



L'EXPERT CORONO-RADICULAIRE

L'INNOVATION NÉE
DE NOTRE EXPERTISE

UNE SOLUTION CFAO COMPLETE POUR LE CHAIRSIDE ET LE LABORATOIRE

NUMERYS GF

INNOVATION
BREVETEE

BLOCS ET GALETTES EN FIBRES DE VERRE POUR L'USINAGE D'INLAY-CORES

- Inlay-core entièrement sans métal
- Simplicité technique
- Radio-opaque
- Même protocole de préparation et de collage que les tenons fibres de verre



NUMERYS HC

BLOCS ET GALETTES EN CÉRAMIQUE HYBRIDE POUR L'USINAGE DE PROTHÈSES

Idéal pour les surfaces très fines à usiner : inlay, onlay, couronne unitaire, facette. Composé de 75% céramique et 25% de résine. Son alliage optimal lui confère une plus grande légèreté que les céramiques traditionnelles.

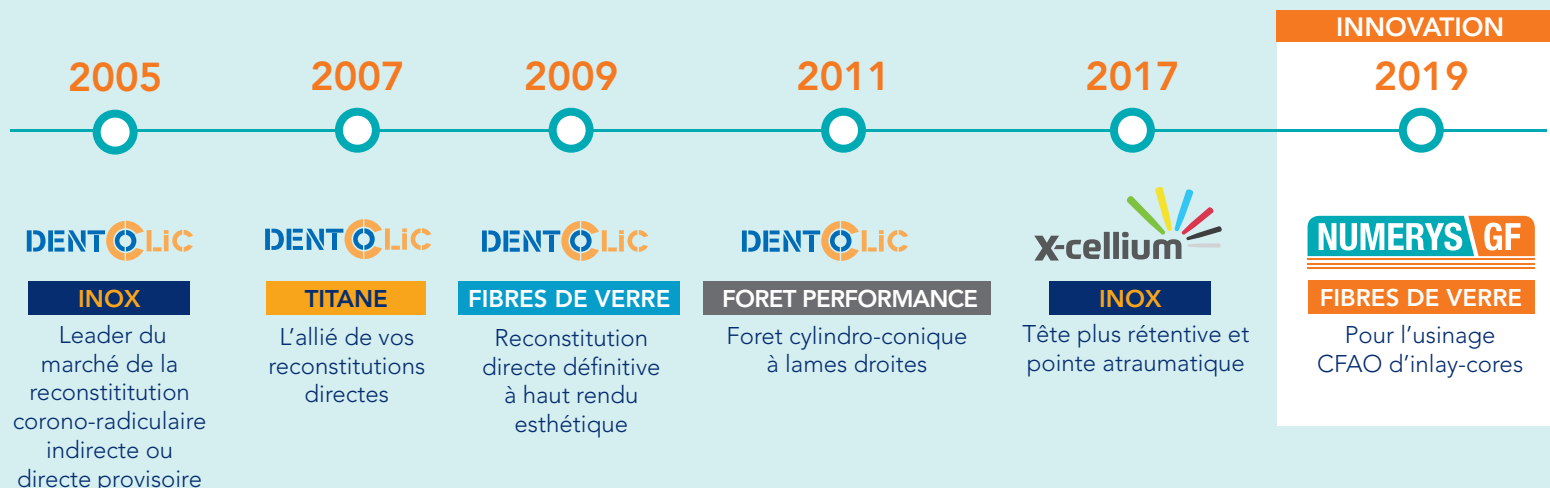
- Sans cuisson
- Polissage rapide et sans effort
- Esthétique, proche des teintes naturelles : ne nécessite pas ou peu de maquillage
- Utilisable sur toutes les machines universelles (hors Planmeca)



NOTRE EXPERTISE CORONO-RADICULAIRE

Depuis 2005 et le lancement de Dentoclic, Itena Clinical se positionne comme un acteur incontournable de l'ancrage radiculaire. Pour répondre à l'ensemble des besoins et pratiques de l'art dentaire, Itena Clinical s'est adaptée et a développé plusieurs gammes de tenons : inox, titane, fibres de verre. L'entreprise complète son offre en proposant un large choix de produits destinés à la reconstitution corono-radiculaire.

Toujours attentive au besoin de ses clients, ITENA Clinical continue d'innover et lance aujourd'hui le premier matériau en fibres de verre dédié à l'usinage d'inlay-core.

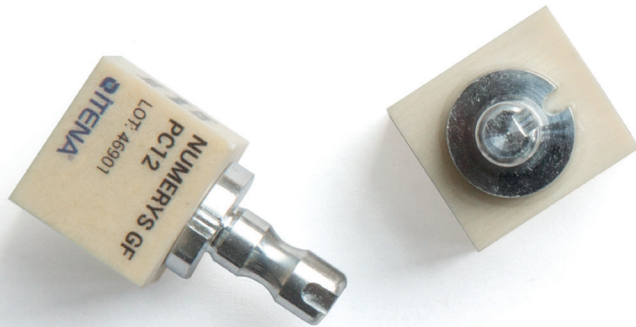


NOUVEAU

BREVETÉ

NUMERYS GF

COMPOSITE FIBRES DE VERRE POUR L'USINAGE D'INLAY-CORES

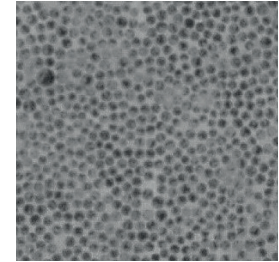


Excellentes propriétés mécaniques

- Module d'élasticité comparable à celui de la dentine : réduction du risque de fracture
- Meilleure résistance mécanique que les systèmes inlay-cores traditionnels (tenon + core build-up)
- Forme anatomique permettant une meilleure adhésion entre le canal, l'inlay-core et la couronne
- Aucun risque de descellement entre l'inlay-core et le matériau de restauration

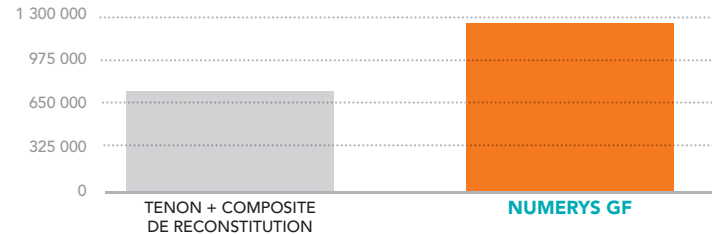
Une composition optimisée

Numerys GF est composé de 80% de fibres de verre radio-opaques unidirectionnelles et de 20% de résine époxy.

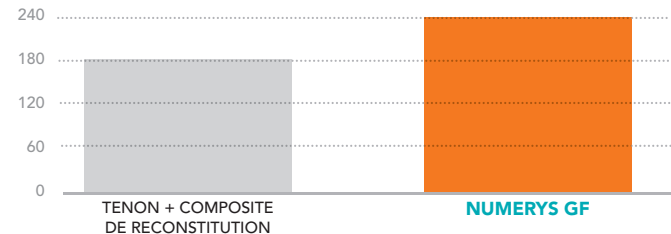


Microscope x125
700 000 fibres par bloc
22 millions de fibres par disque

Résistance mécanique de NUMERYS GF sous charges dynamiques comparé aux systèmes traditionnels (nb de cycles)



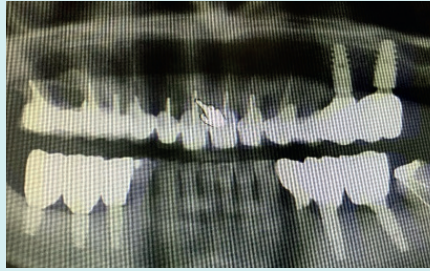
Résistance mécanique de NUMERYS GF sous charges statiques comparé aux systèmes traditionnels (nb de cycles)



CAS CLINIQUE DE 6 INLAY-CORES NUMERYS GF



1 Vue initiale



2 Radiographie



3 Scan en bouche en utilisant des scan-posts



4 Inlay-core après usinage



5 Préparation des inlay-cores et collage (silane + adhésif + colle)



6 Vue finale des inlay-cores



7 Vue finale avec prothèses provisoires

ITENA, L'EXPERTISE CORONO-RADICULAIRE

TENONS INOX

pour les restaurations indirectes avec Dencloclic ou X-cellium



TENONS FIBRES DE VERRE

pour les restaurations directes



DENTOCORE BODY

Matériau composite pour la reconstitution de moignons et le scellement de tenons



NUMERYS HC

Blocs CFAO en céramique hybride pour l'usinage de prothèses



TOTAL C-RAM

Colle auto-mordançante et auto-adhésive pour le collage définitif des inlay-cores et prothèses



NUMERYS GF

Blocs CFAO en fibres de verre pour l'usinage d'inlay-cores



www.itena-clinical.com

ITENA[®]
CLINICAL PRODUCTS