprüft

ivoclar



Effizienz in der Praxis. Vertrauen in die Ergebnisse.



Isolieren

Entspannte und effiziente Behandlungen mit OptraGate® 2



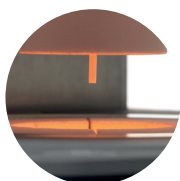
Auswählen

IPS e.max®-Materialien für vollkeramische Chairside-Restaurationen mit beeindruckenden Ergebnissen



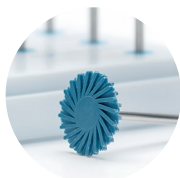
Fertigen

Optimal abgestimmte Fertigungsprozesse mit den autorisierten Frässystemen unserer langjährigen Kooperationspartner



Brennen

Schnelles Sintern, Kristallisieren und Glasieren mit dem Programat® CS6



Finalisieren

Effiziente Hochglanzpolitur mit OptraGloss® Extra Oral



Befestigen

Zuverlässige adhäsive Befestigung mit Variolink® Esthetic oder einfache konventionelle Zementierung mit ZirCAD® Cement



Schützen

Restauration schützen mit einzigartiger Wirkstoffkombination von Cervitec® Gel