

نظام الجيل الجديد لمعالجة الخزف من VITA

سنية - بزمن قياسي وقدره ٨٠ دقيقة .
يؤمن جهاز VITA vPad comford العديد من
الوظائف الإضافية، كما يسهّل التحكم
بجهازين من الجيل الجديد لفرن VITA، بما في
ذلك شاشة للمس الملونة، عارض الصور. في
حين يُمكن جهاز VITA vPad excellence
القدرة على التحكم بأربعة أفران. أمّا جهاز
VITA vPad clinical فهو مناسب لوصل فرنين
كما أنه مصمم لتلبية حاجات العيادات
والمختبرات السنية.

يستخدم النظام الجديد لمعالجة الخزف من VITA في آلاف المختبرات والعيادات
السنية حول العالم منذ بدء العمل به قبل أربع سنوات. لكل من فنيي الأسنان
أسبابه في تفضيل النظام الجديد من VITA، فيُفضّل بعض المستخدمين
خصائص معينة كسهولة التعامل Simple handling، في حين يعتبر البعض
الأخر الاعتماد على التكنولوجيا أمراً في غاية الأهمية، كما أنّ البعض يعتبر
التصميم الحديث عاملاً حاسماً في اختيار النظام الجديد.

لماذا تقبل بالأقل جودة؟

يقول فني الأسنان المتخصص Manfred Leissing
من Lippstadt, Germany: "كُنّا بالفعل سعداء
للغاية مع النظام القديم، إلا أنّ نظام الخزف مع
جهاز VITA VACUMAT الجديد يوفر أيضاً ميزات
تقنية عالية، بما فيها ثبات برامجه مع نظام
العمل operation system الفريد ببساطته.
يجعل كل ذلك الفرق هائلاً في تسهيل الأعمال
المخبرية وتخفيف عبء العمل مما يعني المزيد
من الراحة إلى حدٍ كبير جداً."



الشكل ١: نظام الجيل الجديد لمعالجة الخزف من VITA.

عن على الجانب الأيمن

يقول فني الأسنان المتخصص Renato Carretti
من Zurich, Switzerland والذي يمتلك أربعة
أجهزة VITA VACUMAT 6000 M، وجهاز
VITA VACUMAT 6000 MP، وثلاثة وحدات
VITA vPad: "يُحقّق VITA VACUMAT 6000 M
نتائج مبهرة لمعالجة الخزف تصل إلى موثوقية
١٠٠٪. ينطبق الأمر نفسه على فرن
VITA VACUMAT 6000 MP Combipress.
يُعتبر الجمع بين خيارات المعالجة firing
والضغط press في فرن واحد من أهم العوامل

إلى الخصائص السابقة إمكانية التعامل مع
كافة القوالب المضغوطة و muffle systems.
صُمم نظام VITA ZYRCOMAT 6000 MS لكافة
إجراءات معالجة الخزف السريعة والبطيئة
بدرجات الحرارة العالية، ولكافة أنواع الخزف
السنّي كأكسيد الزركونيوم وأكسيد الألمنيوم.
يمكن الاستعانة بالوضع عالي السرعة في
معالجة القوالب Frameworks - حتى ٩ وحدات

مكونات النظام الجديد

يعتمد نظام VITA VACUMAT 6000 M على
المعالجات الدقيقة، وهو وحدة معالجة
تلقائية Automatic firing unit تصلح
للإستخدام مع كافة أنواع الخزف المستخدمة
في الوجوه الخزفية، وكذلك كافة أنماط
Crystalisation firing. في حين يضيف نظام
فرن VITA VACUMAT 6000 MP Combipress



الشكل ٣: تاج خزفي فوق زرعة ١٢ مصنوع من خزف
VITA In-ceram YZ و VITA VM 9 باستخدام فرن الخزف الجديد
VITA VACUMAT 6000 M.



الشكل ٢: وجه خزفي على السن ٢١ مصنوع من قوالب
VITABLOCS mark II و VITA VM 9 باستخدام فرن الخزف الجديد
VITA VACUMAT 600 MP.

copyright by
all rights reserved
Dentessenz

VITA VMK Master الجيل الثالث من الإبداع !

الخرزف المعدني الجديد من VITA بالتبطين المؤلف الذي اعتدتم عليه.



VITA shade, VITA made.

VITA

أكثر من ٥٠ سنة. ٣ أحرف. مادة أصلية واحدة. منذ أجيال طويلة ومادة VMK هي المرادف للخرزف المعدني. بأصالتها تمثل VITA VMK معيار الإستعمال السهل والأمين والإقتصادي. وهذا صحيح اليوم أكثر من أي وقت مضى مع VITA VMK Master. هو خرزف إكساء للتركيبات المعدنية في مجال المواد ذات التمدد الحراري التقليدي المصنوعة من خلائط المعادن غير الثمينة، وذات النسبة العالية من الذهب، والخلائط ذات نسبة الذهب المخفضة أو على أساس البالاديوم. بالإضافة لذلك يوفر أسلوب التطبيق المعروف أعلى درجة من السهولة في العمل. VITA VMK Master يعني قبل كل شيء: جودة دون أي تنازلات.
www.vita-enamic.com facebook.com/vita.zahnfabrik

أكثر من ٥٠ سنة. ٣ أحرف. مادة أصلية واحدة. منذ أجيال طويلة ومادة VMK هي المرادف للخرزف المعدني. بأصالتها تمثل VITA VMK معيار الإستعمال السهل والأمين والإقتصادي. وهذا صحيح اليوم أكثر من أي وقت مضى مع VITA VMK Master. هو خرزف إكساء للتركيبات المعدنية في مجال المواد ذات التمدد الحراري التقليدي المصنوعة من خلائط المعادن غير الثمينة، وذات النسبة العالية من الذهب، والخلائط ذات نسبة الذهب المخفضة أو على أساس البالاديوم. بالإضافة لذلك يوفر أسلوب التطبيق المعروف أعلى درجة من السهولة في العمل. VITA VMK Master يعني قبل كل شيء: جودة دون أي تنازلات.
www.vita-enamic.com facebook.com/vita.zahnfabrik



الشكل ٥: تيجان مصنوعة من الزيركون و خزف VITA VM 9 باستخدام فرن الخزف VITA VACUMAT 6000 M.



الشكل ٤: قالب خزفي مصنوع من VITA In-ceram YZ خلال عملية التحضير لمرحلة المعالجة عالية السرعة HighSpeed function باستخدام فرن الخزف VITA ZYRCOMAT 6000 MS.

إلى جنب مع البرمجة المتخصصة. إن درجة معالجة الخزف عند استخدام البرامج المعيارية يعتمد على العديد من العوامل: كتقنية الطبقات Layering technique، وحجم التعويض Firing tray الخزف، و قالب الخزف Size of restoration، بالإضافة إلى العديد من العوامل الأخرى. يمكن بذلك الحصول على نتائج معالجة متناسقة في ضوء استخدام الخبرات السابقة لتحديث برامج متخصصة Custom programs تحقق النتائج الموثوقة المرجوة. إن الخاصية عالية السرعة highSpeed function المتوفرة مع نظام VITA ZYRCOMAT 6000 MS لها تأثير حاسم على الكفاءة، حيث أصبح بالإمكان إنهاء الأعمال اليومية بشكل أسرع من أي وقت مضى."

تصميم رائع

يقول فني الأسنان المختص Jürgen Freitag من Hamburg, Germany: "يعتبر المظهر الخارجي في المختبرات المتخصصة بالتعويضات التجميلية أمراً بالغ الأهمية. إنها مسألة الموثوقية بالنسبة لنا فيما يتعلق بالتسويق التقني في ظل العدد المتزايد من المرضى الذين يأتون لزيارتنا. يُحقق فرن الخزف VITA المطلوب في هذه الناحية ويرجع كل الفضل للتصميم الأنيق مع لوحة المفاتيح الملونة والشريط الضوئي لعرض حالة التشغيل. وبما أنني أعشق الجماليات يمكنني اعتبار النظام الجديد من VITA نظاماً لا يُعلى عليه."

كل شيء تحت السيطرة

يقول فني الأسنان المختص Andreas Hoffman من Gieboldehausen, Germany: "إن أكبر فوائد الجيل الجديد من VITA هي الموثوقية جنباً

المفيدة في توفير التكاليف، كما يوفر نظام معالجة الخزف الجديد من VITA إمكانية إضافة العديد من وحدات الأفران دون الحاجة لشراء وحدات تحكم جديدة.

MEDESYS
The art of quality

أكثر من ٤٠٠ أداة إيطالية
أصبحت في خدمتكم

العراق
والتقنية

صناعة إيطاليا

اكتشفوا منتجاتنا واتصلوا بنا على العنوان:
MEDESYS srl - Via la mola, 9 - Industrial Area - 33085 Maniago, PN - ITALY
www.medesys.it - info@medesys.it