

RUMAR

2023  
**APARATOLOGÍA**  
**DENTAL**

---

1ª Edición

Bienvenido





# RUMAR

2004 – 2023

## 19 AÑOS A SU SERVICIO

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 m<sup>2</sup> 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 y Cirugía" 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 e:**

- **email:** [rumarcedeira@rumarcedeira.com](mailto: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.

---



**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](http://www.rumarcedeira.com)



# ÍNDICE

	Páginas	Subíndice en
ROTATORIO	8-35	7
PROFILAXIS	37-80	36
PUNTAS DESECHABLES PARA JERINGAS Pro-Tip TURBO	82-88	81
LÁMPARAS DE FOTOCURADO	90-97	89
ENDODONCIA	99-124	98
FARO LÁMPARAS Y APLICACIONES	126-136	125
OTRA PEQUEÑA APARATOLOGÍA	138	137
COMPRESORES DÜRR DENTAL	140-142	139
SISTEMAS DE ASPIRACIÓN	144-151	143
LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN	153-160	152
IMAGEN	162-167	161
CIRUGÍA	169-180	168

# ROTATORIO

- 1.- Turbinas
- 2.- Acoplamientos
- 3.- Contra ángulos, mangos y cabezas
- 4.- Piezas de mano rectas
- 5.- Micromotores (neumáticos, eléctricos y kits "built in")
- 6.- Mantenimiento y lubricación



## TURBINAS MK-dent



### PRIME LINE

La nueva 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.

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. Sólo una turbina parada hace menos ruido.

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.

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



	<b>06-HP21*L</b>	<b>06-HP22*L</b>
<b>CABEZA</b>	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm	MINI Diám.: 12,6mm / altura: 10,8mm
<b>LUZ</b>	SÍ, 25.000 LUX	SÍ, 25.000 LUX
<b>POTENCIA</b>	25W	18W
<b>MÁXIMO rpm</b>	350.000	400.000
<b>NIVEL SONORO</b>	55dB	55dB
<b>SISTEMA ANTIRETORNO</b>	SÍ	SÍ
<b>ORIFICIOS DE SPRAY</b>	4	3
<b>RECUBRIMIENTO</b>	TITANIO	TITANIO
<b>CONEXIÓN</b>	*(K) MULTIFLEX / *(N) NSK / *(S) Sirona / *(W) W&H	*(K) MULTIFLEX / *(N) NSK / *(S) Sirona / *(W) W&H
<b>GARANTÍA</b>	24 MESES	24 MESES

Ref.:	Características	
06-HP21KL	Cabeza Power, con luz conexión Kavo Multiflex	€ 599,80
06-HP21NL	conexión NSK	€ 599,80
06-HP21SL	conexión Sirona	€ 599,80 →
06-HP21SL	conexión W&H	€ 599,80 →
06-HP22KL	Cabeza Mini, con luz conexión Kavo Multiflex	€ 599,80
06-HP22NL	conexión NSK	€ 599,80 →
06-HP22WL	conexión W&H	€ 599,80 →



## CLASSIC LINE "POWER EDITION" 28W!!!



	<b>06-HC20KL</b>	<b>06-HC20K</b>
<b>CABEZA</b>	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm
<b>LUZ</b>	SÍ, 25.000 LUX	NO
<b>POTENCIA</b>	28W	28W
<b>MÁXIMO rpm</b>	370.000	370.000
<b>NIVEL SONORO</b>	<58db	<58dB
<b>SISTEMA ANTIRETORNO</b>	SÍ	SÍ
<b>ORIFICIOS DE SPRAY</b>	4	4
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO
<b>CONEXIÓN</b>	MULTIFLEX	MULTIFLEX
<b>GARANTÍA</b>	18 MESES	18 MESES

Ref.:	Características	
06-HC20KL	Cabeza Standard-con luz conexión Kavo Multiflex	€ 618,00
06-HC20K	Cabeza Standard-sin luz conexión para Kavo Multiflex	€ 538,00



## CLASSIC LINE



	<b>06-HC21KL</b>	<b>06-HC21K</b>
<b>CABEZA</b>	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm
<b>LUZ</b>	SÍ, 25.000 LUX	NO
<b>POTENCIA</b>	24W	24W
<b>MÁXIMO rpm</b>	370.000	370.000
<b>NIVEL SONORO</b>	<58db	<58dB
<b>SISTEMA ANTIRETORNO</b>	SÍ	SÍ
<b>ORIFICIOS DE SPRAY</b>	4	4
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO
<b>CONEXIÓN</b>	MULTIFLEX	MULTIFLEX
<b>GARANTÍA</b>	18 MESES	18 MESES

Ref.:	Características	
06-HC21KL	Cabeza Standard-con luz conexión Kavo Multiflex	€ 538,00
06-HC21K	Cabeza Standard-sin luz conexión para Kavo Multiflex	€ 448,00



## 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 y 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 (3 en la cabeza mini), garantiza un trabajo seguro con una óptima refrigeración de la fresa y 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.



	<b>06-HE21K</b>	<b>06-HE21KL</b>	<b>06-HE22K</b>	<b>06-HE22KL</b>	<b>06-HE17</b>	<b>06-HE11</b>
<b>CABEZA</b>	STANDARD diám.: 12,5mm / altura: 14,3mm					
<b>LUZ</b>	NO	SÍ, 25.000 LUX	NO	SÍ, 25.000 LUX	NO	NO
<b>POTENCIA</b>	21W	21W	16W	16W	18W	18W
<b>MÁXIMO rpm</b>	320.000	320.000	400.000	400.000	320.000	400.000
<b>NIVEL SONORO</b>	<75dB	<75dB	<75dB	<75dB	<75dB	<75dB
<b>SISTEMA ANTIRETORNO</b>	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
<b>ORIFICIOS DE SPRAY</b>	4	4	3	3	4	1
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO	CROMO	CROMO	CROMO	CROMO
<b>CONEXIÓN</b>	MULTIFLEX	MULTIFLEX	MULTIFLEX	MULTIFLEX	MIDWEST 4	BORDEN 2
<b>GARANTÍA</b>	12 MESES					

Ref.: Características

06-HE21KL	conexión KaVo Multiflex, cabeza Power, con luz	€	438,00
06-HE21NL	conexión NSK, cabeza Power, con luz	€	438,00
06-HE21SL	conexión Sirona, cabeza Power, con luz	€	438,00 → 
06-HE21WL	conexión W&H, cabeza Power, con luz	€	438,00
06-HE21K	conexión KaVo Multiflex, cabeza Power, sin luz	€	349,80
06-HE21N	conexión NSK, cabeza Power, sin luz	€	349,80
06-HE21W	conexión W&H, cabeza Power, sin luz	€	349,80
06-HE22KL	conexión KaVo Multiflex, cabeza Mini, con luz	€	438,00
06-HE22NL	conexión NSK, cabeza Mini, con luz	€	438,00 → 
06-HE22WL	conexión W&H, cabeza Mini, con luz	€	438,00 → 
06-HE22K	conexión KaVo Multiflex, cabeza Mini, sin luz	€	349,80
06-HE22N	conexión NSK, cabeza Mini, sin luz	€	349,80 → 
06-HE22W	conexión W&H, cabeza Mini, sin luz	€	349,80 → 
06-HE17	conexión conexión Midwest 4, cabeza Power, sin luz	€	280,00
06-HE11	conexión Borden 2, <u>1 orificio de spray</u>	€	280,00 → 

TURBINAS **RUMAR**  
**€coLine**

	<b>ECO T TURBO</b>	<b>ECO T2</b>
<b>CABEZA</b>	TORQUE	STANDARD
<b>LUZ</b>	NO	NO
<b>POTENCIA</b>	27W	21W
<b>RODAMIENTOS</b>	CERÁMICO myonic	CERÁMICO
<b>MÁXIMO rpm</b>	370.000	340.000
<b>NIVEL SONORO</b>	<75dB	<75dB
<b>SISTEMA ANTIRETORNO</b>	SÍ	SÍ
<b>ORIFICIOS DE SPRAY</b>	4	1
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO
<b>CONEXIÓN</b>	MIDWEST 4	MIDWEST 4
<b>GARANTÍA</b>	<b>12 MESES</b>	6 MESES



ECO T TURBO

Ref.: 58-253

€ 180,00



ECO T2

Ref.: 58-250

€ 138,00



## ACOPLAMIENTOS

### Quick for KaVo

- Totalmente compatibles con sistema KaVo Multiflex.
- Aleación metálica: ligero y resistente.
- Garantía: 1 año.

Ref.: Características



06-QC4014K sin luz, sin regulación de spray € 132,80  
Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto



06-QC5016K con luz Xenon, sin regulación de spray € 201,80  
Suministro incluye: Kit tóricas y bombilla de repuesto



06-QC6016K con luz LED High Performance, sin reg. de spray € 228,00  
Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto



06-QC5016KW con luz Xenon, con regulación de spray € 238,00  
Suministro incluye: Kit tóricas y bombilla de repuesto



06-QC6016KW con luz LED High Performance, con regulación de spray € 269,80  
Suministro incluye: Kit tóricas de repuesto



### Quick for W&H

- Totalmente compatibles con sistema W&H Roto Quick.
- Aleación metálica: ligero y resistente.
- Garantía: 1 año.



Ref.:  
06-QC4014W

Características  
sin luz, sin regulación de spray  
*\*Suministro incluye:* Kit tóricas de repuesto

€ 129,80

06-QC5016W

con luz, sin regulación de spray  
*\*Suministro incluye:* Kit tóricas de repuesto

€ 207,80



### Quick for NSK

- Totalmente compatibles con sistema NSK Matchlite/Phatelus.
- Aleación metálica: ligero y resistente.
- Garantía: 1 año.



Ref.:  
06-QC4014NT

Características  
sin luz, sin regulación de spray

€ 122,80

06-QC5016NT

con luz Xenon, sin regulación de spray  
*\*Suministro incluye:* bombilla de repuesto

€ 168,00

06-QC6016NT

con luz LED High Performance, sin reg. de spray € 208,00



### Quick for Sirona

- Totalmente compatibles con sistema Sirona Click & Go.
- Aleación metálica: ligero y resistente.
- Garantía: 1 año.



Ref.:  
06-QC5016SW

Características  
con luz Xenon, con regulación de spray  
*\*Suministro incluye:* Kit tóricas de repuesto y bombilla de repuesto

€ 242,80

06-QC6016SW

con luz LED High Performance, con regulación de spray € 269,80  
*\*Suministro incluye:* Kit tóricas de repuesto



Ref.:  
44-350

### Para Bien Air

- Totalmente compatibles con sistema Bien Air Unifix
- Aleación metálica: ligero y resistente.
- Garantía: 1 año.

### Características

con luz, sin regulación de spray

€ 98,00

### Adaptadores

- Garantía: 1 año



Ref.: 44-053 Manguera Midwest 4 a instrumento  
Borden 3, Standard

€ 28,00



Ref.: 44-052 Manguera Midwest 4 a instrumento  
Borden 2, Standard

€ 28,00



Ref.: 44-051 Manguera Borden 2 o 3 a instrumento  
Midwest 4, Standard

€ 28,00



## CONTRA-ÁNGULOS

### PRIME LINE



El contra ángulo Prime Line de MK-dent de cabeza separable es un instrumento de alta calidad y gran versatilidad, ya que es totalmente compatible con las cabezas KaVo y MK-dent, pudiendo ser utilizado un mismo mango con cabezas de transmisión 1:1, reductoras, cabezas especiales para profilaxis, o de sistema especial EVA para pulir espacios interdetales.

Su cobertura de Titanio, le otorga un perfecto agarre para una máxima comodidad y seguridad, haciendo al contra ángulo muy resistente a los arañazos y a la corrosión.

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



	06-LP11L	06-LP54L	06-LP74L
<b>TRANSMISIÓN / REDUCCIÓN</b>	1:1	5,4:1	7,4:1
<b>LUZ</b>	SI	SI	SI
<b>CABEZA</b>	SEPARABLE	SEPARABLE	SEPARABLE
<b>MÁXIMO rpm</b>	40.000	40.000	40.000
<b>RECUBRIMIENTO</b>	TITANIO	TITANIO	TITANIO
<b>GARANTÍA</b>	2 AÑOS	2 AÑOS	2 AÑOS

Ref.:	Características		
06-LP11L	Transmisión 1:1, con luz	€	736,80
06-LP54L	Transmisión 5,4:1, con luz	€	722,80
06-LP74L	Transmisión 7,4:1, con luz	€	769,80



## CLASSIC LINE



El contra ángulo Classic Line de MK-dent de cabeza separable es un instrumento de alta calidad y gran versatilidad, ya que es totalmente compatible con las cabezas KaVo y MK-dent, pudiendo ser utilizado un mismo mango con cabezas de transmisión 1:1, reductoras, cabezas especiales para profilaxis, o de sistema especial EVA para pulir espacios interdientales.

Con conexión universal INTRAmatic/ ISO, por lo que puede ser utilizado en cualquier micromotor neumático o eléctrico con o sin luz dependiendo del modelo.

	06-LCC11	06-LCC11L
<b>TRANSMISIÓN / REDUCCIÓN</b>	1:1	1:1
<b>LUZ</b>	NO	SI
<b>CABEZA</b>	SEPARABLE	SEPARABLE
<b>MÁXIMO rpm</b>	40.000	40.000
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO
<b>GARANTÍA</b>	18 MESES	18 MESES

Ref.:	Características	
06-LCC11	Transmisión 1:1, sin luz	€ 519,80
06-LCC11L	Transmisión 1:1, con luz	€ 622,80



## 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.

La calidad alemana al alcance de todos.



	06-LE11	06-LE11L	06-LE21	06-LE21L	06-LE16
<b>TRANSMISIÓN / REDUCCIÓN</b>	1:1	1:1	2:1	2:1	1:1 PARA FRESAS DE TURBINA
<b>LUZ</b>	NO	SÍ	NO	SÍ	NO
<b>IRRIGACIÓN INTERNA</b>	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
<b>CABEZA SEPARABLE</b>	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ	SÍ
<b>MÁXIMO rpm</b>	40.000	40.000	40.000	40.000	40.000
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO	CROMO	CROMO	CROMO	CROMO
<b>GARANTÍA</b>	1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO	1 AÑO

Ref.:	Características		
06-LE11	Transmisión 1:1, sin luz	€	380,00
06-LE11L	Transmisión 1:1, con luz	€	492,80
06-LE21	Transmisión 2:1, sin luz	€	398,00 →
06-LE21L	Transmisión 2:1, con luz	€	503,80 →
06-LE16	Transmisión 1:1, sin luz, fresas turbina	€	422,80 →
06-LE16L	Transmisión 1:1, con luz, fresas turbina	€	528,00 →



## BASIC LINE



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, y 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.

La calidad alemana al alcance de todos.

	<b>06-LB41/11P</b>
<b>TRANSMISIÓN / REDUCCIÓN</b>	4:1 (SNAP ON)
<b>LUZ</b>	NO
<b>CABEZA SEPARABLE</b>	SI
<b>MÁXIMO rpm</b>	40.000
<b>RECUBRIMIENTO</b>	CROMO
<b>GARANTÍA</b>	1 AÑO

Ref.: Características

06-LB41/11P transmisión 4:1, sin luz

€ 268,00

	ECO C2	ECO C1
TRANSMISIÓN	1:1	1:1
CABEZA SEPARABLE	SI	SI
LUZ	NO	NO
CIERRE	BOTÓN	GUILLOTINA
IRRIGACIÓN	EXTERNA	EXTERNA
MÁXIMO rpm	40.000	40.000
GARANTÍA	6 MESES	6 MESES

### ECO C2



Ref.: 58-204 Contra ángulo ECO C2 € 138,00



Ref.: 58-228 Cabeza con eje para ECO C2 € 78,00

### ECO C1



Ref.: 58-201 Contra ángulo ECO C1 € 98,00



Ref.: 58-226 Cabeza con eje para ECO C1 € 48,00



Ref.: 44-211 Tubo de irrigación para ECO C1 y ECO C2 € 4,80



## CLASSIC LINE

- Agarre y diseño Classic.
- Hasta 40.000 rpm.
- Spray interno, sistema INTRAmatic / ISO.
- Totalmente compatible con cabezas KaVo.
- Garantía: 18 meses



Ref.:  
06-LC11

Características  
Transmisión 1:1, sin luz

€ 315,80



06-LC11L

Transmisión 1:1, con luz

€ 388,00

## CABEZAS DE CONTRA-ÁNGULO



### CLASSIC LINE

- Hasta 40.000 rpm.
- Agarre y diseño Classic. Recubrimiento Cromo.
- Totalmente compatibles con contra-ángulos KaVo.
- Sistema INTRA.
- Garantía: 18 meses.

	Ref.: 06-LCH11	Características transmisión 1:1 (punto azul) (compatible con 68LH y comp.)	€ 218,00
	06-LCH21	reducción 2:1 (punto verde) (compatible con 67LH y comp.)	€ 220,80
	06-LCH21P*	reducción 2:1 para profilaxis, "FRESAS ATORNILLABLES"(punto verde)	€ 233,80
	06-LCH16	transmisión 1:1 (punto azul), fresas turbina (compatible con 80LD y comp.)	€ 284,80 →

### PRIME LINE

- Hasta 40.000 rpm.
- Agarre y diseño Prime. Recubrimiento Titanio.
- Totalmente compatibles con contra-ángulos KaVo.
- Sistema INTRA.
- Garantía: 2 años.



	Ref.: 06-LPH11	Características transmisión 1:1 (punto azul) (compatible con L68 y comp.)	€ 239,80
	06-LPH21	reducción 2:1 (punto verde) (compatible con L67 y comp.)	€ 239,80



#### BASIC LINE

- Hasta 20.000 rpm.
- Para mango MK-dent LB41. Compatible con NSK ER-4.
- Baño de Cromo y diseño estriado: mejor agarre.
- Conexión INTRAMatic / ISO.
- Esterilizable y termodesinfectable 135 °C.
- Sistema "snap on" para profilaxis.
- Garantía: 1 año.

06-LBH11P\*

Cabeza para LB41/11P ZA profilaxis  
\* Hasta agotar existencias

€ 104,80

## PIEZAS DE MANO RECTAS

	06-LP01L	06-LE01	06-LE01L	ECO P1
IRRIGACIÓN	INTERNA	INTERNA	INTERNA	NO
LUZ	SI	NO	SI	NO
MÁXIMO rpm	40.000	40.000	40.000	40.000
RECUBRIMIENTO	TITANIO	CROMO	CROMO	-
GARANTÍA	2 AÑOS	1 AÑO	1 AÑO	6 MESES

### PRIME LINE



Ref.: 06-LP01L Con luz



€ 518,00

### ECO LINE



Ref.: 06-LE01 Sin luz



€ 326,80



Ref.: 06-LE01L Con luz

€ 429,80

### ECO P1



Ref.: 58-202

€ 98,00

Ref.: 58-212 Tubo irrigación para ECO P1 y comp.

€ 4,80



## MICROMOTORES NEUMÁTICOS

### MICROMOTORES SERIE AM



- Hasta 20.000 rpm.
- Sistema INTRA, irrigación interna.
- Conexión Midwest 4.
- Regulación de velocidad y marcha atrás.
- Muy ligero.
- Garantía: 1 año.



Ref.: 06-AM1004 Sin luz

€ 388,00



Ref.: 06-AM1006 Con luz

€ 468,00

### MICROMOTORES VORTICE TKD

- Velocidad: 4.000 - 20.000 rpm.
- Sistema INTRA, irrigación interna.
- Conexión compatible acoplamiento KaVo Multiflex.
- Regulación de velocidad y marcha atrás.
- Muy ligero: 96 gr.
- Máximo torque: 2,7 Ncm
- Garantía: 1 año.



Ref.: 40-22452 Sin luz

€ 480,00

## MICROMOTOR ECO M1

RUMAR  
**€coLine**



- Hasta 20.000 rpm.
- Sistema ISO, irrigación externa.
- Conexión Midwest 4.
- Sin luz.
- Regulación de velocidad y marcha atrás.
- Regulación de spray.
- Garantía: 6 meses.

Ref.: 58-203

€ 108,00

## MICROMOTORES ELÉCTRICOS MICROMOTOR EM1190K



- Hasta 40.000 rpm.
- Sistema INTRA, irrigación interna.
- Luz LED.
- Compatible con KaVo K190, K196 y K200 compatibles.
- Garantía 1 año.

Ref.: 06-EM1190K

€ 796,80



## MICROMOTORES ELÉCTRICOS

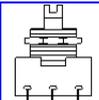
### MICROMOTORES "BUILT IN"



TeKne Dental



Fuente alimentación BMC40:  
-32V DC/CC +/-10%; 6A (10 seg.).  
- Dimensiones: 95x58mm.

40-60093	Kit built-in micromotor DEFINITIVE sin luz (SIN escobillas) - Micromotor DEFINITIVE sin luz. - Torque máximo: 3,5 Ncm. - Peso: 90gr. - Manguera silicona 8 orificios. - Fuente de alimentación BMC40. - <u>Garantía: 2 años.</u>	€ 728,00
40-60293	Kit built-in micromotor DEFINITIVE LED (SIN escobillas) - Micromotor DEFINITIVE LED. - Torque máximo: 3,5 Ncm. - Peso: 90gr. - Manguera silicona 8 orificios, <u>terminal giratorio.</u> - Fuente de alimentación BMC40. - <u>Garantía: 2 años.</u>	€ 798,00
	40-39400 Convertidor CONV24 de 24V AC/CA a 32V DC/CC - 24V AC/CA +/- 10%; 8A. - Dimensiones: 60x50mm. - <u>Garantía: 2 años.</u>	€ 56,80
	40-39500 Potenciómetro neumático PPOT	€ 56,80
	40-03520 Potenciómetro eléctrico	€ 22,80
40-39600	Selector MOT2 2 micromotores DEFINITIVE / DEFINITIVE LED	€ 80,80
	40-39200 Panel de control DUOPAD - 13V DC/CC +/- 20%; 22mA. - Dimensiones: 73x117x24mm. - Puede controlar 2 micromotores DEFINITIVE/LED y 1 ultrasonidos TITANUS. - <u>Garantía: 2 años.</u>	€ 338,00

## MANTENIMIENTO Y LUBRICACIÓN

### ACEITES / LUBRICANTES



06-LU1011 Aceite MK-dent PREMIUM 100%.  
sintético, botella aerosol 500 ml.

€ 19,80

**OFERTA Con la compra de 4 cajas o más**

**€ 18,80**



06-LU1022 Aceite especial MK-dent para KaVo  
QUATROcare, envase con rosca.  
Botella 500ml.

€ 19,80



06-LU1031 Aceite MK-dent Service Oil.  
Especial para W&H Assistina.  
Envase 500 ml.

€ 43,80



48-2127A\* Spray limpiador Spraynet  
botella aerosol 500 ml.  
**\*Hasta agotar existencias**

€ 39,80



48-2128A\* Spray lubricante LUBRIFLUID  
botella aerosol 500 ml.  
**\*Hasta agotar existencias**

€ 39,80



### SINCOM32-E

- Aceite 100% sintético.
- Especialmente diseñado para compresores.
- Envase de 500 ml.

13-690

€ 39,80



BOQUILLAS / ADAPTADORES PARA  
ACEITES EN AEROSOL

	06-LT1012	Boquilla de engrase para Kavo Multiflex. Material: Aluminio y anillos tóricos.	€ 8,00
	06-LT1015	Boquilla de engrase conexiones Midwest 4. Material: Aluminio.	€ 9,80
	06-LT1017	Boquilla de engrase para Sirona R/F. Material: Aluminio y anillos tóricos.	€ 8,00
	06-LT1018	Boquilla de engrase para W&H Roto Quick. Material: Aluminio y anillos tóricos.	€ 8,00
	06-LT1020	Boquilla de engrase para NSK MachLite / Phatelus. Material: Aluminio.	€ 8,00
	06-LT1013	Boquilla de engrase sistema INTRA (CA's y PM's). Material: Aluminio y anillos tóricos.	€ 8,00
	44-LT1023	Boquilla de engrase para Bien Air Unifix. Material: Aluminio y anillos tóricos.	€ 8,00
	06-LT1014	Boquilla de engrase pinzas FG y PB. Y conexiones Borden / Midwest. Material: Aluminio.	€ 8,00
	80-701080*	Boquilla de engrase turbinas Faro Material: Acero y anillos tóricos. <b>*Hasta agotar existencias</b>	€ 12,80



## NOUVAG<sup>+</sup>

48-19584\* Adaptador Nouvaclean y Nouvaoil  
Micromotor Nouvag 21 € 24,80  
**\*Hasta agotar existencias**

48-19585\* Adaptador Nouvaclean y Nouvaoil  
Micromotor Nouvag 31 € 24,80  
**\*Hasta agotar existencias**



28-28020 Adaptador lubricación contra ángulo  
Endo Smart, E-com, Endo Radar (antiguo) € 7,80

## PROFILAXIS

- 1.- Scalers neumáticos
- 2.- Escalador ultrasónico y Aeropulidor
- 3.- Polvos profilaxis
- 4.- Ultrasonidos de sobremesa
- 5.- Kits ultrasonidos "built in"
- 6.- Piezas de mano ultrasonidos
- 7.- Accesorios ultrasonidos
- 8.- Puntas/Insertos ultrasonidos
- 9.- Pulidores de bicarbonato
- 10.- Polvo de bicarbonato
- 11.- Microarenadoras

## SCALERES NEUMÁTICOS



### ECO S2

SCALER / LIMPIADOR DE SARRO NEUMÁTICO

- Frecuencia de trabajo 6.000 Hz, muy potente.
- Nivel sonoro 65 – 68 dB.
- Conexión directa Midwest 4.
- Rosca compatible con puntas KaVo Sonicflex.
- \*(VER sección Puntas Ultrasonidos)
- El suministro incluye 3 puntas surtidas y llave.
- Garantía 6 meses.



Ref.: 44-ECOS2 € 308,00

Ref.: 44-ECOS2W Llave puntas scaler ECO S2 € 13,80



## ESCALADOR ULTRASÓNICO Y AEROPULIDOR AP-B

Solo para los más exigentes.

Solución combinada y completa para una profilaxis perfecta.

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

### ESCALADOR ULTRASÓNICO

Ultrasonidos piezoeléctrico diseñado para tratamientos de profilaxis, periodoncia y endodoncia. Como resultado, el AP-B integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de daños, además del mantenimiento del implante, así como la terapia del canal de raíz en un conjunto.

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

La limpieza estable y centrada en el proceso de eliminación de la calcificación le aporta una experiencia profesional durante los tratamientos.

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

Es fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, con sus tres programas (profilaxis, periodoncia y endodoncia).

#### Características:

- ✓ Compatible con EMS (conexión mangueras y rosca puntas), con luz LED.
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable de hasta 35.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo: 90µm.
- ✓ 3 programas: Limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HW-5L separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: autónomo
- ✓ Incluye: 6 puntas y llave autolimitante.





# AP-B

## AEROPULIDOR

Potente y versátil aeropulidor 2 EN 1: Función Supragingival y Función Subgingival.

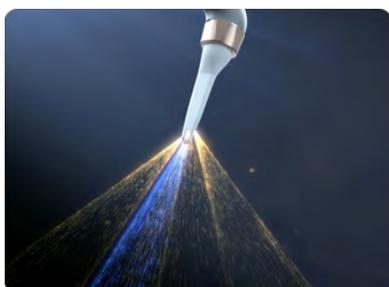
Nuevo diseño aerodinámico optimizado para evitar pérdidas de presión logrando una mayor capacidad para eliminar placa y pigmentación al tiempo que hace más difícil la generación de atascos.

Diseño único  
Antiobstrucción



Pieza de mano con diseño innovador:

- Más ligera para reducir la fatiga de trabajo.
- Con una punta más pequeña para una mayor visibilidad y una profilaxis más precisa.
- Separable en tres partes, facilitando un mejor mantenimiento.
- Rotación 360°.



- Punta Subgingival:
  - o Hecha de polímeros médicos.
  - o Rotación 360°.
  - o Flexible.
  - o Salida de polvo en tres direcciones y de agua en una.
  - o Eliminación de placa en profundidad.
  - o Gran accesibilidad.

Características:

- ✓ Botella y embudo completamente transparente.
- ✓ Presión de aire de entrada: 5,5 – 7,5 bar.
- ✓ Diseñado para su utilización con polvos de Bicarbonato y Glicina
- ✓ (tamaños recomendados supragingival: 65µm. y subgingival: 25µm)
- ✓ Incluye: bote Bircarbonato FAST PT-S1 (28-PTS1), bote Glicina GENTLE MINI PT-S3 (28-PTS3SUB), 10 puntas Subgingival, llave para puntas y dos cajas de esterilización.
- ✓ 2 piezas de mano:
  - o Pieza de mano tratamiento supragingival AP-1 (28-AP1)
  - o Pieza de mano tratamiento subgingival AP-2 (28-AP2)
- ✓ Unidad de sobremesa ligera y compacta: 2,0 kg / 27 x 17 x 9 cm
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-APB

€ 1.880,00

**NOVEDAD!!!**



### ACCESORIOS AP-B Y PT-A

Ref.: 28-AP1	Pieza de mano aeropulidor AP-B y PT-A (tratamiento supragingival)	€	308,00
Ref.: 28-AP2	Pieza de mano aeropulidor AP-B y PT-A (tratamiento subgingival)	€	378,00
Ref.: 28-AP2TIP	Punta pieza de mano aeropulidor AP-2 AP-B / PT-A (tratamiento subgingival), pack 10 uds.	€	28,00

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA Woodpecker PREMIUM**



## POLVOS PROFILAXIS



Polvo de bicarbonato FAST / PT-S1

- Sabor: Limón
- 65 µm
- 2,5 Mohs de dureza
- Uso recomendado: SUPRAgingival

28-PTS1/4 Pack: 4 botellas (300gr c/u) € 59,80

Glicina GENTLE / PT-S3 (65 µm)

**Especialmente recomendado para pacientes sensibles.**



- Sabor: dulce y agradable
- 65 µm
- Uso recomendado: SUPRAGINGIVAL

28-PTS3SUPRA 1 botella 200gr € 18,00

Glicina GENTLE MINI / PT-S3 (25 µm)

**Especialmente recomendado para tratamientos subgingivales, perio y limpieza y mantenimiento de implantes.**



- Sabor: dulce y agradable
- 25 µm
- Uso recomendado: SUBgingival

28-PTS3SUB 1 botella 120gr € 18,00

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA Woodpecker PREMIUM**



## WOODPECKER DTE D600 LED

El D600 LED es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental periodoncia y endodoncia.

El diseño más atractivo con pantalla táctil y efecto cristal. Fortaleza científica con múltiples funcionalidades.

Como resultado, el D600 LED integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de daños, además del mantenimiento del implante, así como la terapia del canal de raíz en un conjunto.

Confortable scaling y tratamiento sin dolor: limpieza más eficaz de acuerdo con las diferentes superficies del diente. Todo ello gracias a su sistema inteligente de retroalimentación, dará salida automáticamente la energía exacta a la punta. Resultando en un trabajo indoloro, y más cómodo y rápido para el profesional y el paciente.

Su nueva pieza de mano aún más potente es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

La limpieza estable y centrada en el proceso de eliminación de la calcificación le aporta una experiencia profesional durante los tratamientos.

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

Es fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, con sus tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia).

Dispone también de una frecuencia de trabajo regulable entre 28.000 y 31.000 Hz.

### Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión mangueras y rosca puntas), con luz LED.
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable de 28.000- 31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo: 90µm.
- ✓ 3 programas: Limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-8L (Ref.: 28-159) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: autónomo y red.
- ✓ Incluye: 7 puntas, llave autolimitante y llave endo.
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-288

€ 668,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150 MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



**DTE®**

## WOODPECKER DTE D600

El D600 es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

El diseño más atractivo con pantalla táctil y efecto cristal.

Fortaleza científica con múltiples funcionalidades.

Como resultado, el D600 integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de daños, además del mantenimiento del implante, así como la terapia del canal de raíz en un conjunto.

Confortable scaling y tratamiento sin dolor: limpieza más eficaz de acuerdo con las diferentes superficies del diente. Todo ello gracias a su sistema inteligente de retroalimentación, dará salida automáticamente la energía exacta a la punta. Resultando en un trabajo indoloro, y más cómodo y rápido para el profesional y el paciente.

Su nueva pieza de mano aún más potente es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

La limpieza estable y centrada en el proceso de eliminación de la calcificación le aporta una experiencia profesional durante los tratamientos.

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

Es fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, con sus tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia).

### Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión mangueras y rosca puntas), sin luz..
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable de 28.000- 31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo: 90µm.
- ✓ 3 programas: Limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-8H (Ref.: 28-158) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: autónomo y red.
- ✓ Incluye: 7 puntas, llave autolimitante y llave endo.
- ✓ Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).

Ref.: 28-286

€ 598,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150  
MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



## WOODPECKER DTE D7 LED

El D7 LED es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

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

Con tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia), 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.

Con suministro de agua autónomo lo que permite la utilización de soluciones clínicas como: Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina.

Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión manguera y rosca puntas).
- ✓ Frecuencia de trabajo de trabajo regulable 25.000-31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo : 100µm.
- ✓ 3 programas: limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-7L (Ref.28-155) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: autónomo.
- ✓ Incluye 8 puntas, 4 limas, llave autolimitante, llave endo y soporte 6 puntas.
- ✓ Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).

Ref.: 28-285

€ 498,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150  
MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



## WOODPECKER DTE D7

El D7 es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

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

Con tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia), 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.

Con suministro de agua autónomo lo que permite la utilización de soluciones clínicas como: Peróxido de Hidrógeno, Hipoclorito o Clorixidina.

Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión manguera y rosca).
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable 25.000-31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo : 100µm.
- ✓ 3 programas: limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-7H (Ref.28-151) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: autónomo.
- ✓ Incluye 8 puntas, 4 limas, llave autolimitante, llave endo y soporte 6 puntas.
- ✓ Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).

Ref.: 28-284

€ 461,80

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150  
MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



## WOODPECKER DTE S6 LED

El S6 LED es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

El diseño más atractivo con pantalla táctil.

Fortaleza científica con múltiples funcionalidades.

Como resultado, el S6 LED integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de daños, además del mantenimiento del implante, así como la terapia del canal de raíz en un conjunto.

Confortable scaling y tratamiento sin dolor: limpieza más eficaz de acuerdo con las diferentes superficies del diente. Todo ello gracias a su sistema inteligente de retroalimentación, dará salida automáticamente la energía exacta a la punta. Resultando en un trabajo indoloro, y más cómodo y rápido para el profesional y el paciente.

Su nueva pieza de mano aún más potente es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

La limpieza estable y centrada en el proceso de eliminación de la calcificación le aporta una experiencia profesional durante los tratamientos.

Es fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, con sus tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia).

Dispone también de una frecuencia de trabajo regulable entre 28.000 y 31.000 Hz.

Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión mangueras y rosca puntas), con luz LED.
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable de 28.000- 31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo: 90µm.
- ✓ 3 programas: Limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-8L separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: red.
- ✓ Incluye: 7 puntas, llave autolimitante y llave endo.
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-S6LED

€ 308,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150  
MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



## WOODPECKER DTE S6

El S6 es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia.

El diseño más atractivo con pantalla táctil.

Fortaleza científica con múltiples funcionalidades.

Como resultado, el S6 integra la limpieza supragingival, la limpieza subgingival, la reconstrucción de daños, además del mantenimiento del implante, así como la terapia del canal de raíz en un conjunto.

Confortable scaling y tratamiento sin dolor: limpieza más eficaz de acuerdo con las diferentes superficies del diente. Todo ello gracias a su sistema inteligente de retroalimentación, dará salida automáticamente la energía exacta a la punta. Resultando en un trabajo indoloro, y más cómodo y rápido para el profesional y el paciente.

Su nueva pieza de mano aún más potente es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

La limpieza estable y centrada en el proceso de eliminación de la calcificación le aporta una experiencia profesional durante los tratamientos.

Es fácilmente programable gracias a su cómodo display que permite su uso incluso con guantes mojados, con sus tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia).

Dispone también de una frecuencia de trabajo regulable entre 28.000 y 31.000 Hz.

### Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión mangueras y rosca puntas), sin luz..
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable de 28.000- 31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo: 90µm.
- ✓ 3 programas: Limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-8H separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: red.
- ✓ Incluye: 7 puntas, llave autolimitante y llave endo.
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-S6

€ 298,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150 MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**

**DTE®**



## WOODPECKER DTE D5 LED

El D5 LED es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis dental, periodoncia y endodoncia. Su sencillez es su fortaleza. Su pieza de mano es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

Con tres programas (limpieza, periodoncia y endodoncia), 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.

Se suministra con cinco puntas surtidas y llave autolimitante para su correcta colocación.

Características:

- ✓ Compatible con Satelec (conexión manguera y rosca).
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable 25.000-31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo : 100µm.
- ✓ 3 programas: limpieza, periodoncia y endodoncia.
- ✓ Pieza de mano HD-7L (Ref.28-155) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: red (NO autónomo).
- ✓ Incluye 5 puntas y llave autolimitante.
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-282 Azul

€ 268,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150  
MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**



## WOODPECKER DTE D5

El D5 es un ultrasonidos piezoeléctrico de sobremesa para los tratamientos de profilaxis denta, periodoncia y endodonzia. Su sencillez es su fortaleza. Su pieza de mano es desmontable para su esterilización en autoclave y totalmente compatible con puntas tipo Satelec.

Con tres programas (limpieza, periodoncia y endodonzia), 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.

Se suministra con cinco puntas surtidas y llave autolimitante para su correcta colocación.

### Características:

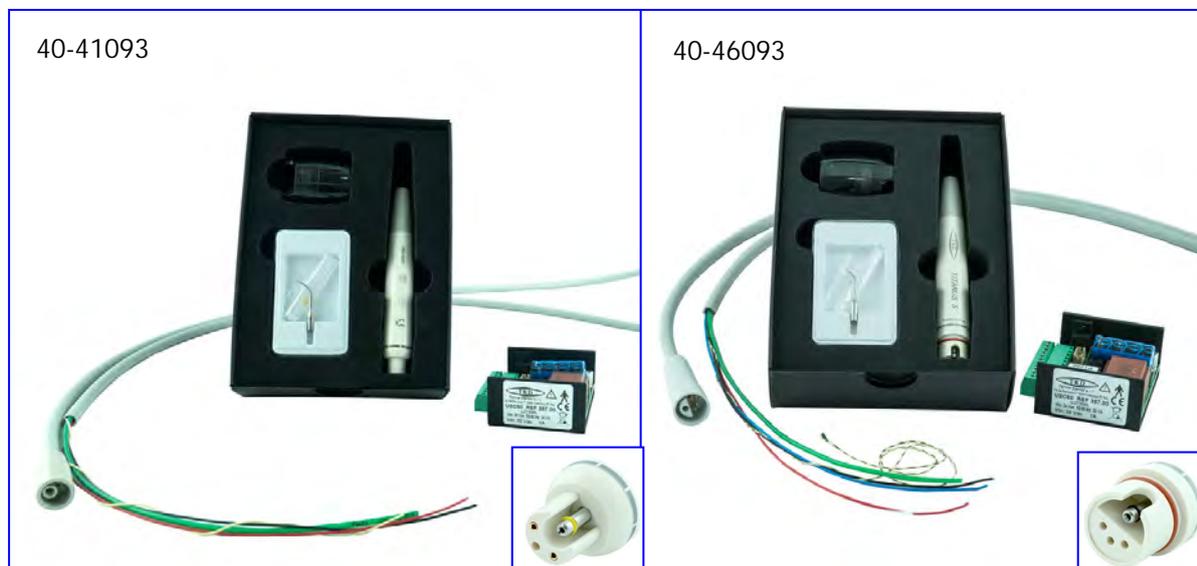
- ✓ Compatible con Satelec (conexión manguera y rosca).
- ✓ Frecuencia de trabajo regulable 25.000-31.000 Hz.
- ✓ Amplitud de movimiento de trabajo : 100µm.
- ✓ 3 programas: limpieza, periodoncia y endodonzia.
- ✓ Pieza de mano HD-7H (Ref.28-151) separable y autoclavable.
- ✓ Suministro de agua: red (NO autónomo).
- ✓ Incluye 5 puntas y llave autolimitante.
- ✓ **Garantía: 24 meses (12 meses sobre la pieza de mano).**

Ref.: 28-281 Azul

€ 248,00

**NO OLVIDES REVISAR NUESTRA SECCIÓN DE INSERTOS CON MÁS DE 150 MODELOS DE INSERTOS E INCREMENTANDO CONSTANTEMENTE**

## ULTRASONIDOS "BUILT IN"



### KITS BUILT IN TKD SERIE TITANUS

Made in Italy

Cuando la calidad es lo que importa

- Para integrar en equipos dentales.
- Aptos para sistema colibrí y mangueras colgantes.
- Pieza de mano separable, autoclavable y compatible con mangueras EMS o Satelec según modelo.
- Compatible con puntas EMS o Satelec según modelo.
- 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.
- Sistema de seguridad de protección y apagado.
- 24 Vac  $\pm$  10% or 30 Vdc  $\pm$  10%
- Válvula antiretorno para prevenir succión líquido.
- Suministro incluye: 3 puntas, 1 llave dinamométrica, placa electrónica, pieza de mano y manguera.
- **Garantía 2 años.**

Ref.: 40-41093 Kit built in Titanus E (compatible EMS) € 510,80

Ref.: 40-46093 Kit built in Titanus S (compatible Satelec) € 510,80

Ref.: 40-38700 Placa electrónica USC60 scalers TKD € 248,00



### DTE-V3 "CON ENDO"



- Para integrar en equipos dentales.
- Funciones: Profilaxis, Periodoncia y Endoncia.
- Apto para sistema colibrí y mangueras colgantes.
- Pieza de mano separable y autoclavable HD-7H.
- Compatible con puntas Satelec, NSK y compatibles.
- Seguimiento automático de la frecuencia.
- 24 V alterna.
- Suministro incluye: 6 puntas, 1 fusible, 1 llave dinamométrica, 1 llave fija, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro.
- Garantía 1 año.

Ref.: 28-V3E

€ 208,00

### DTE-V3 LED "CON ENDO"



- Para integrar en equipos dentales.
- CON LUZ LED.
- Funciones: Profilaxis, Periodoncia y Endodoncia.
- Apto para sistema colibrí y mangueras colgantes.
- Pieza de mano separable y autoclavable HD-7L.
- Compatible con puntas Satelec, NSK y compatibles.
- Seguimiento automático de la frecuencia.
- 24 V alterna.
- Suministro incluye: 5 puntas, 1 fusible, 1 llave dinamométrica, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro.
- Garantía 1 año.

Ref.: 28-V3ELED

€ 248,00

Placas electrónicas de repuesto:

Ref.: 28-V3EPCB Placa electrónica DTE-V3 CON ENDO y DTE-V3 LED CON ENDO € 112,80



### Woodpecker UDS-N3 "CON ENDO"

- Para integrar en equipos dentales.
- Funciones: Profilaxis, Periodoncia y Endodoncia.
- Apto para sistema colibrí y mangueras colgantes.
- Pieza de mano separable y autoclavable HW-3H.
- Compatible con puntas EMS y compatibles.
- Seguimiento automático de la frecuencia.
- 24 V alterna.
- Suministro incluye: 6 puntas, 1 fusible, 1 llave dinamométrica, 1 llave fija, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro.
- Garantía 1 año.

Ref.: 28-N3E

€ 208,00



### Woodpecker UDS-N3 LED

- Para integrar en equipos dentales.
- CON LUZ LED.
- Funciones: Profilaxis, Periodoncia y Endodoncia.
- Apto para sistema colibrí y mangueras colgantes.
- Pieza de mano separable y autoclavable HW-5L.
- Compatible con puntas EMS y compatibles.
- Seguimiento automático de la frecuencia.
- 24 V alterna.
- Suministro incluye: 6 puntas, 4 limas, 1 fusible, 1 llave dinamométrica, 1 llave fija, placa electrónica, pieza de mano, manguera y potenciómetro.
- Garantía 1 año.

Ref.: 28-N3ELED

€ 248,00

Placas electrónicas de repuesto:

Ref.: 28-N3EPCB Placa electrónica Woodpecker UDS-N3 CON ENDO y UDS-N3 LED CON ENDO € 112,80

## PIEZAS DE MANO PARA ULTRASONIDOS

Scaler piezoeléctrico de alta calidad, fabricado con material sintético que puede ser esterilizado en autoclave, muy resistente a altas temperaturas y presiones sin rajarse o deformarse.

Su ligero y ergonómico diseño permite un trabajo cómodo sin causar fatiga en la mano del operador.

Totalmente compatibles con los sistemas de conexión y los insertos de Satelec y EMS. Con 1 año de garantía, la tranquilidad del servicio de RUMAR y la experiencia de Woodpecker-DTE, con 25 años innovando en el sector de la aparatología dental.

Compatibles con Satelec:

**DTE**®



Ref.: 28-151 HD-7H para ultrasonidos Satelec y comp.

€ 129,80



Ref.: 28-158 HD-8H para ultrasonidos Satelec y comp.

€ 144,80



Ref.: 28-155 HD-7L para ultrasonidos con luz Satelec y comp.

€ 149,80



Ref.: 28-159 HD-8L para ultrasonidos con luz Satelec y comp.  
"metálica"

€ 149,80



Compatibles con EMS:



Ref.: 28-150 HW-3H para ultrasonidos EMS y compatibles (no NSK)

€ 129,80



Ref.: 28-152 HW-6 para ultrasonidos EMS y compatibles (no NSK)  
"metálica"

€ 149,80



Ref.: 28-156 HW-5L para ultrasonidos con luz EMS y comp. (no NSK)

€ 149,80



Scaler piezoeléctrico de alta calidad, 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: 1 año.



Ref.: 06-SC21S para ultrasonidos Satelec y comp.

€ 265,80



Ref.: 06-SC21SL para ultrasonidos con luz Satelec y comp.

€ 343,80



Ref.: 06-SC21E para ultrasonidos EMS y compatibles (no NSK)

€ 265,80



Ref.: 06-SC21EL para ultrasonidos con luz EMS y comp. (no NSK)

€ 343,80



TeKne Dental

## PIEZAS DE MANO TKD SERIE TITANUS

Made in Italy

Cuando la calidad es lo que importa

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

Gracias a la tecnología piezo-eléctrica 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.

El Scaler viene en cuatro versiones todas ellas sin luz:

Garantía 2 años.



Ref.: 40-41001 Pieza de mano Titanus E (compatible EMS) € 274,80  
Suministro incluye: 1 punta y llave dinamométrica



Ref.: 40-46001 Pieza de mano Titanus S (comp. Satelec) € 274,80  
Suministro incluye: 1 punta y llave dinamométrica



Ref.: 40-40001 Pieza de mano Titanus E € 274,80  
(Conexión manguera TKD, puntas compatible EMS)  
Suministro incluye: 1 punta y llave dinamométrica



Ref.: 40-45001 Pieza de mano Titanus S € 274,80  
(Conexión manguera TKD, puntas compatible Satelec)  
Suministro incluye: 1 punta y llave dinamométrica

## LLAVES PARA PUNTAS / INSERTOS



Ref.: 28-164 Autolimitante, para puntas Woodpecker para EMS y puntas DTE para Satelec € 10,80



Ref.: 28-168 Autolimitante, para puntas Woodpecker para EMS y puntas DTE para Satelec y puntas PEEK RUMAR (Acceso lateral) € 15,80



Ref.: 28-TDE1 Llave fija para tuerca puntas endo Woodpecker/DTE € 4,80



Ref.: 28-026 Autolimitante, para puntas Woodpecker para Sirona € 15,80



Ref.: 28-029 Autolimitante, para puntas KaVo Sonicflex, Sonosoft y compatibles (Acceso lateral) € 19,80

## SOPORTE PARA PUNTAS



Ref.: 28-165 Para 6 puntas, acero inoxidable con cubierta € 10,80



Ref.: 28-169 Para 6 puntas, acero inoxidable sin cubierta € 9,80

## INSERTOS PARA ULTRASONIDOS

- Acero específico para la preservación del esmalte y la anatomía.
- Roscas de precisión según DIN, homologadas.
- Totalmente compatibles.



## SATELEC, NSK VARIO Y COMPATIBLES



PUNTA GD1  
 Ref.: 28-GD1 Profilaxis curva € 5,80  
 Ref.: 28-5GD1 Profilaxis curva, 5 uds. € 25,80



PUNTA GD1T  
 Ref.: 28-GD1T Profilaxis curva recubrimiento Titanio € 7,80



PUNTA GD2  
 Ref.: 28-GD2 Profilaxis, curva aplanada € 6,80



PUNTA GD2T  
 Ref.: 28-GD2T Profilaxis curva aplanada recubrimiento Titanio € 8,80



PUNTA GD3  
 Ref.: 28-GD3 Profilaxis, extra larga € 9,80



PUNTA GD4  
 Ref.: 28-GD4 Profilaxis, extra larga € 8,80



PUNTA GD4T  
 Ref.: 28-GD4T Profilaxis extra larga recubrimiento Titanio € 11,80



PUNTA GD5  
 Ref.: 28-GD5 Profilaxis € 10,80



PUNTA GD6  
 Ref.: 28-GD6 Profilaxis € 10,80

		PUNTA GD7 Ref.: 28-GD7	Profilaxis	€ 16,80	
		PUNTA GD8 Ref.: 28-GD8	Profilaxis	€ 16,80	
			PUNTA GD10 Ref.: 28-GD10	Profilaxis	€ 19,80
		PUNTA GD10T Ref.: 28-GD10T	Profilaxis recubrimiento Titanio	€ 21,80	
		PUNTA GD12 Ref.: 28-GD12	Profilaxis	€ 25,80	
			PUNTA PD1 Ref.: 28-PD1	Perio, punta larga	€ 8,80
		PUNTA PD1T Ref.: 28-PD1T	Perio, punta larga recubrimiento Titanio	€ 11,80	
			PUNTA PD3 Ref.: 28-PD3	Perio, punta fina larga	€ 15,80
		PUNTA PD3D Ref.: 28-PD3D	Perio, punta fina larga <u>diamantada</u>	€ 20,80	
		PUNTA PD3T Ref.: 28-PD3T	Perio, punta fina larga recubrimiento Titanio	€ 18,80	
			PUNTA PD4 Ref.: 28-PD4	Perio	€ 15,80



PUNTA PD4T  
Ref.: 28-PD4T Perio recubrimiento Titanio € 18,80



PUNTA PD6  
Ref.: 28-PD6 Perio € 18,80



PUNTA PD7  
Ref.: 28-PD7 Perio € 18,80



PUNTA PD10  
Ref.: 28-PD10 Perio € 16,80



PUNTA PD12  
Ref.: 28-PD12 Perio € 30,80



PUNTA PD2L  
Ref.: 28-PD2L Perio (Lado izquierdo) € 16,80



PUNTA PD2R  
Ref.: 28-PD2R Perio (Lado derecho) € 16,80



PUNTA ED1  
Ref.: 28-ED1 Endodoncia, ángulo 120<sup>a</sup>  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*) € 15,80



PUNTA ED2  
Ref. 28-ED2 Endodoncia, ángulo 95<sup>a</sup>  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*) € 15,80



LIMA ENDO NiTi #15  
Ref. 28-NITIU15 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #20  
Ref. 28-NITIU20 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #25  
Ref. 28-NITIU25 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #30  
Ref. 28-NITIU30 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #35  
Ref. 28-NITIU35 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



PUNTA ED3  
Ref.: 28-ED3 Endodoncia € 15,80



PUNTA ED3D  
Ref.: 28-ED3D Endodoncia diamantada € 19,80



PUNTA ED4  
Ref.: 28-ED4 Endodoncia € 15,80



PUNTA ED4D  
Ref.: 28-ED4D Endodoncia diamantada € 20,80



PUNTA ED5  
Ref.: 28-ED5 Endodoncia € 15,80



PUNTA ED5D  
Ref.: 28-ED5D Endodoncia diamantada € 20,80



PUNTA ED6  
Ref.: 28-ED6 Endodoncia € 22,80



PUNTA ED7  
Ref.: 28-ED7 Endodoncia € 22,80



PUNTA ED9  
Ref.: 28-ED9 Endodoncia € 18,80

**NOVEDAD!!!**



PUNTA ED10  
Ref.: 28-ED10 Endodoncia € 18,00



PUNTA ED10D  
Ref.: 28-ED10D Endodoncia diamantada € 24,80



**NOVEDAD!!!**

PUNTA ED11  
Ref.: 28-ED11 Endodoncia € 18,00



**NOVEDAD!!!**

PUNTA ED11D  
Ref.: 28-ED11D Endodoncia diamantada € 23,80



PUNTA ED12D  
Ref.: 28-ED12D Endodoncia diamantada € 38,00



PUNTA ED14  
Ref.: 28-ED14 Endodoncia € 15,80



PUNTA ED15  
Ref.: 28-ED15 Endodoncia € 15,80



PUNTA ED15D  
Ref.: 28-ED15D Endodoncia diamantada € 19,80

**NOVEDAD!!!**

PUNTA ED16  
Ref.: 28-ED16 Endodoncia € 18,80



PUNTA ED18  
Ref.: 28-ED18 Endodoncia € 19,80

**NOVEDAD!!!**



PUNTA ED20D  
Ref.: 28-ED20D Endodoncia diamantada € 29,80



PUNTA ED60  
Ref.: 28-ED60 Endodoncia € 30,80

**NOVEDAD!!!**



PUNTA ED88  
Ref.: 28-ED88 Endodoncia € 24,80  
*\*Especial para quitar limas rotas\**

**NOVEDAD!!!**



PUNTA ED89  
Ref.: 28-ED89 Endodoncia € 24,80  
*\*Especial para quitar limas rotas\**



PUNTA GD20  
Ref.: 28-GD20 Tallado hombro (grano 120 µm) € 23,80



PUNTA GD21  
Ref.: 28-GD21 Tallado hombro (grano fino 50µm) € 23,80



PUNTA GD30  
Ref.: 28-GD30 Tallado de fosas y fisuras (grano 90 µm) € 23,80



PUNTA GD31  
Ref.: 28-GD31 Tallado hombro cavidad mesial (grano 90 µm) € 23,80



PUNTA GD32  
Ref.: 28-GD32 Tallado hombro cavidad distal (grano 90 µm) € 23,80



PUNTA SBD1  
Ref.: 28-SBD1

Preparación de cavidades, **€ 19,80**  
bola diamantada  
Ideal preparación caras oclusales y cuellos



PUNTA SBD2  
Ref.: 28-SBD2

Preparación de cavidades, **€ 19,80**  
media bola diamantada  
Ideal preparación caras interdentes,  
sin dañar dientes adyacentes



PUNTA SBD3  
Ref.: 28-SBD3

Preparación de cavidades, **€ 19,80**  
media bola a 45ª izquierda con punta  
diamantada  
Ideal preparación caras, sin dañar piezas  
Adyacentes

### NOVEDAD!!!



PUNTA PD40

Ref.: 28-PD40 Profilaxis implantes **€ 18,80**  
Punta base para utilizar puntas PD41, PD42, PD43L y PD43R



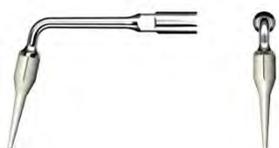
PUNTA PD90

Ref.: 28-PD90 Profi Implantes **€ 78,00**

INSERTOS PARA ULTRASONIDOS  
TRATAMIENTO DE IMPLANTES

Satelec Y COMPATIBLES

- Punta ultrasonidos PEEK para tratamiento de implantes compatible con Satelec.
- El PEEK es un material plástico de alta tecnología que respeta la superficie de los implantes para una limpieza total sin producir arañazos ni ralladuras.
- El diseño especial del soporte de la punta (102°) permite un acceso óptimo y una visión perfecta incluso en las regiones posteriores.
- Soporte esterilizable y reutilizable.
- Punta PEEK esterilizable y un solo uso recomendado.



Ref.: 44-sICP

Profi Implantes € 29,80  
(punta soporte + 1 x punta PEEK)



Ref.: 44-ICPpeek

Set punta PEEK, 10 uds. € 88,00



DLC: "Diamond Like Carbon" o lo que es lo mismo, un recubrimiento de carbono que hace que la superficie de las puntas tenga una dureza similar a la del diamante, lo que garantiza una mayor facilidad al trabajar y una mayor vida útil.

SATELEC, NSK VARIO Y COMPATIBLES



Ref. 06-ST04SD\* Perio, curva aplanada con recubrimiento DLC € 52,80

\* Hasta agotar existencias



## EMS Y COMPATIBLES



PUNTA G1  
Ref.: 28-G1    Profilaxis curva  
Ref.: 28-5G1    Profilaxis curva, 5 uds.

€ 5,80  
€ 25,80



PUNTA G1T  
Ref.: 28-G1T    Profilaxis curva recubrimiento  
Titanio

€ 7,80



PUNTA G2  
Ref.: 28-G2    Profilaxis, curva aplanada

€ 6,80



PUNTA G2T  
Ref.: 28-G2T    Profilaxis curva aplanada  
recubrimiento Titanio

€ 8,80



PUNTA G3)  
Ref.: 28-G3    Profilaxis, extra larga

€ 9,80



PUNTA G4  
Ref.: 28-G4    Profilaxis, extra larga

€ 8,80



PUNTA G4T  
Ref.: 28-G4T    Profilaxis extra larga recubrimiento  
Titanio

€ 11,80



PUNTA G5  
Ref.: 28-G5    Profilaxis

€ 10,80



PUNTA G6  
Ref.: 28-G6    Profilaxis

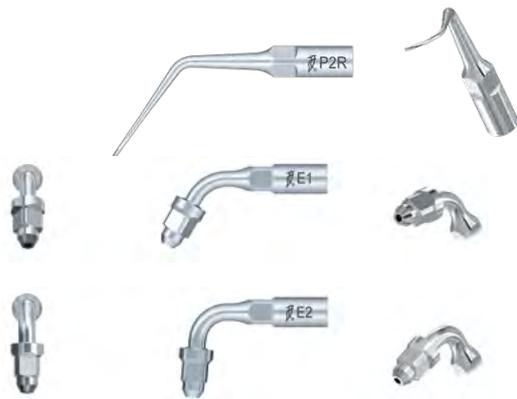
€ 10,80



PUNTA G10  
Ref.: 28-G10    Profilaxis

€ 19,80

	PUNTA P1 Ref.: 28-P1	Perio, punta larga	€ 8,80
	PUNTA P1T Ref.: 28-P1T	Perio, punta larga recubrimiento Titanio	€ 11,80
	PUNTA P3 Ref.: 28-P3	Perio, punta fina larga	€ 15,80
	PUNTA P3T Ref.: 28-P3T	Perio, punta fina larga recubrimiento Titanio	€ 18,80
	PUNTA P3D Ref.: 28-P3D	Perio, punta fina larga <u>diamantada</u>	€ 20,80
	PUNTA P4 Ref.: 28-P4	Perio	€ 15,80
	PUNTA P4T Ref.: 28-P4T	Perio, recubrimiento Titanio	€ 18,80
	PUNTA P4D Ref.: 28-P4D	Perio, <u>diamantada</u>	€ 20,80
	PUNTA P6 Ref.: 28-P6	Perio	€ 18,80
	PUNTA P10 Ref.: 28-P10	Perio	€ 16,80
	PUNTA P2L Ref.: 28-P2L	Perio (Lado izquierdo)	€ 16,80



PUNTA P2R  
Ref.: 28-P2R Perio (Lado derecho) € 16,80

PUNTA E1  
Ref. 28-E1 Endodoncia ángulo 120°  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*) € 15,80

PUNTA E2  
Ref. 28-E2 Endodoncia ángulo 95°  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*) € 15,80



LIMA ENDO NiTi #15  
Ref. 28-NITIU15 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #20  
Ref. 28-NITIU20 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #25  
Ref. 28-NITIU25 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #30  
Ref. 28-NITIU30 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



LIMA ENDO NiTi #35  
Ref. 28-NITIU35 Para punta ultrasonidos, 6uds € 16,80



PUNTA E3  
Ref.: 28-E3 Endodoncia € 15,80



PUNTA E3D  
Ref.: 28-E3D Endodoncia diamantada € 19,80



PUNTA E4  
Ref.: 28-E4 Endodoncia € 15,80



PUNTA E4D  
Ref.: 28-E4D Endodoncia diamantada € 20,80

PUNTA E5  
Ref.: 28-E5 Endodoncia € 15,80

PUNTA E5D  
Ref.: 28-E5D Endodoncia diamantada € 20,80

PUNTA E6  
Ref.: 28-E6 Endodoncia € 22,80

**NOVEDAD!!!**

PUNTA E10  
Ref.: 28-E10 Endodoncia € 18,00  
\*Disponible a lo largo de 1T 2023

**NOVEDAD!!!**

PUNTA E11  
Ref.: 28-E11 Endodoncia € 18,00  
\*Disponible a lo largo de 1T 2023

**NOVEDAD!!!**

PUNTA E11D  
Ref.: 28-E11D Endodoncia € 23,80  
\*Disponible a lo largo de 1T 2023

PUNTA E12D  
Ref.: 28-E12D Endodoncia diamantada € 20,80

PUNTA E14  
Ref.: 28-E14 Endodoncia € 15,80

PUNTA E14D  
Ref.: 28-E14D Endodoncia diamantada € 19,80

PUNTA E15  
Ref.: 28-E15 Endodoncia € 15,80



PUNTA E15D  
Ref.: 28-E15D Endodoncia diamantada € 19,80



PUNTA E18  
Ref.: 28-E18 Endodoncia € 19,80



PUNTA G20  
Ref.: 28-G20 Tallado hombro (grano 120µm) € 23,80



PUNTA G21  
Ref.: 28-G21 Tallado hombro (grano fino 50µm) € 23,80



PUNTA G30  
Ref.: 28-G30 Tallado fosas y fisuras (grano 90µm) € 23,80



PUNTA G31  
Ref.: 28-G31 Tallado hombro cavidad mesial (grano 90µm) € 23,80



PUNTA G32  
Ref.: 28-G32 Tallado hombro cavidad distal (grano 90µm) € 23,80



PUNTA SB1  
Ref.: 28-SB1\*

Preparación de cavidades, € 19,80  
bola diamantada  
Ideal preparación caras oclusales y cuellos



PUNTA SB2  
Ref.: 28-SB2\*

Preparación de cavidades, € 19,80  
media bola diamantada  
Ideal preparación caras interdetales,  
sin dañar dientes adyacentes



PUNTA SB3  
Ref.: 28-SB3\*

Preparación de cavidades, € 19,80  
media bola a 45ª izquierda con punta  
diamantada  
Ideal preparación caras, sin dañar piezas  
adyacentes



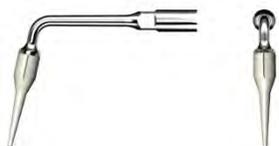
PUNTA P90  
Ref.: 28-P90

Profi Implantes € 78,00

INSERTOS PARA ULTRASONIDOS  
TRATAMIENTO DE IMPLANTES

EMS Y COMPATIBLES

- Punta ultrasonidos PEEK para tratamiento de implantes compatible con EMS.
- El PEEK es un material plástico de alta tecnología que respeta la superficie de los implantes para una limpieza total sin producir arañazos ni ralladuras.
- El diseño especial del soporte de la punta (102º) permite un acceso óptimo y una visión perfecta incluso en las regiones posteriores.
- Soporte esterilizable y reutilizable.
- Punta PEEK esterilizable y un solo uso recomendado.



Ref.: 44-Eicp

Profi Implantes € 29,80  
(punta soporte + 1 x punta PEEK)



Ref.: 44-ICPpeek

Set punta PEEK, 10 uds. € 88,00



DLC: "Diamond Like Carbon" o lo que es lo mismo, un recubrimiento de carbono que hace que la superficie de las puntas tenga una dureza similar a la del diamante, lo que garantiza una mayor facilidad al trabajar y una mayor vida útil.

EMS Y COMPATIBLES



Ref. 06-ST08ED\* Profilaxis especial biofilm con recubrimiento DLC € 52,80  
(forma similar a punta N° P1)

**\*Hasta agotar existencias**

AMDENT, [LM](#) Y COMPATIBLES



PUNTA A1  
Ref.: 28-A1 Universal

€ 24,80



PUNTA A2  
Ref.: 28-A2 Grandes acumulaciones de sarro

€ 24,80

KAVO SONOSOFT Y PIEZOLUX



PUNTA GC1  
Ref.: 28-GC1 Sichel hoz

€ 21,80



PUNTA GC2  
Ref.: 28-GC2 Perio

€ 21,80



PUNTA PC1  
Ref.: 28-PC1 Universal profilaxis

€ 21,80

KAVO SONICFLEX 2000N/L, 2003 /L, ECOS2 Y  
NSK Ti-Max / AS2000



PUNTA GK1  
Ref.: 28-GK1 Universal

€ 21,80



PUNTA GK2  
Ref.: 28-GK2 Sichel hoz

€ 21,80



PUNTA GK3  
Ref.: 28-GK3 Perio

€ 21,80



PUNTA GK4  
Ref.: 28-GK4 Perio extra largo

€ 21,80



PUNTA GK5  
Ref.: 28-GK5 Perio

€ 21,80



PUNTA GK6  
Ref.: 28-GK6 Perio

€ 21,80



PUNTA GK7  
Ref.: 28-GK7 Perio

€ 21,80

SIRONA SIROSONIC / L / TL, PERIOSONIC, PERIOSCAN



PUNTA GS1  
Ref.: 28-GS1 Universal, profilaxis curva

€ 9,80



PUNTA GS2  
Ref.: 28-GS2 Profilaxis, sarro fuerte, manchas y coloraciones

€ 10,80



PUNTA GS3  
Ref.: 28-GS3 Profilaxis

€ 12,80



PUNTA GS4  
Ref.: 28-GS4 Profilaxis, interproximal

€ 13,80



PUNTA GS5  
Ref.: 28-GS5 Profilaxis

€ 13,80



PUNTA PS1  
Ref.: 28-PS1 Perio, bolsas profundas

€ 13,80



PUNTA PS3  
Ref.: 28-PS3 Perio, bolsas profundas finas

€ 18,80



PUNTA PS4  
Ref.: 28-PS4

Multifuncional, lingual, bucal e Interdental

€ 18,80



PUNTA PS4D  
Ref.: 28-PS4D

Perio, Diamantada

€ 20,80



PUNTA ES1  
Ref.: 28-ES1

Endo ángulo 120°  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*)

€ 15,80



PUNTA ES2  
Ref.: 28-ES2

Endo ángulo 95°  
(Consultar Limas ENDO NiTi\*)

€ 15,80



PUNTA ES3  
Ref.: 28-ES3

Endo

€ 15,80



PUNTA ES3D  
Ref.: 28-ES3D

Endo, Diamantada

€ 19,80



PUNTA ES4  
Ref.: 28-ES4

Endo

€ 16,80



PUNTA ES4D  
Ref.: 28-ES4D

Endo, Diamantada

€ 21,80



PUNTA ES5  
Ref.: 28-ES5

Endo

€ 21,80



PUNTA ES5D  
Ref.: 28-ES5D

Endo, Diamantada

€ 23,80



PUNTA ES10D

Ref.: 28-ES10D Endo, Diamantada

€ 23,80



PUNTA ES14  
Ref.: 28-ES14 Endo € 20,80

PUNTA ES15  
Ref.: 28-ES15 Endo € 20,80

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



PUNTA UC1  
Ref.: 28-UC1 Extracción € 34,80



PUNTA UE1  
Ref.: 28-UE1 Endo € 34,80



PUNTA UE2  
Ref.: 28-UE2 Endo € 34,80



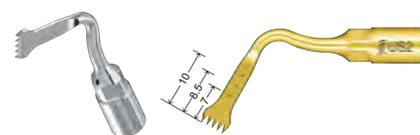
PUNTA UL1  
Ref.: 28-UL1 Elevación € 34,80



PUNTA UP1  
Ref.: 28-UP1 Perio € 34,80



PUNTA US1  
Ref.: 28-US1 Osteotomía € 39,80



PUNTA US2  
Ref.: 28-US2 Osteotomía € 39,80



## 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

		<p><b>PUNTA AX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43001 Profilaxis curva</p>	€ 68,00	<i>En stock!</i>
		<p><b>PUNTA BX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43002 Profilaxis curva aplanada</p>	€ 68,00	→ 
		<p><b>PUNTA CX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43003 Profilaxis curva aplanada</p>	€ 68,00	→ 
		<p><b>PUNTA PX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43004 Perio larga</p>	€ 78,00	<i>En stock!</i>
		<p><b>PUNTA PSX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43005 Perio larga, extra fina</p>	€ 88,00	<i>En stock!</i>
		<p><b>PUNTA DX + LLAVE DYNO</b> Ref.: 40-43007 Curva especial</p>	€ 68,00	

MICRON



PUNTA TTL1  
Ref.: 27-TTL1

Inserto de recambio, modelo TTL1 € 42,80  
(anillo verde), uso universal



PUNTA TZ01  
Ref.: 27-TZ01

Inserto de recambio, modelo TZ01 € 42,80  
(anillo rosa), plana



PUNTA TES2  
Ref.: 27-TES2

Inserto de recambio, modelo TES2 € 42,80  
(anillo azul), extra largo perio



## PROPHYLINE

- 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.
- Disponible para los sistemas de acople más usuales.
- Garantía: 1 año.

Ref.: 06-PR1011K Para acoples KaVo	€	624,80
Ref.: 06-PR1011W Para acoples W&H	€	624,80
Ref.: 06-PR1011S Para acoples Sirona	€	624,80
Ref.: 06-PR1011B Para acoples Bien Air	€	624,80
Ref.: 06-PR1011N Para acoples NSK	€	624,80
Ref.: 05-SP3011 Punta MK-dent Prophylie	€	164,80



Punta Tungsteno

Conexión Midwest 4

## Microarenadora Air Blaster

### MICROARENADORA DE ÓXIDO DE ALUMINIO

- Ligera y ergonómica
- Robusta y sencilla
- Punta de Tungsteno para una mayor durabilidad
- 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 limpieza en general
- Indicada para óxido de Aluminio de 50 - 90 micras
- Suministro incluye: 1 x punta de repuesto, 1 x acople conexión Midwest 4 -4 orificios
- Garantía: 1 año.

Ref.: 44-598 € 272,80



### PRODUCTOS RELACIONADOS

Ref.: 44-598P Punta de Tungsteno microarenadora € 41,80  
Air Blaster



Ref.: 44-598A Acoplamiento microarenadora € 59,80  
Air Blaster



Ref.: 44-598T Tubo microarenadora Air Blaster € 3,80

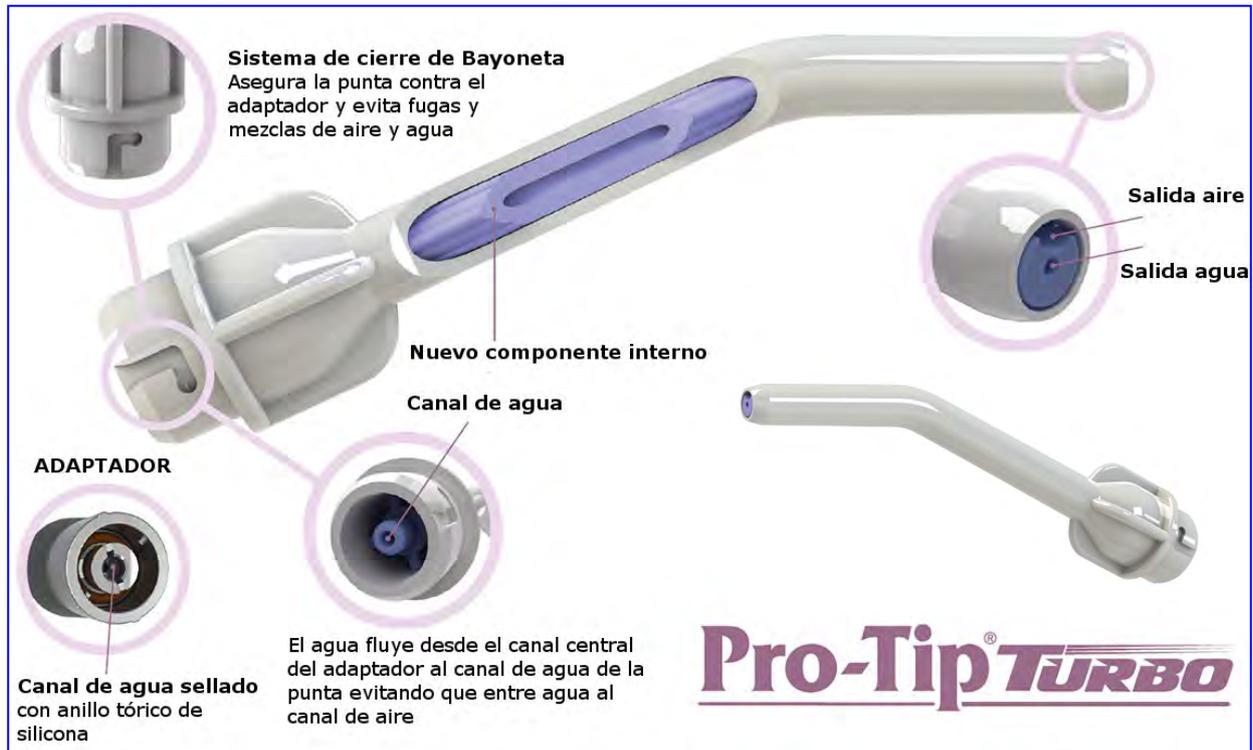
RUMAR  
mayorista dental

Punta desechables  
para jeringas

Pro-Tip TURBO

**Pro-Tip<sup>®</sup> TURBO**  
by Astek Innovations Ltd

PUNTAS DESECHABLES Pro-Tip Turbo  
¡Protege a tus pacientes del COVID-19!



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.

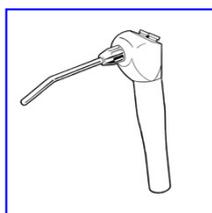
- Alta potencia en la salida del aire
- Evita el riesgo de contaminación cruzada
- Aire seco y pulverización perfecta en cada uso
- Sistema de bloqueo exclusivo que fija la punta de forma segura
- Separación hermética de aire y agua
- Válida para todos los adaptadores Pro-tip

	PRO-TIP TURBO	SEALTIGHT	RISKCONTROL	SANITIP	CRYSTAL TIP	METAL TIP
						
<b>Diseño suave y redondeado</b>	✓	✓	✗	✗	✗	✓
<b>Sistema de conexión segura</b>	✓	✗	✗	✗	✓	✓
<b>Diseño rígido</b>	✓	✗	✗	✗	✗	✓
<b>Aristas redondeadas</b>	✓	✓	✗	✗	✗	✓
<b>Totalmente desechable</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✗
<b>Montaje fácil y cómodo</b>	✓	✓	✗	✓	✓	✓
<b>Suministro preciso de aire / agua</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Adaptable a jeringas 3F más comunes del mercado</b>	✓	✗	✓	✓	✓	✗
<b>Punta en ángulo</b>	✓	✓	✗	✓	✓	✓
<b>Rotación completa</b>	✓	✓	✓	✗	✓	✓

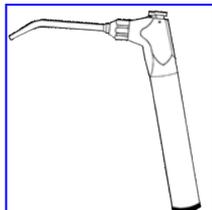


60-6410\* Bolsa 250 uds. puntas Pro-Tip turbo € 41,80

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



60-6200 Adaptador Pro-Tip para jeringa A-dec (AD106) € 13,80



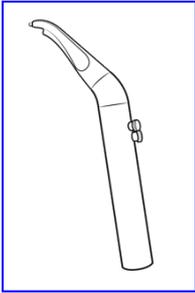
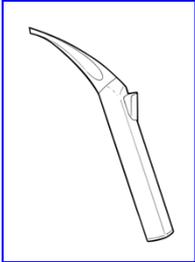
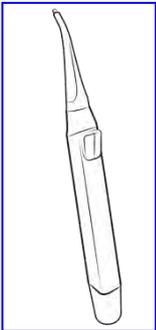
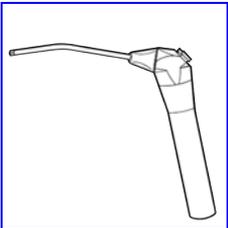
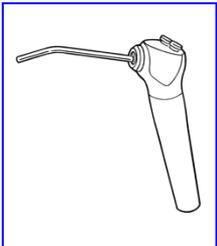
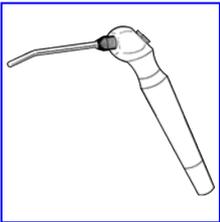
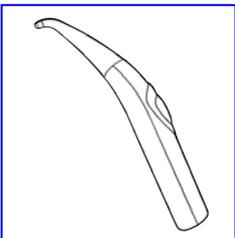
60-6201 Adaptador Pro-Tip para jeringa Belmont (BE107) € 20,80 →

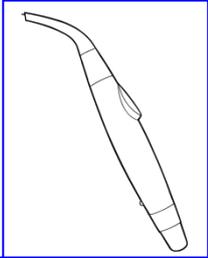
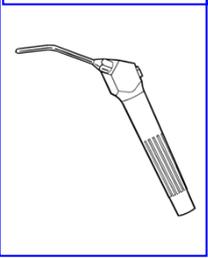
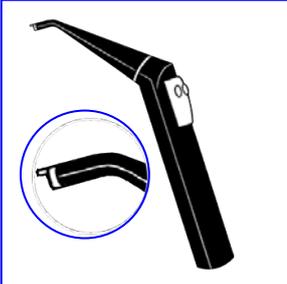
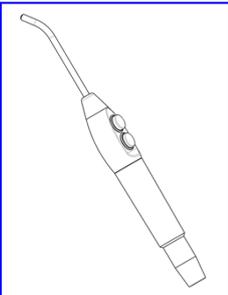


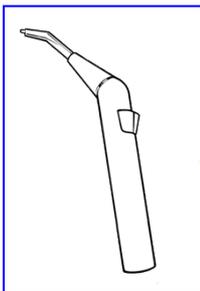
60-6203 Adaptador Pro-Tip para jeringa Castellini (CA109)  
Jeringas: Solar, Polo, Area y Firma

€ 20,80 →



	60-6345	Adaptador Pro-Tip para jeringa Castellini (CA152) <u>Jeringas: Three Steril, Multisteril (unidades Puma)</u>	€	46,80
	60-6342	Adaptador Pro-Tip para jeringa CEFLA - Luzzani (LU146)	€	28,80
	60-6346	Adaptador Pro-Tip para jeringa CEFLA (CE153) <u>Jeringas: F3, F6, F6L (unidades: Anthos, Stern Webber y Castellini)</u> (Recta y angulada)	€	43,80
	60-6204	Adaptador Pro-Tip para jeringa Chirana (CH132)	€	44,80
	60-6208	Adaptador Pro-Tip para jeringa DCI (DC110) <u>Jeringas Press Ring (unidades: DCI, Belmont)</u> (Recta y angulada)	€	18,80
	60-6207	Adaptador Pro-Tip para jeringa DentalEZ (DE111)	€	14,80 → 
	60-6216	Adaptador Pro-Tip para jeringa Faro (FA125) <u>Jeringa SEM3</u>	€	28,80

	<p>60-6344 Adaptador Pro-Tip para jeringa Faro (FA145) <u>Jeringa SYR3</u> (Recta y angulada)</p>	<p>€ 39,80</p>
	<p>60-6206 Adaptador Pro-Tip para jeringa Gnatus (GN134)</p>	<p>€ 14,80</p>
	<p>60-6209 Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA103) <u>Jeringas: 573.0520 y 573.0530</u></p>	<p>€ 28,80 → </p>
	<p>60-6238 Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA138) <u>Jeringas: 773.0500 y 773.0510</u></p>	<p>€ 37,80</p>
	<p>60-6244 Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA139) <u>Jeringas: 773.0000 y 773.0010</u></p>	<p>€ 34,80</p>
	<p>60-6343 Adaptador Pro-Tip para jeringa KaVo (KA149) <u>Jeringas: E30</u></p>	<p>€ 26,80</p>



60-6235 Adaptador Pro-Tip para jeringa Luzzani (LU135) € 25,80  
Jeringas: Minimate y Minilight "todos los modelos"  
 (Recta y angulada)



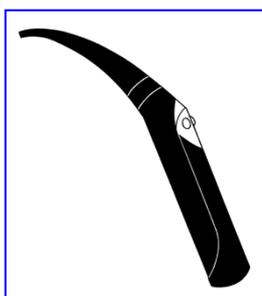
60-6234 Adaptador Pro-Tip para jeringa Luzzani (LU142) € 27,80  
Jeringa Minimate



60-6315 Adaptador Pro-Tip para jeringa Ritter (RT115) € 42,80 → 



60-6218 Adaptador Pro-Tip para jeringa Siemens Sirona € 18,80  
Sprayvit 4000 (unidades: A1, E1 y M1) (SM117)



60-6237 Adaptador Pro-Tip para jeringa Sirona Sprayvit € 42,80  
Sprayvit (resto unidades) (SE137)



60-6490 Pro-Sleeve, bolsa 250 uds € 10,80

60-6239 Kit anillos tóricos adaptador (Standard) € 5,80



24 meses de garantía!!!

## CUBA DE ULTRASONIDOS LINDA 3 Y LINDA 6



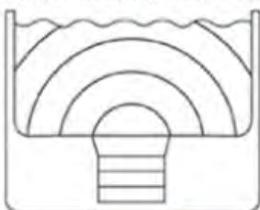
LINDA es la nueva cuba de ultrasonidos de FARO que garantiza un lavado seguro y efectivo, obteniendo, en un periodo corto de tiempo, una limpieza profunda incluso en esas áreas de difícil acceso manualmente.

### Sweep System Technology:

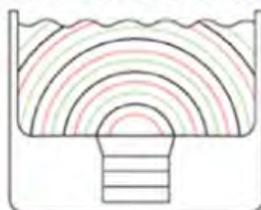
LINDA está equipada con un nuevo generador que incorpora un oscilador ultrasónico con "Tecnología de Sistema de Barrido" gracias al cual:

- Reduce los tiempos de lavado
- Previene el daño en las partes delicadas
- Mejora los resultados de la limpieza

TRADITIONAL SYSTEM



**SWEEP SYSTEM**



■ 38 KHz ■ 39 KHz ■ 40 KHz

### Sistema de Barrido

El Sistema de Barrido consiste en una tecnología que genera una oscilación variable de frecuencias ultrasónicas entre 38 y 40 kHz. Así, las ondas ultrasónicas son distribuidas de forma homogénea alcanzando una limpieza más uniforme.

Características:

- Fabricada en Acero inoxidable
- Equipo Médico Clase 1, Aislamiento 1
- Temporizador (permite programas de hasta 15 minutos)
- Calentador con termostato (hasta 60 °C)
- Fácil de utilizar
- Máxima durabilidad
- Suministro incluye:
  - 1 x tapa de acero inoxidable
  - 1 x cesta rectangular
  - 1 x soporte para vasos
  - 2 x vasos (con anillo de soporte)



Características técnicas	LINDA 3	LINDA 6
Suministro eléctrico	230/240 V -50/60 Hz	230/240 V -50/60 Hz
Media de consumo / con calentador	130 W / 305 W	180 W / 355 W
Dimensiones externas	270 X 170 X 260 mm (LXPXA)	325 X 270 X 260 mm (LXPXA)
Dimensiones internas	270 X 140 X 100 mm (LXPXA)	300 X 240 X 100 mm (LXPXA)
Peso	3,5 Kg	4,3 Kg
Capacidad	3 l	6 l
Frecuencia ultrasónica	40 kHz +/- 5%	40 kHz +/- 5%

Ref.: 80-LINDA3 € 968,00

Ref.: 80-LINDA6 € 1.448,00 → [Confirmar](#)



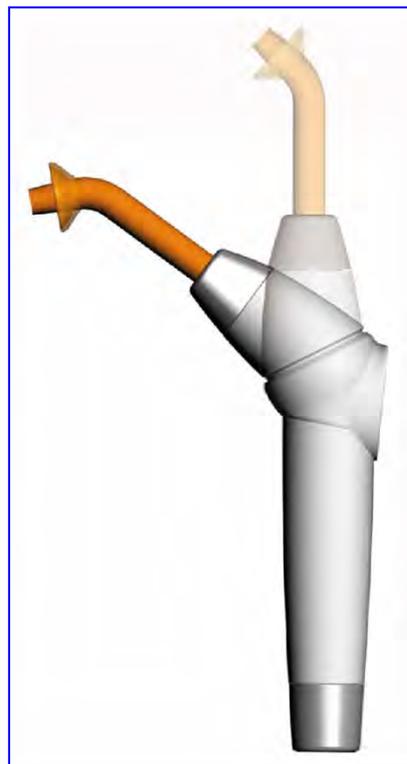
Cesta para cuba ultrasonidos CD4820:

Ref.: 58-018\* Cesta alta para cuba ultrasonidos CD4820 y comp. € 8,00

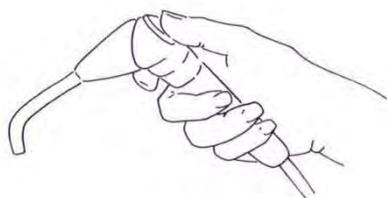
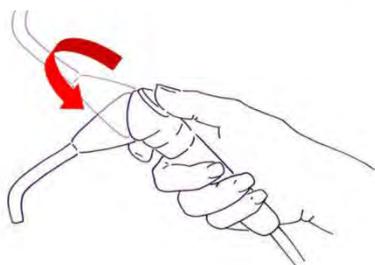
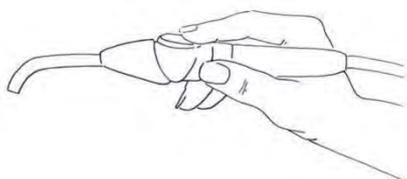
\* Hasta agotar existencias

RUMAR  
mayorista dental

LÁMPARAS  
DE FOTOCURADO



## TKD MOON



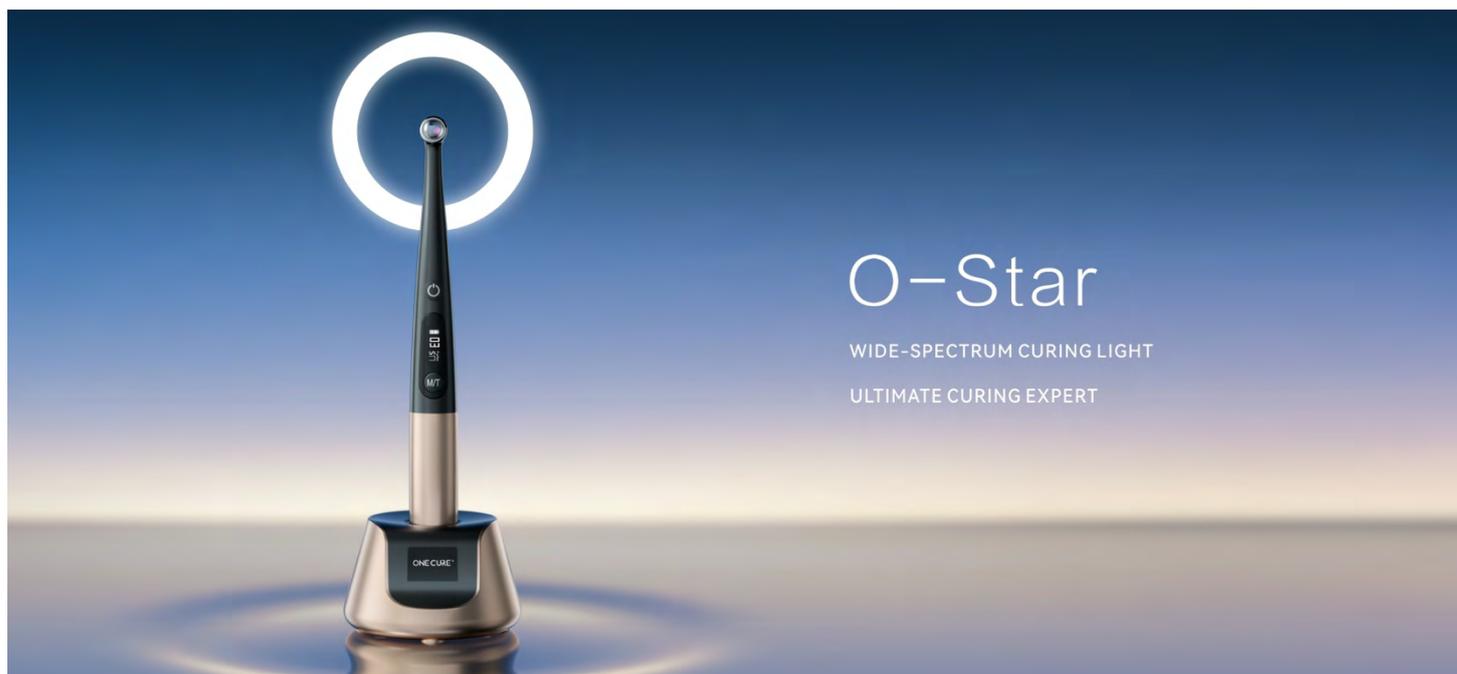
### LÁMPARA DE FOTOCURADO

- Lámpara de polimerizar compatible lámpara T-LED Castellini®
- El diseño y la tecnología más avanzada
- Vida útil estimada: 1.800.000 ciclos de 20 segundos.
- Ángulo de trabajo ajustable para una mayor comodidad
- Intensidad: 1.000 mW/cm<sup>2</sup> – 1.800 mW/cm<sup>2</sup> (Máx. 3.200 con Fibra óptica Ø5mm – fibra óptica Ø5mm no incluida)
- Rango de longitud de onda 430 – 490 nm
- 20 ÷ 36 Vdc; 24 ±10 % Vac; 350 mA maximum
- Dimensiones: Ø39mm (articulación)/Ø28mm (mango)x225mm
- Suministro incluye: fibra óptica Ø8mm, protección vista
- **Garantía: 24 meses**

Ref.: 40-50200 NO incluye manguera € 628,00 *En stock!*

Ref.: 40-50293 Incluye manguera silicona gris oscuro, 160cm € 680,00 *En stock!*

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos



# O-Star

WIDE-SPECTRUM CURING LIGHT

ULTIMATE CURING EXPERT

## Woodpecker O-Star

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Elegante diseño y la tecnología más avanzada
- Polimeriza "todas" las resinas del mercado inclusive las Dentsply®, 3M®, todas.
- Fotocurado en 1 segundo.
- 7 Programas de trabajo:
  - ✓ Turbo: 1 o 3 seg. (2.700-3.000 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ High: 3 o 5 seg. (1.800-2.000 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Ortho: 3 seg. (2.700-3.000 mW/cm<sup>2</sup>) x 5 o 10 ciclos con una sola pulsación
  - ✓ Normal: 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Rampa (Soft): 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Escalonado (Pulse): 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Check\*: 30 o 60 seg. (200 - 400 mW/cm<sup>2</sup>)
- \*Luz fluorescente para detectar caries y Biofilm.
- El rango más amplio de longitud de onda 385 – 515 nm (luz azul)
- Display OLED.
- Con lente de cura de puntos para emisión focalizada en la polimerización de carillas y la cementación de pernos de fibra.
- Batería de gran capacidad (2.000 mAh)
- Dimensiones: 23x23x204mm
- Peso: 108gr **Ultraligera!!!**
- Medidor de intensidad de luz en la base de carga.
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**



Ref.: 28-808

€ 498,00

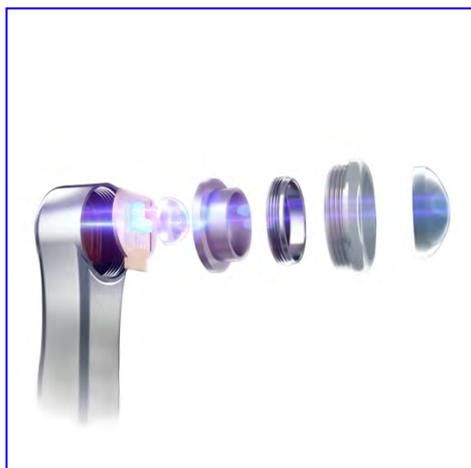
**Punta y otros repuestos ver Lista Repuestos**



## DTE iLED MAX

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Nuevo modelo → Mayor superficie de polimerización
- Atractivo diseño y ergonómica.
- Fotocurado en 1 segundo.
- 2 Programas de trabajo:
  - ✓ Turbo (P1): 1 o 3 seg. (2.300 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Normal (P2): 5, 10, 15 o 20 seg. (800 mW/cm<sup>2</sup>)
- Longitud de onda 385 - 515 nm
- Capacidad de la batería: 2.000 Mah
- Peso: 278 gr.
- Dimensiones: 240x25x25mm
- Sin tiempo de espera
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**



Ref.: 28-180MAX Color blanco € 148,00

Ref.: 28-185MAX Color morado € 148,00

Ref.: 28-182 Fundas, (caja 100 uds.) € 6,80

Punta y otros repuestos ver Lista Repuestos



## Woodpecker LED.H ORTHO

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Lámpara de polimerizar
  - Potente y ligera
  - Especialmente diseñada para ORTODONCIA.
- Ciclos cortos, potentes y sin sobrecalentamientos.
- 2 Programas de trabajo:
    - ✓ Ortho (P1): 3, 5 o 10 seg. (1.800 mW/cm<sup>2</sup>)
    - ✓ Normal (P2): 5, 10, 15 o 20 seg. (1.100 mW/cm<sup>2</sup>)
  - Longitud de onda 440 – 490 nm
  - Peso: 178 gr.
  - Dimensiones: Ø25mm x 252mm
  - Suministro incluye: "dos" fibras ópticas y un medidor de potencia (Ref.: 28-175)
  - **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**



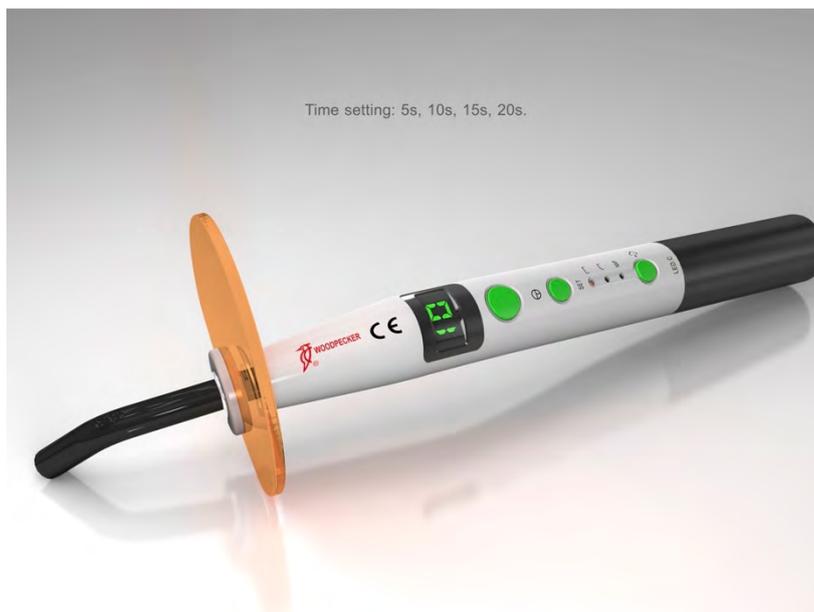
Ref.: 28-196

€ 154,80

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos

Fibra óptica para blanqueamiento (Ref.: 28-034)  
ver lista de repuestos





## Woodpecker LED.C

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Lámpara de polimerizar
- Atractiva y ligera.
- 3 Programas de trabajo:
  - ✓ Normal: 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Rampa: 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Escalonado: 5, 10, 15 o 20 seg. (1.000 mW/cm<sup>2</sup>)
- Longitud de onda 420 – 480 nm
- Peso: 120 gr.
- Dimensiones: Ø23mm x 263mm
- Sin tiempo de espera
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**

Ref.: 28-192 Color blanco

€ 104,80

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos

Fibra óptica para blanqueamiento (Ref.: 28-034)  
ver lista de repuestos





## Woodpecker LUX VI

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Lámpara de polimerizar
- Robusta y ligera.
- 3 Programas de trabajo:
  - ✓ Normal (01): 5 seg. (1.500-1.700 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Rampa (02): 5 seg. (1.500-1.700 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Escalonado (03): 5 seg. (1.500-1.700 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20 seg. (1.000-1.200 mW/cm<sup>2</sup>)
- Longitud de onda 385-515 nm
- Peso: 100 gr.
- Dimensiones: 234x26x26mm
- Sin tiempo de espera
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**

Ref.: 28-173 Color azul

€ 99,80

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos



## Woodpecker LED.D

### LÁMPARA DE FOTOCURADO INALÁMBRICA

- Lámpara de polimerizar
- Robusta y ligera.
- 3 Programas de trabajo:
  - ✓ Normal: 5 seg. (1.600 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg. (900 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Rampa: 5 seg. (1.600 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg. (900 mW/cm<sup>2</sup>)
  - ✓ Escalonado: 5 seg. (1.600 mW/cm<sup>2</sup>), 10, 15, 20, 25, 30, 35 o 40 seg. (900 mW/cm<sup>2</sup>)
- Longitud de onda 440 – 490 nm
- Peso: 143 gr.
- Dimensiones: 202x32x38mm
- Sin tiempo de espera
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**

Ref.: 28-190 Color azul

€ 94,80

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos

Fibra óptica para blanqueamiento (Ref.: 28-034)  
ver lista de repuestos





## WOODPECKER LED.G

### LÁMPARA DE FOTOCURADO BUILT IN

- Para integrar en equipos dentales
- Intensidad 1.000 – 1.200 mW/cm<sup>2</sup>.
- Longitud de onda 385 - 515 nm.
- 3 funciones, polimerización: Normal, Escalonada y Rampa.
- Guía esterilizable en autoclave hasta 135° C.
- Peso: sólo 135 gr.
- AC24V 50Hz / 60Hz
- **Garantía: 24 meses**

Ref.: 28-025

€ 104,80

Fibra óptica y otros repuestos ver Lista Repuestos

Fibra óptica para blanqueamiento (Ref.: 28-034)  
ver lista de repuestos



# ENDODONCIA

- 1.- Motores endodoncia
- 2.- Cortador Gutta-Percha
- 3.- Contra ángulos endo
- 4.- Localizadores de ápices



Smart A

Endo Motor

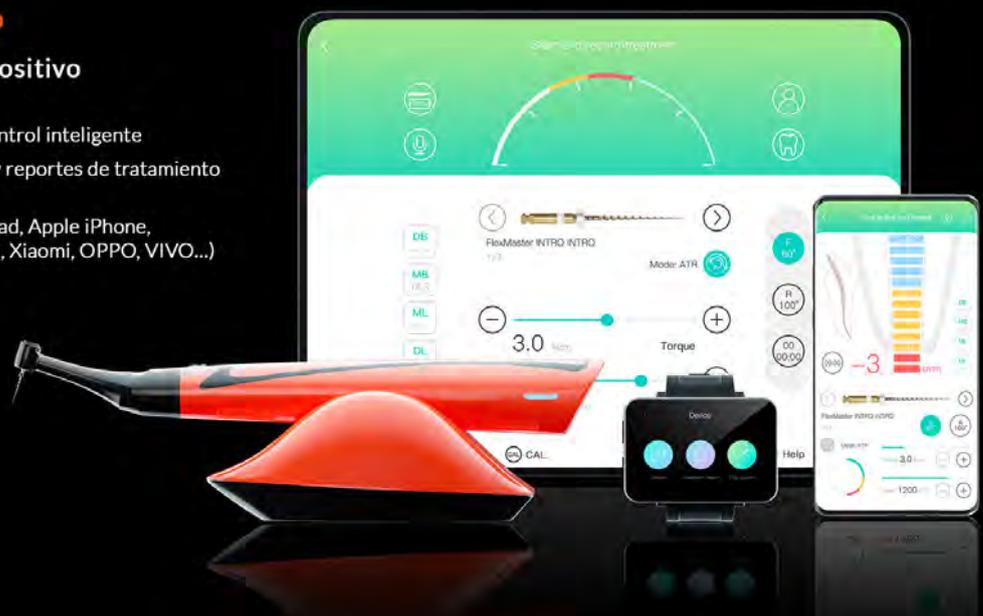


## Potente e inteligente Smart APP control

### Control mediante App

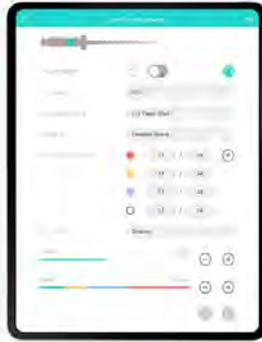
### Compatibilidad multidispositivo

Conexión Bluetooth permite un control inteligente  
Grabado de historial del paciente y reportes de tratamiento en la nube  
Compatible Smart Watch, Apple iPad, Apple iPhone, Android phones (Samsung, Huawei, Xiaomi, OPPO, VIVO...)



### Plan de tratamiento COMPLETAMENTE personalizable

Disponibles limas de diferentes marcas  
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!



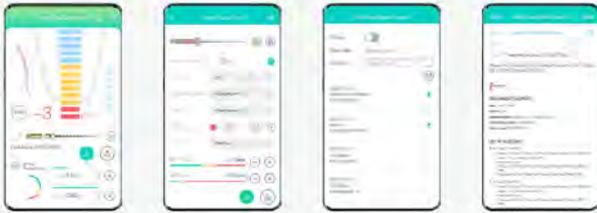
### Control de voz a través de "Vivi"

Con el comando "Hola vivi", puedes: controlar el dispositivo y cambiar parámetros  
- Ajustar velocidad, torque, dirección de giro, ángulo de giro, lima, etc. -



### 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 dispositivos utilizados por diferentes usuarios, manteniendo independencia en sus preferencias e información.



## Desarrollado en conjunto Un dispositivo de alto rendimiento + Tu exquisita técnica = Una pareja perfecta

### Impresionante Modo Reciprocante

Ángulo de rotación ajustable en modo reciprocante  
Rango de ajuste: 5° - 400°  
Ajustable en intervalos de 5°



### Cooperación con grandes endodoncistas:

Nuevos 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 reciprocante 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.



## Compacto, fácil y cómodo de utilizar

### Pieza de mano compacta

Fácil de sujetar, más cómodo

### Cabeza mini 6:1 con recubrimiento aislante

Recubrimiento con polímero aislante resistente y que permite mediciones sin necesidad de fundas aislantes.



17mm La cabeza más mini en combinación con su funcionamiento inalámbrico permiten una comodidad máxima.

Head diameter reduced by 12.5%  
**12.5%**



Head height reduced by 18%  
**18%**



Ordinary contra-angle Smart A Ordinary contra-angle Smart A



## Cómodidad en tu práctica del día a día



Carga y sujeción por contacto magnético

Cambio de color para indicar cambio de torque. Fácilmente visualizable.



Pedal inalámbrico para un fácil control.



## 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.



Lava Orange /  
Naranja



Snow White /  
Blanco



### Características técnicas:

- Funcionamiento a través de aplicación WEndo® App. Aplicación multiusuario en IOS o Android disponible de forma gratuita en Apple Store y en el App Market Place.
- Conectividad via Bluetooth.
- Programas, limas y tratamientos completamente personalizables y se guardan en la nube.
- Compatible con todas las limas de las primeras marcas. **Personalizable y actualizado continuamente en App.**

### - Modos de trabajo:

- Localizador de ápices,
- Modo normal
- Modo Reverse
- Modo Reciprocante
- Auto Reverse
- Modo BB
- Modo LB

... y se actualizan continuamente en la App.

- Color del botón: AZUL (Stand by), VERDE (en funcionamiento), NARANJA (casi alcanzando la fuerza de toque) y MORADO (Fuerza de torque alcanzada)

- Extremadamente intuitivo y con una interfaz MUY FÁCIL de usar.

- x2 Baterías de gran capacidad, una en la pieza de mano y una en la base. → Si estás desplazándote de una clínica a otra tu pieza de mano puede cargarse en el camino ¡¡¡WOW!!!

- Pedal inalámbrico.

- Cabeza súper mini de 8mm de diámetro y 9,7mm de altura para una mayor visibilidad.

- Contra ángulo súper mini 6:1, esterilizable en autoclave.

- Pieza de mano ultraligera: 109 gr.

- Caja de engranajes planetarios prolonga la vida útil del dispositivo.

- Calibración automática del torque.

- Torque ajustable: 0,4 Ncm a 5,0 Ncm.

- Velocidad ajustables: 100 a 2.500 rpm.

- Suministro incluye: pieza de mano, base cargadora, pedal y accs.

- **Garantía: 24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)**

Ref.: 28-SMARTAN Lava Orange / Naranja € 1.800,00

Ref.: 28-SMARTAB Snow White / Blanco € 1.800,00

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA Woodpecker PREMIUM**



## MOTOR ENDODONCIA + CONTRA ÁNGULO Y LOCALIZADOR DE ÁPICES INTEGRADO MOTOPEX

¡Compacto y ligero → Ideal endodoncistas especializados!

- Motor + contra-ángulo inalámbrico con localizador de ápices integrado
- Motor brushless → mayor rendimiento, precisión y durabilidad
- Función de retroceso automático para prevenir eficazmente las fracturas de las limas.

- Modos disponibles (5):

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



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



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



4.- Modo Recíproco (REC):  
F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso.  
Ambos ajustables cada 10 grados,  
Rango de ajuste 20°-400°.



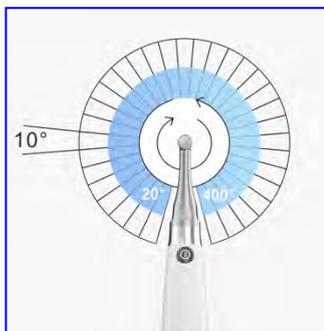
5.- Modo Auto Reverse (ATR): velocidad (rpm),  
par de accionamiento (Ncm) y  
ángulo de avance ajustables.



# MOTOPEX



- Compatible con todas las limas de las primeras marcas.
- Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.
- Pantalla OLED clara, amplia e intuitiva.
- Fácil de operar.
- Batería de gran capacidad: 2.000mAh.
- Cabeza súper mini de 8mm de diámetro y 9,7mm de altura para una mayor visibilidad.



- Contra ángulo súper mini 6:1, esterilizable en autoclave (Ref.:28-311CAH).
- Caja de engranajes planetarios prolonga la vida útil del dispositivo.
- Calibración automática del torque.
- 10 programas memorizables y 30 limas predefinidas.
- Torque ajustable: 0,4 Ncm a 5,0 Ncm.
- Velocidad ajustables: 100 a 1.200 rpm.



- **Garantía: 24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)**

Ref.: 28-318 Blanco

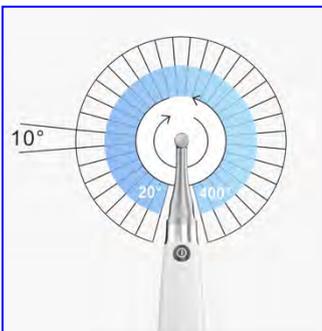
€ 998,00



## MOTOR ENDODONCIA + CONTRA ÁNGULO Y LOCALIZADOR DE ÁPICES INTEGRADO ENDO RADAR PLUS

¡Gran display luminoso → Ideal para clínicas!

- Motor + contra-ángulo inalámbrico con localizador de ápices integrado
- Motor brushless → mayor rendimiento, precisión y durabilidad
- Función de retroceso automático para prevenir eficazmente las fracturas de las limas.
- Función disponibles:
  - Motor solo
  - Localizador de ápices
  - Función combinada



- Modos disponibles (5):
  - 1.- Modo localizador de ápices: medición
  - 2.- Modo Normal: giro sentido horario.
  - 3.- Modo Reverse: giro sentido antihorario.  
Ideal para inyectar hidróxido de Calcio y similares.
  - 4.- Modo Recíproco (REC):  
F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso.  
Ambos ajustables cada 10 grados,  
Rango de ajuste 20°-400°.
  - 5.- Modo Auto Reverse (ATR): velocidad (rpm), par de accionamiento (Ncm) y ángulo de avance ajustables.

# ENDO RADAR PLUS



- Compatible con todas las limas de las primeras marcas.
- Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.
- Amplia pantalla táctil HD LCD, utilizable incluso con guantes mojados.
- Fácil de operar.
- Carga de batería sin fallo gracias a su carga inalámbrica y sin punto de contacto externo.
- Cabeza super mini de 8mm de diámetro y 9,7mm de altura para una mayor visibilidad.
- Contra ángulo super mini 6:1, esterilizable en autoclave (Ref.:28-311CAH).
- Caja de engranajes planetarios prolonga la vida útil del dispositivo.
- Calibración automática del torque.
- 11 programas memorizables y 30 limas predefinidas.
- Torque ajustable: 0,4 Ncm a 5,0 Ncm.
- Velocidad ajustables: 100 a 1.200 rpm.
- **Garantía: 24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)**

Ref.: 28-311B Blanco

€ 918,00



## MOTOR ENDODONCIA + CONTRA ÁNGULO ENDO SMART +

¡Modelo mejorado tras el Endo Smart y E-com!

- Motor + contra-ángulo inalámbrico conectable a localizador de ápices Woodpex V y Ai-Pex para función combinable

- Motor brushless → mayor rendimiento, precisión y durabilidad

- Función de retroceso automático para prevenir eficazmente las fracturas de las limas.

- Modos disponibles (4):

1.- Modo Normal (CW): giro sentido horario.

M1 300rpm  
cw 2.0Ncm

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

M1 300rpm  
ccw 4.0Ncm

3.- Modo Recíproco (REC):

F: ángulo de avance / R: ángulo de retroceso.

Ambos ajustables cada 10 grados,

Rango de ajuste 20°-400°.

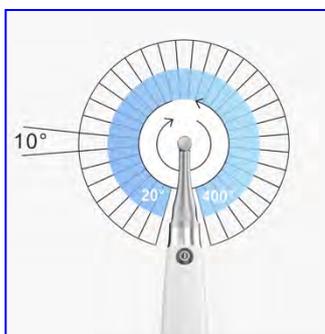
M1 F:30°  
REC R:150°

4.- Modo Auto Reverse (ATR): velocidad (rpm),

par de accionamiento (Ncm) y

ángulo de avance ajustables.

M1 300rpm  
ATR 1.0Ncm



# ENDO SMART +



- Compatible con todas las limas de las primeras marcas.
- Ángulo de trabajo ajustable para fácil acceso a diferentes piezas dentales. Giro de cabeza de 360°.
- Display OLED con la información relevante (velocidad, torque y programa). Siempre claramente visible.
- Carga de batería sin fallo gracias a su carga inalámbrica y sin punto de contacto externo.
- Cabeza super mini de 8mm de diámetro y 9,7mm de altura para una mayor visibilidad.
- Contra ángulo super mini 6:1, esterilizable en autoclave (Ref.:28-311CAH).
- Caja de engranajes planetarios prolonga la vida útil del dispositivo.
- Calibración automática del torque.
- 9 programas memorizables.
- Torque ajustable: 0,4 Ncm a 5,0 Ncm.
- Velocidad ajustables: 100 a 1.200 rpm.
- Contra ángulo esterilizable en autoclave.
- **Garantía: 24 meses unidad y pieza de mano (12 meses en contra ángulo)**

Ref.: 28-301

€ 658,00

# Endo 1

Ultrasonic Endo Activator

## ENDO ACTIVADOR ULTRASÓNICO Endo 1

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.

Ventajas del endo activador ultrasónico Endo 1:

- Cabeza desmontable y esterilizable.
- Puntas lisas, no cortantes, resistentes, flexibles y con sistema antirotura, compatibles con Satelec (28-ENDO1M) y compatibles con EMS (28-ENDO1B).
- Economicidad: puntas reutilizables y esterilizables.
- Eficaz gracias a la creación de fluido hidrodinámico que mejora el desbridamiento y la desorganización del barro dentinario y el biofilm.
- Pieza de mano ligera: 99 gr.
- Técnica clínica muy sencilla.
- Aparato intuitivo, muy fácil de usar.
- Ideal cuando se requiere portabilidad.

Suministro incluye: 8 puntas y llave fija

**Garantía: 12 meses**

Ref.: 28-ENDO1B\* Color Blanco (Compatible EMS) € 280,00  
\* Hasta agotar existencias

Ref.: 28-ENDO1M\* Color Morado (Compatible Satelec) € 280,00  
\* Hasta agotar existencias



PUNTAS ENDO ACTIVADOR ENDO 1 DTE (Morado):  
Compatibles con Satelec



PUNTA ED93  
Ref.: 28-ED93 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1  
Suave, 20#, 1% taper, 21,5mm, acero inoxidable



PUNTA ED96  
Ref.: 28-ED96 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1  
Suave, 20#, 2% taper, 21mm, acero inoxidable



PUNTA ED98  
Ref.: 28-ED98 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1  
Suave, 25#, 2% taper, 18,5mm, acero inoxidable

PUNTAS ENDO ACTIVADOR ENDO 1 Woodpecker (Blanco):  
Compatibles con EMS



PUNTA E93  
Ref.: 28-E93 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1 y 3  
Suave, 20#, 1% taper, 21,5mm, acero inoxidable



PUNTA E96  
Ref.: 28-E96 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1 y 3  
Suave, 20#, 2% taper, 21mm, acero inoxidable



PUNTA E98  
Ref.: 28-E98 Punta Endo € 36,80  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1  
Suave, 25#, 2% taper, 18,5mm, aleación titanio

# Endo 3



ENDO ACTIVADOR ULTRASÓNICO

Disponible a partir  
del 1er trimestre de 2023

## 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.



# NOVEDAD!!!



Ventajas del endo activador ultrasónico Endo 3:

- Cabeza desmontable y esterilizable.
- Puntas lisas, no cortantes, resistentes, flexibles y con sistema antirrotura
- Economicidad: puntas reutilizables y esterilizables.
- Eficaz gracias a la creación de fluido hidrodinámico que mejora el desbridamiento y la desorganización del barro dentinario y el biofilm.
- Display LCD.
- Pieza de mano ligera: 78gr.
- Técnica clínica muy sencilla.
- Aparato intuitivo, muy fácil de usar.
- Ideal cuando se requiere portabilidad.
- Batería: 750mAh.

Suministro incluye: 3 puntas, llave fija, funda silicona, fundas desechables

**Garantía: 12 meses**

Ref.: 28-ENDO3 € 388,00

Ref.: 28-28072 Fundas desechables, caja 200uds. € 5,80

**Disponible a lo largo del 1er trimestre de 2023.**

## PUNTAS ENDO ACTIVADOR ENDO 3:



PUNTA E70  
Ref.: 28-E70

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 3  
Base para utilizar puntas: E71, E72, E73 y E74.

€ 19,80



PUNTA E71  
Ref.: 28-E71\*

Punta polímero  
para limpieza o irrigación  
Pack: 10 uds.

€ 26,80



PUNTA E72  
Ref.: 28-E72\*

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Pack: 10 uds

€ 26,80



PUNTA E73  
Ref.: 28-E73\*

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Pack: 10 uds

€ 26,80



PUNTA E73  
Ref.: 28-E74\*

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Pack: 10 uds

€ 26,80

**\*Puntas polímero necesitan PUNTA BASE 28-E70**



PUNTA E93  
Ref.: 28-E93

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1 y 3  
Suave, 20#, 1% taper, 21,5mm, acero inoxidable

€ 36,80



PUNTA E96  
Ref.: 28-E96

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 1 y 3  
Suave, 20#, 2% taper, 21mm, acero inoxidable

€ 36,80



PUNTA E99  
Ref.: 28-E99

Punta Endo  
Especialmente diseñado para  
Endo activador Endo 3  
Suave, 25#, 2% taper, 18,5mm, aleación titanio

€ 22,80



#### 4 Temperaturas de trabajo



## SISTEMA DE OBTURACIÓN 3D GUTAPERCHA Fi-P + Fi-E

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

Posee 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 sistema 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.**

**Garantía: 24 meses**

Ref.: 28-780

€ 980,00

**(DISPONIBLES INDIVIDUALMENTE)**

Suministro Incluye:

1. Fi-E y Fi-P con base de carga y transformador  
(Más información sobre el Fi-E y Fi-P en las dos próximas páginas)
2. - 4x Agujas de inyección  
1x 23G. 24mm (Ref.:28-E23GM)  
1x 23G. 28mm (Ref.:28-E23GL)  
2x 25G. 28mm (Ref.:28-E25GL)  
  
- 4x Fundas protectoras aislantes  
- 2x Puntas protectoras  
- 1x Llave para agujas de inyección.
3. Atacador/Plugger pieza de mano Recta con fundas de aislamiento. (pág.105)  
- 1x WP4504 0,45mm Taper 0,04 (Ref 28-4504)  
- 1x WP5506 0,55mm Taper 0,06 (Ref 28-5506)  
- 1x WP5508 0,55mm Taper 0,08 (Ref 28-5508)



**Batería**  
larga duración



Fi-E



## Fi-E:

Ref.: 28-FIE Sistema de Obturación Gutapercha Fi-E € 628,00

Inyección de Gutapercha controlada electrónicamente, sistema doble botón y tres velocidades de inyección (slow, medium, fast)

→ Garantiza la perfecta velocidad de inyección, sin residuos, mermas o limpiezas.

- 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).
- Indicador luminoso cantidad restante Gutapercha.

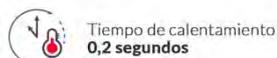
Características técnicas:

- Peso de la pieza de mano: 148g
- Peso base: 179g
- Capacidad de la batería: 2000 mAh
- Dos baterías incluidas → siempre tendrás una batería cargada.
- Tiempo necesario para recargar: 2,5 horas
- Duración de la autonomía: 1500 operaciones
- Temperaturas preestablecidas: 100°C, 120°C, 150°C, 180°C y 200°C

## Fi-P



Punta precurvada  
0,35 mm



Tiempo de calentamiento  
0,2 segundos



## Fi-P:

Ref.: 28-FIP Sistema de Obturación Gutapercha Fi-P € 378,00

- 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 Gutta-Perchas 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.

### Características técnicas:

- Peso de la pieza de mano: 80g
- Peso base: 207g
- Capacidad de la batería: 2000 mAh
- Tiempo necesario para recargar: 2,5 horas
- Duración de la autonomía: 1500 operaciones
- Temperaturas preestablecidas: 150°C, 180°C, 200°C, 230°C
- Tiempo de calentamiento: en 0,2 segundos

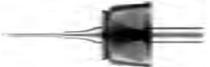
## ACCESORIOS SISTEMA DE OBTURACIÓN Fi-G:



	Ref.: 28-20G22 Punta/Aguja de Inyección 20G, 22mm, 4Uds.	€	54,80
	Ref.: 28-20G24 Punta/Aguja de Inyección 20G, 24mm, 4Uds.	€	54,80
	Ref.: 28-23G24 Punta/Aguja de Inyección 23G, 24mm, 4Uds.	€	54,80
	Ref.: 28-23G28 Punta/Aguja de Inyección 23G, 28mm, 4Uds.	€	54,80
	Ref.: 28-25G24 Punta/Aguja de Inyección 25G, 24mm, 4Uds.	€	54,80
	Ref.: 28-174 Llave Puntas	€	10,80
	Ref.: 28-175 Cepillo Limpiador	€	2,80

## ACCESORIOS SISTEMA DE OBTURACIÓN Fi-E:



	Ref.: 28-E20GS Punta/Aguja de plata de Inyección 20G, 22mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-E20GM Punta/Aguja de plata de Inyección 20G, 24mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-E23GM Punta/Aguja de plata de Inyección 23G, 24mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-E23GL Punta/Aguja de plata de Inyección 23G, 28mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-E25GM Punta/Aguja de plata de Inyección 25G, 24mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-E25GL Punta/Aguja de plata de Inyección 25G, 28mm, 1 Ud.	€	38,00
	Ref.: 28-177 Llave Puntas	€	12,80
	Ref.: 28-178 Punta protectora de aislamiento térmico, 2 uds.	€	5,80

## ACCESORIOS SISTEMA DE OBTURACIÓN Fi-P:



Ref.: 28-3504	Atacador Plugger #35, 04, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-4004	Atacador Plugger #40, 04, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-4504	Atacador Plugger #45, 04, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-5004	Atacador Plugger #50, 04, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-5506	Atacador Plugger #55, 06, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-5508	Atacador Plugger #55, 08, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-5510	Atacador Plugger #55, 10, 1Ud.	€	58,00
Ref.: 28-6012	Atacador Plugger #60, 12, 1Ud.	€	58,00

# PACKS ENDO TOTAL:



**Sistema de Obturación  
Gutta-Percha Fi-E + Fi-P**

Ref: 28-780



**Motor de endodencia  
Endo Radar PLUS**

Ref: 28-311B



**Ultrasonidos de sobremesa  
D600 LED**

Ref: 28-288

**Endoactivador Ultrasonico  
ENDO1**

Ref: 28-ENDO1M



**Motor de endodencia  
MOTOPEX**

Ref: 28-318



**¡GRATIS!**

**Calibre cortador  
puntas Gutta-Percha  
R1 PLUS**

Ref: 28-R1P



Ref.: 28-ENDOPACK1

- Motor Endo con localizador de ápices integrado Endo Radar PLUS
- Ultrasonidos D600 LED
- Endo Activador ENDO 1 (morado / puntas compatibles Satelec)
- Sistema de Obturación Fi-E + Fi-P

€ 2.398,00

**Consultar precio  
distribuidor**

Ref.: 28-ENDOPACK2

- Motor Endo con localizador de ápices integrado Motopex
- Ultrasonidos D600 LED
- Endo Activador ENDO 1 (morado / puntas compatibles Satelec)
- Sistema de Obturación Fi-E + Fi-P

€ 2.488,00

**Consultar precio  
distribuidor**



## CALIBRE CORTADOR PUNTAS GUTTA-PERCHA Smart Ruler R1 "PLUS"

- 18 orificios de recorte y medición de diámetro con una precisión de 0,01 mm.
- Utilizable con todas las Gutta-Percha 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, liviano y no se oxida.
- Esterilizable en autoclave.

Ref.: 28-R1P

€ 63,80

## CONTRA-ÁNGULOS DE ENDODONCIA



**NOUVAG<sup>+</sup>**

### CONTRA ÁNGULOS

- 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: 1 año.

Ref.: 48-5057\* Reducción 8:1, cabeza mini € 498,00

\* Hasta agotar existencias

## LOCALIZADORES DE ÁPICES



### Ai-PEX

Localizador de ápices "con test de pulpa"

- Sistema avanzado de tecnología DSP multi-frecuencia → Anti-interferencia que asegura máxima precisión aún en presencia de sangre o pulpa residual.
- Test de pulpa (PT MODE): medición de vitalidad dental (más rápida y cómoda para el paciente).
- Compatible para utilizar con motor ENDO SMART PLUS, activando funciones automáticas (Ej.: Auto Reverse)
- Calibración automática al encender.
- Gran pantalla (3,8") LCD multicolor, luminosa, clara y de fácil lectura.
- Seguimiento de la trayectoria de la lima en diferentes colores.
- Señal acústica.
- Diseño elegante y moderno.
- Base magnética → colocación perfecta (rotación 360° y libre ajuste de inclinación).
- Dimensiones/Peso: 101x101x175,5 mm/685 gr.
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**
- Suministro incluye:
  - 4 x clips
  - 5 x ganchos labiales
  - 2 x puntas de prueba
  - 2 x puntas test pulpa
  - 1 x cable, 1 x tester y 1 x cargador

Ref.: 28-208

€ 448,00



The Fifth Generation Apex Locator

## WOODPEX V



ACCURACY  
GOLDEN STANDARD  
Clinical big data fitting,  
the accuracy has been developed to

97.71%

### WOODPEX V

Localizador de ápices

- Sistema avanzado de tecnología de radiofrecuencia → posibilita una lectura precisa aún en presencia de sangre o pulpa residual.
- Conectable a Motor Endo Smart Plus para funciones combinables
- Pantalla LCD luminosa y clara, fácil lectura.
- Seguimiento de la trayectoria de la lima en diferentes colores.
- Mediciones de máxima precisión.
- Señal acústica.
- Diseño elegante y moderno: firme base metálica.
- Gran pantalla inclinable.
- Dimensiones: 84x88x112 mm
- Peso: 336 gr.
- **Garantía: 24 meses (6 meses en accesorios)**
- Suministro incluye:
  - 4 x clips
  - 5 x ganchos labiales
  - 2 x puntas de prueba
  - 1 x cable
  - 1 x tester
  - 1 x cargador

Ref.: 28-206

€ 294,80



## Woodpecker DTE Minipex

Localizador de ápices

- Sistema avanzado de impedancia multifrecuencia.
- Pantalla LCD luminosa y clara, fácil lectura.
- Seguimiento de la trayectoria de la lima en diferentes colores.
- Mediciones de máxima precisión.
- Señal acústica.
- Extremadamente ligero y portátil
- Garantía: 1 año.

- Suministro incluye:
  - 4 x clips
  - 5 x ganchos labiales
  - 2 x puntas de prueba
  - 1 x cable



Ref.: 28-204

€ 280,00





## FARO LÁMPARAS 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.- Soportes pantallas

# SIDÉREA PLAFÓN LED ODONTOLÓGICO

LED  
TECH

## LÁMPARAS FARO

**FARO**  
DAL 1948: EXPERIENCIA  
E RINNOVAMENTO

### EL PRIMER PLAFÓN FARO PARA LA CLÍNICA DENTAL.

En su búsqueda constante de la mejor iluminación para la clínica dental, FARO ha concebido **SIDÉREA**: 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, **SIDÉREA** 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 quirúrgica **ALYA**.

**Iluminación homogénea:  
el equilibrio que buscas.**

**SIDÉREA** 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 **SIDÉREA** 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 (Unidad de Glare) es un factor de verificación de la cantidad de deslumbramiento de un espacio iluminado en función de un ambiente y su entorno, así como del nivel de deslumbramiento considerable.



**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 operador**, en función de las condiciones de luz de la clínica dental.



**Mando a distancia**  
y 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 **ALYA** y la luz proyectada por **THEIATECH**: las tres fuentes luminosas pueden funcionar de forma sincronizada, creando el justo equilibrio de luz en la clínica.

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



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES*	
Potencia	max 300 W
Dimensiones	1595 x 635 mm
Peso	18,5 Kg
Temperatura 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/m <sup>2</sup>	7800
UGR	< 10

\* (los datos técnicos especificados representan valores típicos sometidos a tolerancia)



## SIDEREA PLAFÓN (LED)

LO MEJOR SÓLO PARA LOS MEJORES



- |                    |  |              |
|--------------------|--|--------------|
| Ref.: 80-540000000 | Plafón lámpara Faro Siderea LED 1.595x635 mm<br><u>Ideal para iluminar 25m<sup>2</sup></u> | € 3.280,00 → |
| Ref.: 80-540100000 | Plafón lámpara Faro Siderea LED Slim<br><u>Ideal para iluminar 15m<sup>2</sup></u>         | € 2.880,00 → |





## ZIVA PLAFÓN (LED)



### FUNCTIONALITY AND ELEGANCE

The regulation of the light intensity, through the appropriate App, allows the operator to adapt the light to the needs, depending on the different room lighting conditions.

The dual mode installation (ceiling or suspension\*) allows the doctor to refresh the image of his dental practice, creating a modern, pleasant and elegant working area.

### QUALITY MADE IN FARO

ZIVA is the new dental led room light designed to satisfy both operational and aesthetic needs of dental practice.

Thanks to its 648 LEDs, colour rendering index > 90 and 5,500 K of colour temperature, ZIVA allows a real determination of colouring, ensuring a greater definition of details without compromise the doctor's visual well-being.



### TECHNICAL SPECIFICATIONS\*\*

Power Supply

### ZIVA

220/240 Va - 50/60 Hz

Power consumption

max 240 W

Dimensions

935x603x48 mm

Weight

8 Kg

Lighting value

up to 2200 Lux (at 1,8 m distance)

Colour Temperature

5.500 K

Colour Rendering Index

> 90

\*Optional - Complies with the Directive 2015/53/EU)

\*\* (The technical data specified refer to typical values subject to tolerance)

Ref.: 80-540300000

Plafón lámpara Faro Ziva LED  
Ideal para iluminar 25m2

€ 1.880,00 →

## EVA (LED)

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### INSTALACIÓN

- UNIDAD
- TECHO
- PARED
- SUELO

### OPCIONES DE COMANDO

- SENSOR DE MOVIMIENTO
- JOYSTICK

### PATENTES

- PATENTES DESIGN N. 007274154
- ROTACIÓN DE LA CABEZA > 360°:  
PATENTE PENDING N. EP20172786.4

### ACCESORIOS

- FARO SCREEN



	EVA SUNLIGHT		EVA TUNABLE WHITE		
	5000K	4000K	5000K	5700K	COMPOSAVE
ALIMENTACIÓN DE CA	24 Vac 50/60 Hz - 26 VA (40VA)**				
ALIMENTACIÓN DE DC	32 Vdc 14 VA (28VA)**				
DIMENSIONES FOCO LUMINOSO (A UNA DISTANCIA DE 700 MM)	190x100	190x100			
LUX (A UNA DISTANCIA DE 700 MM)	50.000	50.000			11.000
OMBRA NETTA S-FX	10x5mm	10x5mm			
TEMPERATURA DE COLOR (K)	5000	4000	5000	5700	2700
CRI	97	95	95	96	96
Rf	97	93			
Rg	100	102			
SISTEMA DE ROTACIÓN	3° ejes		3° ejes		
ROTACIÓN DE LA CABEZA > 360°	•	•			
MEMORIZACIÓN DEL ÚLTIMO NIVEL DE ILUMINACIÓN	•	•			
INDICADOR VISUAL LUX (BOTÓN LUMINOSO)	•	•			
INDICADOR VISUAL TEMPERATURA DEL COLOR (BOTÓN LUMINOSO)	•	•			

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 THEIATECH®

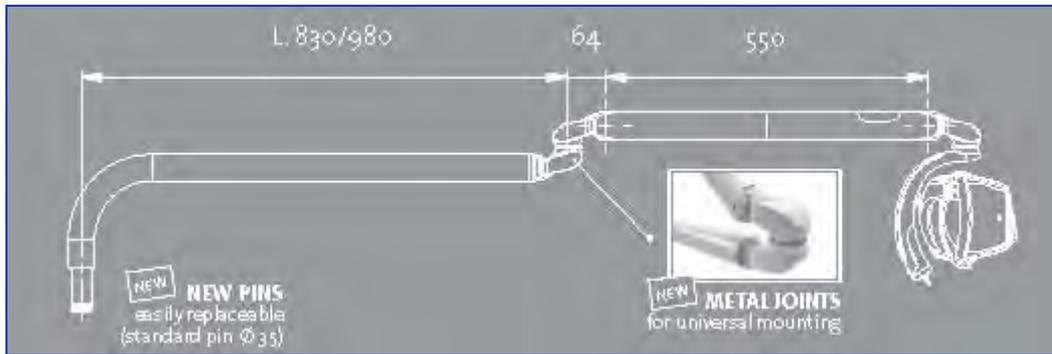


EVA + "THEIA TECH" (LED)

LO MEJOR SÓLO PARA LOS MEJORES



- LED integrada en brazo garantiza una iluminación integral del gabinete mejorando la visibilidad en la zona de trabajo y protegiendo su vista.



## EVA + "THEIA TECH" (LED)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-5U1400000	Unidad Dental*	82 cm	TUNABLE WHITE	Blanco	Sin	Interruptor	5U1400000	3.448,00 €
80-5U1402000						Sensor	5U1402000	3.598,00 €
80-5U1600000		96 cm				Interruptor	5U1600000	3.498,00 €
80-5U1602000						Sensor	5U1602000	3.598,00 €
80-5U1410000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1410000	3.518,00 €
80-5U1412000						Sensor	5U1412000	3.668,00 €
80-5U1610000		96 cm				Interruptor	5U1610000	3.558,00 €
80-5U1612000						Sensor	5U1612000	3.698,00 €

\*Posibilidad de montaje a techo

Confirmar

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-5C1402000	Techo*	82 cm	TUNABLE WHITE	Blanco	Sin	Interruptor	5C1400000	3.448,00 €
80-5C1600000						Sensor	5C1402000	3.598,00 €
80-5C1602000		96 cm				Interruptor	5C1600000	3.498,00 €
80-5U1410000						Sensor	5C1602000	3.598,00 €
80-5C1412000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1410000	3.518,00 €
80-5C1412000						Sensor	5C1412000	3.668,00 €
80-5C1610000		96 cm				Interruptor	5C1610000	3.558,00 €
80-5C1612000						Sensor	5C1612000	3.698,00 €

\*Posibilidad de montaje en unidad

Confirmar

## EVA (LED)

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-5U1300000	Unidad Dental*	82 cm	TUNABLE WHITE	Blanco	Sin	Interruptor	5U1300000	2.480,00 €
80-5U1302000						Sensor	5U1302000	2.680,00 €
80-5U1500000		96 cm				Interruptor	5U1500000	2.580,00 €
80-5U1502000						Sensor	5U1502000	2.698,00 €
80-5U1310000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5U1310000	2.598,00 €
80-5U1312000						Sensor	5U1312000	2.748,00 €
80-5U1510000		96 cm				Interruptor	5U1510000	2.748,00 €
80-5U1512000						Sensor	5U1512000	2.798,00 €

\*Posibilidad de montaje a techo

Confirmar

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor para Unidad	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-5C1300000	Techo*	82 cm	TUNABLE WHITE	Blanco	Sin	Interruptor	5C1300000	2.480,00 €
80-5C1302000						Sensor	5C1302000	2.680,00 €
80-5C1500000		96 cm				Interruptor	5C1500000	2.580,00 €
80-5C1502000						Sensor	5C1502000	2.698,00 €
80-5C1310000		82 cm	SUNLIGHT			Interruptor	5C1310000	2.598,00 €
80-5C1312000						Sensor	5C1312000	2.748,00 €
80-5C1510000		96 cm				Interruptor	5C1510000	2.748,00 €
80-5C1512000						Sensor	5C1512000	2.798,00 €

\*Posibilidad de montaje en unidad

Confirmar

80-510420\*

Transformador para lámparas LED

€ 175,80→

Confirmar

\* Necesario sólo para las lámparas a techo.

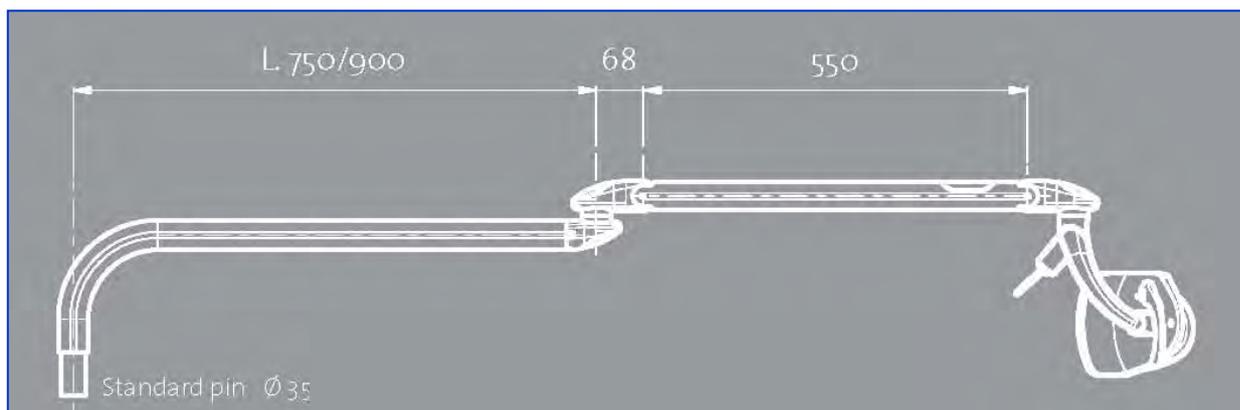
**IMPORTANTE:** Infórmenos del modelo del equipo antes de realizar el pedido para confirmar compatibilidad



## MAIA (LED)



- Tecnología LED.
  - Campo de iluminación: 170 x 85mm (a 700mm).
  - Calor: 5.000 K.
  - S-FX: elipse 9x6mm.
  - Potencia: 3.000 a 35.000 LUX.
  - Sistema de iluminación: 2 LED.
  - Sistema de refrigeración: disipador estático, Ventilador NO necesario = sin ruido.
  - Articulaciones de plástico.
  - Movimiento 2D de serie.
  - Interruptor en cabeza.
  - Garantía: 1 año.
- Posibilidad de agregar rótula para movimiento en 3er eje.



Referencia	Versión	Brazo	Interruptor	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-322010300	Unidad Dental	75 cm	Si	Blanco	Sin	Sin	322010300	1.280,00 €
80-320110300						Con	320110300	1.698,00 €
80-322020300		90 cm			Sin	322020300	1.588,00 €	
80-320120300					Con	320120300	1.738,00 €	
80-322410300		75 cm			Sin	322410300	1.668,00 €	
80-320510300					Con	320510300	1.828,00 €	
80-322420300		90 cm			Sin	322420300	1.738,00 €	
80-320520300					Con	320520300	1.868,00 €	

Referencia	Versión	Brazo	Interruptor	Color	Transformador	Sensor interruptor	Ref. Faro	Precio
80-325010300	Techo	75 cm	n/a	Blanco	Sin	Sin	325010300	1.548,00 €
80-325110300						Con	325110300	1.698,00 €
80-325020300		90 cm			Sin	325020300	1.588,00 €	
80-325120300					Con	325120300	1.738,00 €	
80-325410300		75 cm			Sin	325410300	1.668,00 €	
80-325510300					Con	325510300	1.828,00 €	
80-325420300		90 cm			Sin	325420300	1.738,00 €	
80-325520300					Con	325520300	1.868,00 €	

En stock!

Confirmar

Confirmar

Para accesorios montaje techo, pared o suelo ver sección Aplicaciones Lámparas y Unidades

80-510420\*

Transformador para lámparas LED  
\* Necesario sólo para las lámparas a techo.

€ 175,80 →

Confirmar



80-310215\*

Filtro Poliblock , filtro anti-polimerización  
Sólo para Maia y Alya  
\* Hasta agotar existencias

€ 68,00

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

## APLICACIONES LÁMPARAS Y UNIDADES



80-300750	Set aplicación montaje techo s/transformador, columna 130cm y cubierta (Ref. Faro: 410510 + 300761 + 408601)	€ 580,00 → 
80-300780	Set aplicación montaje techo s/transformador, columna 170cm y cubierta (Ref. Faro: 410510 + 300782 + 408601)	€ 578,00 → 
80-300810	Set aplicación montaje techo c/transformador lámpara LED columna 130cm y cubierta (Ref. Faro: 408770 + 300761 + 408601)	€ 728,00 → 
80-300815	Set aplicación montaje techo c/transformador lámpara LED, columna 170cm y cubierta (Ref. Faro: 408770 + 300782 + 408601)	€ 748,00 <i>En stock!</i>
80-300785	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. halógena columna 130cm y cubierta (Ref. Faro: 408750 + 300761 + 408601)	€ 728,00 → 
80-300795	Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. halógena columna 170cm y cubierta (Ref. Faro: 408750 + 300782 + 408601)	€ 758,00 → 

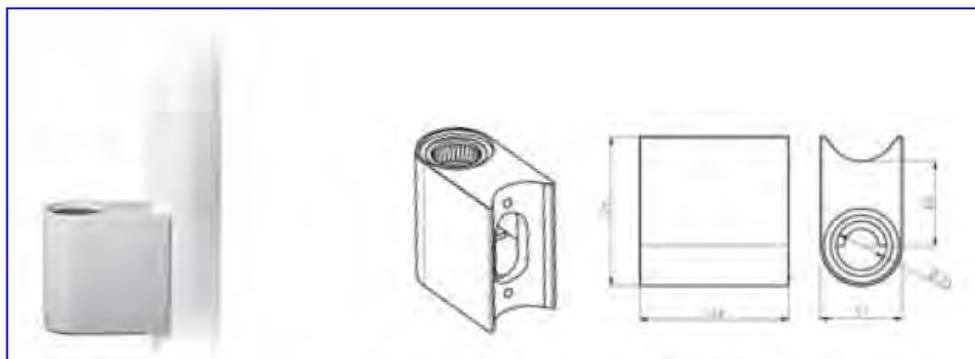
80-KT300910 Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. THEIA TECH € 734,80 →   
columna 130cm y cubierta  
(Ref. Faro: 408775 + 300761 + 408601)

80-KT300915 Set aplicación montaje techo c/transformador lámp. THEIA TECH € 764,80 →   
columna 170cm y cubierta  
(Ref. Faro: 408775 + 300782 + 408601)



80-408500 Aplicación a pared/mueble para brazos / lámparas € 192,80 *En stock!*

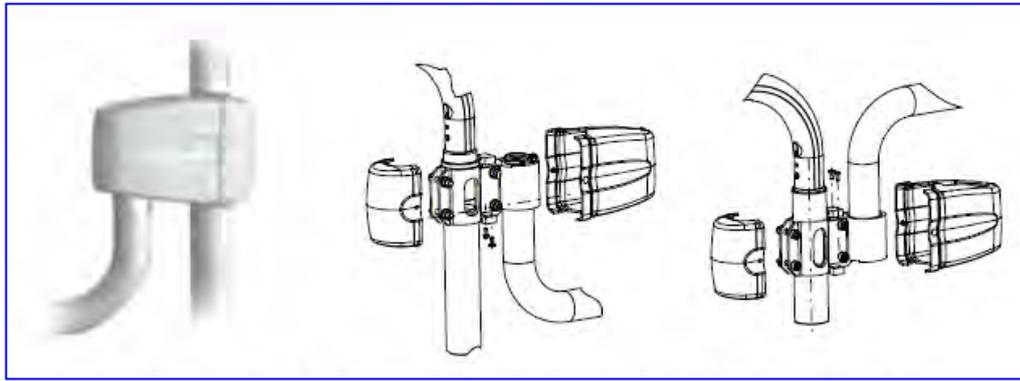
80-300800 Aplicación a suelo con poste 170cm y 60mm diámetro € 548,00 →   
(Ref. Faro: 408801 + 300782)



80-410290 Adaptador para columna 60mm diámetro € 193,80 →   
(para lámpara unidad)

80-410300 Adaptador para columna 50mm diámetro € 171,80 →   
(para soportes de monitor y bandejas)

80-410305 Adaptador para columna 60mm diámetro € 171,80 →   
(para soportes de monitor y bandejas)



¡NO NECESITA ORIFICIOS!

- |           |   |           |   |
|-----------|---|-----------|---|
| 80-410600 | Adaptador para columna 45-50mm diámetro, tope de columna (para lámpara unidad, monitor o bandeja) | € 332,80→ |  |
| 80-410605 | Adaptador para columna 45-50mm diámetro (para lámpara unidad, monitor o bandeja)                  | € 235,80→ |  |

Si no encuentras la aplicación que estás buscando consúltanos

# RUMAR

mayorista dental

## OTRA PEQUEÑA APARATOLOGÍA

1.- Depósito agua destilada

## SUMINISTRO DE AIRE Y AGUA

### SUMINISTRO DE AGUA



#### DEPÓSITO DE AGUA DESTILADA\*

- Capacidad 18,6 ltr.
- Material: Acero inoxidable.
- Completo con todos los conectores ([8mm entrada y 6mm salida](#)). **DESEMBALAR Y CONECTAR.**
- Dos válvulas de paso: válvula de corte entrada y válvula de corte salida para desconexión modular
- Regulador de presión de aire y manómetro.
- Solo apto para ser utilizado con agua / agua destilada.

Ref.: 50-264

€ 288,00

\* Repuestos: ver lista de Repuestos

RUMAR  
mayorista dental

# COMPRESORES DÜRR DENTAL

## COMPRESORES DÜRR DENTAL TORNADO 1



- Compresor con secador (1 puesto).
- 1 cilindro.
- Secador de membrana.
- Caudal de suministro (5bar) 60l/min.
- Volumen de depósito: 20 litros.
- Nivel sonoro: 54 dBA.
- Garantía: 2 años.

Ref.: 68-15002

Consultar → 

**CONSÚLTENOS POR SUS REPUESTOS**

## COMPRESORES DÜRR DENTAL

### TORNADO 2



- Compresor con secador (2 puestos).
- 2 cilindros.
- Secador de membrana.
- Caudal de suministro (5bar) 110l/min.
- Volumen de depósito: 20 litros.
- Nivel sonoro: 68 dBA.
- Garantía: 2 años.

Ref.: 68-15004

Consultar → [Confirmar](#)

**CONSÚLTENOS POR SUS REPUESTOS**

## COMPRESORES DÜRR DENTAL

### TORNADO 4



- Compresor con secador (4/5 puestos).
- 4 cilindros.
- Secador de membrana.
- Caudal de suministro (5bar) 220l/min.
- Volumen de depósito: 50 litros.
- Nivel sonoro: 70 dBA.
- Garantía: 2 años.

Ref.: 68-15006

Consultar → [Confirmar](#)

**CONSÚLTENOS POR SUS REPUESTOS**

## SISTEMAS DE ASPIRACIÓN

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

# MOTORES DE ASPIRACIÓN SECA

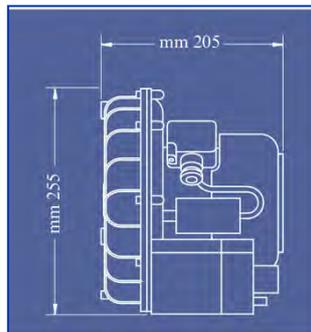
## MOTORES LUZZANI



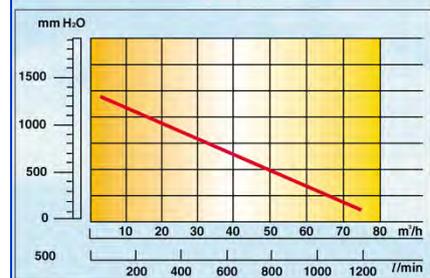
### MOTORE ASINCRONO MONOFASE

Tensione alimentazione	V.220* 50Hz
Potenza assorbita	Wa 415
Assorbimento	A 1,86
Condensatore	$\mu$ F 10
Cos $\varphi$	0,96
Giri	2810 RPM
Servizio	Continuo
Depressione statica	1.300 mm d'acqua
Portata aria aspirata	1.200 litri/minuti

\* A richiesta è fornito con diverse tensioni



### DIAGRAMMA DEPRESSIONE



- Máxima fiabilidad + Máximo silencio.
- Puede funcionar de forma continuada.
- Depresión estática: 1.300 mm de agua aprox.
- Caudal de aire: 1.200 l/min.
- Funcionamiento: aspiración y compresión.
- Ausencia completa de ruido.
- Garantía: 1 año.

Ref.: 39-8AIRMAT

€ 451,80

**CONSÚLTENOS POR SUS REPUESTOS**

# 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.

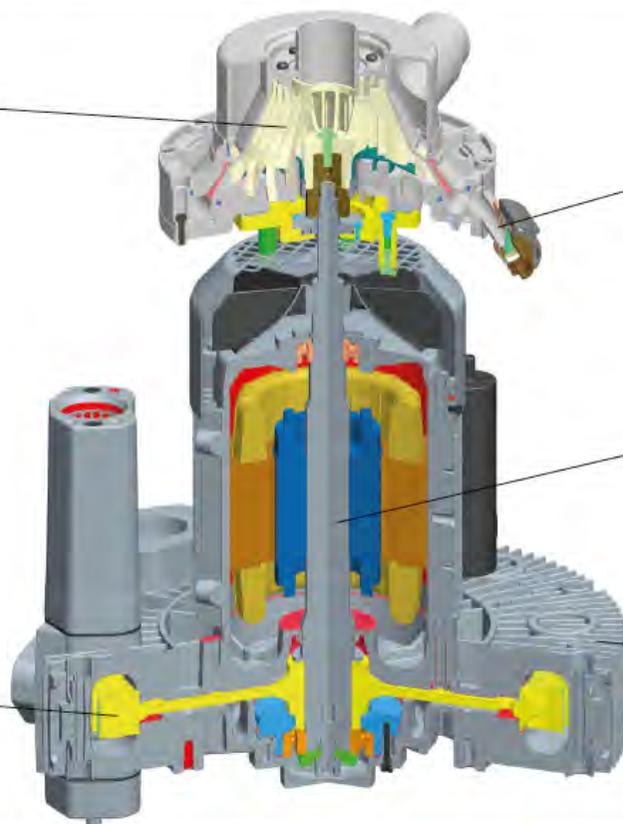
## Regulación de presión negativa controlada por frecuencia\*

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

## 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.



## Desagüe más alto de las aguas residuales

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.

## 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.

## 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.

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

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	<b>1 equipo</b>	<b>hasta 2 equipos</b>	<b>hasta 3 equipos</b>	<b>hasta 5 equipos</b>
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*

\* Mínimo de mantenimiento requerido

Ref.: 98-010154 EXCOM Hybrid 1s, con unidad de control € 1.408,00

Ref.: 98-010311 EXCOM Hybrid 1, con unidad de control € 1.908,00

Ref.: 98-010312 EXCOM Hybrid 2, con unidad de control € 2.618,00

Ref.: 98-010313 EXCOM Hybrid 5 (230 V), con unidad de control € 3.408,00 → 

Ref.: 98-010314 EXCOM Hybrid 5 (400 V), con unidad de control € 3.518,00 → 

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

EXCOM Hybrid A1

EXCOM Hybrid A2

EXCOM Hybrid A5



**EXCOM Hybrid  
A1**

**EXCOM Hybrid  
A2**

**EXCOM Hybrid  
A5**

	<b>EXCOM Hybrid A1</b>	<b>EXCOM Hybrid A2</b>	<b>EXCOM Hybrid A5</b>
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	40º C	40º C	40º 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	<b>hasta 2 equipos</b>	<b>hasta 3 equipos</b>	<b>hasta 5 equipos</b>
Suministro incluye	Kit básico instalación	Kit básico instalación	Kit básico instalación
Garantía	36 meses*	36 meses*	36 meses*

\* Mínimo de mantenimiento requerido

Ref.: 98-010251 EXCOM Hybrid A1-ECO II, con unidad de control € 2.698,00

Ref.: 98-010221 EXCOM Hybrid A2-ECOII, con unidad de control € 3.388,00

Ref.: 98-010222 EXCOM Hybrid A5 (230 V) – ECO II TANDEM con unidad de control € 4.488,00 → 

Ref.: 98-010224 EXCOM Hybrid A5 (400 V) – ECO II TANDEM con unidad de control € 4.548,00 → 

## MOTORES METASYS CUBIERTAS INSONORIZADORAS



- Ref.: 98-110007 Cubierta insonorizadora para EXCOM Hybrid 1s - € 329,80→   
sin ventilador  
Reducción nivel sonoro 15%
- Ref.: 98-110004 Cubierta insonorizadora para EXCOM Hybrid 1, 2, € 1.138,00→   
5, A1, A2 y A5 - con ventilador  
Reducción nivel sonoro 15%

## SEPARADOR DE AMALGAMA 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 <sup>3</sup>	2 x 700 cm <sup>3</sup>
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

Ref.: 98-010004 ECO II

€ 833,00

Ref.: 98-010007 ECO II TANDEM

€ 1.488,00

## CENTRIFUGADORAS METASYS SIN SEPARACIÓN AMALGAMA

MST 1 ECO LIGHT



**MST 1 ECO LIGHT**

Tensión de alimentación	24 V AC
Frecuencia	50 / 60 Hz
Consumo máx. corriente	1,5 A
Consumo máx. potencia	46 VA
Caudal máx. agua	4,5 l/min
- desde escupidera	3,0 l/min
- desde línea de aspiración	1,5 l/min
Zona presión negativa regulada	50-250 mbar
Tasa separación	-
Volumen recipiente colector	300 cm <sup>3</sup>
Dimensiones (Al x An x P) en mm	305 x 163 x 104mm
Suministro incluye	Kit básico instalación
Garantía	36 meses*
* <i>Mínimo de mantenimiento requerido</i>	

Ref.: 98-010033 MST 1 ECO LIGHT sin separador de amalgama € 878,00

## CENTRIFUGADORAS METASYS CON SEPARACIÓN AMALGAMA

MST 1



COMPACT Dynamic



MST 1 (Modelo externo)



	MST 1	COMPACT Dynamic
Sistema de autolimpieza	Sí	Sí
Tensión de alimentación	24 V AC	24 V AC
Frecuencia	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Consumo máx. corriente	2 A	6,3 A
Consumo máx. potencia	46 VA	100 VA
Caudal máx. agua	4,5 l/min	4,5 l/min
- desde escupidera	3,0 l/min	3,0 l/min
- desde línea de aspiración	1,5 l/min	1,5 l/min
Zona presión negativa regulada	80-250 mbar	80-160 mbar
Tasa separación	98,60%	96,40%
Volumen recipiente colector	300 cm <sup>3</sup>	300 cm <sup>3</sup>
Dimensiones (Al x An x P) en mm	305 x 210 x 104mm	301 x 173 x 110mm
Número de autorización DIBT (Instituto Alemán de Ingeniería Civil)	Z-64.1-4	Z-64.1-2
Suministro incluye	Kit básico instalación	Kit básico instalación
Garantía	36 meses*	36 meses*

\* *Mínimo de mantenimiento requerido*

Ref.: 98-010001 MST 1 con separador de amalgama € 2.398,00

Ref.: 98-010020 MST 1 con separador de amalgama (Modelo externo) € 2.458,00 → 

Ref.: 98-110001 COMPACT Dynamic con separador de amalgama € 2.838,00



## LIMPIEZA, ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

- 1.- Cubas de ultrasonidos Faro
- 2.- Selladoras Faro
- 3.- Bolsas autosellantes Faro
- 4.- Rollos autosellantes Faro
- 5.- Limpieza y desinfección

## LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN ASPIRACIONES



### LIMPIADOR, DESINFECTANTE Y DESODORIZANTE GREEN & CLEAN

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:

				
<p>1 Presione la bomba del dispensador dos veces (= 6ml de concentrado)</p>	<p>2 Rellene contenedor con <b>agua fría</b> hasta la marca (= 600ml al 1% de disolución)</p>	<p>3 Mantenga la manguera de aspiración fina en la apertura no. 1 hasta que aspire aire</p>	<p>4 Mantenga la manguera de aspiración gruesa en la apertura no. 2 hasta que aspire aire</p>	<p>5 Vacíe la disolución restante en la escupidera</p>

Ref.: 98-030201 Kit iniciación Green & Clean M2 € 135,80  
(Aproximadamente 167 aplicaciones)

Suministro incluye: 1 x dispensador, 1 x M2 rojo 500ml y 1 x M2 verde 500ml

Ref.: 98-030202 Kit refill I Green & Clean M2 € 175,80  
(Aproximadamente 334 aplicaciones)

Suministro incluye: 2 x M2 rojo 500ml y 2 x M2 verde 500ml

Ref.: 98-030203 Kit refill II Green & Clean M2 € 87,80  
(Aproximadamente 167 aplicaciones)

Suministro incluye: 1 x M2 rojo 500ml y 1 x M2 verde 500ml

## LIMPIEZA BIOFILM LÍNEAS AGUA SILLONES

Diseñado para al menos una vez al año el servicio técnico haga una limpieza integral de las líneas de agua limpia de los sillones dentales. Muy sencillo de utilizar por servicios técnicos.

Unos pocos sencillos pasos y una hora de actuación para que toda la red de tubos de agua limpia del sillón dental quede completamente limpia.

Evite obstrucciones en el sillón y en los instrumentos.

Sorprendente resultados!



Ref.: 98-030501 Bomba para BR + 1 botella limpiador BR 1.000ml € 503,80



Ref.: 98-030300 2 botellas limpiador BR 1.000ml c/u € 85,80

## MANTENIMIENTO ASPIRACIONES



- Limpiador especial de sistemas aspiración MD-555.
- 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.

Ref.: 68-37003 Botella 2,5 l, 1 ud. € 58,00



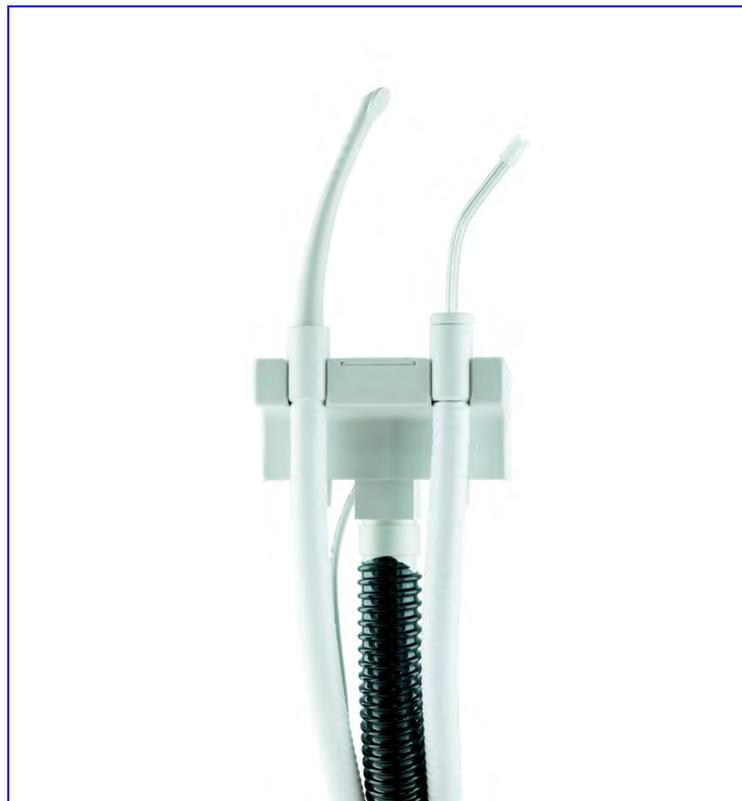
Ref.: 68-37001 FILTRO AMARILLO, 12 uds. € 36,80  
(Ref. Dürr 0725.041.00)



Ref.: 68-37005 FILTRO AMARILLO dos entradas € 99,80  
Dürr Connect  
(Ref. Dürr 0700.705.54)

## SOPORTE ASPIRACIÓN

## SOPORTE COMPLETO 2 CÁNULAS



- Máxima fiabilidad + Máximo silencio.
- Tecnología única que garantiza el máximo mantenimiento poder de succión.
- Filtro fácilmente accesible para limpiarlo y cambiarlo, a través cubierta especial.
- La guía de metal suministrada con el soporte de cánula facilita su instalación.
- Garantía: 6 meses.

Ref.: 39-8200\*

€ 418,00

\* Hasta agotar existencias

CONSÚLTENOS POR SUS REPUESTOS



## SELLADORAS FARO



SL13 es la termoselladora que se añade como complemento natural de la gama de esterilizadores de vapor. Se trata de un aparato de diseño elegante y volumen reducido 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 excelente.

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 pre-vacío 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 sobrecalentamiento y de stand-by automático para un ahorro energético.

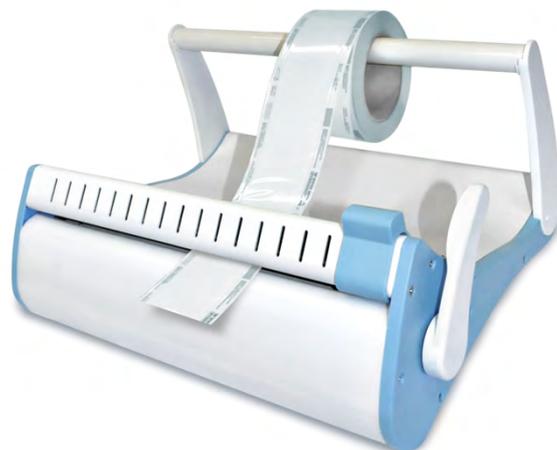
Diseño ergonómico y funcional.

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.

80-700350

Selladora SL13

€ 578,00



SELLA II, destinada al sellado de sobres estancos para la esterilización con vapor, es la selladora FARO atractiva, estable, de fácil funcionamiento y con un coste de mantenimiento bajo.

El transformador regula y mantiene la temperatura perfecta de forma automática incluso con tensiones inestables. Dispone de cuerpo en aleación de aluminio, fácil de limpiar, con cortadora integrada que garantiza más de 100.000 cortes.

- ✓ Estanqueidad del sellado según el estándar europeo.
- ✓ Diseño del asa bidireccional.
- ✓ Tarjeta con control automático de la temperatura, para una utilización continúa.
- ✓ Señal sonora «Beep-alert» para el estado de calentamiento.
- ✓ Diseño de ahorro energético.
- ✓ Garantía de corte.
- ✓ Soporte rollo.

80-700300 Selladora SELLA II

€ 388,00

## ESTERILIZACIÓN Y DESINFECCIÓN

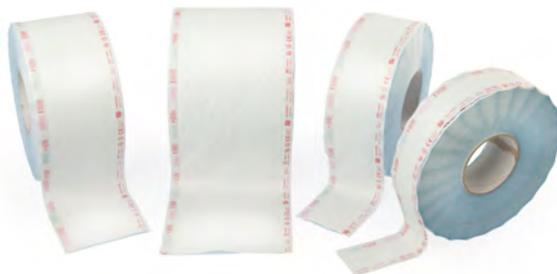
### BOLSAS AUTOSELLANTES ESTERILIZACIÓN



**LIQUIDACIÓN STOCK:**  
Consultar descuento  
especial por la compra  
de 10 unidades  
(incluso combinadas)

80-7393341\* Bolsas autosellantes 140 X 260mm (1 caja de 200 uds.) € 14,30  
\* Hasta agotar existencias

### ROLLOS ESTERILIZACIÓN



**LIQUIDACIÓN STOCK:**  
Consultar descuento  
especial por la compra  
de 10 unidades  
(incluso combinadas)

80-7393091\* Rollo esterilización 50mm X 200m (1 rollo) € 8,00  
\* Hasta agotar existencias

80-7393111\* Rollo esterilización 75mm X 200m (1 rollo) € 11,80  
\* Hasta agotar existencias

80-7393121\* Rollo esterilización 100mm X 200m (1 rollo) € 15,80  
\* Hasta agotar existencias

80-7393131\* Rollo esterilización 150mm X 200m (1 rollo) € 23,80  
\* Hasta agotar existencias



## EXTRACTOR CORONAS Y PUENTES

- Diseño ergonómico.
- Hasta 20 golpes / min.
- Anillo de regulación de intensidad.
- Uso en micromotores eléctricos y neumáticos de cualquier marca.
- Protege la porcelana de los prótesis.

Ref.: 02-160 Modelo 6950C: con 4 ganchos € 680,00→ [Confirmar](#)

Ref.: 02-163 Modelo 6961C: con 4 ganchos, destornillador, punta con lazo 50mm, punta con lazo 60mm y punta con lazo 95mm. € 899,80→ [Confirmar](#)

### ACCESORIOS SAFE RELAX

Ref.: 02-165 Destornillador especial tornillo lazos € 10,80→ [Confirmar](#)

Ref.: 02-166 Tornillo puntas lazos € 4,00→ [Confirmar](#)

Ref.: 02-167\* Punta con lazos simples (1x50mm y 1x60mm) € 66,80→ [Confirmar](#)

Ref.: 02-168\* Punta con lazos dobles (1x95mm y 1x150mm) € 75,80→ [Confirmar](#)

\* Incluye tornillo 02-166



Ref.: 02-169 Gancho en codo para corona dientes posteriores € 26,80→ [Confirmar](#)



Ref.: 02-170 Gancho plano para corona dientes anteriores € 26,80→ [Confirmar](#)



Ref.: 02-171 Gancho para corona premolares € 26,80→ [Confirmar](#)



Ref.: 02-172 Gancho 90° para puentes € 26,80→ [Confirmar](#)

**KIT LAZOS PARA MODELO 6950C:**

Refs.: 02-165 + 02-167 + 02-168

## IMAGEN

- 1.- Captador/Sensor radiología digital
- 2.- Escáner de placas de fósforo

- 

Instalación inteligente de un solo clic
- 

Aplicaciones de procesamiento de imágenes definidas por usuarios
- 

Uso y actualización gratuitos



## CAPTADOR / SENSOR RADIOLOGÍA DIGITAL i-Sensor

Sensor de radiología digital fácil de usar, fiable y duradero. Capaz de generar imágenes de alta calidad de forma inmediata. Compatible con los principales software del mercado (Ej.: Twain®)  
No compatible con sistema operativo Apple.



- 1.- POTENTE SOFTWARE → IMÁGENES DE ALTA RESOLUCIÓN
- Chip ADC de 16 bits aporta 60.000+ de escala de grises.
  - Sensor de alta definición de hasta 2,2 millones de píxeles.
  - Potentes funciones de procesamiento de imágenes
  - captación de radiografías con mayor calidad y de forma más rápida.
  - más detalles - mejor calidad de imagen con una resolución de 25 lp/mm. -
  - Efecto de imagen más claro - para encontrar fácilmente sutiles bifurcaciones del ápice radicular. -



# i-Sensor

## 2.- FÁCIL DE USAR EN CUALQUIER DISPOSITIVO

- Conector USB 2.0.
- No requiere alimentación externa.
- Longitud de cable: 3m.
- Instalación en un solo click.



## 3.- SENSOR EXTRAFINO Y DE BORDES CURVOS → MAYOR COMODIDAD

- Ultrafino: 4,4mm
- Bordes curvos



## 4.- FIABLE Y DURADERO

- Prueba de flexión de 80.000+
- Grado de protección IP68



Garantía: 24meses

Ref.: 28-H1 Medidas sensor: 38,5 x 25mm (962,5 mm<sup>2</sup>) € 1.448,00

Ref.: 28-H2 Medidas sensor: 40 x 31mm (1.240 mm<sup>2</sup>) € 1.698,00



## ACCESORIOS i-SENSOR

### FUNDAS DESECHABLES

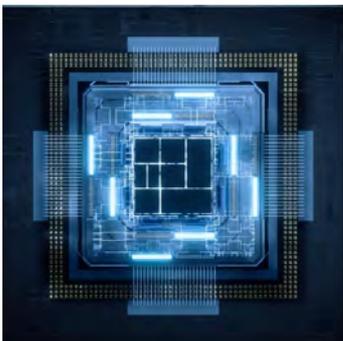
Ref.: 28-BAGH1	<u>Funda desechable para i-Sensor H1,</u> <u>packs 100 uds.</u>	€	4,80
Ref.: 28-BAGH2	<u>Funda desechable para i-Sensor H2</u> <u>packs 100 uds.</u>	€	4,80

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMAGEN**



## ESCÁNER DE PLACAS DE FÓSFORO i-SCAN

Escáner de placas de fósforo Woodpecker: inteligente, intuitivo y capaz de generar imágenes de alta definición de forma inmediata. Compatible con los principales software del mercado (Ej.: Twain®)  
No compatible con sistema operativo Apple.



### 1.- 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.

### 2.- POTENTE SOFTWARE

La estructura multinivel y la optimización inteligente genera imágenes ultra high resolution, permitiendo la visualización en detalle.

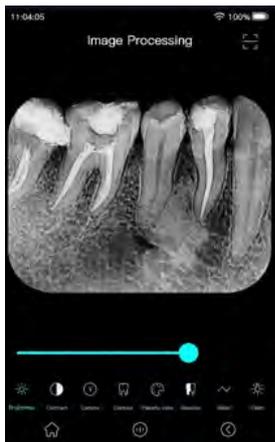
### 3.- RÁPIDO Y FÁCIL DE USAR → 1 Click

Solo un clic para iniciar, escanear y ver la imagen generada.

### 4.- COMPACTO

Con unas dimensiones de 13,8 x 24,5 x 29 cm es ideal para cualquier espacio de la clínica.

# i-SCAN



## 5.- PANTALLA ULTRA HIGH RESOLUTION

Pantalla de 7" y una resolución de 800x1280 px. que permite ampliar y tratar fácilmente la imagen en pantalla



## 6.- CONEXIÓN 5G → CONECTIVIDAD → VERSATILIDAD

Permite compartir imágenes en teléfonos móviles, tabletas y ordenadores de forma rápida y sencilla.



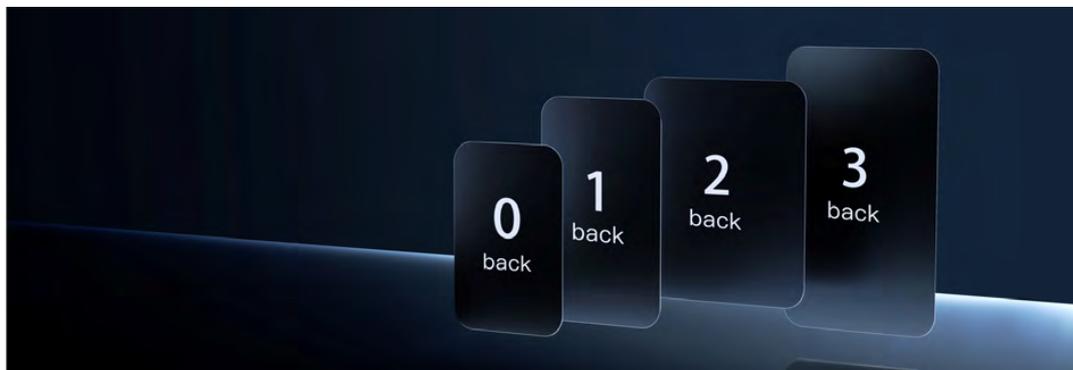
## 7.- PLACAS ULTRAFINAS, FLEXIBLES Y COMPATIBLES

- Placas ultrafinas: 0,4mm.
- Extra flexibles.
- Reutilizables más de 1.000 veces.
- Compatibles con radiografías dentales que cumplen con los estándares regulatorios del mercado actual.
- 4 tamaños (0: 21x32mm, 1: 23x39mm, 2: 30x40mm y 3: 26x53mm).
- Suministro incluye: 4 placas (1x #0, 1x #1 y 2x #2)

Garantía: 24 meses

Ref.: 28-ISCAN

€ 3.480,00



## ACCESORIOS i-SCAN



### PLACAS DE FÓSFORO

Diseñadas para los escáneres de placas de fósforo Woodpecker y compatibles con las principales marcas de escáneres del mercado.

- Placas ultrafinas: 0,4mm.
- Extra flexibles.
- Reutilizables más de 1.000 veces.
- Compatibles con radiografías dentales que cumplen con los estándares regulatorios del mercado actual.

Ref.: 28-IP0 <u>21 x 32 mm</u>	€	38,00 →	
Ref.: 28-IP1 <u>23 x 39 mm</u>	€	38,00 →	
Ref.: 28-IP2 <u>30 x 40 mm</u>	€	38,00 →	
Ref.: 28-IP3 <u>26 x 53 mm</u>	€	38,00 →	

### SOBRE PROTECTOR PLACA

Ref.: 28-PCIP0 Sobre para placa #0, pack 100 uds. <u>22 x 31 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-PCIP1 Sobre para placa #1, pack 100 uds. <u>24 x 40 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-PCIP2 Sobre para placa #2, pack 100 uds. <u>31 x 41 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-PCIP3 Sobre para placa #3, pack 100 uds. <u>27 x 54 mm</u>	€	12,80

### BOLSA PROTECTORA PLACA

Ref.: 28-BAGIP0 Bolsa para placa #0, pack 100 uds. <u>22 x 31 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-BAGIP1 Bolsa para placa #1, pack 100 uds. <u>24 x 40 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-BAGIP2 Bolsa para placa #2, pack 100 uds. <u>31 x 41 mm</u>	€	12,80
Ref.: 28-BAGIP3 Bolsa para placa #3, pack 100 uds. <u>27 x 54 mm</u>	€	12,80

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMAGEN**

## CIRUGÍA

- 1.- Motores cirugía e implantología
- 2.- Accesorios
- 3.- Contra ángulos
- 4.- Llave dinamométrica Torq-Control
- 5.- Piezas de mano cirugía
- 6.- Mucotomos
- 7.- Contra ángulos Kirschner
- 8.- Microsierras
- 9.- Aspiraciones quirúrgicas y accesorios
- 10.- Accesorios cirugía
- 11.- Taburetes quirófano

## MOTOR DE IMPLANTOLOGÍA

### Implanter Led



### Implanter Led

Motor de implantología con luz

Suministro incluye: unidad, pedal, micromotor\*, **contra ángulo 20:1 con luz LED** (Contra ángulo, micromotor y cable esterilizables.) y maletín metálico para transportar.

8 programas memorizables completamente personalizables: velocidad, par, flujo de refrigerante y dirección de rotación.

Pantalla LCD:

- Táctil: amplia, clara, intuitiva, fácil de utilizar incluso con guantes
- Gran display de fácil lectura con todos los valores seleccionados claramente visualizables ey feedback en tiempo real.

Micromotor:

- Potente y estable hasta 80 N.cm!
- Sin escobillas: alto rendimiento y durabilidad, bajo nivel sonoro y vibración
- Peso: 140gr.
- Longitud cable micromotor: 1,8m.

Pedal multifunción: permite operar el dispositivo sin tocarlo, lo que mantiene al médico completamente estéril.

- Ajuste flujo refrigerante
- Cambio de programa
- Dirección de rotación
- Control velocidad
- Longitud cable pedal: 2,8m.





Datos técnicos:

- Par de apriete 5-80 N.cm
- Refrigeración: 0 – 120 ml/min
- Rango velocidad del motor: 15-40,000 rpm
- Fuente de alimentación 220V
- Peso: 3,54Kg
- Medidas: Ancho 276mm x Largo 267mm x Alto 110mm

Bomba peristáltica:  
Silenciosa

- Integrada en el aparato
- Completamente aislada
- Acceso frontal

**Garantía: 24 meses unidad / 12 meses micromotor y contra ángulo**

Ref.: 28-890

€ 1.980,00



Ref.: 28-28046 Tubo / Línea para Woodpecker Implanter, € 4,80  
Compatible con algunas unidades de:  
W&H, NSK, EMS y SILFRADENT

**Wow!!**

	Ø interno x Ø externo	Longitud
1	1,3 mm x 3,4 mm	300 mm
2	3 mm x 4 mm	2.000 mm
3	4 mm x 6 mm	125 mm
4	3 mm x 4 mm	500 mm

**CONSULTAR DESCUENTO  
PARA LÍNEA WOODPECKER DE IMPLANTOLOGÍA**

ACCESORIOS IMPLANTER LED:



Ref.: 28-892 Micromotor Woodpecker SPM-58L € 718,00  
Luz LED, largo 1,8m

Ref.: 28-891 Contra ángulo Woodpecker 20:1 LED WP-1L € 534,80

Pinza	Botón
Reducción	20:1
Irrigación	Externa e Interna
Fresas contra ángulo	Ø 2,35 fresas de cirugía (ISO 1791-1)
Largo mínimo de fresa	22,5 mm
Fuente de Luz	LED
Esterilizable	Si
Garantía	12 meses



Ref.: 28-28043 Aguja irrigación interna contra ángulo € 6,80  
Woodpecker WP-1L / WP-1



## TUBOS/LÍNEAS PARA SUERO



- Para motores de implantología Nouvag.
- 2,7mm diámetro exterior.
- De un solo uso.
- Se suministra en cajas de 10 unidades.
- "Compatibles con motores W&H".
- No se admiten devoluciones.

Ref.: 48-1706 Largo 2m, motor MD 10, MD11, MD 30, € 121,80  
Microdispenser 7000 / 8000, Phisiodispenser  
2000, 3000, 5000, 7000 y 8000  
(NO tow motors ni bombas de tres rodillos)

Ref.: 48-6022 Motor DP20 y DP30, largo 4 m € 98,00

Con la compra de 10 cajas o más (Ref.: 48-1706)

€ 101,80

## CONTRA-ÁNGULOS DE CIRUGÍA

### TRANSMISIÓN 1:1

**NOUVAG<sup>+</sup>**



Ref. 48-5051

- Conexión normalizada INTRA.
- Torque hasta 10 Ncm.
- Superficie "friction grip", especialmente diseñado para un mejor agarre, incluso con guantes.
- Cabeza desmontable para una óptima limpieza.
- Irrigación externa.
- Para fresas de 2,35 mm.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.
- Garantía: 1 año.

Ref.: 48-5051\* Trasmisión 1:1, con botón

€ 541,80

\* Hasta agotar existencias



## REDUCTORES

**NOUVAG<sup>+</sup>**

- 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.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.
- Garantía: 1 año.

Ref.: 48-5200 Reducción 16:1, con botón	€ 1.068,00→	
Ref.: 48-5053* Reducción 20:1, con botón * Hasta agotar existencias Después cambia PVP a 1.068,00€ y Bajo pedido	€ 880,00	<i>En stock!</i>
Ref.: 48-5201 Reducción 32:1, con botón	€ 1.068,00→	

## ASPEO COLECTOR DE HUESO

**Anthogyr**  
A Straumann Group Brand



Ref.: 02-281* Pack 12 filtros desechables colector * Hasta agotar existencias	€ 99,80
--	---------



Ref.: 02-283* Adaptador sistema aspiración / colector * Hasta agotar existencias	€ 20,80
---	---------

## PIEZAS DE MANO DE CIRUGÍA



### PIEZAS DE MANO LARGAS

**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: 1 año.

Ref.: 48-1710\* para fresas de 44 mm

€ 680,00 *En stock!*

\* Hasta agotar existencias  
Después cambia PVP a 868,00€ y Bajo pedido

Ref.: 48-1950 para fresas de 70 mm

€ 968,00 →



Ref.: 48-1960 Cierre giratorio, para fresas 70 mm

€ 1.118,00 →

## CONTRA-ÁNGULOS KIRSCHNER

### CAW 3000

**NOUVAG+**



- 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: 1 año.

Ref.: 48-5010  
MICROSIERRA OSCILANTE OMS 5000

€ 1.218,00 → [Confirmar](#)



- Material: aleación Cromo Plata.
- Movimiento oscilante sagital.
- Peso 150 gr.
- Oscilación 12.000 min.
- Angulación 23°, movimiento 3 mm.
- Uso sólo con motor eléctrico.
- Torque 10 – 55 Ncm.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.
- Garantía: 1 año.

Ref.: 48-5090

€ 1.448,00 → [Confirmar](#)

### SIERRAS OSCILANTES PARA OMS 5000

- Se venden por unidad.
- Máxima profundidad de corte 13,3 mm.  
(Ref. 48-5099 6,3 mm)



Ref.: 48-5093 Vástago corto, 16,0 / 5,8 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5094 Vástago corto, 16,0 / 10,0 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5095 Vástago corto, 16,0 / 14,5 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5096 Vástago largo, 16,0 / 5,8 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5097 Vástago largo, 16,0 / 10,0 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5098 Vástago largo, 16,0 / 14,5 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5099 Vástago largo, 9,0 / 5,3 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5100 Vástago largo, 9,0 / 5,3 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>
Ref.: 48-5101 Vástago largo, 6,0 / 5,3 / 0,4 mm	€ 78,00 → <a href="#">Confirmar</a>



### VACUSON 40

- Sistema de aspiración universal, portátil.
  - Caudal de aspiración hasta 40 ltr/min a 0,9 bares regulable.
  - Bajo nivel sonoro.
  - Prácticamente libre de vibraciones.
  - Gran fiabilidad y fácil uso.
  - Bajo mantenimiento.
  - Capacidad hasta 2 botellas de 2 ltr. cada una con corte automático al llenarse.
  - Filtro bacterial de un solo uso (suministro incluye 10 uds.).
  - Cable de 5 m.
  - Incluye tubo de aspiración y set de conexión.
  - La unidad NO requiere de pedal para su funcionamiento.
- Suministro NO incluye botellas, tapas de seguridad, pedal ON/OFF o pedal de regulación de caudal.

Ref.: 48-4227 Vacuson 40 U (sin accesorios)

€ 2.098,00 → 

## BOTELLAS PARA VACUSON



- Material Polysulfon, irrompible.
- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.

Ref.:48-4052 Botella 2 ltr. Vacuson 40 U con tapa € 388,00 → [Confirmar](#)



## TAPA BOTELLAS PARA VACUSON

- Con corte por sensor de seguridad al llenarse la botella.

Ref.: 48-4058 Tapa para botella 2 ltr. Vacuson 40 U € 178,00  
\* Hasta agotar existencias

## FILTRO BACTERIAL HIDROFÓBICO PARA VACUSON

- Un solo uso.

Ref.: 48-4246 Filtro, 1 unidad € 14,80

## ACCESORIOS DE CIRUGÍA

### ANTHOGYR

" Y " plástico y tubo para irrigación.

Ref.: 02-090\*

€ 9,80

\* Hasta agotar existencias

### NOUVAG

**NOUVAG<sup>+</sup>**



### SOPORTE PARA ROTATORIOS

- Apto para contra-ángulos y piezas de mano.

- Esterilizable en autoclave hasta 135° C, termodesinfectable.

Ref.: 48-1170\* Blanco

€ 15,80

\* Hasta agotar existencias



Ref.: 48-1881\* Kit de fijación para tubos de suero CL  
bolsa de 3 unidades

€ 4,80

\* Hasta agotar existencias

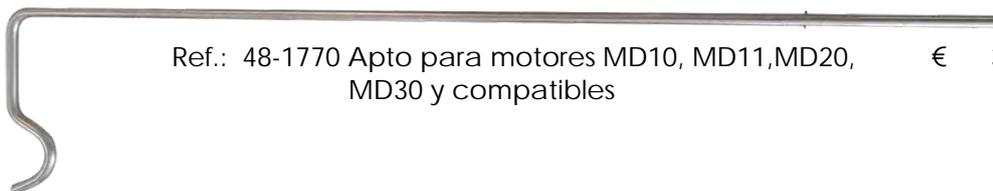


Ref.: 48-1873\* Kit de fijación para tubos de suero CS  
bolsa de 10 unidades

€ 14,80

\* Hasta agotar existencias

### VARILLA SOPORTE PARA MOTOR



Ref.: 48-1770 Apto para motores MD10, MD11, MD20,  
MD30 y compatibles

€ 34,80

### IRRIGACIÓN



Ref.: 48-1712\* Tubito con clip para irrigación interna  
con soporte (contra ángulos con guillotina)

€ 38,00

\* Hasta agotar existencias



Ref.: 48-1777\* Conector Y para irrigación externa  
e interna

€ 30,80

\* Hasta agotar existencias

Ref.: 48-1703\* Tubito de irrigación para 48-1710

€ 38,00

\* Hasta agotar existencias

Ref.: 48-1705 Aguja de irrigación interna tipo 1 € 39,80  
para contra-ángulos sin guillotina

Ref.: 48-39117\* Clip azul para aguja de irrigación € 58,80  
externa contra-ángulos con botón  
(Excepto CA LED 48-5052)  
**\* Hasta agotar existencias**

Ref.: 48-39116\* Aguja de irrigación interna € 33,80  
contra-ángulos con botón  
**\* Hasta agotar existencias**



Ref.: 45-39149 Clip negro para aguja de irrigación € 28,00  
externa contra-ángulo LED 48-5052  
Compatible WH WI-75 E/KM (Original W&H)  
(Ref. W&H 05051000)

OTROS ARTÍCULOS NOUVAG Y ANTHOGRYR CONSULTAR

## TABURETES DE QUIRÓFANO

### COBURG MEDICALIFT 22012



- 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 en [www.rumarcedeira.com](http://www.rumarcedeira.com)

Ref: 07-020 Sin respaldo  
Ref: 07-021 Con respaldo

**jörg&sohn**

€ 738,00 →   
€ 953,80 → 



### COBURG MEDICALIFT 22011

- 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  
Ref: 07-025 Con respaldo

**jörg&sohn**

€ 823,80 →   
€ 1.138,00 → 

### COBURG MEDICALIFT 3030



- 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.
  - Color standard: negro, antiestático.
- Otros colores consultar carta de colores en [www.rumarcedeira.com](http://www.rumarcedeira.com)
- Respaldo y apoyabrazos opcionales.

Ref: 07-026 Sin apoyabrazos quirúrgicos, s/freno

€ 1.258,00 → 

Ref: 07-027 Sin apoyabrazos quirúrgicos, c/freno

€ 1.448,00 → 

Ref: 07-028 Con apoya brazos quirúrgicos, c/freno y con freno centralizado

€ 2.198,00 → 

## COBURG MEDICALIFT 3014

**jörg&sohn**



- 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

€ 1.548,00 → 

Ref: 07-031 Con apoyabrazos quirúrgicos

€ 2.498,00 → 

REFERENCIAS NO EN STOCK, ENVÍO DIRECTO DESDE FÁBRICA EN ALEMANIA, GASTOS DE EMBALAJE Y PORTES HASTA DESTINO EN PENÍNSULA € 65,00, EN FACTURA. ESTE IMPORTE PUEDE VARIAR EN FUNCIÓN DE LOS RECARGOS POR COMBUSTIBLE APLICADOS POR LOS TRANSPORTISTAS EL DÍA DEL ENVÍO.

### OTROS MODELOS CONSULTAR

