

# Laryngoskope

## Laryngoscopes



**LUXAMED®**  
Medizintechnik Made in Germany

### Die LuxaScope Laryngoskop Familie.

Ein Laryngoskop mit verschiedensten Spateln sollte in jedem Notfallkoffer, Rettungs- und Notarztwagen enthalten sein, da es im Rahmen einer Reanimation zur Intubation benötigt wird. Ebenso ist es tägliches Arbeitsmittel des Anästhesisten im Operationssaal. Zuverlässigkeit, Sicherheit und eine optimale Sicht ist eine Notwendigkeit zum sicheren Intubieren.

Daher setzen wir ausschließlich modernste LEDs und hochwertige Werkstoffe bei der Herstellung unserer Fiber-Optik Laryngoskop Familie ein. Spatel nach Macintosh, Miller und McCoy in allen gängigen Größen mit integrierter oder auswechselbarer Glasfaser ermöglicht die Anpassung an nahezu alle Verhältnisse.

Das Herzstück eines Laryngoskopsystems ist jedoch das Griffstück. Qualität zeichnet sich speziell bei der Beleuchtung sowie der Langlebigkeit aus. Der Handgriff aus Edelstahl sowie Qualitätslampen mit bestmöglicher Leuchttstärke unterstreichen dieses. Eine einfache Reinigung gewährleistet eine optimale Hygiene. Bewusst wird auf die übliche Struktur verzichtet um Schmutznischen zu verhindern. Für den notwendigen Halt sorgen hier Querrillen, welche jedoch wesentlich einfacher zu reinigen sind.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by **LUXAMED®**.



### The LuxaScope Laryngoscope Family.

A laryngoscope with different blades should be found in every emergency case, ambulance and emergency ambulance as it is required as part of resuscitation for intubation. Also, it is daily working equipment of anaesthesiologists in the operating room. Reliability, safety and an excellent view are needs for safe intubation.

Therefore, we use exclusively the latest LEDs and high-quality materials in the production of our fibre optic laryngoscope family. Blades according to Macintosh, Miller and McCoy in all common sizes with integrated or replaceable fibre glass ensure individual adjustment to almost all applications.

However, the heart of a laryngoscope system is the handle. The quality is especially characterized by illumination and longevity. The stainless steel handle as well as quality bulbs with optimum luminosity. Our handles ensure easy cleaning and hygiene. We deliberately forego fluted handle surfaces to avoid dirt accumulation. Lateral grooves ensure easy cleaning and secure grip in the hand.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.



3.7 V

E1.427.012 3.7 V LED



## F.O. Laryngoskop Griff, medium

- Handgriff aus Edelstahl für hochwertige Optik und Langlebigkeit
- Lademodul mit Lithium-Ion Akku und USB-Port zum einfachen Aufladen ohne Ladestation
- keine Oberflächenstruktur, Querrillen sorgen für eine hygienische Anwendung und sicheren Halt
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoclavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Lademodul)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit



## F.O. Laryngoscope Handle, medium

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- charging unit incl. lithium-ion rechargeable battery and USB port for easy recharging without charging station
- no surface structure, lateral grooves for hygienic use and secure grip in the hand
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability



2.5 V

E1.317.012	2.5 V Xenon
E1.417.012	2.5 V LED
E1.517.012	2.5 V LED ECO



## F.O. Laryngoskop Griff, medium

- Handgriff aus Edelstahl für hochwertige Optik und Langlebigkeit
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoclavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Batterien)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit



## F.O. Laryngoscope Handle, medium

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability





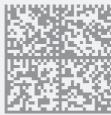
2.5 V

E1.316.012 2.5 V Xenon  
E1.416.012 2.5 V LED  
E1.516.012 2.5 V LED ECO



## F.O. Laryngoskop Griff, klein

- Handgriff aus Edelstahl für hochwertige Optik und Langlebigkeit
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoklavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Lademodul)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit



## F.O. Laryngoscope Handle, small

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability



2.5 V

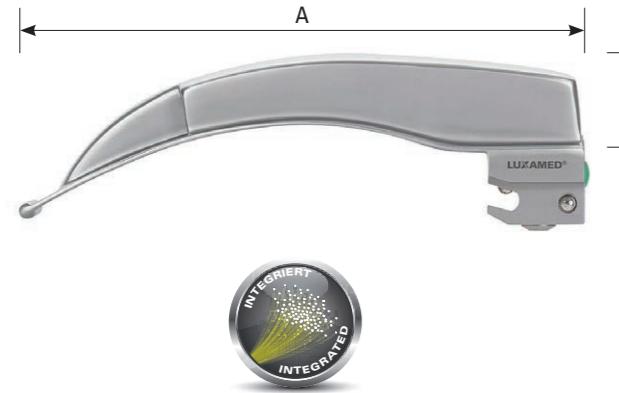
E1.318.012 2.5 V Xenon  
E1.418.012 2.5 V LED  
E1.518.012 2.5 V LED ECO



## F.O. Laryngoskop Griff, kurz

- glasperlengestrahlte, matt verchromte Oberfläche für eine hochwertige Optik
- keine Oberflächenstruktur, Querrillen sorgen für eine hygienische Anwendung und sicheren Halt
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoklavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Batterien)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit





		A (mm)	B (mm)
E1.410.012	Mac 0	81	14
E1.411.012	Mac 1	92	14
E1.412.012	Mac 2	114	17
E1.413.012	Mac 3	134	18
E1.419.012	Mac 3C*	134	18
E1.414.012	Mac 4	154	18
E1.415.012	Mac 5	174	23

\* stärker gekrümmt für schwierige Intubationen  
stronger curved for difficult intubation

## F.O. Macintosh Spatel

- Laryngoskop Spatel mit integrierter Glasfaser
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 8.000 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (3 x 7 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 14.000 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 6.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen



## F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with integrated fibre glass
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



## F.O. Macintosh Spatel

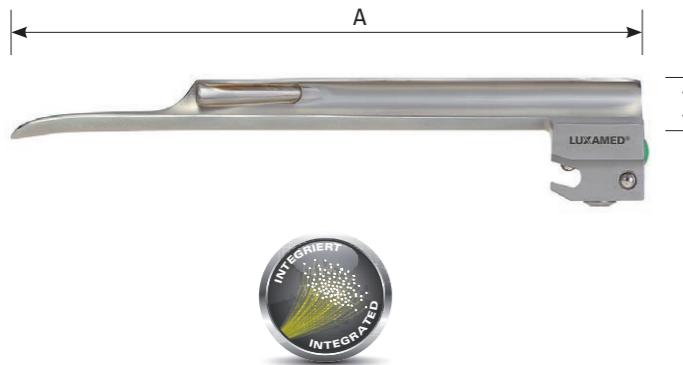
- Laryngoskop Spatel mit austauschbarem Lichtleiter
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen



## F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with replaceable light guide
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information





## F.O. Miller Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **integrierter Glasfaser**
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4,0 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

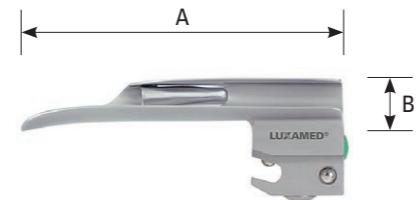


## F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.429.012	Mil 00	65	11
E1.420.012	Mil 0	77	11
E1.421.012	Mil 1	102	11
E1.422.012	Mil 2	155	14
E1.423.012	Mil 3	195	15
E1.424.012	Mil 4	210	18



## F.O. Miller Spatel

- Laryngoskop Spatel mit auswechselbarem Lichtleiter
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134° C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

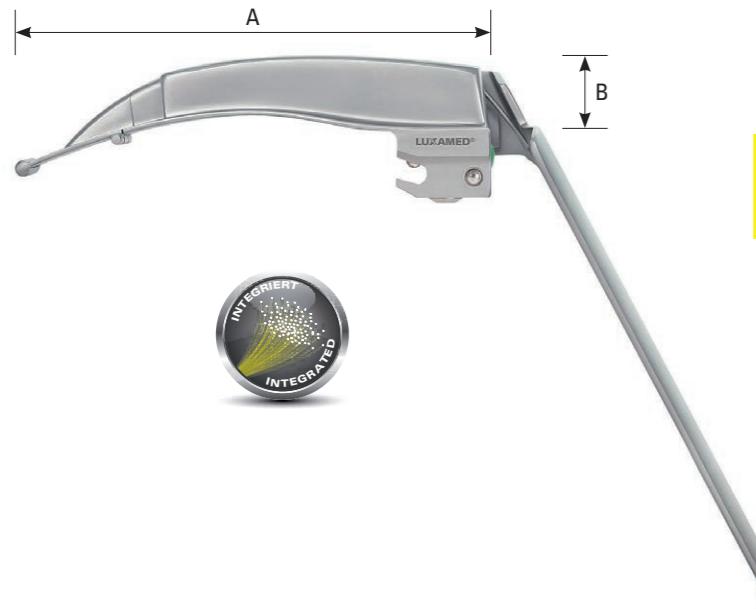


		A (mm)	B (mm)
E1.329.012	Mil 00	64	11
E1.320.012	Mil 0	74	11
E1.321.012	Mil 1	101	11
E1.322.012	Mil 2	152	13
E1.323.012	Mil 3	194	13
E1.324.012	Mil 4	204	17

## F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with replaceable light guide
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information





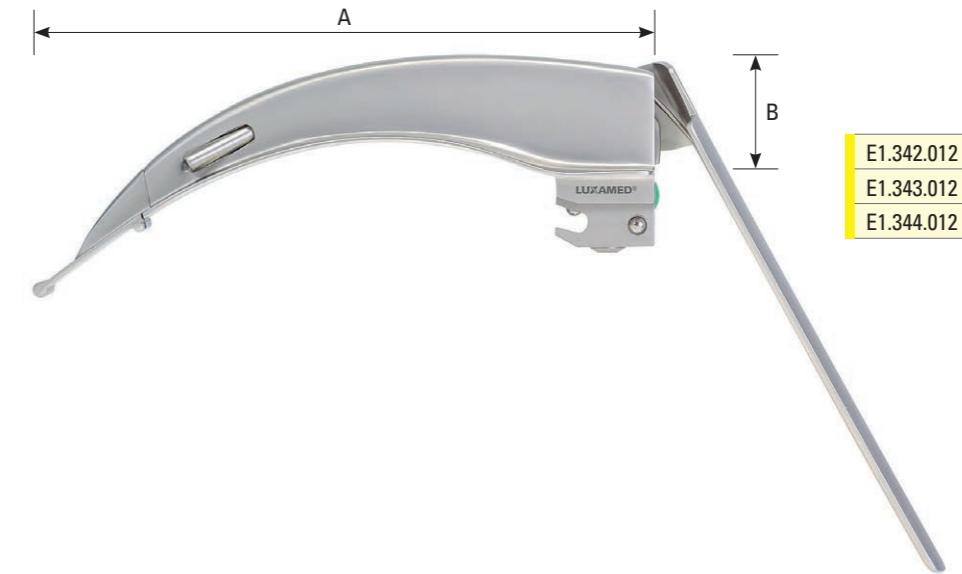
## F.O. McCoy Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **integrierter Glasfaser**
- das abwinkelbare Spatelende erleichtert schwierige Intubationen und verringert die Verletzungsgefahr
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 8.000 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (3 x 7 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 14.000 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 6.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen



## F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



## F.O. McCoy Spatel

- Laryngoskop Spatel mit auswechselbarem Lichtleiter
- das abwinkelbare Spatelende erleichtert schwierige Intubationen und verringert die Verletzungsgefahr
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen



## F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with replaceable light guide
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information





E5.807.011 medium

### Lademodul

- Lademodul mit Ladestandsanzeige zu LED Griff, medium
- inkl. 3.7 V Lithium-Ion Akku

### Charging Unit

- charging unit with state-of-charge indicator, for LED handle, medium
- incl. 3.7 V lithium-ion rechargeable battery



### Laryngoskop-Koffer

- für 1 Griff und 3 Spateln, weiß

E5.101.214



### Laryngoskop-Koffer

- für 1 Griff und 5 Spateln, weiß

E5.102.214

### Laryngoscope Case

- for 1 handle and 3 blades, white

E5.101.214

### Laryngoscope Case

- for 1 handle and 5 blades, white

E5.102.214



### Ersatzteile | Laryngoskope

E9.310.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 0

E9.311.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 1

E9.312.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 2

E9.313.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 3

E9.314.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 4

E9.315.012 Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 5

E9.329.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 00

E9.320.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 0

E9.321.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 1

E9.322.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 2

E9.323.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 3

E9.324.012 Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 4

E9.342.012 Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 2

E9.343.012 Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 3

E9.344.012 Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 4

E9.318.016 2.5 V Xenon Lampe, zu Laryngoskop-Griff

E9.418.016 2.5 V / 3.7 V LED Lampe, zu Laryngoskop-Griff

E9.518.016 2.5 V LED ECO Lampe, zu Laryngoskop-Griff

E5.700.014 Ladegerät mit USB-Stecker und EU/UK/US Adapter

### Spare Parts | Laryngoscopes

E9.310.012 light guide for Macintosh, size 0

E9.311.012 light guide for Macintosh, size 1

E9.312.012 light guide for Macintosh, size 2

E9.313.012 light guide for Macintosh, size 3

E9.314.012 light guide for Macintosh, size 4

E9.315.012 light guide for Macintosh, size 5

E9.329.012 light guide for Miller, size 00

E9.320.012 light guide for Miller, size 0

E9.321.012 light guide for Miller, size 1

E9.322.012 light guide for Miller, size 2

E9.323.012 light guide for Miller, size 3

E9.324.012 light guide for Miller, size 4

E9.342.012 light guide for McCoy, size 2

E9.343.012 light guide for McCoy, size 3

E9.344.012 light guide for McCoy, size 4

E9.318.016 2.5 V xenon bulb, for laryngoscope handle

E9.418.016 2.5 V / 3.7 V LED bulb, for laryngoscope handle

E9.518.016 2.5 V LED ECO bulb, for laryngoscope handle

E5.700.014 Recharger with USB plug adapter EU/UK/US