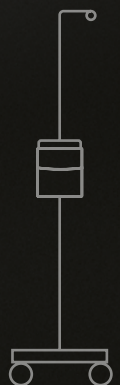


AHORA CON
SPEEP®


oerli®
S W I T Z E R L A N D

CataRhex 3®
MAKING THE DIFFERENCE
WITH SPEEP®

EYE SURGERY. SWISS MADE.



MAKING THE DIFFERENCE WITH RELIABILITY

A black and white portrait of a man with short hair and a beard, wearing glasses and a dark button-down shirt. He is smiling and looking directly at the camera. The background is dark and out of focus.

«Estamos muy contentos con el CataRhex 3. Lo utilizamos para el 100% de nuestras facos en la clínica. El equipo es muy resistente, completamente fiable y fácil de utilizar, de modo que prácticamente no hay curva de aprendizaje. Es extremadamente sencillo y da gusto utilizarlo.»

Dr. Jack Parker
Parker Cornea Alabama, EE. UU.

PERFECCIÓN HASTA EL DETALLE

Con desarrollos innovadores y productos de alta calidad, Oertli establece constantemente nuevas pautas en la cirugía de cataratas, vitrectomía y glaucoma. Las plataformas quirúrgicas, las tecnologías y los instrumentos de Oertli permiten que los médicos y el personal de quirófano operen de manera más segura, simple y eficiente; de este modo se obtienen mejores resultados para los pacientes.

Para poder garantizar procedimientos y resultados perfectos, las plataformas quirúrgicas de Oertli, junto con los instrumentos adecuados, forman un sistema quirúrgico cerrado. Cada instrumento es compatible con todos los aparatos quirúrgicos de Oertli, siempre que esté disponible la función correspondiente.

Naturalmente, también en los instrumentos, piezas de mano, puntas y medios auxiliares, Oertli apuesta sistemáticamente por la calidad. Los instrumentos se desarrollan en Berneck, Suiza, y se fabrican con la máxima precisión. Así el cirujano puede confiar plenamente en su herramienta.



Christoph Bosshard
CEO

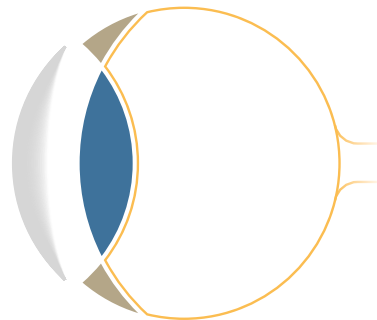
Thomas Bosshard
Director de Marketing y Ventas

CATARHEX 3® – FLEXIBILIDAD SIN COMPROMISOS EN EL RENDIMIENTO

La plataforma quirúrgica CataRhex 3 de Oertli demuestra que lo más grandioso a veces puede ser muy pequeño. Con unas dimensiones compactas insuperables y un peso ligero de cinco kilogramos, CataRhex 3 está orientado de forma consecuente a la movilidad y portabilidad, sin comprometer el rendimiento. Con la nueva bomba SPEEP obtendrá una herramienta eficaz que hará que su rutina de trabajo en quirófano sea aún más sencilla, segura y eficiente. La tecnología easyPhaco garantiza una emulsificación segura y altamente eficiente. Gracias a la punta de capsulotomía de alta frecuencia, la capsulorrexis resulta especialmente fácil. Para la vitrectomía anterior, viene integrado un compresor, y la aplicación HFDS (esclerectomía profunda de alta frecuencia) ofrece resultados muy prometedores a largo plazo en la cirugía de glaucoma.

Marque la diferencia con CataRhex 3 de Oertli.

Catarata	●
Glaucoma	●
Vitrectomía	



ÍNDICE

La nueva bomba SPEEP	6	Con la bomba SPEEP obtendrá una herramienta eficaz que hará que su rutina de trabajo en quirófano sea aún más sencilla, segura y eficiente.
Uso fácil y seguro	8	Precisamente en las situaciones excepcionales es decisivo que las cirugías oculares se desarrollen de forma fácil y eficiente. Por este motivo, CataRhex 3 está orientado a la facilidad de uso, dejando de lado menús complicados de navegar.
El pedal multifuncional	9	El pedal lineal de CataRhex 3 es la unidad de control fiable para el cirujano, con un control robusto, móvil e intuitivo.
Campos de aplicación	10	Cirugía de cataratas Gracias a las innovaciones de Oertli como easyPhaco o capsulotomía de alta frecuencia, la cirugía de cataratas es más rápida, segura y delicada que nunca.
	16	Cirugía de glaucoma La técnica de cirugía de glaucoma mínimamente invasiva HFDS ab-interno interior de Oertli ofrece resultados muy prometedores a largo plazo en el tratamiento del glaucoma.
Gama de servicios	18	Pese a su marcado formato compacto, CataRhex 3 ofrece una precisión máxima y una potencia impresionante en la cirugía de cataratas y glaucoma.

CATARHEX 3[®] – AHORA CON SPEEP[®]

SPEEP – Velocidad y precisión

La exclusiva e innovadora bomba de Oertli. Gracias al preciso control de flujo y vacío, la bomba SPEEP* le ofrece una mayor eficiencia y precisión para sus cirugías de cataratas. Con la bomba SPEEP obtendrá una herramienta eficaz que hará que su rutina de trabajo en quirófano sea aún más sencilla, segura y eficiente.

*Modulación según el principio de la bomba peristáltica

¿Cómo funciona la bomba SPEEP?

SPEEP combina las ventajas de una bomba peristáltica con control del flujo con la dinámica de una bomba Venturi. Con la bomba SPEEP se puede controlar de forma independiente tanto el flujo como el vacío. Esto permite alcanzar el control deseado a través de la fluídica y lleva la eficiencia y la seguridad a un nuevo nivel. Obtendrá un gran control, ya sea para tratar fácilmente el núcleo o para pulir la cápsula con gran precisión.

Al poderse preajustar el nivel de flujo, se consigue una estabilidad de la cámara durante la cirugía del anterior. Gracias a la posibilidad de controlar el vacío de forma directa, se consigue un rápido tiempo de respuesta, se fomenta la ve-



locidad de la bomba y, al mismo tiempo, se logra un perfecto control. También tendrá pleno control del vacío cuando haya oclusión. Así, el pedal no solo le permite aspirar o liberar, sino que le ofrece una sujeción y manipulación controladas de los fragmentos y los tejidos. Con SPEEP es usted quien marca el ritmo de trabajo.

¿Qué ventajas ofrece la bomba SPEEP?

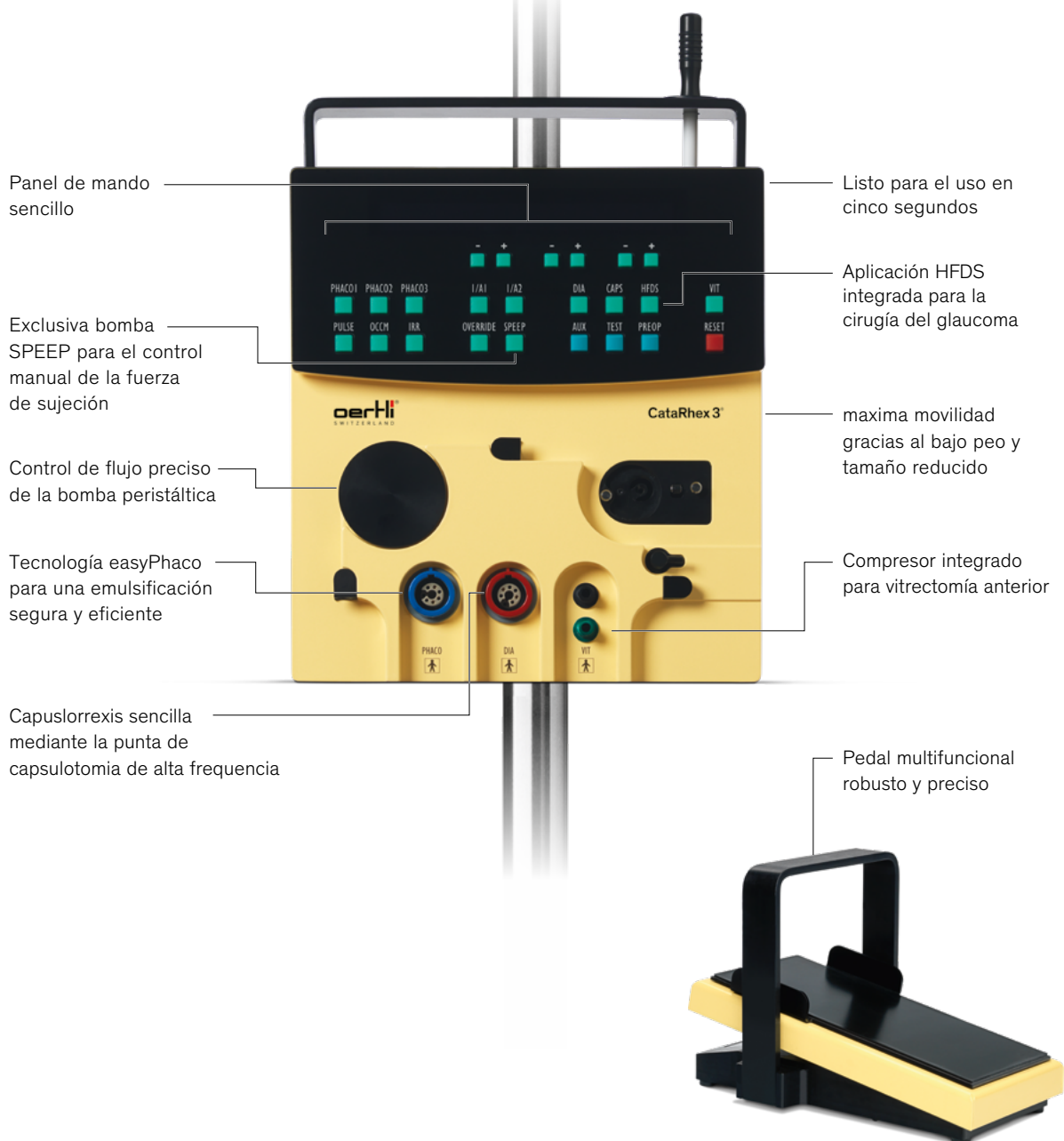
En la cirugía de cataratas, la bomba SPEEP le ayuda en caso de que el ojo presente fibras zonulares muy débiles o síndrome del iris flácido intraoperatorio. También tendrá pleno control durante la extracción del epinúcleo, gracias a la regulación precisa de la fuerza de sujeción de la bomba SPEEP.

Fluídica: sistema único de dos bombas

- Exclusiva bomba SPEEP: para el control manual de la fuerza de sujeción independientemente del tipo de tejido
- Respuesta inmediata y directa de la bomba: ayuda a maniobrar de forma precisa y óptima directamente en el tejido
- Control independiente del flujo y el vacío: desarrollado en condiciones seguras para trabajar con un máximo control y eficiencia
- Fluídica precisa basada en la física: para un trabajo sin estrés pero con deportividad, con alta estabilidad de la cámara



CATARHEX 3® – VENTAJAS DE UN VISTAZO



UNA PLATAFORMA PEQUEÑA, UN GRAN RENDIMIENTO

El CataRhex 3 es la plataforma quirúrgica compacta y portátil para la cirugía de cataratas y glaucoma. La carcasa pequeña encierra toda la fuerza innovadora de Oertli. El control de flujo de alta precisión, el gran rendimiento y la facilidad de uso del CataRhex 3 lo convierten en el equipo ideal para la cirugía ocular en distintas circunstancias.

Uso perfecto de la fluídica basada en la física

CataRhex 3 demuestra también que Oertli es considerando un líder en innovación en la cirugía ocular, en relación al uso de fluídica en base a la física. El principio de la fluídica funciona de acuerdo con las leyes de la física.

Gracias al control de flujo perfecto del principio, El CataRhex 3 desarrolla una precisión y fuerza sin precedentes, tanto en la facoemulsificación con easyPhaco como en I/A en la vitrectomía anterior. El flujo se puede controlar en intervalos de 0,1 ml.

SPEEP – Velocidad y precisión

Gracias al preciso control de flujo y vacío, la bomba SPEEP le ofrece eficiencia y precisión para sus cirugías de cataratas. El control de la sujeción y la aspiración de los fragmentos le permite marcar el ritmo de trabajo con la bomba SPEEP.



MANEJO

RÁPIDO, CÓMODO E INTUITIVO

Como plataforma multifuncional para la cirugía de cataratas y glaucoma avanzada, CataRhex 3 es una pieza maestra de la técnica quirúrgica que destaca por su gran potencia y sus dimensiones compactas. Los elementos mostrados en pantalla están bien organizados, la pantalla es muy fácil de manejar y todo es claro y sencillo. Además, la plataforma quirúrgica está rápidamente lista en tiempo récord: tras la conexión, el sistema está listo para su uso en cinco segundos.

Conexiones

Ya antes de la cirugía, CataRhex 3 resulta fácil de usar. Todas las conexiones son accesibles desde la parte delantera y a la misma altura de trabajo. Los instrumentos se insertan desde el frente y disponen de una codificación inconfundible. El sistema de tubos se acopla al frente manteniendo su condición estéril.

Panel de mando

Los indicadores brillantes del panel de mando son claros y legibles e informan con precisión sobre los valores de la operación y los ajustes. Cada una de las teclas de mando claramente dispuestas está asignada siempre a la misma función, la cual se activa de inmediato al pulsar la tecla. El panel indicador orientable permite una visualización sin obstáculos para el médico y sus ayudantes. Posibilidad de programación hasta para 20 cirujanos.

Portasueros / Bandeja de instrumentos

El portasueros opcional y la bandeja de instrumentos fácil de montar convierten CataRhex 3 en una estación flexible.



PEDAL MULTIFUNCIONAL

EL PEDAL MULTIFUNCIONAL

El pedal multifuncional robusto del CataRhex 3 permite un manejo y control fiables y precisos del sistema mediante simples movimientos del pie. El pedal es estanco al agua, extremadamente compacto y solo pesa 2,6 kilogramos.

Robusto, preciso y fiable

El pedal lineal es la unidad de control multifuncional del CataRhex 3. Fabricado de metal robusto y elaborado con gran calidad, el pedal recibe las órdenes del cirujano sin retraso. Mediante simples movimientos del pie, El CataRhex 3 se controla con precisión y eficiencia. Hay disponibles cuatro rangos de desplazamiento para un control lineal preciso, el acceso a las memorias y la activación y desactivación de funciones.

El pedal es estanco al agua, ocupa poco espacio y puede desplazarse con el pie. Para asegurar una transmisión de datos fiable, el pedal de CataRhex 3 trabaja con una conexión por cable clásica.



-
- Pedal lineal multifuncional
 - Estanco al agua, robusto y compacto
 - Transmisión sin demora de las órdenes
 - Cuatro rangos de desplazamiento para manejo y control
 - Conexión por cable
-

CIRUGÍA DE CATARATAS

CATARHEX 3[®] EN LA CIRUGÍA DE CATARATAS

Con CataRhex 3 la cirugía de cataratas es increíblemente rápida, segura y delicada – y, gracias a su destacada movilidad, también económica y accesible en todas partes. La plataforma quirúrgica de tamaño reducido y portátil permite una cirugía de cataratas al máximo nivel tanto en modernas salas de operaciones de alto rendimiento como en circunstancias adversas o condiciones especiales.

CAPSULOTOMÍA CON ALTA FRECUENCIA

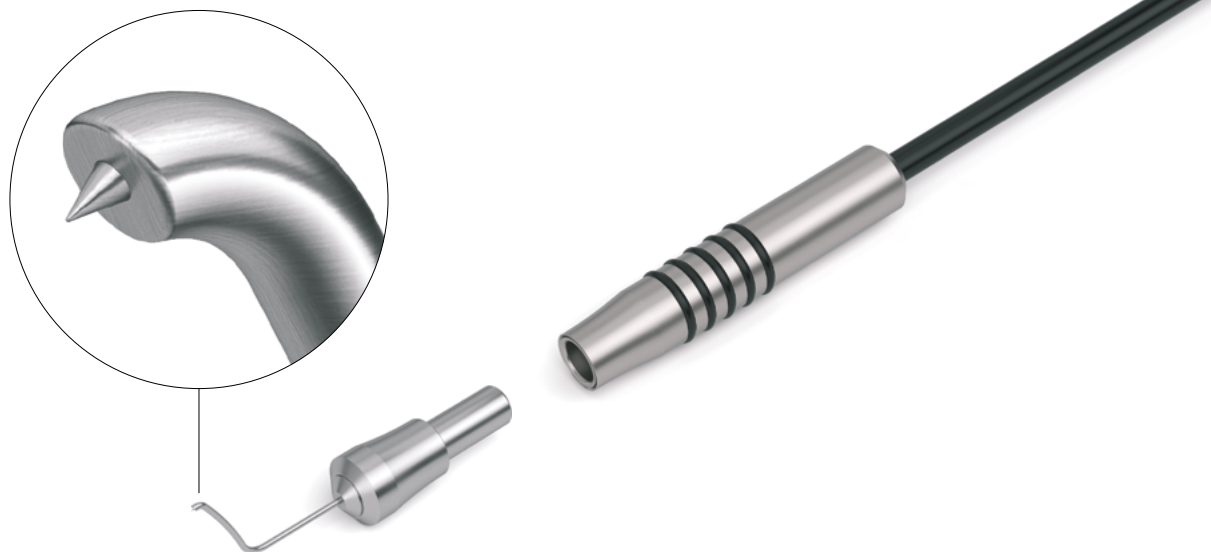
Capsulotomía de alta frecuencia

Desde su lanzamiento en 1991, la capsulotomía de alta frecuencia ha demostrado ser el método ideal para la apertura de la cápsula del cristalino en cientos de miles de casos. Mediante el uso de energía de alta frecuencia se puede disolver el saco capsular con absoluta facilidad, sin el habitual desgarro con pinzas o aguja. Basta con deslizar la punta del capsulotomo sobre el tejido aplicando diatermia, incluso bajo el iris. El borde de la cápsula resultante satisface las máximas exigencias, tanto intraoperatorias como también a largo plazo.

La capsulotomía de alta frecuencia es especialmente adecuada para indicaciones como la falta de reflejo del fondo, catarata hipermadura, catarata traumática, catarata intumesciente, catarata juvenil. También en el caso de pupila estrecha, una rexis fuera de control o retracción capsular (rhexis phimosis), la capsulotomía de alta frecuencia aporta los mejores resultados.

Ventajas de la capsulotomía de alta frecuencia

- Alternativa especialmente delicada con la capsulorrexis
 - Disección del saco capsular sin desgarro con pinzas o aguja
 - Dosificación extremadamente precisa y directa de la energía de alta frecuencia
 - Seguridad acentuada incluso en casos difíciles
-



TECNOLOGÍA EASYPHACO®

easyPhaco®

Mediante el uso de la mecánica de fluidos y gracias a un control de flujo preciso, easyPhaco permite la atracción inmediata del material de la lente para una trazabilidad perfecta. El diseño único de las puntas proporciona una estabilidad de la cámara inigualable, al mismo tiempo es especialmente perceptible una gran fuerza de sujeción. La aspiración de los fragmentos se desarrolla con eficiencia y sin repulsión. La emisión axial focalizada de la energía de ultrasonidos garantiza una absorción precisa directamente en el fragmento de lente. Y dado que la pieza de mano easyPhaco de Oertli está dotada de seis cristales piezoeléctricos, la transmisión de fuerza hacia la punta se produce de forma especialmente directa, delicada y con menos generación de calor.

Nueva pieza de mano easyPhaco®

La nueva pieza de mano easyPhaco ofrece a los cirujanos un rendimiento de facoemulsificación* optimizado durante toda la vida útil del producto y una mayor comodidad para el usuario.

Sin comprometer la facoemulsificación

Los nuevos cristales piezoeléctricos se encargan de un rendimiento de facoemulsificación* optimizado durante toda la vida útil del producto. La longitud de cable acortada promete mayor comodidad para el usuario gracias a su peso reducido y al ahorro adicional de espacio durante la preparación y conservación (recipiente de esterilización estándar).

Ventajas de easyPhaco®

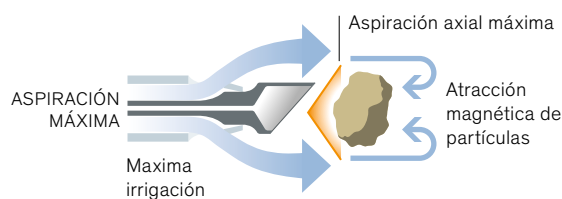
- Estabilidad inigualable de la cámara
- Trazabilidad perfecta gracias al control de flujo preciso
- Emisión axial focalizada de la energía de ultrasonidos
- Transmisión de fuerza directa y cuidadosa hacia la punta
- Aspiración de fragmentos eficiente sin repulsión
- Disponible entre 1,6 mm y 2,8 mm



*Mediciones internas en Wetlab con piezas de mano envejecidas, datos en archivo de Oertli

Control de los fragmentos

Los elevados valores de vacío de easyPhaco y el amplio canal de infusión garantizan un potente flujo axial. El resultado: ¡ausencia de fragmentos flotantes! En su lugar se consigue una atracción magnética del material de la lente y una trazabilidad perfecta.



Gran fuerza de sujeción

El elevado ajuste de vacío de easyPhaco y el ángulo optimizado de la punta easyPhaco mantienen los fragmentos firmemente sujetos al orificio de la punta. La fuerza de sujeción es tan intensa que los fragmentos no pueden desprenderse.



Sin emisión lateral de la energía

La energía ultrasónica se emite únicamente en sentido axial y es directamente absorbida por el material aspirado del núcleo. La finalidad de esto es evitar repulsiones.



Emulsificación perfecta

Gracias al elevado vacío y al diseño optimizado de la punta, se produce una transmisión perfecta de la energía ultrasónica al material del núcleo. La transferencia de la energía es seis veces mayor que con las puntas convencionales, por lo que la eliminación de las cataratas duras ya no supone ningún problema.



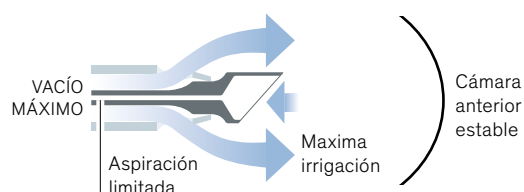
Aspiración de fragmentos eficiente

Gracias al elevado vacío no existe peligro de obstrucción en el canal de aspiración ultrafino. Los fragmentos se aspiran sin problemas.



Cámara anterior estable

Cuando se libera la oclusión, el fino canal de aspiración actúa como freno y evita un cambio brusco de la presión en la cámara. La capacidad de infusión siete veces superior hace que se mantenga una presión constante en el interior del ojo y la estabilidad de la cámara anterior.

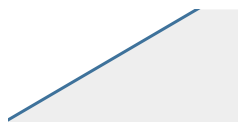


Modulación de la facoemulsificación

CataRhex 3 ofrece cuatro tipos de modulación de la potencia que pueden aplicarse con easyPhaco. En el caso de easyPhaco, el ideal apoyo de la fluídica reduce al mínimo la aplicación de ultrasonidos. Con el control lineal convencional también se pueden conseguir tiempos de facoemulsificación mínimos.

Linealidad continua

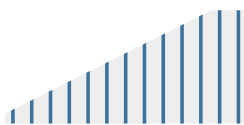
El método estándar es muy eficiente. El propio cirujano dosifica la potencia de facoemulsificación mediante el pedal multifuncional: la potencia de facoemulsificación coincide con el grado de accionamiento del pedal.



Linealidad continua

Modulación PULSO

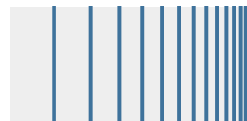
La modulación PULSO disminuye el consumo energético, pues reduce la energía ultrasónica emitida. La frecuencia del pulso (hasta 40 Hz) y el factor de enfriamiento se pueden seleccionar libremente y no dependen de la posición del pedal. El rendimiento del pulso se controla directamente a través del pedal.



Modulación PULSO

Aspiración Femto

El láser Femto ofrece muchas posibilidades; pero no puede aspirar el núcleo y la corteza, ni pulir la cápsula. ¡Este trabajo es para CataRhex 3! El modo de Ráfaga puede ajustar a cero la energía de facoemulsificación para la aspiración de los núcleos prefragmentados. La bomba SPEEP permite pulir la cápsula de forma meticulosa y eficiente después de una aplicación Femto. ¡CataRhex 3 es el mejor complemento para cualquier láser Femto!



Modulación ráfaga

IRRIGACIÓN / ASPIRACIÓN

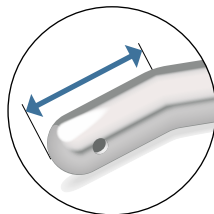
I/A con el sofisticado Safety Design

Los Quick Tips con Safety Design tienen una longitud de mango ampliada para permitir un mejor acceso subincisional. Con la apertura de aspiración reducida se mejora la capacidad de oclusión, se aumenta la seguridad durante la aspiración y se permite una estabilidad óptima de la cámara anterior. El sofisticado posicionamiento de la apertura de aspiración evita el agarre involuntario del saco capsular. Sobre todo muy eficiente en combinación con la bomba SPEEP, los Quick Tips ofrecen máxima seguridad.

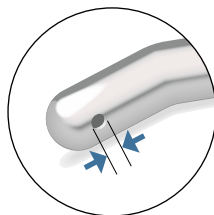
Ventajas de I/A con Safety Design

- Situación absolutamente estable de la cámara anterior
- Accesibilidad subincisional fácil
- Capacidad de oclusión rápida
- Alto nivel de seguridad durante la limpieza de la cápsula
- Muy eficiente en combinación con la bomba SPEEP
- Disponible entre 1,6 mm y 2,8 mm

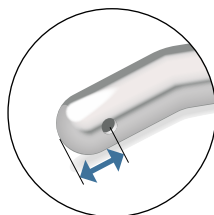
Longitud de mango ampliada
para permitir un mejor acceso
subincisional



Reducción de la apertura de aspiración
para una mejor capacidad de
oclusión durante la aspiración



**Nuevo posicionamiento de la
apertura de aspiración** para evitar
el agarre involuntario del saco
capsular



DIATERMIA BIPOLAR DE ALTA FRECUENCIA

Precisión en la diatermia bipolar

Con su sistema de control innovador, CataRhex 3 garantiza una dosificación extraordinariamente precisa y directa de la energía de alta frecuencia y está diseñado de manera óptima para aplicaciones probadas de técnica bipolar. Las puntas con una ingeniosa geometría y selección de materiales convierten la diatermia bipolar en un verdadero instrumento de precisión. Incluso a baja potencia, la diatermia de alta frecuencia de Oertli logra un excelente efecto.

Ventajas de la diatermia bipolar de alta frecuencia

- Una función para diferentes aplicaciones: capsulotomía Oertli, HFDS, pinza de diatermia
- Dosificación precisa y directamente controlada de la energía de alta frecuencia
- Piezas de mano y puntas de alta calidad de titanio
- Gran eficiencia incluso a baja potencia



VITRECTOMÍA ANTERIOR

Extracción del cuerpo vítreo

Gracias al compresor integrado, la vitrectomía anterior está inmediatamente disponible en todo lugar con CataRhex 3. No es necesario el suministro de aire externo, lo que también permite operar en condiciones especiales. La guillotina de vitrectomía con accionamiento neumático permite realizar un trabajo eficiente con hasta 2400 cortes por minuto. Con el sistema de trocar Caliburn también se pueden efectuar vitrectomías anteriores transconjuntivales con acceso a través de la pars plana.

Ventajas en la vitrectomía anterior

- Inmediatamente disponible en todo lugar
- No requiere suministro de aire externo gracias al compresor integrado
- Guillotina de vitrectomía con accionamiento neumático para un trabajo sin tracción
- Hasta 2400 cortes / minuto dependiendo del instrumento de corte



CIRUGÍA DE GLAUCOMA

CATARHEX 3® EN LA CIRUGÍA DE GLAUCOMA

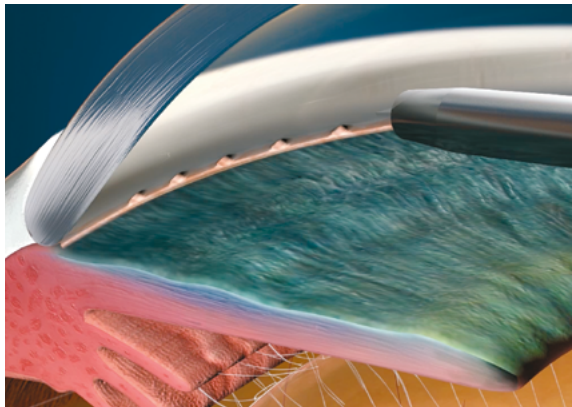
En el tratamiento quirúrgico del glaucoma, CataRhex 3 proporciona aún más seguridad y eficiencia en la cirugía de glaucoma mínimamente invasiva (MIGS). High Frequency Deep Sclerotomy (HFDS) establece un acceso directo entre la cámara anterior y el canal de Schlemm, evitando la resistencia del flujo de salida de la Malla trabecular. Pese al breve tiempo de intervención, esto logra un índice de complicaciones mínimo y unos resultados extraordinarios a largo plazo.

HFDS®

Aplicación rápida, éxito a largo plazo

La abreviatura HFDS significa *High Frequency Deep Sclerotomy* (esclerotomía profunda de alta frecuencia). En la cirugía mínimamente invasiva de glaucoma (MIGS) HFDS se establece un acceso directo entre la cámara anterior y el canal de Schlemm y más allá hasta la esclerótica. De este modo se reduce notablemente la resistencia del flujo de salida de la trama trabecular. La punta de glaucoma HFDS se introduce a través de una paracentesis de 1,2 mm y por medio de los impulsos de alta frecuencia se forman seis bolsas de esclerotomía en el ángulo de la cámara para mejorar la salida del humor acuoso.

HFDS se puede aplicar de forma individual, pero puede combinarse idealmente con cirugía de cataratas. Se caracteriza por un tiempo de intervención muy corto, evitándose este modo la formación de vesículas (filtración en el espacio subconjuntival) como la migración de fibroplastos hacia la esclerotomía; además no se forma cicatriz en la córnea. La High Frequency Deep Sclerotomy ab interno de Oertli muestra resultados extraordinarios a largo plazo. En caso necesario también puede repetirse.

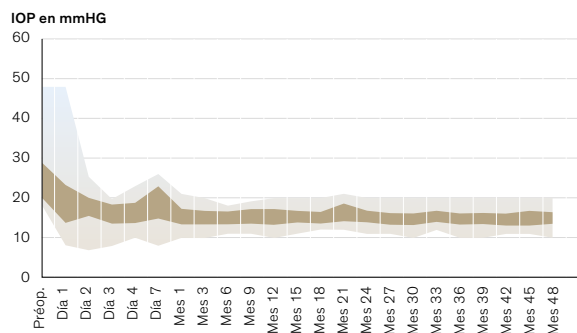


Ventajas de HFDS

- Ideal en combinación con una operación de cataratas o como aplicación individual
- Tiempo de intervención muy corto
- Excelentes resultados a largo plazo
- Sin formación de vesículas, sin cicatrices corneales
- La operación se puede repetir en caso necesario
- Índice de complicaciones mínimo



Excelentes resultados a largo plazo (48 meses) tras un procedimiento de HFDS*



*B. Pajic, Z. Cvejic, K. Mansouri, M. Resan, and R. Allemann, «High-Frequency Deep Sclerotomy, A Minimal Invasive Ab-interno Glaucoma Procedure Combined with Cataract Surgery: Physical Properties and Clinical Outcome,» Applied Sciences, vol. 10, no. 1, p. 218, 2020, doi: 10.3390 / app10010218.

CATARHEX 3[®] – GAMA DE SERVICIOS

Sistema

Sistema de fluidica

- Bomba peristáltica
- Bomba SPEEP
- Sistema de tubos con sensor de presión integrado y cerrado
- Purgado automático
- Flujo de retorno limitable
- Función preoperatoria, autoevaluación y reconfiguración

Manejo

- Panel de mando con cubierta de vidrio, indicadores luminosos translúcidos y teclas de silicona
- Pedal lineal multifuncional
- Programación individual para 20 cirujanos
- Señales acústicas

Pedal

- Conexión por cable
- Linealidad
- Función de reflujos

Segmento anterior

Funciones de alta frecuencia

- Capsulotomía
- Cirugía de glaucoma mínimamente invasiva HFDS desde el interior
- Coaptación conjuntival
- Macrodiatermia

Función de facoemulsificación

- Tres memorias de programa con DirectAccess
- Facoemulsificación por ultrasonidos con sincronización automática
- Pieza de mano U/S-faco con seis cristales piezoeléctricos
- Modos Lineal, PULSO, RÁFAGA, CMP y Panel
- Modo de oclusión
- Técnicas easyPhaco, CO-MICS y MICS

Función de I/A

- Dos memorias de programa con DirectAccess
- Función de control manual del vacío
- Irrigación continua

Vitrectomía del segmento anterior

- Tres memorias de programa
- Guillotina con accionamiento neumático doble
- Lineal entre 30 y 2.400 cortes/min
- Corte único
- Irrigación / Aspiración / Corte
- Irrigación / Corte / Aspiración

MOVILIDAD

CATARHEX 3[®] – INSUPERABLEMENTE COMPACTO



CataRhex 3 – la única plataforma quirúrgica que encuentra espacio en una maleta y, pese a ello, tiene una enorme potencia.

MAKING THE DIFFERENCE IN EYE SURGERY

Oertli marca la diferencia. Con aparatos quirúrgicos, instrumentos y productos de consumo de una calidad excelente hacen el proceso quirúrgico más seguro, fácil y eficiente. Con innovaciones sostenibles y tecnologías nuevas que marcan la oftalmología a largo plazo. Con grandes servicios y una plusvalía marcada para cirujanos y personal de quirófano. Y con la continua aspiración de lograr lo mejor para clientes, usuarios y pacientes.

Estableciendo normas

El nombre Oertli significa calidad suiza, máxima precisión y fiabilidad. Desarrollamos y producimos exclusivamente en Suiza, en St.Galler Rheintal. De este modo no solo podemos disponer de unos empleados excelentemente formados y un entorno dinámico, sino que también tenemos siempre la naturaleza y las características de nuestros productos bajo un estricto control.

A lo largo de la historia de la empresa, Oertli ha desarrollado numerosas innovaciones y novedades, con lo que ha marcado la cirugía ocular de forma sostenible. Estos éxitos no nos hacen descansar, al contrario. Día tras día procuramos mantener vivo nuestro espíritu investigador y alimentar continuamente nuestra ansia innovadora.

Aunque estamos presentes en todo el mundo, en nuestro corazón seguimos siendo una empresa familiar independiente con una buena espina dorsal, raíces fuertes, financiación sólida y un trabajo en equipo activo. Todo el que trabaja en Oertli lo hace con gran entrega y motivación. Dado que cada uno da lo mejor de sí y aporta sus virtudes, somos capaces de posicionarnos con éxito y autoconfianza en el mercado. Por este motivo marcamos la diferencia: para la cirugía ocular, para nuestros clientes, para los pacientes.





Red de distribución

Oertli se compromete con su ubicación en Berneck, Suiza. En este lugar es donde surgen ideas e innovaciones, aquí se desarrollan y producen aparatos, instrumentos y productos de consumo. Para que nuestros productos se puedan utilizar en todo el mundo, en cada región confiamos en empresas de distribución propias o socios de distribución independientes.

En cualquier caso, nuestros clientes de oftalmología pueden confiar en un socio competente en todo el mundo. Ofrecemos un servicio local convincente, le podemos asesorar sobre todo el surtido y estamos perfectamente formados sobre nuestros productos.

Adevertencias sobre marcas registradas

Oertli®, CataRhex 3®, easyPhaco®, easyTip®, HFDS®, SPEEP® así como el logotipo de Oertli son marcas registradas de Oertli Instrumente AG.

Faros®, OS4®, DirectAccess®, Caliburn®, ParaProg®, True Flow Control® y GoodLight LED® son marcas registradas de Oertli Instrumente AG.

Referencias

Oertli data on file

MAKING THE DIFFERENCE IN SWITZERLAND



Como empresa familiar suiza con larga tradición nos centramos en lo que cuenta: calidad, fiabilidad, seguridad, innovación y necesidades de nuestros clientes.

Marcamos la diferencia, para usted y sus pacientes.





EYE SURGERY. SWISS MADE.

Plataformas
quirúrgicas



OS4™



Faros™



CataRhex 3®

oertli®
S W I T Z E R L A N D

Oertli Instrumente AG
Hafnerwissenstrasse 4
9442 Berneck
Switzerland

T +41 71 747 42 00
F +41 71 747 42 90

www.oertli-instruments.com