



Categorías de instrumentos

2025.01.16

Conservadora



Sobre la Conservadora

La ODONTOLOGÍA CONSERVADORA trata los daños a la dentina y al esmalte causados por caries, traumatismos, malformaciones o erosiones y restaura así la estética del diente y su funcionalidad.

Hay diferentes tipos de daños. Para daños pequeños o medianos el odontólogo elimina el tejido dañado y obtura usando empastes de composite. Para daños más grandes, el odontólogo prepara una cavidad que luego estará rellenando con capas de composite. Si el daño es aún más extenso y profundo puede ser necesario desvitalizar el diente.

Hoy en día el empaste más usado es el composite que se adapta perfectamente a cualquier cavidad. El empaste de amalgama sigue siendo utilizado, pero pronto será totalmente eliminado.

Para rellenar una cavidad con el empaste se recomienda el uso del dique dental para evitar que las bacterias y la saliva puedan perjudicar el buen resultado de la operación. El empaste dental no adhiere a las superficies húmedas.



Instrumentos para composito

Una línea de instrumentos completa de muchísimas formas y tamaños de puntas diferentes para cualquier necesidad del profesional.

Nuestros instrumentos para composito montan mango de 6 mm Ø.



Algunos ejemplos de modelos de nuestra nueva línea con puntas en ACERO INOX:

- Las **GOLDSTEIN** → también disponibles en las variante mini extra-fina.
- Las **WOODSON**
- Las **HEIDEMANN** → versión estándar, flexibles y afiladas



Goldstein - REF 492/14



Woodson - REF 473/1



Heidemann - REF 580/3



Estándar
Línea 579

Flexible
Línea 578

Afilada
Línea 580

Instrumentos para composito

Una línea de instrumentos completa de muchísimas formas y tamaños de puntas diferentes para cualquier necesidad del profesional.

Nuestros instrumentos para composito montan mango de 6 mm Ø.

DALILA™ 

Nueva línea de instrumentos para composito recubiertos de TiN (nitruro de titanio): este recubrimiento reduce la adherencia del material en la punta del instrumento, facilitando la modelación.



Goldstein - REF 492/1T



Duck Head - REF 499/20T



Elephant Foot – REF 499/9T



Disponibile el kit de 5 piezas, el contenido puede ser cambiado bajo petición

REF 499/KIT

Instrumentos para composite

Otros kits disponibles



REF 1675/3
**Kit composite
para posteriores**



REF 1675/4
**Kit composite
para anteriores**

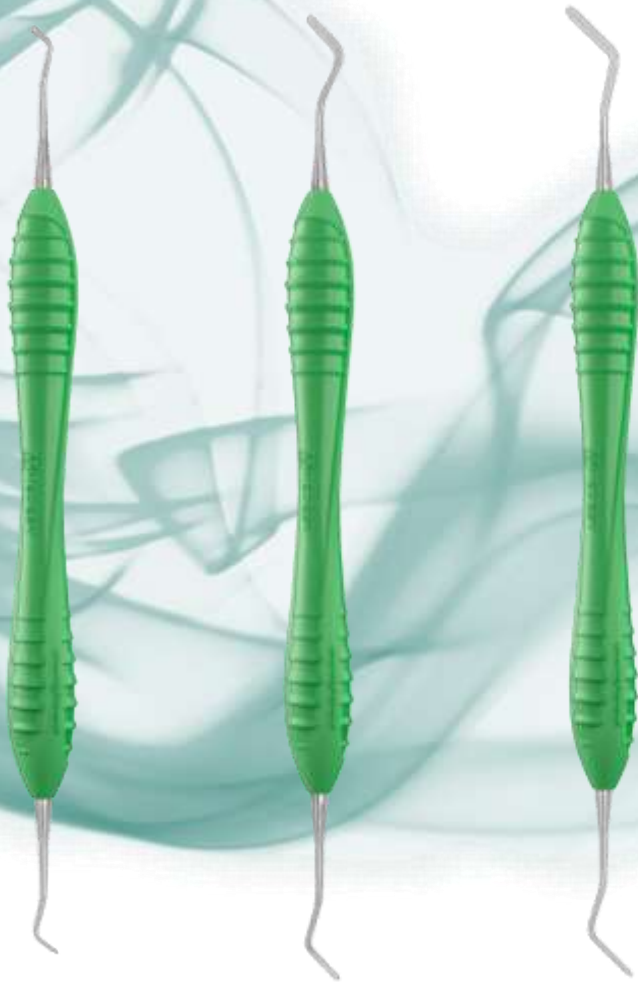


REF 1675/5
**Kit composite
avanzado**

Instrumentos para composito

Mangos LEVANTE

by Pininfarina



REF 509/10.SL

REF 518/1.SL

REF 579/1.SL

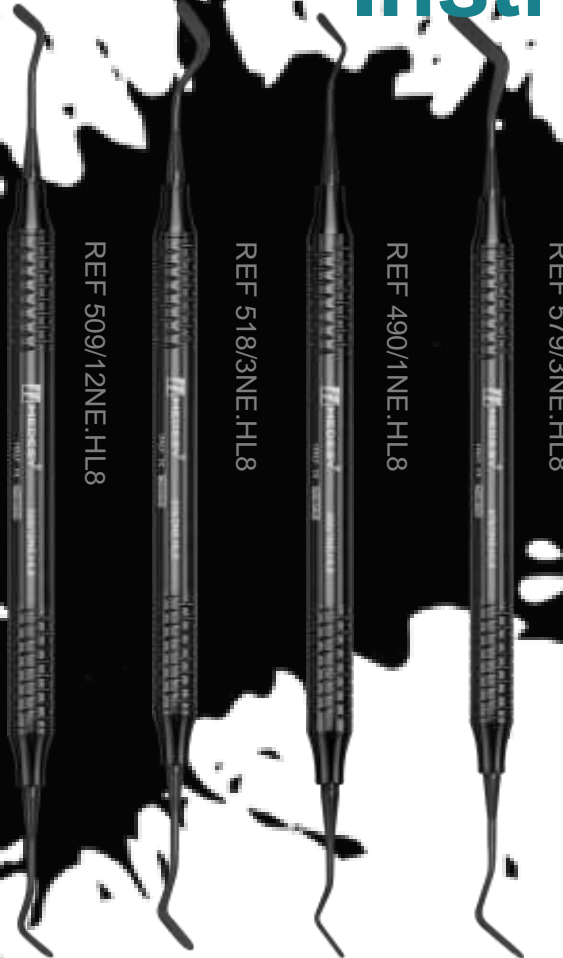
LEVANTE™
by pininfarina

¡A cada uno su mango preferido!

Mangos en silicona:

- Ergonomía perfecta
 - Confort total
 - Colores brillantes
- Esterilización en autoclave
- **DESIGN DE EXCEPCIÓN**

Instrumentos para composito NERISSIMO



La fuerza del carbono y la dureza del diamante.

el DLC es el especial recubrimiento biocompatible que permite obtener el mejor resultado:

- Máxima resistencia
- Bajo coeficiente de fricción
- Excelente resistencia
 - Máxima precisión
- Excelente biocompatibilidad

Instrumentos para esmalte

Los instrumentos para esmalte son puntiagudos y de uso específico.

Nuestros instrumentos para esmalte montan mango

DALILA™  de 6 mm Ø.

RECORTADOR
PARA ESMALTE



Black – REF 612/26

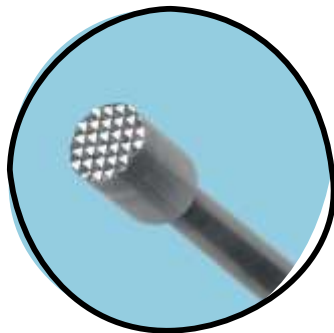


Black – REF 614/52

HACHUELAS



Serrado perfecto realizado internamente con maquinas CNC.



Instrumentos para modelar amalgama

El empaste de amalgama sigue siendo usado en muchos Países porque es menos caro del composite. Ofrecemos una gran variedad de instrumentos para **esculpir amalgama** puntiagudos y también con punta llana y roma.

Hollenback – REF 466/2 Markley – REF 488/2 M4Z – REF 527/4Z

Nuestros instrumentos para amalgama montan mango

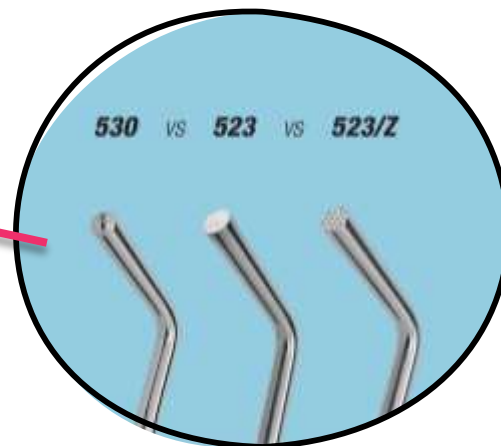
DALILA™  de 6 mm Ø.



MT – REF 530/2

MT – REF 523/2

MT – REF 523/2Z



Instrumentos para modelar amalgama

El empaste de amalgama sigue siendo usado en muchos Países porque es menos caro del composite. Ofrecemos una gran variedad de instrumentos para **esculpir amalgama** puntiagudos y también con punta llana y roma.

Nuestros instrumentos para esmalte montan mango **DALILA™** de 6 mm Ø.



OT – REF 500/5



REF 584



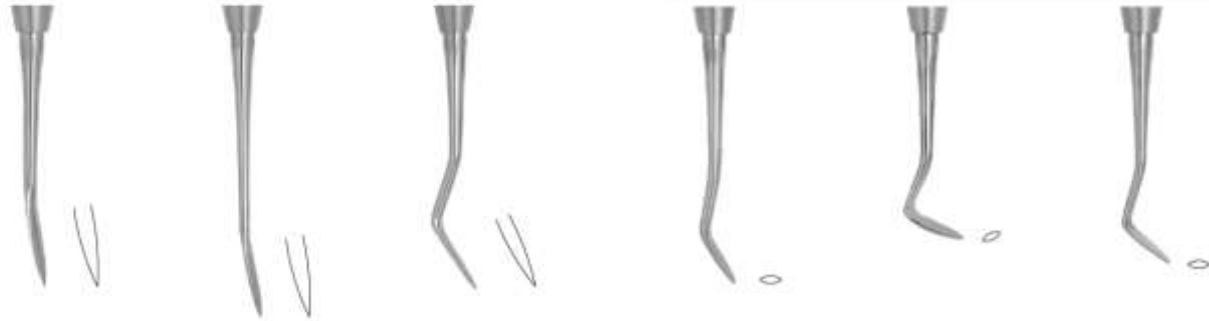
Ball – REF 475/30



Instrumentos para esculpir amalgama

Nuestros instrumentos para esculpir montan mango

DALILA™ de 6 mm Ø.



Líneas 600 y 601 con puntas afiladas

Líneas 604 y 610 con puntas romas



Instrumentos para esculpir amalgama



Shoshan – REF 605/3



Wedelstaedt – REF 616/6

Nuestros instrumentos para esculpir montan mango

DALILA™ 

de 6 mm Ø.

CINCEL

○ 2,0 mm



∩ 2,4 mm

Líneas 608



DISCOIDES
Para remover el material
excedente



CLEOIDES
Puntiagudo para el
acabado de la
sección oclusal

KITS PARA AMALGAMA

El kit es contenido en nuestra bandeja **GAMMAFIX** que, gracias a su seguro sistema de cierre patentado, garantiza que los instrumentos al interior se mantengan ordenados y en perfecta alineación así que el ortodoncista pueda manejar el kit en total seguridad y que los instrumentos permanezcan perfectos en el tiempo.



**Kit básico
para amalgama**
REF 1675/2



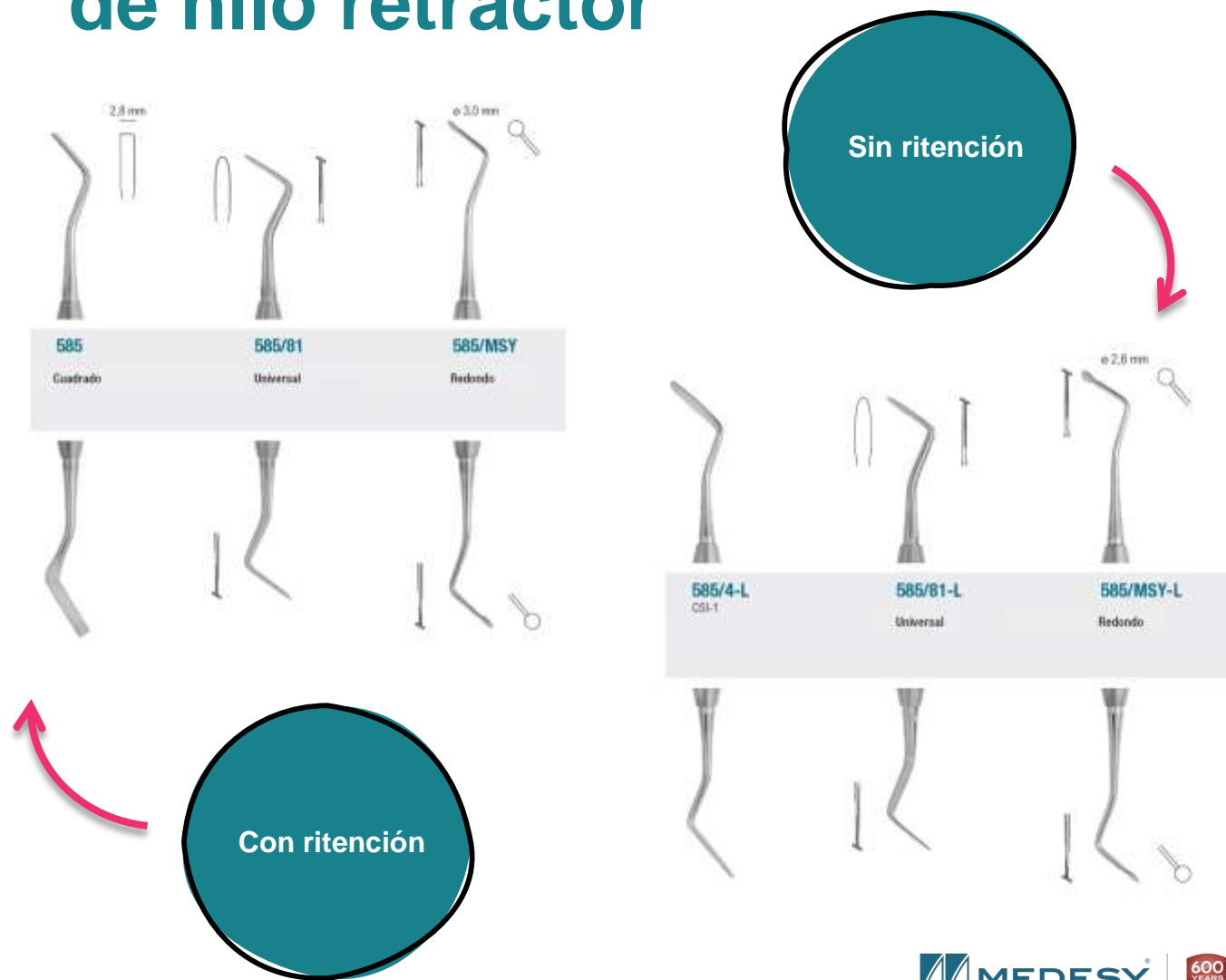
**Kit para amalgama
avanzado**
REF 1675/1



Los instrumentos empacadores de hilo retractor se utilizan para tomar impresión dental con precisión máxima.



Instrumentos empacadores de hilo retractor



¡CUIDADO!

Es necesario limpiar el porta amálgama inmediatamente después del uso para evitar que los residuos de material se sequen. No necesitan ser esterilizados.

Porta amálgama



REF 4865



REF 4862/2



REF 4856

Esterilizable



En latón cromado el anillo tiene forma hexagonal y permite el apoyo estable del instrumento

REF 4869

Acesorios para amálgama



Loseta de vidrio
REF 6300



Mortero en INOX
REF 4853



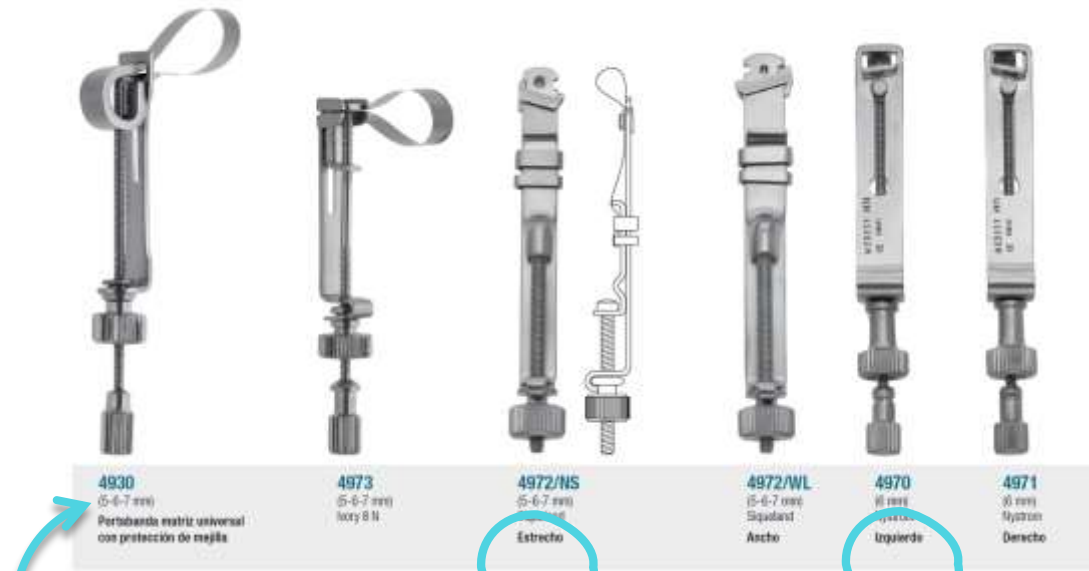
Mortero en INOX
REF 4855



Mortero en INOX
REF 4854

Portabandas

Estos instrumentos se usan para unir la banda matriz en la pieza dental. La banda matriz substituye la pared ausente del diente durante el proceso de restauración del diente.



Se usa con todos los tipos de matrices según el tamaño especificado

Indicaciones útiles para utilizar correctamente los instrumentos

¡Los más pedidos!



Matrices

Las bandas matrices son tiras metálicas o de cualquier otro material y se usan como contorno anatómico del diente durante el proceso de reconstrucción para dar soporte y forma. Las bandas matrices se pueden usar tanto con composite cuanto con amalgama.



4974/5 (mm 5 x 100 cm)
4974/6 (mm 8 x 100 cm)
4974/7 (mm 7 x 100 cm)



Para molares y premolares



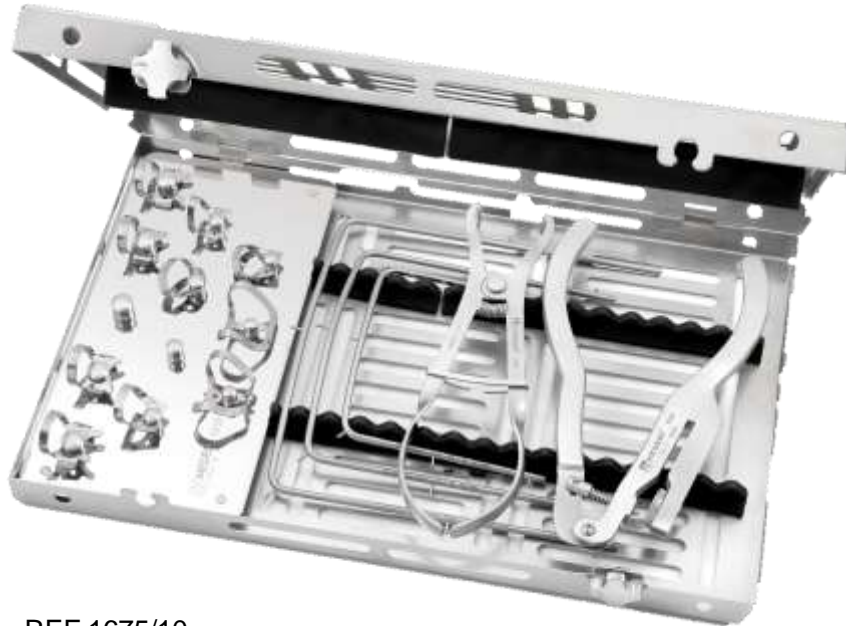
Rollo – espesor 0,04mm



El dique dental

El **DIQUE DENTAL**, además de proteger las vías respiratorias del paciente de todo el material que pueda ingerirse durante el tratamiento, ya se utiliza desde mucho tiempo en odontología para reducir la contaminación y mantener la zona de la operación separada y limpia, proporcionando un campo de operación libre de sangre y saliva. Hoy en día también se utiliza para reducir el aerosol.

El dique dental



REF 1675/10

El uso del **dique dental** es ahora cada día más necesario. La recién emergencia sanitaria obliga a las clínicas a ser, hoy más que nunca, a prueba de contaminación bacteriológica para garantizar la máxima seguridad del paciente y de los propios operarios.

No tenemos que olvidar la función más práctica del dique dental: el aislamiento de la zona que tiene que ser tratada. Gracias a la utilización del dique la visibilidad del diente es mucho más clara, reduciendo el riesgo de lastimar mejillas y lengua.

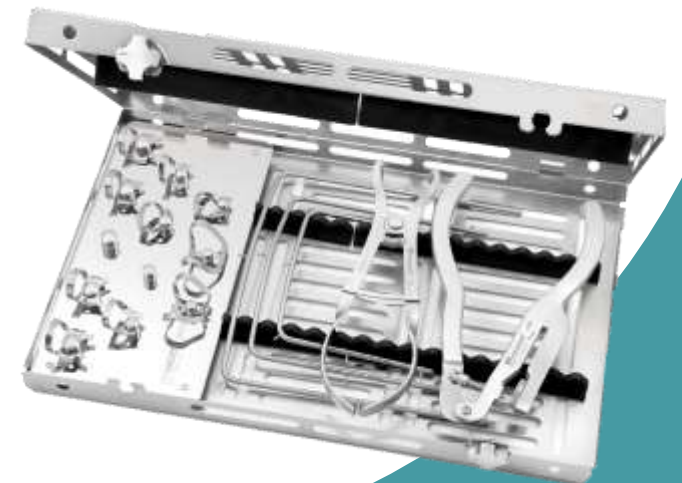
**¡NUEVO
COLÓR!**

KIT PARA AISLADO

El Kit se compone con:

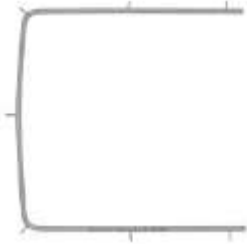
- una selección de grapas **REF 5595/-** (MEDESY propone una bandeja con las más vendidas, pero se pueden sustituir a petición) + bandeja para grapas **REF 5605**
- 3 arcos para dique (3 medidas diferentes) **REF 5552 – 5553 – 5554**
- Una pinza para grapa **REF 5551**
- Una pinza perforadora para dique Ivory **REF 5550**

Nuestro **kit para aislado** viene en nuestra bandeja **GAMMAFIX** que, gracias al seguro sistema de cierre patentado, garantiza que los instrumentos al interior se mantengan ordenados y en perfecta alineación así que el ortodoncista pueda manejar el kit en total seguridad y que los instrumentos permanezcan perfectos en el tiempo.



GAMMAFIX™

REF 1675/10



REF 5595/56 – 5595/51 **S**

La letra **S** indica el acabado satinado

¿Cómo montar un dique dental?



Técnica 1



Técnica 2



Técnica 3



Dr. Luca Dusi

Tirapuentes

Instrumentos disponibles en kit con puntas diferentes para quitar coronas y puentes, varios modelos disponibles a según de las preferencias del profesional.



Kit con 3 puntas – REF 4569



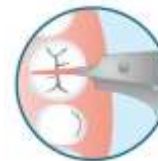
Kit con 3 puntas – REF 4571

Instrumentos para coronas

REF 4564



Para coronas de cerámica y plástico, con insertos (autoclavable hasta 180°C)



REF 4566



Pinza abre coronas: permite abrir y remover la corona de una manera simple y rápida. Insertar la punta serrada en el surco (previamente hecho con una fresa) y accionar la pinza

Pinzas para remover coronas



REF 4562



Endodoncia: Condensadores y espaciadores

Los **condensadores** (Pluggers, Condensers) son instrumentos endodónticos delgados terminados en plano y ligeramente cónicos, utilizados para **condensar y compactar** en forma vertical materiales de obturación en un conducto radicular.

Los **espaciadores** (Spreaders) son instrumentos aún más delgados y terminados en una punta cilindro cónica y puntiagudos. Se emplean para condensar lateralmente el material de relleno de los conductos radiculares **abriendo espacio** para colocar conos auxiliares de gutapercha.



Línea 542

Condensadores

Se pueden reconocer por sus **puntas planas**, articuladas en varios diámetros. Perfectos para compactar y condensar la gutapercha verticalmente dentro del canal endodóntico.



Los condensadores y los espaciadores deben ser calentados con una lámpara de alcohol para derretir la gutapercha en el conducto.

REF 6163



Línea 543

Espaciadores

Se pueden reconocer por sus **puntas afiladas y sus tallos doblados** en diferentes gradaciones.

- **Uso en frío:** cuya función es compactar lateralmente el cono de gutapercha contra la pared del canal endodóntico, obteniendo así el espacio para introducir los conos accesorios.
- **Puerto de calor:** cuya función es aportar calor al conducto endodóntico mediante la punta previamente calentada.

Endodoncia

PUNTA FLEXIBLE para un mejor acceso al canal endodóntico

ANILLO DE COLOR codificado ISO, nueva extensión de referencia .C8

DALILA™ 

Mango de 6 mm, ACABADO SATINADO



REF 543/KIT

KIT CONDENSADORES Y KIT ESPACIADORES

MEDESY ofrece también su gama de condensadores y espaciadores en KIT en los cuales están disponibles 5 modelos de condensadores (REF 542/KIT) o espaciadores (REF 453/KIT) de medidas diferentes. Los modelos incluidos se pueden cambiar a petición.

Los kits están contenidos en nuestras bandejas **GAMMAFIX** que, gracias al seguro sistema de cierre patentado, garantizan que los instrumentos al interior se mantengan ordenados y en perfecta alineación así que el ortodoncista pueda manejar el kit en total seguridad y que los instrumentos permanezcan perfectos en el tiempo.



Endodoncia

Instrumentos canales



REF 539/5

Excavadores endodónticos



REF 665/11



Pinza endodontica



Las puntas delgadas y anguladas a 60° respecto al eje del mango, permiten al instrumento ser introducido en la profundidad del canal. La longitud total de la punta es de 20 mm y un diámetro de 0.8 mm.



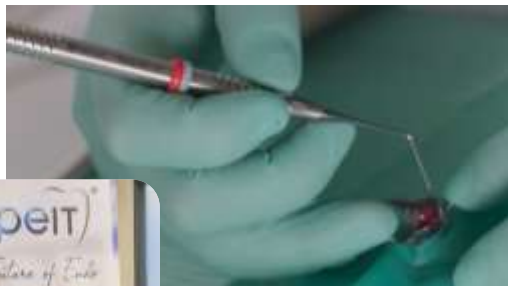
Las pinzas poseen bordes dentados con ángulos agudos que aseguran una presa firme de los instrumentos rotos (fragmentos o puntas) al interior del canal. La longitud total de la parte dentada es de 5 mm.



El seguro interno evita la sobreposición de las puntas.

REF 2168

Endodoncia



Canal finder creado en
colaboración con
ShapeIT

ShapeIT



REF 565/0.HL8

Exploradores endodónticos



REF 565/1



REF 565/2



REF 565/3

Contenedores para endodoncia



REF 988



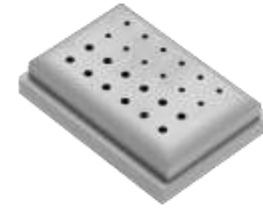
REF 6201/V



REF 996



REF 966/3



REF 965/3



REF 6170



REF 6150



REF 6160/R



REF 4902/MM

Medidores



REF 1675/9

KIT ENDODÓNTICO

Por demanda popular → el NUEVO KIT con los esenciales para la endodoncia.

El kit está contenido en nuestras bandejas **GAMMAFIX** que, gracias al seguro sistema de cierre patentado, garantiza que los instrumentos al interior se mantengan ordenados y en perfecta alineación así que el ortodoncista pueda manejar el kit en total seguridad y que los instrumentos permanezcan perfectos en el tiempo.



Aplicadores para MTA 4890 & 4891



REF 4891/08

REF 4891/10

REF 4891/12

CÓDIGO COLOR ISO



Ø 0,8 mm internal



Ø 1,0 mm internal



Ø 1,2 mm internal

REF 4891/08

REF 4891/10

REF 4891/12



El pistón interno es realizado en material plástico, desmontable para limpiarlo y reemplazable.

Disponibles con punta recta o curva!

