

Programat®

A STORY OF SUCCESS

P300_{G2}



Die neue Generation. Für Menschen,
die das Praktische lieben.

Besonders: Die Neuheiten



Neue Folientastatur mit Grafikdisplay

Die neue Folientastatur mit dem neuen Folien-design ermöglicht eine noch einfachere und komfortablere Bedienung des Gerätes.



Hohe Prozesssicherheit durch Thermo Shock Protection (TSP)

Die TSP-Funktion verhindert einen Thermoschock auf die Keramik, wenn der Ofenkopf in zu heissem Zustand geschlossen wird.

Neue Programmstruktur mit grosser Programmauswahl

Die neue Programmstruktur macht die Bedienung noch schneller und einfacher. Neu stehen diverse Programme von Ivoclar Vivadent und 300 individuelle Programme zur Auswahl.

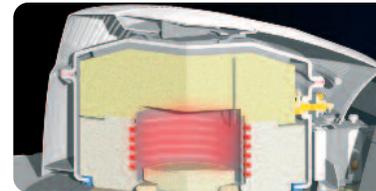


USB-Anschluss für Software-Updates

Mittels des USB-Anschlusses kann das Gerät an einen PC/Laptop angeschlossen werden. Somit können jederzeit Software-Updates durchgeführt und das Gerät auf den neuesten Stand gebracht werden.



Bewährt: Die Technologie



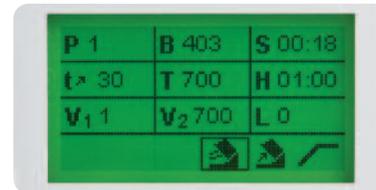
Homogene Wärmeverteilung durch leistungsstarke QTK-Muffeltechnik

Die QTK-Muffeltechnik ermöglicht eine gleichmässige und homogene Wärmeverteilung in der Brennkammer und führt zu optimalen Resultaten.



Abnehmbarer Ofenkopf

Hohe Service- und Transportfreundlichkeit dank abnehmbarem Ofenkopf.



Vortrocknungsprogramme

Sie erlauben bei geöffnetem Ofenkopf neue Möglichkeiten bei der Vortrocknung.



Power Fail Save System

Das System überbrückt kurzfristigen Stromausfall, ohne dass das Programm abgebrochen wird.



Noch mehr Pluspunkte:

- Kompaktes, ergonomisches Design
- Grosse Brenngut-Ablageplatte
- Bewährte Ofenkopf-Schwenkmechanik
- Zeit sparen dank leistungsstarker Heizung (bis 140 °C t/min)
- Kostengünstiger Betrieb durch hohe Muffel-Lebensdauer
- Rascher Wiederstart dank schneller Ofenkopfabkühlung
- PC-Fernbedienung mittels der Software PrograBase 2
- Verschiedene Diagnoseprogramme zur Funktionsprüfung
- Entfeuchtungsprogramm für die Heizmuffel
- Elektronisches Vakuum-Kontrollsystem (EVCS)
- Temperatur-Kalibration mittels Silberprobe und speziellem Programm

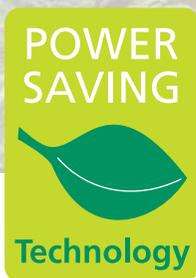
Programat®

A STORY OF SUCCESS

Sparsam.

Effizient.

Zukunftsweisend.



Standby-Taste zum Stromsparen

Kräfte effizient nutzen und wertvolle Ressourcen verantwortungsvoll einsetzen: Das ist das Ziel von Ivoclar Vivadent. Deshalb haben wir den Programat P300 mit der neuen Power Saving Technology ausgestattet. Dadurch sparen Sie im Standby-Modus bis zu 40 Prozent Strom 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 Sparmodus.

Abgestimmt: Das System

Der Programat P300 enthält eine Vielzahl von Ivoclar Vivadent-Programmen, welche auf die Ivoclar Vivadent-Keramikmassen abgestimmt sind. Somit können optimale Brennresultate erzielt werden – alles passend aus einer Hand.



IPS InLine®



IPS Empress®



IPS e.max®



IPS d.SIGN®



Legierungen von
Ivoclar Vivadent

Programat®

A STORY OF SUCCESS

P300_{G2}

Technische Daten

Netzanschluss	110 – 120 V, 50 – 60 Hz 200 – 240 V, 50 – 60 Hz Zulässige Spannungsschwankungen ±10 %
Max. Stromaufnahme	12 A bei 110 – 120 V 8,5 A bei 200 – 240 V
Daten für Vakuumpumpen	Max. Stromaufnahme: 2,1 A Endvakuum: < 50 mbar Nur geprüfte Pumpen verwenden
Display	Grafik-LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Dimension elektrische Sicherungen	110 – 120 V: Durchmesser 6,3 x 32 mm 200 – 240 V: Durchmesser 5 x 20 mm
Abmessungen des geschlossenen Ofens	Tiefe: 430 mm Breite: 305 mm / 410 mm (mit Ablageplatte) Höhe: 320 mm
Brennraum-Nutzmasse	Durchmesser: 80 mm Höhe: 48 mm
Max. Brenntemperatur	1200 °C
Gewichte	Unterteil: 12,0 kg Kopf: 4,5 kg
Sicherheitshinweise	Der Brennofen wurde entsprechend den folgenden Normen gebaut: – IEC 1010-1, bez. EN 61010 – UL und cUL Standard
Funkschutz / elektromagnetische Kompatibilität	EMV-geprüft



VP3 easy



VP4



Lieferumfang

- 1 Programat P300/G2
- 1 Netzkabel
- 1 Vakuumschlauch
- 1 Brenngut-Ablageplatte „S“
- 1 Programat-Brenngutträger Kit
- 1 Temperaturkalibrationsset
- 1 USB-Downloadkabel
- 1 PrograBase2 Software
- 1 Servicepass Geräte
- 1 Bedienungsanleitung

Empfohlenes Zubehör:

- (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Vakuumpumpe VP3 easy oder VP4
- Brenngutzange
- Temperatur-Kontrollset 2

Farbe:

Weiss (RAL 9016)

Darstellungen und Angaben enthalten keine Zusicherung von Eigenschaften.
Gedruckt in Deutschland
© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein
635575/0311/d/W



Dies ist ein Produkt aus unseren Kompetenzbereichen „All-Ceramics“ und „Implant Esthetics“. Produkte aus diesen Bereichen sind jeweils optimal aufeinander abgestimmt.

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

Vertrieb Deutschland
Ivoclar Vivadent GmbH
Dr. Adolf-Schneider-Str. 2
D-73479 Ellwangen, Jagst
Tel. +49 (0) 79 61 / 8 89-0
Fax +49 (0) 79 61 / 63 26
info@ivoclarvivadent.de
www.ivoclarvivadent.de

ivoclar
vivadent
passion vision innovation