



Anesthesia
Anestesia

DA.150.98
Suction Tip
Cabezal para Aspiración



Complete With Suction Tip
and Connector
Completo con Punta de
Succión y Conector





ANDREW-PYNCHON
DA.151.24
Ø 6mm (18 Charr.)
23cm



WALTON YANKAUER
DA.152.33
Ø 10mm (30 Charr.)
32cm

With Stopcock and Tube to
be Screwed Off

Con Interruptor y Tubo
Desenroscable

Suction Tip \varnothing 5mm
Cabezal para Aspiración \varnothing 5mm



CM DE BAKEY
16 DA.154.16
26 DA.154.26

Olive \varnothing 9mm
Oliva \varnothing 9mm



DE BAKEY
DA.154.27
28cm



DA.155.99
Style
Esfilete

CM MATHIEU
24,5 DA.155.30 Fig. 1, \varnothing 3,0mm
24,5 DA.155.35 Fig. 2, \varnothing 3,5mm
24,5 DA.155.40 Fig. 3, \varnothing 4,0mm

Suction and Irrigation Cannula

Cánulas para Aspiración e Irrigación



FINSTERER
DA.158.00
32cm

Round Opening
Abertura Redonda



NUBOER
DA.160.21
21cm

Oval Opening
Abertura Ovalada



NUBOER
DA.161.21
21cm



DA.190.17
For Babies
Para Neonatales



DA.190.20
For Children
Para Niños



DA.190.25
For Adults
Para Adultos

CM MAGILL
17 DA.190.17
20 DA.190.20
25 DA.190.25

Sigma Lite es nuestro sistema laringoscopio de fibra óptica.

Las espátulas del sistema laringoscopio de fibra óptica no contienen bombillas ni conexiones eléctricas. La bombilla está ubicada en el mango con baterías. La luz de la bombilla es transmitida a través del haz de fibras ópticas y sale por la punta de la espátula.

Producimos la gama completa de espátulas fibroópticas MACINTOSH y MILLER. Los mangos son disponibles en tamaños pequeños y medianos según el deseo del cliente.

Los mangos **Sigma Lite** para laringoscopios se producen conforme a la norma ISO 7376-3, 1996.

Las espátulas **Sigma Lite** para laringoscopios

- están equipadas con haces fibroópticas de 4 mm para asegurar una mejor iluminación de la punta de la espátula
- están provistas de fibras con extremos pulidos para lograr la mejor iluminación posible
- se hacen de acero inoxidable no magnético
- pueden ser tratados completamente en autoclave

Sigma Lite es nuestro sistema laringoscopio de fibra óptica.

Las espátulas del sistema laringoscopio de fibra óptica no contienen bombillas ni conexiones eléctricas. La bombilla está ubicada en el mango con baterías. La luz de la bombilla es transmitida a través del haz de fibras ópticas y sale por la punta de la espátula.

Producimos la gama completa de espátulas fibroópticas MACINTOSH y MILLER. Los mangos son disponibles en tamaños pequeños y medianos según el deseo del cliente.

Los mangos **Sigma Lite** para laringoscopios se producen conforme a la norma ISO 7376-3, 1996.

Las espátulas **Sigma Lite** para laringoscopios

- están equipadas con haces fibroópticas de 4 mm para asegurar una mejor iluminación de la punta de la espátula
- están provistas de fibras con extremos pulidos para lograr la mejor iluminación posible
- se hacen de acero inoxidable no magnético
- pueden ser tratados completamente en autoclave

Blades
Espátulas

MACINTOSH

Size Tamaño	Working Length mm Largo de trabajo mm	Order Code No. Cat.
0	55	DA.300.00M
1	70	DA.300.01M
2	78	DA.300.02M
2A	90	DA.300.03M
3	108	DA.300.04M
4	133	DA.300.05M
5	150	

0	55	DA.300.00S
1	70	DA.300.01S
2	78	DA.300.02S
2A	90	DA.300.03S
3	108	DA.300.04S
4	133	DA.300.04S
5	150	DA.300.05S

All blades are available in S = Satin or M = Mirror finish.

Todas las espátulas disponibles en versión S = satinada o M = pulida.



Blades
Espátulas

MILLER

Size Tamaño	Working Length mm Largo de trabajo mm	Order Code No. Cat.
0	55	DA.310.00M
1	80	DA.310.01M
2	130	DA.310.02M
3	170	DA.310.03M
4	180	DA.310.04M

0	55	DA.310.00
1	80	DA.310.01S
2	130	DA.310.02S
3	170	DA.310.03S
4	180	DA.310.04S





All handles are available in S = Satin or
M = Mirror finish.

Todos los mangos disponibles en versión S = satinada o
M = pulida.

Handles

Mangos

**MACINTOSH
MILLER**

Size	Order Code	Spare Lamp
Tamaño	No. Cat.	Bombilla de repuesto
Medium Handle, (supplied without batteries)	DA.300.50M	DA.350.60
Small Handle, (supplied without batteries)	DA.300.51M	DA.350.60
Medium Handle, (supplied without batteries)	DA.300.50S	DA.350.60
Small Handle, (supplied without batteries)	DA.300.51S	DA.350.60
Mango mediano, (suministro sin baterías)	DA.300.50M	DA.350.60
Mango pequeño, (suministro sin baterías)	DA.300.51M	DA.350.60
Mango mediano, (suministro sin baterías)	DA.300.50S	DA.350.60
Mango pequeño, (suministro sin baterías)	DA.300.51S	DA.350.60



Sets

Conjuntos

Size

Tamaño

**MACINTOSH
MILLER**

Order Code

Cat. No.

	78 mm	90 mm
Medium Handle with MACINTOSH Blade size 1, 2 (78 mm) or 2A mm (90 mm) & 3	DA.320.71M	DA.330.71M
Medium Handle with MACINTOSH Blade size 2 (78 mm) or 2A mm (90 mm), 3 & 4	DA.320.72M	DA.330.72M
Medium Handle with MACINTOSH Blade size 1, 2 (78 mm) or 2A mm (90 mm), 3 & 4	DA.320.73M	DA.330.73M
Small Handle with MILLER Blade size 0 & 1	DA.320.74M	
Medium Handle with MILLER Blade size 2, 3 & 4	DA.320.75M	
Medium Handle with MILLER Blade size 1, 2, 3 & 4	DA.320.76M	
Mango mediano con espátula MACINTOSH tamaño 1, 2 (78 mm) o 2A mm (90 mm) y 3	DA.320.71M	DA.330.71M
Mango mediano con espátula MACINTOSH tamaño 2 (78 mm) o 2A mm (90 mm), 3 y 4	DA.320.72M	DA.330.72M
Mango mediano con espátula MACINTOSH tamaño 1, 2 (78 mm) o 2A mm (90 mm), 3 y 4	DA.320.73M	DA.330.73M
Mango pequeño con espátula MILLER tamaño 0 y 1	DA.320.74M	
Mango mediano con espátula MILLER tamaño 2, 3, y 4	DA.320.75M	
Mango mediano con espátula MILLER tamaño 1, 2, 3 y 4	DA.320.76M	

Cold Light/Luz Fria



DA.350.60

Halogen Lamp, Only
Lámpara Halógena, Sola

Krypton Light/Luz Cripton



DA.350.71

Krypton Lamp, Only
Lámpara Criptón, Sola

Krypton Light/Luz Cripton



DA.350.72

Krypton Lamp, Only
Lámpara Criptón, Sola

Instructions for use

Safety Information

- The **Delta Lite & Sigma Lite** laryngoscopes are used exclusively for endotracheal intubation.
- For **Sigma Lite** blades use only laryngoscope handles with the green identification mark.
- Do not attempt to dismantle the fiber optic tube.
- To avoid cross-infection, the laryngoscope must be decontaminated after each intubation. Use a soft brush with water or soap solution immediately after use to clean the blade.
- Steam sterilization can be done at 134°C. Conventional blades should be sterilized with bulb attached.

Using the instruments

- Attach the blade to the handle in the usual way and hinge upwards into the working position.
- Check that the light is bright enough (batteries!).
- During intubation hold the laryngoscope at the handle.

Indicaciones de uso

Indicaciones de seguridad

- Los laringoscopios **Delta Lite y Sigma Lite** sólo pueden ser usados para intubaciones endotraqueales
- Los mangos de las espátulas **Sigma Lite** sólo deben ser usados con los mangos que llevan una marca verde
- No intentar desmontar el tubo fibroóptico
- Para prevenir infecciones mixtas el laringoscopio se debería descontaminar cuidadosamente después de cada intubación. Limpie la espátula inmediatamente después de usarla con un cepillo blando y agua o una jabonadura.
- Es posible efectuar una esterilización por vapor a 134°C. Las espátulas convencionales se deberían esterilizar con bombilla puesta.

Indicaciones para el uso del instrumento

- Sujete la espátula como de costumbre en el mango y gírelo hacia arriba a la posición de trabajo.
- Compruebe que la luz es lo suficientemente fuerte (baterías!).
- Agarre el laringoscopio por el mango durante la intubación.