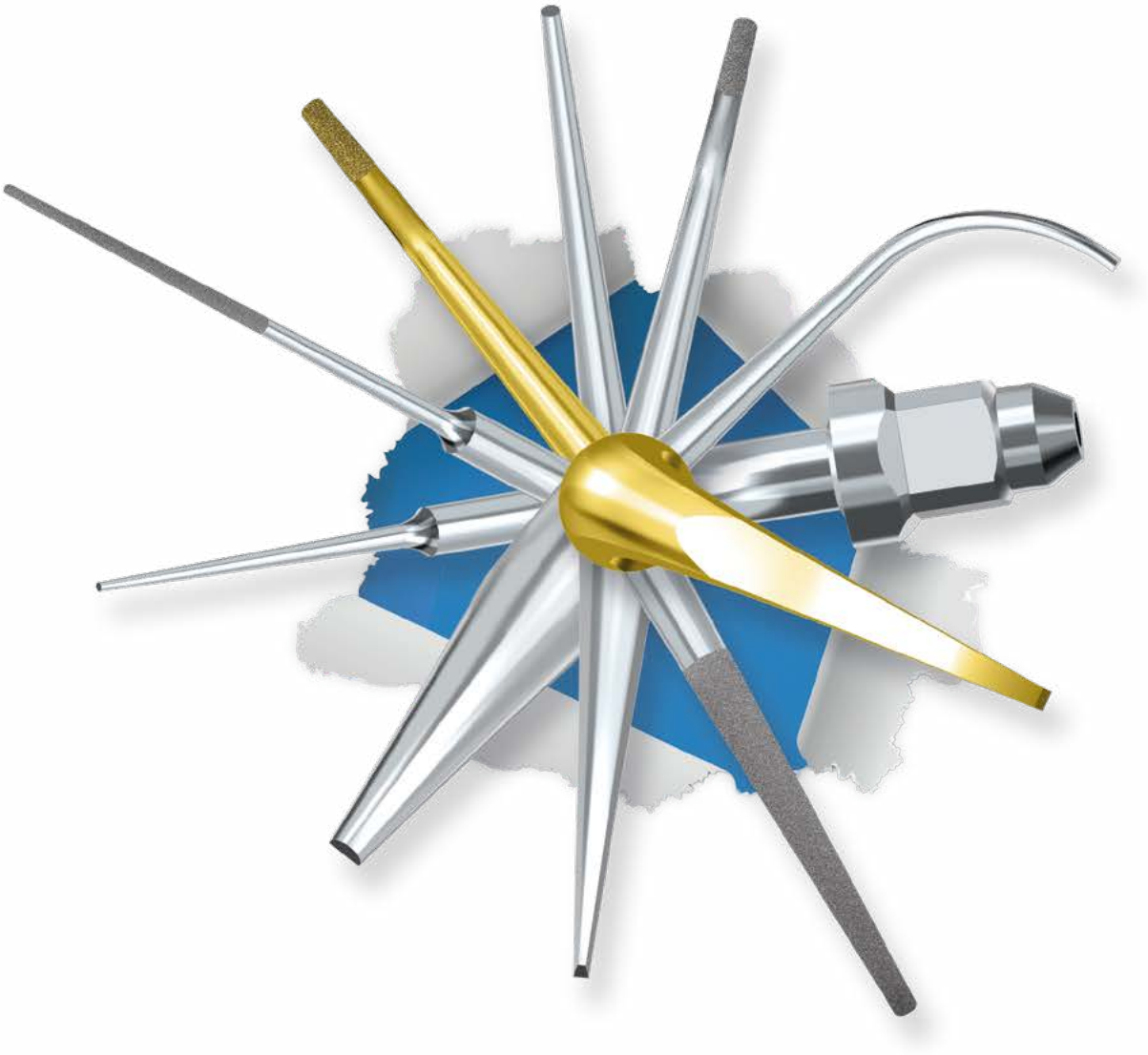
PUNTAS INSERTOS
ULTRASONIDOS

RUMAR mayorista dental



+250 MODELOS COMPATIBLES

¡SIEMPRE EN STOCK, ENTREGA EN 24 HORAS!

RUMAR mayorista dental

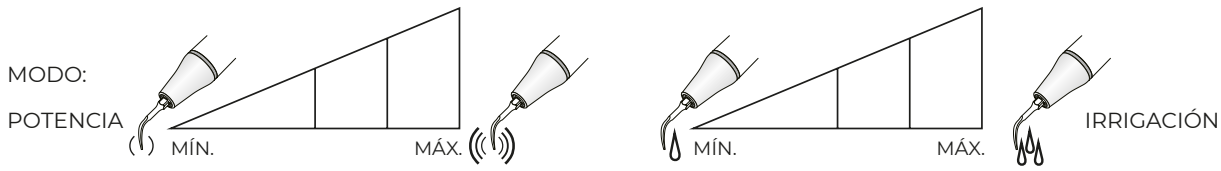
PU

CONSUMIBLES
PUNTAS / INSERTOS ULTRASONIDOS

1. **Kits** Puntas / Insertos **Especiales Endodoncia**
2. Puntas / Insertos para **ultrasonidos Endodoncia** | **Profilaxis / Periodoncia**
4. Puntas / Insertos **Endoactivadores**
5. Puntas / Insertos **Cirugía**
6. **Llaves y soportes** para Puntas / Insertos

¿CÓMO IDENTIFICAR UNA PUNTA?

- Endo
- Profilaxis
- Perio
- Tratamiento Caries
- Especial
- Cirugía
- Diamantada
- Ti Aleación de Titanio
- Acero con baño de Nitruro de Titanio



SIGNIFICADO DE LOS SÍMBOLOS ANTERIORES:

MODO X indica que la punta debe utilizarse en el modo X del escalador / ultrasonidos.

- **G:** Profilaxis
- **P:** Periodoncia
- **E:** Endodoncia

POTENCIA

- La primera cuadrícula indica que la potencia es del 0 - 30% de la potencia en el modo X del escalador / ultrasonidos.
- La segunda cuadrícula indica que la potencia es del 30% - 60% de la potencia en el modo X del escalador / ultrasonidos.
- La tercera cuadrícula indica que la potencia es del 60% - 100% de la potencia en el modo X del escalador / ultrasonidos.

IRRIGACIÓN (Volumen de agua)

- La primera cuadrícula indica que el volumen de agua es del 0 - 30%.
- La segunda cuadrícula indica que el volumen de agua es del 30% - 60%.
- La tercera cuadrícula indica que el volumen de agua es del 60% - 100%.

COMPATIBILIDAD

- **S:** Rosca tipo S (Acteon®)
- **E:** EMS®
- **KS:** KaVo® Soniflex 2000
- **SIR:** Sirona®
- **A:** Amdent® y LM®
- **MEC:** Mectron®
- **KP1:** KaVo® Piezolux
- **KP2:** KaVo® PiezoLED



Kit A-C Castellucci

Acabado de la cavidad de acceso

Por: ***Dr. Arnaldo Castellucci***



Este kit diseñado por el Dr. Arnaldo Castellucci y desarrollado en colaboración con Woodpecker / DTE, ha sido especialmente diseñado para realizar el **acabado de las paredes de la cavidad de acceso y la localización de la entrada de los conductos**. Este kit está dirigido tanto a **endodoncistas** como a **odontólogos generales** que deseen obtener resultados superiores con un mínimo esfuerzo.

Descripción:

Punta AC1 (ED51 / E51)**: Acabado de las paredes de la cavidad de acceso.** Utilizada para refinar las paredes de las cavidades de acceso en molares y premolares. Colocada en un ángulo de 110° garantiza una visibilidad y control óptimos. Posibilidad de trabajar en modo seco para un corte agresivo o con irrigación para mantener un campo despejado y evitar el sobrecalentamiento.

Punta AC2 (ED52 / E52)**: Localización del canal MB2.** Colocada a lo largo del surco entre los canales mesiobucal y palatino, con un sencillo movimiento de "vaivén" y una ligera presión, **localiza y reubica la entrada del canal MB2**. Utilizada con irrigación para enfriar la punta y eliminar restos para una mejor visualización del área tratada.

Punta AC3 (ED53 / E53)**: Eliminación de calcificaciones y postes de fibra.** Utilizada directamente sobre los depósitos patológicos para eliminar calcificaciones, preservando la dentina sana. La concentración de vibraciones, alternando los modos seco e irrigado, permite la eliminación eficaz de **postes de fibra**.

Punta AC4 (ED54 / E54)**: Eliminación de postes metálicos.** Su utilización directa, aplicando una presión moderada mientras gira la punta alrededor de la cabeza del poste, elimina de forma sencilla los postes metálicos. Alternando los modos seco y regado, evita el sobrecalentamiento y garantiza un rebaje seguro.

Punta AC5 (ED55 / E55)**: Acabado del suelo de la cámara pulpar.** Utilizada para eliminar calcificaciones o materiales de restauración antiguos sin alterar la anatomía natural. Empleada con irrigación, evita el sobrecalentamiento y consigue un suelo de cámara liso y convexo.

Consejos generales:
- **Recomendada** su utilización con una potencia máxima de entre el 60 y 90% de la unidad ultrasónica, dependiendo de la punta.
- **Comprobar** que las roscas de la pieza de mano son correctas (EMS o tipo S).
- **Alternar los modos seco e irrigado** según sea necesario para conseguir una mayor precisión y refrigeración.

Este KIT INCLUYE:

- **AC1** (ED51 / E51)
- **AC2** (ED52 / E52)
- **AC3** (ED53 / E53)
- **AC4** (ED54 / E54)
- **AC5** (ED55 / E55)
- **Soporte 6 puntas**



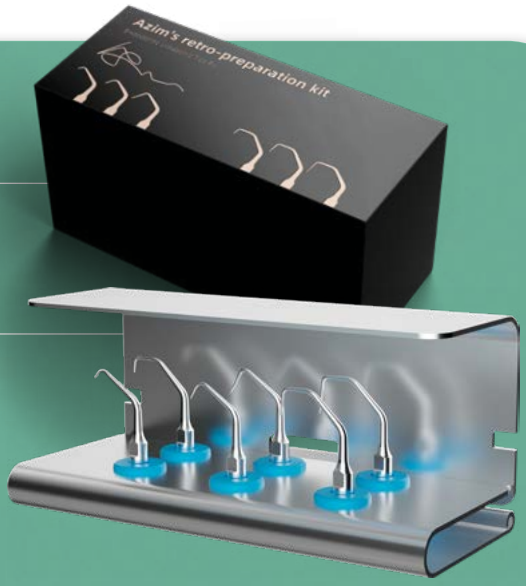
Ref.:	**28-ACDTE**	Rosca Tipo S (Acteon®)
Ref.:	**28-ACWP**	Rosca tipo EMS®



Kit Azim

Retro-preparación

Por: ***Dr. Adham Abdel Azim***



Este kit diseñado por el Dr. Azim y desarrollado en colaboración con Woodpecker / DTE, es una colección PREMIUM de puntas ultrasónicas especialmente diseñadas para lograr precisión y eficacia en los procedimientos de **endodoncia retrógrada**.
Este kit proporciona instrumentos especializados adaptados para la **cirugía apical**, la **preparación retrógrada** y un mejor acceso a las zonas anatómicas difíciles.

Descripción:

AZ1-E (ED19D / E19D).
Punta recta diseñada para crear cavidades retrógradas precisas en conductos rectos. Ideal para un corte eficaz y controlado en zonas apicales accesibles.

AZ2-E (ED20D / E20D).
Punta curva para preparaciones retrógradas en canales con ligeras curvaturas. Mejora el acceso y la visibilidad en casos anatómicamente difíciles.

AZ3-E (ED23D / E23D).
Punta cónica y angulada para preparaciones retrógradas en conductos de curvatura moderada a severa. Proporciona precisión en espacios restringidos cerca del ápice radicular.

AZ4-E (ED39D / E39D).
Instrumento de punta fina diseñado para la preparación retrocavitaria mínimamente invasiva. Ideal para la preparación precisa de pequeñas cavidades apicales.

AZ5-E (ED40D / E40D).
Punta especializada para acceder y limpiar zonas apicales estrechas y de difícil acceso. Mejora la precisión en la creación de cavidades retrógradas para el sellado.

AZ6-E (ED41D / E41D).
Punta angulada para abordar curvaturas extremas del conducto y anatomía apical intrincada. Permite a los clínicos tratar casos complejos con facilidad.

Atacador AZ 40A90 (Utilizable con Fi-P).
- **Diámetro de punta:** 0,4mm
- **Ángulo:** 90°
- **Velocidad de calentado:** <0,2 seg.
- **Taper:** 0,06
- **Longitud caliente:** 4mm

El calor se genera únicamente en la punta para evitar quemaduras en los tejidos blandos. Crea un margen de hasta 5 mm en la Gutapercha apical sin necesidad de eliminar dentina. Guía la inserción de la punta ultrasónica y reduce la entrada fuera de ángulo. Permite una extracción controlada de la Gutapercha, especialmente de las paredes bucales o del canal.

Aplicaciones:
- **Preparación de obturaciones retrógradas** durante cirugías apicales.
- **Limpieza y modelado de cavidades apicales** para mejorar el sellado.
- **Eliminación eficaz de tejido infectado** y restos en el ápice radicular.
- **Calentamiento y condensación de materiales de obturación** retrógrados para un sellado óptimo.

Este KIT INCLUYE:

- **AZ1-E** (ED19D / E19D)
- **AZ2-E** (ED20D / E20D)
- **AZ3-E** (ED23D / E23D)
- **AZ4-E** (ED39D / E39D)
- **AZ5-E** (ED40D / E40D)
- **AZ6-E** (ED41D / E41D)
- **Atacador AZ 40A90** (Utilizable con Fi-P)
- **Soporte 6 puntas**



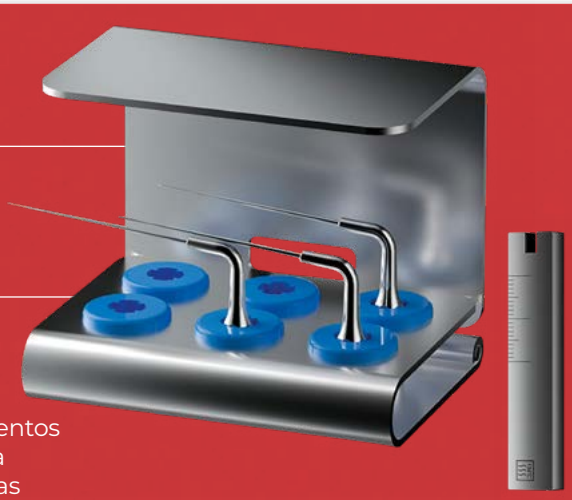
Ref.:	**28-AZIMDTE**	Rosca Tipo S (Acteon®)
Ref.:	**28-AZIMWP**	Rosca tipo EMS®



Kit BFRT

Eliminación de instrumentos rotos

Por: ***Dr. Yoshi Terauchi***



Este kit diseñado por el Dr. Yoshi Terauchi y desarrollado en colaboración con Woodpecker / DTE, ha sido diseñado específicamente para facilitar la **ampliación del canal** y la **extracción de instrumentos rotos** durante los procedimientos endodónticos. Este kit ha sido cuidadosamente diseñado para aprovechar cada una de sus puntas durante las distintas etapas del proceso, garantizando la máxima eficiencia y seguridad.

Descripción:

1- Ampliación del canal hasta el instrumento roto y abocardado del canal.
Utilizar una fresa Gates Glidden n.º 3 para ampliar el canal hasta el instrumento roto y cepillarla contra la pared exterior para ensanchar el canal cuando la curvatura del canal sea inferior a 15 grados.

Utilizar una lima NiTi cónica nº 60/.02 para ampliar el canal hasta el instrumento roto y cepillarla contra la pared externa para ensanchar el canal cuando la curvatura del canal sea superior a 15 grados.

2- Puntas Katana-H (ED88 / E88) y Katana-V (ED89 / E89):
Crea un espacio semicircular de 90 grados.
Estas puntas están ideadas para crear un espacio fino entre la pared interna y el instrumento roto, utilizando la superficie plana sobre el instrumento roto desde la pared interior, y activando los ultrasonidos al colocarlas en el espacio. La profundidad del espacio debe ser al menos un tercio de la longitud del instrumento roto. Si la curvatura es superior a 30 grados, es recomendable colocar una gota de aceite de silicona de calidad médica en el canal para facilitar la lubricación y el aflojamiento del instrumento roto. La profundidad del espacio en esta condición debe ser al menos la mitad de la longitud del instrumento roto.

3- Punta TFRK-S (ED87 / E87):
Amplía el espacio periférico de 90 grados hasta 180 grados.
Utilizada para ampliar el espacio semicircular de 90 grados a 180 grados hasta que el instrumento roto "baile" (moviéndose del espacio original a otro) bajo magnificación. En la práctica clínica, la punta se debe utilizar con movimientos de picoteo y pulsación. Se aconseja no presionarla contra el canal y activar los ultrasonidos para evitar su rotura debido a la fatiga cíclica.
Para ampliar el espacio lateral, la punta debe ser utilizada con un movimiento de arriba / abajo para cortar dentina, no lateralmente.

4- Una vez finalizada la preparación, la punta de ultrasonidos TFRK-S (ED87 / E87) empleada cuando se hizo "bailar" el instrumento roto, debe ser utilizada para realizar intentos de extracción por ultrasonidos.
Para lograr la extracción del instrumento roto, se debe colocar la punta ultrasónica en el espacio creado en la pared interna y activar los ultrasonidos en un corto vertical dentro del espacio previamente preparado. Si la curvatura del canal es de 30 grados o inferior a 30 grados, se debe rellenar el canal con EDTA al 17%, o si la curvatura del canal es superior a 30 grados debe emplearse aceite vegetal (Ej.: aceite de soja).

Este KIT INCLUYE:

- **TFRK-S** (ED87 / E87)
- **Katana-H** (ED88 / E88)
- **Katana-V** (ED89 / E89)
- **Llave**
- **Soporte 6 puntas**



ED87 E87 ***ED88 E88*** ***ED89 E89***

Ref.:	**28-BFRTDTE**	Rosca Tipo S (Acteon®)
Ref.:	**28-BFRTWP**	Rosca tipo EMS®



Kit Talal

Puntas ultrasonidos para endodoncia

Por: ***Dr. Talal Al Nahlawi***



Este kit diseñado por el Dr. Talal y desarrollado en colaboración con Woodpecker / DTE, ha sido diseñado para dar la solución definitiva a los procedimientos endodónticos más complejos y desafiantes, permitiendo que los dentistas realicen una **limpieza y conformación detallada de los conductos radiculares**, mejorando la eficiencia y los resultados de los tratamientos.

Descripción:

Punta TD1 (ED1 / E1).
Eliminación de calcificaciones y cementos, exposición y extracción de limas rotas.

Punta TD2 (ED62 / E62).
Facilita la irrigación activa y la activación de la irrigación, esenciales para la desinfección eficaz del conducto radicular.

Punta TD3 (ED18/ E18).
Apertura de acceso y refinamiento, detección de orificios del canal y eliminación de calcificaciones.

Punta TD4 (ED12D / E12D).
Eliminación de piedras de pulpa y materiales acumulados en la base de la cámara pulpar.

Punta TD5 (ED15D / E15D).
Eliminación de postes de fibra (coronalmente) y eliminación de calcificaciones en el tercio coronal del canal.

Punta TD6 (ED6 / E6).
Eliminación de limas rotas y postes de fibra localizados en zonas apicales.

Este KIT INCLUYE:

- **TD1** (ED1 / E1)
- **TD2** (ED62 / E62)
- **TD3** (ED18 / E18)
- **TD4** (ED12D / E12D)
- **TD5** (ED15D / E15D)
- **TD6** (ED6 / E6)
- **6 Limas ultrasónicas** con punta de 0,3 mm y conicidad de 2%
- **Llave plana**
- **Soporte 6 puntas**



Ref.:	**28-TALALDTE**	Rosca Tipo S (Acteon®)
Ref.:	**28-TALALWP**	Rosca tipo EMS®

ULTRASONIDOS DTE® D600, S6, D5, D7 Y OTROS

Rosca tipo S

Compatible Satelec® (Acteon®)

DTE®

GD1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



S

Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref.:

28-GD1
28-5GD1





GD1T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales



S

Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref.:

28-GD1T



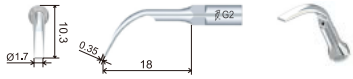


GD2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes



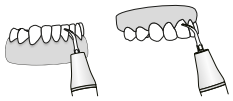
S

Eliminación de depósitos supragingivales abundantes.
Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.



Ref.:

28-GD2



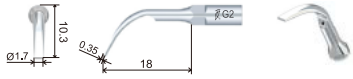


GD2T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales abundantes



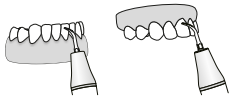
S

Eliminación de depósitos supragingivales abundantes.
Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.



Ref.:

28-GD2T





GD3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos



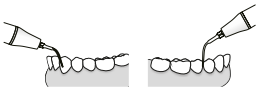
S

Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.



Ref.:

28-GD3





GD4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximales

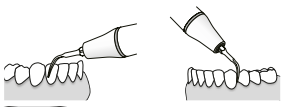


s

Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.



Ref.:
28-GD4





GD4T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximales

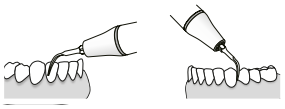


s

Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.



Ref.:
28-GD4T



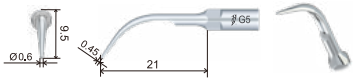


GD5 | Profilaxis, depósitos supragingivales

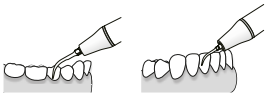


s

Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.



Ref.:
28-GD5



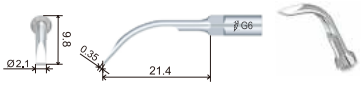


GD6 | Profilaxis, depósitos supragingivales

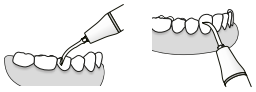


s

Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.



Ref.:
28-GD6



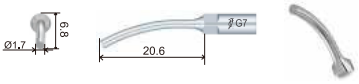


GD7 | Profilaxis, extracción de coronas

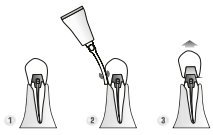


s

Extracción de coronas. Aplicar el instrumento sobre la superficie y activar. Aumentar la presión hasta que dejen de oírse las vibraciones y mantener durante unos segundos.



Ref.:
28-GD7



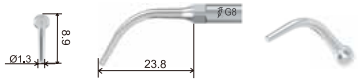


GD8 | Profilaxis, extracción de coronas

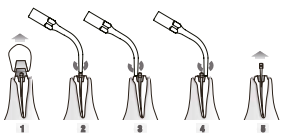


s

Extracción de postes. Alta eficacia ultrasónica para la extracción de las piezas protésicas de dificil extracción.



Ref.:
28-GD8





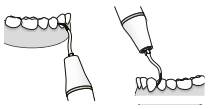
GD10 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



S

Eliminación del cálculo supragingival en todos los cuadrantes, incluyendo interproximal y cuello.

Ref.:
28-GD10







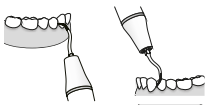
GD10T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



S

Eliminación del cálculo supragingival, interdental y en el cuello de los dientes.

Ref.:
28-GD10T







GD12 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial superficies linguales

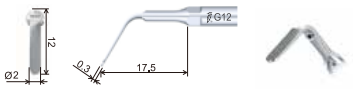


S

Eliminación de grandes depósitos supragingivales en las superficies linguales de todos los cuadrantes.

Ref.:
28-GD12







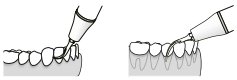
PD1 | Perio, depósitos subgingivales

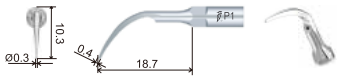


S

Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-PD1







PD1T | Perio, recubrimiento Titanio, depósitos subgingivales

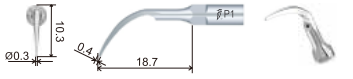


S

Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-PD1T







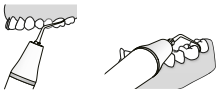
PD2L | Perio, lado izquierdo, especial espacios interradiculares estrechos



S

Angulada a la izquierda, se utiliza para eliminar el sarro de espacios interradiculares muy estrechos y furcaciones.

Ref.:
28-PD2L







PD2R | Perio, lado derecho, especial espacios interradiculares estrechos



S

Angulada a la derecha, se utiliza para eliminar el sarro de espacios interradiculares muy estrechos y de la furcación.

Ref.:

28-PD2R







PD3 | Perio, bolsas periodontales profundas

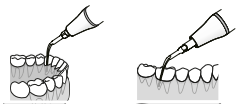


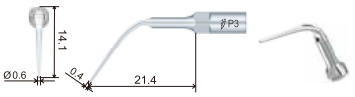
S

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:

28-PD3







PD3D | Perio, diamantada, especial bolsas periodontales profundas

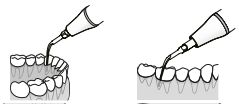


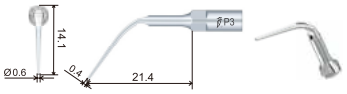
S

Fina, larga y diamantada en la punta (40µm) para el alisado radicular después de la cirugía de colgajo periodontal. También se aplica a la planificación del borde de la corona y la expansión de la furcación.

Ref.:

28-PD3D







PD3T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales profundas

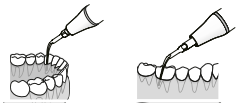


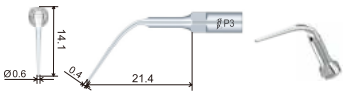
S

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:

28-PD3T







PD4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas

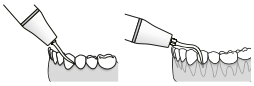


S

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales poco profundas.

Ref.:

28-PD4







PD4T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales poco profundas

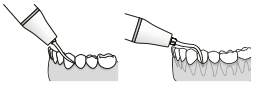


S

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales poco profundas.

Ref.:

28-PD4T







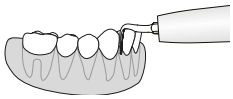
PD5 | Perio



s

Recomendado para la eliminación de cálculo la zona interproximal y en el margen gingival del cuello

Ref.:
28-PD5







PD6 | Perio, bolsas periodontales profundas

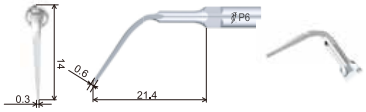


s

Delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-PD6







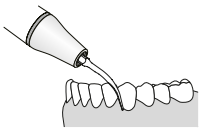
PD7 | Perio, depósitos subgingivales

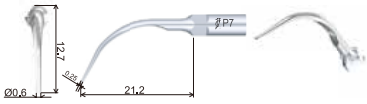


s

Delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-PD7







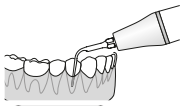
PD10 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

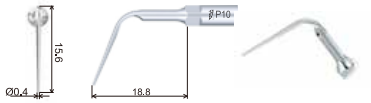


s

Para un raspado suave y la eliminación del sarro en la bolsa periodontal.

Ref.:
28-PD10







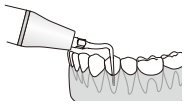
PD12 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

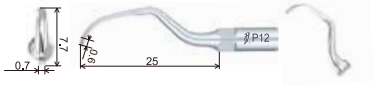


s

Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior.

Ref.:
28-PD12







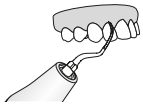
PD18 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

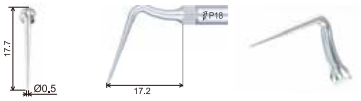


s

Punta ultrasonidos diseñada para la exploración del cálculo en las bolsas periodontales profundas y el enjuague subgingival tras la limpieza supragingival

Ref.:
28-PD18







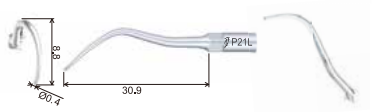
NUEVO

NUEVO

PD21L | Perio, angulada a la izquierda, especial desbridamiento y raspado de la superficie radicular



Diseñada para la adaptación de la bifurcación radicular y la superficie radicular del sector de los dientes posteriores adyacentes.



Ref.:

28-PD21L



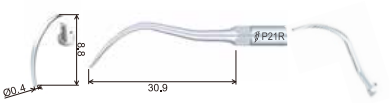


NUEVO

PD21R | Perio, angulada a la derecha, especial desbridamiento y raspado de la superficie radicular



Diseñada para la adaptación de la bifurcación radicular y la superficie radicular del sector de los dientes posteriores adyacentes.



Ref.:

28-PD21R

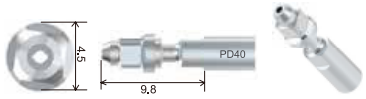




PD40 | Perio implantes, Endochuck

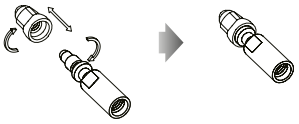


Endochuck / adaptador para sujetar las puntas de mantenimiento de implantes PD41, PD42, PD43L y PD43R para limpiar y mantener el implante.



Ref.:

28-PD40

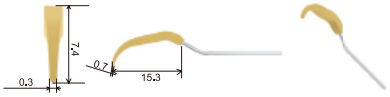




PD41 | Perio implantes

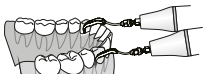


Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes.
Longitud de la cabeza Peek: 15mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión.
Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.
Necesario Adaptador / Endochuck: PD40.



Ref.:

28-PD41

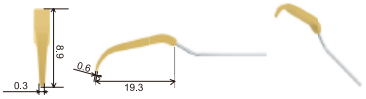




PD42 | Perio implantes

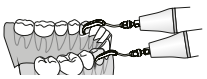


Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes.
Longitud de la cabeza Peek: 19mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión.
Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.
Necesario Adaptador / Endochuck: PD40.



Ref.:

28-PD42

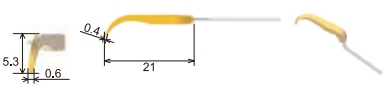




PD43L | Perio implantes, izquierda

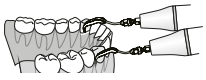


Punta diseñada para realizar la limpieza y el mantenimiento de implantes dentales. Longitud de la cabeza Peek: 21mm. Al tener forma de gancho delgado, facilita la limpieza y el mantenimiento en la parte subgingival. El extremo de la punta se dobla dos veces, por lo que evita tocar dientes adyacentes y la superficie bucal.
Necesario Adaptador / Endochuck: PD40.



Ref.:

28-PD43L

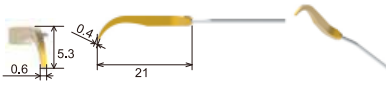




PD43R | Perio implantes, derecha



Punta diseñada para realizar la limpieza y el mantenimiento de implantes dentales. Longitud de la cabeza Peek: 21mm. Al tener forma de gancho delgado, facilita la limpieza y el mantenimiento en la parte subgingival. El extremo de la punta se dobla dos veces, por lo que evita tocar dientes adyacentes y la superficie bucal.
Necesario Adaptador / Endochuck: PD40.



Ref.:

28-PD43R



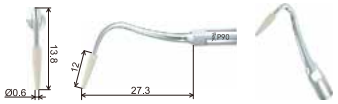


PD90 | Perio implantes



S

Volumen de agua: Asegúrese de que el agua de irrigación llegue al final de la punta.
Descripción funcional: Utilizado para piedras grandes gingivales y placa dental.
Área aplicable: Todos los dientes bucal y lingual, implante dental o prótesis.



Ref.:

28-PD90





sICP | Profi Implantes **(Punta soporte + 1 punta PEEK)**



S

Soporte angulado a 120° en acero inoxidable + 1 punta cónica 100% PEEK

Ref.:

44-sICP

ICPpeek | Set punta PEEK, **10 uds.**



Set puntas PEEK, 10 uds.

Ref.:

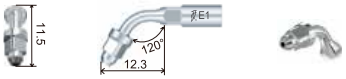
44-ICPpeek

ED1 (TD1) | Endodoncia, ángulo 120° **(Consultar Limas ENDO NiTi)**



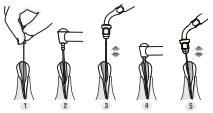
S

Soporte 120° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en piezas dentales anteriores.
Incluida en Endo Kit Talal.



Ref.:

28-ED1



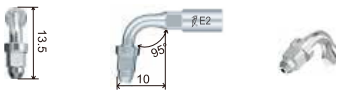


ED2 | Endodoncia, ángulo 95° **(Consultar Limas ENDO NiTi)**



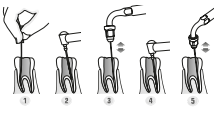
S

Soporte 95° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en molares.



Ref.:

28-ED2





NiTi #15 | Lima Endo



Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU15

NiTi #20 | Lima Endo

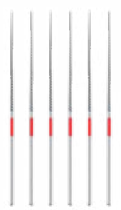


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU20

NiTi #25 | Lima Endo

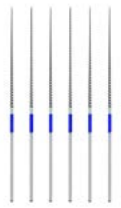


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU25

NiTi #30 | Lima Endo



Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU30

NiTi #35 | Lima Endo



Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU35

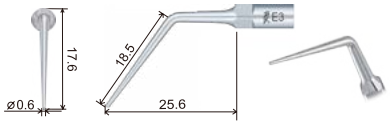
ED3 | Endodoncia, especial fundir Gutapercha

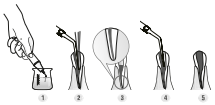


Recomendado para fundir Gutapercha.
Sumergir el instrumento en Eugenol antes de introducirlo en el conducto.
Presione ligeramente el instrumento contra el cono de gutapercha y active el ultrasonidos para condensar hasta llenar el conducto.

Ref.:

28-ED3





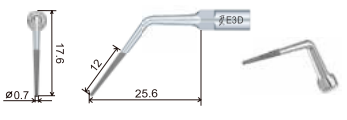
ED3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas

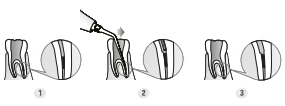


Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así las extracción de limas rotas. No toque la lima rota al ampliar el conducto radicular para evitar que esta se introduzca más en el conducto.

Ref.:

28-ED3D





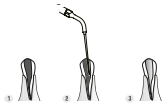


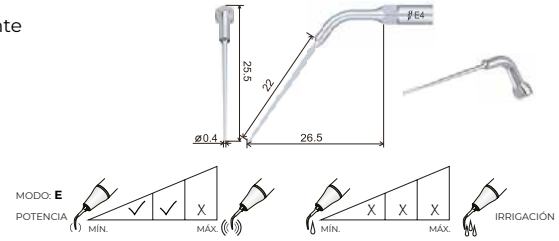
ED4 | Endodoncia, especial obstrucciones



Diseñada para eliminar obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 22 mm.

Ref.:
28-ED4



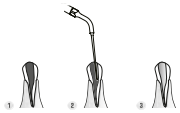


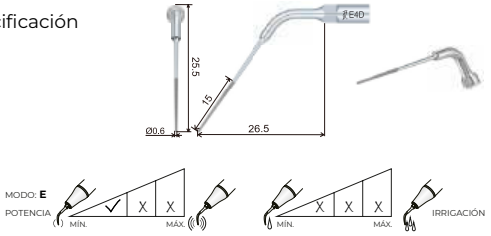
ED4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para eliminar la calcificación y material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
Longitud de la parte diamantada: 15 mm.

Ref.:
28-ED4D





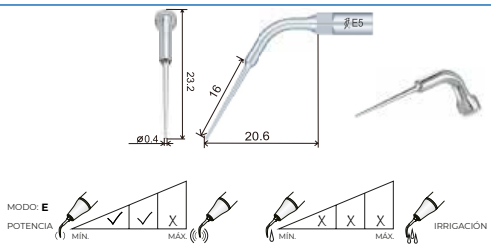
ED5 | Endodoncia, especial obstrucciones



Diseñada para eliminar las obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 16 mm.

Ref.:
28-ED5



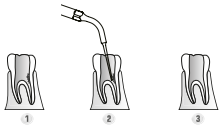


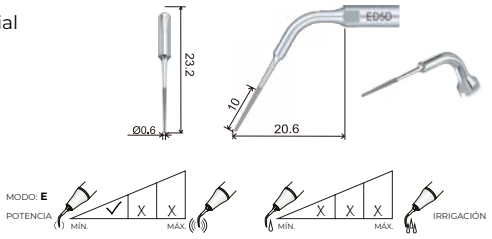
ED5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones



Punta diamantada (40µm) ideal para eliminar la calcificación y el material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la punta diamantada: 10 mm.

Ref.:
28-ED5D



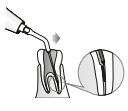


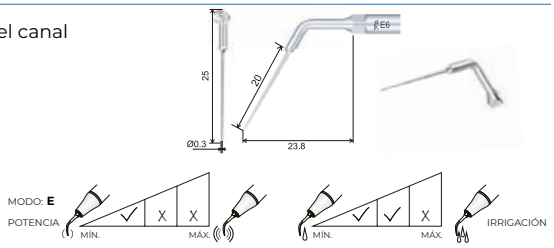
ED6 (TD6) | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



Delgada y flexible, recomendada para extraer cuerpos extraños del canal radicular profundo.
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:
28-ED6



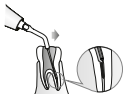


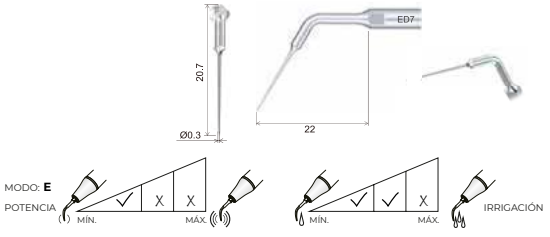
ED7 | Endodoncia, especial cuerpos extraños primer tercio



Delgada y flexible, recomendada para eliminar cuerpos extraños en el primer tercio del canal radicular.

Ref.:
28-ED7





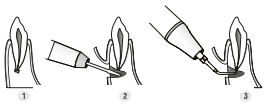
ED10 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular

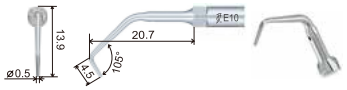


Se utiliza para pulir el conducto radicular en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la parte delgada de la punta es de 4,5 mm.

Ref.:

28-ED10







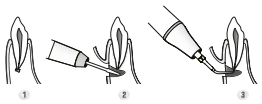
ED10D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular

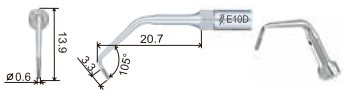


Punta diamantada (40µm) para un alisado radicular de alta eficacia en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la punta diamantada es de 3,3 mm.

Ref.:

28-ED10D







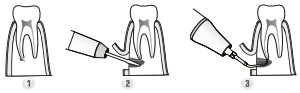
ED11 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular

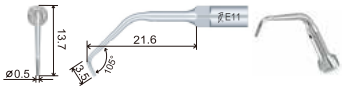


Se utiliza para pulir el conducto radicular en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la parte delgada de la punta es de 3,5 mm.

Ref.:

28-ED11







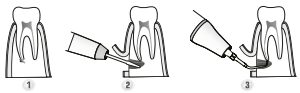
ED11D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular

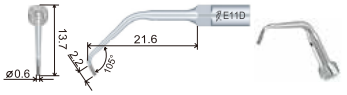


Punta diamantada (40µm) para un alisado radicular de alta eficacia en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la punta diamantada es de 2,2 mm.

Ref.:

28-ED11D







ED12D (TD4) | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



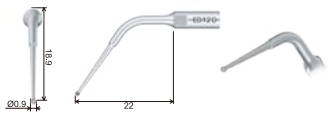
Punta con revestimiento de diamante (90µm) ideal para eliminar calcificaciones y rellenos defectuosos de la cavidad pulpar, exponiendo la abertura del conducto radicular.

Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-ED12D







ED14 | Endodoncia, especial extracción limas rotas

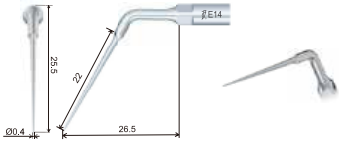


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular. La longitud de la parte del extremo delgado es de 22 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-ED14







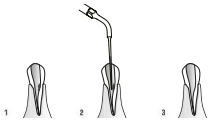
ED14D | Endodoncia, especial extracción limas rotas

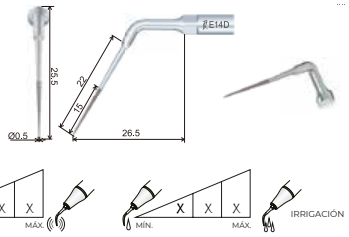


Punta diamantada (40um) para eliminar la calcificaciones y rellenos defectuosos del conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
La longitud de la punta diamantada es de 15mm.

Ref.:

28-ED14D





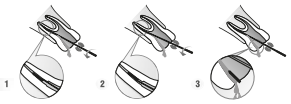
ED15 | Endodoncia, especial extracción limas rotas

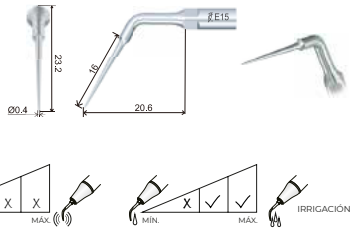


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular. La longitud de la parte del extremo delgado es de 16 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-ED15





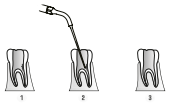
ED15D (TD5) | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas

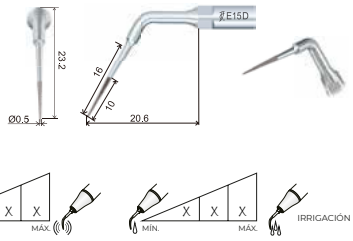


Punta diamantada (40um) para eliminar la calcificaciones y rellenos defectuosos del conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
La longitud de la punta diamantada es de 10mm.
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-ED15D





ED16 | Endodoncia

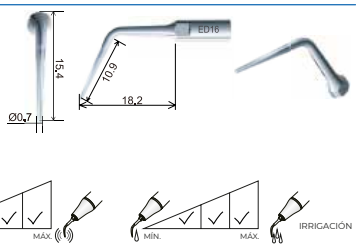


Se utiliza para determinar la posición del conducto radicular, eliminar dentina, calcificaciones y soltar la corona en el primer tercio de la corona del conducto radicular.
La punta tiene 12 microranuras, para una buena capacidad de corte.
El movimiento de vaivén de la punta incrementa su eficiencia. En el caso de un funcionamiento sin irrigación, seleccione el modo de “trabajar de 5 a 10 segundos y luego pare por 2 segundos” e irrigue cada 60 segundos para refrigerar y enjuagar.

Ref.:

28-ED16





ED18 (TD3) | Endodoncia, especial primer tercio coronas

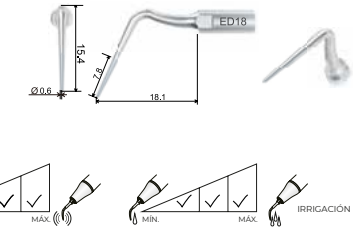


Se utiliza para determinar la posición del conducto radicular, eliminar dentina, calcificaciones y soltar la corona en el primer tercio de la corona del conducto radicular.
La punta tiene 12 microranuras, para una buena capacidad de corte.
El movimiento de vaivén de la punta incrementa su eficiencia. En el caso de un funcionamiento sin irrigación, seleccione el modo de “trabajar de 5 a 10 segundos y luego pare por 2 segundos” e irrigue cada 60 segundos para refrigerar y enjuagar. ***Incluida en Endo Kit Talal.***

Ref.:

28-ED18





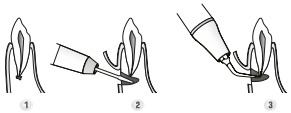
ED19D | Endodoncia, diamantada, retro-preparación para raíces anteriores orientadas hacia la cara bucal

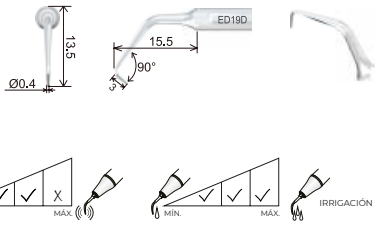


Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de piezas dentales anteriores.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:

28-ED19D



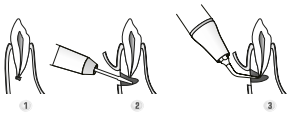


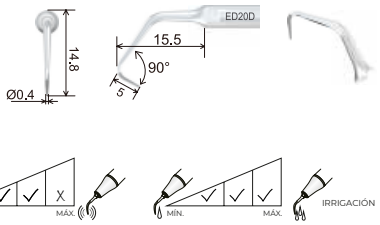
ED20D | Endodoncia, diamantada, retro-preparación para raíces anteriores orientadas hacia la cara bucal, con alcance ampliado



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 6mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de piezas dentales anteriores.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:
28-ED20D





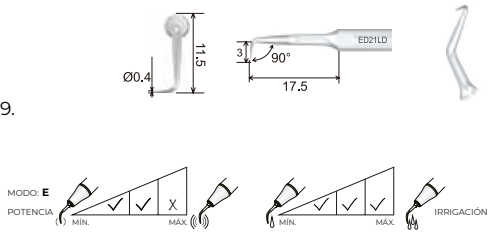
ED21LD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación, doblada hacia la izquierda



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de molares y premolares.
Doblada hacia la izquierda.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-6 / S6: Modo E, potencia 1-9.

Ref.:
28-ED21LD



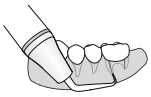


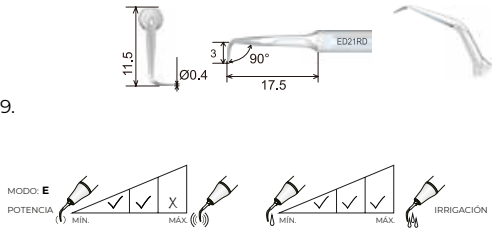
ED21RD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación, doblada hacia la derecha



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de molares y premolares.
Doblada hacia la derecha.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-6 / S6: Modo E, potencia 1-9.

Ref.:
28-ED21RD



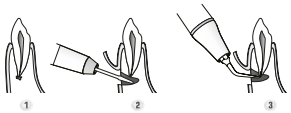


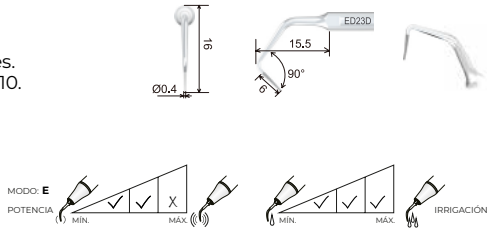
ED23D | Endodoncia, diamantada, retro-preparación profunda para anomalías complejas del canal bucal



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 9mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de piezas dentales anteriores.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:
28-ED23D



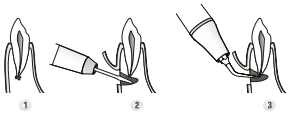


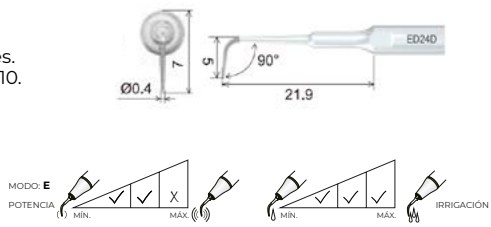
ED24D | Endodoncia, irrigación de canal radicular



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 5mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de piezas dentales anteriores.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.

Ref.:
28-ED24D



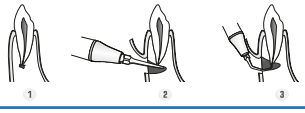


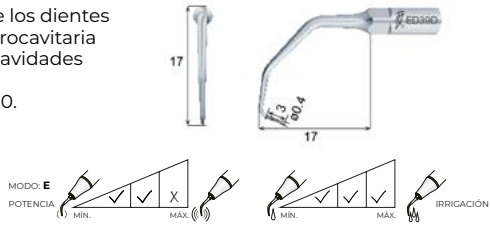
ED39D | Endodoncia, diamantada, retro-preparación para canales orientados hacia la cara lingual / palatina



Diseñada para la modificación eficaz del ápice en la retropreparación de los dientes frontales. Cuenta con una punta fina diseñada para una preparación retrocavitaria mínimamente invasiva. Ideal para la preparación precisa de pequeñas cavidades apicales. El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:
28-ED39D



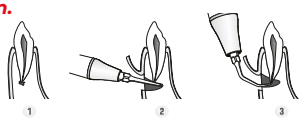


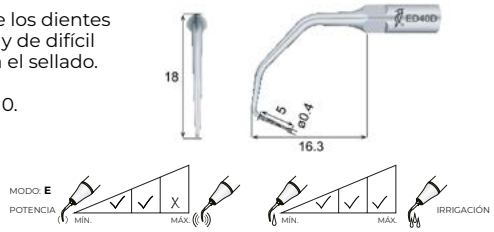
ED40D | Endodoncia, diamantada, para raíces linguales / palatinas con ápices más profundos



Diseñada para la modificación eficaz del ápice en la retropreparación de los dientes frontales. Especializada para acceder y limpiar zonas apicales estrechas y de difícil acceso. Mejora la precisión en la creación de cavidades retrógradas para el sellado.
El largo de la parte diamantada es 6mm. Diamantada: 30µm.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10.
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:
28-ED40D



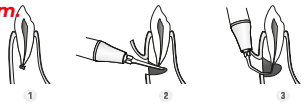


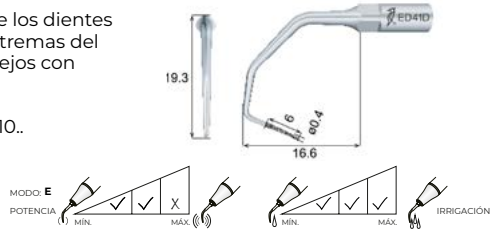
ED41D | Endodoncia, diamantada, retro-preparación profunda en canales posteriores o linguales complejos



Diseñada para la modificación eficaz del ápice en la retropreparación de los dientes frontales. Y cuenta con una punta angulada para abordar curvaturas extremas del conducto y anatomía apical intrincada, permitiendo tratar casos complejos con facilidad.
El largo de la parte diamantada es 9mm. Diamantada: 30µm.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10..
Incluida en Endo Kit Azim.

Ref.:
28-ED41D





NUEVO

ED51 (AC1) | Endodoncia, acabado de las paredes de la cavidad de acceso



Utilizada para refinar las paredes de las cavidades de acceso en molares y premolares. Colocada en un ángulo de 110° garantiza una visibilidad y control óptimos. Posibilidad de trabajar en modo seco para un corte agresivo o con irrigación para mantener un campo despejado y evitar el sobrecalentamiento.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-ED51

NUEVO

ED52 (AC2) | Endodoncia, localización del canal MB2



Colocada a lo largo del surco entre los canales mesiobucal y palatino, con un sencillo movimiento de "vaivén" y una ligera presión, localiza y reubica la entrada del canal MB2. Utilizada con irrigación para enfriar la punta y eliminar restos para una mejor visualización del área tratada.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-ED52

NUEVO

ED53 (AC3) | Endodoncia, eliminación de calcificaciones y postes de fibra



Utilizada directamente sobre los depósitos patológicos para eliminar calcificaciones, preservando la dentina sana. La concentración de vibraciones, alternando los modos seco e irrigado, permite la eliminación eficaz de postes de fibra.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-ED53

NUEVO

ED54 (AC4) | Endodoncia, eliminación de postes metálicos



Su utilización directa, aplicando una presión moderada mientras gira la punta alrededor de la cabeza del poste, elimina de forma sencilla los postes metálicos. Alternando los modos seco y regado, evita el sobrecalentamiento y garantiza un rebaje seguro.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-ED54

NUEVO

ED55 (AC5) | Endodoncia, acabado del suelo de la cámara pulpar



S

Utilizada para eliminar calcificaciones o materiales de restauración antiguos sin alterar la anatomía natural. Empleada con irrigación, evita el sobrecalentamiento y consigue un suelo de cámara liso y convexo.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-ED55

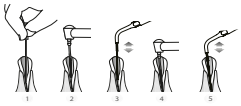
ED60 | Endodoncia, irrigación de canal radicular

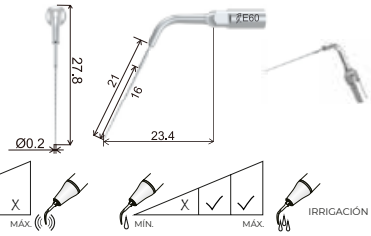


S

Irrigación mínimamente invasiva. La parte de trabajo es espiral pero no afilada, con básicamente ninguna capacidad de corte, evitando eficazmente que la forma del conducto radicular sea destruida, proporcionando una operación eficiente y segura. Operación de riego: Coloque la punta en el conducto radicular, trate de mantener la punta sin estrés, encienda el dispositivo durante 20 segundos y luego deténgase para limpiar el conducto radicular. Generalmente, un conducto radicular necesita ser irrigado 3 × 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares.

Ref.:
28-ED60





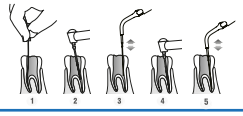
ED62 (TD6) | Endodoncia, irrigación de canal radicular

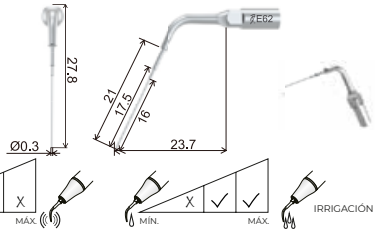


S

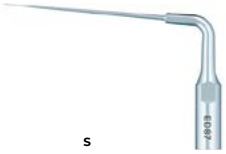
Ø 0,3mm; taper: 0%: largo parte de trabajo: 16mm. La parte de trabajo es espiral pero no afilada, con básicamente ninguna capacidad de corte, evitando eficazmente que la forma del conducto radicular sea destruida, proporcionando una operación eficiente y segura. Operación de riego: Coloque la punta en el conducto radicular, trate de mantener la punta sin estrés, encienda el dispositivo durante 20 segundos y luego deténgase para limpiar el conducto radicular. Generalmente, un conducto radicular necesita ser irrigado 3 × 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares. ***Incluida en Endo Kit Talal.***

Ref.:
28-ED62





ED87 (TFRK-S) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



S

Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
ED87 o **TFRK-S**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (ED87, ED88 y ED89).

Se caracteriza por una terminación extremadamente afilada: 0,1mm de diámetro y 0,01 de conicidad y puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.

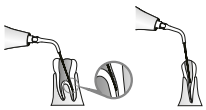
Utilización:

1.- Extender el espacio ranurado hasta que se vea "bailando" el instrumento roto tras la creación del espacio semicircular de 90 grados en la pared interna con Katana-V o Katana-H.

2.- Eliminar lima rota.

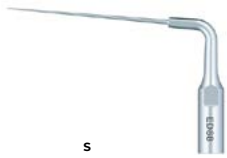
3.- Crear un espacio fino para la introducción del instrumento manual de eliminación de Gutapercha y retirar el relleno radicular de Gutapercha.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.

Ref.:
28-ED87





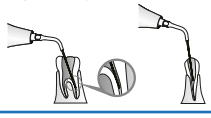
ED88 (Katana-V) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



S

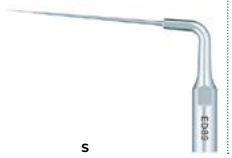
Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
ED88 o **Katana-V**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (ED87, ED88 y ED89).
Con una terminación extremadamente fina en forma de espada, puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.

Ref.:
28-ED88





ED89 (Katana-H) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



s

Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
ED89 o **Katana-H**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (ED87, ED88 y ED89).
Con una terminación extremadamente fina en forma de espada, puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.



Ref.:
28-ED89



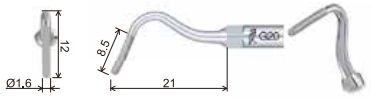


GD20 | Tallado hombro

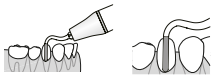


s

Punta diamantada (120µm) para rebajar la dentina. Diseñada para la preparación del hombro supragingival tras la terminación de la preparación del hombro. subgingival con una fresa.



Ref.:
28-GD20





GD21 | Tallado hombro

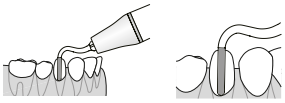


s

Punta diamantada (50µm) para rebajar la dentina.
Diseñada para pulir los hombros supragingivales y subgingivales preparados.



Ref.:
28-GD21





GD30 | Tallado de fosas y fisuras

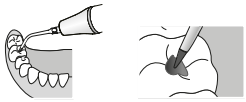


s

Punta diamantada (90um) para la preparación entre pozos y fisuras.



Ref.:
28-GD30





GD31 | Tallado hombro especial cavidad mesial

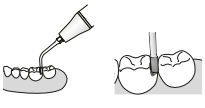


s

Punta diamantada (90um) para la preparación de la cavidad mesial.



Ref.:
28-GD31





GD32 | Tallado hombro especial cavidad distal

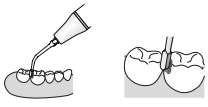


s

Punta diamantada (90um) para la preparación de la cavidad distal.



Ref.:
28-GD32



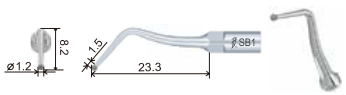


SBD1 | Preparación de cavidades, especial superficie ocusal y cuello



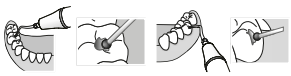
s

Punta diamantada (85µm). Diseñada para eliminar caries en la superficie oclusal de los dientes y el cuello dental.
Coloque la punta en la fosa y desplácela lentamente ejerciendo una ligera presión.



Ref.:

28-SBD1





SBD2 | Preparación de cavidades, especial superficie mesial



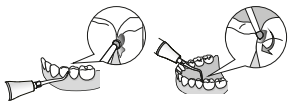
s

Punta de media bola diamantada (85µm). Diseñada para eliminar la caries en la superficie mesial de los dientes adyacentes.



Ref.:

28-SBD2





SBD3 | Preparación de cavidades, especial superficie distal



s

Punta de media bola diamantada (85µm). Diseñada para eliminar caries en la superficie mesial de los dientes adyacentes.



Ref.:

28-SBD3





ED8 | Tratamientos caries, especial fresas turbina (Ø = 1,6mm)



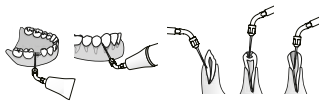
s

Recomendado para sostener diferentes tipos de fresas (Ø =1,6mm) para realizar una amplia variedad de tratamientos.
Normalmente utilizada en dientes anteriores.
Fresas especiales que pueden ser usadas para implantes.



Ref.:

28-ED8



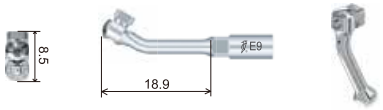


ED9 | Tratamientos caries, especial fresas turbina (Ø = 1,6mm)



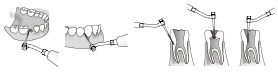
s

Recomendado para sostener diferentes tipos de fresas (Ø =1,6mm) para realizar una amplia variedad de tratamientos.
Normalmente utilizada en molares.
Fresas especiales que pueden ser usadas para implantes.



Ref.:

28-ED9





ULTRASONIDOS WOODPECKER® U600, UDS-E, UDS-P Y OTROS

Compatible EMS®

G1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref.:

28-G1
28-5G1





G1T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref.:

28-G1T

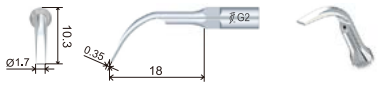




G2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes

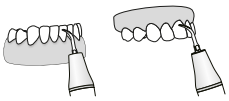


Eliminación de depósitos supragingivales abundantes. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.



Ref.:

28-G2

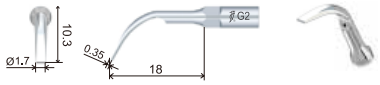




G2T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales abundantes

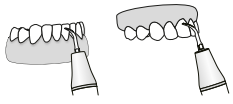


Eliminación de depósitos supragingivales abundantes. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.



Ref.:

28-G2T

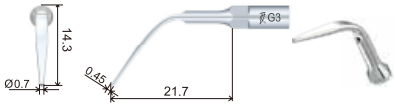




G3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos

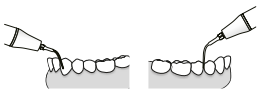


Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.



Ref.:

28-G3



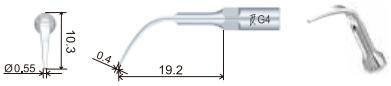


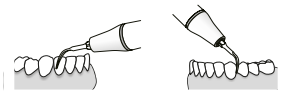
G4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G4





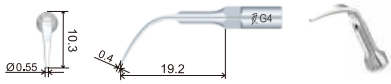


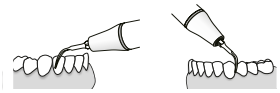
G4T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G4T





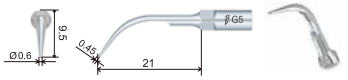


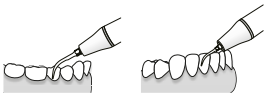
G5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G5





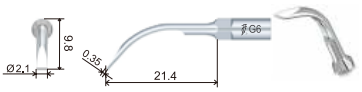


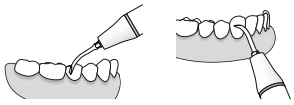
G6 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.

Ref.:
28-G6







G7 | Profilaxis, extracción de coronas

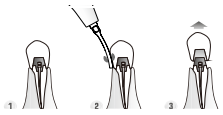
NUEVO



Extracción de coronas. Aplicar el instrumento sobre la superficie y activar. Aumentar la presión hasta que dejen de oírse las vibraciones y mantener durante unos segundos.

Ref.:
28-G7







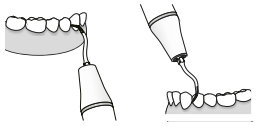
G10 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



Eliminación del cálculo supragingival en todos los cuadrantes, incluyendo interproximal y cuello.

Ref.:
28-G10







G12 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial superficies linguales

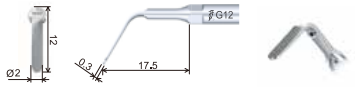


E

Eliminación de grandes depósitos supragingivales en las superficies linguales de todos los cuadrantes.

Ref.:
28-G12







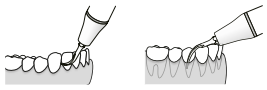
P1 | Perio, depósitos subgingivales

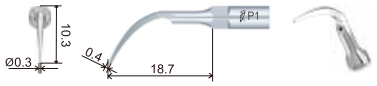


E

Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-P1







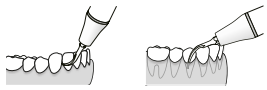
P1T | Perio, recubrimiento Titanio

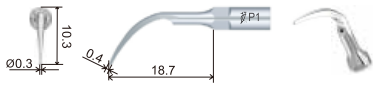


E

Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-P1T







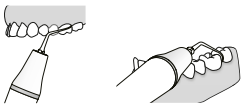
P2L | Perio, lado izquierdo, especial espacios interradiculares estrechos

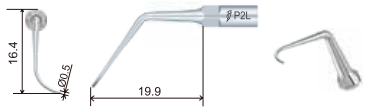


E

Angulada a la izquierda, se utiliza para eliminar el sarro de espacios interradiculares muy estrechos y furcaciones.

Ref.:
28-P2L







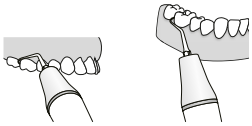
P2R | Perio, lado derecho, especial espacios interradiculares estrechos

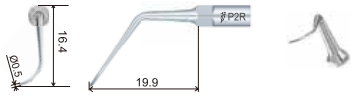


E

Angulada a la derecha, se utiliza para eliminar el sarro de espacios interradiculares muy estrechos y de la furcación.

Ref.:
28-P2R







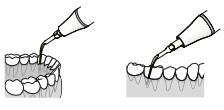
P3 | Perio, bolsas periodontales profundas

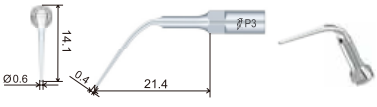


E

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-P3



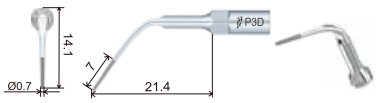




P3D | Perio, diamantada, especial bolsas periodontales profundas



Fina, larga y diamantada en la punta (40µm) para el alisado radicular después de la cirugía de colgajo periodontal. También se aplica a la planificación del borde de la corona y la expansión de la furcación.



Ref.:
28-P3D

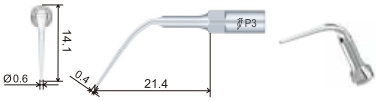




P3T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.



Ref.:
28-P3T





NUEVO

P3L | Perio, angulada a la izquierda bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.



Ref.:
28-P3L





NUEVO

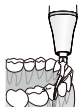
P3R | Perio, angulada a la derecha bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.



Ref.:
28-P3R





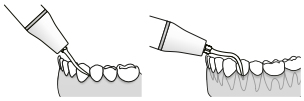
P4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales poco profundas.



Ref.:
28-P4

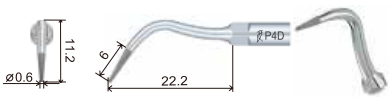




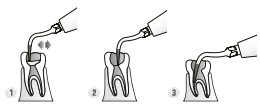
P4D | Perio, diamantada, especial orientación canal radicular



Punta diamantada (40µm) diseñada para la orientación del conducto radicular. También puede aplicarse para eliminar las calcificaciones situadas en el primer tercio del conducto radicular.
No presione demasiado durante el tratamiento para evitar dañar el conducto radicular.



Ref.:
28-P4D





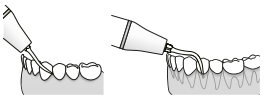
P4T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales poco profundas

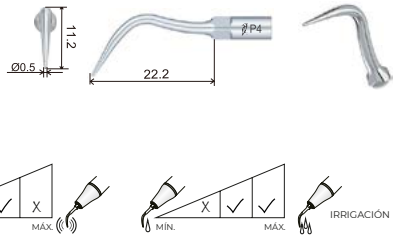


E

Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales poco profundas.

Ref.:
28-P4T





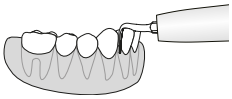
P5 | Perio



E

Recomendado para la eliminación de cálculo la zona interproximal y en el margen gingival del cuello.

Ref.:
28-P5







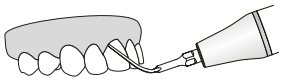
P6 | Perio, bolsas periodontales profundas

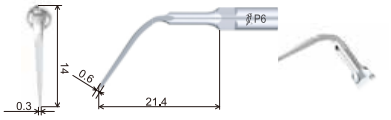


E

Delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-P6







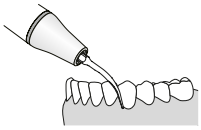
P7 | Perio, depósitos subgingivales

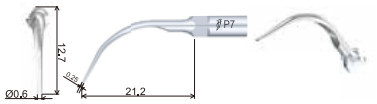


E

Delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-P7







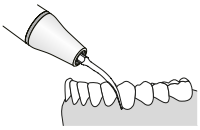
P8 | Perio, bolsa periodontal poco profunda



E

Para eliminar el sarro en la bolsa periodontal poco profunda y tratar la superficie del diente adyacente y la zona de la zanja.
Punta plana y ancha, que se puede utilizar para limpiar la superficie de los dientes en subgingival 1/4 y la parte supragingival.

Ref.:
28-P8







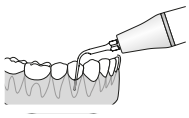
P10 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

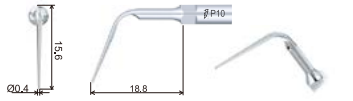


E

Para un raspado suave y la eliminación del sarro en la bolsa periodontal.

Ref.:
28-P10







P12 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

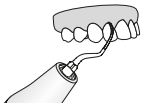


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior.



Ref.:

28-P12

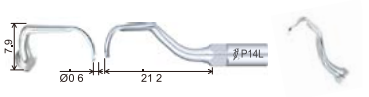




P14L | Perio, especial sarro bolsas periodontales

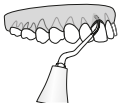


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior.
Curvada hacia la izquierda.



Ref.:

28-P14L





P14R | Perio, especial sarro bolsas periodontales

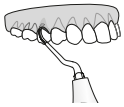


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior.
Curvada hacia la derecha.



Ref.:

28-P14R



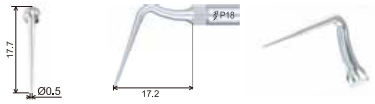


NUEVO

P18 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

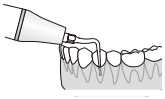


Punta ultrasonidos diseñada para la exploración del cálculo en las bolsas periodontales profundas y el enjuague subgingival tras la limpieza supragingival.



Ref.:

28-P18





P20 | Perio, especial sarro bolsas periodontales



Especialmente diseñada para la eliminación de cálculo en los dientes adyacentes, margen gingival del cuello y el cálculo en los primeros 3mm de la bolsa subgingival.



Ref.:

28-P20



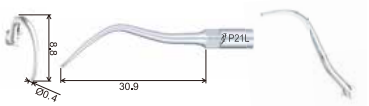


NUEVO

P21L | Perio, angulada a la izquierda, especial desbridamiento y raspado de la superficie radicular



Diseñada para la adaptación de la bifurcación radicular y la superficie radicular del sector de los dientes posteriores adyacentes.



Ref.:

28-P21L





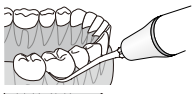
NUEVO

P21R | Perio, angulada a la derecha, especial desbridamiento y raspado de la superficie radicular



Diseñada para la adaptación de la bifurcación radicular y la superficie radicular del sector de los dientes posteriores adyacentes.

Ref.:
28-P21R





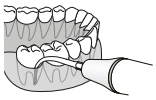


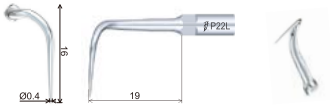
P22L | Perio, especial sarro bolsas periodontales



Posee una parte recta de 12 mm diseñada para la eliminación completa del sarro y las manchas subgingivales.
Curvada hacia la izquierda.

Ref.:
28-P22L





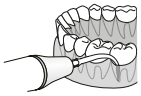


P22R | Perio, especial sarro bolsas periodontales



Posee una parte recta de 12 mm diseñada para la eliminación completa del sarro y las manchas subgingivales.
Curvada hacia la derecha.

Ref.:
28-P22R





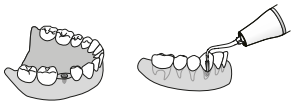


P90 | Perio implantes



Volumen de agua: Asegúrese de que el agua de irrigación llegue al final de la punta.
Descripción funcional: Utilizado para piedras grandes gingivales y placa dental.
Área aplicable: Todos los dientes bucal y lingual, implante dental o prótesis.

Ref.:
28-P90





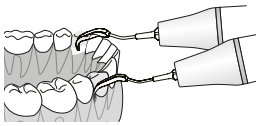


P94 | Perio implantes



Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes.
Longitud de la cabeza Peek: 15mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión.
Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.

Ref.:
28-P94





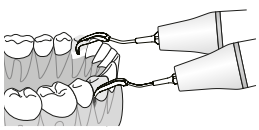


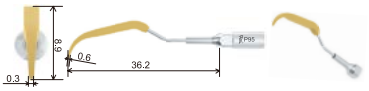
P95 | Perio implantes



Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes.
Longitud de la cabeza Peek: 19mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión.
Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.

Ref.:
28-P95







eICP | Profi Implantes (Punta soporte + 1 punta PEEK)



Soporte angulado a 120° en acero inoxidable + 1 punta cónica 100% PEEK

Ref.:

44-eICP

ICPpeek | Set punta PEEK, 10 uds.



Set puntas PEEK, 10 uds.

Ref.:

44-ICPpeek

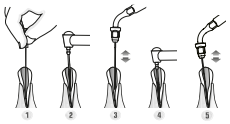
E1 (T1) | Endodoncia, ángulo 120° (Consultar Limas ENDO NiTi)

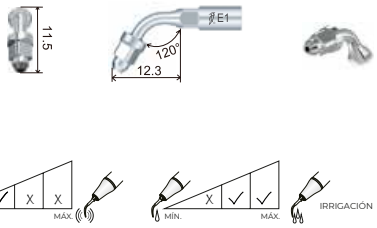


Soporte 120° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en piezas dentales anteriores
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-E1





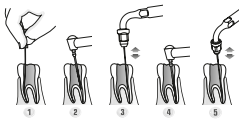
E2 | Endodoncia, ángulo 95° (Consultar Limas ENDO NiTi)

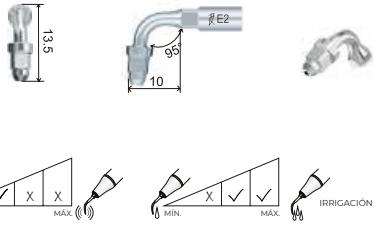


Soporte 95° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en piezas dentales anteriores

Ref.:

28-E2





NiTi #15 | Lima Endo

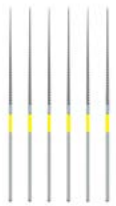


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU15

NiTi #20 | Lima Endo

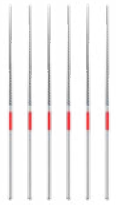


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU20

NiTi #25 | Lima Endo

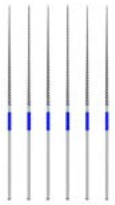


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU25

NiTi #30 | Lima Endo

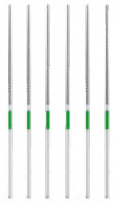


Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU30

NiTi #35 | Lima Endo



Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.

Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU35

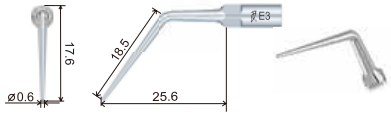
E3 | Endodoncia, especial fundir Gutapercha

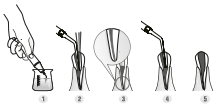


Recomendado para fundir Gutapercha.
Sumergir el instrumento en Eugenol antes de introducirlo en el conducto.
Presione ligeramente el instrumento contra el cono de gutapercha y active el ultrasonidos para condensar hasta llenar el conducto.

Ref.:

28-E3







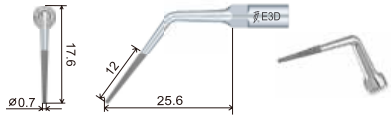
E3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas

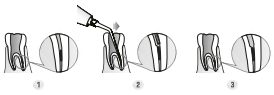


Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así las extracción de limas rotas. No toque la lima rota al ampliar el conducto radicular para evitar que esta se introduzca más en el conducto.

Ref.:

28-E3D







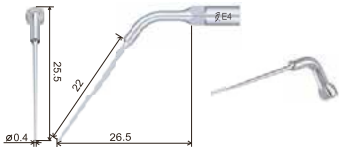
E4 | Endodoncia, especial obstrucciones

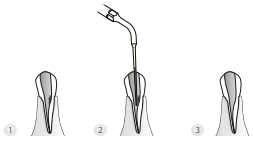


Diseñada para eliminar obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 22 mm.

Ref.:

28-E4







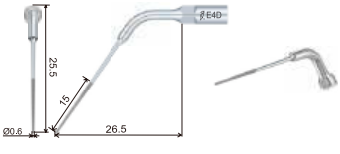
E4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos

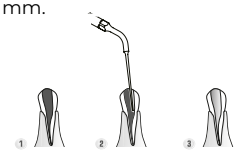


Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para eliminar la calcificación y material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
Longitud de la parte diamantada: 15 mm.

Ref.:

28-E4D







E5 | Endodoncia, especial obstrucciones

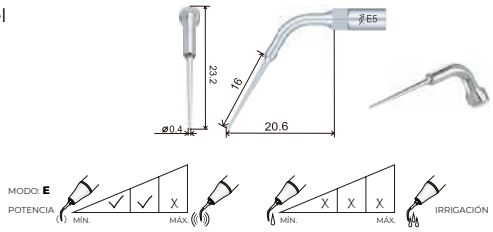


Diseñada para eliminar las obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 16 mm.

Ref.:

28-E5





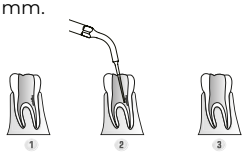
E5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones

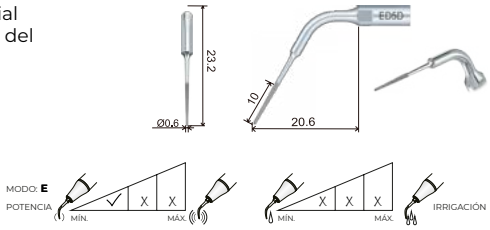


Punta diamantada (40µm) ideal para eliminar la calcificación y el material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la punta diamantada: 10 mm.

Ref.:

28-E5D





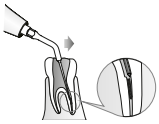
E6 (T6) | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas

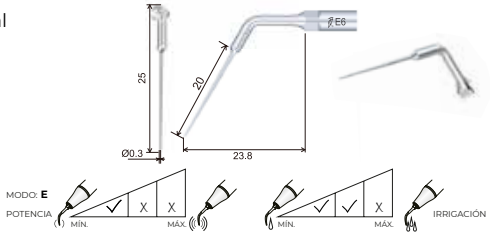


Delgada y flexible, recomendada para extraer cuerpos extraños del canal radicular profundo.
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-E6





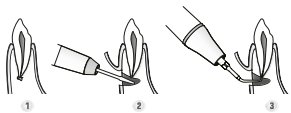
E10 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular

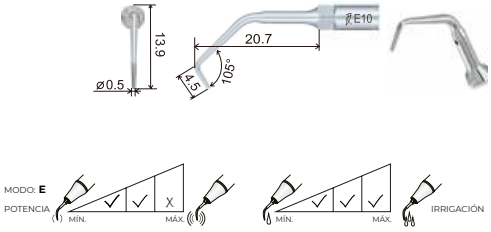


Se utiliza para pulir el conducto radicular en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la parte delgada de la punta es de 4,5 mm.

Ref.:

28-E10





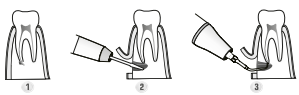
E11 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular

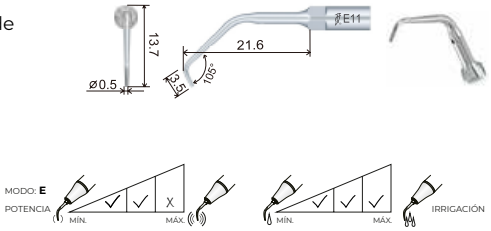


Se utiliza para pulir el conducto radicular en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la parte delgada de la punta es de 3,5 mm.

Ref.:

28-E11





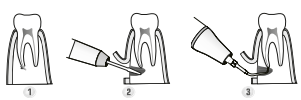
E11D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular

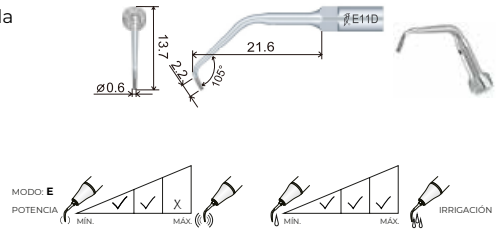


Punta diamantada (40µm) para un alisado radicular de alta eficacia en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la punta diamantada es de 2,2 mm.

Ref.:

28-E11D





E12D (T4) | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos

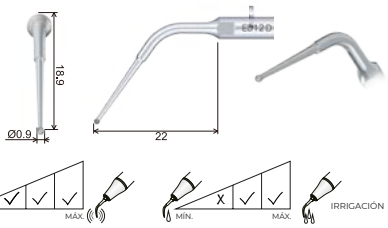


Punta con revestimiento de diamante (90µm) ideal para eliminar calcificaciones y rellenos defectuosos de la cavidad pulpar, exponiendo la abertura del conducto radicular.
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-E12D





E14 | Endodoncia especial extracción limas rotas

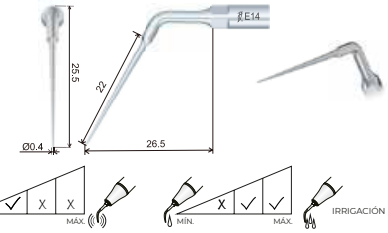


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular. La longitud de la parte del extremo delgado es de 22 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-E14





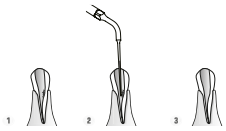
E14D | Endodoncia, dimantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos

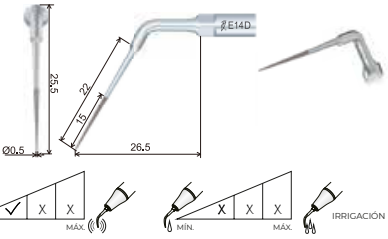


Punta diamantada (40um) para eliminar la calcificaciones y rellenos defectuosos del conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
La longitud de la punta diamantada es de 15mm.

Ref.:

28-E14D





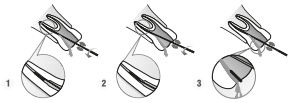
E15 | Endodoncia, especial extracción limas rotas

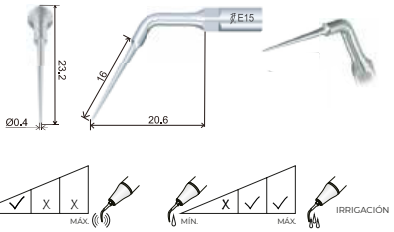


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular.
La longitud de la parte del extremo delgado es de 16 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-E15





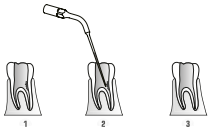
E15D (T5) | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos

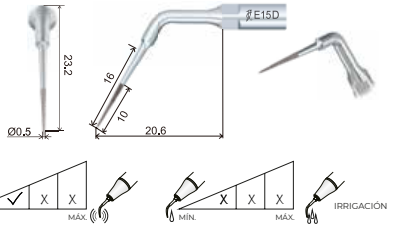


Punta diamantada (40um) para eliminar la calcificaciones y rellenos defectuosos del conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
La longitud de la punta diamantada es de 10mm.
Incluida en Endo Kit Talal.

Ref.:

28-E15D





E18 (T3) | Endodoncia, especial primer tercio coronas

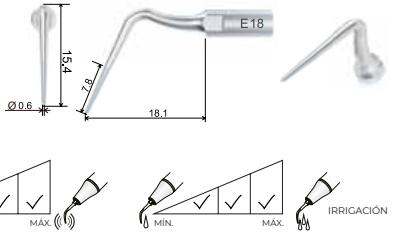


Se utiliza para determinar la posición del conducto radicular, eliminar dentina, calcificaciones y soltar la corona en el primer tercio de la corona del conducto radicular. La punta tiene 12 microranuras, para una buena capacidad de corte.
El movimiento de vaivén de la punta incrementa su eficiencia. En el caso de un funcionamiento sin irrigación, seleccione el modo de "trabajar de 5 a 10 segundos y luego pare por 2 segundos" e irrigue cada 60 segundos para refrigerar y enjuagar. ***Incluida en Endo Kit Talal.***

Ref.:

28-E18



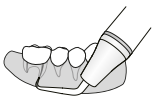


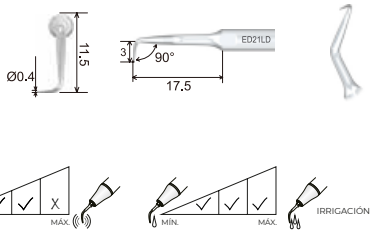
E21LD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de molares y premolares.
Doblada hacia la izquierda.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-6 / S6: Modo E, potencia 1-9.

Ref.:
28-E21LD



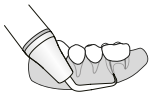


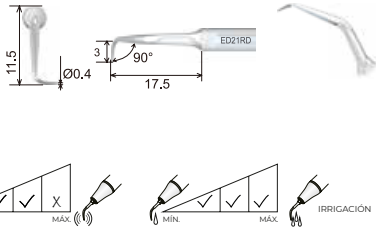
E21RD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación



Diseñada para una eficiente modificación de ápice en retropreparación.
El largo de la parte diamantada es 3mm. Diamantada: 30µm.
Normalmente utilizada para la preparación de piezas dentales posteriores.
Doblada hacia la derecha.
Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-6 / S6: Modo E, potencia 1-9.

Ref.:
28-E21RD





NUEVO

E51 (AC1) | Endodoncia, acabado de las paredes de la cavidad de acceso



Utilizada para refinar las paredes de las cavidades de acceso en molares y premolares. Colocada en un ángulo de 110° garantiza una visibilidad y control óptimos. Posibilidad de trabajar en modo seco para un corte agresivo o con irrigación para mantener un campo despejado y evitar el sobrecalentamiento.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-E51

NUEVO

E52 (AC2) | Endodoncia, localización del canal MB2



Colocada a lo largo del surco entre los canales mesiobucal y palatino, con un sencillo movimiento de "vaivén" y una ligera presión, localiza y reubica la entrada del canal MB2. Utilizada con irrigación para enfriar la punta y eliminar restos para una mejor visualización del área tratada.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-E52

NUEVO

E53 (AC3) | Endodoncia, eliminación de calcificaciones y postes de fibra



Utilizada directamente sobre los depósitos patológicos para eliminar calcificaciones, preservando la dentina sana. La concentración de vibraciones, alternando los modos seco e irrigado, permite la eliminación eficaz de postes de fibra.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-E53

NUEVO

E54 (AC4) | Endodoncia, eliminación de postes metálicos



Su utilización directa, aplicando una presión moderada mientras gira la punta alrededor de la cabeza del poste, elimina de forma sencilla los postes metálicos. Alternando los modos seco y regado, evita el sobrecalentamiento y garantiza un rebaje seguro.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

Ref.:
28-E54

NUEVO

E55 (AC5) | Endodoncia, acabado del suelo de la cámara pulpar



Utilizada para eliminar calcificaciones o materiales de restauración antiguos sin alterar la anatomía natural. Empleada con irrigación, evita el sobrecalentamiento y consigue un suelo de cámara liso y convexo.
Recomendaciones: Vida útil de 50 dientes / Potencia media.
Incluida en Endo Kit A-C Castellucci.

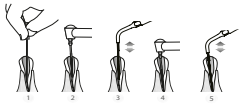
Ref.:
28-E55

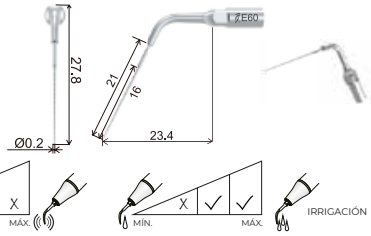
E60 | Endodoncia, irrigación de canal radicular



Irrigación mínimamente invasiva. La parte de trabajo es espiral pero no afilada, con básicamente ninguna capacidad de corte, evitando eficazmente que la forma del conducto radicular sea destruida, proporcionando una operación eficiente y segura. Operación de riego: Coloque la punta en el conducto radicular, trate de mantener la punta sin estrés, encienda el dispositivo durante 20 segundos y luego deténgase para limpiar el conducto radicular. Generalmente, un conducto radicular necesita ser irrigado 3 × 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares.

Ref.:
28-E60



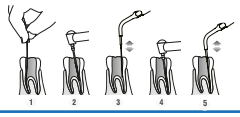


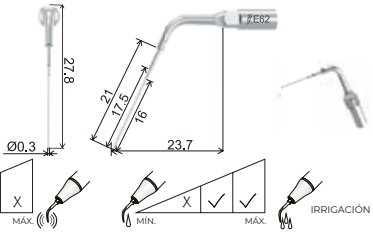
E62 (T6) | Endodoncia, irrigación de canal radicular



Ø 0,3mm; taper: 0%: largo parte de trabajo: 16mm. La parte de trabajo es espiral pero no afilada, con básicamente ninguna capacidad de corte, evitando eficazmente que la forma del conducto radicular sea destruida, proporcionando una operación eficiente y segura. Operación de riego: Coloque la punta en el conducto radicular, trate de mantener la punta sin estrés, encienda el dispositivo durante 20 segundos y luego deténgase para limpiar el conducto radicular. Generalmente, un conducto radicular necesita ser irrigado 3 × 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares. ***Incluida en Endo Kit Talal.***

Ref.:
28-E62





E87 (TFRK-S) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
E87 o **TFRK-S**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (E87, E88 y E89).

Se caracteriza por una terminación extremadamente afilada: 0,1mm de diámetro radicular.

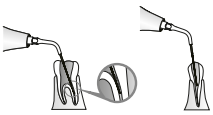
Utilización:

1.- Extender el espacio ranurado hasta que se vea "bailando" el instrumento roto tras la creación del espacio semicircular de 90 grados en la pared interna con Katana-V o Katana-H.

2.- Eliminar lima rota.

3.- Crear un espacio fino para la introducción del instrumento manual de eliminación de Gutapercha y retirar el relleno radicular de Gutapercha.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.

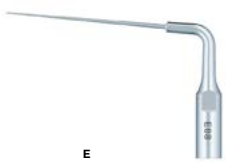
Ref.:
28-E87







E88 (Katana-V) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
E88 o **Katana-V**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (E87, E88 y E89).
Con una terminación extremadamente fina en forma de espada, puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.

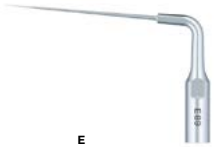
Ref.:
28-E88







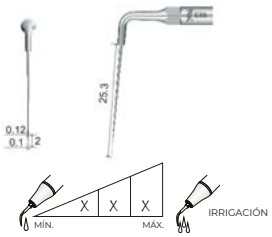
E89 (Katana-H) | Endodoncia, especial extracción instrumentos rotos



Diseñada en cooperación con el Dr. Yoshi Terauchi.
E89 o **Katana-H**, está diseñada para la extracción de instrumentos rotos en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (E87, E88 y E89).
Con una terminación extremadamente fina en forma de espada, puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.
Incluida en Endo Kit BFRT y Endo Kit TFRK.

Ref.:
28-E89





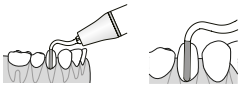


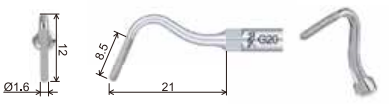
G20 | Tallado hombro



Punta diamantada (120µm) para rebajar la dentina. Diseñada para la preparación del hombro supragingival tras la terminación de la preparación del hombro subgingival con una fresa.

Ref.:
28-G20





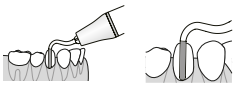


G21 | Tallado hombro



Punta diamantada (50µm) para rebajar la dentina.
Diseñada para pulir los hombros supragingivales y subgingivales preparados.

Ref.:
28-G21





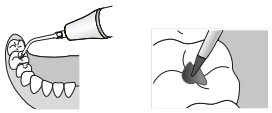


G30 | Tallado de fosas y fisuras



Punta diamantada (90um) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación entre fosas y fisuras.

Ref.:
28-G30





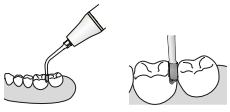


G31 | Tallado hombro, especial cavidad mesial



Punta diamantada (90um) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación de la cavidad mesial.

Ref.:
28-G31





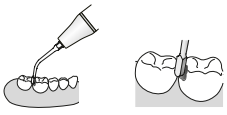


G32 | Tallado hombro, especial cavidad distal



Punta diamantada (90um) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación de la cavidad distal.

Ref.:
28-G32





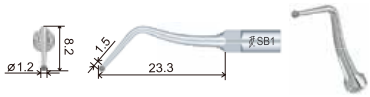


SB1 | Preparación de cavidades, especial superficie oclusal y cuello



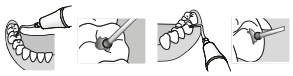
E

Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie oeclusal de los dientes y el cuello dental. Coloque el instrumento en la fosa y desplácelo lentamente ejerciendo una ligera presión.



Ref.:

28-SB1



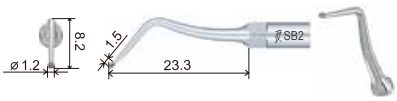


SB2 | Preparación de cavidades, especial superficie mesial



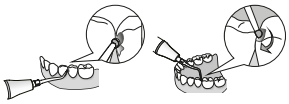
E

Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie distal de los dientes adyacentes.



Ref.:

28-SB2



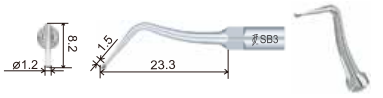


SB3 | Preparación de cavidades, especial superficie distal



E

Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie distal de los dientes adyacentes.



Ref.:

28-SB3





E8 | Tratamientos caries, especial fresas turbina (Ø = 1,6mm)



E

Recomendado para sostener diferentes tipos de fresas (Ø =1,6mm) para realizar una amplia variedad de tratamientos.
Normalmente utilizada en dientes anteriores.
Fresas especiales que pueden ser usadas para implantes.



Ref.:

28-E8





PUNTAS ESPECIALES PT-A PLUS, PT-A, PT-B, PT5 Y PT-3

WOODPECKER

P33 | Perio, especial tratamiento bolsas profundas



Diseñada para la eliminación de sarro profundo en la bolsa periodontal y para enjuagar la bolsa periodontal. La punta es delgada y puede utilizarse para el raspado fino de la superficie radicular subgingival.

Para el tratamiento en bolsas periodontales profundas, se debe programar la potencia más baja y en ningún caso se debe exceder el nivel de potencia recomendado.

Para la función de irrigación de la bolsa periodontal, se debe programar el volumen de agua debe más alto.

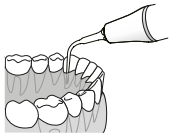
Confirmar que el caudal de agua de refrigeración alcanza la punta del inserto durante el tratamiento.

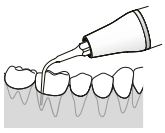
Método de operación: coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente y coloque la bola de la punta contra la superficie del diente.



Ref.:

28-P33







P50L | Perio, especial raspado subgingival

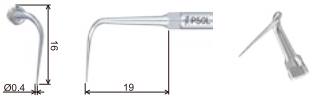


Doblada a la izquierda, está diseñada para la exploración del cálculo subgingival, el alisado radicular y el raspado subgingival.

Zona de utilización: dientes adyacentes.

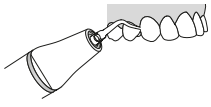
Método de operación: coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente. La parte delantera o trasera del extremo de 2mm se adapta a la superficie del diente.

Volumen de agua: asegúrese de que el agua de refrigeración llegue al final de la punta.



Ref.:

28-P50L





P50R | Perio, especial raspado subgingival

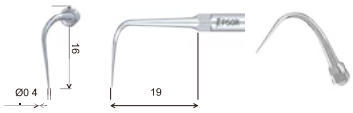


Doblada a la derecha, está diseñada para la exploración del cálculo subgingival, el alisado radicular y el raspado subgingival.

Zona de utilización: Dientes adyacentes.

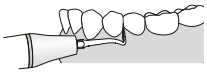
Método de operación: Coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente. La parte delantera o trasera del extremo de 2mm se adapta a la superficie del diente.

Volumen de agua: Asegúrese de que el agua de refrigeración llegue al final de la punta.



Ref.:

28-P50R





P56 | Perio, especial eliminación grandes acumulaciones sarro



Diseñada grandes acumulaciones de sarro supragingival y biofilm, no daño al tejido gingival cuando la limpieza se hace en el margen de este.

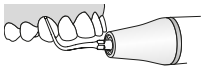
Zona de utilización: Zonas palatal/lingual y labial/bucal de todos los dientes. Especialmente diseñada para la eliminación de cálculo en la cara lingual. Confirmar que el caudal de agua de refrigeración alcanza la punta del inserto durante el tratamiento.

Método de operación: Coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente y coloque la bola de la punta contra la superficie del diente.



Ref.:

28-P56





P59 | Perio, especial raspado subgingival

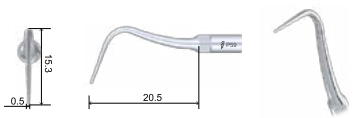


Está diseñada para la exploración del cálculo subgingival, el alisado radicular y el raspado subgingival.

Zona de utilización: Todos los dientes, zona bucal y lingual.

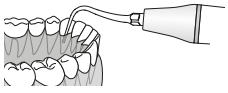
Método de operación: Coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente. La parte delantera o trasera del extremo de 2mm se adapta a la superficie del diente. Mueva la punta hacia delante y hacia atrás.

Volumen de agua: Asegúrese de que el agua de refrigeración llegue al final de la punta.



Ref.:

28-P59





NUEVO

Compatible AMDENT® y LM®

A1 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos

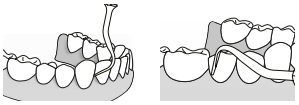


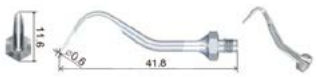
Eliminación de los depósitos supragingivales, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

*Llaves LM no valen para esta punta.

Ref.:

28-A1







A2 | Depósitos supragingivales (incluido cuello y parte adyacente)

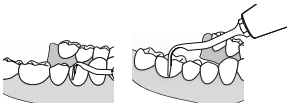


Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluido el cuello y la parte adyacente de los dientes.

***Llaves LM no valen para esta punta.**

Ref.:

28-A2







Compatible KaVo® Sonosoft® y Piezolux®

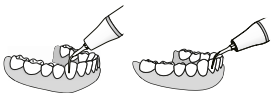
GC1 | Profilaxis, Sichel hoz, depósitos supragingivales

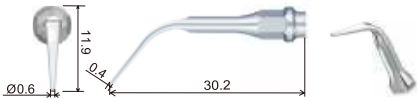


Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:

28-GC1







GC2 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interdental y cuello



Eliminación del cálculo supragingival, interdental y en el cuello de los dientes.

Ref.:

28-GC2







PC1 | Perio, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos

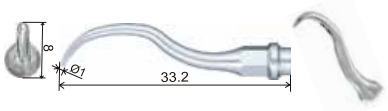


Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

Ref.:

28-PC1





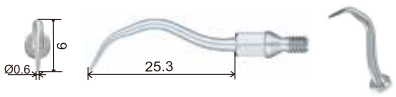


Compatible KaVo® Sonicflex 2000N/L, 2003 /L y R-Tech® ECOS2

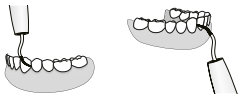
GK1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.



Ref.:
28-GK1

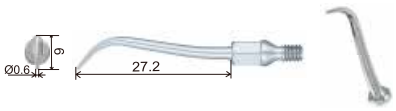




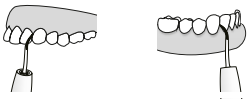
GK2 | Profilaxis, Sichel hoz, especial sarro abundante



Eliminación de sarro abundante y placa supragingival.



Ref.:
28-GK2

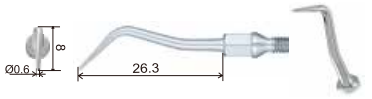




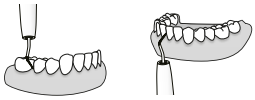
GK3 | Profilaxis, especial interdental y cuello



Eliminación de depósitos supragingivales, interdental y en el cuello de los dientes.



Ref.:
28-GK3





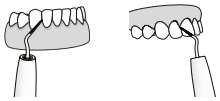
GK4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos



Eliminación de depósitos supragingivales, especialmente en las zonas interproximales y surcos.



Ref.:
28-GK4

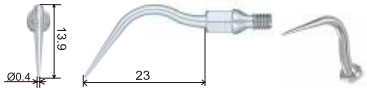




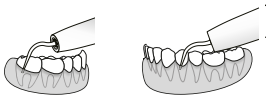
GK5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación los depósitos supragingivales.



Ref.:
28-GK5

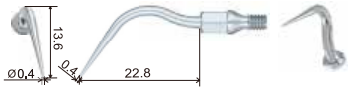




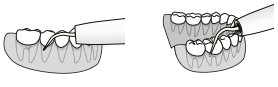
GK6 | Profilaxis, depósitos supragingivales (angulada izquierda)



Eliminación de depósitos supragingivales.
Angulada a la izquierda.



Ref.:
28-GK6



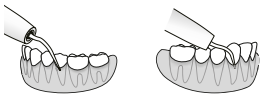


GK7 | Profilaxis, depósitos supragingivales (angulada derecha)



Eliminación de depósitos supragingivales.
Angulada a la derecha.

Ref.:
28-GK7







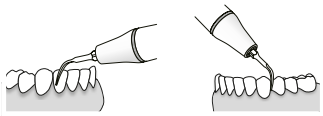
Compatible KaVo® PiezoLED®, PiezoSOFT® y otros

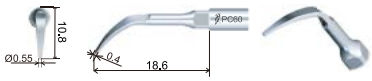
PC60 | Profilaxis, espacios interproximales y raspado supragingival



Tratamiento de espacios interproximales y raspado supragingival.

Ref.:
28-PC60







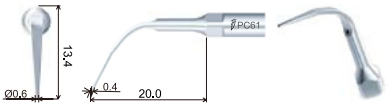
PC61 | Perio, bolsas periodontales profundas, dientes adyacentes y zona de la zanja



Diseñada para eliminar el sarro en la bolsa periodontal poco profunda y tratar la superficie del diente adyacente y la zona de la zanja.
La punta es plana y ancha, y se puede utilizar para limpiar la superficie de los dientes en subgingival 1/4 y la parte supragingival.

Ref.:
28-PC61





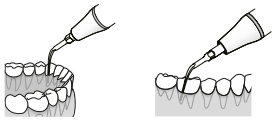


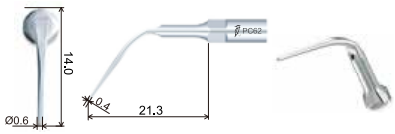
PC62 | Perio, bolsas periodontales profundas



Diseñada para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-PC62







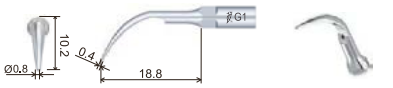
Compatible SIRONA SIROSONIC® / L / TL, PERIOSONIC®, PERIOSCAN®

GS1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:
28-GS1





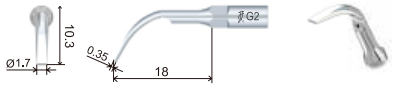


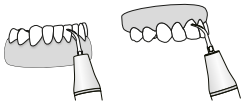
GS2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes



Eliminación de depósitos supragingivales abundantes. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.

Ref.:
28-GS2





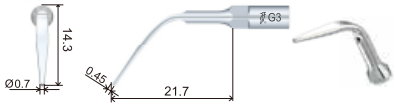


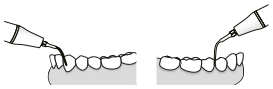
GS3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

Ref.:
28-GS3





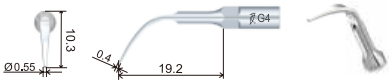


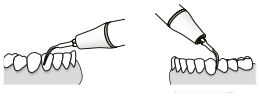
GS4 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-GS4





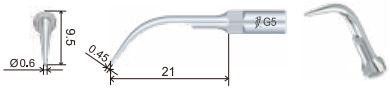


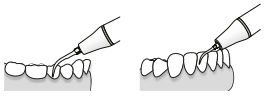
GS5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-GS5





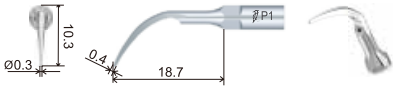


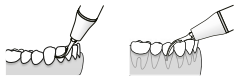
PS1 | Perio, depósitos subgingivales



Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:
28-PS1







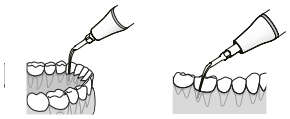
PS3 | Perio, bolsas periodontales profundas

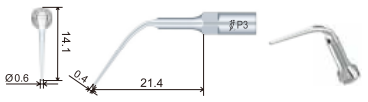


Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:

28-PS3







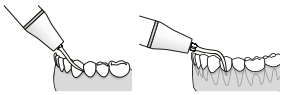
PS4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales poco profundas.

Ref.:

28-PS4







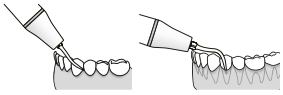
PS4D | Perio, diamantada, especial orientación canal radicular



Punta diamantada (40µm) diseñada para la orientación del conducto radicular.
También puede aplicarse para eliminar las calcificaciones situadas en el primer tercio del conducto radicular.
No presione demasiado durante el tratamiento para evitar dañar el conducto radicular.

Ref.:

28-PS4D







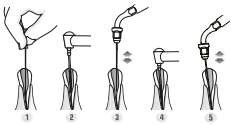
ES1 | Endodoncia, ángulo 120° (Consultar Limas ENDO NiTi)

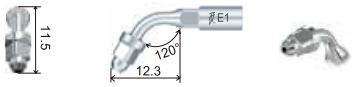


Soporte 120° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en piezas dentales anteriores.

Ref.:

28-ES1







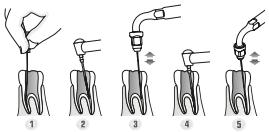
ES2 | Endodoncia, ángulo 95° (Consultar Limas ENDO NiTi)

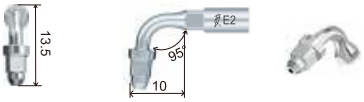


Soporte 95° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en piezas dentales anteriores.

Ref.:

28-ES2







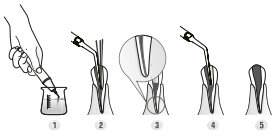
ES3 | Endodoncia, especial fundir Gutapercha

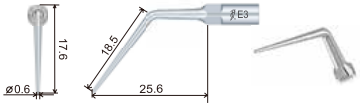


Recomendado para fundir gutapercha.
Sumergir el instrumento en eugenol antes de introducirlo en el conducto.
Presione ligeramente el instrumento contra el cono de gutapercha y active el escarificador para condensar hasta llenar el conducto.

Ref.:

28-ES3





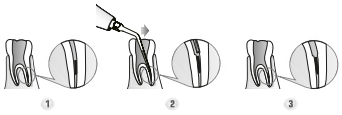


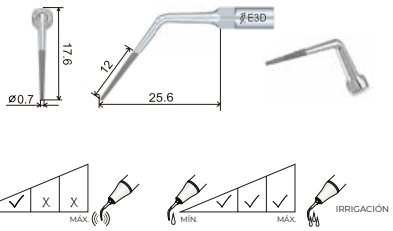
ES3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así las extracción de limas rotas. No toque la lima rota al ampliar el conducto radicular para evitar que esta se introduzca más en el conducto.

Ref.:
28-ES3D



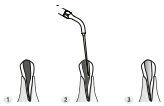


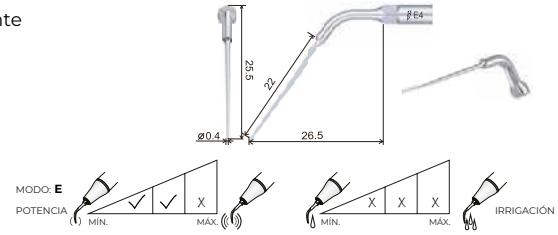
ES4 | Endodoncia, especial obstrucciones



Diseñada para eliminar obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 22 mm.

Ref.:
28-ES4



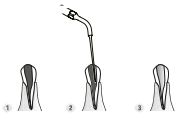


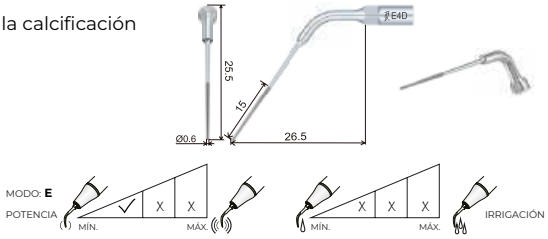
ES4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para eliminar la calcificación y material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del mismo.
Longitud de la parte diamantada: 15 mm.

Ref.:
28-ES4D





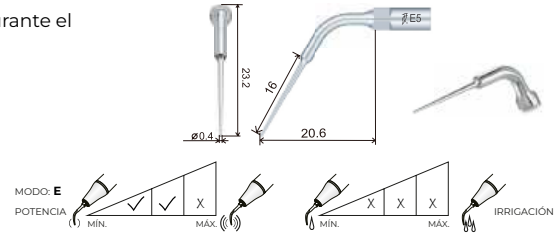
ES5 | Endodoncia, especial obstrucciones



Diseñada para eliminar las obstrucciones del relleno radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
Longitud de la parte delgada de la punta: 16 mm.

Ref.:
28-ES5



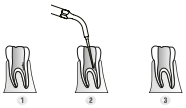


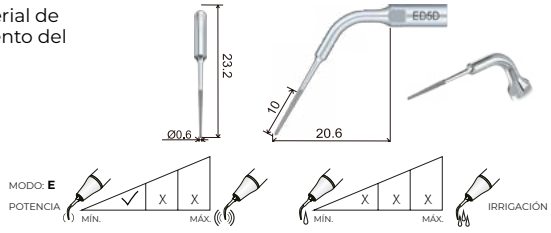
ES5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones



Punta diamantada (40µm) para eliminar la calcificación y el material de relleno defectuoso en el conducto radicular durante el retratamiento del conducto radicular.
La longitud de la punta diamantada es de 10 mm.

Ref.:
28-ES5D



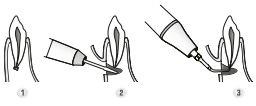


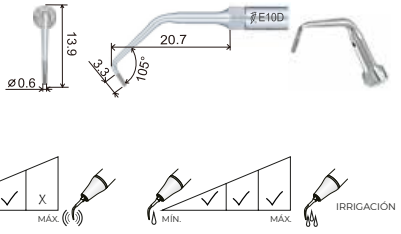
ES10D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular



Punta diamantada (40µm) para un alisado radicular de alta eficacia en la preparación retrógrada de conductos radiculares.
La longitud de la punta diamantada es de 3,3 mm.

Ref.:
28-ES10D





ES14 | Endodoncia especial extracción limas rotas

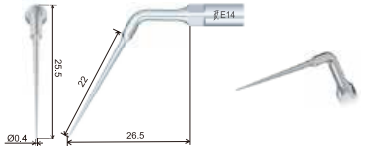


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular. La longitud de la parte del extremo delgado es de 22 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-ES14







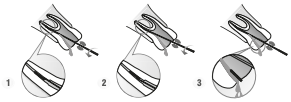
ES15 | Endodoncia especial extracción limas rotas

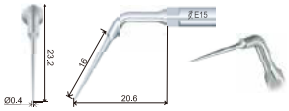


Punta para la extracción de limas rotas dentro del conducto radicular. La longitud de la parte del extremo delgado es de 16 mm. Si es posible, coloque la cabeza del paciente en una posición en la que el conducto radicular esté horizontal con una inclinación hacia abajo. Gire el extremo del instrumento en sentido contrario a las agujas del reloj alrededor de la parte rota hasta que sea extraída del conducto radicular.

Ref.:

28-ES15







INSERTOS PARA ULTRASONIDOS

- Fabricados en acero al Cromo por Tekne Dental (Italia).
- Pulidos y reforzados, **totalmente compatibles.**
- **Roscas de precisión** según DIN, **homologadas.**

PiezoLED, PIEZOsoft y COMPATIBLES

TKD

PUNTA AX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva. Equivalente KaVo® 201



KP2

Punta de raspado universal para la eliminación del sarro supragingival en todos los cuadrantes. Trabajar desde el borde incisal hasta el surco. Aplicar tangencialmente al diente. Utilizar sólo los primeros 2-3 mm de la punta.

Ref.:

40-43001

PUNTA BX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva aplanada



KP2

Especialmente diseñada para eliminar el sarro supragingival, recubrimientos y manchas en todas las superficies dentales.

Ref.:

40-43002

PUNTA CX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva aplanada



KP2

Especialmente diseñada para eliminar grandes depósitos supragingivales de cálculo.

Ref.:

40-43003

PUNTA PLX3 + LLAVE DYNO | Perio diamantada. Equivalente KaVo® 211



KP2

Cuenta con un revestimiento de diamante (70µm) ideal para un alisado radicular minucioso en línea de visión directa, alisado de proyecciones de restauración y la prolongación de techos de furca.

Ref.:

40-43013

BAJO PEDIDO

PUNTA PLX1 + LLAVE DYNO | Perio curvada a la derecha. Equivalente KaVo® 212



KP2

Diseñada para el desbridamiento periodontal. Especialmente indicado para superficies proximales inaccesibles (lingual, bucal) y en particular para surcos radiculares. Utilizar la superficie lateral de las puntas.

Ref.:

40-43011

BAJO PEDIDO

PUNTA PLX2 + LLAVE DYNO | Perio curvada a la izquierda. Equivalente KaVo® 213



KP2

Diseñada para el desbridamiento periodontal. Especialmente indicado para superficies proximales inaccesibles (lingual, bucal) y en particular para surcos radiculares. Utilizar la superficie lateral de las puntas.

Ref.:

40-43012

BAJO PEDIDO

PUNTA PX + LLAVE DYNO | Perio larga. Equivalente KaVo® 202



KP2

Diseñada para la eliminación del cálculo supra y subgingival en todos los cuadrantes hasta una profundidad de bolsa de 4 mm. Especialmente indicado para intersticios dentales y la zona del surco. Aplicar tangencialmente al diente. Utilizar sólo los primeros 2-3 mm de la punta

Ref.:

40-43004

PUNTA PSX + LLAVE DYNO | Perio larga, extra fina. Equivalente KaVo® 205



KP2

Diseñada para la eliminación de depósitos subgingivales en superficies radiculares. Las bolsas periodontales profundas y tratamientos / revisiones periodontales preventivas. Aplicar tangencialmente al diente. Utilizar sólo los primeros 2-3 mm de la punta. Tratamiento suave (niños).

Ref.:

40-43005

PUNTA EX + LLAVE DYNO | Endodoncia, Endochuck ángulo 120°



KP2

Soporte 120° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares. Especialmente en piezas dentales anteriores.

Ref.:

40-43008

BAJO PEDIDO

PUNTA EX PIR + LLAVE | Perio, Endochuck ángulo 120° **(Punta soporte + 1 punta PEEK)**



KP2

Soporte 120° para puntas Peek + 1 punta peek.
Recomendada para limpieza y mantenimiento de implantes, coronas y puentes.

Ref.:

40-43009

BAJO PEDIDO

PUNTAS PEEK | Perio, Set puntas PEEK, **4 uds.**



Set puntas PEEK.
Recomendada para limpieza y mantenimiento de implantes, coronas y puentes.
Necesario Adaptador / Endochuck: 40-43009

Ref.:

40-43010

BAJO PEDIDO

PUNTA DX + LLAVE DYNO | Curva especial. Extracción de coronas



KP2

Especialmente diseñadas para extraer coronas, puentes y pivotes.

Ref.:

40-43007

MICRON

PUNTA TTL1 | Uso universal



Inserto, TTL1 (anillo verde), uso universal

Ref.:

27-TTL1

PUNTA TZ01 | Plana



Inserto, TZ01 (anillo rosa), plana

Ref.:

27-TZ01

PUNTA TES2 | Extra larga perio



Inserto, TES2 (anillo azul), extra largo perio

Ref.:

27-TES2

PUNTAS ENDOACTIVADORES

Endoactivador ENDO3

WOODPECKER

E70 | Endodoncia, endochuck

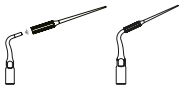


Endochuck / Adaptador para sujetar puntas Peek E71, E72, E73 o E74
Diseñada para la limpieza o irrigación del canal radicular.
Utilizado para la irrigación del canal radicular tras la preparación del mismo.



Ref.:

28-E70





E71 | Endodoncia, Peek, Ø 0,3 x 17,7mm, 10Uds.

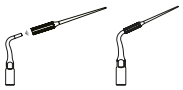


Utilizada para la irrigación del canal radicular tras la preparación del mismo. Autoclavable.
La parte de trabajo está fabricada de un polímero sin capacidad de corte, lo que previene dañar la morfología del canal.
Utilización: Modo E, potencia 1-3. Llenar de solución el canal, introducir la punta en el canal, accionar ultrasonidos y mover la punta arriba y abajo. Tras 20 segundos, parar y repetir 3 veces por canal. Usos recomendados: 6 canales.
Para utilizar con soporte / endochuck E70.



Ref.:

28-E71





E72 | Endodoncia, Peek, Ø 0,3 x 20,7mm, 10Uds.

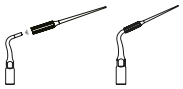


Utilizada para la irrigación del canal radicular tras la preparación del mismo. Autoclavable.
La parte de trabajo está fabricada de un polímero sin capacidad de corte, lo que previene dañar la morfología del canal.
Utilización: Modo E, potencia 1-3. Llenar de solución el canal, introducir la punta en el canal, accionar ultrasonidos y mover la punta arriba y abajo. Tras 20 segundos, parar y repetir 3 veces por canal. Usos recomendados: 6 canales.
Para utilizar con soporte / endochuck E70.



Ref.:

28-E72





E73 | Endodoncia, Peek, Ø 0,25 x 17,7mm, 10Uds.

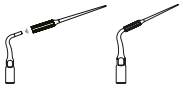


Utilizada para la irrigación del canal radicular tras la preparación del mismo. Autoclavable.
La parte de trabajo está fabricada de un polímero sin capacidad de corte, lo que previene dañar la morfología del canal.
Utilización: Modo E, potencia 1-3. Llenar de solución el canal, introducir la punta en el canal, accionar ultrasonidos y mover la punta arriba y abajo. Tras 20 segundos, parar y repetir 3 veces por canal. Usos recomendados: 6 canales.
Para utilizar con soporte / endochuck E70.



Ref.:

28-E73





E74 | Endodoncia, Peek, Ø 0,25 x 20,7mm, 10Uds.

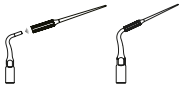


Utilizada para la irrigación del canal radicular tras la preparación del mismo. Autoclavable.
La parte de trabajo está fabricada de un polímero sin capacidad de corte, lo que previene dañar la morfología del canal.
Utilización: Modo E, potencia 1-3. Llenar de solución el canal, introducir la punta en el canal, accionar ultrasonidos y mover la punta arriba y abajo. Tras 20 segundos, parar y repetir 3 veces por canal. Usos recomendados: 6 canales.
Para utilizar con soporte / endochuck E70.



Ref.:

28-E74

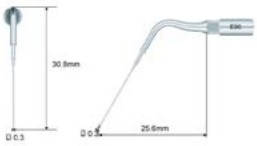




E90 | Endodoncia, especial irrigación canal tras preparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Material: Acero inoxidable

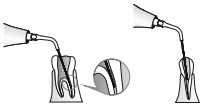


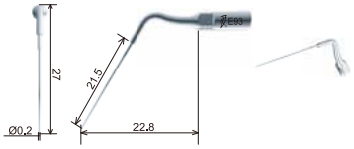
Ref.:
28-E90

E93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 1%, punta lisa
Material: Ni-Ti



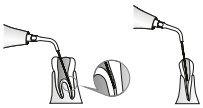


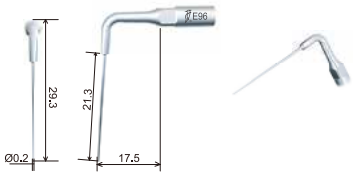
Ref.:
28-E93

E96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 2%, punta lisa
Material: Acero inoxidable



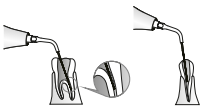


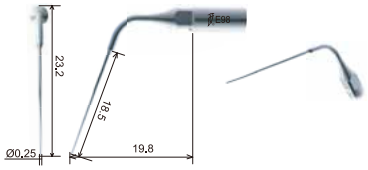
Ref.:
28-E96

E98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 25#, taper 2%, punta lisa
Material: Ni-Ti



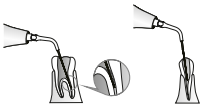


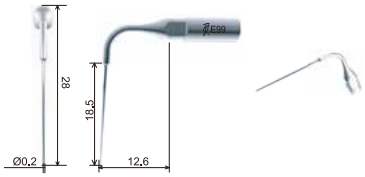
Ref.:
28-E98

E99 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 25#, taper 2%, punta lisa
Material: Ni-Ti





Ref.:
28-E99

Endoactivador ENDO1 (violeta) CONEXIÓN TIPO S

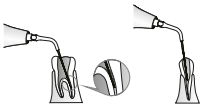
DTE®

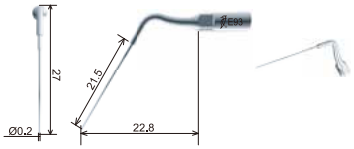
ED93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 1%, punta lisa
Material: Ni-Ti

Ref.:
28-ED93



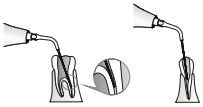


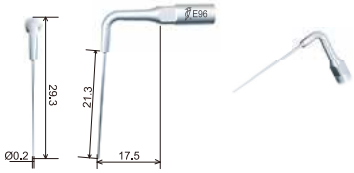
ED96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 2%, punta lisa
Material: Acero inoxidable

Ref.:
28-ED96



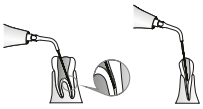


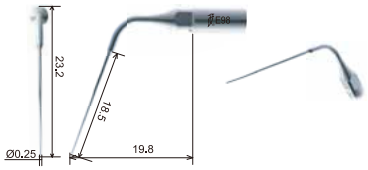
ED98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 25#, taper 2%, punta lisa
Material: Ni-Ti

Ref.:
28-ED98





RUMAR mayorista dental

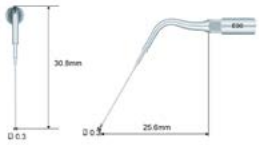
Profilaxis Perio Endo Trat. Caries Especial Cirugía Diamantada Aleación de Titanio Acero con baño de Nitruro de Titanio

Endoactivador ENDO1 (blanco) COMPATIBLE EMS

E90 | Endodoncia, especial irrigación canal tras preparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Material: Acero inoxidable

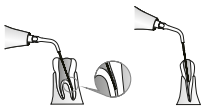


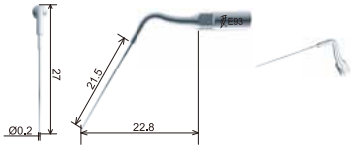
Ref.:
28-E90

E93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 1%, punta lisa
Material: Ni-Ti



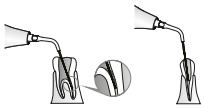


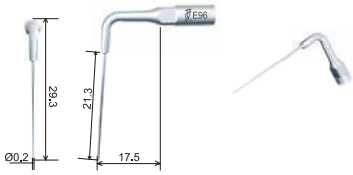
Ref.:
28-E93

E96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 20#, taper 2%, punta lisa
Material: Acero inoxidable



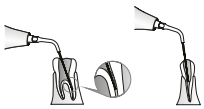


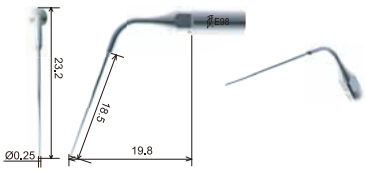
Ref.:
28-E96

E98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 25#, taper 2%, punta lisa
Material: Ni-Ti



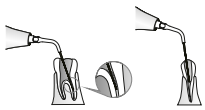


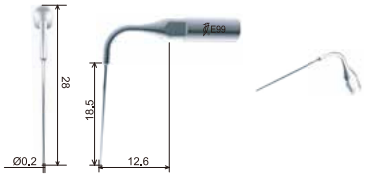
Ref.:
28-E98

E99 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preaparación



Utilizada para irrigar el canal radicular tras su preparación.
Dimensiones: 25#, taper 2%, punta lisa
Material: Ni-Ti





Ref.:
28-E99

PUNTAS CIRUGÍA WOODPECKER SURGIC TOUCH, ULTRASURGERY, US-II, DTE DS-II Y SURGIC X

Compatible "MECTRON - Cirugía"

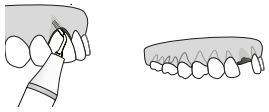
UC1 | Extraccción (Similar Mectron® EX1)

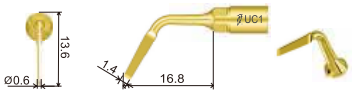


Se utiliza para cortar la anquilosis y las técnicas de fraccionamiento radicular.

Ref.:

28-UC1





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



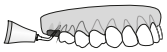
UC2 | Extraccción

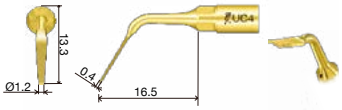


Angulada a la izquierda. Se utiliza para cortar la anquilosis y las técnicas de fraccionamiento radicular en zonas posteriores.

Ref.:

28-UC2





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



UC3 | Extraccción

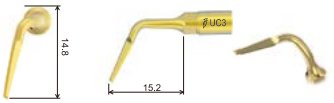


Angulada a la derecha. Se utiliza para cortar la anquilosis y las técnicas de fraccionamiento radicular en zonas posteriores.

Ref.:

28-UC3





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



NUEVO

UC4 | Extracción



Diseñada para extracción.

Ref.:

28-UC4

MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



NUEVO

UC5 | Extracción (Similar Mectron® EL3)

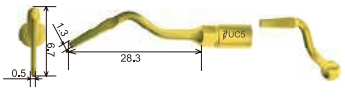


Diseñada para incisiones mínimamente invasivas de ligamentos y para la extracciones de dientes. Resulta especialmente adecuada para la extracción de muelas del juicio con ángulos oblicuos.

Ref.:

28-UC5





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**

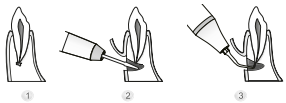


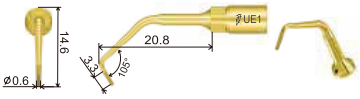
UE1 | Endodoncia, diamantada (Similar Mectron® EN1)



Punta diamantada (40µm) para el desbridamiento radicular apical y para un alisado radicular eficaz.
La longitud de la punta diamantada es de 3,3 mm.

Ref.:
28-UE1





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Endo (potencia máxima permitida)**

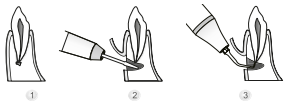


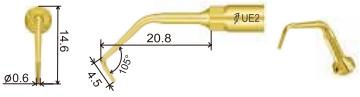
UE2 | Endodoncia (Similar Mectron® EN2)



Se utiliza para la limpieza suave del canal radicular.
La longitud de la parte lisa delgada de la punta es de 4,5 mm.

Ref.:
28-UE2





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Endo (potencia máxima permitida)**

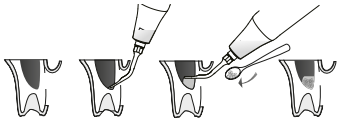


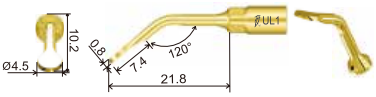
UL1 | Elevación, membrana sinusal (Similar Mectron® EL3)



Ángulo de la punta 120°, separación de la membrana sinusal en zonas internas.
Elevador no cortante de la membrana sinusal.

Ref.:
28-UL1





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Endo (potencia máxima permitida)**

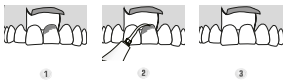


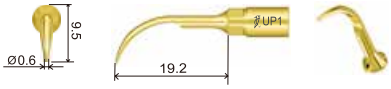
UP1 | Perio (Similar Mectron® PS1)



Recomendado para raspados periodontales suaves.

Ref.:
28-UP1





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Perio**



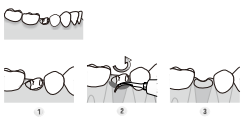
NUEVO

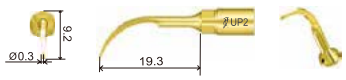
UP2 | Extirpación y extracción (Similar Mectron® EL3)



Diseñada para la extirpación del tejido inflamado y extracción del ápice radicular fracturado.

Ref.:
28-UP2





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Perio**



NUEVO

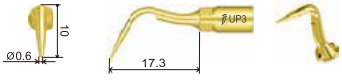
UP3 | Raspado y curetaje (Similar Mectron® EL3)



Recomendado para el raspado y curetaje periodontal suave en ángulo.

Ref.:
28-UP3





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Perio**



NUEVO

UP4 | Desbridamiento y alisado (Similar Mectron® EL3)



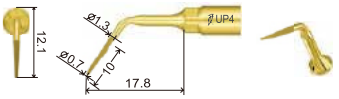
MEC

Punta diamantada (40 µm), recomendado para el desbridamiento y alisado radicular.

Ref.:
28-UP4



MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Perio**





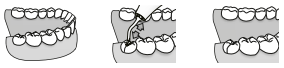
US1 | Osteotomía (Similar Mectron® OT6)



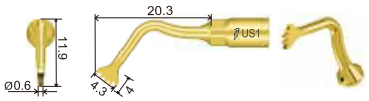
MEC

Gran eficacia en la osteotomía de grandes secciones óseas durante la cirugía maxilofacial, también puede utilizarse para la exodoncia.

Ref.:
28-US1



MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**





US2 | Osteotomía (Similar Mectron® OT7)



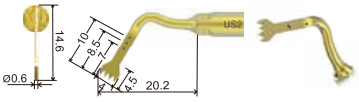
MEC

Técnica de osteotomía de alta eficacia en maxilar y mandíbula.
(expansión de la cresta, técnica de corticotomía, injerto de bloque óseo)

Ref.:
28-US2



MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**





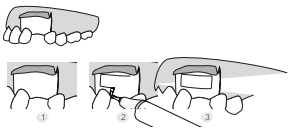
US3 | Osteotomía (Similar Mectron® OT2)



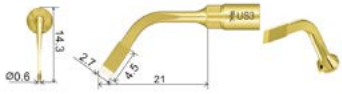
MEC

Osteotomía de gran precisión en estructuras anatómicamente delgadas.

Ref.:
28-US3



MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical /Spongious)**





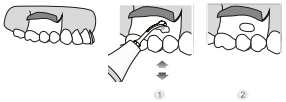
US4 | Osteoplastia (Similar Mectron® OP3)



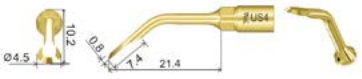
MEC

Universal osteoplastia: ostectomía periodontal, recuperación de hueso, eliminación de tejido inflamatorio. (quistes, etc.)

Ref.:
28-US4



MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical /Spongious)**





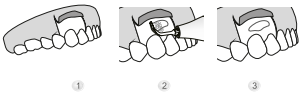
US5 | Osteoplastia (Similar Mectron® OP1)



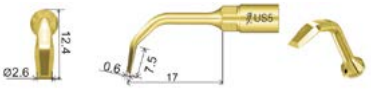
MEC

Osteoplastia de hueso de alta eficiencia: remodelación ósea y recuperación de hueso.

Ref.:
28-US5



MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical /Spongious)**



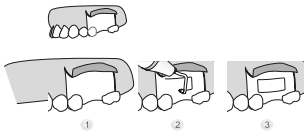


US1L | Osteotomía (Similar Mectron® OT8L)



Angulada a la izquierda 90°, diseñada para técnica de osteotomía en maxilar y mandíbula.

Ref.:
28-US1L





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**

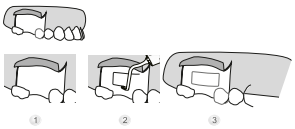


US1R | Osteotomía (Similar Mectron® OT8R)



Angulada a la derecha 90°, diseñada para técnica de osteotomía en maxilar y mandíbula.

Ref.:
28-US1R





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**

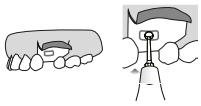


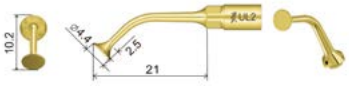
UL2 | Separación membrana sinusal (Similar Mectron® EL1)



Diseñada para separar la membrana de Schneider de las paredes óseas.
Separación de la membrana sinusal.

Ref.:
28-UL2





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Endo (potencia máxima permitida)**



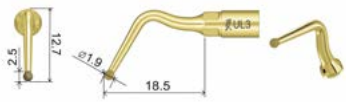
UL3 | Osteotomía / Osteoplastia (Similar Mectron® OT5)



Punta con revestimiento de diamante (100µm)
Diseñada para osteotomía y osteoplástia micrométrica: atraumático, para finalizar la osteotomía y osteoplástia en hueso delgado y/o cerca de estructuras anatómicas delicadas.

Ref.:
28-UL3





MODO: **RAÍZ** (ROOT)
POTENCIA: **Endo (potencia máxima permitida)**

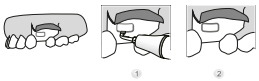


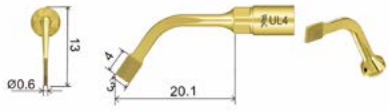
UL4 | Osteotomía (Similar Mectron® OT1)



Punta con revestimiento de diamante (100µm)
Diseñada para osteotomía micrométrica: para finalizar la osteotomía en proximidad de tejidos blandos (membrana sinusal, vaso, nervio alveolar)

Ref.:
28-UL4





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**

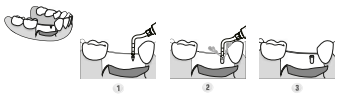


UI1 | Implantología



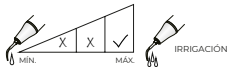
Diseñada para la preparación de la zona de implantación
ø: 1,6mm
Longitud de trabajo de la punta : 9mm

Ref.:
28-UI1





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



NUEVO

UI5 | Implantología (Similar Mectron® EL3)



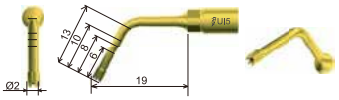
MEC

Punta de preparación para implantes de ø 2 mm utilizada en la zona posterior de la boca, con extremo afilado y salida de agua por el centro.

Ref.:

28-UI5





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



NUEVO

UI8 | Implantología (Similar Mectron® EL3)

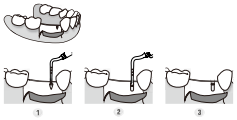


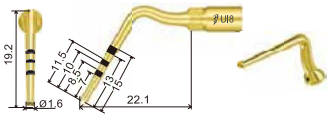
MEC

Punta de preparación del lecho de implantación de 1,6 mm. La longitud útil de la punta es de 15 mm.

Ref.:

28-UI8





MODO: **HUESO** (BONE)
POTENCIA: **Quality 1, Quality 2, Quality 3 (Cortical / Spongious)**



LLAVES PARA PUNTAS / INSERTOS

Llaves para puntas / insertos

	Descripción	Observaciones
	Llave autolimitante **TD-1L** para puntas Woodpecker®: **tipo EMS®, tipo S y tipo KaVo® PiezoLED.** **Ref.: 28-TD1L**	Igual a **TW-1L**
	Llave autolimitante **TW-5L** para puntas Woodpecker®: **tipo EMS®, puntas tipo S y puntas PEEK RUMAR®.** **Ref.: 28-TW5L**	Igual a **TD-5L** Acceso lateral
	Llave fija **TD-E1** para tuerca **puntas Endo** Woodpecker® / DTE®. **Ref.: 28-TDE1**	Igual a **TW-E1**
	Llave autolimitante **TS-4L** para puntas Woodpecker®, **para Sirona®.** **Ref.: 28-TS4L**	Acceso lateral
	Llave autolimitante **TK-5L** para puntas **KaVo® Sonicflex, Sonosoft, Piezolux y compatibles.** **Ref.: 28-TK4L**	Acceso lateral
	Llave autolimitante **TU-1L** para puntas de cirugía **Woodpecker® y Mectron®.** **Ref.: 28-TU1L**	

Soporte para puntas

	Descripción	Observaciones
	**Para 6 puntas**, acero inoxidable CON cubierta **Ref.: 28-WA001**	
	**Para 6 puntas**, acero inoxidable SIN cubierta **Ref.: 28-WA002**	