

# ZUBEHÖR ENDOSKOPE & VIDEOTURM



Defendo – sterile Einweg-Luft-/Wasserventile & Saugventile für Endoskope . . .	3
EndoGator – sterile Einweg-Pumpenschlauchsets & Adapter für Endoskope . .	7
Endo SmartCap – sterile Wasserflaschendeckel für 24 Std.-Verwendung. . . . .	9
Halterungen für Steril-Wasserflaschen . . . . .	11
Bioshield – Einweg-Biopsieventile & Irrigations Zubehör für Endoskope. . . . .	12
Einweg-Schutzprotektoren für distales Ende der Endoskope . . . . .	14
Einweg-Beissringe für Patienten . . . . .	15
Einweg-Distalendkappen für Endoskope, Reveal. . . . .	17
Einweg-Distalendkappen für Endoskope (Observation hood), Fujifilm . . . . .	18
Einweg-Distalendkappen für Endoskope (ST-Hood für ESD & POEM), Fujifilm . . . .	18
Einweg-Distalendkappen für Duodenoskope, Fujifilm. . . . .	19
Einweg-Overtubes für GI-Endoskope, Guardus . . . . .	19
Einweg EUS-Ballone für Ultraschall-Endoskope, Fujifilm. . . . .	20
Einweg EUS-Ballone für Ultraschall-Endoskope, Olympus & Pentax . . . . .	20
Wassertanks für Videowagen, autoklavierbar, Fujifilm. . . . .	21
Mehrweg Luft-/Wasserventile für Endoskope, Fujifilm . . . . .	22
Mehrweg Saugventile für Endoskope, Fujifilm . . . . .	22
Endoskop-Schutzkappen für Versorgungsstecker, Fujifilm . . . . .	23
Adapter zu Lichtleitkabeln passend zu Richard Wolf / Fujifilm . . . . .	23
Ersatzlampen für Videoprozessoren, Fujifilm . . . . .	24
Endoskop-Hänger für Schrank- oder Wandmontage, Fujifilm. . . . .	24
Silikonschläuche . . . . .	25
Hochfrequenz-Anschlusskabel für Elektrodengriffe, Erbe. . . . .	26
Einweg-Neutralelektroden NESSY Omega, Erbe . . . . .	26
Mehrweg-Behälter mit Einweg-Sekretbeutel, Medela. . . . .	27
Einweg-Einführungssystem für die Videokapsel, Advance. . . . .	29
Videokapsel-Endoskopie und Zubehör, MiroCam. . . . .	30

# DEFENDO™

Defendo – sterile Einweg-  
Luft-/Wasserventile &  
Saugventile für Endoskope










Video Animation zur Infektions-  
prävention mit Defendo-Ventilen

Dank der Verwendung von Einweg-Artikeln wird ein besserer Schutz für Personal und Patient erreicht, da eine umfassende manuelle Reinigung und Aufbereitung wegfällt. Die sterilen Einweg-Ventile zum Einmalgebrauch sind die beste Lösung zur Minimierung von Infektionsrisiken. Die Artikel sind in verschiedenen Sets erhältlich und steril verpackt.



## Sterile Einweg-Ventile, Defendo «Olympus»

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	VE
	100322	Defendo steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Olympus Serien 140/160/180/185/190	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100306 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil - 100241 EndoGator Adapter passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes - 4000096 Reinigungsventil	
	100310	Defendo steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Olympus Serien 140/160/180/185/190	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100306 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil - 100241 EndoGator Adapter passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes	
	100323	Defendo steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Olympus Serien 140/160/180/185/190	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100306 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil - 4000096 Reinigungsventil	
	100305	Defendo steriler Ventil-Kit zum Einmalgebrauch, Olympus Serien 140/160/180/185/190	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100306 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil	
	100306	Defendo steriles Ventil-Set zum Einmalgebrauch, Olympus Serien 140/160/180/185/190	50
		Set beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil	




## Sterile Einweg-Ventile, Defendo «Fujifilm»

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	VE
	100312	Defendo steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Fujifilm Serien 600, G5	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100314 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil - 100126 EndoGator Adapter passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes	
	100313	Defendo steriler Ventil-Kit zum Einmalgebrauch Fujifilm Serien 500, 600, G5	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - 100314 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - 100301 Defendo Biopsieventil	
	100314	Defendo steriles Ventil-Set zum Einmalgebrauch Fujifilm Serien 500, 600, G5	50
		Set beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil	



## Sterile Einweg-Ventile, Jazz «Fujifilm» für Serie 700

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	VE
	VAL1-G7-50	Jazz steriler Ventil-Kit zum Einmalgebrauch Fujifilm Serie 700, G7, ED-580XT	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - Jazz Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - Biopsieventil	
	VAL1-G7-50-HTS	Jazz steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Fujifilm Serie 700, G7	50
		Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel: - Jazz Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil - Biopsieventil - 100126 EndoGator Adapter passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes	

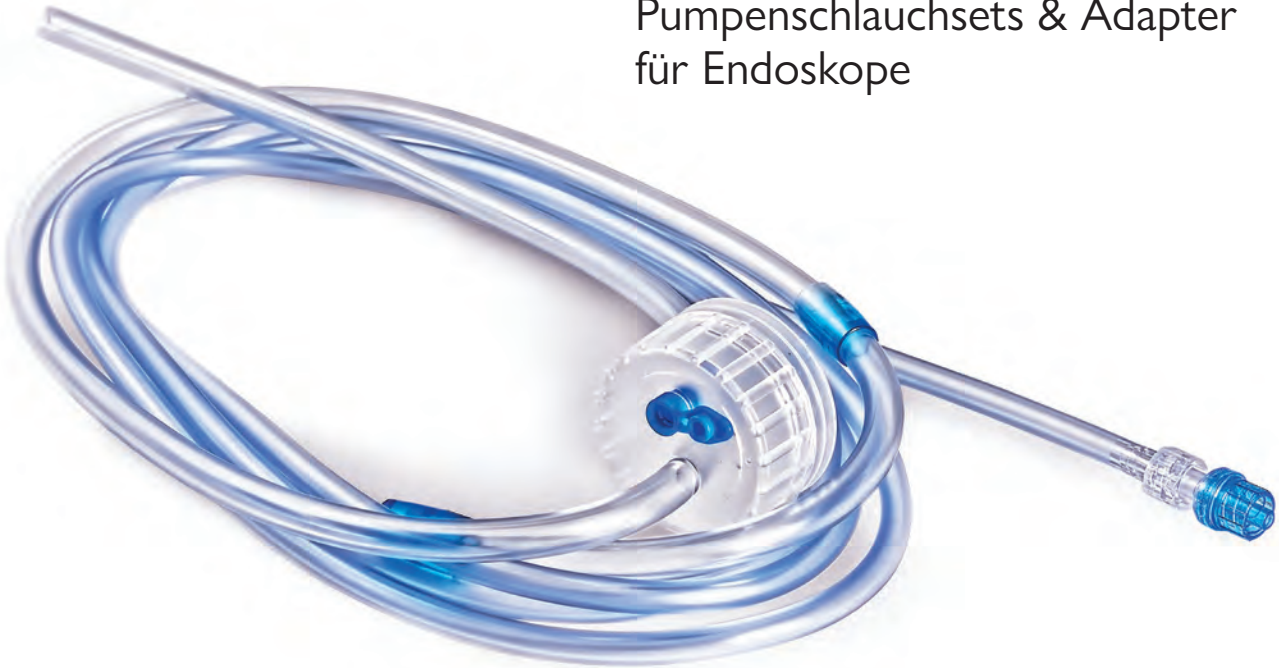


## Sterile Einweg-Ventile, Defendo «Pentax»

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	VE
	100315	Defendo steriler Ventil- und Adapter-Kit zum Einmalgebrauch Pentax Serien 90 & i10	50
		<p>Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100317 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil</li> <li>- 100302 Defendo Biopsieventil</li> <li>- 100242 EndoGator Adapter passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes</li> </ul>	
	100316	Defendo steriler Ventil-Kit zum Einmalgebrauch Pentax Serien 90 & i10	50
		<p>Kit beinhaltet folgende Einweg-Artikel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100317 Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil</li> <li>- 100302 Defendo Biopsieventil</li> </ul>	
	100317	Defendo steriles Ventil-Set zum Einmalgebrauch Pentax Serien 90 & i10	50
		<p>Set beinhaltet folgende Einweg-Artikel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Defendo Ventil-Set mit Luft-/Wasserventil und Saugventil</li> </ul>	

# ENDOGATOR™

EndoGator – sterile Einweg-Pumpenschlauchsets & Adapter für Endoskope



Dank der Verwendung von Einweg-Artikeln wird ein besserer Schutz für Personal und Patient erreicht, da eine umfassende manuelle Reinigung und Aufbereitung wegfällt. Alle 24 Std.-Einweg-Artikel sind steril verpackt und minimieren das Infektionsrisiko im Gegensatz zu manuell aufbereitetem Zubehör. Die Artikel sind in verschiedenen Sets erhältlich und steril verpackt.


Die ausgezeichneten Infektionsschutzpotenziale von Endo SmartCap™ und EndoGator™ wurden in einem innovativen System zusammengeführt: EndoGator™ Hybrid nutzt eine Wasserflasche für zwei Funktionen und hält dabei die hohen Standards für die Patientensicherheit aufrecht, die in der gastroenterologischen Endoskopie Norm sind. Mit dem EndoGator Hybridschlauch können sowohl Raumluft als auch CO<sub>2</sub> für die Insufflation verwendet werden.

- EndoGator steriler Einweg-Spülschlauch und steriler Einweg-Hybridschlauch, 24 Std. einsetzbar
- Verwendbar für mehrere Patienten
- Kompatibel mit Endoskopen: Pentax, Olympus, Fujifilm
- Kompatibel mit Kunststoff-Sterilwasserflaschen (500 ml und 1000 ml)
- Einwegschläuche, in Verbindung mit Rückschlagventil oder Y-OPSY Ventile, 24 Std. einsetzbar
- Keine manuelle Reinigung und Aufbereitung von wiederverwendbaren Wasserflaschen erforderlich, welches das Risiko einer Kreuzkontamination entscheidend minimiert.



## Steriles Einweg-Pumpenschlauchset 24 Std., EndoGator

Passend zu Wasserflaschen: B.Braun / Fresenius / Baxter

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	100130U	EndoGator steriles Einweg-Pumpenschlauchset für Spülpumpen, Box à 10 Stk.	AquaJet II Olympus OFF Pumpen	10
	Validierung für 24 Std. Einsatz und Verwendung mit Sterilwasserflaschen, Endoskop-Anschluss Luer Lock 3 mm			



## Steriles Hybrid-Pumpenschlauchset 24 Std., EndoGator


Passend zu Wasserflaschen: B.Braun / Fresenius

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	100608S	EndoGator steriles Hybrid-Pumpenschlauchset, Box à 10 Stk.	Pentax Endoskope mit EGP-100 oder ERBE EIP2 Spülpumpe	10
	100609S	EndoGator steriles Hybrid-Pumpenschlauchset, Box à 10 Stk.	Olympus Endoskope Serie 140/160/180/190 mit AquaJet II, GasJet oder Olympus OFF	10
	100630S	EndoGator steriles Hybrid-Pumpenschlauchset, Box à 10 Stk.	Fujifilm Endoskope Serie 500/ 600 mit AquaJet II und GasJet	10
Dieses Hybridsystem verbindet drei Schläuche in einem und benötigt nur eine einzige sterile Wasserflasche. Validierung für 24 Std. Einsatz und Verwendung mit Sterilwasserflaschen, Endoskop-Anschluss Luer Lock 3 mm				



## Sterile Einweg-Adapter, EndoGator

Passend auf Versorgungsstecker des Endoskopes, Luer Anschluss 3 mm, für Wasserstrahl-Hilfsanschluss, kompatibel mit Einweg-Pumpenschlauchset 24 Std., Produktnummer 100130U

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	100241	EndoGator steriler Einweg-Adapter mit Rückschlagventil	Olympus Serie 160/180/190	50
	100242	EndoGator steriler Einweg-Adapter mit Rückschlagventil	Pentax	50
	100126	EndoGator steriler Einweg-Adapter mit Rückschlagventil	Fujifilm Serie 600, 700	50

# ENDO SMARTCAP™

Endo SmartCap – sterile Wasserflaschendeckel für 24 Std.-Verwendung



Der Endo SmartCap™ ist die praktische Alternative zu den wiederverwendbaren Wasserflaschen in der Gastroenterologie. Der sterile für 24 Std. validierte Wasserflaschendeckel passt zu den gängigsten Systemen. Alle 24 Std. Einweg-Artikel sind steril verpackt und minimieren das Infektionsrisiko. Die Endo SmartCap™ Schläuche dienen der Linsenreinigung und Insufflation und sind mit Luft oder CO<sub>2</sub> einsetzbar.



Wasserflaschendeckel Endo SmartCap™ passend zu Sterilwasserflaschen (1 oder 0,5 Liter: B.Braun, Fresenius, Baxter). Anschluss auf Versorgungsstecker beim Endoskop. Validierung für 24 Std.-Einsatz.







Steriler Wasserflaschendeckel Endo SmartCap™ mit oder ohne CO<sub>2</sub>-Anschluss. Kompatibilität mit Endoskopen von Fujifilm, Olympus und Pentax.





## Sterile Wasserflaschendeckel 24 Std., Endo SmartCap «Olympus»


Passend zu Wasserflaschen: B.Braun / Fresenius / Baxter

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	CO <sub>2</sub> -Anschluss	VE
	100145U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Olympus Serien 140/160/180/190	ohne	10
	100145CO2U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Olympus Serien 140/160/180/190	mit CO <sub>2</sub>	10
				
Anschluss				
CO <sub>2</sub> Anschluss				
	100150U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Olympus Serien 100/130	ohne	10
	100150CO2U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Olympus Serien 100/130	mit CO <sub>2</sub>	10
				
Anschluss				
CO <sub>2</sub> Anschluss				



## Sterile Wasserflaschendeckel 24 Std., Endo SmartCap «Pentax»

Passend zu Wasserflaschen: B.Braun / Fresenius / Baxter

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	CO <sub>2</sub> -Anschluss	VE
	100160U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Pentax	ohne	10
	100150CO2U *	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Pentax * identisch wie Olympus	mit CO <sub>2</sub>	10
				
Anschluss				
CO <sub>2</sub> Anschluss				



## Sterile Wasserflaschendeckel 24 Std., Endo SmartCap «Fujifilm»

Passend zu Wasserflaschen: B.Braun / Fresenius / Baxter

	Produktnummer	Typ Endoskop / Kompatibilität	CO <sub>2</sub> -Anschluss	VE
	100165U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Fujifilm bis Serie 600	ohne	10
	100165CO2U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Fujifilm bis Serie 600	mit CO <sub>2</sub>	10
	100164U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Fujifilm ab Serie 700	ohne	10
	100164CO2U	Endo SmartCap sterile Wasserflaschendeckel Fujifilm ab Serie 700	mit CO <sub>2</sub>	10

Anschluss

CO<sub>2</sub> Anschluss

## Halterungen für Steril-Wasserflaschen

Wasserflaschen-Halter für sterile Wasserflaschen, passend für die Montage an Videoprozessor von Fujifilm und Olympus

Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
EA-CWB	Wasserflaschen-Halter für Flaschen von B.Braun oder Fresenius	Fujifilm, Olympus	1
100170	Wasserflaschen-Halter für Flaschen von Baxter	Fujifilm, Olympus	1
EA-WBHU	Klebesupport für Wasserflaschen-Halter (wenn ohne Halterung)	Fujifilm, Olympus, Pentax	1

Bei Prozessoren von Pentax zwingend notwendig, da keine Montagemöglichkeit am Prozessor vorhanden.

## BIOSHIELD®



BioShield – Einweg-Biopsieventile & Irrigations Zubehör für Endoskope




### BioShield® Biopsieventile

Es ist praktisch unmöglich die gängigen Biopsieventile manuell zu reinigen, zu desinfizieren und zu trocknen. Wiederverwendbare Ventile werden oft undicht und bieten einen idealen Ort für Keime und/oder Bakterien-Wachstum. Das Biopsieventil zum Einmalgebrauch bietet deshalb einen wesentlichen hygienischen Schutz für den Anwender und den Patienten.

Alle Biopsieventile gibt es mit einem innovativen Zusatz: ein seitlich angebrachter Irrigationsschlauch ermöglicht den Anschluss der Spülpumpe AquaJet oder einer Spülspritze. Einweg-Ventile reduzieren das Risiko einer Kreuz-Kontamination und erleichtern die tägliche Arbeit in der Endoskopie.


## Einweg-Biopsieventile, **BioShield**



	Produktnummer	Merkmale	Länge Schlauch	Kompatibilität	VE
	711135	Bioshield Biopsieventil, blau	-	Fujifilm Serie G5 oder neuer Olympus	100
	711136	Bioshield Biopsieventil, grün	-	Pentax	100
	711133	Bioshield Biopsieventil mit Irrigator, blau  Der seitliche Irrigationsanschluss mit Luer Lock passt auf alle AquaJet-Schläuche oder Spülspritzen. Einfaches Spülen während der Endoskopie ohne Aufwand.	30,5 cm	Fujifilm Serie G5 oder neuer Olympus	50
	711137	Bioshield Biopsieventil mit Irrigator, grün  Der seitliche Irrigationsanschluss mit Luer Lock passt auf alle AquaJet-Schläuche oder Spülspritzen. Einfaches Spülen während der Endoskopie ohne Aufwand.	30,5 cm	Pentax	50



## Einweg-Biopsieventil Y-Opsy, **Defendo**

	Produktnummer	Merkmale / Kompatibilität	Kompatibilität	VE
	100303	Defendo Y-Opsy Biopsieventil mit Irrigatoranschluss  Seitlicher Irrigatoranschluss und Luer Lock, eingebautes Rückschlagventil, passend auf alle AquaJet Schläuche	Fujifilm Serie G5 oder neuer Olympus	50



## Einweg-Biopsieventile, Fujifilm



	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	FV-001	Biopsieventil für Endoskope, schwarz	Fujifilm Serie 530, 580, 600, 700, G5 / G8, EB-530, 580	10
	FV-002	Biopsieventil für Ultraschall-Endoskope, schwarz	Fujifilm EG-530 UT / UT2 sowie EG-580 UT	20
	FV-003	Biopsieventil für Bronchoskope, schwarz	Fujifilm EB-710 P	10
	FOV-BU1	Biopsieventil für Ultraschall-Bronchoskope, schwarz	Fujifilm EB-530 US	10

## Einweg-Schutzprotektoren für distales Ende der Endoskope



	Produktnummer	Merkmale	VE
	711622	EndoBoot blauer Protektor für Endoskope mit Durchmesser <u>8.8 - 15 mm</u>	50
	711621	EndoBoot roter Protektor für Endoskope mit Durchmesser <u>3.0 - 8.8 mm</u>	
	711624	ProArmor Schutzgitter für das Distalende des Endoskops (ø 4,9 - 15 mm)	50

Der Schaumstoff schützt das fragile, distale Ende des Endoskopes während dem Transport und bei der Aufbewahrung. Ein simples Produkt das hilft grosse Reparaturen zu vermeiden. Aus hygienischen Gründen nur einmal verwenden und nicht während der Reinigung/Desinfektion!

Schützt das distale Ende des Endoskops während dem Transport und bei der Aufbewahrung. Ein simples Produkt das hilft grosse Reparaturen zu vermeiden. Nur einmal verwenden und nicht während der Reinigung/Desinfektion!

Grösstmöglicher Schutz



Perfekter Sitz

Abbildung: BYT1-A3-20 W

## Einweg-Beissringe für Patienten



	Produktnummer	Merkmale	Latex	ø Innen	VE
	BYT1-A3-20 W	Beissring Standard mit OEKO TEX®-Kopfband, weiss		20 mm 60 FR	100
	BYT1-OXY	Beissring mit Sauerstoffanschluss und Kopfband, blau, latexfrei	nein	20 mm 60 FR	100

## Einweg-Beissringe mit und ohne Zahnrand



	Produktnummer	Merkmale	Seitlicher Zugang	ø Grösse	VE
	712801	Beissring Standard mit Gummi-Kopfband	nein	16 mm 48 FR	100
	Innerer Rand	Für eine bessere Fixierung bei Patienten mit gesunden Zähnen.			
	712803	Beissring Standard mit Velcro-Kopfband	nein	16 mm 48 FR	100
	Innerer Rand	Für eine bessere Fixierung bei Patienten mit gesunden Zähnen.			
	712804	Beissring Maxi mit Gummi-Kopfband	ja	20 mm 60 FR	100
	Innerer Rand	Für eine bessere Fixierung bei Patienten mit gesunden Zähnen.			
	712806	Beissring Maxi mit Velcro-Kopfband	ja	20 mm 60 FR	100
	Innerer Rand	Für eine bessere Fixierung bei Patienten mit gesunden Zähnen.			
	712810	Vasto™ Beissring Maxi mit Gummi-Kopfband	ja	24 mm 72 FR	100
	Innerer Rand	Für eine bessere Fixierung bei Patienten mit gesunden Zähnen.			
	712808	Beissring pädiatrisch mit Gummi-Kopfband	ja	12,6 mm 38 F	25
	ohne Zahnrand	Glatter Einführungsrand und weicher Rahmen der sich gut dem Gesicht des Patienten anpasst. Diese latexfreien Beissringe sind bestens geeignet für Kinder und Jugendliche.			
	712809	Beissring Standard mit Gummi-Kopfband	ja	16 mm 48 FR	100
	ohne Zahnrand	Glatter Einführungsrand und weicher Rahmen der sich gut dem Gesicht des Patienten anpasst. Diese latexfreien Beissringe sind bestens geeignet für ältere Patienten.			

## REVEAL® Distalendkappen



Die Distalendkappen sorgen für eine gute Sicht bei therapeutischen Eingriffen und bei der Diagnostik. Der transparente Aufsatz ermöglicht einen gleichbleibenden Abstand zwischen Endoskop und Mukosa und fördert die ausführliche Betrachtung des Zielgebietes.

- Vermeidung Sichtverlust «red out» z.B. wenn infolge eines zu nah an der mukosalen Oberfläche befindlichen Endoskops ein unscharfes Bild entsteht.
- Ermöglicht die Glättung von Falten und manövriert auch durch schwierige Windungen im Magen-Darm-Trakt.
- Kann in Verbindung mit diversem Zubehör verwendet werden wie z.B. Schlingen oder Nadeln.

### Einweg-Distalendkappen für Endoskope, **Reveal**



Produktnummer	Merkmale & Farbcode (steril verpackt)	ø Aussen	Länge	ø Kompatibilität Endoskop distales Ende	VE
711770	Distalendkappe Rosa	11,35 mm	4 mm	8,9 - 9,5 mm	10
711771	Distalendkappe Blau	11,80 mm	4 mm	9,5 - 9,9 mm	10
711772	Distalendkappe Orange	12,40 mm	4 mm	9,8 - 10,5 mm	10
711773	Distalendkappe Hellgrün	13,40 mm	4 mm	10,9 - 11,8 mm	10
711774	Distalendkappe Gelb	15,00 mm	4 mm	12,6 - 13,2 mm	10
711775	Distalendkappe Grün	15,70 mm	4 mm	13,4 - 13,9 mm	10





## Einweg-Distalendkappen für Endoskope (Observation hood), Fujifilm ②

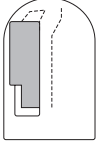


	Produktnummer	Merkmale	ø Aussen	Distanz	Kompatibilität Fujifilm	VE
	DH-11GZ	Distalendkappe für Zoom-Gastroskope	13,2 mm	2,5 mm	EG-490ZW, EG-590ZW	10
	DH-13CZ	Distalendkappe für Koloskope und Gastroskope	15,7 mm	3,0 mm	EC-760ZP-VM/VL, EC-760R-VM/VL, EC-600WM, WI, WL, EC-600ZW M/L, EC-590WM4, WI4, WL4, EC-590ZW3 M/L, EC-530WM3, WI3, WL3, EC-450ZW, EC-490ZW5, EG-530WM3/WI3/WL3	10
	DH-14EN	Distalendkappe für Gastroskope und Doppelballon-Enteroskope, schwarz	10,8 mm	1,5 mm	EG-760Z, EG-600ZW, EN-450P5/20	10
	DH-17EN	Distalendkappe für Doppelballon-Enteroskope, weiss	11,5 mm	1,5 mm	EN-450T5, EN-580T/BT	10

## Einweg-Distalendkappen für Endoskope (ST-Hood für ESD & POEM), Fujifilm ②

	Produktnummer	Merkmale	ø Aussen ø Innen	Länge	Kompatibilität Fujifilm	VE
	DH-16CR	Distalendkappe für Koloskope	16,0 mm 7,0 mm	8,3 mm	EC-760ZP-V M/L, EC-760R-V M//L, EC-600W M//L, EC-600ZW M/L, EC-590W M//L 4, EC-590ZW3 M/L, EC-530WM//L3	5
	DH-28GR	Distalendkappe für Koloskope und Gastroskope	11,5 mm 8,0 mm	7,0 mm	EG-760Z, EG-760R, EC-740T M/L, EG-600WR, EG-600ZW, EG-590WR, EG-580RD, EG-530WR, EC-580RD M/L	5
	DH-29CR	Distalendkappe für Koloskope und Gastroskope	12,4 mm 8,0 mm	7,0 mm	EG-760CT, EC-760P, EG-590ZW, EC-530MP, EC-530LP	5
	DH-30CR	Distalendkappe für Koloskope	13,8 mm 8,0 mm	7,0 mm	EC-760R-V M//L, EC-760ZP-V M/L, EC-760P-V M/L, EC-600W M//L, EC-590WM//L4, EC-590ZW3 M/L, EC-530WM//L3	5
	DH-33GR	Distalendkappe für Koloskope und Gastroskope	11,8 mm 7,0 mm	7,0 mm	EG-760Z, EC-740T, EG-580RD, EC-580RD	5
	DH-34CR	Distalendkappe für Koloskope	13,6 mm 7,0 mm	7,0 mm	EC-760R, EC-760ZP	5

## Einweg-Distalendkappen für Duodenoskope, Fujifilm



	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	DC-01D	Distalendkappe für Duodenoskope	Fujifilm ED-250 XT8	10
	DC-04D	Distalendkappe für Duodenoskope	Fujifilm ED-250/ED-450 XT8/B	10
	DC-06D	Distalendkappe für Duodenoskope	Fujifilm ED-530 XT8	10
	DC-07D	Distalendkappe für Duodenoskope	Fujifilm ED-580 XT	10
	DC-08D	Distalendkappe für Duodenoskope	Fujifilm ED-580 XT	20

## Einweg-Overtubes für GI-Endoskope, Guardus

Revolutionäres Overtube-System, passend für Beissringe ab  $\varnothing$  20 mm












	Produktnummer	Merkmale	Endoskop $\varnothing$ Aussen	Overtube $\varnothing$ Aussen	Overtube $\varnothing$ Innen	Länge	VE
	711146	Overtube kurze Ausführung für den Oesophagus	8,6-10,0 mm	19,5 mm	16,7 mm	25 cm	3
	711147	Overtube kurze Ausführung für den Oesophagus	10,0-11,7 mm	19,5 mm	16,7 mm	25 cm	3
		Ein speziell konisches distales Ende umschliesst das Endoskop und verhindert damit Verletzungen der Schleimhaut im Oesophagus. Mit dem proximalen Insufflationsverschluss kann die gewünschte Insufflation aufrecht erhalten werden. Gleichzeitig schützt dieser den Anwender vor austretender Körperflüssigkeit.					
	711148	Overtube lange Ausführung für den Magen	8,6-10,0 mm	19,5 mm	16,7 mm	50 cm	3
	711149	Overtube lange Ausführung für den Magen	10,0-11,7 mm	19,5 mm	16,7 mm	50 cm	3
		Der Overtube ist proximal farblich codiert für eine einfache Erkennung:					
		<ul style="list-style-type: none"> <li> Gelb = Standard Endoskop, kleiner Durchmesser</li> <li> Orange = Therapeutisches Endoskop, grösserer Durchmesser</li> </ul>					



## Einweg EUS-Ballone für Ultraschall-Endoskope, Fujifilm



	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	B20UR	EUS Ballon für <b>radiale</b> Ultraschall-Endoskope, latexhaltig	Fujifilm EG-530 UR, EG-530 UR2 sowie EG-580 UR	 20
	B20UT	EUS Ballon für <b>lineare</b> Ultraschall-Endoskope, latexhaltig	Fujifilm EG-530 UT, EG-530 UT2 sowie EG-580 UT	 20
	BA-1	Ballon-Applikator	Ballon B20UT	1
	BS-102	EUS Ballon für <b>lineare</b> Ultraschall-Endoskope	Fujifilm EG-740 UT	 20
	B20BU	EUS Ballon für <b>lineare</b> Ultraschall-Bronchoskope, latexhaltig	Fujifilm EB-530 US	 20
	BA-BU1	Ballon-Applikator	Ballon B20BU	1

## Einweg EUS-Ballone für Ultraschall-Endoskope, Olympus & Pentax



	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	711892	Oracle® EUS Ballon für <b>radiale</b> Ultraschall-Endoskope, latexhaltig, Verpackung Marineblau	Olympus	 20
	711893	Oracle® EUS Ballon für <b>lineare</b> Ultraschall-Endoskope, latexhaltig, Verpackung Hellblau	Olympus*	 20
	USBOR	Ultramatrix EUS Ballon, für <b>radiale</b> Ultraschall-Endoskope, latexfrei	Olympus Pentax	 20
	USBOL	Ultramatrix EUS Ballon, für <b>lineare</b> Ultraschall-Endoskope, latexfrei	Olympus	 20

\*The balloons are compatible with Olympus 140, 240, 160, 260 and 180 curvilinear array echoendoscopes.

These products have been cleared for use in endoscopic procedures that utilize a balloon in conjunction with an echoendoscope in the upper and lower gastrointestinal tract.







## Wassertanks für Videowagen, autoklavierbar, Fujifilm

	Produktnummer	Merkmale	Einheit	Kompatibilität	VE
	WT-4	Wassertank auslaufsichere Ausführung für alle Fujifilm Instrumente, autoklavierbar  integrierter Reinigungs-/ Desinfektionsadapter P68B12539660	230 ml	Fujifilm Serie 530, 580, 590, 600	1
	WT-4S	CO <sub>2</sub> -Wassertank inkl. Luer Anschluss für die Verwendung mit CO <sub>2</sub> -Insufflatoren, autoklavierbar  integrierter Reinigungs-/ Desinfektionsadapter P68B12539660	230 ml	Fujifilm Serie 530, 580, 590, 600	1
	WT-4 ES P67B12654970 11B1253866A P60A13187980 P68B12539660	Ersatz-Ansaugschlauch für WT-4 / WT-4S Wasserflasche für WT-4 / WT-4S Gummiboden für WT-4 / WT-4S O-Ring für Wasserflasche Reinigungs-/Desinfektionsadapter WT-4 / WT-4S	ø 3x1 mm		1 1 1 1 1
	WT-603	Wassertank auslaufsichere Ausführung für alle Fujifilm Instrumente, autoklavierbar	230 ml	Fujifilm Serie 700	1
	WT-603S	CO <sub>2</sub> -Wassertank inkl. Luer Anschluss für die Verwendung mit CO <sub>2</sub> -Insufflatoren, autoklavierbar	230 ml	Fujifilm Serie 700	1
	WT-01G	CO <sub>2</sub> -Wassertank für die Verwendung mit CO <sub>2</sub> -Insufflator Fujifilm GW-1, autoklavierbar  Anschluss für die Gaszufuhr mit Schläuchen CT-01G/H und CT-01G/L	250 ml	Fujifilm Serie 530, 580, 590, 600 und GW-1 CO <sub>2</sub> -Insufflator	1

## Mehrweg Luft-/Wasserventile für Endoskope, Fujifilm

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	AW-500/G D	Luft-/Wasserventil für Endoskope mit 3 breiten Lippendichtungen und 1 schmaler O-Ring distal autoklavierbar	Fujifilm Serie 530, 580, 590, 600, G5 / G8	1
	AW-601	Luft-/Wasserventil für Ultraschall-Endoskope Ballonfüllung direkt über das Ventil autoklavierbar	Fujifilm EG-530 UR2 / UT2	1
	AW-602	Luft-/Wasserventil für Ultraschall-Endoskope Ballonfüllung direkt über das Ventil autoklavierbar	Fujifilm EG-580 UR / UT	1
	AW-603	Luft-/Wasserventil für Endoskope autoklavierbar	Fujifilm Serie 700 und ED-580XT	1

## Mehrweg Saugventile für Endoskope, Fujifilm

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	SB-500/G D	Saugventil für Endoskope autoklavierbar	Fujifilm Serie 530, 580, 590, 600, G5 / G8	1
	SB-601	Saugventil für Ultraschall-Endoskope Ballonabsaugung direkt über das Ventil autoklavierbar	Fujifilm EG-530 UR2 / UT2	1
	SB-604	Saugventil für Ultraschall-Endoskope Ballonabsaugung direkt über das Ventil autoklavierbar	Fujifilm EG-580 UR / UT	1
	SB-605	Saugventil für Endoskope autoklavierbar	Fujifilm Serie 700 und ED-580XT	1
	SB-602	Einweg-Saugventil für Bronchoskope einzeln steril verpackt	Fujifilm EB-530, EB-580 und EB-530 US	② 20
	SB-606	Einweg-Saugventil für Bronchoskope einzeln steril verpackt	Fujifilm EB-710 P	② 20

## Endoskop-Schutzkappen für Versorgungsstecker, Fujifilm

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	P57A1235205A	Schutzkappe für Elektronik-Versorgungsstecker	Fujifilm Serie 5xx	1
	P56B11069910	Gummiband für Steckerschutzkappe		1
	WA-7000	Wasserschutzkappe für Ultraschall-Endoskope	Fujifilm EG-530 UR / UT / UR2 / UT2, EG-580 UR / UT, EB-530 US	1
	CAP-E	Kappe für Erdungsanschluss am Versorgungsstecker (S-Terminal Kappe)		1

## Adapter zu Lichtleitkabeln passend zu Richard Wolf / Fujifilm


	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	W-F 2200	Adapter zu Standard Wolf Lichtleitkabel 8061. xxx für den Anschluss an Prozessoren, grün	Fujifilm EPX-2200, EPX-2500HD, EPX-4400, EPX-4450HD	1
	W-F 7000	Adapter zu Standard Wolf Lichtleitkabel 8066. xxx für den Anschluss an Prozessoren, blau	Fujifilm EPX-7000	1

## Ersatzlampen für Videoprozessoren, Fujifilm

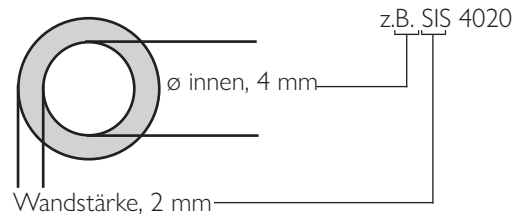
	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	LMP-001 M *1)	Lampenmodul mit Xenonlampe 150 Watt	Fujifilm EPX-2200 oder EPX-2500HD	1
	LMP-002 M *1)	Lampenmodul mit Xenonlampe 300 Watt	Fujifilm EPX-4400, EPX-4400HD und EPX-4450HD	1
	LMP-402 M *1)	Lampenmodul mit Xenonlampe 300 Watt	Fujifilm EPX-402	1

\*1) Bei Rücksendung des Lampenmoduls mit defekter Xenonlampe erhalten Sie eine Gutschrift.

## Endoskop-Hänger für Schrank- oder Wandmontage, Fujifilm

	Produktnummer	Merkmale	Kompatibilität	VE
	FSS-500.2	Endoskop-Hänger (ohne Behälter)	Fujifilm Serie 500	1
	FSS-500.3	Endoskop-Hänger	Fujifilm Serie 500	1
	FSS-700.2	Endoskop-Hänger (ohne Behälter)	Fujifilm Serie 700	1
	FSS-700.3	Endoskop-Hänger	Fujifilm Serie 700	1
	FSS-Clip	Clip zur Fixierung des flexiblen Endoskop-Einführungsteils		1

## Silikonschläuche



Produktnummer	∅ innen x Wandstärke	∅ innen / ∅ aussen	verfügbar am Meter	Rolle à 25 Meter
SIS 2010	2 x 1	2 / 4	1 m	25 m
SIS 3010	3 x 1	3 / 5	1 m	25 m
SIS 3015	3 x 1,5	3 / 6	1 m	25 m
SIS 3020	3 x 2	3 / 6	1 m	25 m
SIS 4010	4 x 1	4 / 6	1 m	25 m
SIS 4015	4 x 1,5	4 / 7	1 m	25 m
SIS 4020	4 x 2	4 / 8	1 m	25 m
SIS 5010	5 x 1	5 / 7	1 m	25 m
SIS 5015	5 x 1,5	5 / 8	1 m	25 m
SIS 5020	5 x 2	5 / 9	1 m	25 m
SIS 6020	6 x 2	6 / 10	1 m	25 m
SIS 7025	7 x 2,5 (Medela Pumpe)	7 / 12	1 m	25 m
SIS 8010	8 x 1	8 / 10	1 m	25 m
SIS 8020	8 x 2	8 / 12	1 m	25 m
SIS1025	10 x 2,5	10 / 15	1 m	25 m
SIS 1220	12 x 2	12 / 16	1 m	25 m
SIS 1820	18 x 2	18 / 20	1 m	25 m
SAA 3070	Schlauchverbinder/-adapter aus PP, autoklavierbar Zum Verbinden von dünnen auf grosslumigen Schlauch. z.B. SIS 30xx und SIS 70xx			
SAA 4080	Schlauchverbinder/-adapter aus PP, autoklavierbar			
SAA 50100	Schlauchverbinder/-adapter aus PP, autoklavierbar			








## Hochfrequenz-Anschlusskabel für Elektrodengriffe, **Erbe**

	Produktnummer	Merkmale	Kabellänge	Kompatibilität	VE
	90.280.82	Hochfrequenz-Kabel Anschlusskabel für Elektrodengriffe, ø 5 mm, autoklavierbar	3,5 m	ICC	1
	20192-119	Erbe Monopolar-Kabel Anschlusskabel für Elektrodengriffe, ø 3 mm, autoklavierbar	4,0 m	ICC	1
	20192-135	Erbe Monopolar-Kabel Anschlusskabel für Elektrodengriffe (3-Pin), ø 3 mm, für CUT & COAG MIC-Instrumente, autoklavierbar	4,5 m	VIO 200S/D und VIO 3	1




## Einweg-Neutralelektroden NESSY Omega, **Erbe**

	Produktnummer	Merkmale	Kabellänge	Kompatibilität	VE
	20193-082	NESSY® OMEGA Einweg-Neutral- elektrode Ω-Ausführung zweigeteilt, Kontaktfläche 85 cm <sup>2</sup> , <u>ohne</u> Anschlusskabel		VIO, ICC, ②	50
	20194-077	Kabel für Neutralelektroden mit Kontaktzunge, autoklavierbar	4,0 m	VIO, ICC, T-Serie	1
	20193-083	NESSY® OMEGA Einweg-Neutral- elektrode Ω-Ausführung zweigeteilt, Kontaktfläche 85 cm <sup>2</sup> , <u>mit</u> integrierten Anschlusskabel	4,0 m	VIO, ICC ②	50

## Mehrweg-Behälter mit Einweg-Sekretbeutel, Medela

	Produktnummer	Merkmale	Fassungsvermögen	Kompatibilität	VE
	MED 077.0082	Mehrweg-Behälter für die Verwendung mit Einweg-Sekretbeutel (ohne Deckel)  Aus bruchfestem und leicht zu reinigendem Polycarbonat	1,5 L	MED 077.0084	1
	MED 077.0084	Einweg-Sekretbeutel • Einwegprodukt zum Auffangen von Sekreten • Doppelschichtige Folie mit integriertem Überlaufschutz und Deckel • Enthält <u>Geliergranulat</u> für auslaufsicheren Transport und Entsorgung	1,5 L	MED 077.0082 (2)	30
	MED 077.0085	Mehrweg-Behälter für die Verwendung mit Einweg-Sekretbeutel (ohne Deckel)  Aus bruchfestem und leicht zu reinigendem Polycarbonat	2,5 L	MED 077.0086 MED 077.0087	1
	MED 077.0086	Einweg-Sekretbeutel • Einwegprodukt zum Auffangen von Sekreten • Doppelschichtige Folie mit integriertem Überlaufschutz und Deckel	2,5 L	MED 077.0085 (2)	40
	MED 077.0087 Standard	Einweg-Sekretbeutel • Einwegprodukt zum Auffangen von Sekreten • Doppelschichtige Folie mit integriertem Überlaufschutz und Deckel • Enthält <u>Geliergranulat</u> für auslaufsicheren Transport und Entsorgung	2,5 L	MED 077.0085 (2)	30

## Mehrweg-Behälter und Zubehör, Medela

	Produktnummer	Merkmale	Fassungsvermögen	Kompatibilität	VE
	MED 077.0120	Mehrweg-Behälter zum Auffangen von Sekreten (ohne Deckel)  Aus bruchfestem Polysulfon mit einfach ablesbarer weisser Graduierung	2,0 L	MED 077.0420	1
	MED 077.0420	Deckel zu Mehrweg-Sekretbehälter mit Überlaufschutz • konischer Patientenanschluss $\varnothing$ 6 - 10 mm		MED 077.0120	1
	MED 077.0521	Schienenklemme aus Kunststoff (Polyamid) • zur Befestigung von Auffangbehältern an Normschienen		MED 077.0120 MED 077.0082 MED 077.0085	1
	MED 077.0711	Sicherheitsbehälter-Set bestehend aus • MED 077.0125 Sekretbehälter 0,25 L • MED 077.0450 Deckel mit Überlaufschutz • MED 077.0922 Silikon Schlauch $\varnothing$ 12 x 7 mm, 60 cm, mit 2 Steckkupplungen	0,25 L	MED 077.0120 MED 077.0082 MED 077.0085	1
	MED 077.0450	Deckel mit Überlaufschutz		MED 077.0711	1
	MED 077.0922	Vakuumschlauch Charriere 36, $\varnothing$ 12 x 7 mm, 60 cm, mit 2 Steckkupplungen, autoklavierbar		MED 077.0711	1
	MED 077.0921	Vakuumschlauch Charriere 36, $\varnothing$ 12 x 7 mm, 30 cm, mit 2 Steckkupplungen, autoklavierbar		MED 077.0563	1
	MED 077.0952	Einweg-Schlauch 180 cm, $\varnothing$ 5,5 x 8,5 mm, ohne Fingertip		MED 077.0120 MED 077.0082 MED 077.0085	1
	MED 077.0563	Umschaltventil mit Schienenklemme und Schlauchset, bestehend aus • MED 077.0521 Schienenklemme • MED 077.0921 2 Vakuumschläuche, $\varnothing$ 12 x 7 mm, 30 cm, 2 Steckkupplungen, autoklavierbar		MED 077.0120 MED 077.0082 MED 077.0085	1

# Basic



SIMPLY SWISS



Basic – Surgical Suction Pump

# Basic

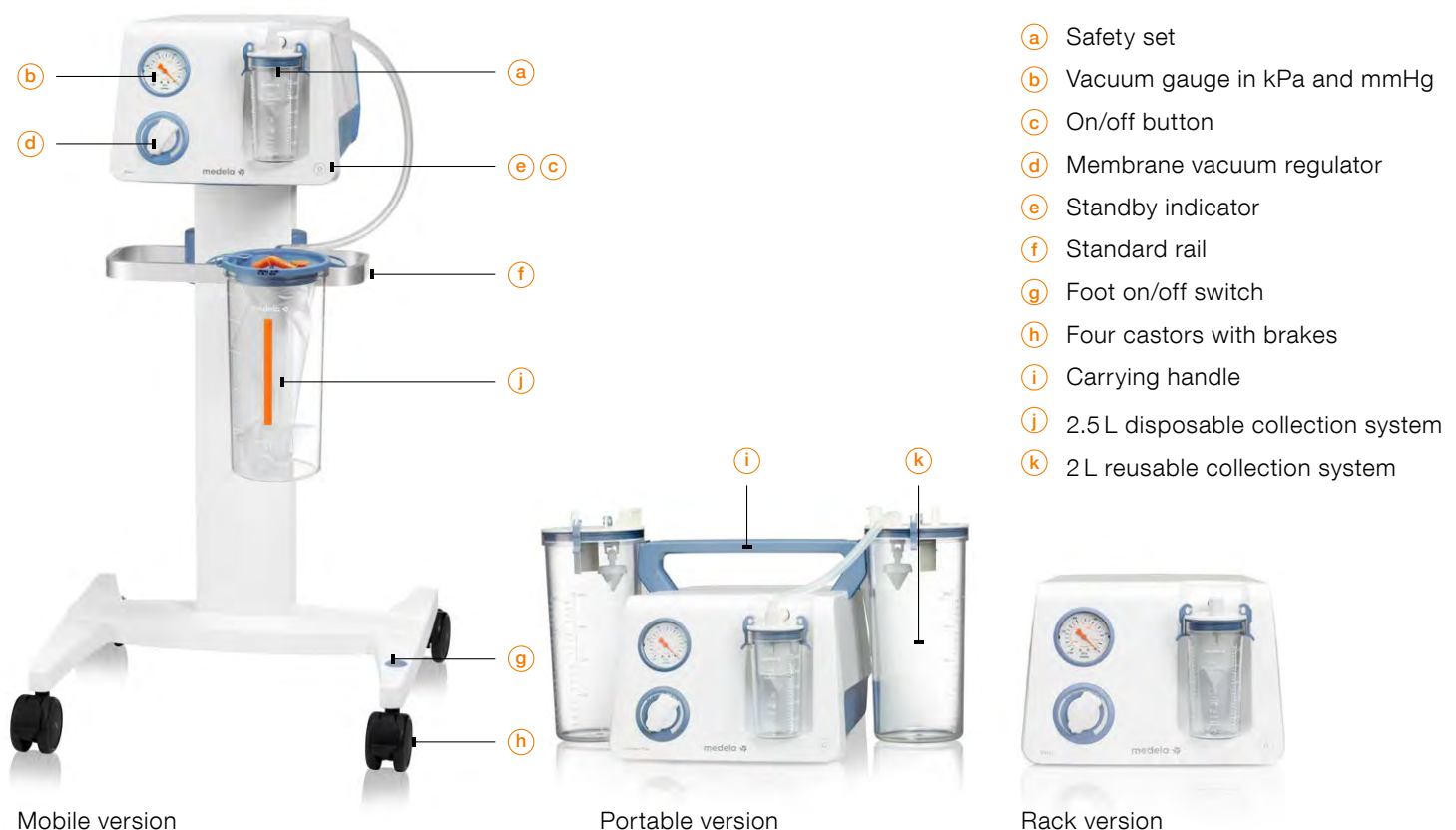
## The suction pump with Swiss ingenuity and simplicity

**Providing reliable and simple suction, hygienically.** The Basic pump is a reliable and simple suction pump available for all applications in the hospital, clinic or doctor's practice that require a high-vacuum setting, including endoscopy, airway suction, vacuum assisted cesarean/delivery and wound drainage.

**Keeping it simple.** In developing the Basic suction pump, Medela strived for simplicity. Turn the pump on with either the foot switch integrated into the trolley or by touching the button on the housing. Adjust the vacuum with the intuitive membrane vacuum regulator. Optional accessories can be attached to meet your needs. Simplified inner construction minimises the effort required for routine checks, saving costs.

**Working when and how it should.** Medela's Swiss ingenuity has led to the long lifetime for which our pumps are renowned. Company know-how, durable materials, and an intelligent configuration all contribute to the reliability of the Basic suction pump.

**Addressing hygienic concerns.** Hygiene concerns influenced both the design and functionality of the Basic suction pump and its optional accessories. Medela paid close attention to the location and design of operating elements in order to reduce potential contamination risks.



### Reliability – Made in Switzerland

Medela's 50+ years of experience in medical vacuum led us to refine the drive unit in the Basic suction pump. The cylinders' heat-resistant high-tech material supports long-lasting, dependable operation. A flat spring with patented technology is just one of the many features integrated into this pump.



High-quality, durable components

### Hygiene factors

The smooth, single-piece hood design of the pump facilitates cleaning. Materials able to withstand potent disinfection agents were chosen. The CleanTouch on/off button on the housing allows you to switch the pump on and off with a simple touch: no gaps, no grooves. The foot on/off switch integrated into the trolley leaves hands free for surgery.



Hygienic single-piece hood design

### Sophisticated simplicity

The Medela Basic suction pump is hygienic, reliable and easy to use. Its membrane vacuum regulator builds up the vacuum within seconds, making the Basic suction pump suitable for applications that demand rapid suction and quiet operation. The pump is available in rack, portable and mobile models for convenient placement in endoscopy towers, at the patient's bedside or in the operating theatre. Complete the unit with the Disposable or the Reusable Fluid Collection System from Medela's wide range of accessories.



All operating elements located in front of pump

### Benefits

- Basic is a reliable, hygienic and user-friendly suction pump.
- Our Swiss development and manufacturing process yields mechanical precision to provide excellent performance.
- Simple construction and easy to access internal parts minimize efforts during routine checks.
- Reliability through technology adapted to modern needs, durable materials, reduced amount of wear and tear parts.
- A wide range of accessories offers a complete system adaptable to your individual needs.
- 5 years warranty.

Delivering excellence for over 50 years with  
comprehensive, high quality Swiss medical vacuum systems.

## Accessories

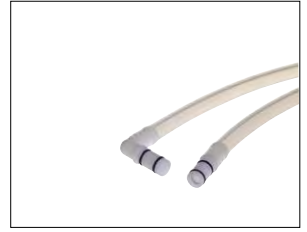
### Disposable Collection System

Disposable suction liners and reusable PC jars offer a hygienic, simple handling and efficient fluid management. Sizes: 1.5 and 2.5 litres.



### Range of tubing

Made from silicone or PVC.



### Reusable Collection System

Autoclavable PSU jars and lids collect secretions easily and economically. Sizes: 1, 2, 3 and 5 litres.



### Foot vacuum regulator for hands-free vacuum regulation

Can be attached to standard Medela suction jars.



### Range of filters

To protect the pump from overflow, to protect the environment from bacteria or to neutralise odour.



### On/off foot switch

Cable length of 3.5 m.



Complement your Basic pump with Medela accessories for flexibility as well as ease of use.

## Technical data



high vacuum  
- 90 kPa  
- 675 mmHg  
Tolerance: +/- 15 %



high flow  
30 l/min.  
+/- 5 l/min.



9.3 kg (rack version)



H x W x D (rack version)  
210 x 305 x 375 mm



Power  
100 - 240V



ISO 9001  
ISO 13485  
CE (93/42/EEC), IIa  
5 years warranty



IP21

CAUTION: Federal US law restricts this device to sale by or on the order of a physician.

## Medical Vacuum Technology for Healthcare Professionals

Please contact us or your local Medela representative for details.

Medela AG  
Lättichstrasse 4b  
6341 Baar, Switzerland  
www.medela.com

### Local contact:



# DUOMED

### Duomed Swiss AG

Grenzstrasse 5a, 6214 Schenkon  
Tel. +41 (0)41 510 07 00  
[www.duomed.com](http://www.duomed.com)

### Australia

Medela Pty Ltd  
Medical Technology  
3 Arco Lane  
Heatherton, Vic 3202  
Australia  
Phone +61 3 9552 8600  
Fax +61 3 9552 8699  
contact@medela.com.au  
www.medela.com.au

### Canada

Medela Inc.  
4160 Sladeview Cres., Unit #8  
Mississauga, Ontario  
L5L 0A1  
Canada  
Toll Free 800 435 8316  
Toll Free Fax 800 995 7867  
info@medela.ca  
www.medela.ca

### India

Medela India private limited  
c/o Vatika Business Park  
First floor, tower 2, Sohna  
Road, Sec-49,  
Gurgaon 122 002  
India  
Phone +91 124 4416999  
Fax +91 124 4416990  
info@medela.in  
www.medela.in

### UK

Medela UK Ltd.  
Huntsman Drive  
Northbank Industrial Park  
Irlam, Manchester M44 5EG  
UK  
Phone +44 161 776 0400  
Fax +44 161 776 0444  
info@medela.co.uk  
www.medela.co.uk

### USA

Medela Inc.  
1101 Corporate Drive  
McHenry, IL 60050  
USA  
Phone +1 877 735 1626  
Fax +1 815 307 8942  
info-healthcare@medela.com  
www.medela-healthcare.us



## ADVANCE® Videokapsel Applikator

Ein hilfreiches Instrument, um die Kapsel-Endoskopie auch bei schwierigen Patienten anzuwenden! Das Advance® Einführungs-system ermöglicht eine Videokapsel direkt im Magen oder im Dünndarm zu platzieren. Besonders bei Patienten mit oropharyngealer, mechanischer Dysphagie, Gastroparese oder anderen anatomischen Anomalien bietet dieses System einen wesentlichen Vorteil. Durch die exakte endoskopische Platzierung hilft das Einführungs-system eine Minimierung der Batterie-leistung der Videokapsel (1) zu verhindern. Passend zu allen gängigen Videokapseln.

1) Gewisse Patienten-Konditionen wie z.B. chirurgische Veränderungen oder atypische Anatomie verunmöglichen eventuell eine endoskopische Platzierung einer Kapsel.

## Einweg-Einführungssystem für die Videokapsel, **Advance**

Endoskopische Platzierung einer Videokapsel im Magen oder direkt im Dünndarm



Produktnummer	Merkmale	ø Katheter	Länge	Kompatibilität	VE
711144	Advance Videokapsel Einführungssystem	2,5 mm	180 cm	mit allen gängigen Videokapseln	3
<p>Ein sehr nützliches Instrument zur genauen Platzierung bei Patienten mit anatomischen Schwierigkeiten (im Magen oder direkt im Dünndarm).</p>					





## Videokapsel-Endoskopie und Zubehör, **MiroCam**



Videokapsel-Endoskopie mit Wireless Receiver (ohne Kapsel)  
Art.-Nr. MR2000 Set bestehend aus:

MR2000-R	Receiver Wireless
MR2000-C	Receiver Ladestation
MR2000-G	Receiver Umhängetasche
MR2000-A	Transportkoffer für Zubehör
MR1000-P	Netzkabel für Ladestation 1,5 Meter
MR1000-T	Netzteil für Ladestation
MR2000-D	Datenkabel für Klebeelektroden
MR2000-U	USB Kabel
MR1000-M	Massband 1,5 Meter
MW2000	Installationssoftware MiroView und Lizenzschlüssel



MiroCam® Videokapsel (High Resolution)  
Art.-Nr. MC1600 Set bestehend aus:

MC1600	MiroCam Videokapsel-Endoskop (steril verpackt)
MC2000	MiroCam Videokapsel-Endoskop (steril verpackt)
MC1000-S	10 Klebeelektroden zum Einmalgebrauch



Abdominaler Sensorgurt zum Einmalgebrauch  
(Alternative für Klebeelektroden)

MR2000-DL	„Large“ für max. Hüftumfang bis 150 cm
MR2000-DM	„Medium“ für max. Hüftumfang bis 100 cm

MEDICAL



Health Care  
Doctor  
Hospital  
Pharmacist  
Nurse  
Dentist  
First Aid  
Surgeon  
Emergency

# MiroCam<sup>®</sup> Capsule Endoscopy

New MiroCam<sup>®</sup> Capsule Endoscope System  
MC1600, MC2000 & MR2000  
New Software MiroView<sup>™</sup> 4.0

# MiroCam<sup>®</sup> Capsule



## MiroCam<sup>®</sup> MC1600

MC1600 has a constant frame rate of 6 FPS providing more details of small bowel for an in-depth diagnosis. MC1600 is also available in Navi model.

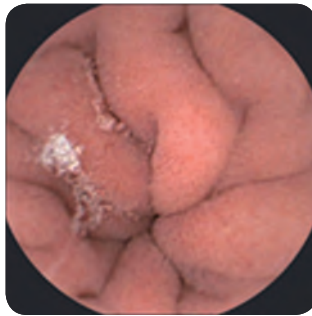


## MiroCam<sup>®</sup> MC2000

MC2000 is a double tip capsule with a constant frame rate of 3 FPS on each side. MC2000 provides more coverage of the small bowel for a better diagnostic result.



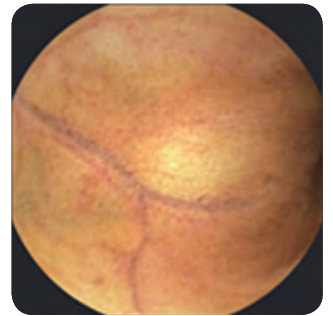
Stomach Mucosa



Duodenum Mucosa



Jejunum Villi



Ileum Vascularity

## MiroCam<sup>®</sup> Navi



- MiroCam<sup>®</sup> Navi can be controlled by magnetic force using Navi Controller
- Deliver an immobilized capsule safely from the esophagus and stomach into the duodenum
- Control the movement of the capsule by viewing the images real time

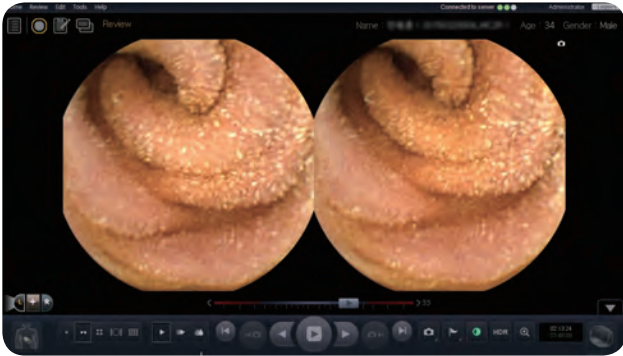
## MiroCam<sup>®</sup> Green



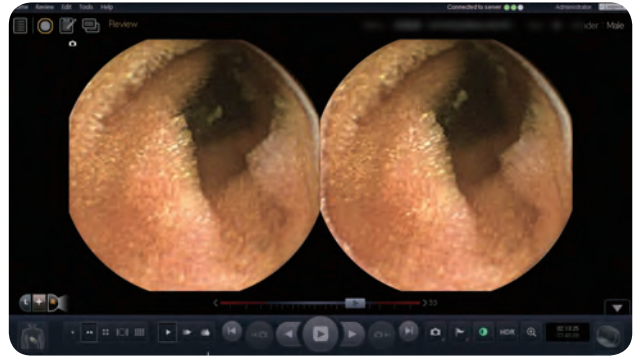
- MiroCam Green is mercury free.

# MiroView™ 4.0 Software

## New User Interface for MC2000

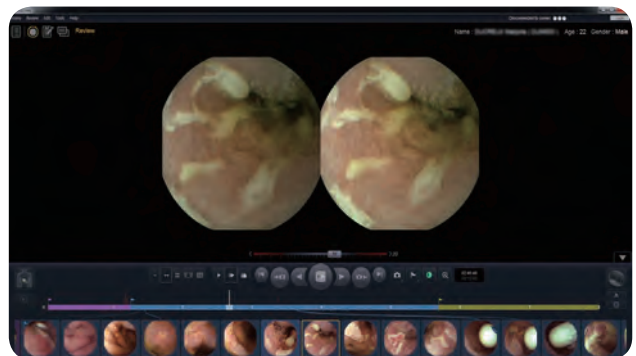


- Compatible with Windows 10
- Minimized study file size (≥1GB)



- Improved image enhancement

## New Express View: Abnormal Lesion Detector



### Video Summary

Elimination of redundant images

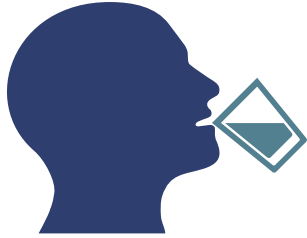
NEW

### Abnormal Lesion Detector

Detection of main Lesion :  
Bleeding, Vascular Lesion, Ulceration and Polyp

1. Shorter reading time
2. Reduced missing lesions
3. Better diagnostic yields
4. Save disk space

# Accessories



## Reusable Data Cable

Data cable, simple and easy to attach



## Disposable Data Belt

Hygienic and comfortable to use



## Receiver Pouch

Simple and light to wear



## Receiver Cradle

Rapid and efficient in charging battery and uploading data



# Receiver Set



# MiroCam<sup>®</sup> Receiver MR2000

MiroCam<sup>®</sup> Receiver MR2000, the latest advancement and most user friendly hardware for MiroCam<sup>®</sup> Capsule Endoscopy



## **WIDE LCD Screen for RTV**

Light and compact design with wide LCD screen not only benefits patients but also enables physicians to easily check capsule location real-time. Images can be captured on the screen during the entire procedure.

## **SMART Procedure Guidance**

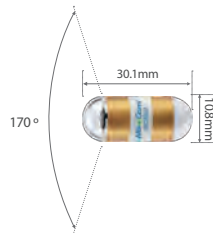
For each step, intuitive reminders are displayed to help users properly operate the procedure. A device self-check will be automatically progressed to prevent both technical and user errors.

## **EFFICIENT Data-handling System**

With much faster and more efficient algorithm, MiroCam<sup>®</sup> Receiver MR2000 can handle large image data that are transferred from a higher frame rate capsule.



# MiroCam<sup>®</sup> Capsule Endoscope



MC2000 double tip capsule

## MiroCam<sup>®</sup> Receiver MR2000

Selective Uploading

Real-time View & Capture

- The function of real-time view and capture in easy and fast way

## MiroView<sup>™</sup> 4.0 Software

MiroView<sup>™</sup> Express View

- Efficient reading time by removed similar images.
- Compatible with MC1000, MC1200, MC1600, MC2000 series capsule



# DUOMED

**Duomed Swiss AG**

Grenzstrasse 5a, 6214 Schenkon

Tel. +41 (0)41 510 07 00

info.ch@duomed.com • [www.duomed.com](http://www.duomed.com)

 **IntroMedic**  
Discovering Innovations

Tel: +82-2-801-9300

Fax: +82-2-801-9330

contact: [marketing@intromedic.com](mailto:marketing@intromedic.com)

Website: [www.intromedic.com](http://www.intromedic.com)

MR2000-1609E