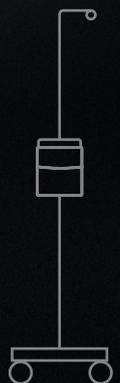


NOVITÀ CON
SPEEP®

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



«Siamo entusiasti del CataRhex 3, che usiamo nel nostro ambulatorio per il 100% delle nostre faco interne. Il dispositivo è indistruttibile, assolutamente affidabile e completamente intuitivo, per cui non esiste in pratica nessuna curva d'apprendimento. Il dispositivo è meraviglioso nella sua semplicità ed è una vera gioia utilizzarlo»

Jack Parker, MD PHD
Parker Cornea Alabama, USA

PERFEZIONE FIN NEL MINIMO DETTAGLIO

Con sviluppi innovativi e prodotti di alta qualità, Oertli impone standard sempre nuovi nella chirurgia della cataratta, della vitrectomia e del glaucoma. Le piattaforme chirurgiche, le tecnologie e gli strumenti Oertli fanno sì che i medici e il personale assistente operino in modo più sicuro, semplice ed efficiente ottenendo così risultati migliori per i pazienti.

Per poter garantire procedure e risultati perfetti, le piattaforme chirurgiche Oertli, insieme con la strumentazione adatta, costituiscono un sistema chirurgico chiuso. Ogni strumento è compatibile con tutti gli altri strumenti chirurgici Oertli, sempre che sia disponibile la funzione relativa.

Naturalmente Oertli punta coerentemente sulla qualità anche per gli strumenti, i manipoli, le punte e gli accessori. Gli strumenti sono sviluppati nella sede svizzera di Berneck e prodotti con la massima precisione. Affinché il chirurgo possa fidarsi in tutto e per tutto dei suoi strumenti.



Christoph Bosshard
CEO

Thomas Bosshard
Direttore Marketing & Vendite

CATARHEX 3® – FLESSIBILITÀ SENZA ALCUN COMPROMESSO SULLE PRESTAZIONI

La piattaforma chirurgica CataRhex3 Oertli dimostra che le cose grandi a volte possono essere anche piccolissime. Con la compattezza insuperabile delle sue misure e un peso di soli cinque chilogrammi, il CataRhex3 è indiscutibilmente destinato alla mobilità e alla portabilità, senza nulla togliere alle prestazioni. Con la nuova pompa SPEEP si ha in mano uno strumento efficace per un lavoro ancora più semplice, sicuro ed efficiente nella quotidianità chirurgica. La tecnologia easyPhaco garantisce un'emulsificazione sicura e di grande efficienza. Grazie alla punta HF per capsulotomia, la capsuloressi diviene particolarmente semplice. Per la vitrectomia anteriore è già integrato un compressore, e nella chirurgia del glaucoma l'applicazione della tecnica HFDS fornisce risultati molto promettenti a lungo termine.

**Fate la differenza –
con il CataRhex3 Oertli.**

Cataratta



Glaucoma



Vitrectomia



INDICE

La nuova pompa SPEEP	6	Con la pompa SPEEP si dispone di uno strumento efficace per un lavoro ancora più semplice, sicuro ed efficiente nella quotidianità chirurgica.
Uso semplice e sicuro	8	Soprattutto nelle situazioni fuori dal comune è decisivo che le operazioni oculari si svolgano in modo semplice ed efficiente. Perciò il CataRhex3 punta decisamente alla facilità d'uso per l'utilizzatore, rinunciando ad una complicata guida tramite menu.
Il pedale multifunzione	9	Intuitivo, robusto e portatile, il pedale lineare del CataRhex3 è l'unità centrale di controllo, affidabile in ogni situazione.
Settori d'impiego	10	Chirurgia della cataratta Grazie alle innovazioni Oertli quali easyPhaco o capsulotomia HF, l'esecuzione della chirurgia della cataratta è più rapida, sicura e affidabile che mai.
	16	Chirurgia del glaucoma Nel trattamento del glaucoma la chirurgia MIGS ab interno con tecnica HFDS Oertli fornisce risultati molto promettenti a lunga scadenza.
Gamma delle prestazioni	18	Nonostante la sua caratteristica compattezza, CataRhex3 offre massima precisione e prestazioni straordinarie nella chirurgia della cataratta e del glaucoma.

CATARHEX 3[®] – NUOVO, CON SPEEP[®]

SPEEP – Velocità e precisione

L'esclusiva innovazione della pompa di Oertli Da ora disponibile. La pompa SPEEP *, grazie al controllo preciso di flusso e vuoto, permette più efficienza e precisione negli interventi di cataratta. Con la pompa SPEEP si dispone di uno strumento efficace per un lavoro ancora più semplice, sicuro ed efficiente nella quotidianità chirurgica.

*Modulazione secondo i principi della pompa peristaltica

Come funziona la pompa SPEEP?

La pompa SPEEP combina i vantaggi di una pompa peristaltica comandata dal flusso con la dinamicità di una pompa Venturi. Con la pompa SPEEP è possibile regolare indipendentemente sia il flusso che il vuoto. Questo permette di ottenere il desiderato controllo della fluidica e porta a un nuovo livello l'efficienza e la sicurezza. È possibile sperimentare un controllo eccellente, sia nella preparazione rapida del nucleo che nella lucidatura capsulare di precisione.

Il flusso pre-impostato favorisce la stabilità della camera nella chirurgia del segmento anteriore. Il vuoto regolabile direttamente permette un rapido tempo di reazione e favo-



SPEED AND
PRECISION

risce la dinamicità della pompa, garantendo al tempo stesso un controllo estremamente preciso. Anche in occlusione il vuoto è pienamente sotto controllo. Il pedale permette non solo di aspirare o rilasciare, ma anche di sperimentare come trattenere e manipolare in modo controllato frammenti e tessuti. Con la pompa SPEEP si possono decidere in autonomia i tempi di lavoro.

Quali sono i vantaggi della pompa SPEEP?

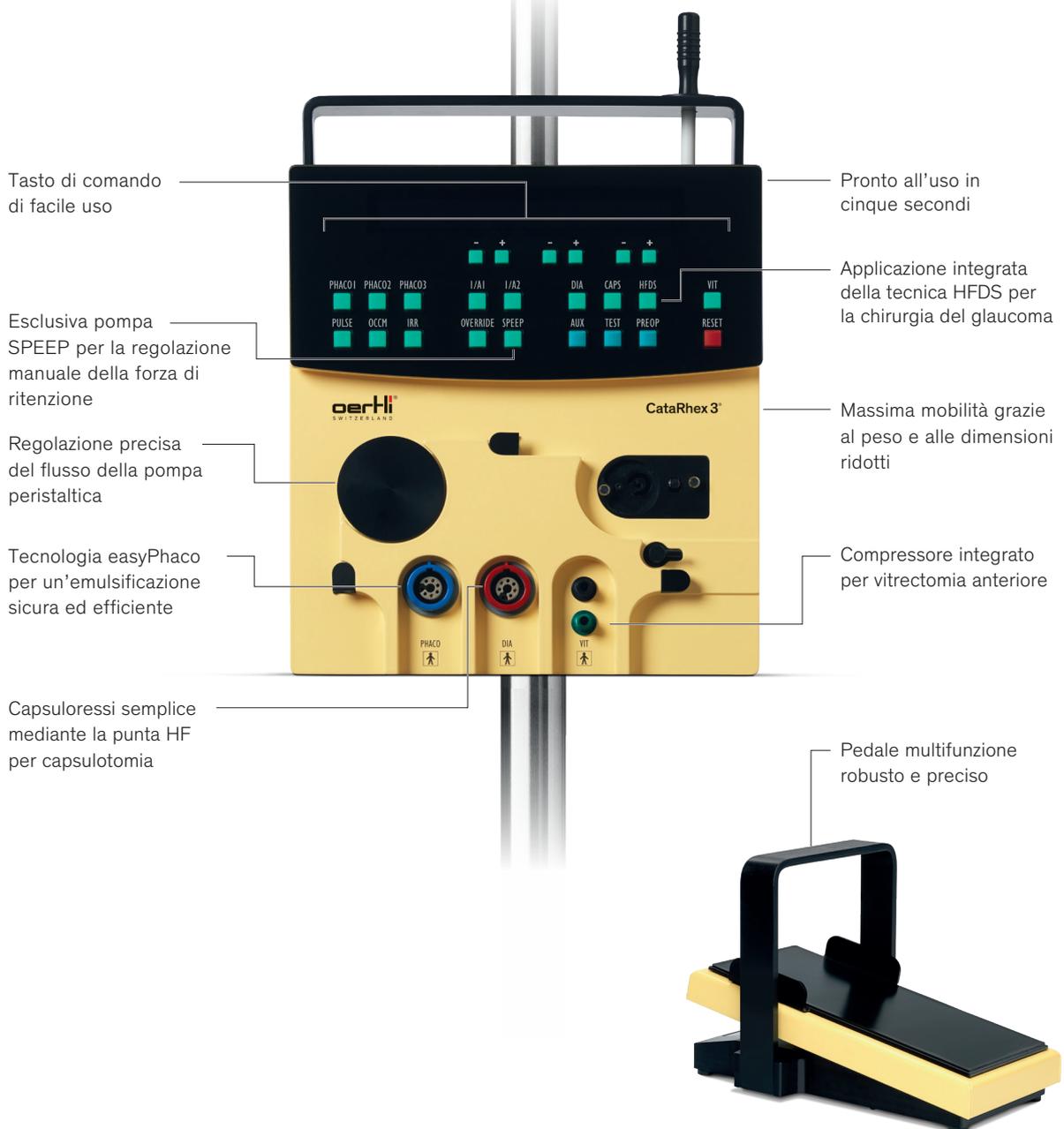
Nella chirurgia della cataratta la pompa SPEEP è utile per occhi con accentuata debolezza zonulare o sindrome dell'iride a bandiera. Anche durante la rimozione dell'epinucleo la possibilità di regolazione precisa della forza di ritenzione della pompa SPEEP garantisce il pieno controllo.

Fluidica: sistema esclusivo a 2 pompe

- Esclusiva pompa SPEEP – per la regolazione manuale della holdability, indipendentemente dal tipo di tessuto
- Intervento immediato e diretto della pompa – a supporto di manovre precise e delicate direttamente sul tessuto
- Controllo indipendente di flusso e vuoto – sviluppato per lavorare in condizioni di sicurezza, col massimo di controllo ed efficienza
- Fluidica precisa basata su principi fisici – per un lavoro senza stress e al tempo stesso dinamico con un'elevata stabilità della camera



CATARHEX 3[®] – VANTAGGI AL PRIMO SGUARDO



PICCOLA PIATTAFORMA, GRANDI PRESTAZIONI

Il CataRhex 3 è la piattaforma chirurgica, convincentemente compatta e portatile, per la chirurgia della cataratta e del glaucoma. Il suo involucro straordinariamente piccolo contiene tutta la forza innovativa Oertli. Il comando di alta precisione del flusso, le grandi prestazioni e l'alto grado di facilità per l'utilizzatore fanno del CataRhex 3 l'apparecchio ideale per la chirurgia oculare nelle condizioni più diverse.

Perfetto utilizzo della fluidica sulla base dei principi fisici

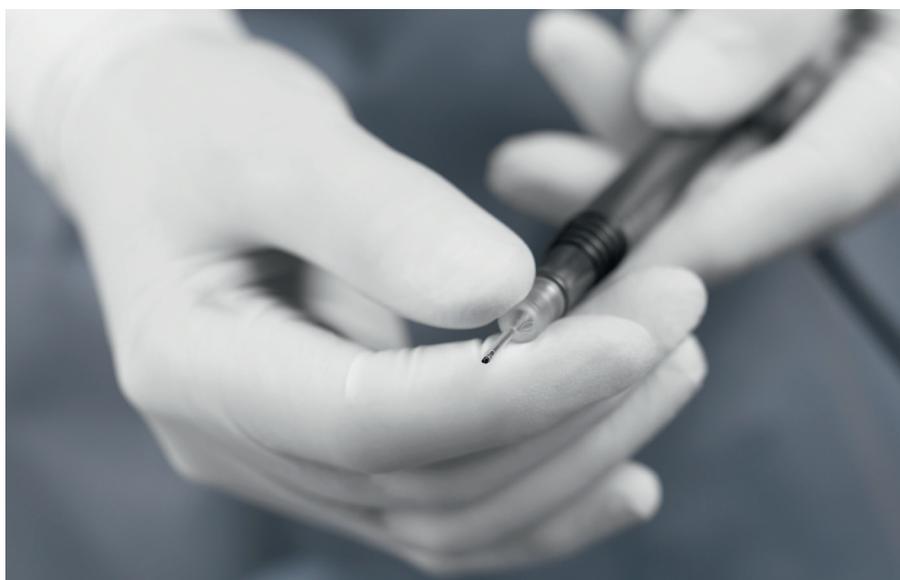
Anche il CataRhex3 dimostra che Oertli è giustamente considerato il leader per innovazione nella chirurgia oculare in riferimento allo sfruttamento di fluidica e fisica. Il concetto della fluidica opera in coerenza con le leggi della fisica.

Grazie alla perfetta conduzione del flusso del principio peristaltico, il CataRhex3 offre un livello impensato di forza

e precisione, sia nella facoemulsificazione con easyPhaco che nell'I/A e nella vitrectomia anteriore. Il flusso è regolabile a intervalli di 0,1 ml.

SPEEP – Velocità e precisione

La pompa SPEEP, grazie al controllo preciso di flusso e vuoto, permette efficienza e precisione negli interventi di cataratta. Trattenendo e manipolando in modo controllato i frammenti è possibile decidere i propri tempi di lavoro tramite la pompa SPEEP.



COMANDO

RAPIDO, SEMPLICE ED INTUITIVO

Come piattaforma chirurgica multifunzionale per la chirurgia d'avanguardia della cataratta e del glaucoma, il CataRhex 3 è un capolavoro di tecnica chirurgica, oltre ad essere compatto, offre al tempo stesso prestazioni di alto livello. Il display è facilmente leggibile, il comfort d'uso è elevato, tutto è pensato per essere chiaro e facilmente fruibile. La piattaforma chirurgica inoltre, è pronta all'avvio con eccezionale rapidità: dopo l'accensione il sistema è pronto per l'uso entro cinque secondi.

Attacchi

Già prima dell'intervento il CataRhex 3 si dimostra di facile uso per l'utilizzatore. Tutti gli attacchi sono accessibili dal davanti e posti alla stessa altezza di utilizzo. Tutti gli strumenti vengono collegati dal davanti con una codifica inconfondibile. Il sistema di tubi viene collocato sul lato anteriore sterilmente.

Pannello di comando

Gli indicatori luminosi del pannello di comando sono semplici e chiaramente leggibili e forniscono informazioni precise sui parametri d'intervento e sulle impostazioni. I pulsanti hanno una disposizione logica e hanno sempre la stessa funzione che viene attivata senza ritardi appena si preme il pulsante. Il display orientabile è visibile senza ostacoli sia dal medico che dall'assistente. La programmazione individuale è possibile per 20 medici.

Asta portaflebo/portastrumenti

L'asta portaflebo opzionale e il portastrumenti di facile montaggio rendono il CataRhex 3 una stazione chirurgica flessibile.



IL PEDALE MULTIFUNZIONE

Il robusto pedale multifunzione CataRhex 3 consente il comando ed il controllo affidabile e preciso con semplici movimenti del piede. Il pedale è impermeabile, estremamente compatto e pesa solo 2,6 chilogrammi.

Robusto, preciso e affidabile

Il pedale lineare è al tempo stesso l'unità di comando multifunzionale del CataRhex3. Prodotto in robusto metallo con lavorazione di alta qualità, il pedale accetta i comandi del medico senza ritardi e con grande sensibilità. Il CataRhex3 è comandato in modo preciso ed efficiente con semplici movimenti del piede. Sono disponibili quattro tipi di movimento per un controllo di precisione lineare di tutti gli strumenti, per richiamare i dati in memoria e per attivare e disattivare le funzioni.

Il pedale è impermeabile, occupa uno spazio minimo e si può spostare con il piede. Per assicurare una trasmissione affidabile dei dati, il pedale del CataRhex3 opera con il classico collegamento con cavo.



-
- Pedale multifunzione lineare
 - Impermeabile, robusto e compatto
 - Trasmissione immediata dei comandi
 - Quattro zone di movimento per comando e controlli
 - Collegamento a cavo
-

CHIRURGIA DELLA CATARATTA

CATARHEX 3[®] NELLA CHIRURGIA DELLA CATARATTA

Il CataRhex3 rende la chirurgia della cataratta straordinariamente rapida, sicura, senza problemi e, grazie alla spiccata mobilità, anche economica e accessibile ovunque. La piattaforma chirurgica, portatile e poco ingombrante, permette di eseguire la chirurgia della cataratta al massimo livello sia nelle più moderne sale chirurgiche, che in circostanze avverse o speciali.

CAPSULOTOMIA HF

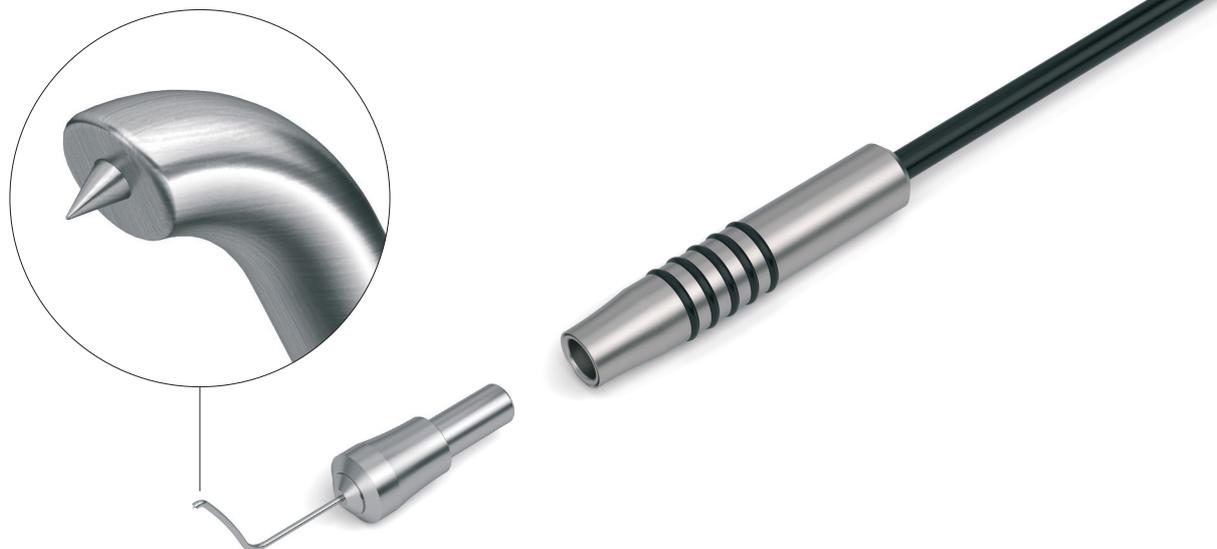
Una scelta gentile

Fin dal lancio nel 1991, la capsulotomia ad alta frequenza si è dimostrata il metodo ideale per l'apertura della capsula del cristallino in centinaia di migliaia di casi. Grazie all'impiego di energia ad alta frequenza il sacco capsulare può essere semplicemente dissolto, evitando del tutto il consueto strappo con pinzette o ago. È sufficiente, con emissione di potenza diatermica, far scivolare delicatamente la punta per capsulotomia sul tessuto, persino sotto l'iride. Il margine capsulare che viene a formarsi risponde ai massimi requisiti, sia intraoperatori che a lungo termine.

La capsulotomia HF si presta particolarmente per indicazioni quali mancanza di riflesso del fundus, cataratta ipermatura, cataratta traumatica, cataratta intumescente, cataratta giovanile. Anche in caso di pupilla stretta, di rexis fuori controllo o di rexis-fimosi, la capsulotomia HF produce i risultati migliori.

Vantaggi della capsulotomia HF

- Alternativa mini invasiva alla capsuloressi
 - Dissolvimento del sacco capsulare senza strappi da pinzette o aghi pinzetta o ago
 - Dosaggio estremamente preciso e direttamente controllato dell'energia HF
 - Notevole sicurezza anche nei casi difficili
-



EASYPHACO®

easyPhaco®

Grazie all'utilizzo della fluidica e grazie alla precisione nel controllo del flusso, easyPhaco permette l'immediata attrazione del materiale del cristallino per una perfetta followability. Il design esclusivo delle punte garantisce una stabilità della camera mai raggiunta prima, mentre al tempo stesso è sensibile una holdability particolarmente elevata. L'aspirazione dei frammenti avviene in modo efficiente e senza repulsione. La mirata emissione assiale dell'energia degli ultrasuoni garantisce l'assorbimento mirato direttamente nel frammento del cristallino. E poiché il manipolo faco Oertli è dotato di sei piezocristalli, la trasmissione delle forze alla punta risulta particolarmente diretta, non invasiva e con poco sviluppo di calore.

Vantaggi di easyPhaco®

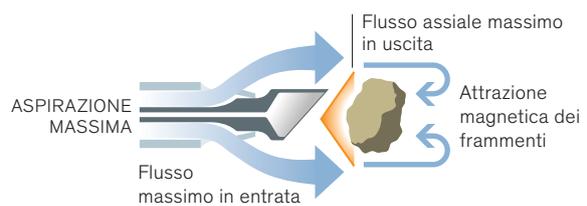
- Stabilità della camera mai ottenuta prima
 - Followability perfetta grazie al preciso controllo del flusso
 - Mirata emissione assiale dell'energia degli ultrasuoni
 - Trasmissione diretta e non invasiva delle forze alla punta
 - Aspirazione efficiente dei frammenti senza repulsione
 - Disponibile da 1,6 mm a 2,8 mm
-

SOLO
42
GRAMMI



Controllo dei frammenti

L'impostazione di easyPhaco sull'alto vuoto e il grande canale d'infusione garantiscono un forte flusso in direzione assiale. Il risultato è l'assenza di frammenti in sospensione! In compenso, attrazione magnetica del materiale del cristallino e perfetta followability.



Eccellente holdability

L'impostazione con vuoto elevato di easyPhaco e l'angolazione ottimizzata della punta easyPhaco mantengono saldamente i frammenti sull'apertura della punta. La forza che li trattiene fa sì che i frammenti non vengano più respinti.



Assenza di irradiazione laterale di energia

L'energia ad ultrasuoni è irradiata solo in senso assiale e assorbita direttamente dal materiale aspirato del nucleo. Allo scopo di impedire le repulsioni.



Emulsificazione perfetta

Grazie al vuoto elevato e al disegno ottimizzato della punta, si ha un accoppiamento ottimale dell'energia ad ultrasuoni con il materiale del nucleo. La cessione di energia è sei volte più elevata rispetto alle punte convenzionali. La rimozione di cataratte indurite dunque non costituisce più un problema.



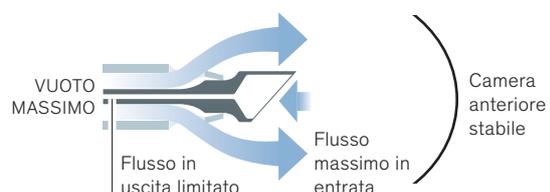
Aspirazione efficiente dei frammenti

Grazie all'alto vuoto non c'è alcun pericolo di intasamento del canale capillare d'aspirazione. I frammenti vengono aspirati senza problemi.



Camera anteriore stabile

Alla rottura dell'occlusione, il sottile canale di aspirazione fa da freno evitando una variazione improvvisa della pressione nella camera. La capacità d'infusione sette volte più elevata garantisce una pressione costante all'interno dell'occhio e la stabilità della camera anteriore.



Modulazione faco

Il CataRhex3 offre quattro tipi di modulazione di potenza, applicabili con easyPhaco. L'ideale supporto fluidico fornito da easyPhaco riduce l'impiego degli ultrasuoni. Anche con il controllo lineare tradizionale si possono quindi ottenere tempi faco minimi.

Lineare continuo

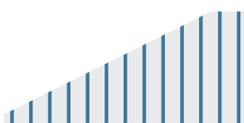
Il metodo standard è molto efficiente. Il medico modula da sé la potenza faco mediante il pedale multifunzione: la potenza faco corrisponde all'escursione del pedale.



Lineare continua

Modulazione PULSE

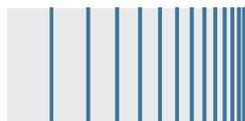
La modulazione PULSE riduce il consumo perché riduce l'energia ad ultrasuoni emessa. La frequenza d'impulso (fino a 40 Hz) e il fattore di raffreddamento possono essere selezionati a piacere e indipendentemente dalla posizione del pedale. La potenza dell'impulso è comandata direttamente dal pedale.



Modulazione PULSE

Aspirazione Femto

Il laser Femto è in grado di fare molto. Però non può aspirare nucleo e corteccia e pulire la capsula. Ed è qui che interviene CataRhex3! La modalità Burst Mode riduce a zero l'energia faco per aspirare nuclei preframmentati. Con la pompa SPEEP la complessa lucidatura della capsula dopo l'applicazione di Femto può essere effettuata in modo particolarmente accurato ed efficiente. CataRhex3 è il partner migliore di ogni laser Femto!



Modulazione Burst

IRRIGAZIONE / ASPIRAZIONE

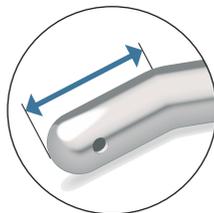
I/A con Safety Design

Le Quick Tips con Safety Design presentano un gambo di lunghezza maggiorata, per consentire un migliore accesso subincisionale. La ridotta apertura di aspirazione consente una maggiore capacità di occlusione, aumenta la sicurezza durante l'aspirazione e dà una stabilità ottimale alla camera anteriore. L'intelligente posizionamento dell'apertura di aspirazione impedisce di afferrare accidentalmente il sacco capsulare. Soprattutto nell'applicazione combinata con la pompa SPEEP le Quick Tips garantiscono la massima sicurezza.

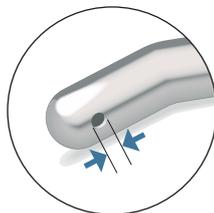
Vantaggi dell'I/A con Safety Design

- Condizioni assolutamente stabili della camera anteriore
- Semplice accessibilità subincisionale
- Rapida capacità di occlusione
- Elevato standard di sicurezza durante la pulizia della capsula
- Molto efficiente in combinazione con la pompa SPEEP
- Disponibile da 1,6 mm a 2,8 mm

Gambo di lunghezza maggiorata,
per consentire un migliore accesso
subincisionale



Ridotta apertura di aspirazione
per consentire una maggiore
capacità di occlusione durante
l'aspirazione.



**Nuovo posizionamento
dell'apertura di aspirazione**
che impedisce di afferrare
accidentalmente il sacco capsulare



DIATERMIA BIPOLARE HF

Precisione della diatermia bipolare

Con il suo sistema di comando d'avanguardia, il CataRhex3 consente di ottenere un dosaggio dell'energia HF estremamente preciso e con controllo diretto, ottimale per applicazioni collaudate della tecnica bipolare. Le punte dalla geometria perfezionata e la scelta dei materiali fanno della diatermia bipolare un autentico strumento di precisione. Anche a bassa potenza la diatermia ad alta frequenza Oertli ottiene un effetto straordinario.

Vantaggi della diatermia bipolare HF

- Una sola funzione per applicazioni diverse: capsulotomia Oertli, HFDS, pinze per diatermia
- Dosaggio preciso e con controllo diretto dell'energia HF
- Manipoli e punte di alta qualità in titanio
- Alta efficienza anche a bassa potenza



VITRECTOMIA ANTERIORE

Asportazione del corpo vitreo

Grazie al compressore integrato, la vitrectomia anteriore con il CataRhex 3 Oertli è pronta per l'impiego immediato in ogni momento. Non è necessaria un'alimentazione di aria compressa dall'esterno, consentendo così di operare anche in condizioni particolari. Il cutter per vitrectomia ad azionamento pneumatico permette un lavoro efficiente che prevede fino a 2400 tagli al minuto. Con il sistema di trocar Caliburn possono essere effettuate anche vitrectomie anteriori transconiuntivali con accesso via pars plana.

Vantaggi nella vitrectomia anteriore

- Pronto all'uso in ogni momento
 - Non è necessaria l'alimentazione di aria compressa grazie al compressore integrato
 - Cutter per vitrectomia ad azionamento pneumatico per operare senza trazione
 - A seconda dello strumento di taglio, fino a 2400 tagli al minuto
-



CHIRURGIA DEL GLAUCOMA

CATARHEX 3[®] NELLA CHIRURGIA DEL GLAUCOMA

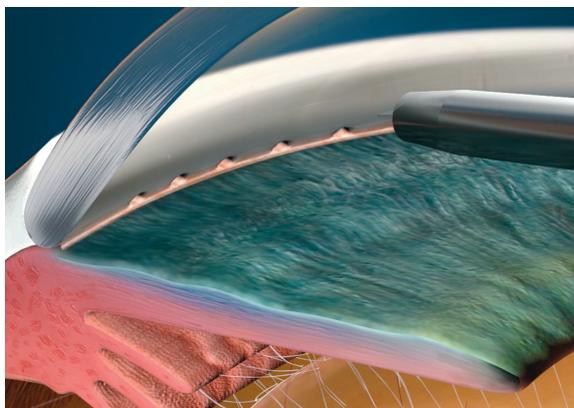
Nel trattamento chirurgico del glaucoma, il CataRhex 3 garantisce un livello ancora superiore di sicurezza ed efficienza nella chirurgia micro-invasiva del glaucoma (MIGS). La High Frequency Deep Sclerotomy (HFDS) stabilisce un accesso diretto tra la camera anteriore e il canale di Schlemm, eludendo la resistenza del trabecolato. Questo, oltre ad essere un'intervento di breve durata fornisce eccellenti risultati a lungo termine e minimizza la percentuale delle possibili complicanze.

HFDS®

Applicazione rapida, successo di lunga durata

HFDS significa *High Frequency Deep Sclerotomy*. Nella chirurgia micro-invasiva del glaucoma (MIGS), la tecnica HFDS, ossia High Frequency Deep Sclerotomy, è un metodo che consente un accesso diretto dalla camera anteriore al canale di Schlemm fino alla sclera. La resistenza al drenaggio dell'apparato trabecolare viene così ridotta significativamente. La punta per glaucoma HFDS viene inserita attraverso una paracentesi di 1,2mm e, mediante diatermia ad alta frequenza, realizza nell'angolo della camera sei piccole tasche (sclerotomie) che servono a migliorare il drenaggio del fluido.

La tecnica HFDS può essere eseguita individualmente, ma idealmente può anche essere combinata con un'operazione di cataratta e si caratterizza per la durata brevissima dell'intervento. Si evita la formazione di vescicole (filtrazione nello spazio sub-congiuntivale) come pure la migrazione di fibroblasti verso la sclerotomia, per cui non si ha formazione di cicatrici sulla cornea. La High Frequency Deep Sclerotomy Oertli ab interno fornisce eccellenti risultati a lungo termine. L'intervento con tecnica HFDS può essere anche ripetuto se necessario.

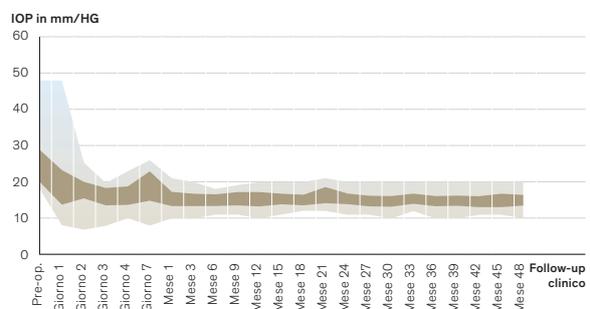


Vantaggi della tecnica HFDS

- Ideale in combinazione con l'intervento di cataratta o come applicazione singola
- Intervento di brevissima durata
- Eccellenti risultati a lungo termine
- Nessuna formazione di vescicole, nessuna formazione di cicatrici sulla cornea
- L'intervento può essere ripetuto se necessario
- Percentuale minima di complicanze



Eccellenti risultati a lungo termine (48 mesi) dopo un intervento riuscito con tecnica 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[®] – GAMMA DELLE PRESTAZIONI

Sistema

Sistema fluidica

- Pompa peristaltica
- Pompa SPEEP
- Sistema di tubi con sensore pressione chiuso integrato
- Auto Venting
- Reflusso limitabile
- Funzione preoperatoria, autotest e reset

Comando

- Quadro di comando ricoperto con vetro, indicatori luminosi in trasparenza e tasti in silicone
- Pedale multifunzione lineare
- Programmazione individuale per 20 medici
- Segnali acustici

Pedale

- Collegamento a cavo
- Lineare
- Funzione reflusso

Segmento anteriore

Funzioni HF

- Capsulotomia
- Tecnica HFDS ab interno per chirurgia del glaucoma MIGS
- Coattazione della congiuntiva
- Macrodiatermia

Funzione faco

- Tre memorie di programma con DirectAccess
- Faco ad ultrasuoni con Autotuning
- Manipolo faco U/S con sei piezocristalli
- Modalità lineare, PULSE, BURST, CMP e Panel
- Modalità occlusione
- Tecniche easyPhaco, CO-MICS e MICS

Funzione I/A

- Due memorie di programma con DirectAccess
- Funzione override vuoto
- Irrigazione continua

Vitrectomia segmento anteriore

- Tre memorie di programma
- Cutter a ghigliottina a doppio azionamento pneumatico
- Lineare da 30 a 2400 tagli/min
- Taglio singolo
- Irrigazione/aspirazione/taglio
- Irrigazione/taglio/aspirazione

MOBILITÀ

CATARHEX 3® – COMPATTEZZA INSUPERABILE



CataRhex3 – l'unica piattaforma chirurgica che trova spazio in una valigia pur garantendo prestazioni di altissimo livello.

OERTLI

FARE LA DIFFERENZA NELLA CHIRURGIA OCULARE

Oertli fa la differenza. Con apparecchi chirurgici, strumenti e materiale di consumo di qualità eccellente che rendono il processo chirurgico più sicuro, semplice ed efficiente. Con innovazioni sostenibili e nuove tecnologie che caratterizzano l'oftalmologia a lungo termine. Con ottime prestazioni di assistenza e uno spiccato valore aggiunto per chirurghi e personale assistente. E con lo sforzo costante di ottenere il meglio per clienti, utilizzatori e pazienti.

Imporre standard

Il nome Oertli è sinonimo di qualità svizzera, massima precisione e affidabilità. Sviluppiamo e produciamo esclusivamente nella sede svizzera di San Gallo nella valle del Reno. Possiamo così non solo ricorrere a collaboratori con la migliore formazione e ad un ambiente dinamico, ma abbiamo anche sempre sotto controllo la qualità e le caratteristiche dei nostri prodotti.

Nel corso della storia dell'azienda, Oertli ha sviluppato numerose innovazioni e novità, dando la sua impronta indelebile alla chirurgia oculare. Questi successi tuttavia non ci hanno fatto diventare pigri, anzi, tutto il contrario. Ogni giorno ci attiviamo per mantenere vivo il nostro spirito di ricerca e alimentare sempre la nostra fame di innovazione.

Pur essendo presenti in tutto il mondo, il nostro animo resta sempre quello di un'azienda familiare indipendente con carattere, robuste radici, solidi finanziamenti e un vivace lavoro di squadra. Chi lavora da Oertli, agisce con grande disponibilità di prestazioni e motivazione. Poiché ognuno dà il meglio di sé e mette sulla bilancia i propri pregi, siamo in grado di posizionarci sul mercato con successo e consapevolezza. Questa è la base su cui facciamo la differenza – per la chirurgia oculare, per i nostri clienti, per i pazienti.





Rete di distribuzione

Oertli si identifica coerentemente con la sede svizzera di Berneck. Qui nascono idee e innovazioni, qui vengono sviluppati e prodotti i nostri apparecchi, strumenti e materiali di consumo. Affinché i nostri prodotti possano essere impiegati in tutto il mondo, a seconda della regione ci affidiamo a rispettive ditte di distribuzione oppure a partner distributori indipendenti.

In ogni caso i nostri clienti oftalmologi possono fare affidamento in tutto il mondo su partner di riferimento competenti. Questi partner offrono un'assistenza di alto livello sul posto, sono in grado di offrire consulenze su tutto il nostro assortimento e possiedono la formazione ottimale per i nostri prodotti.

Avvertenze per i marchi commerciali

Oertli®, CataRhex3®, easyPhaco®, easyTip®, HFDS®, SPEEP® e il logo Oertli sono marchi registrati della Oertli Instrumente AG.

Faros™, OS4™, DirectAccess™, Caliburn™, ParaProg™, True Flow Control™ e GoodLight LED™ sono marchi commerciali della Oertli Instrumente AG.

Riferimenti

Oertli data on file

MAKING THE DIFFERENCE IN SWITZERLAND



Come impresa familiare svizzera di lunga tradizione, ci concentriamo su quello che conta: qualità, affidabilità, sicurezza, innovazione e le esigenze dei nostri clienti.

Noi facciamo la differenza, per voi e i vostri pazienti.





EYE SURGERY. SWISS MADE.

Piattaforme
chirurgiche



OS 4™



Faros™



CataRhex 3®

oertli®
S W I T Z E R L A N D

Oertli Instrumente AG
Hafnerwisenstrasse 4
9442 Berneck
Svizzera

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

www.oertli-instruments.com