

**NUEVO!**

Palas desechables  
Alto rendimiento-LED  
Mango para enchufe  
Iones de litio

 **Riester**





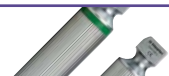



The familiar way



➔ **Laringoscopios de formas perfectas  
con ventajas luminosas.**

Laringoscopios



	<b>Laringoscopios: introducción</b>	03
	<b>Laringoscopios F.O.</b>	04-07
	<b>ri-integral</b>	04-05
	ri-integral pala Macintosh F.O.	
	ri-integral flex pala Macintosh F.O.	
	ri-integral pala Miller F.O.	
	<b>ri-modul</b>	06-07
	ri-modul pala Macintosh F.O.	
	ri-modul pala Miller F.O.	
	Accesorios	
	Fibra óptica	
	<b>Laringoscopios desechables</b>	08
	<b>ri-dispo</b>	08
	ri-dispo pala Macintosh	
	ri-dispo pala Miller	
	<b>Laringoscopios estándar</b>	09
	<b>ri-standard</b>	09
	ri-standard pala Macintosh	
	ri-standard pala Miller	
	<b>Fuentes de electricidad</b>	10-11/13
	<b>Mangos</b>	10-11
	<b>Cargadores</b>	13
	<b>Lámparas</b>	12
	<b>Bolsas</b>	13/15
	<b>Conjuntos</b>	15-16

## Laringoscopios

Los laringoscopios Riester son productos fiables de calidad. Su calidad de manufactura es excelente, y garantizan una larguísima vida útil. Todos los mangos y palas se fabrican con materiales de primera y están sometidos a estrictos controles de calidad.

La gama Riester abarca todos los modelos de laringoscopio habituales, con la extraordinaria iluminación LED y Xenón de 3,5 V o 2,5 V y fibra óptica o bien con la acreditada iluminación de vacío de 2,7 V.

- Extraordinaria potencia luminosa gracias a la tecnología de iluminación LED y XL y los haces de fibra óptica especialmente gruesos de las palas de F.O.
- Palas Macintosh y Miller con formas innovadoras para optimizar la visión de la epiglotis y las cuerdas vocales y facilitar la inserción del tubo.
- Gran selección de fuentes de electricidad:
  - mangos para pilas cómodos y robustos,
  - prácticos acumuladores.
- También existe una amplia oferta de conjuntos de laringoscopios pediátricos y para adultos con una excelente relación calidad-precio. Todos los mangos y palas se suministran por separado, pudiéndose combinar distintos modelos dentro de las gamas estándar y de fibra óptica respectivamente.



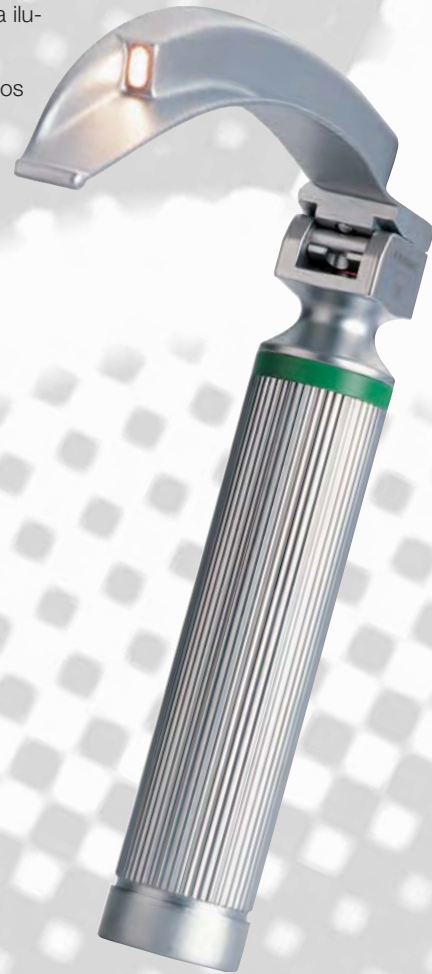
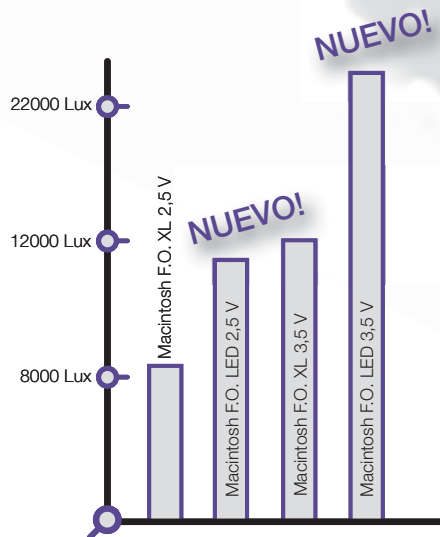
### Baterías recargables de iones de litio La ventaja energética.

No tienen efecto de memoria ni se autodescargan. La batería ligera y recargable de iones de litio utilizada en los laringoscopios tiene una vida útil inalcanzada hasta ahora – con una capacidad de carga mayor y un rendimiento energético constante, incluso después de superar ampliamente los 1000 ciclos de carga.



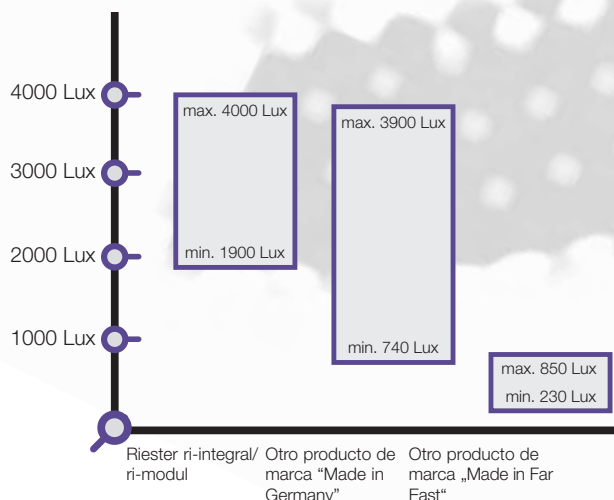
### Tecnología LED Rendimiento para toda una vida.

Vida útil casi ilimitada con máxima potencia lumínica. Gracias a estas ventajas, la tecnología LED utilizada en los laringoscopios es única. Además: La lámpara no emite calor, ilumina el campo de exploración en colores reales y no falla prácticamente nunca a diferencia de las lámparas halógenas y de xenón convencionales.



Los resultados de los ensayos\* demuestran la extraordinaria potencia luminosa y durabilidad de las palas F.O. de Riester, y su idoneidad para el uso continuado durante años.

\*Resultados del ensayo tras 1200 ciclos de esterilización en autoclave (134° C durante 5 minutos en el Melag Vacuklav 31). Las mediciones se realizaron utilizando una lámpara de xenón XL de 2,5 V con potencia luminosa constante a una distancia de 40 mm del extremo distal de la pala de tamaño 3.



## Laringoscopios F.O.

Los laringoscopios F.O. marcan el camino hacia el futuro. La tecnología de iluminación LED y XL, la fibra óptica de alta calidad y el diseño especial de las palas proporcionan una visión óptima y facilitan la intubación.

- Con lámpara de xenón XL o LED 3,5 V o 2,5 V para una luz blanca e intensa.
- Lámpara integrada en el tubo con contacto metálico, para facilitar la esterilización de la pala.
- Transmisión óptima de la luz gracias a la fibra óptica, con haces de fibra especialmente resistentes.
- Palas F.O. Macintosh y Miller con fibra óptica integrada y posibilidad de pala F.O. Macintosh con fibra óptica desmontable.
- Vida útil prolongada con ciclos de esterilización en autoclave a 134° C durante 5 minutos\*.
- Palas de acero inoxidable con superficie tratada de fácil limpieza.
- Formas de pala especiales que ofrecen una excelente visión de las cuerdas vocales y la epiglotis y facilitan la inserción del tubo.
- Posibilidad de elegir entre mangos cargadores o mangos para pilas tipo AA o tipo C no recargables o bien para utilizar con el cargador ri-charger® L.
- Todas las palas son compatibles con mangos que cumplan la norma ISO 7376.
- Selección de estuches y bolsa para combinaciones individuales de hasta cinco palas y un mango.

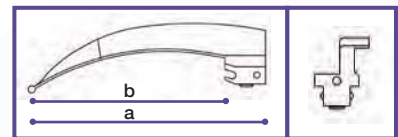
\* El ensayo de esterilización en autoclave se realizó con el aparato Melag Vacuklav 31.

## ri-integral

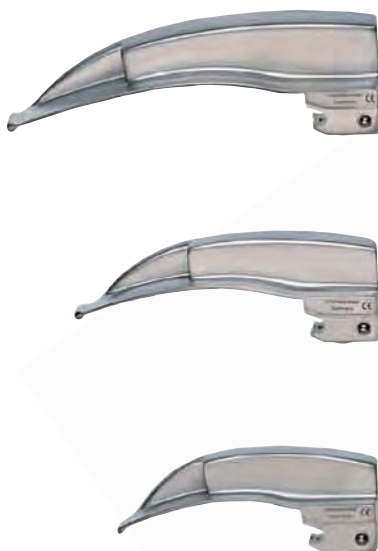
- Con fibra óptica integrada. Especialmente fácil de limpiar al no existir fibras externas y aberturas que puedan ensuciarse.
- Excelentes prestaciones luminosas gracias a la iluminación de xenón XL y LED los resistentes haces de fibra.
- El diseño de la pala facilita la intubación.

### ri-integral pala Macintosh F.O.

- Las formas claras de la pala F.O. Macintosh sin aristas ni ángulos facilitan la limpieza y esterilización.
- Extraordinaria potencia luminosa gracias a la luz de xenón XL.
- Los haces de fibra especialmente gruesos, con una sección de 17,3 mm, proporcionan una potencia luminosa y durabilidad óptimas.
- Soldado con láser, resistente a la corrosión



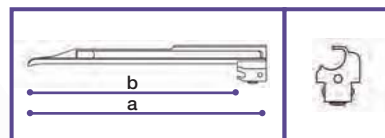
Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3



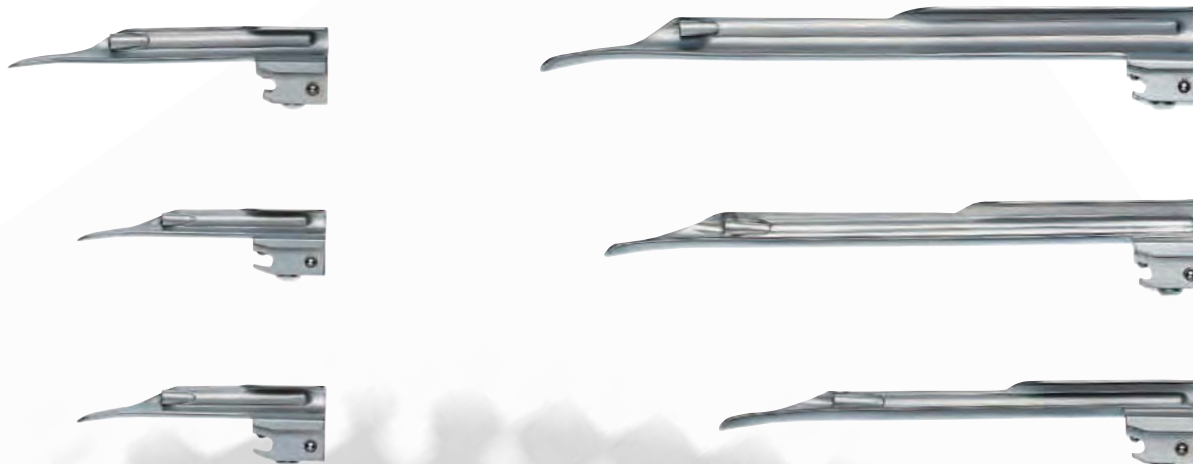
	Dimensión "a" de la pala	Dimensión "b" de la pala	Anchura en el extremo distal	Números de referencia
<b>MAC 0</b>	81 mm	58 mm	9 mm	<b>N° 12230</b>
<b>MAC 1</b>	95 mm	72 mm	9 mm	<b>N° 12231</b>
<b>MAC 2</b>	116 mm	93 mm	13 mm	<b>N° 12232</b>
<b>MAC 3</b>	135 mm	114 mm	14,5 mm	<b>N° 12233</b>
<b>MAC 4</b>	155 mm	132 mm	14,5 mm	<b>N° 12234</b>
<b>MAC 5</b>	178 mm	155 mm	14,5 mm	<b>N° 12235</b>

## ri-integral pala Miller F.O.

- El diseño plano de la pala Miller F.O. mejora significativamente la visión y facilita la intubación.
- Diseño atraumático de la pala.
- Tamaño de pala 00 para neonatos.
- Soldado con laser, resistente a la corrosión



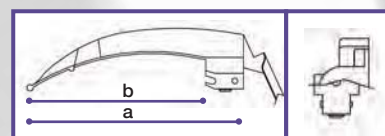
Vista desde el extremo M 1:4 MIL



	Dimensión "a" de la pala	Dimensión "b" de la pala	Anchura en el extremo distal	Números de referencia
MIL 00	76 mm	52 mm	9 mm	N° 12240
MIL 0	80 mm	56 mm	9 mm	N° 12241
MIL 1	103 mm	80 mm	10,6 mm	N° 12242
MIL 2	154 mm	130 mm	12,5 mm	N° 12243
MIL 3	193 mm	169 mm	12,5 mm	N° 12244
MIL 4	211 mm	188 mm	14,5 mm	N° 12245

## ri-integral flex pala Macintosh F.O.

- Pala flexible con fibra óptica (F.O.) integrada.
- Con extremo distal angulable.
- Extraordinaria potencia luminosa gracias a la iluminación de xenón XL y LED. Transmisión de luz mejorada gracias a los haces de fibra especialmente resistentes.
- Nuevo diseño de la pala para facilitar la intubación: buena visión de la entrada de la laringe y las cuerdas vocales, menor presión en la zona de la faringe, minimización del riesgo de lesiones.
- Disponible en los tamaños 3 o 4.

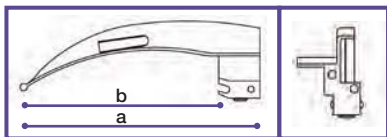


Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3

	Dimensión "a" de la pala	Dimensión "b" de la pala	Anchura en el extremo distal	Números de referencia
MAC 3	132 mm	110 mm	14,5 mm	N° 12250
MAC 4	154 mm	133 mm	14,5 mm	N° 12251

**ri-modul pala Macintosh F.O.**

- Pala Macintosh F.O. con fibra óptica desmontable, fácil de desmontar y montar sin necesidad de herramientas.
- Alternativa económica gracias a la estructura modular.
- Potencia luminosa extraordinaria gracias a la iluminación de xenón XL y LED y excelente transmisión de la luz mediante los resistentes haces de fibras.
- Forma de pala optimizada para facilitar la intubación y mejorar la visión.



Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3

Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

	Dimensión "a"	Dimensión "b"	Anchura en el extremo distal	Números de referencia
<b>MAC 0</b>	81 mm	58 mm	9 mm	<b>N° 12260</b>
<b>MAC 1</b>	95 mm	72 mm	9 mm	<b>N° 12261</b>
<b>MAC 2</b>	116 mm	93 mm	13 mm	<b>N° 12262</b>
<b>MAC 3</b>	133 mm	110 mm	14,5 mm	<b>N° 12263</b>
<b>MAC 4</b>	155 mm	130 mm	15,5 mm	<b>N° 12264</b>
<b>MAC 5</b>	170 mm	150 mm	15,5 mm	<b>N° 12272</b>

**Accesorios**

**Fibra óptica**

para ri-modul pala Macintosh F.O.

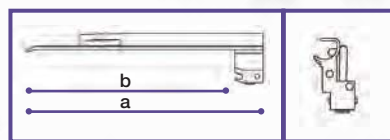
- Montaje y desmontaje sencillos gracias al mecanismo de bola.



MAC 0	<b>N° 12265</b>
MAC 1	<b>N° 12266</b>
MAC 2	<b>N° 12267</b>
MAC 3	<b>N° 12268</b>
MAC 4	<b>N° 12269</b>
MAC 5	<b>N° 12273</b>

## ri-modul pala Miller F.O.

- Pala Miller F.O. con fibra óptica desmontable, fácil de desmontar y montar sin necesidad de herramientas.
- Alternativa económica gracias a la estructura modular.
- Potencia luminosa extraordinaria gracias a la iluminación de xenón XL y LED y excelente transmisión de la luz mediante los resistentes haces de fibras.
- Tamaño de pala 00 para neonatos.



Vista desde el extremo M 1:4 MIL 3

Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

<b>MIL 00</b>	44 mm	67 mm	10 mm	<b>N° 12274</b>
<b>MIL 0</b>	54 mm	78 mm	10 mm	<b>N° 12275</b>
<b>MIL 1</b>	79 mm	101 mm	10 mm	<b>N° 12276</b>
<b>MIL 2</b>	131 mm	155 mm	13 mm	<b>N° 12277</b>
<b>MIL 3</b>	172 mm	195 mm	13 mm	<b>N° 12278</b>
<b>MIL 4</b>	182 mm	205 mm	17 mm	<b>N° 12279</b>

### Accesorios

#### Fibra óptica

para ri-modul pala Miller F.O.

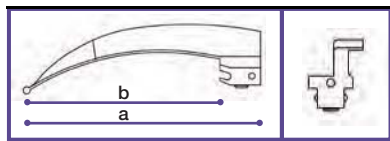
- Montaje y desmontaje sencillos gracias al mecanismo de bola.



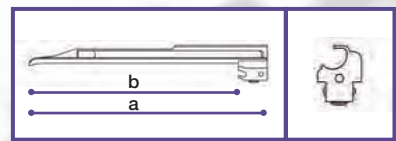
MIL 00	<b>N° 12280</b>
MIL 0	<b>N° 12281</b>
MIL 1	<b>N° 12282</b>
MIL 2	<b>N° 12283</b>
MIL 3	<b>N° 12284</b>
MIL 4	<b>N° 12285</b>

**ri-dispo Macintosh/Miller espátulas desechables de Makrolon**

- Ayuda a evitar contaminaciones cruzadas
- Alto rendimiento, sobre todo junto con iluminación LED
- Bajo costo por pieza
- Entrega en paquetes de 20 piezas
- Ahorra costos de esterilización
- Fijación estable a los mangos de F.O. (Verde estandar)
- Balero de ajuste metal
- Disponible en presentación Macintosh y Miller



Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3



Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3

Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

<b>MAC 1</b>	90 mm	66 mm	11 mm	<b>N° 12290</b>
<b>MAC 2</b>	116 mm	91 mm	12 mm	<b>N° 12291</b>
<b>MAC 3</b>	134 mm	109 mm	16 mm	<b>N° 12292</b>
<b>MAC 4</b>	153 mm	132 mm	16 mm	<b>N° 12293</b>

Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

<b>MIL 0</b>	81 mm	56 mm	11 mm	<b>N° 12294</b>
<b>MIL 1</b>	105 mm	80 mm	11 mm	<b>N° 12295</b>
<b>MIL 2</b>	156 mm	131 mm	14 mm	<b>N° 12296</b>
<b>MIL 3</b>	196 mm	171 mm	14 mm	<b>N° 12297</b>
<b>MIL 4</b>	210 mm	188 mm	14 mm	<b>N° 12298</b>

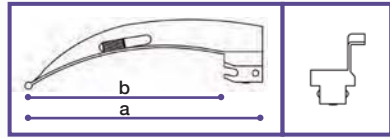
## ri-standard

- Con la acreditada fuente de luz de vacío de 2,7 V para una buena iluminación del campo de exploración.
- Lámpara de desmontaje rápido situada en la parte anterior de la pala.
- Esterilizable en autoclave a 134° C durante 5 minutos\*.
- Pala de acero inoxidable con superficie de fácil limpieza.
- Pala de forma innovadora para una intubación sencilla y una buena visión.
- Posibilidad de elegir entre mangos cargadores o mangos para pilas tipo AA o tipo C no recargables o bien para utilizar con el cargador ri-charger®.
- Todas las palas son compatibles con mangos que cumplan la norma ISO 7376.
- Selección de estuches y bolsa para combinaciones individuales de hasta cinco palas y un mango.

\* El ensayo de esterilización en autoclave se realizó con el aparato Melag Vacuklav 31.

### ri-standard pala Macintosh

- Los bordes redondeados de la pala Macintosh reducen el riesgo de lesiones.



Vista desde el extremo M 1:4 MAC 3

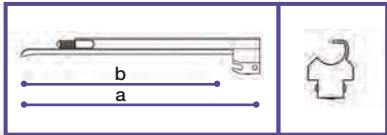


Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

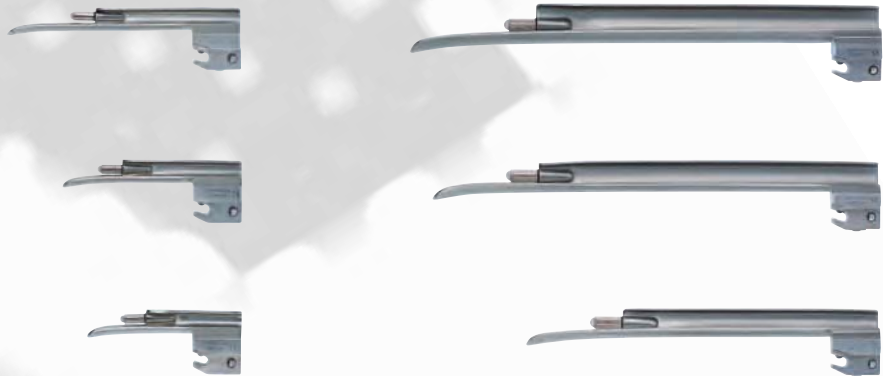
<b>MAC 0</b>	81 mm	60 mm	9 mm	<b>N° 12210</b>
<b>MAC 1</b>	95 mm	72 mm	9 mm	<b>N° 12211</b>
<b>MAC 2</b>	116 mm	93 mm	13 mm	<b>N° 12212</b>
<b>MAC 3</b>	133 mm	114 mm	14.5 mm	<b>N° 12213</b>
<b>MAC 4</b>	155 mm	132 mm	14.5 mm	<b>N° 12214</b>

### ri-standard pala Miller

- El diseño plano de la pala Miller permite una buena visión de la epiglotis y las cuerdas vocales.
- Tamaño de pala 00 para neonatos.



Vista desde el extremo M 1:4 Mil 3



Dimensión "a" de la pala / Dimensión "b" de la pala / Anchura en el extremo distal / Números de referencia

<b>MIL 00</b>	67 mm	45 mm	10 mm	<b>N° 12220</b>
<b>MIL 0</b>	78 mm	57 mm	10 mm	<b>N° 12221</b>
<b>MIL 1</b>	103 mm	80 mm	10 mm	<b>N° 12222</b>
<b>MIL 2</b>	154 mm	132 mm	13.5 mm	<b>N° 12223</b>
<b>MIL 3</b>	195 mm	173 mm	13.5 mm	<b>N° 12224</b>
<b>MIL 4</b>	205 mm	183 mm	17 mm	<b>N° 12225</b>

## Fuentes de electricidad

Para los laringoscopios Riester existen numerosas fuentes de electricidad de alta calidad y larga duración. Desde el sólido mango hasta el cargador de alta fiabilidad.

## Mangos

Los sólidos mangos son la base para cualquier exploración segura. El diseño ergonómico permite un manejo cómodo.

- Mangos robustos de metal cromado.
- Superficie del mango acanalada para un uso higiénico y un buen agarre.
- Alojamiento para la pala normalizado, prácticamente sin desgaste.
- Contacto metálico sólido para un encendido seguro de la iluminación.
- Cambio sencillo de las pilas en la parte inferior de los mangos.
- Posibilidad de elegir entre mangos para utilizar con el cargador ri-charger® L o mangos no recargables para pilas tipo AA o tipo C.

- Todos los mangos de los laringoscopios Riester están normalizados y cumplen con la norma ISO 7376.



Contacto metálico de larga duración para activar la iluminación.



### Mangos para pilas tipo C/AA para laringoscopios F.O. + ri-dispo para cargar en el cargador ri-charger® L

- Para una batería recargable de iones de litio ri-accu® L.
- Carga sencilla en el cargador ri-charger® L.
- Diámetro del mango: 28 y 19 mm.
- Los mangos para laringoscopios F.O. incluyen la lámpara.
- Batería recargable de iones de litio ri-accu® L, no está incluida.

Mango tipo C XL 3,5 V  
Mango tipo C LED 3,5 V  
Mango tipo AA XL 2,5 V  
Mango tipo AA LED 3,5 V

No. 12301  
No. 12314  
No. 12318  
No. 12316

### Mangos para pilas tipo C no recargables

- Para dos pilas tipo C/AA.
- Diámetro del mango: 32, 28 y 19 mm.
- La tapa cerrada del compartimento para pilas impide que penetre líquido.
- Transformación sencilla en mango recargable con la tapa abierta.
- Los mangos para laringoscopios F.O. se suministran con lámpara.
- Pilas no incluidas.

La tapa cerrada del compartimento para pilas impide la entrada de líquidos en el compartimento de las pilas.

Mango tipo C XL 2,5 V  
Mango tipo C LED 2,5 V  
Mango tipo AA XL 2,5 V  
Mango tipo AA LED 2,5 V  
Mango tipo AA (corto) XL 2,5 V  
Mango tipo AA (corto) LED 2,5 V

No. 12305  
No. 12311  
No. 12306  
No. 12312  
No. 12309  
No. 12317



LED  
inside

**Mangos para pilas tipo C/AA para laringoscopios estandar para cargar en el cargador ri-charger®**

- Para dos pilas tipo C o una batería recargable NiMH ri-accu® .
- Carga sencilla en el cargador ri-charger® .
- Diámetro del mango: 28 y 19 mm.
- Batería recargable NiMH ri-accu®, no está incluida.

Mango tipo C  
Mango tipo AA

No. 12303  
No. 12304



**Mangos para pilas tipo C/AA laringoscopios estandar no recargables**

- Para dos pilas tipo C/AA.
- Diámetro del mango: 32, 28 y 19 mm.
- La tapa cerrada del compartimento para pilas impide que penetre líquido.
- Transformación sencilla en mango recargable con la tapa abierta.
- Pilas no incluidas.

La tapa cerrada del compartimento para pilas impide la entrada de líquidos en el compartimento de las pilas.

Mango tipo C  
Mango tipo AA  
Mango tipo AA (corto)

No. 12307  
No. 12308  
No. 12310



**Mangos para enchufe para laringoscopios F.O. + ri-dispo recargables**

- Para baterías recargables de iones de litio ri-accu®L.
- Carga fácil en una toma de corriente.
- Diámetro del mango: 28 mm.
- Baterías recargables de iones de litio ri-accu®L no incluidas

Mango para enchufe tipo C XL 3,5V/230V para laringoscopios F.O.  
Mango para enchufe tipo C XL 3,5V/120V para laringoscopios F.O.  
Mango para enchufe tipo C LED 3,5V/230V para laringoscopios F.O.  
Mango para enchufe tipo C LED 3,5V/120V para laringoscopios F.O.

No. 12330  
No. 12331  
No. 12332  
No. 12333





**Tapa para el compartimento de pilas tipo AA, abierta**

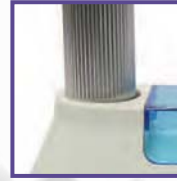
Tipo C  
Tipo AA

No. 12270  
No. 12271

- Para transformar el mango fácilmente en un mango recargable.
- Con rosca.



**Tipo AA**  
Con ayuda de la tapa abierta para el compartimento de las pilas y la pieza reductora, el mango puede cargarse en el cargador ri-charger®/ri-charger® L.



**Tipo C**  
Montando la tapa abierta en el mango, puede cargarse en el cargador ri-charger®/ri-charger® L empleando baterías recargables ri-accu®/ri-accu® L.

Baterías alcalinas 1,5 V, Tipo AA, Paquete de 4 zasStück

Bateria alcalina 1,5 V, Tipo C, 1 pza.

Baterías recargables de iones de litio Tipo AA 3,5 V ri-accu® L

Baterías recargables de iones de litio Tipo C 3,5 V ri-accu® L

Baterías recargables de iones de litio Tipo C (Mango p/enchufe) 3,5 V ri-accu® L



No. 10685

No. 10686

No. 10690

No. 10691

No. 10692

Lámparas



**Lámpara de xenón XL de 2,5 V**

para laringoscopios F.O. XL 2,5 V  
Envase de 6 unidades

No. 11428



**Lámpara de xenón XL de 3,5 V**

para laringoscopios F.O. XL 3,5 V  
Envase de 6 unidades

No. 11429



**Lámpara de LED de 2,5 V**

para laringoscopios F.O. LED 2,5 V  
1 pza.

No. 12320



**Lámpara de LED de 3,5 V**

para laringoscopios F.O. LED 3,5 V  
1 pza.

No. 12321



\*

**Lámpara de vacío pequeña 2,7 V**

para laringoscopios estándar ri-standard Miller núms. 00 a 1  
Envase de 6 unidades

No. 11380



\*

**Lámpara de vacío grande 2,7 V**

para laringoscopios estándar ri-standard Miller núms. 2 a 4, Macintosh 0 a 4  
Envase de 6 unidades

No. 11381

\* Todas las lámparas se muestran a tamaño real.

## Cargadores

El cargador ri-charger®/ri-charger® L, con tecnología de carga por impulsos, prolonga la vida útil de la batería recargable ri-accu®/ri-accu® L. La pieza reductora permite cargar mangos para pilas de tipo AA. Después de cada utilización, los instrumentos se colocan en el cargador a fin de que estén siempre listos para su uso. Si se necesitan aparatos para tensiones diferentes de las versiones estándar o enchufes específicos para un país determinado, rogamos lo indiquen exactamente en sus consultas y pedidos.

- Permite cargar simultáneamente mangos de 2,5 V y 3,5 V.
- Utilizable como modelo de sobremesa o de pared.
- Con práctico compartimento para guardar dos lámparas y espejos auriculares de recambio.
- Indicación de carga en el aparato:
  - Piloto amarillo: carga en curso.
  - Piloto verde: carga finalizada.



**ri-charger®**  
completo, con soporte mural

- Para todos los mangos recargables de 2,5 V y 3,5 V. con baterías recargables NiMH

**ri-charger® L**  
completo, con soporte mural

- Para todos los mangos recargables de 3,5 V. con baterías de iones de litio



**No. 10700** 230 V  
**No. 10701** 120 V

**No. 10705** 230 V  
**No. 10706** 120 V

## Accesorios

Soporte mural



con tornillos y tacos

**No. 10710**

Pieza reductora



para mangos AA

**No. 10711**

Cubierta



para compartimento de espejos auriculares

**No. 10712**

## Bolsas

### Bolsa para laringoscopio

- Bolsa para combinaciones individualizadas de palas y mangos.
- Para llevar hasta cinco palas y un mango.
- Se entrega sin mango y palas

**No. 11389** negro




















## Conjuntos

Riester ofrece una gran selección de conjuntos de laringoscopios a precios atractivos. Los conjuntos están equipados con diferentes mangos y pueden encargarse en combinación con el cargador ri-charger®.



- Los conjuntos de laringoscopios F.O. están equipados con lámparas de LED o xenón XL de 3,5 V ó 2,5 V, y los conjuntos de laringoscopios estándar con lámparas de vacío de 2,7 V.
- Los mangos recargables se recargan en el cargador ri-charger®/ri-charger® L y están equipados con una batería recargable ri-accu®/ri-accu® L. Los mangos no recargables tienen un compartimento para pilas cerrado y se suministran sin pilas.
- Suministro en estuche rígido con cierre de seguridad.
- **Bolsa para combinaciones individuales de hasta cinco palas y un mango: véanse páginas 13 y 15.**

### Laringoscopios F.O.

			
	<b>ri-integral Macintosh F.O.</b> <i>Con palas n° 2, 3 y 4.</i>	<b>ri-integral Macintosh F.O. baby</b> <i>Con palas n° 0, 1 y 2.</i>	<b>ri-integral Miller F.O.</b> <i>Con palas n° 2, 3 y 4.</i>
Mango para pilas tipo C, no recargable 	N° 8040 XL 2,5 V N° 8041 LED 2,5 V		N° 8060 XL 2,5 V N° 8061 LED 2,5 V
Mango para pilas tipo AA, no recargable 		N° 8050 XL 2,5 V N° 8053 LED 2,5 V	
Mango para pilas tipo C, recargable  + ri-accu® L + ri-charger® L 	N° 8120 XL 3,5 V/230 V N° 8121 XL 3,5 V/120 V N° 8122 LED 3,5 V/230 V N° 8123 LED 3,5 V/120 V		N° 8125 XL 3,5 V/230 V N° 8126 XL 3,5 V/120 V N° 8127 LED 3,5 V/230 V N° 8128 LED 3,5 V/120 V
Mango para pilas tipo AA, recargable  + ri-accu® L + ri-charger® L 		N° 8130 XL 3,5 V/230 V N° 8131 XL 3,5 V/120 V N° 8132 LED 3,5 V/230 V N° 8133 LED 3,5 V/120 V	
			
	<b>ri-modul Macintosh F.O.</b> <i>Con palas n° 2, 3 y 4.</i>	<b>ri-modul Macintosh F.O. baby</b> <i>Con palas n° 0, 1 y 2.</i>	<b>ri-modul Miller F.O.</b> <i>Con palas n° 2, 3 y 4.</i>
Mango para pilas tipo C, no recargable 	N° 8080 XL 2,5 V N° 8081 LED 2,5 V		N° 8100 XL 2,5 V N° 8101 LED 2,5 V
Mango para pilas tipo AA, no recargable 		N° 8090 XL 2,5 V N° 8093 LED 2,5 V	
Mango para pilas tipo C, recargable  + ri-accu® L + ri-charger® L 	N° 8140 XL 3,5 V/230 V N° 8141 XL 3,5 V/120 V N° 8142 LED 3,5 V/230 V N° 8143 LED 3,5 V/120 V		N° 8145 XL 3,5 V/230 V N° 8146 XL 3,5 V/120 V N° 8147 LED 3,5 V/230 V N° 8148 LED 3,5 V/120 V
Mango para pilas tipo AA, recargable  + ri-accu® L + ri-charger® L 		N° 8150 XL 3,5 V/230 V N° 8151 XL 3,5 V/120 V N° 8152 LED 3,5 V/230 V N° 8153 LED 3,5 V/120 V	



Bolsa con cremallera, para un máximo de cinco palas y un mango que pueden seleccionarse libremente.

Laringoscopios estándar



**ri-integral Miller F.O. baby**  
Con palas nº 0, 1 y 2.

Nº 8070 XL 2,5 V  
Nº 8073 LED 2,5 V

Nº 8135 XL 3,5 V/230 V  
Nº 8136 XL 3,5 V/120 V  
Nº 8137 LED 3,5 V/230 V  
Nº 8138 LED 3,5 V/120 V



**ri-standard Macintosh**  
Con palas nº 2, 3 y 4.

Nº 7040 2,7 V

Mango para pilas tipo C, no recargable



Mango para pilas tipo AA, no recargable



Mango para pilas tipo C, recargable



+ ri-accu® + ri-charger®



Mango para pilas tipo AA, recargable



+ ri-accu® + ri-charger®



**ri-standard Macintosh baby**  
Con palas nº 0, 1 y 2.

Nº 7050 2,7 V

Nº 7051 2,7 V/230 V  
Nº 7052 2,7 V/120 V



**ri-modul Miller F.O. baby**  
Con palas nº 0, 1 y 2.

Nº 8110 XL 2,5 V  
Nº 8102 LED 2,5 V

Nº 8155 XL 3,5 V/230 V  
Nº 8156 XL 3,5 V/120 V  
Nº 8157 LED 3,5 V/230 V  
Nº 8158 LED 3,5 V/120 V



**ri-standard Miller**  
Con palas nº 2, 3 y 4.

Nº 7060 2,7 V

Mango para pilas tipo C, no recargable



Mango para pilas tipo AA, no recargable



Mango para pilas tipo C, recargable



+ ri-accu® + ri-charger®



Mango para pilas tipo AA, recargable



+ ri-accu® + ri-charger®



**ri-standard Miller baby**  
Con palas nº 0, 1 y 2.

Nº 7070 2,7 V

Nº 7071 2,7 V/230 V  
Nº 7072 2,7 V/120 V



# Riester

## The familiar way

diplomat-presameter®



minimus® II



R1 shock-proof



exacta®



big ben®



ri-champion® N



ri-mini®/pen-scope®



ri-scope® L



ri-former®



All Pupil II



E.N.T. endoscopes



ri-thermo® N



cardiophon



ri-focus® LED



ri-integral



ri-vital®



Riester dispone de una amplia selección de productos en las áreas

Tensiómetros | Instrumental para ORL,  
Instrumental oftalmológico | Instrumental dermatológico | Termómetros |  
Fonendoscopios | Espejos frontales, Lámparas frontales, lámparas de  
exploración | Laringoscopios | Instrumental ginecológico | Martillos de  
percusión | Signos vitales / Pulsoxímetros | Diapasones | Productos  
de hemoclisia | Aparatos de medición de la presión intrapulmonar |

Dinamómetros | Aparatos para la infusión venosa a presión |  
Instrumental veterinario |

Encontrará las descripciones detalladas de los productos  
en el apartado correspondiente del catálogo general  
(Nº de pedido 51231-50). O en Internet en  
[www.riester.de](http://www.riester.de).

**Rudolf Riester GmbH**  
P.O. Box 35 • 72417 Jungingen  
Alemania  
Tel.: +49 (0) 74 77/92 70 - 0  
Fax: +49 (0) 74 77/92 70 - 70  
info@riester.de  
[www.riester.de](http://www.riester.de)