

CATÁLOGO



Orbidental

Herramientas de Vanguardia para Sonrisas Saludables

Conoce y adquiere las últimas
herramientas odontológicas
que te ayudaran a lograr
sonrisas saludables en cada
uno de tus pacientes

 **Orbidental**

Distribuidores autorizados de:

 **Eighteeth**



Indice

E-xtreme (Motor de Endodoncia).....	3 pag.
E-connect (Motor de Endodoncia).....	4 pag.
E-connect-S (Motor de Endodoncia).....	5 pag.
Fast-Pack Pro (Pieza de mano de Obturación).....	6 pag.
Fast Fill (Pieza de mano de Obturación Fill).....	7 pag.
Ultra X (Activador Ultrasonico).....	8 pag.
Curing pen (Lampara de Fotocurado).....	9 pag.
Curing Pen- E (Lampara de Fotocurado).....	10 pag.
Motor Turbo & E- ASP 1	11 pag.
Motor UltraMint & UltraMint Pro	12 pag.
AirApex (Localizador de ápice inalambrico).....	13 pag.
E-pex (Localizador de ápice inalambrico).....	14 pag.
Rayos x Portatil Hyper Light & Hyper Light - G	15 pag.
Nano pix (Sensor Intraoral de Rx).....	16 pag.
Lupas Brillance	17 pag.
Iluminación Soft Touch	18 pag.

Conoce mas en...

www.orbidental.com





E-xtreme (Motor de Endodoncia)

- Ultra liviano
- Motor sin escobillas
- Inalámbrico
- Sistema de limas integrado
- Cabezal gira 360°
- Contra - ángulo mini
- Cinco modos de reciprocidad

Especificaciones:

Modelo : E-xtreme
 Peso (gramos) 99g
 Rango de torque : 0,5 N.cm - 4,0 N.cm
 Fuente de poder : 100V-240V
 Frecuencia : 50Hz/60 Hz
 Salida : DC 5V/1ª
 Velocidad (máx.) : 650 rpm
 Batería : Litio 800 mAh

*"Extremadamente pequeño,
 extremadamente liviano,
 extremadamente silencioso."*

Conoce mas en...
www.orbidental.com





E-connect (Motor de Endodoncia)

- Motor sin escobillas
- 5 modos de reciprocidad
- Cabezal gira 360°
- Conectado a E-pex cumple función de localizador apical + endomotor
- Cabezal mini
- Reversa apical
- Ambidiestro

Especificaciones:

Modelo : E-connect
 Peso (gramos) : 690g ±10%
 Rango de torque : 0.5N.cm-4N.cm
 Fuente de poder : 100V-240V
 Frecuencia : 50Hz/60 Hz
 Salida : DC 5V/1ª
 Velocidad (máx) : 120-1000 rpm
 Batería : Iones de litio: 3,7 V, 1500 mAh

"Integra Endo motor con localizador de ápice (función de conexión)."

Conoce mas en...

www.orbidental.com





E-connect-S (Motor de Endodoncia)

- Motor sin escobillas
- E CAN-Cabeza Mini
- Cabezal gira 360°
- Localizador apical integrado
- Sistemas de limas integrados
- Control de torque adaptativo
- Calibración de torque
- Pantalla Ambidiestra

Especificaciones:

Rango de Velocidad de Rotación :120-1000rpm
 Rango de torque : 0.5-4.0Ncm
 Programas de Memoria : 10(M1 a M10)
 Capacidad de la Batería : 1500mAh

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Fast-Pack Pro (Pieza de mano de Obturación)

- Visualización de Temperatura en tiempo real.
- Calentamiento controlado líder en su clase.
- Opera para diestros y zurdos.
- En caso de batería baja, use el dispositivo directamente con el adaptador.
- 3 puntas, según aplicación.

Especificaciones:

Ampio rango de temperatura de 90°C A 300°C.
 Cinco programas de memoria para personalizar.
 Batería: 2600mAh con alta eficiencia.
 Plug & Play directo: Adaptador para uso con corriente.

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Fast Fill (Pieza de mano de Obturación Fill)

- Flujo GP Motorizado
- Punta rotatoria de 360° para facilitar el llenado en todos los ángulos.
- Pantalla integral
- Potente Batería
- Caudal de GP Bajo, Medio y Alto
- Indicador de nivel de reserva de GP

Especificaciones:

Batería :2600mAh de alta eficiencia
Rango de temperatura de 100°C a 200 °C

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Ultra X (Activador Ultrasonico)

- Puntas Autoclavables
- Acabado superficial liso
- Inalámbrico
- 45 horas de operación continua
- Múltiples puntas basadas en la aplicación
- Dispositivo de acción Ultrasonica
- Indicador de nivel de batería

Especificaciones:

Batería : 1500mAh
 Frecuencia : 45 kHz
 Puntas : (2 silver, 2 blue, 2 Golden)

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Curing pen (Lampara de Fotocurado)

- Chip de Control Inteligente Mantiene la salida de luz constante Intensidad de luz.
- Cabeza de Contra Angulo rotatoria a 360°.
- Pantalla digital.
- Múltiples opciones de curado.
- Lente colimador de luz.
- Polimeriza todas las resinas del mercado.
- Lente violeta de detección.
- Amplio rango de longitud de onda.

Especificaciones:

Dimensión : 24x21x230(mm)
 Peso neto : 109gr
 Tamaño de lente : 11mm
 Intensidad de luz Max : 2300mw/cm²
 Longitud de Onda : 380-515nm

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Curing Pen- E (Lampara de Fotocurado)

- Cabeza Rotatoria de 360°
- Cabeza de luz Pequeña
- Diseño de lentes especial
- Amplio rango espectral 380nm-515nm
- Ultra poder Intensidad de luz hasta 3000mw/cm2.

Especificaciones:

Dimensiones : 19 x 16.5 x 7.5 cm

Peso : 120g

Tamaño de los lentes : 8mm

Intensidad máxima de luz :

3000mw/cm2

Rango espectral : 380nm-515nm

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Motor Turbo & E-ASP 1

- Poderoso corte y estable salida de Torque.
- 4 programas de Memoria.
- Pantalla LCD a color.
- Fiable sistema de alarma de seguridad.
- Un potente sistema de refrigeración.
- Motor sin escobillas.
- Pieza de mano con Fibra Óptica LED.
- Sistema de mandril de Push Button súper fuerte.
- Tres vías de irrigación.

Especificaciones Motor:

Pantalla: LCD Pantalla a color
 Dimensión Unidad Principal: 130x129x54mm
 Peso: 600g
 Programas de Memoria: M1-M4
 Ratio de transmisión preinstalado: 1:5 1:1 1:6 1:20:1
 Rango de la velocidad del motor: 2000 a 40.000rpm
 Longitud de cable de alimentación: 1,5m.

Especificaciones Pieza de Mano:

Modelo: E-ASP1
 Velocidad máxima permitida del motor (rpm): 40.000rpm
 Relación: 1:5
 Conector de motor: cumple con ISO 3964
 Tipo de Mandril: Mandril Push Button
 Dimensión de la fresa: Vástago de la fresa 1,6m
 Fibra Óptica: Vidrio guía de luz
 Limpieza / Esterilización: Autoclavable a vapor hasta 135°C



UltraMint & UltraMint Pro

- Sistema táctil inteligente, ultra sensible y resistente al agua.
- Auto limpieza inteligente: facilita la desinfección y evita infecciones cruzadas.
- Dos formas de suministro de agua: cambiar los métodos de suministro es más fácil que nunca (UltraMint Pro).
- Pieza de mano desmontable con LED.
- Regule el agua directamente desde la pieza.
- Soporte de pieza de mano desmontable y esterilizable.
- Múltiples opciones de puntas.

Especificaciones:

Peso: 3,75 kg

Fuente de alimentación : 100-120V
50/60Hz

Frecuencia : 25kHz - 42kHz

Conoce mas en...

www.orbidental.com





AirApex (Localizador de ápice inalámbrico)

- *Carga inalámbrica*
- *Precisión a través de la conexión inalámbrica.*
- *Diseño portátil.*

Especificaciones:

Peso: 0,35 kg

Batería de polímero de litio: 3,7 V, 110 mAh,

Dimensiones: 22 cm x 11 cm x 8 cm ± 1 cm

Conoce más en...

www.orbidental.com





E-pex (Localizador de ápice inalámbrico)

- Alta precisión en canales húmedos y secos
- Gran Pantalla LCD de 3.5"
- Calibración Automática
- Tamaño compacto y diseño estable
- Potente Batería de Litio de 1500mAh
- Integre el motor Endo con E- Pex (función de conexión)

"Inteligente, Preciso y Confiable"

Especificaciones:

Peso : 560gr
 Batería : 3,7 V, 1500 mAh
 Pantalla : 3,5" LCD Display

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Rayos x Portatil Hyper Light & Hyper Light - G

- *Imágenes nítidas y de alta resolución con un punto focal de 0.4.*
- *Doble escudo con plomo incorporado.*
- *Sistema de bloqueo para evitar la exposición involuntaria.*
- *Tamaño compacto y peso ligero permiten al usuario operar con una sola mano.*
- *Interfaz de usuario intuitiva.*
- *Sistema inteligente de angulación.*

Especificaciones:

Punto Focal: 0.4
 Voltaje del Tubo: 65kV
 Corriente del Tubo: 2.5mA
 Peso: 1.8kg
 Batería: 2.500mAh / version G :
 2000mAh
 Tiempo de Exposición: 0.02-2seg
 Voltaje de Línea: 100V-240V,50Hz/60Hz

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Nano pix (Sensor Intraoral de Rx)

- 3 segundos Para completar todo el proceso de creación de imágenes
50.000+ Exposiciones sin pérdida de calidad.
- Compatible con casi todos los generadores de Rayos X.
- Radiación de dosis bajas para la seguridad.
- Menos tiempo de exposición, pero mayor resolución.
- 70.000+ pruebas aprobadas de flexión en el cable.
- Protección a la entrada, Resistencia al polvo, Resistencia al agua.
- 3 tamaños para facilidad de toma.

Especificaciones:

Tecnología de Detección: APS CMOS

Centellador: CsI

Matriz de Pixeles:

- 1000*1500 (Nano Pix 1)
- 1300*1800 (Nano Pix 2)
- 1200*1600 (Nano Pix 1.3)

Resolución : 20lp/mm

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Lupas Brilliance

- *Fácil de ajustar y con excelente estabilidad.*
- *Ajuste de PD asincrónico.*
- *Recubrimiento de lentes refinados.*
- *Aleación de aluminio y magnesio de grado aeroespacial.*
- *Marco súper Ligero.*
- *Opción de 2 y 3 bisagras.*

"Lo que ves importa."

Conoce mas en...

www.orbidental.com





Iluminación Soft Touch

- Súper Ligero.
- Luz Led de Primera Clase, Color verdadero y luminosidad máxima.
- Diseño de Control Táctil y Ajuste de Luminosidad Continuo.
- Duración de la Batería Ultra larga.
- Seguro de Usar.

Especificaciones:

Diámetro de la lampara: 18.5 mm
Peso de la lampara: 8 Gr
Luminosidad: 35.000 lux
Batería: 3350 mAh, 3.7V.

"Ilumina el micro mundo."

Conoce mas en...

www.orbidental.com



Resistencia, control y equilibrio perfectos

Cavex CA37

El estándar de oro absoluto

Un alginato firme, disponible en Fast y Normal Set. Cada día se hacen miles de impresiones en todo el mundo con este alginato universal, que también es adecuado para prótesis y técnica de alginato rígido.

Cavex ColorChange

Dimensionalmente estable durante 9 días

Este alginato de fraguado rápido, tiene un sistema de cambio de color funcional, es muy elástico, resistente a la rotura y cuenta con una impresionante reproducción de detalles de nada menos que 25 µm. Gracias a su inigualable equilibrio, este alginato único y moderno tiene una estabilidad dimensional de al menos 9 días.

Cavex Impressional

Asombrosamente elástico

Gracias a una inigualable combinación de una excepcional alta elasticidad, resistencia a la presión y reproducción de detalles (25 µm), Cavex Impressional es ideal para trabajar alrededor de estructuras metálicas y/o socavaduras fuertes.

Este alginato está disponible en Fast Set y Normal Set.

Cavex Orthotrace

Desarrollado para cumplir las necesidades del especialista ortodóntico

Desarrollado para cumplir las necesidades del especialista ortodóntico. Gracias a un fraguado extra rápido y una consistencia firme, este alginato no se escurre hacia el fondo de la boca, por lo que no produce arcadas. La agradable combinación del color magenta y el olor a frutos rojos invita al paciente a morder en la impresión.



CAVEX YOUR IMPRESSION IS OUR CONCERN



Ayudar a profesionales dentales y pacientes implica pensar en soluciones.

Por eso, en Cavex no solo nos centramos en productos individuales, sino en sistemas de alta calidad que le ofrecen una solución total. Obviamente, estos sistemas cumplen los más altos requisitos de calidad y fiabilidad. Y estamos orgullosos de que miles de profesionales en todo el mundo utilizan nuestros productos día tras día.

■ Cavex Holland BV
Fustweg 5
2031 CJ Haarlem
Los Países Bajos.

T +31 (0)23 530 77 00
F +31 (0)23 535 64 82

dental@cavex.nl
www.cavex.nl

CAVEX



Alginatos de Cavex

Resistencia, control y equilibrio superiores

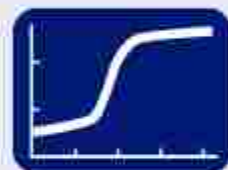


CAVEX YOUR IMPRESSION IS OUR CONCERN



Estupenda resistencia a rotura

- Resistencia al desgarro: 2,5 x ISO/ADA como mínimo
- Puede verse al menos dos veces
- No requiere retoques



Snap-set

- Tiempo de procesamiento previsible
- Fraguado completo en poco tiempo
- Mínima incomodidad para el paciente



5 años de caducidad

- Madurado hasta la perfección
- Materias primas de la mejor calidad
- Excelente estabilidad
- Impresiones perfectas durante cinco años

El sistema de alginato de Cavex

Cavex suministra un sistema equilibrado para hacer impresiones perfectas, limpieza del instrumental y desinfección de las impresiones. Este completo sistema no sólo simplifica el proceso de impresión, sino que también ofrece una calidad de impresión superior y máxima seguridad.

60 años de investigación y experiencia han dado como resultado materiales de impresión de alginato de calidad superior con una reputación mundial intachable. Cada día miles de profesionales dentales se benefician de la calidad y de las ventajas inigualables del sistema de alginato de Cavex.

¿Pero, por qué son los alginatos de Cavex tan buenos que dejan a la competencia tan atrás? Los materiales de impresión, y en particular los de alginato, son el negocio principal de Cavex y con esta competencia única y distintiva, Cavex aspira a la perfección absoluta.

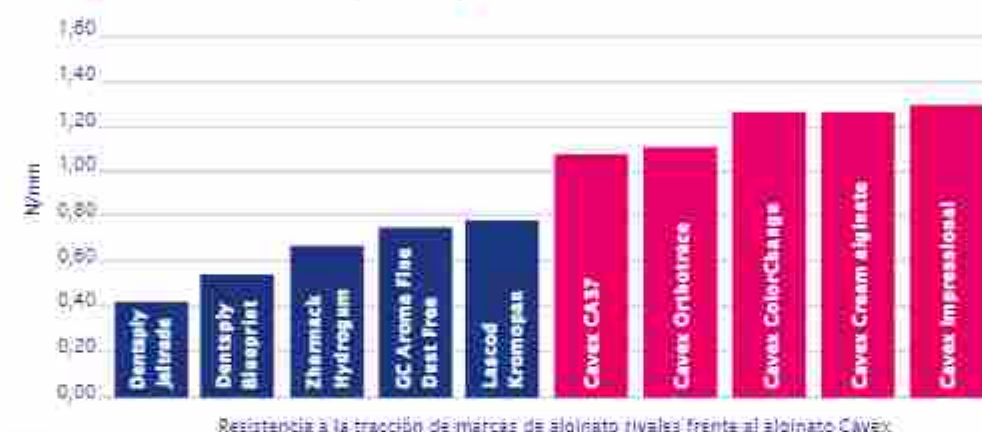
Prestaciones y especificaciones de los alginatos de Cavex

	Cavex CAS7	Cavex Impresional	Cavex ColorChange	Cavex Orthotrace	Cavex Cream Alginate
Contenido	500g.	500g.	500g.	500g.	500g.
Número de impresiones	aprox. 55	aprox. 55	aprox. 55	aprox. 55	aprox. 55
Consistencia	firme	muy elástico	elástico	firme	elástico
Estabilidad dimensional	2 días	2 días	5 días	2 días	2 días
Reproducción detallada	50 µm	25 µm	25 µm	50 µm	5 µm
Color	rosa	azul	rosa claro	magenta	lila
Cambio de color	no	no	sí	no	no
Olor	menta	hierbabuena	menta	frutas rojas	chicle
Tipos de fraguado	FS & NS	FS & NS	FS	Extra FS	NS
Caducidad	5 años	5 años	5 años	5 años	5 años
Tiempo de mezclado en sec.	NS = 30 / FS = 30	NS = 30 / FS = 30	30	30	NS = 30 / FS = 20
Tiempo de fraguado en la boca en seg.	NS = 90 / FS = 60	NS = 90 / FS = 60	60	60	NS = 90 / FS = 60
Tiempo de fraguado total en seg.	NS = 210 / FS = 150	NS = 210 / FS = 150	150	150	NS = 210 / FS = 140

¡Visiblemente mejor!

Los alginatos de Cavex han superado con creces los criterios impuestos por organizaciones como ISO/ADA. Cavex ha establecido su propio estándar que se refleja en la marca de alginato de Cavex:

Alginatos de Cavex, los mejores en los test



NUEVO

Cavex Cream Alginate – para detalles excepcionales

El último miembro de la familia de alginatos Cavex es el Cavex Cream Alginate. Este moderno alginato es fácil de mezclar creando una excepcional sustancia lisa y cremosa.

Debido a su inigualable precisión, de nada menos que 5 micras, en combinación con las características propias del alginato Cavex, tales como la alta resistencia al desgarro, el rápido fraguado y una caducidad de 5 años, Cavex Cream Alginate se aproxima mucho a la calidad de la silicona. Este moderno alginato es, por supuesto, escaneable.



Accesorios

Cavex ImpreSafe

Sistema desinfectante para impresiones de alginato, silicona y poliéter. Elimina bacterias, virus y hongos en tan sólo 3 minutos. 100% seguro para todas las superficies de impresión.



Cavex GreenClean

Detergente eficaz para alginato y yeso. pH neutro y 100% biodegradable. Actúa rápidamente y es inocuo para cubetas metálicas. Olor fresco a limón.



Cavex Alginate Adhesive

Mejora la retención entre el alginato y la cubeta de impresión. Evita la deformación de la impresión. Se recomienda si se desea verter múltiples veces la impresión de alginato.



Cavex Alginate Container

Recipiente para alginato estanco a la humedad y al aire. Se puede abrir y cerrar con una mano.



Frasco dosificador de agua de Cavex

Fácil de dosificar. Al tener siempre agua a temperatura ambiente, el tiempo de fraguado es previsible.



Vaso de mezclado y espátula de Cavex

Vaso flexible y espátula de mezclado rígida. La combinación ideal para una pasta homogénea.





- Dark blue ● KA/500 2 DB
- Green lime ● KA/500 2 DB
- Orange ● KA/500 2 DB
- Bordeaux ● KA/500 2 DB
- Dark green ● KA/500 2 DB
- Red ● KA/500 2 DB
- Violet ● KA/500 2 DB
- Turquoise ● KA/500 2 DB
- Cyclamen ● KA/500 2 DB
- Black ● KA/500 2 DB
- Light blue ● KA/500 2 DB
- Green mint ● KA/500 2 DB
- White ● KA/500 2 DB
- Pink ● KA/500 2 DB
- Apricot ● KA/500 2 DB
- Yellow ● KA/500 2 DB
- Lavender ● KA/500 2 DB



-  024 440 078 (Guatemala, Ciudad)
-  info@orbidental.com
-  www.acquerello.com
-  +502 91 520000 / 251600



acquerello

Catálogo de Productos

acquerello

 Orbidental

Servilleta Dental

Dimensiones (33cm x 45cm) A/ 500 piezas

Caja por 500 piezas / Paquete individual por 50 Piezas

Servilleta dental desechable, que proporciona una alta absorción y una gran impermeabilidad, ofreciendo máxima protección gracias a las capas de papel de guata de celulosa y polietileno (PE).



- Disponible con 3 capas (2 capas de papel de guata de celulosa + 1 capa de polietileno impermeable) y 2 capas (1 capa de papel de guata de celulosa + 1 capa de polietileno impermeable).
- Puede ser usada como campo dental desechable en la unidad odontológica y como babero de protección para el paciente.

Dental Baberos en Rollo

acquerello

80 Piezas

BABERO DESECHABLE EN ROLLO

Babero dental desechable en rollo, que proporciona una alta absorción y una gran impermeabilidad, ofreciendo máxima protección gracias a las capas de papel de guata de celulosa y polietileno (PE).



Gran variedad de colores,
facilita personalización
libreada por
1 capa de papel + 1 capa de PE.
Dimensiones: 53cm x 60cm A/ 70 piezas.

- Superficie gofrada.
- Disponible en 15 colores Premium
- Gran tamaño
- Dimensiones 53cms x 60 cms para un amplio cubrimiento
- Con tiras precortadas para atar al cuello del paciente
- Disponible con 2 capas (1 capa de papel de guata de celulosa + 1 capa de polietileno impermeable).



- Superficie gofrada.
- Disponible en 17 colores Premium
- Resistente al desgarro
- Sistema de corte puntuado para una fácil apertura y cierre.
- Tamaño 33 x 45 cms

Colores disponibles

Dark blue	BA500 1 01	Black	BA500 2 08
Green lime	BA500 1 02	Light blue	BA500 1 09
Orange	BA500 1 03	Green mint	BA500 1 10
Sandstone	BA500 1 04	White	BA500 1 11
Dark green	BA500 1 05	Pink	BA500 1 12
Red	BA500 1 06	Apricot	BA500 1 13
Violet	BA500 1 07	Yellow	BA500 1 14
Turquoise	BA500 1 08	Lavender	BA500 1 15
Cyclamen	BA500 1 09		

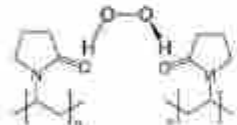


Cavex Bite&White IMPACT

CON LA REVOLUCIONARIA TECNOLOGÍA PVP *

Estamos muy orgullosos de presentarle **el primer producto blanqueador de peróxido casi insensible a la temperatura** "Cavex Bite&White Impact". Este revolucionario producto blanqueador de dientes, tiene como ingrediente activo PVP (polivinilpirrolidona) y se presentará en un kit completo de uso doméstico. El gel es dispensado, no por jeringa, sino mediante **un tubo, dándole una sensación más cosmética**. Incluye una cubeta de doble cara Boil&Bite y unas ingeniosas instrucciones de uso, que garantizan una increíble experiencia de blanqueamiento en casa.

* **PVP** (polivinilpirrolidona) es un polímero que contiene un grupo de amida-carbonilo con un fuerte aceptor de enlace de hidrógeno. Por eso, el peróxido de hidrógeno que es un importante donante de hidrógeno puede formar un complejo estable.



La gran ventaja de este producto es la **gran estabilidad, incluso a temperatura ambiente** cuando se usa en compuestos libres de agua. La reacción solo se iniciará en presencia de agua, es

decir, cuando entra en contacto con la saliva en la boca. Una vez en la boca, la PVP produce una reacción de desintegración muy rápida y libera el peróxido de hidrógeno. Esta reacción se acelerará aún más cuando aumenta la temperatura debido a la temperatura en la boca de 32°C

¿Por qué es importante que sea casi insensible a la temperatura?

Bueno, hay muchas razones. En primer lugar, el envío a países cálidos será mucho menos crítico que para los geles de peróxido "normales", que deben mantenerse frescos. Además, este producto no tiene que almacenarse en el frigorífico, lo que ahorra mucho espacio en su refrigerador o en el del dentista y del paciente. Puede vender este producto libremente en droguerías o farmacias etc. presentándolo simplemente en los estantes al igual que todos los demás productos cosméticos "no refrigerados". ¿No sería una oportunidad maravillosa?



NUEVO



✓ Cavex Holland BV
Fustweg 5
2031 CU Haarlem
Países Bajos

T +31 (0)20 630 77 00
F +31 (0)20 630 64 00
dental@cavex.nl
www.cavex.nl

Recibimos sonrisas

CAVEX

ZW50000

KENDA[®]
DENTAL POLISHERS



BROCHURE DE PRODUCTOS

COLOMBIA



PULIDORES DIAMANTADOS



Los pulidores de diamante contienen partículas abrasivas de diamante natural o sintético. Debido a su excepcional dureza (10 según la norma Mohs Escala de Dureza), ofrecen una eficiencia de corte superior que se traduce en:

- 1 Menor tiempo de pulido
- 2 Superficies más lisas
- 3 Mayor durabilidad
- 4 Valores de brillo superiores

* Inspeccione el logotipo del diamante para ver si un determinado pulidor está impregnado

CLÍNICA DENTAL



- Pulidores para uso intraoral en múltiples pacientes para clínica dental.
- Con mango de acero inoxidable autoclavable.
- Desinfectar y esterilizar antes y después de cada uso.
- Esterilizar en autoclave a 135°C/ 275°F!



LABORATORIO



- Pulidores para aplicación extraoral en grandes superficies.
- Vástagos largos para piezas de mano de laboratorio.
- Soluciones de alta gama para Cerámica, Prótesis Acrílicas, etc.

PULIDORES PARA COMPOSITOS

C.G.I.

SISTEMA DE PULIDO EN 3 PASOS



- Pulidores de abrasivos especiales aglutinados en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de composites, con pértigas e ionómeros vítreos de todo tipo.
- Contornoado, pulido y alto brillo.
- Kit surtido con 12 pulidores
- Repuesto con 5 pulidores (punta o copa o disco)

PULIDORES PARA COMPOSITOS Y CERÁMICAS

NOBILIS

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 1 PASO



- Pulidores de diamante aglutinado en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de composites y cerámicas.
- Suaviza y da brillo sedoso a las superficies. Ideal para posteriores.
- Kit surtido con 6 pulidores
- Repuesto con 5 pulidores (copa o punta o disco)

UNICUS

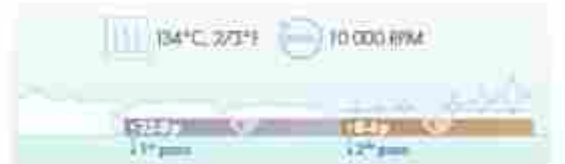
SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 1 PASO



- Pulidores de diamante aglutinado en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de composites y cerámicas.
- Pulidor ideal para anteriores. Alto brillo en un solo paso.
- Kit surtido con 6 pulidores
- Repuesto con 5 pulidores (copa o punta)

NOBILIS + UNICUS

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 2 PASOS



- Pulidores de diamante aglutinados en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de composites de todo tipo y cerámicas de todo tipo (feldespatitas, zirconas y dióxido de litio).
- NOBILIS Contornoado y pulido / UNICUS alto brillo.
- Kit surtido con 6 pulidores

ZIRCO1

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 1 PASO



134°C, 273°F 15.000 RPM



- Pulidores de diamante aglutinado en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de Zirconia y todo tipo de cerámicas.
- Pulidor de Alta Grana. Ideal para suavizar ajustes intraorales de restauraciones.
- Kit surtido con 4 pulidores.

ZIRCOVIS

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 2 PASOS



134°C, 273°F 10.000 RPM



- Pulidores de diamante aglutinado en silicona flexible para uso en restauraciones dentales.
- Uso como pulidor general en restauraciones de Zirconia, cerámicas de todo tipo.
- Ideal para suavizar ajustes intraorales. Reduce el detenato y la fractura de las restauraciones.
- Kit surtido con 6 pulidores.

SISTEMAS DE PULIDO

- **1 PASO:** se da con un solo tipo de pulidor; generalmente de silicón y diamante. Se obtienen buenos resultados al alterar la presión de pulido; el pre-pulido y conformado de superficie se da con mayor presión y el pulido a alto brillo se da disminuyendo la presión suavemente.
- **2 PASOS:** se da con dos tipos de pulidores, el primero con abrasivo de grano medio para lograr el conformado y pre-pulido de las superficies, y un segundo de grano fino para el pulido de alto brillo.
- **3 PASOS:** se da con tres tipos de abrasivos diferentes. El primero es para remover el exceso de material y conformar la restauración preparando para el pulido; luego sigue el pulido para suavizar la superficie dejando un brillo satinado; el paso final es con grano fino para un pulido de alto brillo.

FORMAS DE PULIDORES

- **PUNTAS:** esta forma es ideal para las áreas cervicales y oclusales y alveos oclusales.
- **COPAS:** ideales para cóspides en posteriores, sectores proximales y en anteriores para sectores bucal, lingual y palatal.
- **DISCOS:** son ideales para incisivos, restauraciones grandes, bordes incisales y áreas interproximales.

Z-SERIES

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 3 PASOS



LAB

10.000 RPM



- Pulidores de diamante abrasivos aglutinado en silicona rígida para uso en laboratorios dentales.
- El precio ajusto de las prótesis y su acabado coheso evitan fracturas y minimizan la abrasión del esmalte antagonista.
- Kit surtido con 9 pulidores
- Repuesto con 3 pulidores punta o disco

WHEEL & KNIFE

SISTEMA DIAMANTADO DE PULIDO EN 2 PASOS



LAB

20.000 RPM



- Pulidores de abrasivos aglutinados en silicona flexible para uso en el pulido y conformado anatómico de prótesis dentales.
- Para cerámicas clásicas de silicón.
- Rápidos resultados en superficies grandes.
- Kit con 100 pulidores rueda
- Kit con 100 pulidores disco

ACRYLIC BLUE

SISTEMA DE PULIDO EN 3 PASOS



LAB

15.000 RPM

- Pulidores de abrasivos aglutinados en silicona flexible para uso en el pulido y conformado anatómico de prótesis dentales acrílicas en forma secuencial.
- Sistema de pulido duradero y costo eficiente. Comprobado a través de los años.
- Kit surtido con 6 pulidores
- Repuesto a 3 pulidores

TABLA DE REFERENCIAS

			CONTORNEADO Superficie rugosa	ACABADO Y PULIDO Superficie lisa	ACABADO ULTRA BRILLO Superficie brillante
PRODUCTO	APLICACIÓN	RESIN			
MÚLTIPLES MATERIALES					
	Composita, porcelana y cerámicas híbridas	Resin		22-8 μ	Paso 1
	Composita, porcelana y cerámicas híbridas	Resin			2-4 μ Paso 1
COMPOSITOS					
	Composita y cerámicas híbridas	Resin			4-1 μ Paso 1
	Composita, compresores y cerámicas híbridas	Resin		22-8 μ Paso 1	0-4 μ Paso 2
	Composita ortocerámica, compresores y cerámicas híbridas	Resin	130-43 μ Paso 1	75-22,8 μ Paso 2	8-3 μ Paso 3
CERÁMICAS					
	Cerámica de zirconio y óxido de zirconio	Duro		22-8 μ	Paso 1
	Cerámica de zirconio y óxido de zirconio	Duro		69-30 μ Paso 1	22-8 μ Paso 2
CERÁMICAS					
	Cerámica (óxido de zirconio, alúmina y litio, etc)	Duro	164-09 μ Paso 1	69-32 μ Paso 2	22-8 μ Paso 3
	Cerámica de alúmina	Resin	150-03 μ Paso 1	75-22,8 μ Paso 2	
ACERILADO					
	Para dentaduras acrílicas	Resin	>150 μ Paso 1	150-03 μ Paso 2	128-03 μ Paso 3

COMPLUTORIO EA - valoración de acrílico - múltiples usos

LABORATORIO



El elemento abrasivo que el producto proporciona está impregnado de óxido de aluminio. Los pulidos de óxido de aluminio son los más eficientes, reduciendo el tiempo de pulido y logrando los mejores resultados de pulido de la superficie y valores de brillo.



Insíteles de grano especificados para cada paso según normas ISO. Las propiedades de brillo de un mismo tamaño de grano varían en función de la forma y de la proporción de óxido de aluminio.

Tenga en cuenta que la tabla sólo sirve de orientación general y facilita la elección del producto. Los resultados del pulido pueden variar dependiendo de la composición específica del material restaurador pulido. La presión aplicada y la velocidad de rotación influyen en el resultado del pulido. Sujeto a cambios (mejoras del producto). Salvo error u omisión.



REPRESENTANTE EN COLOMBIA

Carrera 9 No. 61-79, Chapinero,
Zip 110231
Bogotá D.C. - Colombia

T: +57 (601) 2352110
M: +57 314 4740767
info@orbidental.com

www.orbidental.com
@orbidental

Productos disponibles en nuestra red de distribuidores nacionales (ver en www.dentalmediana.com). Las imágenes son de carácter ilustrativo.



T +41 (0)71 757 53 00 / F +41 (0)71 757 53 01 / www.kenda-dental.com
Coltene/Whaledent AG - Feldwiesenstrasse 20, 9450 Altstätten/Switzerland



PREMIUM WHITENING

CAVEX BITE & WHITE

SISTEMA DE
BLANQUEAMIENTO
EN CASA

Soluciones de
blanqueamiento seguras,
eficaces e indoloras bajo
su supervisión

YOUR
IMPRESSION
IS OUR
SPECIALTY

CAVEX

CAVEX

CAVEX BITE&WHITE

Más y más pacientes buscan una manera eficaz, segura e indolora para blanquear los dientes. Cavex ha desarrollado varios sistemas para blanqueamiento en casa, bajo la supervisión del dentista.

El gel blanqueador en el ABC Masterkit está basado en peróxido de carbamida al 16%. Ready 2 Use contiene peróxido de hidrógeno superior (HPS) al 6 %. En el Impact Kit, el ingrediente activo es peróxido de polivinilpirrolidona (PVP).

Antes y después del tratamiento con el ABC Masterkit



Antes: A4



Después: B1

Información técnica:

Durante el tratamiento del blanqueamiento, el peróxido de hidrógeno (H_2O_2) se descompone en agua (H_2O) y oxígeno (O_2). Los radicales que se liberan durante esta reacción, descomponen las grandes moléculas pigmentadas en los dientes en pequeñas moléculas incoleras. Al repetir esto varias veces, se degradan todas las moléculas pigmentadas, desaparece la coloración en los dientes y el paciente tiene.

Los productos Cavex Bite&White son de pH neutro. El dentista suministra y da explicación sobre el uso de los sistemas que, por supuesto, cumplen plenamente con la legislación europea. En resumen: sistemas de blanqueamiento en casa para fantásticos resultados, sin riesgos ni sensibilidad.

PREMIUM WHITENING

ABC MASTERKIT

¿Busca su paciente un resultado duradero y completo con un mínimo de sensibilidad?

Elija entonces el ABC Masterkit: el tratamiento de blanqueamiento más efectivo y completo con cubetas de blanqueamiento hechas a medida.

El ABC Masterkit es un sistema de 3 pasos:



A

ACTIVAR con Cavex Bite&White StainLess (2-3 minutos)

Esta pasta limpia a fondo la superficie del diente, permitiendo que el gel blanqueador entre en contacto directo con el esmalte dental. Además, StainLess aumenta el valor del pH en la boca acelerando así la actuación del gel blanqueador.

B

BLANQUEAR con el gel Cavex Bite&White (30-60 minutos)

El gel blanqueador contiene peróxido de carbamida al 16 % que es equivalente al peróxido de hidrógeno al 6%. La tixotropía ideal del gel asegura una perfecta distribución sobre la superficie del diente, mientras que evita que el gel se extienda sobre el cuello del diente y las encías y cause sensibilidad. El fluoruro de sodio añadido fortalece el esmalte y el nitrato de potasio minimiza cualquier sensibilidad.

C

ACONDICIONAR con Cavex Bite&White ExSense (5 - 10 minutos)

La composición única de hidroxapatita y un sol hidrodispersante cierra los túbulos y microfisuras en el esmalte reduciendo la sensibilidad al mínimo. Además, ExSense contribuye a la remineralización y microdureza de los dientes.

ACTIVAR-BLANQUEAR-ACONDICIONAR

STAINLESS

A La pasta StainLess se utiliza antes del gel blanqueador en el ABC Masterkit, para hacer el tratamiento de blanqueamiento aún más eficaz. StainLess también está disponible por separado.

La pasta StainLess limpia los dientes a fondo, sin efectos adversos sobre el esmalte dental o la dentina. Gracias a la limpieza profunda de los dientes, el gel entra en contacto directo con el esmalte dental. Además, StainLess aumenta temporalmente el pH en la boca, acelerando así el efecto del peróxido de hidrógeno. Las moléculas pigmentadas se desintegran más rápido con un valor de pH más alto, acortando la sesión de blanqueamiento.

Características del producto

- Elimina a fondo la placa y las manchas superficiales de los dientes.
- Aumenta temporalmente el pH en la boca para un mejor resultado aún más rápido.

¿Cómo utilizarlo?

Antes del tratamiento de blanqueamiento, cepille durante 2-3 minutos con Cavex Bite&White StainLess y no enjuague.



PREMIUM WHITENING

GEL BLANQUEADOR

B Este gel blanqueador seguro y eficaz contiene peróxido de carbamida al 16 % (= peróxido de hidrógeno al 6 %).

El gel se presenta en jeringas y puede aplicarse fácilmente en las cubetas de blanqueamiento.* Gracias a sus propiedades tixotrópicas, el gel blanqueador fluye perfectamente alrededor de los dientes, pero no se extiende a los cuellos de los dientes o las encías. Por consiguiente, el resultado de blanqueamiento es uniforme y el riesgo de sensibilidad es mínimo.

Características del producto

- Peróxido de carbamida al 16 % (= peróxido de hidrógeno al 6 %)
- El fluoruro de sodio fortalece el esmalte.
- El nitrato de potasio minimiza cualquier sensibilidad
- Propiedades tixotrópicas ideales

¿Cómo utilizarlo?

El gel se aplica con la jeringa fácilmente en las cubetas de blanqueamiento para los dientes superiores e inferiores. Aplique por diente una gota del tamaño de una cabeza de alfiler en la cubeta. A continuación, el paciente lleva las cubetas de blanqueamiento durante 30 a 60 minutos en la boca.

*no incluido, debe prepararse por separado.



ACTIVAR - BLANQUEAR - ACONDICIONAR

EXSENSE

C Este gel excepcional se aplica después del blanqueamiento, como el último paso del ABC Masterkit para evitar cualquier sensibilidad.

Ofrece un alivio rápido y duradero a los dientes sensibles. La composición única de hidroxiapatita con un gel hidro dispersante penetra profundamente en los túbulos y microfisuras del esmalte bloqueando por completo las áreas sensibles.

La adición de nitrato de potasio al 0,1% en ExSense restaura, además, la microdureza de los dientes. Ofrece una protección duradera contra la sensibilidad dental.

Características del producto

- Penetración profunda de la hidroxiapatita en los túbulos y microfisuras
- Previene y reduce la sensibilidad dental
- Acelera el proceso de remineralización
- Sabor agradable

¿Cómo utilizarlo?

Después del tratamiento de blanqueamiento, enjuague las cubetas de blanqueamiento con agua y aplique Cavex Bite&White ExSense en las cubetas. A continuación, lleve las cubetas de blanqueamiento durante 5-10 minutos en la boca. Escupa todo el gel que quede pero no enjuague en la boca después para un mejor efecto.



PREMIUM WHITENING

READY 2 USE

¿Busca su paciente un tratamiento rápido, eficaz y fácil de usar?

Entonces Ready 2 Use es la elección ideal. Ready 2 Use funciona super rápido y - el nombre ya lo dice - puede utilizarse inmediatamente. Las cubetas de blanqueamiento universales se han llenado previamente. El gel blanqueador es de pH neutro y contiene peróxido de hidrógeno superior al 6 % (HPS).

El gel blanqueador HPS actúa más rápido que cualquier otro producto de peróxido de hidrógeno, porque el HPS está basado en el peróxido de hidrógeno más puro y descompone las moléculas pigmentadas con más rapidez. El gel altamente viscoso se vuelve más firme durante el tratamiento, manteniéndolo en su lugar. Esto hace que el gel permanezca constantemente en contacto con los dientes. Ready 2 Use puede almacenarse a temperatura ambiente porque HPS es muy estable.

¿Cómo utilizarlo?

Las cubetas de blanqueamiento universales están predosificadas con gel blanqueador. El paciente mantiene la cubeta durante 15 minutos en la boca. Debe repetirlo una vez al día durante ocho días consecutivos.

Características del producto

- 8 cubetas universales predosificadas para 8 días y 15 minutos de blanqueamiento al día
- HPS al 6% para un blanqueamiento más rápido y eficaz
- Puede guardarse a temperatura ambiente
- Gel de alta viscosidad para una distribución uniforme sobre y entre los dientes
- pH neutro



IMPACT KIT

¿Busca su paciente un kit fácil de usar de uso doméstico?

El Impact Kit ofrece esta posibilidad. El kit consta de una cubeta de doble cara que se puede personalizar fácilmente y un tubo con suficiente gel blanqueador para unas veinte sesiones de blanqueamiento. Juntos forman un tratamiento de blanqueamiento fácil y eficaz.

Una característica especial de este producto es que el gel es de temperatura estable. Una propiedad muy práctica, porque ahorra mucho espacio en el refrigerador. El secreto detrás de la estabilidad es un gel de peróxido de polivinilpirrolidona (PVP). Además, las propiedades tixotrópicas del peróxido de PVP aseguran que el gel permanezca perfectamente en su lugar para obtener un resultado de blanqueamiento uniforme.

¿Cómo utilizarlo?

La cubeta termoplástica se sumerge en agua caliente durante un minuto. A continuación, el paciente coloca la cubeta de blanqueamiento en la boca y la ajusta con los dedos para ajustar la cubeta alrededor de los dientes. Luego, el paciente aplica una línea de gel blanqueador en la parte superior e inferior de la cubeta y la mantiene en la boca durante 30-60 minutos. El tratamiento se puede repetir diariamente hasta que se logre el resultado de blanqueamiento deseado.

Características del producto

- Blanquea los dientes superiores e inferiores simultáneamente en solo 30-60 minutos por día
- Suficiente gel blanqueador para hasta 20 sesiones de blanqueamiento
- Peróxido de PVP al 6% para mayor estabilidad
- Puede guardarse a temperatura ambiente
- pH neutro



PREMIUM WHITENING

CAVEX BITE & WHITE

-
Soluciones de
blanqueamiento
seguras, eficaces
e indoloras bajo su
supervisión

**YOUR
IMPRESSION
IS OUR
SPECIALTY**

CAVEX

CAVEX

Soluciones de blanqueamiento seguras, eficaces e indoloras bajo su supervisión

Cavex Bite&White es un tratamiento cosmético no invasivo para el blanqueamiento dental. El peróxido de hidrógeno es la base de cualquier tratamiento de blanqueamiento eficaz. Los productos Cavex Bite&White solo contienen peróxido de hidrógeno puro y estabilizado para garantizar la eficacia del producto durante un largo período de tiempo

Solicite el surtido de Cavex Bite&White a través de su distribuidor.



Cavex Bite&White ABC Masterkit
(N° art. BW090)

- 3 x 3 ml de gel Cavex Bite&White
- 1 x 35 ml de Cavex Bite&White StainLess
- 1 x 42 ml de Cavex Bite&White ExSense
- recipiente para cubeta de blanqueamiento
- gafa de colores
- Instrucciones de uso



Cavex Bite&White 3 Syringes (N° art. BW007)

- 3 x 3 ml de gel Cavex Bite&White e
Instrucciones de uso

PREMIUM WHITENING



Cavex Bite&White Ready 2 Use
(N° art. BW031)

- 8 x cubetas de blanqueamiento predosificadas (3 ml), gafa de colores e instrucciones de uso.



Cavex Bite&White Ready 2 Use a granel
(N° art. BW036)

- 50 x cubetas de blanqueamiento predosificadas con 3 ml e instrucciones de uso.



Cavex Bite&White StainLess
(N° art. BW070)

- 1 x tubo de 35 ml



Recambio de Cavex Bite&White (N° art. BW010)

- 1 x 3 ml de gel Cavex Bite&White e instrucciones de uso.



Recambios a granel de Cavex Bite&White
(N° art. BW015)

- 10 x 3 ml de gel Cavex Bite&White e instrucciones de uso.



Cavex Bite&White Impact Kit
(N° art. BW040)

- 1 x tubo de 40 g de gel, 1 cubeta de blanqueamiento Boil&Bite e instrucciones de uso.

**YOUR
IMPRESSION
IS OUR
SPECIALTY**

