

Programat[®] EP 3010

Il pratico forno per pressatura e cottura

Economicità
con risultati di cottura
e pressatura di
elevata qualità



L'ideale forno di pressatura per IPS e.max[®] Press

Affermato

Alle spalle dei forni per pressatura Ivoclar Vivadent c'è una pluriennale storia di successo. Nel 1991 l'azienda Ivoclar Vivadent ha introdotto sul mercato dentale la tecnica di pressatura e da allora si è confermata verso la clientela come azienda leader di mercato grazie ai prodotti di elevato standard qualitativo.

Componenti di sistemi come chiave di successo

Il grande successo della tecnologia di pressatura Programat si basa sul fatto che sono perfettamente calibrati con i materiali IPS e.max ed IPS Empress. Gli utenti si possono completamente affidare al loro apparecchio ed approfittano inoltre di eccellenti risultati di pressatura e cottura.



ANCORA DI PIÙ



- Visualizzazione dello stato di funzione OSD
- Power Fail System per sopperire ad interruzioni di corrente
- 300 programmi di cottura individuali e 20 programmi di pressatura individuali
- Ampia piastra di appoggio con griglia di raffreddamento separata
- Portapinza integrato
- Cappa del forno estraibile per una semplice assistenza e trasporto



Ulteriori particolarità

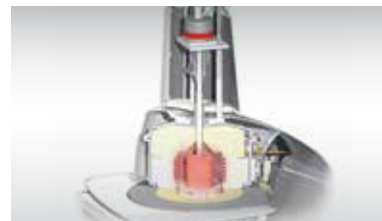
Semplice utilizzo

Il forno Programat EP 3010 si distingue per la sua particolare praticità d'uso. In modo rapido è possibile selezionare il programma desiderato attraverso il touch screen a colori ad alta risoluzione nonché tramite l'affermata tastiera a sfioramento. L'intuitivo menù dispone di moderne icone che con un solo click portano al programma oppure alle impostazioni desiderate.



Azionamento elettronico di pressatura con sensore di forza

L'azionamento elettronico di pressatura con sensore di forza rileva e guida la pressione del pistone di pressatura in modo estremamente preciso e consente di ottenere risultati di pressatura di massima qualità. Non è necessario un allacciamento all'aria compressa.



Crack Detection System (CDS)

Il Programat EP 3010 è dotato di "Crack Detection System" (CDS). Questa funzione riconosce precocemente le incrinature sul cilindro di pressatura riducendo, se necessario, la pressione esercitata. Il processo di pressatura viene interrotto in tempo proteggendo i restauri.



Calibratura automatica della temperatura a due campi (ATK2)

Il sistema di calibratura della temperatura ATK2 consente una calibratura totalmente automatica e precisa in due diversi campi di temperatura. In tal modo si ottengono elevati e riproducibili risultati di pressatura e cottura con diversi materiali (masse ceramiche a bassa ed alta fusione).



Update del software tramite USB Stick

L'esecuzione di update del software non è mai stata così semplice: inserire l'USB stick con il software attuale e premere il tasto "update del software". L'update viene eseguito automaticamente.



Pratico inserimento nel forno

Aperto il forno la cappa si inclina verso l'alto lasciando molto spazio d'azione. L'inserimento nella camera di pressatura o di cottura è pertanto molto semplice e pratico.



Diagnosi remota tramite internet via e-mail

Per il supporto tecnico, premendo un semplice tasto, si può creare un file di diagnosi che può essere comodamente inviato via e-mail al servizio assistenza, che fornirà le informazioni e l'assistenza necessaria.



ANCORA MIGLIORE



- Tecnologia del vuoto a doppia camera
- Power Saving Technology
- Funzione di lavorazione "produzione" per grandi laboratori
- Assistente dei parametri del vuoto (VPA)
- Segnali acustici e melodie selezionabili
- Grande visualizzazione del progresso del programma (tempo rimanente)
- Software Prograbase consente il collegamento dell'apparecchio con il PC
- Diversi programmi di cura e diagnosi

Dati tecnici

Allacciamento alla rete	110–120 V, 50–60 Hz 200–240 V, 50–60 Hz oscillazioni di tensione ammesse $\pm 10\%$
Assorbimento di corrente max.	12 A a 110–120 V 8,5 A a 200–240 V
Dati per le pompe per vuoto	prestazione max: 250 W Vuoto finale: < 50 mbar Impiegare soltanto pompe testate
Dimensioni del forno chiuso	Profondità: 465 mm Larghezza: 320 mm/390 mm (con piastra d'appoggio) Altezza: 550 mm
Dimensioni camera di cottura	Diametro: 90 mm Altezza: 80 mm
Temperatura di cottura max.	1200 °C
Peso:	18,3 kg
Indicazioni di sicurezza	Il forno per cottura è stato costruito secondo le seguenti norme: <ul style="list-style-type: none">• IEC 61010• UL e CAN/CSA
Radioprotezione / compatibilità elettromagnetica	Testato EMV

Confezionamento

Programat EP 3010
cavo di allacciamento
tubo per il vuoto
Kit portaoggetti Programat 2
Set controllo automatico temperatura ATK 2 (conf. prova)
griglia di raffreddamento cilindro
cavo download USB
diversi accessori

Accessori consigliati

(non contenuto nel confezionamento):

Pompa per il vuoto VP4 oppure VP5
Set accessori Programat
Set controllo automatico della temperatura ATK2



VP4



VP5

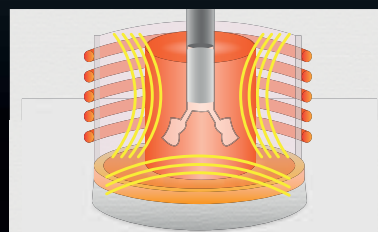


Crea nuovi standard. Con nuova tecnologia della resistenza

La tecnologia della resistenza QTK2 con piano di cottura riflettente in SiC

La nuova tecnologia della resistenza, insieme al piano di cottura riflettente in silicio di carburo (SiC) per un'ottimale distribuzione del calore. Il cilindro si riscalda in modo ancora più omogeneo ed ottimale consentendo di ottenere risultati di pressatura e cottura di qualità superiore.

Inoltre, grazie all'uniforme distribuzione della temperatura, si possono pressare anche restauri considerati di difficile pressatura.



Buon riscaldamento del cilindro anche nell'area della base grazie al piano di cottura in SiC.



Eccellenti risultati di pressatura anche in restauri con bordi sottili.



Protesi fissa

Programat® EP 3010 è un prodotto della categoria „Protesi fissa“. I prodotti di questa categoria coprono l'intero iter di realizzazione di un restauro protesico fisso, dall'attuazione del provvisorio fino alla cura nel tempo del restauro definitivo. I prodotti di questa categoria sono calibrati in modo ottimale fra di loro e consentono una lavorazione ed un'applicazione di successo.



QUESTI SONO ULTERIORI PRODOTTI DI QUESTA CATEGORIA:

IPS e.max® System

all ceramic – all you need



La soluzione integrale per tutte le indicazioni

- Materiali altamente estetici e resistenti per le tecniche di pressatura e CAD/CAM
- Eccezionali ceramiche al disilicato di litio (LS₂) e all'ossido di zirconio (ZrO₂) per coprire l'intera gamma di restauri: dalle faccette sottili ai ponti estesi
- Flessibilità nella cementazione: adesiva, autoadesiva, convenzionale

Multilink® Automix

Il sistema di cementazione adesiva



Un legame forte, clinicamente affermato

- Legame forte – Indurimento duale e autoindurente
- Universale – Indicato per vetroceramiche, ossidoceramiche, leghe vili e nobili
- Clinicamente affermato – Molteplici studi a lungo termine

Desiderate conoscere di più dei prodotti della categoria "Protesi fissa"?
Visitate il sito www.ivoclarvivadent.it.

Ivoclar Vivadent s.r.l.
Via Isonzo 67/69
40033 Casalecchio di Reno (BO)
Italy
Tel. +39 051 6113555
Fax +39 051 6113565
www.ivoclarvivadent.it

© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein
2014-04/it

ivoclar
vivadent
passion vision innovation