

Introducir las fresas quirúrgicas solo en micromotores para contra-ángulo, con precaución y sin forzar. Respetar la velocidad máxima de rotación de 500-800 vueltas / min. Adaptar siempre la velocidad de trabajo del instrumento fuera de la boca del paciente y antes de entrar en contacto con el diente a preparar. Es conveniente, antes del fresado, tomar una radiografía del diente y controlar el diámetro mesio-distal para confirmar la correcta selección de la fresa guía. Es recomendable utilizar las fresas hasta un máximo de 20 aplicaciones.

Composición

Kleinox 4570 especificaciones EN 10088-3, DIN 670 y polvo de diamante para la fresa diamantada.

Preparación de las fresas

Antes de usar en el paciente las fresas quirúrgicas siempre se deben desinfectar, limpiar y esterilizar. Coloque los instrumentos utilizados en una solución desinfectante especial con aditivos anticorrosivos. No utilice productos químicos agresivos (ácido clorhídrico, peróxido) para evitar daños en los instrumentos. Limpiar los instrumentos en un baño de ultrasónico o con agua destilada. Antes de la esterilización, colocar los instrumentos utilizados en un recipiente. Esterilizar las fresas en autoclave durante unos veinte minutos, a una temperatura estándar de 134 °C. Después de la esterilización mantenga los instrumentos en envases cerrados.

Composición

Resina epoxica reforzada con fibra de vidrio. Tipo de fibra: S vidrio. Matriz: resina Epoxidica con ca. 65% de fibra.

Conservación

FibeSite Post no necesita unas condiciones de almacenamiento o transporte particular y no tiene fecha de caducidad. Este producto debe ser utilizado sólo por el dentista.

El producto no es estéril.

 0425
Patent pending
Made in Italy



FiberSite Post

Un producto fabricado por:

Megadent



Dental Implants Line



Distribuidor:

Dental Implants Line

García Paredes, 3 1ºF - 10.300
Navalmoral de la Mata (Cáceres)

FiberSite Post

Restauración y Prótesis

Instrucciones

www.dentalimplantsline.com

Características generales

FiberSite Post es un sistema de perno-muñón en fibra de vidrio a diámetro variable, para restaurar los dientes tratados endodónticamente . Están disponibles en tres tamaños de diámetro que se distinguen por un color diferente, haciendo coincidir el diámetros mesio-distal con el cuello de todos los dientes monorradiculares, con el fin de garantizar una perfecta adaptación entre muñón y la raíz. Preste atención a cualquier posible ruptura de los pernos por la presencia de astillas.

Instrucciones de uso

Restauración de dientes tratados endodónticamente.

Elección de Pernos

La elección de los pernos está determinada por el diámetro mesio-distal en el cuello de la raíz. El siguiente cuadro representa una ayuda válida para la elección de los pernos.

Dientes Monorradiculares			
Identificación del Perno	Arco Dental	Element Dental	
2 mm	Inferior	Universal	
	Superior	Universal	
4 mm	Inferior	2 ; 1	1 ; 2
5 mm	Superior	4 ; 3 ; 2 ; 1	1 ; 2 ; 3 ; 4
	Inferior	5 ; 4 ; 3	3 ; 4 ; 5
6 mm	Superior	3 ; 1	1 ; 3
Dientes Multirradicular			
4 mm	Inferior Superior	Universal	

Preparación del conducto radicular

Antes de la preparación canal, se recomienda hacer la radiografía del diente para verificar el estado general.Prestar especial atención al tamaño correcto de la fresa guía para que coincida con la medida correcta del perno-muñón a utilizar, para evitar el debilitamiento de la raíz.

Una vez que esto se ha establecido la mitad exacta del perno-muñón, proceder en el diente de la siguiente manera: Aislar la raíz, alisar el canal con la fresa larga nº 3 (diámetro 1,1 mm) hasta 2/3 de su profundidad;colocar el eje de la fresa guía en el interior del canal y fresar hasta el borde exterior de la raíz. Introducir el calibrador en posición 0 y medir el excedente a eliminar; Aplicar el perno sobre la regla, transferir la medida y cortar con un disco diamantado.

Preparación del perno

Se recomienda esterilizar en autoclave durante 40 minutos a, temperatura estándar de 134 °C

Cementación del Preparación

Para la cementación del perno FiberSite Post recomienda usar cemento dual y seguir las instrucciones del fabricante del producto.

Datos Técnicos

Fibra de Vidrio S		
Peso específico	G/cm ³	1.75
Resistencia a la tracción	MPa	550
Elasticidad	GPa	45
Resistencia a la temperatura	°C	-100/+180
Porcentaje de Fibra de vidrio	% peso	65

Fresas quirúrgicas. Instrucciones de uso

Asegurar una refrigeración mediante irrigación abundante con solución fisiológica, para evitar daños en los tejidos. El líquido de refrigeración debe cubrir toda la superficie de las fresas quirúrgicas.

Los instrumentos de corte dañados por la pérdida del diamante, también los doblados o con una rotación excéntrica deben ser descartados inmediatamente y no reutilizados con el fin de evitar daños para el dentista y para el paciente.

La presión de trabajo debe estar entre 0,3 y 2N/2mm. No lo sobrepase.