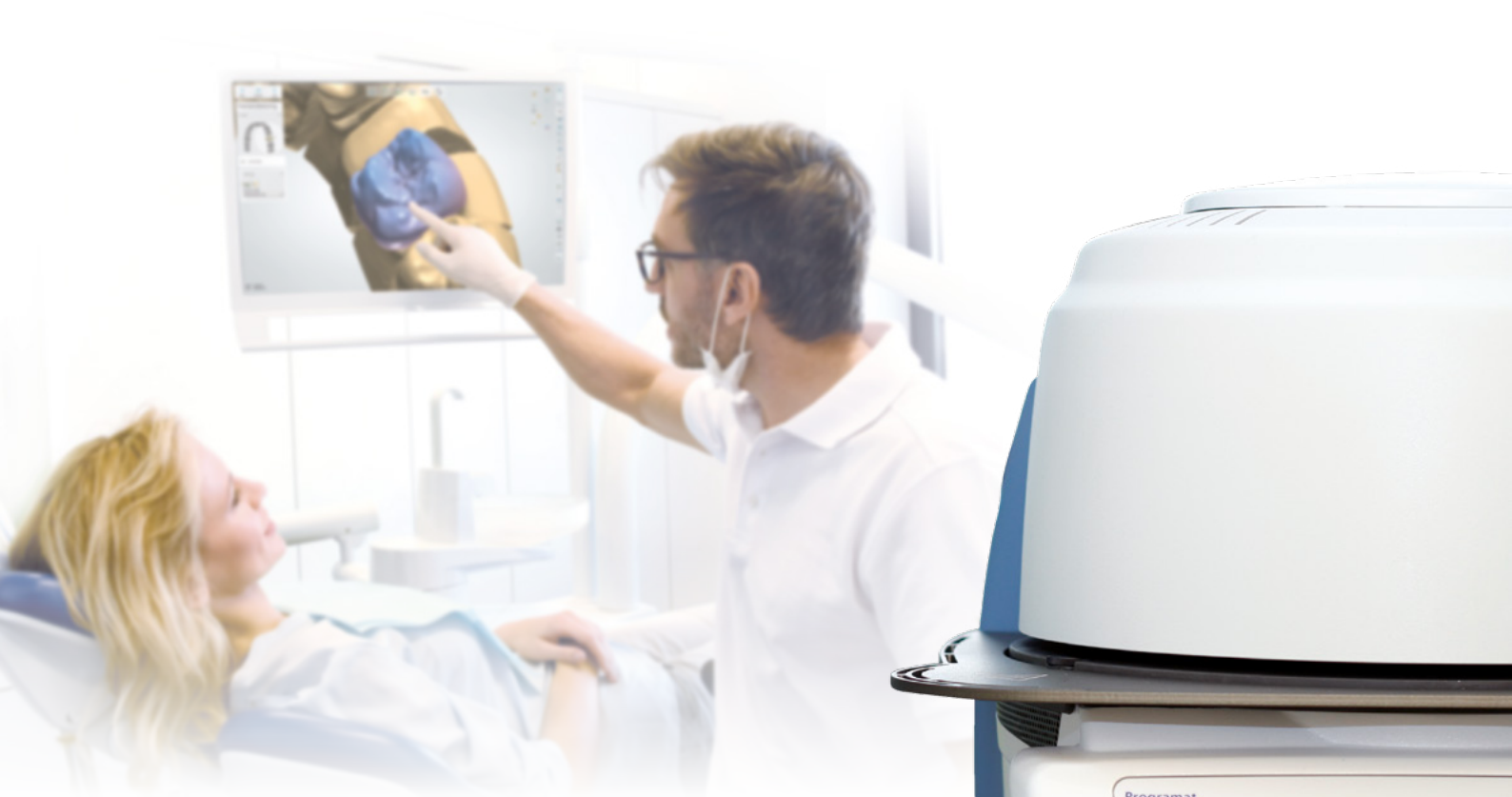


Programat® CS2

Der Glasur- und Kristallisationsofen



Einfach und
schnell zur perfekten
IPS e.max® CAD-Restauration

Eröffnet neue Welten. In der Praxis.



Innovativ

Der neue Programat® CS2 wurde speziell für die Verarbeitung von IPS e.max® CAD entwickelt. Kristallisations- und Glasurbrände können damit in der Zahnarztpraxis ganz einfach und schnell durchgeführt werden.

Einfach und übersichtlich aufgebaut, verfügt der Ofen unter anderem über bereits voreingestellte Ivoclar Vivadent-Programme und einen gesteuerten Abkühlprozess.

NOCH MEHR



- Grosse Restzeitanzeige
- Überbrückungszeit bei Stromausfall bis circa 10 Sekunden
- QTK2-Muffeltechnologie mit SiC-Bodenreflektor
- Wählbare Lautsprecher-Signaltöne
- Brenngut-Ablageplatte für zwei Brenngutträger



Glasieren und Kristallisieren. Auf Knopfdruck.



Einfache Bedienung

Der Programat CS2 lässt sich bequem über den farbigen Breitbild-Touchscreen bedienen. Die wichtigsten Funktionen werden jedoch über die bewährte Folientastatur ausgewählt.

OSD-Display

Die farbige OSD-Betriebszustandsanzeige (Optical Status Display) informiert mittels unterschiedlicher Farben über den aktuellen Betriebsstatus (Rot = heizen, Grün = bereit).

Der Ofen verfügt auch über verschiedene IPS e.max CAD-Programme, die ideal auf das Material abgestimmt sind. Zusätzlich hat der Programat CS2 eine gesteuerte Abkühlphase für den Kristallisationsprozess.

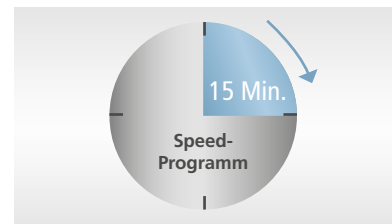


Die Restzeitanzeige weist auf die noch verbleibende Prozessdauer hin.

Weitere Besonderheiten

„Speed“-Programm für IPS e.max CAD-Material

Dieses Programm ermöglicht einen noch schnelleren Kristallisationsprozess für das IPS e.max CAD-Material. Das macht den Ofen noch wirtschaftlicher.



Multifunktionsgerät mit 20 individuellen Programmen

Neben den bereits installierten Ivoclar Vivadent-Programmen stehen 20 individuelle Programme zur Verfügung. Diese eignen sich hervorragend für Glasur- und Korrekturbrennverfahren sowie Brennverfahren für Verblendkeramikmassen.



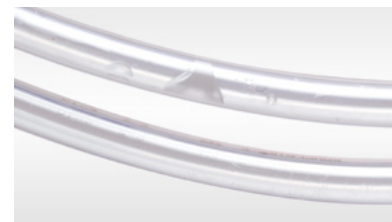
Brenngutzange und integrierter Zangenhalter

Die Brenngutzange erlaubt eine einfache Bestückung des Brennraumes. Die Zange kann bequem im Zangenhalter versorgt werden.



Geräuschreduzierte Vakuum-Technologie

Der Geräuschpegel der Vakuumpumpe wird dank der neuen Vakuum-Doppelventiltechnologie auf ein Minimum reduziert. Ist das gewünschte Vakuumniveau erreicht, stellt sich die Pumpe des Programat CS2 ab und hält das Vakuum.



LAN- und USB-Anschlüsse

Die Schnittstellen LAN und USB erlauben eine Verbindung zu anderen Geräten wie Drucker, USB-Stick und externen Festplatten. Das Software-Update kann auch via USB-Stick durchgeführt werden.



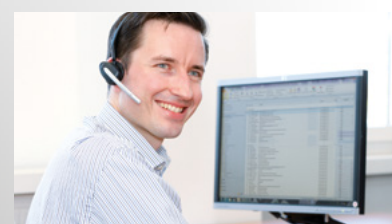
ATK2-Temperaturkalibration

Die Automatische Doppelbereich-Temperaturkalibration (ATK2) ermöglicht eine vollautomatische Kalibration an zwei unterschiedlichen Temperaturpunkten. Das sorgt für eine hohe Brenngenauigkeit und ausgezeichnete Brennresultate.



Ferndiagnose über Internet via E-Mail

Für den technischen Support kann auf Knopfdruck ein Diagnosedatenfile erstellt werden. Diese Datei lässt sich bequem per E-Mail an eine Servicestelle weiterleiten, die sich umgehend darum kümmert.



Programat®

A STORY OF SUCCESS

Sparsam.
Effizient.
Wirtschaftlich.



Standby-Taste zum Stromsparen

Kräfte effizient nutzen und wertvolle Ressourcen verantwortungsvoll einsetzen: Das ist das Ziel von Ivoclar Vivadent. Deshalb haben wir den Programat CS2 mit der neuen Power Saving Technology ausgestattet. Dadurch sparen Sie beispielsweise im Standby-Modus bis zu 40 Prozent Energie und senken so Ihre Stromkosten. Und unsere Umwelt wird geschont. Achten Sie auf das „Power Saving Technology“-Signet auf der Geräterückseite.

Und so einfach können Sie Strom sparen

Taste „Power Saving“ drücken: Drücken Sie einfach kurz die „Power Saving“-Taste, wenn Sie das Gerät nicht benötigen. Das Gerät geht dann sofort in den Sparbetrieb.

Technische Daten

Netzanschluss	100 V, 50 – 60 Hz 110 – 120 V, 50 – 60 Hz 200 – 240 V, 50 – 60 Hz Zulässige Spannungsschwankungen ± 10 %
Max. Stromaufnahme	14 A bei 100 V 12 A bei 110 – 120 V 8,5 A bei 200 – 240 V
Daten für Vakuumpumpen	Max. Leistung: 250 W / max. Ableitstrom 0,75 mA Endvakuum: < 50 mbar Nur geprüfte Pumpen verwenden
Abmessungen des geschlossenen Ofens	Tiefe: 465 mm Breite: 320 mm / 390 mm (mit Ablageplatte) Höhe: 320 mm
Brennraum-Nutzmasse	Durchmesser: 90 mm Höhe: 80 mm
Max. Brenntemperatur	1'200 °C
Gewicht	Unterteil: 15,6 kg

Lieferumfang

Programat CS2
Netzkabel
Vakuumschlauch
Programat-Brenngutträger Kit
Automatisches Temperatur-Kontrollset ATK2 (Testset)
USB-Downloadkabel
Programat-USB-Stick

Empfohlenes Zubehör

(nicht im Lieferumfang enthalten)

Programat-Zubehörset
Automatisches Temperatur-Kontrollset 2 (ATK2)
Vakuumpumpe VP3 easy oder VP5



VP3 easy



VP5



Festsitzende Prothetik

Programat® ist ein Produkt aus der Kategorie „Festsitzende Prothetik“. Produkte aus dieser Kategorie decken den Prozessablauf bei der Fertigung der festsitzenden Prothetik ab – von der provisorischen Versorgung bis zur Pflege der Restauration. Die Produkte sind optimal aufeinander abgestimmt und ermöglichen eine erfolgreiche Verarbeitung und Anwendung.



DIES SIND WEITERE PRODUKTE AUS DIESER KATEGORIE:

IPS e.max® System

all ceramic – all you need



Eine Gesamtlösung für alle Indikationen

- Hochfeste und hochästhetische Materialien für Press- und CAD/CAM-Technologie
- Einzigartiges Lithium-Disilikat (LS₂) und Zirkoniumoxid (ZrO₂): vom dünnen Veneer bis zur vielgliedrigen Brücke
- Flexible Befestigung: adhäsiv, selbstadhäsiv und konventionell

Variolink® Esthetic

Das ästhetische Befestigungscomposite



Das Befestigungscomposite für aussergewöhnliche Ästhetik und anwenderfreundliche Verarbeitung.

- Ausgewogenes und übersichtliches Effekt-Farbsystem
- Exzellente Farbstabilität durch aminfreie Formulierung
- Leichte, gesteuerte Überschussentfernung

Sie wollen mehr über Produkte aus der Kategorie „Festsitzende Prothetik“ wissen? Wenden Sie sich an Ihren Ansprechpartner von Ivoclar Vivadent oder informieren Sie sich auf: www.ivoclarvivadent.com

Hersteller und Vertrieb
Ivoclar Vivadent AG
 Bendererstr. 2
 9494 Schaan
 Liechtenstein
 Tel. +423 235 35 35
 Fax +423 235 33 60
www.ivoclarvivadent.com

Vertrieb Deutschland
Ivoclar Vivadent GmbH
 Dr. Adolf-Schneider-Str. 2
 73479 Ellwangen, Jagst
 Tel. +49 7961 8890
 Fax +49 7961 6326
info@ivoclarvivadent.de
www.ivoclarvivadent.de

Darstellungen und Angaben enthalten keine
 Zusicherung von Eigenschaften.
 Gedruckt in Deutschland
 © Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein
 664381/de/2017-02

ivoclar
vivadent[®]
 passion vision innovation