

DATENBLATT

Das aScope 5 Uretero ist eine flexible Einweg-Ureteroskoplösung, die sich durch klare Bildgebung sowie herausragende Manövrierfähigkeit auszeichnet und sich flexibel in die aktuellen OP-Einrichtungen eingliedert.

Führen Sie Eingriffe sicher durch, ohne sich Sorgen über Defekte machen zu müssen.

Das Produkt vereint Robustheit und Manövrierfähigkeit und ermöglicht Ihnen Zugriff auf schwer zugängliche Bereiche, wie z.B. die untere Kelchgruppe. Es bietet ausgezeichnete Biegeleistung und ist mit den gängigsten endourologischen Instrumenten kompatibel, wie z.B. Instrumenten zur Steinentfernung, Lithotripsie-Laserfasern, Führungsdrähten und Biopsiezangen. Hochauflösende Bilder erleichtern die Lokalisierung und Identifizierung von Steinen und Steinfragmenten. Darüber hinaus ist es immer verfügbar und erfordert weder Wartungen noch Reparaturen.

Eine spezielle Lösung für die Endourologie

Die Kombination aus Lichtquelle, Prozessor und Dokumentationsgerät im kompakten Design der aBox 2 fügt sich nahtlos in Ihre bestehende OP-Einrichtung ein. Sie können unabhängig arbeiten oder sie einfach an Ihren vorhandenen medizinischen Gerätewagen anschließen und zusammen mit Ihrem externen Monitor verwenden. Das Endoskopie-System aBox 2 ermöglicht einen reibungslosen und effizienten Dokumentationsprozess. Sie senden Bilder und Videos direkt über DICOM und speichern diese in den Patientenakten im PACS-System.

Das weltweit erste Ureteroskop mit Biokunststoff

Durch die Verwendung von Biokunststoffen im aScope 5 wird der CO₂-Fußabdruck der ABS-Kunststoffe, die für die Herstellung unserer Ureteroskop-Griffe verwendet werden, um 70 % reduziert. Das Material stammt aus Nebenprodukten und Abfällen wie gebrauchtem Speiseöl, die in der Lebensmittel- und Landwirtschaftsproduktion nicht benötigt werden. Wir betrachten die Einführung von Biokunststoffen in unseren Endoskopgriffen als ersten entscheidenden Schritt, um das vollständige Recycling unserer Einweg-Endoskope in großem Maße zu ermöglichen.

Ambu® aScope™ 5 Uretero

Single-use,
Every case, every day



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Ermöglicht Ihnen den Zugang zu schwer zugänglichen Bereichen

Keine Reinigung oder Reparatur erforderlich

Passt sich flexibel an Ihre bestehende OP-Einrichtung an

Direkte Übertragung der Videos und Bilder über DICOM in das PACS-System

Biokunststoff verringert unseren CO₂-Fußabdruck

Ambu

SPEZIFIKATIONEN

Optisches System

Sichtfeld	90°
Tiefenschärfe	2 - 50 mm
Lichtquelle	LED

Einführungsbereich

Abwinkelung*	270° nach oben, 270° nach unten
Durchmesser Einführungsbereich	8,1 Fr / 2,7 mm (0,11")
Durchmesser distales Ende	7,9 Fr / 2,6 mm (0,10")
Maximaler Durchmesser des Einführungsbereichs	9,0 Fr / 3,0 mm (0,12")
Arbeitslänge	680 mm (26,8")

Arbeitskanal

Mindestbreite des Instrumentenkanals**	3,6 Fr / 1,2 mm (0,047") min. 1,15 mm
----------------------------------------	---------------------------------------

Lagerung und Transport

Temperatur bei Transport	-10 - 55 °C (14 bis 131 °F)
Temperatur während Lagerung***	10 - 25 °C (50 bis 77 °F)
Luftfeuchtigkeit - Transport	10 - 95 %
Lagerfeuchtigkeit	10 - 85 %
Atmosphärischer Druck	80 - 106 kPa

Betriebsumgebung

Temperatur	10 - 40 °C (50 bis 104 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	30 - 85 %
Atmosphärischer Druck	50 - 106 kPa
Höhe	≤ 2000 m

Sterilisation

Sterilisationsmethode	ETO
-----------------------	-----

Material

DEPH-Phthalate	Enthält keine DEPH-Phthalate
Keine allergenen Substanzen	Ohne Naturkautschuklatex hergestellt

Abmessungen

Gewicht	158 g
---------	-------

BESTELNUMMERN

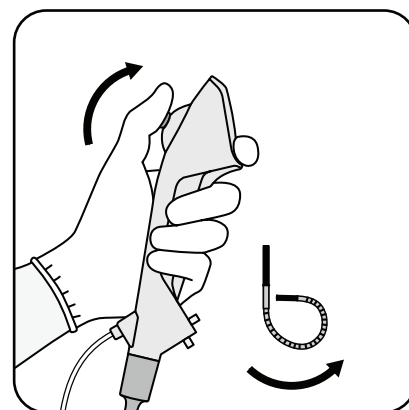
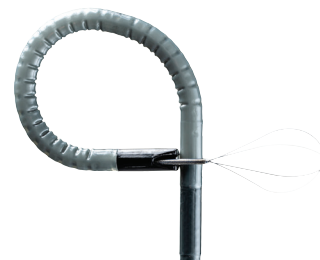
Produkt	Artikel-Nr.	Menge
aScope 5 Uretero - Reverse Deflection	605001000	5 Stk.
aScope 5 Uretero - Standard Deflection	604001000	5 Stk.
Zubehör	Artikel-Nr.	Menge
Hämostaseventil****	K12-12349	25 Stk.

* Bitte beachten Sie, dass die Abwinkelung beeinträchtigt werden kann, falls der Einführungsbereich nicht gerade gehalten wird oder wenn Endoskopiezubehör eingeführt ist.

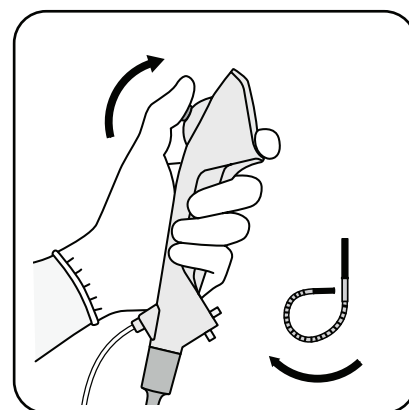
** Es besteht keine Garantie, dass Endoskopiezubehör, welches ausschließlich aufgrund der Mindestbreite des Arbeitskanals ausgewählt wurde, kompatibel ist.

*** Durch die Lagerung bei höheren Temperaturen kann die Lebensdauer beeinträchtigt werden.

**** Nicht in allen Ländern erhältlich.



Standard Deflection
 Steuerhebel nach oben =
 Spitze nach oben
 Steuerhebel nach unten =
 Spitze nach unten



Reverse Deflection
 Steuerhebel nach oben =
 Spitze nach unten
 Steuerhebel nach unten =
 Spitze nach oben

Ambu

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
 2750 Ballerup
 Dänemark
 Tel.: +45 72 25 20 00
 ambu.dk

Ambu GmbH

Steinkopfstr. 4
 61231 Bad Nauheim
 Deutschland
 Tel.: +49 6032 9250 0
 ambu.de



2797

US: Rx Only