



endodoc[®]

ARTHROSCOPY Product Catalog
ARTHROSKOPIE Produktkatalog



Made in Germany

Für die Wirtschaft, für die Region.

www.endodoc.org

Edition 01/2017

The content of this catalogue is the literary property of Endodoctor GmbH. The reproduction, translation or partial utilization of information is not permitted without prior written authorization from Endodoctor GmbH.

All products shown in this catalogue carry a CE mark and are certified for distribution within the appropriate markets. Please note that some international markets have special certification requirements and that restrictions may apply. Information is available from Endodoctor GmbH upon request.

Please refer to the current version of our general terms and conditions as well as the latest price list for further information on product availability and shipment terms.

We continuously strive to improve and update our products, to always meet or excel our customer's expectations and thus reserve the right to make alterations to our products without prior notice.

Instruments may differ slightly from the pictures shown in this catalogue.

Katalogausgabe 01/2017

Der Inhalt des vorliegenden Kataloges ist das geistige Eigentum der Firma Endodoctor GmbH. Reproduktionen, Übersetzungen oder auch die teilweise Verwertung von Informationen hieraus sind untersagt bzw. nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung durch die Endodoctor GmbH erlaubt.

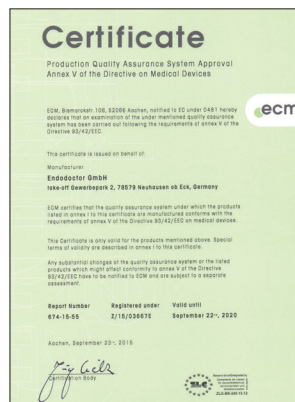
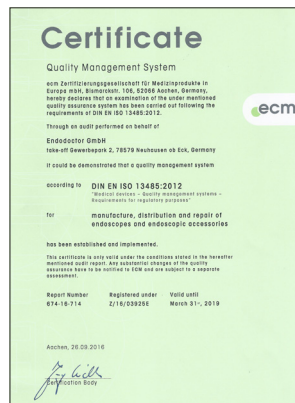
Bei Verstößen oder Missbrauch behalten wir uns rechtliche Schritte vor.

Die Produkte tragen das CE Zeichen und sind damit für dessen Geltungsbereich zugelassen. Für einzelne geografische Märkte kann eine gesonderte Registrierung bzw. Zertifizierung notwendig sein. Informationen dazu werden auf Anfrage mitgeteilt.

Darüber hinaus gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Endodoctor GmbH in der jeweils gültigen Fassung, sowie die jeweils aktuelle Preisliste.

Bitte beachten Sie, dass es in Einzelfällen zu leichten Maßabweichungen kommen kann, die aber die grundlegende Funktion der Produkte nicht beeinträchtigen. Modelländerungen vorbehalten.

Die Instrumente können in Einzelfällen leicht von den Katalogabbildungen abweichen.



Endodoctor GmbH is certified according to EN ISO 13485 and MDD 93/42/EEC.

Endodoctor GmbH ist zertifiziert nach EN ISO 13485 und der Richtlinie 93/42/EWG.

COPYRIGHT © Endodoctor GmbH

Table of Content

Inhaltsübersicht

ENDOSCOPES ENDOSKOPE	page Seite	4 - 5
SHAFTS AND TROCARS SCHÄFTE UND TROKARE	page Seite	6 - 8
FIBER OPTIC LIGHT CABLES LICHTLEITKABEL	page Seite	9
ADAPTER LICHTLEITERANSCHLÜSSE	page Seite	10
COLD-LIGHT SOURCE KALTLICHTQUELLE	page Seite	11
SHAPE SELECTION GUIDE PUNCHES & SCISSORS AUSWAHL DER FORMEN VON STANZEN & SCHEREN	page Seite	12
SELECTION OF HANDLE SHAPES AUSWAHL DER GRIFFFORMEN	page Seite	13
ARTHROSCOPY PUNCHES ARTHROSKOPIE STANZEN	page Seite	14 - 18
ROTARY SCISSORS AND PUNCHES DREHBARE SCHEREN UND STANZEN	page Seite	19
ARTHROSCOPY GRASPERS ARTHROSKOPISCHE FASSZANGEN	page Seite	20
ARTHROSCOPIC SHOULDER INSTRUMENTS ARTHROSKOPIE INSTRUMENTE FÜR DIE SCHULTER-OP	page Seite	21 - 23
ARTHROSCOPY INSTRUMENTS WITH TRIANGULAR HANDLE ARTHROSKOPIE INSTRUMENTE MIT DREIECKGRIFF	page Seite	24 - 26
PROTECTION TUBE FOR ENDOSCOPE SCHUTZHÜLSEN FÜR ENDOSKOPE	page Seite	27
STORAGE AND TREATMENT LAGERUNG UND AUFBEREITUNG	page Seite	28 - 29
ENDODOCTOR SERVICE- AND REPAIRMENT ENDODOCTOR SERVICE- UND REPARATURABTEILUNG	page Seite	30 - 31

Endoscope-Standard for Arthroscopy Endoskope für die Arthroskopie

All endodoctor endoscopes are autoclavable, scratch-resistance due to sapphire-glass

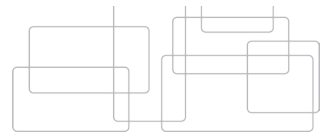
Alle Endoskope sind autoklavierbar und verfügen über eine erhöhte Kratzfestigkeit durch Saphirgläser



	Diameter / Durchmesser	Direction of view / Blickrichtung	Working-Length / Arbeitslänge	Color Code / Kennfarbe	Field of view / Öffnungswinkel
ED-027110-0	2,7 mm Ø	0°	110 mm	green/grün	Standard
ED-027110-30	2,7 mm Ø	30°	110 mm	red/rot	Standard
ED-027110-70	2,7 mm Ø	70°	110 mm	yellow/gelb	Standard
ED-027187-0	2,7 mm Ø	0°	187 mm	green/grün	Standard
ED-027187-30	2,7 mm Ø	30°	187 mm	red/rot	Standard
ED-027187-70	2,7 mm Ø	70°	187 mm	yellow/gelb	Standard
ED-040110-0	4 mm Ø	0°	110 mm	green/grün	Standard
ED-040110-30	4 mm Ø	30°	110 mm	red/rot	Standard
ED-040175-0	4 mm Ø	0°	175 mm	green/grün	Standard
ED-040175-30	4 mm Ø	30°	175 mm	red/rot	Standard
ED-040175-45	4 mm Ø	45°	175 mm	black/schwarz	Standard
ED-040175-70	4 mm Ø	70°	175 mm	yellow/gelb	Standard
ED-040175-OW	4 mm Ø	0°	175 mm	green/grün	Wide angle/Weitwinkel
ED-040175-30W	4 mm Ø	30°	175 mm	red/rot	Wide angle/Weitwinkel
ED-040175-45W	4 mm Ø	45°	175 mm	black/schwarz	Wide angle/Weitwinkel
ED-040175-70W	4 mm Ø	70°	175 mm	yellow/gelb	Wide angle/Weitwinkel

Repairment-service independent of manufacturer
Hersteller unabhängiger Reparatur-Service

see page 34
siehe Seite 34



Endoscope-Standard for Arthroscopy Endoskope für die Arthroskopie

All endodocor endoscopes are autoclavable, scratch-resistance due to sapphire-glass
Alle Endoskope sind autoklavierbar und verfügen über eine erhöhte Kratzfestigkeit durch Saphirgläser

This endoscope is with Stryker compatible /
Dieses Endoskop ist mit Stryker kompatibel



	Diameter / Durchmesser	Direction of view / Blickrichtung	Working-Length / Arbeitslänge	Color Code / Kennfarbe	Field of view / Öffnungswinkel
ST-040141-0	4 mm Ø	0°	141 mm	green/grün	Standard
ST-040141-30	4 mm Ø	30°	141 mm	red/rot	Standard
ST-040141-70	4 mm Ø	70°	141 mm	yellow/gelb	Standard

This endoscope is with Dyonics compatible /
Dieses Endoskop ist mit Dyonics kompatibel



	Diameter / Durchmesser	Direction of view / Blickrichtung	Working-Length / Arbeitslänge	Field of view / Öffnungswinkel
DY-040157-0	4 mm Ø	0°	157 mm	Standard
DY-040157-30	4 mm Ø	30°	157 mm	Standard
DY-040157-70	4 mm Ø	70°	157 mm	Standard

Arthroscopy sheaths and trocars Arthroskopie Schäfte und Trokare



Arthroscopy sheath standard without trocars / Standard-Arthroskopieschäfte ohne Trokar

For scope with ø / Für Optik mit ø	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	1 stop-cock rotating / 1 Hahn drehbar	1 stop-cock fixed / 1 Hahn feststehend	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar	2 stop-cock fixed / 2 Hähne feststehend
1,7 mm - 0°	98 mm	AR-620-381	AR-620-481	AR-620-380	AR-620-480
1,9 mm - 0°	58 mm	AR-620-391	AR-620-396	AR-620-390	
1,9 mm - 30°	58 mm	AR-620-393	AR-620-397	AR-620-392	
2,4 mm, universal	98 mm	AR-640-381		AR-640-380	
2,4 mm - 30°	98 mm	AR-640-383		AR-640-382	
2,7 mm - 30°	110 mm	AR-650-383	AR-650-483	AR-650-382	AR-650-482
2,7 mm - 30°	175 mm			AR-660-382	
2,7 mm - 30°	187 mm	AR-610-383	AR-610-483	AR-610-382	AR-610-482
4,0 mm - 30°	175 mm	AR-600-383	AR-600-483	AR-600-382	AR-600-482
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	110 mm	AR-650-381	AR-650-481	AR-650-380	AR-650-480
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm			AR-660-380	
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	187 mm	AR-610-381	AR-610-481	AR-610-380	AR-610-480
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm	AR-600-381	AR-600-481	AR-600-380	AR-600-480

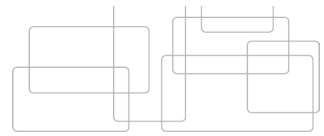
Arthroscopy sheath, high flow / Arthroskopie-Schaft High-Flow

For scope with ø / Für Optik mit ø	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar	2 stop-cock fixed / 2 Hähne feststehend
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm	AR-600-390	AR-600-490

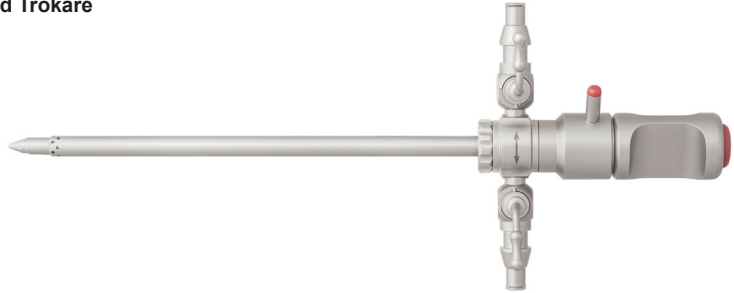
Trocars / Trokare



To Shafts for scope ø / Zu Schaft für Optik ø	Trocar ø / Trokare ø	Pyramidal Sharp / 3 Kant scharf	Blunt / Stumpf	Conical / Konisch
1,7 mm - 96 mm	2,1 mm	AR-620-384	AR-620-385	
1,9 mm - 58 mm	2,1 mm	AR-620-394	AR-620-395	
2,4 mm - 98 mm	2,8 mm	AR-640-384	AR-640-385	AR-640-386
2,7 mm - 110 mm	2,9 mm	AR-650-384	AR-650-385	AR-650-386
2,7 mm - 175 mm	2,9 mm	AR-660-384	AR-660-385	AR-660-386
2,7 mm - 187 mm	2,9 mm	AR-610-384	AR-610-385	AR-610-386
4,0 mm - 175 mm	4,1 mm		AR-600-393	AR-600-394
4,0 mm - 175 mm	4,2 mm	AR-600-384	AR-600-385	AR-600-386



Arthroscopy sheaths and trocars Arthroskopie Schäfte und Trokare



Shaft compatible to Dyonics /
Schaft kompatibel zu Dyonics

For scope with $\varnothing$ / Für Optik mit $\varnothing$	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	157 mm	AR-600-380-DY

Trocar compatible to Dyonics /
Trokar kompatibel zu Dyonics

To Shafts for scope $\varnothing$ / Zu Schaft für Optik $\varnothing$	Trocar $\varnothing$ / Trokar $\varnothing$	Pyramidal sharp / 3 Kant scharf	Blunt / Stumpf	Conical / Konisch
4,0 mm	4,1 mm	AR-600-384-DY	AR-600-385-DY	AR-600-386-DY



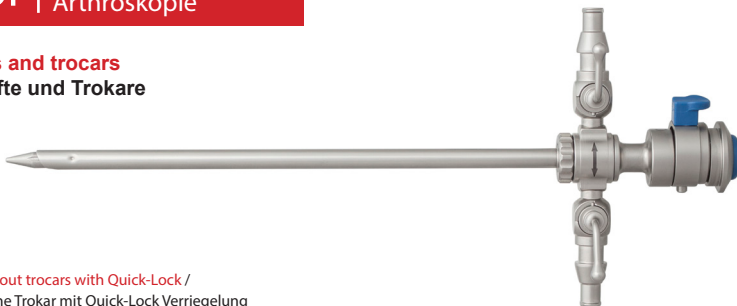
Shaft compatible to Stryker /
Schaft kompatibel zu Stryker

For scope with $\varnothing$ / Für Optik mit $\varnothing$	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	141 mm	AR-600-380-S

Trocar compatible to Stryker /
Trokar kompatibel zu Stryker

To Shafts for scope $\varnothing$ / Zu Schaft für Optik $\varnothing$	Trocar $\varnothing$ / Trokar $\varnothing$	Pyramidal Sharp / 3 Kant scharf	Blunt / Stumpf	Conical / Konisch
4,0 mm	4,1 mm	AR-600-384-S	AR-600-385-S	AR-600-386-S

Arthroscopy shafts and trocars Arthroskopie Schäfte und Trokare



Arthroscopy sheath standard without trocars with Quick-Lock /
Standard-Arthroskopieschäfte ohne Trokar mit Quick-Lock Verriegelung

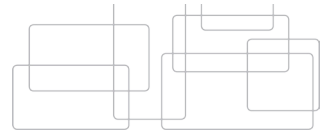
For scope with $\varnothing$ / Für Optik mit $\varnothing$	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	1 stop-cock rotating / 1 Hahn drehbar	1 stop-cock fixed / 1 Hahn feststehend	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar	2 stop-cock fixed / 2 Hähne feststehend
1,7 mm - 0°	98 mm	AR-620-381-QL	AR-620-481-QL	AR-620-380-QL	AR-620-480-QL
1,9 mm - 0°	58 mm	AR-620-391-QL	AR-620-396-QL	AR-620-390-QL	
1,9 mm - 30°	58 mm	AR-620-393-QL	AR-620-397-QL	AR-620-392-QL	
2,4 mm, universal	98 mm	AR-640-381-QL		AR-640-380-QL	
2,4 mm - 30°	98 mm	AR-640-383-QL		AR-640-382-QL	
2,7 mm - 30°	110 mm	AR-650-383-QL	AR-650-483-QL	AR-650-382-QL	AR-650-482-QL
2,7 mm - 30°	175 mm			AR-660-382-QL	
2,7 mm - 30°	187 mm	AR-610-383-QL	AR-610-483-QL	AR-610-382-QL	AR-610-482-QL
4,0 mm - 30°	175 mm	AR-600-383-QL	AR-600-483-QL	AR-600-382-QL	AR-600-482-QL
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	110 mm	AR-650-381-QL	AR-650-481-QL	AR-650-380-QL	AR-650-480-QL
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm			AR-660-380-QL	
2,7 mm - 0°/30°/45°/70°	187 mm	AR-610-381-QL	AR-610-481-QL	AR-610-380-QL	AR-610-480-QL
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm	AR-600-381-QL	AR-600-481-QL	AR-600-380-QL	AR-600-480-QL

Arthroscopy sheath, high flow with Quick-Lock /
Arthroskopie-Schaft High-Flow mit Quick-Lock Verriegelung

For scope with $\varnothing$ / Für Optik mit $\varnothing$	Working length/scope / Arbeitslänge/Optik	2 stop-cock rotating / 2 Hähne drehbar	2 stop-cock fixed / 2 Hähne feststehend
4,0 mm - 0°/30°/45°/70°	175 mm	AR-600-390-QL	AR-600-490-QL

Trocars with Quick-Lock /
Trokare mit Quick-Lock Verriegelung

To Shafts for scope $\varnothing$ / Zu Schaft für Optik $\varnothing$	Trocar $\varnothing$ / Trokar $\varnothing$	Pyramidal Sharp / 3 Kant scharf	Blunt / Stumpf	Conical / Konisch
1,7 mm - 96 mm	2,1 mm	AR-620-384-QL	AR-620-385-QL	
1,9 mm - 58 mm	2,1 mm	AR-620-394-QL	AR-620-395-QL	
2,4 mm - 98 mm	2,8 mm	AR-640-384-QL	AR-640-385-QL	AR-640-386-QL
2,7 mm - 110 mm	2,9 mm	AR-650-384-QL	AR-650-385-QL	AR-650-386-QL
2,7 mm - 175 mm	2,9 mm	AR-660-384-QL	AR-660-385-QL	AR-660-386-QL
2,7 mm - 187 mm	2,9 mm	AR-610-384-QL	AR-610-385-QL	AR-610-386-QL
4,0 mm - 175 mm	4,1 mm		AR-600-393-QL	AR-600-394-QL
4,0 mm - 175 mm	4,2 mm	AR-600-384-QL	AR-600-385-QL	AR-600-386-QL



Fiber Optic Light Cables

Lichtleitkabel

Endoductor cold-light cables are produced with special fiber glass bundles for the transmission of white light. For the guarantee of a smooth adaptation to different equipment and instrument brands, a range of adaptations is available

Endoductor Lichtleitkabel werden mit speziellen Glasfaserbündeln für die Übertragung weissen Lichtes hergestellt. Zur Gewährleistung einer problemlosen Anpassung an die verschiedenen Geräte- und Instrumentenfabrikate steht eine Reihe von Adaptionen zur Verfügung, die ausserdem für eine verlustarme Ankopplung sorgen



Standard Light cables

Standardkaltlichtkabel

	Description / Beschreibung	Diameter / Durchmesser	Length / Länge
KLX-0351800	standard fibre optic cable/Kaltlichtkabel Standard	3.5 mm Ø	1800 mm
KLX-0352300	standard fibre optic cable/Kaltlichtkabel Standard	3.5 mm Ø	2300 mm
KLX-0353000	standard fibre optic cable/Kaltlichtkabel Standard	3.5 mm Ø	3000 mm

High-performance fiber optic cables

Hochleistungskaltlichtkabel

	Description / Beschreibung	Diameter / Durchmesser	Length / Länge
KLX-0351800	high-performance optic cable/Hochleistungs-Lichtleitkabel	3.5 mm Ø	1800 mm
KLX-0352300	high-performance optic cable/Hochleistungs-Lichtleitkabel	3.5 mm Ø	2300 mm
KLX-0353000	high-performance optic cable/Hochleistungs-Lichtleitkabel	3.5 mm Ø	3000 mm

Adapter Lichtleiteranschlüsse

Adapter Endoscope side / Lichtleiteranschluß Endoskopseitig



ED-21010-67

Compatible / Kompatibel zu ACM / British Codman



ED-21010-71

Compatible / Kompatibel zu Storz, Aesculap



ED-21010-74

Compatible / Kompatibel zu Wolf Clip



ED-21010-76

Compatible / Kompatibel zu Wolf-Schnapp



ED-21010-95

Compatible / Kompatibel zu Olympus neu

Adapter projector side / Lichtleiteranschluß Geräteseitig



ED-21110-70

Compatible / Kompatibel zu Storz, Aesculap



ED-21110-74

Compatible / Kompatibel zu Wolf



ED-21110-62

Compatible / Kompatibel zu Olympus, ACMI



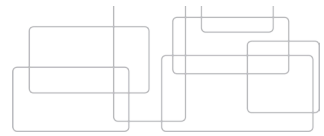
ED-21116-63

Compatible / Kompatibel zu Olympus neu



ED-21119-60

Compatible / Kompatibel zu Volpi / Schölly



Cold-Light Source Kaltlichtquelle



LED 1000 - HIGH INTENSITY LIGHTSOURCE

- Low noise, low heat conduction
- Electronical light control via buttons
- Pure daylight quality
- Waterproof touch control panel

LIGHTSOURCE

- LED 1000 High Intensity Lightsource
- LED 1000-M Storz adapter, manual light intensity control
- LED 1000-M Wolf adapter, manual light intensity control
- LED 1000-A Storz adapter, automatic light intensity control
- LED 1000-A Wolf adapter, automatic light intensity control

Series Description

- Daylight quality, 6000-6500 K
- Lifetime: >20.000 hr

Light guide connection

- Storz, Wolf adapter System
- Power supply: 100/240 VAC, 50-60 Hz
- Fuses: 2 Fine fuses, 5x20 mm, delay 6,3 AT (I=1500A)
- Power consumption: 90 VA

Video In (option automatic Version only)

- 1x Video Standard
- Protection class: I
- Application part: Type BF
- IEC 601-1, EN 60601-1; classification acc. 93/42 / EWG: Ich
- Dimensions (WxHxD): 355 x 103 x 253 mm
- Weight: 4,9 kg

Delivery contains

- Light source, mains cable, user manual, BNC cable (optional)
- Automatic light intensity control

Options

- Intensity displayed as clear value

LED-1000 - HOCHINTENSITÄT LICHT

- Niedriger Geräuschpegel, geringe Wärmeleitung
- Elektronische Lichtregelung über Tasten
- Tageslichtqualität
- Touch-Bedienfeld Wasserdicht

LICHT

- LED-1000 Hochintensitätlicht
- LED-1000-M Storz-Adapter, manuelle Helligkeitsregulierung
- LED-1000-M Wolf-Adapter, manuelle Helligkeitsregulierung
- LED-1000-A Storz-Adapter, automatische Helligkeitsregulierung
- LED-1000-A Wolf-Adapter, automatische Helligkeitsregulierung

Beschreibung

- Tageslichtqualität 6000-6500 K
- Lebensdauer: > 20.000 h

Lichtleiteranschluss

- Storz, Wolf-Adapter System
- Stromversorgung: 100/240 V AC, 50-60 Hz
- Sicherungen: 2 Feinsicherungen 5x20 mm, träge 6,3 AT (I = 1500A)
- Stromverbrauch: 90 VA

Video Eingang (Option nur Automatik-Version)

- 1x Video Standard
- Schutzklasse: I
- Anwendungsteil: Typ BF
- IEC 601-1, EN 60601-1; Einstufung gem. 93/42 / EWG: Ich
- Abmessungen (BxHxT): 355 x 103 x 253 mm
- Gewicht: 4,9 kg

Im Lieferumfang enthalten:

- Lichtquelle, Netzkabel, Bedienungsanleitung, BNC-Kabel (optional)
- automatische Helligkeitsregulierung

Optionen

- Intensitätsanzeige

**ABSTRACT
AUSZUG**

For further products please consider as well our special catalog „Telepresence“
Für weitere Geräte beachten Sie unseren Spezialkatalog „Telepräsenz“

Shape Selection Guide

Auswahl der verschiedenen Formen



Straight / Gerade

The primary style for direct approach
Grundform für den direkten Zugang



Upbiter / Aufwärts schneidend

Angled 1/4 curve at the tip increased access to the posterior meniscus
Zur besseren Erreichbarkeit des hinteren Meniskus 15° im Maulteil nach oben gebogen



Upswept / Aufwärts gebogen

Angled shaft follows the contour of the condyle and keeps the cutting surface parallel to the tibial plateau
Der gebogene Schaft berücksichtigt die Form der Kondylen und erlaubt einen Schnitt parallel zum Tibiaplateau



Curved left or right / Links oder Rechts gebogen

Angled to reach the anterior and posterior meniscus
Für eine bessere Erreichbarkeit der Menisken im vorderen bzw. hinteren Bereich im Schaft gebogen



Classic handle / Standard Griff

ED-40-...

Scissors, basket punches and graspers feature our traditional classic handles
Scheren, Stanzen und Zangen sind in ihrer Grundausführung mit unserem hochwertigen Standardgriff ausgestattet



Lock handle / Griff mit arretierbarer Sperre

ED-44-...

All graspers featured this infinite-position, locking-handle design
Sämtliche Greifer können mit dem Sperren-Handgriff geliefert werden. Die Sperre ist stufenlos dosiert zu arretieren



Ergo handle / Ergonomischer Griff

ED-41-...

Selectet punches, scissors and graspers feature this ergonomic handle design
Ausgewählte Stanzen, Scheren und Zangen können mit diesem ergonomisch geformten Griff kombiniert werden.



Rotable handle / Drehbarer Griff

ED-42-...

Available on rotary basket punches and scissors
Lieferbar mit drehbaren Stanzen und Scheren



Rocket handle / Rocket Handle

ED-43-...

Available on rotary basket punches and scissors
Lieferbar mit rotierbaren Stanzen und Scheren





Arthroscopy Basked Punches Arthroskopie Korb-Stanzen



Basket Punches - Slim style /
Korb-Stanze schmal

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight/Gerade	1.90 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400001	ED-410001
Upswept/Schaft aufgebogen	1.90 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400056	ED-410056
45° tip right/Rechts Gebogen	1.50 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400096	ED-410096
45° tip left/Links Gebogen	1.50 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400097	ED-410097



Basket Punches - Slim style, upbiter /
Hakenstanze, schmal, Maul aufgewinkelt

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight/Gerade	1.90 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400078	ED-410078
Curved left/Schaft Links Gebogen	1.90 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400062	ED-410062
Curved right/Schaft Rechts Gebogen	1.90 mm	1.67 mm	2.89 mm	ED-400063	ED-410063



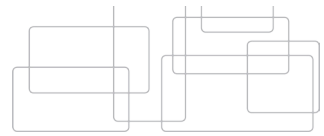
Basket Punches - Oval /
Ovale Stanze

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight/Gerade	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400006	ED-410006
Curved right/Rechts Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400054	ED-410054
Curved left/Links Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400055	ED-410055
Upswept/Aufwärts Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400064	ED-410064



Basket Punches - Oval, upbiter /
Ovale Stanze, Maul aufgewinkelt

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight/Gerade	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400029	ED-410029
Curved left/Rechts Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400107	ED-410107
Curved right/Links Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400108	ED-410108
Upswept/Aufwärts Gebogen	1.65 mm	4.39 mm	6.57 mm	ED-400106	ED-410106



Arthroscopy Basked Punches Arthroskopie Duckbillstanze/Hakenstanze



Basket Punches - Duckbill /
Duckbillstanze

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight, Medium/Gerade Mittel	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400002	ED-410002
Straight, Small/Gerade Schmal	2.52 mm	2.50 mm	4.15 mm	ED-400071	ED-410071
Straight, Large/Gerade Breit	2.52 mm	4.50 mm	6.15 mm	ED-400072	ED-410072
Medium, curved left/Links Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400099	ED-410099
Medium, curved right/Rechts Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400098	ED-410098
Medium, upswept/Aufwärts Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400052	ED-410052



Basket Punches - Duckbill, upbiter /
Duckbillstanze Maul aufgewinkelt

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Medium/Mittel	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400003	ED-410003
Small/Schmal	2.52 mm	2.50 mm	4.15 mm	ED-400073	ED-410073
Large/Breit	2.52 mm	4.50 mm	6.15 mm	ED-400074	ED-410074
Medium, curved left/Links Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400004	ED-410004
Medium, curved right/Rechts Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400005	ED-410005
Medium, upswept/Aufwärts Gebogen	2.52 mm	3.20 mm	5.05 mm	ED-400100	ED-410100



Basket Punches - Blunt Nose /
Hakenstanze stumpf

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
1.0 mm, straight/Gerade	1.83 mm	1.67 mm	3.32 mm	ED-400007	ED-410007
Upswept/Aufwärts Gebogen	1.83 mm	1.67 mm	3.32 mm	ED-400103	ED-410103
Curved left/Links Gebogen	1.83 mm	1.67 mm	3.32 mm	ED-400105	ED-410105
Curved right/Rechts Gebogen	1.83 mm	1.67 mm	3.32 mm	ED-400104	ED-410104



Arthroscopy Basked Punches

Arthroskopie Duckly-Stanze, Posterior Stanze



Basket Punches - Duckly /
Ducky-Stanze

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight, Medium/Gerade Mittel	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400008	ED-410008
Straight, Small/Gerade Schmal	1.93 mm	2.50 mm	4.15 mm	ED-400075	ED-410075
Straight, Large/Gerade Breit	1.93 mm	4.50 mm	6.15 mm	ED-400110	ED-410110
Curved left/Links Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400009	ED-410009
Curved right/Rechts Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400010	ED-410010
Upswept/Aufwärts Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400046	ED-410046



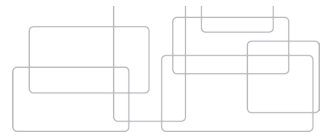
Basket Punches - Duckly, upbiter /
Ducky-Stanze, Maul aufgewinkelt

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight, Medium/Gerade Mittel	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400028	ED-410028
Straight, Small/Gerade Schmal	1.93 mm	2.50 mm	4.15 mm	ED-400076	ED-410076
Straight, Large/Gerade Breit	1.93 mm	4.50 mm	6.15 mm	ED-400111	ED-410111
Curved left/Links Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400101	ED-410101
Curved right/Rechts Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400102	ED-410102
Upswept/Aufwärts Gebogen	1.93 mm	3.20 mm	5.00 mm	ED-400109	ED-410109



Basket Punches - Posterior /
Posterior-Stanze

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Straight/Gerade	2.46 mm	2.18 mm	4.00 mm	ED-400065	ED-410065
Upbiter/Aufgewinkelt	2.46 mm	2.18 mm	4.00 mm	ED-400080	ED-410080
Curved left/Links Gebogen	2.46 mm	2.18 mm	4.00 mm	ED-400082	ED-410082
Curved right/Rechts Gebogen	2.46 mm	2.18 mm	4.00 mm	ED-400081	ED-410081
Upswept/Aufwärts Gebogen	2.46 mm	2.18 mm	4.00 mm	ED-400079	ED-410079



Arthroscopy Basked Punches Arthroskopie Stanzen



Basket Punches - Unicorn /
Stanze rückwärtsschneidend

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
Left/Links	3.93 mm	2.38 mm	5.58 mm	ED-400012	ED-410012
Right/Rechts	3.93 mm	2.38 mm	5.58 mm	ED-400013	ED-410013



Basket Punches - Scoop /
Stanze durchschneidend

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
1.0 mm straight/Gerade	2.28 mm	1.59 mm	3.25 mm	ED-400014	ED-410014
1.3 mm curved left/Links Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400042	ED-410042
1.3 mm curved right/Rechts Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400043	ED-410043
1.3 mm upbiter/Aufgewinkelt	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400040	ED-410040
*,upbiter, curved left/Links Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400044	ED-410044
*,upbiter, curved right/Rechts Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400045	ED-410145



Basket Punches - Scoop /
Stanze durchschneidend

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
1.3 mm, upswept/Aufwärts Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400041	ED-410041
1.3 mm, downbiter/Nach unten Gebogen	2.10 mm	1.59 mm	3.27 mm	ED-400068	ED-410068
1.5 mm, straight/Gerade	2.28 mm	1.59 mm	3.88 mm	ED-400050	ED-410050



Basket Punches - Scoop, upbiter /
Stanze, durchschneidend, Maul aufgewinkelt

Description / Beschreibung	Tip profile / Durchmesser	Bite width / Biss-Breite	Tip width / Spitz-Breite	Classic Handle / Klassik Griff	Ergo Handle / Ergo Griff
1.5 mm, straight/Gerade	2.28 mm	1.59 mm	3.88 mm	ED-400051	ED-410051
1.5 mm, upswept/Aufwärts Gebogen	2.28 mm	1.59 mm	3.88 mm	ED-400053	ED-410053
2.7 mm, straight/Gerade	2.28 mm	1.77 mm	3.58 mm	ED-400070	ED-410070
3.4 mm, straight/Gerade	2.94 mm	2.03 mm	3.76 mm	ED-400048	ED-410048



Arthroscopy Basked Punches

Arthroskopie Duckly-Stanze, Rongeur



Basket Punches-Meniscal Elevator, straight/
Stanzen durchschneidend Meniscal Elevator, gerade

Description /
Beschreibung

1,3 mm straight/1,3 mm gerade

Classic Handle /

Klassik Griff

ED-400058

Ergo Handle /

Ergo Griff

ED-410058



Basket Punches-Meniscal Elevator, upbiter /
Stanzen durchschneidend Meniscal Elevator, aufgewinkelt

Description /
Beschreibung

1,3 mm upbiter/1,3 mm Aufgewinkelt

Classic Handle /

Klassik Griff

ED-400057

Ergo Handle /

Ergo Griff

ED-410057



Scissor Punches /
Scheren Stanze

Description /
Beschreibung

Straight/Gerade

Upbiter/Aufgewinkelt

Upbiter, curved left/Aufgewinkelt, Links Gebogen

Upbiter, curved right/Aufgewinkelt, Rechts Gebogen

Classic Handle /

Klassik Griff

ED-400032

ED-400061

ED-400060

ED-400059

Ergo Handle /

Ergo Griff

ED-410032

ED-410061

ED-410060

ED-410059



Rongeur /
Rongeur

Description /
Beschreibung

Raptor/Raptor

Raptor jr./Raptor jr.

Classic Handle /

Klassik Griff

ED-400027

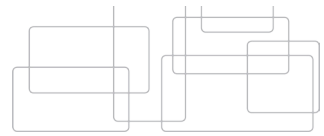
ED-400084

Ergo Handle /

Ergo Griff

ED-410027

ED-410084



Arthroscopy Rotary Scissors and Punches

Arthroskopie drehbare Scheren und Stanzen



Rotary Scissors - 20° /
Drehbare Schere - 20°

Description /
Beschreibung

20° Hooked, left/20° Hakenschere, links
20° Hooked, right/20° Hakenschere, rechts

Rotable Handle /
Drehbarer Griff

ED-420036
ED-420037

Rocket Handle /
Rocket Griff

ED-430036
ED-430037



Rotary Scissors /
Drehbare Schere

Description /
Beschreibung

60° Hooked, left/60° Hakenschere, links
60° Hooked, right/60° Hakenschere, rechts
20° Serrated, left/20° Gezackt, links
20° Serrated, right/20° Gezackt, rechts

Rotable Handle /
Drehbarer Griff

ED-420038
ED-420039
ED-420066
ED-420067

Rocket Handle /
Rocket Griff

ED-430038
ED-430039
ED-430066
ED-430067



Basket Punches - 90° /
Korbstanze - 90°

Description /
Beschreibung

2.2 mm, left/2,2 mm links
2.2 mm, right/2,2 mm rechts
3.4 mm, left/3,4 mm links
3.4 mm, right/3,4 mm rechts

Classic Handle /
Klassik Griff

ED-420030
ED-420031
ED-420034
ED-420035

Ergo Handle /
Ergo Griff

ED-430030
ED-430031
ED-430034
ED-430035

Arthroscopy Graspers Arthroskopie Faszangen



Grasper - 1x2 teeth /
Faßzange - 1x2 Zähne

Description /
Beschreibung
Straight/Gerade

Lock Handle /
Griff mit Raste
ED-440024



Grasper - cupped /
Faßzange - gekröpft

Description /
Beschreibung
2.7 mm, straight/2,7 mm, Gerade
3.4 mm, straight/3,4 mm, Gerade

Lock Handle /
Griff mit Raste
ED-440025
ED-440026



Grasper - Alligator fine /
Alligator Faßzange - gezahnt fein

Description /
Beschreibung
2.7 mm upbiter/2,7 mm Aufgewinkelt
2.7 mm upswept/2,7 mm Aufwärts Gebogen

Tip Profile / Spitzen-Form	Tip-Width / Spitzen-Breite
2,66 mm	3,05 mm
2,66 mm	3,05 mm

Lock Handle /
Griff mit Raste
ED-440086
ED-440087



Grasper - Alligator fine /
Alligator Faßzange - gezahnt fein

Description /
Beschreibung
2.7 mm straight/2,7 mm Gerade
2.7 mm upswept/2,7 mm Aufwärts Gebogen

Tip Profile / Spitzen-Form	Tip-Width / Spitzen-Breite
2,66 mm	3,05 mm
2,66 mm	3,05 mm

Lock Handle /
Griff mit Raste
ED-440047
ED-440085

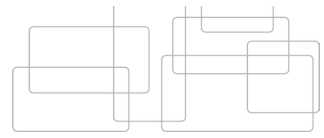


Grasper - Alligator max /
Alligator Faßzange - gezahnt groß

Description /
Beschreibung
3.4 mm straight/3,4 mm Gerade
3.4 mm upswept/3,4 mm Aufgebogen

Tip Profile / Spitzen-Form	Tip-Width / Spitzen-Breite
3,17 mm	3,45 mm
3,17 mm	3,45 mm

Lock Handle /
Griff mit Raste
ED-440033
ED-440083

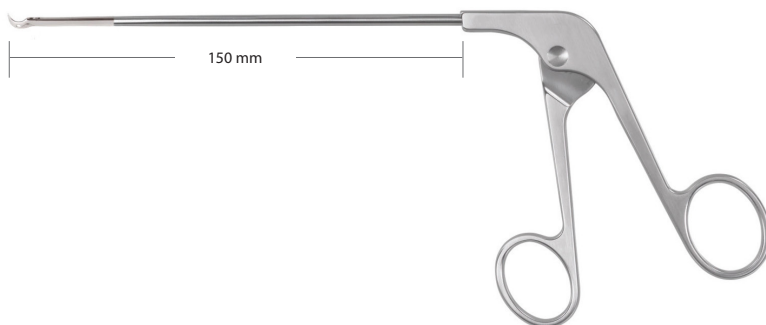


**Endoductor equipment for the
arthroscopic shoulder-treatment**

**Das Endoductor Instrumentarium für die
arthroskopische Schulter-Operation**



Universal arthroscopic shoulder instruments Instrumentarium für die arthroskopische Schulter OP



Rotator Cuff Repair System /
Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur



Description /
Beschreibung

RC-Shuttle right / RC-Shuttle rechts

ED-400088



Rotator Cuff Repair System /
Versorgung der Rotatorenmanschettenruptur

Description /
Beschreibung

RC-Shuttle left / RC-Shuttle links

ED-400089



Instability Repair System /
Arthroskopische Schulterstabilisierung

Description /
Beschreibung

IR-Shuttle left / IR-Shuttle links

ED-400118

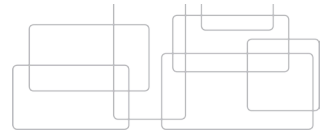


Instability Repair System /
Arthroskopische Schulterstabilisierung

Description /
Beschreibung

IR-Shuttle right / IR-Shuttle rechts

ED-400117



Universal arthroscopic shoulder instruments

Instrumentarium für die arthroskopische Schulter OP



Tissue Grasper enables to set a bone /
Gewebeßange mit Sperre, ermöglicht einfaches Reponieren von Gewebe

Description /
Beschreibung

Standard / Standard

ED-440033



Fibre-Guide, to fiddle the suture, enables a safe endoscopic suturing-management /
Fadenführer, zum Manipulieren und Ausleiten von Fäden, sicheres Fadenmanagement

Description /
Beschreibung

Standard / Standard

ED-210004



Knot Pusher, Arthroscopic knot tying, closed /
Knotenschieber, arthroskopischer Knotenschieber geschlossen

Description /
Beschreibung

Standard / Standard

ED-210005



Probe Hook, with scale and triangular handle /
Tasthaken, graduert, mit Dreieckgriff

Description /
Beschreibung

Standard / Standard

ED-7-1004-09



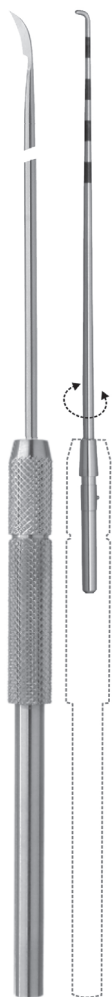
Suture cutter, engineered for cutting arthroscopic suture /
Fadenschneider, speziell zum Durchtrennen arthroskopischen Nahtmaterials

Description /
Beschreibung

Standard / Standard

ED-400130

Arthroscopy Instruments Arthroskopie Instrumente



Handle /
Wechselgriff

125 mm
ED-7-1004-00

It must be ordered separately, to change handle /
Der Wechselgriff muss gesondert bestellt werden

Knife-toothed 3,0 mm straight /
Rosettenmesser 3,0 mm gerade

ED-7-1004-15

Knife-toothed 5,0 mm str. /
Rosettenmesser 5,0 mm ger.

ED-7-1004-23

Knife-toothed 30° left cvd. /
Rosettenmesser 30° links geb.

ED-7-1004-16

Knife-toothed 30° right cvd. /
Rosettenmesser 30° rechts geb.

ED-7-1004-17

Sickle-Knife /
Sichelmesser

ED-7-1004-18

Hook-Knife 3,0 mm /
Hakenmesser 3,0 mm

3,0 mm ED-7-1004-19
5,0 mm ED-7-1004-20

Cartilage file fine /
Knorpelfeile fein

ED-7-1004-25

Cartilage file strong /
Knorpelfeile grob

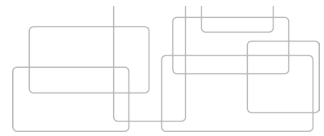
ED-7-1004-26

Hook-Probe /
Hakensonde graduert

3,0 mm ED-7-1004-27

Hook-Probe /
Hakensonde graduert

5,0 mm ED-7-1004-28



Arthroscopy Instruments - with triangular handle Arthroskopie Instrumente - mit Dreieckgriff



Hook-Probe pointed /
Hakensonde spitz

ED-7-1005-01



Knife 45° 5 mm /
Messer retrograd 45°

ED-7-1005-02



Bayonet-Knife /
Bajonettmesser

ED-7-1005-03



Banana-Knife serrated /
Bananenmesser gezahnt

ED-7-1005-04



Banana-Knife smooth /
Bananenmesser glatt

ED-7-1005-05



Spoon 3,0 mm 30° cvd. /
Löffel 3,0 mm 30° geb.

ED-7-1005-06



Ring-Curette 3,0 mm 30° /
Ring-Kürette 3,0 mm 30°

ED-7-1005-07



Ring-Curette 5,0 mm 15° /
Ring-Kürette 5,0 mm 15°

ED-7-1005-22



Ring-Curette 7,0 mm 30° /
Ring-Kürette 7,0 mm 30°

ED-7-1005-08



Hook-Probe /
Hakensonde grad.

3,0 mm ED-7-1004-09
4,0 mm ED-7-1005-40



Hook-Probe 5,0 mm /
Hakensonde 5,0 mm grad.

ED-7-1005-10



Meniscotome Smillie 3,0 mm /
Meniskotom 3,0 mm

ED-7-1005-11

Arthroscopy Instruments - with triangular handle Arthroskopie Instrumente - mit Dreieckgriff



Meniscotome Smillie 5,0 mm /
Meniskotom 5,0 mm

ED-7-1005-12



Meniscotome Smillie 7,0 mm /
Meniskotom 7,0 mm

ED-7-1005-13



Scalpel-Knife /
Skalpelmesser

ED-7-1005-14



Knife-toothed straight /
Rosettenmesser gerade

ED-7-1005-15



Knife-toothed 30° left cvd. /
Rosettenmesser 30° links geb.

ED-7-1005-16



Knife-toothed 30° right cvd. /
Rosettenmesser 30° rechts geb.

ED-7-1005-17



Sickle-Knife /
Sichelmesser

ED-7-1005-18



Hook-Knife 3,0 mm, 90° /
Hakenmesser 3,0 mm, 90°

ED-7-1005-19



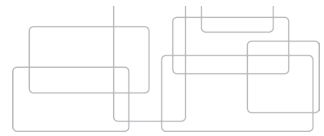
Cartilage file fine /
Knorpelfeile fein

ED-7-1005-20



Cartilage file strong /
Knorpelfeile grob

ED-7-1005-21



Arthroscopy equipment - storage and treatment

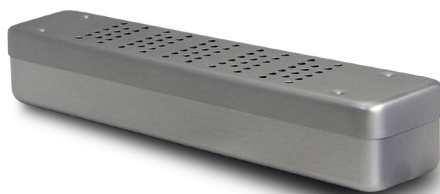
Arthroskopie Geräte - Lagerung und Aufbereitung



Protection tube for endoscope, autoclavable /
Schutzhülsen für Endoskope, autoklavierbar

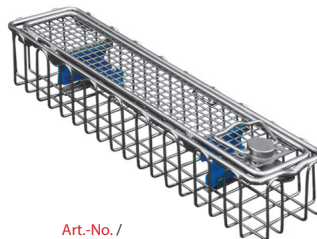
Compatible / Kompatibel zu	System Olympus	System Karl-Storz	System Wolf	System Olympus Uro
ø 6 mm, length /Länge 190 mm	ED-190-O	ED-190-S	ED-190-W	
ø 6 mm, length /Länge 202 mm				ED-202-OA
ø 6 mm, length /Länge 209 mm	ED-209-O	ED-209-S	ED-209-W	
ø 6 mm, length /Länge 221 mm				ED-221-OA
Extension /Verlängerung, length /Länge 190 mm	ED-190-V	ED-190-V	ED-190-V	ED-190-V
Extension /Verlängerung, length /Länge 209 mm	ED-209-V	ED-209-V	ED-209-V	ED-209-V

Arthroscopy equipment - storage and treatment Arthroskopie Geräte - Lagerung und Aufbereitung



Endoscopy Cassettes / Optik-Kassetten
Lid and bottom perforated / Deckel und Boden gelocht

Dimensions / Maße	Length / Länge	Outside / Außen	Inside / Innen	Art.-No. / Best.-Nr.
	250 mm	250 x 60 x 50 mm	250 x 55 x 50 mm	ER600.010
	450 mm	450 x 70 x 70 mm	450 x 70 x 60 mm	ER600.020



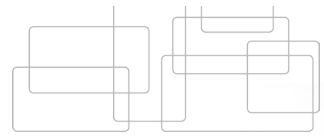
Wire basket with silicone holders and lid /
Drahtsiebkorb mit Fixierelementen und Deckel

Description / Beschreibung	Dimensions / Maße	Art.-No. / Best.-Nr.
For single scope / Für ein Endoskop	290 x 80 x 55 mm	EER600.030
For single scope / Für ein Endoskop	460 x 80 x 55 mm	EER600.040
For single scope / Für ein Endoskop	670 x 80 x 55 mm	EER600.070
For two scopes / Für zwei Endoskope	290 x 80 x 55 mm	EER600.050
For two scopes / Für zwei Endoskope	460 x 80 x 55 mm	EER600.060



Wire basket, stainless steel /
Drahtsiebkorb aus Edelstahlblech

Description / Beschreibung	Dimensions / Maße	Art.-No. / Best.-Nr.
For single scope / Für ein Endoskop	272 x 83 x 44 mm	EES695.000
For single scope / Für ein Endoskop	452 x 83 x 44 mm	EES696.000
For two scopes / Für zwei Endoskope	272 x 103 x 44 mm	EES695.030
For two scopes / Für zwei Endoskope	452 x 103 x 44 mm	EES696.030

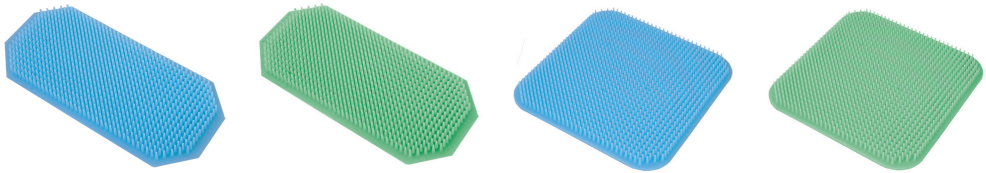


Arthroscopy equipment - storage and treatment Arthroskopie Geräte - Lagerung und Aufbereitung



Wire baskets with teflon lock, stainless steel /
Drahtsiebkorb mit Teflon Verschluß, aus Edelstahl

Dimensions / Maße	Art-No. / Best.-Nr.
290 x 120 x 54 mm	MEZ600.030
460 x 120 x 54 mm	MEZ600.040

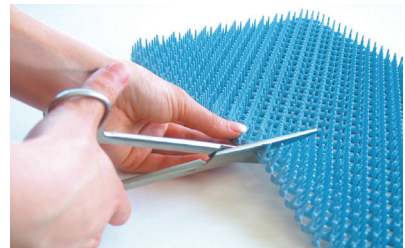


Silicone mat perforated /
Silikon Matte gelocht

Description / Beschreibung	Dimensions / Maße	Art-No. / Best.-Nr.
Green / Grün	270 x 125 mm	EER850.000G
Blue / Blau	270 x 125 mm	EER850.000B
Green / Grün	245 x 245 mm	EER851.000G
Blue / Blau	245 x 245 mm	EER851.000B

Silicone mat perforated /
Silikon Matte gelocht

The mat can be cut to the desired dimensions /
Die Matte kann auf das gewünschte Maß zugeschnitten werden



Description / Beschreibung	Dimensions / Maße	Art-No. / Best.-Nr.
Blue / Blau	545 x 155 mm	EER854.400B

Endoctor Service

Endoctor Service- and Repairment Endoctor Service- und Reparaturabteilung

*We offer you two individual Service-models: /
Wir bieten Ihnen zwei verschiedene Service-Modelle:*

The individual 6 level service model / Das individuelle 6-Stufen Servicemodell

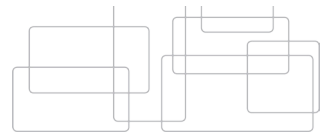
According to the damage for all brands of rigid endoscopes, due to damage report and scope assessment we grant 100% transparency. Endoctor offers free estimates of costs on principle and executes the repair just after your confirmation. / wird in Abhängigkeit zum jeweils vorliegenden Schaden angewandt. Das Endoskop wird begutachtet und eine entsprechende Eingruppierung vorgenommen. Die Erstellung des Kostenvoranschlages ist gratis. Die Reparatur wird sofort nach Freigabe des Reparaturangebotes ausgeführt, damit Ihnen ihr Endoskop schnellstmöglich wieder zur Verfügung steht.

- // Level 1** complete cleaning from the outside, overhauling of fibre optics and lenses, repair of minor defects, function test, leak test and final inspection. /
Faseroptik sowie Objektiv nachkleben, polieren, kleinere Schäden beheben, Komplettreinigung und Funktionstest.
- // Level 2** opening of the endoscope, cleaning of the optical system, repair/replacement of the ocular lenses and diaphragm /
Optik freilegen; Objektiv nachkleben, polieren, Optik reinigen, justieren(Dioptrieneinstellung), vakuumdicht verkleben und Dichtigkeitstest.
- // Level 3** ... replacement of rod lenses, setting of the optical system, glue airtight and tightness test /
... Stablinsen ersetzen, polieren, Optik reinigen, justieren (Dioptrieneinstellung), vakuumdicht verkleben und Dichtigkeitstest
- // Level 4** ... replacement of objective and/or rod lenses, setting of the optical system, glue airtight and tightness test. /
... neues Objektiv aufbauen, Stablinsen ersetzen, polieren, Optik reinigen, justieren(Dioptrieneinstellung), vakuumdicht verkleben und Dichtigkeitstest.
- // Level 5** ... replace light guide fibre tube, overhauling of lenses, overhauling of the scope from the outside, cleaning, function test, leak test and final inspection. /
... Ersetzen aller lichtführender Komponenten, Aufbau eines neuen Schaftes, vorhandenes Objektiv einbauen, Stablinsen ersetzen, Optik reinigen, justieren, (Dioptrieneinstellung), vakuumdicht verschließen und Dichtigkeitstest durchführen.
- // Level 6** The Endoctor-Payback-Program gives you an opportunity to replace your old, defect endoscope with an endoctor endoscope at strong reduced price. /
Profitieren Sie vom Endoctor Austauschprogramm- wir nehmen Ihr defektes Endoskop in Zahlung und verrechnen Ihr Guthaben beim Kauf eines neuen Endoskops aus unserer Manufaktur.
-

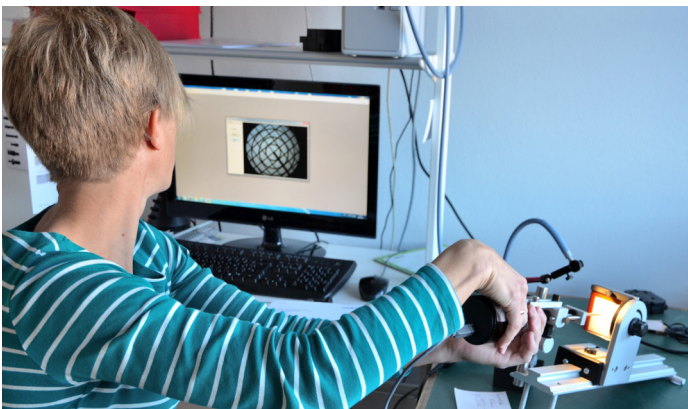
The Fixed Price Model for all brands of endoscopes / Endoctor Fix-Preis-Modell für alle Marken von Endoskopen

The fixed price agreement suits companies and Hospitals that attach great importance to the smooth repair procedures with short throughput times and cost stability. Endoctor offers one Price for every type of rigid endoscopes (with rod-lenses). The costs are independent from brand and level of damage. /

Das Fix-Preis-Modell wurde speziell in Zusammenarbeit mit und für Krankenhäuser entwickelt. Unabhängig von Art und Hersteller des Endoskops kommt ein fest definierter Fix-Preis zum Tragen. Auf diese Weise entfällt das Erstellen eines Kostenvoranschlages und das Endoskop wird sofort nach Einlieferung repariert. Die Reparaturzeit wird nochmals verkürzt.



Endoductor Service- and Repairment
Endoductor Service- und Reparaturabteilung



endodoctor®

Endodoctor GmbH

take-off GewerbePark 2
D-78579 Neuhausen ob Eck
Germany

Tel. +49-(0) 7467 - 94 51 89 0

Fax +49-(0) 7467 - 94 51 89 1

kontakt@endodoctor.de
www.endodoctor.de



Endodoctor Schweiz GmbH

Baarerstrasse 8
CH-6300 Zug
Switzerland

Tel. +41-(0) 41 711 60 45

Fax +41-(0) 41 711 60 46

kontakt@endodoctor.ch
www.endodoctor.ch