



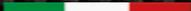
*We take care of your smile*

# Ruthinium FIBRA

La tecnología más avanzada  
en tus manos

FOLLOW US



ruthinium.it 

## > La tecnología más avanzada en tus manos

Ruthinium Fibra es la unión de la tecnología más avanzada y la artesanía del trabajo del protésico dental. Es el método para realizar subestructuras y refuerzos de prótesis que permite conseguir **LIGEREZA DEL PRODUCTO, COMODIDAD DEL PACIENTE, ALTA RESISTENCIA** y **SEGURIDAD DEL RESULTADO FINAL**.

Se basa en la utilización de la fibra de carbono en las versiones MAT (fibra esparcida) y UHM (tejido M46J).

[Prótesis móvil inferior con refuerzo SPECIAL]



[Prótesis removible superior con refuerzo MAT]



[Subestructura rígida de UHM y Puente Toronto realizada con Acry Cette]

## > Ruthinium Fibra UHM – Ultra Alto Módulo

### Para la realización de subestructuras de prótesis

Tejido M46J realizado con textura multidireccional, es el más rígido disponible en el mercado con un módulo de Young >600 GPa.



[Refuerzo SPECIAL en sobredentaduras]

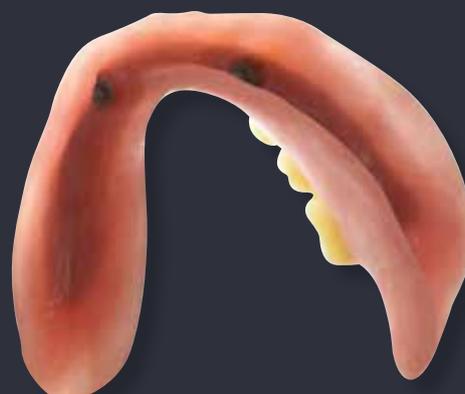


[Subestructura para Puente Toronto de soporte de implante]

Refuerzo SPECIAL: realizado laminando Ruthinium Fibra UHM, es ideal para sobredentaduras. Se consigue un refuerzo mucho más resistente que la versión de MAT manteniendo un módulo elástico excelente.



[Sobredentadura inferior con refuerzo SPECIAL]



[Visión a contraluz de la sobredentadura para destacar la presencia del refuerzo SPECIAL, no visible en condiciones de luz normal]

\*todas las características ilustradas son fieles a la realidad solamente respetando rigurosamente el protocolo de utilización del producto.

## > Ruthinium Fibra MAT

### Para la realización de refuerzos para prótesis removable

Fibra de carbono esparcida sin orientación preferencial.



[Prótesis total con refuerzos MAT realizada con Acry Smart]



[Vista global del refuerzo de MAT]



[Vista lateral del refuerzo de MAT]

## > Códigos y formatos

Producto	Cantidad	Código	Producto	Cantidad	Código
<b>Ruthinium Fibra Kit</b>		<b>1190001</b>	Ruthinium Fibra – UHM	3 hojas	1190010
<small>contenido</small>			Ruthinium Fibra – MAT	10 hojas	1190011
UHM	2 hojas		Resina Base	25ml	1190012
MAT	3 hojas		Catalizador	25ml	1190013
Resina Base	2 x 25 ml				
Catalizador	1 x 25 ml				
Espátula					
Rodillo					



## ¿Por qué la fibra de carbono?

### Ventajas:



#### Ligereza

El carbono es reconocido mundialmente como un material sumamente ligero y las estructuras realizadas con Ruthinium Fibra garantizan comodidad al paciente.



#### Resistencia

Gracias a la especial estratificación de la fibra se consiguen elementos con una elevada resistencia mecánica y a las cargas de rotura.



#### Biocompatibilidad

**Ruthinium Fibra** está clasificado como producto sanitario de clase IIa, es totalmente biocompatible y no es citotóxico..



#### Estabilidad dimensional con el paso del tiempo

Sin retracciones ni distorsiones gracias a la pasividad total y permite conseguir excelentes resultados a largo plazo.



#### Facilidad de ejecución

Protocolo de elaboración sencillo y rápido.



#### Rentabilidad

La metodología **Ruthinium Fibra** se puede implementar con facilidad en el ciclo de trabajo. La realización de estructuras y refuerzos normalmente es más económica que las técnicas más comunes disponibles en el mercado.



#### Estética

Producto fácil de deslustrar que garantiza un resultado estético excelente.



*We take care of your smile*

Dental Manufacturing S.p.A.  
Via Ca' Mignola Nuova, 1699  
45021 Badia Polesine (RO) - Italy  
Tel. +39.0425.51628 - +39.0425.590587  
Fax +39.0425.590156  
[www.ruthinium.it](http://www.ruthinium.it) - [info@ruthinium.it](mailto:info@ruthinium.it)