

DATENBLATT

Das aScope 5 Cysto HD kombiniert erstklassige Bildqualität mit der einfachen, effizienten und sterilen Einweg-Lösung von Ambu.

Hohe Bildqualität durch HD-Technologie

Das aScope 5 Cysto HD bringt Ihre Arbeit auf höchstes Niveau. Zusammen mit der Ambu Full-HD-Visualisierungseinheit liefert das aScope 5 Cysto HD-System dem Benutzer ein erstklassiges Bild. Es gibt keine Verschlechterung der Bildqualität und die Sorge um beschädigte Zystoskope entfällt. Mit dem aScope 5 Cysto HD erhalten Sie für jeden Eingriff ein brandneues Zystoskop.

Die Kombination aus einem hochauflösenden Kamerachip im aScope 5 Cysto HD und der Ambu Full-HD-Visualisierungs- und Prozessoreinheit bietet eine hervorragende Bildqualität. Der von Ambu entwickelte ARC-Algorithmus (Advanced Red Contrast) wurde programmiert, um die Sichtbarkeit roter Farbtöne im Bild zu verbessern, ohne das natürliche Aussehen zu verändern.

Optimieren Sie Ihren Arbeitsablauf

Das aScope 5 Cysto HD ist immer einsatzbereit, wenn Sie es sind, und kann problemlos überallhin mitgenommen werden. Die Anzahl der Eingriffe und der Arbeitsablauf sind nicht mehr von der Verfügbarkeit eines Zystoskops abhängig. Verzögerungen, die bei Ihren Patienten zu Enttäuschung oder Beunruhigung führen, gehören der Vergangenheit an. Von der Ambulanz bis hin zu Konsilen – Sie können das leichte Einweg-Zystoskop und die tragbare Visualisierungseinheit ganz einfach in die unterschiedlichen klinischen Abteilungen mitnehmen.

Vereinfacht Planung und Management des Arbeitsalltags

Das aScope 5 Cysto HD vereinfacht die Planung und das Management Ihres Arbeitsalltags. Das Suchen und Schieben eines schweren Turms bleibt Ihnen erspart. Nach dem Eingriff wird das Einweg-Zystoskop einfach entsorgt. Die lästige Wiederaufbereitung entfällt.

Keine versteckten Kosten

Mit dem aScope 5 Cysto HD entfallen Ausgaben z. B. für Wiederaufbereitungsmaterial, Wartungs- und Reparaturarbeiten sowie die damit verbundenen langfristigen Serviceverträge. Tatsächlich kann das aScope 5 Cysto HD zu Kosteneinsparungen in Ihrem Klinikum führen, weil es Ihren Arbeitsablauf optimiert und den Zeit- sowie Kostenaufwand für die Wiederaufbereitung von Mehrweg-Zystoskopen reduziert.

Ambu® aScope™ 5 Cysto HD

Einweg-Effizienz - Bildgebung auf höchstem Niveau



DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

Hervorragende Bildqualität durch HD-Technologie

Verbesserte Sichtbarkeit mit Advanced Red Contrast (ARC)

Vereinfacht den Arbeitsablauf und erleichtert die Tagesplanung

Hilft, die Kostenkontrolle zu optimieren

Eliminiert versteckte Kosten und ermöglicht die Neuzuweisung wertvoller Ressourcen

Ambu

SPEZIFIKATIONEN

Optisches System

Sichtfeld	120°
Tiefenschärfe	3 - 100 mm
Lichtquelle	LED

Einführungsbereich

Abwinkelung*	210° nach oben, 120° nach unten
Durchmesser Einführungsbereich	16,2 CH / Fr / 5,4 mm (0,21")
Durchmesser distales Ende	16,8 CH / Fr / 5,6 mm (0,22")
Maximaler Durchmesser des Einführungsbereichs	18 CH / Fr / 6,0 mm (0,24")
Arbeitslänge	388 mm (15,3")

Arbeitskanal

Mindestbreite des Instrumentenkanals**	Min. 6,6 CH / Fr / 2,2 mm (0,086")
--	------------------------------------

Lagerung und Transport

Temperatur bei Transport	-10 - 55 °C (14 bis 131 °F)
Temperatur während Lagerung***	10 - 25 °C (50 bis 77 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	30 - 85 %
Atmosphärischer Druck	80 - 106 kPa

Betriebsumgebung

Temperatur	10 - 40 °C (50 bis 104 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	30 - 85 %
Atmosphärischer Druck	80 - 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
---------	-------

BESTELLNUMMERN

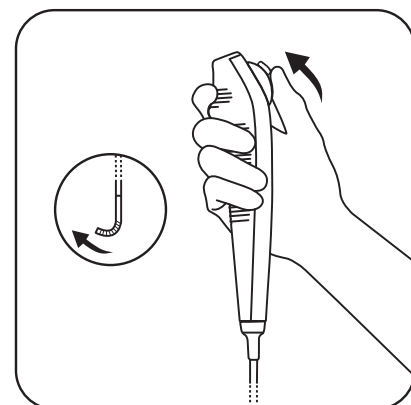
Produkt	Artikel-Nr.	Menge
aScope 5 Cysto HD - Reverse Deflection	602001000	5 Stk.
aScope 5 Cysto HD - Standard Deflection	603001000	5 Stk.
Zubehör	Artikel-Nr.	Menge
4-Wege-Absperrhahn. 3,5 bar (50 psi). Überwurfmutter, große Bohrung****	K12-11412	50 Stk.
Hämostaseventil. AccessPLUS™, große Bohrung****	K12-11413	25 Stk.

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

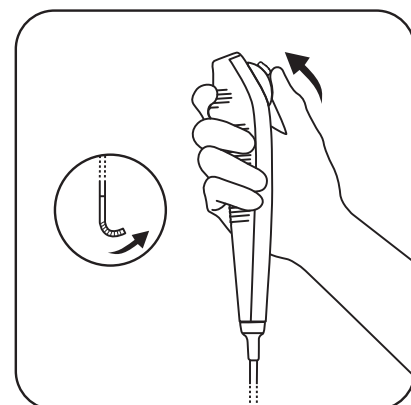
** Es besteht keine Garantie, dass Endoskopiezubehör, welches ausschließlich aufgrund der Mindestbreite des Arbeitskanals ausgewählt wurde, kompatibel ist.

*** 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