

Pro Shaper H.A.

Strumenti canalari meccanici

Descrizione

Gli strumenti canalari Pro Shaper H.A. sono realizzati con tecnologia Ni-Ti C New-Wire che conferisce maggiore elasticità e resistenza superiore rispetto ai normali strumenti Ni-Ti. Questa speciale lega garantisce una straordinaria resistenza alla fatica ciclica grazie all'innovativo processo di trattamento termico, oltre che una maggiore flessibilità, assicurando il mantenimento della morfologia del canale.

Indicazioni

Da utilizzare solo in studio odontoiatrico o in ambito ospedaliero.

Campo di applicazione

Sagomatura e pulizia dei canali radicolari.

Misure

PRO SHAPER Heat Activation							
	Ø	%	N/cm	RPM	21 mm	25 mm	31 mm
DX	19	3,5-19	2,0-2,5	150-300	19 mm	REF: 144900600	
● D1	17	0,2-11	2,0-2,5	150-300	144900601	144900610	144900620
○ D2	20	0,4-11,5	2,0-2,5	150-300	144900602	144900611	144900621
● M1	20	0,7	2,0-2,5	150-300	144900603	144900612	144900622
● M2	25	0,8	2,0-2,5	150-300	144900604	144900613	144900623
● M3	30	0,9	2,0-2,5	150-300	144900605	144900614	144900624
DX-M3	--	--	--	150-300	144900606	144900615	144900625

Confezionamento

Blister da 6 pezzi (assortiti o singole misure).

Procedura raccomandata

Protocollo operativo:

- Individuare il canale.
- Praticare un sondaggio di percorribilità con una lima manuale ISO 010 o ISO 015 fino ad incontrare resistenza.
- Utilizzare lo strumento di apertura DX per l'ampliamento del canale.
- Irrigare il canale utilizzando ipoclorito di sodio (Endo Clor) e chelante viscoso come lubrificante (Canal Prep).
- Per la sagomatura utilizzare lo strumento D1 fino a raggiungere la lunghezza di lavoro determinata in precedenza.
- Utilizzare lo strumento di sagomatura D2 per riconfermare la lunghezza di lavoro.
- Verificare nuovamente la lunghezza di lavoro

sondando con uno strumento ISO 010/015.

- Utilizzare lo strumento di finitura M1 fino a raggiungere la lunghezza di lavoro.
- Misurare il canale mediante un file manuale.
- Se necessario un ulteriore allargamento del forame apicale utilizzare lo strumento di finitura appropriato (M2, M3) in base alla lunghezza di lavoro.

Durante tutta la sequenza endodontica, irrigare ripetutamente con ipoclorito (Endo Clor) e E.D.T.A. (Canal Prep) al fine di eliminare tutto il tessuto necrotico e la componente organica del fango dentinale.

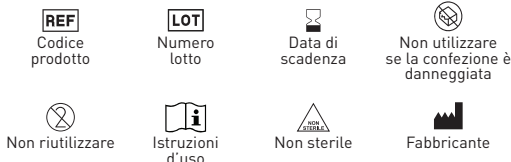
Conservazione

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 Shaper H.A.

Mechanical canal instruments

Description

The Pro Shaper H. A. canal instruments are made with Ni-Ti C New-Wire technology that gives greater elasticity and superior strength than normal Ni-Ti instruments. This special alloy guarantees an extraordinary resistance to cyclical fatigue thanks to the innovative heat treatment process, as well as greater flexibility, ensuring the maintenance of the canal's morphology.

Indications

To be used only in a dentist studio or in dental clinics hospitals.

Application field

Shaping and cleaning of root canals.

Measures

PRO SHAPER Heat Activation							
	Ø	%	N/cm	RPM	21 mm	25 mm	31 mm
DX	19	3,5-19	2,0-2,5	150-300	19 mm	REF: 144900600	
D1	17	0,2-11	2,0-2,5	150-300	144900601	144900610	144900620
D2	20	0,4-11,5	2,0-2,5	150-300	144900602	144900611	144900621
M1	20	0,7	2,0-2,5	150-300	144900603	144900612	144900622
M2	25	0,8	2,0-2,5	150-300	144900604	144900613	144900623
M3	30	0,9	2,0-2,5	150-300	144900605	144900614	144900624
DX-M3	--	--	--	150-300	144900606	144900615	144900625

Packaging

Blister 6 pcs (assorted or individual sizes).

Recommended procedure

Operative protocol:

- Identify canal.
- Carry out a practicability sounding with a manual file ISO 010 or ISO 015 until resistance is encountered.
- Use the opening instrument DX for the canal enlargement.
- Irrigate the canal using sodium hypochlorite (Endo Clor) and viscous chelator as a lubricant (Canal Prep).
- Use the D1 shaping instrument up to reach the working length previously determined.
- Use the D2 shaping instrument to reconfirm the working length.
- Check the working length again by probing with an ISO 010/015 instrument.
- Use the M1 finishing instrument until obtain the

working length.

- Measure the canal using a manual file.
- If it is necessary a further enlargement of the apical foramen use the appropriate finishing instrument (X4, X5) according to the working length.

Throughout the endodontic sequence, irrigate repeatedly with hypochlorite (Endo Clor) and E. D. T. A. (Canal Prep) in order to remove all necrotic tissue and organic component of smear layer.

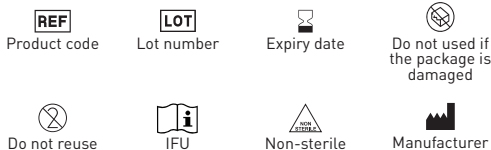
Storage

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