

# Intubación

Laringoscopios

Videolaringoscopios

Tubos endotraqueales

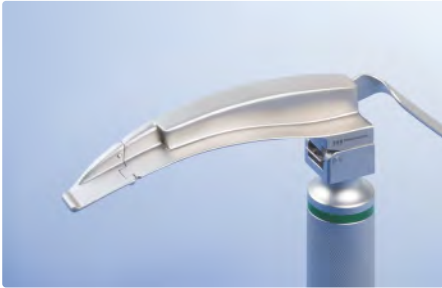
Cánulas

Mascarillas respiratorias

Respiradores manuales y componentes

# Laringoscopios

## Palas



REF 90.003.10.030-040



REF 90.003.10.080-500



REF 90.003.10.699-705

### Pala flexible PJD con fibra óptica

Con conductor de luz integrado y punta flexible para elevar la epiglotis

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 3    | 1      | 90.003.10.030 |
| Tamaño 4    | 1      | 90.003.10.040 |

### Pala de Macintosh PJD con fibra óptica

Con conductor de luz integrado

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 00   | 1      | 90.003.10.070 |
| Tamaño 0    | 1      | 90.003.10.080 |
| Tamaño 1    | 1      | 90.003.10.100 |
| Tamaño 2    | 1      | 90.003.10.200 |
| Tamaño 3    | 1      | 90.003.10.300 |
| Tamaño 4    | 1      | 90.003.10.400 |
| Tamaño 5    | 1      | 90.003.10.500 |

### Pala de Macintosh PJD con fibra óptica

Con conductor de luz integrado – **exclusivamente para un solo uso**

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 00   | 1      | 90.003.10.699 |
| Tamaño 0    | 1      | 90.003.10.700 |
| Tamaño 1    | 1      | 90.003.10.701 |
| Tamaño 2    | 1      | 90.003.10.702 |
| Tamaño 3    | 1      | 90.003.10.703 |
| Tamaño 4    | 1      | 90.003.10.704 |
| Tamaño 5    | 1      | 90.003.10.705 |

# Laringoscopios

## Palas



REF 90.003.96.999-97.004

### Pala de Miller PJD con fibra óptica

Con conductor de luz integrado

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 00   | 1      | 90.003.96.999 |
| Tamaño 0    | 1      | 90.003.97.000 |
| Tamaño 1    | 1      | 90.003.97.001 |
| Tamaño 2    | 1      | 90.003.97.002 |
| Tamaño 3    | 1      | 90.003.97.003 |
| Tamaño 4    | 1      | 90.003.97.004 |

### Pala de Miller PJD con fibra óptica

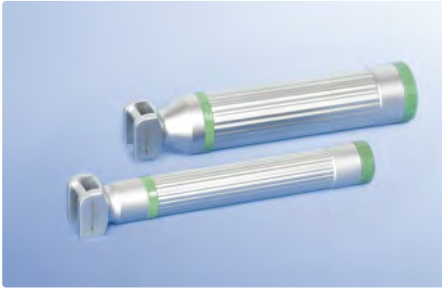
Con conductor de luz integrado – **exclusivamente para un solo uso**

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 00   | 1      | 90.003.10.799 |
| Tamaño 0    | 1      | 90.003.10.800 |
| Tamaño 1    | 1      | 90.003.10.801 |
| Tamaño 2    | 1      | 90.003.10.802 |
| Tamaño 3    | 1      | 90.003.10.803 |



# Laringoscopios

Repuestos, accesorios y mangos



REF 90.003.09.670-660

## Mango – LED – Fibra óptica

| Descripción                                | Envase | REF           |
|--|--------|---------------|
| 20 mm Ø, neonatal, con pila                | 1      | 90.003.09.002 |
| 20 mm Ø, pediátrico, con pila              | 1      | 90.003.09.670 |
| 30 mm Ø, adultos, con pila                 | 1      | 90.003.09.660 |
| 30 mm Ø, «cuello corto», adultos, con pila | 1      | 90.003.09.680 |



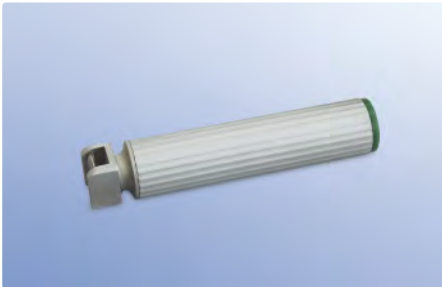
REF 90.003.09.002

## Mango – LED – con pila – desechable

| Descripción                 | Envase | REF           |
|-----------------------------|--------|---------------|
| 30 mm Ø, adultos, luz extra | 1      | 90.003.09.003 |
| 30 mm Ø, adultos            | 1      | 90.003.10.760 |

## Cápsula de luz LED de repuesto

| Descripción        | Envase | REF           |
|--------------------|--------|---------------|
| Cápsula de luz LED | 1      | 90.003.09.001 |



REF 90.003.09.003

## Kit de laringoscopio con LED PJD – Fibra óptica – Kit completo

Con 3 hojas de Macintosh y pila

| Descripción   | Envase | REF           |
|---|--------|---------------|
| Mango con pila, pediátrico, con 3 palas, tamaños 0, 1 y 2 | 1      | 90.003.08.999 |
| Mango con pila, adultos, con 3 palas, tamaños 2, 3 y 4    | 1      | 90.003.09.000 |



REF 90.003.08.999-09.000

Más kits previa solicitud.

# Videolaringoscopio

Sistema para palas desechables



REF 91.000.01.002



REF 91.000.03.001 - 004



REF 91.000.05.000

## Ventajas

- Portátil
- Asequible
- Duradero
- Alta definición

El videolaringoscopio para palas desechables facilita la intubación incluso en vías aéreas difíciles. El laringoscopio dispone de una amplia pantalla LCD de 3,5" giratoria y táctil. El dispositivo puede capturar imágenes y grabar vídeos. El formato de datos para imágenes es (.jpg) y para vídeo (.mp4). Los datos se transfieren con un cable USB. Su simplicidad de manejo lleva el dispositivo a la perfección.

| Descripción                               | UE | REF           |
|---|----|---------------|
| Videolaringoscopio para palas desechables | 1  | 91.000.01.002 |

| Descripción  | UE  | REF           |
|--|-----|---------------|
| Pala desechable Mac 1, tamaño pediátrico                   | 250 | 91.000.03.001 |
| Pala desechable Mac 2, tamaño pediátrico                   | 250 | 91.000.03.002 |
| Pala desechable Mac 3, tamaño adulto                       | 250 | 91.000.03.003 |
| Pala desechable Mac 4, tamaño adulto                       | 250 | 91.000.03.004 |
| Hoja desechable MAC DX3, adultos con vías aéreas difíciles | 250 | 91.000.03.005 |

| Descripción                             | UE | REF           |
|---|----|---------------|
| Bolsa EMS para videolaringoscopio, azul | 1  | 91.000.05.000 |

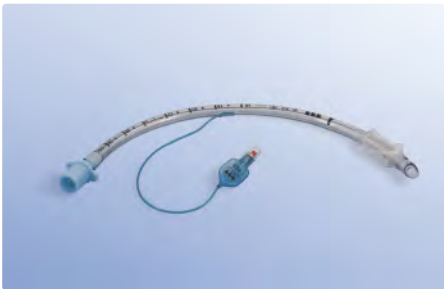
| Componentes                              | Parámetro   | Datos técnicos              |
|--|---|-----------------------------|
| Pantalla                                 | Tamaño  | 3.5" Vista total            |
|  | Monitor   | LCD                         |
|  | Resolución  | 640*480 (RGB)               |
|  | Aspecto   | 4:3                         |
|  | Frecuencia de reseteo de video  | 30 FPS                      |
|  | Iluminación   | LED                         |
| Pala de laringoscopio cámara incluida    | Resolución  | 2,0 megapíxeles             |
|  | Iluminancia   | ≥ 800 LUX                   |
| Batería                                  | Tipo  | Batería de litio recargable |
|  | Gran autonomía  | ≥ 120 minutos               |
|  | Tensión   | 3,7 V                       |
|  | Capacidad   | 3400 mAh                    |
|  | Número de cargas  | más de 300                  |
|  | Tiempo de carga   | aprox. 8 h.                 |
| Adaptador de red                         | Puerto de carga   | Micro USB                   |
|  | Entrada   | 100-240 V, 50-60 Hz, 0,15 A |
|  | Salida  | 5 V, 1,0 A                  |
| Condiciones de transporte/almacenamiento | Temperatura   | de - 20 °C a + 60 °C        |
|  | Humedad   | 10-95 %                     |
| Condiciones operativas                   | Temperatura   | de + 5 °C a + 40 °C         |
|  | Humedad   | 10-95 %                     |
| Función antivaho única                   | Función antivaho activa al encender el dispositivo, sin necesidad de precalentamiento   |                             |
| Peso                                     | 313 g (ligero, portátil, cómodo)  |                             |
| Función de foto/vídeo                    | un botón en el mango para instantáneas; tarjeta de memoria interna de 4G para almacenar el archivo; cable USB para la conexión al monitor externo para la carga |                             |
| Mango                                    | Diseño del mango reducido, cómodo y ergonómico  |                             |

# Tubos endotraqueales

Estériles



REF 44.000.09.060-090



REF 44.000.10.035-100



REF 44.000.11.020-080



REF 44.000.00.006



REF 44.000.00.001

## Tubos endotraqueales de Magill con ojo de Murphy

| Tamaño | Con manguito con guía | Con manguito sin guía | Sin manguito sin guía | Envase |
|--------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------|
| 2,0    | –                     | –                     | 44.000.11.020         | 100    |
| 2,5    | –                     | –                     | 44.000.11.025         | 100    |
| 3,0    | –                     | 44.000.10.036         | 44.000.11.030         | 100    |
| 3,5    | –                     | 44.000.10.035         | 44.000.11.035         | 100    |
| 4,0    | –                     | 44.000.10.040         | 44.000.11.040         | 100    |
| 4,5    | –                     | 44.000.10.045         | 44.000.11.045         | 100    |
| 5,0    | –                     | 44.000.10.050         | 44.000.11.050         | 100    |
| 5,5    | –                     | 44.000.10.055         | 44.000.11.055         | 100    |
| 6,0    | 44.000.09.060         | 44.000.10.060         | 44.000.11.060         | 100    |
| 6,5    | 44.000.09.065         | 44.000.10.065         | 44.000.11.065         | 100    |
| 7,0    | 44.000.09.070         | 44.000.10.070         | 44.000.11.070         | 100    |
| 7,5    | 44.000.09.075         | 44.000.10.075         | 44.000.11.075         | 100    |
| 8,0    | 44.000.09.080         | 44.000.10.080         | 44.000.11.080         | 100    |
| 8,5    | 44.000.09.085         | 44.000.10.085         | –                     | 100    |
| 9,0    | 44.000.09.090         | 44.000.10.090         | –                     | 100    |
| 9,5    | –                     | 44.000.10.095         | –                     | 100    |
| 10,0   | –                     | 44.000.10.100         | –                     | 100    |

## Guía para tubos endotraqueales

En envase individual, estéril

| Descripción                            | Envase | REF           |
|--|--------|---------------|
| CH 06, para tubos ET de tamaño 3,5-4,5 | 20     | 44.000.00.006 |
| CH 10, para tubos ET de tamaño 5-6,5   | 20     | 44.000.00.001 |
| CH 12, para tubos ET de tamaño 7-7,5   | 20     | 44.000.00.012 |
| CH 14, para tubos ET de tamaño 8-10    | 20     | 44.000.00.014 |

# Tubos endotraqueales

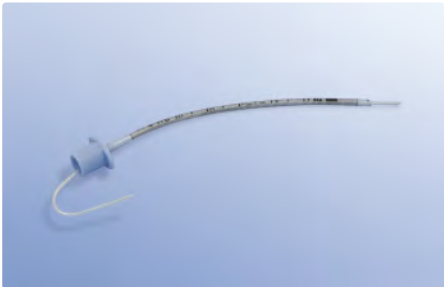
Estériles



REF 44.000.30.035-100



REF 44.000.20.035-100

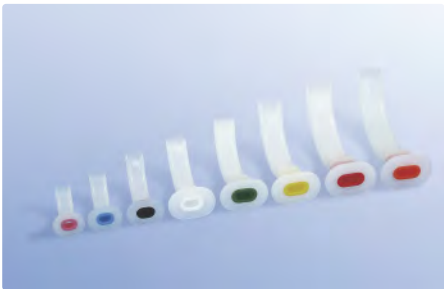


REF 44.000.21.020-050

## Tubos endotraqueales preformados/reforzados con ojo de Murphy

| Tamaño | Preformados<br>con manguito<br>sin guía | Reforzados<br>con manguito<br>con guía | Reforzados<br>sin manguito<br>con guía | Envase |
|--------|---|--|--|--------|
| 2,5    | –                                       | –                                      | 44.000.21.025                          | 100    |
| 3,0    | 44.000.30.030                           | 44.000.20.036                          | 44.000.21.030                          | 100    |
| 3,5    | 44.000.30.035                           | 44.000.20.035                          | 44.000.21.035                          | 100    |
| 4,0    | 44.000.30.040                           | 44.000.20.040                          | 44.000.21.040                          | 100    |
| 4,5    | 44.000.30.045                           | 44.000.20.045                          | 44.000.21.045                          | 100    |
| 5,0    | 44.000.30.050                           | 44.000.20.050                          | 44.000.21.050                          | 100    |
| 5,5    | 44.000.30.055                           | 44.000.20.055                          | 44.000.21.055                          | 100    |
| 6,0    | 44.000.30.060                           | 44.000.20.060                          | 44.000.21.060                          | 100    |
| 6,5    | 44.000.30.065                           | 44.000.20.065                          | 44.000.21.065                          | 100    |
| 7,0    | 44.000.30.070                           | 44.000.20.070                          | –                                      | 100    |
| 7,5    | 44.000.30.075                           | 44.000.20.075                          | –                                      | 100    |
| 8,0    | 44.000.30.080                           | 44.000.20.080                          | –                                      | 100    |
| 8,5    | 44.000.30.085                           | 44.000.20.085                          | –                                      | 100    |
| 9,0    | 44.000.30.090                           | 44.000.20.090                          | –                                      | 100    |
| 9,5    | 44.000.30.095                           | 44.000.20.095                          | –                                      | 100    |
| 10,0   | 44.000.30.100                           | 44.000.20.100                          | –                                      | 100    |

# Cánulas



REF 73.890.00.000  
73.900.00.000-500

## Cánulas de Guedel

Fabricadas con PVC semitransparente de calidad médica con bloques de mordida codificados por colores, rigidez estándar, en envase individual, estériles

| Descripción        | Estéril | Envase | REF           |
|--------------------|---------|--------|---------------|
| Tamaño 000, rosa   | sí      | 25     | 73.890.00.000 |
| Tamaño 00, azul    | sí      | 25     | 73.900.00.000 |
| Tamaño 0, negro    | sí      | 25     | 73.900.00.010 |
| Tamaño 1, blanco   | sí      | 25     | 73.900.00.100 |
| Tamaño 2, verde    | sí      | 25     | 73.900.00.200 |
| Tamaño 3, amarillo | sí      | 25     | 73.900.00.300 |
| Tamaño 4, rojo     | sí      | 25     | 73.900.00.400 |
| Tamaño 5, naranja  | sí      | 25     | 73.900.00.500 |

Como arriba, no estériles

| Descripción        | Estéril | Envase | REF           |
|--------------------|---------|--------|---------------|
| Tamaño 00, azul    | no      | 10     | 73.800.90.000 |
| Tamaño 0, negro    | no      | 10     | 73.800.90.010 |
| Tamaño 1, blanco   | no      | 10     | 73.800.90.100 |
| Tamaño 2, verde    | no      | 10     | 73.800.90.200 |
| Tamaño 3, amarillo | no      | 10     | 73.800.90.300 |
| Tamaño 4, rojo     | no      | 10     | 73.800.90.400 |
| Tamaño 5, naranja  | no      | 10     | 73.800.90.500 |

Los tamaños anteriormente mencionados corresponden a la norma europea (respectivamente un tamaño mayor que la norma estadounidense) y están codificados por colores.



REF 43.008.03.060

## Cánulas nasofaríngeas (tubos de Wendl)

En envase individual, desechables

| Descripción | Estéril | Envase | REF           |
|-------------|---------|--------|---------------|
| Tamaño 6,0  | sí      | 20     | 43.008.03.060 |
| Tamaño 6,5  | sí      | 20     | 43.008.03.065 |
| Tamaño 7,0  | sí      | 20     | 43.008.03.070 |
| Tamaño 7,5  | sí      | 20     | 43.008.03.075 |
| Tamaño 8,0  | sí      | 20     | 43.008.03.080 |
| Tamaño 8,5  | sí      | 20     | 43.008.03.085 |



# Mascarillas respiratorias

## Mascarillas respiratorias desechables



REF 44.000.60.010-050

### Mascarilla laríngea (silicona) – desechable, estéril

Con manguito inflable de silicona

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 1    | 50     | 44.000.60.010 |
| Tamaño 1,5  | 50     | 44.000.60.015 |
| Tamaño 2    | 50     | 44.000.60.020 |
| Tamaño 2,5  | 50     | 44.000.60.025 |
| Tamaño 3    | 50     | 44.000.60.030 |
| Tamaño 4    | 50     | 44.000.60.040 |
| Tamaño 5    | 50     | 44.000.60.050 |



REF 51.480.00.000-006

### Mascarillas respiratorias – desechables, no estéril

Con manguito inflable

| Descripción                    | Envase | REF           |
|--------------------------------|--------|---------------|
| Tamaño 0, neonatal             | 50     | 51.480.00.000 |
| Tamaño 1, lactantes            | 50     | 51.480.00.001 |
| Tamaño 2, pediátrico           | 50     | 51.480.00.002 |
| Tamaño 3, adultos, pequeño     | 50     | 51.480.00.003 |
| Tamaño 4, adultos, intermedio  | 50     | 51.480.00.004 |
| Tamaño 5, adultos, grande      | 50     | 51.480.00.005 |
| Tamaño 6, adultos, extragrande | 50     | 51.480.00.006 |



REF 51.481.00.001-005

### Mascarillas respiratorias – desechables, no estéril, ECOPlus

Manguito abierto

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 1    | 50     | 51.481.00.001 |
| Tamaño 2    | 50     | 51.481.00.002 |
| Tamaño 3    | 50     | 51.481.00.003 |
| Tamaño 4    | 50     | 51.481.00.004 |
| Tamaño 5    | 50     | 51.481.00.005 |

# Mascarillas respiratorias

Mascarillas de silicona – no estéril



REF 51.500.00.030-060

## Mascarilla respiratoria – silicona

Manguito inflable, azul

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 3    | 100    | 51.500.00.030 |
| Tamaño 4    | 100    | 51.500.00.040 |
| Tamaño 5    | 100    | 51.500.00.050 |
| Tamaño 6    | 100    | 51.500.00.060 |



REF 51.500.00.010-012

## Mascarilla respiratoria – 100 % silicona

Manguito abierto, transparente

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 3    | 120    | 51.500.00.010 |
| Tamaño 4    | 120    | 51.500.00.011 |
| Tamaño 5    | 120    | 51.500.00.012 |



REF 51.500.00.000-002

## Mascarilla respiratoria – silicona, redonda

Transparente

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 0    | 1      | 51.500.00.000 |
| Tamaño 0/1  | 1      | 51.500.00.001 |
| Tamaño 2    | 1      | 51.500.00.002 |



REF 51.500.00.003-005

## Mascarilla respiratoria – silicona

Manguito abierto

| Descripción | Envase | REF           |
|-------------|--------|---------------|
| Tamaño 3    | 1      | 51.500.00.003 |
| Tamaño 4    | 1      | 51.500.00.004 |
| Tamaño 5    | 1      | 51.500.00.005 |

# Respiradores manuales

Kits de respiradores manuales – no estéril



REF 48.010.55.004

## Kit de respirador manual – Lactantes/Pediátrico/Adultos

Con depósito de oxígeno, tubo de oxígeno, dos mascarillas y válvula de seguridad – **exclusivamente para un solo uso**

| Descripción                         | Envase | REF           |
|-------------------------------------|--------|---------------|
| Lactantes, incl. mascarillas 0 y 1  | 24     | 48.010.55.104 |
| Pediátrico, incl. mascarillas 2 y 3 | 24     | 48.010.55.204 |
| Adultos, incl. mascarillas 4 y 5    | 24     | 48.010.55.004 |

## Kit de respirador manual – Lactantes

Con válvula de seguridad, 280 ml – **reutilizable**

| Descripción  | Envase | REF           |
|--|--------|---------------|
| Incl. mascarillas 0 y 1                                | 1      | 51.500.00.100 |
| Incl. mascarillas 0 y 1, depósito de oxígeno de 600 ml | 1      | 51.500.00.303 |
| Sin mascarilla   | 1      | 51.500.00.458 |

## Kit de respirador manual – Pediátrico

Con válvula de seguridad, 550 ml – **reutilizable**

| Descripción  | Envase | REF           |
|--|--------|---------------|
| Incl. mascarillas 2 y 3                                | 1      | 51.500.00.200 |
| Incl. mascarillas 2 y 3, depósito de oxígeno de 600 ml | 1      | 51.500.00.302 |
| Sin mascarilla   | 1      | 51.500.00.454 |



REF 51.500.00.300

## Kit de respirador manual – Adultos

Sin válvula de seguridad, 1700 ml – **reutilizable**

| Descripción   | Envase | REF           |
|---|--------|---------------|
| Incl. mascarillas 4 y 5                                 | 1      | 51.500.00.300 |
| Incl. mascarillas 4 y 5, depósito de oxígeno de 2500 ml | 1      | 51.500.00.301 |
| Sin mascarilla  | 1      | 51.500.00.452 |
| Sin mascarilla <b>con válvula de seguridad</b>          | 1      | 51.500.00.453 |

# Respiradores manuales y componentes

| Descripción   | Envase | REF           |
|---|--------|---------------|
| Válvula para depósito O <sub>2</sub>  | 1      | 51.500.00.436 |
| Respirador manual de silicona, adultos, 1600 ml                             | 24     | 51.500.00.452 |
| Respirador manual de silicona, adultos, 1600 ml, con válvula de seguridad   | 24     | 51.500.00.453 |
| Respirador manual de silicona, pediátrico, 550 ml, con válvula de seguridad | 24     | 51.500.00.454 |
| Respirador manual de silicona, neonatal, 280 ml, con válvula de seguridad   | 24     | 51.500.00.458 |
| Adaptador para válvula de PEEP de 22 mm                                     | 10     | 51.500.00.501 |
| Válvula de entrada  | 1      | 51.500.00.528 |
| Depósito de oxígeno 2500 ml   | 1      | 51.500.00.538 |
| Depósito de oxígeno 600 ml  | 1      | 51.500.00.540 |



P. J. Dahlhausen & Co. GmbH  
Emil-Hoffmann-Straße 53  
50996 Köln · Germany  
Phone: +49 (0) 2236 3913 - 0  
Fax: +49 (0) 2236 3913 - 409  
[export@dahlhausen.de](mailto:export@dahlhausen.de)  
[www.dahlhausen.de](http://www.dahlhausen.de)