

Bioloren S.r.l. - La Società

Bioloren fu fondata in Saronno Italia in 1998. Il suo scopo principale è offrire una soluzione senza metalli alla odontologia moderna. L'azienda si è convertita internazionalmente conosciuta grazie allo sviluppo e alla produzione di prodotti medici come le protesi dentali in ceramica e in resina. L'avanzamento e il successo delle protesi dentali in fibra di vetro, lo sviluppo e la produzione di Trilor se

influenza la vasta esperienza clinica e tecnologica delle protesi dentali in fibra. Più di 12 milioni di protesi vendute. I processi e le procedure di Bioloren sono certificati UNI, CEI-EN ISO 13485. Tutti i prodotti sono marchiati CE. Molti prodotti hanno ricevuto anche il marchio CE (510 k). Bioloren collabora strettamente con università internazionali.

bioloren[®]
metal free dental solutions

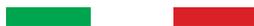


Bioloren S.r.l.

Via Alessandro Volta, 59
21047 Saronno (VA), Italy
Tel/Fax: +39 02 96703261

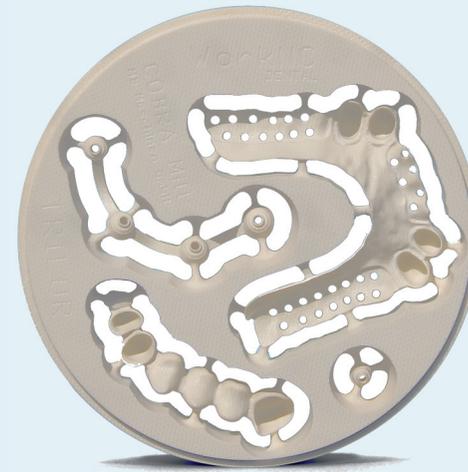
info@bioloren.com
www.bioloren.com

MADE IN ITALY



bioloren[®]
metal free dental solutions

TRILOR[®]
Discos y bloques para CAD/CAM



Para estructuras permanentes o temporales.
Material de alta tecnología para prótesis dentales.

Brevetto Bioloren

CE 0546

TRILOR®

Compuesto dental de alta tecnología Patente Bioloren

TRILOR®, desarrollado por bioloren, es un tecnopolímero, constituido por un material de resina epoxi reforzada por fibras de vidrio. los composites de fibra reforzada son la mayor parte de material utilizado para los coches, aeronaves y otros campos en los que se requiere la combinación de alta resistencia, bajo peso y resistencia a fatiga.

nel settore dentale questa tecnologia dei compositi rinforzati con fibra fu introducción de bioloren piu di 20 anni fa cuando la societa sviluppò i primi perni in fibra metal free. come alternativa ai metalli trilor offre molteplici indicazione per soluzione protesiche definitive el temporanee. trilor es certificato fda y ce.

TRILOR® Datos técnicos:

Color:	blanco
Resistencia a la tracción:	380 MPa
Resistencia a la flexión:	540 MPa
Resistencia a la compresión:	530 MPa
Resistencia:	300 KJ/cm ²
Módulo de elasticidad:	26 GPa
Densidad :	1,8 gr/cm ³
Asorbimento de acqua:	minimo
No soluble en agua	
No les choque	
Excelente biocompatibilidad	



TRILOR®: indicaciones de uso

- Cofias
- Estructura interna
- Estructura para coras anteriores o posteriores
- Puentes
- Restauraciones telescópicas
- Barra sobre implantes
- Guía cirurgica para implantes

TRILOR® ARCH caso clínico

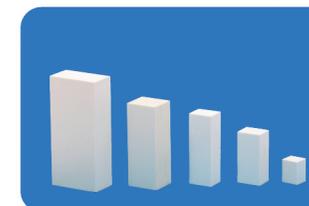


TRILOR®

Discos y Bloques

Patente Bioloren

TRILOR®, hi-tech compuesto en fibra, está disponible en discos y bloques compatibles con la mayoría de los sistemas de fresado. los discos están disponibles en multiples espesores.



Los discos y bloques TRILOR® pueden molerse con agua o refrigeración por aire.

Los discos y bloques TRILOR® están disponibles en muchas configuraciones con espesores de 10 a 25 mm.

DISCOS Y BLOQUES TRILOR® PARA TECNOLOGÍA CAD/CAM

- Amplia gama de indicaciones clínicas
- Combinación perfecta de alta resistencia y elasticidad fisiológica

TRILOR® LA ALTERNATIVA MÁS VÁLIDA A LOS METALES EN EL PRÓTESIS DENTALES

- Sin fusión
- Sin bimetalismo
- Sin oxidación ni corrosión
- Ligero

TRILOR® ARCH caso clínico

