Su fórmula para prótesis de calidad

V-Print *dentbase*

+

CediTEC *Adhesive*

+

CediTEC *Denture Teeth*

=

V-Print® dentbase / CediTEC® / CediTEC® DT

SISTEMA COMPLETO PARA LA FABRICACIÓN DE PRÓTESIS CON PROCEDIMIENTO CAD / CAM

VOCO
LOS DENTALISTAS

V-Print® dentbase / CediTEC® / CediTEC® DT

LA SOLUCIÓN CAD/CAM PARA PRÓTESIS PERMANENTES

Estéticas, precisas, individuales y económicas: estas son las cualidades que se requieren y aplican también a las RTÏVGUKU VQVCNGU HCDTKECFCU FG HQTOC FKIKVCN 2NCPK,ECT [GNC XGPVCLCU #FGO½U FGN CJQTTQ FG VKGORQ GP GN ƒWLQ FG VTCDCLQ FK sario, es especialmente interesante la fabricación económica de la base protésica en comparación con la fabricación convencional y exclusivamente sustractiva.
Con tres productos de nuestra gama de productos desarrollados especialmente para la fabricación de prótesis, puede elaborar prótesis completamente mediante procedimiento CAD/CAM. Este sistema está compuesto por V-Print dentbase, un material de impresión 3D para la fabricación de bases protésicas, CediTEC DT, un material de fresado RCTC NC GNCDQTCEKÏP FG FKGPVGU RTQVÅUKEQU [%GFK6'% GN OCVGTK los dientes de forma segura.

V-Print dentbase
El material de impresión 3D del color de la encía constituye la base de la prótesis. Los objetos impresos poseen una elevada resistencia en verde, de manera que pueden retirarse de forma segura de la plataforma de construcción de la impresora. El acabado posterior del material puede realizarse de forma rápida y sencilla con instrumentos y herramientas convencionales. Las bases protésicas de V-Print dentbase son precisas y encajan perfectamente, lo cual es importante para obtener un elevado confort de uso. Para realizar ajustes a lo largo del tiempo, V-Print dentbase es compatible con materiales de rebase convencionales. Además, con V-Print Try-In, VOCO ofrece un material de impresión 3D para realizar pruebas funcionales en prostodoncia total y parcial. Esto permite evaluar el ajuste, la oclusión, el funcionamiento, la fonética y la estética – por GLGORNQ CPVGU FG NC HCDTKECEKÏP si fuera necesario, se pueden realizar los cambios deseados con cera o material de revestimiento.

CediTEC DT (Denture Teeth)
Desde dientes protésicos individuales y segmentos de dientes hasta arcos dentales completos para prótesis extraíbles: con CediTEC DT se pueden fabricar dientes protésicos individuales de forma rápida y muy precisa mediante procedimientos de fresado CAD / CAM. Gracias a las excelentes propiedades físicas de este composite, pueden fabricarse dientes protésicos de alta calidad y, por lo tanto, duraderos, con la forma deseada de forma individual para cada paciente. Los cuatro tonos A1, A2, A3 y BL, la posibilidad adicional de adaptación cromática, CUÉ EQOQ NC VQPCNKFCF VTCPUNÖEKF proporcionan un gran aspecto estético.

Este innovador material se puede pulir fácilmente para obtener un brillo natural. Para personalizar los dientes protésicos de CediTEC DT no se requiere ningún Primer MMA. Tan solo es RTGEKUQ FQVCT NC UWRGT,EKG FG WP RQE adhesivo y el composite, pulir, y listo.

CediTEC
'N UKUVGOC FG ,LCEKÏP FG FKGPVGU RTQVÅ por CediTEC Adhesive y CediTEC Primer. CediTEC Adhesive se mezcla en el práctico cartucho sin errores ni burbujas. Gracias al cómodo accesorio de mezclado, CediTEC Adhesive se aplica directamente del cartucho a las posiciones preparadas para los dientes. De esta forma, únicamente se mezcla la cantidad de material que realmente se necesita.
CediTEC Primer establece la unión entre la base protésica / diente y el adhesivo. Se vierte directamente de [illegible] tagotas en una paleta mezcladora y se aplica en la base y el diente con un pincel. Tras secar con aire durante tan solo 30 segundos se puede aplicar CediTEC Adhesive y colocar los dientes.
CediTEC también puede utilizarse con otros sistemas y con PMMA convencional.
Consulte también nuestras instrucciones para el procesamiento de CediTEC / V-Print en www.voco.dental

V-Print® dentbase

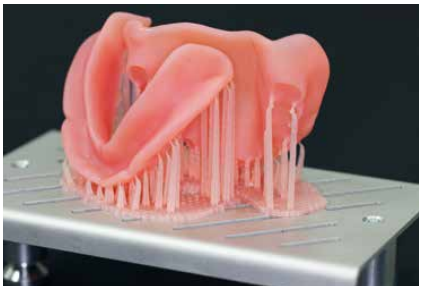
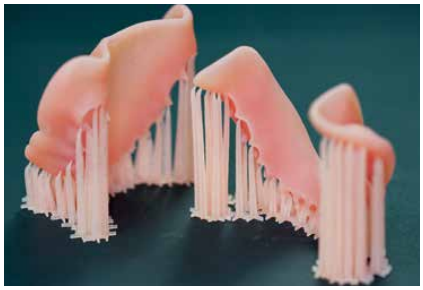
RESINA FOTOPOLIMERIZABLE PARA LA PRODUCCIÓN GENERATIVA DE BASES DE DENTADURAS

Primer paso 1

Impresión 3D de la base protésica de V-Print dentbase

VOCO TRUSTED PARTNER

Encontrará todos los socios de impresoras bajo
www.voco.dental/3dprintingpartners

Datos técnicos

Absorción de agua	24 µg/mm³	ISO 20795-1
Hidrosolubilidad	< 0,1 µg/mm³	ISO 20795-1
4 G U K U V G P E K C	89 MPa f G Z K ï	ISO 20795-1
Módulo de elasticidad	2449 MPa	ISO 20795-1

Esto encaja a la perfección:

V-Print Try-In
Material para impresión en 3D para la producción generativa de objetos de prueba para la prostodoncia

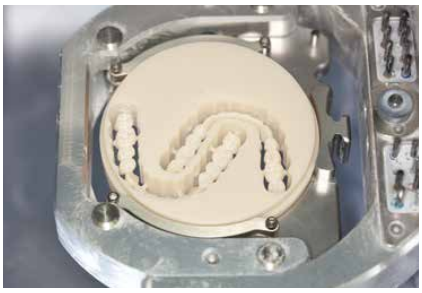
REF 6049 Frasco 1000 grs. beige

CediTEC® DT

COMPOSITE CAD / CAM PARA DIENTES PROTÉSICOS

Segundo paso 2

Fresado de los dientes protésicos de CediTEC Denture Teeth



Datos técnicos

4GUKUVGPEKC C NC ƒ G 236 MPa G P	R análoga a ISO 10477	
Resistencia a la compresión	477 MPa	análoga a ISO 9917
Módulo de elasticidad	4,4 GPa	análoga a ISO 10477
Abrasión (200.000 ciclos)	85 µm	por 3 medios ACTA
Contenido de relleno	27 % en peso	DIN 51081

CediTEC®

MATERIAL DE FIJACIÓN PARA DIENTES PROTÉSICOS EN LAS BASES DE PRÓTESIS

Tercer paso 3

Fijación de los dientes protésicos en la base protésica utilizando una llave de mordida y los modelos de Try-In impresos en 3D