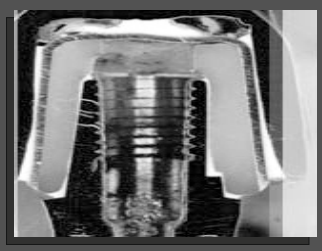
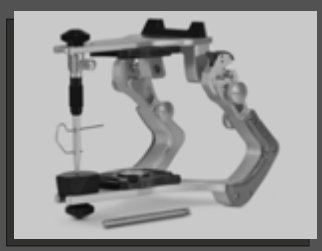
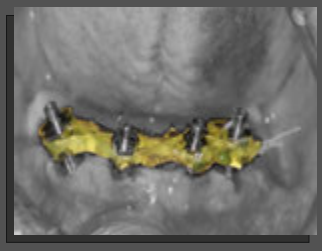






KIERO

KUSS DENTAL

Innovative Products
Made in Europe

Productos Dentales 2020 - 2021

XX

Roland Höhne, Director de Kuss Dental

Kuss Dental es una empresa española con alma alemana y sede en Madrid que vio la luz en el año 2001 y que actualmente es sinónimo de competitividad en el sector dental. Una de las claves de su éxito radica en que la gestión la desarrolla su propietario Roland Höhne, que cuenta con más de 30 años de experiencia en la profesión. Kuss Dental destaca por distribuir, no solo a toda la geografía española sino que además exporta a Europa, Asia, África, Centro y Sudamérica. La empresa es conocida sobre todo por sus productos estrella, como la cera fotopolimerizable Metacon, la soldadora por micro impulsos Phaser, los productos fotopolimerizables Delta-Link, Kiero Form, Kiero Plast y Conlight o la amplia gama de blanqueadores Easywhite, y la marca blanca de consumibles KIERO. Kuss Dental orienta su actividad hacia las necesidades de sus clientes garantizando siempre una alta y reproducible calidad; uno de sus fundamentos representado en su logotipo:

"Productos Innovadores - Fabricados en Europa"

AUMENTAMOS EL VALOR DE SU EMPRESA

Kuss Dental, es una de las firmas más innovadoras en el sector dental. Sus pilares fundamentales son el desarrollo de sistemas, la modernización y la formación en nuevas tecnologías (I+D+i); respaldada por un equipo multilingüe, de orientación comunicativa e interdisciplinaria que desempeña una función de módem entre los especialistas del sector dental alemán y español canalizando las sinergias emergentes. Nuestro equipo está formado por profesionales con amplia experiencia preparados para dar respuesta a las necesidades de nuestros clientes. Las personas son las que marcan la diferencia.

El enfoque de la empresa se basa en tres factores claves: cliente, tecnología y servicio

En un mundo globalizado como el de hoy, buscamos, como gran parte de las empresas multinacionales, incrementar la eficiencia mediante la externalización de parte de nuestros procesos. Esto permite a nuestro equipo centrarse en las actividades propias de la compañía, trasladando a profesionales externos ciertos procesos y aprovechando sus conocimientos, habilidades y tecnología.

Con un equipo de científicos, químicos, biólogos, e ingenieros, Kuss Dental diseña sus ideas, provenientes de clientes o de la investigación básica en universidades, desde la fase del desarrollo del producto y lo coordina hasta su madurez. Nuestros productos llevan inherente el propósito de agilizar y simplificar los flujos de trabajo del laboratorio o la clínica dental para ganar en competitividad en el mercado. Ofrecemos nuestros productos al por mayor o al cliente final y también producimos marcas blancas. Así Kuss Dental es pionera en el desarrollo de la nueva generación de productos fotopolimerizables que permiten un trabajo con mayor ajuste, más limpio y rápido. Uno de sus mayores éxitos es Kiero Seal, único sellador entre implante y aditamento en el mundo asi como Kiero Plast una pasta universal fotocurable para el técnico dental.

La relación con el cliente no es solo cuestión de confianza sino también un intercambio de conocimiento; un diálogo

Kuss Dental respeta en sus actividades los valores socio-medioambientales: "Compliance", o el cumplimiento normativo de la convivencia humana, la ética, la moral y también las reglas intrínsecas de cada país son de alta importancia en la comercialización nacional e internacional de nuestras marcas. En consecuencia Kuss Dental está certificada en el sistema de gestión de la calidad en Productos Sanitarios, ISO 13845.

Kuss Dental también sitúa su campo de actividades en la transmisión de conocimientos; se llevan a cabo estudios en Universidades, se imparten seminarios para odontólogos, protésicos, auxiliares, higienistas y estudiantes. Se ofrecen continuamente cursos de nuevas tecnologías, creando así, una plataforma de intercambio de información y formación.

Desde el año 2004 Kuss Dental es socio de la Cámara de Comercio Alemana para España donde se celebran anualmente las Jornadas de Nuevas Tecnologías Dentales, invitando a profesionales mundialmente reconocidos dentro del sector.

La empresa disfruta de una excelente autofinanciación; desde su fundación ha ido aumentando su aceptación en el mercado y sus beneficios; hecho importante para mantener la estrategia de Kuss Dental de estar abierto a nuevas tendencias y cambios que pudieran darse en el mercado. De esta manera queda asegurado, de forma continuada, el éxito de la empresa.

Las ideas no se agotan y las hacemos realidad

Una de las estrategias de Kuss Dental es la de utilizar nuevos canales de distribución, como por ejemplo nuestra website en 3 idiomas Facebook y Skype. La apuesta por las nuevas tecnologías siempre es un objetivo que reafirma nuestra imagen. Para nosotros esto es fundamental en la apertura de nuevos mercados a nivel nacional e internacional.

Indice

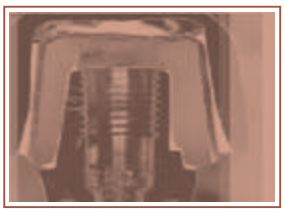
laboratorio

productos fotopolimerizables 04

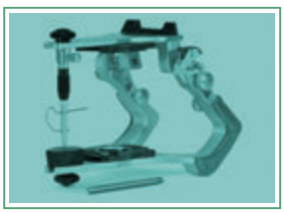
productos CAD/CAM - 3D 12

cerámica y resina 14

aleaciones y ataches 20



preparación de modelos 25



maquinaria 28

clínica

productos clínica 34

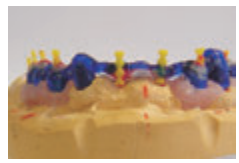
productos fotopolimerizables

KIERO FORM

» Gel fotopolimerizable de modelación universal «
» Modelar en frío sin contracción «

Kiero Form es un composite universal fotopolimerizable y calcinable para la modelación de piezas para el fresado, ataches, y también para la fijación de trabajos a colar.

- Las modelaciones hechas con Kiero Form son muy estables y se levantan del modelo sin deformación alguna
- Endurece con cualquier máquina de luz entre 320 y 500 nm con potencia alta o baja
- Kiero Form endurecido se une con las ceras habituales
- Se puede combinar perfectamente con modelaciones hechas en Metacon o Kiero Plast
- Kiero Form se quema sin dejar residuos y también es apto para la cerámica prensada
- Unión intra o extraoralmente de estructuras para soldar
- Modelación de puentes, Inlays y Onlays
- Alivio de modelos para férulas de blanqueamiento
- Modelación de ataches y coronas telescópicas o cónicas
- Su color azul permite una polimerización rápida y en profundidad



Vídeo del producto

El kit contiene:
3 jeringuilla de 3 g
9 cánulas de aplicación

KIERO PLAST

» Pasta fotopolimerizable de modelación universal «
» Modelar en frio sin contracción «

Kiero Plast es un composite universal fotopolimerizable y calcinable en forma de pasta. Polimeriza rápidamente con todas las máquinas de luz entre 320-500 nm incluso en capas muy gruesas. Se aplica modelando el material con las manos. Es idoneo para la modelación de mesoestructuras sobre implantes, para pantógrafos, llaves de transferencia, control de mordida, ferulizaciones u otros trabajos de técnica combinada.

Características y ventajas

- Un ajuste perfecto con una dureza final y estabilidad muy alta
- Una vez polimerizado se deja repasar bien con fresas o gomas antes del enmuflado
- Manipulación muy rápida y agradable
- Extremadamente exacto y dimensionalmente estable
- Viscosidad óptima para modelar con dedos
- Endurece con las máquinas de luz comunes (320-500nm)
- Prácticamente sin capa de inhibición

El kit contiene:
1 envase de 30 g

Vídeo del producto

productos fotopolimerizables

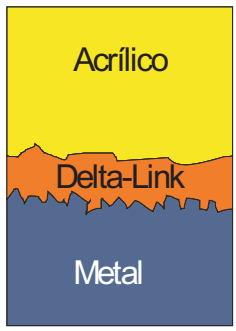
DELTA LINK

» Unión química entre metal y resina «
» Esqueléticos, ganchos y trabajos sobre implantes «

Delta Link asegura una excelente unión química a largo plazo bajo cargas compresivas, de cizallamiento y tracción, impidiendo resquicios marginales, sin someter al metal a elevadas temperaturas. Endurece mediante lámparas de luz entre 320 y 400 nm.

Indicaciones

- Para cualquier metal y acrílico
- Ganchos estéticos
- Caracterización del opaquer
- Resistente al monómero



► Vídeo del producto

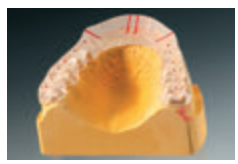
El kit contiene:

Bonding en pasta	(7 g)
Opaquer, polvo*	(10 g)
Opaquer, líquido	(10 ml)

* Existen los colores: **rosa**
rosa oscuro
A3
blanco

DELTA SPLINT

» Económico, rápido y para todo tipo de férulas «



Delta Splint es un composite fotopolimerizable y libre de metil metacrilato especialmente diseñado para la elaboración de cualquier tipo de férula (radiológicas, quirúrgicas, llaves de inserción, etc.) en poco tiempo. También se pueden ferulizar estructuras.

- Libre de metilo de metacrilato (MMA)
- No cambia de color en boca
- Menor dureza; mejor para la articulación temporomandibular
- Admite cualquier máquina fotopolimerizable de luz UVA (320 - 400 nm)

► Vídeo del producto

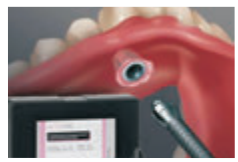
El kit contiene:

Delta Splint	12 barras en cajas individuales (9 g)
Delta Bond	material aglutinante fotopolimerizable (10 ml)
Delta Glace	laca abrillantadora fotopolimerizable (10 ml)
Delta Algin	aislante entre yeso y Delta Splint (50 g)
Delta Lina	aislante para manos e instrumentos con aroma a limón (10 g)

productos fotopolimerizables

AcriFix

» Resina fotopolimerizable de precisión «
» ”El original”: existen dos colores «



AcriFix es una resina en gel antialérgica fotopolimerizable de precisión, libre de metacrilato de metilo para laboratorio y clínica. Permite trabajar rápidamente sin la necesidad de llaves o largos tiempos de polimerización y destaca por su estabilidad dimensional y fácil aplicación por ser un único componente. Endurece mediante lámparas de luz entre **360 y 420 nm** sin vacio. Es un producto sanitario de clase IIA certificado para la utilización en boca. Debido a su forma compacta se puede repasar con facilidad lográndose un acabado muy brillante. Existe en colores A3 y rosa.

Indicaciones

- Correcciones de pequeños defectos (poros, grietas) y terminaciones en general; especialmente en carga inmediata
- Composturas en toda clase de removibles
- Sellado de chimeneas oclusales de prótesis atornilladas sobre implantes
- Confección de parciales sin llave de silicona
- Provisionales
- Aumento de la dimensión vertical del diente
- Diseño de papilas
- Fijación de ataches y dientes

Kiero Handlight (página 11)

Reposiciones

- jeringuilla de 3 g de color rosa
- jeringuilla de 3 g de color A3
- 5 ml de bonding

El kit contiene:
3 jeringuillas de 3 g de AcriFix en **rosa** o **A3**
1 bote de 5 ml de bonding de AcriFix
12 cánulas

Kiero Block

» Gel de modelación rojo fotopolimerizable «
» Trabajar limpio sin cera «

Kiero Block es un composite en gel universal, fotopolimerizable para perfeccionar los modelos de escayola así como la modelación de modelos en la técnica con pantógrafos.

- Idóneo para modelaciones para los sistemas Cercon, ZirkonZahn, Ceramill etc. por su buena estabilidad
- Cubrir piezas antes de chorrear, bloquear muñones, hombros etc.
- Se aplica con facilidad y exactitud en el modelo
- Se fotopolimeriza rápidamente y no es calcinable
- Se distingue óptimamente debido a su color rojo
- Endurece con cualquier máquina de luz (320-500 nm)
- Tapar poros en modelos y cortes de sierra
- Prueba de pasividad

El kit contiene:
3 jeringuillas de 3 g
9 cánulas de aplicación

productos fotopolimerizables

KIERO PLANCHAS BASE

» Plancha fotopolimerizable extrafina «

- Plancha extrafina de **1,2 mm**
- Especialmente para el encerado y la prueba de prótesis completas y parciales
- Alta estabilidad y perfecta adaptación
- No hay que repasar los dientes desde basal ni cubetas

¡ Las más finas !

1 caja de 50 planchas de color **rosa**

► Vídeo del producto

KIERO PLANCHAS TRAY

» Plancha fotopolimerizable universal «

- Plancha universal de **2,4 mm**
- Especialmente para cubetas y registros de mordida
- Se adapta fácilmente sobre el modelo; buen ajuste
- Largo tiempo de manipulación
- Alta estabilidad y muy poca contracción

¡ Las más adaptables !

1 caja de 50 planchas de color **rosa** o **transparente**

► Vídeo del producto

KIERO CUBETA BONDING

» Sistema de adhesión para tomas de impresión «

El Kiero Cubeta Bonding es un material especial de adhesión para unir las siliconas A de impresión a las cubetas individuales. Se aplica en el laboratorio antes de enviar la cubeta individual a clinica. Consta de un activador y un bonding de color azul.

- Evita que se suelte el material de impresión de la cubeta individual
- Aplicación simple y muy rápida, autopolimerizable
- Se distingue bien por su color
- Garantiza la obtención de modelos fiables
- Su efecto dura hasta 4 semanas

1 x Activador (5 ml)
1 x Bonding (5 ml)

KIERO OLIBOR

» Pasta fotopolimerizable universal para aliviar modelos y conseguir auténticas joyas protésicas «

Es una pasta fotopolimerizable, no pegajosa para la modelación en la prótesis dental, sobre todo en prótesis completas, preparación de modelos maestros y en la técnica de trabajos combinados. (modelos segueteados, ataches, anclajes) Endurece con cualquier máquina de luz común que emita luz en el espectro de 320 a 500 nm. El proceso de fotopolimerización se ejecuta sin vacío.

Características

- Aplicación rápida a mano
- Una vez polimerizada se deja repasar y fresar perfectamente
- Deja una superficie lisa
- Resistente al cambio de temperaturas y al agua

1 bote de 30 g de pasta

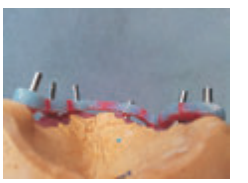
Indicaciones

- Aliviar modelos maestros
- Muñones para la técnica de fresado
- Muñones maestros en trabajos combinados
- Muñones maestros para trabajos de circonio
- Material de relleno para muñones primarios en la técnica de galvano
- Creación de muñones en las tomas de impresiones de arrastre para hacer coronas y puentes
- Protección de piezas sensibles durante su manipulación (p.ej. implantes al chorrear)

SISTEMA METACON » Cera universal fotopolimerizable «

Metacon es la única cera fotopolimerizable para la modelación de cualquier indicación.
Para su fotopolimerización es necesario una máquina de luz especial (vease abajo).

- Metacon es totalmente calcinable
- Se une perfectamente a cualquier cera
- Es más estable que una cera tradicional
- Tiene memoria
- Se modela en frío o con la técnica de inmersión
- Los esqueléticos se modelan sin modelo de revestimiento; se trabaja como si fuese prótesis fija
- Permite pruebas en boca antes del colado
- Se repasa antes del colado; resultados más lisos
- Ahorro en fresas, revestimiento y tiempo



Kit de iniciación » **Fija e implantología** «

1 x GK400	Bebederos 6,0 mm
1 x GK300	Bebederos 3,5 mm
1 x PP151	Plancha lisa 0,55 mm
1 x IM200	Aislante para manos
1 x IM300	Aislante para modelos
1 x MW100	Cera para modelar

Kit de iniciación » **Removible** «

1 x KP100	Gancho curvado mediano
1 x PP301	Plancha rugosa de 0,55 mm
1 x BP300	Barras linguales rectas con forma de gota
1 x RP200	Retenciones de agujeros
1 x RP400	Bandas de retenciones de agujeros
1 x GK300	Bebederos 3,5 mm
1 x IM200	Aislante para manos
1 x IM300	Aislante para modelos
1 x VB100	Pegamento de contacto
1 x ES100	Spray refrigerante

METALIGHT » Innovadoras máquinas de luz refrigeradas por aire «

MINI

- Refrigeración por aire para una polimerización suave y homogénea
- 2 bombillas que cubren el espectro de 320 nm hasta 500 nm
- Cámara para hasta dos modelos
- Manipulación fácil y confortable
- Diseño moderno
- Casco metálico y revestido de varias capas con componentes mecanizados con máquinas CNC
- Robusta y estable

Especificaciones

- 230 V / 50 Hz
- Exterior: a=162 mm, l=310 mm, d=120 mm
- Interior: alt.=60-35mm, l=160 mm, a=90mm

TREND

- Refrigeración por aire para una polimerización suave y homogénea
- Tres niveles de polimerización y controlada electrónicamente
- 4 bombillas que cubren el espectro de 320 nm hasta 500 nm
- Cámara de polimerización grande
- Manipulación fácil y confortable
- Diseño moderno
- Casco metálico y revestido de varias capas con componentes mecanizados con máquinas CNC
- Robusta y estable

Especificaciones

- 230 V / 50 Hz
- Exterior: a=230 mm, l=330 mm, d=180 mm
- Interior: alt.=120-80 mm, l=160 mm, a=124 mm

CLASSIC

- Manipulación fácil y confortable
- Tres niveles de polimerización y controlada electrónicamente
- Espacio interior muy grande para acoger los articuladores comunes
- Refrigeración por aire para una polimerización suave y homogénea
- Casco metálico y revestido de varias capas con componentes mecanizados con máquinas CNC
- Robusta y estable
- 12 bombillas del rango de 320 hasta 400 nm *

Especificaciones

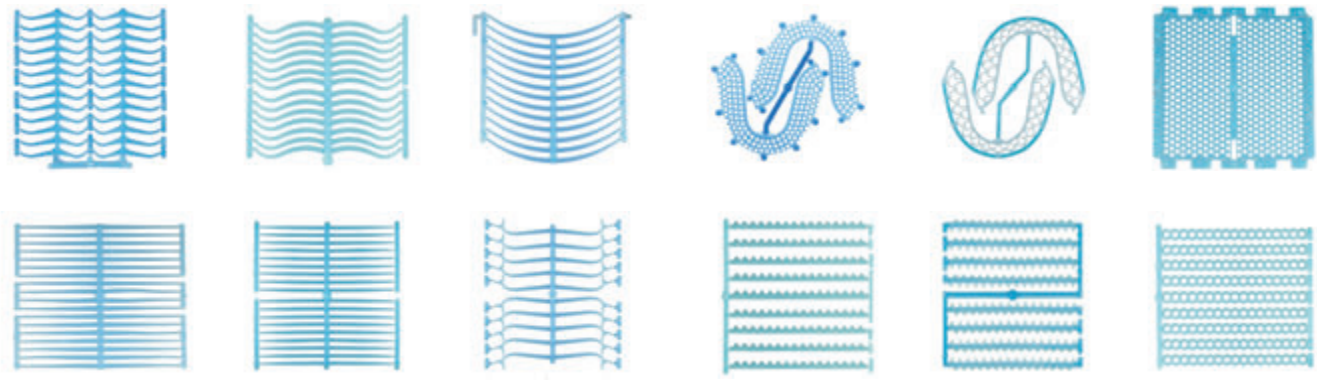
- 230 V / 50 Hz
- Exterior: a=383 mm, d=243 mm
- Interior: a=200 mm, d=190 mm

Todos los modelos están disponibles también para 110 V / 60 Hz.

* Se puede equipar con bombillas UV-A o luz azul según necesidad.

SISTEMA METACON » Cera universal fotopolimerizable «

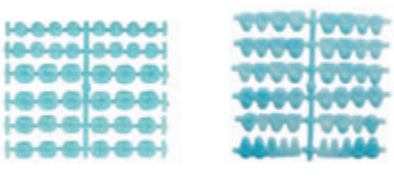
Lista de las preformas, bebederos, planchas y otros consumibles del sistema



PTKP100	Gancho curvado, mediano (4 hojas - 100 piezas)
PTKP200	Gancho curvado, grande (5 hojas - 140 piezas)
PTKP300	Gancho anular (5 hojas - 130 piezas)
PTKP400	Gancho recto, grande (5 hojas - 180 piezas)
PTKP500	Gancho recto, mediano (5 hojas - 180 piezas)
PTKP600	Gancho Roach (5 hojas - 100 piezas)

PTRP100	Retención con agujeros para maxilares (5 hojas - 10 pcs)
PTRP150	Retención para completas (5 hojas - 10 piezas)
PTRP200	Retención con agujeros (6 hojas)
PTRP300	Retención para silla (5 hojas - 45 piezas)
PTRP350	Retención doble (5 hojas - 40 piezas)
PTRP400	Retención con agujeros en banda (5 hojas - 45 piezas)

PTBP100	Barra lingual curvada (40 piezas)
PTBP200	Barra lingual con retención (20 piezas)
PTBP300	Barra lingual recta en forma de gota (45 piezas)
PTBP400	Barra lingual recta en forma trapezoidal (40 piezas)
PTBP500	Barra palatina (45 piezas)



PTFP100	Cara oclusal maxilar (3 hojas - 120 piezas)
PTFP200	Cara oclusal mandibular (3 hojas - 120 piezas)
PTFP300	Sochapado (3 hojas - 150 piezas)

PTPP101/5	Plancha rugosa 0,35x67x130mm (6 hojas)
PTPP201/5	Plancha rugosa 0,45x67x130mm (6 hojas)
PTPP301/5	Plancha rugosa 0,55x67x130mm (6 hojas)
PTPP401/5	Plancha rugosa 0,65x67x130mm (6 hojas)

La referencia terminada en"5" se refiere a planchas muy rugosas.

PTPP151	Plancha lisa 0,55x67x130mm (6 hojas)
PTPP251	Plancha lisa 0,80x67x130mm (6 hojas)
PTPP351	Plancha lisa 1,40x67x130mm (5 hojas)

PTGK100	Bebedero 1,5mm (15 g)
PTGK200	Bebedero 2,5mm (30 g)
PTGK300	Bebedero 3,5mm (53 g)
PTGK400	Bebedero 6,0mm (60 g)
PTGK500	Barra de media caña 1,6mm (16 g)
PTGK600	Barra de media caña 2,2mm (22 g)

PTMW100	Metawax	Cera para modelar (20 g)
PTIM200	Metatouch	Aislante para manos (43 g)
PTIM300	Metaseal	Aislante para modelos (43 g)

PTVB100	Metabond - Pegamento (10 ml)
PTES100	Metacool - Spray refrigerante (bote de 150 ml)

KIERO MAQUINA DE LUZ LPC

» Universal y económico «

» Apto para impresión 3D «

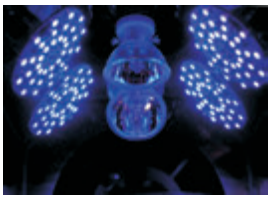
La máquina de luz Kiero **LPC** es de uso totalmente **universal.** Tiene 2 tipos de fuente de luz (4 multi-LED y 2 halógenas) que permiten una polimerización rápida, segura y en profundidad. Debido al amplio rango de luz de 320-550 nm, endurecen todos los productos fotopolimerizables del mercado. Además el sistema de refrigeración incorporado garantiza una polimerización sin sobrecalentamiento.

Características principales y ventajas:

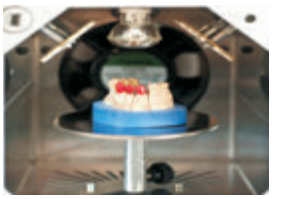
- Muy alta intensidad luminosa debido al buen revestimiento con espejos
- La base es giratoria y regulable en altura
- Seguro incorporado, al abrir la puerta se apagan las luces
- Temporizador programable entre 1 segundo y 99 minutos
- Espectro de luz es de 320 a 550 nm, LED (320-400nm) - halógena (400-550nm)
- Funciona solo con LED (luz fria) o con LED y luz halógena al mismo tiempo
- Tiene dos portabombillas para luz halógena
- Ventilación incorporada para que la temperatura interior no exceda los 45ºC

Especificaciones técnicas:

- Dimensiones exteriores: Ancho 22 cm, prof 30 cm, alto 29 cm
- Dimensiones interiores: Ancho 15 cm, prof 16 cm, alto 10 cm
- Alimentación: 220V, 50/60 Hz
- Potencia: 150 W
- Longitud de luz emitida: 320-550 nm
- Peso: 8 kg



4 LED y 2 lamparas halógenas



Base giratoria y regulable en altura

Temporizador de fácil utilización

Uso de la luz halógena y de la ventilación opcional

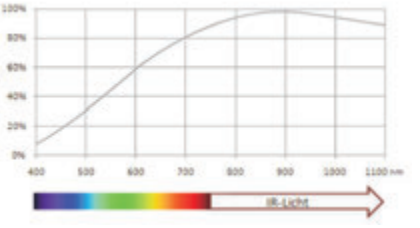
KIERO LIGHT RAPID

» Pre-Polimerizadora universal «

La máquina de luz Kiero Light Rapid es una lámpara pensada para la prepolimerización de materiales fotocurables en general. Gracias a su potente luz es capaz de endurecer las superficies en cuestión de pocos segundos. Está equipada con una bombilla de 100 vatios de luz halógena que no sólo emite luz en el espectro desde 360 hasta 790 sino también en el rango infrarrojo. (calor)

Características principales

- Fácil de accionar mediante un gran botón en la parte frontal inferior.
- Apto para todos los composites comunes en el mercado dental
- Genera luz y calor
- Espectro de luz de 360 a 790 nm
- Diseño muy compacto
- No sirve para polimerización en profundidad.
- Tener cuidado con productos sensibles a las altas temperaturas.



Especificaciones técnicas

- Dimensiones: Ancho 12 cm, profundidad 16 cm, alto 25 cm
- Alimentación: 220V, 50/60 Hz
- Potencia: 100 W
- Longitud de luz emitida: 360-790 nm
- Peso: 1,4 kg

productos fotopolimerizables

KIERO HANDLIGHT

» La lámpara más pequeña con doble función «

La lámpara **Kiero HandLight** se usa como accesorio para repasar de forma precisa y suave las coronas, inlays, onlays, incrustaciones de cerámica y para polimerizar materiales fotopolimerizables.

Con **Kiero HandLight** podemos visualizar los contactos prematuros, que a la vista son difíciles de percibir, con sólo proyectar la luz UVA sobre el elemento a repasar, gracias al efecto fluorescente del barniz **UV Contact**. Para ello se aplica la laca fluorescente sobre el muñón, se lleva la pieza al modelo o boca y se presiona sobre la misma o golpea levemente, se activa la luz Kiero Hand Light presionando el botón y se repasa la prótesis de manera convencional allí donde se visualicen las marcas fluorescentes. La lámpara Kiero Handlight puede fijarse a la pieza de mano.

Especificaciones

- Color de la luz: ultravioleta
- Intensidad luminosa: 60 mcd (20 mA)
- Longitud de luz: 405 ± 10 nm
- Ángulo de apertura: 15º

Además nos permite polimerizar en segundos composites y resinas fotopolimerizables (395 - 415 nm), como Acrifix y Conlight, etc. en boca.

KIERO KIT DE VACIO

» Kit de adaptación al vacío «

Para adaptar las planchas perfectamente al modelo se coloca el modelo sobre el granulado. Se cubre con el látex, se fija y se tensa con el anillo colocándolo en su guía. Después se conecta la bomba de vacío con la válvula y se saca cuidadosamente el aire. Finalmente se cierra la válvula.

- Perfecta adaptación
- Evita la capa de inhibición

► Vídeo del producto

El kit contiene:

1 x MV100	Recipiente
1 x MG100	Granulado (50 g)
1 x KD100	Látex (36 uni.)
1 x IM200	Aislante

KIERO LIGHT ECO

» Lámpara fotopolimerizadora de luz UVA «

Kiero Light Eco, de agradable diseño para el uso en clínica o laboratorio. Fabricada en caja compacta de acero inoxidable con bandeja para la fotopolimerización de 3 modelos simultáneamente debido a su amplio espacio.

Contiene 4 tubos de luz UVA (rango de 320-400 nm) para conseguir una polimerización homogénea, segura y uniforme de los distintos materiales fotopolimerizables: placa, laca, composite, material de alivio, bonding, etc.

Ventajas

- Elevada potencia luminosa debido a la óptima colocación de las bombillas y revestido de espejos
- Rango de polimerización, de 320-400 nm
- Manejo muy seguro gracias a su bandeja con filtro protector
- Tiene un limitador de tiempo de 2 ó 3 minutos Pasado este tiempo la máquina se apaga sola
- También puede quedar encendida de forma permanente

Especificaciones

- Duración útil de los tubos de luz (9 W) más de 1000 horas de servicio
- 230V/50Hz
- Dimensiones: 260 x 220 x 100 mm

Fresas PREMIO

» Fresas de alto rendimiento para fresadoras

La nueva dimensión en fresados

Fresas de alto rendimiento para un proceso de fresado con CAD/CAM preciso y eficiente de todos los materiales usados en el sector dental. Distintos e innovadores recubrimientos garantizan una ejecución destacable de fresado incluso en materiales difíciles de fresar, en zonas muy finas y con geometrías complejas. Compatible con la mayoría de las fresadoras.

Ventajas:

- Recubrimientos innovadores para una vida útil más larga
- Hasta 4 cortes para una mejor eficiencia
- Resistencia de rotura optimizada gracias a la aleación especial de carburo de tungsteno
- Cuerpo cónico desde la base hasta la punta
- Compatible con la mayoría de las fresadoras CAD/CAM
- Disponibles con vástagos de 3, 4 o 6 mm
- Disponibles con anillos de tope

▸ Ver lista completa

KIERO ACCESORIOS PARA LA SINTERIZACIÓN DE ZrO_2

Bandejas de alumina *cuadradas* o *redondas*

Existen en varios tamaños y alturas
Tapa opcional

Bolas de dióxido de circonio (200 g)

Disponibles en 1 y 3 mm

KIERO SCAN SPRAY

» Spray anti-reflectante para escanear «

¡ Lo más vendido !

- Se aplica el spray para conseguir un escaneo seguro sin reflejos
- Su válvula antigoteo permite una distribución homogénea
- Color blanco. No contiene portadores aceitosos.
- Capa muy fina (< 2 µm)
- Se elimina la capa de óxido de titanio fácilmente con vapor
- Apto para todos los materiales

Bote de 400 ml

productos CAD/CAM - 3D

Casquillos

Nuestros casquillos de titanio son idóneos para la elaboración de su guía quirúrgica.

- Casquillos cilíndricos
- Medición precisa
- Dímetro 2,35 mn
- Altura 5 ó 10 mm

Fresas piloto

Bolas de titanio para medir

- Sin artefactos en imágenes de rayos-x
- Diámetros 2,5 y 5,0 mm

▸ Ver lista completa

Solo una guía - Sistema tubo en tubo!

Quiere trabajar con fresas de distintos diámetros en una sola guía? Con nuestros casquillos dobles es posible!

- Fijar el casquillo externo en la guías
- El casquillo interno corresponde al dímetro de la fresa
- Apertura en forma de embudo
- Diámetro 1,6 - 3,5 mm
- Alturas 5, 6 ó 10 mm

Para todos los sistemas de planificación!

Las guías quirúrgicas para sistemas cerrados con nuestros casquillos de guía de titanio:

- Elaboración rápida y flexible en el laboratorio
- La altura y el diámetro son idénticos al sistema del fabricante original
- Económico

Resinas líquidas 3D

Dreve

Para impresoras de 385 y 405 nm

FotoDent Cast rojo transparente | FotoDent Guide transparente Clase I | FotoDent Gingiva pink opaco (solo para 385 nm) | FotoDent IBT transparente Clase I (solo para 385 nm) | FotoDent Model SETUP amarillo | FotoDent Tray verde opaco, Clase I

Botella de 1000ml

3Delta

Para impresoras de 385 y 405 nm

Model sahara o gris | Model Orto beige | Gingiva Mask rosa | Cast naranja | Cast P naranja

Botella de 500 y 1000ml

DETAX

Para impresoras de 385 y 405 nm

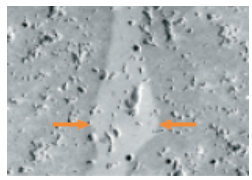
Freeprint® model T azul claro | Freeprint® cast 2.0 rojo | Freeprint® Tray verde | Freeprint® model marfil, gris, sahara

Freeprint® ortho transparente Clase IIa | Freeprint® splint 2.0 transparente Clase IIa | Freeprint® temp A1, A2, A3 Clase IIa (solo para 385 nm) | Freeprint® gingiva rosa Clase I (solo para 385 nm) | Freeprint® IBT transparente Clase I (solo para 385 nm)

Botella de 1000 ml

DENSEO HADA

» Las fisuras ya no se reparan, ahora se curan «



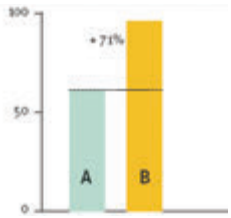
Denseo Hada existe en distintos lápices de 10 aplicaciones para:

- cerámica de alta fusion
- ceramica de baja fusión
- ceramica sobre dióxido de circonio

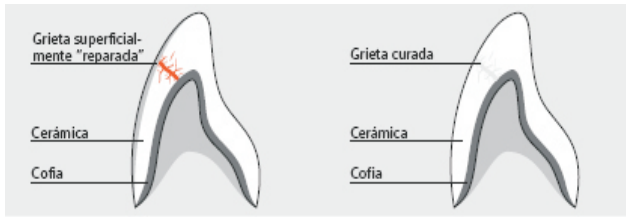
Indicaciones

- Curación de fisuras cerámicas
- Refinamiento superficial (High-Quality)
- Puede sustituir la cocción de brillo
- Prevención en casos complicados

Denseo Hada penetra en la cerámica hasta las fisuras y cavidades más finas



Mediante la cocción de curación la cerámica se une a nivel molecular



Camino tradicional con Denseo Hada

Las investigaciones científicas demuestran que la cerámica, tratada con Denseo Hada resulta más estable que antes de la fisura.

- La **resistencia a la flexión** aumenta hasta un 71%
- La capacidad de la cerámica para resistir al crecimiento de la fisura es más del 60%

DENSEO BLANQUEADOR

» Aclara la cerámica en cuestión de minutos «

» Ahorra tiempo y dinero con una cocción de brillo «

Maquillaje para aclarar entre 1 y 2 tonos cualquier cerámica de alta o baja fusión así como las de circonio. El líquido difunde en la cerámica. Se cuece el trabajo a la misma temperatura que la cocción de brillo de su cerámica, siendo la temperatura mínima 780ºC.

Observación: Solo puede usarse una vez por cada trabajo

Bote de 3 g

DENSEO HIGHQUALITY-BONDER®

» Bonding circonio - cerámica «

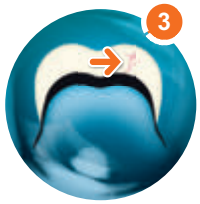
El bonding HIQ de Denseo trabaja con la técnica de unión por fusión resolviendo los **3 problemas** más frecuentes hoy en día al mismo tiempo:

Bordes no cubiertos

Sin bonding, los bordes de la cerámica se retiran de la estructura de circonio tras la primera cocción de dentina y aparecen bordes blancos por cervical. Hasta ahora era necesario un repaso por parte del protésico que ahora no es necesario.

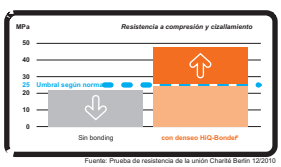
Bordes inadaptados

Durante el proceso de cocción es posible que la cerámica se levante de la estructura debido a la contracción del material. El riesgo de un "Chipping" aumenta. Fusión significa que ni siquiera la cerámica se puede levantar de la estructura.



Fisuras a largo plazo

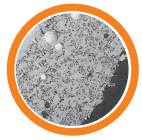
El resultado de una cerámica cargada sobre un liner siempre será un producto estratificado con una inestabilidad por su propia naturaleza. El efecto de fusión del bonder HIQ crea una corona de circonio de larga vida y de una sola pieza, para máxima seguridad y gracias a una alta resistencia y estabilidad.



La Charité en Berlin demostró que: La unión por fusión con el bonding HIQ de Denseo alcanza hasta 3 veces más estabilidad que en los casos que no se utilizó bonding.

Denseo HiQ-Bonder está disponible en:

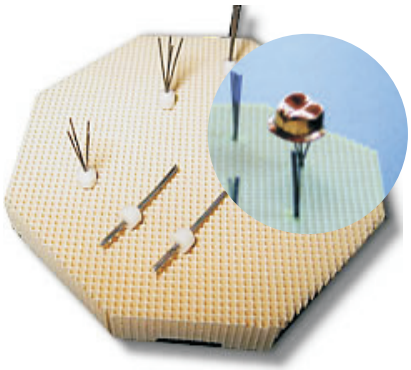
- Bote de 3 g



El efecto de unión por fusión bajo el microscopio de barrido

KIERO SIMPLY FIRE

» Pines y bandejas refractarias con idea «



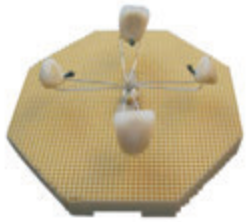
Bandeja refractaria con 8 pines “abanico”, apta para trabajos de cerámica pura y metalcerámicos

Innovador soporte para la cocción de piezas en cerámica pura o metal cerámica y su caracterización.

Se fijan Inlays, Onlays, puentes comunes, molares grandes, coronas y puentes de galvano, también junto a los pines tradicionales.

Tambien se pueden utilzar en conjunto con pines tradicionales.

Las bandejas se precalientan a 960 ºC antes del primer uso.



Bandeja refractaria “Araña” para fijar trabajos de circonio y cerámica inyectada de forma segura

Pin “abanico” (5 uni.) abiertos

Pin “abanico” (8 uni.) cerrados

Pins de 4 alambres de 0,4 mm de grosor cada uno. Pueden separarse para conseguir la forma necesaria para la sujeción segura durante la cocción.

También sirve de soporte para caracterizar

KIERO CERAMIC FLUID

» Líquido de modelar universal con una nueva fórmula para ceramistas exigentes «

Características:

- **Kiero Ceramic-Fluid** está compuesto por una original mezcla de minerales.
- Proporciona una ventajosa estabilidad y plasticidad a la cerámica manteniendo la humedad necesaria para permitir una mejor modelación de la masa con los pinceles o instrumentos.
- Reduce la contracción al ofrecer un secado y una sinterización de la masa más homogénea. El tiempo de secado es de 4-5 minutos a 90 ºC encima de una bandeja (en el horno abierto). Así se evitan las tensiones internas; se producen menos microgrietas y levantamientos.
- Resalta más el brillo de los colores de la cerámica.

Botella dosificadora de 250 ml

Es compatible con las siguientes cerámicas tanto de alta como baja fusión:

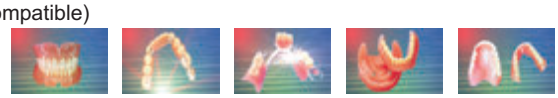
- Degudent: Ducera Gold, Kiss, Plus, Cergopress, Cercon Ceram, Finesse
- Dentaurum: Tricerceram Ceramotion Zr-Ti-Lt
- Enrico Steeger: ICE
- Espe: 3M, Lava Ceram
- Geller: Creation, CC, ZI
- GC: Initial Zr-FS, Initial AL, Initial MC, Initial IQ
- Hafner: CH White
- Heraeus: Hera Ceram, Hera Ceram Zirkonia, Hera Sun
- H+M: Inspiration Easy
- Ivoclar: E-Max Ceram, dSign, InLine
- Jensen: Insync, Authentic
- Noritake: Cerabien ZR
- Shofu: Vintae
- Vita: VM7/9/13/14, Titankeramik
- Wegold: Evolution, Celebration
- Wohlwend: Vison

KIERO RESINA

» Con tecnología micrométrica «

La gama de resinas Kiero de altos valores mecánicos es el último desarrollo en los últimos años en resinas para el uso dental. Todas las resinas están libres de cadmio y no alteran su color gracias a un sistema catalizador libre de aminas terciarias y garantizan una elaboración óptima y económica:

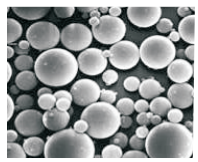
- Gran exactitud por el granulado acrílico ultrafino (microtecnología)
- Fácil de repasar y pulir debido a su alta homogeneidad (menos asentamiento de hongos, causante de alergias)
- Óptima tolerancia de la gíngiva gracias a pocos monómeros restantes (biocompatible)
- Totalmente resistente al cambio del color
- Colores fisiológicos en rosa, rosa opaco y rosa transparente



Nombre	Campo de aplicación	Tiempo fase líquida / fase plástica	Relación de mezcla	Polimerización	Colores
Resinas autopolimerizables					
Kiero Resina AUTO	Prótesis definitivas, composturas, rebases, prótesis provisionales	3 min. / 4 min.	10 g polvo, 5-7 ml líquido	40-50 ºC 2-4 bar 6-7 min. M 20-30 min. P	Rosa, Rosa opaco, Transparente
Resinas termopolimerizables					
Kiero Resina TERMO	Completas, parciales, rebases	2-3 h	10 g polvo, 4 ml líquido	En agua a 30-40ºC calentar hasta hervir 20-30 min. en mufla	Rosa, Transparente
Resinas autopolimerizables para ortodoncia					
Kiero Resina ORTO	Para la técnica de Sal & Pimienta y de Saturación		10 g polvo, 4 ml líquido	37-45 ºC 2-4 bar 20-30 min.	Transparente, rosa Existen tintes en rojo, azul, verde, amarillo
Kiero Resina AUTO MICROPERLAS	Prótesis definitivas, composturas, rebases, prótesis provisionales	3 min. / 3 min.	10 g polvo, 4-5 ml líquido	40-50 ºC 2-4 bar 6-7 min. M 20-30 min. P	Rosa, Transparente

¿Por qué usar resina con **microperlas**?

» Única «



Su composición híbrida está formada por **2/3 de granulado de resina de tamaño habitual** (60-70 µm) y **1/3 de tamaño micro** (10 µm) ya presaturado con monómero. El resultado es una estructura mucho más compacta y con menor contracción al polimerizarse. Al ser necesario menos monómero, la resina es **más biocompatible y antialérgica**. Es más fácil de mezclar el polvo con el líquido, por lo que resulta una **textura más densa**, que se vierte más fácilmente y mejora su comportamiento a la hora de polimerizar. Resulta una textura mas homogénea en la superficie, dejándose **pulir muy fácilmente** con los instrumentos rotatorios habituales, necesitando menos tiempo. El resultado de **Kiero Resina** Microperlas es una **excelente precisión de encaje y una resistencia superior** de las prótesis.

Aislante resina - yeso

Kiero AISLANTE	Separador Resina – Yeso a base de alginato y de color rojo transparente (1 litro)

KIERO RESINA PROVI IMPLANT

» Provisionales de larga duración «

Es una resina autopolimerizable de alta tecnología (**microperlas**) para coronas y puentes provisionales de larga duración.

El polvo existe en 6 colores incisales y especiales (S00, SW, SE1, SE2, SE3, light-blue) así como 10 distintas dentinas (DA1, DA2, DA3, DA3,5, DA4, DB1, DB2, DB3, DC2 y DD3).

Su aspecto estético es parecido a la cerámica. El manejo es sencillo y el producto endurece rápidamente. Es de alta resistencia a la abrasión y mantiene el color durante mucho tiempo. Además permite la duplicación de dientes.

Starter Kit: 2 x 100 g Polvo + 100 ml Líquido (el color a libre elección)
Reposición: 100 g Polvo
100 ml Líquido

Pattern Dentin

» Resina autopolimerizable, 100% calcinable para el modelado «

» En color dentina o rojo «

Características del producto:

- Se modela en polvo y líquido con el cepillo o con el instrumento de modelado con la técnica de sal y pimento
- Excelente comportamiento de expansión
- Tiempo de manipulación cómodo
- Autopolimerización rápida y segura
- Muy poca contracción
- Alta estabilidad dimensional
- Alta precisión de ajuste
- Excelente comportamiento a la abrasión
- Se calcina completamente sin dejar residuos

CE 0482

Clasificado según RD 1591/2009, de 16 de octubre para el uso directo en boca. (Clase IIa)

Nuevas aplicaciones gracias al color dentina:

- Diseño de muñones de resina para estructuras libres de metal. (Sin la molestia del color rojo)
- Permite hacer un Mock-Up con posterior prueba en boca, y a continuación se escanea y fresa o se reviste y cuela

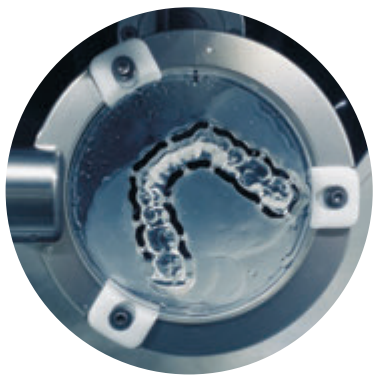
► Vídeo del producto

El kit contiene:

100 g polvo en color rojo o dentina
100 ml líquido
2 dappen, pincel y pipeta

ReBlanx

» Rellenar en lugar de tirar «



ReBlanx es una resina autopolimerizable de 2 componentes de vertido a base de metacrilato de metilo para el relleno de discos de PMMA, para fresados ya utilizados. Supone un ahorro importante puesto que el material necesario tiene un valor de aproxiadamente 5 euros. Está clasificado según 93/42/EWG Clase IIa para férulas removibles para uso a largo plazo.

Destaca por una excelente fluidez y muy buena compatibilidad con la mucosa, debido al bajo contenido de monómero residual, superficie homogénea, muy baja susceptibilidad a la placa, estabilidad absoluta del color gracias a un sistema catalítico sin aminas terciarias, libre de cadmio y con biocompatibilidad comprobada y certificada.

Método con disco ya usado

Se fija el disco a rellenar en una lámina apretándolo o aplicando vaselina para evitar que se derrame la masa líquida.

Método con arco metálico

Se aprovechan los anillos de aluminio disponibles para Zirkon Zahn o 98,5 con escalón (Universal). Se fija sobre una lamina y se rellena hasta el borde, con los tornillos apretados hasta el máximo.

Para terminar se polimeriza en una olla durante 20 a 30 minutos a una presión de 2 bar sumergido en agua a 55ºC.

Gracias al líquido ReBlanx pueden fresar férulas en varios colores, incluso dentina y gingiva.

KIERO GEL VERDE

» Gelatina para esqueléticos «

KIERO GEL AZUL extraduro

» Gelatina para esqueléticos
y completas para la técnica de vertido «

KIERO GEL ROSA ortodoncia

» Gelatina para duplicar modelos de escayola «

Bote de 6 kg

Los **Kiero** geles garantizan siempre resultados excelentes de forma repetitiva en el uso diario. El gel se puede diluir con agua y reutilizar.

- Temperatura de uso: 45-47 ºC
- Temperatura de fusión: 90-95 ºC

KIERO PROTOFIN

» Con extracto natural de cálamo «

Es un spray de refinamiento de prótesis indicado para eliminar restos del pulido y de monómero de las superficies, revalorizando así la presentación del trabajo protésico.

- Superficies de prótesis con brillo intenso
- No quedan restos de monómero ni de pulido
- Aumenta la adhesión inicial de la prótesis
- Sabor a menta
- Aplicación fácil: rociar, dejar actuar y limpiar con un algodón

Pulverizador de 100 ml

KIERO MUFLA

» Mufla para la técnica de vertido «

Con esta mufla se realiza un proceso de vertido de prótesis más económico que supone un ahorro de tiempo y un aumento de calidad en comparación a los sistemas actuales para prótesis removibles acrílicas, esqueléticas y placas.

- Caracterizaciones duraderas
- Colores naturales por no ser superficiales
- Sin tinciones
- Superficies homogéneas
- Trabajo extremadamente fácil

1 mufla con 2 tubos

► Vídeo del producto

KIERO FINISH

» Líquido de pulido de alto brillo «

» Universal para metal y resina «

- De fácil aplicación
- Idóneo para el uso con cepillos de piel y de algodón
- Alto brillo para resinas y metales
- Fácilmente lavable
- Altamente duradero

Botella de 1000 ml

KIERO SILICONA A85

» Putty/Putty multiuso «

Silicona de adición (*Putty-Putty*) para amasar con una dureza final de 85 Shore A. Relación de mezcla 1:1. Colores *blanco* y *amarillo*. Al endurecer se vuelve más claro. Óptimo para escanear gracias a su pátina. Tiempo de mezcla 30 segundos, tiempo plástico 90 segundos, tiempo de fraguado total 5 min. Estable hasta 200 ºC . Alcanza su dureza final en solo 10 min.

- No pega ni huele
- Muy fácil de mezclar
- Más exactitud dimensional
- Mejor estabilidad
- No es agresivo con la piel

Contiene:

2 x 5 kg componente A + B
2 cucharas dosificadoras

KIERO PULIR

» Las estrellas para repasar y pulir (para pieza de mano) «

Se puede pedir los productos por separado

► Vídeo del producto

Panther - Kit Premium Finish

La cerámica sin metal ofrece un abanico de posibilidades y nuevas indicaciones. Para tener la repuesta adecuada a los requerimientos resultantes se preguntó a expertos por sus expectativas y deseos, el resultado es el **Kit Premium Finsh** para cualquier aplicación. El circonio de alta dureza requiere una elaboración especifica y suave hasta conseguir la superficie final. Para ello se ha desarollado el protocolo de elaboración en dos pasos **Panther** mediante el cual nos acercamos a la demanda de conseguir una superficie impecable de cerámica (estratificada, prensada o fresada) y circonio.

Panther - Kit Abutment Finish

Ideal para eliminar el sobrante del pegamiento en dos pasos sin dañar. Fácil y rápido. Crea la rugosidad requerida para áreas submucosas de pilares.

► Vídeo del producto

Se puede pedir los productos por separado

Cisne - Pulidores "2 en 1"

Instrumento para eliminar el jito sin riesgo en trabajos de circonio no sinterizado. Con la parte gris se reduce el jito rápidamente y sin cambiar de instrumento, se pule el resto con la parte blanca más fina sin pasarse. Así tenemos un solo instrumento para el repasado y el pulido fino.

► Vídeo del producto

5 uni.

Shark & Rubber

Dos rugosidades para repasar y alisar superficies de resina

10 uni.

Alisar (fase 2)

Repasar (fase 1)

KIERO CERA ROSA

- Especialmente diseñada para la técnica de vertido
- Punto de fusión 65ºC
- No se deforma
- De aspecto brillante
- Se deja raspar con facilidad

20 uni. de 95 x 173 x 1,7 mm

KIERO CERA DE ARTICULAR

- Barras de cera para el registro de mordida
- En color de diente
- Sin sabor
- Dureza media

30 barras de 10x10mm x 100mm y **40 barras** de 5x10mm x 100mm

Aleaciones Preciosas

Para Cerámica	»Silouette 405«	**Au 86,5%** Pt 10,4% Zn 1,5% In 0,2% Ir 0,1% Dureza Vickers 225, CET 14,17 µm/mK, Color amarillo
Para Cerámica	»250SL«	Au 2,0% **Pd 74,79%** Cu 10,3% Ga 10 % In 6,5% Dureza Vickers 360, CET 14,4 µm/mK, Color blanco
Para Composite	»Select 50«	**Au 49,9%** Pd 3,8% Ag 34,19% Cu 10,5% In 1% Dureza Vickers 230, Color amarillo

Se suministra en bolsas de 30 g

Kiero C

» CoCr para cerámica «

- Coronas y puentes (muy grandes)
- Corona doble, puentes adhesivos
- Supraestructuras sobre implantes
- Libre de níquel y berilio
- Fácil de soldar con Phaser o láser

Especificaciones

Co 61%, Cr 28%, W 8,5%, Si 1,65%

Densidad:	8,3 g/mm³
Temperatura de colado:	1500 ºC
Dureza Vickers:	285 HV 10
Módulo de elasticidad:	190.000 N/mm²
CET:	**14,1 µm/mK**

1 kg

Kiero NC

» NiCr para cerámica «

- Libre de berilio, biocompatible
- Fácil de repasar
- Fácil de soldar con Phaser o láser
- Fusión rápida y sencilla
- Muy buena adherencia de la cerámica

Especificaciones

Ni 59%, Cr 27%, Mo 12%, Si 1,5%

Densidad:	8,2 g/mm³
Temperatura de colado:	1500 ºC
Dureza Vickers:	210 HV 10
Resistencia:	720 N/mm²
Módulo de elasticidad:	220.000 N/mm²
CET:	**14,3 µm/mK**

1 kg

Kiero MGH

» CoCr para esqueléticos «

- Libre de níquel y berilio, biocompatible
- Optima para todo tipo de esqueléticos
- Fácil de soldar con Phaser o láser
- Excelentes propiedades mecánicas
- Bajo en carbono

Especificaciones

Co 65%, Cr 29%, Mo 6%, W 1%, Mn 0,6%

Densidad:	8,3 g/mm³
Temperatura de colado:	1450 ºC
Dureza Vickers:	360 HV 10
Módulo de elasticidad:	230.000

1 kg

Kiero Bonding Metal-Cerámica OxyBond

Es un bonding universal para uniones entre metal y cerámica que asegura la unión con todo tipo de aleaciones preciosas o no preciosas salvo el titanio y cualquier tipo de cerámica gracias a su composición de masa cerámica y óxido metálico. Tiene un efecto cubriente de color marfil y compensatorio del CET. No sirve para esqueléticos.

- Mayor adhesión
- Menor formación de óxidos
- Menor tiempo de elaboración
- Color marfil
- Compensador CET

Disponible en: Bote de 6 g
Bote de 25 g

Kiero Soldadura para Esqueléticos

Soldadura de *alto contenido en oro* en forma de barras huecas con fundente incluido que destaca por su alta fluidez y uso fácil.

Kiero Au: de color amarillo para correcciones de barras de oro, caras oclusales, ganchos dorados, etc.

Kiero CrCo: de color blanco para composturas de esqueléticos, ganchos, prótesis combinada, etc.

Se suministra en barras de aprox. 2 g

aleaciones y ataches

ATACHES DE ZL

» Amplia gama de ataches de alta precisión «

CentraLock

Atache de fricción para extremos libres bilaterales y brechas intercaladas

DuoLock

Atache en forma de "T" intra coronal para extremos libres bilaterales

ConoLock

Atache cónico de conexión para coronas y puentes con problemas de paralelismo

RoboLock

Atache con cierre automático para extremos libres uni y bilaterales

Anclaje T

Atache en forma de T para extremos libres bilaterales y unilaterales y brechas intercaladas

Características:

- Ataches metálicos de Pt/Ir (1800 ºC) sobrecolables con metales preciosos o no preciosos
- Estructuras secundarias soldables o con retenciones
- Botones recambiables y activables
- Ataches calcinables con hembras de teflón
- Barras de titanio y metales preciosos

PontiLock

Atache de tornillo para puentes con pilares divergentes

¡ Soluciones más sencillas y económicas !

AcryLock

» Atache de fricción calcinable con Kennedy «

Kits:

Nº 4314: Kit completo
10 Kennedys
10 Machos
10 Hembras verdes (fricción normal)
6 Hembras amarillas (fricción media)
6 Hembras rojas (fricción alta)

Nº 4315: Kit de iniciación
10 Machos
10 Hembras verdes (fricción normal)

Nº 4316: Kit con Kennedy
10 Kennedys
10 Machos
10 Hembras verdes (fricción normal)

Reposiciones:

Nº 4317: 6 Hembras verdes (fricción normal)

Nº 4318: 6 Hembras amarillas (fricción media)

Nº 4319: 6 Hembras rojas (fricción alta)

Herramientas:

Nº 4382: Kit de herramientas

Nº 750: Ayuda para el paralelómetro

Nº 709: Llave para insertar hembras

STARANKER

» Anclaje calcinable con Kennedy «

Hecho de Pt-Ir
Resistente hasta 1860 ºC
Para sobrecolar

Nº 1194: Kit completo (2 uni.)

Reposiciones:

Nº 144: Cazuela del macho (2 uni.)

Nº 100: Botón del macho (2 uni.)

Nº 195: Hembra (2 uni.)

Nº 133: Pieza para el duplicado

Nº 147: Tornillo de fijación

Herramientas:

Nº 150: Paralelizador

Nª 151: Instrumento para recambiar

Nº 152: Instrumento para desactivar

Nº 158: Instrumento para activar

KIERO CEM WHITE » Cemento extra e intraoral en color blanco «

Kiero Cem White es un cemento extra e intraoral de polimerización dual (auto – foto), permanente, radio opaco y universal especialmente formulado para la cementación en clínica entre el diente y restauraciones fijas de cerámicas, metálicas o de composite y también en el laboratorio en restauraciones cemento-atornilladas. Está compuesto de metacrilato y un relleno inorgánico de tamaño 0,05 – 1µm garantizando una alta resistencia mecánica. Está disponible en color blanco opaco.

Características destacadas:

- Este cemento universal tiene una gran adhesión y una elevada biocompatibilidad.
- Gracias a su color blanco opaco se adapta armónicamente a las estructuras de circonio.
- Permite en el momento de la autopolimerización al odontólogo polimerizar los bordes de forma segura y rápida utilizando lámpara LED. (320-550 nm, 5 segundos)
- El tiempo de manipulación es de 2 minutos y el fraguado en 3 minutos facilita el uso.
- La consistencia está especialmente indicada para veneers, inlays, aditamentos y ataches. Su comportamiento tixotropo ayuda en trabajos pequeños.

2 x 2,5 ml

Campos de aplicación:

Con el **Kiero Cem White** obtiene una elevada y duradera fuerza adhesiva entre dentina, cerámicas, composites, circonio y metales, asi como metal-metal y metal-circonio.

- Puentes y coronas
- Incrustaciones metálicas y cerámicas
- Incrustación, Carillas
- Ataches, Interfaces

¡ La mejor relación calidad /precio !

KIERO BOND » Unión entre composites y resinas calcinables «

Kiero Bond es un líquido transparente fotopolimerizable para conseguir una unión entre composites no polimerizados y acrílicos. Crea en los objetos a unir una capa de inhibición. Es idóneo para la modelación de trabajos dentales con ataches de plástico. Se aplica una fina capa de Kiero Bond y se activa mediante luz con las máquinas de luz comunes entre 320 – 500 nm. A continuación se aplica el composite fotopolimerizable no polimerizado sobre las superficie receptiva y se endurece según indicaciones del fabricante.

Bote de 5 ml

Campos de aplicación:

- Unión entre composites fotopolimerizables que estén polimerizados y aquellos que aún no estén polimerizados
- Unión entre piezas (ataches) o discos acrílicos y composites fotopolimerizables que no estén polimerizados

KIERO DESIGN KIT » Modelar con estructura «

Consigue la combinación perfecta de cualquier atache calcinable con productos fotopolimerizables para la elaboración de estructuras para colar o escanear.

Gracias a esta combinación de los 3 productos fotopolimerizables del Kiero Design Kit, se ofrece al protésico un kit para poder sustituir/combinar las ceras o resinas a la hora de modelar trabajos en combinación con ataches de acrílico, evitando los problemas durante el precalentamiento. Puesto que este surtido ofrece composites en gel y pasta se puede hacer frente cómodamente a todos las situaciones en el trabajo diario. Además se modela en frio sin contracción.

Se polimerizan rápidamente con todas las fotopolimerizadoras entre 320 y 500nm.

También reúnen las típicas ventajas de los composites de modelar, que una vez polimerizados son muy fáciles de repasar con micromotor dada su alta estabilidad y dureza final. Resulta una modelación limpia y lisa para enmuflar o escanear.

► Vídeo del producto

El kit contiene:

1 bote de 30 g de Kiero Plast: Composite en pasta calcinable azul para modelar
3 jeringas de 3 g de Kiero Form: Composite en gel calcinable azul para modelar
1 frasco de 5 ml de Kiero Bond: Líquido aglutinante fotopolimerizable

RHEIN 83

» Aditamentos y componentes calcinables prefabricados para prótesis fija y removible e implantes «

OT CAP

OT CAP - Aditamentos esféricos con teflón elástico, fácil de reemplazar, con distintas retenciones. (inserción horizontal)

Ataches fileteados intercambiables insertados en barras fresadas por CAD/CAM en titanio o circonio.

OT STRATEGY

OT STATEGY - Aditamentos esféricos con hembra elástica, fácil de reemplazar, con distintas retenciones para cada trabajo protésico removible (inserción sagital)

OT Multiuse BAR

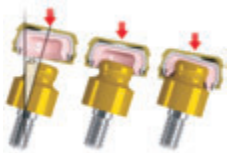
OT BAR - Barras totalmente calcinables para sobreestruturas coladas con clips de distintas fuerzas retentivas. Se trabaja directamente sobre el modelo maestro.

OT EQUATOR

OT EQUATOR- El atache en titanio más pequeño del mercado en altura por su forma ovalada. (Para todos los sistemas de implantes y alturas gingivales hasta 9mm)

➤ Lista de precios

OT EQUATOR SmartBOX



OT EQUATOR Smart Box - La nueva Smart Box consta de una contenedor exterior con un teflón interior movible hasta 25º que permite de este modo la inserción hasta divergencias extremas de 50° entre dos implantes.

Concave RECONSTRUCTIVE Sphere

SPHERO RECONSTRUCTIVO - Ingenioso sistema para reconstruir cualquier aditamento esférico **gastado** del mercado

OT Bridge

OT BRIDGE - Sistema de fijación de meso estructuras sobre pilares de bajo perfil OT-Equator con el fin de remediar las desventajas de los pilares multiunit (MUA) Ofrece la posibilidad de compensar divergencias de hasta 80 grados. Elimina las chimeneas en la zona estética. (Solo para OT Equator)

aleaciones y ataches

SITEC » Ataches de fricción para coronas dobles «

Sitec ofrece una amplia gama de ataches mediante los que se consigue la fricción en coronas telescópicas deseada en caso de la perdida de la misma o como prevención en la fase de construcción del trabajo.

- Tiene una duración larga
- Para todas las coronas telescópicas o cónicas hasta 2º

TK-Soft® mini

Atache ajustable mediante un tornillo especialmente indicado para trabajos nuevos. No hace falta usar pegamento.

TK-Soft®

Quick-tec® Plus

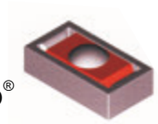
Para el rápido arreglo de perdida de fricción extracoronal con sólo una perforación.

Quick-tec® I

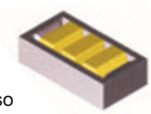
Para el arreglo de perdida de fricción en el acto. Existen dos piezas con distintas fricciones. De aplicación intracoronal.

Soluciones inteligentes

Para aplicar en la fase de construcción. Se activará en caso de una perdida de fricción. Con bola de titanio o por mera fricción.



TK-Snap®



TK-Fric®

Para cada atache hay un kit de introducción

KIERO HILO

» Para Phaser o Laser «

Níquel-Cromo:	Ø 0,25 mm (2 m) Ø 0,40 mm (2 m)
Cobalto-Cromo (libre de carbón)	Ø 0,35 mm (2 m) Ø 0,50 mm (2 m)
Titanio (Grado 1):	Ø 0,25 mm (2 m) Ø 0,50 mm (2 m)

KIERO SPRAY DE OCLUSIÓN

- Relleno homogéneo para que no se gaste el gas antes que la pintura
- Spray seco, sin líquidos portadores
- Se quita fácilmente de los trabajos
- Con válvula antigoteo dejando patrón de emisión uniforme
- Color verde

Bote de 75 ml

KIERO VEST SPEED » Revestimiento especial«

» Especial para ceras fotopolimerizables calcinables «

Revestimiento de precisión **universal** a base de fosfato, sin grafito para aleaciones no preciosas, preciosas y el colado de cerámica. También puede utilizarse para el procedimiento de **colado rápido**.

El revestimiento tiene un tiempo de manipulación prolongado. Los colados salen lisos, limpios y fáciles de desenmuflar.

28 bolsas de 160 g
1 botella de 1 lt

KIERO PINCEL » ... con bolas «

- Pincel para cerámica de pelo Kolinsky con bolas integradas
- La punta del pincel siempre mantiene su forma
- Optima humectación de la masa cerámica
- Fácil manejo
- Tamaño 10

KIERO SUJECIÓN

» Herramienta de sujeción universal para análogos «

Esta simple herramienta fue desarrollada para sujetar de manera eficaz y segura todo tipo de análogos durante el proceso de trabajo:

ya sea en el fresado, modelado, pulido o soldadura

Se presionan los objetos manualmente sin aplicar fuerza, ideal para trabajos de precisión. Con esta herramienta se ahorra mucho tiempo de trabajo. Permite sujetar todos los análogos con un diámetro de 0,5 a 6,0 mm. Un instrumento único con mango para la sujeción de análogos.

► Vídeo del producto

KIERO PEGAMENTO RÁPIDO

» Instantáneo de uso universal «

El Kiero pegamento instantáneo está destinado al sector dental. Pega resinas, acrílicos, metales, escayolas y cerámicas en unos breves instantes.

Características:

- Especialmente indicado para pegar yeso fresco
- También indicado para el sellado
- Consistencia fluida
- Viscosidad de 14 mPas

6 x 5 ml

KIERO LIMPIADOR UNIVERSAL

» Para una limpieza e higiene exigente «

El Kiero Limpiador universal es un líquido de limpieza altamente concentrado y biodegradable. Existen bidónes de 10 litros con dosificador o botellas de 1litro.
El limpiador disuelve grasa, carbonato de calcio y yeso.

- Prótesis (Nicotina, cafeína, teína, sarro)
- Instrumentos (Alginato, yeso, revestimiento)
- Acrílicos (Pasta de pulir, yeso)
- Metal (precioso, cromado, óxidos y revestimiento)
- Según grado de suciedad, se diluye de 1:15 a 1:150

KIERO ESCAYOLA "TIPO 4"

» Más rápida, precisa y estable «

- Kiero Escayola Tipo 4 es de alta precisión sin aditivos de resina
- Fácil de escanear. Se ve bien la linea de preparación
- Duro después de 25 minutos
- Reducida expansión en el fraguado: < 0,06%
- Alta resistencia a la flexión: >12 N/mm^2 "Se rompe menos"
- Alta resistencia a la presión: 250 N/mm^2
- Tiempo de manipulación: 7 min
- Tixotrópico

En bolsas de 5 kilos o de 4 x 5 kilos en color **sahara**

IMPLANT MASK SCAN

» Máscara gingival flexible «

Máscara gingival a base de siliconas A para modelos maestros y de trabajo.

- El Implant Mask Scan envuelve los análogos de forma homogénea debido a la baja viscosidad
- Reproduce perfectamente los detalles del surco gingival, papilas inter-dentales y secreciones del tejido relevantes. Se puede quitar y poner muchas veces, dimensionalmente estable de manera permanente
- Idóneo para ser repasado o pulido debido a su dureza final de 70 shore A

2 x 10 ml silicona
6 cánulas de mezcla

Baumann Dental

new!

» Arto XP - New Generation Articulator System «

Baumann Dental ha creado un nueva serie de articuladores Arto XP Non-Arcon lanzadores 4 modelos distintos, en diferentes niveles de terminación: con el ángulo de Bennett ajustable y con la trayectoria condilar fija y ajustable.

Las versiones superiores están equipadas con un dispositivo completamente novedoso en disensión reducido para el movimiento lateral inmediato.

El diseño elaborado y atractivo de la seria Arto XP permite, en posición inclinada, un ángulo visual muy agradable a los modelos montados y mantiene su estabilidad durante el montaje con la rama superior abierta. Otra novedad representa el uso en serie de un polímero de alto rendimiento para las bolas condilares que se emplea habitualmente en la industria aeronáutica. Este material es extremadamente resistente al desgaste y autolubricante.

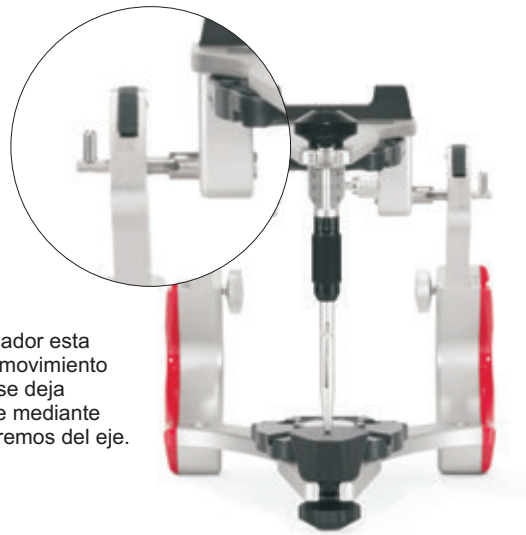
La finalidad era construir un articulador estable y ergonómico siendo al mismo tiempo robusto y preciso sin pesar demasiado. Por razones de estabilidad se optó por una estructura integra de aluminio.

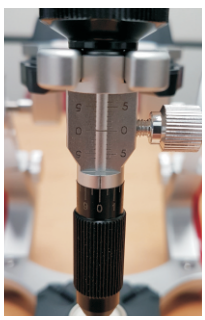
Para ofrecer al usuario un comienzo Plug and Play todos los articuladores están equipados con el sistema Adesso Multisplit Cast.

	Arto XP2	Arto XP2S	Arto XP3	Arto XP3S
Número de serie	12702	12702S	12703	12703S
Construcción	Non-Arcon	Non-Arcon	Non-Arcon	Non-Arcon
Ángulo de Bennett	0° hasta 20°	0° hasta 20°	0° hasta 20°	0° hasta 20°
Cierre rápido en céntrica	si	si	si	si
Inclinación de la trayectoria condilea	35°	35°	-15° hasta 60°	-15° hasta 60°
Bolas condilares	polímero	polímero	polímero	polímero
Espiga micrométrica ajustable	± 6 mm	± 6 mm	± 6 mm	± 6 mm
ISS (Movimiento lateral inmediato)	No	2 x 1 mm	No	2 x 1 mm

Características:

- Manejo agradable gracias a la construcción ergonómica
- Carcasa enteramente de aluminio, robusta y de larga vida
- Dispone de tres posiciones de trabajo estables
- Cierre rápido en céntrica
- Espiga micrométrica
- Amplios accesorios
- Totalmente compatible con Artex®





Espiga micrométrica para una bajada o elevación continua

La versión S de cada articulador esta equipada con la función de movimiento lateral inmediato (ISS) que se deja activar/desactivar fácilmente mediante unas palanquitas en los extremos del eje.

Accesorios en el suministro de cada articulador:

- Split Cast Versión Junior premontado
- Mesa incisal anatómica de 30°
- 2 placas de montaje Connect® para Adesso Split®
- 2 placas de montaje Connect® para Splitex®
- Maletín de transporte

► Vídeo del producto

preparación de modelos

Baumann Dental

» Linea de articuladores ARTO y accesorios compatibles con Artex, Artex Version C, Sam 2P y Stratos «

Articulador **ARTO 1** de valores medios con altura de 116 ó 126 mm:
Ángulo de Bennett: 12º fijo
Inclinación condilar: 35º fijo

Articulador **ARTO 3** de valores medios con altura de 116 ó 126 mm:
Ángulo de Bennett: 0 - +20º
Inclinación condilar: -15 - +60º

Articulador de montaje con sistema SplitCast incluido para Arto, Artex, Artex Versión C ó SAM 2P

Arto
Baumann Dental

Artex - Version C
Amann Girrbach

SAM 2P
Sam

Artex
Amann Girrbach

Stratos
Ivoclar

Arco facial completo con soporte y horquillas

Zocalador

Reposiciones del sistema Zeiser y Giroform

Placas de montaje —— Sistema SplitCast —— Placas de zócalo

Kavo

Adesso

Artex

Stratos

SAM

Protar evo

Adesso / Artex

CombiFlex Plus L + XL
compatible con *Giroform Premium+*

Modellsystem 2000 - Alternativa económica para los sistema con SplitCast

- Se articula directamente sin placa SplitCast: muy rápido y de poca altura
- Se trabaja sin maquinas: no hace falta taladrar puesto que los pines están incorporados en la base
- Existen también placas con pines de plástico para uso único
- Está en las librerías de los fabricantes de software CAD/CAM
- Existen placas SplitCast en caso de trabajar de forma clásica

Soldadoras por Microimpulsos Phaser

» Más de 4000 máquinas vendidas «

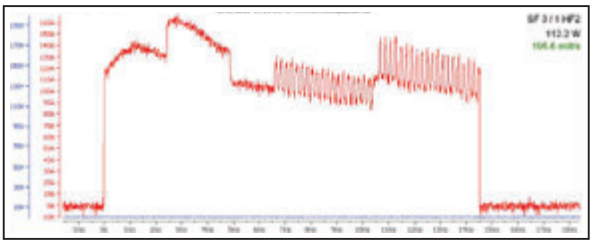
Con la tecnología fundada hace más de 10 años, soldar en el sector dental es más fácil, más universal, adaptándose a las aleaciones críticas. La tercera generación de los phaser actualmente define el Standard en cuanto a la soldadura dental se refiere. El phaser permite la unión de metales por microimpulsos sin soldadura de forma biocompatible (calidad sistema láser) todo ello trabajando bajo la precisión de un microscopio.

¿Por qué soldadura por microimpulsos?

- Une todo tipo de aleaciones y titanio, también soldadura hibrida, p.ej. “oro y CrCo”
- 10 programas predeterminados y 10 para libre programación
- Ajuste individual de la potencia, duración y trazo del impulso
- Control exacto del diámetro y profundidad del punto soldado
- Precisión absoluta gracias al contacto previo del objeto con el electrodo
- Flujo de argón guiado garantizando óptimos resultados con consumo mínimo
- Diseño compacto y manejo seguro
- Los microscopios de 10 ó 20 aumentos se pueden además utilizar para el trabajo diario
- Funcionales, estéticos y sin mantenimiento

Ventajas:

- Se ha refinado la modulación de los impulsos y sobrepuesto una frecuencia alta para conseguir una masa de fusión más densa y más homogénea con el fin de **evitar grietas de enfriamiento**
- Los campos de aplicación son más amplios por *soldadura de contacto*, así como soldadura con lapicero logrando abarcar mejor el **campo de ortodoncia**
- Gracias a una nueva geometría de la tobera de la pieza de mano se ha podido **reducir el consumo de gas** en más del 50%



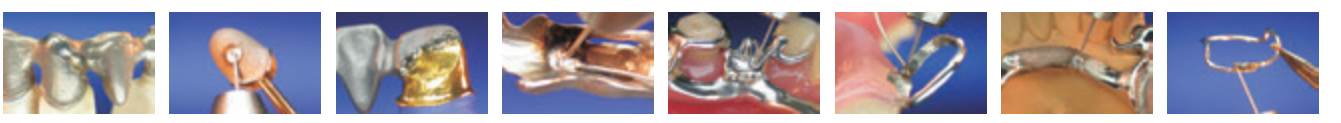
Propiedad sustancialmente más sofisticada: La combinación entre un impulso individualmente ajustado y otro de alta frecuencia sobrepuesto evita las grietas de enfriamiento. (Efecto microondas)

Precisión, seguridad, versatilidad

Vídeo del producto

- Microscopio de 10 aumentos fijos
- Brazo giratorio
- Iluminación potente mediante LED

- Microscopio de 20 aumentos ZOOM
- Con trípode
- Iluminación mediante bombilla



SYMPRO

» Máquina limpiadora por agujas para prótesis, aparatos ortodóncicos y férulas «

Renfert

¡ Para el laboratorio y la clínica !

¡ Más de 500 vendidas en España !

Sympro elimina depósitos altamente resistentes como la placa dental y el sarro, así como manchas de café, té y vino tinto en sólo 15 min. Este aparato de limpieza representa un avance tecnológico e innovador de la conocida técnica de limpieza con agujas.

Su excepcional eficacia se debe a la inclinación de 35° y el cambio de sentido de giro cada 30 segundos. El proceso de limpieza es completamente automático, altamente eficaz, silencioso y económico por el ahorro de mano de obra . Conserva el valor de la prótesis.

Las ventajas:

- Facilita el trabajo y aumenta la rentabilidad durante la limpieza profiláctica
- Ahorra tiempo en la preparación de reparaciones, extensiones y rebases
- Valor añadido para clínicas y laboratorios dentales
- Conserva el valor de prótesis, férulas y aparatos ortodónticos
- Máxima higiene bucal y bienestar para el paciente
- Fidelización de clientes a través del servicio – tanto para la clínica como para el laboratorio dental

Contiene:

- Máquina Sympro
- Muestra de liquido de 400 ml
- Agujas de limpieza (75 g)
- Recipiente de plástico con tapa
- Iman y pinza
- 1 Poster
- Folletos para el paciente (50 unidades)

en solo 15 min.

Antes Después

Existen los siguientes líquidos para limpiar

2 x 2 lt líquido *Universal* para quitar sarro
2 x 2 lt líquido *Nicotina* para quitar manchas

► Vídeo del producto

DECANTADOR PARA YESO

» Nuevo concepto: Inodoro, sin goteo y sin bolsa «

- El decantador de yeso de 9 litros de capacidad es fácil de abrir, transportar y vaciar gracias al asa de sujeción.
- Su diseño inteligente de acero inoxidable permite el montaje directamente en el desagüe de la pila sin tubería, con evacuación hacia la izquierda o hacia la derecha.
- La válvula de drenaje permite evacuar el agua sobrante antes de vaciar el cubo, evitando así que rebose al abrir.

De acero inoxidable con capacidad de 9 lt

Para el uso en laboratorios y clínicas dentales:

Gracias a su tamaño compacto el decantador para yeso se monta una sola vez debajo de la pila, en lugar del sifón. Puesto que la entrada del agua contaminada en el decantador está por debajo del nivel de salida, se bloquea el regreso de aires hediondos formados por las bacterias en aguas estancadas. La trampa para yeso separa, de forma fiable, partículas suspendidas no disueltas, como el yeso, debido a un tiempo de permanencia prolongado, por las **fuerzas centrifugas** evitando la sedimentación en las tuberías. Otros sistemas, hechos de plástico, a menudo no son aptos para el desagüe del agua residual jabonosa ni evitan los malos olores.

El decantador se puede montar en la pared o en este robusto soporte.

Manejo fácil, limpio y rápido:

Después de drenar el agua sobrante a través de la válvula de desagüe en la parte frontal, simplemente sube el asa de sujeción con la mano. Gracias a esta, se puede sujetar y vaciar el cubo con facilidad y rapidez sin goteo ahorrando tiempo de mano de obra. Especialmente útil es que no se requieran consumibles (como bolsas) o accesorios (como bombas) para el vaciado. Además el contenedor de acero inoxidable es fácil de limpiar.

► Vídeo del producto

LED2WORK » Tecnología LED para un alto confort visual «

Ventajas y características

- Todas las lámparas están equipadas con LEDs de alto rendimiento
- Optima iluminación para su puesto de trabajo de calidad, sin parpadeo
- Mantenimiento minino
- Estructura de aluminio con pantalla de resina irrompible
- Alta eficiencia energética (ahorro de electricidad >60%)
- Larga durabilidad: > 60.000 horas de servicio (L70/B10)
- Color de la luz: 5.200-5.700K buena reproducción de color Ra>80/85/90
- Emite en todo el espectro de la luz

LENS LED
con un aumento de 1,875 (3,4 dpt.). Fijación de mesa o magnética con cuello de cisne

LEAN LED
con cuello de cisne de varios largos y fijación magnética

MECHA LED
distintos largos con fijación magnética

UNI LED II
con fijación de mesa. Existe con función dimmer. También existe en versión colgante.

Lupa montable sobre UNILED

CUBETA CLEANER K1 » Máquina lava-cubetas «

La Cubeta Cleaner K1 es una máquina para la limpieza rápida de cubetas de metal y de plástico con un chorro de agua fría a una presión de 400 bar. Se pueden limpiar hasta 20 cubetas, sin preparación previa, en 2 minutos; lo que supone un gran ahorro de tiempo. La limpieza es de forma suave, a la vez que económica, puesto que no se utilizan productos químicos.

► Vídeo del producto

Carateristicas y ventajas:

- Los restos de silicona y alginato son recogidos en una bandeja
- El ciclo de lavado está completamente programado
- Gracias al mínimo consumo de agua y la ausencia de agentes limpiadores la máquina protege el medio ambiente
- Se amortiza de forma acelerada utilizando el tiempo en la producción y no desaprovechándolo en limpieza
- Las cubetas no se rayan sino que recuperan su brillo
- También es apta para aros, placas u otros objetos metálicos
- No precisa ningún mantenimiento

Limpias en cuestión de 2 minutos

Fácil manipulación:
botón blanco: 1 minuto (placas de plástico)
botón verde: 2 minutos (cubeta metálica)

Tobera de agua de 400 bar

Los restos de alginato y/o silicona se recogen en el cajón escurridor

Fabricantes Alemanes

Baumann Dental

Articuladores

Arco facial y transferencia

Cubeta

Taladradora de pines

Dreve

Impresión 3D

Termodeformadora para Aligners

Polimerizadora a presión

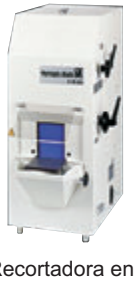
Termodeformadora universal

Harnisch & Rieth

Chorreadora automática

Recortadora de interiores

Limpiadora de cera


Recortadora en seco

HedenT

Dispositivo para generar agua destillada

Intercambiador de iones

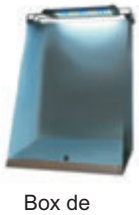
Gelatinadora

Evaporadora con conexión a la red

JORDAN DAMPFTECHNIK

Vaporizador simple

Vaporizador con conexión al la red


Box de vaporización

Intercambiador de iones libre de

MESTRA

Prensa hidráulica

Olla a presión

Dosificadora

Pulidora con aspiración

Fabricantes Alemanes

MVK line

¡Arreglamos todos los micromotores y turbinas para laboratorio comunes!

Turbina

Fresadora

Desbarbadora

Aspiración

REITEL

Evaporadora

Fundidora

Pulidora

Chorreadoras

Renfert

Espátula eléctrica

Recortadora

Caja de trabajo

Aspiración

SCHICK create the future

Micromotores

Individualizadora

Fresadora

Protector con luz

WASSERMANN Hamburg · Germany

Evaporadoras

Pulidoras

Recortadoras

Polimerizar y lavar

YETI DENTAL

Ofrecemos también otras marcas ¡Consúltenos !

Escaner

Compresor a pistón

Sinterizadora de metal

Fresadora

KIERO 3M MICRO MOTOR MOVIL

» Micromotor inalámbrico con batería de alta capacidad «

Este micromotor fue desarrollado para facilitar al usuario (tanto protésico como odontólogo) la máxima movilidad / autonomía a la hora de realizar trabajos. Igualmente significa una importante ayuda al utilizarlo en cursos de formación.

Destaca por ergonómico e innovador. El rango de revoluciones es de 1.000 a 40.000 min. en sentido horario y antihorario. Cuenta con una protección de sobrecarga micro procesada.

► Vídeo del producto

Dispone de una pinza para colocarlo en el cinturón, para mayor comodidad

Especificaciones técnicas:

- Revoluciones: 40.000mn/rpm
- Sin escobillas
- Par 7,8 Ncm
- Pinzas 2,35 3,00 mm (opcional)
- Precisión de rotación: < 0,02 mm
- Diámetro max. 28 mm
- Peso 220 g. / 434 g.
- Longitud: 156 mm
- Tiempo de carga: 2 horas
- Autonomía hasta 8 horas según uso
- Alimentación: Batería Li-ion 14,8 V; 10400 mAh

Existen tres versiones del Kiero 3M

- Micromotor móvil con pieza de mano normal
- Micromotor móvil con pieza de mano ligero
- Micromotor móvil con contra-ángulo
- Existe el cabezal de contra-ángulo suelto

KIERO MICROMOTOR

» Micromotores de fabricación alemana «

Kiero Micromotor es una herramienta de alta tecnología fabricada con materiales de primera calidad y excelentes prestaciones (de 35.000 y 50.000 rpm), situada en la gama alta de micromotores existentes en el mercado dental. En los trabajos profesionales el Kiero Micromotor muestra su fuerza. El corte, repasado, pulido y fresado de cualquier metal o aleación, resina y cerámica ya no es un problema.

Ventajas

- Peso ligero y marcha suave
- Rango de revoluciones de 1.000 a 50.000 rpm
- Marcha a la izquierda hasta 30.000 rpm
- Gracias al diseño innovador y ergonómico se trabaja comodamente
- La superficie de la pieza de mano tiene una gran adherencia
- La protección de sobrecarga es microprocesada
- La dificultosa separación, pulido y fresado de los materiales dentales no supone ningún problema
- El sistema de protección del polvo aumenta la vida útil de nuestras piezas de mano

Especificaciones

- Revoluciones hasta 50.000 rpm
- Motor sin escobillas (de inducción)
- Par máximo de 7,8 Ncm
- Potencia de 260 Watt
- Pinzas de sujeción de ø 2,35 mm o ø 3 mm
- Marcha céntrica perfecta
- Marcha sin vibraciones
- Peso 220 g
- Longitud del cable:156 mm

Disponibles:

Micromotor de 35.000 rpm (sobremesa)
Micromotor de 50.000 rpm (sobremesa)
Micromotor de 50.000 rpm (control de pie)
Micromotor de 50.000 rpm (control de rodilla)

Pieza de mano compatible con Kavo K11, Kavo K-Control, W&H Perfecta y MUSS

ConLight

» LC-Gel para la modelación directa en boca «
» Único por sus propiedades «

Conlight es un material de un solo componente, fotopolimerizable, tixotropo y en gel que fue desarrollado para la modelación universal directa en boca. Como es de un sólo componente, resulta muy superior a otros materiales de sistemas bicomponentes de polvo y líquido evitando irritaciones de los tejidos.

- Producto sanitario certificado de clase IIA (marcado CE)
- Fácil de aplicar (tixotrópico); gran ahorro de tiempo
- Sin olor ni sabor (libre de MMA); biocompatible
- Endurece en cuestión de segundos con todas las máquinas de luz comunes (320-500nm)
- Una vez endurecido se puede repasar fácilmente y es libre de deformaciones
- Se vuelve muy duro; no embota las fresas
- Aplicación en jeringuilla; muy cómodo para paciente y médico
- 100% calcinable; no deja residuos
- Tiene un efecto fluorescente para mayor visibilidad en zonas de difícil acceso

El kit contiene:
3 jeringuillas x 3 g
9 cánulas de aplicación

Video del producto

Indicaciones

- Modelación universal en boca (topes, pernos etc.)
- Ferulizar trabajos de implantes para mayor seguridad para las impresiones de arrastre
- Fijación intraoral de piezas metálicas

Kiero HandLight

» La lámpara más pequeña - siempre contigo «

Kiero Hand Light nos permite polimerizar en segundos composites y resinas fotopolimerizables (395 - 415 nm), como Acrifix y Conlight, etc. en el trabajo en boca. Basta con encender el botón.

Especificaciones

- Color de la luz: ultravioleta
- Intensidad luminosa: 60 mcd (20 mA)
- Longitud de luz: 405 ± 10 nm
- Ángulo de apertura: 15º

AcriFix

» Resina antialérgica fotopolimerizable «
» “El original” existen dos colores «

AcriFix es una resina antialérgica fotopolimerizable de precisión, en gel y libre de metacrilato de metilo para laboratorio y clínica. Es un producto sanitario de clase IIA certificado para la utilización en boca. Es estable, no se deforma y fácil de aplicar por ser un único componente. Endurece mediante lámparas de luz entre **360 y 420 nm** sin vacío. Debido a su forma compacta se puede repasar con facilidad lográndose un acabado muy brillante. Existe en colores rosa y A3.

Indicaciones

- Correcciones de pequeños defectos (poros, grietas) y terminaciones en general especialmente en carga inmediata
- Composturas en toda clase de removibles
- Sellado de orificios oclusales de prótesis atornilladas sobre implantes
- Confección de parciales sin llave de silicona
- Provisionales
- Aumento de la dimensión vertical del diente
- Diseño de papilas
- Fijación de ataches y dientes

El kit contiene:
3 jeringuillas de 3 g de AcriFix en **rosa** ó **A3**
5 ml de bonding de AcriFix
12 cánulas

Reposiciones
jeringuilla de 3 g de color **rosa** ó **A3**
5 ml de bonding

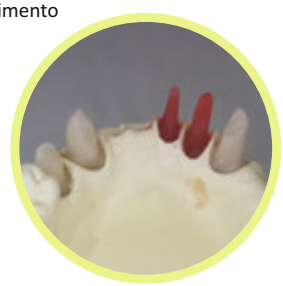
Video del producto

PATTERN DENTIN

» Resina autopolimerizable, 100% calcinable para el modelado «
» En color dentina o rojo «

Características del producto:

- Se modela en polvo y líquido con el cepillo o con el instrumento de modelado con la técnica de sal y pimento
- Excelente comportamiento de expansión
- Tiempo de manipulación cómodo
- Autopolimerización rápida y segura
- Muy poca contracción
- Alta estabilidad dimensional
- Alta precisión de ajuste
- Excelente comportamiento a la abrasión
- Se calcina completamente sin dejar residuos



CE 0482

Clasificado según RD 1591/2009, de 16 de octubre para el uso directo en boca. (Clase IIa)

Nuevas aplicaciones gracias al color dentina:

- Diseño de muñones de resina para estructuras libres de metal. (Sin la molestia del color rojo)
- Permite hacer un Mock-Up con posterior prueba en boca, y a continuación se escanea y fresa o se reviste y cuela

El kit contiene:

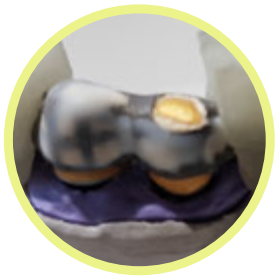
100 g polvo en color rojo o dentina
100 ml líquido
Pincel y dappen

Video del producto

KIERO CEM WHITE

» Cemento extra e intraoral en color blanco «

Kiero Cem White es un cemento extra e intraoral de polimerización dual (auto – foto), permanente, radio opaco y universal especialmente formulado para la cementación en clínica entre el diente y restauraciones fijas de cerámicas, metálicas o de composite y también en el laboratorio en restauraciones cemento-atornilladas. Está compuesto de metacrilato y un relleno inorgánico de tamaño 0,05 – 1µm garantizando una alta resistencia mecánica. Está disponible en color blanco opaco.



Características destacadas:

- Este cemento universal tiene una gran adhesión y una elevada biocompatibilidad.
- Gracias a su color blanco opaco se adapta armónicamente a las estructuras de circonio.
- Permite en el momento de la autopolimerización al odontólogo polimerizar los bordes de forma segura y rápida utilizando lámpara LED. (320-550 nm, 5 segundos)
- El tiempo de manipulación es de 2 minutos y el fraguado en 3 minutos facilita el uso.
- La consistencia está especialmente indicada para veneers, inlays, aditamentos y ataches. Su comportamiento tixotropo ayuda en trabajos pequeños.

Campos de aplicación:

Con el **Kiero Cem White** obtiene una elevada y duradera fuerza adhesiva entredentina, cerámicas, composites, circonio y metales; así como metal-metal o metal-circonio.

- Puentes y coronas
- Incrustaciones metálicas y cerámicas
- Incrustación, Carillas
- Ataches, Interfaces

KIERO PULIR

» Consigue en menos tiempo el más alto brillo en boca «

Lamello - Pulidor para circonio y cerámica en clínica

- Con unos pocos simples pasos consigue una superficie excepcional
- De extremada durabilidad
- Sólo una forma para todas las secciones y ángulos

Para contraángulo
5 unidades

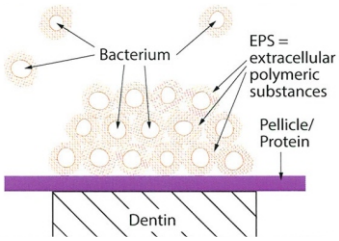
Gel oral de Therasan

» Control innovador de la biopelícula «
» Potente sin antibiótico «

Therasan presenta una nueva fórmula para el control de la estructura de la biopelícula. El nuevo agente activo transforma la película adquirida y desintegra las sustancias polímeras extracelulares. (EPS). De esta manera impide la colonización bacteriana. Esta protección permanece además durante unas horas permitiendo así que la cura empiece y avance rápidamente.

El gel oral de Therasan presenta un tratamiento eficaz contra inflamaciones en la cavidad bucal.

Un hito en la odontología contemporánea.



- Ataca de forma eficiente las inflamaciones en la cavidad bucal
- Aplicación fácil y rápida gracias a las cánulas de 1mm
- 100% natural – potente sin antibiótico

Aplicación
Después de un buen raspado se aplica 0,1 g. de gel por diente en el periodontium. Se repite cada 2 días en la fase de la inflamación aguda. Luego se aplica en la fase de la conservación semanas.

Compuesto de los aceites esenciales:
Aqua, Xanthan Gum, Glycerin, Citrus Grandis Seed Oil, Thymus Vulgaris Oil, Mentha Piperita Oil, Rosmarinus Officinalis Leaf Oil, Ethanol, Vitis Vinifera Seed Oil

6 x 1ml en jeringa con cánula de aplicación

Diosol Generator™ Professional

¡ La desinfección segura !

Diosol Generator™ produce una niebla desinfectante con el líquido Diosol™. La niebla se mantiene en suspensión hasta asentarse sobre las superficies de mas difícil acceso del espacio a desinfectar. El líquido actúa en 2 fases:

Primero elimina los gérmenes, bacterias hongos y virus gracias al peroxido de hidrogeno, rompiendo la biopelícula.

Segundo, la plata refuerza este efecto y elimina el microorganismo sin dejar residuo alguno, incluso en salas blancas que deben cumplir con exigencias extremas con efecto duradero. Es un sistema móvil y adaptable a cada espacio. Con Diosol Generator™ las inseguridades en su cadena de higiene, pasaran a la historia.

El instituto de higiene Bionovis mostró el caso en las consultas de los odontólogos:

A pesar de la desinfección por rociado con una bayeta, el 42% de las superficies aún mostraron una carga muy alta de gérmenes.

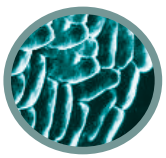
Especificaciones

- Volumen total de desinfección: 450 m^3
- Consumo medio del líquido desinfectante: 1800 ml/h (2 ml/m^3 aprox)
- Compresor seco de aire comprimido, sin aceite: 1,6 m^3/h
- Nivel de sonido: 62 dB

Bidón de 5 litros

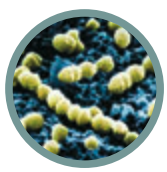
El líquido Diosol™ es una solución desinfectante biocompatible.

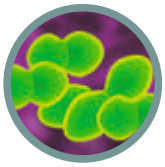
La eficacia antimicrobiana fue comprobada en numerosos estudios, por ejemplo, según el procedimiento DGHM y según la directiva EU (CEN/TC 216).



Agentes patógenos típicos

El ámbito de actuación de Diosol™, abarca las bacterias gramnegativas y grampositivas (incluyendo las legionellas), generadores de esporas aerobias, levaduras, moho, así como los virus patógenos más importantes para humanos (entre otros herpes, hepatitis, VIH, influenza). Igualmente es una medida preventiva contra las infecciones hospitalarias causadas por MRSA. También es reactivo contra los mycoplasmas.





Vídeo del producto

KIERO SEAL

» Gel para el sellado de la zona de conexión entre implante y pilar «
» Profilaxis contra la periimplantitis «

Debido a la construcción de los implantes de dos piezas y la imposibilidad de una fabricación más exacta de las plataformas, existe un microespacio entre implante y pilar que varia según el sistema entre 4 – 120 µm. Puesto que el tamaño de las bacterias oscila entre 0,5 – 2 µm, el *microespacio* es permeable en las dos direcciones.

La masticación hace que los dientes estén sometidos no sólo a fuerzas dinámicas sino a puntos de ataque lateral y horizontal. Estas fuerzas son transmitidas hacia el implante y provocan un microdoblamiento en la zona de unión pilar – implante. Esta constante oscilación causa el "efecto bombeo" de bacterias. Por ello hay que sellar el microespacio con el fin de impedir la comunicación entre las cavidades en el interior del implante y el exterior.

Kiero Seal evita:

- Infecciones en la zona implante-pilar
- Efecto de bombeo
- La proliferación de bacterias
- Olor fétido
- Sabores desagradables en la boca

Otra indicación de Kiero Seal

- Asegura el tornillo contra el aflojamiento

El kit contiene:

1 jeringuilla de doble cámara de 2,5 ml cada una
15 cánulas de mezcla
15 puntas de aplicación

Especificaciones

Viscosidad:	aprox. 350 Pa
Color:	transparente
Olor:	inodoro
Polimerización:	2 minutos a 23ºC y 50% de humedad
Dureza Shore A:	18
Densidad:	1,09 g/ml
Resistencia a la tracción:	4,5 N/mm^2
Aplicaciones:	aprox. 30 implantes
Caducidad:	2 años

Video del producto

OZONYTRON X

» Máquina para la ozonoterapia - La alternativa económica al láser «

El OzonyTron X es un aparato con un funcionamiento nuevo ya que, debido a la transformación del oxígeno celular, el ozono se genera directamente en la zona tratada hasta una profundidad de 10 mm.

Ozono O_3 (del griego ozein, 'oler') es la forma alotrópica del oxígeno. Fue descubierto en el año 1860 y en 1917 se inventó el primer aparato para la ozonoterapia en la Charite de Berlín. El ozono se forma en reacciones químicas o por energía eléctrica en forma de rayos UVA, o relámpagos.

El OzonyTron X . . .

- es ligero, fácil de manejar, móvil y sin mantenimiento
- resulta muy económico y siempre listo para su uso
- no existe riesgo de contaminación

El ozono . . .

- es bactericida, viricida y fungicida
- tiene un efecto hemostático
- aumenta la circulación sanguínea
- cura las heridas difíciles de cicatrizar
- estimula el metabolismo
- se une a la hemoglobina

Alta tecnología para una terapia acreditada

Existen tablas de tratamientos

Indicaciones:

- Parodontitis incurables
- Aftas orales, herpes y hongos
- Hemorragias (también pulpitis)
- Heridas difíciles de cicatrizar tras extracciones o epiceptomías
- Cualquier tipo de cirugía parodontal
- Desinfección de cavidades y canales radiculares
- Implantología y periimplantitis
- Disimulación del dolor y de las heridas
- Disfunción cráneomandibular
- Relajación de la musculatura masticatoria (toma de mordida)

Existen sondas intraorales de varios tamaños y formas para el tratamiento de caries, gingiva etc.

Gama de Blanqueamiento Dental

» Más de 25 años en el mercado «

Para Clínica

A base de peróxido de hidrógeno

Material de 2 componentes para la aplicación en clínica. Blanqueamiento intensivo de corto tiempo de aplicación y efecto inmediato. También ayuda en caso de dientes devitales y manchas de tetraciclina. Se puede repetir hasta 3 veces seguidas. Caducidad 24 meses.

Easywhite Office

35% peróxido de hidrógeno en 2 componentes (polvo & liquido) para el uso en clínica sin o con luz. De color naranja. Para min. 6 pacientes.

1,5 g polvo, 25 ml líquido, 2 botes de mezclar, 12 pinceles

Mezcla del polvo y líquido del Easywhite Office

Easydam

Protector ginigval fotopolimerizable de color azul

3 jeringuillas de 3 g de gel, 9 cánulas

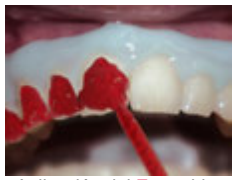
Aplicación del Easydam

Easywhite Ready

Kit de iniciación que consta de Easywhite Ready y Easydam

30% peróxido de hidrógeno en forma de gel para el uso en clínica. Los dos componentes se mezclan en la punta de forma automática. Para 4-6 pacientes.

2 x 5 g de gel, 2 x 3 g Easydam, 4 cánulas, 4 mixing tips



Aplicación del Easywhite Ready

Para Casa

A base de peróxido de carbamida

Gel de un componente para la fácil aplicación en casa o en la sala de espera con férula. Se blanquea toda la arcada dental. Se aplica durante aprox. 1 hora diaria durante aprox. 2 semanas. Una caja vale para un paciente. La caducidad es de **24 meses**. El **valor pH neutro** garantiza un blanqueamiento sin molestias y eficiente.

Kiero White Home Bleaching 22% ó 30%

Al 22% ó al 30% de peróxido de carbamida para el uso en casa con férula. Para un paciente.

4 jeringuillas de 3 g de gel blanqueador

Colocación en boca

CERASORB M

» β-tricalcio fosfato en fase pura de origen sintético «

- Reserva espácio para el hueso en formación
- Funciona cómo guía dirigiendo el crecimiento del hueso
- Es un depósito de materiales que facilita un crecimiento óptimo de los huesos y desaparece sin dejar residuos durante el proceso de regeneración ósea
- Pureza de la β–fase del material (> 99%)
- Porosidad del 65% interconectada con micro, meso y macroporos de 5 a 500 µm para conseguir un reabsorción más rápida
- Los gránulos son poligonales de forma irregular favoreciendo así su interbloqueo y evitando el micromovimiento
- Reconversión en hueso vital y permanente
- Reabsorción simultánea con el crecimiento del hueso
- Evita el riesgo de transmisión de infecciones
- Certificado el uso en combinación con plasma con alto contenido de plaqueta PRP
- Contenido de HA < 0,5 %

Indicaciones principales:

- Elevación del seno maxilar
- Ensanchamiento de las tablas óseas
- En combinación con membranas (GBR)
- Rellenos de pérdidas óseas de una, dos o tres paredes óseas
- Defectos óseos tras la extirpación de un quiste
- Defectos óseos periodontales menores y mayores

» El clásico «

» Más de 20 años de experiencia clínica y 150 publicaciones «

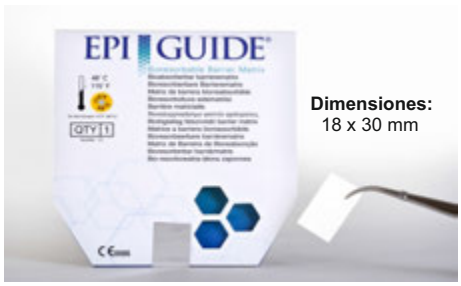
Disponible en los siguientes granulados:

5 viales de 0,5 g de 150 - 500 µm
5 viales de 0,5 g de 500 - 1000 µm
5 viales de **1,0** g de 500 - 1000 µm
5 viales de 0,5 g de 1000 - 2000 µm

EPI-GUIDE

» Sintética - Reabsorbible - Tricapa «

- Membrana reabsorbible a base de ácido poliláctico, biocompatible
- Para defectos periodontales (**GTR**) y óseos (**GBR**)
- Completamente reabsorbible en doce meses
- El material hidrófilo absorbe de forma rápida sangre fluida y estimula la formación de coágulos
- Arquitectura tridimensional
- La excelente adhesión elimina la necesidad de suturas
- Estimula la regeneración del tejido blando
- Fácil de recortar para ajustarla a la forma del defecto



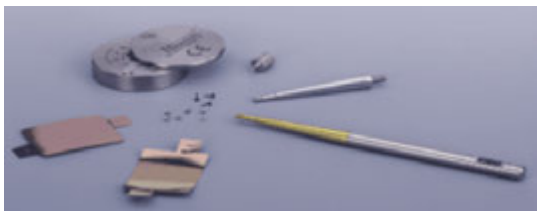
Dimensiones:
18 x 30 mm

Regeneración tisular guiada

TI-SISTEMA

» Membrana de titanio «

- Impactador para clavar las chinchetas, con una punta de acero inoxidable y otra de titanio
- Destornillador de punta hexagonal para retirar las chinchetas
- Caja estéril de titanio para guardar y agarrar las chinchetas con el impactador
- Chinchetas de titanio de 3 mm (10 Unidades)
- Chinchetas de titanio de 5 mm (5 Unidades)



Existen membranas de 20 µm y 40 µm

Clave las chinchetas y luego desatorníllelas

STYPRO

» Hemostático «

- Tiene una estructura porosa
- Absorbe sangre hasta varias veces su peso
- Implantable en el organismo
- Reabsorbible en cerca de tres semanas
- No irrita el tejido
- No se diluye en agua fría
- Uso inmediato por estar esterilizado

Stypro es una esponja de gelatina medicinal de origen porcino reabsorbible e implantable, con efecto hemostático y contiene menos de 0,02% metanal libre.

Indicaciones

- Quemaduras
- Incisiones quirúrgicas
- Úlceras
- Hemorragias capilares
- Pérdidas de sangre en general

30 Cubos (10 mm^3)

www.kuss-dental.com

KIERO CERAMICA REPAIR

» Arreglar fracturas de cerámica al instante «
» Sin usar acido en boca «

Kiero Ceramic Repair Kit es un sistema universal fotopolimerizable para la reparación intraoral o extraoral de todo tipo de cerámica fracturada, sin la necesidad de utilizar un grabado (etching). A continuación el odontólogo utiliza su composite habitual para terminar el trabajo. Mediante este sistema se evita repetir una corona o puente porque ofrece una rápida solución independientemente de si el desprendimiento llega hasta el metal o no.

Ventajas

- No precisa etching (ni acido fluorhídrico ni fosfórico)
- No precisa silano como adhesivo; no obstante tiene una alta fuerza de adhesión (17-20 Nm/mm^2)
- Universal; se une con todas las bases (metales preciosos, no preciosos, titanio, dióxido de circonio, cerámica prensada, óxido de aluminio y cualquier cerámica feldespática)
- Manejo sencillo (solo repasar, limpiar, secar y aplicar el producto) y rápido (tiempo de tratamiento aprox. 5 min)
- Puesto que la base es verde, al aplicar se distingue bien sobre el diente. Una vez polimerizado se vuelve transparente
- Polimeriza con todas los lámparas comunes (LED, halógena)
- El odontólogo usa su composite habitual

El kit contiene:

- 1 frasco de 3ml **Kiero Repair Primer**
  Líquido para la preparación de la superficie metálica o cerámica
- 1 jeringuilla de 1 g. **Kiero Repair Bond** fotopolimerizable
  Adhesivo para la posterior unión con el composite de clinica
- 1 jeringuilla de 3 g. **Kiero Repair Opaquer** fotopolimerizable
  Pasta para cubrir la superficie metálica

IMPLANTLINK *SEMI*

» Cemento de fijación provisional «

DETAX

Existe de fuerza normal (75 N) y extrafuerte y radioopaco (100 N)

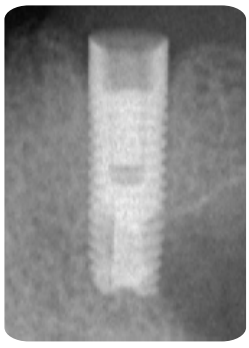
Es un cemento provisional a largo plazo o semidefinitivo para implantes, de base de plástico 4:1 para el cementado adhesivo estable de supra-estructuras.

- Separación sin lesiones gracias a sus propiedades de adherencia perfectamente adaptadas
- Resistencia al desplazamiento notablemente superior a la de los cementos convencionales
- **Película extremadamente fina** para lograr una adaptabilidad máxima
- Retiro sin esfuerzo del exceso de material de una pieza, sin adhesión a los tejidos blandos
- Sellado máximo del espacio marginal gracias a su estructura plástica dúctil, altamente reticulada
- De **fraguado dual** (auto y foto), antibacteriana, de olor y sabor neutro color natural opaco

Video del producto

RHEIN 83

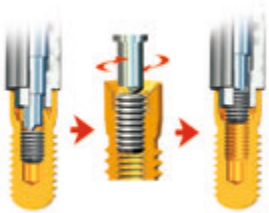
» Kit de extracción de tornillos rotos «
» Existe para todos los sistemas de implantes «



El kit de extracción de tornillos rotos es innovador, seguro y funciona para todos los tipos de implantes, un tornillo roto en el campo de la implantología desgraciadamente es una situación común y muy complicada de solucionar. Con este extractor de Rhein 83 se extrae cualquier tornillo roto manteniendo la integridad y la perfecta funcionalidad del implante.

El kit consta de 4 piezas:

1 guía de sujeción (se acopla a la conexión)
1 mango para la fresa
1 punzón CA para extraer el tornillo (A)
1 fresa CA para escariar el tornillo (B)



Primero se marca el tornillo con el punzón (a) y a continuación con una velocidad muy baja de aprox. 500 rpm. ejerciendo presión, se extrae el tornillo en sentido antihorario.

Si lo anterior con funciona se sigue con la fresa. Se coloca el mango en la fresa y se gira a mano en sentido horario, y una vez bloqueada se extrae en sentido antihorario.

Video del producto

» Férula de desoclusión «
» La férula Front-Jig horizontal NTI-tss «

Un método *chairside* sencillo, rápido y eficaz para el **tratamiento de los síntomas de:**

- Bruxismo (rechinamiento con el correspondiente desgaste dental)
- Cefaleas crónicas (de tensión, migrañas hasta cluster)
- SADAM (dolores musculares)

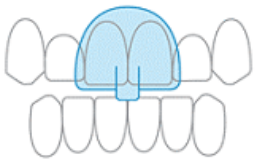
Se emplea también para:

- Relajación muscular antes de realizar tomas de mordida
- Fácil bloqueo en implantación inmediata
- Protección de los periodontos
- Limitaciones económicas o de tiempo de los pacientes

▶ Video del producto

¿Qué es una férula tipo Jig?

Una férula Jig o elemento de desoclusión es una placa bucal, que se puede mover a voluntad sobre los dientes superiores y luego se retira. En los dientes no se modifica nada. Su cometido principal es formar, a la altura de los incisivos centrales superiores, una mesa /plataforma de mordida (= Jig). Si la férula está en la boca, sólo los dientes frontales inferiores están en contacto con el Jig. El resto de los dientes permanecen "en el aire".



¿Cual es el significado de NTI?

NTI-tss significa inhibición nociceptiva del Nervio trigémino como sistema de supresión de tensión y se presenta bajo la forma de un pequeño dispositivo acrílico personalizado para cada paciente que se pone sobre los incisivos superiores. Contiene un elemento de desoclusión, que por su particular forma permite obtener un punto de contacto único a nivel incisivo, poniendo en marcha así el reflejo de inhibición. Este reflejo interviene, cuando captadores nociceptivos graban una presión excesiva en los incisivos. Ponen en marcha entonces una inhibición de la contracción de los músculos elevadores de la mandíbula. Así el sistema NTI-tss permite reducir significantemente esta hiperactividad parafuncional de la musculatura masticatoria aprovechando el reflejo inhibitorio del nervio trigémino.

Existen los siguientes Kits:

NTI-tss **Kit de introducción (Mixed Kit)**
Kit de iniciación de *3 férulas IGR y 2 férulas STANDARD WIDE* con material termoplástico y 5 cajas de transporte

NTI-tss **IGR Kit (mayor espesor, menor altura)**
Kit de *5 férulas de Altura Reducida* con material termoplástico y 5 cajas de transporte

NTI-tss **STANDART WIDE Kit**
Kit de *5 férulas anchas de Altura Estándar* con material termoplástico y 5 cajas de transporte

NTI-tss **UNIVERSAL Kit (menor espesor)**
Kit de *5 férulas anchas de Altura Reducida* con material termoplástico y 5 cajas de transporte

NTI-tss **DAYTIME Kit (menor espesor)**

Se puede elegir el surtido

KIERO CUBETA BONDING

» Sistema de adhesión para tomas de impresión «

El Kiero Cubeta Bonding es un material especial de adhesión para unir las siliconas A de impresión a las cubetas individuales. Se aplica en el laboratorio antes de enviar la cubeta individual a clinica. Consta de un activador y un bonding de color azul.

- Evita que se suelte el material de impresión de la cubeta individual
- Aplicación simple y muy rápida, autopolimerizable
- Se distingue bien por su color
- Garantiza la obtención de modelos fiables
- Su efecto dura hasta 4 semanas

1 x Activador (5 ml)
1 x Bonding (5 ml)

www.kuss-dental.com

TitanMagnetics

» Sistema de fijación de prótesis removible por dos imanes «

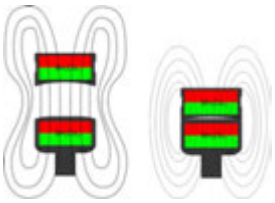
» Resistente a la corrosión, autocentrante, higiénico y sin teflones «

Los Titanmagnetics son una técnica indicada para tratar pacientes edéntulos ya sea con implantes o con pernos. Su fácil manejo y limpieza hacen que estén especialmente indicados para personas mayores de movilidad reducida.

- Compatibles con más de 50 sistemas de implantes
- Esterilizables
- Resistentes a la corrosión por su capa de titanio
- Pequeños y fuertes (Sm_2Co_{17})
- Sobre implantes o pernos
- Para prótesis nueva o existente, directamente en clínica
- También para epítesis
- 5 años de garantía

Los imanes son de tamaño pequeño y están protegidos contra la corrosión. Estan disponibles para más de 50 sistemas de distintos implantes. Su eficiencia se basa en el principio de **campo abierto** con dos imanes activos. Son resistentes a temperaturas de 250ºC; de ahí que puedan ser esterilizados. Existe un gran variedad de Titanmagnetics con distintas alturas y formas (cónica o esférica). Debido a la mínima actuación de fuerzas es posible aplicarlos en implantes de carga inmediata o provisionales.

Gracias al sistema bipolar se consigue un campo abierta que evita la perdida de atracción en cortas distancias.

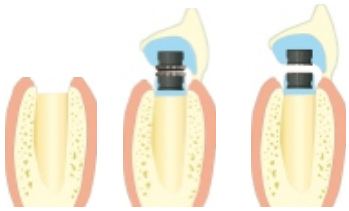


1,6 N/160 g 3,0 N/300 g 1,6 N/160 g 1,4 N/140 g

Kit de extrusión

Vídeo del producto

Se fija un imán a la raíz del diente y a una pequeña distancia se posiciona un segundo imán, en una férula o provisional. La atracción entre ambos imanes tira lentamente de la raíz del alveolo hasta que ambos imanes se encuentran. Paralelamente el hueso se regenera debajo de la raíz del diente. Asimismo el tejido blando se desplaza coronalmente. La fuerza máxima entre ambos imanes es aproximadamente 1 N (100 g).



El kit de iniciación de extrusión contiene:
1 imán para férula V.62.01.Y245.C (esterilizable)
1 imán para raíz V.62.01.Y245.R (esterilizable)
1 ayuda de posicionamiento H 1,00 mm P.62.01.Y100
1 ayuda de posicionamiento H 2,00 mm P.62.01.Y200

Casquillos

Nuestros casquillos de titanio son idóneos para la elaboración de su guía quirúrgica.

- Casquillos cilíndricos
- Medición precisa
- Dímetro 2,35 mn
- Altura 5 ó 10 mm

Casquillo Endo

Se posiciona el casquillo de titanio en el software de planificación el cual se introduce posteriormente en la guía quirúrgica fresada o impresa.

Solo una guía - Sistema tubo en tubo!

Quiere trabajar con fresas de distintos diámetros en una sola guía? Con nuestros casquillos dobles es posible!

- Fijar el casquillo externo en la guías
- El casquillo interno corresponde al diámetro de la fresa
- Apertura en forma de embudo
- Diámetro 1,6 - 3,5 mm
- Alturas 5, 6 ó 10 mm

Para todos los sistemas de planificación!

Las guías quirúrgicas para sistemas cerrados con nuestros casquillos de guía de titanio:

- Elaboración rápida y flexible en el laboratorio
- La altura y el diámetro son idénticos al sistema del fabricante original

¡ Disponible para los sistemas de implantes más habituales !

Bolas de titanio para medir

- Sin artefactos en imágenes de rayos-x
- Diámetros 2,5 y 5,0 mm

Ver lista completa

Condiciones Generales de Venta

Precios: Los precios se entienden netos. El I.V.A. será a cargo del comprador y se aplicará conforme a la normativa vigente al expedirse la factura. KUSS DENTAL S.L. se reserva el derecho a modificar los precios, no obstante, se compromete a informar de los cambios efectuados al realizarse el pedido. KUSS DENTAL S.L. no se responsabiliza de los posibles errores de impresión que pudieran aparecer en este catálogo, reservándose el derecho a corregirlos.

Pedido mínimo: El pedido mínimo debe ser de 25 euros.

Transporte: La mercancía será entregada al comprador a la mayor brevedad posible. La mercancía viaja por cuenta del comprador. Se enviará con portes pagados, cargando el importe del transporte en la factura. En envíos superiores a 150 euros (sin I.V.A.), los portes correrán a cargo de KUSS DENTAL S.L. (excepto escayolas, revestimientos, ataches, maquinaria y metales preciosos). Envíos fuera de la península llevarán un recargo de 15 euros.

Reserva de dominio: La mercancía entregada no pasará a ser propiedad del comprador hasta el momento en que éste haya satisfecho íntegramente el precio de la misma, convirtiéndose el comprador en mero depositario hasta el cumplimiento de la obligación de pago.

Devolución: KUSS DENTAL S.L. aceptará la devolución de la mercancía siempre que se devuelva el producto en perfecto estado, no haya sido utilizado y con el embalaje de origen. En ningún caso se aceptarán devoluciones transcurridos los 15 días desde la recepción de la mercancía.

Forma y plazo de pago: El pago podrá efectuarse con cheque nominativo a KUSS DENTAL S.L., mediante transferencia a la cuenta bancaria designada a tal efecto y reflejada tanto en la factura como en la hoja de pedido, mediante domiciliación bancaria o contra reembolso.

Garantía: Los aparatos están garantizados conforme a las condiciones establecidas por cada fabricante. En caso de entrega defectuosa o no conforme a lo solicitado, el comprador debe conservar la mercancía y ponerse en contacto con KUSS DENTAL S.L., formulando la pertinente reclamación dentro de los cuatro días siguientes a su recibo.

Anulación: Toda anulación genera gastos a cargo del comprador, incluyendo los desembolsos ya efectuados y los compromisos de KUSS DENTAL S.L. asumidos en virtud del pedido, sin menoscabo de la indemnización de los daños y perjuicios causados por la anulación.

Ley y jurisdicción aplicables: Todo pedido se entiende sometido a las presentes condiciones generales de venta y, en su defecto, a la legislación española vigente. Cualquier cuestión litigiosa se someterá a los Juzgados y Tribunales de Madrid, con renuncia expresa de las partes al fuero propio que pudiera, en su caso, corresponderles.

Servicios adicionales de Kuss Dental:

- *Proyectos integrales de laboratorios de prótesis dental*
- *Organización de cursos a medida*
- *Presencia en las más importantes ferias dentales*
- *Proyectos de I+D+i*
- *Cooperaciones con las universidades*

INNOVATIVE PRODUCTS
MADE IN EUROPE

Fabricante de Productos Dentales
para Clínica y Laboratorio

Distribuidor en Europa, Asia,
África, Centro y Sudamérica

KUSS DENTAL
Innovative Products
Made in Europe

c/ Isabel Colbrand 10 Nave 95
E-28050 Madrid - España
+ 34 91 736 23 17
+ 34 91 736 23 18
+ 34 608 578 686
info@kuss-dental.com

www.kuss-dental.com

CSQ ISO 13485

TIENDA ONLINE

CP-KUSS-E Vers. 19 - 24-01-20