

Programat® CS4

プログラマット CS4

シンタリングおよびクリスタライゼーション用ファーンレス



酸化ジルコニウムも ニケイ酸リチウムも
安定した **審美**を

1-dayで

どのような材料もオープン焼成 自分で自由にプログラミング

— IPS e.max ジルキャド(酸化ジルコニウム) :

シンタリング、ステインおよびグレース(P1 P2 P3)



— IPS e.max キャド(ニケイ酸リチウム) :

クリスタライゼーション、ステインおよびグレース(P5 P6 P7)



— IPS エンプレス CAD(ガラスセラミックス) :

ステインおよびグレース(P8)



酸化ジルコニウム



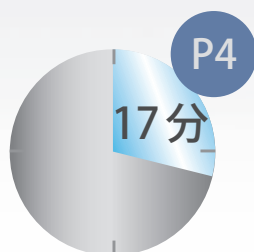
ウェットミリング後、そのままファーンেসにセットし、最短37分(スピードシンタリング)で酸化ジルコニウムをシンタリング。ドライならさらに時短。その後のステイン、グレース焼成もわずか19分で、本当の1-day トリートメントを可能にします。



IPS e.max® ZirCAD

	プログラム	時間	
スピードシンタリング	P1	37分	単冠3歯または3本ブリッジ 1症例まで
シンタリング	P2	57分	単冠6歯または3本ブリッジ 2症例まで 審美性を重視した症例に使用
ステイン/グレース焼成	P3	19分	シンタリングトレイとクリスタライゼーショントレイを使用します。

ニケイ酸リチウム



IPS e.maxを焼成するために開発されたプログラマットは、ただ速さ、利便性だけでなく安定した審美的結果が得られます。



IPS e.max® CAD

	プログラム	時間		
スピードクリスタライゼーション (HT/MT/LT)	P4	17分	単冠2歯まで	
クリスタライゼーション	HT/MT/LT	P5	26分	単冠6歯または3本ブリッジ 2症例まで
	MO/インパルス	P6	33分	
ステイン/グレース焼成	P7	22分	バキュームポンプを使用していないため、他のCSシリーズよりも数分長くなります。	



温度キャリブレーション



焼成温度が修復物の審美性を左右します。ご自分で簡単に温度調整可能です。

シンタリングビーズなし



ビーズを回収する手間もなく効率アップ。シンタリング時は、修復物の咬合面をシンタリングトレイ側にして配置するだけ。

クリスタライゼーショントレイは、シンタリングトレイにのせて



すでにIPS e.max キャドのプログラムがインストールされています。電源を入れるだけですぐにIPS e.max が始められます。



進化をつづける完全体 プログラマット

40年前の1977年、プログラマットは初めて世界に紹介されました。その時、空気の流れをコントロールしやすいように考えられた、Ivoclar Vivadent独自の貝状のヘッド開閉機能は大評判となり、未だにそれを採用しています。さらに現在でもファーンエスのマーケットリーダーとして、プログラマットに新機能を与え続けています。その最新機種がプログラマットCS4です。



Fixed Prosthetics

プログラマット CS4 は、「Fixed Prosthetics(固定式補綴物)」に分類されます。

この製品群は、固定式補綴物による修復(テンポラリー〜セット後のメンテナンスまで)を網羅しています。

各製品はそれぞれバランス良く組み合わせられており、技工物製作と診療を成功に導きます。



製品内容 / 関連製品



プログラマット CS4

688316JJ | 118-240V 50-60Hz

本体、電源コード、温度チェック スターターキット、シンタリングトレイ、シンタリングトレイ用フォーク、IPS e.max キャド スピードクリスタライゼーショントレイ、USBケーブル、その他アクセサリ

最大消費電力	16A(118V時) 8A(240V時)
最高温度	1,600°C
サイズ	W 410 × H 570 × D 430 mm(冷却トレイ無 W310) 後方にスパーサー(115mm) 取付が必要になります。
重量	ベース: 10kg ヘッド: 17kg
安全基準	ファーンレスは以下の基準を満たしています。 IEC 61010-1-2001、EN 61010-1-2001、UL 61010-1-2004 CAN/CSA-C22.2 No.61010-1-2004、IEC 61010-2-010-2003 EN 61010-2-010-2003、CAN/CSA-C22.2 No.61010-2-010-2004

IPS e.max キャドクリスタル材料

IPS e.max にご使用頂けるユニバーサルのス테인材です。

推奨アクセサリ

温度チェックセット 880°C (UTH) | 688632 | 1セット | 温度校正用リフィル

温度チェックセット 1500°C (MTH) | 627398 | 1セット | 温度校正用リフィル

IPS e.max キャドクリスタライゼーショントレイ | 605367AN | 1セット



従来のクリスタライゼーション焼成を行う場合に使用するトレイです。

一般的名称: 歯科技工用ポーセレン焼成炉 / 販売名: プログラマット CS4 / 届出番号: 13B1X10049IVPCS4 / 一般医療機器
 一般的名称: 歯科切削加工用セラミックス / 販売名: IPS e.max ジルキャド / 認証番号: 220AGBZX00009000 / 管理医療機器
 一般的名称: 歯科切削加工用セラミックス / 販売名: IPS e.max キャド / 認証番号: 220AGBZX00008000 / 管理医療機器
 一般的名称: 歯科切削加工用セラミックス / 販売名: IPS エンプレス CAD / 認証番号: 219AKBZX00159000 / 管理医療機器

製造販売元

Ivoclar Vivadent 株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷1-28-24

TEL: 03-6801-1301 FAX: 03-5844-3657

www.ivoclarvivadent.jp

info.japan@ivoclarvivadent.com

PRPCS4B01

ivoclar
vivadent®
passion vision innovation