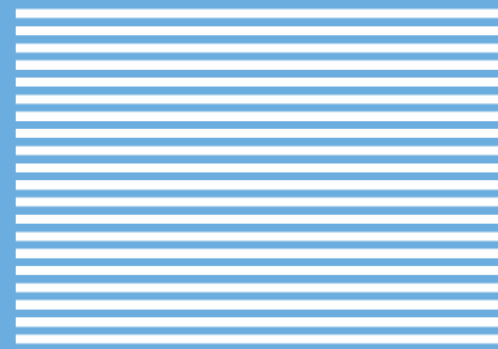




**Zubehör
Accessories**

**Surgical
Ultrasonic
Aspiration
(25 & 35 kHz)**

07/2007



Inhalt**Conte****nt****INHALT**

Inhalt.....	2
SONOCA-Handstücke – Allgemeine I nformationen	4
Verwendete Symbole und Abkürzungen.....	4
Macro-Handstück, LUD 5 mm 94-054	5
Macro-Handstück, kurz, gebogen 94-101.....	6
Macro-Handstück, kurz, gerade 94-103	7
Macro-Handstück, kurz, gebogen 94-106	8
Micro-Pen-Handstück, kurz, gebogen 91-020.....	9
Micro-Pen-Handstück, lang, gebogen 91-021.....	10
Micro-Pen-Handstück, kurz, Spatel 91-024.....	11
Micro-Suction-Pen-Handstück, kurz, gebogen 92-020	12
Micro-Suction-Pen-Handstück, lang, gebogen 92-021	13
Micro-Suction-Pen-Handstück, lang, gebogen 92-112.....	14
Micro-ENP-Handstück, gerade 92-030.....	15
Weitere U ltraschall Handstücke.....	16
Schlauchsets	18
Lagerungs und Sterilisationslösungen.....	19
Absaugsystem SERRES.....	21
Absaugsystem MEDELA.....	22
Fußschalter	23
Gerätewagen und Zubehör	24
Kabel und weiteres Zubehör.....	27
Prüfmittel	28
Wartungszubehör	29
Notizen	30

Inhalt**Content****CONTENT**

Content.....	3
SONOCA-Handpieces – General Information	4
Used Symbols and Abbreviations.....	4
Macro-Handpiece, LUD 5 mm 94-054	5
Macro-Handpiece, short, angled 94-101	6
Macro-Handpiece, short, straight 94-103	7
Macro-Handpiece, short, angled 94-106	8
Micro-Pen-Handpiece, short, angled 91-020	9
Micro-Pen-Handpiece, long, angled 91-021.....	10
Micro-Pen-Handpiece, short, spatula 91-024	11
Micro-Suction-Pen-Handpiece, short, angled 92-020.....	12
Micro-Suction-Pen-Handpiece, long, angled 92-021.....	13
Micro-Suction-Pen-Handpiece, long, angled 92-112	14
Micro-ENP-Handpiece, straight 92-030	15
Further Ultrasonic Handpieces	16
Hose Sets.....	18
Storage and Sterilisation Solutions.....	19
Suction System SERRES.....	21
Suction System MEDELA.....	22
Footswitches	23
Trolleys and Accessories.....	24
Cables and further Accessories.....	27
Test equipment	28
Maintenance Accessories.....	29
Notes.....	30

SONOCA-Handstücke – Allgemeine Informationen

SONOCA-Handpieces – General Information

Material: Sonoca®-Handstücke sind aus strapazierfähigen Aluminium- & Titan-Legierungen hergestellt & toxikologisch unbedenklich.

Verwendbarkeit: Sonoca®-Handstücke sind zum selektiven Abtrag von Tumor- und Parenchymgewebe geeignet.

Alle Ultraschall-Handstücke werden über Fußschalter aktiviert!

Lieferung erfolgt ohne Anschlusskabel

Mindestauftragswert: 50 € ansonsten Mindermengenaufschlag: 15% des Warenwertes

Ausgediente und/oder defekte Instrumente nehmen wir selbstverständlich zum Recyceln zurück !

Grundsätzlich sind alle aufgelisteten Produkte maschinenwaschbar bei 93°C und autoklavierbar bei 134°C.

Nur extra ausgewiesene Produkte sind nicht sterilisierbar!

Material: Sonoca® -handpieces are made out of durable aluminum and titanium alloy and are non toxic.

*Implementation: Sonoca® -handpieces are built for selective resection of tumor and parenchyma tissues **All ultrasonic-handpieces are footswitch controlled!***

Will be delivered without connective cable.

Minimum order value: 50 € otherwise an extra 15% of the invoice amount will be charged for less order value

We accept worn out or defective instruments for recycling!

Generally all products are machine-washable at 93 ° C and autoclavable at 134 ° C.

Only a few extra marked products are not sterilizable!

Verwendete Symbole und Abkürzungen

Used Symbols and Abbreviations



Material ist bei 134°C autoklavierbar

Material is autoclavable at 134 ° C



Material ist bei 93°C maschinenwaschbar

Material is machine washable at 93 ° C



Material wird unsteril geliefert

Material will be delivered non sterile



Material ist zur EINMALIGEN Verwendung

Material is for SINGLE USE ONLY



Material ist Latex frei



Material is Latex free

Macro-Handstück, LUD 5 mm 94-054**Macro-Handpiece, LUD 5 mm 94-054**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.55

Best.-Nr: **94-054**
 Order No:

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
25 kHz	178 g	320 mm	3,6 mm / 2,2 mm	Innen / inside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch

	Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente Connective cable for Ultrasonic instruments	5 m	240K0194	240K0094

	Länge Length	VE pu	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 lm DISPOSABLE Hose Set 2 lm	5 m	12	700S0016

	Version	Best-Nr. Order No.
Wartungset 1 für 5 mm LUD (siehe Seite: 29)	DE	610K0110
Maintenance set 1 for 5 mm LUD (see page: 29)	EN	610K0111
	RU	610K0112

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 20)

678S0100

Macro-Handstück, kurz, gebogen 94-101**Macro-Handpiece, short, angled 94-101**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility:

Best.-Nr:
 Order No: **94-101**

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
25 kHz	182 g	40 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE pu	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 94-101 (Gebrauchsgut, Einmal verw.) Hard-Flue for handpiece 94-101 (Expandables, single use)					s	610S0047
				Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente Connective cable for Ultrasonic instruments				5 m	240K0194	240K0094
				Länge Length	VE pu	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 lm DISPOSABLE Hose Set 2 lm				5 m	12	700S0016

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend




(Seite / Page 20)

610S0111

Macro-Handstück, kurz, gerade 94-103**Macro-Handpiece, short, straight 94-103**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility:

Best.-Nr:
 OrderNo: **94-103**

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
25 kHz	182 g	40 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE pu	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 94-103 (Gebrauchsgut, Einmal verw.) Hard-Flue for handpiece 94-103 (Expandables, single use)					3	610S0047
				Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente Connective cable for Ultrasonic instruments				5 m	240K0194	240K0094
				Länge Length	VE pu	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 Im DISPOSABLE Hose Set 2 Im				5 m	12	700S0016

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 20)




610S0111

Macro-Handstück, kurz, gebogen 94-106**Macro -Handpiece, short, angled 94-106**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility:



Best.-Nr:
 Order No: **94-106**

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
25 kHz	170 g	50 mm	2,1 mm / 1,7 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE µ	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 94-106 (Gebrauchsgut, Einmal verwendbar) Hard-Flue for handpiece 94-106 (Expandables, single use)					3	610S0045
				Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente Connective cable for Ultrasonic instruments				5 m	240K0194	240K0094
				Länge Length	VE µ	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 lm DISPOSABLE Hose Set 2 lm				5 m	12	700S0016

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend


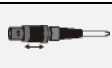
(Seite / Page 20)

610S0111

Micro-Pen-Handstück, kurz, gebogen 91-020**Micro-Pen-Handpiece, short, angled 91-020**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.50

Best.-Nr: **91-020**
 Order No:

Frequenz <i>Frequency</i>	Gewicht <i>Weight</i>	Arbeitslänge <i>Working length</i>	Spitzen-Ø (außen/innen) <i>Tip-Ø (outside/inside)</i>	Spülung <i>Irrigation</i>	Absaugung <i>Aspiration</i>	Aktivierung <i>Activation</i>
35 kHz	47 g	30 mm	1,4 mm / 0,9 mm	Zentral / central	-	Fußschalter / footswitch
				Länge <i>Length</i>		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) <i>Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)</i>				5 m	240K0195	240K0095
				Länge <i>Length</i>	VE <i>pu</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
EINMAL Schlauchset 1 lm <i>DISPOSABLE Hose Set 1 lm</i>				5 m	12	700S0010

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend


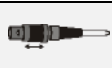
(Seite / Page 19)

612S0100 o.
 61 2S0111

Micro-Pen-Handstück, lang, gebogen 91-021**Micro-Pen-Handpiece, long, angled 91-021**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.50



Best.-Nr: **91-021**
 Order No:

Frequenz <i>Frequency</i>	Gewicht <i>Weight</i>	Arbeitslänge <i>Working length</i>	Spitzen-Ø (außen/innen) <i>Tip-Ø (outside/inside)</i>	Spülung <i>Irrigation</i>	Absaugung <i>Aspiration</i>	Aktivierung <i>Activation</i>
35 kHz	52,5 g	140 mm	1,4 mm / 0,9 mm	Zentral / central	-	Fußschalter / footswitch
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) <i>Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)</i>				Länge <i>Length</i>		
				5 m	240K0195	240K0095
EINMAL Schlauchset 1 lm <i>DISPOSABLE Hose Set 1 lm</i>				Länge <i>Length</i>	VE <i>pu</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir For storage, cleaning and sterilisation we recommend				5 m	12	700S0010
				(Seite / Page 19)		612S0100 o. 61 2S0111

Micro-Pen-Handstück, kurz, Spatel 91-024**Micro -Pen-Handpiece, short, spatula 91-024**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.55

Best.-Nr: **91-024**
 Order No:

Frequenz <i>Frequency</i>	Gewicht <i>Weight</i>	Arbeitslänge <i>Working length</i>	Spitzen-Ø (außen/innen) <i>Tip-Ø (outside/inside)</i>	Spülung <i>Irrigation</i>	Absaugung <i>Aspiration</i>	Aktivierung <i>Activation</i>
35 kHz	47 g	30 mm	Spatelform / spatula shape	Zentral / central	-	Fußschalter / footswitch
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) <i>Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)</i>				Länge <i>Length</i>		
				5 m	240K0195	240K0095
				Länge <i>Length</i>	VE <i>pu</i>	Best.-Nr. <i>Order No.</i>
EINMAL Schlauchset 1 m <i>DISPOSABLE Hose Set 1 m</i>				5 m	12	700S0010

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend




(Seite / Page 19)

612S0100 o.
 61 2S0111

Micro-Suction-Pen-Handstück, kurz, gebogen 92-020**Micro-Suction-Pen-Handpiece, short, angled 92-020**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.53

Best.-Nr: **92-020**
 Order No:

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
35 kHz	81 g	35 mm	2,0 mm / 1,4 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE µ	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 92-020 (Gebrauchsgut, Einmal verwendbar) Hard-Flue for handpiece 92-020 (Expandables, single use)					3	612S0032
				Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)				5 m	240K0195	240K0095
Consommable stérile a usage unique				Länge Length	VE µ	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 Im DISPOSABLE Hose Set 2 Im				5 m	12	700S0016
Cône d'irrigation a usage unique pour 92-020					1	612K0037U

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 19)

612S0100 o.
61 2S0111

Micro-Suction-Pen-Handstück, lang, gebogen 92-021**Micro-Suction-Pen-Handpiece, long, angled 92-021**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.53

Best.-Nr: **92-021**
 Order No:

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
35 kHz	82 g	97 mm	2,0 mm / 1,4 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE pu	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 92-021 (Gebrauchsgut, Einmal verwendbar) Hard-Flue for handpiece 92-021 (Expandables, single use)					3	612S0029
				Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)				5 m	240K0195	240K0095
Consommable stérile a usage unique				Länge Length	VE pu	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 lm DISPOSABLE Hose Set 2 lm				5 m	12	700S0016
Cône D'irrigation à usage unique pour 92-021					1	612K0038U

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 19)

612S0100 o.
61 2S0111

Micro-Suction-Pen-Handstück, lang, gebogen 92-112**Micro-Suction-Pen-Handpiece, long, angled 92-112**

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
 Compatibility: Software: min. 4.53

Best.-Nr: **92-112**
 Order No:

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Activation
35 kHz	83 g	105 mm	2,3 mm / 1,7 mm	Außen / outside	Zentral / central	Fußschalter / footswitch
					VE pu	Best-Nr. Order No.
Hard-Cover für Handstück 92-112 (Gebrauchsgut, Einmal verwendbar) Hard-Flue for handpiece 92-112 (Expandables, single use)					3	612S0035
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)				Länge Length		
				5 m	240K0195	240K0095
Consommable stérile a usage unique				Länge Length	VE pu	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 Im DISPOSABLE Hose Set 2 Im				5 m	12	700S0016
Cône d'irrigation à utilisation unique pour 92-112					1	612K0039U

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
 For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 19)

612S0100 o.
61 2S0111

Micro-ENP-Handstück, gerade 92-030**Micro -ENP-Handpiece, straight 92-030**

Ultraschall-Handstück zur Verwendung durch einen min. 3 mm Arbeitskanal eines Neuroendoskopes



Ultrasonic handpiece for use through a min. 3 mm working channel of a neuro endoscope.

Kompatibilität: SONOCA-300, SONOCA-400
Compatibility: Software: min. 4.55

Best.-Nr:
Order No: **92-030**

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Außen-Ø	Aktivierung
Frequency	Weight	Working length	Outer-Ø	Activation
35 kHz	110g	140 mm	3,0 mm	Fußschalter / footswitch

Spülung	Absaugung	Aktive Länge	Spitzen-Ø (außen/innen)
Irrigation	Aspiration	Active length	Tip-Ø (outside/inside)
Via Endoscope	Zentral / central	13 mm	2,0 mm / 1,4 mm

	Länge Length		
Anschlusskabel für Ultraschallinstrumente (5-polig) Connective cable for Ultrasonic instruments (5-pin)	5 m	240K0195	240K0095

	Länge Length	VE µ	Best-Nr. Order No.
EINMAL Schlauchset 2 Im DISPOSABLE Hose Set 2 Im	5 m	12	700S0016

Zur Lagerung, Reinigung und Sterilisation empfehlen wir
For storage, cleaning and sterilisation we recommend

(Seite / Page 19)

612S0100 +
612N0102



Weitere Ultraschall Handstücke

Further Ultrasonic Handpieces

Macro-Handstück, kurz, gebogen 94-001

Macro-Handpiece, short, angled 94-001



Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Schlauchset	Kabel
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Hose Set	Cable
25 kHz	166 g	65 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Innen / inside	Zentral / central	700S0016	240K0194 240K0094

Macro-Handstück, kurz, gerade 94-003

Macro-Handpiece, short, straight 94-



Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Schlauchset	Kabel
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Hose Set	Cable
25 kHz	162 g	65 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Innen / inside	Zentral / central	700S0016	240K0194 240K0094

Macro-Handstück, lang, gebogen 94-005

Macro-Handpiece, long, angled 94-005



Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Schlauchset	Kabel
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Hose Set	Cable
25 kHz	166 g	150 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Innen / inside	Zentral / central	700S0016	240K0194 240K0094

Micro-Handstück, lang, gebogen 94-112

Micro-Handpiece, long, angled 94-112



Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Schlauchset	Kabel
Frequency	Weight	Working length	Tip-Ø (outside/inside)	Irrigation	Aspiration	Hose Set	Cable
35 kHz	149 g	77 mm	2,4 mm / 1,7 mm	Außen / outside	Zentral / central	700S0016	240K0194 240K0094

Hard-Cover für 94-112 (VE: 3)

610S0063

Hard-Flue for 94-112 (pu: 3)

Weitere Ultraschall Handstücke

Further Ultrasonic Handpieces



Macro-Handstück, LUD 10 mm 94-004

Macro-Handpiece, LUD 10 mm 94-004

Frequenz	Gewicht	Arbeitslänge	Spitzen-Ø (außen/innen)	Spülung	Absaugung	Schlauchset	Kabel
<i>Frequency</i>	<i>Weight</i>	<i>Working length</i>	<i>Tip-Ø (outside/inside)</i>	<i>Irrigation</i>	<i>Aspiration</i>	<i>Hose Set</i>	<i>Cable</i>
25 kHz	162 g	300 mm Active: 65 mm	3,3 mm / 2,2 mm	Innen / inside	Zentral / central	700S0016	240K0194 240K0094

Schlauchsets

Hose Sets

	Länge <i>Length</i>	VE <i>pu</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
EINMAL Schlauchset 2 Im <i>DISPOSABLE Hose Set 2 Im</i>	5 m	12	700S0016



	Länge <i>Length</i>	VE <i>pu</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
EINMAL Schlauchset 1 Im <i>DISPOSABLE Hose Set 1 Im</i>	5 m	12	700S0010



Lagerungs und Sterilisationslösungen

Storage and Sterilisation Solutions

Lagerungsrack, Halb-Euro, ohne Spülbank
Storage rack, half-euro, without irrigation installation

Abmessungen: (B x T x H) 240 x 240 x 46 mm
Dimensions: (W x D x H)
 Verwendbar für: 91-020, 91-021, 91-024
 Usable for: 92-020, 91-021, 92-112



Best-Nr.
 Order No.

612S0111

Lagerungsrack, Voll-Euro, mit Spülbank
 Inkl. Schlauchsatz und Verschlusskappen für ein Micro-
 Suction-Pen-Handstück

Storage rack, full-euro, with irrigation installation
 Incl. hose set and caps for one Micro-Suction-Pen-
 Handpiece

Abmessungen: (B x T x H) 480 x 240 x 46 mm
Dimensions: (W x D x H)
 Verwendbar für: 91-020, 91-021, 91-024
 Usable for: 92-020, 92-021, 92-112, 92-030



Best-Nr.
 Order No.

612S0100

Spülschlauch Set für MSP-Handstück (zum Anschluss von MSP-Handstücken in 612S0100)

- 1 Schlauch LM-LLM + 1 Schlauch LLM-LLW *Hose set for MSP handpiece (to connect MSP handpiece to 612S0100)*
- 1 hose LM-LLM + 1 hose LLM-LLF

612S0106

Verschlusskappe für Spülbank
Cap for irrigation installation

612S0103

Spülkappe für 92-030 Handstück
Irrigation cap for 92-030 handpiece



612N0102

Adapter zur Handstückspülung (LLW-LLW)
Adapter for handpiece irrigation (LLF-LLF)



612N0101

Reinigungsbürste für 92-XXX Handstücke
Cleaning brush for 92-XXX handpieces



612N0100

Für alle Produkte auf dieser Seite:
 For all products on this page:



Lagerungs und Sterilisationslösungen

Storage and Sterilisation Solutions

Lagerungsrack, Voll-Euro, ohne Spülbank

Wie 612S0100 jedoch ohne Spülbank

Storage rack, full-euro, without irrigation installation

Like 612S0100 but without irrig. Installation

612S0101

Best-Nr.
Order No.

Edelstahlsieb, Halb-Euro, mit Bodenleisten

Stainless steel sieve, half-euro, with silicone straps

Abmessungen: (B x T x H)

240 x 240 x 50 mm

Dimensions: (W x D x H)

Verwendbar für:

94-101, 94-103, 94-106, 94-003,

Usable for:

94-001, 94-112



610S0111

Best-Nr.
Order No.

Edelstahlsieb, Voll-Euro, mit Bodenleisten

Stainless steel sieve, full-euro, with silicone straps

Abmessungen: (B x T x H)

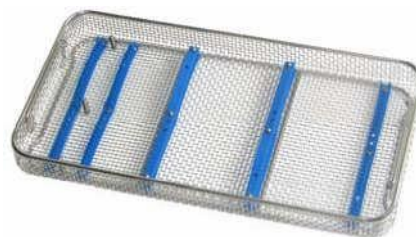
480 x 240 x 50 mm

Dimensions: (W x D x H)

Verwendbar für:

92-030

Usable for:



610S0110

Best-Nr.
Order No.

Edelstahlsieb, mit Bodenleisten – SONDERGRÖßE

Stainless steel sieve, with silicone straps – SPECIAL SIZE

Abmessungen: (B x T x H)

540 x 240 x 50 mm

Dimensions: (W x D x H)

Verwendbar für:

94-054

Usable for:














678S0100

Für alle Produkte auf dieser Seite:

For all products on this page:
















Absaugsystem SERRES**Suction System SERRES**

				Best-Nr. Order No.
Vakuumschlauch für SERRES System <i>Vacuum hose for SERRES system</i>				300K0013
		VE pu		Best-Nr. Order No.
Gewebeauffangbehälter <i>Tissue collection receptacle</i>				300N0320
				
Absauggefäße für Einwegbeutel, Kunststoff, mit Extraskala <i>Suction receptacle for disposable bags, plastic, with extra scale</i>				
		1000 ml	2000 ml	3000 ml
Best-Nr. Order No		300N0300	300N0301	300N0302
Nicht autoklavierbar Not autoclavable!!				
				
Passender Einwegbeutel <i>Fitting disposable bags</i>		300N0310	300N0311	300N0312
Einwegbeutel, mit Geliermittel <i>Disposable bags, with gelatinizing powder</i>				
		1000 ml	2000 ml	3000 ml
Best-Nr. Order No		300N0310	300N0311	300N0312
VE		32	22	20
pu				
				
				

Absaugsystem MEDELA

Suction System MEDELA

			Best-Nr. Order No.
Vakuumschlauch für MEDELA System <i>Vacuum hose for MEDELA system</i>			300K0011
		VE μ	
EINMAL-Bakterienfilter (mit Überlaufschutz) <i>DISPOSABLE Bacteria Filter (with overflow protection)</i>	 	5	300N0113
Gewebeauffangbehälter <i>Tissue collection receptacle</i>	  	10	300N0114
	Komplett wiederverw. <i>Completely reusable</i>	Für Einweg-Beutel <i>For disposable bags</i>	
Deckel für Absaugbehälter <i>Lid for Suction Receptacle</i>	 300N0101	 300N0102	
Absauggefäß, 2000 ml <i>Suction receptacle, 2000 ml</i>	 300N0100	 300N0121	
Einwegbeutel MEDELA, 2000 ml (VE: 25) <i>Disposable bags MEDELA, 2000 ml (pu: 25)</i> Mit Gellimitier <i>With gelatinizing powder</i>	 	--	300N0103 

Fußschalter

Footswitches

Fußschalter, einfach

- Ohne Druckpunkt
- Klassifiziert IPX8/AP

**770S0101****770S0001***Footswitch, single*

- *Without click switch*
- *Classified IPX8/AP*



Fußschalter, einfach, rund, allseitig bedienbar

- Empfohlen für SONOCA-300 in der Neurochirurgie
- Ohne Druckpunkt
- Klassifiziert IPX8/AP

**770S0113****770S0013***Footswitch, single, round, actuating from all sides*

- *Recommended for SONOCA-300 for use in neuro surgery*
- *Without click switch*
- *Classified IPX8/AP*



Fußschalter, doppelt (gelb/blau) – Schwere Ausführung

- Zur Aktiv. von Ultraschall bei SONOCA-400/LIPO in UAL
- Ohne Druckpunkt
- Klassifiziert IPX8/AP

**770S0111****770S0011***Footswitch, double (yellow/blue) – heavy version*

- *Needed for activ. of Ultrasonic at SONOCA-400/LIPO in UAL*
- *Without click switch*
- *Classified IPX8/AP*

Fußschalter, doppelt (gelb/blau) – leichte Ausführung

Footswitch, double (yellow/blue) – light version

770S0102

770S0002



Gerätewagen und Zubehör

Trolleys and Accessories

	Best-Nr. Order No.
<p>Trolley SONOCA, komplett</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mit Korb und Fußschalterhalter - Höhe: 880 mm - Rollendurchmesser: 100 mm <p><i>Trolley SONOCA, complete</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - With basket and footswitch holder - Height: 880 mm - Wheel diameter: 100 mm 	 <p>700S0051</p>
<p>Twin-Trolley, komplett</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zur Kombination von SONOCA + CPC- oder ARCO-Gerät - Mit Korb und Fußschalterhalter - Höhe: 880 mm - Rollendurchmesser: 100 mm <p><i>Twin-Trolley, complete</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - To combine SONOCA + CPC or ARCO unit - With basket and footswitch holder - Height: 880 mm - Wheel diameter: 100 mm 	 <p>700S0080</p>
<p>Trolley Ablagekorb</p> <ul style="list-style-type: none"> - Für 700S0051 oder 700S0080, inkl. Befestigungsmaterial <p><i>Trolley basket</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - For 700S0051 or 700S0080, incl. mounting material 	<p>770S0014</p>




Gerätewagen und Zubehör

Trolleys and Accessories


		Best-Nr. Order No.
<p>Fußschalter- / Kabelhalter</p> <ul style="list-style-type: none"> Inkl. Befestigungsmaterial <p><i>Footswitch / Cable holder</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>incl. mounting material</i> 		<p>700S0101</p>
<p>Gelenkarm 900 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> inkl. Montageklemme für Normschiene und Kabelführungsklammern <p><i>Jointed arm 900 mm</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>incl. clamp for standard runner and cable leads</i> 		<p>700N0043</p>

Kabel und weiteres Zubehör

Cables and further Accessories





		Länge <i>Length</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
Potentialausgleichskabel <i>Earthing cable</i>		5000 mm	200N0008
Netzleitung <i>Power cable</i>		Netzanschluß <i>Mains connector</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
		Deutschland <i>Germany</i>	200N0023
		England <i>Great Britain</i>	200N0006
		USA / Kanada <i>USA / Canada</i>	200N0007
Weitere auf Anfrage! <i>Further on request</i>			
		Höhe <i>Height</i>	Best-Nr. <i>Order No.</i>
Spülflaschengalgen <i>Hanger for irrigation bottle</i>		250 mm	700S0059
		600 mm	700S0060

Prüfmittel**Test equipment**

	Best-Nr. Order No.
<p>Kabeltester</p> <p>Zur Überprüfung sämtlicher SÖRING Anschlusskabel und weiterem Zubehör (z.B. Ultraschallkabel, Fußschalter, HF-Kabel)</p> <p><i>Cable Testing Device</i></p> <p>To test all SÖRING connective cables and further accessories (e.g. Ultrasonic cable, footswitches, RF-cable)</p>	95-000
	
	Best-Nr. Order No.
<p>Service-Kit Ultraschall 1</p> <p>Enthält: Kabeltester (95-000) / SONOCA Code-Box 2 (290K0003) / SONOCA 80kHz Prüfbox (290K0004) / SONOCA Unterdruck Prüfeinheit (290K0002) / Digital Voltmeter (995N0007) / Koffer 710N0037)</p> <p><i>Service-Kit Ultrasonic 1</i></p> <p>Contains: Cable Testing Device (95-000) / SONOCA Code-Box 2 (290K0003) / SONOCA 80kHz Tester (290K0004) / SONOCA Vacuum Tester (290K0002) / Digital Voltmeter (995N0007) / Case 710N0037)</p>	290K0100
	Best-Nr. Order No.
<p>Service-Kit Ultraschall 2</p> <p>Enthält: Testhandstücke: T-94-009 / T-94-003 / T-94-010 / T-91-020 / T-92-020 / T-96-T01 / T96-K32 / Anschlusskabel: 240K0194 / 240K0195 / 240K0096 / Einweg-Haken-Sonotrode: 610N0014 / Koffer 710N0037)</p> <p><i>Service-Kit Ultrasonic 2</i></p> <p>Contains: Test handpieces: T-94-009 / T-94-003 / T-94-010 / T-91-020 / T-92-020 / T-96-T01 / T96-K32 / Connective cables: 240K0194 / 240K0195 / 240K0096 / Disp.-Hook-Sonotrode: 610N0014 / Koffer 710N0037)</p>	290K0200

Wartungszubehör

Maintenance Accessories

	Version	Best-Nr. Order No.
Wartungset 1 für 5 mm LUD Enthält: je 1 x 790N0069 / 678S0227 / 2 x 790N0012 / 1 x VE 510N0045 <i>Maintenance set 1 for 5 mm LUD</i> Contains: each 1 x 790N0069 / 678S0227 / 2 x 790N0012 / 1 x pu 510N0045	DE EN RU	610K0110 610K0111 610K0112
Silikonöl, medizinisch, 50 ml <i>Silicon oil, medical grade, 50 ml</i>		790N0069
Dämpfungsring-Applikator 2 (blau) <i>Applicator for damping ring 2 (blue)</i>		678S0227
Dämpfungsring 1 <i>Damping ring 1</i>		VE / pu 10
Maulschlüssel 8/9 <i>Wrench 8/9</i>		790N0012

www.alphamed.com

Zi Athélia II
145 Impasse du serpolet
13704 La Ciotat

TEL : 04.42.73.10.89 – FAX 04.42.73.10.09



TECHNOLOGY

ultrasonic dissection

cold plasma coagulation

electro surgery

electro surgery with inert gas

INNOVATIVE SURGERY

APPLICATIONS

neuro surgery

general surgery

minimal invasive surgery (MIS)

plastic surgery

wound treatment