



Cabezal hendido



- **Sólida construcción de metal.** Duración prácticamente ilimitada.
- **Iluminación por fibra de vidrio.** Iluminación clara y homogénea del campo de observación.
- **Lupa abatible a prueba de rayado, de vidrio óptico corregido con dos aumentos.** Imagen detallada.
- **Cabezal hendido.** Buena inserción de los instrumentos.
- **2 levas de ajuste para los espejos.** Ajuste seguro de los espejos.
- **Construcción fácilmente accesible, libre de ranuras.** Limpieza cómoda, desinfección con los desinfectantes corrientes.

| Cabezal hendido | 2,5V | 3,5V |
|--|--------------|--------------|
| Cabezal hendido con lupa abatible | G-001.21.301 | G-002.21.301 |
| Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena | X-001.88.077 | X-002.88.078 |
| Lupa abatible, suelta | | G-000.21.209 |

Espéculos metálicos largos y cerrados



Para ajustarlos en el cabezal hendido.

- **Fabricación de metal cromado de alta calidad.** Limpieza fácil, aptos para cualquier forma de desinfección y esterilización.
- **Interior mate.** Reducción de reflejos.
- **2 hendiduras de cierre.** Acoplamiento seguro en el cabezal.

Espéculos metálicos cerrados para cabezal hendido

| | |
|------------------------|--------------|
| 57 mm long. / Ø 4 mm | G-000.21.330 |
| 65 mm long. / Ø 6 mm | G-000.21.331 |
| 90 mm long. / Ø 7 mm | G-000.21.332 |
| 150 mm long. / Ø 10 mm | G-000.21.350 |

Espéculos hendidos de metal (abierto)



Para ajustarlos en el cabezal hendido.

- **Fabricación de metal cromado de alta calidad.** Limpieza fácil, aptos para cualquier forma de desinfección y esterilización.
- **Interior mate.** Reducción de reflejos.
- **Apertura de 60° con aristas bien redondeadas.** Excelentes posibilidades de instrumentación, inserción atraumática.
- **2 hendiduras de cierre.** Acoplamiento seguro en el cabezal.

Espéculos hendidos de metal para cabezal hendido

| | |
|----------------------|--------------|
| 65 mm long. / Ø 6 mm | G-000.21.341 |
| 90 mm long. / Ø 7 mm | G-000.21.342 |

Espéculos cortos y cerrados



Ø5,5 mm Ø4,5 mm Ø 3,5mm



Ø 2,8mm Ø 2,2mm

- ∴ Para ajustarlos en el cabezal hendido.
- ∴ Fabricados de **SANALON S**, obteniendo así superficies lisas y gran densidad de material. Evita que penetren suciedad y gérmenes, limpieza cómoda. Desinfección mediante toda clase de desinfectantes corrientes. Esterilización en el autoclave hasta los 134° C.
- ∴ **Forma anatómica.** Permite una inserción atraumática y libre de sensaciones desagradables.
- ∴ **Anillo de metal cromado inyectado con 2 hendiduras de cierre.** Garantiza una fijación segura en el cabezal.
- ∴ **Longitud 40 mm.**

Espéculos cortos y cerrados de SANALON S

para cabezal hendido

| | |
|---|---------------------|
| 1 juego = 5 espéculos veterinarios de SANALON S | G-000.21.316 |
| 40mm long. / Ø 2,2mm | G-000.21.310 |
| 40mm long. / Ø 2,8mm | G-000.21.311 |
| 40mm long. / Ø 3,5mm | G-000.21.312 |
| 40mm long. / Ø 4,5mm | G-000.21.313 |
| 40mm long. / Ø 5,5mm | G-000.21.314 |

Espéculos desechables HEINE UniSpec® para Otoscopios VET



Ø2,5mm Ø4 mm



Para ajustarlos en el cabezal hendido se precisa el adaptador intermedio.

- ∴ **No precisan limpieza.** Ahorran tiempo.
- ∴ **Higiene total.** Garantiza esterilidad.
- ∴ **Cajas prácticos de 1000.** De precio económico.
- ∴ **Modelo original HEINE.** Se acopla de forma completamente segura en el cabezal.

Espéculos desechables UniSpec (gris)

| | |
|--|---------------------|
| Caja con 1000 espéculos UniSpec 2,5 mm Ø | B-000.11.242 |
| Caja con 1000 espéculos UniSpec 4mm Ø | B-000.11.241 |

| | |
|---|---------------------|
| Adaptador para ajustarlos en el cabezal hendido | G-000.21.302 |
|---|---------------------|

Espéculo extensible para cabezal hendido



Este instrumento de multiuso es idóneo como espéculo universal para animales pequeños.

- ∴ Para ajustarlo en el cabezal hendido.
- ∴ **Apertura distal hasta 28mm en 4 escalones.** Empleo múltiple para exploración y tratamiento.
- ∴ **Construcción de metal cromado de alta calidad.** Limpieza fácil, apto para cualquier forma de desinfección y esterilización.
- ∴ **Interior mate.** Reducción de reflejos.
- ∴ **Brazos ovalados, aristas cuidadosamente redondeadas.** Inserción atraumática, apertura y cierre sin sensaciones desagradables.
- ∴ **2 hendiduras de cierre.** Acoplamiento seguro en el cabezal.

| | |
|--|---------------------|
| Espéculo extensible para cabezal hendido | G-000.21.360 |
|--|---------------------|



Otoscopio HEINE BETA 200® F.O. VET



Moderno instrumento para el consultorio con iluminación de fibra de vidrio. Amplia ventana de visualización. Conexión para insuflador. Cierre totalmente hermético de la lupa abatible.

- ∴ **Iluminación distal por fibra de vidrio.** Iluminación homogénea y libre de sombras del conducto auditivo y del tímpano. No se producen reflejos.
- ∴ **Ventana de visualización amplia a prueba de rayado de vidrio óptico corregido con 2,5 aumentos.** Visibilidad sin obstáculos. Imagen libre de distorsiones, aún en las zonas periféricas.
- ∴ **Ventana de visualización incorporada, con giro lateral.** Mucho espacio para la instrumentación. No se pierde la lupa.
- ∴ **Robusta carcasa de metal, elegante cromado mate.** Protección contra golpes, duración prácticamente ilimitada.
- ∴ **XHL Tecnología Xenón Halógena.** Luz blanca muy clara.

| Otoscopio BETA 200 VET | 2,5V | 3,5V |
|--|---------------------|---------------------|
| Otoscopio BETA 200 VET, sin espéculos | G-001.21.250 | G-002.21.250 |
| Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena | X-001.88.077 | X-002.88.078 |

Otoscopio HEINE BETA 100® Vet



Un otoscopio con carcasa enteramente metálica e iluminación Xenón halógena directa. Apto para aplicación de espéculos cortos cerrados. Utilizando el adaptador VET se pueden usar para reconocimientos auditivos los espéculos SANALON S VET.

- ∴ **Caja enteramente metálica.** Muy robusta y de larga duración.
- ∴ **XHL Tecnología Xenón Halógena.** Luz blanca muy clara.
- ∴ **Ventana grande de visión a prueba de rayado con 2,5 aumentos.** Imagen muy nítida sin distorsiones.
- ∴ **También aplicable con espéculos desechables HEINE UniSpec®.** Versátil, ideal para reconocimiento de animales pequeños.

| Otoscopio BETA 100 VET | 2,5V | 3,5V |
|--|---------------------|---------------------|
| Otoscopio BETA 100 VET, sin espéculos | G-001.21.260 | G-002.21.260 |
| Lámpara de recambio XHL Xenón Halógena | X-001.88.037 | X-002.88.049 |
| Adaptador para espéculos VET [01] | | G-000.21.214 |
| Adaptador para espéculos AllSpec [02] | | B-000.11.306 |

VET Espéculos de uso permanente



Ø9 mm Ø6 mm Ø 4 mm

- ∴ **Fabricados de SANALON S, obteniendo así superficies lisas con gran densidad del material.** Evita que penetren suciedad y gérmenes, limpieza cómoda. Desinfección mediante toda clase de desinfectantes corrientes. Esterilización en el autoclave de vapor hasta los 134° C .
- ∴ **Forma anatómica.** Inserción atraumática y libre de sensaciones desagradables.
- ∴ **Cierre de alta funcionalidad.** Acoplamiento seguro en el otoscopio.

Espéculos de uso permanente de SANALON S para Otoscopio BETA200 VET

| | |
|--|---------------------|
| 1 juego completo = 3 espéculos de uso permanente de SANALONS | G-000.21.213 |
| 61 mm long. / Ø 4 mm | G-000.21.210 |
| 61 mm long. / Ø 6mm | G-000.21.211 |
| 61 mm long. / Ø 9mm | G-000.21.212 |

Espéculos desechables HEINE AllSpec®



Ø 2,5mm Ø4 mm



[01]



[02]

- ∴ **Para un solo uso.** Higiénicos y seguros.
- ∴ **Ejecución original HEINE.** Asiento fijo en el otoscopio.
- ∴ **Calidad controlada.** Sin aristas agudas.

Espéculos desechables AllSpec (gris)

para Otoscopios F.O. BETA 200, K180, mini 3000, mini 3000 F.O.

| | |
|---|---------------------|
| Caja con 1000 unidades 2,5 mm Ø (niños) | B-000.11.128 |
| Caja con 1000 unidades 4 mm Ø (adultos) | B-000.11.127 |
| Caja de 10 cartones con 2500 unidades de 2,5 mm Ø (niños) 250 piezas/ 1 caja [01] | B-000.11.151 |
| Caja de 10 cartones con 2500 unidades de 4 mm Ø (adultos) 250 piezas/ 1 caja | B-000.11.150 |
| Dispensador de espéculos AllSpec [02] | B-000.11.148 |

La medida adecuada, seguro y fácil de sacar. Para cada paciente un espéculo nuevo y limpio.

Balón de insuflación





- ∴ **Para el control neumático.**

| | |
|----------------------|---------------------|
| Balón de insuflación | B-000.11.240 |
|----------------------|---------------------|

Equipos de Diagnóstico Veterinario de HEINE



Equipo completo con **Cabezal hendido**, 1 juego = 3 espéculos largos y cerrados (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm), 1 lámpara de recambio, en estuche rígido, con:



| Equipos de Diagnóstico Veterinario | 2,5V | 3,5V (NiMH) | 3,5V  |
|---|---------------------|---------------------|--|
| BETA mango a pilas | G-112.10.118 | | |
| BETA R mango recargable | | G-112.20.376 | G-112.27.376 |
| BETA TR mango recargable y transformador | | G-112.20.384 | G-112.27.384 |
| BETA NT mango recargable y aparato de carga NT 300 | | G-112.20.420 | |
|  BETA L mango recargable y aparato de carga NT 300 | | | G-112.29.420 |

Equipo completo con **Cabezal hendido**, **BETA 200 Oftalmoscopio**, 1 juego = 3 espéculos largos y cerrados (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm), 1 lámpara de recambio para cada instrumento, en estuche rígido, con:



| Equipos de Diagnóstico Veterinario | 2,5V | 3,5V (NiMH) | 3,5V  |
|---|---------------------|---------------------|---|
| BETA mango a pilas | G-148.10.118 | | |
| BETA R mango recargable | | G-148.20.376 | G-148.27.376 |
| BETA TR mango recargable y transformador | | G-148.20.384 | G-148.27.384 |
| BETA NT mango recargable y aparato de carga NT 300 | | G-148.20.420 | |
|  BETA L mango recargable y aparato de carga NT 300 | | | G-148.29.420 |

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

Equipos de Diagnóstico Veterinario de HEINE



Equipo completo con **Cabezal hendido, Oftalmoscopio BETA 200**, 5 Espéculos cortos y cerrados de SANALON S, 10 espéculos desechables UniSpec con pieza intermedia, 1 juego = 4 espéculos largos y cerrados (57 x 4 mm, 65 x 6 mm, 90 x 7 mm, 150 x 10 mm), 2 espéculos hendidos, espéculo extensible, 1 lámpara de recambio para cada instrumento, en estuche rígido, con:

| Equipos de Diagnóstico Veterinario | 2,5V | 3,5V (NiMH) | 3,5V |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| BETA mango a pilas | G-150.10.118 | | |
| BETA R mango recargable | | G-150.20.376 | G-150.27.376 |
| BETA TR mango recargable y transformador | | G-150.20.384 | G-150.27.384 |
| BETA NT mango recargable y aparato de carga NT 300 | | G-150.20.420 | |
| BETA L mango recargable y aparato de carga NT 300 | | | G-150.29.420 |



Equipo completo con **BETA 200 Oftalmoscopio, BETA 200 VET Otoscopio**, 3 espéculos de uso permanente de SANALON S VET, 1 lámpara de recambio para cada instrumento, en estuche de cremallera, con:

| Equipos de Diagnóstico Veterinario | 2,5V | 3,5V (NiMH) | 3,5V |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|
| BETA mango a pilas | G-151.10.118 | | |
| BETA R mango recargable | | G-151.20.376 | G-151.27.376 |
| BETA TR mango recargable y transformador | | G-151.20.384 | G-151.27.384 |
| BETA NT mango recargable y aparato de carga NT 300 | | G-151.20.420 | |
| BETA L mango recargable y aparato de carga NT 300 | | | G-151.29.420 |

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