



# Cómo efectuar pedidos

Para efectuar un pedido o solicitar una prueba en quirófano del sistema Cryomatic, póngase en contacto con una de las oficinas o sitios web de Keeler o con su responsable de área o distribuidor local .

Visite [www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk) para mayor información y localizar su distribuidor local

## Cryomatic

2509-P-1000      Consola Crio Cryomatic con interruptor de pedal

### Gama de sondas Cryomatic estándar

2509-P-8000      Sonda retinal estándar de 2,5mm

2509-P-8001      Sonda retinal de 2,5mm de medio alcance

### Sondas Desechables para Criocirugía

2508-P-7008      Sonda Retinal Estándar 2,5mm, Caja de 10 unidades

2508-P-8026      Adaptador Cryomatic para Sonatas Desechables

### Sondas Cryomatic Gama Especial

2509-P-8002      Sonda Retinal de Medio-Alcance 2,5mm

2509-P-8003      Sonda intravitreal de 0,89 mm

2509-P-8004      Sonda curva para cataratas de 1,5mm

2509-P-8005      Sonda para glaucoma de 3mm

2509-P-8006      4 x 10mm Sonatas para triquiasis Collins

### Accesorios

2508-P-7016      Adaptador para cilindro de anhídrido carbónico Formato F

2508-P-7015      Acoplamiento con perno de seguridad para cilindro de anhídrido carbónico Formato E

2508-P-7018      Adaptador para cilindro de óxido nítrico Formato F

2508-P-7017      Acoplamiento con perno de seguridad para cilindro de óxido nítrico Formato E

2509-P-8015      Cajas esterilizadoras de sondas (para sondas Cryomatic solamente)

2508-P-7005      Carrito Crio



Keeler Limited, Clewer Hill Road, Windsor, Berkshire SL4 4AA | +44 (0)1753 857177 | [www.keeler.co.uk](http://www.keeler.co.uk) | [info@keeler.co.uk](mailto:info@keeler.co.uk)

Keeler Instruments Inc. 456 Parkway Broomall, PA 19008 USA | Teléfono gratuito: 1 800 523 5620 | Fax: 1 610 353 7814 | [www.keelerusa.com](http://www.keelerusa.com)

Keeler



Cryomatic

La nueva generación

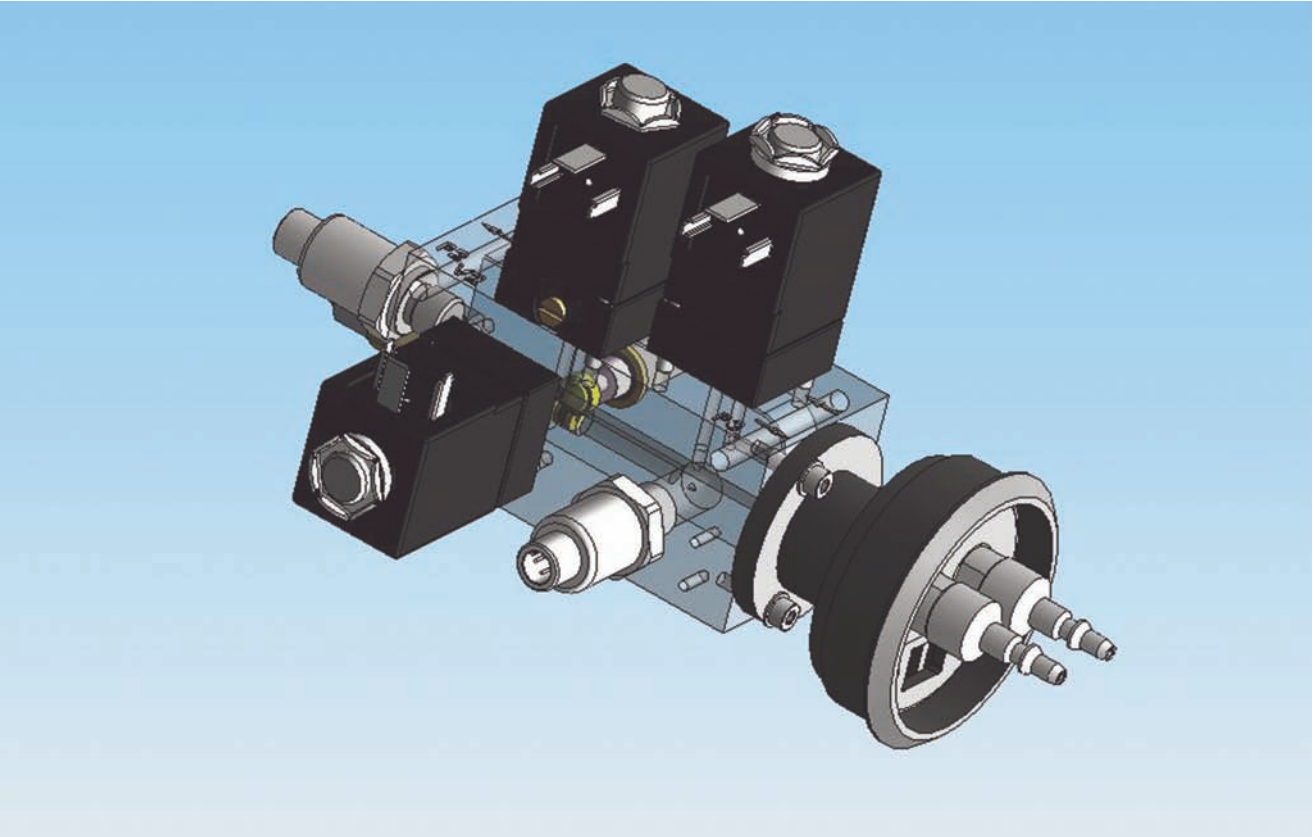


Keeler

# Instrumento criogénico fiable y resistente, aplicación tras aplicación

La fiabilidad no ocurre por casualidad. Esta unidad de criocirugía de primera calidad, basada en una ingeniería mecánica y neumática superior, se ha diseñado y construido para soportar los rigores del uso moderno.

El motor criogénico es una obra maestra de túneles y cámaras interconectados, controlados por una serie de válvulas de solenoide gestionadas por microprocesador, que asegura una congelación fiable, aplicación tras aplicación.



## El cirujano no está incluido

La tecnología avanzada se activa en cuanto se pone en marcha el sistema, y sus procedimientos de prueba funcionan rápidamente, con lo cual el Cryomatic está listo para utilizarse en cuestión de minutos. En primer lugar, el sistema pedirá a la sonda conectada información específica para un rendimiento óptimo y seguidamente limpiará y purgará la sonda para asegurar la eliminación de todas las impurezas. Finalmente, probará la sonda y regulará el flujo de gas de forma automática para asegurar un rendimiento óptimo.



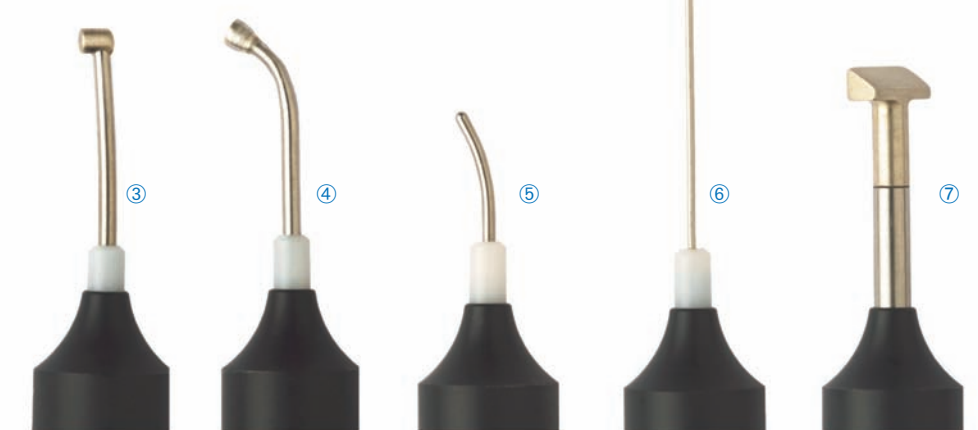
Es realmente sencillo: basta con conectar el cilindro de anhídrido carbónico o de óxido nítrico y la sonda y encender el sistema. Su unidad Cryomatic se encargará del resto. Lo único que falta es el cirujano y el paciente.

# Sondas y adaptadores de alto rendimiento

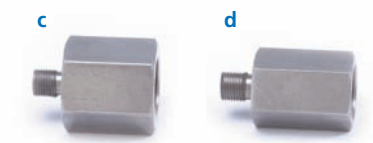
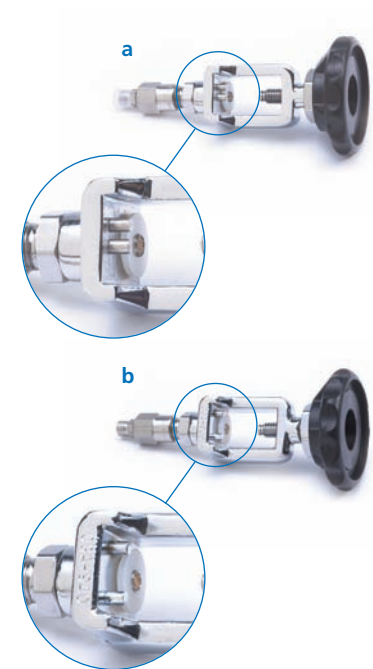
## Sondas del sistema Cryomatic de Keeler

El sistema Cryomatic de Keeler, incluidas las sondas, es el resultado de un proceso completo de reingeniería cuyo objetivo es aumentar la fiabilidad y mejorar la congelación, así como simplificar la instalación y el funcionamiento, combinándose todo ello para producir un sistema único en su género.

Aunque se conservan las configuraciones clásicas de las puntas, las sondas y sus procesos de fabricación han sido rediseñados fundamentalmente para minimizar los bloqueos debidos a las impurezas del gas criogénico o la humedad resultante de la esterilización.



- 1 2509-P-8000 Sonda retinal estándar
- 2 2509-P-8001 Sonda retinal alargada
- 3 2509-P-8002 M Sonda retinal de medio alcance
- 4 2509-P-8005 Sonda para glaucoma
- 5 2509-P-8004 Sonda curva para cataratas
- 6 2509-P-8003 Sonda intravitreal
- 7 2509-P-8006 C Sonda para triquiasis Collins



Estuche esterilizador

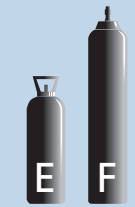
## Adaptadores de cilindro

El sistema Cryomatic puede utilizarse con anhídrido carbónico (CO2) u óxido nítrico (N2O) de cilindros sin sifón conectados por medio de uno de los adaptadores de acoplamiento con perno de seguridad (Pin Index Yoke (PIY)) o de rosca siguientes.

- a 2508-P-7017 Acoplamiento con perno de seguridad para cilindro de óxido nítrico Formato E
- b 2508-P-7015 Acoplamiento con perno de seguridad para cilindro de anhídrido carbónico Formato E
- c 508-P-7016 Adaptador para cilindro de anhídrido carbónico Formato F
- d 2508-P-7018 Adaptador para cilindro de óxido nítrico Formato F

**Cilindro Formato E**  
Dimensiones (cm) 50x15  
Peso bruto (kg) 7

**Cilindro Formato F**  
Dimensiones (cm) 86x14  
Peso bruto (kg) 18



# Sondas y adaptadores de alto rendimiento

## Criosondas desechables

### La esterilización deja de ser un problema

La criosonda estéril monouso para tratamiento de la retina es la solución perfecta cuando se necesita una sonda estéril de forma inmediata. Ligera y cómoda de utilizar, esta sonda monouso es indispensable para gestionar los procedimientos de control de las infecciones y reducir los costes y tiempos de esterilización.

### Deséchelas simplemente.



La criosonda monouso para desprendimiento de la retina



Adaptador Cryomatic para sonda

“Dado el número creciente de procedimientos oftálmicos, la esterilización de los instrumentos es cada vez más preocupante.”



# ¿Qué nivel de calidad necesita?

Cuando usted compra un producto Keeler, sabe que compra un producto de calidad. Diseñados para facilidad de uso y contruidos conforme a las más altas normas de calidad, el sistema Cryomatic y las sondas Keeler se fabrican en nuestra planta de Windsor.

**Keeler Cryomatic**  
Un sistema único en su género.