

Les endoscopes Broncoflex 1/2

Description

Le Broncoflex™ est un bronchoscope vidéo flexible à usage limité* fabriqué en France.

Ergonomique

Poignée offrant une **bonne prise en main** se rapprochant au plus près de l'utilisation d'un endoscope réutilisable avec un accès au **canal opérateur** identique et une **valve de biopsie** étanche.

Maniabilité

Le mécanisme de **béquillage souple et précis** permet une **angulation distale** haute et basse de **plus de 200°**. La haute résistance du système maintient une angulation importante même en présence d'un instrument dans le canal opérateur.

Système de visualisation HD

Algorithme de traitement d'image amélioré et système de gestion de la lumière :

- Diminution de la surexposition à proximité des tissus,
- Permet une vision proche et distale supérieure.



* 10 utilisations en moyenne

Les endoscopes Broncoflex 2/2



Spécificités techniques

Modèle	Broncoflex Vortex	Broncoflex Agile
Description du champ de vision	0°	
Champ de vision	87.5°	87.5°
Profondeur du champ	5 - 50 mm	5 -50 mm
Résolution de l'image	400 x 400 pixels	400 x 400 pixels
Système d'éclairage	2 LEDs	2 LEDs
Angle de béquillage haut / bas	200°/ 200°	220° / 220 °
Diamètre externe minimum	5.4 mm	3.6 mm
Diamètre externe maximim	5.6 mm	3.9 mm
Longueur utile	605 mm	605 mm
Diamètre interne (canal opérateur)	2.8 mm	1.4 mm

La Screeni

Description

Plateforme mobile et innovante

Plus qu'un simple écran tactile, la Screeni HD intègre un **algorithme** assurant l'affichage d'une image en **haute définition**.

La Screeni offre un ensemble cohérent : elle est pensée et conçue pour **simplifier** son **utilisation** avec une facilité de gestion et de mise en œuvre inédite. Le système est **mobile et léger** pour être facilement utilisé dans les salles de consultation ou de chirurgie.

Grand écran HD

Confort d'utilisation et netteté de l'image apportés avec l'**écran tactile de 10,1"**.



Spécificités techniques

Alimentation	Puissance requise :100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz, 0,6 A Puissance de sortie : 15 V CC / 2 A
Batterie	Batterie Lithium - Ion
Autonomie	3h
Ecran tactile	10.1 pouces
Résolution maximale	1200 x 800
Dimensions	300 x 200 x110 mm
Poids	1.8 kg
Taille mémoire	16 Go
Connectique entrée	USB Type A
Sortie vidéo numérique	HDMI (1280 x 720)