



 enciende la innovación



WE ♥ PROPHYLAXIS





## COMBI *touch*

### ■ usemos lo necesario

Durante una sesión de profilaxis ordinaria, existe una variedad de instrumentos; curetas, scalers, contra ángulos, polvos y pastas. ¿No sería mejor si tienes todos esos instrumentos en un solo?

### ▶ todo en uno

Entonces, ahora puedes hacerlo: el *combi touch* combina ultrasonido y pulido con aire en una sola unidad – permite completar el tratamiento profiláctico removiendo el cálculo supragingival y gingival de manera sutil incluyendo manchas y biofilm y además limpieza de la superficie implantológica.



► **supra y subgingival**

Fácil cambio durante el tratamiento supra y subgingival pulido de aire simplemente presionando el botón prophy.

► **sistema anti-obstrucción**

Una vez la unidad está encendida, el tubo continúa limpiándose por un flujo suave y constante de aire.

► **pieza de mano delgada**

3 diferentes piezas de mano: 120°, PERIO, 90° (opcional)

► **ergónomica pantalla táctil**

Gracias a la ergonomía de la pantalla táctil, puedes controlar todas las funciones tan rápido y tan intuitivo como nunca antes – y al mismo tiempo limpiar y desinfectar el equipo en poco tiempo.



► **pieza de mano LED**

El cono de 360° de la pieza de mano ultrasónica te permite graduar el foco de la luz directamente a la punta del inserto en cualquier situación - sin importar la forma del inserto.

► **función de refill**

Gracias a la exclusiva función de recarga fácilmente puedes remover el recipiente de polvo sin la necesidad de apagar la unidad, para un mantenimiento rápido y eficiente.

► **sistema de irrigación**

El sistema de ultrasonidos tiene dos líneas de irrigación, una del grifo o conexión directa y otra de la botella de 500 ml que puede usarse para agua o soluciones medicinales.

► **función soft mode**

La novedosa función soft mode de mectron reduce la amplitud oscilatoria ultrasónica permitiendo que el movimiento del inserto sea más suave y eficiente. El resultado: tratamiento perfecto – los pacientes sensibles son tratados con menos dolor y con máximo comfort.



### ► 3 diferentes piezas de mano

Siempre con el mejor acceso – piezas de mano de 90° y 120° de angulación con spray para supra y subgingival respectivamente se usan en bolsas hasta de 5 mm de profundidad. La pieza de mano periodontal equipada con una punta estéril para tratamiento subgingival con bolsas de más de 5 mm de profundidad. Cada pieza de mano es fácil de adaptar sólo con un click y seguro de ajustar gracias al delicado y seguro sistema de conexión.



### ► botella de 500 ml

El sistema de iluminación de la botella te permite utilizar diferentes líquidos (e.g. chlorhexidine en perio e hipoclorito de sodio en endo).



### ► 2 recipientes de polvo removibles

Gracias a la función de refill, los recipientes son fáciles de remover para uso flexible de polvo de bicarbonato de sodio (prophy) y polvo de glicina (perio).



### ► punta perio subgingival

Flexible y suave – La punta perio subgingival desechable viene estéril y se conecta fácilmente con la mano a la boquilla perio.



### ► amplio rango de tratamientos

Son más de 50 insertos de ultrasonido disponibles – para scaling, perio, endo y tratamientos restaurativos.



### ► potencia pulsada

El modo pulse transforma la oscilación del ultrasonido a un nuevo perfil – cuyos resultados se optimizan para un mejor desempeño en prótesis y extracciones.



## COMBI + TURBODENT

### ■ pasa de los tratamientos ocasionales

Te ocupas de tratamientos de limpieza dental solo se vez en cuando? Si fuesen más frecuentes, podrían volverse un valor añadido de tu consulta...

### ▶ pasa a un empleo diario

Porqué no realizar el tratamiento durante todo el horario de consulta? Turbodent tiene todo lo necesario para los tratamientos de profilaxis habitual; una cámara para el polvo con capacidad suficiente para 3 pacientes. Su exclusivo sistema antiobstrucción asegura la máxima fiabilidad.





► **supra y subgingival**

Es suficiente pulsar un botón para cambiar la función de supragingival (con polvo de bicarbonato) en función subgingival (con polvo de glicina).



► **diferentes tratamientos**

Son disponibles mas de 50 tipos diferentes de insertos para detartraje, perio, endo y conservadora.

► **cámara amplia para el polvo**

La cámara para el polvo tiene capacidad para un mayor número de tratamientos.

► **emisión de polvo constante y micronizado**

Polvo y agua son encauzados por separado hasta la tobera de manera que el agua se lleva polvo y aire impidiendo que se forme el fastidioso polvillo.

► **sistema anti-obstrucción**

Una continua emisión de aire impide la formación de sedimentos y que la pieza de mano se obstruya. Cuando se acaba de usar y se coloca la pieza de mano en su dispositivo, una ligera circulación de aire sigue limpiando las tuberías del interior.



combi



turbodent





## STARJET \*

### ■ no más límites

Escenario típico – finalizas la limpieza supra-gingival de pulido de aire adaptando la pieza de mano y tu proximo es la limpieza subgingival pero tu unidad no tiene ese uso.

### ► inicia la flexibilidad

Con el starjet, estas limitaciones ya no existen. Con la facilidad de seleccionar el polvo apropiado, puedes cambiar facilmente de supra- a subgingival rotando el anillo selector entre prophy y perio. ¿No tienes suficiente flexibilidad? Inclusive puedes seleccionar la boquilla de tu preferencia con las tres opciones.



### ► 3 diferentes boquillas, dos longitudes

Siempre el mejor acceso – Con las boquillas anguladas de 90° y 120° para uso supra y subgingival para bolsas periodontales mayores de 5 mm de profundidad. La boquilla perio equipada con el dispensador estéril subgingival te proporciona un óptimo acceso en la bolsa de más de 5 mm de profundidad. Las boquillas opcionales están disponibles en dos longitudes para mejor eficiencia y flexibilidad. Solo con un click conectas la boquilla seguramente a la pieza de mano pulidora de aire gracias a su dedicado sistema de conexión y seguridad.



\* patente pendiente



► **punta perio subgingival**

Flexible y suave – la punta descartable de perio viene estéril y se adapta fácilmente a la boquilla con la mano.



► **exclusivo anillo rotatorio para la selección del polvo**

Alcanza la máxima flexibilidad usando supra y subgingival.



► **recipiente transparente del polvo**

Para la mejor visibilidad del nivel del polvo.

► **fácil llenado**

Los Refills son limpios y simples de hacer por la abertura lateral del recipiente del polvo. Es equilibrado y no se derrama.



► **7 diferentes adaptadores de turbina**

- Bien Air Unifix y Unifix L
- KaVo multiflex y multiflex lux
- Sirona R and B
- W&H Roto Quick y Roto Quick lux
- NSK
- Midwest
- Borden





## POLVOS PARA PULIDORES DE AIRE

### ■ pasa de las decisiones difíciles

Existe un gran número de polvos para profilaxis y por eso no es siempre fácil escoger el que puede dar el resultado deseado.

### ► pasa a la solución ideal

Aquí tienes la solución: confía con Mectron y su renombrada calidad por lo que se refiere a los tratamientos con pulidores de aire. Nuestros estudios han desarrollado unas especiales partículas hidrofóbicas que no se atascan y dan excelentes resultados.

INDICACIONES	INTENSE	SMOOTH	SOFT	SENSITIVE
ELIMINACIÓN DE BIOFILM SUPRAGINGIVAL	●	●	●	●
ELIMINACIÓN DE MANCHAS Y PIGMENTOS	●		●	
ELIMINACIÓN DE BIOFILM SUBGINGIVAL				●
DESINTOXICACIÓN DE BOLSAS PERIODONTALES				●
MANUTENCIÓN DE IMPLANTES				●
TRATAMIENTO DE PERIIMPLANTITIS				●
APARATOS ORTODÓNCICOS FIJOS		●	●	●
PREPARACIÓN AL BLANQUEADO		●		●
ASEO DE COMPONENTES PROTÉSICAS		●	●	●
ASEO DE CAVIDADES ANTES DE ETCHING DENTAL	●		●	
ASEO DE GRIETAS ANTES DE SELLAR	●		●	●
MANUTENCIÓN DE PRÓTESIS		●	●	●



### ► PROPHYLAXIS POWDER INTENSE

Elimina eficazmente la bio-película supragingival y las manchas extrínsecas difíciles en la superficie del esmalte (Base de bicarbonato de sodio – Tamaño promedio de las partículas menor de 120 µm)

#### Indicaciones:

- Eliminación de manchas y decoloraciones extrínsecas por humo, vino té y agentes colorantes.
- Limpieza de fisuras y cavidades
- Eliminación de depósitos parcialmente mineralizados





► **PROPHYLAXIS  
POWDER SMOOTH**

Elimina suavemente, gracias a su forma esférica, la biopelícula supragingival a la vez que respeta los tejidos circundantes (Base de carbonato cálcico – El tamaño promedio de las partículas está entre 45  $\mu\text{m}$  y 75  $\mu\text{m}$ )

Indicaciones:

- Limpieza dental con un acabado brillante, evitando dañar el esmalte
- Permite un mejor acceso a las zonas difíciles de alcanzar
- Ayuda a reducir la acidez del ph en la boca
- Reducción del efecto del aerosol y obstrucción del dispositivo
- Libre de sodio y silicio
- La ausencia de sodio permite tratar a los pacientes manteniendo una dieta sin sal



► **PROPHYLAXIS  
POWDER SOFT**

Elimina de manera suave y efectiva el biofilm supragingival y las manchas en la superficie del esmalte (Base de bicarbonato de sodio – El tamaño promedio de las partículas es de 40  $\mu\text{m}$ )

Indicaciones:

- Eliminación de manchas y decoloraciones extrínsecas debido al humo, vino, té y agentes colorantes.
- Limpieza de fisuras y cavidades
- Limpieza de los brackets ortodónticos



► **PROPHYLAXIS POWDER  
SENSITIVE – GLYCINE  
POWDER\***

Elimina suavemente la biopelícula supra y subgingival (Base de glicina – El tamaño promedio de las partículas es de 25  $\mu\text{m}$ )

Indicaciones:

- Suave pigmentación y eliminación de manchas
- Desinfección de las bolsas periodontales
- Mantenimiento periodontal
- Mantenimiento y tratamiento de implantes y peri-implantitis
- Mantenimiento para la ortodoncia del paciente
- Limpieza suave de los materiales de restauración y tratamiento cómodo en superficies radicales expuestas
- Reducción de bacterias formadoras de colonias (UFC)
- Puede ser utilizado con éxito para el tratamiento de cada tipo de paciente













## CARACTERÍSTICAS

	<p><b>PANEL TOUCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• teclado ergonómico</li> <li>• facil de limpiar</li> </ul>	
	<p><b>USO SUPRAGINGIVAL</b></p> <p>Para una confortable limpieza supragingival y del esmalte con el tradicional polvo de bicarbonato sódico.</p>	
	<p><b>USO SUBGINGIVAL</b></p> <p>Para una delicada limpieza subgingival, del material de restauración y la superficie de implantes con el exclusivo polvo de glicina.</p>	
	<p><b>PUNTA PERIO SUBGINGIVAL</b></p> <p>Para una limpieza suave de las bolsas periodontales con más de 5 mm de profundidad. La punta perio subgingival estéril descartable es flexible y fácil de adaptar manualmente.</p>	
	<p><b>RECIPIENTES DE POLVO REMOVIBLES</b></p> <p>Ambos recipientes de polvo pueden ser removidos y limpiados failmente.</p>	
	<p><b>PROTECCIÓN CONTRA LA OBSTRUCCIÓN</b></p> <p>El tubo se limpia con un chorro permannte de aire.</p>	

	<p><b>FUNCIÓN PERIO</b></p> <p>Disminuye la presión para un tratamiento subgingival con polvo de glicina seguro y eficaz.</p>	
	<p><b>PIEZAS DE MANO Y BOQUILLAS SPRAY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• se inserta con un simple click</li> <li>• totalmente esterilizable, gira a 360°</li> <li>• polvo y agua están encauzados por separados hasta la tobera</li> <li>• el agua arrastra polvo y aire impidiendo que se forme una nube de polvo</li> </ul>	
	<p><b>PROTECCIÓN DE SILICONA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protege los dientes</li> <li>• impide la entrada de detritos</li> <li>• desmontable</li> <li>• totalmente esterilizable</li> </ul>	
	<p><b>TAPA DE LA CÁMARA DE POLVO TRANSPARENTE</b></p> <p>Control permanente del polvo restante.</p>	
	<p><b>AGARRO ERGONÓMICO</b></p> <p>La tapa de la camara del polvo se enrosca facilmente.</p>	
	<p><b>FUNCIÓN REFILL</b></p> <p>Suelta la presion de aire de los recipientes de polvo sin apagar la unidad. Permite abrir o remover los recipientes de polvo para un mantenimiento y relleno rapido y eficiente.</p>	

	<p><b>FUNCIÓN CLEAN/FLUSH</b></p> <p>Un botón acciona la función automática de limpieza de los canales de aire y agua.</p>	
	<p><b>CONTROL DE LA PRESIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• permite una presión del aire entre 4 y 8 bar</li> <li>• permite una presión del agua entre 1 y 6 bar</li> </ul>	
	<p><b>SEPARADOR DE VAHOS</b></p> <p>Elimina una buena parte de vaho presente en el sistema de aire comprimido.</p>	
	<p><b>FILTRO PARA EL AGUA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• previene el pasaje de partículas en suspensión</li> <li>• se limpia sin usar instrumentos particulares</li> </ul>	
	<p><b>TEMPERATURA DEL AGUA</b></p> <p>El agua se calienta a una temperatura agradable y fisiológica.</p>	
	<p><b>IRRIGACIÓN CON BOTELLAS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• posibilidad de utilizar diferentes soluciones medicamentosas y farmacológicas</li> <li>• posición vertical (ninguna fuga)</li> <li>• conexión fácil</li> </ul>	

CARACTERÍSTICAS		
	<p><b>PIEZA DE MANO LED</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• terminal LED giratorio (360°)</li> <li>• punta del inserto iluminada indistintamente de su forma</li> <li>• reducción del “efecto niebla” causado por la luz durante el fenómeno de la cavitación</li> </ul>	
	<p><b>SOFT MODE</b></p> <p>La función soft de Mectron puede disminuir la amplitud de la oscilación y crea un movimiento del inserto delicado pero efectivo. Los pacientes están mucho más relajados durante los tratamientos, otra gran ventaja para el operador.</p>	
	<p><b>POTENCIA PULSADA</b></p> <p>Con esta función la característica onda sinusoidal del ultrasonido (función estándar) se transforma y alcanza su potencia máxima, ideal para la preparación de las prótesis.</p>	
	<p><b>APC (AUTOMATIC PROTECTION CONTROL)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• reconoce los errores de funcionamiento</li> <li>• interrumpe ultrasonido e irrigación en menos de 0,1 segundos</li> <li>• un piloto luminoso se enciende inmediatamente</li> </ul>	
	<p><b>SISTEMA DE FEEDBACK</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• equilibrio perfecto y constante entre pieza de mano e inserto</li> <li>• detecta y ajusta automáticamente la potencia necesaria según el tratamiento</li> <li>• el operador solo tiene que accionar un pedal</li> </ul>	



**WE ♥ PROPHYLAXIS**







## MULTIPIEZO PRO *touch*

### ■ pasa de las limitaciones

A veces los dispositivos ultrasonido acaban por tener algún inconveniente. Trátase de problemas debidos a la potencia, a un numero insuficiente de insertos o a las escasas indicaciones clínicas que se refieren al aparato mismo.

### ▶ pasa a una infinidad de posibilidades

Multipiezo pro *touch* es lo ideal para cualquier tipo de empleo en el cavidad bucal y ofrece la mayor gama de indicaciones con ultrasonido presentes el mercado de los equipos dentales: de la eliminación del sarro a la prepración de las cavidades, de la endodoncia a la periodoncia, de la prótesis a la odontología conservadora.



► **dos piezas de mano**

Las dos piezas de mano LED aseguran la máxima flexibilidad. Por ejemplo, se pueden manejar los insertos perio, que están anatómicamente curvados hacia la derecha o la izquierda, escogiendo una de las dos piezas de mano.

► **potencia pulsada**

La función de potencia pulsada transforma la oscilación ultrasónica dando el mejor resultado en las prótesis dentales.

► **dos botellas de 500 ml**

Este sistema permite la irrigación simultánea con dos tipos de líquido (por ejemplo el hipoclorito sódico en la endodoncia y la clorhexidina en los tratamientos perio-dontales) sin necesidad de cambiar la botella.





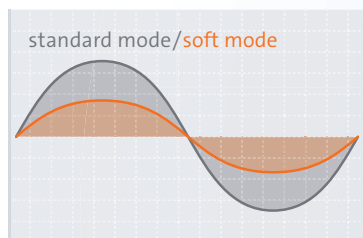
## MULTIPIEZO *touch* + MULTIPIEZO *white*

### ■ pasa del dolor

Queremos que los pacientes particularmente sensibles sientan el menor dolor posible durante la limpieza del sarro subgingival. El movimiento del inserto debe mantener potencia y eficacia para alcanzar resultados excelentes.

### ▶ pasa al relax total

Gracias a la innovadora función soft mode de multipiezo *touch* se disminuye la amplitud de los ultrasonidos para causar un movimiento de inserción más delicado pero igualmente efectivo. Se consiguen máximo resultado y mínimo dolor.



► sistema de irrigación

Este sistema impide que ocurra cualquier goteo y fuga de líquido. Está dotado de una botella retroiluminada de 500 ml y tiene un kit opcional para el enlace con el agua corriente del gabinete.

► panel touch screen ergonómico

La nueva pantalla táctil por fin te permite el control de todas las funciones de manera rápida e intuitiva. Además su superficie lisa se puede limpiar y desinfectar fácilmente.



► potencia pulsada

La función de potencia pulsada transforma la oscilación ultrasónica dando el mejor resultado en las prótesis dentales.

► pieza de mano LED

La parte terminal de la pieza de mano LED puede girar a los 360°. De esta manera, cualquiera sea su forma, la punta del inserto queda invariadamente iluminada durante el tratamiento.





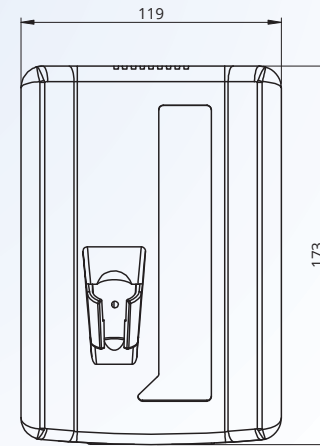
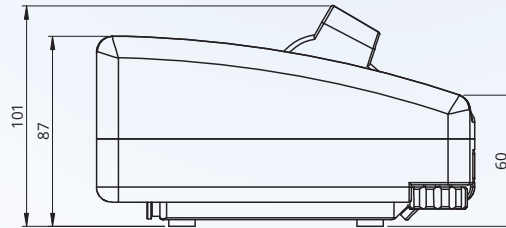
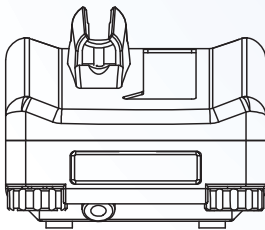
## MICROPIEZO S

### ■ pasa del ahorro engañoso

Optar por dispositivos ultrasonido de poco precio no siempre significa ahorrar. Sobre todo cuando estos se dañan fácilmente aunque se utilicen solo para el detartraje y se tienen que remplazar cada 12 meses.

### ▶ pasa a la real conveniencia

Gracias a micropiezo s, Mectron hace la diferencia. Combinando calidad excelente con precios razonables, se logra un real ahorro a largo plazo.



medidas en mm

► **filtro del agua**

El filtro del agua previene la entrada de partículas suspendidas y se limpia con gran facilidad.



► **red hídrica**

La utilización del equipo resulta más rápido gracias al enlace con la red hídrica.

► **función check**

Un piloto de control automático se enciende indicando las anomalías y sus posibles causas. Las funciones del ultrasonido y la irrigación se interrumpen instantáneamente al verificarse uno de los siguientes casos: deterioro, malfuncionamiento del equipo, de la pieza de mano o de su cordón, inserto mal ajustado.





## COMPACT PIEZO P2K + COMPACT PIEZO LED

### ■ pasa del desorden

Los tradicionales equipos de mesa pueden ser demasiado grandes y no te falta espacio?

### ▶ pasa al espacio bien organizado

Tu espacio se aprovecha al máximo gracias a compact piezo P2K y compact piezo LED, que se integran fácilmente en la unidad dental y se accionan cómodamente con los mandos del sillón.

### ▶ control total

Los ultrasonidos están controlados mediante un sistema electrónico de feedback incorporado en el módulo.

### ▶ pieza de mano

La pieza de mano fabricada en titanio y Radel®, se puede esterilizar al 100%.





► función soft mode

La exclusiva función soft mode asegura un movimiento del inserto delicado pero eficaz.



► pieza de mano LED rotatorio

El cono con luz LED puede girar a los 360° de manera que la punta del inserto queda invariablemente iluminada. Se elimina el efecto “como de niebla” que se produce cuando un rayo de luz encuentra la cavitación típica de los ultrasonidos y que impide la buena visibilidad en la zona a tratar.





# INSERTOS

## ■ pasa de los insertos habituales

Los tratamientos de cada día son muchos y muy distintos pero los insertos que normalmente se encuentran a la venta están pensados para el detartraje.

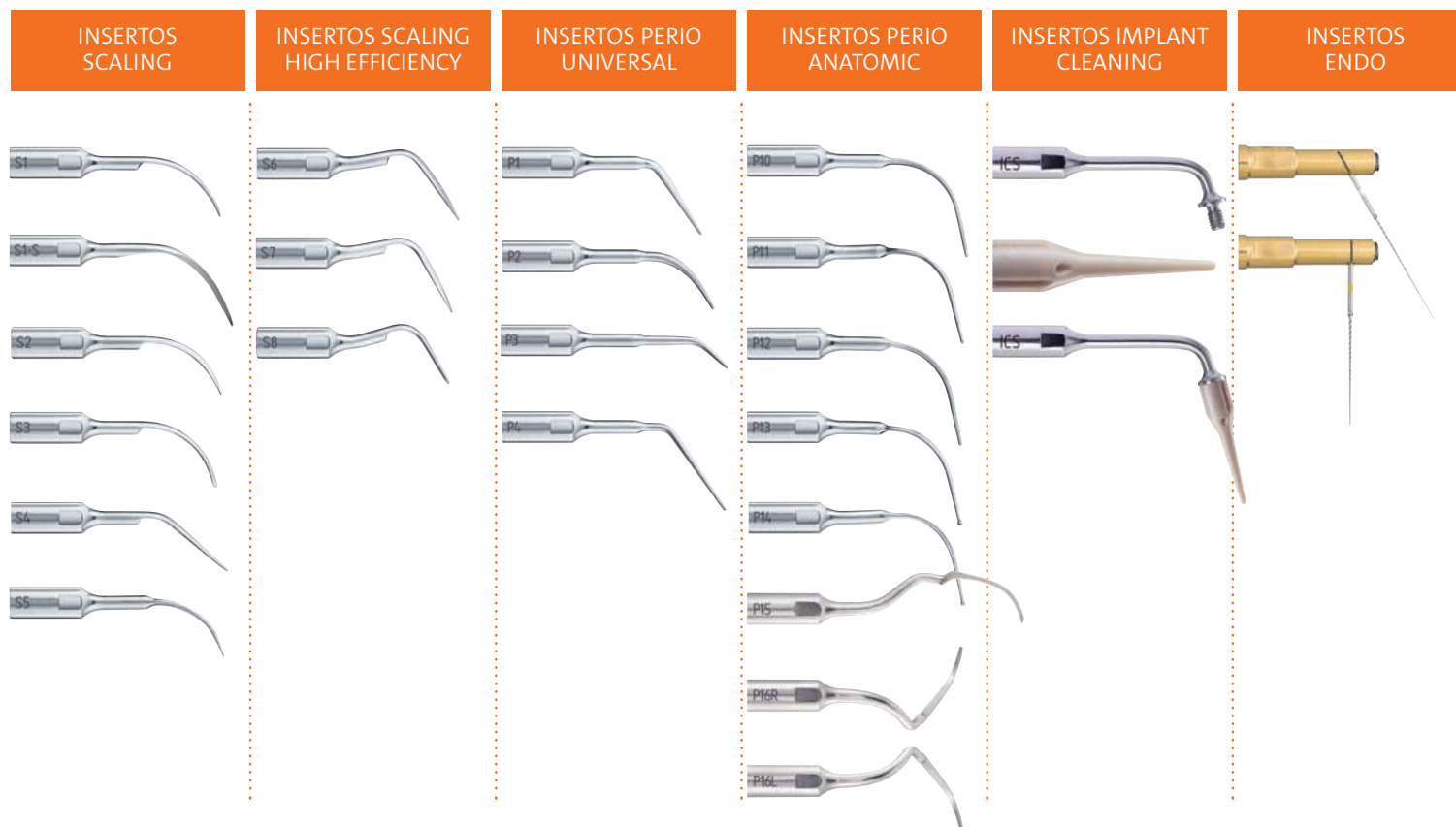
## ▶ pasa a una gran selección

Mectron dispone de una amplia gama de insertos para cualquier tipo de indicación, tratamiento y caso clínico de cada día.

### ▶ llave K10

proteje tu pieza de mano y los insertos.

- llave esterilizable
- todos los insertos vienen con su llave de torque





INSERTOS ENDO REVISION

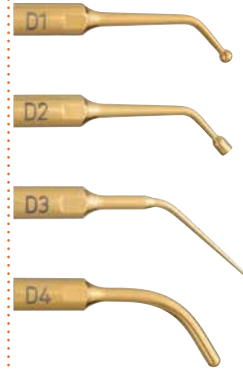
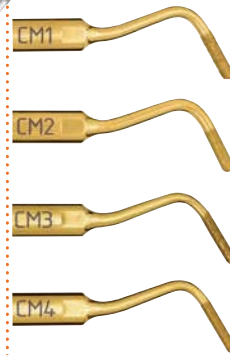
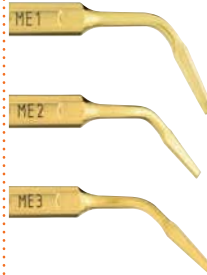
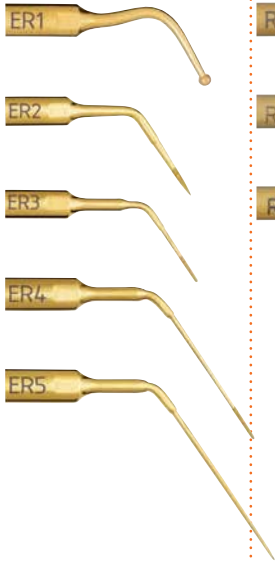
INSERTOS ENDO RETRO

INSERTOS EXTRACTION\*

CROWN PREP TIPS

INSERTOS CAVITY MARGIN

INSERTOS RESTORATIVE



\* los insertos ME1, ME2, ME3 vienen con su llave de torque K6

## CARACTERÍSTICAS



### PANEL TOUCH

- teclado ergonómico
- facil de limpiar



### PIEZA DE MANO LED

- terminal LED giratorio (360°)
- punta del inserto iluminada indistintamente de su forma
- reducción del “efecto niebla” causado por la luz durante el fenómeno de la cavitación



### SOFT MODE

La función soft de Mectron puede disminuir la amplitud de la oscilación y crea un movimiento del inserto delicado pero efectivo. Los pacientes están mucho más relajados durante los tratamientos, otra gran ventaja para el operador.



### POTENCIA PULSADA

Con esta función la característica onda sinusoidal del ultrasonido (función estándar) se transforma y alcanza su potencia maxima, ideal para la preparación de las prótesis.



### APC (AUTOMATIC PROTECTION CONTROL)

- reconoce automáticamente cualquier anomalía respecto al funcionamiento normal
- interrumpe el funcionamiento del ultrasonido y la irrigación en menos de 0,1 segundos
- la causa de la interrupción se visualiza en el display





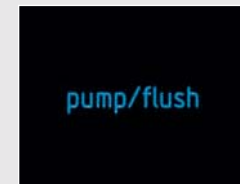
**SISTEMA DE FEEDBACK**

- sintonización entre pieza de mano e inserto precisa y continua
- capta y ajusta automáticamente la potencia necesaria según el tipo de tratamiento
- el operador tiene solo que accionar el pedal



**FUNCIÓN CLEAN/FLUSH**

- ciclo automático de limpieza del circuito hidráulico
- se ponen en marcha simplemente apretando el botón designado



**IRRIGACIÓN CON BOTELLAS**

- posibilidad de utilizar diferentes soluciones medicamentosas y farmacológicas
- posición vertical (ninguna fuga)
- conexión fácil









## STARLIGHT UNO

### ■ no más lámparas pesadas

Los compositos de fotocurado pueden ser trabajo duro. 10, 20, a veces hasta 40 segundos pueden ser increíblemente largos si tu lámpara de fotocurado es muy pesada.

### ► comienza el peso pluma

Solo 77 g y simple mango gracias a un solo boton de control – descubre el nuevo mundo del poderoso fotocurado.





► **3 Vatios LED**

Trabaja en máxima eficiencia con 3 Vatios LED seleccionados y con una intensidad de luz de más de 1.500 mW/cm<sup>2</sup>.

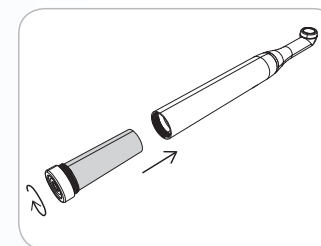
► **peso**

Solo 77 g.



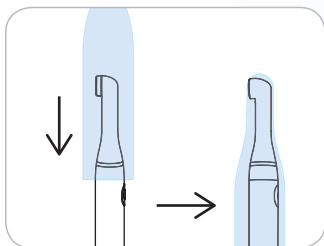
► **batería removible de litio**

La batería removible de litio te permite 240 ciclos de trabajo de 10 segundos.



► **mangas protectoras**

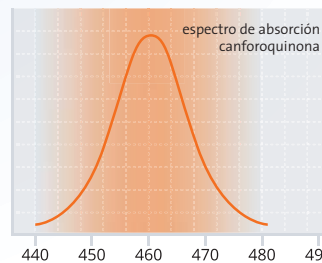
Las mangas protectoras previenen la contaminación directa de la lámpara.



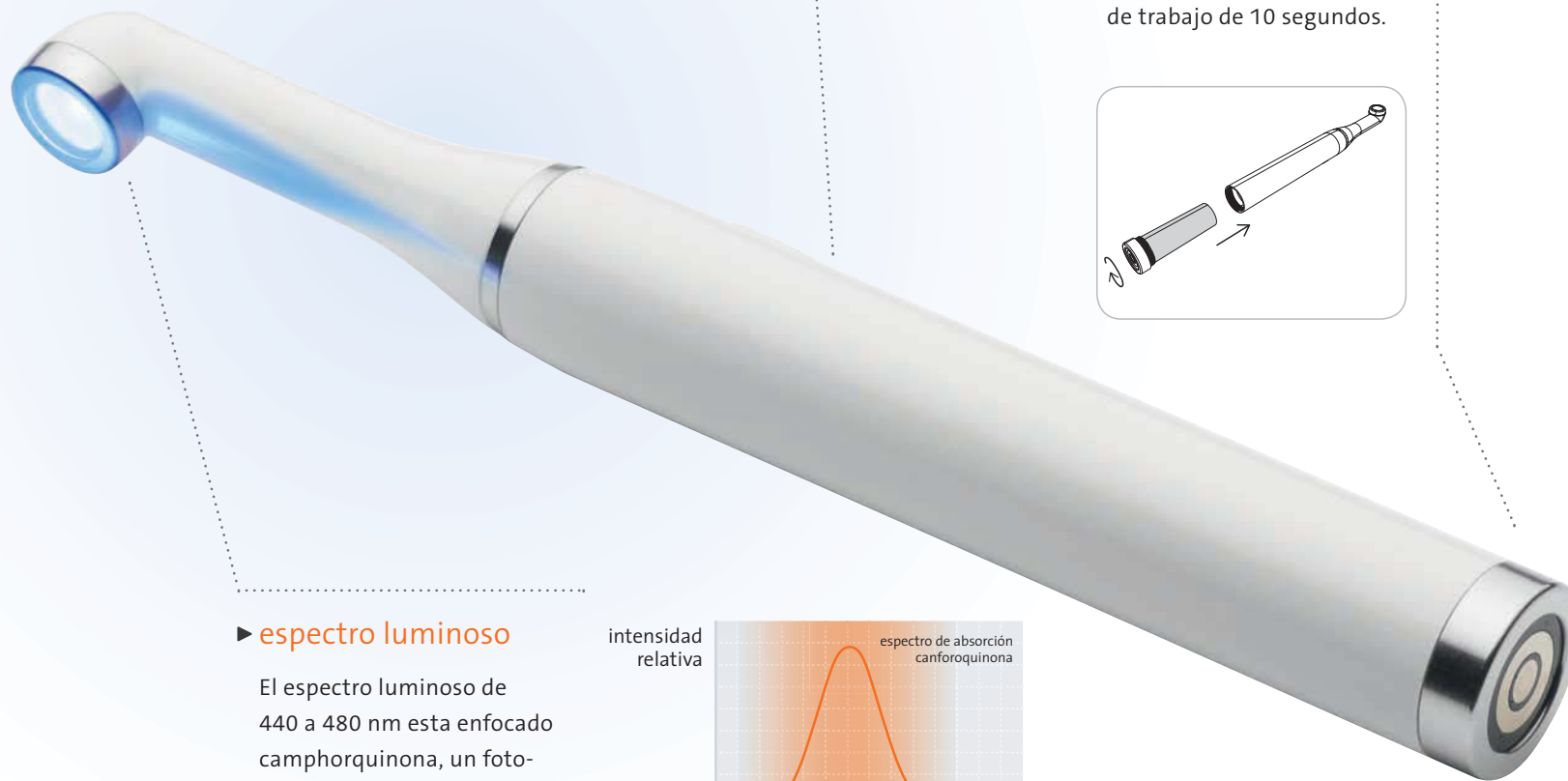
► **espectro luminoso**

El espectro luminoso de 440 a 480 nm está enfocado en camforquinona, un fotoiniciador usado en 98% de materiales dentales.

intensidad relativa



espectro longitud de onda **starlight**





## STARLIGHT PRO + STARLIGHT ORTHO

### ■ pasa de lo lioso

La mayoría de las lámparas de fotocurado pueden resultar difíciles de manejar o de ajustar y no consiguen seguir el ritmo más intenso de trabajo.

### ► pasa al trabajo cómodo

Que te parece trabajar por fin sin obstáculos? Starlight pro no tiene cables, se acciona con un solo pulsador y es ultra-ligera. Se puede desplazar y utilizar donde más quieras.



### ► starlight ortho

Diseñado para necesidades de ortodoncia.

- cura todos los materiales fotocurables utilizados en ortodoncia de manera rápida y eficiente.
- tiempo de exposición de 5 segundos y 10 segundos.
- permite fotocurar los braquets de todo el cuadrante pulsando un solo boton.

► **batería de iones de litio**

La batería de iones de litio llega a 320 ciclos de 10 segundos cada uno y se carga en tan solo 90 minutos.



► **conexión click-clack**

El exclusivo sistema de conexión de la fibra con la pieza de mano es de metal y asegura una óptima transmisión del rayo de luz.



► **peso**

Solo 105 gramos.



► **alto nivel de prestaciones**

La potencia superior a 1400 mW/cm<sup>2</sup> permite endurecer una capa de 2mm en solo 10 segundos.

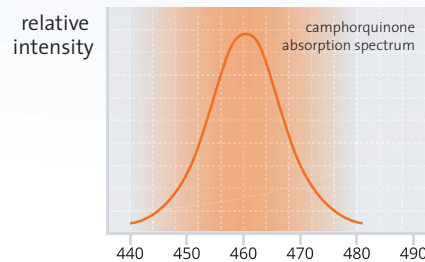
► **fibra óptica**

La fibra óptica (8 mm de diámetro) esterilizable se compone de numerosos filamentos que aseguran una perfecta transmisión de la luz.

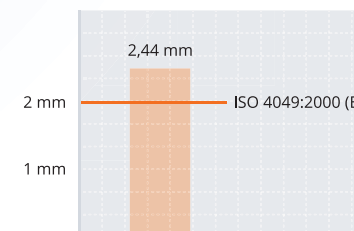


► **espectro luminoso**

Las lámparas starlight emiten luz con una longitud de onda entre 440 y 480 nm. Tiene un efecto muy eficaz en la Canforoquinona, utilizada como fotoiniciador en el 98% de los materiales en venta.



starlight wavelength spectrum



profundidad de polimerización media según la norma ISO 4049:2000 (E)

► MECTRON S.P.A.

via Loreto 15/A, 16042 Carasco (Ge), Italia  
tel +39 0185 35361, fax +39 0185 351374  
[www.mectron.com](http://www.mectron.com), [mectron@mectron.com](mailto:mectron@mectron.com)

© Copyright mectron S.p.A., Carasco, Italia  
Todos los derechos reservados. Textos, imágenes y gráficos de mectron están protegidos por el derecho de autor y otras leyes de protección. Los contenidos no se pueden copiar, distribuir, cambiar o poner a la disposición de terceros para fines comerciales, sin autorización escrita de mectron S.p.a.

DEDEP1034ES2001

