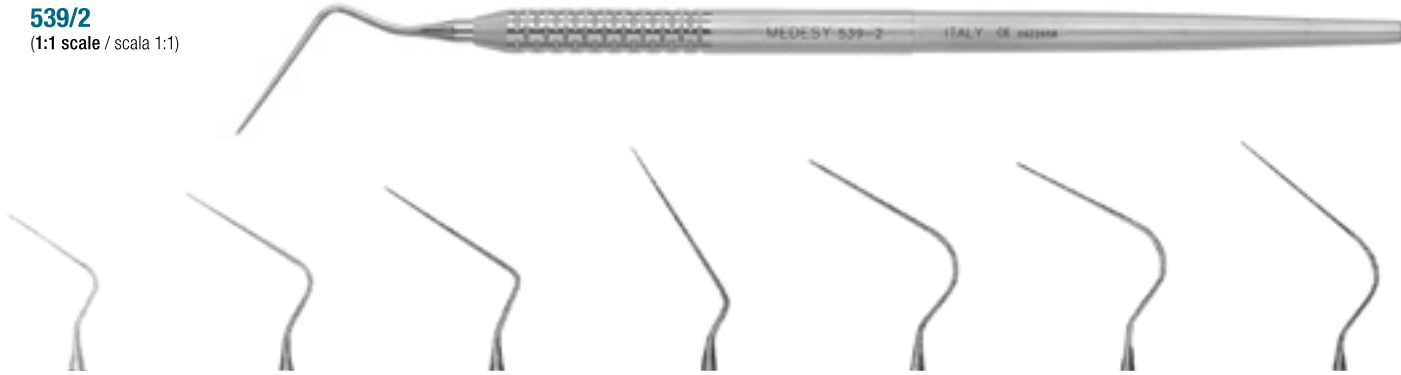


SPREADERS
STRUMENTI CANALARI

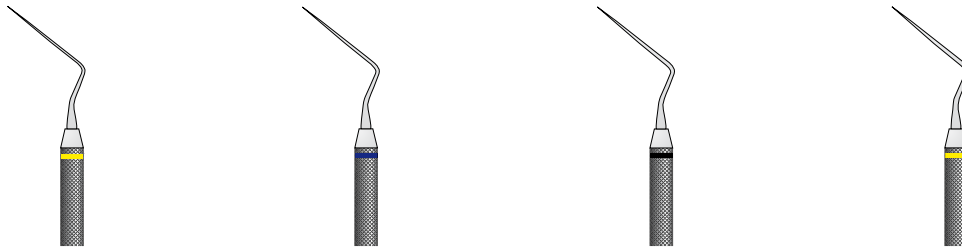


539/2
(1:1 scale / scala 1:1)



539/1 Spreader 1S	539/2 Spreader 2S	539/3 Spreader D-11	539/4 Spreader MA57	539/5 Spreader 0	539/6 Spreader 00	539/7 Spreader 3
--------------------------------	--------------------------------	----------------------------------	----------------------------------	-------------------------------	--------------------------------	-------------------------------

CODE COLOUR
CODICE COLORE



543/1CC Spreader ISO 20	543/2CC Spreader ISO 30	543/3CC Spreader ISO 40	543/4CC Spreader ISO 50
-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

PLUGGERS



PLUGGER: recognizable from its flat tip available in different diameters; its main function is that of vertically plugging and condensing the guttaperca into the endodontic canal.

PLUGGER: si riconosce per la punta piatta, articolata in vari diametri; la funzione principale è di compattare per condensare la guttaperca verticalmente all'interno del canale endodontico.

SPREADERS



SPREADER: recognizable from its pointed tip and its stem, which is bended in many different ranges. The spreader is mostly used for the following applications: *cold working* to laterally compact the guttaperca into the endodontic canal; *heat carrier* to carry the heat into the endodontic canal through a previously heated tip.

SPREADER: si riconosce per la punta aguzza e stelo piegato in varie gradazioni. Le metodologie di applicazione più comuni sono: *uso a freddo* la cui funzione è di compattare lateralmente il cono master di guttaperca contro la parete del canale endodontico ricavando lo spazio per introdurre i coni accessori; *porta calore* la cui funzione è appunto di portare calore nel canale endodontico per mezzo della punta precedentemente scaldata.



RESTORATIVE / CONSERVATIVA

ROOT CANAL EXPLORERS
SONDE PER CANALI



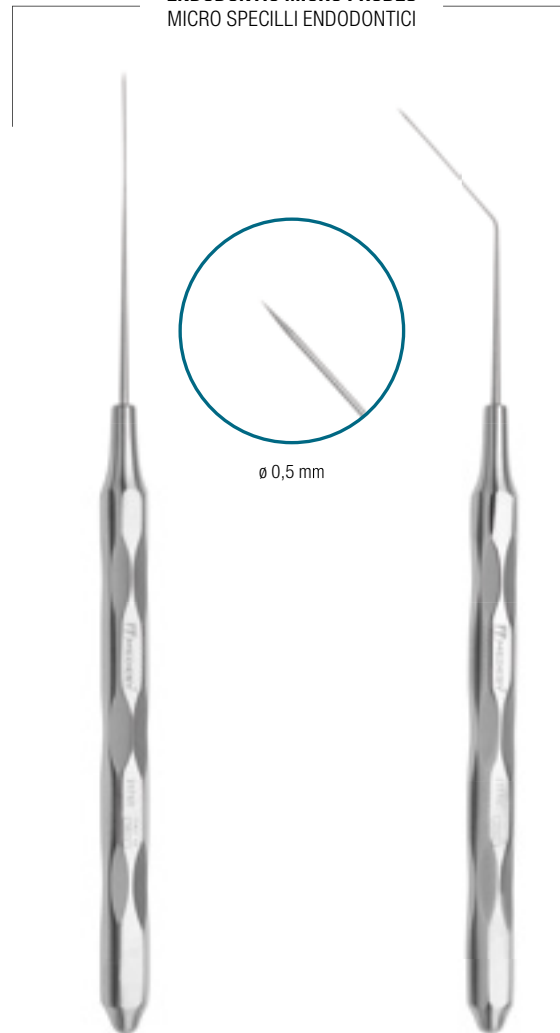
<p>565/1 DG 16/1 Endodontic explorers</p>	<p>565/2 DG 16/17 Endodontic explorers</p>	<p>565/3 DG 16/23 Endodontic explorers</p>
--	---	---



PLACEMENT INSTRUMENTS
STRUMENTI DI RIPORTO



ENDODONTIC MICRO PROBES
MICRO SPECILLI ENDODONTICI



The micro probe, thanks to its long and pointed tip, can be deeply inserted into the endodontic canal. It gives a better visibility when working with the microscope. The main application is the identification of access into root canals and to establish the position and the blocking force of broken endodontic instruments (as well as of silver pins) in root canals.

Grazie al lungo stelo ed alla punta particolarmente aguzza, questo specillo può essere inserito in profondità all'interno del canale endodontico. Non ostacola la visuale se utilizzato con il microscopio. La funzione principale è di identificare l'accesso nei canali e di stabilire l'esatta posizione degli strumenti endodontici rotti (così anche con i di argento) all'interno dei canali.

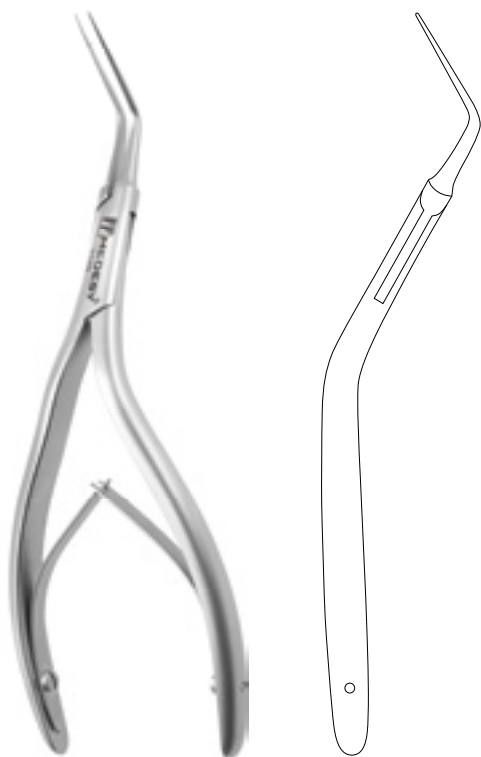
582

587

584

2171/1 (mm 205)

2171/2 (mm 195)



The thin and long tips bent at 60° against the handle enable the instrument to be introduced deeply into the root canal. The total length of the tips is 20 mm with a diameter of 0.8 mm.

Le punte assottigliate e curvate a 60° rispetto l'asse dell'impugnatura, permettono alla pinza di essere introdotta in profondità nel canale. La lunghezza totale delle punte è di 20 mm con un diametro di 0.8 mm.



The forceps have been equipped with a special set of serrated edges positioned at an acute angle, which enables a firm seizing of a broken instrument, or a silver pin in the root canal. The total length of the serrated working part is 5 mm.

La speciale zigrinatura con angoli acuti assicura una presa perfetta del frammento o della punta, all'interno del canale. La lunghezza totale della parte zigrinata è di 5 mm.



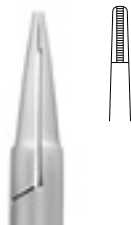
The internal pin prevents the side slipping of the tips.

Il rivetto interno evita l'accavallarsi delle punte.

2168 (mm 125)

Forceps for removing broken instruments

Pinza per rimuovere strumenti canalari rotti



2162/R (mm 135)

Straight
Retta



4902/MM (mm 125)

Mirror handle with millimeter scale
Manico per specchio con scala millimetrata



Crossed grooved
for holding points

Zigrinatura incrociata
per trattenere le punte

2162/C (mm 140)

Curved
Curva

Forceps for pins and broken nerve

Pinza per strumenti canalari e frammenti

1019 (mm 150)

Pin holding tweezers, with lock
Pinzetta per pins, con fermo