

SEEMANN
TECHNOLOGIES

Produktkatalog
product catalogue



Produktkatalog

product catalogue



Seemann Technologies

Als eines der führenden Unternehmen für die Herstellung hochwertiger HF Einmal-Instrumente sind wir von SEEMANN Technologies mit unseren Produkten in Bereichen unterwegs, wo es um das Wichtigste des Menschen geht – um die Gesundheit. Allein schon dieser Umstand ist für uns Anspruch und Verpflichtung zugleich: Für unsere Kunden in Krankenhäusern und Praxen nur die höchste Qualität zu fertigen. Und schnell da zu sein, wenn unsere Produkte benötigt werden: Weil Pünktlichkeit und Zuverlässigkeit im Bereich der Medizintechnik elementar sind.

EN

As one of the leading companies for the manufacture of high-quality HF single-use instruments, we at SEEMANN Technologies are active with our products in areas which concern what is most important for people – health.

This fact alone is simultaneously a challenge and commitment for us: to manufacture only the highest quality for our customers in hospitals and medical practices who give their best during surgery in order to help people. And to be there quickly when our products are needed: this is because timeliness and reliability are fundamental in the field of medical technology.



Höchste Ansprüche – höchste Qualität

Wir von SEEMANN Technologies stehen für die zuverlässige Verbindung von Qualität und Effizienz. Unsere Instrumente kommen dort zum Einsatz, wo im Hinblick auf Sauberkeit und Sterilität keine Kompromisse geduldet werden. Und wo der Anspruch an Funktionalität und Wirtschaftlichkeit keinen Widerspruch darstellt.

EN: Highest demands – highest quality

We at SEEMANN Technologies stand for the reliable combination of quality and efficiency. Our products are used where no compromises are tolerated with regard to cleanliness and

sterility, and where the demands for functionality and cost-effectiveness are not mutually exclusive.



Vorteile von Einmal-Instrumenten

Product Advantages Of Single-Use Instruments

01

Funktionalität

functionality

02

Stabilität

stability

03

sofort einsetzbar

ready to use

04

hochwertig

valuable

05

schnelle Verfügbarkeit

fast delivery

Warum der Gebrauch von Einmal-Instrumenten mehrfach Sinn macht.

Im Alltag von Kliniken und Arzt-Praxen zählt nur eins: Die bestmögliche Versorgung der Patienten. Medizintechnische Einmal-Instrumente von SEEMANN Technologies verbinden Sicherheit und Sauberkeit mit Effizienz und Wirtschaftlichkeit.

Speziell im Bereich der HF-Chirurgie werden die Instrumente durch den Stromfluss stark beansprucht. Auch Koagulat-Rückstände lassen sich nur schwer entfernen. Das macht die Reinigung nicht nur anspruchsvoll, sondern auch kostenintensiv. Mit Einmal-Instrumenten werden diese aufwändigen Reinigungs-Prozesse überflüssig.

Ein weiteres großes Problem: Gefährliche Kreuzinfektionen (multiresistente Staphylokokken/MRSA, Hepatitis, HIV), die für Patient und Personal lebensbedrohlich sein können. Mit Einmal HF-Instrumenten wird dieser Schwierigkeit von Grund auf optimal begegnet, denn Einmal-Instrumente müssen nicht gereinigt werden. Sie sind bei jeder Verwendung neu – sauber und steril. Gleichzeitig besitzen Instrumente zur Einmal-Verwendung die gleichen funktionalen Eigenschaften wie Geräte zur Mehrfach-Verwendung.

EN: Why using single-use instruments makes sense in a number of ways.

In the daily routine of hospitals and medical practices, only one thing counts: the best patient care possible. Medical technology single-use instruments from SEEMANN Technologies combine safety and cleanliness with efficiency and cost-effectiveness.

Especially in the field of HF surgery, the instruments are exposed to significant stress due to the flow of current. Coagulum residues are also very difficult to remove. This makes cleaning not only challenging but also costly. With single-use instruments, these complicated processes can be eliminated.

Another major problem: dangerous cross-infections (multi-resistant staphylococcus/MRSA, hepatitis, HIV) which can be life-threatening for the patient and staff. Single-use HF instruments optimally counteract this difficulty from the outset, because single-use instruments do not need to be cleaned. They are new for each use – clean and sterile. At the same time, instruments for single use have the same functional properties as reusable devices.

Verwendungsbereiche
functionality

Viszeralchirurgie
(Abdominalchirurgie)
visceral surgery
(abdominal surgery)

Gynäkologie
gynecology

Urologie
urology

Neuro-Chirurgie
neurosurgery

Plastische Chirurgie
plastic surgery

Unfallchirurgie und Orthopädie
trauma surgery and orthopedics

Herzchirurgie
cardiac surgery

Kinderchirurgie
pediatric

Unser Produktsortiment

Our product range

01

Einmal HF-Instrumente für die offene Chirurgie
single-use HF instruments for the open surgery

02

**Einmal HF-Instrumente für die minimal-invasive Chirurgie
(MIC-Instrumente)**
*single-use HF instruments for the minimally invasive surgery
(MIS instruments)*

03

Wiederverwendbare HF-Instrumente
Reusable HF accessories



bipolare Pinzetten

bipolar forceps



HF-Elektroden

HF electrodes



MIC-Instrumente

für die minimal-invasive Chirurgie

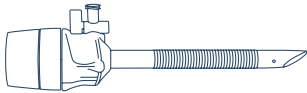
MIS instruments

for the minimally invasive surgery



Saug-/Spülsysteme

suction-/irrigation systems



Trokarsysteme

trocar systems



Veress-Nadeln

veress needles





Einmal HF-Instrumente und MIC-Instrumente

*single-use HF instruments
and MIS instruments*

- *sicher/safe*
- *hygienisch/hygienic*
- *wirtschaftlich/economic*

Inhalt

Index






Einmal-Instrumente <i>Single-Use Instruments</i>	01
HF-Elektroden <i>HF-electrodes</i>	
Schaft 4 mm und 2,4 mm <i>shaft 4 mm und 2,4 mm</i>	01–06
für Arthroskopie <i>for Arthroscopy</i>	07–08
Wolframelektrode Schaft 4 mm <i>tungsten electrode shaft 4 mm</i>	09
Konisationselektroden Schaft 4 mm und Schaft 2,4 mm <i>conization electrodes shaft 4 mm and 2,4 mm</i>	10–11
HNO-Elektroden bipolar mit Kabel <i>ENT-electrodes bipolar with cable</i>	12
Bipolar Pinzetten <i>bipolar forceps</i>	
mit Spitze aus medizinischem Stahl <i>with medical steel tips</i>	13–14
mit ANTI-HAFT Spitze <i>with NON-STICK tip</i>	15–16
mit integriertem Kabel <i>with integrated cable</i>	17–19
Bipolar Pinzetten mit Spülkanal <i>bipolar forceps with irrigation</i>	20
MIC-Instrumente, 5 mm und 3,5 mm - bipolar <i>MIS-instruments 5 mm and 3,5 mm - bipolar</i>	21
MIC-Instrumente, 5 mm und 3 mm - monopolar <i>MIS-instruments, 5 mm and 3 mm - monopolar</i>	22–23
Einmal Elektroden für die Laparoskopie <i>single-use electrodes for Laparoscopy</i>	24
Saug-/Spülsysteme <i>suction-/irrigation systems</i>	25

Veress Nadeln <i>Veress needles</i>	26
Trokarsysteme <i>trocar systems</i>	27–29
Kontakt & Ansprechpartner	30

Einmal-monopolare Elektroden, kurz, Schaft 2,4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, short, shaft 2,4 mm, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description		VPE Unit
ST-99-500	Einmal-Messerelektrode single-use knife electrode		50
ST-99-501	Einmal-Nadelelektrode single-use needle electrode		50
ST-99-502	Einmal-Kugelelektrode, Ø 4,0 mm single-use ball electrode, Ø 4,0 mm		50
ST-99-503	Einmal-Drahtschlingenelektrode, Ø 10,0 mm single-use wire loop electrode, Ø 10,0 mm		50
ST-99-504	Einmal-Messerelektrode, abgewinkelt single-use knife electrode, angled	Bild z.Zt. nicht verfügbar picture not available	50
ST-99-569	Einmal-Messerelektrode 3,3 x 27, Gesamtlänge 100 mm, Schaft 2,4 mm single-use knife electrode, 3,3 x 27, total length 100 mm, shaft 2,4 mm		50

Einmal-monopolare Elektrode, lang, Schaft 2,4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, long, shaft 2,4 mm, sterile











Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit	
ST-99-540	Einmal-Messerelektrode 2,5 x 12 mm, L = 145 mm <i>single-use knife electrode</i> <i>2,5 x 12 mm, L = 145 mm</i>	50	
ST-99-541	Einmal-Nadelelektrode 0,8 x 12 mm, L = 140 mm <i>single-use needle electrode</i> <i>0,8 x 12 mm, L = 140 mm</i>	50	
ST-99-542	Einmal-Kugelelektrode, Ø 4,0 mm, L = 140 mm <i>single-use ball electrode,</i> <i>Ø 4,0 mm, L = 140 mm</i>	50	
ST-99-548	Einmal-Messerelektrode 2,4 x 10 mm, abgewinkelt, L = 140 mm <i>single-use knife electrode</i> <i>2,4 x 10 mm, angled, L = 140 mm</i>	50	
ST-99-549	Einmal-Nadelelektrode 0,8 x 12 mm, abgewinkelt, L = 140 mm <i>single-use needle electrode</i> <i>0,8 x 12 mm, angled, L = 140 mm</i>	50	

Einmal-monopolare Elektroden, kurz, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, short, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>	
ST-99-520	Einmal-Messerelektrode 3,3 x 25 mm, Gesamtlänge 55 mm <i>single-use knife electrode 3,3 x 25 mm, total length 55 mm</i>	50	
ST-99-521	Einmal-Nadelelektrode Ø 0,8 x 20 mm, Gesamtlänge 55 mm <i>single-use needle electrode Ø 0,8 x 20 mm, total length 55 mm</i>	50	
ST-99-522	Einmal-Kugelelektrode, Ø 4,0 mm, Gesamtlänge 55 mm <i>single-use ball electrode, Ø 4,0 mm, total length 55 mm</i>	50	
ST-99-523	Einmal-Drahtschlingenelektrode, Ø 10,0 mm, Gesamtlänge 55 mm <i>single-use wire loop electrode, Ø 10,0 mm, total length 55 mm</i>	50	
ST-99-524	Einmal-Lanzettschneidelektrode, gerade, 1,6 x 20 mm <i>single-use lancet-cutting-electrode, straight, 1,6 x 20 mm</i>	50	
ST-99-525	Einmal-Kugelelektrode, Ø 6,0 mm <i>single-use ball electrode, Ø 6,0 mm</i>	50	
ST-99-526	Einmal-Messerelektrode, abgewinkelt <i>single-use knife electrode, angled</i>	50	
ST-99-527	Einmal-Drahtschlingenelektrode, Ø 5,0 mm <i>single-use wire loop electrode, Ø 5,0 mm</i>	50	

Einmal-monopolare Elektroden, kurz, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, short, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
-----------------------------	------------------------------------	--------------------

ST-99-528	Einmal-Spatелеlektrode 3 x 24 mm, Gesamtlänge 55 mm <i>single-use spatula electrode 3 x 24 mm, total length 55 mm</i>
-----------	---



50

ST-99-529	Einmal-Kugelelektrode 2 mm <i>single-use ball electrode 2 mm</i>
-----------	--



50

ST-99-551	Einmal-Messerelektrode, abgewinkelt, 1,5 x 17 mm <i>single-use knife electrode, angled, 1,5 x 17 mm</i>
-----------	---



50

ST-99-568	Einmal-Messerelektrode 3,3 x 27, Gesamtlänge 100 mm, Schaft 4 mm <i>single-use knife electrode, 3,3 x 27, total length 100 mm, shaft 4 mm</i>
-----------	---



50

Einmal-monopolare Elektroden, lang, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, long, shaft 4 mm, sterile









Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit	
ST-99-530	Einmal-Messerelektrode 2,4 x 12 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use knife electrode 2,4 x 12 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-531	Einmal-Nadelelektrode Durchm. 0,8 x 12 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use needle electrode diameter 0,8 x 12 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-532	Einmal-Kugelelektrode, Ø 4,0 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use ball electrode, Ø 4,0 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-533	Einmal-Drahtschlingenelektrode, Ø 10,0 mm, Gesamtlänge 160 mm <i>single-use wire loop electrode, Ø 10,0 mm, total length 160 mm</i>	50	
ST-99-535	Einmal-Drahtschlingenelektrode, Ø 20,0 mm, Gesamtlänge 170 mm <i>single-use wire loop electrode, Ø 20,0 mm, total length 170 mm</i>	50	Bild z.Zt. nicht verfügbar <i>picture not available</i>
ST-99-536	Einmal-Kugelelektrode, Ø 8,0 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use ball electrode, Ø 8,0 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-537	Einmal-Kugelelektrode, Ø 6,0 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use ball electrode, Ø 6,0 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-538	Einmal-Messerelektrode, 2,5 x 12 mm abgewinkelt, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use knife electrode, 2,5 x 12 mm angled, total length 140 mm</i>	50	

Einmal-monopolare Elektroden, lang, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar electrodes, long, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit	
ST-99-539	Einmal-Spatelelektrode 2,4 x 15 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use spatula electrode 2,4 x 15 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-552	Einmal-Schlingenelektrode 10 mm, Gesamtlänge 170 mm <i>single-use loop-electrode 10 mm, total length 170 mm</i>	50	
ST-99-553	Einmal-Schlingenelektrode 15 mm, Gesamtlänge 170 mm <i>single-use loop-electrode 15 mm, total length 170 mm</i>	50	
ST-99-554	Einmal-Schlingenelektrode 20 mm, Gesamtlänge 170 mm <i>single-use loop-electrode 20 mm, total length 170 mm</i>	50	
ST-99-555	Einmal-Koagulationselektrode Durchm. 1,2 mm, Gesamtlänge 140 mm <i>single-use coagulation electrode diameter 1,2 mm, total length 140 mm</i>	50	
ST-99-559	Einmal-Nadelelektrode 0,8 x 12 mm, abgewinkelt, Gesamtlänge 135 mm <i>single-use needle electrode 0,8 x 12 mm angled, total length 135 mm</i>	50	

Einmal-monopolare Arthroskopie-Elektroden, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar Arthroscopic electrodes, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
ST-99-470	Einmal Nadelelektrode, 90 Grad abgewinkelt, 1,5 mm, Durchm. 0,6 mm, <i>single-use needle electrode, 90 degrees angled, 1,5 mm, diameter 0,6 mm</i>	50
ST-99-471	Einmal Nadelelektrode, 90 Grad abgewinkelt, 4 mm, Durchm. 0,6 mm, <i>single-use needle electrode, 90 degrees angled, 4 mm, diameter 0,6 mm</i>	50

Einmal-monopolare Arthroskopie-Elektroden, Schaft 2,4 mm, steril

single-use monopolar Arthroscopic electrodes, shaft 2,4 mm, sterile





Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
ST-99-480	Einmal Nadelelektrode, 90 Grad abgewinkelt, 1,5 mm, Durchm. 0,6 mm, <i>single-use needle electrode, 90 degrees angled, 1,5 mm, diameter 0,6 mm</i>	50
ST-99-481	Einmal Nadelelektrode, 90 Grad abgewinkelt, 4 mm, Durchm. 0,6 mm, <i>single-use needle electrode, 90 degrees angled, 4 mm, diameter 0,6 mm</i>	50

Einmal-monopolare Wolframelektrode, isoliert, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar tungsten electrode, isolated, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>	
ST-99-450	Einmal Wolframelektrode, isoliert, 0,5 x 20 mm <i>single-use tungsten electrode, isolated, 0,5 x 20 mm</i>	50	
ST-99-452	Einmal Wolframelektrode, isoliert, 0,5 x 40 mm <i>single-use tungsten electrode, isolated, 0,5 x 40 mm</i>	50	

Einmal-monopolare Konisationselektroden, Schaft 4 mm, steril

single-use monopolar conisation electrodes, shaft 4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
-----------------------------	------------------------------------	--------------------

ST-99-455	Einmal Konisationselektrode 10 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 10 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



ST-99-456	Einmal Konisationselektrode 15 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 15 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



ST-99-457	Einmal Konisationselektrode 20 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 20 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



Einmal-monopolare Konisationselektroden, Schaft 2,4 mm, steril

single-use monopolar conisation electrodes, shaft 2,4 mm, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
-----------------------------	------------------------------------	--------------------

ST-99-490	Einmal Konisationselektrode 10 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 10 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



ST-99-491	Einmal Konisationselektrode 15 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 15 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



ST-99-492	Einmal Konisationselektrode 20 x 25 mm <i>single-use conisation electrode 20 x 25 mm</i>	20
-----------	---	----



Einmal bipolare Elektroden mit Kabel 5 m für die HNO, steril

single-use bipolar electrodes with cable 5 m for ENT, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
-----------------------------	------------------------------------	--------------------

ST-99-610	Einmal bipolare Elektrode mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker international <i>single-use bipolar electrode with cable 5 m, 2-pin connector international</i>
-----------	--

20



ST-99-611	Einmal bipolare Elektrode mit Kabel 5 m, Erbe ICC/ACC-Stecker <i>single-use bipolar electrode with cable 5 m, Erbe ICC/ACC connector</i>
-----------	--

20



ST-99-612	Einmal bipolare Elektrode mit Kabel 5 m, Martin-Stecker <i>single-use bipolar electrode with cable 5 m, Martin connector</i>
-----------	--

20



Einmal-bipolar Pinzetten, steril

single-use bipolar forceps, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
gerade Ausführung <i>straight model</i>		
ST-99-300	155 mm / 0,5 mm	20
ST-99-301	155 mm / 1,0 mm	20
ST-99-302	155 mm / 2,0 mm	20
ST-99-306	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-307	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-308	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-312	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-313	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-314	240 mm / 2,0 mm	20



gerade Ausführung, Spitze abgewinkelt <i>straight model, tip angled</i>		
ST-99-330	155 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-331	155 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-332	155 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-336	200 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>t, angled</i>	20
ST-99-337	200 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-338	200 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-342	240 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-343	240 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-344	240 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20

Einmal-bipolar Pinzetten, steril

single-use bipolar forceps, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Länge / Spitzenbreite <i>length / tip width</i>	VPE <i>Unit</i>
bajonett Ausführung <i>bayonet model</i>		
ST-99-318	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-319	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-320	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-324	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-325	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-326	240 mm / 2,0 mm	20

Anti-Haft bipolar Pinzetten zur Einmalverwendung

*non-stick bipolar forceps
single-use*



Pinzette mit Europäischem
Flachstecker, Kabel (5m)
und 3 verschiedenen
Anschlußstecker-Varianten.

*forceps with European standard connector and cable (5m) and
3 different connectors variants.*



01 flacher Stecker
flat plug
2-pin-international



02 runder Stecker
round plug
ERBE ICC / ACC



03 runder Stecker
round plug
MARTIN

Anti-Haft bipolar Pinzetten zur Einmalverwendung

*non-stick bipolar forceps
single-use*



Produkteigenschaften:

- komplette Silberspitze (keine Beschichtung)
- Reduzierung von Gewebeanhaftungen
- eindeutige Farbzurordnung, keine Verwechslungsgefahr mit wiederverwendbaren Pinzetten
- sofort einsetzbar (steril verpackt)
- komplett mit Anschlußkabel und verschiedenen Gerätesteckern lieferbar

Quality Details:

- complete silver tip (not only coating)
- reduction from tissue adhesion
- unique color assignment, no confusion with reusable bipolar forceps
- immediately ready for use (sterile packed)
- complete with connecting cable and different connectors available (if needed)

Einmal-bipolar Pinzetten, ANTI-HAFT, steril

single-use bipolar forceps, NON-STICK, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Länge / Spitzenbreite length / tip width	VPE Unit
gerade Ausführung <i>straight model</i>		
ST-99-300NOS	155 mm / 0,5 mm	20
ST-99-301NOS	155 mm / 1,0 mm	20
ST-99-302NOS	155 mm / 2,0 mm	20
ST-99-306NOS	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-307NOS	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-308NOS	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-312NOS	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-313NOS	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-314NOS	240 mm / 2,0 mm	20
gerade Ausführung, Spitze abgewinkelt <i>straight model, tip angled</i>		
ST-99-330NOS	155 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-331NOS	155 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-332NOS	155 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-336NOS	200 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-337NOS	200 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-338NOS	200 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-342NOS	240 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-343NOS	240 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-314NOS	240 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20

Einmal-bipolar Pinzetten, ANTI-HAFT, steril

single-use bipolar forceps, NON-STICK, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Länge / Spitzenbreite <i>length / tip width</i>	VPE <i>Unit</i>
bajonett Ausführung <i>bayonet model</i>		
ST-99-318NOS	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-319NOS	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-320NOS	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-324NOS	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-325NOS	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-326NOS	240 mm / 2,0 mm	20

Einmal-bipolar Pinzetten, mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker, steril

single-use bipolar forceps, with cable 5 m, 2-pin-connector, sterile



Beispiel: Adson Ausführung
Example: Adson type



Ausführung CAB
mit 2-Pin internationalem Stecker



Ausführung ERB
mit Erbe Stecker

Art.-Nr. Art.-no.	Länge / Spitzenbreite length / tip width	VPE Unit
gerade Ausführung <i>straight model</i>		
ST-99-300CAB	155 mm / 0,5 mm	20
ST-99-301CAB	155 mm / 1,0 mm	20
ST-99-302CAB	155 mm / 2,0 mm	20
ST-99-306CAB	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-307CAB	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-308CAB	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-312CAB	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-313CAB	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-314CAB	240 mm / 2,0 mm	20
ST-99-330CAB	155 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-331CAB	155 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-332CAB	155 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-336CAB	200 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-337CAB	200 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-338CAB	200 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-342CAB	240 mm / 0,5 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-343CAB	240 mm / 1,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20
ST-99-344CAB	240 mm / 2,0 mm abgewinkelt, <i>angled</i>	20

Einmal-bipolar Pinzetten, mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker, steril

single-use bipolar forceps, with cable 5 m, 2-pin-connector, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Länge / Spitzenbreite <i>length / tip width</i>	VPE <i>Unit</i>
bajonett Ausführung <i>bayonet model</i>		
ST-99-318CAB	200 mm / 0,5 mm	20
ST-99-319CAB	200 mm / 1,0 mm	20
ST-99-320CAB	200 mm / 2,0 mm	20
ST-99-324CAB	240 mm / 0,5 mm	20
ST-99-325CAB	240 mm / 1,0 mm	20
ST-99-326CAB	240 mm / 2,0 mm	20
ST-99-327CAB	165 mm / 1,0 mm	20

Einmal-bipolar Pinzetten, mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker, steril

single-use bipolar forceps, with cable 5 m, 2-pin-connector, sterile



Ausführung CAB
mit 2-Pin internationalem Stecker



Ausführung ERB
mit Erbe Stecker

Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
-----------------------------	------------------------------------	--------------------

ST-99-350CAB	Einmal bipolar Pinzette Mc Pherson, gerade, 102 mm, Spitze 0,5 mm mit 2-Pin-Stecker für internationale Geräte <i>single-use bipolar forceps Mc Pherson, straight, 102 mm, tip 0,5 mm with 2-pin-connector for international models</i>	20
--------------	---	----



ST-99-351CAB	Einmal bipolar Pinzette Jeweler, gerade, 115 mm, Spitze 0,5 mm mit 2-Pin-Stecker für internationale Geräte <i>single-use bipolar forceps Jeweler, straight, 115 mm, tip 0,5 mm with 2-pin-connector for international models</i>	20
--------------	---	----



ST-99-352CAB	Einmal bipolar Pinzette Adson, gerade, 150 mm, Spitze 1,0 mm, mit 2-Pin-Stecker für internationale Geräte <i>single-use bipolar forceps Adson, straight, 150 mm, tip 1,0 mm with 2-pin-connector for international models</i>	20
--------------	--	----



ST-99-353CAB	Einmal bipolar Pinzette, gerade, 110 mm, Spitze 0,5 mm abgewinkelt, mit 2-Pin-Stecker für internationale Geräte <i>single-use bipolar forceps, straight, 110 mm, tip 0,5 mm angled with 2-pin-connector for international models</i>	20
--------------	---	----



Einmal-bipolar Pinzetten, mit Spülkanal, steril

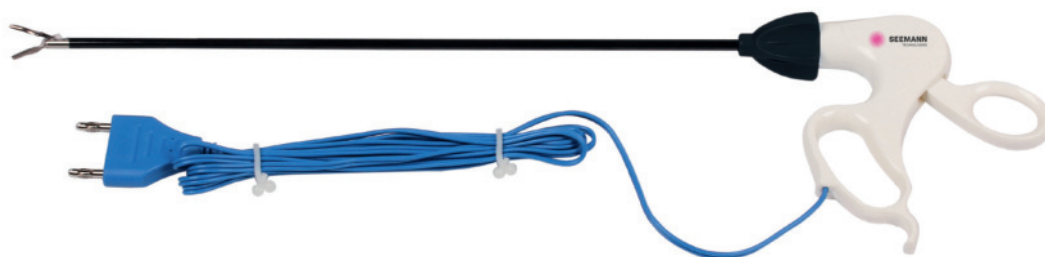
single-use bipolar forceps, with irrigation, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
ST-99-307IR	Einmal bipolar Pinzette, gerade, 200 mm, Spitze 1,0 mm, mit Spülanschluss, steril <i>single-use bipolar forceps, straight, 200 mm, tip 1,0 mm, with irrigation, sterile</i>	20
ST-99-307IR-CAB	Einmal bipolar Pinzette, gerade, 200 mm, Spitze 1,0 mm, mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker und Spülanschluss, steril <i>single-use bipolar forceps, straight, 200 mm, tip 1,0 mm, with cable 5 m, 2-pin connector and irrigation, sterile</i>	20
ST-99-319IR	Einmal bipolar Pinzette, bajonett, 200 mm, Spitze 1,0 mm, mit Spülanschluss, steril <i>single-use bipolar forceps, bayonet, 200 mm, tip 1,0 mm, with irrigation, sterile</i>	20
ST-99-319IR-CAB	Einmal bipolar Pinzette, bajonett, 200 mm, Spitze 1,0 mm, mit Kabel 5 m, 2-Pin-Stecker und Spülanschluss, steril <i>single-use bipolar forceps, bayonet, 200 mm, tip 1,0 mm, with cable 5 m, 2-pin connector and irrigation, sterile</i>	20

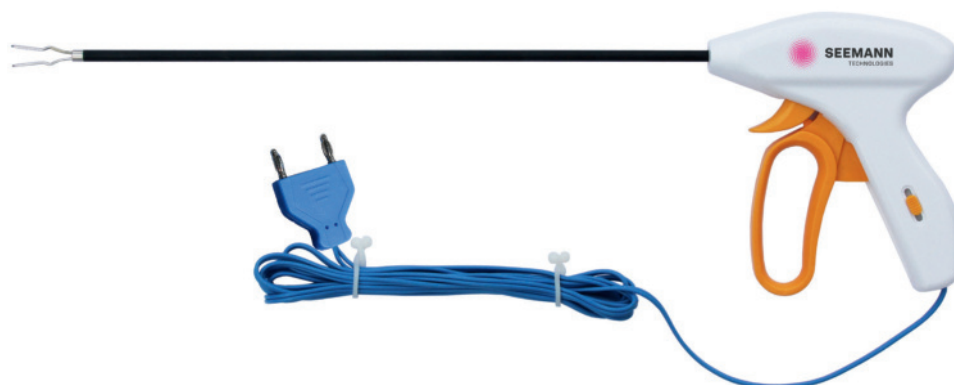
Einmal-MIC-Instrumente bipolar, 5 mm, 330 mm, mit Kabel, steril

single-use bipolar MIS instruments, 5 mm, 330 mm, with cable, sterile



Ausführung ST-99-030 / ST-99-031
design ST-99-030 / ST-99-031




Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
ST-99-030	Einmal-Maryland-Fasszange, bipolar, Ø 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Griff ohne Sperre, inkl. 3 m Kabel <i>single-use Maryland grasping forceps, bipolar Ø 5 mm, working length 330 mm, non-ratchet handle, 3 m cable incl.</i>	12
ST-99-031	Einmal-Fasszange, gefenstert, bipolar, Ø 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Griff ohne Sperre, inkl. 3 m Kabel <i>single-use grasping forceps, fenestrated, bipolar, Ø 5 mm, working length 330 mm, non-ratchet handle, 3 m cable incl.</i>	12
ST-99-890	Einmal bipolare Fasszange mit Schneidefunktion, Ø 5 x 330 mm, inkl. 3 m Kabel und 2-Pin internationaler Stecker, steril <i>single use bipolar forceps with cutting, Ø 5 x 330 mm, 3 m cable and 2-pin international connector, sterile.</i>	12



Einmal-MIC-Instrumente monopolar, 5 mm, 330 mm, steril

single-use monopolar MIS instruments, 5 mm, 330 mm, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit	
ST-99-011	Einmal Metzenbaum Schere, gebogen, 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Handgriff ohne Sperre <i>single-use Metzenbaum scissor, curved, 5 mm, working length 330 mm, handle without ratchet</i>	12	
ST-99-012	Einmal Faszange Babcock, 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Handgriff mit Sperre <i>single-use grasper Babcock, 5 mm, working length 330 mm, handle with ratchet</i>	12	
ST-99-013	Einmal Dissektor Maryland, 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Handgriff ohne Sperre <i>single-use dissector Maryland, 5 mm, working length 330 mm, handle without ratchet</i>	12	

Einmal-MIC-Instrumente monopolar, 5 mm, 330 mm, steril

single-use monopolar MIS instruments, 5 mm, 330 mm, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
----------------------	-----------------------------	-------------

ST-99-014	Einmal Fasszange, atraumatisch, gefenstert, 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Handgriff mit Sperre <i>single-use grasper, atraumatic, fenestrated, 5 mm, working length 330 mm, handle with ratchet</i>	12
-----------	--	----



ST-99-015	Einmal Fasszange, atraumatisch, gezahnt, gefenstert, 5 mm, Arbeitslänge 330 mm, Handgriff mit Sperre <i>single-use grasper, atraumatic, serrated, fenestrated, 5 mm, working length 330 mm, handle with ratchet</i>	12
-----------	---	----



Einmal monopolar Elektroden für die Laparoskopie, steril

single-use monopolar electrodes for Laparoscopy, sterile



Art.-Nr.
Art.-no.

Beschreibung
Description

VPE
Unit

Haken-Spitze/
hook-tip

ST-99-575

Einmal monopolar Haken-Elektrode für die Laparoskopie, Arbeitslänge 330 mm, mit Anschlußkabel 3 m für intern. Geräte
single-use monopolar hook-electrode for Laparoscopy, working length 330 mm, with connecting cable 3 m for intern. models

10

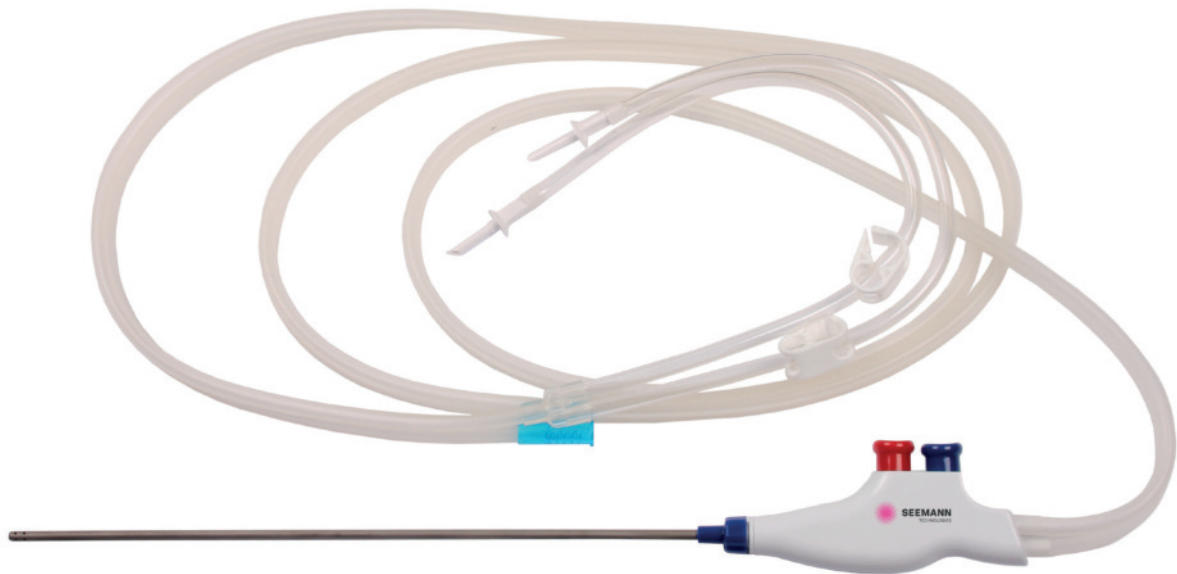


Einmal-Saug-/Spülsystem mit Trompetenventilen, steril

single-use suction-/irrigation system with trumpet valves, sterile



Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
ST-99-110	Einmal Saug-/Spülsystem 5 x 330 mm, mit 2 Trompetenventilen single-use suction-/irrigation system, 5 x 330 mm, with 2 trumpet valves	12
ST-99-120	Einmal Saug-/Spülsystem 5 x 330 mm, mit Axial-Handgriff und Schlauchset single-use suction-/irrigation system, 5 x 330 mm, with axial handle and tubing set	12



Einmal Veress-Nadeln, steril

single-use Veress needle, sterile



Art.-Nr. <i>Art.-no.</i>	Beschreibung <i>Description</i>	VPE <i>Unit</i>
ST-99-250	Einmal-Veress Nadel, D. 2,0 mm, Länge: 12 cm <i>single-use Veress needle, d.: 2,0 mm, length: 12 cm</i>	20
ST-99-251	Einmal-Veress Nadel, D. 2,0 mm, Länge: 15 cm <i>single-use Veress needle, d.: 2,0 mm, length: 15 cm</i>	20

Einmal-Trokarsysteme, steril

single-use trocarsystems, sterile



Trocar Hülse
Trocar sleeve



Sicherheitstrokar
safety shielded trocar

Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
ST-99-200	Einmal-Trokarsystem 5 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sicherheitstrokar <i>single-use trocarsystem 5 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and safety shielded trocar</i>	10
ST-99-201	Einmal-Trokarsystem 10 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse Sicherheitstrokar und Universaldichtung für 5 mm Trokare <i>single-use trocarsystem 10 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve, safety shielded trocar and universal seal f.5 mm trocars</i>	10
ST-99-202	Einmal-Trokarsystem 12 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sicherheitstrokar <i>single-use trocarsystem 12 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and safety shielded trocar</i>	10

Einmal-Trokarsysteme, steril

single-use trocarsystems, sterile



Trocar Hülse
Trocar sleeve



Sicherheitstrokar
safety shielded trocar

Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
ST-99-203	Einmal-Trokarsystem 5 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sicherheitstrokar <i>single-use trocarsystem 5 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and safety shielded trocar</i>	10
ST-99-204	Einmal-Trokarsystem 10 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sicherheitstrokar <i>single-use trocarsystem 10 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and safety shielded trocar</i>	10
ST-99-205	Einmal-Trokarsystem 12 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sicherheitstrokar <i>single-use trocarsystem 12 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and safety shielded trocar</i>	10

Einmal-Trokarsysteme, steril

single-use trocarsystems, sterile



Trocar Hülse
Trocar sleeve



Sichttrokar
optical trocar

Art.-Nr. Art.-no.	Beschreibung Description	VPE Unit
ST-99-206	Einmal-Trokarsystem 5 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sichttrokar <i>single-use trocarsystem 5 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and optical trocar</i>	10
ST-99-207	Einmal-Trokarsystem 10 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sichttrokar <i>single-use trocarsystem 10 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and optical trocar</i>	10
ST-99-208	Einmal-Trokarsystem 12 mm x 100 mm, bestehend aus Hülse und Sichttrokar <i>single-use trocarsystem 12 mm x 100 mm, consisting of trocar sleeve and optical trocar</i>	10

Ihre Ansprechpartner Pamela & Thomas Seemann

SEEMANN Technologies GmbH
Panoramastrasse 20
D – 78583 Böttingen

Telefon/Phone:
+49 7429 9300 388

E-Mail:
info@seemann-technologies.com

Web:
www.seemann-technologies.com

