overfibers
improve your performance

Made in Italy
by Overfibers S.r.l

CE 0425

I	Perni endocanalari in fibra di vetro	Istruzioni d'uso
GB	Glass fiber endodontic posts	Instructions for use

Conical Over Post

Italiano

Perno endocanalare in fibra di vetro conico, traslucente e radiopaco
La radiopacità del perno lo rende facilmente distinguibile dal cemento.
I perni Conical Over Post sono composti da fibra di vetro "S" e resina epossidica.

Misure
I perni Conical Over Post sono disponibili in 3 misure di 20 mm di lunghezza:

Codice Colore	Misura	Ø Min	Ø Max	Conicità %
Giallo	SMALL	0,5	1,1	4-6%
Rosso	MEDIUM	0,6	1,26	6%
Blu	LARGE	0,7	1,56	6-8%

Indicazioni
I perni Conical Over Post sono indicati per tutti i casi clinici.

Sequenza di utilizzo clinico
1.Usare il perno al termine del trattamento canalare.
2.Rimuovere l'otturazione canalare fino a 3-4mm dall'apice.
3.Selezionare il perno, che deve essere il più grande possibile compatibilmente col diametro del canale;
•la parte che entra nel canale deve essere lunga almeno quanto quella che a restauro avvenuto rimarrà all'esterno;
4.Irrigare il canale con soluzioni endodontiche (NaOCl 5%,);
5.Procedure: Applicare diga di gomma e occhiali protettivi al paziente. Controllare l'adattamento del perno al canale: esso deve raggiungere la profondità previamente stabilita.
•Se necessario, accorciare la parte coronale del perno portandolo alla lunghezza desiderata. Utilizzare solo stumenti rotanti diamantati. Eseguire questa operazione lontano dal paziente utilizzando guanti, mascherina ed occhiali.
•Detergere il perno immergendolo in alcool etilico per 60 secondi o in acqua ossigenata 10vol; poi lavare con spray d'acqua e asciugare.
•I perni Conical Over Post possono essere utilizzati con sistemi adesivo/cemento autopolimerizzanti o duali, seguire le raccomandazioni del fabbricante.
ATTENZIONE:
•evitare cementi o disinfettanti che contengono fenoli (es. eugenolo).

Precauzioni
• Per avere le schede di sicurezza (MSDS Overfibers) digitare il sito www.overfibers.com

Conservazione
Il prodotto deve essere conservato in luogo fresco, asciutto e riparato dai raggi solari. Il dispositivo è monouso.

Smaltimento
Smaltire secondo la normativa vigente.

Avvertenze e controindicazioni
Non utilizzare su pazienti con allergie accertate o presunte nei confronti dei materiali costituenti il dispositivo.
I perni **Conical Over Post** possono essere sterilizzati in buste mediante autoclave a 135 °C e 2.1 bar di pressione per 5 minuti.
•Conservare lontano dai bambini.
•Prodotto destinato al solo uso odontoiatrico.

Produttore: Overfibers S.r.l. - Via Malatesta, 7 - 40026 - Imola (Bo) Italy
1) Questo materiale è sviluppato unicamente per un utilizzo in campo dentale. Il suo impiego deve avvenire attenendosi esclusivamente alle relative istruzioni d'uso. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni risultanti dalla mancata osservanza delle istruzioni d'uso o da utilizzi diversi dal campo d'applicazione previsto per questo prodotto. Gli utilizzatori sono responsabili della sperimentazione del materiale in campi d'utilizzo non esplicitamente indicati nelle istruzioni d'uso. Le descrizioni e I dati non costituiscono alcuna garanzia delle proprietà dei prodotti e non sono vincolanti.

Realizzazione delle istruzioni d'uso: 10/2020, Rev. 04

overfibers
improve your performance

Made in Italy
by Overfibers S.r.l

CE 0425

GB	Glass fiber endodontic posts	Instructions for use
I	Perni endocanalari in fibra di vetro	Istruzioni d'uso

Conical Over Post

English

Glass fiber endodontic post, conical, translucent and radiopaque.
The radiopacity of posts makes them easily distinguishable from the cement.
Conical Over Posts are composed of types "S" high-resistance fiberglass in an epoxy resin matrix.

Sizes
Conical Over Posts are available in three sizes of 20 mm in length:

Colour Code	Size	Min Ø	Max Ø	Taper %
Yellow	SMALL	0,5	1,1	4-6%
Red	MEDIUM	0,6	1,26	6%
Bleu	LARGE	0,7	1,56	6-8%

Indications
Conical Over Posts are indicated for all clinical cases

General indications
1. Use the post after having completed treatment of the canal.
2. Remove the canal filling up to 3-4mm from the apex
3.Select the post, that must be the largest possible compatible with the canal diameter.
•the portion that enters the canal must be at least as long as that which remains outside upon restoration;
4.Irrigate the canal with endodontic solutions (e.g. 5% NaOCl);
5.Application procedures: Place rubber dam and protective googles to the patient. Check the post's fit in the canal. The post must reach the previously determined depth.
•If necessary, shorten the coronal portion of the post, bringing it to the desired length. Use only diamond rotating instruments. Carry out this operation far from the patient, using gloves, a mask, and protective goggles.
•Cleanse the post by immersing it in pure ethyl alcohol for 60 seconds or H2O2 10vol ; then wash it with water and dry it.
• Conical Over Posts can be used with auto-polymerizing or dual adhesive/cement systems. Choose an adhesive cementing system and carefully follow the manufacturer's recommendations..
CAUTION: avoid the use of cements or disinfectants that contain phenols

Precautions
To obtain the safety data sheets (Overfibers MSDS), go to the www.overfibers.com site.

Storage
The product must be conserved in a cool, dry place protected from sunlight. The device is disposable.

Disposal
Dispose in accordance with the regulations in force.

Warnings and contraindications
Do not use in patients with known or suspected allergies against the materials constituting the device.
Conical Over Posts can withstand a sterilization procedure in envelopes through autoclaving at 135°C and 2.1 bar of pressure for 5 minutes.
• Keep away from children.
• The product is intended solely for dental use.

Manufacturer: Overfibers S.r.l. - Via Malatesta, 7 - 40026 - Imola (Bo) Italy
1) This material has been developed solely for use in dentistry. Use of this material must adhere strictly to instructions. The manufacturer shall assume no liability for damage resulting from failure to observe the instructions for use or for any use other than that intended for this product. Users are responsible for testing the material in any usage fields not explicitly mentioned in the instructions. None of the descriptions or data constitute any guarantee of product properties and are not binding.

Production of the instructions for use: 10/2020, Rev. 04