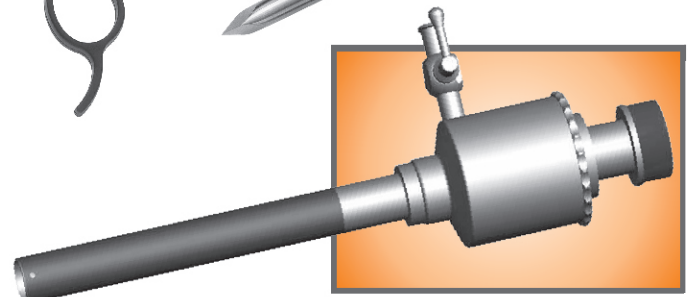
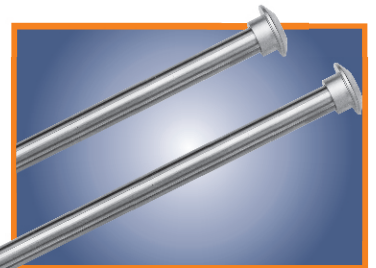
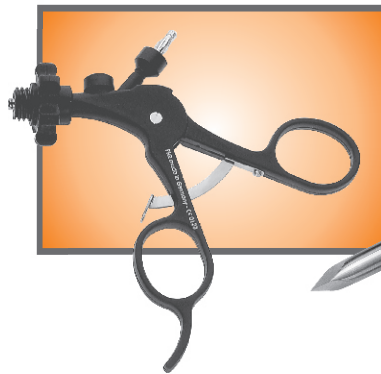
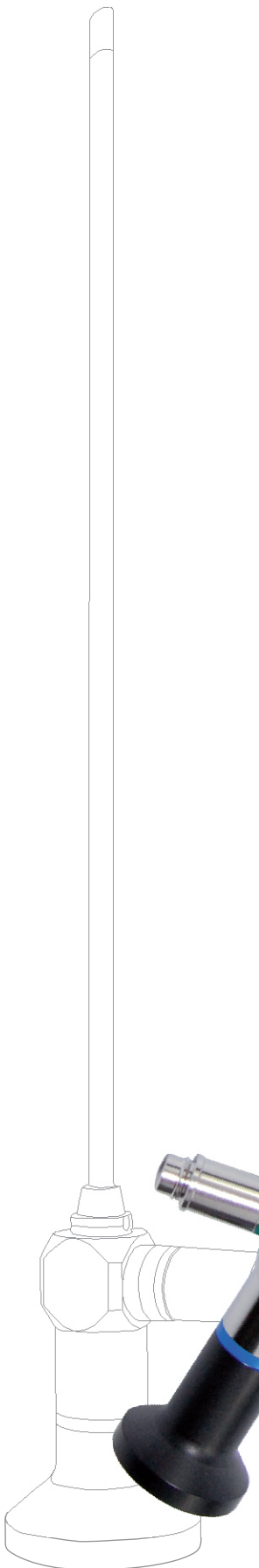


Laparoskopie Laparoscopy

**Laparoskopie /
Laparoscopy**

Laparoskope / Laparoscopes
Zubehör / Equipment





LAPAROSKOPE LAPAROSCOPES

Minimalinvasive Diagnose und
Therapie
Minimal invasive diagnosis
and therapy

© Alexander Yakovlev - Fotolia.com

- Lasergeschweißte Verbindungen
- brilliantes Bild
- korrosionsbeständig
- ergonomisches Design
- Decklinse aus Saphirglas

Die Symbiose aus Medizinpraxis
und Ingenieurwissen

- laser welded connections
- Crystal clear image
- Non-corrosive
- Ergonomic design
- Sapphire glass lens

The symbiosis of medical
knowledge and engineering
know-how



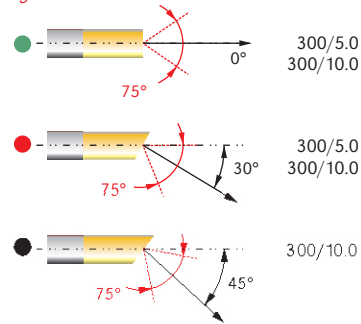
Laparoskopie Laparoscopy



autoklavierbar (134 °C / 270 F)
autoclavable (134 °C / 270 F)

LAPAROSKOPE 300/5.0 + 300/10.0 Laparoskope

Blickrichtung *Direction of view*
Blickwinkel *Angle of view*



Komplett aus Edelstahl für höchste Korrosionsbeständigkeit. Alle mechanischen Verbindungen sind lasergeschweißt. Distale und proximale Decklinsen bestehen aus Saphirglas und sind eingelötet. Das bedeutet keine Klebestellen, keine Undichtigkeit und kein Zerkratzen. "High-Resolution" Optiksystem für besonders brillante Bildqualität.

MSI Endoskope sind kompatibel mit Schäften unterschiedlicher Hersteller. Problemlose Integration der MSI Endoskope in Ihr bestehendes Zubehör Instrumentarium. Unterschiedliche Blickrichtungen sind farblich gekennzeichnet. Der blaue Ring bedeutet, dass das Endoskop autoklavierbar ist.

LAPAROSCOPES 300/5.0 + 300/10.0 Laparoscopes

Made entirely of non-corrosive, stainless steel. All mechanical connections are laser-welded. Distal and proximal lenses are made of sapphire glass and are soldered in. This means no adhesive joints, no leaks, no scratches. High-resolution optics offer brilliant high image quality. MSI Optics are compatible with the shafts of other manufacturers and they can be perfectly integrated into your existing equipment. Optics come with a range of colour-coded angles of view. The blue ring stands for autoclavable.

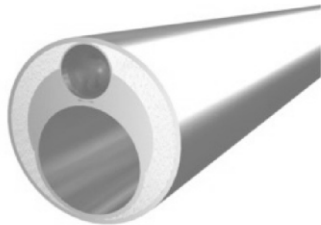


Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Nutzlänge	Length	303 mm	303 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Blickrichtung	Direction of View	0°	30°	0°	30°	45°
Öffnungswinkel	Flare angle	70°	70°	75°	75°	75°
Artikel Nr.	Product No.	20 05 00	20 05 30	20 10 00	20 10 30	20 10 45

Laparoskopie Laparoscopy

OP-Laparoskop

OP-Laparoskop 45°



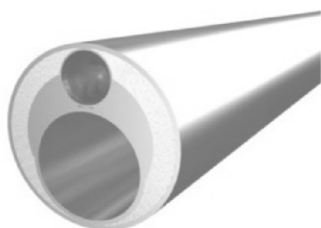
Durchmesser	<i>Diameter</i>	10 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	266,3 mm
Blickrichtung	<i>Direction of View</i>	0°
Öffnungswinkel	<i>Flare angle</i>	75° +/- 5°
Arbeitskanal	<i>Working channel</i>	Ø 6,0 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	20 30 45

OP-Laparoscope

OP-Laparoscope 45°



OP-Laparoskop 90°



Durchmesser	<i>Diameter</i>	10 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	266,3 mm
Blickrichtung	<i>Direction of View</i>	0°
Öffnungswinkel	<i>Flare angle</i>	75° +/- 5°
Arbeitskanal	<i>Working channel</i>	Ø 6,0 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	20 30 90

OP-Laparoscope 90°



Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment

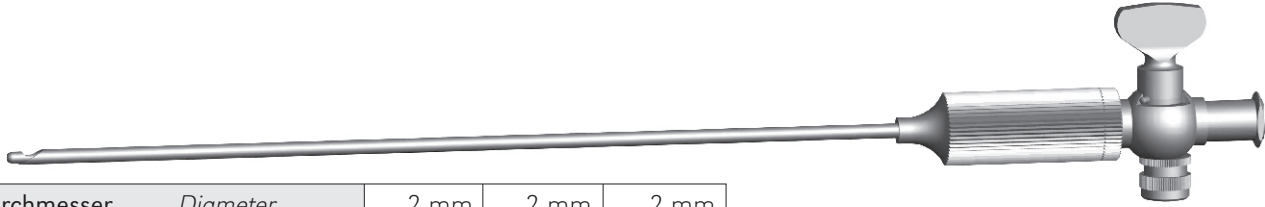


MIC Instrumente

MIC Instruments

Veress Insufflationsnadeln

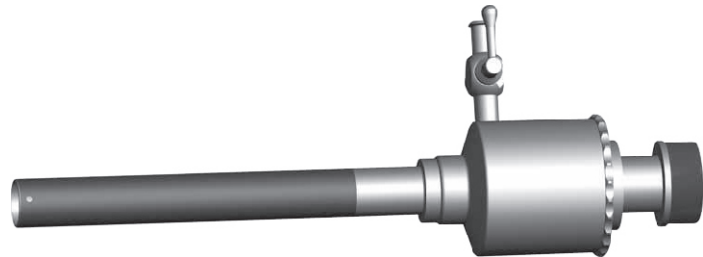
Veress insufflation needles



Durchmesser	<i>Diameter</i>	2 mm	2 mm	2 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	100 mm	150 mm	200 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	21 02 10	21 02 15	21 02 20

Trokarhülse mit Klappenventil, Metallschaftrohr

Trocar sleeves with flap valve with metal tube sheath



Durchmesser	<i>Diameter</i>	3,5 mm	5 mm	5,5 mm	11 mm	12,5 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	70 mm	95 mm	98 mm	105 mm	102 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	21 00 35	21 00 05	21 00 55	21 00 11	21 00 12

Trokardorn, dreikant

Trocar, triangular



Durchmesser	<i>Diameter</i>	3,5 mm	5 mm	5,5 mm	11 mm	12,5 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	21 10 35	21 10 50	21 10 55	21 10 11	21 10 12

Trokardorn, konisch

Trocar, conical



Durchmesser	<i>Diameter</i>	3,5 mm	5 mm	5,5 mm	11 mm	12,5 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	21 11 35	21 11 50	21 11 55	21 11 11	21 11 12

Trokardorn, stumpf

Trocar, blunt



Durchmesser	<i>Diameter</i>	3,5 mm	5 mm	5,5 mm	11 mm	12,5 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	21 12 35	21 12 50	21 12 55	21 12 11	21 12 12

Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



MIC Instrumente

MIC Instruments

Modulares Saug-Spülsystem mit Trompetenventil

Modular Suction and irrigation system with trumpet valve



Durchmesser	<i>Diameter</i>	5 mm	10 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	330 mm	330 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	22 10 05	22 10 10

Monopolare Elektoden

Monopolar electrodes

Monopolare Elektroden Ø 5 mm

Monopolar electrodes Ø 5 mm




Typ	<i>Type</i>	Knopfelektrode / <i>Button electrode</i>	Knopfelektrode / <i>Button electrode</i>	Spatel / <i>Spatula</i>	Spatel / <i>Spatula</i>	Nadel / <i>Needle</i>
Durchmesser	<i>Diameter</i>	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	330 mm	450 mm	330 mm	450 mm	330 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	22 50 33	22 50 45	22 51 33	22 51 45	22 52 33

Typ	<i>Type</i>	Nadel / <i>Needle</i>	J-Haken / <i>J-Hook</i>	J-Haken / <i>J-Hook</i>	90°-Haken / <i>90°-Hook</i>	90°-Haken / <i>90°-Hook</i>
Durchmesser	<i>Diameter</i>	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	<i>Length</i>	450 mm	330 mm	450 mm	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	22 52 45	22 53 33	22 53 45	22 54 33	22 54 45

Instrumente mit HF Anschluss drehbar
Instruments with HF connector, rotating

Schere gerade

Straight Scissors


		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 01

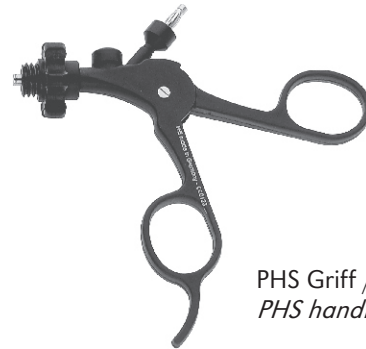


PHS Griff /
PHS handle

Hakenschere

Hook scissors


		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 02

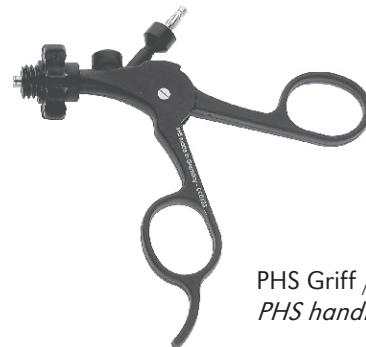


PHS Griff /
PHS handle

Fasszange gefenstert

Fenestrated forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 03



PHS Griff /
PHS handle

Maryland Fasszange

Maryland forceps

		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 04




PHR Griff /
PHR handle

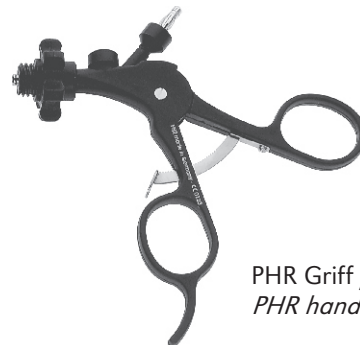
Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment

Instrumente mit HF Anschluss drehbar
Instruments with HF connector, rotating

De Bakey Faszange, 2/3


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 05

De Bakey Grasping Forceps, 2/3

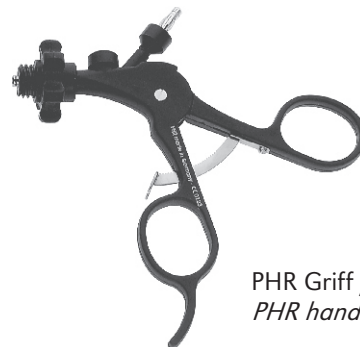


PHR Griff /
PHR handle

De Bakey Faszange, 1/2

		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	3,5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 06

De Bakey Grasping Forceps, 1/2



PHR Griff /
PHR handle

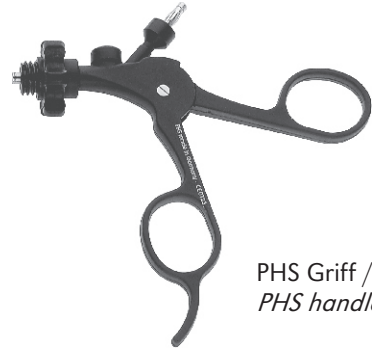
Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



Instrumente mit HF Anschluss drehbar *Instruments with HF connector, rotating*

Peritonealschere, gerieft, gerade *Peritoneal scissors, serrated blades, straight*

Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 01

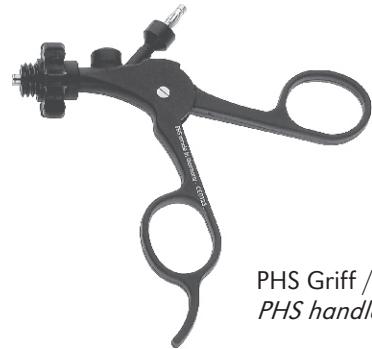


PHS Griff /
PHS handle

Hakenschere

Hook scissors

Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 02

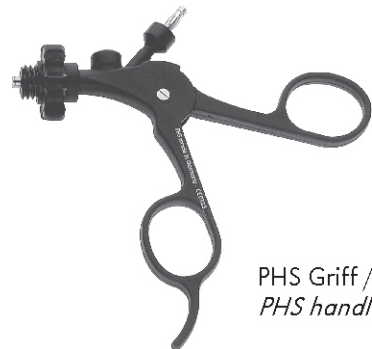


PHS Griff /
PHS handle

Metzenbaum Schere, gebogen

Metzenbaum scissors, curved

Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 03

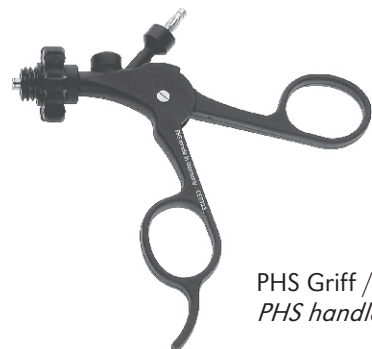


PHS Griff /
PHS handle

Mikro Schere, gerade

Micro-scissors, straight

Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 35 04




PHS Griff /
PHS handle

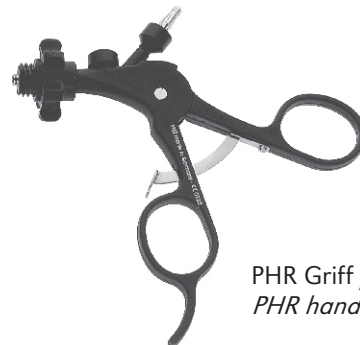
Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment

Instrumente mit HF Anschluss drehbar *Instruments with HF connector, rotating*

Gefensterte Faszange

Fenestrated Grasping forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 10

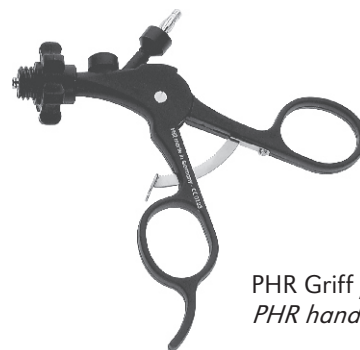


PHR Griff /
PHR handle

Darmfaszange gefensterte

Bowel forceps, fenestrated


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 11

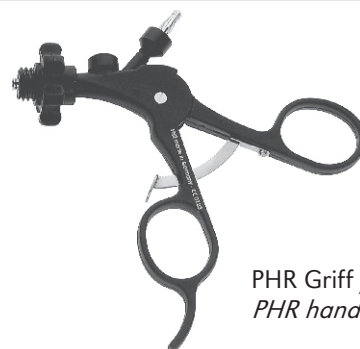


PHR Griff /
PHR handle

Gefensterte Faszange, kurz

Fenestrated Grasping forceps, short


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 12



PHR Griff /
PHR handle

McKearnan Faszange

McKearnan Grasping forceps

		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 13




PHR Griff /
PHR handle

Instrumente mit HF Anschluss drehbar
Instruments with HF connector, rotating

Babcock Fasszange


Babcock Grasping forceps

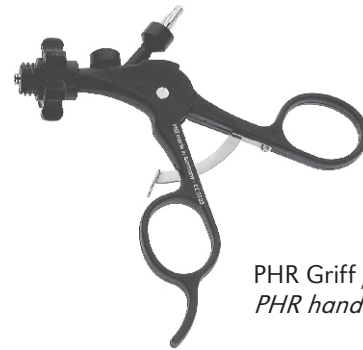
		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 14



PHR Griff /
PHR handle

Long Bullnose Fasszange, mit Löffel
Long Bullnose Grasping forceps, cupped


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 15

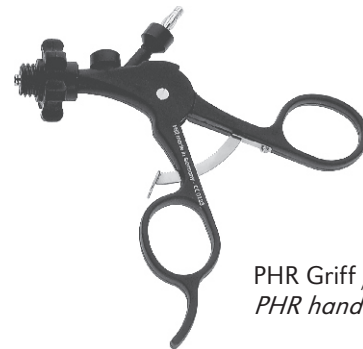


PHR Griff /
PHR handle

Stumpfe Fasszange

Grasping forceps, blunt


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 16

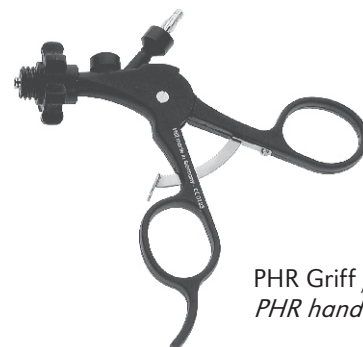


PHR Griff /
PHR handle

Allis Fasszange

Allis Grasping forceps

		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 17




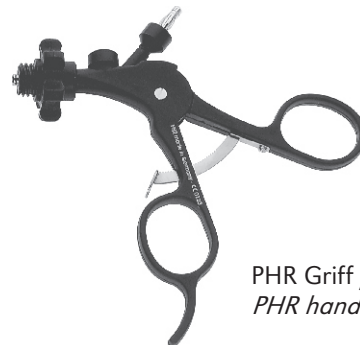
PHR Griff /
PHR handle

Instrumente mit HF Anschluss drehbar
Instruments with HF connector, rotating

Cobra Fasszange

Cobra Grasping forceps


		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 18



PHR Griff /
PHR handle

Krallengreifer

Claw forceps


		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 19



PHR Griff /
PHR handle

Ripple Bullnose Fasszange

Ripple Bullnose Grasping forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 20

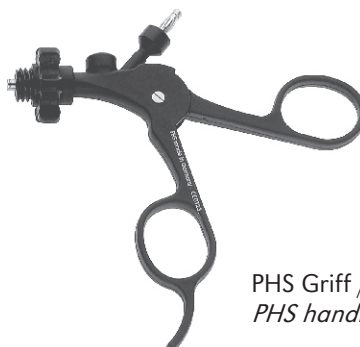


PHR Griff /
PHR handle

Maryland Dissektionszange, gerade

Maryland Dissection forceps, straight


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 40

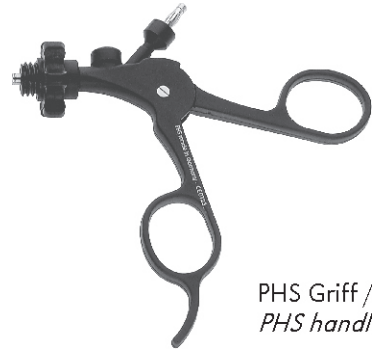


PHS Griff /
PHS handle

Instrumente mit HF Anschluss drehbar
Instruments with HF connector, rotating

Maryland Dissektionszange, gebogen *Maryland Dissection forceps, curved*


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 41

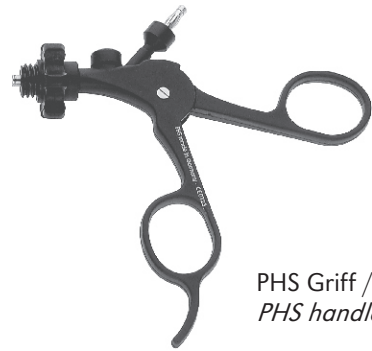


PHS Griff /
PHS handle

Long Allis Fassungzange

Long Allis Grasping forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 42



PHS Griff /
PHS handle

Alligator Biopsie- und Fassungzange

Alligator Biopsy and Grasping forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 50



PHS Griff /
PHS handle

Biopsiestanze

Biopsy Punch

		
Typ	Type	einfachbeweglich / single action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 51




PHS Griff /
PHS handle

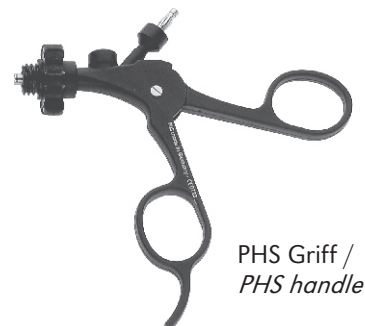
Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment

Instrumente mit HF Anschluss drehbar *Instruments with HF connector, rotating*

Biopsiezange, Löffelmaul mit Dorn

Biopsy forceps cupped with pin


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 50 52



PHS Griff /
PHS handle

Babcock Fasszange

Babcock Grasping forceps


		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	10 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 10 01

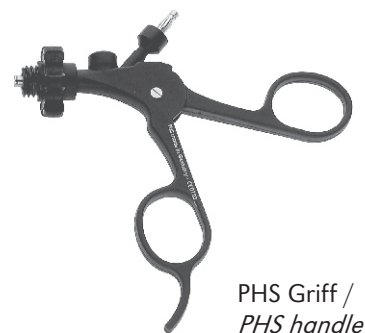


PHS Griff /
PHS handle

DeBakey Allis Haan Fasszange

DeBakey Allis Haan Grasping forceps

		
Typ	Type	doppelbeweglich / double action
Durchmesser	Diameter	10 mm
Nutzlänge	Length	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 10 02



PHS Griff /
PHS handle

Nadelhalter mit Axialgriff und Sperre

Needle holder with axial handle and ratchet



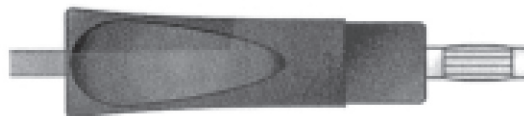
				
Typ	Type	gerade / straight	links / left	rechts / right
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	330 mm	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	23 70 01	23 70 02	23 70 03

Anschlusskabel Monopolar

Monopolar connection cables

HF Kabel für Erbe ACC/CC Generator

HF cable for Erbe ACC/CC Generator



Nutzlänge	<i>Length</i>	3000 mm	5000 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	23 90 01	23 90 02

HF Kabel für Martin, Berchthold, Erbe T-Serie

HF cable for Martin, Berchthold, Erbe T-Series



Nutzlänge	<i>Length</i>	3000 mm	5000 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	23 90 03	23 90 04

HF Kabel für Valleylab, Bovie, Commed, Birtcher, Medtrex

HF cable for Valleylab, Bovie, Commed, Birtcher, Medtrex



Nutzlänge	<i>Length</i>	3000 mm	5000 mm
Artikel Nr.	<i>Product No.</i>	23 90 05	23 90 06

Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



Bipolare Instrumente

Bipolar instruments

Bipolare Koagulationszange, zerlegbar, komplett Bipolar Forceps, dismantlable, complete



Typ	Type	mit geweltem Steg / with rippled bar	mit geweltem Steg / with rippled bar	Pinzettenspitze / Tweezers tip
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	25 30 05	25 40 05	25 31 05

Typ	Type	Pinzettenspitze / Tweezers tip	3 mm Maul / 3 mm jaw	3 mm Maul / 3 mm jaw
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	450 mm	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	25 41 05	25 32 05	25 42 05

Typ	Type	Bipolare Schere zerlegbar / Bipolar scissors dismantlable	Bipolare Schere zerlegbar / Bipolar scissors dismantlable
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	25 38 05	25 48 05

Ersatzteile für Bipolare Zangen

Spare parts for bipolar forceps

Ergonomie Griff für Koagulationszange

Ergonomic handle for coagulation forceps

Artikel Nr. Product No.

26 50 00



Außenrohr passend für Koagulationszange

Outer tube suitable for coagulation forceps



Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	26 51 05	26 52 05

Innenrohr passend für Koagulationszange

Inner tube suitable for coagulation forceps









Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	26 53 05	26 54 05



Elektroden

Electrodes



				
Typ	Type	mit gewelltem Steg / with rippled bar	mit gewelltem Steg / with rippled bar	Pinzettenspitze / Tweezers tip
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm	330 mm
Artikel Nr.	Product No.	26 30 05	26 40 05	26 31 05

				
Typ	Type	Pinzettenspitze / Tweezers tip	3 mm Maul / 3 mm jaw	3 mm Maul / 3 mm jaw
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	450 mm	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	26 41 05	26 32 05	26 42 05

			
Typ	Type	Elektroden Schere zerlegbar / Electrode scissors dismantlable	Elektroden Schere zerlegbar / Electrode scissors dismantlable
Durchmesser	Diameter	5 mm	5 mm
Nutzlänge	Length	330 mm	450 mm
Artikel Nr.	Product No.	26 38 05	26 48 05

Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



Bipolare Kabel / Adapter		Bipolar cables / adapters	
Adapter für Bipolarkabel Ø 5 mm		Adapter for bipolar cable Ø 5 mm	
Artikel Nr. <i>Product No.</i>	26 55 00		
Valleylab, Länge 300 cm		Valleylab, length 300 cm	
Artikel Nr. <i>Product No.</i>	26 55 10		
Martin, Länge 300 cm		Martin, length 300 cm	
Artikel Nr. <i>Product No.</i>	26 55 20		
Erbe, Länge 300 cm		Erbe, length 300 cm	
Artikel Nr. <i>Product No.</i>	26 55 30		
Valleylab 2, Länge 300 cm		Valleylab 2, length 300 cm	
Artikel Nr. <i>Product No.</i>	26 55 40		

Insufflatoren und Pumpen

Insufflators and pumps

MSI Surgiflator für die Laparoskopie 30l MSI Surgiflator for Laparoscopy 30l



Netzanschlußkabel mit deutschem Stecker, 30l Flow/min, hohe Sicherheit, Anwendereinstellungen programmierbar, Integrierte Gaserwärmung, Druck-Unterbrechungs-System und Flüssigkeits-Sensor, Druckbereich 0-30 mm Hg, Insufflationsmedium: med.CO2, Netzanschluß 100-240 V

Power lead with German plug 2 m, 30l Flow/min, high safety, user adjustment programmable, integrated gas heating, pressure relief-system and fluid sensor, pressure range: 0-30 mm Hg, insufflation medium: med CO2, Power supply: 100-240 V

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 10**

CO2 Hochdruckschlauch

1,5 DIN-DIN

CO2 High pressure hose

1,5 DIN-DIN

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 01**

CO2 Flasche

0,75 Kg, leer, DIN-Anschluss

CO2 Bottle

0,75 Kg, empty, DIN-Connection

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 02**

Halterung für Gasflasche

verchromt

Fitting for gas bottle

chromed

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 03**

Schlauchset Insufflation mit Filter

mit Filter, einmal verwendbar, steril, VE=10

Tubing-set insufflation with filter

with filter, disposable, sterile, 1 packing unit = 10 Pcs

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 04**

Schlauchset für die Insufflation

wiederverwendbar, 3m

Tubing-set for insufflation

reusable, 3m

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 05**

Schlauchset für die Gaserwärmung

wiederverwendbar, 3m

Tubing set for gas heating

reusable, 3m

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 06**

Filter ISO/F/ISO-M

hydrophob, einmal verwendbar

Filter ISO/F/ISO-M

hydrophobic, disposable

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 07**

Hochdruckschlauch für zentrale Gasversorgung NIST zu UNI (Italien) High pressure hose for central gas supply NIST to UNI (Italy)

3 m

3 m

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 08**

Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



Insufflatoren und Pumpen *Insufflators and pumps*

Hochdruckschlauch

Gasverbindung US zu DIN, 1,5 m

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 09**

PIN Index Adapter

für Hochdruckschlauch

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 11**

Schlüssel für CO2 Flasche

deutsch SW 30mm

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 12**

Schlüssel US

Artikel Nr. *Product No.* **94 50 13**

High pressure hose

Co2, gas connection device US and gas bottle DIN, 1,5 m

PIN Index adapter

for high pressure tube

Wrench for CO2 bottle

German SW 30mm (DIN)

Wrench US

MSI Surgipump Saug-Spülpumpe *MSI Surgipump for suction and irrigation*



Netzanschlußkabel mit deutschem Stecker, einfache und geräuscharme Funktion, einfaches einsetzen des Latex-freien Schlauchsets, hohe Funktions- und Bedienungssicherheit, Saugung integriert, max. Förderleistung Spülen: 1,8l/min+ 10%, Saugen: 1,8 l/min(+0,4/-0,1 l/min), max Pump-Kapazität 400 mm Hg, Netzanschluss: 100 V/110-150 V/ 220-240 V

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 10**

Power lead with German plug 2 m, simple and low-noise operation, easy insertion of latex-free tube set, high functional and operating safety, integrated suction, max. capacity for irrigation 1,8 l/min + 10%, for suction 1,8 l/min, (+0,4/-0,1 l/min), max. pump capacity 400 mm Hg, power supply: 100 V/ 110-150 V/ 220-240 V

Schlauchset Silikon

wiederverwendbar, für 20 Anwendungen

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 01**

Silicone tubing - set

reusable, for 20 applications

Einmalschlauchset Spülung

mit Safe-lock steril, 1VE = 10 Stk.

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 02**

Tubing set, irrigation, disposable

sterile, with safe lock, 1 packing unit = 10 Pcs.

Einmalschlauchset Spülung

deutsch SW 30mm

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 03**

Tubing set, irrigation, disposable

German SW 30mm (DIN)

Laparoskopie Zubehör Laparoscopy equipment



Insufflatoren und Pumpen *Insufflators and pumps*

Schlauchset Saugung

wiederverwendbar, für Surgipump 946010

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 04**

Tubing set, suction

reusable for Surgipump 946010

Schlauchset Vakuumsaugung

wiederverwendbar, für Surgipump 946010

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 05**

Tubing set, vacuum suction

reusable for Surgipump 946010

Filter, hydrophob

für Surgipump 946010

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 06**

Filter, hydrophobic

for Surgipump 946010

Membrane für das Spülschlauchset

wiederverwendbar

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 07**

Membrane for tubing set, irrigation

reusable

Bemis-Container

2 Stück, für Surgipump 946010

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 08**

Bemis Container

2 pcs., for Surgipump 946010

Containerhalter

für Surgipump 946010

Artikel Nr. *Product No.* **94 60 09**

Canister Ring

for Surgipump 946010