

Pro Race

Strumenti canalari meccanici

Descrizione

Gli strumenti canalari Pro Race sono realizzati con tecnologia Ni-Ti New-Wire che conferisce estrema flessibilità e resistenza. Grazie all'azione reciprocante, è sufficiente un solo strumento per un trattamento canalare completo.

Indicazioni

Da utilizzare solo in studio odontoiatrico o in ambito ospedaliero.

Campo di applicazione

Sagomatura e pulizia dei canali radicolari.

Misure

PRO RACE					
	∅	%	21 mm	25 mm	31 mm
● R25	25	0,8	144900010	144900020	144900025
● R40	40	0,6	144900011	144900021	144900026
● R50	50	0,5	144900012	144900022	144900027
R25-R50	--	--	144900013	144900023	144900028

Confezionamento

Blister da 6 pezzi (assortiti o singole misure).

Procedura raccomandata

Protocollo operativo:

- Predisporre un accesso al canale radicolare.
- Selezionare lo strumento Pro Race da utilizzare per la preparazione del canale.
- Se il canale è considerato stretto utilizzare lo strumento R25. Se il canale è considerato medio utilizzare lo strumento R40. Se il canale è considerato largo utilizzare lo strumento R50.
- Preparazione con lo strumento R25: stimare la lunghezza del canale radicolare con l'ausilio della radiografia e regolare lo stop sullo strumento a circa 2/3 della lunghezza stimata.
- Preparazione con lo strumento R40-R50: stabilire in modo elettronico la lunghezza di lavoro e regolare lo stop sullo strumento a tale lunghezza.
- Irrigare il canale con E.D.T.A. (Canal Prep) e ipoclorito (Endo Clor).
- Inserire lo strumento nel canale e muoverlo lentamente in senso apicale, applicando una pressione molto leggera; lo strumento può quindi avanzare facilmente. L'ampiezza dei movimenti di salita e discesa (passaggi) non deve superare i 3 mm.
- Dopo 3 passaggi pulire lo strumento, irrigare il canale e verificarne la pervietà.
- Ricapitolare finché non si raggiungono i 2/3 della

lunghezza di lavoro stimata.

- Se si utilizza lo strumento R25, stabilire in modo elettronico la l.l.. Se si utilizza lo strumento R40 e R50, dopo aver preparato i 2/3 della lunghezza del canale, controllare in modo elettronico la l.l. stabilita inizialmente.
- Successivamente, ricapitolare finché non si raggiunge l'intera lunghezza di lavoro.

Determinare il diametro apicale inserendo uno strumento manuale ISO superiore a quella dello strumento Pro Race inserito fino alla l.l.. Se lo strumento manuale viene inserito fino a 0,7 mm prima della l.l., non è necessaria un'ulteriore estensione dell'area apicale. Se lo strumento manuale può essere inserito fino alla l.l., occorre di norma terminare la preparazione con uno strumento Pro Race più grande.

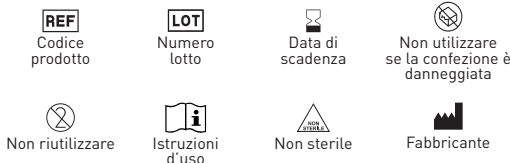
Conservazione

Conservare a temperatura ambiente, lontano da fonti di luce diretta.

Precauzioni

- Gli strumenti sono consigliati monouso.
- Se utilizzati ripetutamente potrebbero non essere efficienti e/o causare inconvenienti.
- Non utilizzare il blister se aperto o danneggiato.

Simboli



Garanzia

Dental World sostituirà il prodotto che risulti essere difettoso. Dental World non accetta la responsabilità per alcun danno o perdita, diretto o conseguente scaturito da uso incauto o l'incapacità ad usare il prodotto descritto. Prima di utilizzare, è responsabilità dell'utente determinare l'appropriatezza del prodotto per il suo uso. L'utente si assume la responsabilità per uso incauto.

Dental World S.r.l.

Via Antichi Pastifici, 15 - 70056 Molfetta (BA)

Tel. +39 080 3381004 - Fax. +39 080 3386617

e-mail: info@dental-world.it / web: www.dental-world.it



Pro Race

Mechanical canal instruments

Description

Pro Race instruments are made of Ni-Ti New Wire, which confers greater elasticity and higher strength than normal Ni-Ti instruments. Thanks to the mutual action, only an instrument is sufficient for a complete canal treatment.

Indications

To be used only in dental clinics or in hospitals.

Application field

Shaping and cleaning of root canal.

Measures

PRO RACE					
	∅	%	21 mm	25 mm	31 mm
● R25	25	0,8	144900010	144900020	144900025
● R40	40	0,6	144900011	144900021	144900026
● R50	50	0,5	144900012	144900022	144900027
R25-R50	--	--	144900013	144900023	144900028

Packaging

Blister 6 pcs (assorted or individual sizes).

Recommended procedure

Operative protocol:

- Arrange an access to the root canal.
- Select the Pro Race tool to use for the preparation of the canal.
- If the channel is considered narrow use the instrument R25. If the canal is considered medium use the instrument R40. If the canal is considered wide use the R50 instrument.
- Preparation with the R25 instrument: estimate the length of the root canal with the help of X-ray and adjust the stop on the instrument to about 2/3 of the estimated length.
- Preparation with the R40-R50 instrument: set the working length in electronic mode and adjust the stop on the instrument at that length.
- Irrigate the canal with E. D. T. A. (Canal Prep) and hypochlorite (Endo Clor).
- Insert the instrument into the canal and move it slowly in the apical direction, applying a very light pressure, so the instrument can move easily. The range of the up and down movements shall not exceed 3 mm.
- After 3 steps, clean the instrument, irrigate the canal and check its pervity.
- Recapitulate until you reach 2/3 of the estimated working length.
- If the R25 instrument is used, electronically set working

length. If you are using the R40 and the R50 instrument, after preparing 2/3 of the length of the canal, electronically check the established working length.

- Next, recapitulate until you reach the entire working length.

Determine the apical diameter by inserting one ISO manual instrument superior to that of the Pro Race instrument inserted up to working length. If the manual instrument is inserted up to 0.7 mm before the working length, no further extension of the apical area is required. If the manual instrument can be inserted up to working length, it is usually necessary to finish the preparation with a larger Pro Race instrument.

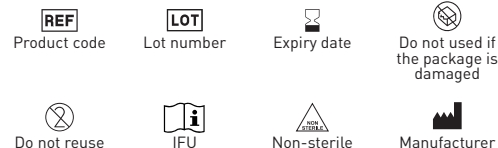
Storage

Store at room temperature, away from direct light sources.

Preventive measures

- The instruments are recommended for single use.
- If used repeatedly they may not be efficient and/or cause inconvenience.
- Do not use the blister if opened or damaged.

Symbols



Warranty

Dental World will replace product that is proven to be defective. Dental World does not accept liability for any damage or loss, direct or consequential, stemming from the use of or inability to use the product described. Before using, it is the responsibility of the user to determine the suitability of the product for its intended use. The user assumes all risks and liability in connection therewith.

 Dental World S.r.l.

Via Antichi Pastifici, 15 - 70056 Molfetta (BA)

Tel. +39 080 3381004 - Fax. +39 080 3386617

e-mail: info@dental-world.it / web: www.dental-world.it

