MICRO-TECH™
ENDOSCOPY

FLEXIBLE EINWEG-BRONCHOSKOPE

EINWEG FÜR MEHR EFFIZIENZ

YOUR **TRUSTED** PARTNER IN ENDOSCOPY

EINWEG-BRONCHOSKOPE

DIE SICHERE UND EFFZIENTE LÖSUNG

Die Vorbereitung von Bronchoskopien ist für gewöhnlich mit einem enormen Zeitaufwand und großem Kontaminationsrisiko verbunden.

Dank des sicheren Einweg-Konzeptes sind die H-SteriScope™ sofort einsatzbereit und müssen nicht aufbereitet werden. Das reduziert das Risiko einer Kreuzkontamination auf ein Minimum. Im Einsatz überzeugen die H-SteriScope™ mit einer konkurrenzlos großen Abwinklung von 210°, einer 90° Rotation und einem ergonomischen, anwenderfreundlichen und hochwertigen Design.

In Verbindung mit dem digitalen Video-Prozessor liefern die Bronchoskope klare und hell ausgeleuchtete Bilder, die das Identifizieren von Gewebestrukturen sicher und eindeutig machen.

Die H-SteriScope™ sind in fünf Größen verfügbar. Für jeden Einsatz die optimale Lösung.

VIELSEITIG EINSETZBAR

- Intensivmedizin, Anästhesie, Bronchoskopie
- Suche nach Lungentumoren
- Entnahme von Probenmaterial
- Biopsie
- Abklärung von Verengungen der Atemwege
- Freispülen und Absaugen
- Stillung von Blutungen
- Entfernung von Fremdkörpern

210° ABWINKLUNG

Mit einer einzigartig großen Abwinklung von 210° setzen die H-SteriScope™ neue Maßstäbe. Die Bewegung lässt sich präzise steuern, so dass die Spitze selbst stark angewinkelte Bereiche sicher erreicht.

STERIL

Jedes VATHiN® Bronchoskop ist einzeln steril verpackt und jederzeit verfügbar. Eine Aufbereitung ist nicht notwendig. Die Gefahr einer Kreuzkontamination wird deutlich minimiert. Das schafft höchste Sicherheit für Personal und Patienten.

90° ROTATION

Die Bronchoskope verfügen am unteren Ende des Handriffs über einen zusätzlichen Steuerring. Durch ein einfaches Drehen nach links oder rechts wird der Katheter in die entsprechende Richtung um bis zu 90° gedreht. Die Bedienung für den behandelten Arzt wird dadurch wesentlich komfortabler.

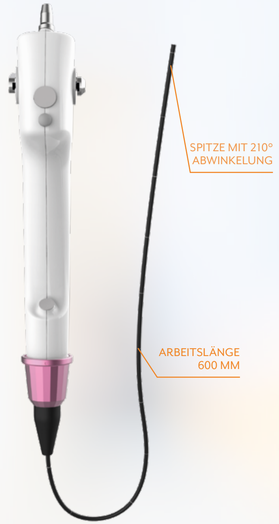
KOSTENEFFIZIENT

Das Einweg-Konzept macht die Bronchoskopie besonders kosteneffizient. Die Aufbereitung vor dem Eingriff entfällt, zudem ist eine Wartung oder Reparatur des Instrumentes überflüssig.

H-STERISCOPE™

FÜR JEDEN EINGRIFF DAS IDEALE BRONCHOSKOP

ZERO: AK Ø 0 MM

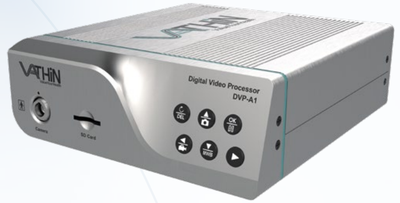


SLIM: AK Ø 1,2 MM

NORMAL: AK Ø 2,2 MM

LARGE: AK Ø 2,8 MM

EXTRA: AK Ø 3,2 MM



DIGITALER VIDEO-PROZESSOR

KLARE BILDER FÜR EINDEUTIGE BEFUNDE

Der kompakte Video-Prozessor liefert hochauflösende Bilder für eine scharfe Sicht auf einem externen Monitor. Selbst kleinste Gefäßstrukturen lassen sich klar identifizieren. Für die Dokumentation ist der Prozessor mit einer Vielzahl von Funktionen ausgestattet. Bilder und Videos können während des Eingriffs aufgezeichnet, in die elektronische Patientenakte übertragen und später ausgedruckt werden. Der Prozessor ermöglicht die Speicherung auf einer Speicherkarte und ist mit einem USB-Anschluss ausgestattet.

SPEZIFIKATIONEN

REF	Biegewinkel (Up/Down)	Ø Außen mm (prox. und distal)	Ø Arbeitskanal mm	Arbeitslänge mm	Sichtfeld	Schärfe-bereich mm	Lichtquelle	Ø Absaug-anschluss mm
VATHIN® H-STERISCOPE™								
BCV1-02 Zero	210° / 210°	2,2	–	600	110°±5%	3-100	LED	7 ± 1
BCV1-C2 Slim	210° / 210°	3,2	1,2	600	110°±5%	3-100	LED	7 ± 1
BCV1-M2 Normal	210° / 210°	4,9	2,2	600	110°±5%	3-100	LED	7 ± 1
BCV1-S2 Large	210° / 210°	5,8	2,8	600	110°±5%	3-100	LED	7 ± 1
BCV1-W2 Extra	210° / 210°	6,2	3,2	600	110°±5%	3-100	LED	7 ± 1

Verpackungseinheit: 2 Stück

REF	Weißabgleich	Datenformat	Bildformat	Video-Ausgang	Auflösung	Stromanschluss	Maße (BxHxT) mm
VATHIN® DIGITAL-PROZESSOR							
DVP-A1	Manuell	Foto/Video	4:3 / 16:9	DVI	160k Pixel	100V-240V AC	235x210x70

Verpackungseinheit: 1 Stück

Vathin Medical
Value Your Health

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten. Stand: 11/2020

MICRO-TECH™
ENDOSCOPY

MICRO-TECH Europe GmbH
Mündelheimer Weg 48
40472 Düsseldorf | Germany

P +49 (0)211 73 27 626-0 | F +49 (0)211 73 27 626-99
contact@micro-tech-europe.com
www.micro-tech-europe.com