

ZARC

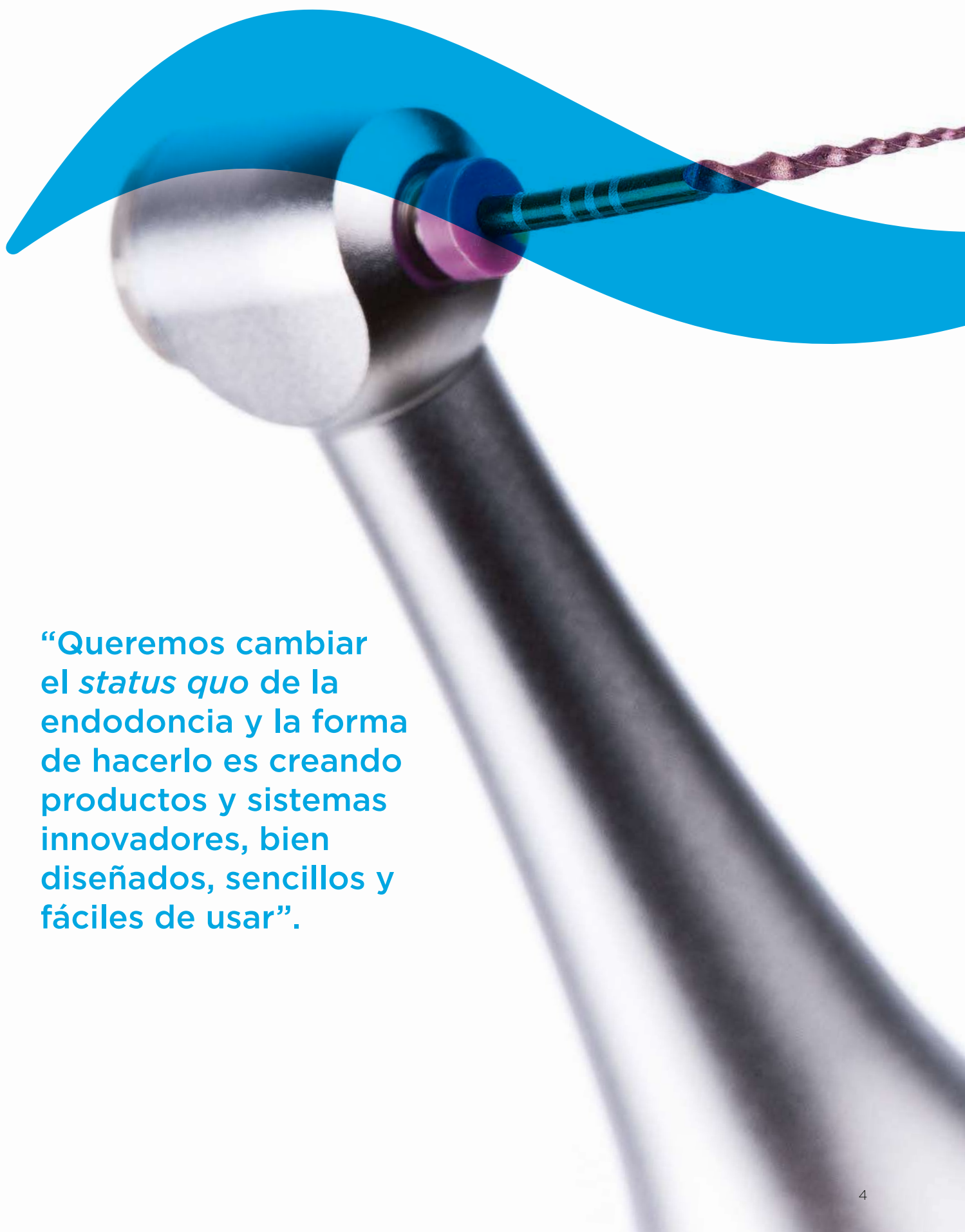
# CATÁLOGO 2024



A hand is visible on the left side, holding a blue, twisted, branch-like object that extends horizontally across the frame. The background is a solid, vibrant blue. The word "ÍNDICE" is overlaid in a large, white, sans-serif font, centered horizontally and partially obscured by the blue object.

# ÍNDICE

|                                 |           |                               |           |
|---------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|
| <b>ZARC</b>                     | <b>5</b>  | <b>4. BIOCERÁMICOS</b>        | <b>40</b> |
| Quiénes somos                   | 5         | NeoSealer Flo®                | 41        |
| Misión y Visión                 | 6         | NeoPutty®                     | 42        |
| Valores, Innovación y RSC       | 7         | NeoMTA 2®                     | 43        |
| <b>1. TRATAMIENTO</b>           | <b>8</b>  | <b>5. ACCESORIOS</b>          | <b>44</b> |
| Z-Apex®                         | 9         | Z-Micro Shaper®               | 45        |
| Z-Activator®                    | 10        | Z-Micro Opener®               | 45        |
| Z-Evo®                          | 12        | Topes de silicona con pétalos | 46        |
| Z-Evo mini®                     | 14        | Z-Clean®                      | 46        |
| <b>2. INSTRUMENTACIÓN</b>       | <b>17</b> | Z-Rinse®                      | 47        |
| BlueShaper®                     | 18        | Organizadores de limas        | 48        |
| BlueShaper PRO®                 | 19        | Z-Gauge Ruler                 | 49        |
| SlimShaper®                     | 20        | Endo-Block®                   | 49        |
| Excalibur®                      | 22        | <b>6. REFERENCIAS</b>         | <b>50</b> |
| ApicalShaper®                   | 24        | <b>O2O ACADEMY</b>            | <b>54</b> |
| Z-Glider®                       | 26        |                               |           |
| RetreatAll®                     | 27        |                               |           |
| K-File®                         | 28        |                               |           |
| K-Flex®                         | 28        |                               |           |
| H-File®                         | 29        |                               |           |
| <b>3. OBTURACIÓN</b>            | <b>30</b> |                               |           |
| Z-Condensor®                    | 31        |                               |           |
| Z-Down®                         | 32        |                               |           |
| Z-Up®                           | 34        |                               |           |
| Z-Plugger®                      | 37        |                               |           |
| Puntas de papel                 | 38        |                               |           |
| Puntas de papel auxiliares      | 38        |                               |           |
| Puntas de gutapercha            | 39        |                               |           |
| Puntas de gutapercha auxiliares | 39        |                               |           |



“Queremos cambiar el *status quo* de la endodoncia y la forma de hacerlo es creando productos y sistemas innovadores, bien diseñados, sencillos y fáciles de usar”.

**Zarc nace en enero de 2021 con el objetivo de universalizar la endodoncia de la máxima calidad.**

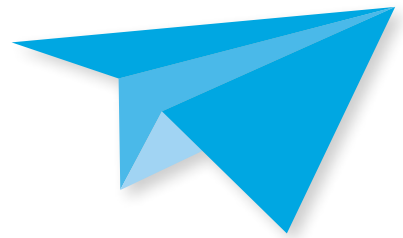
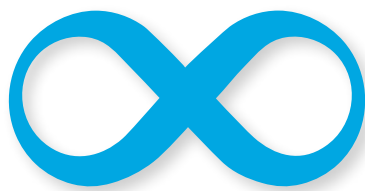
Su propósito no es el de vender productos de endodoncia, sino el de ilusionar, inspirar y generar una nueva forma de hacer las cosas.

Tras un largo proceso en el que la investigación ha confluido con la experiencia en la práctica clínica, **Zarc** ha conseguido desarrollar **innovadores productos** capaces de resolver las **necesidades de los mejores profesionales**.

Guiada por la filosofía **O2O**, de odontólogos para odontólogos, la firma española ha diseñado BlueShaper®, el sistema de instrumentación que da el pistoletazo de salida a la **6ª generación de instrumentos NiTi**. Se trata del primer sistema de limas rotatorias del mercado con 2 aleaciones, pink + blue, que facilitan una instrumentación sencilla y extremadamente eficaz.

**Zarc** cuenta con el apoyo de más de **160 líderes de opinión** encargados de la formación continua y la divulgación de las últimas tendencias en el campo de la endodoncia, una de las grandes apuestas de la empresa. Hasta la fecha, el equipo de **Zarc** ya ha impartido **más de 500 cursos** en universidades y centros de formación, y sus productos se han testado en más de **2.000 casos clínicos**.

Actualmente, la compañía tiene presencia en **numerosos congresos y eventos internacionales** y sus novedosos productos para endodoncia ya han conquistado a profesionales de todo el mundo.



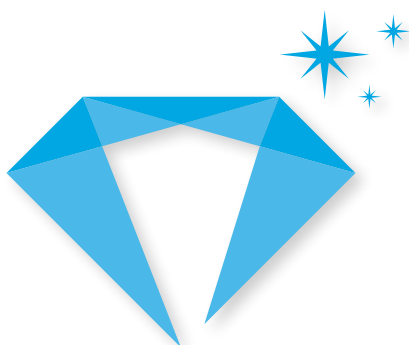
### **Misión**

Universalizar la endodoncia, favoreciendo la accesibilidad a los profesionales a una práctica segura, sencilla, predecible y de calidad.

### **Visión**

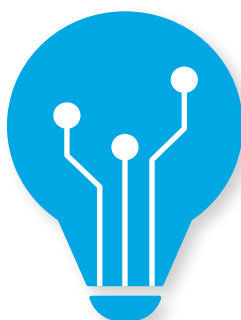
Ser el referente mundial en endodoncia, con productos diseñados por y para odontólogos en un entorno colaborativo.





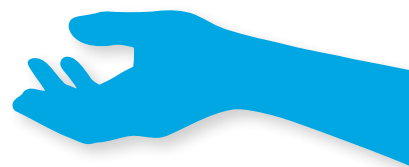
## Valores

Liderazgo en innovación.  
Calidad del producto.  
Excelencia en los procesos.  
Atención personalizada.  
Integridad y transparencia.  
Cultura colaborativa.



## Innovación

**Zarc** tiene la innovación en su ADN. Por eso, desde sus inicios asienta sus bases en las ideas revolucionarias de un grupo de endodoncistas españoles y en la actualidad colabora con grupos de investigación, desarrollo e innovación I+D+I punteros en todo el mundo.



## Responsabilidad Social Corporativa

La firma se esfuerza por impactar de forma positiva y sostenible en la comunidad y en el planeta; con un exquisito respeto por la endodoncia, la odontología, las personas, sus formas de vivir y el mundo en el que habitamos.



# 1. TRATAMIENTO





## **zApex**<sup>®</sup>

Localizador de ápices  
de última generación

TAN PEQUEÑO  
COMO PODEROSO

Z-APEX<sup>®</sup> ES UNO DE LOS  
LOCALIZADORES MÁS  
PEQUEÑOS Y LIGEROS  
DEL MERCADO.

- Pantalla LCD a color para facilitar la visión.
- Carga mediante inducción. Basta con colocar el localizador sobre la base de carga.
- Dispositivo inalámbrico.
- Tamaño y peso reducidos para un mayor confort.

**Incluye todo lo necesario  
para realizar mediciones de  
conductos fiables y precisas:**

1. Base de carga.
2. Localizador de ápices.
3. Gancho labial.
4. Sonda bifurcada.
5. Pinza de la lima.
6. Cable para gancho labial.
7. Adaptador.
8. Verificador.
9. Clip.



## **zActivator**<sup>®</sup>

Una experiencia  
única de activación  
del conducto

Z-ACTIVATOR<sup>®</sup> ES  
EL ACTIVADOR  
ULTRASÓNICO  
INALÁMBRICO  
CON LA MÁXIMA  
POTENCIA DEL  
MERCADO



### Efecto de cavitación

Es un proceso en el que se forman millones de burbujas durante la irrigación del conducto. Estas aumentan de tamaño, se mueven y explotan amplificando notablemente el efecto limpiador del sistema.

### Transmisión acústica

El movimiento de la punta produce un efecto especial llamado turbulencia acústica que acelera el flujo del líquido dentro del conducto.

La agitación ultrasónica deja en suspensión las virutas dentinarias y restos de tejido facilitando su eliminación. También ayuda a que los irrigantes lleguen a toda la anatomía del conducto: istmos, conductos laterales, ramificaciones apicales, etc.

### Características técnicas

- Frecuencia variable. Flujo unidireccional del líquido producido por ondas ultrasónicas.
- Sin cables. Ofrece una movilidad y una comodidad hasta ahora nunca vistas en aparatos de ultrasonidos.
- Batería de larga duración de 1.500 mAh. Permite hasta 4,5 horas de trabajo continuo. Incluye indicador de nivel de batería.
- Extraordinariamente ligero. Solo pesa 95 g para trabajar sin que la mano se fatigue.

### Z-Activator® incluye:

- La pieza de mano Z-Activator®.
- 6 puntas.
- 1 llave.
- Funda aislante.
- Adaptador.
- Base de la pieza de mano.





Motor de endodoncia  
de rotación continua  
y reciprocante con  
localizador de ápices  
integrado

## LA ENDODONCIA AÚN MÁS FÁCIL

EL MOTOR DE ENDODONCIA  
PERMITE UN CONTROL APICAL  
ABSOLUTO.

### Características técnicas:

- Cabezal en miniatura.  
Contraángulo 1:1 de una sola  
pieza.
- Cabezal ajustable 360°.
- Motor sin escobillas. Es fiable,  
eficiente y con una vida útil  
más larga.
- Control de torque aplicado.
- Movimiento reverso en apical.
- Reducción apical. La velocidad  
se reduce cuando la lima se  
aproxima a esta región.
- Actualiza la última versión  
del software.
- Pantalla OLED digital.
- Monitor ambidiestro.
- Batería de litio de 1.500 mAh  
de alta resistencia.
- Inicio y detención automática.

### Especificaciones técnicas

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Rango de velocidad     | 120 - 1.000 rpm |
| Rango de torque        | 0.5 - 4.0 N•cm  |
| Número de memorias     | 11 (M0 - M10)   |
| Potencia de la batería | 1.500 mAh       |





El **localizador de ápices** puede integrarse con la función del motor o también puede utilizarse independientemente. En la pantalla se muestra la aproximación de la lima y dispone de señal de alerta acústica. Utiliza tecnología multifrecuencia para lograr una alta precisión.

**Z-Evo® incluye:**

- Base de carga.
- Pieza de mano Z-Evo®.
- Contraángulo.
- Funda protectora.
- Clip lima (2 uds.).
- Clip labial (2 uds.).
- Cable de medición.
- Adaptador.
- Boquilla.

## **zEvo mini<sup>®</sup>**

Motor de endodoncia  
con rotación continua  
y reciprocante

LA MÁXIMA  
POTENCIA EN UN  
DISPOSITIVO AÚN  
MÁS PEQUEÑO





El motor de endodoncia Z-Evo mini® de **Zarc**, con **rotación continua y reciprocante**, tiene todo lo necesario para el tratamiento del conducto. Su diseño de tamaño reducido ofrece una **experiencia más comfortable**, permitiendo que el endodoncista trabaje con la mayor movilidad.

- Pantalla OLED para la calibración del torque. Adaptable para su uso con ambas manos.
- Cabezal ajustable 360° para alcanzar cualquier conducto. Facilita el acceso y la visibilidad.
- El motor puede realizar movimientos rotatorios y reciprocantes. Se adapta a cualquier sistema de limas del mercado.
- Batería de gran alcance. Cuenta con una batería de litio 800 mAh de larga duración para trabajar con total autonomía.
- Extraordinariamente ligero. El dispositivo solo pesa 99 g, reduciendo la fatiga de la mano durante el tratamiento.

#### **Z-Evo mini® incluye:**

- Pieza de mano Z-Evo mini®.
- Contraángulo.

#### **Especificaciones técnicas**

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Rango de velocidad     | 120 - 650 rpm  |
| Rango de torque        | 0.5 - 4.0 N•cm |
| Número de memorias     | 10 (M0 - M9)   |
| Potencia de la batería | 800 mAh        |









## 2. INSTRUMENTACIÓN

## Pink + Blue

Dos aleaciones  
en un sistema

Las limas BlueShaper® están disponibles en blíster de 6 unidades en longitudes 21, 25 y 31 mm. También es posible adquirir blísteres surtidos de 4 limas en 21, 25 y 31 mm.



### JOSÉ CONDE

El sistema BlueShaper® nos aporta **seguridad, versatilidad y eficiencia** tanto en casos sencillos como complejos. Y lo más importante es que asegura un **tratamiento predecible y exitoso** para nuestros pacientes.



### ARMAN GAZI

Son **instrumentos flexibles** que permiten tratar las **anatomías más complejas** con total seguridad.



### CARLOS FRANCO

Es un sistema de limas flexible con **buena capacidad de corte** que permite una **preparación rápida y segura** de los conductos.

## BlueShaper®

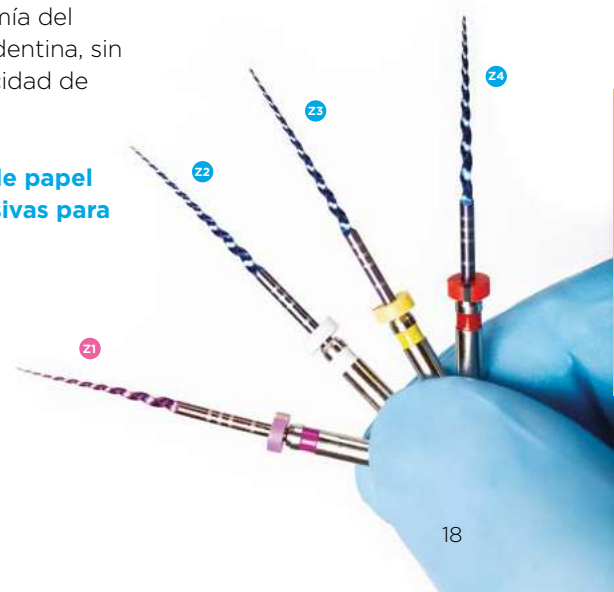
El primer sistema de limas NiTi de sexta generación

LA REVOLUCIÓN EN ENDODONCIA.  
DISEÑADO POR ODONTÓLOGOS ESPAÑOLES.

- La **aleación pink**, presente en la lima Z1, le confiere una resistencia a la torsión suficiente para avanzar en cualquier conducto, incluso en aquellos más estrechos o calcificados.
- La **aleación blue**, presente en el resto de limas, aumenta la resistencia a la fatiga cíclica y la flexibilidad para respetar la anatomía original en conductos de gran curvatura.

Esta combinación de limas permite instrumentar de manera sencilla cualquier tipo de conducto. Gracias a su gran flexibilidad se adaptan a la perfección a la anatomía del diente respetando la dentina, sin renunciar a una capacidad de corte extraordinaria.

Disponibles puntas de papel y gutaperchas exclusivas para BlueShaper®.





ZARC

Las limas BlueShaper Pro® están disponibles en blíster de 6 unidades en longitudes 21, 25 y 31 mm. También es posible adquirir blísteres surtidos de 4 limas en 21, 25 y 31 mm.

## BlueShaper PRO®

Primer sistema en el mundo con dos tratamientos térmicos en una sola lima

### ELEVA LA CALIDAD DEL TRATAMIENTO ENDODÓNTICO CON LA TECNOLOGÍA DUALWIRE®

- La **tecnología DualWire®**, desarrollada por Zarc, permite una **mayor versatilidad** en el instrumento, ofreciendo una punta cortante y manteniendo la **misma flexibilidad** de la clásica BlueShaper®.
- Gracias al **doble tratamiento térmico**, permite una preparación del conducto más **precisa y eficaz**. Cuenta con una punta más cortante que se ve potenciada por los **3 mm dorados**.
- Ha sido fabricado con **materiales de alta calidad** y sometido a **rigurosos estándares** de fabricación.
- Ofrece un **rendimiento excepcional** gracias a su mayor capacidad de penetración en los conductos, aumento de la resistencia al estrés torsional y mejora en la eficacia de corte, manteniendo la **alta flexibilidad** de BlueShaper®.



DualWire®

La eficiencia  
de la nueva aleación

Disponibles puntas de papel y gutaperchas exclusivas para la línea BlueShaper Pro®.

#### JOSÉ ARANGUREN

Una lima mucho más versátil, corte, penetración y flexibilidad en un solo instrumento.

#### ARMAN GAZI

Combinar flexibilidad y eficiencia de corte es una necesidad increíble en nuestra preparación de conductos.

#### CARLOS FRANCO

La progresión en el conducto se vuelve más rápida y se siente una mayor sensación de seguridad en cuanto a la resistencia de la punta.



Disponible en blíster de 6 unidades en longitudes 21, 25 y 31 mm. También es posible adquirir dos secuencias completas en blíster de 6 unidades en 21, 25 y 31 mm.



## SlimShaper®

### EL PRIMER SISTEMA TRIALEACIÓN MÍNIMAMENTE INVASIVO DEL MERCADO

SlimShaper® es el primer sistema de limas rotatorias que usa **tres tratamientos térmicos**: Gold, Pink y Blue. Se trata de unas limas **mínimamente invasivas** con una **flexibilidad jamás vista** y conicidad variable. Permiten una preparación muy rápida del conducto manteniendo la anatomía del mismo muy próxima a la original. Es un sistema simplificado de 3 limas que hace que el tratamiento sea **rápido, efectivo y muy preciso**.

Ha sido especialmente diseñado para **conductos complejos, esclerosados o con curvaturas abruptas**.

SlimShaper® es apto para todo tipo de anatomías.

Los mangos colorimétricos facilitan la identificación rápida de la aleación necesaria en cada momento del tratamiento.

SlimShaper® es **rápido, eficaz, ultraflexible y conservador** para anatomías complejas.

**Disponibles puntas de papel y gutapercha exclusivas para SlimShaper®.**



**Es el sistema  
más rápido,  
sencillo,  
efectivo y  
polivalente  
jamás  
inventado.**







Sistema de lima única  
sin memoria de forma

## EFFECTIVIDAD Y POLIVALENCIA

Excalibur® es un **sistema de lima única reciprocante con tratamiento térmico gold de última generación** que se caracteriza por la **ausencia de memoria de forma**.

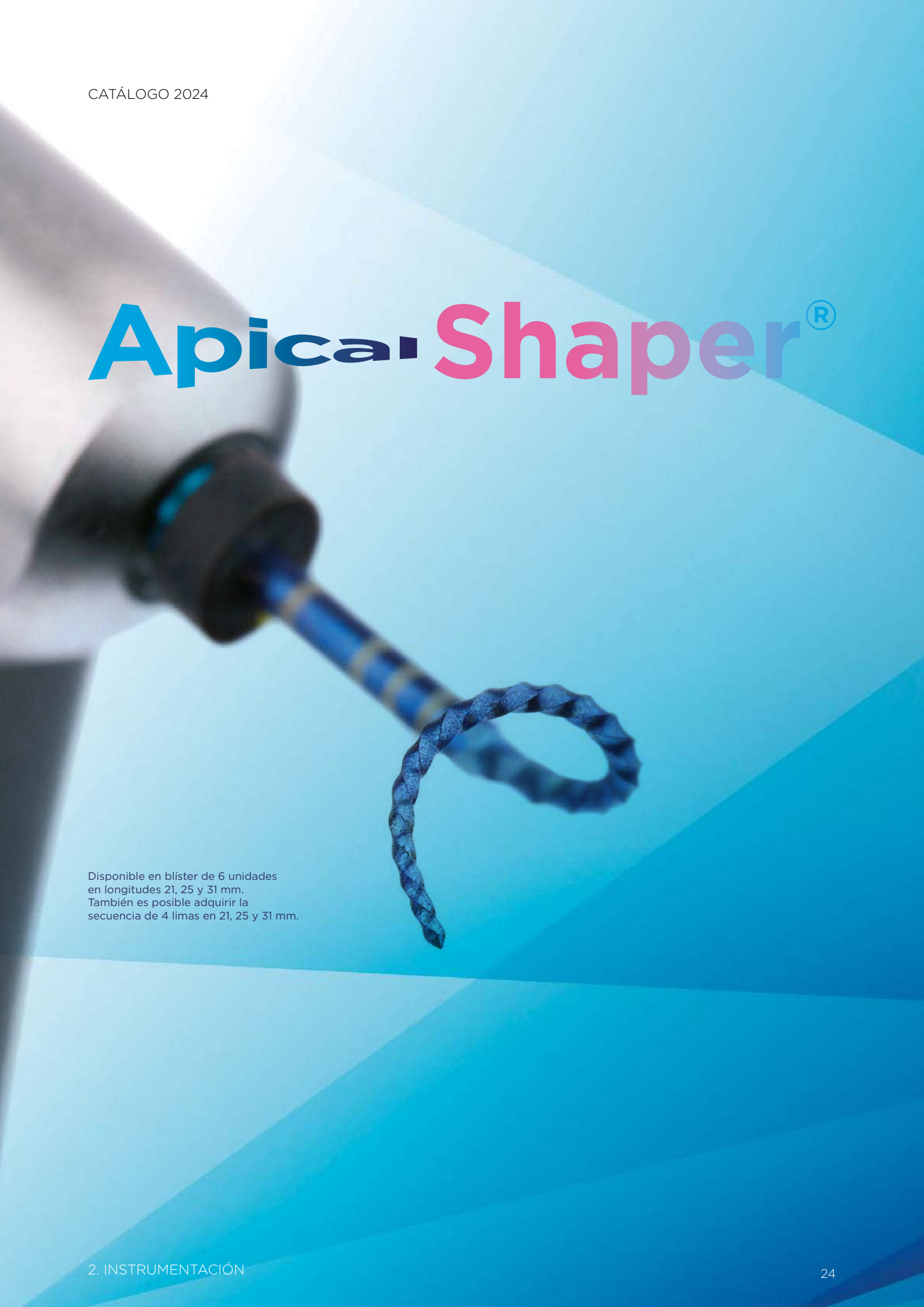
Con una **conicidad de solo el 5%**, se trata del primer sistema reciprocante de **lima única** conservador, capaz de eliminar menos dentina que sus competidoras en el mercado. La unión de la nueva aleación gold sin memoria de forma con la conicidad reducida hacen que Excalibur® sea siempre la mejor opción. **Es el sistema más rápido, sencillo, efectivo y polivalente jamás inventado.** Presenta una estética única con mango negro y lima de color dorado brillante. **La nueva instrumentación es capaz de hacerlo todo, y de hacerlo bien.**

La familia Excalibur® tiene **4 instrumentos** para que el especialista pueda elegir el que más se adapte a sus necesidades clínicas. Disponible: 20/05, 25/05, 35/05 y 45/05.

**Disponibles puntas de papel y gutapercha exclusivas para Excalibur®.**

Disponible en blíster de 6 unidades  
en longitudes 21, 25 y 31 mm.  
También es posible adquirir la  
secuencia de 4 limas en 21, 25 y 31 mm.

# Apical Shaper®



Disponible en blíster de 6 unidades  
en longitudes 21, 25 y 31 mm.  
También es posible adquirir la  
secuencia de 4 limas en 21, 25 y 31 mm.



Las limas de acabado  
más seguras y precisas

## LA ÚLTIMA GENERACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN PARA CALIBRADO APICAL

Las limas ApicalShaper® permiten realizar una **adecuada preparación del tercio apical** del conducto preservando el resto gracias a su conicidad reducida del 3%. Con este **innovador sistema** se puede ampliar el diámetro apical respetando la anatomía inicial del conducto, **conservando al máximo la dentina pericervical y evitando la debilidad de la raíz.**

Se utiliza como **lima de acabado**, complementando a cualquier sistema presente en el mercado. Con ApicalShaper® se puede ampliar el diámetro apical hasta un 50, **respetando la dentina del conducto** y pudiendo **llevar más volumen de irrigante** al tercio apical en los casos necesarios (necrosis, retratamientos, etc.).

Las limas ApicalShaper® tienen **sección de paralelogramo centrado**, han sido diseñadas con la **aleación blue de última generación** y están disponibles en diámetros apicales de 30, 35, 40 y 50, siempre en conicidad del 3%. Mango azul.

## Z-Glider®

El mejor camino hacia  
una instrumentación  
conservadora

LA ÚNICA LIMA  
ROTATORIA DE SU  
CATEGORÍA CON  
ALEACIÓN PINK.

- Z-Glider® está diseñada para realizar *glide path* de manera sencilla, reduciendo el estrés clínico. De esta forma, se favorece la instrumentación hasta la longitud de trabajo.
- La aleación pink le confiere una resistencia a la torsión suficiente para avanzar en cualquier conducto.



Disponible en blíster de 3 unidades  
y en longitudes de trabajo de 21, 25 o 31 mm.

# RetreatAll®

Retratamientos eficaces

ELIMINA LA  
GUTAPERCHA DEL  
INTERIOR DEL  
CONDUCTO CON  
SOLO 2 LIMAS

Las limas RetreatAll® de Zarc **avanzan en la retirada de gutapercha coronal y apical** gracias a su innovador diseño y a su movimiento rotatorio continuo. Se trata de unos instrumentos con la velocidad, longitud y sección necesarias para retirar todo tipo de materiales del interior del conducto radicular.

Ambas limas de la secuencia RetreatAll® tienen características similares: sección radial land, rotación continua y velocidad 500 rpm. Sin embargo, se

diferencian en que cuentan con diferentes calibres y longitudes de trabajo para lograr un **resultado óptimo en el tratamiento.**

- La lima ZR1 tiene un calibre 30, conicidad del 6% y longitud de trabajo de 21 mm. Permite avanzar en la eliminación de la gutapercha más coronal.
- La lima ZR2 tiene un calibre 25, conicidad del 6% y una longitud de 25 mm para lograr acceder a la gutapercha más apical.



Disponible en blíster estéril de 4 unidades. Cada blíster incluye 2 limas ZR1 y 2 limas ZR2.



# KFile®

Limas manuales resistentes y fáciles de usar

UN CLÁSICO, TAN EFECTIVAS COMO SIEMPRE

Las limas K-File® de **Zarc** han sido diseñadas para la preparación y permeabilización del conducto durante su preparación. Cuentan con un mango redondeado de plástico SBS que las hace más resistentes, cómodas y manejables; así como extraordinariamente seguras y efectivas.

**Características técnicas:**

- Fabricadas en acero inoxidable altamente compacto.
- Conicidad del 2%.
- Parte activa de 16 mm.

|            |               |
|------------|---------------|
| Longitudes | 21, 25, 31 mm |
| Tamaños    | 06-80 ISO     |



Pueden adquirirse en blíster de 6 unidades y también en blísteres surtidos de 15-40 y 45-80.



# KFlex®

Lima manual de punta inactiva con tope ultrarresistente

EL EQUILIBRIO PERFECTO ENTRE SEGURIDAD Y EFICACIA

Las limas K-Flex® son ideales para negociar conductos siguiendo la anatomía y evitando todo tipo de accidentes. Disponen de un tope ultrarresistente de color rojo que facilita su visibilidad.

**Características técnicas:**

- Fabricadas en acero inoxidable altamente compacto.
- Conicidad del 2%.
- Parte activa de 16 mm.

|            |               |
|------------|---------------|
| Longitudes | 21, 25, 31 mm |
| Tamaños    | 15-45 ISO     |



Pueden adquirirse en blíster de 6 unidades y también en blísteres surtidos de 15-40.

# HFile®

Lima manual  
hedstroem de  
acero inoxidable

## EXTREMADAMENTE SEGURAS Y EFECTIVAS

Las limas H-File® de **Zarc** han sido diseñadas para retirar la gutapercha u otros obstáculos del conducto radicular. Su mango redondeado de plástico SBS las hace más resistentes, cómodas y manejables.

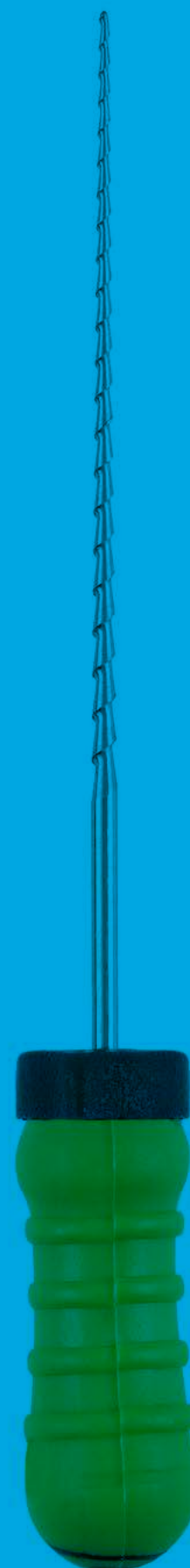
### Características técnicas:

- Fabricadas en acero inoxidable altamente compacto.
- Conicidad del 2%.
- Parte activa de 16 mm.

|            |               |
|------------|---------------|
| Longitudes | 21, 25, 31 mm |
| Tamaños    | 15-80 ISO     |



Pueden adquirirse en blíster de 6 unidades y también en blísteres surtidos de 15-40 y 45-80.





# 3. OBTURACIÓN

## ZCondensor®

La termocompactación  
más avanzada

CONSIGUE UNA  
OBTURACIÓN EFICAZ  
Y SENCILLA

Termocompacta la gutapercha de la manera **más sencilla**. Permite reblandecer la gutapercha consiguiendo una **fluidez perfecta** que se adapta a todas las sinuosidades del conducto.

- Favorece la termocompactación para lograr un relleno tridimensional eficaz.
- Z-Condensor® ha sido fabricado en NiTi.
- Cuenta con marcas de profundidad para un control absoluto durante el tratamiento.

|          |           |
|----------|-----------|
| Longitud | 21, 25 mm |
| Calibres | 25-45 ISO |



Pueden adquirirse en blíster de 4 unidades.

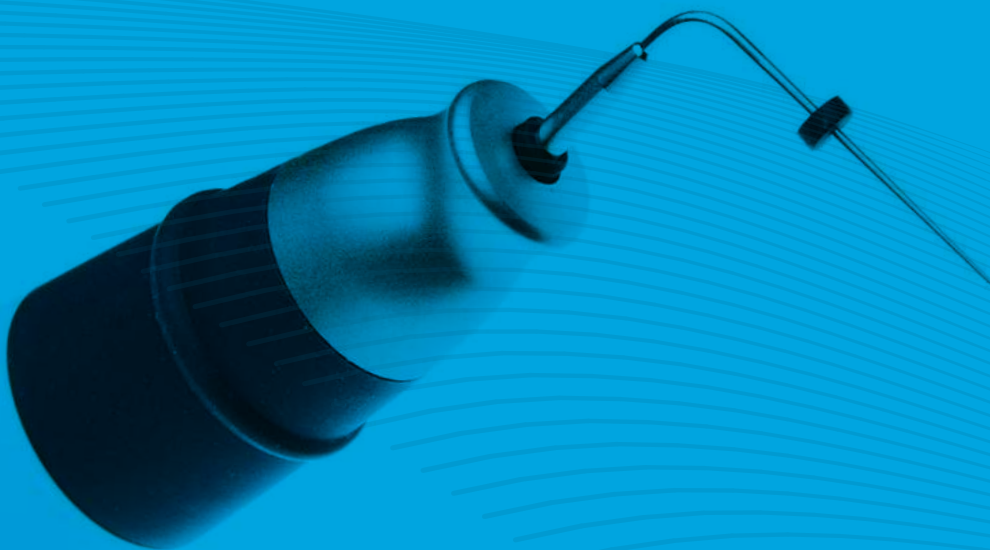




**zDown®**

Condensación  
vertical sin límites

LA OBTURACIÓN  
DEFINITIVA





La pieza de mano Z-Down®, junto con Z-Up®, forma parte de uno de los sistemas de obturación **más potentes y eficaces** del mercado. Este dispositivo, ergonómico y ligero, logra una **condensación óptima** con una transmisión de calor de **ola continua**.

Su uso es realmente sencillo. Puede encenderse y apagarse en cualquier ángulo con un agarre cómodo y seguro.

- Rango de temperatura: 90-250 °C.
- Memoria con 5 programas personalizables. El especialista puede elegir la temperatura y el tiempo en función del material de obturación utilizado.
- Incluye los siguientes pluggers intercambiables gracias a los que puede adaptarse a cualquier conducto:

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Small (negro)     | 40/0.025 |
| Medium (amarillo) | 50/0.05  |
| Large (azul)      | 60/0.06  |

La pieza se calienta y se enfría rápidamente para conseguir un **control y una seguridad total** durante todo el tratamiento.

Solo se calientan los 4-6 mm de la punta del plugger para evitar quemaduras en el tejido blando.

Su batería de litio (2.600 mAh) lo hace **más eficiente** y permite que el aparato funcione mientras está cargando.

#### **Z-Down® incluye:**

- Base de carga.
- Pieza de mano Z-Down®.
- Plugger (3 uds.).
- Adaptador.

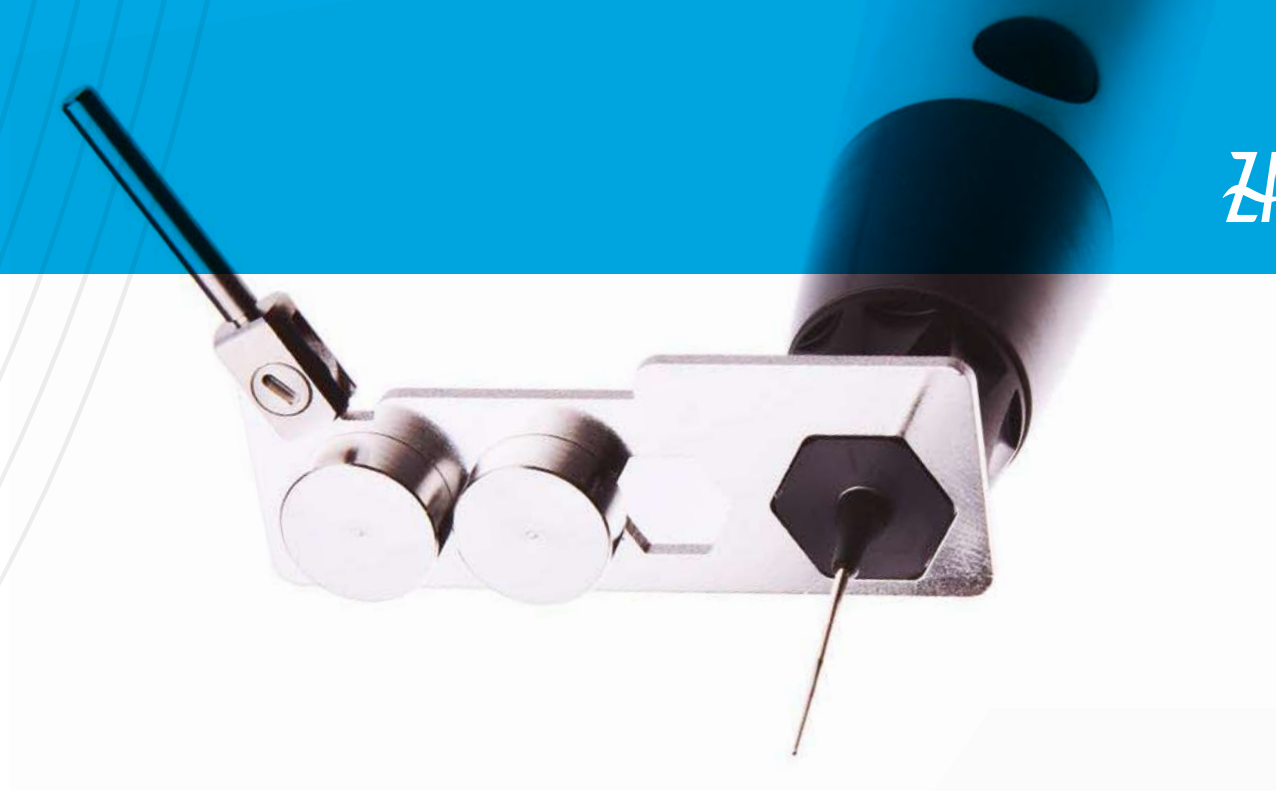
Z-Down® y Z-Up® están disponibles por separado o en conjunto.



**zUp<sup>®</sup>**

Obturación  
termoplástica  
tridimensional

EL SISTEMA MÁS  
EFICAZ Y COMPLETO  
DEL MERCADO



Z-Up® es un **sistema de obturación termoplástica tridimensional** que, junto a Z-Down®, conforma uno de los **mejores sistemas** de obturación del mercado.

Se utiliza para conseguir un **relleno del conducto óptimo**: mantiene la temperatura termoplástica de la gutapercha y favorece un flujo suave dentro del conducto radicular para una obturación homogénea y sin huecos. Gira 360° facilitando el llenado desde cualquier ángulo.

- Rango de temperatura: 90-250 °C.
- 5 programas personalizables en función del material de obturación.
- Permite realizar ajustes de temperatura y velocidad de exclusión.
- Indicador de nivel de reserva de gutapercha.

Sus puntas **sirven para varios usos** cambiando solamente el pellet de gutapercha.

**Z-Up® incluye dos puntas de plata:**

|       |      |
|-------|------|
| Large | 23 G |
| Small | 25 G |

Dispone de una batería de litio realmente eficiente (2.600 mAh) que puede utilizarse mientras se carga.

**Z-Up® incluye:**

- Base de carga.
- Pieza de mano Z-Up®.
- Cartucho (2 uds.).
- Punta de plata.
- Adaptador.
- Llave para doblar puntas de plata.

Además, se pueden adquirir por separado packs de 2 puntas de cobre (23 G o 25 G) **fácilmente moldeables** con los dedos que evitan el uso de bender. Así, su uso es aún más **cómodo, rápido y sencillo**.

Z-Up® y Z-Down® están disponibles por separado o en conjunto.







## Z-Plugger®

Consigue una compactación manual óptima

POLIVALENCIA  
Y EFICACIA  
ASEGURADAS

Los atacadores manuales Z-Plugger® de **Zarc** son imprescindibles para realizar una **adecuada compactación manual** de la gutapercha.

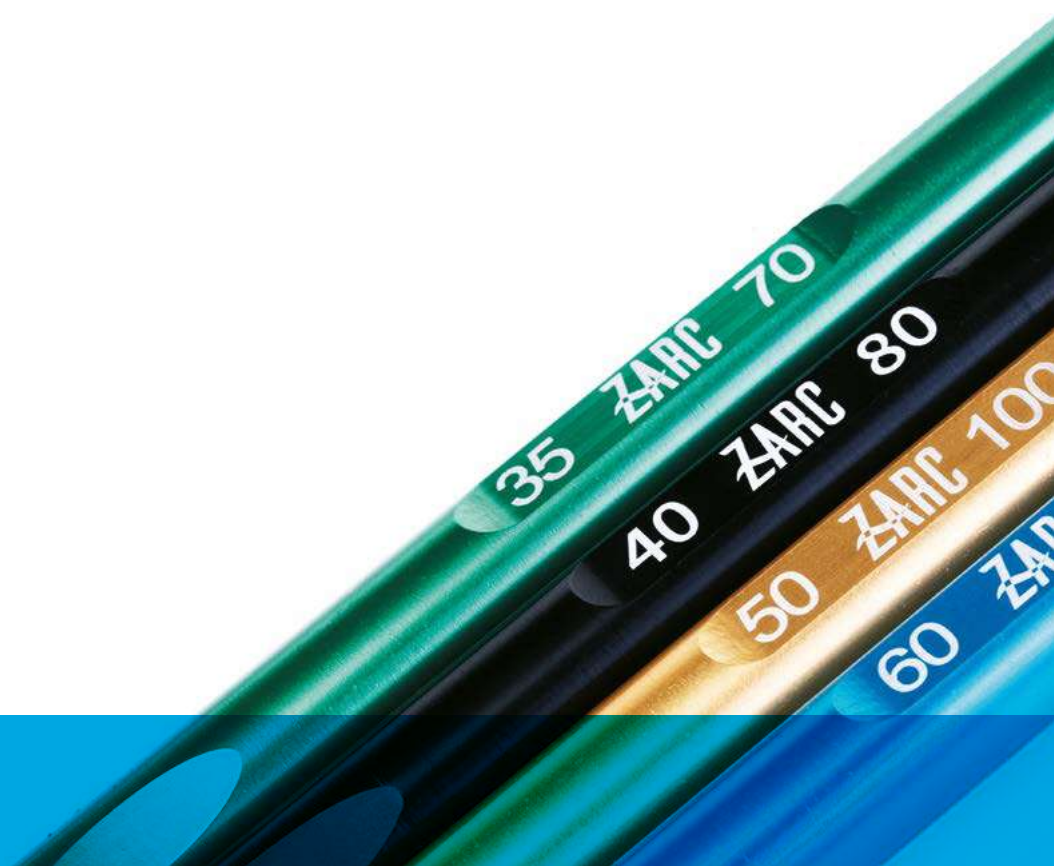
Han sido diseñados para su uso tanto en tratamientos de conductos curvos como en los tercios coronal y medio del conducto radicular. Su mango metálico **facilita el trabajo** del especialista en **cualquier tipo de anatomía**.

**Cuenta con 2 extremos diferentes:**

- El extremo NiTi con calibres que van del 35 al 60.
- El extremo de acero inoxidable tiene unos calibres que van del 70 al 120.

**Están disponibles individualmente con varios tamaños a elegir:**

35/70, 40/80, 50/100 o 60/120.



## Puntas de papel

Aseguran un secado perfecto

### COMODIDAD Y EFICACIA

Las puntas de papel de **Zarc** son **muy compactas y absorbentes** para que, con pocas unidades, el clínico pueda secar por completo el sistema de conductos. Este es un paso fundamental previo a la colocación del cemento.

Disponibles en las siguientes conicidades y medidas: **.04/25, .04/30, .06/25 y .06/30.**



## Puntas de papel auxiliares

Máxima absorción

### ADAPTACIÓN A TODOS LOS CONDUCTOS

Las puntas de papel auxiliares de **Zarc** son **muy absorbentes y compactas**.

Disponibles en tamaños **Fine y X-Fine**.





## Puntas de gutapercha auxiliares

La obturación aún más sencilla

SE ADAPTAN  
A TODOS LOS  
CONDUCTOS

Las puntas de gutapercha auxiliares de **Zarc** son **realmente flexibles** para facilitar al máximo su colocación en el conducto. **Perfectas para obturaciones de gutapercha caliente o fría.**

Disponibles en tamaños **Fine** y **X-Fine**.

## Puntas de gutapercha

Obturación sin fisuras

### ASEGURAN UN SELLADO PERFECTO

Las puntas de gutapercha de **Zarc** se **adaptan perfectamente** a la preparación mecánica del conducto, cuidando al máximo la conicidad y el diámetro apical.

Han sido específicamente fabricadas para su uso en **condensación vertical**, facilitando que el sellado tridimensional del conducto con la técnica ola continua de calor sea un **proceso sencillo y predecible**.

Disponibles en las siguientes conicidades y medidas: **.04/25, .04/30, .06/25 y .06/30.**







# 4. BIOCERÁMICOS

## NeoSEALER<sup>®</sup>Flo

Más precisión con  
menos desperdicio

### GARANTIZA UN SELLADO BIOACTIVO

El NeoSealer Flo<sup>®</sup> es un cemento sellador biocerámico optimizado tanto para obturación vertical caliente como para obturación de cono único.

Acelera la práctica evitando tener que reaplicarlo, ya que no fragua ni hierve durante la obturación en caliente. Contiene más cemento bioactivo que otros selladores, formado a base de MTA que promueve la formación de hidroxiapatita para garantizar un sellado bioactivo. Éste, promueve el fraguado completo y favorece la cicatrización.

Además, carece de resinas para asegurar una máxima bioactividad y biocompatibilidad, es dimensionalmente estable,

altamente radiopaco gracias a su alto contenido en óxido de tántalo.

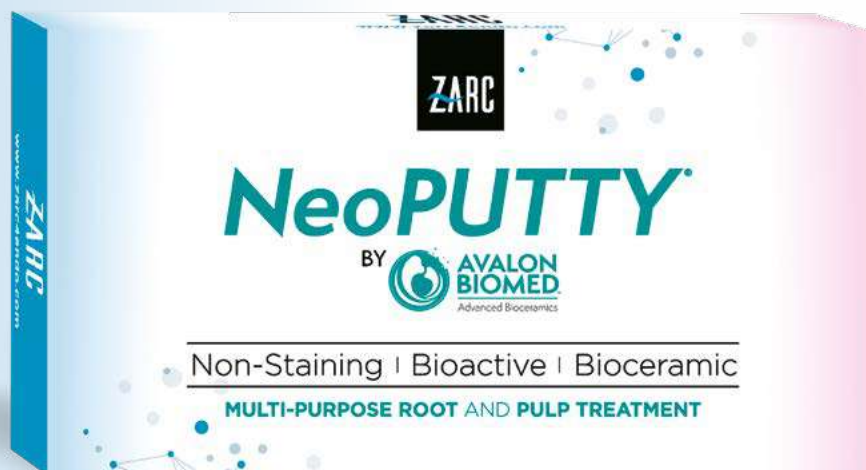
#### Sus características puntas Flex Flo<sup>™</sup> ofrecen:

- 81% menos de desperdicio que las puntas convencionales.
- Tapón integrado para una colocación más precisa.
- Punta flexible de calibre 25,5 para llegar a los canales más pequeños.

#### Disponible en:

- Jeringa de recambio de 2,2 g (sin puntas)
- Kit de 2,2 g (con 20 puntas Flex Flo<sup>™</sup>)
- 20 puntas Flex Flo<sup>™</sup>
- 40 puntas Flex Flo<sup>™</sup>





## NeoPUTTY®

Consistencia perfecta, sin mezcla, sin desperdicio

### OPTIMIZADO PARA UN MANEJO Y COLOCACIÓN EFICIENTES

El NeoPUTTY® es un biocerámico bioactivo reparador premezclado y optimizado para un manejo y colocación más eficientes.

Es de consistencia firme y poco pegajosa, resistente al lavado y su bioactividad está basada en MTA. Este biocerámico no tiñe, decolora ni contiene resinas y su ph es elevado para promover la respuesta osteogénica.

**NeoPutty® proporciona un excelente rendimiento para los procedimientos dentales que entran en contacto con la pulpa vital y el tejido perirradicular:**

- Recubrimiento pulpar directo e indirecto.

- Pulpotomía parcial.
- Revestimiento y base de la cavidad.
- Pulpotomía y apexogénesis.
- Reparación de perforaciones.
- Reabsorción.
- Obturación.
- Apexificación.
- Relleno del extremo de la raíz.

NeoPUTTY® cuenta con la mayor radiopacidad de su clase y es dimensionalmente estable. Además, cuenta con una jeringa sin desperdicio con punta de émbolo de desplazamiento positivo y no se seca entre usos.

#### Disponible en:

- Intro Kit de 0,5 g (una jeringa)
- Refill Kit de 1,2 g (una jeringa)



## NeoMTA® 2

Un producto para cada procedimiento

### FLEXIBILIDAD DE USO SIN COMPROMETER EL RESULTADO

El gel patentado NeoMTA 2® permite mezclar hasta obtener una masilla espesa o un sellador más fino, con un rendimiento que permite conseguir mejores resultados para el paciente.

#### Un producto para 13 procedimientos:

- Recubrimiento pulpar indirecto.
- Recubrimiento pulpar directo.
- Pulpotomía parcial.
- Revestimiento de la cavidad.
- Base.
- Pulpotomía.
- Apexogénesis.
- Reparación de la perforación.
- Reabsorción.
- Sellado.
- Obturación.
- Apexificación.
- Relleno del extremo de la raíz.

NeoMTA 2® aporta la flexibilidad al trabajar, sin comprometer la calidad del resultado. Sus tiempos de trabajo y fraguado son más eficientes, y el tiempo de trabajo puede ser ampliado.



Quando se mezcla para obtener una masilla



Quando se mezcla con un sellador

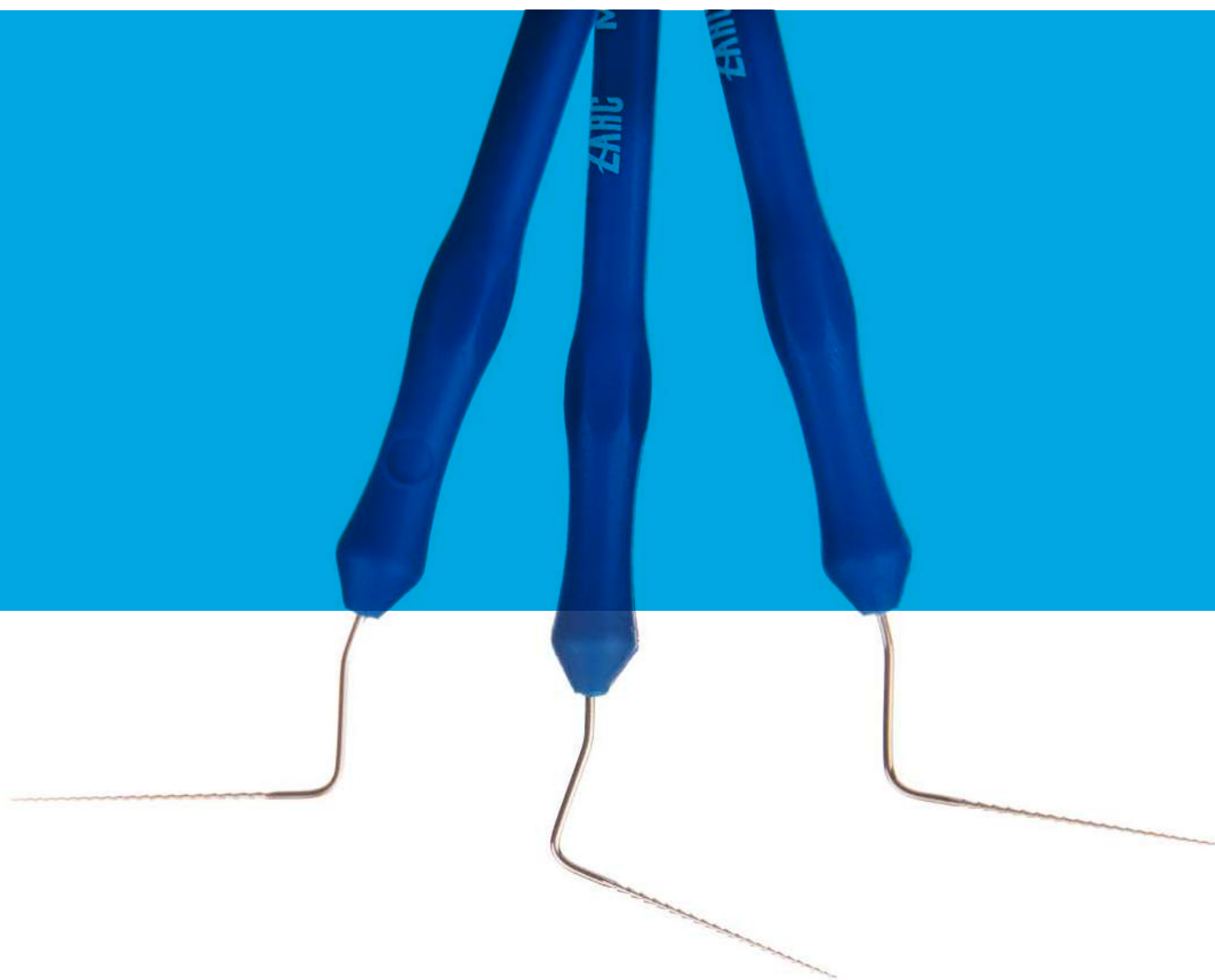
Presenta mayor radiopacidad que sus competidores, es dimensionalmente estable asegurando un sellado completo y no tiñe ni causa decoloración. Además, tiene 0% pérdida de peso y es inmediatamente resistente al lavado asegurando el beneficio bioactivo basado en MTA con pH elevado y sin resinas.

#### Disponible en:

- Kit de 0,5 g
- Kit de 1 g
- Kit de 2,5 g



# 5. ACCESORIOS



## Z-Micro-Shaper®

### IMPRESINDIBLE EN RETRATAMIENTOS

Z-Micro-Shaper®, con forma de lima hedstroem con bordes cortantes espiralados, es un instrumento fundamental para retirar la gutapercha u otros obstáculos del interior del conducto en retratamientos.

La parte activa está ligeramente distanciada para que puedan ser utilizadas con microscopio o lupas de aumento.

**Disponibles en estuches de 3 unidades en las medidas 20/.02, 25/.02 y 30/.02.**

## Z-Micro-Opener®

### LOCALIZACIÓN Y LIMPIEZA DE CONDUCTOS

Z-Micro-Opener® de **Zarc**, con forma de lima K, es el **instrumento ideal** para la localización de conductos y eliminar virutas u otros obstáculos que puedan estar en el interior de los mismos.

Cuenta con un mango con la parte activa distanciada para mantener en todo momento una **visión directa del conducto**. Esto permite el uso de magnificación durante todo el proceso.

**Disponibles en estuches de 3 unidades en las medidas 10/.04, 15/.04 y 20/.04.**



## Topes de silicona con pétalos

Consigue un control óptimo de la fatiga de los instrumentos

Los topes de silicona con pétalos de **Zarc** permiten un **control óptimo de la frecuencia de uso** y de la fatiga de las limas. Registran el número de usos o ciclos de esterilización en los instrumentos manuales.

Si se utilizan en instrumentos rotatorios, se eliminan de uno a cuatro segmentos de la rueda tras cada tratamiento. El número de segmentos restantes indica los posibles usos posteriores.

### Más información:

- Autoclavable.
- 50 unidades por bolsa.
- Disponibles en color amarillo.



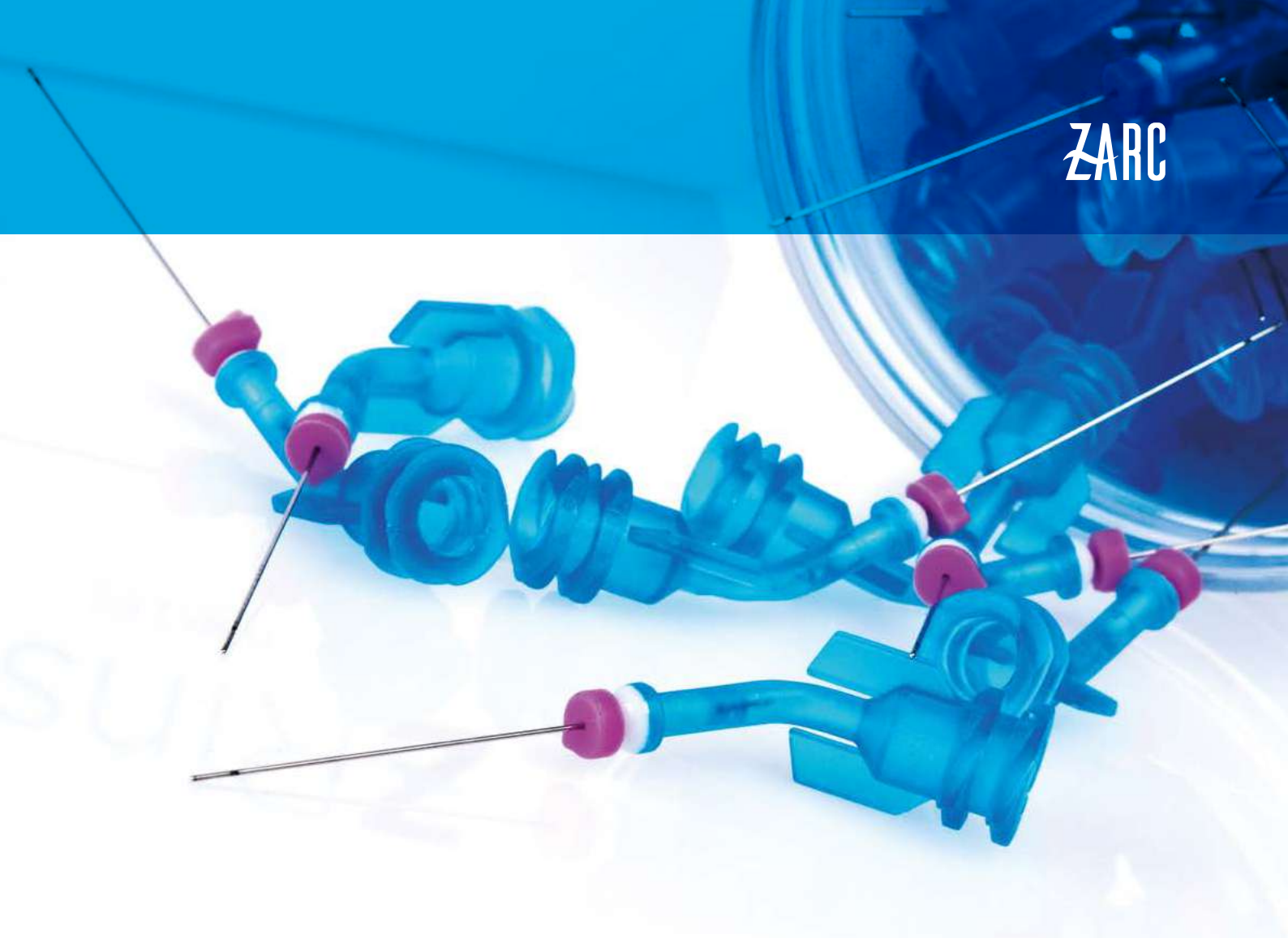
**zClean®**

### Esponjero

Limpieza del juego de limas con un diseño cuidado y práctico.

- Esterilización en autoclave.
- Identificación sencilla de los instrumentos.





## ZRinse®

### Agujas de irrigación

- Cuentan con doble salida lateral a diferente altura en la punta.
- Logran desinfecciones extraordinariamente completas durante el tratamiento.
- Tienen un cuello angulado que permite una mejor visibilidad.
- Dispone de conexión luer-lock.
- Calibre de 30 G.
- Disponible en 2 medidas: 22 y 26 mm.
- A la venta en botes de 50 unidades.



## Organizador de limas

Soporte de limas autoclavable

- Cuenta con regla para organizar los instrumentos durante la endodoncia.
- Disponible en color amarillo, rojo y azul.



## Z-Gauge Ruler

Regla calibradora de  
puntas de gutapercha

Se usa para la calibración de  
conos de gutapercha.

Calibrada para conos del número  
15 al 140.



## ENDO-BLOCK®

Regla

Se usa para medir la longitud de la lima,  
la gutapercha y las puntas de papel.

Este bloque de medición tiene guías  
de profundidad precisas para el ajuste  
de la longitud de los instrumentos  
empleados en la endodoncia con la  
ayuda de topes de silicona.

# 6. REFERENCIAS

## TRATAMIENTO

| DESCRIPCIÓN                 | REFERENCIA |
|-----------------------------|------------|
| Z-Apex                      | 6180116    |
| Cable para gancho labial    | 6151004    |
| Pinza de la lima            | 6151003    |
| Gancho labial               | 6072002    |
| Sonda bifurcada             | 6151011    |
| Z-Activator                 | 6280018    |
| Puntas Silver - 20          | 6201032    |
| Puntas Gold - 20            | 6251021    |
| Puntas Gold - 25            | 6251023    |
| Puntas Blue - 20            | 6251031    |
| Puntas Blue - 25            | 6251033    |
| Llave                       | 6251143    |
| Z-Evo                       | 6080241    |
| Cable de medición           | 6015011    |
| Clip lima                   | 6151012    |
| Clip labial                 | 6072002    |
| Verificador del localizador | 6011065    |
| Z-Evo mini                  | 6080240    |

## INSTRUMENTACIÓN

| DESCRIPCIÓN                   | REFERENCIA |
|-------------------------------|------------|
| BlueShaper estéril 21mm Z1-Z4 | ZBS21ASST4 |
| BlueShaper estéril 25mm Z1-Z4 | ZBS25ASST4 |
| BlueShaper estéril 31mm Z1-Z4 | ZBS31ASST4 |
| BlueShaper estéril 19mm ZX    | ZBS19000ZX |
| BlueShaper estéril 21mm ZX-Z5 | ZBS21ASST6 |
| BlueShaper estéril 21mm Z1    | ZBS21Z0001 |
| BlueShaper estéril 21mm Z2    | ZBS21Z0002 |
| BlueShaper estéril 21mm Z3    | ZBS21Z0003 |
| BlueShaper estéril 21mm Z4    | ZBS21Z0004 |
| BlueShaper estéril 21mm Z5    | ZBS21Z0005 |
| BlueShaper estéril 21mm Z6    | ZBS21Z0006 |
| BlueShaper estéril 21mm Z7    | ZBS21Z0007 |
| BlueShaper estéril 25mm ZX-Z5 | ZBS25ASST6 |

| DESCRIPCIÓN                       | REFERENCIA |
|-----------------------------------|------------|
| BlueShaper estéril 25mm Z1        | ZBS25Z0001 |
| BlueShaper estéril 25mm Z2        | ZBS25Z0002 |
| BlueShaper estéril 25mm Z3        | ZBS25Z0003 |
| BlueShaper estéril 25mm Z4        | ZBS25Z0004 |
| BlueShaper estéril 25mm Z5        | ZBS25Z0005 |
| BlueShaper estéril 25mm Z6        | ZBS25Z0006 |
| BlueShaper estéril 25mm Z7        | ZBS25Z0007 |
| BlueShaper estéril 31mm ZX-Z5     | ZBS31ASST6 |
| BlueShaper estéril 31mm Z1        | ZBS31Z0001 |
| BlueShaper estéril 31mm Z2        | ZBS31Z0002 |
| BlueShaper estéril 31mm Z3        | ZBS31Z0003 |
| BlueShaper estéril 31mm Z4        | ZBS31Z0004 |
| BlueShaper estéril 31mm Z5        | ZBS31Z0005 |
| BlueShaper estéril 31mm Z6        | ZBS31Z0006 |
| BlueShaper estéril 31mm Z7        | ZBS31Z0007 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z1-Z4 | ZBS21APRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z1-Z4 | ZBS25APRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z1-Z4 | ZBS31APRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 19mm ZX    | ZBS19PROZX |
| BlueShaper PRO estéril 21mm ZX-Z5 | ZBS21APRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z1    | ZBS21ZPRO1 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z2    | ZBS21ZPRO2 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z3    | ZBS21ZPRO3 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z4    | ZBS21ZPRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z5    | ZBS21ZPRO5 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z6    | ZBS21ZPRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 21mm Z7    | ZBS21ZPRO7 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm ZX-Z5 | ZBS25APRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z1    | ZBS25ZPRO1 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z2    | ZBS25ZPRO2 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z3    | ZBS25ZPRO3 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z4    | ZBS25ZPRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z5    | ZBS25ZPRO5 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z6    | ZBS25ZPRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 25mm Z7    | ZBS25ZPRO7 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm ZX-Z5 | ZBS31APRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z1    | ZBS31ZPRO1 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z2    | ZBS31ZPRO2 |



| DESCRIPCIÓN                       | REFERENCIA |
|-----------------------------------|------------|
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z3    | ZBS31ZPRO3 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z4    | ZBS31ZPRO4 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z5    | ZBS31ZPRO5 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z6    | ZBS31ZPRO6 |
| BlueShaper PRO estéril 31mm Z7    | ZBS31ZPRO7 |
| SlimShaper estéril 21mm ZS1-ZS3   | ZSS21ASST6 |
| SlimShaper estéril 21mm ZS1       | ZSS2100001 |
| SlimShaper estéril 21mm ZS2       | ZSS2100002 |
| SlimShaper estéril 21mm ZS3       | ZSS2100003 |
| SlimShaper estéril 25mm ZS1-ZS3   | ZSS25ASST6 |
| SlimShaper estéril 25mm ZS1       | ZSS2500001 |
| SlimShaper estéril 25mm ZS2       | ZSS2500002 |
| SlimShaper estéril 25mm ZS3       | ZSS2500003 |
| SlimShaper estéril 31mm ZS1-ZS3   | ZSS31ASST6 |
| SlimShaper estéril 31mm ZS1       | ZSS3100001 |
| SlimShaper estéril 31mm ZS2       | ZSS3100002 |
| SlimShaper estéril 31mm ZS3       | ZSS3100003 |
| Excalibur estéril 21mm E20        | ZRE2102005 |
| Excalibur estéril 25mm E20        | ZRE2502005 |
| Excalibur estéril 31mm E20        | ZRE3102005 |
| Excalibur estéril 21mm E25        | ZRE2102505 |
| Excalibur estéril 25mm E25        | ZRE2502505 |
| Excalibur estéril 31mm E25        | ZRE3102505 |
| Excalibur estéril 21mm E35        | ZRE2103505 |
| Excalibur estéril 25mm E35        | ZRE2503505 |
| Excalibur estéril 31mm E35        | ZRE3103505 |
| Excalibur estéril 21mm E45        | ZRE2104505 |
| Excalibur estéril 25mm E45        | ZRE2504505 |
| Excalibur estéril 31mm E45        | ZRE3104505 |
| Excalibur estéril 21mm E20-E45    | ZRE21ASST1 |
| Excalibur estéril 25mm E20-E45    | ZRE25ASST1 |
| Excalibur estéril 31mm E20-E45    | ZRE31ASST1 |
| ApicalShaper estéril 21mm Z30     | ZAS2103003 |
| ApicalShaper estéril 25mm Z30     | ZAS2503003 |
| ApicalShaper estéril 31mm Z30     | ZAS3103003 |
| ApicalShaper estéril 21mm Z35     | ZAS2103503 |
| ApicalShaper estéril 25mm Z35     | ZAS2503503 |
| ApicalShaper estéril 31mm Z35     | ZAS3103503 |
| ApicalShaper estéril 21mm Z40     | ZAS2104003 |
| ApicalShaper estéril 25mm Z40     | ZAS2504003 |
| ApicalShaper estéril 31mm Z40     | ZAS3104003 |
| ApicalShaper estéril 21mm Z50     | ZAS2105003 |
| ApicalShaper estéril 25mm Z50     | ZAS2505003 |
| ApicalShaper estéril 31mm Z50     | ZAS3105003 |
| ApicalShaper estéril 21mm Z30-Z50 | ZAS21ASST1 |

| DESCRIPCIÓN                       | REFERENCIA |
|-----------------------------------|------------|
| ApicalShaper estéril 25mm Z30-Z50 | ZAS25ASST1 |
| ApicalShaper estéril 31mm Z30-Z50 | ZAS31ASST1 |
| Z-Glider estéril 21mm             | ZZG000021  |
| Z-Glider estéril 25mm             | ZZG000025  |
| Z-Glider estéril 31mm             | ZZG000031  |
| RetreatAll - estéril 21mm y 25mm  | ZRETREATA  |
| K File 21mm 06                    | ZKFILE2106 |
| K File 21mm 08                    | ZKFILE2108 |
| K File 21mm 10                    | ZKFILE2110 |
| K File 21mm 15                    | ZKFILE2115 |
| K File 21mm 20                    | ZKFILE2120 |
| K File 21mm 25                    | ZKFILE2125 |
| K File 21mm 30                    | ZKFILE2130 |
| K File 21mm 35                    | ZKFILE2135 |
| K File 21mm 40                    | ZKFILE2140 |
| K File 21mm 45                    | ZKFILE2145 |
| K File Surtido 21mm 15-40         | ZKF21ASST1 |
| K File Surtido 21mm 45-80         | ZKF21ASST2 |
| K File 25mm 06                    | ZKFILE2506 |
| K File 25mm 08                    | ZKFILE2508 |
| K File 25mm 10                    | ZKFILE2510 |
| K File 25mm 15                    | ZKFILE2515 |
| K File 25mm 20                    | ZKFILE2520 |
| K File 25mm 25                    | ZKFILE2525 |
| K File 25mm 30                    | ZKFILE2530 |
| K File 25mm 35                    | ZKFILE2535 |
| K File 25mm 40                    | ZKFILE2540 |
| K File 25mm 45                    | ZKFILE2545 |
| K File Surtido 25mm 15-40         | ZKF25ASST1 |
| K File Surtido 25mm 45-80         | ZKF25ASST2 |
| K File 31mm 06                    | ZKFILE3106 |
| K File 31mm 08                    | ZKFILE3108 |
| K File 31mm 10                    | ZKFILE3110 |
| K File 31mm 15                    | ZKFILE3115 |
| K File 31mm 20                    | ZKFILE3120 |
| K File 31mm 25                    | ZKFILE3125 |
| K File 31mm 30                    | ZKFILE3130 |
| K File 31mm 35                    | ZKFILE3135 |
| K File 31mm 40                    | ZKFILE3140 |
| K File 31mm 45                    | ZKFILE3145 |
| K File Surtido 31mm 15-40         | ZKF31ASST1 |
| K File Surtido 31mm 45-80         | ZKF31ASST2 |
| K Flex 21mm 15                    | ZKFLEX2115 |
| K Flex 21mm 20                    | ZKFLEX2120 |

| DESCRIPCIÓN                       | REFERENCIA |
|-----------------------------------|------------|
| K Flex 21mm 25                    | ZKFLEX2125 |
| K Flex 21mm 30                    | ZKFLEX2130 |
| K Flex 21mm 35                    | ZKFLEX2135 |
| K Flex 21mm 40                    | ZKFLEX2140 |
| K Flex 21mm 45                    | ZKFLEX2145 |
| K Flex Surtido 21mm 15-40         | ZKX21ASST1 |
| K Flex 25mm 15                    | ZKFLEX2515 |
| K Flex 25mm 20                    | ZKFLEX2520 |
| K Flex 25mm 25                    | ZKFLEX2525 |
| K Flex 25mm 30                    | ZKFLEX2530 |
| K Flex 25mm 35                    | ZKFLEX2535 |
| K Flex 25mm 40                    | ZKFLEX2540 |
| K Flex 25mm 45                    | ZKFLEX2545 |
| K Flex Surtido 25mm 15-40         | ZKX25ASST1 |
| K Flex 31mm 15                    | ZKFLEX3115 |
| K Flex 31mm 20                    | ZKFLEX3120 |
| K Flex 31mm 25                    | ZKFLEX3125 |
| K Flex 31mm 30                    | ZKFLEX3130 |
| K Flex 31mm 35                    | ZKFLEX3135 |
| K Flex 31mm 40                    | ZKFLEX3140 |
| K Flex 31mm 45                    | ZKFLEX3145 |
| K Flex Surtido 31mm 15-40         | ZKX31ASST1 |
|                                   |            |
| H File estéril 21mm 06            | ZHEDST2106 |
| H File estéril 21mm 08            | ZHEDST2108 |
| H File estéril 21mm 10            | ZHEDST2110 |
| H File estéril 21mm 15            | ZHEDST2115 |
| H File estéril 21mm 20            | ZHEDST2120 |
| H File estéril 21mm 25            | ZHEDST2125 |
| H File estéril 21mm 30            | ZHEDST2130 |
| H File estéril 21mm 35            | ZHEDST2135 |
| H File estéril 21mm 40            | ZHEDST2140 |
| H File estéril 21mm 45            | ZHEDST2145 |
| H File estéril Surtido 21mm 15-40 | ZHD21ASST1 |
| H File estéril Surtido 21mm 45-80 | ZHD21ASST2 |
| H File estéril 25mm 06            | ZHEDST2506 |
| H File estéril 25mm 08            | ZHEDST2508 |
| H File estéril 25mm 10            | ZHEDST2510 |
| H File estéril 25mm 15            | ZHEDST2515 |
| H File estéril 25mm 20            | ZHEDST2520 |
| H File estéril 25mm 25            | ZHEDST2525 |
| H File estéril 25mm 30            | ZHEDST2530 |
| H File estéril 25mm 35            | ZHEDST2535 |
| H File estéril 25mm 40            | ZHEDST2540 |
| H File estéril 25mm 45            | ZHEDST2545 |
| H File estéril Surtido 25mm 15-40 | ZHD25ASST1 |
| H File estéril Surtido 25mm 45-80 | ZHD25ASST2 |
| H File estéril 31mm 06            | ZHEDST3106 |

| DESCRIPCIÓN                       | REFERENCIA |
|-----------------------------------|------------|
| H File estéril 31mm 08            | ZHEDST3108 |
| H File estéril 31mm 10            | ZHEDST3110 |
| H File estéril 31mm 15            | ZHEDST3115 |
| H File estéril 31mm 20            | ZHEDST3120 |
| H File estéril 31mm 25            | ZHEDST3125 |
| H File estéril 31mm 30            | ZHEDST3130 |
| H File estéril 31mm 35            | ZHEDST3135 |
| H File estéril 31mm 40            | ZHEDST3140 |
| H File estéril 31mm 45            | ZHEDST3145 |
| H File estéril Surtido 31mm 15-40 | ZHD31ASST1 |
| H File estéril Surtido 31mm 45-80 | ZHD31ASST2 |

## OBTURACIÓN

| DESCRIPCIÓN           | REFERENCIA      |
|-----------------------|-----------------|
| Z-Condensor 21mm 025  | ZCON02521       |
| Z-Condensor 21mm 030  | ZCON03021       |
| Z-Condensor 21mm 035  | ZCON03521       |
| Z-Condensor 21mm 040  | ZCON04021       |
| Z-Condensor 21mm 045  | ZCON04521       |
| Z-Condensor 25mm 025  | ZCON02525       |
| Z-Condensor 25mm 030  | ZCON03025       |
| Z-Condensor 25mm 035  | ZCON03525       |
| Z-Condensor 25mm 040  | ZCON04025       |
| Z-Condensor 25mm 045  | ZCON04525       |
|                       |                 |
| Z-Down                | 6380025         |
| Plugger 40/02         | 6351058         |
| Plugger 50/05         | 6351059         |
| Plugger 60/06         | 6351060         |
|                       |                 |
| Z-Up                  | 6380117         |
| Punta de plata - 23Ga | 6351207+6351209 |
| Punta de plata - 25Ga | 6351207+6351208 |
| Pellets               | 6344003         |
| Llave                 | 6351106         |
|                       |                 |
| Sistema de obturación |                 |
| Z-Down + Z-Up         | 63800012K       |
|                       |                 |
| Z-Plugger 35/70       | UDPL357001      |
| Z-Plugger 40/80       | UDPL408001      |
| Z-Plugger 50/100      | UDPL5010001     |
| Z-Plugger 60/120      | UDPL6012001     |
|                       |                 |
| P.P. BlueShaper Z3    | PP-144          |
| P.P. BlueShaper Z4    | PP-145          |

| DESCRIPCIÓN                 | REFERENCIA |
|-----------------------------|------------|
| P.P. BlueShaper Z5          | PP-146     |
| P.P. BlueShaper Z6          | PP-147     |
| P.P. BlueShaper Z7          | PP-148     |
| P.P. ApicalShaper Z30       | PP-430     |
| P.P. ApicalShaper Z35       | PP-435     |
| P.P. ApicalShaper Z40       | PP-440     |
| P.P. ApicalShaper Z50       | PP-450     |
| P.P. SlimShaper ZS2         | PP-202     |
| P.P. SlimShaper ZS3         | PP-203     |
| P.P. Excalibur E20          | PP-320     |
| P.P. Excalibur E25          | PP-325     |
| P.P. Excalibur E35          | PP-335     |
| P.P. Excalibur E45          | PP-345     |
| P.P. Zarc .04/25            | PP-48      |
| P.P. Zarc .04/30            | PP-49      |
| P.P. Zarc .06/25            | PP-78      |
| P.P. Zarc .06/30            | PP-79      |
| P.P. Zarc Fine              | PP-120     |
| P.P. Zarc X-Fine            | PP-121     |
|                             |            |
| Gutapercha BlueShaper Z3    | GP-144     |
| Gutapercha BlueShaper Z4    | GP-145     |
| Gutapercha BlueShaper Z5    | GP-146     |
| Gutapercha BlueShaper Z6    | GP-147     |
| Gutapercha BlueShaper Z7    | GP-148     |
| Gutapercha ApicalShaper Z30 | GP-430     |
| Gutapercha ApicalShaper Z35 | GP-435     |
| Gutapercha ApicalShaper Z40 | GP-440     |
| Gutapercha ApicalShaper Z50 | GP-450     |
| Gutapercha SlimShaper ZS2   | GP-202     |
| Gutapercha SlimShaper ZS3   | GP-203     |
| Gutapercha Excalibur E20    | GP-320     |
| Gutapercha Excalibur E25    | GP-325     |
| Gutapercha Excalibur E35    | GP-335     |
| Gutapercha Excalibur E45    | GP-345     |
| Gutapercha Zarc .04/25      | GP-48      |
| Gutapercha Zarc .04/30      | GP-49      |
| Gutapercha Zarc .06/25      | GP-78      |
| Gutapercha Zarc .06/30      | GP-79      |
| Gutapercha Zarc Fine        | GP-120     |
| Gutapercha Zarc X-Fine      | GP-121     |

## BIOCERÁMICOS

|                                                    |        |
|----------------------------------------------------|--------|
| NeoSealer Flo Kit 2,2 gramos +<br>20 Flex Flo Tips | ZNS22K |
| NeoSealer Flo Kit 2,2 gramos<br>(sin puntas)       | ZNS22R |

| DESCRIPCIÓN             | REFERENCIA |
|-------------------------|------------|
| Flex Flo Tips (20 uds.) | ZFFT20     |
| Flex Flo Tips (40 uds.) | ZFFT40     |
|                         |            |
| NeoPutty 0,5 gramos     | ZNP05K     |
| NeoPutty 1,2 gramos     | ZNP12K     |
|                         |            |
| NeoMTA 2 Kit 0,5 gramos | ZNM05      |
| NeoMTA 2 Kit 1 gramo    | ZNM10      |
| NeoMTA 2 Kit 2,5 gramos | ZNM25      |

## ACCESORIOS

| DESCRIPCIÓN                   | REFERENCIA  |
|-------------------------------|-------------|
| Z-Micro Shaper .02/20         | UDMS2002    |
| Z-Micro Shaper .02/25         | UDMS2502    |
| Z-Micro Shaper .02/30         | UDMS3002    |
|                               |             |
| Z-Micro Opener .04/10         | UDMO1004    |
| Z-Micro Opener .04/15         | UDMO1504    |
| Z-Micro Opener .04/20         | UDMO2004    |
|                               |             |
| Pétalos amarillos de Zarc     | ZPY         |
|                               |             |
| Z-Clean                       | UDECB01     |
| Z-Clean Esponjas              | SP001025RE  |
|                               |             |
| Z-Rinse 30GA 22mm             | UDIN3022050 |
| Z-Rinse 30GA 26mm             | UDIN3026050 |
|                               |             |
| Organizador de limas rosa     | ZSTANDP     |
| Organizador de limas amarillo | ZSTANDY     |
| Organizador de limas azul     | ZSTANDB     |
|                               |             |
| Z-Gauge Ruler                 | ZGR         |
|                               |             |
| Regla Endo-Block              | ZEB         |





**Zarc se ha asociado con O2O Academy** para difundir lo último en **técnicas y productos para la odontología más avanzada, efectiva y moderna.**

El equipo científico-técnico de **Zarc** colabora estrechamente con las principales universidades y centros de formación del país, tanto en niveles formativos de Grado en Odontología como en estudios de posgrado, másteres especializados y cursos específicos.



# ¡Bienvenidos a la odontología del futuro!

La oferta formativa de **O2O Academy** cuenta con un **extenso programa de cursos propios** en endodoncia. **Zarc** siempre ha entendido la formación con un **marcado carácter práctico**, gracias al cual los alumnos pueden descubrir **de la mano de reconocidos expertos las últimas técnicas y las novedades más vanguardistas**.

La estrecha colaboración con **O2O Academy** es la confirmación de su **compromiso con la universalización de la odontología**, facilitando a profesionales de todo el mundo el acceso a una **práctica segura y sencilla**. La empresa ha nacido para **liderar una auténtica revolución** en el sector dental desde la **innovación y el desarrollo de una cultura colaborativa sólida**.



**hola@zarc4endo.com**  
**www.zarc4endo.com**



**DE ODONTÓLOGOS  
PARA ODONTÓLOGOS**