

Instrumentos Proctológicos

INSTRUMENTOS FIABLES PARA UN MEJOR DIAGNÓSTICO

El programa de proctología de HEINE incluye tanto instrumentos desechables como de uso permanente. Como iluminación se puede utilizar el mango de lámpara de 6V o el proyector HEINE F.O. con un cable conductor de luz.

Los tubos desechables, evitan muy eficazmente las contaminaciones cruzadas. La luz se transmite a través de la pared del tubo hasta salir por el extremo distal en forma de anillo; la iluminación es homogénea y libre de reflejos – y hasta cinco veces más intensa que la de los tubos desechables convencionales. Todos los cabezales usuales para tubos desechables son adaptables a los tubos de anoscopios, proctoscopios y rectoscopios. Gracias a la graduación, la profundidad de inserción puede ser fácilmente reconocida.



Cabezal para tubos HEINE UniSpec®



[01]



[02]



[03]

Para la conexión a un cable conductor de luz, a un mango de lámpara o a un mango BETA 3,5V con adaptador de luz (X-002.98.002).

- **Iluminación anular de fibra de vidrio.** Intensa iluminación, libre de reflejos.
- **Lupa abatible de 1,5 aumentos.** Imagen detallada.
- **Ventanilla de cierre (abatible) con conexión para insuflador.** Mejora la visibilidad mediante insuflación.
- **Acero inoxidable.**

Cabezal para tubos desechables completo

Cabezal para tubos desechables completo con lupa abatible, 1,5 aumentos [01]	E-003.18.100
Cabezal sin ventanilla de cierre y lupa abatible	E-003.18.098
Ventanilla de cierre, suelta [02]	E-003.18.099
Lupa abatible, 1,5 aumentos, suelta (para rectoscopios) [03]	E-003.18.096
ídem, 1,8 aumentos (solo para proctoscopios y anoscopios)	E-003.19.099

Anuscopios, proctoscopios HEINE UniSpec® para uso único



85x20mm 130x20mm 250x20mm

- **Uso único.** Seguridad absoluta contra contagio infeccioso.
- **No precisan limpieza.** Se ahorra tiempo.
- **Plástico fisiológicamente impecable y adaptado al cuerpo.** Sin sensaciones de frío por parte del paciente.
- **Transmisión de la luz a través de la pared del tubo.** Salida de la luz de forma anular en el extremo distal del tubo. Iluminación clara y homogénea del campo de observación.
- **Graduación.** Se reconoce la profundidad de inserción.

Anuscopios UniSpec para uso único (85 x 20 mm)

Caja de 25 anoscopios de uso único	E-003.19.925
100 anoscopios, en 4 cajas de 25 piezas	E-003.19.911

Proctoscopios UniSpec para uso único (130 x 20 mm)

Caja de 25 proctoscopios de uso único	E-003.19.825
100 proctoscopios, en 4 cajas de 25 piezas	E-003.19.811

Rectoscopios UniSpec para uso único (250 x 20 mm)

Caja de 25 rectoscopios de uso único	E-003.18.825
100 rectoscopios, en 4 cajas de 25 piezas	E-003.18.811

ⓧ: Solo para solo uso.

HEINE Cabezal de anuscopio/proctoscopio



[01]



[03]



[02]

Un cabezal para todos los tubos representados en esta página.

Para fuentes de tensión 2,5V o 3,5V o para la iluminación F.O. con proyector de fibra óptica y cable conductor de luz.

- ∴ **Gran surtido de tubos con visión frontal o lateral.** Permite practicar diversos métodos en el diagnóstico y tratamiento.
- ∴ **Tubos con giro de 360° sobre cabezal.** Óptima posición del tubo frente al objeto.
- ∴ **Ventanilla de cierre y lente de instrumentación de dos aumentos.** Imagen detallada del campo de observación.
- ∴ **Superficies lisas.** Fácil de limpiar, la versión F.O. se puede desinfectar con los desinfectantes corrientes.

Cabezal de anuscopio/proctoscopio	2,5V	3,5V	F.O.
Cabezal completo con lente abatible y ventana de cierre [01]	E-001.19.101	E-002.19.101	E-003.19.120
Cabezal sin accesorios	E-001.19.102	E-002.19.102	E-003.19.121
Lámpara de recambio XHL Xenon Halógena	X-001.88.040	X-002.88.051	
Lente abatible, suelta [02]			E-000.19.103
Ventana de cierre, suelta [03]			E-000.19.104

Tubos con visión frontal



60x22mm

120x22mm

Anuscopios/Proctoscopios con **iluminación proximal.**

- ∴ **Final oblicuo del tubo.** Buena visibilidad y objeto bien accesible.
- ∴ **Construcción íntegra de metal con una superficie de alta calidad.** Limpieza, desinfección y esterilización a discreción.

Tubos con visión frontal	
Tubo de anuscopio, 60mm de longitud, 22mm Ø, completo con mandril	E-000.19.111
Tubo de proctoscopio, 120mm de longitud, 22mm Ø, completo con mandril	E-000.19.107

Tubos con ventanilla lateral según Blond



100x20mm

130x25mm

Anuscopios/Proctoscopios con iluminación proximal.

- ∴ **Espejo de metal pulido.** Irrrompible.
- ∴ **Extremo distal con espejo desmontable.** Limpieza fácil, desinfección y esterilización a discreción.

Tubos de proctoscopio según Blond	
Tubo de proctoscopio, con ventanilla lateral, 130mm de longitud, 25mm Ø	E-000.19.105
Tubo de proctoscopio, con ventanilla lateral, 100mm de longitud, 20mm Ø	E-000.19.114

Anuscopio F.O. con iluminación anular de fibra de vidrio



70x25mm

70x20mm

70x15mm

Para la conexión a un cable conductor de luz, a un mango de lámpara o a un mango BETA 3,5V con adaptador de luz (X-002.98.002).

- ∴ **Tres diámetros diferentes: 15 mm, 20 mm, 25 mm.** Medidas adaptadas a la práctica.
- ∴ **Iluminación anular de fibra de vidrio.** Intensa iluminación del campo de observación.
- ∴ **Final oblicuo del tubo.** Buena visibilidad y objeto bien accesible.
- ∴ **Escudo redondeado y curvado hacia atrás.** Fácil de introducir y girable.
- ∴ **Tubo desmontable.** Fácil de limpiar. Desinfección con los desinfectantes corrientes.
- ∴ **Acero inoxidable.**

Anuscopio	F.O.
70 mm longitud, 25 mm Ø, completo con mandril	E-003.19.325
70 mm longitud, 20 mm Ø, completo con mandril	E-003.19.320
70 mm longitud, 15 mm Ø, completo con mandril	E-003.19.315

Proctoscopio F.O. con iluminación anular en el extremo distal



[01]

[02]

[03]

[04]

[05]

Para la conexión a un cable conductor de luz, a un mango de lámpara o a un mango BETA 3,5V con adaptador de luz (X-002.98.002).

- ∴ **Iluminación anular distal.** Intensa iluminación del campo de observación sin reflejos.
- ∴ **Lupa abatible de 1,8 aumentos.** Imagen detallada.
- ∴ **Ventanilla de cierre (abatible) con conexión para insuflador.** Mejora la visibilidad mediante insuflación.
- ∴ **Final oblicuo del tubo.** Buena visibilidad y objeto bien accesible.
- ∴ **Capuchón del tubo desmontable.** Fácil de limpiar. Desinfección con los desinfectantes corrientes.
- ∴ **Acero inoxidable.**

Proctoscopio	F.O.
Proctoscopio 130 mm longitud, 20 mm Ø, completo con mandril, ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón	E-003.19.213
Tubo de proctoscopio, sin accesorios [01]	E-003.19.013
Mandril, suelto [02]	E-003.19.113
Capuchón, suelto [03]	E-003.19.095
Ventanilla de cierre, suelta [04]	E-003.18.099
Lupa abatible, 1,8 aumentos, suelta [05]	E-003.19.099

Rectoscopios F.O. con iluminación anular en el extremo distal

Para la conexión a un cable conductor de luz, a un mango de lámpara o a un mango BETA 3,5V con adaptador de luz (X-002.98.002).



300x20mm

250x16mm

200x11,4mm

- ∴ Se suministran en los tamaños siguientes: 300x20 mm, 250x20 mm, 200x20 mm, 250x16 mm, 200x11,4 mm. Dimensiones adaptadas a la práctica.
- ∴ Iluminación anular distal. Intensa iluminación del campo de observación.
- ∴ Lupa abatible de 1,5 aumentos. Imagen detallada.
- ∴ Ventanilla de cierre (abatible) con conexión para insuflador. Mejora la visibilidad mediante insuflación.
- ∴ Graduación en cm. Se reconoce la profundidad de inserción.
- ∴ Capuchón final del tubo de plástico. El extremo distal no es conductor eléctrico.
- ∴ Capuchón del tubo desmontable. Fácil de limpiar. Desinfección con los desinfectantes corrientes.
- ∴ Acero inoxidable. Durable.

Rectoscopio	F.O.
Rectoscopio longitud de 300 mm, 20 mm Ø, con mandril ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón	E-003.18.230
Capuchón de recambio, suelto	E-003.18.095
Rectoscopio longitud de 250 mm, 20 mm Ø, con mandril ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón	E-003.18.225
Capuchón de recambio, suelto	E-003.18.095
Rectoscopio longitud de 200 mm, 20 mm Ø, con mandril ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón	E-003.18.220
Capuchón de recambio, suelto	E-003.18.095
Rectoscopio longitud de 250 mm, 16 mm Ø, con mandril ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón	E-003.18.525
Capuchón de recambio, suelto	E-003.18.088
Rectoscopio longitud de 200 mm, 11,4 mm Ø, con mandril ventanilla de cierre y lupa abatible	E-003.18.240
Capuchón de recambio, suelto	E-003.18.094
Ventanilla de cierre, suelta [01]	E-003.18.099
Lupa abatible, 1,5 aumentos, suelta [02]	E-003.18.096



[01]

[02]

Telescopio



A usar con proctoscopio y rectoscopio con iluminación distal y con el cabezal para tubos de uso único.

- ∴ **Optica de alta calidad con prismas y lentes corregidas en colores.** Imagen derecha y corregida de lados y colores.
- ∴ **Ampliación con 3 – 5,5 aumentos.** Reconocimiento excelente de detalles.
- ∴ **Mecanismo basculante.** No obstacula la instrumentación.

Telescopio

E-000.18.908

Insuflador de pera de goma doble



Insuflador de pera de goma doble

E-000.18.105

Pinza de tamponamiento



- ∴ **Fabricación de alta calidad en acero inoxidable.**

Pinza de tamponamiento, longitud util de 400mm

E-000.18.906

Tubo de aspiración



El conector de sujeción permite la conexión en el cabezal del rectoscopio.

- ∴ **Acero inoxidable.**

Tubo de aspiración, longitud util de 400mm

E-000.18.907

HEINE Adaptador de iluminación



Acoplándose a cualquier fuente de tensión HEINE de 3,5V, el adaptador se presta como fuente de luz para instrumentos F.O., p.e. para el anoscopio, proctoscopio y rectoscopio.

Adaptador de iluminación

3,5V

Adaptador de iluminación

X-002.98.002

Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena

X-002.88.078

Equipo de instrumentos de anoscopía ATE



Instrumental muy económico. Concebido especialmente para el diagnóstico y la terapia de hemorroides internas.

Equipo completo con: **Cabezal** para tubos UniSpec de uso único con ventanilla de cierre y lupa abatible de 1,5 aumentos.
Caja con 25 tubos UniSpec de 85 mm.
Transformador E7 con mango de lámpara, interruptor y lámpara.

Equipo de instrumentos de anoscopía ATE	6V
Equipo de instrumentos ATE, completo	E-095.16.510
Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena	X-004.88.060

Equipo de instrumentos de rectoscopia y proctoscopia RTE



Combinación práctica y económica de instrumentos para un reconocimiento rectal más completo.

Equipo completo con: **Cabezal** para tubos UniSpec de uso único con ventanilla de cierre y lupa abatible de 1,5 aumentos
Caja con 25 tubos UniSpec, 250 mm
Caja con 25 tubos UniSpec, 130 mm
Caja con 25 tubos UniSpec, 85 mm
Pinza de tamponamiento
Insuflador de pera de goma doble
Transformador E7 con mango de lámpara, interruptor y lámpara

Equipo de instrumentos de rectoscopia y proctoscopia RTE	6V
Equipo de instrumentos RTE, completo	E-095.16.501
Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena	X-004.88.060

Equipo de instrumentos de rectoscopia y proctoscopia RE 7000



Como RTE, pero con mayor intensidad de iluminación mediante el proyector de fibra óptica (F.O.).

Equipo completo con: **Cabezal** para tubos UniSpec de uso único con ventanilla de cierre y lupa abatible de 1,5 aumentos
Caja con 25 tubos UniSpec, 250 mm
Caja con 25 tubos UniSpec, 130 mm
Caja con 25 tubos UniSpec, 85 mm
Pinza de tamponamiento
Insuflador de pera de goma doble
Proyector de F.O. HK7000, 150W
Cable conductor de luz

Equipo de instrumentos RE 7000	F.O.
Equipo de instrumentos RE 7000, completo	E-096.15.501
Lámpara de recambio, 150W	Y-096.15.102

Equipo de instrumentos de rectoscopia y proctoscopia RD 7000



Equipo clásico y de gran luminosidad. Idóneo para la rectoscopia de mayor profundidad debido al rectoscopio de longitud de 300 mm.

Equipo completo con: **Rectoscopio de longitud de 300 mm**, 20 mm Ø con mandril, ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón de recambio
Proctoscopio de longitud de 130 mm, 20 mm Ø con mandril, ventanilla de cierre, lupa abatible y capuchón de recambio
Tubo de aspiración
Pinza de tamponamiento
Insuflador de pera de goma doble
Proyector de F.O. HK7000, 150W
Cable conductor de luz

Equipo de instrumentos RD 7000	F.O.
Equipo de instrumentos RD 7000, completo	E-096.15.600
Lámpara de recambio, 150W	Y-096.15.102

Equipos de proctología HEINE



Equipo A completo con: **Cabezal Anuscopio/Proctoscopio**

Tubos de anuscopio/proctoscopio con visión frontal
Tubos con visión lateral según Blond
Maletín de transporte E-067.00.000
Lámpara Xenón Halógena de recambio XHL

Equipos de proctología	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V LI ION	6V
con mango de pilas BETA	E-067.10.118			
con mango recargable BETA R		E-067.20.376	E-067.27.376	
con transformador E7 de 6V mango de lámpara e interruptor para proyector F.O.*				E-067.40.616 E-067.00.960



Equipo B completo con: **Proctoscopio F.O. completo con mandril**

Rectoscopio F.O. completo con mandril 300x20 mm
Pinza de tamponamiento
Tubo de aspiración
Telescopio
Insuflador doble
Maletín de transporte E-066.00.000
Lámpara Xenón Halógena de recambio XHL

Equipos de proctología	6V
con transformador E7 de 6V mango de lámpara e interruptor para proyector F.O.*	E-066.30.616 E-066.30.960

* P.f., pidan el proyector y el cable conductor de luz por separado. Para más combinaciones véase lista de precios.

Equipos de proctología según Mader



Equipo proctoscopio completo con: **Cabezal proctoscopio según Mader**
Tubo según Blond de 20/100mm con ventana lateral
Lámpara Xenón Halógena de recambio XHL

Equipos de proctología	2,5V	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA mango a pilas	E-219.10.118		
BETA NT mango recargable y cargador NT 300		E-219.20.420	
BETA L mango recargable y cargador NT 300			E-219.29.420

Lámpara Xenón Halógena de recambio XHL	X-001.88.040	X-002.88.051	X-002.88.051
---	---------------------	---------------------	---------------------



Equipo proctoscopio/rectoscopio completo con: **Cabezal proctoscopio según Mader**,
Rectoscopio F.O. long. 250mm, 20mm Ø completo con mandril y accesorios
Proctoscopio según Blond 20/100mm con ventana lateral
Pinza de tamponamiento de acero inoxidable
Adaptador para Iluminación de 3,5V (X-002.98.002)
y una bombilla de recambio para la iluminación del cabezal de proctoscopio
(X-002.88.051) y para la iluminación del adaptador (X-002.88.078)

Equipos de proctología	3,5V (NiMH)	3,5V
BETA NT mango recargable y cargador NT 300	E-218.20.420	
BETA L mango recargable y cargador NT 300		E-218.29.420

Insuflador de pera de goma doble (Accesorios recomendados)	E-000.18.105
--	---------------------

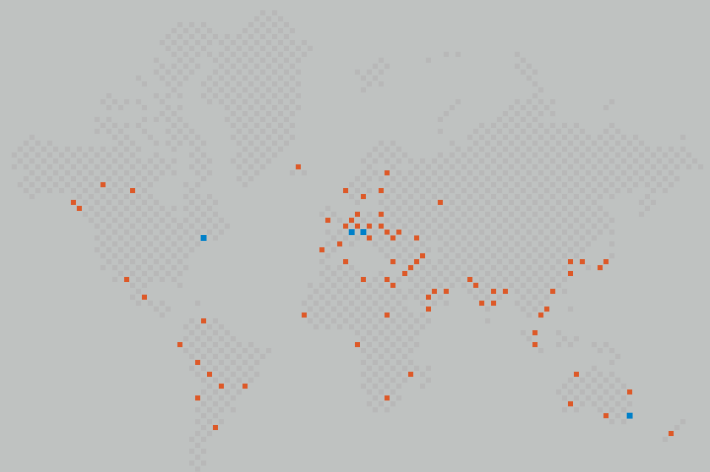


: Mango recargable con indicación del estado de carga en la pieza de fondo.

Una empresa escribe historia y da a su excelente calidad de producto un nombre: HEINE,

fundada en 1946, independiente, llena de tradición y hoy líder internacional del mercado, ofrece una gama completa de instrumentos de diagnóstico. Los productos HEINE cumplen con todas las normas internacionales (ISO /CE) y son líderes mundiales en precisión y diseño ergonómico. La intensa y continuada investigación de la empresa junto con el desarrollo del producto proporcionan una base sólida y orientada al futuro para una madurez técnica y una excelente calidad de todos los productos HEINE. Corresponsables de este éxito son los más de 500 colaboradores en todo el mundo.

www.heine.com



■ HEINE FILIALES
■ HEINE REPRESENTANTES

ALEMANIA

HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG
82211 Herrsching
Kientalstr. 7
Tel. +49 (0) 81 52-38 0
Fax +49 (0) 81 52-3 82 02
E-Mail: info@heine.com

NORTEAMERICA

HEINE USA LTD.
10 Innovation Way
Dover, NH 03820
Tel. (603) 7 42-71 03
Fax (603) 7 42-72 17
Toll Free (800) 367-4872
E-Mail: service@heine-na.com

AUSTRALIA

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.
Unit 9, 98 Old Pittwater Road
P.O. Box 717 Brookvale 2100
New South Wales
Tel. +61 (0) 2-99 38 95 00
Fax +61 (0) 2-99 39 23 05
E-Mail: info@heine.com.au

SUIZA

HEINE (Schweiz) AG
Tobeläckerstr. 9
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall
Tel. +41 (0) 52-6 72 22 66
Fax +41 (0) 52-6 72 63 77
E-Mail: heine-schweiz@schaffhausen.ch

Su distribuidor

10/11. A-000.00.100 s

