



RHEIN Medical
DISMEDICA

Volumen 1, Número 1

New Products

Newsletter

Nuevos Productos

Nuevo Cuchillete De Diamante. Lo Hace Todo.



*Rhein
Advantage
Diamond Knife*

Rhein Medical presenta el nuevo Rhein Advantage Diamond Knife (Producto #05-5085). Este nuevo cuchillete tiene una exclusiva hoja de 10 caras con una punta en forma de nariz achatada para un mejor trazado a través del tejido. La cuchilla está afilada por todo su contorno para cortes ambidiestros en todas direcciones. El mango tiene posiciones de calibración de 300 & 600 micrones, incluyendo avance y retracción total. El mango, el muelle y todos los componentes internos están hechos de titanio. Su plataforma está pulida para un deslizamiento sin esfuerzo a través de la córnea y la esclera y el perfil de la punta tiene un tamaño menor para una máxima visualización. El cuchillete es ideal para realizar incisiones en paracentesis, incisiones de 300 micrones en pasos, incisiones Langerman de bisagra única de 600 micrones, incisiones de keratotomía astigmática rectas y arqueadas de 600 micrones, trebeculectomías y para tunelizar en la cámara

anterior a través de la incisión phaco. El Rhein Advantage Diamond Knife es reusable y autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

Nuevo Cortador De Lentes Plegables. Corta Lentes Acrílicas.



*Chu
Foldable
Lens Cutter*

Rhein Medical presenta el nuevo Chu Foldable Lens Cutter (Producto #8-14522), diseñado en colaboración con el Doctor Y.Ralph Chu. El instrumento está diseñado para cortes seguros y fáciles y para sacar lentes plegables a través de pequeñas incisiones sin tener que agrandar la incisión. Está especialmente diseñado para cortar con facilidad incluso lentes de silicona de altas dioptrías y lentes acrílicas. El instrumento es ideal para cortar y extraer lentes plegables que están dañadas, que tienen dioptrías equivocadas o necesitan ser cambiadas. Es reusable, autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

New Products

Nuevos Productos

El Nuevo I/A Tip. Cortex 360 Grados.



**Kershner
Clear Corneal
I/A Tip**

Rhein presenta su nuevo Kershner Clear Corneal I/A Tip (Producto #99-IH90309), diseñado en colaboración con el Doctor Robert M. Kershner. La construcción especial I/A Tip está diseñada para prevenir pérdidas de irrigación mientras mantiene efectivamente la cámara durante la manipulación del cortex subincisional. Su diseño integrado de una pieza se adapta a través de una incisión de 1.9mm sin ampliarla, y la punta tiene una disminución gradual distal evitando que se cuelgue del labio de la incisión. Los puertos de irrigación están localizados en ángulos cruzados a 0.3mm del puerto de aspiración, permitiendo al cirujano dirigir los puertos de irrigación para facilitar la supresión del córtex a través de un único diseño de fluidos. El I/A Tip se puede rotar 360 grados permitiendo la supresión del cortex en cualquier dirección. El Tip es un compañero ideal para los nuevos tips de micro phaco. El tip está diseñado para ser usado con el Rhein Universal I/A Handpiece. Es reusable, autoclavable y garantizado de por vida.

Nuevo Anillo Fijador. Sujeta De Verdad.



**Nichamin
Fixation Ring**

Rhein Medical presenta su nuevo Nichamin Fixation Ring (Producto #8-15217), diseñado en colaboración con el Doctor Louis D. Nichamin. Tiene un diámetro interior de 13mm y uno exterior de 14mm. Ese 1mm permite realizar maniobras globales muy delicadas. Un pequeño dentado en la superficie posterior sujeta firmemente la esclera sin producir traumas a la conjuntiva. La boca está abierta 8mm para prevenir contactos accidentales con una cuchilla de diamante. La superficie anterior tiene marcas láser especiales que están separadas en incrementos de 10° para situar con precisión las incisiones corneolimbales. El mango se angula rápidamente a 50° para alternativas de colocación ilimitadas en todas las direcciones.

El Nuevo Chopper Corta Verticalmente.



**Nichamin
Vertical Chopper**

Rhein Medical presenta su nuevo Nichamin Vertical Nucleus Chopper, desarrollado en

(Continúa en página 3)

(Continúa de la página 3)

Nuevos Productos

colaboración con el Doctor Louis D. Nichamin. El Chopper (Producto #8-14521) tiene una exclusiva cuña de corte rápido. La punta distal posterior está diseñada para separar rápidamente, fácilmente y verticalmente un núcleo en varios pedazos. El segmento chopping lineal tiene tres filos cortantes para facilitar, si se desea, el corte triple horizontal. El terminal está especialmente abovedado para llegar a posiciones de corte opuestas sin elevar la paracentesis y el instrumento puede ser utilizado con ambas manos y puede cortar en 4 direcciones diferentes. El instrumento es reusable, autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

incisión pueda ser suturada con una presión intraocular normal y un alineamiento no distorsionado donante/receptor. El Stabilizer está diseñado también para taponar la incisión para permitir suturar durante la hemorragia coroidal previniendo la expulsión hemorrágica. El instrumento es reusable, autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

Nuevo Corneal Transplant Stabilizer.



Stamler Corneal Transplant Stabilizer

Rhein Medical presenta el nuevo Stamler Corneal Transplant Stabilizer, desarrollado en colaboración con el Doctor John F. Stamler. El instrumento (Producto #8-13213) está diseñado para sujetar la córnea del donante en la posición adecuada sin distorsión del tejido durante la colocación de la sutura en la cirugía de trasplante de córnea. La especial configuración en forma de plato sujeta la interfaz donante/receptor en una posición firme sin distorsionar el tejido, permitiendo que la

Nuevo Fixation Hook. Estabiliza El Globo Dentro De La Incisión.

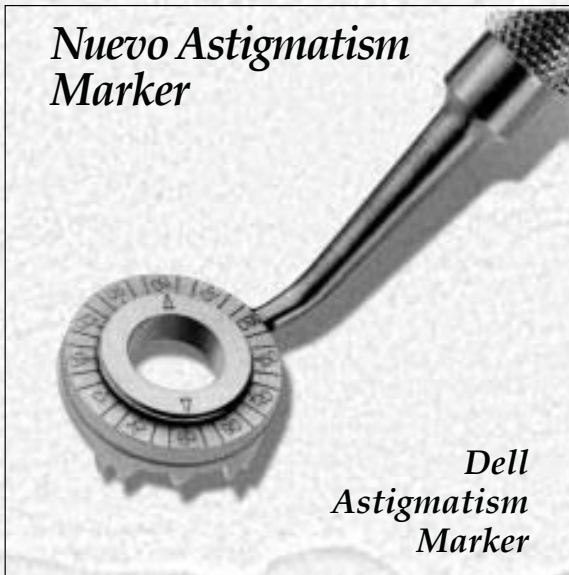


Stamler Side Port Fixation Hook

Rhein Medical presenta el nuevo Stamler Side-Port Fixation Hook, desarrollado en colaboración con el Doctor John F. Stamler. Este Fixation Hook especial está diseñado para ajustarse a la incisión de la paracentesis para una fijación de 360 grados del globo durante la realización de la incisión phaco, capsulorrexis e implantación de la lente. Es ideal para proporcionar tracción segura para acceso no obstruido en la incisión phaco sin presión en el globo o conjuntiva llorosa. También ayuda a evitar posibles daños a los cuchilletos de diamante separando el elemento de fijación de las proximidades de la incisión phaco. El Hook está disponible para cirujanos diestros (Producto #8-13212) y para cirujanos zurdos (Producto #8-13212L).

Nuevos Productos

Nuevo Astigmatism Marker



*Dell
Astigmatism
Marker*

Rhein Medical presenta el nuevo Dell Astigmatism Marker, desarrollado en colaboración con el Doctor Steven J. Dell. El instrumento (Producto #8-12108) está diseñado para marcar la córnea para la colocación de las incisiones limbales relajadas, incisiones corneales relajadas y la adecuada orientación de las lentes intraoculares tóricas. El perfil especial del marcador facilita una fácil colocación del marcador en la córnea, al mismo tiempo que automáticamente crea marcas guías para incisiones relaxing limbales de 6&8 mm de longitud. El exclusivo bisel/engaste rotatorio alinea las marcas en el meridiano adecuado eliminando la posibilidad de colocaciones axiales incorrectas. El marcador puede ser utilizado con una marca de referencia pre-colocada de 12 horas de reloj o keratometría intraoperativa. Las marcas axiales centrales son utilizadas también para dar la orientación correcta a incisiones corneales relajadas adicionales y para lentes tóricas. El instrumento es reusable, autoclavable, fabricado en U.S.A. y garantizado de por vida.

Nuevo Tamaño 3-D Blade®

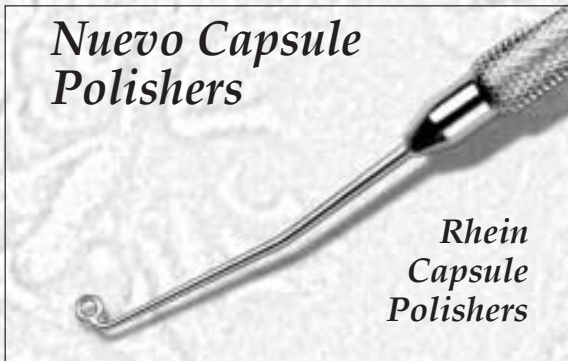


*Rhein 3-D
Trapezoid
Blade®*

Rhein Medical presenta el lanzamiento del nuevo tamaño del Rhein 3-D Trapezoid Blade®. Los biselados inclinados patentados (Patente #5,713,915) del cuchillete de diamante crean una incisión perpendicular lineal a través de la membrana Descemet's&Bowman's sin producir distorsiones corneales. El 3-D Blade está ahora disponible en dos tamaños, ambos con mango step o mango angulado. La anchura de la cuchilla es menor en los hombros y mayor en la base, haciéndolo ideal para minimizar la incisión inicial para cualquier tipo de punta phaco y agrandando la incisión para cualquier tamaño de lente plegable. Para agrandar la incisión avanzar la cuchilla pasados sus hombros para un resultado perpendicular lineal graduado, sin tener que aplanar o formar montículos. Los dos tamaños son 2.0-2.5 mm y 2.5-3.5 mm. Ambos están disponibles con mango angulado o mango en pasos con una única plataforma para realizar una incisión en pasos crecientes de 300, 400 o 500 micrones. Los mangos son reusables, autoclavables, hechos de titanio en U.S.A. y los mangos están garantizados de por vida.

Nuevos Productos

Nuevo Capsule Polishers



*Rhein
Capsule
Polishers*

Rhein Medical presenta su nuevo Capsule Polishers diseñado para pulir la parte superior de la cápsula posterior y la parte inferior de la cápsula anterior. Estos Productos están disponibles en modelos angulados a la derecha y a la izquierda (Productos #8-13214 y #8-13215 respectivamente). Los mangos son reusables, autoclavables, hechos de acero en U.S.A. y garantizados de por vida.

Nuevo Diamond Knife Fija el globo



*Wallace-Maloney
Side-Port Fixation
Diamond Knife*

Rhein Medical presenta su nuevo Wallace-Maloney Fixation Diamond Knife, desarrollado en colaboración con el Doctor R. Bruce Wallace III y el Doctor William F. Maloney. El nuevo cuchillote (Producto #05-5092) está diseñado para realizar una paracentesis y ser sujetado en el lado de la incisión del puerto mientras se crea la incisión phaco, permitiendo una fijación controlada del globo. La cuchilla de diamante tiene biseles

afilados en el frente para realizar la paracentesis. Los filos de los lados son romos y están diseñados para proporcionar fijación y presión opuesta atraumática cuando se deja en el lugar de la incisión paracentesis. La angulación de 45 grados de la hoja proporciona acceso no obstruido al lugar de la incisión paracentesis, especialmente cuando se realiza una incisión phaco temporal. El cuchillote está diseñado para evitar el contacto con las hojas de un speculum. La medida de la hoja es de 1mm de ancho y está montada sobre un mango retráctil. Reusable, autoclavable y hecho de titanio en U.S.A..

Nuevo Side Port Occluder Para La Fijación Del Globo



*Ruminson
Side Port
Occluder*

El Ruminson Side Port Occluder (Producto #8-13216), desarrollado en colaboración con el Doctor Wallace E. Ruminson, está diseñado para ser insertado dentro de una paracentesis para fijaciones suaves y atraumáticas del globo. Está diseñado para estabilizar el globo durante la realización de la incisión phaco, la capsulorrexia e implantación de la lente. El embudo distal puede ser presionado contra la paracentesis para ocluir efectivamente la incisión, para prevenir fugas y para asegurar un mantenimiento apropiado de la cámara y de los fluidos phaco. Proporciona una fijación efectiva del globo lejos del lugar de la incisión phaco, reduciendo la posibilidad de dañar los cuchillotes de diamante cuando se tuneliza

(Continúa en Página 6)

(Continúa de Página 5)

dentro de la cámara anterior. El instrumento es reusable, autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

***Nuevo Cracker.
Fractura El Núcleo
Fácilmente***



***Newsom
Side Port
Cracker***

El Newsom Nucleus Cracker (Producto #8-07116), desarrollado en colaboración con el Doctor William A. Newsom, está diseñado para ser insertado a

través de una paracentesis para partir el núcleo en múltiples pedazos mientras que eleva y dirige los fragmentos del núcleo a través de la punta phaco. Su parte especial en forma de paleta es ideal para partir mientras que la punta distal esférica proporciona una capacidad excepcional para elevar y marcar. El segmento distal está pulido para una máxima protección para la cápsula posterior. Reusable, autoclavable, hecho en U.S.A. y garantizado de por vida.

***Contact Rhein Medical At
800-637-4346
For Immediate Attention.***



**RHEIN Medical Inc.
DISMEDICA**

***New Products
Newsletter***

5460 Beaumont Center Blvd. Suite 500
Tampa, FL 33634

Ibaigane, 15 - 1º (Edificio Metro)
48930 Las Arenas (Vizcaya)
España

Tel: 94 480 26 55 • Fax: 94 480 26 58

Email: info@dismedica.com • Website: <http://www.dismedica.com>

Tel: 800-637-4346 • Tel: 813-885-5050 • Fax: 813-885-9346

Email: Info@RheinMedical.com • Website: <http://www.RheinMedical.com>