

2024
APARATOLOGÍA
DENTAL

4ª Edición

Bienvenido





2004 – 2024

Mayorista dental en España y Portugal con venta exclusiva a Depósitos Dentales y Servicios Técnicos.



¿A qué nos dedicamos?

En **RUMAR** nos dedicamos desde el año 2004 a la importación de repuestos dentales y aparatología dental, y la distribución de repuestos, aparatología e instrumental médico odontológico exclusivamente a depósitos dentales y servicios técnicos.

“Buenos precios. Gran selección. Servicio rápido.”

Definiciones previas

Nuestro equipo: profesionales al servicio de nuestros socios.

Nuestros socios: conjunto de servicios técnicos y depósitos que confían en nosotros. Ellos son la razón de nuestro existir.

Un buen día: haber atendido satisfactoriamente las necesidades de nuestros socios.

Historia

2004: La semilla de nuestro proyecto es plantada por Margarita Crespo y Wolfgang Ade en Cedeira – A Coruña.

2012: Una nueva generación liderada por Alejandro Tuimil toma el relevo de la empresa y se traslada a Collado Villalba – Madrid.

2018: Se inauguran las nuevas instalaciones en Alpedrete – Madrid, con más de 320 m² al servicio de nuestros socios.

Nuestro día a día

Somos un equipo de jóvenes profesionales dedicados a garantizar el mejor servicio y asesoramiento a nuestros socios.

Simplemente dedicamos nuestro día a día a hacer que el día a día de nuestros socios (depósitos dentales y servicios técnicos) sea más fácil, y convertirnos así en su aliado clave y nunca su competidor.

Parte del equipo **RUMAR** está dedicado constantemente a complementar nuestro stock y a hacer posible que mañana podamos atender las necesidades de nuestros socios mejor y más rápidamente.

El resto del equipo está dedicado a que hoy por hoy nuestros socios reciban lo que necesitan, cuándo y cómo lo necesitan.

► RECOMENDACIÓN PARA SUS BÚSQUEDAS

Estimados Clientes,

Muchas gracias por su interés en nuestros productos.

En **RUMAR** contamos con más de 1.400 referencias entre todos nuestros productos y repuestos, por lo que en ocasiones puede complicarse la búsqueda de un determinado producto o repuesto. Para esas ocasiones, he aquí algunas recomendaciones útiles.

1. Como podrá apreciar, nuestros catálogos y listas de precios están generados en formato PDF (Adobe Acrobat). Este formato le permite utilizar un buscador automático que le facilitará su búsqueda. Para ello solamente debe seguir los siguientes pasos:

a. Abra nuestro catálogo o lista de precios de "Aparatología" o de "Repuestos" en función de la naturaleza de la referencia de su interés.

b. En la barra de herramientas en la cabecera de su pantalla es probable que encuentre una caja de texto de color blanco, con la palabra "Find" o "Buscar" en gris claro.

c. Como alternativa al paso "b" y si no encuentra el cuadro de texto en cuestión, diríjase al menú de "Tools" o "Herramientas" en la cabecera del documento. Aquí encontrará la opción: "Customize Toolbar" o "Personalizar barra de herramientas". Tras pinchar en esta opción, se abrirá un nuevo menú donde podrá marcar las opciones que desea visualizar en su pantalla. Seleccione la opción "Find Toolbar" o "Barra de Búsqueda". Tras esta operación deberá aparecer en su pantalla una caja de texto de color blanco, con la palabra "Find" o "Buscar" en gris claro.

d. Pinche en esta caja y escriba la referencia (RUMAR) del producto o repuesto de su interés o una palabra clave relacionada. Ejemplo: si Usted está interesado en unas escobillas para el K9, pruebe escribiendo escobilla o K9, y presione intro.

2. Esta búsqueda le posicionará en el primer lugar de todo el catálogo o la lista donde aparezca esta referencia o palabra. Si no es lo que Usted busca, vuelva a pulsar intro, y le llevará al siguiente lugar donde aparezca esta referencia o palabra. Repita estos pasos hasta que aparezca en pantalla lo que busca o hasta determinar que no contamos con ese producto o repuesto. En este último caso, consúltenos.

En caso de que los pasos 1 y 2 no sean fructíferos, a continuación le ofrecemos una segunda alternativa.

3. Diríjase al índice de nuestro catálogo. En él podrá encontrar de forma esquemática grupos y subgrupos de productos que le pueden ayudar en su búsqueda.

4. Tras ubicar el grupo o subgrupo al que pertenezca el producto o repuesto de su interés, diríjase a la página indicada y realice la búsqueda.

Recuerde que siempre cuenta con la alternativa de contactar con nosotros:

- email: rumarcedeira@rumarcedeira.com

- Teléfono: 918 49 01 04

Nuevamente **gracias por su interés** en nuestros productos,
y mucha suerte con su búsqueda y su negocio.

► AVISO IMPORTANTE

RUMAR® se enorgullece de ofrecer repuestos originales de marcas líderes en el sector dental como: Luzzani®, Faro®, Metasys®, Dürr®, myonic®, Sirai® y ASCO pneumatics®, Clippard®, TKD®, Nouvag®, Micron®, Woodpecker®, DTE® y DCI®.

Y para el resto de marcas, RUMAR® ofrece piezas de recambio compatibles de comprobada calidad.

La empresa y sus productos no tienen ninguna relación con las siguientes empresas y marcas: Kavo®, Bien Air®, NSK®, Chirana Medical®, EMS®, Acteon®, Satelec®, Mectron®, W&H®, Siemens®, Sirona®, Castellini®, B.A. International®, Fona®, Planmeca®, Morita®, Saeshin®, Marathon®, Anthos®, Stern Weber®, Cefla®, Cattani®, Lares® y Fedesa®.

- Nos reservamos el derecho de modificar precios y características técnicas sin previo aviso. Para cerciorarse de estos posibles cambios, recomendamos revisar la información de la referencia que busca en nuestra web.
- Con cualquier pedido se acepta expresamente nuestras condiciones generales de venta disponibles en nuestra WEB.



Siempre en Stock
Entrega en 24 horas



CONTACTO



▶ **Pedidos**

Teléfono: 918 49 01 04
e-mail: pedidos@rumarcedeira.com



▶ **Att. al Cliente**

Teléfono: 918 49 01 04 / 626 327 863
e-mail: rumarcedeira@rumarcedeira.com



▶ **Postventa**

Teléfono: 918 49 01 04 / 618 051 894
e-mail: postventa@rumarcedeira.com



www.rumarcedeira.com



ÍNDICE

	Página
ROT ▶ ROTATORIO	8
<ul style="list-style-type: none">- Turbinas- Acoplamientos- Contra ángulos, mangos y cabezas- Piezas de mano rectas- Micromotores (neumáticos, eléctricos y kits "built in")- Mantenimiento y lubricación	
U&A ▶ ULTRASONIDOS Y AEROPULIDORES	38
<ul style="list-style-type: none">- Unidades de Profilaxis- Aeropulidores de bicarbonato- Polvos profilaxis (Bicarbonato y Glicina)- Microarenadoras- Scalers neumáticos- Ultrasonidos de sobremesa- Kits ultrasonidos "built in"- Piezas de mano ultrasonidos- Accesorios ultrasonidos	
PU ▶ PUNTAS / INSERTOS ULTRASONIDOS	69
PTT ▶ PUNTAS DESECHABLES PARA JERINGAS Pro-Tip TURBO	117
RR ▶ LÁMPARAS DE FOTOCURADO	123
RR ▶ ENDODONCIA	132
<ul style="list-style-type: none">- Motores endodoncia- Endoactivadores- Sistema de Obturación Gutapercha- Cortador Gutapercha- Contra ángulos endo- Localizadores de ápices	
LFA ▶ FARO LÁMPARAS Y APLICACIONES	161
<ul style="list-style-type: none">- Plafones LED Siderea y Ziva- Lámpara LED EVA y EVA "THEIA TECH"- Lámpara LED Maia- Aplicaciones (unidades, techo y pared)- Lámpara LED EVA CAM- Lámpara Dental y Cirugía B75	
RR ▶ SUMINISTRO DE AGUA	174
<ul style="list-style-type: none">- Depósito agua destilada	
RR ▶ SISTEMAS DE ASPIRACIÓN	176
<ul style="list-style-type: none">- Motor aspiración Luzzani®- Motores aspiración Metasys® (con y sin separador de amalgama)- Cubiertas insonorizadoras- Separadores de amalgama Metasys®- Centrifugadoras Metasys® (con y sin separador de amalgama)- Limpieza y desinfección- Limpieza líneas de agua (Especial legionela)- Mantenimiento aspiraciones	
RR ▶ LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN	188
<ul style="list-style-type: none">- Cubas de ultrasonidos Faro®- Selladoras Faro®	

IMG ▶ **IMAGEN** 191

- Captador / Sensor radiología digital
- Escáner de placas de fósforo

CIR ▶ **CIRUGÍA** 197

- Motores cirugía e implantología
- Líneas de irrigación y accesorios
- Contra ángulos
- Piezas de mano cirugía
- Contra ángulos Kirschner
- Microsierras
- Accesorios Vacuson®
- Taburetes quirófano

No te pierdas
las **ÚLTIMAS NOVEDADES**

www.rumarcedeira.com/novedades-aparatologia/



+Info
Leer Código QR



RUMAR

ROT

▶ ROTATORIO

- Turbinas
- Acoplamiento
- Contra ángulos, mangos y cabezas
- Piezas de mano rectas
- Micromotores (neumáticos, eléctricos y kits "built in")
- Mantenimiento y lubricación

TURBINAS





MK-dent®

Prime Line



Sólo una turbina parada hace menos ruido.

La turbina **Prime Line de MK-dent** aúna la calidad y robustez de la tecnología alemana con un diseño innovador, compacto y elegante.

Su **recubrimiento de Titanio** le otorga un perfecto agarre para una máxima seguridad y comodidad, haciendo a la turbina muy ligera y resistente a los arañazos y a la corrosión.

Posee un **Rotor modular con rodamientos cerámicos** y pinza endurecida con inserto de carburo, para una mayor durabilidad.

El perfecto balanceo de su rotor asegura una resistencia mínima en su rotación, por lo que su nivel

sonoro **no sobrepasa los 55 decibelios**, haciendo a la **Prime**, la turbina más silenciosa.

Si la presión del equipo dental es demasiado alta, su válvula automática de reducción de presión regula el nivel de presión hasta un ideal de 2,8 bares, preservando los rodamientos de un sobre esfuerzo. Esto, unido al sistema antirretorno, que impide que las partículas de saliva entren en la cabeza, dotan a la turbina de una mayor vida útil.

Sus **4 orificios de spray** (3 en la cabeza mini), garantizan un trabajo seguro con una óptima refrigeración de la fresa, y el campo de trabajo con una niebla muy fina para una mejor visión.

Potencia hasta
25 Watt

Velocidad máxima
420 000 rpm

Nivel sonoro
≤60 dB

Luz
99,30%

Sistema Antiretorno
SÍ

Recubrimiento
Titanio

Garantía
24 meses

 Conexion	 Potencia	 Velocidad máxima	 Peso	 Nivel sonoro	 Orificios Spray	 Luz
---	---	---	---	--	--	--

Cabeza: Power
Ø: 12,5mm / Alto: 14,3mm

								
Ref.: 06-HP21KL	KaVo® Multiflex	25 W	350.000 rpm	69 g	≤ 55 dB	4	SI	594⁸⁰€
Ref.: 06-HP21NL	NSK®	25 W	350.000 rpm	69 g	≤ 55 dB	4	SI	594⁸⁰€
Ref.: 06-HP21SL	Sirona®	25 W	350.000 rpm	69 g	≤ 55 dB	4	SI	BAJO PEDIDO 594⁸⁰€
Ref.: 06-HP21WL	W&H®	25 W	350.000 rpm	69 g	≤ 55 dB	4	SI	BAJO PEDIDO 594⁸⁰€

Cabeza: Mini
Ø: 10,8mm / Alto: 12,5mm

								
Ref.: 06-HP22KL	KaVo® Multiflex	18 W	420.000 rpm	67 g	≤ 60 dB	3	SI	594⁸⁰€
Ref.: 06-HP22NL	NSK®	18 W	420.000 rpm	67 g	≤ 60 dB	3	SI	BAJO PEDIDO 594⁸⁰€
Ref.: 06-HP22WL	W&H®	18 W	420.000 rpm	67 g	≤ 60 dB	3	SI	BAJO PEDIDO 594⁸⁰€



MK-dent®

Classic line Power edition 28W



Potencia hasta
28 Watt

Velocidad máxima
375 000 rpm

Nivel sonoro
≤ 57 dB

Luz
99,30%

Sistema Antiretorno
SÍ

Recubrimiento
Cromo

Garantía
18 meses

Conexión	Potencia	Velocidad máxima	Peso	Nivel sonoro	Orificios Spray	Luz
-----------------	-----------------	-------------------------	-------------	---------------------	------------------------	------------

Cabeza: Power Ø.: 12,5mm / Alto: 14,3mm								
Ref.: 06-HC20KL	KaVo® Multiflex	28W	375.000 rpm	63 g	< 57 dB	4	SI	BAJO PEDIDO 658⁰⁰€
Ref.: 06-HC20K	KaVo® Multiflex	28W	375.000 rpm	63 g	< 57 dB	4	NO	HASTA AGOTAR 558⁰⁰€



MK-dent®

Classic line



Potencia hasta
23 Watt

Velocidad máxima
375 000 rpm

Nivel sonoro
≤ 57 dB

Luz
99,30%

Sistema Antiretorno

SÍ

Recubrimiento

Cromo

Garantía

18 meses

Conexión	Potencia	Velocidad máxima	Peso	Nivel sonoro	Orificios Spray	Luz
-----------------	-----------------	-------------------------	-------------	---------------------	------------------------	------------

Cabeza:
Power

Ø.: 12,5mm / Alto: 14,3mm

Ref.: 06-HC21KL	KaVo® Multiflex	23W	375.000 rpm	63 g	< 57 dB	4	SI	548⁰⁰€
Ref.: 06-HC21K	KaVo® Multiflex	23W	375.000 rpm	63 g	< 57 dB	4	NO	448⁰⁰€



MK-dent®

ECO Line

Power edition

28W

NUEVO



Potencia hasta

28 Watt

Velocidad máxima

320 000 rpm

Nivel sonoro

≤ 60 dB

Luz

99,30%

Sistema Antiretorno

Sí

Recubrimiento

Cromo

Garantía

18 meses

NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO NUEVO

Cabeza:
Power

Ø.: 12,5mm / Alto: 14,3mm

Ref.: 06-HE20KL	KaVo® Multiflex	28W	320.000 rpm	62 g	< 60 dB	4	SI
Ref.: 06-HE20K	KaVo® Multiflex	28W	320.000 rpm	62 g	< 60 dB	4	NO

548⁰⁰€

448⁰⁰€

NUEVO



MK-dent®

Eco Line



La turbina **Eco Line de MK-dent®** posee un sencillo diseño con la calidad y robustez de la tecnología alemana.

Sus formas suaves se adaptan perfectamente a la mano para un trabajo cómodo evitando la fatiga. Su superficie, tratada con un recubrimiento de cromo de alta calidad, asegura un buen agarre y una alta resistencia a los arañazos y a la corrosión.

En sus dos tamaños de cabeza, cuenta con un ángulo que facilita una mejor visibilidad y acceso a las zonas molares.

Con 4 orificios de spray en la cabeza Power, y 3 orificios de spray en la cabeza Mini, garantiza un trabajo seguro con una óptima refrigeración de la fresa, dejando el campo de trabajo con una niebla muy fina para una mejor visión.

La pinza del rotor **Eco Line** tiene una guía para la fresa con un inserto de acero para una mayor concentricidad y una fuerza de retención de 30N.

El perfecto balanceo garantiza un rodaje sin vibración y una mayor resistencia al desgaste, que junto a sus rodamientos cerámicos alargan la vida útil de la turbina.

Potencia hasta
24 Watt

Velocidad máxima
420.000 rpm

Nivel sonoro
≤ 62 dB

Luz
99,30%

Sistema Antiretorno
SÍ

Recubrimiento
Cromo

Garantía
18 meses

 Conexion	 Potencia	 Velocidad máxima	 Peso	 Nivel sonoro	 Orificios Spray	 Luz
---	---	---	---	--	--	--

Cabeza: Power
Ø.: 12,5mm / Alto: 14,3mm

								
Ref.: 06-HE21KL	KaVo® Multiflex	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	SI	448⁰⁰€
Ref.: 06-HE21NL	NSK®	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	SI	448⁰⁰€
Ref.: 06-HE21SL	Sirona®	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	SI	BAJO PEDIDO 448⁰⁰€
Ref.: 06-HE21WL	W&H®	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	SI	448⁰⁰€

Cabeza: Power
Ø.: 12,5mm / Alto: 14,3mm

								
Ref.: 06-HE21K	KaVo® Multiflex	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	NO	348⁰⁰€
Ref.: 06-HE21N	NSK®	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	NO	348⁰⁰€
Ref.: 06-HE21W	W&H®	24 W	320.000 rpm	62 g	≤ 62 dB	4	NO	348⁰⁰€
Ref.: 06-HE17	Midwest 4	28 W	360.000 rpm	63 g	≤ 60 dB	4	NO	258⁰⁰€



MK-dent®

Eco Line

Conexion	Potencia	Velocidad máxima	Peso	Nivel sonoro	Orificios Spray	Luz
-----------------	-----------------	-------------------------	-------------	---------------------	------------------------	------------

Cabeza: Mini
Ø.: 10,8mm / Alto: 12,5mm

Ref.: 06-HE22KL	KaVo® Multiflex	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	SI	448⁰⁰€
Ref.: 06-HE22NL	NSK®	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	SI	BAJO PEDIDO 448⁰⁰€
Ref.: 06-HE22WL	W&H®	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	SI	BAJO PEDIDO 448⁰⁰€

Cabeza: Mini
Ø.: 10,8mm / Alto: 12,5mm

Ref.: 06-HE22K	KaVo® Multiflex	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	NO	348⁰⁰€
Ref.: 06-HE22N	NSK®	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	NO	BAJO PEDIDO 348⁰⁰€
Ref.: 06-HE22W	W&H®	16 W	420.000 rpm	61 g	≤ 60 dB	3	NO	BAJO PEDIDO 348⁰⁰€

R-Tech[®] ECO

Sistema Antiretorno

SÍ

Recubrimiento

Cromo

Garantía hasta

12 meses

 Conexión	 Potencia	 Velocidad máxima	 Peso	 Nivel sonoro	 Orificios Spray	 Luz
---	---	---	---	--	--	--



ECO T TURBO

Cabeza:
Power

Ref.: 58-253



Midwest 4
(4 orificios)



27 W



370.000 rpm



64 g



≤ 75 dB



4



NO

180⁰⁰€



ECO T2

Cabeza:
Power

Ref.: 58-250



Midwest 4
(4 orificios)



21 W



340.000 rpm



62 g



≤ 75 dB



1



NO

138⁰⁰€



MK-dent®

Acoplamientos

Ligeros y resistentes
Aleación metálica

Recubrimiento

Cromo

Temperatura del color

5.500 K

Garantía

24 meses



Regulación de Spray



Peso



Luz

Acoplamiento para KaVo®

Totalmente compatibles con el sistema KaVo® Multiflex



Observaciones

	Ref.: 06-QC4014K	NO	24 g	NO	Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto	108⁰⁰€
	Ref.: 06-QC5016K	NO	24 g	Xenon	Suministro incluye: Kit tóricas + bombilla de repuesto	171⁸⁰€
	Ref.: 06-QC6016K	NO	24 g	LED	Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto	192⁸⁰€
	Ref.: 06-QC5016KW	SI	31 g	Xenon	Suministro incluye: Kit tóricas + bombilla de repuesto	203⁸⁰€
	Ref.: 06-QC6016KW	SI	31 g	LED	Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto	225⁸⁰€

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Acoplamiento para W&H®

Totalmente compatibles con el sistema W&H® Roto Quick



Observaciones



Ref.: 06-QC4014W

NO

33 g

NO

Suministro incluye:
Kit tóricas de repuesto

108[´]00€

Ref.: 06-QC5016W

NO

33 g

SI

Suministro incluye:
Kit tóricas de repuesto

171[´]80€

Acoplamiento para NSK®

Totalmente compatibles con el sistema NSK® Matchlite/Phatelus



Observaciones



Ref.: 06-QC4014NT

NO

32 g

NO

98[´]00€



Ref.: 06-QC5016NT

NO

33 g

XENON

138[´]80€



Ref.: 06-QC6016NT

NO

33 g

LED

171[´]80€

Acoplamiento para Sirona®

Totalmente compatibles con el sistema Sirona® Click & Go.



Observaciones



Ref.: 06-QC5016SW

SI

38 g

XENON

Suministro incluye:
Kit tóricas + Bombilla
de repuesto

203[´]80€



Ref.: 06-QC6016SW

SI

38 g

LED

Suministro incluye:
Kit tóricas de repuesto

225[´]80€

RUMAR

Acoplamiento y Adaptadores

Ligeros y resistentes
Aleación metálica

Garantía hasta
12 meses

E
Conexión


Regulación de Spray

g
Peso


Luz

Acoplamiento para Bien Air®

Totalmente compatibles con el sistema Bien Air® Unifix



Observaciones



Ref.: 44-350

NO

38 g

SI

98⁰⁰€

Adaptadores

E
Manguera

E
Instrumento



Ref.: 44-053

Midwest 4
(4 orificios)

Borden 3
(3 orificios)

28⁰⁰€



Ref.: 44-052

Midwest 4
(4 orificios)

Borden 2
(2 orificios)

28⁰⁰€



Ref.: 44-051

Borden 2 o 3
(2 o 3 orificios)

Midwest 4
(4 orificios)

28⁰⁰€

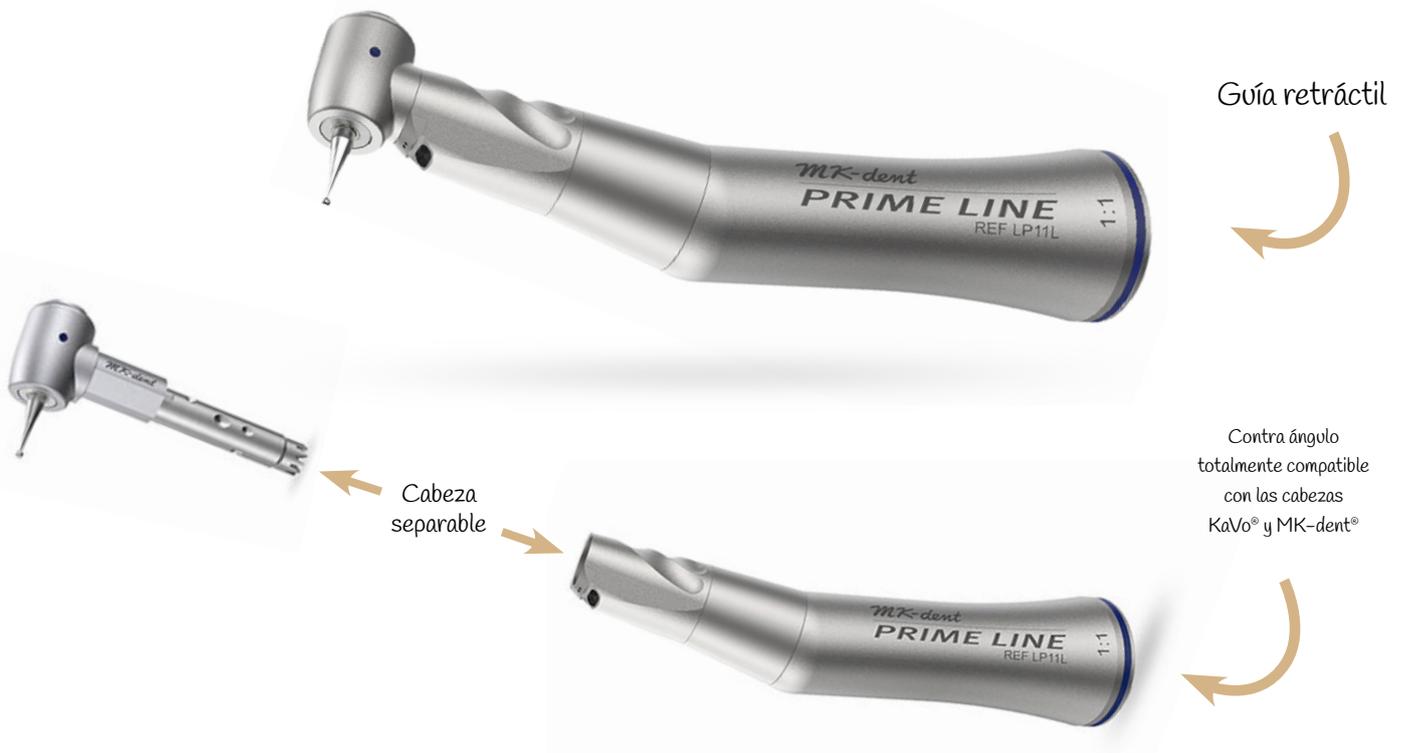


MK-dent®

Contra Ángulos

PRIME LINE

& CLASSIC LINE



Las líneas de contra ángulos **Prime Line** y **Classic Line** de MK-dent® ofrecen instrumentos de alta calidad. Su **cabeza separable** le otorga a estos instrumentos una gran versatilidad, pues el contra ángulo es **totalmente compatible** con las cabezas KaVo® y MK-dent®, por lo que un **mismo mango puede ser utilizado con distintas cabezas** de transmisión 1:1, reductoras, cabezas especiales para profilaxis, o de sistema especial EVA para pulir espacios interdientales.

Con recubrimiento de Cromo en la **Classic Line** y de Titanio en la **Prime Line**, ambas líneas ofrecen un perfecto agarre, así como máxima comodidad y seguridad, haciendo a estos contra ángulos muy resistentes a los arañazos y a la corrosión.

Poseen una conexión universal INTRAMatic/ISO, por lo que puede ser utilizados en cualquier micromotor neumático o eléctrico con luz.

Velocidad máxima entrada

40.000 rpm

Recubrimiento

**Titanio
Cromo**

Luz

99,30%

Garantía

24 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación



Peso



Orificios Spray



Luz

Prime Line

Recubrimiento de Titanio Cabeza separable

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,3mm

							
Ref.: 06-LP11L	40.000 rpm	1:1	Interna	78 g	2	SI	639⁸⁰€
Ref.: 06-LP54L	7.407 rpm	5,4:1	Interna	78 g	2	SI	639⁸⁰€
Ref.: 06-LP74L	5.405 rpm	7,4:1	Interna	78 g	2	SI	678⁰⁰€

Classic Line

Recubrimiento de Cromo Cabeza separable

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,3mm

							
Ref.: 06-LCC11	40.000 rpm	1:1	Interna	78 g	2	NO	478⁰⁰€
Ref.: 06-LCC11L	40.000 rpm	1:1	Interna	82 g	2	SI	538⁰⁰€



MK-dent®

Eco Line



El contra ángulo **ECO Line de Mk-dent®** con su nuevo diseño más moderno y sencillo hace de este contra ángulo la mejor opción calidad-precio.

Con **conexión universal INTRAmatic / ISO**, por lo que puede ser utilizado en cualquier micromotor neumático o eléctrico.

Velocidad máxima entrada

40 000 rpm

Recubrimiento

Cromo

Luz

99,30%

Garantía hasta

24 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación



Peso



Orificios Spray



Luz

Recubrimiento de Cromo Cabeza separable

Ø: 9,8mm / Alto: 14,3mm

Ref.: 06-LE11	40.000 rpm	1:1	Interna	80 g	2	NO	375⁸⁰€
Ref.: 06-LE11L	40.000 rpm	1:1	Interna	80 g	2	SI	483⁸⁰€
Ref.: 06-LE21	20.000 rpm	2:1	Interna	80 g	2	NO	BAJO PEDIDO 375⁸⁰€
Ref.: 06-LE21L	20.000 rpm	2:1	Interna	80 g	2	SI	BAJO PEDIDO 483⁸⁰€
Ref.: 06-LE16	40.000 rpm	1:1 Fresas turbinas	Interna	80 g	2	NO	BAJO PEDIDO 386⁸⁰€
Ref.: 06-LE16L	40.000 rpm	1:1 Fresas turbinas	Interna	80 g	2	SI	BAJO PEDIDO 493⁸⁰€



MK-dent®

Eco Line

WOW!!!
WOW!!!
WOW!!!



El contra ángulo **BASIC Line de MK-dent®** es un instrumento especialmente diseñado para los tratamientos de profilaxis.

Con conexión universal INTRAmatic / ISO para poder ser utilizado en todos los micromotores, tanto neumáticos como eléctricos.

Su cabeza blindada protege los rodamientos de la pasta abrasiva utilizada para pulir las piezas dentales, además utiliza cepillos y copas "Snap on" para una mayor comodidad y rapidez en el cambio de los mismos.

La posibilidad de desmontar la cabeza permite que ésta pueda ser sustituida al final de su vida útil sin tener que sustituir el contra ángulo completo.

Velocidad máxima entrada

40 000 rpm

Recubrimiento

Cromo

Luz

99,30%

Garantía

24 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación



Peso

Recubrimiento de Cromo
Cabeza separable

Ø.: 9,8mm / Alto: 16,7mm



10.000 rpm



4:1
(Snap on)



N/D



80 g

WOW!!!

HASTA AGOTAR

158⁰⁰€

Ref.: **06-LB41/11P**

BAJADA
PRECIO

R-Tech® ECO

Velocidad máxima entrada

40.000 rpm

Recubrimiento

Cromo

Sistema

Intra

Garantía

6 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación

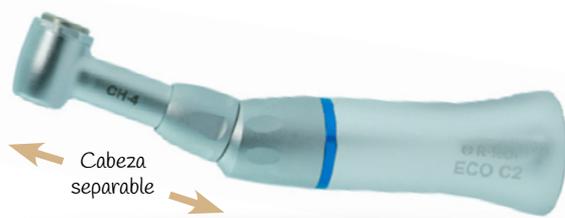


Peso

ECO C2

Recubrimiento de Cromo
Cabeza separable
Cierre Botón

Ref.: 58-204



40.000 rpm



1:1



Externa



80 g



NO

138⁰⁰€

ECO C1

Recubrimiento de Cromo
Cabeza separable
Cierre Guillotina

Ref.: 58-201



40.000 rpm



1:1



Externa



80 g



NO

98⁰⁰€

Accesorios y repuestos

Ref.: 58-228

Cabeza con eje ECO C2

78⁰⁰€

Ref.: 58-226

Cabeza con eje ECO C1

48⁰⁰€

Ref.: 44-211

Tubo de irrigación para ECO C1 y ECO C2

48⁰⁰€



MK-dent®

Cabezas de Contra ángulos

Velocidad máxima entrada

40.000 rpm

Recubrimiento

**Cromo
Titánio**

Sistema

Intra

Garantía

24 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Peso



Classic Line

Recubrimiento de Cromo

Totalmente compatibles con contra-ángulos KaVo®



Ref.: **06-LCH11**

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,8mm

40.000 rpm

1:1
(punto azul)

12 g

210⁸⁰€



Ref.: **06-LCH21**

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,8mm

20.000 rpm

2:1
(punto verde)

12 g

212⁸⁰€



Ref.: **06-LCH21P**

Ø.: 9,5mm / Alto: 16,7mm

20.000 rpm

2:1
Fresas
atornillables
(punto verde)

12 g

224⁸⁰€



Ref.: **06-LCH16**

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,8mm

40.000 rpm

1:1
fresas turbina
(punto azul)

12 g

BAJO PEDIDO

268⁰⁰€

Prime Line

Recubrimiento de Titanio
Totalmente compatibles con contra-ángulos KaVo®



Ref.: 06-LPH11

40.000 rpm

1:1
(punto azul)

12 g

232⁸⁰€

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,8mm



Ref.: 06-LPH21

20.000 rpm

2:1
(punto verde)

12 g

232⁸⁰€

Ø.: 9,8mm / Alto: 14,8mm

Velocidad máxima entrada

40 000 rpm

Recubrimiento

Cromo

Sistema

**Rosca para
LB41**

Garantía

12 meses

Basic Line

Cabeza para LB41/11P ZA profilaxis
Sistema "Snap-on" para profilaxis



Ref.: 06-LBHTIP

10.000 rpm

4:1

14 g

HASTA AGOTAR

96⁸⁰€

Ø.: 7,7mm / Alto: 14,2mm



MK-dent®

Piezas de mano Rectas

Velocidad máxima entrada

40.000 rpm

Recubrimiento

**Titanio
Cromo**

Sistema

Intra

Garantía

24 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación



Peso



Luz



Prime Line

Recubrimiento de Titanio

Ref.: 06-LP01L



40.000 rpm



1:1



Interna



92 g



SI

524⁸⁰€



Classic Line

Recubrimiento de Cromo

Ref.: 06-LE01L



40.000 rpm



1:1



Interna



100 g



SI

418⁰⁰€

Ref.: 06-LE01

40.000 rpm

1:1

Interna

100 g

NO

299⁸⁰€

R-Tech® ECO

Velocidad máxima entrada

40.000 rpm

Recubrimiento

Cromo

Sistema

Intra

Garantía

6 meses



Velocidad máxima salida



Transmisión



Irrigación



Peso



Luz



ECO P1

Recubrimiento de Cromo

Ref.: 58-202



40.000 rpm



1:1



Externa



46 g



NO

98⁰⁰€

Accesorios

Ref.: 58-212

Tubo irrigación para ECO P1 y compatibles

4⁸⁰€



MK-dent®

Micromotores

Sistema
Intra

Garantía
24 meses



Conexión



Velocidad máxima salida



Irrigación



Peso



Luz



Micromotores Neumáticos

Con regulación de velocidad y marcha atrás

Ref: 06-AM1004	Midwest 4 (4 orificios)	20.000 rpm	Interna	78 g	NO	338⁰⁰€
Ref: 06-AM1006	Midwest 4 LUX (6 orificios)	20.000 rpm	Interna	86 g	LED	448⁰⁰€



Micromotor Eléctrico

Con regulación de velocidad y marcha atrás

Ref: 06-EM1190K	KaVo® K190, K196 y K200 compatibles*	40.000 rpm	Interna	73 g	LED	738⁰⁰€

*K192 pero también se debe cambiar la manguera.

R-Tech® ECO

Sistema
Intra

Garantía
6 meses



Conexión



Velocidad máxima salida



Irrigación



Peso



Luz



ECO M1

Micromotores Neumático
Con regulación de velocidad
y marcha atrás



Midwest 4 (4 orificios)



20.000 rpm



Externa



96 g



NO

Ref.: **58-203**

108⁰⁰€



Vórtice TKD®

Torque máximo

2,7 Ncm

Sistema

Intra

Garantía

24 meses



Conexión



Velocidad máxima salida



Irrigación



Peso



Luz

¡MUY LIGERO!



Micromotor Neumático

Con regulación de velocidad y marcha atrás.



KaVo® Multiflex



20.000 rpm



Interna



96 g



NO

Ref.: **40-22452**

480⁰⁰€



Kit Built In Micromotor Eléctrico Definitive LED

Torque máximo
3,5 Ncm

Mangueras de
Silicona

Sistema
Intra

Garantía
24 meses



Conexión



Velocidad máxima salida



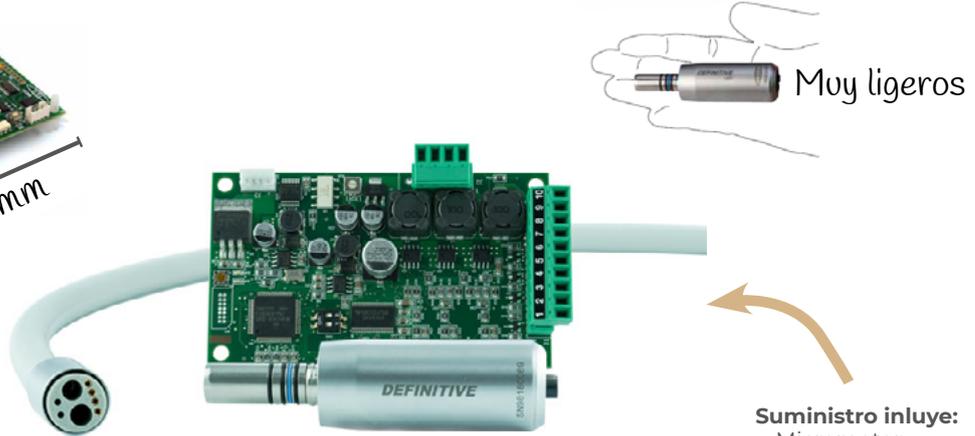
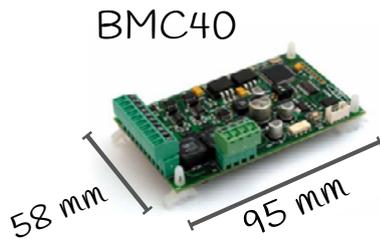
Irrigación



Peso



Luz



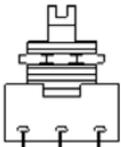
Suministro incluye:
- Micromotor
- Placa electrónica
- Manguera

BRUSHLESS (SIN escobillas)	E1	!	!	g	Fuente de alimentación	!	
Ref.: 40-60093	Polivalente (8 orificios)	40.000 rpm	Interna	90 g	BMC40 32V DC/CC +/-10%; 6A (10 seg)	NO	728⁰⁰€
Ref.: 40-60293	Polivalente (8 orificios) Terminal giratorio	40.000 rpm	Interna	90 g	BMC40 32V DC/CC +/-10%; 6A (10 seg)	LED	798⁰⁰€



Accesorios

para **Kit Built In Micromotores**
Definitive

		Descripción	
	Ref.: 40-39400	Convertidor CONV24 de 24V AC/CA a 32V DC/CC <ul style="list-style-type: none"> • 24V AC/CA +/- 10%; 8A • Dimensiones: 60x50mm • Garantía 24 meses 	56´80€
	Ref.: 40-39500	Potenciometro neumático PPOT	56´80€
	Ref.: 40-03520	Potenciometro eléctrico	22´80€
	Ref.: 40-39600	Selector MOT2 2 micromotores DEFINITIVE / DEFINITIVE LED	80´80€
	Ref.: 40-39200	Panel de control DUOPAD <ul style="list-style-type: none"> • 13V DC/CC +/- 20%; 22mA • Dimensiones: 73x117x24mm • Puede controlar 2 micromotores DEFINITIVE/LED y 1 ultrasonidos TITANUS. • Garantía 24 meses 	338´00€

Mantenimiento y Lubricación



Ref.: 06-LU1011

Descripción

Aceite MK-dent® PREMIUM 100%.
Sintético, Botella aerosol, 500 ml.

OFERTA
15'80€
Con la compra de
4 cajas o más

16'80€

Boquillas y Adaptadores para aceites y aerosol

Descripción



Ref.: BL-1012

Boquilla de engrase para Kavo® Multiflex.
Material: Aluminio y anillos tóricos.

5'80€



Ref.: BL-1015

Boquilla de engrase conexiones Midwest 4.
Material: Aluminio

5'80€



Ref.: BL-1017

Boquilla de engrase para Sirona® R/F.
Material: Aluminio y anillos tóricos.

5'80€



Ref.: BL-1018

Boquilla de engrase para W&H® Roto Quick.
Material: Aluminio y anillos tóricos

5'80€



Ref.: BL-1020

Boquilla de engrase para NSK® MachLite / Phatelus.
Material: Aluminio

5'80€



Ref.: BL-1013

Boquilla de engrase sistema INTRA (CA's y PM's).
Material: Aluminio y anillos tóricos.

5'80€



Ref.: BL-1023

Boquilla de engrase para Bien Air® Unifix
Material: Aluminio y anillos tóricos.

5'80€



Ref.: BL-1014

Boquilla de engrase pinzas FG® y PB®.
y conexiones Borden / Midwest.
Material: Aluminio.

5'80€



Ref.: 80-701080

Boquilla de engrase turbinas Faro®
Material: Acero y anillos tóricos

HASTA AGOTAR
12'80€



Ref.: 28-WA013

Adaptador lubricación cabezas
contra ángulos Woodpecker® / DTE Motores ENDO
(28-ME001, 28-ME004, 28-ME007 y 28-ME010)

7'80€



Ref.: 06-LU1022

Descripción

Aceite MK-dent® para KaVo® QUATROcare, envase con rosca.
Botella 500 ml.

16^{80€}



Ref.: 06-LU1031

Descripción

Aceite MK-dent® Service Oil.
Especial para **W&H Assistina.**
Botella 500 ml.

40^{80€}



Ref.: 13-690

Descripción

SINCOM32-E
Aceite 100% sintético.
Especialmente diseñado para compresores.
Botella 500 ml.

39^{80€}

U&A

▶ **ULTRASONIDOS & AEROPULIDORES**

1. Unidades de Profilaxis
2. Aeropulidores de bicarbonato
3. Polvos profilaxis (Bicarbonato y Glicina)
4. Microarenadoras
5. Scalers neumáticos
6. Ultrasonidos de sobremesa
7. Kits ultrasonidos "built in"
8. Piezas de mano ultrasonidos
9. Accesorios ultrasonidos



TE PUEDE INTERESAR

▶ [Ver próxima sección](#)

PU

[Puntas / Insertos Ultrasonidos](#)



RUMAR
mayorista dental



SALUD | BELLEZA | BIENESTAR

ABC | AIRSTREAM
BIOFILM
CLEARANCE

No ofrezcas una simple limpieza...

Ofrece salud, belleza y bienestar

mediante los 8 pasos del Método ABC.

01 Diagnóstico

Comunícate con tu paciente

Discurso: "¿Sabes que tenemos un nuevo tratamiento?"

Se trata del **Método ABC 8**. Por mucho que tengas una correcta higiene bucal, el biofilm se va acumulando en la superficie de tus dientes, entre tus dientes y entre las encías y los dientes. Los primeros síntomas pueden ser mal aliento, cálculo, pequeñas molestias en las encías, pero todo ello puede terminar en afecciones más graves de tus dientes o del periodonto.

Seguro que alguna vez te han hecho una limpieza, pero **esto va más allá**.

En el **Método ABC 8** utilizamos una unidad especialmente diseñada para hacer que el **tratamiento** sea **indoloro, agradable** y que al mismo tiempo te garantice unos **óptimos resultados** que perduren en el tiempo.

Es más **un tratamiento spa-preventivo** que un tratamiento dental.

Vamos a hacer uno hoy y te aseguro que vas a querer hacerte dos al año como poco 😊."

02 Revelado de biofilm

Con ayuda de un revelador de Biofilm **muestra a tu paciente cuál es la situación previa**.

Saca fotos del "antes" para que el paciente pueda ver de forma objetiva el resultado del tratamiento al final del mismo.

03 Tratamiento ultrasónico supragingival

Eliminación del cálculo supragingival.

En este paso utilizaremos la pieza de mano YZ-2L de tu **PT-A** en combinación con las puntas especialmente diseñadas para este dispositivo y este tratamiento*.

Su **tecnología de vibración "painless"** (indolora y con menor nivel sonoro) en combinación con el agua templada hará que este tratamiento sea asombrosamente efectivo y que no resulte molesto para el paciente.

*Entre otros, existen puntas diseñadas para tratamientos en implantes.

04 Tratamiento supragingival con aeropulidor

Eliminación del Biofilm supragingival (hasta el de más difícil acceso).

En este paso utilizaremos la pieza de mano AP-1 de tu **PT-A** en combinación con el polvo profiláctico que sea más de tu agrado: Polvo de Bicarbonato FAST de 65um o Glicina* GENTLE de 65um.

*La Glicina será menos abrasiva que el Bicarbonato.

La precisión del chorro de aeropulido, el agua templada y el agradable sabor de los polvos profilácticos utilizados generarán una **agradable experiencia para tu paciente**.

05 Tratamiento subgingival (Opcional)

A. Tratamiento ultrasónico subgingival:

Eliminación del cálculo subgingival.

En este paso utilizaremos la pieza de mano YZ-2L de tu **PT-A** en combinación con las puntas especialmente diseñadas para este dispositivo y este tratamiento.

Su **tecnología de vibración "painless"** (indolora y con menor nivel sonoro) en combinación con el agua templada hará que este tratamiento sea asombrosamente efectivo y reducirá la molestia para el paciente.

B. Tratamiento subgingival con aeropulidor:

Eliminación del biofilm subgingival (hasta el de más difícil acceso).

En este paso utilizaremos la pieza de mano AP-2 de tu **PT-A** con sus puntas de polímero médico AP2TIP en combinación con la Glicina GENTLE mini de 25um.

El diseño de las AP2TIP flexibles, con posibilidad de rotación y múltiples salidas de agua y polvo, permite alcanzar **resultados óptimos**, que junto al agua templada y el agradable sabor de los polvos profilácticos utilizados, reducirán la molestia para tu paciente.

06 Sellado de túbulos dentinarios

Mediante la utilización de un contra ángulo de profilaxis en combinación con un sellador llevaremos a cabo un pulido, alcanzando unos **resultados estéticos óptimos** al tiempo que logramos que los resultados perduren en el tiempo con un sellado de los túbulos dentinarios.

07 Spa Oral ¡El GRAN final!

Además de que el tratamiento haya sido agradable, y en ningún caso molesto, este último paso hará que tu paciente salga con una sensación de bienestar propia de un Spa.

Después del tratamiento, haremos un relajante **masaje de encías acompañado de un breve masaje facial**.

Existen pastas de masaje gingival que se pueden utilizar, pero puede hacerse sin estas.

08 Próxima cita

Justo en el momento en el que tu paciente es totalmente consciente de los resultados y de su estado de bienestar, es el mejor momento para citarles para su siguiente tratamiento.

Esto variará en función del paciente, pero el óptimo será dentro de 3 o 4 meses, es decir, **3 o 4 tratamientos anuales**.



UNIDAD DE PROFILAXIS | PT-A



Ultrasonidos + Aeropulidor

Unidad de profilaxis | PT-A

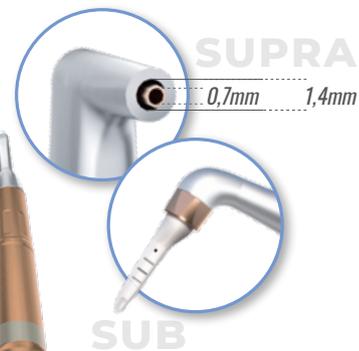
WOODPECKER



¡SOLO PARA LOS MÁS EXIGENTES!

Solución combinada y completa para una profilaxis perfecta: *eficiente, cómoda y segura*

TECNOLOGÍA PAINLESS



PEDAL MULTIFUNCIÓN

Modo sin Agua

BOOST Modo Boost*

Modo Limpieza

Modo Estándar



MODOS BOOST

*Diseñado para eliminar manchas resistentes durante el tratamiento. Al presionar el botón del "Modo Boost" la unidad elevará la potencia de trabajo 3 niveles y al liberarlo volverá a la potencia preestablecida.

DIFERÉNCIATE DE TUS COMPETIDORES Y OFRECE LO MEJOR A TUS PACIENTES

Calentador de agua: elimina el dolor y la sensibilidad generada por el agua fría durante el tratamiento. Hace que el tratamiento resulte más cómodo para el paciente.

Amplia pantalla táctil: A prueba de líquidos y salpicaduras y es capaz de percibir el tacto con guantes o a través de film protector.

Activación automática en función de la pieza de mano que se levante del soporte.

Pedal multifunción permite accionar el dispositivo sin utilizar las manos, incluso el "Modo Boost".

Unidad de sobremesa: 2,75 kg / 28 x 12 x 33 cm

Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



OPCIONAL

CARRITO A MEDIDA

Ref.: 28-CART2

Ref.: 28-PTA

3.980⁰⁰€

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.



AEROPULIDOR

Potente y versátil aeropulidor **2 EN 1: Función Supragingival y Función Subgingival** diseñado para eliminar Biofilm y manchas superficiales, incluso en las zonas de más difícil acceso.

Nuevo diseño más ligero y aerodinámico optimizado para evitar pérdidas de presión, logrando una mayor capacidad para eliminar placa y pigmentación al tiempo que hace más difícil la generación de atascos y reduce la fatiga durante su utilización.

Función Supragingival: su pieza de mano **AP-1** con cabeza mini de acero proyecta un chorro de polvo preciso y eficaz de $\varnothing 0,7\text{mm}$ rodeado de un anillo de agua que protege los tejidos blandos para una máxima seguridad. Utilizable en combinación con polvos profilácticos de Bicarbonato y Glicina de $40\mu\text{m}$ y $65\mu\text{m}$.

Función Subgingival: su pieza de mano **AP-2** con cabeza mini y punta de polímero médico flexible y rotable para una gran accesibilidad, proyecta un chorro de polvo y tres de agua que permiten un tratamiento subgingival de máxima eficacia y seguridad en la eliminación de placa en profundidad. Utilizable en combinación con Glicina Mini $25\mu\text{m}$.

Diseñado para su utilización con polvos de **Bicarbonato y Glicina**

Presión de aire de entrada	5,5 - 7,5 bar. (Este equipo requiere una toma de aire comprimido 5,5 - 7,5 bar).
Presión de agua de entrada	1 - 5 bar. (Conexión a red opcional)
Regulación caudal	12 niveles.
Regulación de potencia	12 niveles.



2 ULTRASONIDOS

Con su exclusiva tecnología **“Painless”** para **tratamientos indoloros**, el ultrasonidos piezoeléctrico integrado en el PT-A está diseñado para tratamientos de **profilaxis, periodoncia y endodoncia**.

El PT-A integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de piezas dentales, el **mantenimiento del implante** y la terapia del canal radicular en su conjunto.

Con su **movimiento elíptico** permite dispersar la fuerza del impacto, garantizando una limpieza eficaz al tiempo que reduce la molestia en el paciente.

Además, permite lograr **ángulos de cero grados** con la superficie dental y es utilizable junto con una gran variedad de puntas, fabricadas en aleación de titanio y con una dureza inferior al esmalte y al cemento dental, especialmente diseñadas para evitar dañar las superficies dentales.

Su potente pieza de mano YZ-2L es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente **compatible con puntas tipo EMS**.

El **suministro autónomo permite la utilización** de soluciones clínicas como: **Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina**, y el suministro de red permite el trabajo sin interrupciones.

Sistema rosca punta	Compatible EMS®.
Iluminación	Luz LED 360°
Frecuencia trabajo	hasta 35.000 Hz.
Amplitud de movimiento de trabajo	90 µm.
Programa de trabajo	G- Limpieza P- Periodoncia E- Endodoncia.
Regulación caudal	12 niveles.
Regulación de potencia	12 niveles.
Suministro de agua	Autónomo y red.

TECNOLOGÍA PAINLESS



PUNTAS DE ALEACIÓN DE TITANIO

La punta presenta una dureza inferior a la del esmalte dental, lo que la hace más flexible y cómoda durante su uso.



VIBRACIÓN ELÍPTICA

Dispersa la fuerza de impacto entre la punta y los dientes, garantizando una limpieza cómoda, eficaz y con un menor nivel sonoro

¿QUÉ INCLUYE?

Ultrasonidos	2 piezas de mano YZ-2L (separables y autoclavables), 14 puntas, 2 llaves autolimitante TW-5L, 2 llaves fijas, 1 Caja de esterilización para pieza de mano ultrasonidos y accesorios
Aeropulidor	2 piezas de mano: 1 Pieza de mano AP-1 (tratamiento supragingival) , 1 Pieza de mano AP-2 (tratamiento subgingival), 2 contenedores de polvos con embudos completamente transparentes: uno para polvos de 65µm y otro para polvos de 25µm, 1 Bircarbonato FAST PT-S1 (300g.), 1 Glicina GENTLE MINI PT-S3 (120g.), 10 puntas Subgingival (28-AP2TIP), 1 Llave para puntas subgingivales, 2 Cajas de esterilización para piezas de mano aeropulidor, 2 agujas de limpiezas y una llave para filtro.
General	2 depósitos de agua: 1.400ml y 600ml, 1 Pedal multifunción y 1 Maletín de transporte metálico. <u>Repuestos varios:</u> Filtro de aire, filtro de agua, juego de anillos tóricos, 2 LEDs piezas de mano, entre otros. <u>Accesorios instalación:</u> 2 conectores hembra, 1 conector macho, 1 conexión «T», 1 conexión rápida, 2 tubos (Aire y agua).

Ultrasonidos + Aeropulidor

Unidad de profilaxis | AP-B

WOODPECKER



¡LA VERSIÓN MÁS RENTABLE!
Solución combinada y completa para una profilaxis perfecta: *eficiente, cómoda y segura*



DISEÑO ELEGANTE, FUNCIONAL Y RENTABLE

Display táctil: A prueba de líquidos y salpicaduras, capaz de percibir el tacto con guantes o a través de film protector.

Activación automática en función de la pieza de mano que se levante del soporte.

Unidad de sobremesa **compacta y ligera:** 2,00 kg / 27 x 17 x 9 cm

Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).

Ref.: 28-APB

1.880⁰⁰€

OPCIONAL

CARRITO A MEDIDA

Ref.: 28-CART1



AP-B

AEROPULIDOR

Potente y versátil aeropulidor **2 EN 1: Función Supragingival y Función Subgingival** diseñado para eliminar Biofilm y manchas superficiales, incluso en las zonas de más difícil acceso.

Nuevo diseño más ligero y aerodinámico optimizado para evitar pérdidas de presión, logrando una mayor capacidad para eliminar placa y pigmentación al tiempo que hace más difícil la generación de atascos y reduce la fatiga durante su utilización.

Función Supragingival: su pieza de mano **AP-1** con cabeza mini de acero proyecta un chorro de polvo preciso y eficaz de $\varnothing 0,7\text{mm}$ rodeado de un anillo de agua que protege los tejidos blandos para una máxima seguridad. Utilizable en combinación con polvos profilácticos de Bicarbonato y Glicina de $40\mu\text{m}$ y $65\mu\text{m}$.

Función Subgingival: su piezas de mano **AP-2** con cabeza mini y punta de polímero médico flexible y rotable para una gran accesibilidad, proyecta un chorro de polvo y tres de agua que permiten un tratamiento subgingival de máxima eficacia y seguridad en la eliminación de placa en profundidad. Utilizable en combinación con Glicina Mini $25\mu\text{m}$.

PIEZAS DE MANO

- CABEZA MÁS PEQUEÑA** para una mayor visibilidad y una profilaxis más precisa
- ROTACIÓN 360°** para facilitar el acceso a zonas complicadas
- MÁS LIGERA** para reducir la fatiga de trabajo
- SEPARABLE EN TRES PARTES** facilitando un mejor mantenimiento

Diseñado para su utilización con polvos de Bicarbonato y Glicina (tamaños recomendados supragingival: $65\mu\text{m}$. y subgingival: $25\mu\text{m}$)	
Presión de aire de entrada	5,5 - 7,5 bar. (Este equipo requiere una toma de aire comprimido 5,5 - 7,5 bar).
Regulación caudal	6 niveles.
Regulación de potencia	6 niveles.

SUPRA GINGIVAL

- CHORRO INTERIOR: POLVO**
Elimina pigmentos, placa, suciedad y cálculo suave
- ANILLO EXTERIOR: AGUA**
Proporciona protección, lavado, recolección y ajuste

SUB GINGIVAL

- 1 SALIDA DE AGUA**
- 3 SALIDAS DE POLVO**

2 ULTRASONIDOS

Ultrasonidos piezoeléctricos diseñado para tratamientos de **profilaxis, periodoncia y endodoncia**.

El AP-B integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de piezas dentales, el **mantenimiento del implante** y la terapia del canal radicular en su conjunto.

La retroalimentación automática y la potencia de salida constante dotan al dispositivo de una eficacia excepcional.

El **suministro autónomo permite la utilización** de soluciones clínicas como: **Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina**.

Su potente pieza de mano HW-5L es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente **compatible con puntas tipo EMS®**.

Sistema rosca punta	Compatible EMS®.
Iluminación	Luz LED 360°
Frecuencia trabajo	hasta 35.000 Hz.
Amplitud de movimiento de trabajo	90 µm.
Programa de trabajo	G- Limpieza P- Periodoncia E- Endodoncia.
Regulación caudal	6 niveles.
Regulación de potencia	6 niveles.
Suministro de agua	Autónomo.

TODO UN CLÁSICO DE PROBADA EFICACIA



- Interruptor ON / OFF
- Conexión transformador
- Conexión pedal
- Toma de aire

¿QUÉ INCLUYE?

Ultrasonidos	1 Piezas de mano HW-5L (separable y autoclavable), 6 puntas, 1 llave autolimitante, 1 Caja de esterilización para pieza de mano ultrasonidos y accesorios
Aeropulidor	2 piezas de mano: 1 Pieza de mano AP-1 (tratamiento supragingival) , 1 Pieza de mano AP-2 (tratamiento subgingival), 2 contenedores de polvos con embudos completamente transparentes: uno para polvos de 65µm y otro para polvos de 25µm, 1 Bircarbonato FAST PT-S1 (300g.), 1 Glicina GENTLE MINI PT-S3 (120g.), 10 puntas Subgingival (28-AP2TIP), 1 Llave para puntas subgingivales, 2 Cajas de esterilización para piezas de mano aeropulidor, 2 agujas de limpiezas y una llave para filtro.
General	2 depósitos de agua: 1.400ml y 600ml, 1 Pedal

PIEZAS DE MANO Y ACCESORIOS AP-A, AP-B, PT-A Y PT-B

Piezas de mano para AP-A, AP-B, PT-A y PT-B



	Ref.: 28-AP1	Pieza de mano aeropulidor AP-A, AP-B, PT-A y PT-B (tratamiento supragingival)	308´00€
	Ref.: 28-AP2	Pieza de mano aeropulidor AP-A, AP-B, PT-A y PT-B (tratamiento subgingival)	378´00€

Accesorios para AP-A, AP-B, PT-A y PT-B



	Descripción	Observaciones
	Punta polímero médico pieza de mano AP-2 aeropulidores: AP-A, AP-B, PT-A, PT-B, AP-H y AP-H PLUS. (Tratamiento subgingival) Ref.: 28-AP2TIP	Pack 10 Uds. *NO esterilizable. Un solo uso. 28´00€
	Llave puntas AP2TIP Ref.: 28-WA016	8´80€

Aeropulidor

AP-H & AP-H PLUS

WOODPECKER



ERGONÓMICO, PRECISO Y LIGERO

2 en 1: Funciones Supragingival y Subgingival

Con su pieza de mano **AP-1 Plus** para tratamientos supragingivales y su pieza de mano **AP-2 Plus** para tratamientos subgingivales elimina de forma eficaz las manchas, el cálculo blando y el biofilm de las zonas supragingival, subgingival y de las bolsas periodontales más profundas.

- Ergonómico y ligero (125gr) > Máxima comodidad durante el trabajo y menos fatiga.
- Pieza de mano separable en 3 partes > Fácil mantenimiento
- Diseño antirretorno de agua y polvos > Para evitar atascos
- Cabeza mini con giro de 360° y diseño estilizado para una visión óptima de la zona de trabajo.
- Diseñado para su uso con polvos de Bicarbonato y Glicina.
- Depósito superior transparente que permite ver la cantidad de polvo restante.



1 Supragingival (pieza de mano AP-1 Plus)

Diseñada para tratamiento supragingivales, elimina el biofilm y el cálculo blando hasta de las zonas de más difícil acceso.

- Salida de polvo concentrada y precisa:
 - Diámetro de salida del polvo: 0,7mm
 - Diámetro de salida de agua: 1,4mm).
- Tamaño polvo recomendado: 40 – 65µm (Bicarbonato o Glicina).
- Esterilizable 134°.

CHORRO INTERIOR: POLVO
Elimina pigmentos, biofilm, suciedad y cálculo suave



SUPRA GINGIVAL

ANILLO EXTERIOR: AGUA
Proporciona protección, lavado, recolección y ajuste

2 Subgingival (pieza de mano AP-2 Plus)

Diseñada para tratamientos subgingivales, elimina de forma eficaz el biofilm del borde de la zona subgingival y en las bolsas periodontales más profundas.

- Salida de polvo en tres direcciones y de agua en una.
- Punta diseñada para unos resultados óptimos:
 - Hecha de polímeros médicos.
 - Flexible y rotable.
 - Eliminación de placa en profundidad.
 - Gran accesibilidad.
- Tamaño polvo recomendado: 25µm (Glicina mini).
- Esterilizable 134°.

SUB GINGIVAL

1 SALIDA DE AGUA

3 SALIDAS DE POLVO

			E1	
Ref.: 28-APHPLUSM4	AP-H Plus		Midwest 4	480 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHPLUSK	AP-H Plus		Tipo Kavo / Multiflex	480 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHPLUSN	AP-H Plus		Tipo NSK / Phatelus (PTL)	480 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHPLUS	AP-H Plus		Tipo Sirona / R/F	480 ⁰⁰ €

¿QUÉ INCLUYE AP-H PLUS?

AP-H Plus	1 Aeropulidor, 2 piezas de mano: 1 Pieza de mano AP-1 Plus (tratamiento supragingival), 1 Pieza de mano AP-2 Plus (tratamiento subgingival), 10 Puntas subgingival (28-AP2TIP), 1 llave para puntas subgingivales.
------------------	--



			E1	
Ref.: 28-APHM4	AP-H		Midwest 4	328 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHK	AP-H		Tipo Kavo / Multiflex	328 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHN	AP-H		Tipo NSK / Phatelus (PTL)	328 ⁰⁰ €
Ref.: 28-APHS	AP-H		Tipo Sirona / R/F	328 ⁰⁰ €

¿QUÉ INCLUYE AP-H?

AP-H	1 Aeropulidor, 1 Pieza de mano AP-1 Plus (tratamiento supragingival).
-------------	---

PIEZAS DE MANO Y ACCESORIOS AP-H Y AP-H PLUS

Piezas de mano para AP-H y AP-H Plus



	Ref.: 28-APIPLUS	Pieza de mano aeropulidor AP-H y AP-H Plus (tratamiento supragingival)	88[´]00€
	Ref.: 28-AP2PLUS	Pieza de mano aeropulidor AP-H y AP-H Plus (tratamiento subgingival)	105[´]80€

Accesorios para AP-H y AP-H Plus



	Descripción	Observaciones
	Punta polímero médico pieza de mano AP-2 aeropulidores: AP-A, AP-B, PT-A, PT-B, AP-H y AP-H PLUS. (Tratamiento subgingival) Ref.: 28-AP2TIP	Pack 10 Uds. *NO esterilizable. Un solo uso. 28[´]00€
	Llave puntas AP2TIP Ref.: 28-WA016	8[´]80€



MK-dent®

PROPHYLINE



Con su diseño moderno y ligero y la rotación 360° de su cánula, el **aeropulidor MK-dent® Propyline** es un instrumento muy cómodo y funcional que minimizando la fatiga en las manos del operador.

Además, cuenta con un acabado especialmente diseñado para garantizar el máximo agarre.

Perfecto direccionamiento del polvo de bicarbonato con la **máxima precisión y seguridad** gracias a su anillo de irrigación que protege las encías durante el tratamiento de pulido de las piezas dentales.

Separable en tres partes y **esterilizable en autoclave**.

- Compacto para un uso cómodo y descansado.
- Elegante color crema.
- Fácil mantenimiento y limpieza.
- Superficie antideslizante, incluso con guantes húmedos
- Giro 360° de la cánula.
- Diseñado para su uso con polvos de Bicarbonato o Glicina de 20-25 µm

Garantía: 12 meses.

	E1	
Ref.: 06-PR1011K	Tipo KaVo® / Multiflex	594[´]80€
Ref.: 06-PR1011W	Tipo W&H® / Roto Quick	594[´]80€
Ref.: 06-PR1011S	Tipo Sirona® / R/F	594[´]80€
Ref.: 06-PR1011B	Tipo Bien Air® / Unifix	594[´]80€
Ref.: 06-PR1011N	Tipo NSK / Phatelus (PTL)	594[´]80€

Accesorios MK-dent® Propyline



Ref.: **APX-SP3011**

164[´]80€



BICARBONATO & GLICINA

EFICIENCIA
AGRADABLE
LIMPIEZA
BIENESTAR



28-PTS165/4



28-PTS140/4

NUEVO



28-PTS3SUPRA



28-PTS3SUB

POLVOS PROFILAXIS

Polvos Profilaxis



Descripción

Observaciones



Polvo de Bicarbonato FAST / PT-S1 (65 µm) | SUPRAGINGIVAL.

- Sabor: Limón - Gramaje: 65 µm - Dureza: 2,5 Mohs

Ref.: 28-PTS165/4

59⁸⁰€

Pack 4 botellas (300gr c/u)
NO ADMITEN DEVOLUCIÓN

NUEVO



Polvo de Bicarbonato FAST / PT-S1 (40 µm) | SUPRAGINGIVAL.

- Sabor: Limón - Gramaje: 40 µm - Dureza: 2,5 Mohs

Ref.: 28-PTS140/4

59⁸⁰€

Pack 4 botellas (300gr c/u)
NO ADMITEN DEVOLUCIÓN



Glicina GENTLE / PT-S3 (65 µm) | SUPRAGINGIVAL.

- Sabor: Dulce y agradable - Gramaje: 65 µm

Ref.: 28-PTS3SUPRA

18⁰⁰€

Botella (200gr, 1 ud.)
NO ADMITEN DEVOLUCIÓN



Glicina GENTLE MINI / PT-S3 (25 µm) | SUBGINGIVAL.

- Sabor: Dulce y agradable - Gramaje: 25 µm

Ref.: 28-PTS3SUB

18⁰⁰€

Botella (120gr, 1 ud.)
NO ADMITEN DEVOLUCIÓN

Microarenadora

Air Blaster

RUMAR

RUMAR

Microarenadora de óxido de aluminio con punta de **Tungsteno** para una mayor durabilidad.

Ligera y sencilla con un **diseño robusto y ergonómico**, ideal para trabajar en metales, porcelanas y resinas.

Crea retenciones sobre los interiores de las coronas y es muy útil para la **remoción de cemento y limpiezas en general**.

Indicado para óxido de aluminio de 50 – 90 micras.



Incluye	2 puntas y 1 acople conexión Midwest 4 - 4 orificios
Garantía	12 meses



PUNTA TUNGSTENO



CONEXIÓN MIDWEST 4

Ref.: **44-598** (Microarenadora Air Blaster) **272⁸⁰€**

Ref.: **44-598A** (Acoplamiento Midwest 4) **59⁸⁰€**

Ref.: **44-598P** (Punta de tungsteno) **41⁸⁰€**

Ref.: **44-598T** (Tubo microarenadora Air Blaster) **3⁸⁰€**

Scaler neumático

ECO S2

R-TECH

R-Tech®

Conexión manguera	Midwest 4 - 4 orificios
Sistema rosca punta	Compatible KaVo Sonicflex®
Frecuencia trabajo	6.000 Hz.
Nivel sonoro	65-68 dB.
Incluye	3 puntas surtidas y llave.
Garantía	6 meses

Ref.: **44-ECOS2** **308⁰⁰€**

Ref.: **44-ECOS2W** (Llave puntas scaler ECO S2) **13⁸⁰€**

Llave puntas scaler **ECO S2**



SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.



RUMAR
mayorista dental

DTE®

ULTRA SONIDOS

- SOBREMESA
- BUILT IN



- PIEZAS DE MANO
- ACCESORIOS



PUNTAS / INSERTOS
+250 MODELOS
COMPATIBLES



«« **DESCARGA AQUÍ**
NUESTRO CATÁLOGO

CON TODA LA **INFORMACIÓN DETALLADA**

¡Siempre en Stock, entrega en 24 horas!

Dispositivos, accesorios, repuestos y servicio postventa

Ultrasonidos de sobremesa

D600 | D600 LED

WOODPECKER | DTE



DTE®

CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS



Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

Conexión manguera	Tipo S con luz / Tipo S sin luz
Sistema rosca punta	Tipo S
Frecuencia trabajo	28.000- 31.000 Hz.
Amplitud de movimiento	90µm.
Programa de trabajo	G.- Limpieza P.- Periodoncia E.- Endodoncia
Suministro de agua	Autónomo* y red**
Incluye	7 puntas, llave autolimitante, llave endo, pieza de mano, pedal y repuestos varios.
Garantía	24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



SUMINISTRO DE AGUA
AUTÓNOMO*
Y RED**



* Tanque 650ml.

** Si se desea utilizar el suministro de red, este equipo requiere una toma de agua de red de 0,1-5 bar.

Ref.: 28-D600



NO

598⁰⁰€

Ref.: 28-D600LED



SI

668⁰⁰€

Con sus tres programas y sus 10 niveles de potencia, el ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa **D600** está especialmente diseñado para los profesionales más exigentes.

Diseño: con su pantalla táctil efecto cristal y un ángulo de inclinación perfecto, el D600 presenta un diseño elegante, funcional y fácilmente programable incluso con guantes húmedos.

Funciones: con sus **tres programas Limpieza (G), Profilaxis (P) y Endodoncia (E)**, el D600 nos permite llevar a cabo una gran variedad de tratamientos: limpieza supragingival, limpieza subgingival, reconstrucción de daños, **mantenimiento del implante**, y por supuesto, la joya de la corona: **la terapia del canal radicular en su conjunto**.

Tecnología "Comfortable Scaling": con su innovadora tecnología, el D600 permite operar en las diferentes superficies del diente de forma mucho más eficiente. Gracias a su sistema de retroalimentación inteligente, el sistema ajustará la potencia de vibración de la punta de forma automática, resultando en un trabajo más cómodo y eficiente para el profesional y para el paciente.

Versátil: el **suministro autónomo** permite la **utilización de soluciones clínicas** como: Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina. El **suministro de red permite trabajar sin interrupciones**, e incluso es posible trabajar sin irrigación.

Su nueva y más potente pieza de mano, es **desmontable para su esterilización en autoclave** y totalmente **compatible con el sistema de rosca tipo S**.

PIEZA DE MANO **HD-8H**



PIEZA DE MANO CON LUZ **HD-8L**



+ Info | Sección piezas de mano

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Ultrasonidos de sobremesa

U600 | U600 LED

WOODPECKER



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS

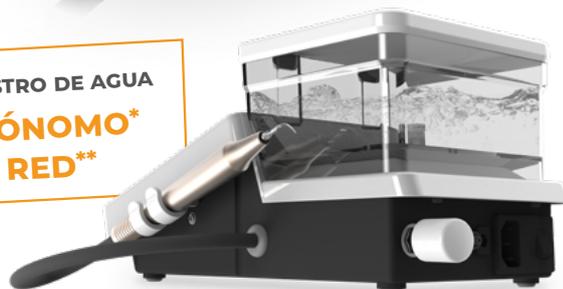


Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

Conexión manguera	EMS® con luz / EMS® sin luz
Sistema rosca punta	Compatible EMS®
Frecuencia trabajo	28.000- 31.000 Hz.
Amplitud de movimiento	90µm.
Programa de trabajo	G.- Limpieza P.- Periodoncia E.- Endodoncia
Suministro de agua	Autónomo* y red**
Incluye	7 puntas, llave autolimitante, llave endo, pieza de mano, pedal y repuestos varios.
Garantía	24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



SUMINISTRO DE AGUA
AUTÓNOMO*
Y RED**



* Tanque 650ml.

** Si se desea utilizar el suministro de red, este equipo requiere una toma de agua de red de 0,1-5 bar.

Ref.: 28-U600		NO	598 ⁰⁰ €
Ref.: 28-U600LED		SI	668 ⁰⁰ €

Con sus tres programas y sus 10 niveles de potencia, el ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa **U600** está especialmente diseñado para los profesionales más exigentes.

Diseño: con su pantalla táctil efecto cristal y un ángulo de inclinación perfecto, el U600 presenta un diseño elegante, funcional y fácilmente programable incluso con guantes húmedos.

Funciones: con sus **tres programas Limpieza (G), Profilaxis (P) y Endodoncia (E)**, el U600 nos permite llevar a cabo una gran variedad de tratamientos: limpieza supragingival, limpieza subgingival, reconstrucción de daños, **mantenimiento del implante**, y por supuesto, la joya de la corona: **la terapia del canal radicular en su conjunto**.

Tecnología "Comfortable Scaling": con su innovadora tecnología, el U600 permite operar en las diferentes superficies del diente de forma mucho más eficiente. Gracias a su sistema de retroalimentación inteligente, el sistema ajustará la potencia de vibración de la punta de forma automática, resultando en un trabajo más cómodo y eficiente para el profesional y para el paciente.

Versátil: el **suministro autónomo** permite la **utilización de soluciones clínicas** como: Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina. El **suministro de red permite trabajar sin interrupciones**, e incluso es posible trabajar sin irrigación.

Su nueva y más potente pieza de mano, es **desmontable para su esterilización en autoclave** y totalmente **compatible con el sistema de rosca tipo EMS®**.

PIEZA DE MANO **HW-6**



PIEZA DE MANO CON LUZ **HW-6L**



+ Info | Sección piezas de mano

Ultrasonidos de sobremesa

D7 | D7 LED

WOODPECKER | DTE



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS



Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

Conexión manguera	Tipo S con luz / Tipo S sin luz
Sistema rosca punta	Tipo S
Frecuencia trabajo	25.000- 31.000 Hz.
Amplitud de movimiento	100µm.
Programa de trabajo	G.- Limpieza P.- Periodoncia E.- Endodoncia
Suministro de agua	Autónomo*
Incluye	8 puntas, 4 limas, llave autolimitante, llave endo, soporte 6 puntas, pieza de mano, pedal y repuestos varios.
Garantía	24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



SUMINISTRO DE AGUA
¡AUTÓNOMO!



*2 botellas: 1 botella 500ml + 1 botella 400ml

Ref.: 28-D7		NO	461 ⁸⁰ €
Ref.: 28-D7LED		SI	498 ⁰⁰ €

El **D7** es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa diseñado para la realización de tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

Con **tres programas: Limpieza (G), Periodoncia (P) y Endodoncia (E)**, fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, y una frecuencia de trabajo regulable entre 25.000 y 31.000 Hz.

La retroalimentación automática y la potencia de salida constante dotan al dispositivo de una eficacia excepcional.

El D7 dispone de **suministro autónomo** lo que **permite la utilización de soluciones clínicas** como: Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina, las cuales mejoran drásticamente el efecto del tratamiento periodontal y la irrigación endodóntica.

Su pieza de mano es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente **compatible con puntas con rosca tipo S**.

PIEZA DE MANO **HD-7H**

PIEZA DE MANO CON LUZ **HD-7L**



+ Info | Sección piezas de mano

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Ultrasonidos de sobremesa

S6 | S6 LED

WOODPECKER | DTE



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS



Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

Conexión manguera	Tipo S con luz / Tipo S sin luz
Sistema rosca punta	Tipo S
Frecuencia trabajo	28.000- 31.000 Hz.
Amplitud de movimiento	90µm.
Programa de trabajo	G.- Limpieza P.- Periodoncia E.- Endodoncia
Suministro de agua	Red*
Incluye	7 puntas, llave autolimitante, llave endo, pieza de mano, pedal y repuestos varios.
Garantía	24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



EL DISEÑO MÁS ATRACTIVO
CON PANTALLA TÁCTIL.

SUMINISTRO DE AGUA
RED*



* Este equipo requiere una toma de agua de red de 0,1-5 bar

Ref.: 28-S6		NO	298 ⁰⁰ €
Ref.: 28-S6LED		SI	308 ⁰⁰ €

Con sus tres programas y sus 10 niveles de potencia, el ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa **S6** está especialmente diseñado para los profesionales más exigentes.

Diseño: con su pantalla táctil, el S6 presenta un diseño elegante, funcional y fácilmente programable incluso con guantes húmedos.

Funciones: con sus **tres programas Limpieza (G), Profilaxis (P) y Endodoncia (E)**, el S6 nos permite llevar a cabo una gran variedad de tratamientos: limpieza supragingival, limpieza subgingival, reconstrucción de daños, **mantenimiento del implante**, y por supuesto, la joya de la corona: **la terapia del canal radicular en su conjunto**.

Tecnología "Comfortable Scaling": con su innovadora tecnología, el S6 permite operar en las diferentes superficies del diente de forma mucho más eficiente. Gracias a su sistema de retroalimentación inteligente, el sistema ajustará la potencia de vibración de la punta de forma automática, resultando en un trabajo más cómodo y eficiente para el profesional y para el paciente.

El **suministro de red permite trabajar sin interrupciones**, e incluso es posible trabajar sin irrigación

Su nueva y más potente pieza de mano, es **desmontable para su esterilización en autoclave** y totalmente **compatible con el sistema de rosca tipo S**.

PIEZA DE MANO **HD8HMETAL**

PIEZA DE MANO CON LUZ **HD-8L**



+ Info | Sección piezas de mano

Ultrasonidos de sobremesa

D5 | D5 LED

WOODPECKER | DTE



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS



Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24 horas!

Conexión manguera	Tipo S con luz / Tipo S sin luz
Sistema rosca punta	Tipo S
Frecuencia trabajo	25.000- 31.000 Hz.
Amplitud de movimiento	100µm.
Programa de trabajo	G.- Limpieza P.- Periodoncia E.- Endodoncia
Suministro de agua	Red*
Incluye	5 puntas, llave autolimitante, pieza de mano, pedal y repuestos varios.
Garantía	24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).



SUMINISTRO DE AGUA

¡RED*!



* Este equipo requiere una toma de agua red de 0,1-5 bar

Ref.: 28-D5			NO	248 ⁰⁰ €
Ref.: 28-D5LED			SI	268 ⁰⁰ €

El **D5** es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa diseñado para la realización de tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia. Su sencillez es su fortaleza.

La retroalimentación automática y la potencia de salida constante dotan al dispositivo de una eficacia excepcional.

Cuenta con **tres programas: Limpieza (G), Periodoncia (P) y Endodoncia (E)**, fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, y una frecuencia de trabajo regulable entre 25.000 y 31.000 Hz.

Su pieza de mano es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente **compatible con puntas con rosca tipo S**.

PIEZA DE MANO **HD-7H**



PIEZA DE MANO CON LUZ **HD-7L**



+ Info | Sección piezas de mano

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Ultrasonidos Built In

SERIE TITANUS E | S

TEKNE DENTAL



TITANUS E



CONEXIÓN Y SISTEMA ROSCA PUNTA TIPO EMS®

TITANUS S



CONEXIÓN Y SISTEMA ROSCA PUNTA TIPO S

Conexión manguera	Tipo S sin luz / EMS® sin luz (Según modelo)
Sistema rosca punta	Tipo S / EMS® (Según modelo)
Voltaje	24 Vac ± 10% o 30 Vdc ± 10%
Incluye	3 puntas, llave dinamométrica, placa electrónica, pieza de mano, manguera y repuestos varios.
Garantía	24 meses.

Este dispositivo está diseñado para su **integración en equipos dentales**. Es apto para **sistemas colibrí y mangueras colgantes**.

Pieza de mano separable y autoclavable.

Transductor mejorado con **mayor fiabilidad y eficiencia**.

La mejorada **placa electrónica TN250** permite ajustar automáticamente y mantener la potencia preestablecida a la carga de resonancia real.

Suave puesta en funcionamiento en la activación de las vibraciones.

Válvula antiretorno para prevenir succión de líquidos.

Ref.: 40-41093	Kit Built In Titanus E			NO	510^{´80}€
Ref.: 40-46093	Kit Built In Titanus S			NO	510^{´80}€
Ref.: 40-38700	PCB USC60 scalers TKD®				248^{´00}€

PIEZA DE MANO TITANUS E



PIEZA DE MANO CON LUZ TITANUS S



[+ Info | Sección piezas de mano](#)

Ultrasonidos Built In

DTE-V3 | DTE-V3 LED

WOODPECKER | DTE



Conexión manguera	Tipo S con luz / Tipo S sin luz
Sistema rosca punta	Tipo S
Funciones	Profilaxis Periodoncia Endodoncia
Voltaje	24 Vac ± 10%
Incluye	6 puntas, fusible, llave dinamo-métrica, llave fija, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro
Garantía	12 meses

Este dispositivo está diseñado para su **integración en equipos dentales**. Es apto para **sistemas colibrí y mangueras colgantes**.

Sus piezas de mano (HD-7H para DTE-V3 y HD-7L para DTE-V3 LED) están fabricadas con un material sintético especialmente diseñado para resistir las altas temperaturas y presiones propias del proceso de esterilizado en autoclave sin rajarse o deformarse. Además, su diseño ligero y ergonómico permite un trabajo cómodo sin causar fatiga en la mano del operador.

Cuenta con **seguimiento automático de frecuencia de trabajo**, lo que garantiza un óptimo funcionamiento, evita el recalentamiento y alarga la vida útil de la pieza de mano.

Ref.: 28-V3E	Kit Built In DTE V3		NO	208⁰⁰€
Ref.: 28-V3ELED	Kit Built In DTE V3 LED		SI	248⁰⁰€



+ Info | Sección piezas de mano

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Ultrasonidos Built In

UDS-N3 | UDS-N3 LED

WOODPECKER



Conexión manguera	EMS® con luz / EMS® sin luz
Sistema rosca punta	Tipo EMS®
Funciones	Profilaxis Periodoncia Endodoncia
Voltaje	24 Vac ± 10%
Incluye	6 puntas, fusible, llave dinamo-métrica, llave fija, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro
Garantía	12 meses

Este dispositivo está diseñado para su **integración en equipos dentales**. Es apto para **sistemas colibrí y mangueras colgantes**.

Sus piezas de mano (HW-3H para UDS-N3 y HW-5L para UDS-N3 LED) están fabricadas con un material sintético especialmente diseñado para resistir las altas temperaturas y presiones propias del proceso de esterilizado en autoclave sin rajarse o deformarse. Además, su diseño ligero y ergonómico permite un trabajo cómodo sin causar fatiga en la mano del operador.

Cuenta con **seguimiento automático de frecuencia de trabajo** lo que garantiza un óptimo funcionamiento, evita el recalentamiento y alarga la vida útil de la pieza de mano.

Ref.: 28-N3E	Kit Built In UDS-N3		NO	208´00€
Ref.: 28-N3ELED	Kit Built In UDS-N3 LED		SI	248´00€

PIEZA DE MANO **HW-3H**



PIEZA DE MANO CON LUZ **HW-5L** 



[+ Info | Sección piezas de mano](#)

PIEZAS DE MANO PARA ULTRASONIDOS

Piezas de mano fabricadas con un material sintético especialmente diseñado para resistir las altas temperaturas y presiones propias del proceso de esterilizado en autoclave sin rajarse o deformarse. Además, su diseño ligero y ergonómico permite un trabajo cómodo sin causar fatiga en la mano del operador.

Con 1 año de garantía, la tranquilidad del servicio de RUMAR y la experiencia de Woodpecker-DTE, con más de 30 años innovando en el sector de la aparatología dental.

Totalmente compatibles con:

	<p>Conexión tipo S Sistema de rosca tipo S</p>		<p>Conexión tipo EMS® Sistema de rosca tipo EMS®</p>
			

► Compatibles con conexión y sistema de rosca tipo S

DTE®

	<p>Ref.: 28-HD7H</p>	<p>Pieza de mano HD-7H ultrasonidos D5, D7 y V3. Compatible con conexión tipo S sin luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>129'80€</p>
	<p>Ref.: 28-HD8H</p>	<p>Pieza de mano HD-8H ultrasonidos D600 y S6. Compatible con conexión tipo S sin luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>133'80€</p>
	<p>Ref.: 28-HD8HMETAL</p>	<p>Pieza de mano metálica HD-8H ultrasonidos D600 y S6. Compatible con conexión tipo S sin luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>134'80€</p>

	<p>Ref.: 28-HD7L</p>	<p> Pieza de mano HD-7L ultrasonidos D5 LED, D7 LED y V3 LED. Compatible con conexión tipo S con luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>149⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 28-HD8L</p>	<p> Pieza de mano metálica HD-8L ultrasonidos D600 LED y S6 LED. Compatible con conexión tipo S con luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>149⁸⁰€</p>

► Compatibles con conexión y sistema de rosca tipo EMS®



	<p>Ref.: 28-HW3H</p>	<p>Pieza de mano HW-3H ultrasonidos UDS-N3. Compatible con conexión tipo EMS® sin luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>129⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 28-HW6</p>	<p>Pieza de mano metálica HW-6 ultrasonidos U600 y U6. Compatible con conexión tipo EMS® sin luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>133⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 28-HW5L</p>	<p> Pieza de mano HW-5L unidad profilaxis AP-B y ultrasonidos UDS-N3 LED. Compatible con conexión tipo EMS® con luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>149⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 28-HW6L</p>	<p> Pieza de mano HW-6L ultrasonidos U600 LED y U6 LED. Compatible con conexión tipo EMS® con luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>149⁸⁰€</p>

Pieza de mano para Unidad Profilaxis PT-A



Ref.: 28-YZ2L

Pieza de mano **YZ-2L**
unidad profilaxis **PT-A**

380⁰⁰€

PIEZA DE MANO PIEZO ELÉCTRICO CIRUGÍA

Pieza de mano para piezo eléctrico cirugía



Ref.: 28-HB1L

Pieza de mano
HB-1L (azul)
Piezo eléctrico cirugía
Woodpecker®:
Surgic Touch LED,
Ultrasurgery LED
y US-II LED.
DTE®:
Surgic X LED
y DS-II LED.
(Incluye manguera: 220cm.)

408⁰⁰€

PIEZAS DE MANO PARA ULTRASONIDOS

Piezas de mano para ultrasonidos 

Scaler piezoeléctrico con 32.000 movimientos por minuto, la tecnología Piezo® genera un comportamiento de oscilación equivalente al de la superficie del diente.

Sus movimientos precisos y definidos oscilan entre el diente y el periodonto y preserva el tejido y el nervio subyacente de ser lastimado.

“Máxima calidad y durabilidad”

Garantía 12 meses.



	<p>Ref.: 06-SC21S</p>	<p>Pieza de mano MK-dent SC21S. Compatible con conexión tipo S sin luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>228⁰⁰€</p>
	<p>Ref.: 06-SC21SL</p>	<p> Pieza de mano MK-dent SC21SL. Compatible con conexión tipo S con luz y sistema de rosca tipo S.</p>	<p>328⁰⁰€</p>
	<p>Ref.: 06-SC21E</p>	<p>Pieza de mano MK-dent SC21E. Compatible con conexión tipo EMS® sin luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>228⁰⁰€</p>
	<p>Ref.: 06-SC21EL</p>	<p> Pieza de mano MK-dent SC21EL. Compatible con conexión tipo EMS® con luz y sistema de rosca tipo EMS®.</p>	<p>328⁰⁰€</p>

PIEZAS DE MANO TKD SERIE TITANUS

Piezas de mano TKD serie Titanus



Los mejorados scalers TKD® de la serie Titanus ahora cuentan con una mayor fiabilidad y eficiencia.

Made in Italy

Gracias a la tecnología piezo-electric y a la perfecta alineación del transductor de titanio, las piezas de mano Titanus generan unas vibraciones mecánicas absolutamente lineales y longitudinales al eje de la pieza de mano.

“Cuando la calidad es lo que importa”

Garantía 24 meses.

	<p>Ref.: 40-41001</p>	<p>Pieza de mano Titanus E. Conexión manguera tipo EMS® sin luz y sistema de rosca tipo EMS®. Incluye: 1 punta y llave dinamométrica.</p>	<p>278⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 40-46001</p>	<p>Pieza de mano Titanus S. Conexión manguera tipo S sin luz y sistema de rosca tipo S. Incluye: 1 punta y llave dinamométrica.</p>	<p>274⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 40-40001</p>	<p>Pieza de mano Titanus E. Conexión manguera TKD, sistema de rosca tipo EMS®. Incluye: 1 punta y llave dinamométrica.</p>	<p>274⁸⁰€</p>
	<p>Ref.: 40-45001</p>	<p>Pieza de mano Titanus S. Conexión manguera TKD, sistema de rosca tipo S. Incluye: 1 punta y llave dinamométrica</p>	<p>274⁸⁰€</p>

LLAVES PARA PUNTAS / INSERTOS

Llaves para puntas / insertos



	Descripción	Observaciones
	Llave autolimitante TD-1L para puntas Woodpecker, puntas tipo EMS y puntas tipo S. Ref.: 28-TD1L	Igual a TW-1L
	Llave autolimitante TW-5L para puntas Woodpecker, puntas tipo EMS, puntas tipo S y puntas PEEK RUMAR. Ref.: 28-TW5L	Igual a TD-5L Acceso lateral
	Llave fija TD-EI para tuerca puntas Endo Woodpecker / DTE. Ref.: 28-TDEI	Igual a TW-EI
	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-TK5L	Acceso lateral
	Llave autolimitante TU-1L para puntas de cirugía Woodpecker y Mectron. Ref.: 28-TU1L	

Soporte para puntas

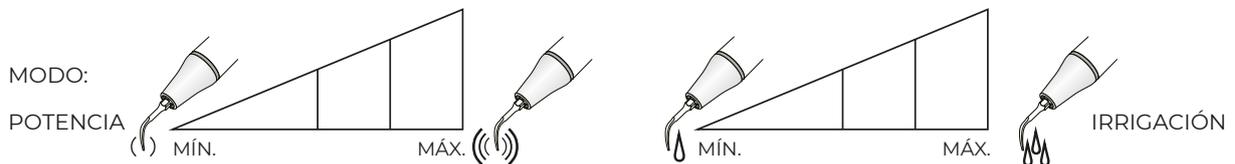


	Descripción	Observaciones
	Para 6 puntas , acero inoxidable CON cubierta Ref.: 28-WA001	10 ⁸⁰ €
	Para 6 puntas , acero inoxidable SIN cubierta Ref.: 28-WA002	9 ⁸⁰ €

PU ▶ PUNTAS / INSERTOS ULTRASONIDOS

¿ CÓMO IDENTIFICAR UNA PUNTA ?

■ Profilaxis	■ Especial
■ Perio	■ Cirugía
■ Endo	 Diamantada
■ Tratamiento Caries	Ti Baño 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 | - A: Amdent® |
| - E: EMS® | - MEC: Mectron® |
| - KS: KaVo® Soniflex 2000 | - KPI: KaVo® Piezolux |
| - SIR: Sirona® | - KP2: KaVo® PiezoLED |

TALAL

Kit puntas ENDO

- Extracción limas rotas
- Eliminación de calcificaciones

(Compatible Acteon®: ED1, ED62, ED18, ED12D, ED15D y ED6)

(Compatible EMS®: E1, E62, E18, E12D, E15D y E6)



Dr. Talal

BFRT

Kit puntas ENDO

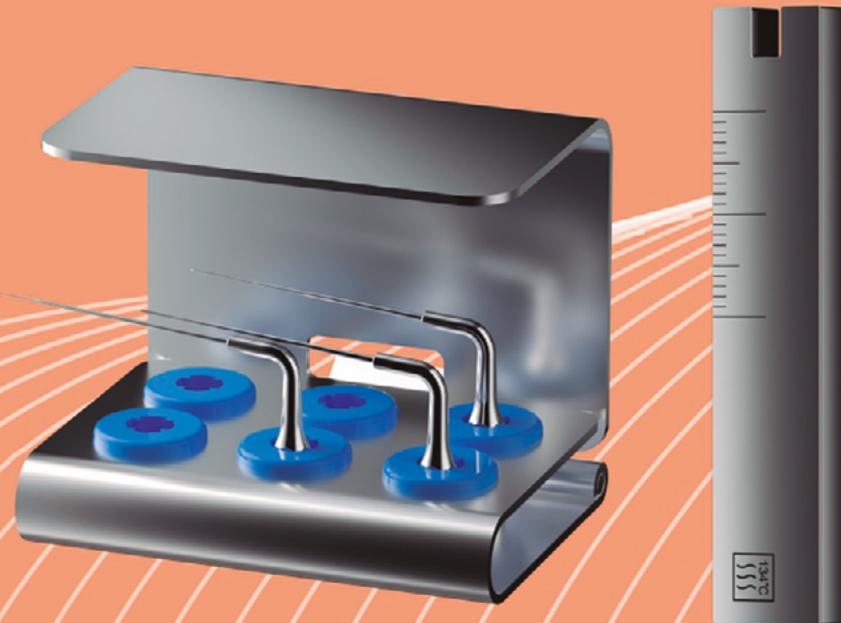
- Extracción limas rotas
- (Compatible Acteon®: ED87, ED88 y ED89)
(Compatible EMS®: E87, E88 y E89)

Dr. Yoshi Terauchi

PRÓXI MAMENTE



RUMAR
mayorista dental



TFRK

Kit instrumentos

- Extracción limas rotas

Dr. Yoshi Terauchi



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

Rosca tipo S



■ GD1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:
28-GD1 5'80€
28-5GD1 25'80€

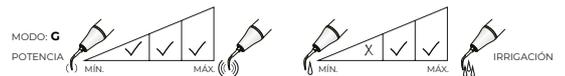


■ Ti GD1T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:
28-GD1T 7'80€

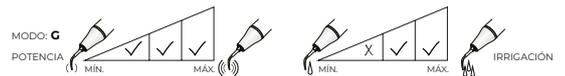
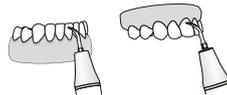


■ GD2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes



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

Ref.:
28-GD2 6'80€

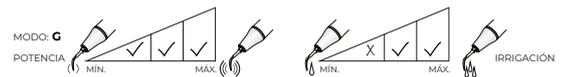
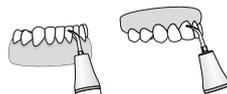


■ Ti GD2T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales abundantes



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

Ref.:
28-GD2T 8'80€

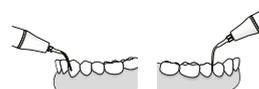


■ GD3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos



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

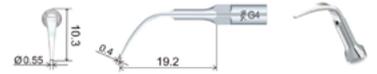
Ref.:
28-GD3 9'80€



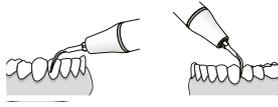
GD4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.



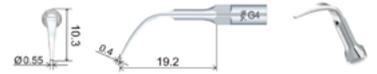
Ref.:
28-GD4 8^{80€}



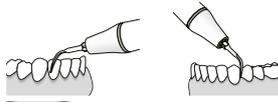
Ti GD4T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.



Ref.:
28-GD4T 11^{80€}



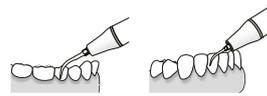
GD5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.



Ref.:
28-GD5 10^{80€}



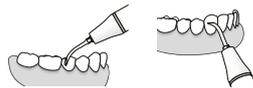
GD6 | Profilaxis, depósitos supragingivales



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



Ref.:
28-GD6 10^{80€}



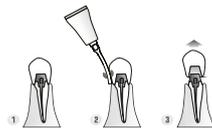
GD7 | Profilaxis, extracción de coronas



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 16^{80€}



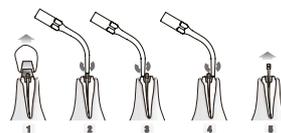
GD8 | Profilaxis, extracción de coronas



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



Ref.:
28-GD8 16^{80€}

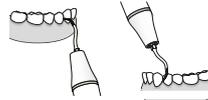


GD10 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



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

Ref.:
28-GD10 19'80€

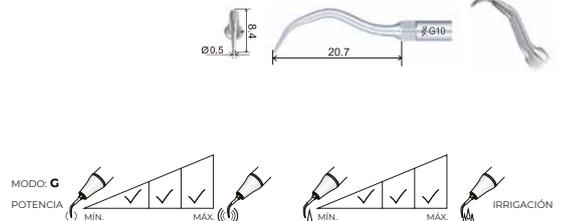
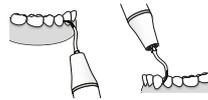


GD10T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



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

Ref.:
28-GD10T 21'80€

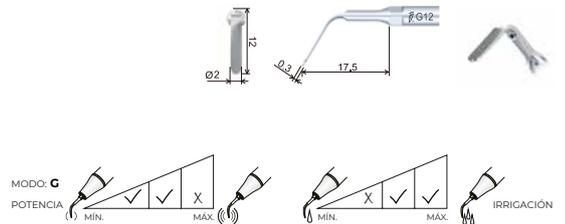


GD12 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial superficies linguales



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

Ref.:
28-GD12 25'80€

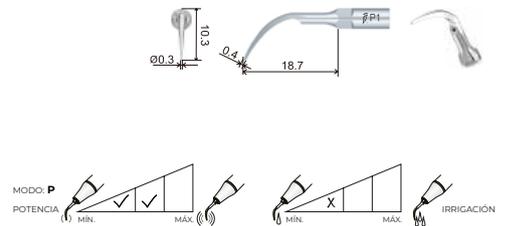


PD1 | Perio, depósitos subgingivales



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

Ref.:
28-PD1 8'80€

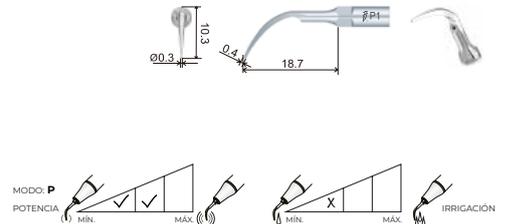


PD1T | Perio, recubrimiento Titanio, depósitos subgingivales



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

Ref.:
28-PD1T 11'80€

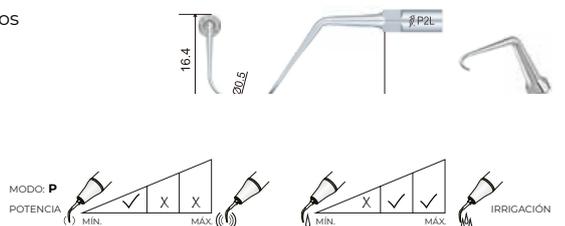


PD2L | Perio, lado izquierdo, especial espacios interradiculares estrechos



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

Ref.:
28-PD2L 16'80€

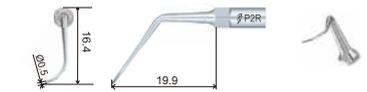
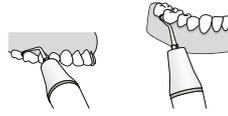


PD2R | Perio, lado derecho, especial espacios interradiculares estrechos



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

Ref.:
28-PD2R 16^{80€}



PD3 | Perio, bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-PD3 15^{80€}



PD3D | 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-PD3D 20^{80€}



PD3T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-PD3T 18^{80€}

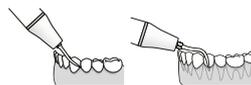


PD4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas



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

Ref.:
28-PD4 15^{80€}

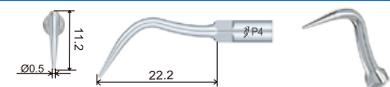


PD4T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales poco profundas



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

Ref.:
28-PD4T 18^{80€}

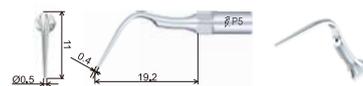


PD5 | Perio



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

Ref.:
28-PD5 18'00€

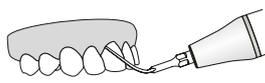


PD6 | Perio, bolsas periodontales profundas



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

Ref.:
28-PD6 18'80€



PD7 | Perio, depósitos subgingivales



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

Ref.:
28-PD7 18'80€

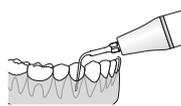


PD10 | Perio, especial sarro bolsas periodontales



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

Ref.:
28-PD10 16'80€

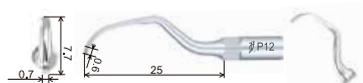


PD12 | Perio, especial sarro bolsas periodontales



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-PD12 30'80€



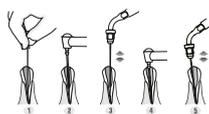
ED1 (TD1) | Endodoncia, ángulo 120° (Consultar Limas ENDO NiTi)



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 Tatal Endo Kit.

Ref.:
28-ED1 15'80€



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

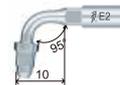


Soporte 95° para limas de diámetro 0,7-0,8mm.
Recomendada para limpieza e irrigación de canales radiculares.
Especialmente en molares.

Ref.:

28-ED2

15'80€



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

16'80€

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

16'80€

NiTi #25 | Lima Endo



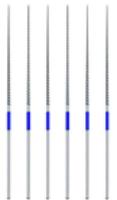
Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU25

16'80€

NiTi #30 | Lima Endo



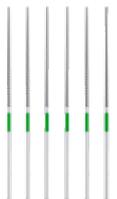
Para punta ultrasonidos, 6uds
Limas NiTi K.
Aleación de Nitinol.
Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
(E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU30

16'80€

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

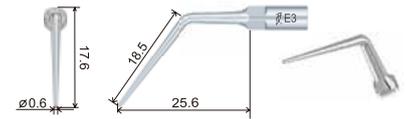
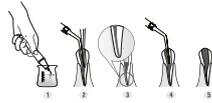
16'80€

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** 15'80€

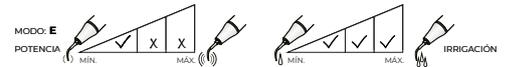


ED3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así la 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** 19'80€

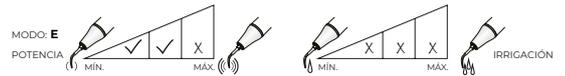
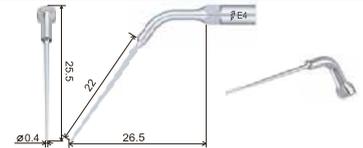


ED4 | Endodoncia, especial obstrucciones



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** 15'80€

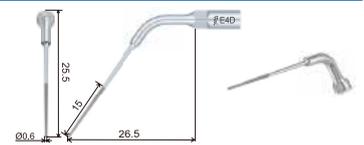


ED4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



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** 20'80€

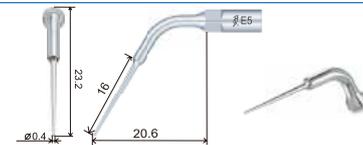


ED5 | Endodoncia, especial obstrucciones



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** 15'80€

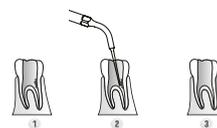


ED5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones



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

Ref.: **28-ED5D** 20'80€



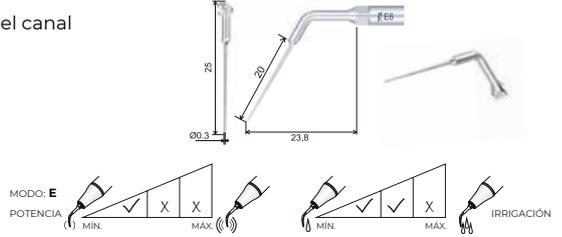
ED6 (TD6) | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



Delgada y flexible, recomendada para extraer cuerpos extraños del canal radicular profundo.

Incluida en Tatal Endo Kit.

Ref.:
28-ED6 22'80€

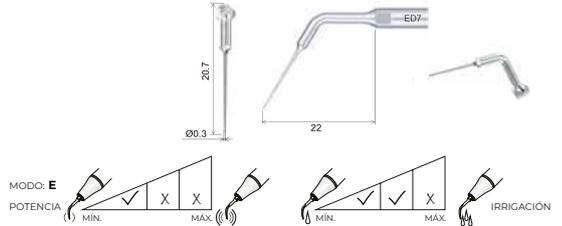


ED7 | Endodoncia, especial cuerpos extraños primer tercio



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

Ref.:
28-ED7 22'80€

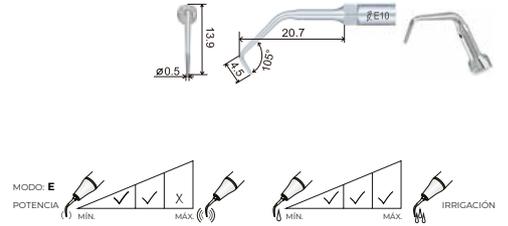
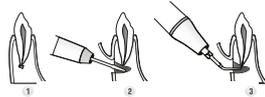


ED10 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 18'00€

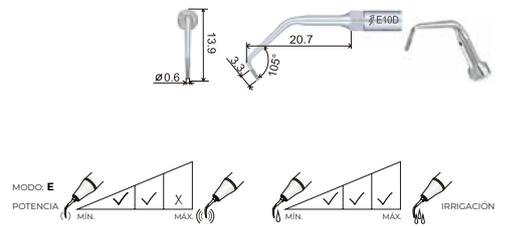


ED10D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 24'80€

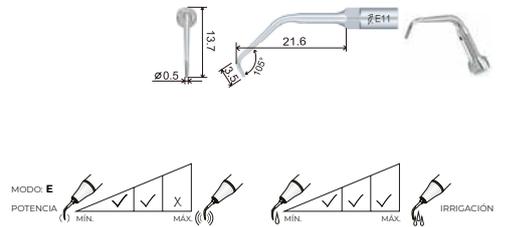


ED11 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 18'00€

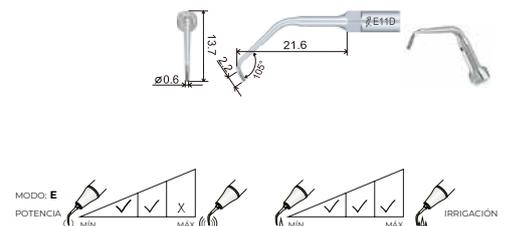
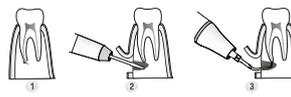


ED11D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 23'80€



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 Tala Endo Kit.

Ref.:

28-ED12D 38'80€



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 15'80€



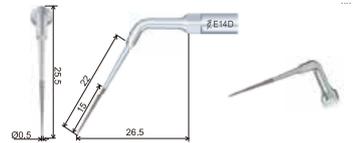
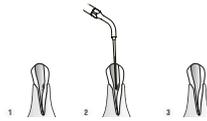
ED14D | Endodoncia, especial extracción limas rotas



Punta diamantada (40µm) 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 18'80€



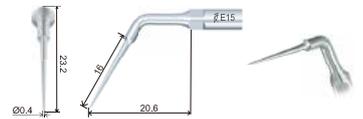
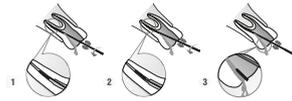
ED15 | Endodoncia, especial extracción limas rotas



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 15'80€



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



Punta diamantada (40µm) 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 Tala Endo Kit.

Ref.:

28-ED15D 19'80€



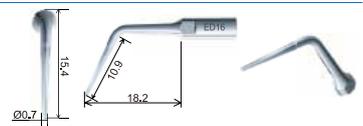
ED16 | Endodoncia



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.:

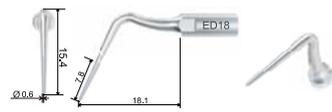
28-ED16 18'80€



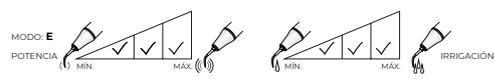
ED18 (TD3) | Endodoncia, especial primer tercio coronas



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 Tatal Endo Kit.**



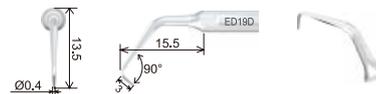
Ref.:
28-ED18 19⁸⁰€



ED19D | 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 anteriores. Recomendaciones: D600 Modo E, potencia 1-7 / S6: Modo E, potencia 1-10. **Incluida en Azim Endo Kit.**



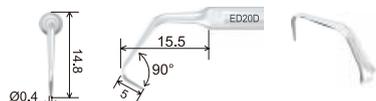
Ref.:
28-ED19D 29⁸⁰€



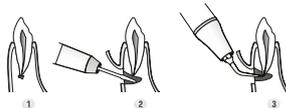
ED20D | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación



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 Azim Endo Kit.**



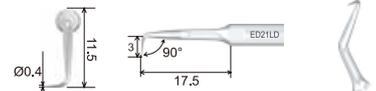
Ref.:
28-ED20D 29⁸⁰€



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.



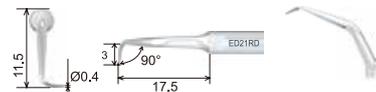
Ref.:
28-ED21LD 29⁸⁰€



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 29⁸⁰€



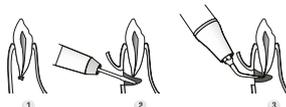
ED23D | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación (casos complicados)



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 Azim Endo Kit.**



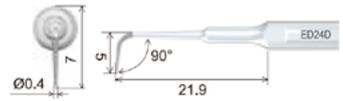
Ref.:
28-ED23D 29⁸⁰€



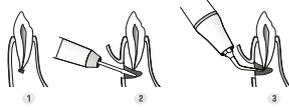
ED24D | Endodoncia, irrigación de canal radicular



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 29⁸⁰€



PRÓXIMAMENTE

ED39D | Endodoncia



Incluida en Azim Endo Kit.

PRÓXIMAMENTE

Ref.:
28-ED39D 29⁸⁰€

PRÓXIMAMENTE

ED40D | Endodoncia



Incluida en Azim Endo Kit.

PRÓXIMAMENTE

Ref.:
28-ED40D 29⁸⁰€

PRÓXIMAMENTE

ED41D | Endodoncia



Incluida en Azim Endo Kit.

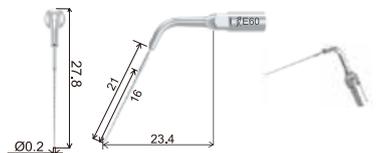
PRÓXIMAMENTE

Ref.:
28-ED41D 29⁸⁰€

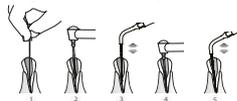
ED60 | Endodoncia, irrigación de canal radicular



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 x 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares.



Ref.:
28-ED60 30⁸⁰€



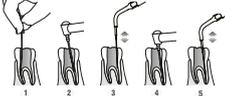
ED62 (TD6) | Endodoncia, irrigación de canal radicular



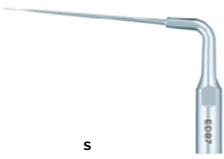
Ø 0,3mm; taper: 0%; largo parte de trabajo: 16mm. La parte de trabajo es espiral pero no afilada, con básicamente ninguna capacidad de corte, evitando eficazmente que la forma del conducto radicular sea destruida, proporcionando una operación eficiente y segura. Operación de riego: Coloque la punta en 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 x 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares. **Incluida en Talai Endo Kit.**



Ref.:
28-ED62 28⁰⁰€



ED87 | Endodoncia, especial extracción limas rotas



ED87 o **TFRK-S**, está diseñada para la extracción de limas rotas 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" la lima rota 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.

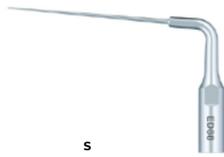
Incluida en BFRT Endo Kit.

Ref.:

28-ED87 24^{80€}



ED88 | Endodoncia, especial extracción limas rotas



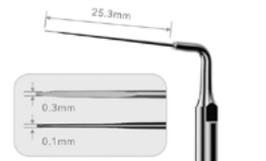
ED88 o **Takana-V**, está diseñada para la extracción de limas rotas en combinación con el resto de puntas del BFRT Endo Kit (ED87, ED88 y ED89).

Con una terminación extremadamente fina en forma de espada, puede precurvarse según los grados de curvatura del conducto radicular.

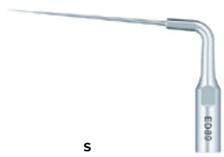
Incluida en BFRT Endo Kit.

Ref.:

28-ED88 24^{80€}



ED89 | Endodoncia, especial extracción limas rotas



ED89 o **Katana-H**, está diseñada para la extracción de limas rotas 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 BFRT Endo Kit.

Ref.:

28-ED89 24^{80€}



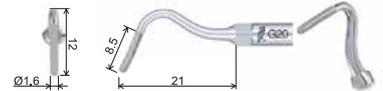
GD20 | Tallado hombro



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

Ref.:

28-GD20 23^{80€}



GD21 | Tallado hombro



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

Ref.:

28-GD21 23^{80€}



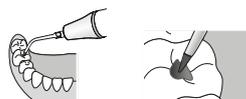
GD30 | Tallado de fosas y fisuras



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



Ref.:
28-GD30 23^{80€}



GD31 | Tallado hombro especial cavidad mesial



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



Ref.:
28-GD31 23^{80€}



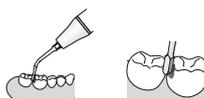
GD32 | Tallado hombro especial cavidad distal



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



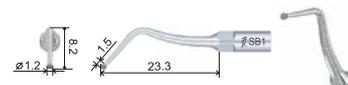
Ref.:
28-GD32 23^{80€}



SBD1 | Preparación de cavidades, especial superficie oclusal y cuello



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.



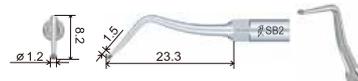
Ref.:
28-SBD1 19^{80€}



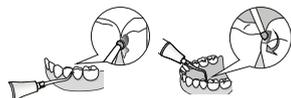
SBD2 | Preparación de cavidades, especial superficie mesial



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



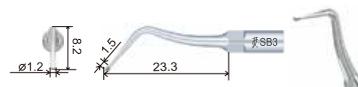
Ref.:
28-SBD2 19^{80€}



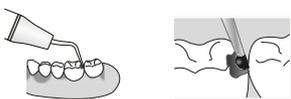
SBD3 | Preparación de cavidades, especial superficie distal



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



Ref.:
28-SBD3 19^{80€}



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



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 18^{80€}



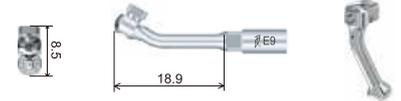
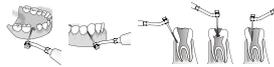
ED9 | Tratamientos caries, especial fresas turbina (Ø = 1,6mm)



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 18^{80€}



PD40 | Profilaxis implantes, Endochuck



Endochuck / adaptador para sujetar las puntas de mantenimiento de implantes PD41, PD42, PD43Ly PD43R para limpiar y mantener el implante.

Ref.:

28-PD40 18^{80€}



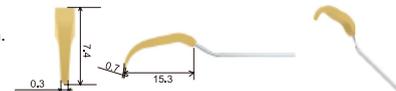
PD41 | Profilaxis implantes



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 12^{80€}



PD42 | Profilaxis 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 12^{80€}



PD43L | Profilaxis 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 12^{80€}



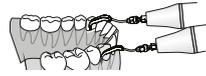
PD43R | Profilaxis implantes, derecha



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 12'80€



PD90 | Profilaxis 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-PD90 78'00€



ROSCA TIPO S

RUMAR

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



Soporte angulado a 102° en acero inoxidable + 1 punta cónica 100% PEEK

Ref.:
44-SICP 29'80€

ICPpeek | Set punta PEEK, 10 uds.



Set puntas PEEK, 10 uds.

Ref.:
44-ICPpeek 88'00€

ULTRASONIDOS WOODPECKER® U600 Y OTROS COMPATIBLE EMS



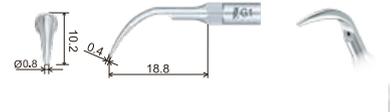
G1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:

28-G1 5'80€
28-5G1 25'80€



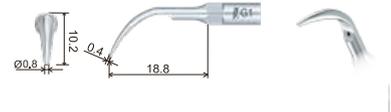
Ti GIT | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:

28-GIT 7'80€



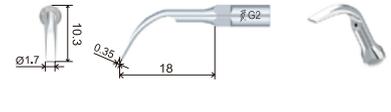
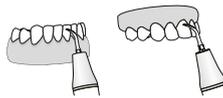
G2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes



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

Ref.:

28-G2 6'80€



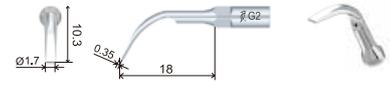
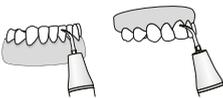
Ti G2T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales abundantes



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

Ref.:

28-G2T 8'80€



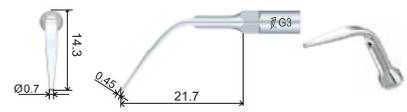
G3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos



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

Ref.:

28-G3 9'80€

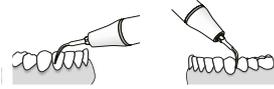


G4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G4 **8'80€**

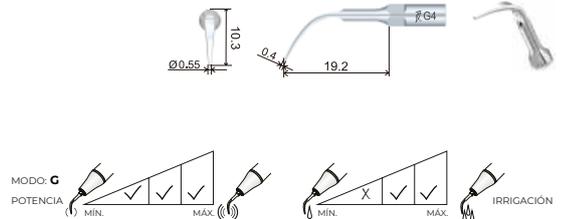


Ti G4T | Profilaxis, recubrimiento Titanio, depósitos supragingivales, especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G4T **11'80€**

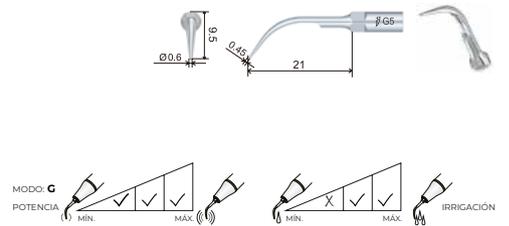
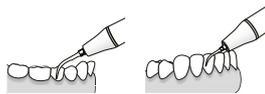


G5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-G5 **10'80€**

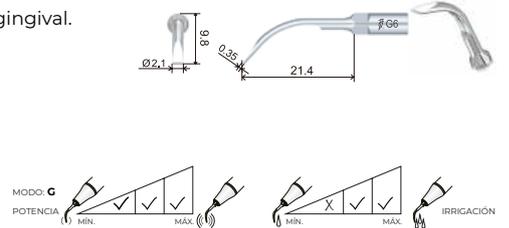


G6 | Profilaxis, depósitos supragingivales



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

Ref.:
28-G6 **10'80€**

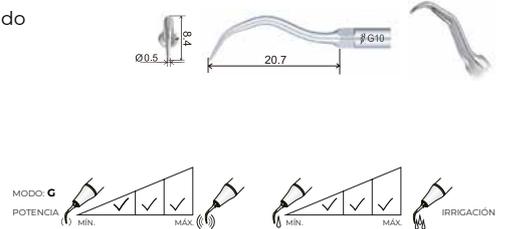
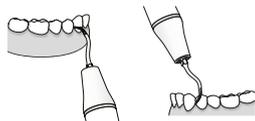


G10 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y cuello



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

Ref.:
28-G10 **19'80€**

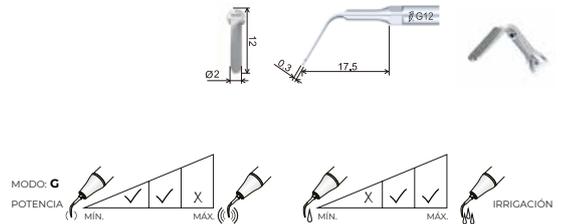


G12 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial superficies linguales



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

Ref.:
28-G12 **25'80€**



P1 | Perio, depósitos subgingivales

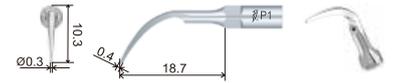
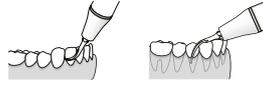


Larga, delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:

28-P1

8^{80€}



Ti P1T | Perio, recubrimiento Titanio



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

Ref.:

28-P1T

11^{80€}



P2L | Perio, lado izquierdo, especial espacios interradiculares estrechos



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

Ref.:

28-P2L

16^{80€}



P2R | Perio, lado derecho, especial espacios interradiculares estrechos

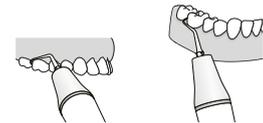


Angulada a la derecha, se utiliza para eliminar el sarro de espacios interradiculares muy estrechos y de la furcación.

Ref.:

28-P2R

16^{80€}



P3 | Perio, bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:

28-P3

15^{80€}



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

20^{80€}

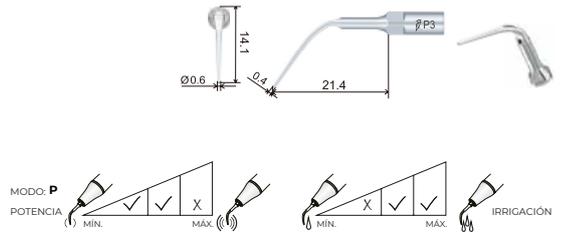


Ti P3T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-P3T **18'80€**

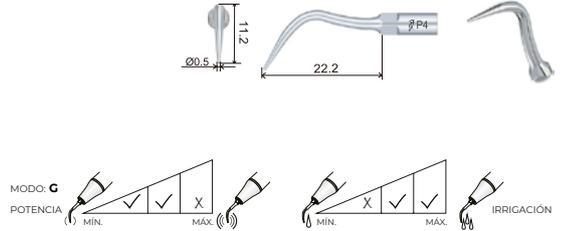
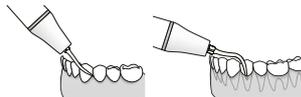


P4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas



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

Ref.:
28-P4 **15'80€**

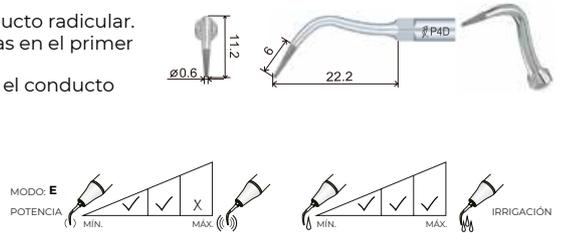


P4D | Perio, diamantada, especial orientación canal radicular



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 **20'80€**

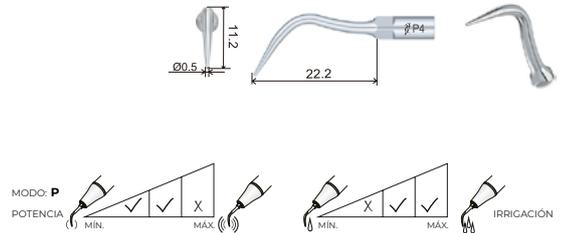


Ti P4T | Perio, recubrimiento Titanio, especial bolsas periodontales poco profundas



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

Ref.:
28-P4T **18'80€**

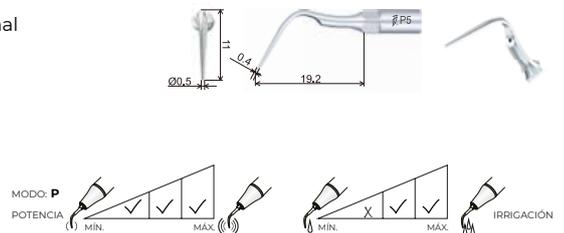
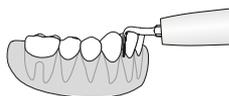


P5 | Perio



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

Ref.:
28-P5 **18'00€**

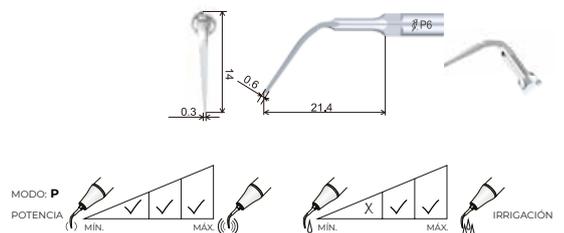
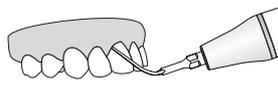


P6 | Perio, bolsas periodontales profundas



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

Ref.:
28-P6 **18'80€**



P7 | Perio, depósitos subgingivales

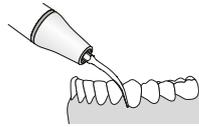


Delgada y afilada, recomendada para la limpieza e irrigación de depósitos subgingivales.

Ref.:

28-P7

18^{80€}



P10 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

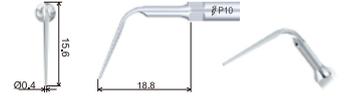


Para un raspado suave y la eliminación del sarro en la bolsa periodontal.

Ref.:

28-P10

16^{80€}



P12 | Perio, especial sarro bolsas periodontales

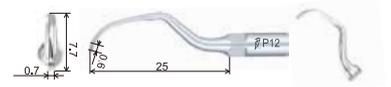
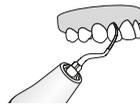


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior.

Ref.:

28-P12

28^{80€}



P14L | Perio, especial sarro bolsas periodontales

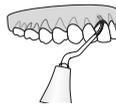


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior. Curvada hacia la izquierda.

Ref.:

28-P14L

23^{80€}



P14R | Perio, especial sarro bolsas periodontales

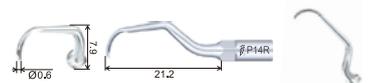
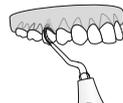


Con un fino filo de cuchilla en el extremo de la punta, para una eliminación muy eficaz del sarro rebelde en la zona subgingival posterior. Curvada hacia la derecha.

Ref.:

28-P14R

23^{80€}



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

28^{80€}



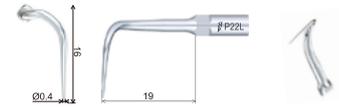
NUEVO

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 23⁸⁰€

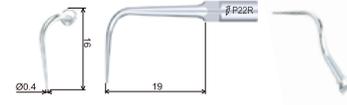


P22R | Perio, especial sarro bolsas periodontales



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 23⁸⁰€



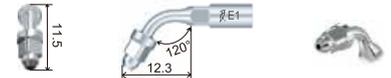
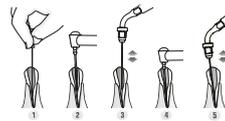
E1 (T1) | Endodoncia, ángulo 120° (Consultar Limas ENDO NiTi)



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 Talal Endo Kit.

Ref.:
28-E1 15⁸⁰€

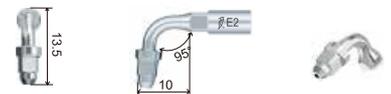
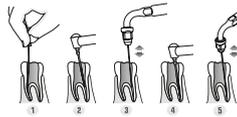


E2 | Endodoncia, ángulo 95° (Consultar Limas ENDO NiTi)



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 15⁸⁰€



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 16⁸⁰€

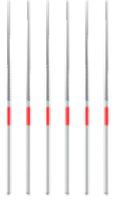
NiTi #20 | Lima Endo



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 16⁸⁰€

NiTi #25 | Lima Endo

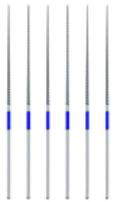


Para punta ultrasonidos, 6uds
 Limas NiTi K.
 Aleación de Nitinol.
 Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
 (E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU25 16'80€

NiTi #30 | Lima Endo

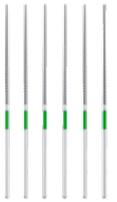


Para punta ultrasonidos, 6uds
 Limas NiTi K.
 Aleación de Nitinol.
 Utilizables con puntas de ultrasonidos (soporte). ENDOCHUCK
 (E1, ED1, ES1, E2, ED2, ES2)

Ref.:

28-NITIU30 16'80€

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 16'80€

E3 | Endodoncia, especial fundir Gutapercha

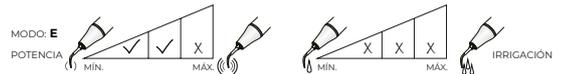
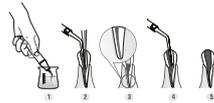


Recomendado para fundir Gutapercha.
 Sumergir el instrumento en Eugenol antes de introducirlo en el conducto.
 Presione ligeramente el instrumento contra el cono de gutapercha y active
 el ultrasonidos para condensar hasta llenar el conducto.



Ref.:

28-E3 15'80€



E3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas

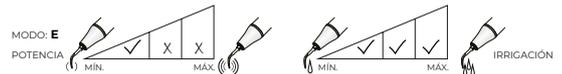


Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así la extracción de limas rotas. No toque la lima rota al ampliar el conducto radicular para evitar que esta se introduzca más en el conducto.



Ref.:

28-E3D 19'80€



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 15'80€



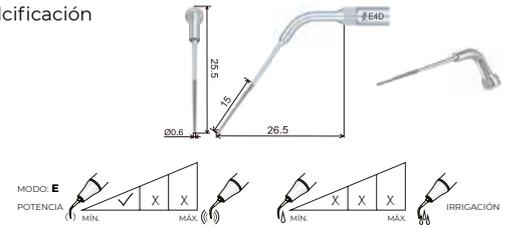
E4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



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 20'80€



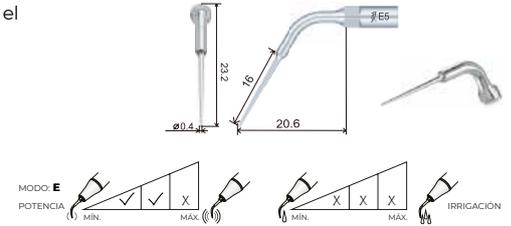
E5 | Endodoncia, especial obstrucciones



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 15'80€



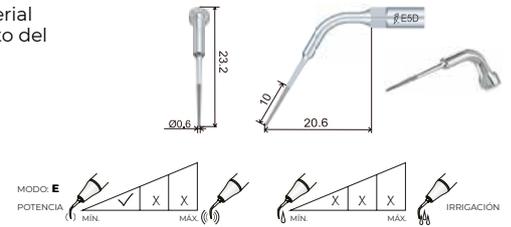
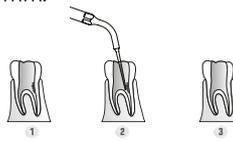
E5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones



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 20'80€



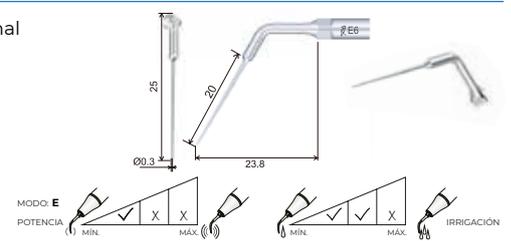
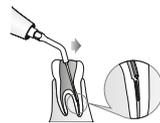
E6 (T6) | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



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

Ref.:

28-E6 22'80€



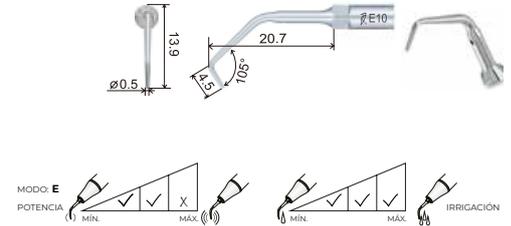
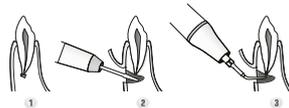
E10 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 18'00€



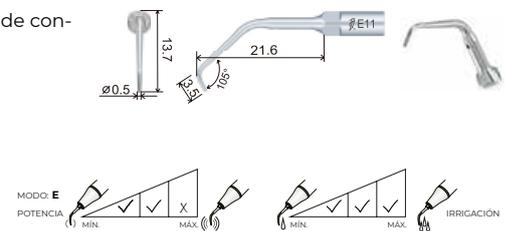
E11 | Endodoncia, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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.:

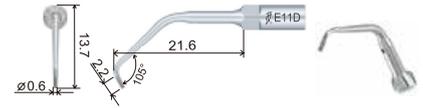
28-E11 18'00€



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 23^{80€}



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

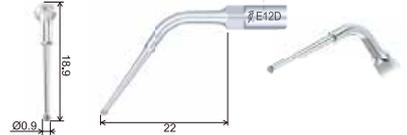


Punta con revestimiento de diamante (90µm) ideal para eliminar calcificaciones y rellenos defectuosos de la cavidad pulpar, exponiendo la abertura del conducto radicular.

Incluida en Talal Endo Kit.

Ref.:

28-E12D 20^{80€}



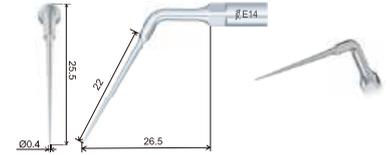
E14 | Endodoncia especial extracción limas rotas



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 15^{80€}



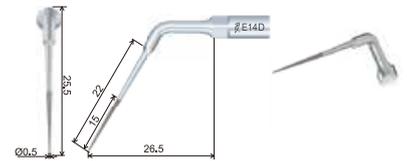
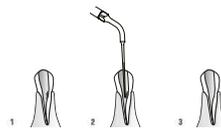
E14D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



Punta diamantada (40µm) 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 19^{80€}



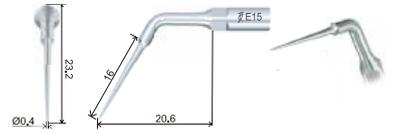
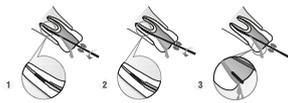
E15 | Endodoncia, especial extracción limas rotas



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 15^{80€}



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

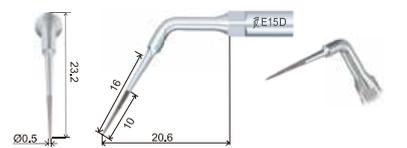
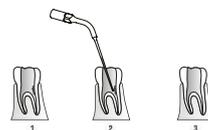


Punta diamantada (40µm) para eliminar la calcificaciones y rellenos defectuosos del conducto radicular durante el retratamiento del mismo. La longitud de la punta diamantada es de 10mm.

Incluida en Talal Endo Kit.

Ref.:

28-E15D 19^{80€}



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 micro-ranuras, 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 Talal Endo Kit.**

Ref.:
28-E18

19⁸⁰€



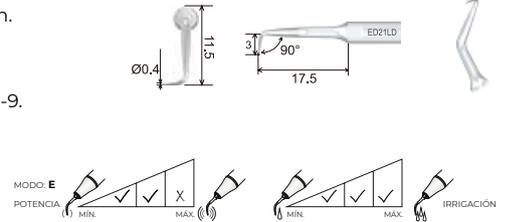
E21LD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación



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

29⁸⁰€



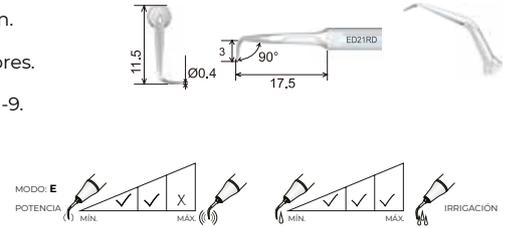
E21RD | Endodoncia, diamantada, especial modificación ápice en retropreparación



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

29⁸⁰€



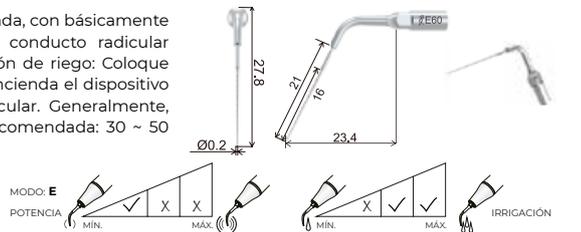
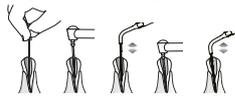
E60 | Endodoncia, irrigación de canal radicular



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 x 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares.

Ref.:
28-E60

30⁸⁰€



E62 (T6) | Endodoncia, irrigación de canal radicular

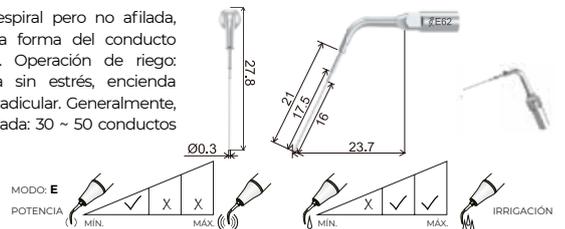
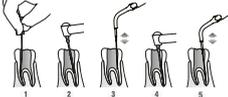
NUEVO



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 x 20 segundos. Vida útil recomendada: 30 ~ 50 conductos radiculares. **Incluida en Talal Endo Kit.**

Ref.:
28-E62

28⁰⁰€



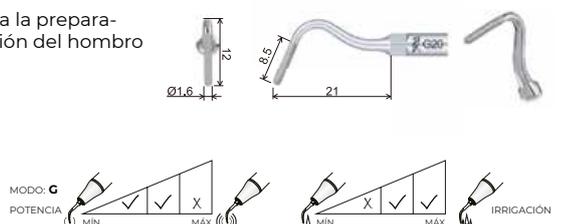
G20 | Tallado hombro



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

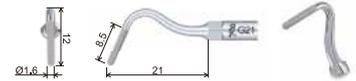
23⁸⁰€



G21 | Tallado hombro



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



Ref.:

28-G21 23^{80€}



G30 | Tallado de fosas y fisuras

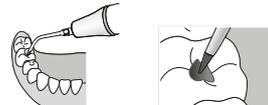


Punta diamantada (90µm) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación entre fosas y fisuras.



Ref.:

28-G30 23^{80€}



G31 | Tallado hombro, especial cavidad mesial

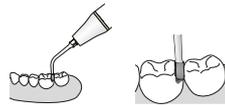


Punta diamantada (90µm) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación de la cavidad mesial.



Ref.:

28-G31 23^{80€}



G32 | Tallado hombro, especial cavidad distal

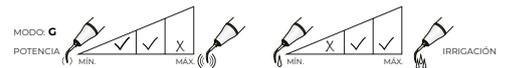


Punta diamantada (90µm) en la cabeza de la punta, utilizados para la preparación de la cavidad distal.



Ref.:

28-G32 23^{80€}



SB1 | Preparación de cavidades, especial superficie oclusal y cuello

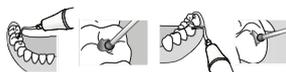


Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie oclusal de los dientes y el cuello dental. Coloque el instrumento en la fosa y desplácelo lentamente ejerciendo una ligera presión.



Ref.:

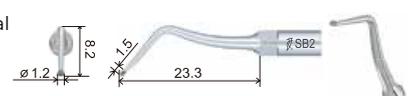
28-SB1 19^{80€}



SB2 | Preparación de cavidades, especial superficie mesial

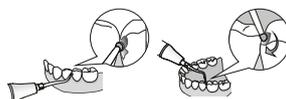


Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie distal de los dientes adyacentes.



Ref.:

28-SB2 19^{80€}



SB3 | Preparación de cavidades, especial superficie distal

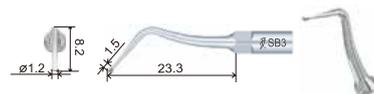


Punta diamantada (85µm) diseñada para eliminar caries en la superficie distal de los dientes adyacentes.

Ref.:

28-SB3

19'80€



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



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

18'80€



P90 | Profilaxis implantes

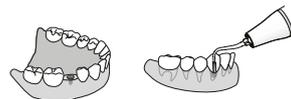


Volumen de agua: Asegúrese de que el agua de irrigación llegue al final de la punta. Descripción funcional: Utilizado para piedras grandes gingivales y placa dental. Área aplicable: Todos los dientes bucal y lingual, implante dental o prótesis.

Ref.:

28-P90

78'00€



P94 | Profilaxis implantes

NUEVO

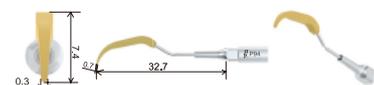
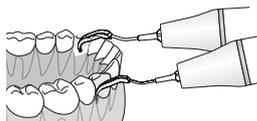


Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes. Longitud de la cabeza Peek: 15mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión. Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.

Ref.:

28-P94

39'80€



P95 | Profilaxis implantes

NUEVO

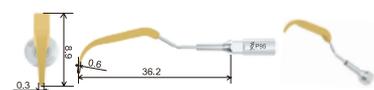
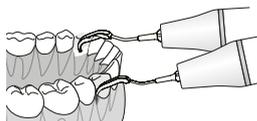


Punta diseñada para realizar el mantenimiento de implantes. Longitud de la cabeza Peek: 19mm, desinfectable a alta temperatura y alta presión. Forma de gancho delgado, lo que facilita la limpieza subgingival.

Ref.:

28-P95

39'80€



EMS Y COMPATIBLES

RUMAR

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



Soporte angulado a 102° en acero inoxidable + 1 punta cónica 100% PEEK

Ref.:

44-eICP 29⁸⁰€

ICPpeek | Set punta PEEK, 10 uds.



Ref.:

44-ICPpeek 88⁰⁰€

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



NUEVO

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.

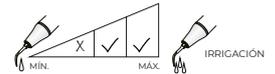
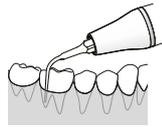
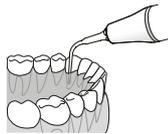
Método de operación: coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente y coloque la bola de la punta contra la superficie del diente.



Ref.:

28-P33

38⁰⁰€



NUEVO

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.

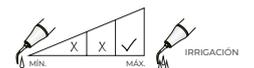
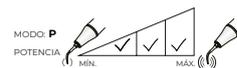
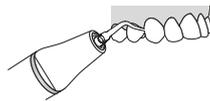
Volumen de agua: asegúrese de que el agua de refrigeración llegue al final de la punta.



Ref.:

28-P50L

49⁸⁰€



NUEVO

P50R | Perio, especial raspado subgingival

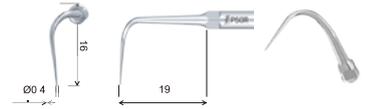


Doblada a la derecha, está diseñada para la exploración del cálculo subgingival, el alisado radicular y el raspado subgingival.

Zona de utilización: dientes adyacentes.

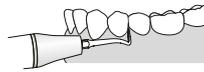
Método de operación: coloque la punta de forma paralela al eje longitudinal del diente. La parte delantera o trasera del extremo de 2mm se adapta a la superficie del diente.

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



Ref.:

28-P50R 49⁸⁰€



NUEVO

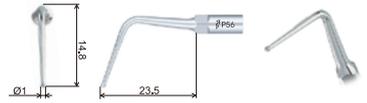
P56 | Perio, especial eliminación grandes acumulaciones sarro



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 59⁸⁰€



AMMENT y LM

A1 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos

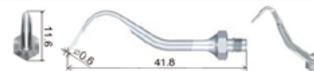
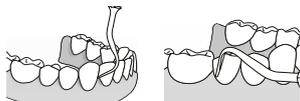


Eliminación de los depósitos supragingivales, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

Ref.:

28-A1

24'80€



A2 | Depósitos supragingivales (incluido cuello y parte adyacente)

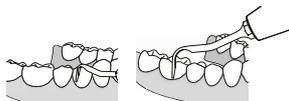


Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluido el cuello y la parte adyacente de los dientes.

Ref.:

28-A2

24'80€



KaVo® Sonosoft® y Piezolux®

GC1 | Profilaxis, Sichel hoz, depósitos supragingivales

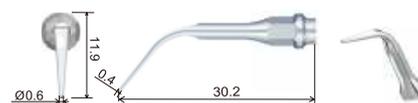


Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:

28-GC1

21'80€



GC2 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interdental y cuello

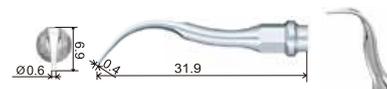


Eliminación del cálculo supragingival, interdental y en el cuello de los dientes.

Ref.:

28-GC2

21'80€



PC1 | Perio, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos

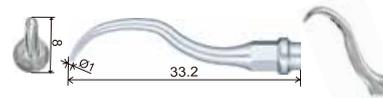


Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

Ref.:

28-PC1

21'80€



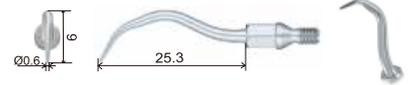
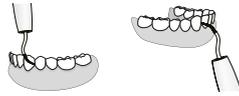
KaVo® Sonicflex 2000N/L, 2003 /L y R-Tech® ECOS2

GK1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:
28-GK1 21⁸⁰€

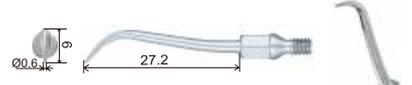
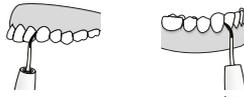


GK2 | Profilaxis, Sichel hoz, especial sarro abundante



Eliminación de sarro abundante y placa supragingival.

Ref.:
28-GK2 21⁸⁰€

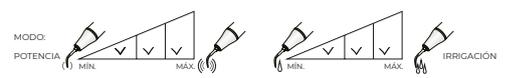
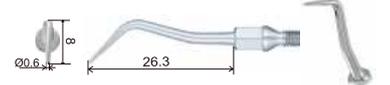
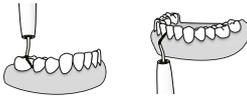


GK3 | Profilaxis, especial interdental y cuello



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

Ref.:
28-GK3 21⁸⁰€

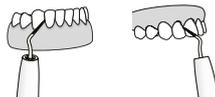


GK4 | Profilaxis, depósitos supragingivales, especial interproximal y surcos



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

Ref.:
28-GK4 21⁸⁰€

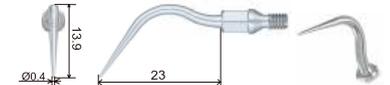
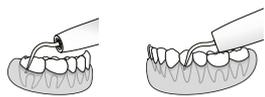


GK5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación los depósitos supragingivales.

Ref.:
28-GK5 21⁸⁰€



GK6 | Profilaxis, depósitos supragingivales (angulada izquierda)



Eliminación de depósitos supragingivales. Angulada a la izquierda.

Ref.:
28-GK6 21⁸⁰€



GK7 | Profilaxis, depósitos supragingivales (angulada derecha)



Eliminación de depósitos supragingivales. Angulada a la derecha.

Ref.:

28-GK7

21^{80€}



SIRONA SIROSONIC / L / TL, PERIOSONIC, PERIOSCAN

GS1 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes.

Ref.:

28-GS1

9^{80€}



GS2 | Profilaxis, depósitos supragingivales abundantes

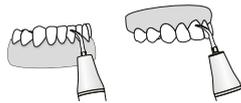


Eliminación de depósitos supragingivales abundantes. Aplicar el extremo plano sobre la superficie de los dientes.

Ref.:

28-GS2

10^{80€}



GS3 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximal y surcos

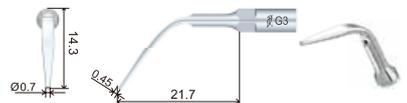
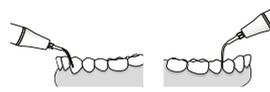


Eliminación de los depósitos supragingivales en todos los cuadrantes, incluidas las zonas interproximales y los surcos.

Ref.:

28-GS3

12^{80€}



GS4 | Profilaxis, depósitos supragingivales especial interproximales



Recomendado para el tratamiento de espacios interproximales y profilaxis supragingival.

Ref.:

28-GS4

13^{80€}

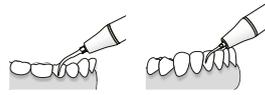


GS5 | Profilaxis, depósitos supragingivales



Recomendado para el tratamiento de casos sencillos y profilaxis supragingival.

Ref.:
28-GS5 **13^{80€}**



PS1 | Perio, depósitos subgingivales



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

Ref.:
28-PS1 **13^{80€}**



PS3 | Perio, bolsas periodontales profundas



Recomendado para la limpieza e irrigación de bolsas periodontales profundas.

Ref.:
28-PS3 **18^{80€}**

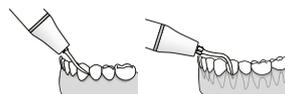


PS4 | Perio, especial bolsas periodontales poco profundas



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

Ref.:
28-PS4 **18^{80€}**

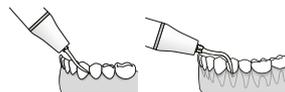


PS4D | Perio, diamantada, especial orientación canal radicular



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 **20^{80€}**

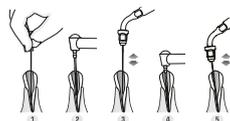


ES1 | Endodoncia, ángulo 120° (Consultar Limas ENDO NiTi)



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 **15^{80€}**



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



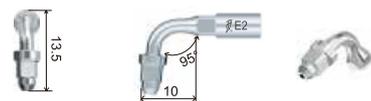
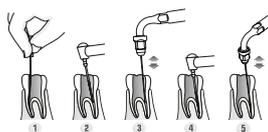
SIR

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

15^{80€}



ES3 | Endodoncia, especial fundir Gutapercha



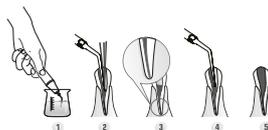
SIR

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

15^{80€}



ES3D | Endodoncia, diamantada, especial extracción limas rotas



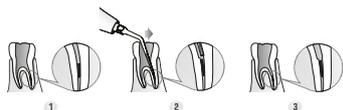
SIR

Punta con revestimiento de diamante (40µm) ideal para ampliar el conducto radicular y facilitar así la 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

19^{80€}



ES4 | Endodoncia, especial obstrucciones



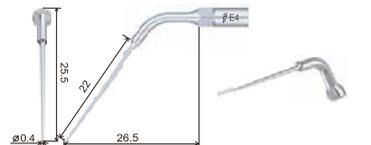
SIR

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

16^{80€}



ES4D | Endodoncia, diamantada, especial calcificaciones y rellenos defectuosos



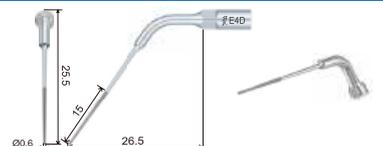
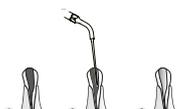
SIR

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

21^{80€}



ES5 | Endodoncia, especial obstrucciones



SIR

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

21^{80€}

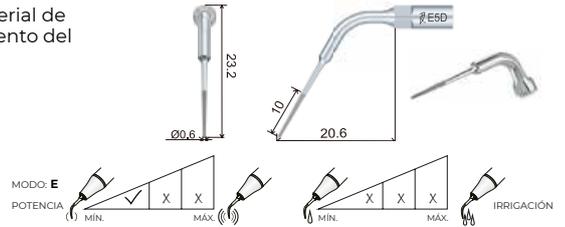


ES5D | Endodoncia, diamantada, especial obstrucciones



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 23'80€

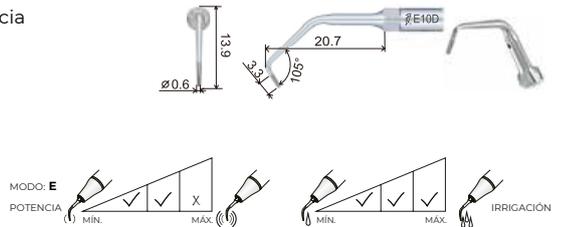
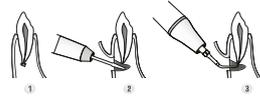


ES10D | Endodoncia, diamantada, especial preparación retrógrada de conducto radicular



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 23'80€

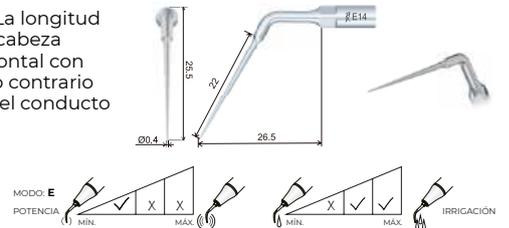


ES14 | Endodoncia especial extracción limas rotas



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 20'80€

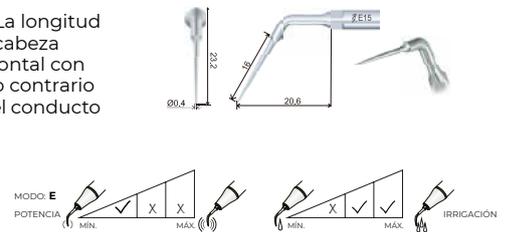
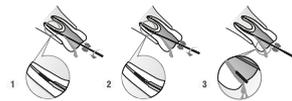


ES15 | Endodoncia especial extracción limas rotas



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 20'80€



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



UC1 | Extracción (Similar Mectron® EX1)

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

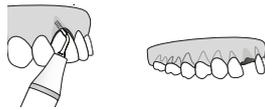


MEC

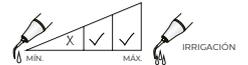
Ref.:

28-UC1

34'80€



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



UC2 | Extracción

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

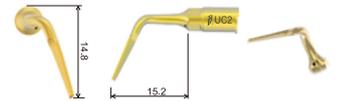


MEC

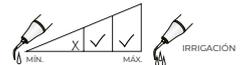
Ref.:

28-UC2

34'80€



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



UC3 | Extracción

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



MEC

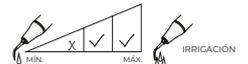
Ref.:

28-UC3

34'80€



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



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.

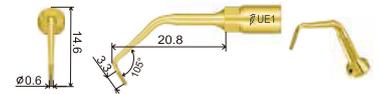


MEC

Ref.:

28-UE1

34'80€



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.

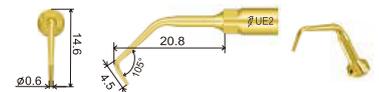


MEC

Ref.:

28-UE2

34'80€



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

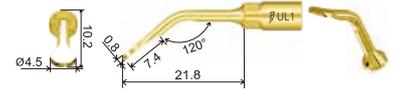
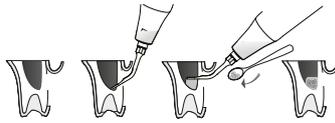


UL1 | Elevación, membrana sinusal (Similar Mectron® EL3)

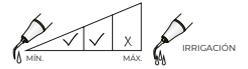


Ángulo de la punta 120°, separación de la membrana sinusal en zonas internas. Elevador no cortante de la membrana sinusal.

Ref.: **28-UL1** 34^{80€}



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

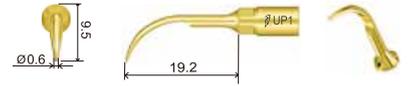
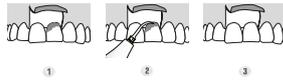


UPI | Perio (Similar Mectron® PS1)

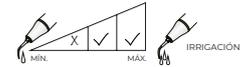


Recomendado para raspados periodontales suaves.

Ref.: **28-UP1** 34^{80€}



MODO: RAÍZ (ROOT)
POTENCIA: Perio

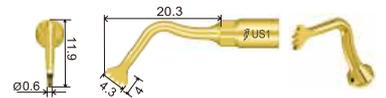


US1 | Osteotomía (Similar Mectron® OT6)

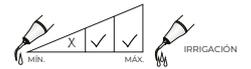


Gran eficacia en la osteotomía de grandes secciones óseas durante la cirugía maxilofacial, también puede utilizarse para la exodoncia.

Ref.: **28-US1** 39^{80€}



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

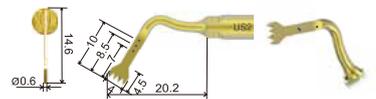
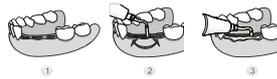


US2 | Osteotomía (Similar Mectron® OT7)

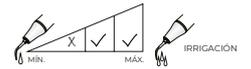


Técnica de osteotomía de alta eficacia en maxilar y mandíbula. (expansión de la cresta, técnica de corticotomía, injerto de bloque óseo)

Ref.: **28-US2** 39^{80€}



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

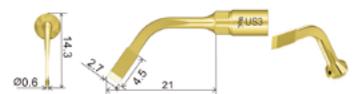
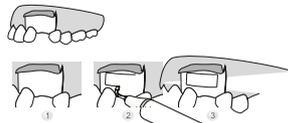


US3 | Osteotomía (Similar Mectron® OT2)



Osteotomía de gran precisión en estructuras anatómicamente delgadas.

Ref.: **28-US3** 39^{80€}



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

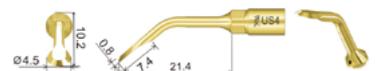
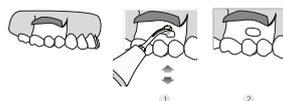


US4 | Osteoplastia (Similar Mectron® OP3)



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

Ref.: **28-US4** 39^{80€}



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



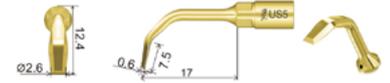
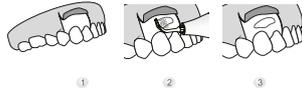
US5 | Osteoplastia (Similar Mectron® OPI)



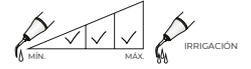
Osteoplastia de hueso de alta eficiencia: remodelación ósea y recuperación de hueso.

Ref.:

28-US5 39^{80€}



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



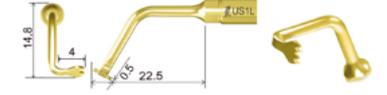
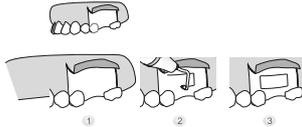
US1L | Osteotomía (Similar Mectron® OT8L)



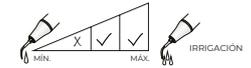
Angulada a la izquierda 90°, diseñada para técnica de osteotomía en maxilar y mandíbula.

Ref.:

28-US1L 39^{80€}



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



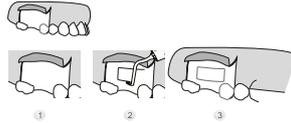
US1R | Osteotomía (Similar Mectron® OT8R)



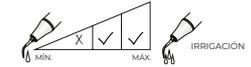
Angulada a la derecha 90°, diseñada para técnica de osteotomía en maxilar y mandíbula.

Ref.:

28-US1R 39^{80€}



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



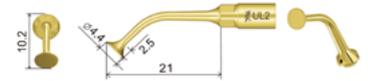
UL2 | Separación membrana sinusal (Similar Mectron® EL1)



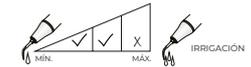
Diseñada para separar la membrana de Schneider de las paredes óseas. Separación de la membrana sinusal.

Ref.:

28-UL2 34^{80€}



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



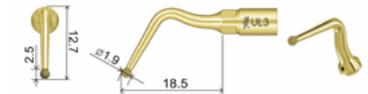
UL3 | Osteotomía / Osteoplastia (Similar Mectron® OT5)



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 34^{80€}



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



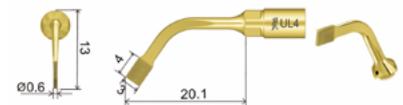
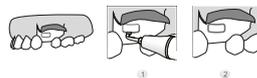
UL4 | Osteotomía (Similar Mectron® OT1)



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 34^{80€}



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



UII | Implantología



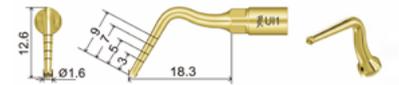
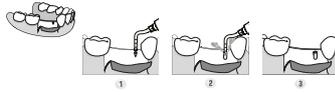
MEC

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

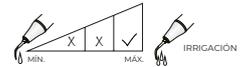
Ref.:

28-UII

39^{80€}



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



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



PUNTA AX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva



KP2

Ref.:

40-43001 68⁰⁰€

PUNTA AX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva aplanada



KP2

Ref.:

40-43002 68⁰⁰€

PUNTA CX + LLAVE DYNO | Profilaxis curva aplanada



KP2

Ref.:

40-43003 68⁰⁰€

PUNTA PX + LLAVE DYNO | Perio larga



KP2

Ref.:

40-43004 78⁰⁰€

PUNTA PSX + LLAVE DYNO | Perio larga, extra fina



KP2

Ref.:

40-43005 88⁰⁰€

PUNTA DX + LLAVE DYNO | Curva especial



KP2

Ref.:

40-43007 68^{00€}

MICRON

MICRON®

PUNTA TTL1 | Uso universal



Inserto, TTL1 (anillo verde), uso universal

Ref.:

27-TTL1 42^{80€}

PUNTA TZ01 | Plana



Inserto, TZ01 (anillo rosa), plana

Ref.:

27-TZ01 42^{80€}

PUNTA TES2 | Extra larga perio



Inserto, TES2 (anillo azul), extra larga perio

Ref.:

27-TES2 42^{80€}

PUNTAS ENDOACTIVADORES

Endoactivador ENDO3



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 19'80€



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.



Ref.:

28-E71 29'80€



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.



Ref.:

28-E72 29'80€



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.



Ref.:

28-E73 29'80€



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.



Ref.:

28-E74 29'80€

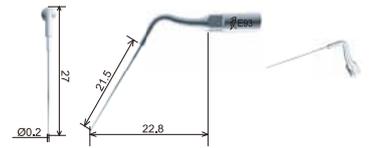
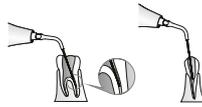


E93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



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

Ref.:
28-E93 26^{80€}

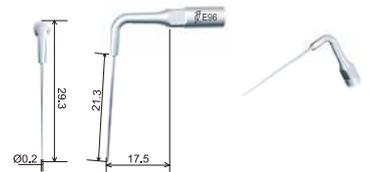
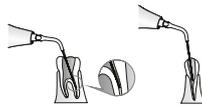


E96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



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

Ref.:
28-E96 26^{80€}

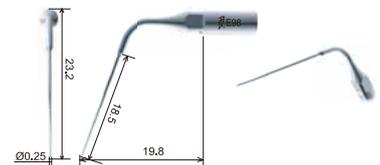
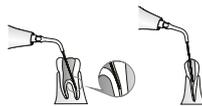


E98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



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

Ref.:
28-E98 26^{80€}

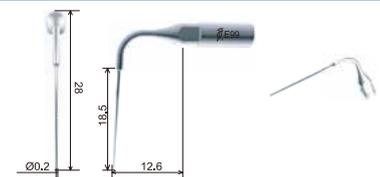
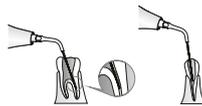


E99 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación



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

Ref.:
28-E99 22^{80€}



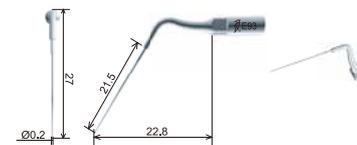
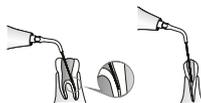
ED93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-ED93 26^{80€}



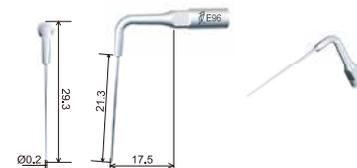
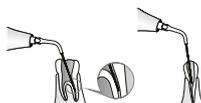
ED96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-ED96 26^{80€}



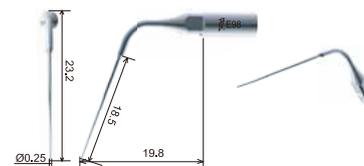
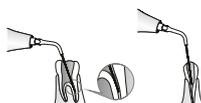
ED98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-ED98 26^{80€}



Endoactivador ENDO1 (blanco) COMPATIBLE EMS

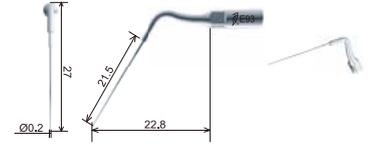
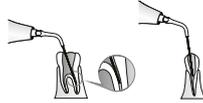
E93 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-E93 26^{80€}



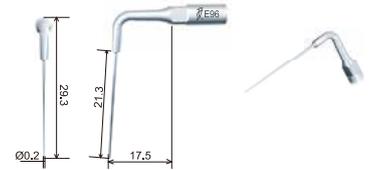
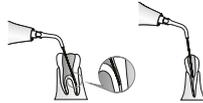
E96 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-E96 26^{80€}



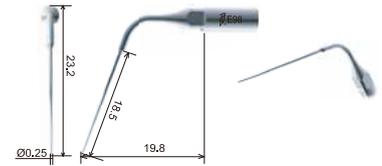
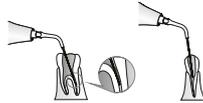
E98 | Endodoncia, punta lisa, especial irrigación canal tras preparación

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



Ref.:

28-E98 26^{80€}



RUMAR

PTT ▶ **PUNTA DESECHABLES
PARA JERINGAS**

Pro-Tip[®] TURBO

▶ Perfecta separación de aire y agua

Pro-Tip® TURBO

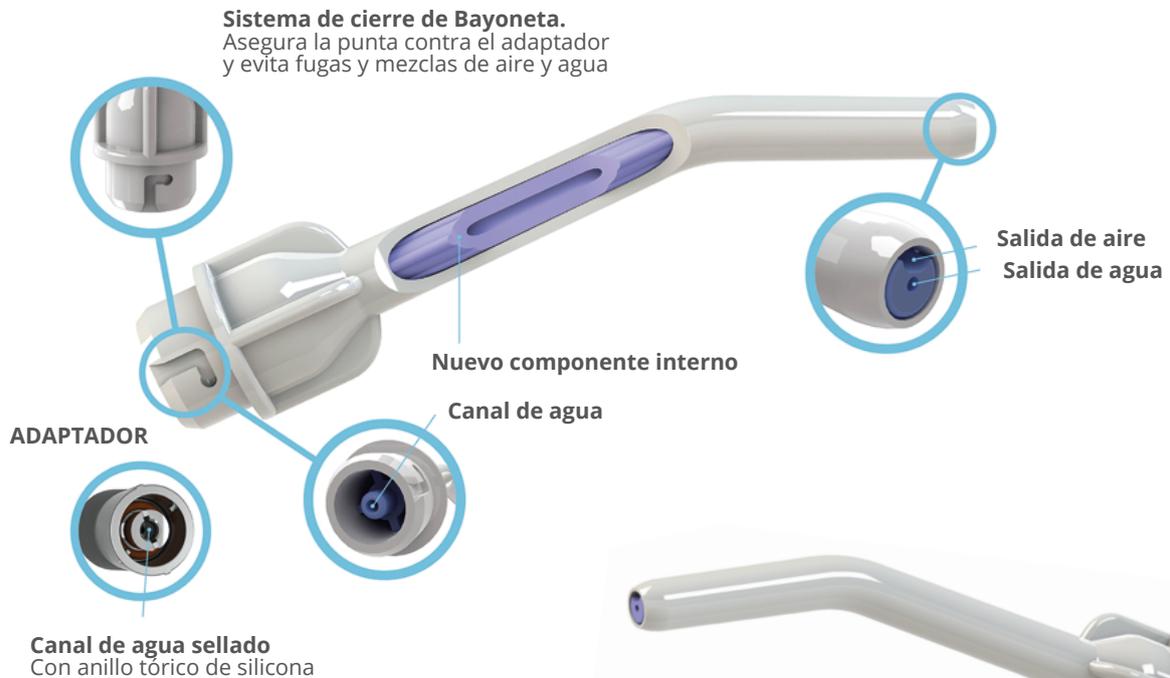
El diseño de doble cámara garantiza la separación perfecta de agua y el aire.

Muchos procedimientos dentales requieren aire instantáneo, limpio y seco. **Pro-Tip TURBO** tiene un sistema único de 2 cámaras para separar el aire del agua. Esto garantiza el aire seco instantáneo cuando y donde lo necesite. Pro-Tip TURBO también produce un perfecto spray.

- Alta potencia en la salida del aire.
- **Evita el riesgo de contaminación cruzada.**
- Aire seco y pulverización perfecta en cada uso.
- Sistema de bloqueo exclusivo que fija la punta de forma segura.
- Separación hermética de aire y agua.
- Válida para todos los adaptadores Pro-tip.



BOLSA de 250 unidades | Ref.: 60-6410



El agua fluye desde el canal central del adaptador al canal de agua de la punta evitando que entre agua al canal de aire.

	Pro-Tip ^{TURBO}	SEALTIGHT	RISKCONTROL	SANITIP	CRYSTAL TIP	METAL TIP
						
Diseño suave y redondeado	✓	✓	✗	✗	✗	✓
Sistema de conexión segura	✓	✗	✗	✗	✓	✓
Diseño rígido (Punta NO se dobla)	✓	✗	✗	✗	✗	✓
Aristas redondeadas	✓	✓	✗	✗	✗	✓
Totalmente desechable	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Montaje fácil y cómodo	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Suministro preciso de aire / agua	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Adaptable a jeringas 3F más comunes del mercado	✓	✗	✓	✓	✓	✗
Punta en ángulo	✓	✓	✗	✓	✓	✓
Rotación completa	✓	✓	✓	✗	✓	✓

Puntas desechables Pro-Tip TURBO



Descripción

Observaciones



Bolsa 250 uds. puntas Pro-Tip TURBO

*Descuento incrementado por cantidades superiores a 48 uds. ¡Consúltanos!

Ref.: 60-6410*

42^{80€}

***Descuento**

Aumenta tu descuento
por compras superiores a 48 uds. Ref.: 60-6410

¡Consúltanos!

Adaptadores Pro-Tip para jeringas



Descripción

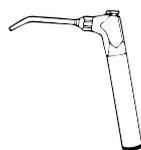
Observaciones



Adaptador Pro-Tip para jeringa A-dec (AD106)

Ref.: 60-6200

39^{80€}



Adaptador Pro-Tip para jeringa Belmont (BE107)

Ref.: 60-6201

20^{80€}

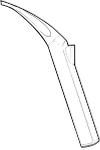
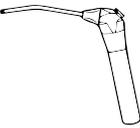
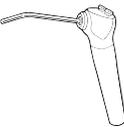
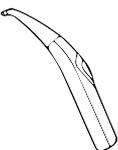
BAJO PEDIDO



Adaptador Pro-Tip para jeringa Castellini (CA109)
Jeringas: Solar, Polo, Area y Firma

Ref.: 60-6203

20^{80€}

	Descripción	Observaciones
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Castellini (CA152) Jeringas: Three Steril, Multisteril (unidades Puma)	HASTA AGOTAR
	Adaptador Pro-Tip para jeringa CEFLA - Luzzani (LU146)	
	Adaptador Pro-Tip para jeringa CEFLA (CE153) Jeringas: F3, F6, F6L (unidades: Anthos, Stern Webber y Castellini) (Recta y angulada)	
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Chirana (CH132)	HASTA AGOTAR
	Adaptador Pro-Tip para jeringa DCI (DC110) Jeringas Press Ring (unidades: DCI, Belmont) (Recta y angulada)	
	Adaptador Pro-Tip para jeringa DentalEZ (DE111)	BAJO PEDIDO
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Faro (FAI25) Jeringa SEM3	HASTA AGOTAR
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Faro (FAI45) Jeringa SYR3 (Recta y angulada)	HASTA AGOTAR
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Gnatus (GNI34)	HASTA AGOTAR
	Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA138) Jeringas: 773.0500 y 773.0510	

	Descripción	Observaciones
	Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA139) Jeringas: <u>773.0000 y 773.0010</u> Ref.: 60-6244	42'80€
	Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA149) Jeringas: <u>E30</u> Ref.: 60-6343	44'80€
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Luzzani (LU135) Jeringas: <u>Minimate y Minilight "todos los modelos"</u> (Recta y angulada) Ref.: 60-6235	39'80€
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Luzzani (LU142) Jeringa <u>Minimate</u> Ref.: 60-6234	27'80€ <div style="background-color: yellow; padding: 2px; text-align: center;">HASTA AGOTAR</div>
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Ritter (RT115) Ref.: 60-6315	46'80€ <div style="background-color: green; color: white; padding: 2px; text-align: center;">BAJO PEDIDO</div>
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Siemens Sirona Sprayvit 4000 (unidades: <u>A1, E1 y M1</u>) (SM117) Ref.: 60-6218	18'80€ <div style="background-color: yellow; padding: 2px; text-align: center;">HASTA AGOTAR</div>
	Adaptador Pro-Tip para jeringa Sirona Sprayvit Sprayvit (resto unidades) (<u>SE137</u>) Ref.: 60-6237	44'80€
	Kit anillos tóricos adaptador (Standard) Ref.: 60-6239	5'80€



MÁXIMA HIGIENE
GARANTIZADA



FUNDAS PARA INSTRUMENTOS Y MANGUERAS

Fundas para instrumentos y mangueras Pro-Sleeve

Pro-Tip *TURBO*

Descripción

Fundas desechables Pro-Sleeve

Observaciones

Pack: 250 unidades
Medidas: 65mm x 170mm



Ref.: 60-6490

10⁸⁰€

RUMAR

LF

▶ LÁMPARAS DE FOTOCURADO

TKD MOON



- **Diseño más avanzado**
- **Vida útil estimada:** 1.800.000 ciclos de 20 segundos
- **Longitud de onda:** 430 - 490 nm
- 20 ÷ 36 Vdc; 24 ±10 % Vac; 350 mA máximo
- **Fibra óptica esterilizable** en autoclave hasta 135° C
- **Peso:** 100 gr
- **Dimensiones:** Ø39 (Articulación) / Ø28 (Mango) x 225mm
- **Suministro incluye:** fibra óptica Ø8mm y protector vista
- **Garantía:** 24 meses

Intensidad

1.000 mW/cm² – 1.800 mW/cm²



**COMPATIBLE
CON LÁMPARA
T-LED CASTELLINI®**

Ref.: 40-50200

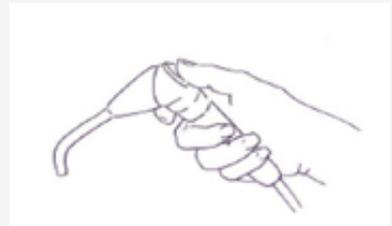
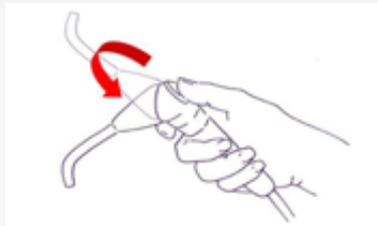
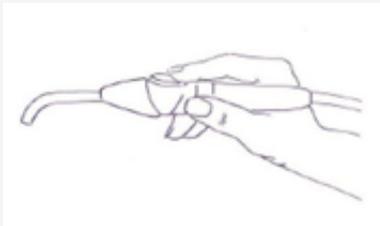
NO incluye manguera

628⁰⁰€

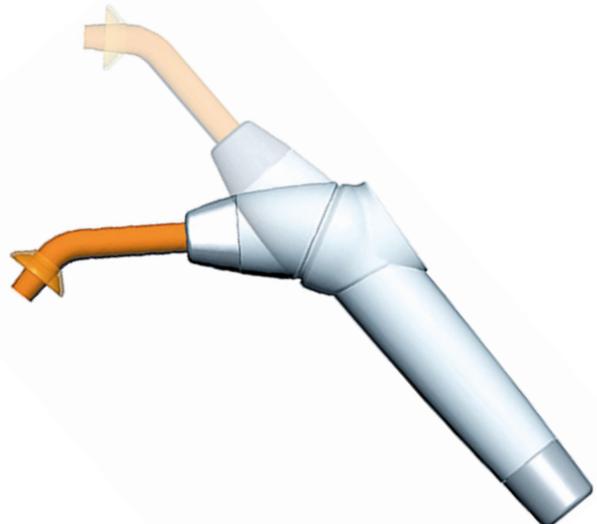
Ref.: 40-50293

Incluye manguera
silicona gris oscuro 160cm

680⁰⁰€



Con **ÁNGULO
DE TRABAJO
AJUSTABLE**
para una
mayor
comodidad



Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS



La elección de miles
de dentistas
en todo el mundo

O-Star

**Excelente
polimerización**
en cualquier condición

Elegante diseño y la tecnología
más avanzada, capaz de POLIMERIZAR
TODAS LAS RESINAS del mercado:
Dentsply®, 3M®... TODAS.

ULTRALIGERA
SOLO **108g**

COMPACTA Y POTENTE
CUERPO METÁLICO

ONE CURE™

O-Star



**FOTOCURADO
EN 1 SEGUNDO**



- Inalámbrica
- Sin tiempo de espera
- **Longitud de onda:** 385 - 515 nm
- Display **OLED**
- **Superficie de polimerización:** 10mm
- Con **lente de cura de puntos** para emisión focalizada en la **polimerización de carillas y la cementación de pernos de fibra.**
- **Peso:** 108 gr
- **Dimensiones:** Ø 23 x 204mm
- **Garantía:** 24 meses (6 meses en accesorios)

7 programas de trabajo

Turbo	2.700-3.000 mW/cm ²	1 o 3 seg.
High	1.800-2.000 mW/cm ²	3 o 5 seg.
Ortho	2.700-3.000 mW/cm ²	5 o 10 ciclos de 3 seg. cada uno (con una sola pulsación)
Normal	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Rampa (Soft)	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Escalonado (Pulse)	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Check *	200 - 400 mW/cm ²	30 o 60 seg.

* Luz fluorescente para detectar caries y Biofilm.



**Gafas
NO incluidas**

Ref.: **28-OSTAR**

498⁰⁰€

Ref.: **28-WD002**

Fundas (100 unidades)

6⁸⁰€

Ref.: **28-LF012**

Gafas protectoras para Modo CHEEK

29⁸⁰€

POTENCIÓMETRO

integrado en la **base de carga.**

Batería

de **gran capacidad**
2.000mAh



Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS

**FOTOCURADO
EN 1 SEGUNDO**

¡LED MAX

DTE®

- Atractivo y ergonómico diseño
- Inalámbrica
- Sin tiempo de espera
- **Longitud de onda:** 385 - 515 nm
- **Superficie de polimerización:** 10mm
- **Capacidad de la batería:** 2.000 mAh
- **Color:** blanco o violeta
- **Peso:** 278 gr
- **Dimensiones:** Ø 25 x 240mm
- **Garantía:** 24 meses (6 meses en accesorios)

2 programas de trabajo

Turbo (P1)	2.300 mW/cm ²	1 o 3 seg.
Normal (P2)	800 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.



Ref.: **28-ILEDMAXB** | Blanco

148⁰⁰€

Ref.: **28-ILEDMAXV** | Violeta

148⁰⁰€

Ref.: **28-WD001**

Fundas (100 unidades)

6⁸⁰€

POLIMERIZA TODAS LAS RESINAS DEL MERCADO.
Potencia: hasta 2.300 mW/cm²



**MAYOR SUPERFICIE
DE POLIMERIZACIÓN**

Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS

LED.H ORTHO



**POTENTE
Y LIGERA**

**ESPECIALMENTE
diseñada para
ORTODONCIA**

- Inalámbrica
- Longitud de onda: 385 – 515 nm
- Fibra óptica esterilizable en autoclave hasta 135° C
- Peso: 178 gr
- Dimensiones: Ø 25 x 252mm
- Suministro incluye: “dos” fibras ópticas: (1 normal Ref.: 28-FO002 y 1 biselada Ref.: 28-FO003)
- Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)

2 programas de trabajo

Ciclos cortos, potentes y sin sobrecalentamientos

Ortho (P1)	1.800 mW/cm ²	3, 5 o 10 seg.
Normal (P2)	1.100 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.

Ref.: 28-LEDHORTH0

149⁸⁰€

LUX E PLUS



- Económica, atractiva y ligera
- Sin tiempo de espera
- Longitud de onda: 385 – 515 nm.
- Fibra óptica esterilizable en autoclave hasta 135° C
- Peso: 141 gr.
- Dimensiones: 40 x 50 x 260mm.
- Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)

3 programas de trabajo

Bajo (L)	800 - 1.000 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Medio (M)	1.000 - 1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Alto (H)	1.400 - 1.600 mW/cm ²	3 o 5 seg.

Ref.: 28-LUXEPLUS

99⁸⁰€



Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

LED.C



**ROBUSTA
Y LIGERA**

- Inalámbrica
- Sin tiempo de espera
- **Longitud de onda:** 385 – 515 nm
- **Fibra óptica esterilizable** en autoclave hasta 135° C
- **Peso:** 120 gr
- **Dimensiones:** Ø 23 x 263mm
- **Suministro incluye:** 2 baterías
- **Garantía:** 24 meses (6 meses en accesorios)

3 programas de trabajo

Normal	1.000 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Rampa	1.000 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.
Escalonado	1.000 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg.

Ref.: 28-LEDC

104⁸⁰€

LUX VI



- **Sencilla y ligera, ideal estudiantes**
- Inalámbrica
- Sin tiempo de espera
- **Longitud de onda:** 385 - 515 nm
- **Fibra óptica esterilizable** en autoclave hasta 135° C
- **Peso:** 100 gr
- **Dimensiones:** Ø 26 x 234mm
- **Garantía:** 24 meses (6 meses en accesorios)

3 programas de trabajo

Normal (01)	1.500-1.700 mW/cm ²	5 seg
	1.000-1.200 mW/cm ²	10, 15 o 20 seg
Rampa (02)	1.500-1.700 mW/cm ²	5 seg
	1.000-1.200 mW/cm ²	10, 15 o 20 seg
Escalonado (03)	1.500-1.700 mW/cm ²	5 seg
	1.000-1.200 mW/cm ²	10, 15 o 20 seg

Ref.: 28-LUXVI

99⁸⁰€



**SENCILLA
Y LIGERA**

**IDEAL
ESTUDIANTES**

Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS



LED.D



- Inalámbrica
- Sin tiempo de espera
- **Longitud de onda:** 385 - 515 nm
- **Fibra óptica esterilizable** en autoclave hasta 135° C
- **Peso:** 143 gr
- **Dimensiones:** 32 x 38 x 202mm
- **Garantía:** 24 meses (6 meses en accesorios)

3 programas de trabajo

Normal (01)	1.600 mW/cm ²	5 seg
	900 mW/cm ²	10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg.
Rampa (02)	1.600 mW/cm ²	5 seg
	900 mW/cm ²	10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg.
Escalonado (03)	1.600 mW/cm ²	5 seg
	900 mW/cm ²	10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg.

Ref.: 28-LEDD

94⁸⁰€

LED.G



- **Built in** (Para integrar en equipos dentales)
- **TODO UN CLÁSICO**
- **Longitud de onda:** 385 - 515 nm
- **Fibra óptica esterilizable** en autoclave hasta 135° C
- AC24V 50Hz / 60Hz
- **Peso:** 135 gr
- **Garantía:** 24 meses

3 programas de trabajo

Normal	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg
Rampa	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg
Escalonado (Pulse)	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg

Ref.: 28-LEDG

104⁸⁰€



Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

VV Light



Built in

- **Built in** (Para integrar en equipos dentales)
- **ELEGANTE Y ULTRALIGERA**
- **Longitud de onda:** 385 – 515 nm (luz azul)
- **Superficie de polimerización:** 10mm
- AC24V 50Hz / 60Hz
- **Peso:** 74 gr
- **Dimensiones:** 22 x 22,8 x 244mm
- **Garantía:** 24 meses

4 programas de trabajo

High	2.300-2.500 mW/cm ²	1 seg
Normal	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg
Rampa	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg
Escalonado (Pulse)	1.000-1.200 mW/cm ²	5, 10, 15 o 20 seg

**ELEGANTE Y
¡ULTRALIGERA!
74g.**



Ref.: 28-VVLIGHT

158⁰⁰€

Ref.: 28-WD006

Fundas (100 unidades)

6⁸⁰€

PARA LOS MÁS EXIGENTES

- Diseño moderno y elegante
- Polimeriza **TODAS** las resinas del mercado inclusive las **Dentsply®**, **3M®**
- **Diámetro de fotocurado:** 10mm

10mm



Punta y otros repuestos ver LISTA REPUESTOS

END

▶ ENDODONCIA

1. Motores endodoncia
2. Endoactivadores
3. Sistema de Obturación Gutapercha
4. Cortador Gutapercha
5. Contra ángulos endo
6. Localizadores de ápices

Motor de endodoncia + contra ángulo

Smart A

WOODPECKER



**¡DISEÑADO POR
ENDODONCISTAS PARA
ENDODONCISTAS!**



**COMPATIBLE
CON TODAS
LAS LIMAS DE
PRIMERAS
MARCAS**

PEDAL INALÁMBRICO

para un fácil control



**LAVA ORANGE
NARANJA**

**SNOW WHITE
BLANCO**

POTENTE E INTELIGENTE SMART APP CONTROL

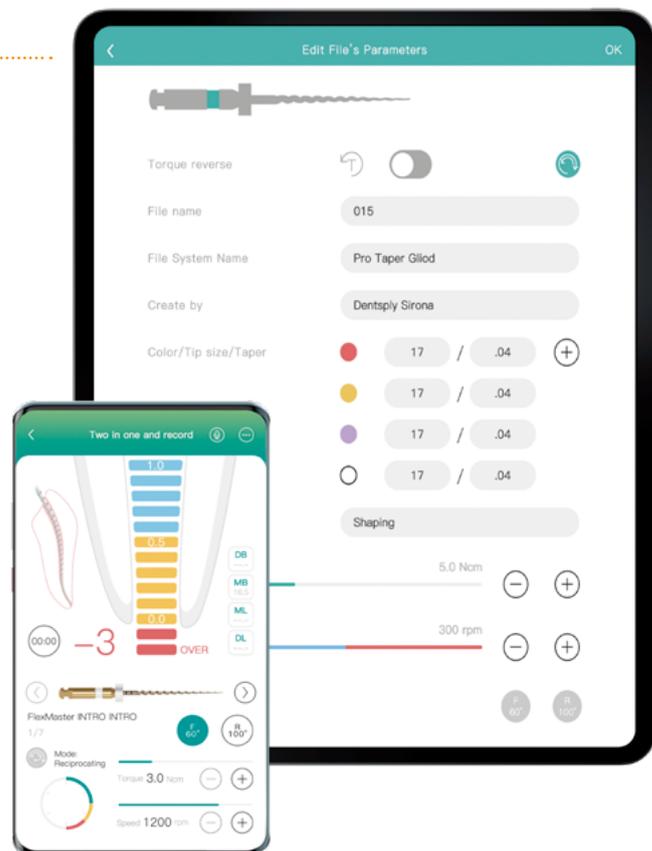
Compacto y siempre actualizado, gracias a su software, que al tratarse de una app, podrás actualizarlo al instante y disponer de las últimas actualizaciones, nuevos modos, los últimos movimientos o limas del sector...

Grabado de **historial del paciente y reportes de tratamiento en la nube.**

Compatible Smart Watch, iPad, iPhone, Android phones
(Samsung, Huawei, Xiaomi, OPPO, VIVO...).

Plan de tratamiento completamente personalizable

Pueden seleccionarse limas de diferentes marcas de una base de datos para establecer un "Sistema de Limas Común". El nombre, secuencia de limas y parámetros de trabajo del nuevo sistema de limas puede ser fijado como desees, y si las limas no están en la base de datos...¡las puedes agregar!



Ref.: **28-SMARTAN** Lava Orange / Naranja **1.800⁰⁰€**

Ref.: **28-SMARTAB** Snow White / Blanco **1.800⁰⁰€**

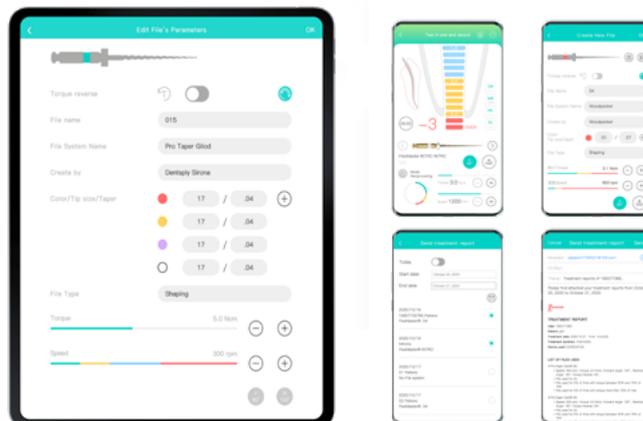
Guardado personalizable de tratamientos en la nube

Guardado automático de información básica del paciente: información del tratamiento y tiempo de uso de limas. Cada profesional puede crear su cuenta personal.

Ideal para equipos utilizados por diferentes usuarios, manteniendo independencia en sus preferencias e información.

Guardado automático de información básica del paciente: información del tratamiento y tiempo de uso de limas. Cada profesional puede crear su cuenta personal.

Ideal para equipos utilizados por diferentes usuarios, manteniendo independencia en sus preferencias e información.



Impresionante modo recíprocante

Ángulo de rotación ajustable en modo recíprocante. Rango de ajuste: 5° – 400° en intervalos de 5°.

Nuevo modo BB y modo LB

MODO BB: La lima gira continuamente a un ángulo de 90° con intervalos de 1 segundo.

BB por su nombre en inglés "block bypass" o paso de bloqueo.

Algunos restos de dentina o pulpa pueden bloquear el paso hasta el ápice.

Este modo de rotación en combinación con un movimiento arriba y abajo puede deshacer el bloqueo.

MODO LB: La lima recíprocante rota hacia adelante y hacia atrás con una diferencia angular de 5° entre ambas direcciones (Ej.: "Ángulo hacia adelante/Ángulo hacia atrás" 10°/5°, 15°/10°, 20°/15°, etc). Tras pasar el "Ledge" o escalón bastará con presionar el botón y empezará a rotar de forma continua.

Hay muchas razones detrás de la formación de un "ledge" o escalón, y eliminarlo es necesario para volver el canal radicular original. Primero, haz que la lima pre-doblada pase el desvío. Una vez el desvío ha sido pasado, puedes cambiar de nuevo al estado de movimiento continuo.



Estable

ALTO DESEMPEÑO DE SU MOTOR SIN ESCOBILLAS

10 veces la vida útil de un motor con escobillas.

Corte estable asegurado incluso en la parte estrecha y curva del conducto apical.

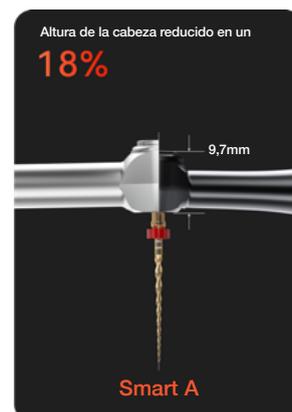
Reduce el riesgo de separación del instrumento y mejora la eficiencia en la preparación del conducto apical.

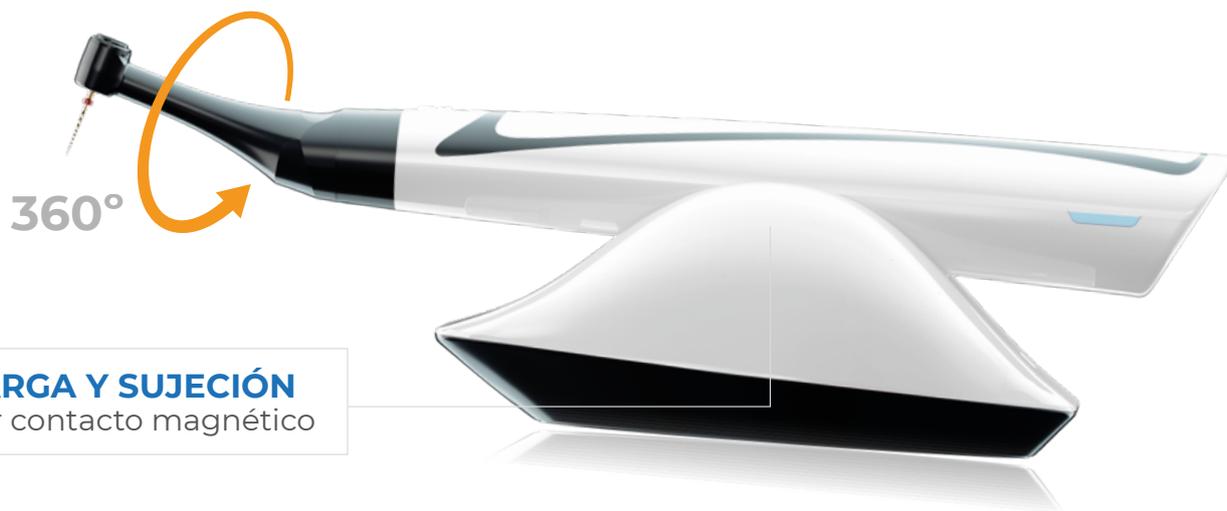
Compacto

Pieza de mano cómoda, compacta y fácil de utilizar. (109gr.)

Cabeza super mini 6:1 con recubrimiento aislante

Recubrimiento con polímero aislante resistente y que permite mediciones sin necesidad de fundas aislantes. La cabeza más mini en combinación con su funcionamiento inalámbrico permite una comodidad máxima.





CARGA Y SUJECIÓN
por contacto magnético



Cambio de color fácilmente visualizable para indicar el cambio de torque

Cambio de color para indicar cambio de torque y fácilmente visualizable:

- Azul - Stand by
- Verde - En funcionamiento
- Naranja - Casi alcanzando la fuerza de torque
- Morado - Fuerza de torque alcanzada

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Programas, limas y tratamientos completamente personalizables y se guardan en la nube	
Función de calibrado automático	
Funcionamiento	Aplicación multiusuario WEndo® App. (Disponible de manera gratuita en Apple Store y App Market Place)
Conectividad	Bluetooth
Modos de trabajo	1- Localizador de ápices 2- Modo normal 3- Modo Reverse 4- Modo Reciprocante 5- Auto Reverse 6- Modo BB 7- Modo LB <div style="float: right; font-size: 2em; opacity: 0.5;">➤</div> ...y se actualizan continuamente en la App.
Pieza de mano	109 g
Batería (de gran capacidad)	Tres baterías: 1 batería en la pieza de mano, 1 batería en la base y 1 batería en el pedal
Cabeza 6:1 super mini	- 8mm de diámetro x 9,7mm de altura >>> mayor visibilidad - Reducción 6:1 >>> mayor precisión y capacidad de corte - Caja de engranajes planetarios >>> mayor durabilidad - Esterilizable en autoclave
Torque ajustable	0,4 Ncm a 5,0 Ncm
Velocidad ajustable	100 a 2.500 rpm
Suministro incluye	Pieza de mano, base cargadora, pedal inalámbrico y accesorios
Garantía	24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)

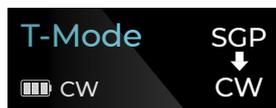
Motor de endodoncia + contra ángulo y localizador de ápices integrado

Ai-Motor | Terauchi Black Edition

WOODPECKER



6 MODOS DISPONIBLES



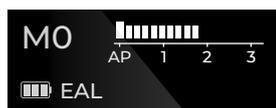
1. T-Mode: consiste en una secuencia de modos.

Primero se empieza con un modo SGP (Safe Glide Path) diseñado para pasar

un ledge o escalón que consiste en un movimiento recíprocante con igual ángulo hacia adelante y hacia atrás. En este podrás fijar ángulo y velocidad de giro.

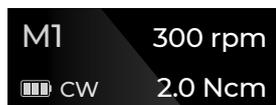
Seguido de un modo a elegir entre Normal, Reverse, Recíprocante o ATR, donde podrás definir todos los parámetros propios de cada modo.

Empezarás presionando el botón de activación para arrancar en el modo SGP y tras pasar el ledge o escalón, bastará con presionar el botón de activación nueva y automáticamente pasarás al segundo modo configurado.



2. Modo localizador de ápices (EAL): solo medición.

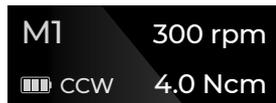
Cuentas con un detalle de 16 pasos al ápice y a parte del ápice, puedes fijar un punto de referencia de forma manual (flash bar).



3. Modo Normal (CW): giro sentido horario.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal

(ON / OFF), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).



4. Modo Reverse (CCW): giro sentido antihorario.

Ideal para inyectar hidróxido de Calcio y similares.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).



5. Modo Recíproco (REC):

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar)

al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar)

¡EL MOTOR DE LOS ENDODONCISTAS!

Ref.: 28-AIMOTORBLACK

1.280⁰⁰€



COMPATIBLE
CON TODAS
LAS LIMAS DE
PRIMERAS
MARCAS

MOTOR BRUSHLESS
MAYOR SUAVIDAD,
RENDIMIENTO, PRECISIÓN
Y DURABILIDAD

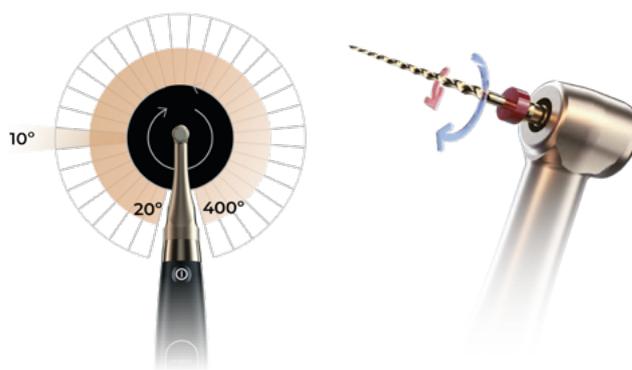


6. Modo Inversión de Torque Adaptativo (ATR):

La lima en sentido horario hasta que alcanza la limitación de torque preestablecida. Tras alcanzarla empieza a rotar alternativamente según los ángulos establecidos.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar).

**F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso. Ambos ajustables cada 10 grados en un rango de ajuste 20°-400°.



SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

10 programas memorizables	
Función de calibrado automático	
30 sistemas de limas predefinidos y programados según especificaciones del fabricante de la lima (Ver página 145). En los casos de existir: cada uno con diferentes grupos de programación según longitud y conicidad de la lima	
Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.	
Pantalla	Pantalla OLED clara e intuitiva. La más grande integrada en una pieza de mano.
Pieza de mano	158 g
Batería (de gran capacidad)	2.000 mAh con carga inalámbrica
Cabeza 6:1 super mini	- 8mm de diámetro x 9,7mm de altura >>> mayor visibilidad - Reducción 6:1 >>> mayor precisión y capacidad de corte - Caja de engranajes planetarios >>> mayor durabilidad - Esterilizable en autoclave
Torque ajustable	0,4 Ncm a 5,0 Ncm
Velocidad ajustable	100 a 2.500 rpm
Garantía	24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)



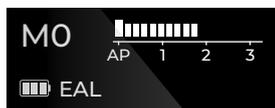
Motor de endodoncia + contra ángulo y localizador de ápices integrado

Motopex | Blanco

WOODPECKER

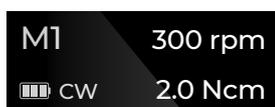


5 MODOS DISPONIBLES



1. Modo localizador de ápices (EAL): solo medición.

Cuenta con un detalle de 9 pasos al ápice y a parte del ápice, puedes fijar un punto de referencia de forma manual (flash bar).



2. Modo Normal (CW): giro sentido horario.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm)*, qué hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).

*Al llegar al torque preestablecido = CCW + señal acústica, tras liberar torque = CW.



3. Modo Reverse (CCW): giro sentido antihorario.

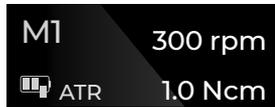
Ideal para inyectar hidróxido de Calcio y similares.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).



4. Modo Recíproco (REC):

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar).



5. Modo Inversión de Torque Adaptativo (ATR):

La lima en sentido horario hasta que alcanza la limitación de torque preestablecida. Tras alcanzarla empieza a rotar alternativamente según los ángulos establecidos.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar).

**F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso. Ambos ajustables cada 10 grados en un rango de ajuste 20°-400°.

MOTOR BRUSHLESS
MAYOR SUAVIDAD,
RENDIMIENTO, PRECISIÓN
Y DURABILIDAD



COMPATIBLE
CON TODAS
LAS LIMAS DE
PRIMERAS
MARCAS



¡IDEAL PARA
ENDODONCISTAS ESPECIALIZADOS!

Ref.: 28-MOTOPEX Blanco 1.280⁰⁰€

CENTRO DE GRAVEDAD DELANTERO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

10 programas memorizables	
Función de calibrado automático	
30 sistemas de limas predefinidos y programados según especificaciones del fabricante de la lima (Ver página 145). En los casos de existir: cada uno con diferentes grupos de programación según longitud y conicidad de la lima	
Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.	
Pantalla	Pantalla OLED clara e intuitiva. La más grande integrada en una pieza de mano.
Pieza de mano	158 g
Batería (de gran capacidad)	2.000 mAh
Cabeza 6:1 super mini	- 8mm de diámetro x 9,7mm de altura >>> mayor visibilidad - Reducción 6:1 >>> mayor precisión y capacidad de corte - Caja de engranajes planetarios >>> mayor durabilidad - Esterilizable en autoclave
Torque ajustable	0,4 Ncm a 5,0 Ncm
Velocidad ajustable	100 a 1.200 rpm
Garantía	24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)



Motor de endodoncia + contra ángulo y localizador de ápices integrado

Endo Radar PLUS

WOODPECKER | DTE



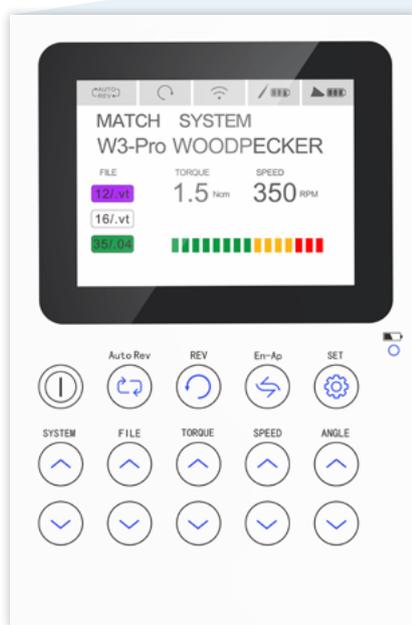
NUEVO
modo de trabajo

ARI

Reciprocación
Inteligente
Adaptativa



MOTOR BRUSHLESS
MAYOR SUAVIDAD,
RENDIMIENTO, PRECISIÓN
Y DURABILIDAD



¿Qué es ARI? Software integrado en el motor Endo Radar Plus de Woodpecker, que controla dinámicamente el estrés torsional durante la reciprocación.

Cuando aumenta el estrés del instrumento en el conducto, ARI ajusta automáticamente los ángulos de reciprocación disminuyéndolos. Tras liberar el estrés, vuelve a los ángulos inicialmente establecidos.

NÚMERO 1 EN VENTAS ¡IDEAL PARA CLÍNICAS!

Gran display luminoso, base inalámbrica y pieza de mano inalámbrica.

Modos disponibles:

- Motor solo
- Localizador de ápices
- Función combinada

En cuanto al motor

27 sistemas de limas predefinidos y programados según especificaciones del fabricante de la lima (Ver siguiente página).

En los casos de existir: cada uno con diferentes grupos de programación según longitud y conicidad de la lima.



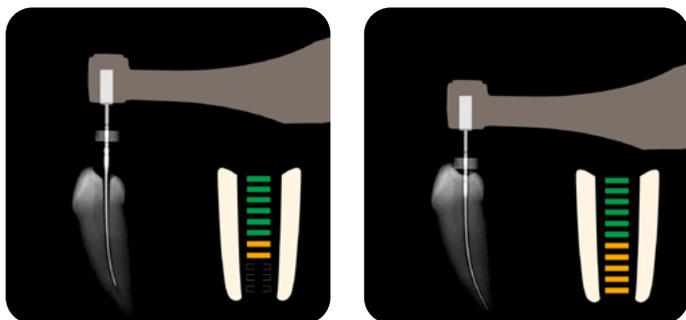
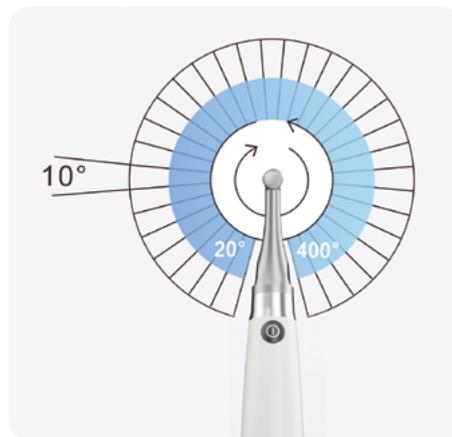
Ref.: 28-ENDORADARP

918⁰⁰€

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

14 X Programas completamente personalizables

- **Modo ARI:** Adaptive Reciprocating Intelligent o Reciprocación Inteligente Adaptativa.
- **8 simples** donde se puede parametrizar: torque, velocidad, auto rev / auto stop / OFF, movimiento horario / movimiento antihorario.
- **3 reciprocantes** (SGP - Safety Glide Path) donde se puede parametrizar: torque, velocidad y los ángulos del movimiento reciprocante al detalle (¡cada 10°!).
- **2 ATR** (Adaptative Torque Reverse) uno movimiento horario y otro movimiento antihorario.



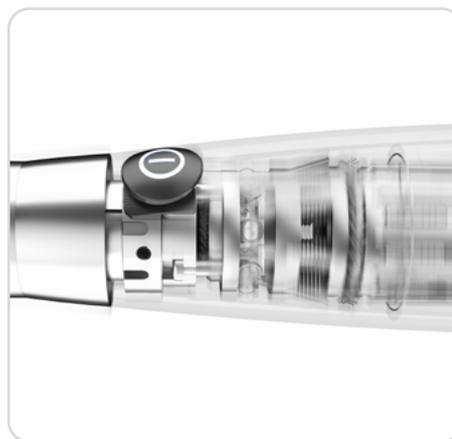
En cuanto al localizador de ápices

Máxima precisión con sus 10 niveles de detalle y la posibilidad de marcar el punto apical de aviso que deseemos.

Y en cuanto a la función combinada

Todo lo de las funciones del motor y del localizador de ápices además de:

- **3 posibles acciones al llegar al punto apical:**
 - **AP. STOP:** detenerse
 - **AP. REV:** cambiar a movimiento antihorario
 - Desactivado.
- **SL. D.:** reducir velocidad al acercarse al punto apical
 - Desactivado.
- **AUTOSTART:** la lima empieza a girar al entrar en el canal
 - Desactivado.



LISTA SISTEMAS DE LIMAS PREDEFINIDOS ENDO RADAR PLUS (ARI MODE)

1.- W3-Pro	9.- PathFile	17.- Endo Flare
2.- W3-Single	10.- K3	18.- iRace
3.- W2-Plus	11.- K3XF	19.- BioRace
4.- W2-Pro	12.- TF	20.- Gates
5.- W2	13.- Revo-S	21.- XP-endo Finisher
6.- ENDO-Plus	14.- One Shape	22.- XP-endo Shaper
7.- ProTaper	15.- One Shape Apical	23.- Program
8.- ProTaper Next	16.- G-Files	

**COMPATIBLE
CON TODAS
LAS LIMAS DE
PRIMERAS
MARCAS**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	10 programas personalizables
	Función de calibrado automático
	27 sistemas de limas predefinidos y programados según especificaciones del fabricante de la lima (Ver página anterior). En los casos de existir: cada uno con diferentes grupos de programación según longitud y conicidad de la lima.
	Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.
Pantalla	Pantalla táctil HD LCD 2,8". Utilizable incluso con guantes mojados.
Pieza de mano	156 g
Batería (de gran capacidad)	2.000 mAh con carga inalámbrica
Cabeza 6:1 super mini	- 8mm de diámetro x 9,7mm de altura >>> mayor visibilidad - Reducción 6:1 >>> mayor precisión y capacidad de corte - Caja de engranajes planetarios >>> mayor durabilidad - Esterilizable en autoclave
Torque ajustable	0,4 Ncm a 5,0 Ncm
Velocidad ajustable	100 a 1.200 rpm
Garantía	24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)



Motor de endodoncia + contra ángulo

Endo Smart +

WOODPECKER



CONECTABLES A LOCALIZADORES DE ÁPICES WOODPEX V Y AI-PEX
Para función combinada

MOTOR BRUSHLESS
MAYOR SUAVIDAD, RENDIMIENTO, PRECISIÓN Y DURABILIDAD

4 MODOS DISPONIBLES

En naranja las funciones solo disponibles en función combinada.

M1 300 rpm
CW 2.0 Ncm

1. Modo Normal (CW): giro sentido horario.
Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm)*, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).

*Al llegar al torque preestablecido = CCW + señal acústica, tras liberar torque = CW.

M1 300 rpm
CCW 4.0 Ncm

2. Modo Reverse (CCW): giro sentido antihorario.
Ideal para inyectar hidróxido de Calcio y similares.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), fijar un punto de referencia (flash bar) y si reducir la velocidad al acercarse al punto apical o no (ON / OFF).

M1 F: 30°
REC R: 150°

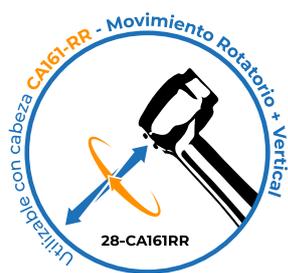
3. Modo Recíproco (REC):
Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar)

M1 300 rpm
ATR 1.0 Ncm

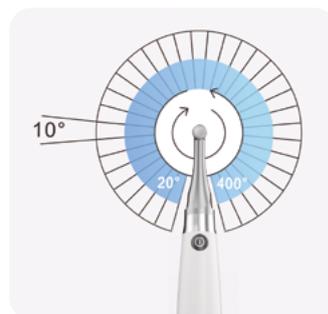
4. Modo Inversión de Torque Adaptativo (ATR):
La lima en sentido horario hasta que alcanza la limitación de torque preestablecida. Tras alcanzarla empieza a rotar alternativamente según los ángulos establecidos.

Puedes parametrizar: velocidad (rpm), torque (Ncm), ángulo de avance y ángulo de retroceso**, que hacer al llegar al punto apical (STOP / REVERSE / OFF), que empiece a rotar al entrar la lima en el canal (ON / OFF) y fijar un punto de referencia (flash bar).

**F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso. Ambos ajustables cada 10 grados en un rango de ajuste 20°-400°.



COMPATIBLE CON TODAS LAS LIMAS DE PRIMERAS MARCAS



Ref.: 28-ENDOSMARTP

658⁰⁰€

CABEZA SUPER MINI

MAYOR VISIBILIDAD,
PRECISIÓN Y CAPACIDAD
DE CORTE



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	10 programas personalizables
	Función de calibrado automático
	30 sistemas de limas predefinidos y programados según especificaciones del fabricante de la lima (Ver página siguiente). En los casos de existir: cada uno con diferentes grupos de programación según longitud y conicidad de la lima.
	Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.
Pantalla	OLED clara e intuitiva.
Pieza de mano	158 g
Batería (de gran capacidad)	2.000 mAh con carga inalámbrica
Cabeza 6:1 super mini	- 8mm de diámetro x 9,7mm de altura >>> mayor visibilidad - Reducción 6:1 >>> mayor precisión y capacidad de corte - Caja de engranajes planetarios >>> mayor durabilidad - Esterilizable en autoclave
Torque ajustable	0,4 Ncm a 5,0 Ncm
Velocidad ajustable	100 a 1.200 rpm
Garantía	24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)



Lista sistemas de limas predefinidos Ai-Motor, Motopex y Endo Smart +

1.- W3-Pro	11.- ProTaper	21.- Revo-S
2.- W2-ONE	12.- ProTaper Next	22.- One Shape
3.- W3-Single	13.- PathFile	23.- One Shape Apical
4.- W2-Plus	14.-RECIPROC	24.- G-Files
5.- W2-ONE	15.- RECIPROC Blue	25.- Endo Flare
6.- W2-Pro	16.-Mtwo	26.- iRace
7.- ENDO-Plus	17.- FlexMaster	27.- BioRace
8.- W2	18.- K3	28.- Gates
9.- Wave-One	19.- K3XF	29.- XP-endo Finisher
10.- Wave One Gold	20.- TF	30.- XP-endo Shaper

Cabeza ENDO

Cabeza motor Endo CA161-RR

WOODPECKER



¡NUEVO!

1 mm de Movimiento Vertical + Movimiento Rotatorio,
Para un mejor paso de escalones / ledges

Reducción 6:1 para mayor precisión y capacidad de corte	
Esterilizable en autoclave	
Alto	11,33mm
Diámetro cabeza ø	8,3mm
Diámetro cuello ø	6,03mm
Compatibilidad	Endo Radar Plus Endo Smart + Motopex Ai-Motor Ai-Motor Terauchi Black/Red Edition Smart-A



**ÚNICA
CON MOVIMIENTO
VERTICAL**

Ref.: 28-CA161RR

328⁰⁰€

Endo activador ultrasónico

Endo 1

WOODPECKER | DTE



DTE®



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS

Más de 250 modelos de puntas
¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Puntas	- Reutilizables y esterilizables - Puntas lisas, no cortantes, resistentes, flexibles y con sistema antirrotura, compatibles con Satelec®
Pieza de mano	Inalámbrica, 99 g
Cabeza	Desmontable y esterelizable
Frecuencia de trabajo	45.000 Hz
Amplitud de onda	25 µm
Suministro incluye	8 puntas y 1 llave fija
Garantía	12 meses

INTUITIVO
MUY FÁCIL DE USAR



Técnica clínica muy sencilla. Ideal cuando se requiere portabilidad.

Pieza de mano ergonómica e inalámbrica para activar la irrigación.

Diseñado especialmente para garantizar un **fácil acceso a todas las piezas dentales.**

La activación de irrigantes, en conductos bien conformados, juega un papel clave en el desbridamiento y la desinfección del sistema de conductos radiculares.

Con su control automático por microordenador de la vibración, el **Endo 1** está diseñado para potenciar de forma segura los irrigantes utilizados dentro del conducto radicular durante el tratamiento endodóntico. Vibración ultrasónica de alta frecuencia -45 KHZ- y reducida amplitud de onda 25 µm.

Eficaz gracias a la creación de fluido hidrodinámico que mejora el desbridamiento y la desorganización del barro dentinario y el biofilm.

Ref.: 28-ENDO1M

Violeta

280,00€

HASTA AGOTAR

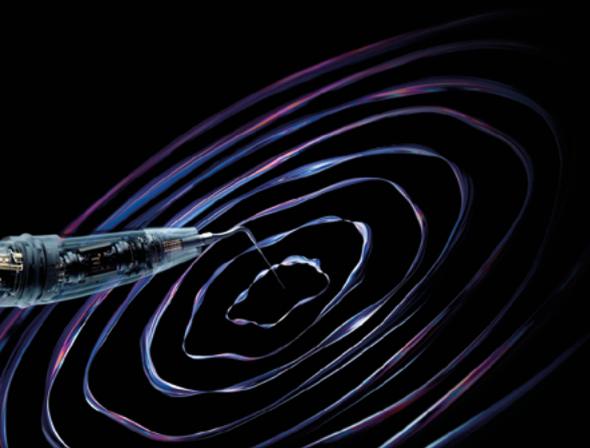
Endo 3



Pieza de mano ergonómica e inalámbrica para activar la irrigación

Control automático por microordenador de la vibración, el **Endo 3** está diseñado para potenciar de forma segura los irrigantes utilizados dentro del conducto radicular durante el tratamiento endodóntico.

Base de carga magnética que asegura una carga rápida y eficaz



Pantalla LCD para una visualización clara



Anillo de selección de programa



Vibración constante y eficiente

- **Tres niveles de potencia:**
E1, E2 y E3.
De menor a mayor potencia.

- **Cuatro tiempos:**
10seg, 15 seg, 20seg, 10min
(10, 15, 20, --)

- **Vibración ultrasónica**
de alta frecuencia 30-50 kHz-
y reducida amplitud de onda 25 µm.



Endo activador ultrasónico

Endo 3

WOODPECKER



CATÁLOGO de PUNTAS / INSERTOS
 Más de 250 modelos de puntas
 ¡Siempre en Stock, entrega en 24horas!

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pantalla	Display LCD
Puntas	- Reutilizables y esterilizables - Puntas lisas, no cortantes, resistentes, flexibles y con sistema antirrotura
Cabeza	Desmontable y esterelizable
Pieza de mano	Inalámbrica, 78 g
Batería	750 mAh
Niveles de potencia	3 niveles: E1, E2 y E3
Tiempos de trabajo	Cuatro tiempos: 10 seg, 15 seg, 20 seg, 10 min (10, 15, 20, -)
Frecuencia de trabajo	30.000 - 50.000 Hz
Amplitud de onda	25 µm
Suministro incluye	3 puntas, 1 llave fija, 1 funda de silicona y fundas desechables
Garantía	12 meses



INTUITIVO
MUY FÁCIL DE USAR



Técnica clínica muy sencilla. Ideal cuando se requiere portabilidad.

Pieza de mano ergonómica e inalámbrica para activar la irrigación.

El Endo activador **Endo 3** de Woodpecker está diseñado especialmente para garantizar un **fácil acceso a todas las piezas dentales.**

Os recordamos que la activación de irrigantes en conductos bien conformados, juega un **papel clave en el desbridamiento**

y la desinfección del sistema de conductos radiculares, por lo que gracias a su control automático por microordenador de la vibración, potenciarás de forma segura los irrigantes utilizados dentro del conducto radicular durante el tratamiento endodóntico.

Eficaz gracias a la creación de fluido hidrodinámico que mejora el desbridamiento y la desorganización del barro dentinario y el biofilm.

Ref.: **28-ENDO3**

388⁰⁰€

Ref.: **28-WD003**

Fundas desechables, caja 10 uds.

1⁸⁰€

Sistema de inyección y obturación 3D de Gutapercha

Fi-P + Fi-E

WOODPECKER



DISPONIBLES
EN PACK
O POR SEPARADO

Fi-P

Fi-E



Nuevo set de dispositivos **para calentar, cortar y condensar la Gutapercha** en el conjunto radicular durante los **tratamientos de endodoncia**.

Poseen un diseño **ergonómico e inalámbrico** que distribuye el peso para una mayor facilidad de uso y reducir la fatiga en la mano y la muñeca.

Este set se compone de la pieza de mano inalámbrica **Fi-P para condensación vertical** y pieza de mano de inyección eléctrica **Fi-E**, también inalámbrica, **para el relleno de conductos**.

Ref.:

28-FIEFIP

Pack Fi-E + Fi-P

980⁰⁰€

Suministro incluye

Fi-E y Fi-P con base de carga y transformador (Más información sobre el Fi-E y Fi-P en las próximas páginas); 4 Agujas de inyección: 1x 23G. 24mm, 1x 23G. 28mm, 2x 25G. 28mm; 4 Fundas protectoras aislantes; 2 puntas protectoras; 1 llave para agujas de inyección; 3x atacadores / plugger con fundas de aislamiento: 1x WP4504 0,45mm Taper 0,04; 1x WP5506 0,55mm Taper 0,06; 1x WP5508 0,55mm Taper 0,08

Garantía

24 meses

Sistema de inyección de Gutapercha

Fi-E

WOODPECKER



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pieza de mano	Inalámbrica, 148 g
Base	179 g
Batería (de gran capacidad)	2 baterías de 2000 mAh (siempre tendrás una batería cargada)
Autonomía	1.500 operaciones (4 horas)
Tiempo de carga	2,5 horas
Tiempo de calentamiento	15 seg.
Velocidad de inyección	1- Slow 2- Medium 3- Fast
Temperaturas de trabajo	- 100 °C - 120 °C - 150 °C - 180 °C - 200 °C
Garantía	24 meses

Fi-E

SISTEMA DE PROTECCIÓN

- Parada automática del calentamiento tras un tiempo de espera.
- Apagado automático tras un tiempo de espera.



Inyección de Gutapercha controlada electrónicamente mediante un sistema doble botón y tres velocidades de inyección (slow, medium, fast) >>> Garantiza la perfecta velocidad de inyección, sin residuos, mermas o limpiezas. Posee un indicador luminoso para comprobar la cantidad restante Gutapercha.

Inyección de Gutapercha controlada electrónicamente con **control de temperatura de alta precisión** y una **velocidad de calentamiento de 15 segundos** asegura un trabajo eficiente y seguro.

Con **5 temperaturas de trabajo** (100°C, 120°C, 150°C, 180°C y 200°C) que se adaptan a las diferentes Gutaperchas del mercado. **Agujas de inyección de 0,5mm** para una obturación precisa y un perfecto relleno. Además, la punta puede rotar 360° para facilitar la obturación en cualquier ángulo.

Batería de alta capacidad de hasta **4 horas de autonomía** (1500 operaciones con una carga completa).

Ref.: 28-FIE

628⁰⁰€

Sistema de obturación Gutapercha

Fi-P

WOODPECKER



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pieza de mano	Inalámbrica, 80 g
Base	207 g
Batería (de gran capacidad)	2000 mAh
Autonomía	1.500 operaciones (4 horas)
Tiempo de carga	2,5 horas
Tiempo de calentamiento	0,2 seg.
Temperaturas de trabajo	- 150 °C - 180 °C - 200 °C - 230 °C
Garantía	24 meses

Tiempo de calentamiento



Con **control de temperatura de alta precisión** y una velocidad de calentamiento de 0,2 segundos asegura un trabajo eficiente y seguro.

Con **4 temperaturas de trabajo** (150°C, 180°C, 200°C, 230°C) que se adaptan a las diferentes Gutaperchas del mercado.

Batería de alta capacidad de hasta 4 horas de autonomía (1500 operaciones con una carga completa).

Su **display de doble dirección** facilita el uso tanto con la mano izquierda como con la mano derecha.

Atacadores/Pluggers precurvado de 0,35 mm: las puntas más delgadas pueden penetrar profundamente en el conducto radicular estrecho, incluso en raíces laterales.

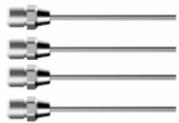
Ref.: 28-FIP

378⁰⁰€

ACCESORIOS SISTEMAS DE INYECCIÓN y OBTURACIÓN FI-G, FI-E y FI-P

Accesorios sistema de inyección FI-G

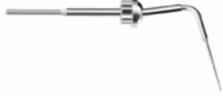


	Descripción	Observaciones
	Punta / Aguja de inyección 20G, 22 mm Ref.: 28-20G22	Pack 4 Uds. Reutilizables Esterilizables 134°C 54⁸⁰€
	Punta / Aguja de inyección 20G, 24 mm Ref.: 28-20G24	Pack 4 Uds. Reutilizables Esterilizables 134°C 54⁸⁰€
	Punta / Aguja de inyección 23G, 24 mm Ref.: 28-23G24	Pack 4 Uds. Reutilizables Esterilizables 134°C 54⁸⁰€
	Punta / Aguja de inyección 23G, 28 mm Ref.: 28-23G28	Pack 4 Uds. Reutilizables Esterilizables 134°C 54⁸⁰€
	Punta / Aguja de inyección 25G, 24 mm Ref.: 28-25G24	Pack 4 Uds. Reutilizables Esterilizables 134°C 54⁸⁰€
	Llave agujas de inyeccion FI-G Ref.: 28-WA003	 10⁸⁰€
	Cepillo limpiador FI-G Ref.: 28-WA004	 2⁸⁰€

Accesorios sistema de inyección FI-E

	Descripción	Observaciones
	Punta / Aguja de inyección 20G, 22 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E20GS	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Punta / Aguja de inyección 20G, 24 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E20GM	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Punta / Aguja de inyección 23G, 24 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E23GM	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Punta / Aguja de inyección 23G, 28 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E23GL	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Punta / Aguja de inyección 25G, 24 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E25GM	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Punta / Aguja de inyección 25G, 28 mm (Aleación de plata) Ref.: 28-E25GL	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C Vida útil: 50-100 usos 38'00€
	Llave agujas de inyección FI-E Ref.: 28-WA005	 12'80€
	Punta protectora de aislamiento térmico Ref.: 28-WA006	Pack 2 Uds. 5'80€

Accesorios sistema de obturación Fi-P

	Descripción	Observaciones
	Atacador Plugger #35, 04 Ref.: 28-WP3504	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #40, 04 Ref.: 28-WP4004	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #45, 04 Ref.: 28-WP4504	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #50, 04 Ref.: 28-WP5004	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #55, 06 Ref.: 28-WP5506	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #55, 08 Ref.: 28-WP5508	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #55, 08, extralarga (31 mm) Ref.: 28-WP5508L	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #55, 10 Ref.: 28-WP5510	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€
	Atacador Plugger #60, 12 Ref.: 28-WP6012	Pack 1 Ud. Reutilizables Esterilizables 134°C 59⁸⁰€

PACKS ENDO TOTAL



Endoactivador
Ultrasonico **ENDO 1**

28-ENDO1

Motor de endodoncia
MOTOPEX

28-MOTOPEX

Sistema de obturación
Gutta-Percha Fi-E + Fi-P

28-FIEFIP

Ultrasonidos de
sobremesa **D600 LED**

28-D600LED

Motor de endodoncia
Endo Radar PLUS

28-ENDORADARP

¡GRATIS!

Calibre cortador
puntas Gutta-Percha
R1 PLUS

Ref: 28-R1P



- Motor Endo con localizador de ápices integrado **Endo Radar Plus (ARI Mode)**
- Ultrasonidos **D600 LED**
- Endo Activador **ENDO 1**
- Sistema de Obturación **Fi-E + Fi-P**

Ref.: **28-ENDOPACK1**

Consultar precio distribuidor

2.398^{00€}

- Motor Endo con localizador de ápices integrado **Motopex**
- Ultrasonidos **D600 LED**
- Endo Activador **ENDO 1**
- Sistema de Obturación **Fi-E + Fi-P**

Ref.: **28-ENDOPACK2**

Consultar precio distribuidor

2.488^{00€}

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSULTANOS!

Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Calibre cortador puntas Gutapercha

Smart Ruler R1 PLUS

WOODPECKER



- 18 orificios de corte y medición de diámetro con una **precisión de 0,01 mm.**
- Utilizable con **todas las Gutaperchas** del mercado.
- Regla de 30 mm.
- **Cuchilla de corte antioxidante y de doble cara**, se puede realizar un corte suave deslizando hacia adelante o hacia atrás.
- Marcado en láser, marcas duraderas y sin decoloración.
- Hecho de aleación de Aluminio, **ligero y no se oxida.**
- **Esterilizable en autoclave.**

Ref.: 28-R1P

63⁸⁰€



Contra ángulo

Contra ángulo endodoncia Reducción 8:1 cabeza mini

NOUVAG

NOUVAG⁺

- Sistema de acoplamiento normalizado ISO.
- Con botón.
- Sin irrigación.
- Seguro y eficaz.
- Para limas con vástago de 2,35 mm.
- Autoclavable hasta 135° C, termodesinfectable.
- Garantía: 12 meses.



WOW!!!

Ref.: 48-5057

440⁰⁰€

HASTA AGOTAR

BAJADA
PRECIO

LOCALIZADORES DE ÁPICES

Ai-PEX | WOODPEX V



“

Diseño **INTUITIVO**
y la **MÁXIMA PRECISIÓN**
al alcance de tu mano

”

Localizador de ápices con test de pulpa

Ai-PEX

WOODPECKER



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pantalla	Pantalla LCD multicolor (3,8")
Batería	Recargable
Base	- Base magnética - Rotación 360° - Libre ajuste de inclinación
Dimensiones	101 x 101 x 175,5 mm
Peso	685 g
Suministro incluye	4 clips, 5 ganchos labiales, 2 puntas de prueba, 2 puntas test pulpa, 1 cable, 1 tester y 1 cargador
Garantía	24 meses (6 meses en accesorios)



INTUITIVO
MUY FÁCIL DE USAR



El Ai-Pex es un localizador de ápices con test de pulpa con el sistema más avanzado de **tecnología DSP multi-frecuencia**: anti-interferencia que asegura la máxima precisión aún en presencia de sangre o pulpa residual.

Test de pulpa (PT MODE): medición de la vitalidad de la pieza dental mediante el uso de corriente eléctrica continua. Cuenta con cuatro niveles regulables para hacer el proceso de test lo más rápido y cómodo posible para el paciente.

Compatible con el motor de endodoncia **ENDO SMART PLUS** activando funciones automáticas como Auto Reverse, Auto Start, entre otros.

Su gran **pantalla LCD multicolor (3,8")**, luminosa y clara permite un seguimiento fácil de la trayectoria de la lima en varios colores.

Feedback sonoro: si la medida registrada es inferior a 1,5 el equipo emite un "beep" de baja frecuencia. Cuanto más cerca esté la punta del ápice, mayor será la frecuencia. De alcanzar el ápice el equipo emite un "beep" continuo de alta frecuencia. (Volumen regulable)

Su **calibración automática** tras el encendido asegura medidas más acertadas.

Diseño único, elegante y moderno, con gran pantalla de fácil lectura y una **base con sujeción magnética** que permite la colocación perfecta de la pantalla (rotación 360° y libre ajuste de inclinación).

Ref.: 28-AIPEX

448⁰⁰€

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Localizador de ápices

WOODPEX V

WOODPECKER

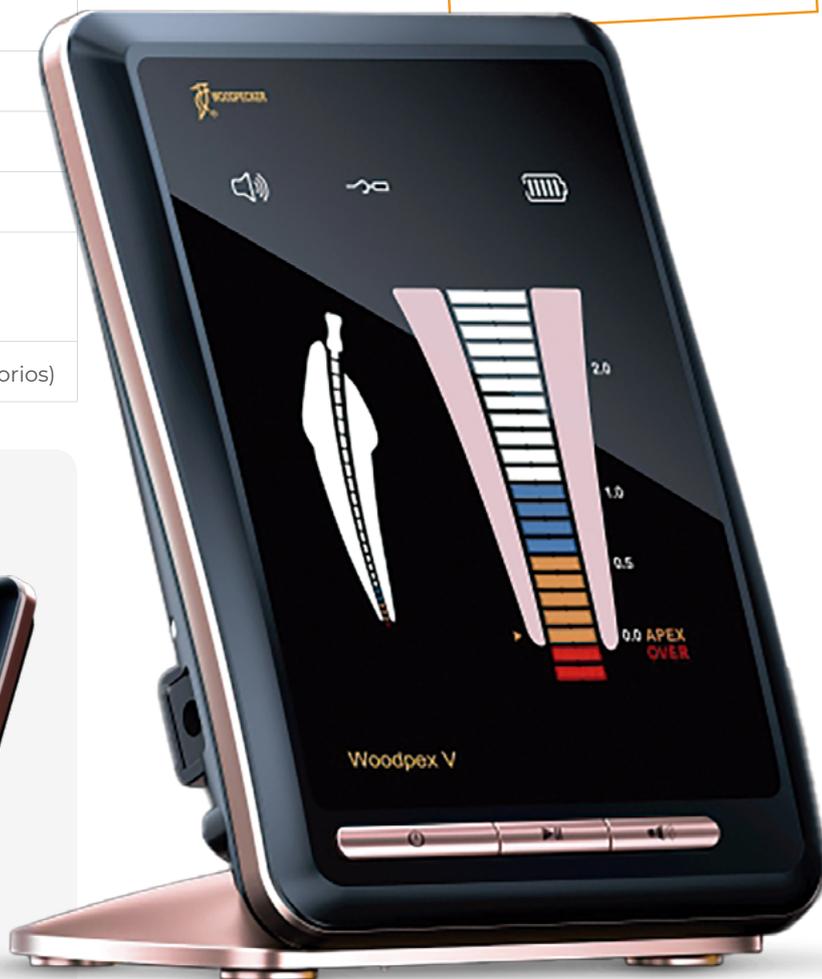
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Pantalla	Pantalla LCD multicolor inclinable
Batería	Recargable
Base	Firme base metálica
Dimensiones	84 x 88 x 112 mm
Peso	336 g
Suministro incluye	4 clips, 5 ganchos labiales, 2 puntas de prueba, 1 cable, 1 tester y 1 cargador
Garantía	24 meses (6 meses en accesorios)

CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA

Incremento en la velocidad de procesamiento en un

↑ 17%



El **Woodpex V** es un localizador de ápices con un sistema avanzado de **tecnología de radiofrecuencia** que garantiza la máxima precisión en la medición y trayectoria de las limas en los tratamientos de preparación del canal radicular aún cuando hay sangre o pulpa residual en el canal.

Compatible con el motor de endodoncia **ENDO SMART PLUS** activando funciones automáticas como Auto Reverse, Auto Start, entre otros.

Su pantalla LCD, luminosa y clara permite un seguimiento fácil de la trayectoria de la lima en varios colores, y además sus **señales acústicas** aportan la máxima seguridad al profesional.

Su **calibración automática** asegura medidas de gran precisión.

Posee un diseño elegante y moderno y una firme base metálica que le da estabilidad y versatilidad.

Ref.: **28-WOODPEXV****294⁸⁰€**

Localizador de ápices

MINIPEX

WOODPECKER | DTE

**DTE®****EL MÁS
PEQUEÑO****CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Pantalla	Pantalla LCD multicolor (2,4") inclinable
Batería	Recargable
Dimensiones	70 x 62 x 20 mm
Peso	71 g
Suministro incluye	4 clips, 5 ganchos labiales, 2 puntas de prueba, 1 cable, 1 tester y 1 cargador
Garantía	12 meses

**Diseño elegante y moderno****Ligero y portátil**

El **Minipex** es un localizador de ápices con un **sistema avanzado de impedancia multifrecuencia** para la máxima precisión en la medición y trayectoria de las limas en los tratamientos de preparación del canal radicular.

Con un diseño elegante y moderno es el más ligero y portátil.

Su **pantalla LCD**, luminosa y clara permite un seguimiento fácil de la trayectoria de la lima en varios colores, y además sus **señales acústicas** aportan la máxima seguridad al profesional.

Ref.: **28-MINIPEX****280⁰⁰€**

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

LFA

▶ LÁMPARAS FARO Y APLICACIONES



1. Plafones LED **Siderea** y **Ziva**
2. Lámpara LED **EVA** y **EVA "THEIA TECH"**
3. Lámpara LED **Maia**
4. Aplicaciones (unidades, techo y pared)
5. Lámpara LED **EVA CAM**
6. Lámpara Dental y Cirugía **B75**

Plafón LED odontológico

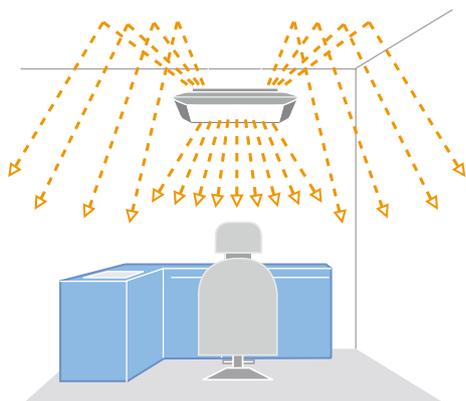
Siderea

FARO



EL PRIMER PLAFÓN FARO PARA LA CLÍNICA DENTAL

En su búsqueda constante de **la mejor iluminación** para la clínica dental, Faro® ha concebido **SIDÈREA**: el plafón de luz directa e indirecta que garantiza una iluminación armónica y homogénea en el ambiente de trabajo.



Un diseño elegante y esencial: el ojo también quiere su parte

Refinado y funcional, SIDÈREA crea en la consulta un ambiente agradable y elegante donde trabajar. El bastidor blanco quirúrgico de aluminio con acabados en metal cromado se une al family feeling Faro®, creando una armonía perfecta con la lámpara dental EVA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación	220/240 VA - 50/60 Hz
Potencia	máxima 300 W
Dimensiones	1.595 x 635 mm
Peso	18,5 Kg
Temperatura del color	Indirecta: 4.000 K / Directa: 6.500 K
Resultado cromático	> 95
Iluminación	hasta 3.000 LUX (a una distancia de 1,4 m)
Flujo luminoso	21.000 lm
Luminancia cd/m2	7.800
UGR	< 10

Conforme a las normas EN 12464-1 y EN 62471
* (Los datos técnicos especificados representan valores típicos sometidos a tolerancia)

Iluminación homogénea: el equilibrio que buscas

SIDÈREA es el plafón de **luz multidireccional** que confiere al gabinete dental una iluminación homogénea y proporcionada, **evitando las zonas de sombra**.

Ningún deslumbramiento: ama tus ojos

Con SIDÈREA el confort visual de los pacientes y de los operadores está garantizado por un **índice UGR inferior a 10**.

¿Qué es el UGR?

El **UGR** (Unified Glare Rating) es un factor de verificación de la condición de deslumbramiento de un cuerpo iluminador en el interior de un ambiente y varía entre 10 (ningún deslumbramiento) y 30 (deslumbramiento considerable).

Ref.: 80-540000000

Plafón lámpara Faro Siderea LED 1.595x635 mm
(Ideal para iluminar 25m²)3.280⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 80-540100000

Plafón lámpara Faro Siderea LED Slim
(Ideal para iluminar 15m²)2.880⁰⁰€

BAJO PEDIDO

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

LO MEJOR SOLO PARA LOS MEJORES



Luz relajante o eficiente: el color que necesitas

Gracias a las **diferentes temperaturas de color**, SIDÉREA ofrece la oportunidad de crear el ambiente más adecuado para las exigencias del doctor.

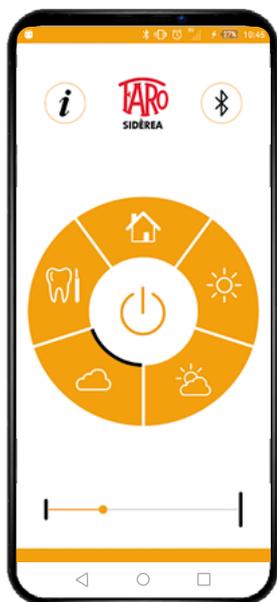
¿Cuánta luz? Libre de elegir

El ajuste de la iluminación permite de **adaptar la iluminación a las exigencias de cualquier profesional**, en función de las condiciones de luz de la clínica dental.



Mando a distancia

5 escenarios de luz preconfigurados por FARO que el usuario puede reescribir de acuerdo con sus exigencias específicas.



App SIDÉREA

Compatible con los sistemas operativos IOS y Android, dirige el plafón directamente desde **un smartphone o una tableta**.

EL SISTEMA DE LUZ FARO: LAS TRES LUCES QUE DIALOGAN

SIDÉREA se ha proyectado para interactuar con la lámpara dental EVA y la luz preoperatoria THEIA TECH: las tres fuentes luminosas pueden funcionar de forma sincronizada, creando el justo equilibrio de luz en la clínica.

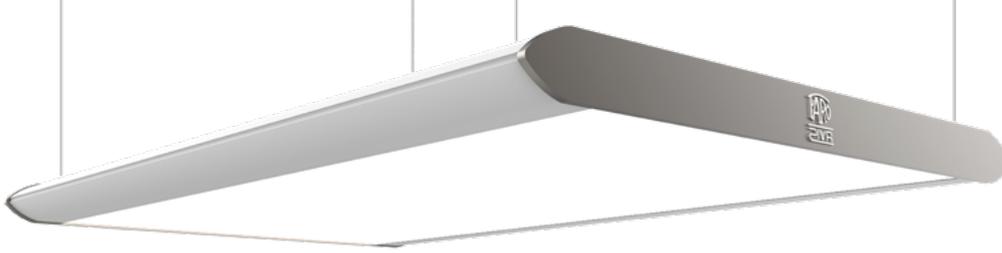
Un sistema de iluminación completo e integrado que hace cómodo y confortable el paso visual entre las distintas áreas de trabajo, evitando que los operadores sufran estrés y fatiga.



Plafón LED odontológico

ZIVA

FARO



LA CALIDAD ESENCIAL PARA EXIGENCIAS OPERATIVAS Y ESTÉTICAS

Nacido de la constante búsqueda de Faro® de soluciones innovadoras y de alto rendimiento para la iluminación de la consulta odontológica, **ZIVA** es el plafón diseñado para satisfacer sus requisitos operativos y estéticos. La cuidadosa y esmerada selección de materiales y componentes, junto con la atención a los detalles, hacen de ZIVA la **síntesis perfecta de calidad y esencialidad**.

Iluminación homogénea sin zonas de sombra

El plafón odontológico ZIVA utiliza la tecnología más avanzada para ofrecer una **iluminación homogénea y proporcionada en el entorno** de trabajo, reduciendo tanto las zonas de sombra, como el estrés y la fatiga visual del operador. La solución ideal para quienes buscan un **plafón de alto rendimiento a un precio competitivo**.

El índice de reproducción cromática > 90 y la temperatura de color de 5.500 K permiten una **determinación real del color** y una mayor definición de los detalles.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

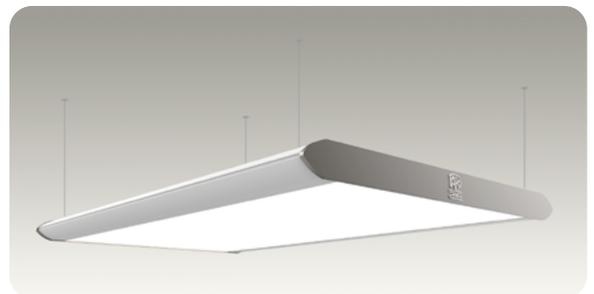
Tensión de alimentación	220/240 VA - 50/60 Hz
Potencia	máxima 240 W
Dimensiones	935 x 603 x 48 mm
Peso	8 Kg
Temperatura del color	5.500 K
Resultado cromático	> 90
Iluminación	hasta 3.100 LUX (a una distancia de 1,45 m)
Flujo luminoso	21.000 lm

Instalación más intuitiva: Sistema de fijación magnética

Cambiar nunca ha sido tan fácil. El innovador sistema de fijación magnética hace que la **instalación en el techo** sea extremadamente fácil e intuitiva, y con el **Kit de suspensión**, ZIVA puede convertirse fácilmente en un plafón suspendido.

La **doble modalidad de instalación** permite la colocación de ZIVA en cualquier tipo de techo, permitiendo renovar así la imagen de la consulta odontológica para crear un ambiente moderno, elegante y funcional.

SUSPENSIÓN



A TECHO



Ref.: 80-540300000

Plafón lámpara Faro Ziva LED
(Ideal para iluminar 25m²)1.880⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Lámpara LED

EVA

FARO



NUEVA LUZ SOBRE LOS SERVICIOS ODONTOLÓGICOS

¡Cada vez más fiable para un resultado de alta calidad!

EVA crea una luz perfecta con un excelente equilibrio visual entre color y profundidad. Permite distinguir detalles diminutos de tejidos, contornos y superficies en un punto elíptico específico en la cavidad oral.

EVA inaugura una nueva era tecnológica que ofrece al equipo médico y al paciente el nivel más alto en cuanto a confort visual y experiencia de iluminación.

Instalación

- Unidad
- Techo
- Pared
- Suelo

Patentes

- Diseño de patentes N. 007274154
- Rotación de la cabeza > 360°:
- Pendiente de Patente N. EP20171786.4

Opciones de comando

- Sensor de movimiento
- Joystick

Accesorios

- Faro screen

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	EVA SUNLIGHT	EVA TUNABLE WHITE			
	5000 K	4000 K	5000 K	5700 K	Composave
Tensión de alimentación CA	24 Vac 50/60 Hz - 26 VA (40VA)**				
Tensión de alimentación CC	32 Vdc 14 VA (28VA)**				
Campo de iluminación (A una distancia de 700 mm)	190x100mm	190x100mm			
Potencia de Intensidad de luz (A una distancia de 700 mm)	50.000 LUX	50.000 LUX			11.000 LUX
S-FX (Efecto escialítico)	10x5mm	10x5mm			
Temperatura del color (K)	5000 K	4000 K	5000 K	5700 K	2700 K
CRI	97	95	95	96	96
Rf	97	93			
Rg	100	102			
Sistema de rotación	3° ejes	3° ejes			
Rotación de la cabeza > 360°	Sí	Sí			
Memorización del último nivel de iluminación	Sí	Sí			
Indicador visual LUX (Botón luminoso)	Sí	Sí			
Indicador visual temperatura del color (Botón luminoso)	No	Sí			
Asas	Extraíbles y esterilizables en autoclave				
Garantía	12 meses				

Equipos médicos - clase I
Garantía limitada. Consultar las condiciones generales de venta y manual de uso.

* Los datos técnicos indicados representan valores típicos sujetos a tolerancia
** Valores referidos a la versión THEIA TECH

Lámpara LED

EVA + "THEIA TECH"

FARO



LO MEJOR PARA LOS MEJORES

"THEIA TECH" es el sistema de iluminación LED que se puede integrar en el brazo posterior de la lámpara dental EVA .

El sistema mejora la visibilidad de la zona preoperatoria, equilibrando la iluminación de las zonas de trabajo de la consulta dental y **reduciendo la fatiga visual del médico, el asistente y el paciente.**

El sistema "THEIA TECH" es la respuesta a las peticiones normativas de investigación en el cuidado del bienestar y el confort del entorno operativo.



Mayor comodidad en la zona de trabajo

La iluminación de la ZONA DE TRABAJO cumple con las normas de iluminación (EN 1246-1). El sistema de iluminación LED THEIA TECH reduce la fatiga visual y postural debida a los cambios bruscos de posición y de luz, entre la zona operatoria (entre 15.000 y 50.000 LUX) y las zonas circundantes (**ZONA PREOPERATORIA y ZONA DE CIRCULACIÓN**), que se caracterizan por una iluminación mucho más tenue (500 LUX).

"THEIA TECH" se ha diseñado para funcionar en sincronía con la luz operatoria: el ajuste del nivel de iluminación está sincronizado con el del cabezal para garantizar siempre una iluminación adecuada y equilibrada en toda el área de trabajo.



Zona operatoria

Iluminación máxima superior a 15.000 LUX (ISO 9680), variable hasta 50.000 LUX, según el procesamiento.

Zona pre-operatoria

Iluminación máxima de 1.500 LUX variable en función del nivel previsto en la zona 1.

Zona de circulación

Iluminación ambiental con 500 LUX (EN 1246-1).

Opción con CAM

EVA CAM

FARO

LO MEJOR PARA LOS MEJORES

EVA CAM es la lámpara operatoria con **cámara integrada** disponible en las versiones **SUNLIGHT** y **TUNABLE WHITE**.

Es perfecta para **fotografiar, grabar, comparar y compartir fotografías y vídeos** en tiempo real como a distancia. El zoom específico para la práctica odontológica garantiza un encuadre principal directo y preciso. El pedal de control (con cable o inalámbrico) evita que se interrumpa el procedimiento y se desvíe la atención del campo quirúrgico.

EVA CAM es la aliada perfecta para mantener una comunicación continua y eficaz con los compañeros, el paciente y los estudiantes, además de un archivo completo, **preciso y útil para fines de diagnóstico, tratamiento y trazabilidad**.

Sistema ALL-IN-FOCUS o FOCUS MANUALE:

- Campo de enfoque estable y amplio.
- **Enfoque exacto** del punto de interés.
- Menos necesidad de mover la lámpara que con el **enfoque automático**.

DISPONIBLE CON "THEIA TECH"

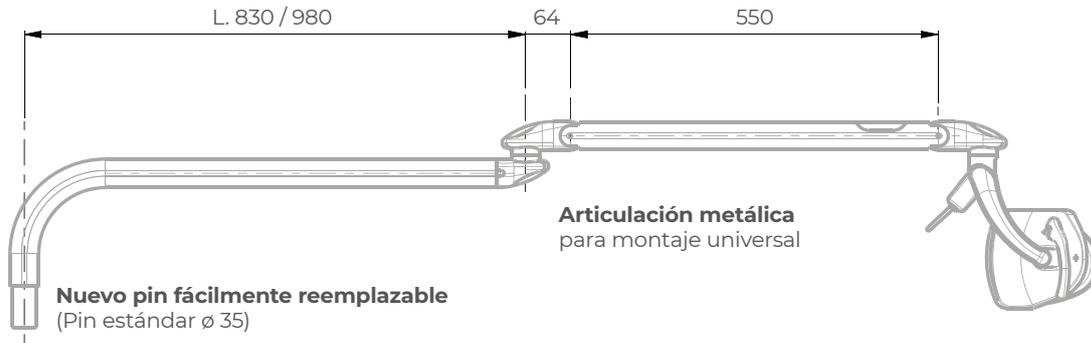
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Software nativo** fácil de usar e intuitivo para **Windows, Mac y Android**.
- **Acceso al material de vídeo y fotográfico por correo electrónico**, y uso compartido de este, en cualquier dispositivo sin necesidad de editar el vídeo.
- **Pedal de control con cable o inalámbrico** (opcional)

Resolución	4K con 30 FPS
Formato de vídeo	mp4
Formati fotográfico	jpg
Óptica de serie	25 mm en UHD
Óptica opcional	16 mm en UHD
Software	Windows, Mac y Android
Conexión	USB2

CONSÚLTANOS





IMPORTANTE: Infórmenos del modelo del equipo antes de realizar el pedido para confirmar compatibilidad

EVA + "THEIA TECH" (Sillón Dental)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio	
80-5U1400000	Sillón dental <small>(Posibilidad de montaje a techo)</small>	82 cm	TUNABLE	Blanco	Sin	Interruptor	5U1400000	3.528 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1402000						Sensor	5U1402000	3.718 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1600000		96 cm	WHITE			Interruptor	5U1600000	3.618 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1602000						Sensor	5U1602000	3.718 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1410000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1410000	3.618 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1412000						Sensor	5U1412000	3.780 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1610000		96 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1610000	3.758 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1612000						Sensor	5U1612000	3.810 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO

EVA + "THEIA TECH" (Techo)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio	
80-5C1400000	Techo <small>(Posibilidad de montaje a unidad)</small>	82 cm	TUNABLE	Blanco	Sin	Interruptor	5C1400000	3.558 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1402000						Sensor	5C1402000	3.718 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1600000		96 cm	WHITE			Interruptor	5C1600000	3.618 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1602000						Sensor	5C1602000	3.718 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1410000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1410000	3.618 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1412000						Sensor	5C1412000	3.780 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1610000		96 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1610000	3.758 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1612000						Sensor	5C1612000	3.810 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO

EVA (Sillón Dental)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio	
80-5U1300000	Sillón dental <small>(Posibilidad de montaje a Techo)</small>	82 cm	TUNABLE	Blanco	Sin	Interruptor	5U1300000	2.198 ⁰⁰ €	EN STOCK
80-5U1302000						Sensor	5U1302000	2.768 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1500000		96 cm	WHITE			Interruptor	5U1500000	2.668 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1502000						Sensor	5U1502000	2.838 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1310000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1310000	2.680 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1312000						Sensor	5U1312000	2.838 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1510000		96 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1510000	2.680 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5U1512000						Sensor	5U1512000	2.880 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO

EVA (Techo)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio	
80-5C1300000	Techo <small>(Posibilidad de montaje a unidad)</small>	82 cm	TUNABLE	Blanco	Sin	Interruptor	5C1300000	2.568 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1302000						Sensor	5C1302000	2.768 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1500000		96 cm	WHITE			Interruptor	5C1500000	2.680 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1502000						Sensor	5C1502000	2.838 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1310000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1310000	2.680 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1312000						Sensor	5C1312000	2.838 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1510000		96 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1510000	2.680 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-5C1512000						Sensor	5C1512000	2.880 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO

Descripción

Transformador para lámparas LED

Ref.: 80-510420

181⁸⁰€

Observaciones

Necesario sólo para las lámparas a techo

BAJO PEDIDO



Imagen no disponible

Lámpara LED

TARO

MAIA

DISEÑO

VERSÁTIL Y FUNCIONAL



Regulación progresiva y memorización de la iluminación



Asas extraíbles y autoclavables



REGULABLE
DE 3.000 LUX a 45.000 LUX

3 EJES (Opcional)

Equilibrio perfecto del sistema de rotación 2-D en los dos ejes del cabezal de la lámpara odontológica MAIA. Rotación en tres ejes (3-D) para lograr un mejor posicionamiento del haz de luz.



¡Siempre en Stock, entrega en 24 horas!

Dispositivos, accesorios, repuestos y servicio postventa

Lámpara LED

MAIA

FARO



LO MEJOR PARA LOS MEJORES

La **precisa definición del foco de luz** de la lámpara dental MAIA **elimina el riesgo de deslumbramiento**, protegiendo los ojos de los pacientes y del equipo médico. Gracias al exclusivo **diseño óptico patentado FARO** de luz reflejada, se evita la exposición directa a las dos fuentes LED utilizadas. Las 258 pequeñas superficies reflectantes de cada parábola garantizan un **campo iluminado completamente uniforme de 170 x 95 mm**.

- **Perfecta compatibilidad con los sistemas de captura de imágenes y los equipos de diagnóstico**, cada vez más presentes en las consultas odontológicas.
- **Tamaño mínimo de la sombra neta** requerido por la normativa: **Ø 12 mm**.
- El **efecto escialítico** de MAIA genera una elipse de tan solo **9x6 mm**.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión de alimentación con transformador	230 Vac +/- 10% – 50/60 Hz.
Tensión de alimentación con alimentador	90-264 Vac – 47-63Hz 17-24 Vac – 50-60 Hz 22-35 Vdc
Consumo de potencia	Máx 9 VA
Temperatura del color (K)	5.000K
Campo de iluminación (A una distancia de 700 mm)	170 x 95 mm
Potencia de Intensidad de luz (A una distancia de 700 mm)	Regulable de 3.000LUX (*) a 45.000LUX (**)
S-FX (Efecto escialítico)	Elipse 9 x 6mm
Sistema de refrigeración	Disipador estático (NO ventilador)
Asas	Extraíbles y esterilizables en autoclave
Garantía	12 meses

Tecnología y diseño

TECNOLOGÍA LED: La tecnología LED (LIGHT EMITTING DIODE) es el presente y futuro de la iluminación: bajo coste de mantenimiento y alta eficiencia energética de hasta 50.000 horas de uso.

REGULACIÓN PROGRESIVA Y MEMORIZACIÓN DE LA ILUMINACIÓN: El control electrónico de la iluminación, que se activa mediante joystick, sensor o remoto a través de la unidad dental, ajusta la luz de la máxima a la mínima potencia de forma continua, manteniendo constante la temperatura del color. Memorización automática de la iluminación utilizada, después de apagar la unidad dental y después de la función de enjuague.

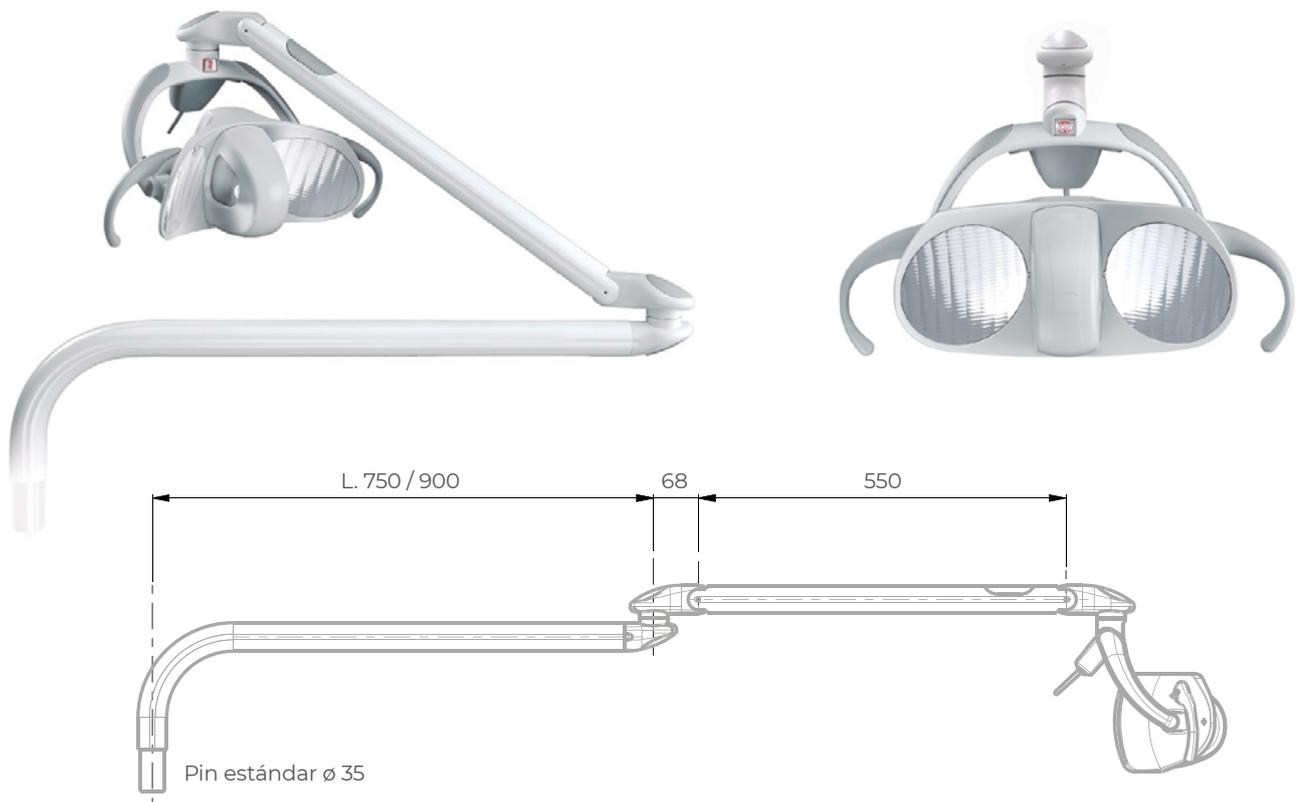
ROTACIÓN 2D (2 ejes) de SERIE y 3D (3 ejes) OPCIONAL: Equilibrio perfecto del sistema de rotación 2-D en los dos ejes del cabezal de la lámpara odontológica MAIA. Rotación en tres ejes (3-D) para lograr un mejor posicionamiento del haz de luz.

INSTALACIÓN DISPONIBLE: Gracias a la amplia gama de accesorios, MAIA está disponible para aplicaciones en la UNIDAD, de PARED, de TECHO y de SUELO.



**3 EJES
DE ROTACIÓN
(OPCIONAL)**

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.



MAIA (Sillón dental)

Referencia	Versión	3er Eje	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio	
NUEVO 80-422010300	Sillón dental	Sí	75 cm	Sí	Blanco	Sin	Sin	422010300	1.398 ⁰⁰ €	EN STOCK
80-322010300		Con					322010300	1.348 ⁰⁰ €	EN STOCK	
80-320110300		Sin					320110300	1.768 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO	
80-322020300		Con	322020300				1.638 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO		
80-320120300		Sin	320120300				1.800 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO		
80-322410300		Con	322410300				1.728 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO		
80-320510300		No	75 cm			Sin	Sin	320510300	1.888 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-322420300							Con	322420300	1.800 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-320520300						90 cm	Sin	320520300	1.928 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
							Con			

MAIA (Techo)

Referencia	Versión	3er Eje	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor / Interruptor	Ref. Faro	Precio		
80-325010300	Techo	No	75 cm	N/A	Blanco	Sin	Sin	325010300	1.598 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO	
80-325110300							Con	325110300	1.768 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO	
80-325020300			90 cm				Sin	325020300	1.638 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO	
80-325120300							Con	325120300	1.800 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO	
80-325410300							75 cm	Sin	325410300	1.728 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-325510300								Con	325510300	1.888 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO
80-325420300			90 cm			Sin	325420300	1.800 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO		
80-325520300						Con	325520300	1.928 ⁰⁰ €	BAJO PEDIDO		

PARA ACCESORIOS MONTAJE TECHO, PARED O SUELO VEA SECCIÓN APLICACIONES LÁMPARAS Y UNIDADES

Descripción	Observaciones
 <p>Transformador para lámparas LED</p> <p>Ref.: 80-510420</p> <p>181⁸⁰€</p>	<p>Necesario sólo para las lámparas a techo.</p> <p>BAJO PEDIDO</p>
 <p>Filtro amarillo dos entradas Dürr Connect</p> <p>Ref.: 80-310215</p> <p>83⁸⁰€</p>	<p>Sólo para Maia y Alya</p> <p>BAJO PEDIDO</p>

IMPORTANTE: Infórmenos del modelo del equipo antes de realizar el pedido para confirmar compatibilidad**Aplicaciones lámparas y unidades**

	Descripción	Observaciones
	Set aplicación montaje techo s/transformador, columna 130cm y cubierta Ref.: 80-300750 (Ref. Faro®: 410510 + 300761 + 408601) 598⁰⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo s/transformador, columna 170cm y cubierta Ref.: 80-300780 (Ref. Faro®: 410510 + 300782 + 408601) 595⁸⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámpara LED, columna 130cm y cubierta Ref.: 80-300810 (Ref. Faro®: 408770 + 300761 + 408601) 749⁸⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámpara LED, columna 170cm y cubierta Ref.: 80-300815 (Ref. Faro®: 408770 + 300782 + 408601) 769⁸⁰€	
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. halógena, columna 130cm y cubierta Ref.: 80-300785 (Ref. Faro®: 408750 + 300761 + 408601) 749⁸⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. halógena, columna 170cm y cubierta Ref.: 80-300795 (Ref. Faro®: 408750 + 300782 + 408601) 780⁰⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. THEIA TECH, columna 130cm y cubierta Ref.: 80-KT300910 (Ref. Faro®: 408775 + 300761 + 408601) 758⁰⁰€	BAJO PEDIDO
	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. THEIA TECH, columna 170cm y cubierta Ref.: 80-KT300915 (Ref. Faro®: 408775 + 300782 + 408601) 788⁰⁰€	BAJO PEDIDO
	Aplicación a pared/mueble para brazos / lámparas Ref.: 80-408500 218⁰⁰€	
	Aplicación a suelo con poste 170cm y 60mm diámetro Ref.: 80-300800 (Ref. Faro®: 408801 + 300782) 564⁸⁰€	BAJO PEDIDO
	Adaptador para columna 60mm diámetro Ref.: 80-410290 199⁸⁰€	Para lámpara sillón dental BAJO PEDIDO
	Adaptador para columna 50mm diámetro Ref.: 80-410300 178⁰⁰€	Para soportes de monitor y bandejas BAJO PEDIDO
	Adaptador para columna 60mm diámetro Ref.: 80-410305 178⁰⁰€	Para soportes de monitor y bandejas BAJO PEDIDO
	Adaptador para columna 45-50mm diámetro, tope de columna Ref.: 80-410600 343⁸⁰€	Para lámpara unidad, monitor o bandeja BAJO PEDIDO
	Adaptador para columna 45-50mm diámetro Ref.: 80-410605 243⁸⁰€	Para lámpara unidad, monitor o bandeja BAJO PEDIDO

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Lámpara **Cirugía y Dental**

B75

FARO

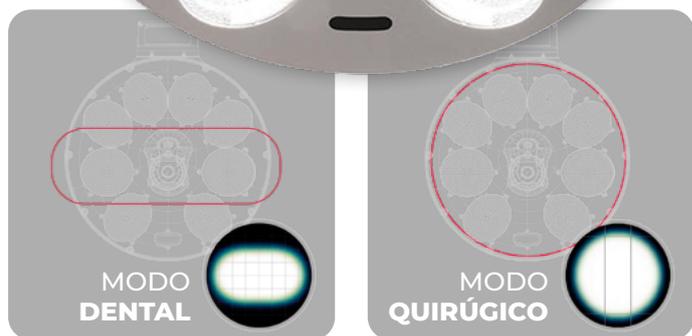


LA VANGUARDIA DE LA ILUMINACIÓN EN ODONTOLOGÍA

Está equipada con dos puntos de luz LED independientes: uno circular para cirugía, con una intensidad de iluminación superior a 110.000 LUX, y uno elíptico, para uso odontológico que viene con una proyección exclusiva de luz reflejada capaz de asegurar la máxima luminosidad, calidad, rendimiento y confort visual.

El cambio del modo quirúrgico al modo odontológico y viceversa se gestiona mediante una pantalla táctil a color ips de 4.3 inch, dotada de una interfaz digital propia y fácil de usar.

- Punto de luz elíptico 200x100 mm hasta 50.000 lux a 700mm. de distancia.
- Cri 98
- Intensidad luminosa regulable.
- 4 temperaturas de color con el modo Composeave.



CONSÚLTANOS



Rotación del cabezal
> 360° para un rápido y correcto posicionamiento del punto de luz



Cabeza sellada y resistente
a los arañazos gracias al tratamiento con nanotecnología



Pantalla táctil a color
para configuraciones, funciones y gestión de servicios de ambos modos



Sensor óptico sin contacto personalizable para un fácil control y un bajo riesgo de contaminación cruzada



Asas extraíbles y esterilizables en autoclave



Brazo tipo pantógrafo equilibrado para un fácil manejo

Modo Dental

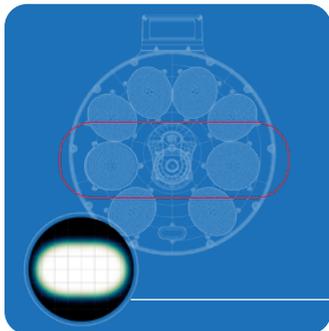
- Punto de luz elíptico 200x100 mm
- Hasta 50.000 lux a 700mm de distancia
- CRI 98
- Intensidad luminosa regulable



- 4 temperaturas de color con el modo Composave



COMPOSAVE



PUNTO DE LUZ
ELÍPTICO 200 X 100 mm



Modo Quirúrgico

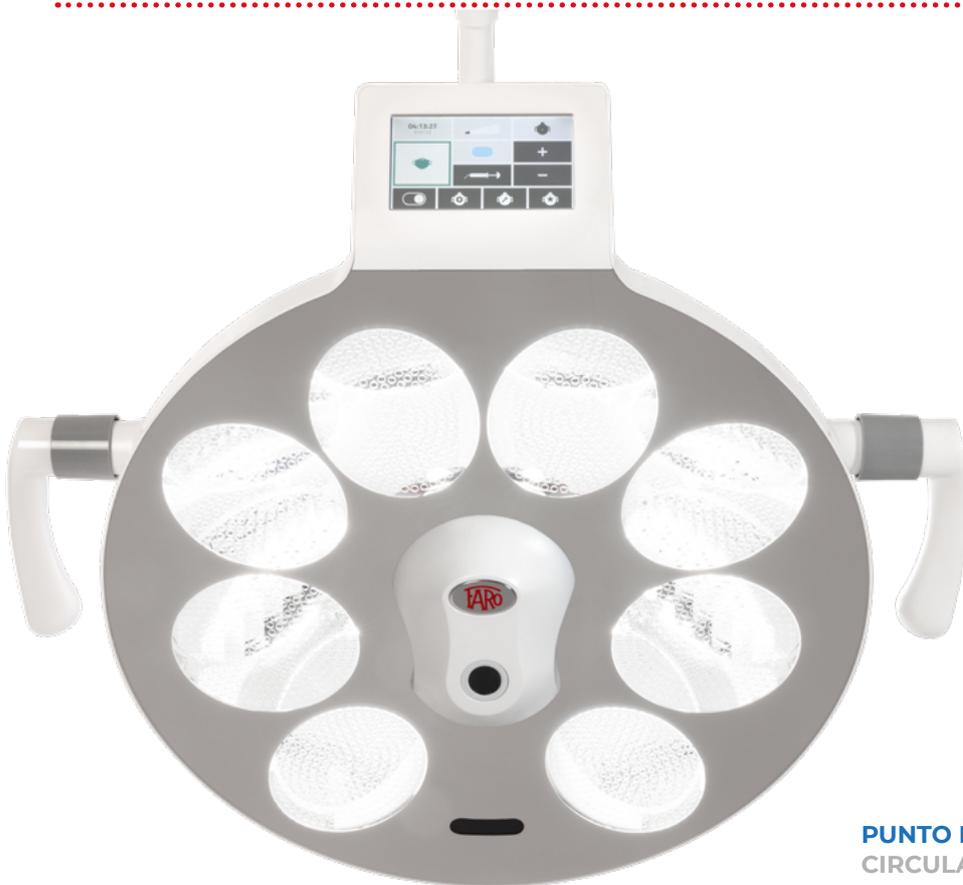
- Punto de luz circular 250 mm a 1 m de distancia
- Hasta 110.000 lux a 1 m de distancia
- CRI 98
- Intensidad luminosa regulable



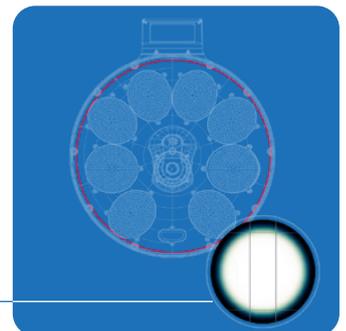
- 4 temperaturas de color fija y función Composave



COMPOSAVE



PUNTO DE LUZ
CIRCULAR 250 mm



B75 con cámara digital 4K integrada

B75 está diseñada para acomodar una cámara digital 4K para una práctica dental más precisa, fiable y cómoda.

Ideal para fotografiar, grabar, comparar y compartir fotografías y vídeos tanto en vivo como de forma remota. El control de pie garantiza una práctica con manos libres, sin interrupciones ni distracciones.

Características técnicas de la cámara

- Software intuitivo y fácil de usar para Windows y Mac
- Acceso y uso compartido del material de vídeo y fotográfico por correo electrónico, en cualquier dispositivo sin necesidad de editar el vídeo
- Pedal de control con cable o wireless (opcional)
- Resolución: 4K
- Formato de vídeo: MP4
- Formato fotográfico: JPG
- Óptica de seie: 25 mm



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	CIRUGÍA		DENTAL			
	5000 K	Composave	4000 K	5000 K	5700 K	Composave
Tensión de alimentación	48V DC (con fuente de alimentación médica 110 - 240 VAC 50/60 Hz)					
Consumo de potencia	60 VA (60 VA - 74 VA)		24 VA (24 VA - 40 VA)			
Dimensiones punto de luz	ø 250		200 x 100			
Máxima intensidad (LUX)	110.000 (a una distancia de 1 m)	12.000 (a una distancia de 1 m)	50.000 (a una distancia de 700 mm)			11.000 (a una distancia de 700 mm)
Mínima intensidad (LUX)	12.000 (a una distancia de 1 m)		6.000 (a una distancia de 700 mm)			
D10 a una distancia de 1 m	ø 220 mm					
D50 a una distancia de 1 m	ø 150 mm					
CRI	98					
R9	97					
Rf	98					
Rg	102					
Diámetro exterior de la cabeza	445 mm					
Sistema de rotación	3° ejes					
Rotación de la cabeza > 360°	Sí					
Versión con cámara digital 4K o preparada para ello	Sí					
Pantalla táctil a color	Sí					
Sensor óptico	Sí					
Peso de la cabeza	5,4 Kg 5,6 kg versión con cámara integrada					
Peso de la lámpara	Cabeza y brazo 12,5 Kg aprox. Lámpara con soporte de techo 25 Kg aprox.					

1. Depósito de agua destilada

Suministro de agua

Depósito de agua destilada

RUMAR

RUMAR

DESEMBALAR Y CONECTAR

Ver **GREEN&CLEAN WK** (REF.: 98-030057) para cumplir con el **REAL DECRETO 487/2022**, para la prevención y el control de **legionela**



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Solo apto para ser utilizado con agua / agua destilada

Capacidad	18,6 l
Material	Acero inoxidable
Conectores	- Entrada: 8 mm - Salida: 6 mm
Suministro incluye	Regulador de presión, manómetro y válvulas de corte de entrada y salida para desconexión modular
Garantía	12 meses

Ref.: 52-264

Depósito de agua destilada
Repuestos: Ver lista de repuestos288⁰⁰€

SAR

▶ SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

1. Motor aspiración Luzzani®
2. Motores aspiración Metasys® (con y sin separador de amalgama)
3. Cubiertas insonorizadoras
4. Separadores de amalgama Metasys®
5. Centrifugadoras Metasys® (con y sin separador de amalgama)
6. Limpieza y desinfección
7. Limpieza líneas de agua (Especial legionela)
8. Mantenimiento aspiraciones



MOTORES DE ASPIRACIÓN SECA

Motores de aspiración Luzzani®

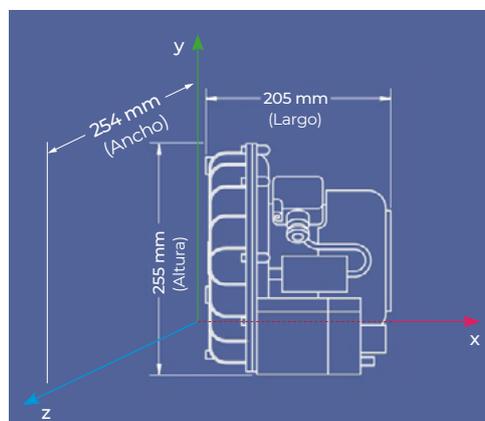
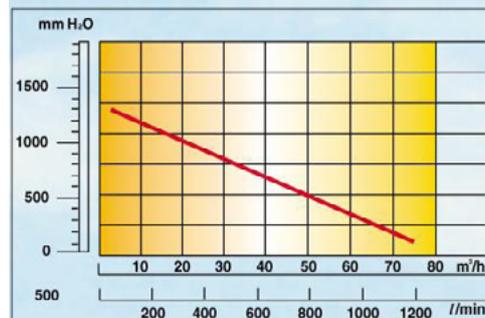
LUZZANI
DENTAL

Airmatic

Luzzani®



DIAGRAMA DE DEPRESIÓN



— X: Largo — Y: Altura — Z: Ancho

MOTOR ASÍNCRONO MONOFASE	
Tensión de alimentación	220V* 50Hz
Potencia de absorción	Wa 415
Absorción	A 1,86
Condensador	F 10 μ
Cos φ	0,96 φ
Velocidad de giro	2.810 rpm
Tipo de Servicio	Continuo
Depresión estática	1.300mm de agua
Capacidad de aspiración de aire	1.200 l/min

*Se puede fabricar con diferente tensión bajo demanda

El **motor de aspiración seca Airmatic** es un sistema de aspiración dental que ha sido diseñado y producido para garantizar un funcionamiento **silencioso, potente y fiable**.

La depresión estática corresponde a 1.300mm de agua, mientras que la capacidad de aire corresponde a unos 1.200 litros por minuto.

Es una unidad de **gran resistencia y solidez**.

Los desagües laterales no permite el contacto entre el estator y el ventilador, lo que evita cualquier vibración o ruido molesto.

El motor de inducción trabaja en modo continuo y tiene control de limitación.

Para asegurar mayor firmeza y solidez en su funcionamiento a lo largo del tiempo, el ventilador está ubicado entre los rodamientos, que están alojados en el extremo del rotor.

- **Medidas:** 254 x 255 x 205mm
- **Garantía:** 12 meses

Ref.: 39-8AIRMAT

451⁸⁰€

MOTORES ASPIRACIÓN, CENTRIFUGADORAS Y SEPARADORES DE AMALGAMA METASYS®

Motores de aspiración METASYS®



Rotor separador centrífugo

Módulo separador que, gracias a su fuerza centrífuga, garantiza una separación continua y perfecta incluso con grandes cargas de espuma. Para que la bomba de vaciado funcione de por vida, la fiabilidad de la separación debe estar garantizada.



Desagüe de las aguas residuales más alto

Un desagüe de aguas residuales colocado más alto permite una conexión cómoda con el desagüe o el separador de amalgama. Con ello ya no se requiere ninguna otra instalación para una posible elevación necesaria del aparato de aspiración.

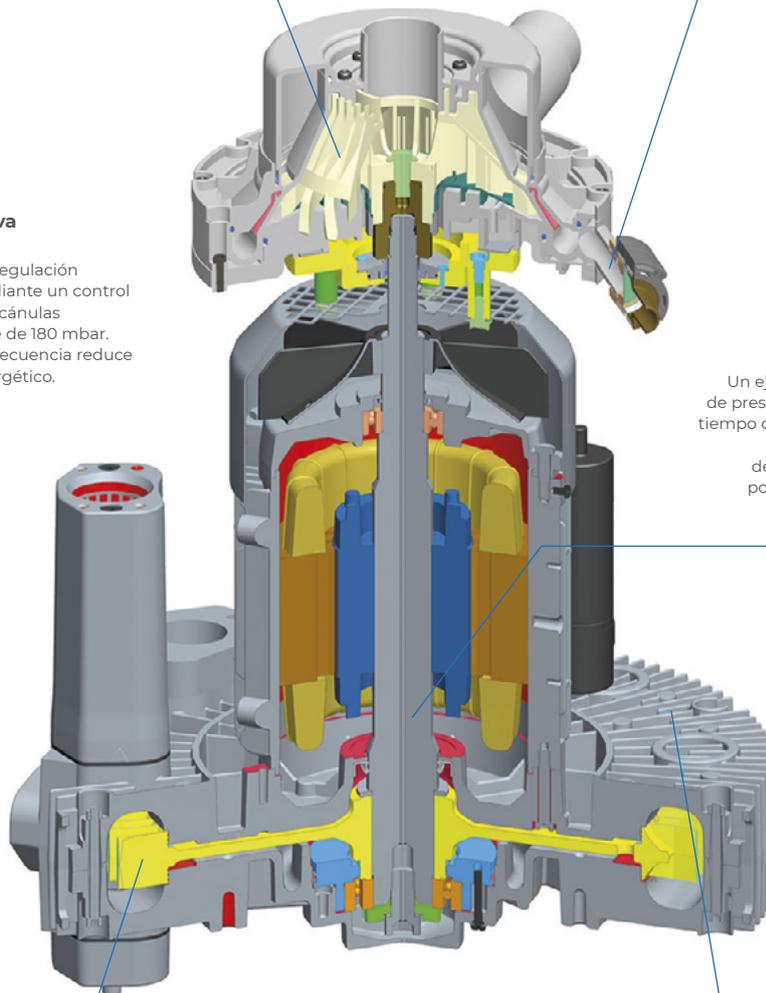
Regulación de presión negativa controlada por frecuencia*

Según los requisitos de potencia, la regulación de la presión negativa se realiza mediante un control de frecuencia que proporciona a las cánulas una gran presión negativa constante de 180 mbar. Además, la función controlada por frecuencia reduce considerablemente el consumo energético.

* Solo para EXCOM Hybrid 5

Un eje de motor

Un eje de motor para mover tanto el generador de presión negativa como la separación, al mismo tiempo que permite el funcionamiento simultáneo de ambos módulos. Esto impide el peligro de un posible derrame de líquido provocado por una separación que no esté funcionando dentro de una bomba de vacío en marcha.



Rueda de turbina de aluminio

La rueda de turbina de aluminio de marcha libre garantiza la seguridad del funcionamiento a largo plazo. No se utilizan ruedas de plástico.

Aletas de refrigeración que optimizan el caudal de aire

El diseño especial de estas aletas optimizadas garantiza una mejor refrigeración y una mayor protección contra el sobrecalentamiento. El caudal de aire y refrigeración eficiente que proporcionan estas aletas de refrigeración permite un rápido descenso del calor.

Garantía de 36 meses*

*Excepto el EXCOM Hybrid 1, que tiene una garantía de 24 meses.

MOTORES ASPIRACIÓN HÍBRIDA (HÚMEDA Y SECA) CENTRALIZADOS SIN SEPARACIÓN AMALGAMA

Motores de aspiración híbrida METASYS® sin separador de amalgama

METASYS



EXCOM Hybrid 1S



EXCOM Hybrid 1



EXCOM Hybrid 2



EXCOM Hybrid 5



	EXCOM Hybrid 1S	EXCOM Hybrid 1	EXCOM Hybrid 2	EXCOM Hybrid 5
Tensión de alimentación	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC / 400 V AC
Frecuencia	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Consumo máx. corriente	3,5 / 4,5 A	6,7 A	6,7 A	9,0 / 10,0 A // 4,3 / 4,4 A
Consumo máx. potencia	0,55 / 0,63 kW	0,94 / 1,1 kW	1,1 / 1,3 kW	1,5 / 1,75 kW
Temperatura máx. ambiente	40° C	40° C	40° C	40° C
Volumen aspiración	1.100 l/min	1.100 / 1.300 l/min	1.450 / 1.750 l/min	2.000 / 2.400 l/min
Zona presión negativa regulada	120 / 140 mbar	180 mbar	180 mbar	180 mbar
Nivel sonoro	63 dB (A)	57 / 62 dB (A)	58 / 63 dB (A)	64 / 68 dB (A)
Dimensiones (Al x An x P) en mm	530 x 350 x 320	570 x 422 x 400	580 x 450 x 400	620 x 460 x 455
Peso	15 Kg	22 kg	27 kg	30 kg
Duración conexión	100%	100%	100%	100%
Tasa separación	-	-	-	-
Número de equipos	1 equipo	Hasta 2 equipos	Hasta 3 equipos	Hasta 5 equipos
Suministro incluye	Kit básico instalación* (excepto tubo desahogo)	Kit básico instalación*	Kit básico instalación*	Kit básico instalación*
Garantía	24 meses**	36 meses**	36 meses**	36 meses**

* Incluye: 1m. tubo desahogo, 1m. tubo entrada y kit básico de adaptadores para la instalación.

** Mínimo de mantenimiento requerido. **Consultar**

Descripción

Observaciones

EXCOM Hybrid 1S, con unidad de control

Ref.: **98-010154** (Ref. Metasys®: 104000002 / 02010154)

1.380⁰⁰€

1 equipo

EXCOM Hybrid 1, con unidad de control

Ref.: **98-010311** (Ref. Metasys®: 104000005 / 02010311)

1.800⁰⁰€

Hasta 2 equipos

EXCOM Hybrid 2, con unidad de control

Ref.: **98-010312** (Ref. Metasys®: 104000006 / 02010312)

2.580⁰⁰€

Hasta 3 equipos

EXCOM Hybrid 5 (230 V), con unidad de control

Ref.: **98-010313** (Ref. Metasys®: 104000008 / 02010313)

3.488⁰⁰€

Hasta 5 equipos

BAJO PEDIDO

EXCOM Hybrid 5 (400 V), con unidad de control

Ref.: **98-010314** (Ref. Metasys®: 104000009 / 02010314)

3.598⁰⁰€

Hasta 5 equipos

BAJO PEDIDO

MOTORES ASPIRACIÓN HÍBRIDA (HÚMEDA Y SECA) CENTRALIZADOS CON SEPARACIÓN AMALGAMA

Motores de aspiración híbrida METASYS® con separador de amalgama

METASYS



EXCOM Hybrid A1



EXCOM Hybrid A2



EXCOM Hybrid A5



	EXCOM Hybrid A1	EXCOM Hybrid A2	EXCOM Hybrid A5
Tensión de alimentación	230 V AC	230 V AC	230 V AC / 400 V AC
Frecuencia	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Consumo máx. corriente	6,7 A	6,7 A	9,0 / 10,0 A // 4,3 / 4,4 A
Consumo máx. potencia	0,94 / 1,1 kW	1,1 / 1,3 kW	1,5 / 1,75 kW
Temperatura máx. ambiente	40° C	40° C	40° C
Volumen aspiración	1.100 / 1.300 l/min	1.450 / 1.750 l/min	2.000 / 2.400 l/min
Zona presión negativa regulada	180 mbar	180 mbar	180 mbar
Nivel sonoro	57 / 62 dB (A)	58 / 63 dB (A)	64 / 68 dB (A)
Dimensiones (Al x An x P) en mm	570 x 422 x 400	580 x 450 x 400	620 x 460 x 455
Peso	24,5 kg	29,5 kg	35 kg
Duración conexión	100%	100%	100%
Tasa separación	99,30%	99,30%	99,30%
Número de equipos	Hasta 2 equipos	Hasta 3 equipos	Hasta 5 equipos
Suministro incluye	Kit básico instalación*	Kit básico instalación*	Kit básico instalación*
Garantía	36 meses**	36 meses**	36 meses**

* Incluye: 1m tubo deshaogo, 1m tubo entrada , kit básico de adaptadores para la instalación + kit instalación separador de amalgama

** Mínimo de mantenimiento requerido. **Consultar**

Descripción	Observaciones
Opcional EXCOM Hybrid 1S + Separador de amalgama ECO II Ref.: 98-010154 + 98-010004	1 equipo
EXCOM Hybrid A1-ECO II, con unidad de control Ref.: 98-010251 (Ref. Metasys®: 104000011 / 02010251)	Hasta 2 equipos 2.380⁰⁰€
EXCOM Hybrid A2-ECO II, con unidad de control Ref.: 98-010221 (Ref. Metasys®: 104000012 / 02010221)	Hasta 3 equipos 2.980⁰⁰€
EXCOM Hybrid A5 (230 V) – ECO II TANDEM, con unidad de control Ref.: 98-010222 (Ref. Metasys®: 104000014 / 02010222)	Hasta 5 equipos 4.658⁰⁰€ BAJO PEDIDO
EXCOM Hybrid A5 (400 V) – ECO II TANDEM, con unidad de control Ref.: 98-010224 (Ref. Metasys®: 104000015 / 02010224)	Hasta 5 equipos 4.728⁰⁰€ BAJO PEDIDO

SI NO ENCUENTRAS EL REPUESTO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
 Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

CUBIERTAS INSONORIZADORAS MOTORES ASPIRACIÓN METASYS®

Cubiertas insonorizadoras METASYS®

METASYS

Reduce el
nivel sonoro
un **15%**



Descripción

Cubierta insonorizadora para EXCOM Hybrid 1s - sin ventilador

Ref.: **98-110007** (Ref. Metasys®: 120000518 / 40030007)

375⁰⁰€

Observaciones

Reducción nivel sonoro 15%

BAJO PEDIDO

Cubierta insonorizadora para EXCOM Hybrid 1, 2, 5, A1, A2 y A5 - con ventilador

Ref.: **98-110004** (Ref. Metasys®: 120000521 / 40030004)

1.245⁰⁰€

Reducción nivel sonoro 15%

BAJO PEDIDO

SEPARADOR DE AMALGAMA

Separador de amalgama METASYS®

METASYS



ECO II

ECO II
TANDEM



	ECO II	ECO II TANDEM
Caudal máx. agua	1 l/min	2 l/min
Tasa separación	99,30%	99,30%
Volumen recipiente colector	700 cm ³	2 x 700 cm ³
Intervalo de cambio	Anual / lleno 100%	Anual / lleno 100%
Dimensiones (Al x An x P) en mm	308 x 164 x 201 mm	371 x 407 x 243 mm
Peso en vacío con soporte / contenedor lleno	1,7 kg / 2,7 kg	3,6 kg / 2x2,7 kg
Suministro incluye	Kit básico instalación	Kit básico instalación

Desde el 1 de enero de 2019 los operadores de los gabinetes dentales que utilicen amalgama dental, que retiren empastes de amalgama dental, o extraigan dientes que contengan dichas amalgamas, **deben contar con separadores de amalgama** (deben garantizar un nivel de retención de, como mínimo, el 95 % de las partículas de amalgama) para retener y recoger las partículas de las mismas, incluidas las contenidas en el agua usada.

Descripción

ECO II

Ref.: **98-010004** (Ref. Metasys®: 101000015 / 01050004)

798⁰⁰€

Observaciones

*Tras agotar - **ECO II PLUS**

HASTA AGOTAR

ECO II TANDEM

Ref.: **98-010007** (Ref. Metasys®: 101000018 / 01050007)

1.380⁰⁰€

*Tras agotar - **ECO II PLUS**

HASTA AGOTAR

CENTRIFUGADORAS METASYS®

Centrifugadoras METASYS®



MST 1 ECO LIGHT



MST 1



COMPACT Dynamic

MST 1
(Modelo externo)

	MST 1 ECO LIGHT	MST 1	COMPACT Dynamic
Separación de amalgama	No	Si	Si
Sistema de Autolimpieza	-	Si	Si
Tensión de alimentación	24 V AC	24 V AC	24 V AC
Frecuencia	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Consumo máx. corriente	1,5 A	2 A	6,3 A
Consumo máx. potencia	46 VA	46 VA	100 VA
Caudal máx. agua	4,5 l/min	4,5 l/min	4,5 l/min
- desde escupidera	3,0 l/min	3,0 l/min	3,0 l/min
- desde línea de aspiración	1,5 l/min	1,5 l/min	1,5 l/min
Zona presión negativa regulada	50-250 mbar	80-250 mbar	80-160 mbar
Tasa separación	-	98,6%	96,4%
Volumen recipiente colector	300 cm ³	300 cm ³	300 cm ³
Dimensiones (Al x An x P) en mm	305 x 163 x 104mm	305 x 210 x 104mm	301 x 173 x 110mm
Suministro incluye	Kit básico instalación	Kit básico instalación	Kit básico instalación
Garantía	36 meses*	36 meses*	36 meses*

*Mínimo de mantenimiento requerido. **Consultar**

Descripción

Observaciones

MST 1 ECO LIGHT **sin separador de amalgama**Ref.: **98-010033** (Ref. Metasys®: 13000001 / 01010033)**878⁰⁰€**MST 1 **con separador de amalgama**Ref.: **98-010001** (Ref. Metasys®: 101000001 / 01010001)**2.098⁰⁰€**MST 1 **con separador de amalgama**Ref.: **98-010020** (Ref. Metasys®: 101000007 / 01010020)**2.348⁰⁰€**

Modelo externo

BAJO PEDIDOCOMPACT Dynamic **con separador de amalgama**Ref.: **98-110001** (Ref. Metasys®: 101000026 / 01060001)**2.098⁰⁰€**

LIMPIEZA ASPIRACIONES

Limpiador, desinfectante y desodorizante GREEN & CLEAN®

METASYS

Doble concentrado desespumado activo para la limpieza diaria, desinfección y desodorización de sistemas de aspiración y separadores de amalgama.

- Apto para el mantenimiento de aspiraciones de **todas las marcas**.
- Concentrado: fácil de transportar y no ocupa espacio.
- Sistema dual especialmente diseñado para impedir la generación de microorganismos resistentes.
- Extremadamente **cómodo** y **sencillo**.

Apto para el mantenimiento de
TODAS LAS MARCAS



Modo de empleo



1. Accionar dos veces la bomba dosificadora (= 6 ml de concentrado)
2. Llenar el recipiente con agua hasta la marca (= 600 ml solución al 1%)
3. Colocar la cánula pequeña en el orificio marcado con 1 hasta que se aspire aire (200 ml)
4. Colocar la cánula grande en el orificio marcado con 2 hasta que se aspire aire (200 ml)
5. Vaciar el líquido restante en la taza de la escupidera (200 ml)
6. Esperar el tiempo de actuación y luego enjuagar (60 min para HBV/HIV/HCV, tuberculida)

Descripción

Observaciones

	<p>Kit iniciación Green & Clean® M2</p> <p>Ref.: 98-030201 (Ref. Metasys®: 122000026 / 60010201)</p>	<p>135⁸⁰€</p> <p>Incluye: 1 x dispensador 1 x M2 rojo 500ml 1 x M2 verde 500ml Aproximadamente 167 aplicaciones</p>
	<p>Kit refill I Green & Clean® M2</p> <p>Ref.: 98-030202 (Ref. Metasys®: 122000027 / 60010202)</p>	<p>175⁸⁰€</p> <p>Incluye: 2 x M2 rojo 500ml 2 x M2 verde 500ml Aproximadamente 334 aplicaciones</p>
	<p>Kit refill II Green & Clean® M2</p> <p>Ref.: 98-030203 (Ref. Metasys®: 122000028 / 60010203)</p>	<p>87⁸⁰€</p> <p>Incluye: 1 x M2 rojo 500ml 1 x M2 verde 500ml Aproximadamente 167 aplicaciones</p>

SISTEMA DE DESCONTAMINACIÓN DE AGUA Y LIMPIEZA DE LÍNEAS WEK LIGHT PARA SILLONES DENTALES

Sistema de descontaminación continua del agua de un sillón dental

 METASYS

En cumplimiento con el **NUEVO Real Decreto 487/ 2022**
Prevención y control de legionela en la clínica dental

MODELO INTERNO



MODELO EXTERNO



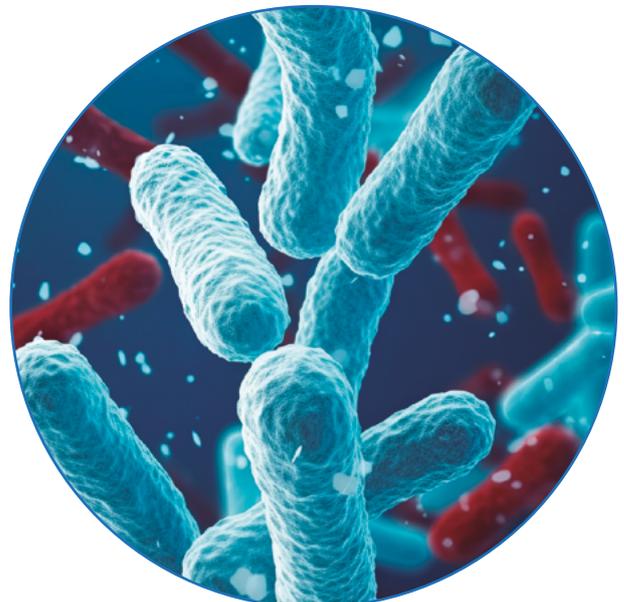
SISTEMA DE DESCONTAMINACIÓN CONTINUA DEL AGUA DE UN SILLÓN DENTAL

- Ayuda a evitar la generación de Biofilm y la acumulación de cal y algas en las líneas de agua del sillón dental.
- Favorece una mayor limpieza del sistema de aspiración dental.

Problema:

Temperaturas de 37°C dentro de las líneas de agua de los sillones dentales, tiempos de reposo relativamente prolongados y el retorno de las piezas de mano, favorecen la aparición de bacterias y hongo que pueden causar contaminación microbiana (Ejemplo: Legionela) en las tuberías de agua, y en consecuencia del agua que hay en ellas.

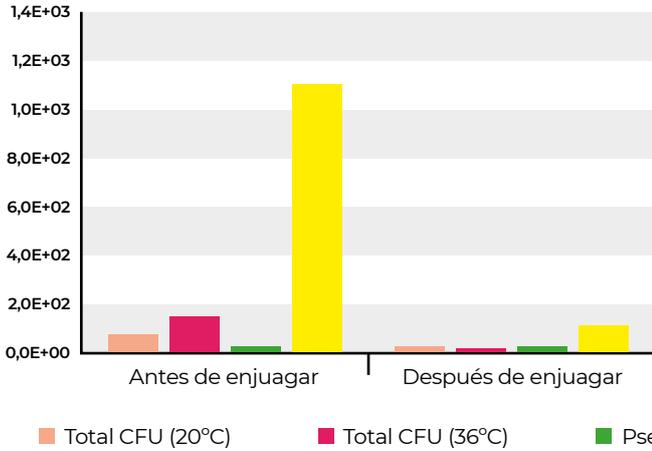
Así mismo, la superficie plástica de contacto del interior del sistema de mangueras favorece el rápido crecimiento de bacterias que empiezan a depositarse en las paredes del propio sistema al cabo de unos pocos días; favoreciendo de esta manera la contaminación del agua que circula por ellas y el depósito de algas y cal que terminen por generar costosos atascos en los instrumentos utilizados.



SI NO ENCUENTRAS EL REPUESTO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

SIN

SISTEMA DE DESCONTAMINACIÓN DE AGUA DE METASYS®



CON

SISTEMA DE DESCONTAMINACIÓN DE AGUA DE METASYS®



Solución:

El sistema de descontaminación de agua WEK Light de Metasys previene eficazmente la acumulación de cal y algas en las líneas de los sillones dentales y descontamina de forma continua el agua utilizada en los mismos.

El sistema consiste en una bomba perfectamente calibrada que inyecta la dosis adecuada del descontaminante Green & Clean WK (Metasys) en el flujo de agua del sillón dental y con ello:

- la solución de Peróxido de Hidrógeno al 2% ==> descontamina el agua de forma continua,
- los desinhibidores de algas y cal presentes en dicha solución ==> previenen de forma eficaz la acumulación de cal y algas y en consecuencia los atascos que estos pueden llegar a generar en los instrumentos, y
- todo ello de forma completamente segura para el paciente.

En cumplimiento con la normativa DIN EN 1717. Útil para cumplir con la normativa actual antilegionela.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MODELO INTERNO Y EXTERNO

Fuente de alimentación eléctrica	24 V AC
Frecuencia	50 / 60HZ
Consumo máximo de corriente	0,1 A
Presión de agua permitida	1 - 2,8 bar
Presión de aire permitida	3 - 8 bar
Presión de funcionamiento (agua)	2,5 bar
Presión de funcionamiento (aire)	3 bar
Caudal máximo de agua	6 l/min (dependiente de la presión de agua)
Proporción d mezcla	1:85 Descontaminación estándar
Solución de trabajo	235 ppm
Dimensiones (Alt. x Anch. x Prof.)	Construcción modular

Suministro incluye: sistema WEK Light y kit básico de montaje.

* Existen modelos que vienen con un kit de accesorios especialmente diseñado para ciertas marcas de sillones dentales. Ejemplo: Planmeca, ANCAR, Fimet, HEKA, Morita (algunos modelos), OMS, Diplomat, Swident, entre otros. **Consúltanos.**

Ref.: **98-030030***

1.228⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Modelo interno

Suministro incluye: sistema WEK Light y caja para su conexión desde el exterior del sillón dental.

Ref.: **98-030029**

1.278⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Modelo externo

DESCONTAMINACIÓN DE AGUA

Descontaminación de agua



Solución al 2% para la descontaminación y protección contra los depósitos de cal en las líneas de conducción de agua en una unidad dental a base de peróxido de hidrógeno.

- Amplio espectro de acción
- Prevención de depósitos de cal
- También es adecuada para sistemas de botellas
- CE 0044

Agente activo: Peróxido de Hidrógeno

USO RECOMENDADO EN:

- Depósitos de agua destilada.
- Sistema de descontaminación **continuado WEK / WEK Light** de Metasys®.

Cumple con el **Real Decreto 487/2022**, para la prevención y el control de la legionela.



Descripción

Descontaminante de agua Green&Clean WK

Ref.: **98-030057** (Ref. Metasys®: 122000002 / 60040300)

91'80€

Observaciones

Pack: 4 unidades
Contenido: 750 ml/ud



LIMPIEZA BIOFILM SILLONES

Limpiador Biofilm líneas agua sillones



GREEN&CLEAN BR es una solución a base de peróxido de hidrógeno al 4% ideal para eliminar el biofilm en una unidad dental. Se recomienda su uso para el mantenimiento de unidades dentales, y antes de la instalación de un sistema de descontaminación de agua.

Espectro de acción: Para la limpieza y desinfección eficaz de las tuberías de conducción de agua, así como para la eliminación del biofilm de los equipos dentales.

Precauciones: Evitar el contacto con los ojos y la piel. Conservar el producto fuera del alcance de los niños. No ingerir.

La mezcla **no esta clasificada como peligrosa** según el reglamento (UE) no. 1272/2008 [GHS].

Composición: 4% peróxido de hidrógeno, agua y colorante.

Importante: Se necesita la **bomba de eliminación de biofilm METASYS BR**. (Ver catálogo de repuestos Ref.: 98-030501).

Evite obstrucciones en el sillón y en los instrumentos.
¡Sorprendentes resultados!



Descripción

2 botellas limpiador BR

Ref.: **98-030300** (Ref. Metasys®: 122000002 / 60040300)

89'80€

Observaciones

Pack: 2 unidades
Contenido: 1 litro/ud



MANTENIMIENTO ASPIRACIONES

Mantenimiento aspiraciones



Descripción

Observaciones

	<p>Limpiador especial de sistemas aspiración DÜRR® MD-555</p> <ul style="list-style-type: none"> - Concentrado sin espuma para instalaciones dentales de aspiración y desagüe. - Complemento idóneo para Orotol Plus para el cuidado completo y perfecta limpieza y mantenimiento de instalaciones de aspiración de todo tipo. <p>Ref.: 68-37003</p>	<p>1 unidad Contenido: 2,5 litros</p>	
NUEVO		<p>Filtro sólidos aspiraciones Cattani® ***Original Cattani***</p> <p>Ref.: 38-1055 (Ref. Cattani®: 1041055 Ref. Fedesa®: F034A91)</p>	<p>Pack: 12 unidades</p> <p>Utilizado en la mayoría de unidades Fedesa entre otros.</p>
NUEVO		<p>Porta filtros rectangular gris 2 terminales ***Original Cattani***</p> <p>Ref.: 38-0854 (Ref. Cattani®: 200854)</p>	<p>(Ref. Fedesa®: 2403A03 + 034A91 + 710A12 + 2406A01)</p>
	<p>Filtro amarillo aspiraciones Dürr® ***Original Dürr***</p> <p>Ref.: 68-37001 (Ref. Dürr®: 0725.041.00)</p>	<p>Pack: 1 ud.</p> <p>Utilizado en algunas unidades Fedesa entre otros.</p>	
	<p>Filtro amarillo dos entradas Dürr Connect</p> <p>Ref.: 68-37005 (Ref. Dürr®: 0700.705.54)</p>	<p>**Adaptadores a manguera de 11mm y 17mm.</p> <p>Consultar Refs.: 38-011T y 38-017T</p>	

LED

LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

1. Cubas de ultrasonido Faro®
2. Selladoras Faro®



Cesta para cuba ultrasonidos CD4820

Descripción

Cesta alta para cuba ultrasonidos CD4820 y compatibles

Ref: 58-018

Observaciones

WOW!!!

HASTA AGOTAR

4,80€



BAJADA
PRECIO

Selladora SL13 FARO



SL13 es una termo selladora elegante y compacta que une **sencillez de uso y gran fiabilidad**, incluso en caso de uso intenso. SL13 representa por tanto una opción interesante para todos los usuarios que necesitan equipos profesionales con una relación calidad/precio/prestaciones excelentes.

Garantía de mantenimiento de la esterilización

SL13 es una termoselladora de control electrónico con tira de sellado de 12 mm adecuada para soportar los procesos de esterilización de las modernas autoclaves, que disponen de prevacío fraccionado, y garantizar la esterilidad de los envases.

Prestaciones elevadas y constantes

Gracias a la regulación automática de la temperatura, se obtiene un **control eficaz del calentamiento en la zona de soldadura**, asegurando la elevada calidad de las prestaciones.

Además, SL13 dispone de un sistema de protección contra el obrecalentamiento y de standby automático para un ahorro energético.

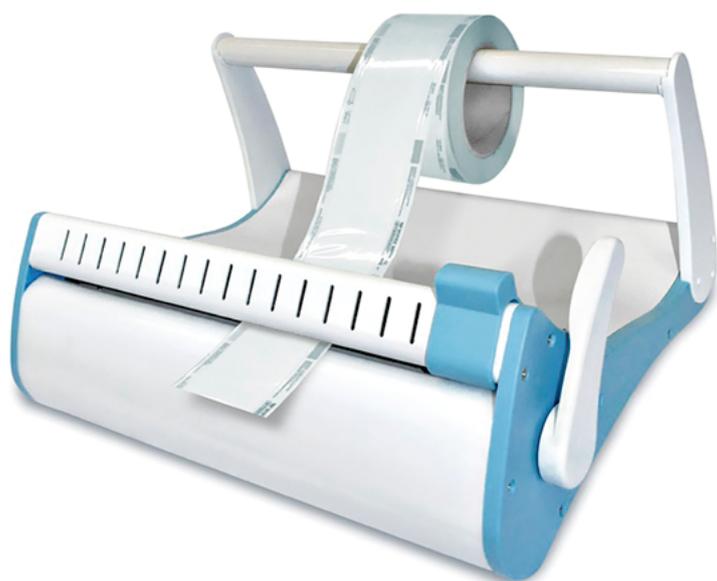
Ref.: 80-700350 Selladora SL13

598⁰⁰€



Diseño ergonómico y funcional

La sólida estructura de plástico y aluminio, y la forma ergonómica y esencial, permiten mantener un **elevado nivel de higiene**, peso y volumen reducido y una excelente estabilidad durante el uso. Todo ello con la finalidad de ofrecer un producto adecuado a las necesidades diarias en campo médico.



Selladora SELLA II FARO



La termo selladora **SELLA II** está diseñada para el termo sellado estanco de sobres de esterilización con vapor. Atractiva, estable, de fácil funcionamiento y con un coste de mantenimiento bajo.

Cuenta con un cuerpo en aleación de aluminio, fácil de limpiar, con cortadora integrada que garantiza más de 100.000 cortes.

- Estanqueidad del sellado según estándares europeos.
- Diseño de asa bidireccional.
- Tarjeta de control automático de temperatura.
- Señal sonora «Beep-alert» para el estado del calentamiento.
- Garantía de corte.
- Soporte de rollo.

Ref.: 80-700300 Selladora SELLA II

398⁰⁰€

RUMAR

IMG

▶ IMAGEN

1. Captador / Sensor radiología digital
2. Escáner de placas de fósforo



Captador / sensor radiología digital

i-Sensor H1 | H2

WOODPECKER



FÁCIL DE USAR FIABLE Y DURADERO

El **i-Sensor** es un sensor de radiología digital que se destaca por ser fácil de usar, fiable y duradero, capaz de **generar imágenes de alta calidad de forma inmediata**.

Posee un efecto de imagen más claro para encontrar fácilmente sutiles bifurcaciones del ápice radicular.



PERMITE SU **INSTALACIÓN**
Y **UTILIZACIÓN** EN **MÚLTIPLES**
PUESTOS DE TRABAJO
(MISMA IP)



Instalación inteligente de un solo click



Aplicaciones de procesamiento de imágenes definidas por usuario



Uso y actualización gratuitos



H1

H2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Resolución de imagen	25 lp/mm
Sensor	Alta definición de hasta 2,2 millones de píxeles
Hardware	Chip ADC (16 bits) >>> + 60.000 de escala de grises
Software	- Compatibilidad con los principales software del mercado* (Ej. Twain®) *No compatible con Apple - Incluye software sistema de gestión de imágenes Ai-Dental (su utilización es opcional)
Conexión	USB 2.0 (No requiere alimentación externa)
Longitud del cable	3 m
Dimensiones	- H1: 38,5 x 25 x 4 mm (962,5 mm ²) - H2: 40 x 41 x 4 mm (1.240 mm ²)
Garantía	24 meses



CONECTOR
USB 2.0

Ref.: **28-H1** i-Sensor H1 (38,5 x 25 mm (962,5 mm²))

1.280⁰⁰€ WOW!!!

Ref.: **28-H2** i-Sensor H2 (41 x 31 mm (1.240 mm²))

1.480⁰⁰€ WOW!!!

POTENTE SOFTWARE IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN



Flexible y duradero

+80.000
FLEXIONES

GRADO
DE PROTECCIÓN
IP68



HASTA
2,2 MILLONES
DE PÍXELES



IMPORTANTE: Instalación y soporte inicial: a cargo del distribuidor o del cliente final.
(Soporte de RUMAR si fuera necesario)

Accesorios i-Sensor H1 | H2

	Descripción	Observaciones
	Funda desechable para i-Sensor H1 Ref.: 28-BAGH1	Pack 100 Uds. No admite devolución
	Funda desechable para i-Sensor H2 Ref.: 28-BAGH2	Pack 100 Uds. No admite devolución

4'80€

4'80€

CONSULTAR DESCUENTO PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMAGEN

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Escáner de placas de fósforo

i-Scan

WOODPECKER



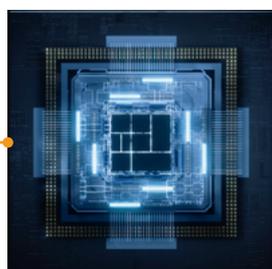
INTELIGENTE E INTUITIVO

El escáner de placas de fósforo Woodpecker i-SCAN es inteligente, intuitivo y capaz de generar imágenes de alta definición de forma inmediata, siendo compatible con los principales softwares del mercado* (Ej. Twain®).

**No es compatible con Apple.*

Gran capacidad de procesamiento

Disco duro de 8 núcleos (contiene 4 Arm Cortex – A53s, 1 Arm Cortex- M4F, 1 GPU, 1 VPU y 1 FPU) diseñado con un procesador de 14nm LPC FinFET generando imágenes con más de 100.000 millones de datos. Especialmente **diseñado para permitir una diagnosis precisa.**



Rápido y fácil de usar >>> 1 Click

Solo un clic para iniciar, escanear y ver la imagen generada.

Compacto

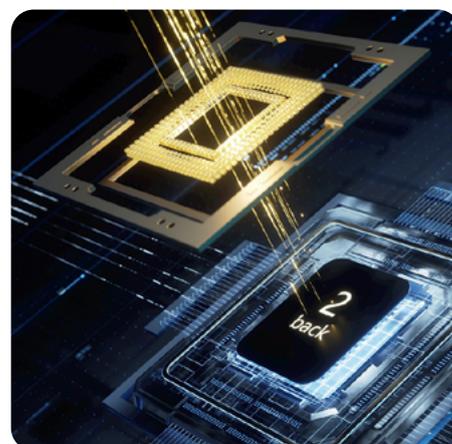
Con unas dimensiones de 13,8 x 24,5 x 29 cm es ideal para cualquier espacio de la clínica.

Potente software

La estructura multinivel y la optimización inteligente genera imágenes ultra high resolution, permitiendo la visualización en detalle.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pantalla	Pantalla de 7" con resolución de 800 x 1280 px
Software	Compatibilidad con los principales software del mercado* (Ej. Twain®) <i>*No compatible con Apple</i>
Conexión	Conexión 5G.
Dimensiones	13,8 x 24,5 x 29 cm
Compatibilidad con placas de fósforo	Placas de fósforo de las principales marcas del mercado (Ej.: DÜRR Dental®, Carestream®, Acteon@...)
Garantía	24 meses



Ref.: 28-ISCAN

3.280⁰⁰€



Pantalla táctil ultra high resolution

Pantalla de 7" y una resolución de 800x1280 px. que permite ampliar y tratar fácilmente la imagen en pantalla.

Gran conectividad y versatilidad

El i-Scan posee conexión 5G. Permite compartir imágenes en teléfonos móviles, tabletas y ordenadores de forma rápida y sencilla.



Gran compatibilidad

Utilizable con placas de fósforo de las principales marcas del mercado. (Ej.: DÜRR Dental®, Carestream®, Acteon®... entre otros.).

SUMINISTRO NO INCLUYE PLACAS

IMPORTANTE: Instalación y soporte inicial: a cargo del distribuidor o del cliente final. (Soporte de RUMAR si fuera necesario)

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Accesorios i-Scan

	Descripción	Observaciones
	<p>Sobre protector para placa #0, 22 x 31 mm</p> <p>Ref.: 28-PCIP0</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Sobre protector para placa #1, 24 x 40 mm</p> <p>Ref.: 28-PCIP1</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Sobre protector para placa #2, 31 x 41 mm</p> <p>Ref.: 28-PCIP2</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Sobre protector para placa #3, 27 x 54 mm</p> <p>Ref.: 28-PCIP3</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Bolsa protectora para placa #0, 22 x 31 mm</p> <p>Ref.: 28-BAGIP0</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Bolsa protectora para placa #1, 24 x 40 mm</p> <p>Ref.: 28-BAGIP1</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Bolsa protectora para placa #2, 31 x 41 mm</p> <p>Ref.: 28-BAGIP2</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>
	<p>Bolsa protectora para placa #3, 27 x 54 mm</p> <p>Ref.: 28-BAGIP3</p>	<p>Pack 100 Uds.</p> <p>No admite devolución</p> <p>12´80€</p>

CONSULTAR DESCUENTO PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMAGEN

CIR

CIRUGÍA

1. Motores cirugía e implantología
2. Líneas de irrigación y accesorios
3. Contra ángulos
4. Piezas de mano cirugía
5. Contra ángulos Kirschner
6. Microsierras
7. Accesorios Vacuson®
8. Taburetes quirófano



NOUVAG⁺

jörg & sohn 
technik für medizin

Piezo Surgery

Surgic Touch LED

WOODPECKER



Dispositivo de cirugía ósea de **última generación** que ofrece grandes ventajas tanto al profesional como al paciente, capaz de realizar **cortes micrométricos para cirugías mínimamente invasivas** (3,5mm de largo x 0,5mm de ancho) lo que reduce al máximo el área de cirugía, generando una menor inflamación tras la cirugía, facilitando la osteointegración, y por tanto, facilitando una recuperación postoperatoria más rápida y menos traumática para el paciente.

Gracias a su **feedback en tiempo real** y su **corte selectivo** se garantiza la **seguridad** para el paciente. Sin efecto de corte sobre el **tejido blando** (neural, vasos sanguíneos, membranas mucosas...), que evita cualquier tipo de lesión durante la cirugía, y por tanto, puede proteger el nervio vascular de la zona intervenida.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Par de apriete	5 - 80 N.cm
Pantalla táctil	Touch LED de 7"
Potencia de entrada	100-240 V ~ 50 Hz / 60 Hz 150 VA
Frecuencia de trabajo	24.000 - 36.000 Hz
Amplitud de onda de la punta:	20-100 µm
Sistema de irrigación	Bomba peristáltica integrada en el aparato, silenciosa, de fácil conexión, completamente aislada y con acceso frontal
Flujo de agua	25 ~ 110 ml/m
Longitud manguera pieza de mano	2,20 m
Dimensiones	276 x 267 x 110 mm
Peso	2,8 Kg
Suministro incluye	Pedal Multifunción (control de agua, modo de trabajo y potencia); 2 piezas de mano con luz LED; 14 puntas: US1, US2, US3, US4, US5, US1L, US1R, UL1, UL2, UL3, UL4, UL5, U11 y UC1; 2 llaves dinamométricas; 2 soportes de puntas; 8 líneas de irrigación esterilizables; 2 casetes de esterilización; maletín metálico ligero de transporte y otros accesorios menores
Garantía	24 meses unidad / 12 meses micromotor y contra ángulo



Gran pantalla intuitiva

Display de 7" ofrece una interfaz sencilla e intuitiva que permite ver y controlar todo lo necesario para realizar la cirugía en 3 simples pasos:

- 1º. Seleccionar el modo de trabajo
- 2º. Ajustar el caudal de irrigación
- 3º. Comenzar la cirugía.



Ref.: 28-SURGICTOUCHLED

3.480⁰⁰€



PIEZO SURGERY SURGIC TOUCH



v. Incluye 14 puntas



PEDAL MULTIFUNCIÓN

Permite operar el dispositivo sin tocarlo.

- Ajuste flujo refrigerante
- Cambio de programa
- Dirección de rotación
- Control velocidad
- **Longitud del cable del pedal: 2,8m**



Dispone de 3 modos de trabajo + Modo Autolimpieza

1. Modo de corte: Según la densidad ósea del paciente, podrás seleccionar la potencia (7 niveles diferentes en función del tipo de hueso) y el volumen de agua:

- **Nivel 1 y 2 | Hueso poroso:** Recomendado para huesos con una baja densidad ósea / Hueso cortical pobre.
- **Nivel 2 y 3 | Hueso tipo III:** Recomendado para huesos con una densidad ósea uniforme / Hueso cortical bueno.
- **Nivel 3 y 4 | Hueso tipo II:** Recomendado para huesos con una alta densidad ósea / Hueso cortical elevado.
- **Nivel 5, 6 y 7 | Hueso tipo I:** Recomendado para huesos con alta densidad ósea / Hueso cortical grande.

2. Modo Periodoncia (P): Para la realización de tratamientos periodontales. Potencia y caudal de irrigación regulable.

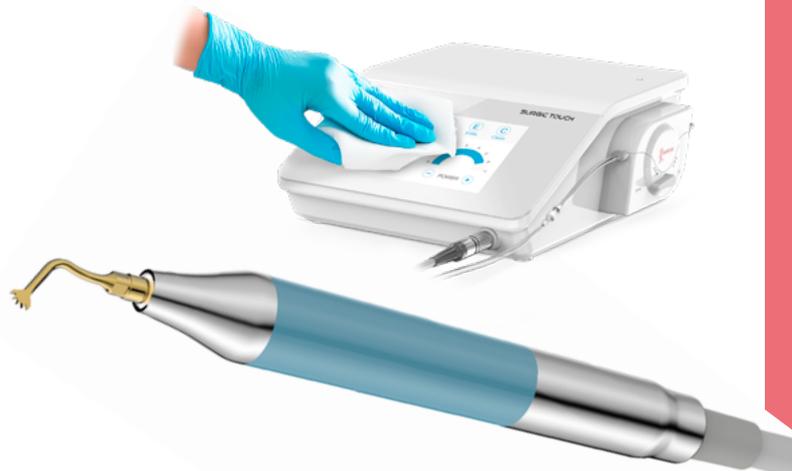
3. Modo Endodoncia (E): Para la realización de tratamientos endo. Potencia y caudal de irrigación regulable.

Modo Autolimpieza (C): Una vez seleccionado el modo en el display, mantener pisado el pedal para confirmar la autolimpieza de la línea de irrigación (25 seg.). Una vez finalizado, se recomienda la limpieza de la bomba peristáltica y de la pieza de mano.



Pieza de mano HB-1L

La pieza de mano HB-1L con tecnología ultrasónica e **iluminación LED 360°**, genera muy poco calor durante el corte y el irrigante enfría rápidamente la zona de trabajo, asegurando que la temperatura se mantenga por debajo de los 38°C, y enjuagando la zona de trabajo durante la cirugía, minimizando así el sangrado y facilitando al profesional una clara visión de la zona de trabajo. Esterilizable a 134°C.



SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Motor de implantología

Implanter LED PLUS

WOODPECKER

**¡TODO LO QUE NECESITAS
EN UN MOTOR DE IMPLANTES!****CONTRA ÁNGULO INCLUIDO**

8 programas memorizables completamente personalizables

Velocidad, par, flujo de refrigerante y dirección de rotación.

- 1. Positioning / Posicionamiento:** para marcar el área de implantación en el hueso con una fresa de bola.
- 2. Hole Drilling / Fresado:** para hacer el fresado, el cual definirá la profundidad y la dirección del orificio.
- 3. Hole Broadening / Ensanchamiento:** para determinar el diámetro del orificio del implante.
- 4. Tapping / Marcado rosca:** para hacer la rosca en el lecho, lo que viene siendo la guía para el implante.
- 5. Implanting / Implantación:** para colocar el implante.
- 6. Lock the abutmen Screw / Colocación del tornillo del pilar:** su función es colocar el tornillo que cubrirá el implante durante la primera fase del tratamiento.
- 7. User Define Mode / Modo definido por el usuario:** en este modo podemos cambiar entre diferentes contra ángulos y piezas de mano dependiendo del procedimiento que queramos realizar
- 8. Cleaning / Limpieza:** Descarga suero sin ninguna rotación del motor para el lavado del área.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Par de apriete	5 - 80 N.cm
Pantalla táctil	Touch LED de 7"
Fuente de alimentación	220 V
Rango de velocidad del motor	15 - 40.000 rpm
Sistema de irrigación	Bomba peristáltica integrada en el aparato, silenciosa, de fácil conexión, completamente aislada y con acceso frontal
Flujo de agua	0 - 120 ml/min
Dimensiones	276 x 267 x 110 mm
Peso	3,54 Kg
Suministro incluye	Pedal multifunción; micromotor; contra ángulo 20:1 con luz LED (Contra ángulo, micromotor y cable esterilizables) y maletín metálico ligero para transportar
Garantía	24 meses unidad / 12 meses micromotor y contra ángulo

Gran pantalla LCD 7"

Cuenta con un gran display de fácil lectura que muestra todos los valores seleccionados de manera claramente visualizable, proporcionando feedback en tiempo real. Su pantalla táctil es **amplia, clara e intuitiva**, lo que la hace fácil de utilizar incluso con guantes.

**Fácil de limpiar aún siendo una pantalla táctil****Bomba Peristáltica**

Ref.: 28-IMPLANTERLP

1.980⁰⁰€



MOTOR DE IMPLANTOLOGÍA **IMPLANTER LED PLUS**



PEDAL MULTIFUNCIÓN

Permite operar el dispositivo sin tocarlo.

- Ajuste flujo refrigerante
- Cambio de programa
- Dirección de rotación
- Control velocidad
- Longitud del cable del pedal: 2,8m



MALETÍN METÁLICO LIGERO PARA TRANSPORTAR



Micromotor

- El micromotor es **potente y estable**, con una capacidad de hasta **80 N.cm.**
- **No posee escobillas**, lo que le proporciona alto rendimiento y durabilidad, además de un **bajo nivel sonoro y vibración.**
- Su peso es de **140 g** y la longitud del **cable del micromotor es de 1,8 m.**

Contra-ángulo fuerte y estable

- El micromotor es **potente y estable**, con una capacidad de hasta **80 N.cm.**
- **No posee escobillas**, lo que le proporciona alto rendimiento y durabilidad, además de un **bajo nivel sonoro y vibración.**
- Su peso es de **140 g** y la longitud del **cable del micromotor es de 1,8 m.**

Contra ángulo

WP-1 | WP-1L

WOODPECKER

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Pinza	Botón
Reducción	20:1
Irrigación	Externa e Interna
Fresas contra ángulo	∅ 2,35 fresas de cirugía (ISO 1791-1)
Largo mínimo de fresa	22,5 mm
Esterilizable	Sí
Garantía	12 meses



Ref.: **28-WP1L** Con luz **548^{00€}**

Ref.: **28-WP1** Sin luz **480^{00€}**

Micromotor Woodpecker Implanter LED e Implanter LED PLUS.
DTE Implant X LED e Implant X LED PLUS

SMP-58L

WOODPECKER

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Luz LED	
Longitud de la manguera	1,80 m
Suministro incluye	5 anillos tóricos

Ref.: **28-SPM58L** Micromotor Woodpecker / DTE SPM-58L para **Implanter LED** e **Implant X LED** **718^{00€}**

Ref.: **28-SPM58LPLUS** Micromotor Woodpecker / DTE SPM-58L para **Implanter LED PLUS** e **Implant X LED PLUS** **718^{00€}**

LÍNEAS DE IRRIGACIÓN Y ACCESORIOS

Líneas de irrigación y accesorios Woodpecker y DTE



	Descripción	Observaciones
	<p>Tubo / Línea de 3 m para motor de implantología Woodpecker Implanter y DTE Implant X *Compatible con algunas unidades EMS, W&H, NSK, Silfradent, COXO y Seayang*</p> <p>Ref.: 28-WD004 4⁸⁰€</p>	<p>No admite devolución</p>
	<p>Clips línea de irrigación para motor de implantología Woodpecker Implanter y DTE Implant X *Compatible con algunas unidades W&H, NSK, EMS y SILFRADENT*</p> <p>Ref.: 28-WD007 4⁸⁰€</p>	<p>Pack: 10 Uds No admite devolución</p>
	<p>Aguja irrigación interna contra ángulo Woodpecker WP-1L / WP-1</p> <p>Ref.: 28-CA004 6⁸⁰€</p>	
 <p>Imagen no disponible</p>	<p>Línea de irrigación para piezo surgery Woodpecker Surgic Touch y DTE Surgic X</p> <p>Ref.: 28-WD005 4⁸⁰€</p>	

CONSULTAR DESCUENTO PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMPLANTOLOGÍA

Líneas de irrigación y accesorios Nouvag

NOUVAG⁺

	Descripción	Observaciones
	<p>Tubo / Línea de 2 m para motor Nouvag MD10, MD11, MD30, Microdispenser 7000 / 8000, Phisiodispenser 2000, 3000, 5000, 7000 y 8000 (NO tow motors ni bombas de tres rodillos). *Compatible con algunos motores W&H*</p> <p>Ref.: 48-1706 121⁸⁰€</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>Por la compra de 10 cajas o más 101⁸⁰€/Ud</p> </div>	<p>Pack: 10 Uds. No admite devolución</p>
	<p>Tubo / Línea de 4 m para motor Nouvag DP20 y DP30</p> <p>Ref.: 48-6022 98⁰⁰€</p>	<p>Pack: 10 Uds. No admite devolución</p>
	<p>Kit de fijación para tubos de suero CL</p> <p>Ref.: 48-1881 4⁰⁰€</p>	<p>Bolsa de 3 Uds.</p> <p style="text-align: right;">WOW!!! HASTA AGOTAR</p>
	<p>Varilla soporte para motores MD10, MD11, MD20, MD30 y compatibles.</p> <p>Ref.: 48-1770 34⁸⁰€</p>	

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

BAJADA
PRECIO

	Descripción	Observaciones
	Tubito con clip para irrigación interna con soporte (contra ángulos con guillotina) Ref.: 48-1712	No admite devolución WOW!!! BAJO PEDIDO
	Conector Y para irrigación externa e interna Ref.: 48-1777	WOW!!! BAJO PEDIDO
	Aguja irrigación interna tipo 1 para contra-ángulos sin guillotina Ref.: 48-1705	
	Clip azul para aguja de irrigación interna contra-ángulos con botón (Excepto CA LED 48-5052*) Ref.: 48-39117	*Ver referencia BVX-39149 Lista Repuestos WOW!!! HASTA AGOTAR

BAJADA
PRECIO

▶ Líneas de irrigación y accesorios Anthogyr



PRIME MOVER IN END ANTHOGRY
BAJADA
PRECIO

	Descripción	Observaciones
	"Y" plástico y tubo para irrigación Ref.: 02-090	WOW!!! HASTA AGOTAR

Contra ángulos de cirugía

Contra ángulos reductores

NOUVAG

NOUVAG⁺

- Conexión normalizada INTRA.
- Torque hasta 50 Ncm, según modelo.
- Superficie "friction grip", especialmente diseñado para un mejor agarre, incluso con guantes.
- Cabeza desmontable para una óptima limpieza.
- Doble irrigación.
- Para fresas de 2,35 mm (ISO 1791-1).
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.

Garantía: 12 meses.

Ref.: 48-5200

Reducción 16:1, con botón

1.068⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 48-5053*

Reducción 20:1, con botón
 *Hasta agotar existencias
 Después cambia PVP a 1.068,00€ y Bajo pedido

730⁸⁰€

WOW!!!

Ref.: 48-5201

Reducción 32:1, con botón

1.068⁰⁰€

BAJO PEDIDO

BAJADA
PRECIO

Piezas de mano de cirugía

Piezas de mano

NOUVAG

NOUVAG⁺

- Conexión normalizada INTRA.
- Superficie "friction grip", especialmente diseñado para un mejor agarre, incluso con guantes.
- Irrigación externa.
- Cambio de fresa con cierre rápido giratorio.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.
- Trasmisión 1:1, hasta 40.000 rpm.

Garantía: 12 meses.Pieza de mano recta
Para fresas de 44 mmPieza de mano recta
Para fresas de 70 mmPieza de mano angulada
Para fresas de 70 mm

Ref.: 48-1710

Pieza de mano recta.
Para fresas de 44 mm898⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 48-1950

Pieza de mano recta.
Para fresas de 70 mm968⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 48-1960

Pieza de mano angulada.
Para fresas 70 mm1.118⁰⁰€

BAJO PEDIDO

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!

Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Contra ángulo Kirschner

Contra ángulo Kirschner CAW 3000

NOUVAG

NOUVAG⁺

- Conexión normalizada INTRA.
- Para alambres de 0,6 – 1,6 mm.
- Reducción 16:1.
- Velocidad máx. del micromotor 15.000 rpm.
- Cierre con palanca de presión.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.
- El suministro no incluye alambres.

Garantía: 12 meses.

Ref.: 48-5010

1.218⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Microsierras

Microsierra oscilante OMS 5000

NOUVAG

NOUVAG⁺

La microsierra **oscilante de alta frecuencia** proporciona una precisión excepcional para las interosteotomías, con una rápida velocidad de oscilación de **266 ciclos por segundo**. Su avanzado diseño garantiza un rendimiento de corte y una precisión óptimos

- Conexión normalizada INTRA.
- Material: aleación Cromo Plata.
- Movimiento oscilante sagital.
- Oscilación 12.000 min.
- Angulación 23°, movimiento 3 mm.
- Torque 10 – 55 Ncm.
- Uso sólo con motor eléctrico.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.

Garantía: 12 meses.

Ref.: 48-5090

1.448⁰⁰€

BAJO PEDIDO

SIERRAS OSCILANTES

Sierras oscilantes para OMS 5000

NOUVAG⁺

	Descripción	Observaciones
	Vástago corto, 16,0 / 5,8 / 0,4 mm Ref.: 48-5093	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago corto, 16,0 / 10,0 / 0,4 mm Ref.: 48-5094	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago corto, 16,0 / 14,5 / 0,4 mm Ref.: 48-5095	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 16,0 / 5,8 / 0,4 mm Ref.: 48-5096	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 16,0 / 10,0 / 0,4 mm Ref.: 48-5097	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 16,0 / 14,5 / 0,4 mm Ref.: 48-5098	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 9,0 / 5,3 / 0,4 mm Ref.: 48-5099	Máxima profundidad de corte 6,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 9,0 / 5,3 / 0,4 mm Ref.: 48-5100	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO
	Vástago largo, 6,0 / 5,3 / 0,4 mm Ref.: 48-5101	Máxima profundidad de corte 13,3 mm 78⁰⁰€ BAJO PEDIDO

ACCESORIOS VACUSON®

Accesorios VACUSON®

NOUVAG+

	Descripción	Observaciones
	Botella 2 l con tapa VACUSON® 40U Ref.: 48-4052	Material Polysulfon, irrompible . Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable. 388⁰⁰€
	Tapa botellas 2 l VACUSON® 40U Ref.: 48-4058	Con corte por sensor de seguridad al llenarse la botella. 178⁰⁰€
	Filtro bacterial hidrofóbico VACUSON® Ref.: 48-4246	Pack: 1 Ud. Un solo uso. No admite devolución 14⁸⁰€

Taburetes de quirófano

Couburg Medicalift 22012

Jörg & Sohn®

jörg & sohn 
technik für medizin

- Taburete especial para cirugía y anestesia.
- Base de seguridad de acero inoxidable con 5 ruedas dobles, para suelos duros.
- Regulación de altura con un disco en la base para una máxima higiene.
- Altura de 47 – 66 cm (opcional 52 – 76 cm).
- Color standard: negro, antiestático.

Otros colores consultar carta de colores.



Ref.: 07-020

Sin respaldo

858⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 07-021

Con respaldo

1.118⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Taburetes de quirófano

Couburg Medicalift 22011

Jörg & Sohn®

jörg & sohn 
technik für medizin

- Taburete ergonómico especial para cirugía.
- Base de seguridad de acero inoxidable con 5 ruedas dobles, para suelos duros.
- Anillo cromado en la base del taburete.
- Regulación de altura con un disco en la base para una máxima higiene.
- Altura 60 – 83 cm.
- Tapicería negra.



Ref.: 07-024

Sin respaldo

958⁰⁰€

BAJO PEDIDO

Ref.: 07-025

Con respaldo

1.338⁰⁰€

BAJO PEDIDO

SI NO ENCUENTRAS LO QUE BUSCAS, ¡CONSÚLTANOS!
Precios: impuestos, portes y mano de obra no incluidos.

Taburetes de quirófano

Couburg Medicalift 3030

Jörg & Sohn

jörg & sohn 
technik für medizin

- Taburete para cirugía, especialmente microcirugía.
- Base de seguridad de acero inoxidable con 5 ruedas dobles antiestáticas, para suelos duros.
- Anillo cromado en la base del taburete.
- Regulación de altura con un disco en la base para una máxima higiene.
- Altura 53 - 72 cm.
- Altura del respaldo regulable 7 cm.
- Se puede fijar la posición del asiento.
- Respaldo y apoyabrazos opcionales.
- Color standard: negro, antiestático.

Otros colores consultar carta de colores.

Ref.: **07-026**Sin apoyabrazos
quirúrgicos, s/freno**1.480⁰⁰€**

BAJO PEDIDO

Ref.: **07-027**Sin apoyabrazos
quirúrgicos, c/freno**1.598⁰⁰€**

BAJO PEDIDO

Ref.: **07-028**Con apoyabrazos
quirúrgicos, con freno
centralizado**2.418⁰⁰€**

BAJO PEDIDO

Taburetes de quirófano

Couburg Medicalift 3014

Jörg & Sohn

jörg & sohn 
technik für medizin

- Taburete para cirugía, especialmente microcirugía.
- Base de seguridad de acero inoxidable con 5 ruedas dobles antiestáticas, para suelos duros.
- Regulación de altura con un disco en la base para una máxima higiene.
- Anillo cromado en la base del taburete.
- Altura 53 - 72 cm.
- Altura del respaldo regulable 7 cm.
- Se puede fijar la posición del asiento.
- Asiento y respaldo ergonómico, fácilmente regulable con una palanca.
- Tapicería confort, color negro, antiestática.
- Freno centralizado.
- Opcional: apoyabrazos con tapicería removible.

Ref.: **07-030**Sin apoyabrazos
quirúrgicos**1.708⁰⁰€**

BAJO PEDIDO

Ref.: **07-031**Con apoyabrazos
quirúrgicos**3.348⁰⁰€**

BAJO PEDIDO