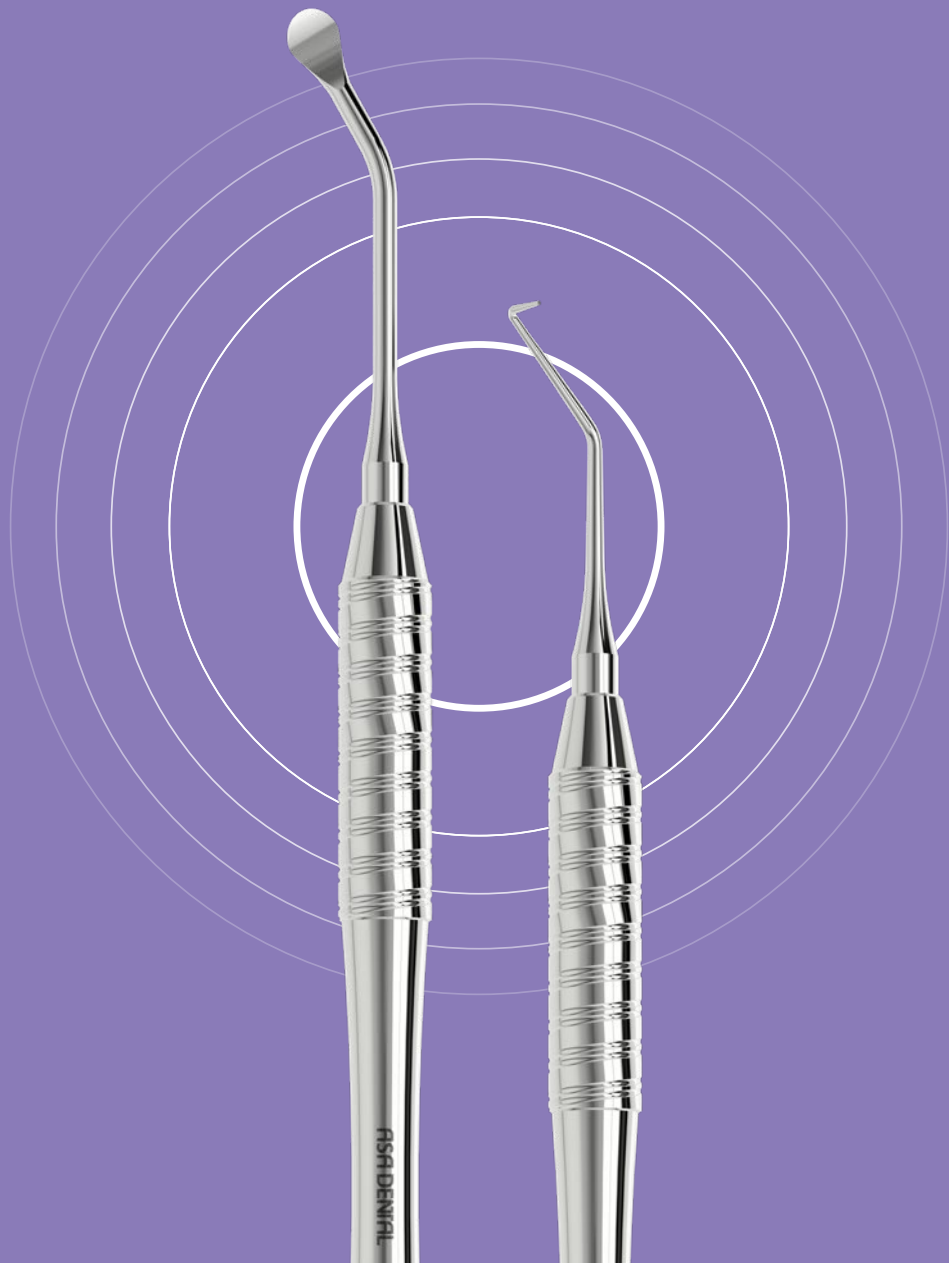


ASA DENTAL

# APICAL

Micro Endo Surgery Kits



ES

ASA DENTAL

# APICAL

del Dr. Farnararo y el Dr. Piras

**Gracias a nuestro kit, podrá ofrecer tratamientos menos invasivos y resolver los casos más complejos.**

## Vaya a la raíz del problema

Como endodoncista, sabe cómo resolver problemas grandes con instrumentos pequeños. Se esfuerza por realizar tratamientos quirúrgicos que resuelvan problemas complejos de la forma menos invasiva posible.

## Adultos y ancianos

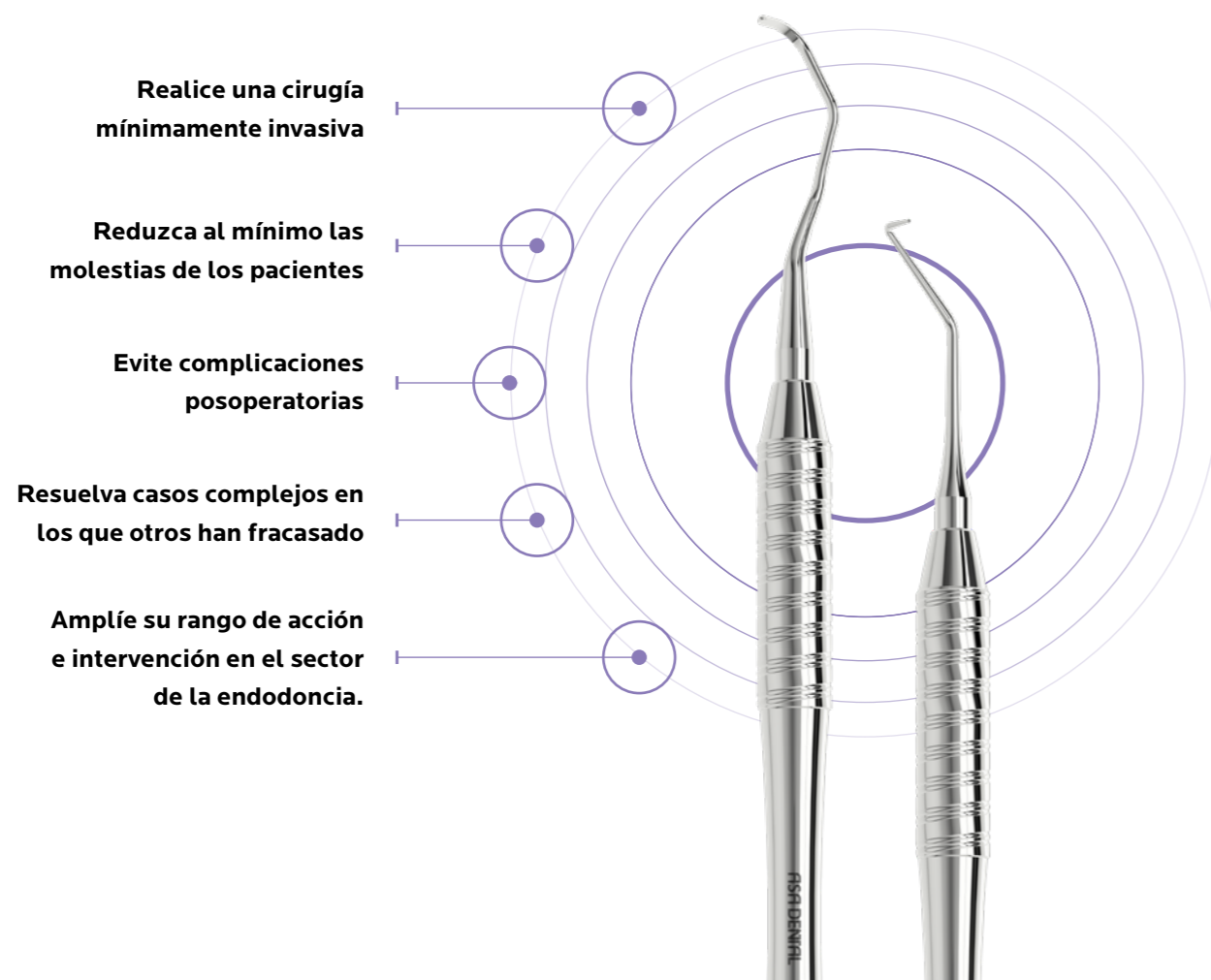
En pacientes con una menor capacidad de recuperación debido a su edad o a condiciones de salud específicas, una intervención mínimamente invasiva favorece la recuperación y reduce drásticamente las complicaciones.

## Problemas crónicos

Existe un amplio abanico de problemas crónicos o recurrentes que no pueden resolverse a través de la endodoncia ortograde convencional, pero que pueden beneficiarse enormemente de la microintervención apical.

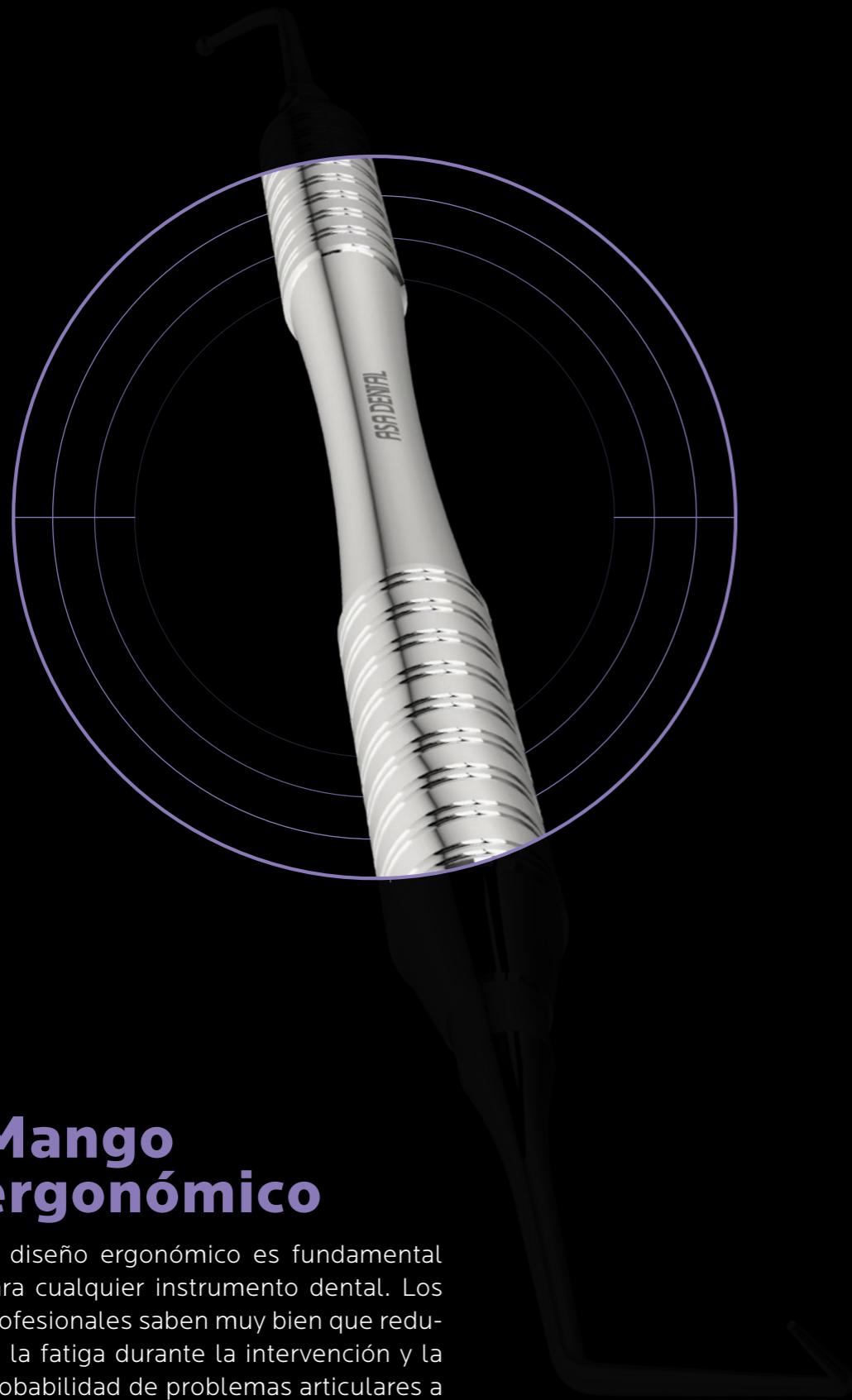
## Patologías periapicales

Y, obviamente, la microcirugía encuentra su uso natural en todos los casos de patologías que afectan a la raíz del diente.



## Indicaciones para la microcirugía periapical

El objetivo de la microcirugía periapical es conseguir la limpieza, conformación y obturación tridimensional del sistema de canales radiculares a través de un acceso quirúrgico y está indicada en todos los casos en los que es imposible obtener este resultado por vía ortograde. Gracias al microinstrumental, actualmente es posible llevar a cabo una cuidadosa preparación del canal consiguiendo unas altas tasas de éxito.



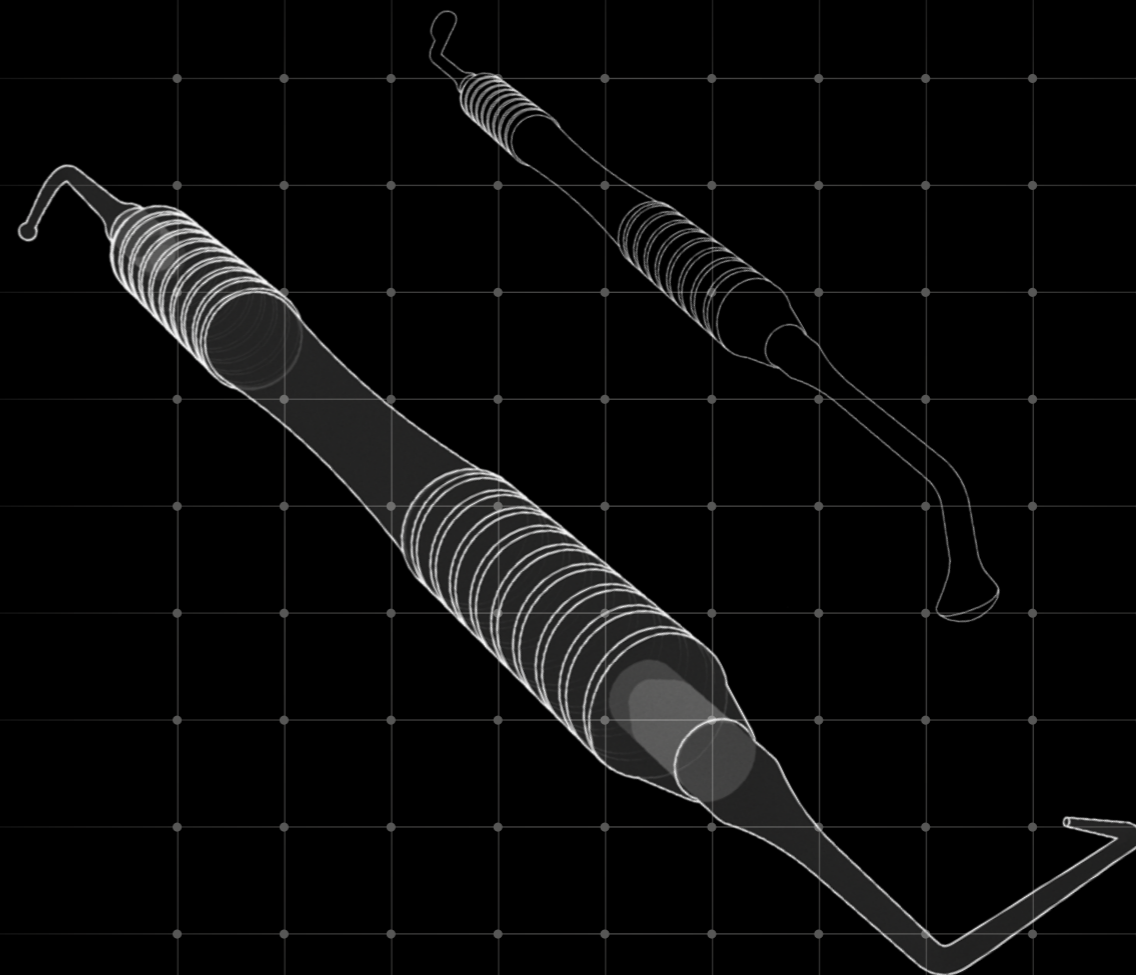
## Mango ergonómico

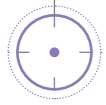
El diseño ergonómico es fundamental para cualquier instrumento dental. Los profesionales saben muy bien que reduce la fatiga durante la intervención y la probabilidad de problemas articulares a largo plazo. En el caso de las incisiones microscópicas, también supone un factor de extrema importancia para respetar al máximo los tejidos afectados.



## Diseñado por endodoncistas

Los instrumentos Apical de Asa Dental han sido diseñados por profesionales de la endodoncia para superar las barreras de la cirugía endodóntica tradicional y para trabajar en combinación con los modernos microscopios quirúrgicos.

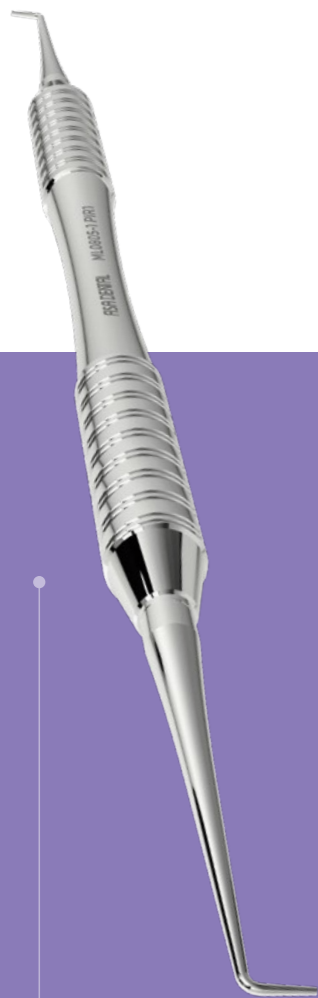




## Estudiado para la excelencia

Hemos diseñado todo un set de instrumentos para realizar la microcirugía con la precisión necesaria en cualquier sector y en cualquier diente e intervenir eficazmente en cualquier situación.

Vea los  
instrumentos  
en acción



**Plugger**  
ML0805-1  
**PIR1**



**Plugger**  
ML1222-1  
**PIR2**



**Plugger**  
ML1222-2  
**PIR3**



**Cureta cortante**  
ML2017-1  
**FAR1**



**Cureta cortante**  
ML2017-2  
**FAR2**

# Essential

## APICAL Essential

Una selección de instrumentos de diseño exclusivo de Asa Dental complementada con microespejos.

- Código de pedido:

**SML2021FP**



ML0805-1 **Plugger PIR1**



ML1222-1 **Plugger PIR2**



ML1222-2 **Plugger PIR3**



ML2017-1 **Cureta cortante FAR1**



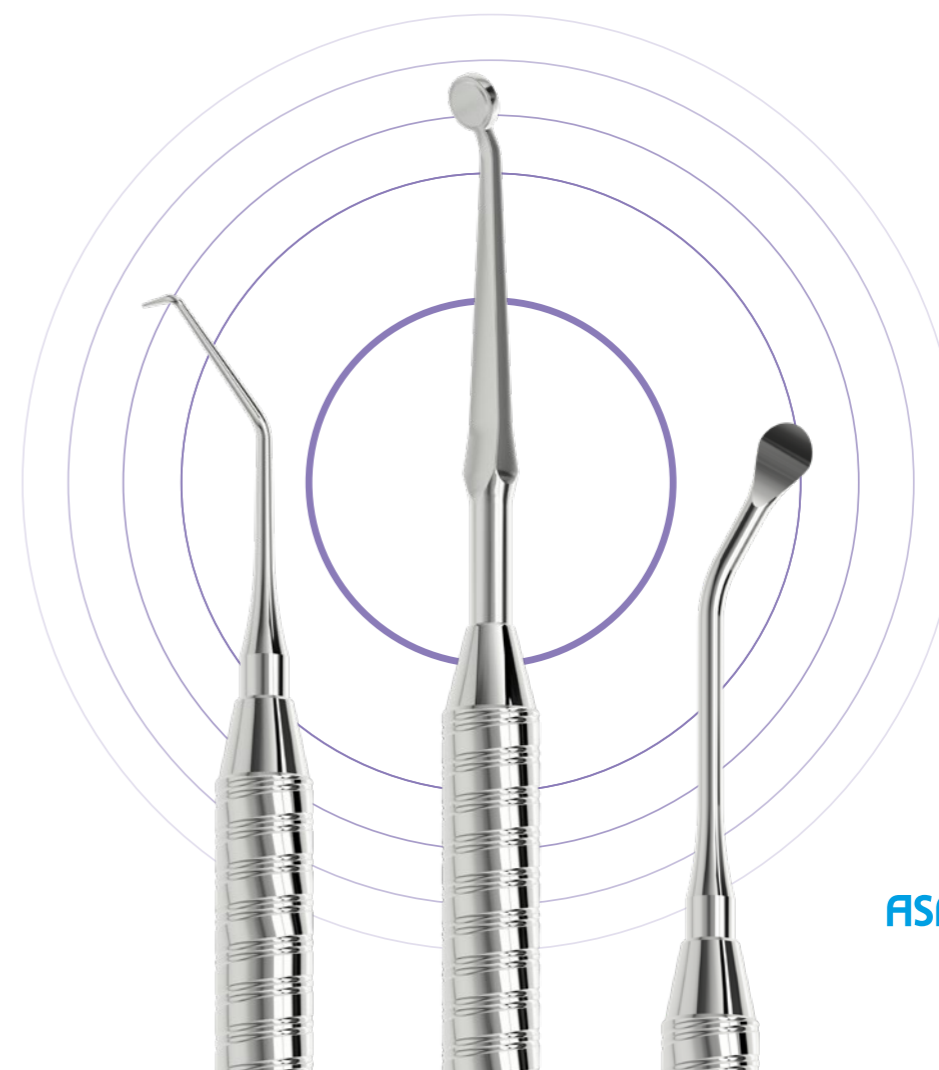
ML2017-2 **Cureta cortante FAR2**



2240-1 **Microespejo individual 3 mm**  
ML2101 **Mango de microespejo**



2771-1L **Caja portainstrumentos para 10 instrumentos (lila)**



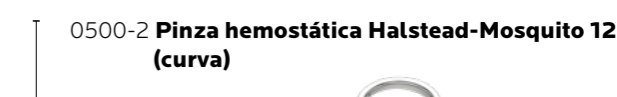
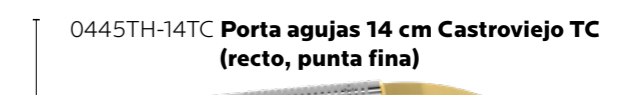
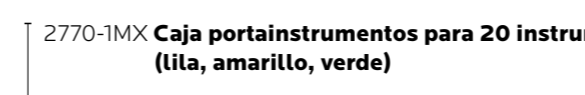
# Full

## APICAL Full

Una amplia selección de instrumentos para realizar cualquier tipo de microintervención.

- Código de pedido:

**SML2021CF**



## Cómo utilizar el kit Apical Full: déjese guiar por el color.



### FASE 01

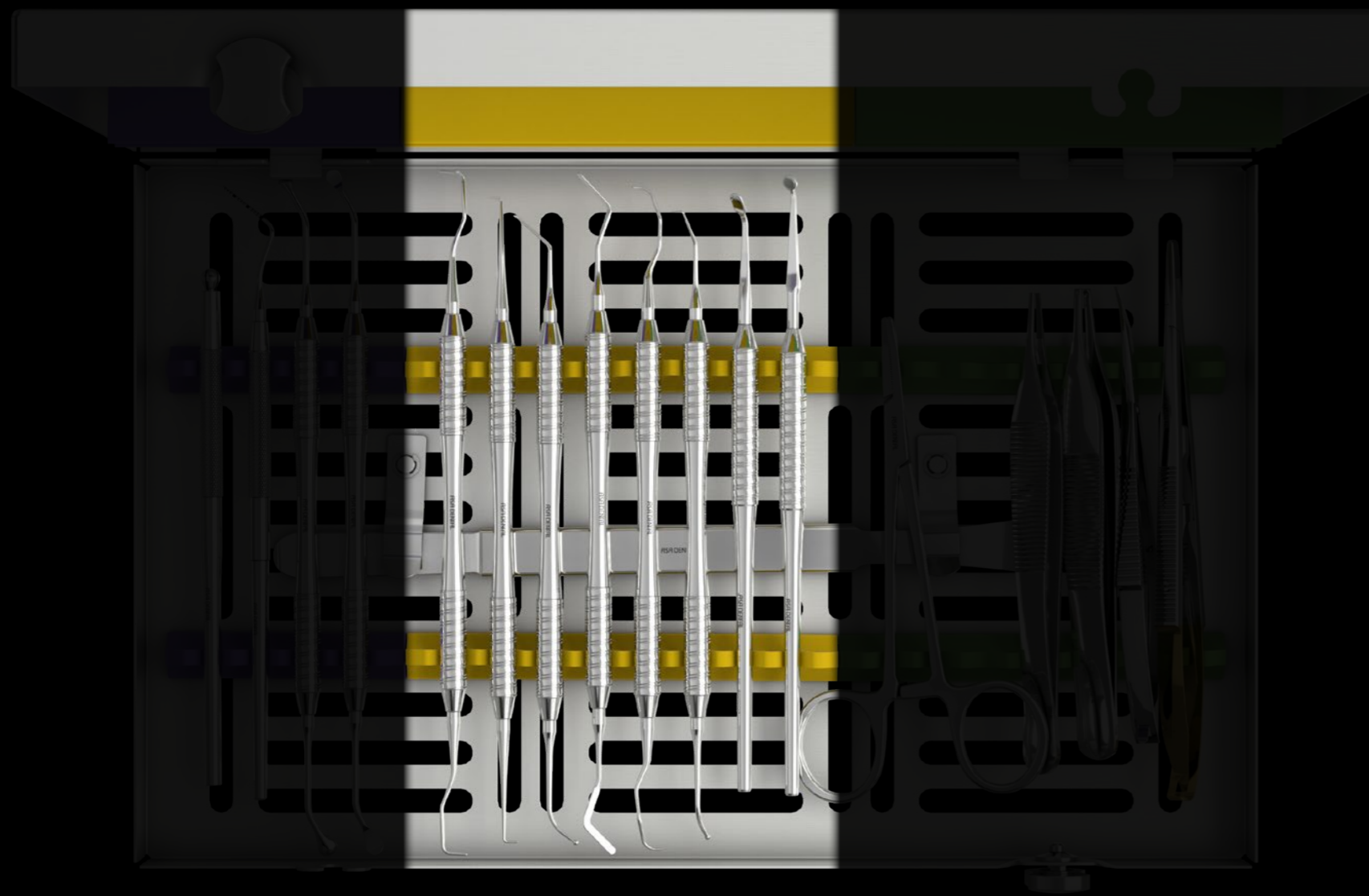
#### Acceso quirúrgico

El acceso se realiza mediante incisión, elevación y retracción del colgajo. Antes de iniciar el proceso quirúrgico, se recomienda asegurarse siempre de que no haya fracturas óseas verticales utilizando la sonda específica **0702L-15**.

Tras haber aplicado la anestesia, realice la incisión con el minibisturí, cuyo uso permite ser muy preciso en esta importante fase, lo que minimiza el traumatismo de los tejidos blandos favoreciendo su sucesivo reposicionamiento y facilitando las maniobras de sutura.

Efectúe la elevación del colgajo con **ML2017-1 FAR1** y **ML2017-2 FAR2**. Introduzca su extremo suavemente en correspondencia con la incisión vertical de liberación con un suave movimiento corono-apical. Manteniendo el mismo movimiento, mueva el instrumento hacia la extensión más distal del colgajo. El extremo distal del elevador se caracteriza por ser afilado para evitar la comprensión o la laceración del tejido durante esta delicada fase.

La retracción del colgajo puede realizarse de forma eficaz y atraumática con el periostótomo Seldin **1855-23**.



## FASE 02

### Preparación apical y obturación retrógrada

Aísle el ápice radicular eliminando el tejido de la lesión endodóntica utilizando **ML2017-1 FAR1** y **ML2017-2 FAR2** a nivel de la cripta ósea y las curetas **ML1807-02** y **ML1807-14** en correspondencia con la superficie radicular. Proceda a la resección apical e inspeccione la superficie radicular con el microespejo **2240-1** para comprobar la completa resección y la eventual presencia de istmos o fracturas.

Prepare la cavidad retrógrada con insertos de ultrasonido, seque el conducto y proceda a la obturación recogiendo el material elegido para sellar el ápice con la espátula **ML1102-1** y colocándolo a nivel de la superficie radicular.

Utilice el compactador para condensar el material en el interior de la cavidad retrógrada, eligiendo entre:

- **ML0805-1 PIR1**, diseñado para los sectores anteriores (incisivos y caninos) superiores e inferiores, con extremos angulados a 90° y diferentes diámetros (0,40 y 0,50 mm) que seleccionar en función del tamaño apical y el volumen de material a condensar.

- **ML1222-1 PIR2**, diseñado para los sectores posteriores (premolares y molares) superiores derechos e inferiores izquierdos, caracterizado por un extremo en contraángulo de 0,30 mm de diámetro y otro esférico para la compactación final del material.

- **ML1222-2 PIR3**, para los sectores posteriores (premolares y molares) superiores izquierdos e inferiores derechos, caracterizado por un extremo en contraángulo de 0,30 mm de diámetro y otro esférico para la compactación final del material.





## FASE 03

### Sutura

Realice la sutura con la microinstrumental específica\* para mantener los tejidos en la posición correcta durante el periodo de cicatrización.

Su precisión a la hora de reposicionar el colgajo le permitirá conseguir una excelente cicatrización, acortar el tiempo y evitar cicatrices indeseadas.

\*

- |                    |   |
|--------------------|---|
| <b>0312-1</b>      | Tijeras 11 cm Westcott (puntas afiladas)              |
| <b>0445TH-14TC</b> | Porta agujas 14 cm Castroviejo TC (recto, punta fina) |
| <b>0500-2</b>      | Pinza hemostática Halstead-Mosquito 12 cm (curva)     |
| <b>0622-1</b>      | Pinza 12 cm Fig. 1 Micro-Adson 1x2                    |
| <b>0624-1</b>      | Pinza 12 cm Fig. 1 Micro-Adson                        |

**El uso del color en el kit Apical Full es de gran ayuda para el dentista y para el asistente tanto en la fase de intervención como en la de esterilización. Durante la intervención, permite identificar qué instrumentos son útiles según la fase operativa en curso.**

**Una vez finalizada la intervención, el asistente dispone de todas las indicaciones necesarias para guardar los instrumentos de manera que, tras el reprocessing, el kit vuelva a estar listo para un uso adecuado.**



## **Control de producción HI-TECH**

Como fabricante líder de instrumentos dentales, Asa Dental aspira a la máxima calidad. Nuestros clientes y sus pacientes confían en nosotros por su durabilidad, fiabilidad y precisión. Cada nuevo diseño de instrumento nos impulsa a replantearnos nuestro proceso de producción y calidad, para cumplir los estándares más exigentes del sector. Esto hace que Asa Dental sea la primera opción para cientos de miles de profesionales de todo el mundo.

**DOMICILIO SOCIAL**

**Asa Dental S.p.A.**  
Via Valenzana di Sopra, 60  
Bozzano  
55054 Massarosa (Lu)  
ITALY

Tel. +39 0584 938305  
+39 0584 93363  
+39 0584 938306  
Fax +39 0584 937167

asadental@asadental.it  
[www.asadental.com](http://www.asadental.com)

**CENTRO LOGÍSTICO**

Via Sarzanese Valdera, 1331  
Bozzano  
55054 Massarosa (Lu)  
ITALY

**PLANTAS DE PRODUCCIÓN**

Via delle Piagge, 1/A - Martia  
55014 Capannori (Lu)  
ITALY

Via Fierla, 13 - Z.I.  
33085 Maniago (Pn)  
ITALY

**SUCURSALES**

**Asa Dental USA Corp.**  
105 Maxess Road, Suite 124  
Melville, New York 11747 - USA

**Asa Dental CHINA CO. LTD.**  
Room 315, Huaying Building,  
Zhong Xin Avenue  
Tianjin Airport Economic Area  
Tianjin - CHINA

**Asa Dental S.p.A. (Branch)**  
Shahrazad Afdal Bahati Bldg.  
Parcel 345-826  
Bur Dubai  
PO Box 414299  
Dubai - UAE

