

# Pro Shaper 2

## Strumenti canalari meccanici

### Descrizione

Gli strumenti canalari Pro Shaper 2, realizzati con tecnologia Ni-Ti New-Wire, sono in grado di trattare un ampio raggio di canali radicolari consentendo di ridurre notevolmente il tempo dedicato al cambio degli strumenti.

### Indicazioni

Da utilizzare solo in studio odontoiatrico o in ambito ospedaliero.

### Campo di applicazione

Sagomatura e pulizia dei canali radicolari.

### Misure

PRO SHAPER 2							
	Ø	%	N/cm	RPM	21 mm	25 mm	31 mm
● X1	17	0,4	2;5;2	300	144900500	144900510	144900520
● X2	25	0,5	2;5;2	300	144900501	144900511	144900521
● X3	35	0,7	2;5;2	300	144900502	144900512	144900522
● X4	40	0,6	2;5;2	300	144900503	144900513	144900523
● X5	50	0,6	2;5;2	300	144900504	144900514	144900524
Assorted	--	--	--	--	144900505	144900515	144900525

### 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 uno strumento di apertura per l'ampliamento del canale oppure lime per il glide-path ad azionamento meccanico (Pro Pat).
- Irrigare il canale utilizzando ipoclorito di sodio (Endo Clor) e chelante viscoso come lubrificante (Canal Prep).
- Per la sagomatura utilizzare lo strumento X1 fino a raggiungere la lunghezza di lavoro determinata in precedenza.
- Utilizzare lo strumento di sagomatura X2 per riconfermare la lunghezza di lavoro.
- Verificare nuovamente la lunghezza di lavoro sondando con uno strumento ISO 010/015.
- Utilizzare lo strumento di finitura X3 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 (X4, X5) 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



Codice prodotto



Numero lotto



Data di scadenza



Non utilizzare se la confezione è danneggiata



Non riutilizzare



Istruzioni d'uso



Non sterile



Fabbricante

### 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'inabilità 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

0476

# Pro Shaper 2

## Mechanical canal instruments

### Description

Pro Shaper 2 made with Ni-Ti New-Wire technology, are able to handle a wide range of root canals allowing to significantly reduce the time dedicated to changing instruments.

### Indications

To be used only in dental clinics or in hospitals.

### Application field

Shaping and cleaning of root canal.

### Measures

PRO SHAPER 2							
	Ø	%	N/cm	RPM	21 mm	25 mm	31 mm
● X1	17	0,4	2;5,2	300	144900500	144900510	144900520
● X2	25	0,5	2;5,2	300	144900501	144900511	144900521
● X3	35	0,7	2;5,2	300	144900502	144900512	144900522
●● X4	40	0,6	2;5,2	300	144900503	144900513	144900523
●●● X5	50	0,6	2;5,2	300	144900504	144900514	144900524
Assorted	--	--	--	--	144900505	144900515	144900525

### Packaging

Blister 6 pcs (assorted or individual sizes).

### Recommended procedure

#### Operative protocol:

- Identify the canal.
- Carry out a practicability sounding with a manual file ISO 010 or ISO 015 until resistance is encountered.
- Use an opening file for the canal enlargement or files for the glide-path mechanically operated (Pro Pat).
- Irrigate the canal using sodium hypochlorite (Endo Clor) and viscous chelator as a lubricant (Canal Prep).
- Use the X1 file for shaping up to reach the working length previously determined.
- Use the X2 Shaping file to reconfirm the working length.
- Check the working length again by probing with an ISO 010/015 file.
- Use the X3 finishing instrument until you reach 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 file

(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 the smear layer.

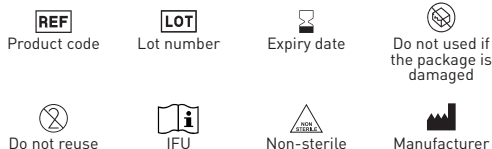
### Storage

Store at room temperature, away from direct light sources.

### Cautions

- 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

