

Chirurgische Instrumente *Surgical Instruments*



Skalpelle/ Scalpels

Seite/page

Skalpellgriffe/
Scalpel Handles

1.0-1.1

Skalpellschneiden/
Scalpel Blades

1.2-1.3

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen, Faßzangen

Forceps, Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente, Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instruments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer, Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente, Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes, Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index



Übersicht: Skalpelle/ Scalpels – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch		Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Skalpellgriffe/Scalpel Handles					
Skalpellgriff/Scalpel Handle No. 3	125	5		UL 1010-13	1.0
Skalpellgriff/Scalpel Handle No. 3L	210	8 1/4		UL 1010-21	1.0
Skalpellgriff/Scalpel Handle No. 4	125	5		UL 1020-13	1.0
Skalpellgriff/Scalpel Handle No. 4L	210	8 1/4		UL 1020-21	1.1
Skalpellschneiden/Scalpel Blades					
Skalpellschneide, steril/Scalpel Blade, sterile Fig. 10 Fig. 11 Fig. 12 Fig. 13 Fig. 15 Fig. 16 Fig. 40 Fig. 42			Bestelleinheit: Packung mit 100 Stück/sales unit: 100 pcs. per pack alle Klingen für Griffe UL 1010-13 und UL 1010-21 all blades for handles UL 1010-13 and UL 1010-21	UL 1110-10	1.2
				UL 1110-11	1.2
				UL 1110-12	1.2
				UL 1110-13	1.2
				UL 1110-15	1.2
				UL 1110-16	1.2
				UL 1110-40	1.2
				UL 1110-42	1.2
Skalpellschneide, steril/Scalpel Blade, sterile Fig. 18 Fig. 19 Fig. 20 Fig. 21 Fig. 22 Fig. 23 Fig. 24 Fig. 25 Fig. 36			Bestelleinheit: Packung mit 100 Stück/sales unit: 100 pcs. per pack alle Klingen für Griffe UL 1020-13 und UL 1020-21 all blades for handles UL 1020-13 and UL 1020-21	UL 1120-18	1.3
				UL 1120-19	1.3
				UL 1120-20	1.3
				UL 1120-21	1.3
				UL 1120-22	1.3
				UL 1120-23	1.3
				UL 1120-24	1.3
				UL 1120-25	1.3
UL 1120-36	1.3				

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Skalpelle

Scalpels



UL 1010-13



UL 1010-21



UL 1020-13



UL 1020-21



UL 1110-10....-42



UL 1120-18....-36



Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.



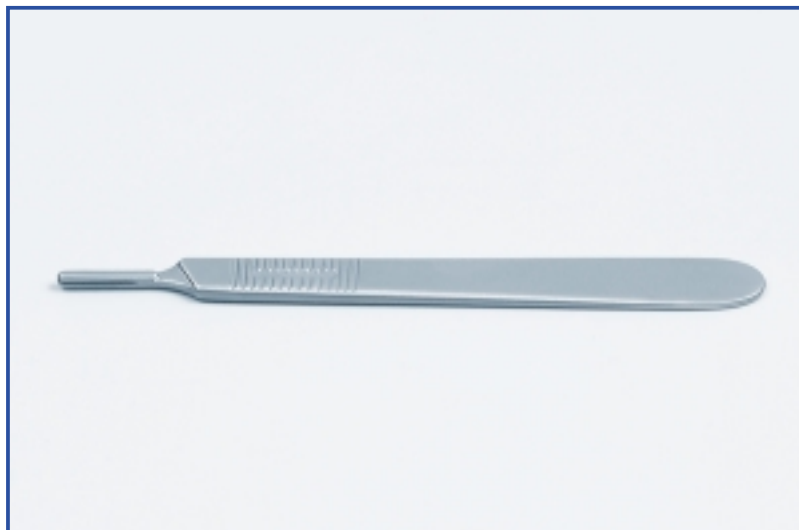
English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Skalpellgriff/Scalpel Handle
No. 3

UL 1010-13



Skalpellgriff/Scalpel Handle
No. 3L

UL 1010-21



Skalpellgriff/Scalpel Handle
No. 4

UL 1020-13



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Skalpellgriff/Scalpel Handle
No. 4L

UL 1020-21

Skalpellklinge, steril/Scalpel Blade, sterile
für Griffe UL 1010-13 und UL 1010-21/
for handles UL 1010-13 and UL 1010-21

UL 1110-10

UL 1110-11

UL 1110-12

UL 1110-13

UL 1110-15

UL 1110-16

UL 1110-40

UL 1110-42



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1



Skalpellklinge, steril/Scalpel Blade, sterile

für Griffe UL 1020-13 und UL 1020-21/
for handles UL 1020-13 and UL 1020-21

UL 1120-18

UL 1120-19

UL 1120-20

UL 1120-21

UL 1120-22

UL 1120-23

UL 1120-24

UL 1120-25

UL 1120-36

Scheren/ Scissors

Seite/page

Chirurgische Scheren/
Surgical Scissors

2.0-2.1

Chirurgische Scheren, Hartmetall/
Surgical Scissors, T.C.

2.2-2.3

Präparierscheren/
Dissecting Scissors

2.3-2.13

Präparierscheren, Hartmetall/
Dissecting Scissors, T.C.

2.13-2.17

Gefäßscheren/
Vessel Scissors

2.17-2.19

Gefäßscheren Hartmetall/
Vessel Scissors, T.C.

2.20

Weitere Scheren/
Other Scissors

2.20-2.23

Weitere Scheren, Hartmetall/
Other Scissors, T.C.

2.24-2.25

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index



Übersicht: Scheren/ Scissors – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Hartmetall tungsten carbide	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	stumpf – stumpf blunt – blunt	spitz – stumpf sharp – blunt	spitz – spitz sharp – sharp	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Chirurgische Scheren/Surgical Scissors											
Feine Schere/ Delicate Scissors (Iris)	105	4 1/8		X				X		UL 2110-10	2.0
	115	4 1/2		X				X		UL 2110-11	2.0
	105	4 1/8			X			X		UL 2111-10	2.0
	115	4 1/2			X			X		UL 2111-11	2.0
Deaver	140	5 1/2		X			X			UL 2120-14	2.0
	140	5 1/2			X		X			UL 2121-14	2.0
	140	5 1/2		X				X		UL 2130-14	2.0
	140	5 1/2			X			X		UL 2131-14	2.0
Standard	115	4 1/2		X		X				UL 2140-11	2.1
	130	5 1/8		X		X				UL 2140-13	2.1
	145	5 3/4		X		X				UL 2140-14	2.1
	165	6 1/2		X		X				UL 2140-16	2.1
	115	4 1/2			X	X				UL 2141-11	2.1
	130	5 1/8			X	X				UL 2141-13	2.1
	145	5 3/4			X	X				UL 2141-14	2.1
	165	6 1/2			X	X				UL 2141-16	2.1
	115	4 1/2		X			X			UL 2150-11	2.1
	130	5 1/8		X			X			UL 2150-13	2.1
	145	5 3/4		X			X			UL 2150-14	2.1
	165	6 1/2		X			X			UL 2150-16	2.1
	115	4 1/2			X	X				UL 2151-11	2.1
	130	5 1/8			X	X				UL 2151-13	2.1
	145	5 3/4			X	X				UL 2151-14	2.1
	165	6 1/2			X	X				UL 2151-16	2.1
	115	4 1/2		X				X		UL 2160-11	2.1
	130	5 1/8		X				X		UL 2160-13	2.1
	145	5 3/4		X				X		UL 2160-14	2.1
	165	6 1/2		X				X		UL 2160-16	2.1
	115	4 1/2			X			X		UL 2161-11	2.1
	130	5 1/8			X			X		UL 2161-13	2.1
	145	5 3/4			X			X		UL 2161-14	2.1
	165	6 1/2			X			X		UL 2161-16	2.1
Chirurgische Scheren, Hartmetall/Surgical Scissors, T.C.											
Feine Schere/ Delicate Scissors (Iris)	115	4 1/2	X		X			X		UL 2210-11	2.2
	115	4 1/2	X			X		X		UL 2211-11	2.2
Standard	145	5 3/4	X		X		X			UL 2240-14	2.2
	145	5 3/4	X			X	X			UL 2241-14	2.2
	145	5 3/4	X		X			X		UL 2250-14	2.2
	145	5 3/4	X			X	X			UL 2251-14	2.2
	145	5 3/4	X		X			X		UL 2260-14	2.3
	145	5 3/4	X			X		X		UL 2261-14	2.3
Präparierscheren/Dissecting Scissors											
Böhler/Boehler	150	6			X			X	Blätter innen und außen schneidend/ blades cutting on both sides	UL 2305-15	2.3
	150	6				X		X		UL 2306-15	2.3
Streli	150	6				X		X		UL 2311-15	2.4
	150	6				X		X		UL 2316-15	2.4
	150	6				X	X		Spitze 2 mm/tip 2 mm	UL 2321-15	2.4
	150	6				X	X		Spitze 2,5 mm/tip 2.5 mm	UL 2322-15	2.4
Nervpräparierschere/ Nerve Dissecting Scissors (Streli)	150	6				X	X		Spatelschneide/spatula blade	UL 2326-15	2.5
	150	6				X	X		Spitze 1 mm/tip 1 mm	UL 2331-15	2.5
	150	6				X		X		UL 2336-15	2.5
	150	6				X	X		Spitze 2 mm/tip 2 mm	UL 2341-15	2.6
Jameson	150	6				X	X			UL 2346-15	2.6
	175	7				X	X		sehr fein/very delicate	UL 2351-18	2.6
Toennis-Adson	175	7				X	X		fein/delicate	UL 2356-18	2.7
	190	7 1/2				X	X			UL 2361-19	2.7
Streli	195	7 3/4			X			X	Blätter innen und außen schneidend/ blades cutting on both sides	UL 2365-20	2.7
	195	7 3/4				X		X		UL 2366-20	2.7
	175	7				X	X		flach-oval, für Mammoplastik/ plane-oval, for mammary plasty	UL 2371-18	2.8
Baby-Metzenbaum	115	4 1/2			X		X			UL 2375-11	2.8
	115	4 1/2				X	X			UL 2376-11	2.8
Metzenbaum	145	5 3/4			X		X		fein/delicate	UL 2380-14	2.8
	180	7			X		X		fein/delicate	UL 2380-18	2.8
	200	8			X		X		fein/delicate	UL 2380-20	2.8
	145	5 3/4				X	X		fein/delicate	UL 2381-14	2.8
	180	7				X	X		fein/delicate	UL 2381-18	2.8
	200	8				X	X		fein/delicate	UL 2381-20	2.8

Übersicht: Scheren/ Scissors – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Hartmetall tungsten carbide	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	stumpf – stumpf blunt – blunt	spitz – stumpf sharp – blunt	spitz – spitz sharp – sharp	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Präparierscheren/Dissecting Scissors											
Metzenbaum	145	5 3/4		X		X				UL 2385-14	2.9
	180	7		X		X				UL 2385-18	2.9
	200	8		X		X				UL 2385-20	2.9
	145	5 3/4			X	X				UL 2386-14	2.9
	180	7			X	X				UL 2386-18	2.9
	200	8			X	X				UL 2386-20	2.9
	230	9			X	X				UL 2386-23	2.9
	250	9 3/4			X	X				UL 2386-25	2.9
	145	5 3/4		X				X	fein/delicate	UL 2390-14	2.9
	180	7		X				X	fein/delicate	UL 2390-18	2.9
	145	5 3/4			X			X	fein/delicate	UL 2391-14	2.9
	180	7			X			X	fein/delicate	UL 2391-18	2.9
Metzenbaum, Super-Cut	140	5 1/2			X	X			gezahnt, fein/serrated, delicate	UL 2396-14	2.9
	180	7			X	X			gezahnt, fein/serrated, delicate	UL 2396-18	2.9
	230	9			X	X			gezahnt, fein/serrated, delicate	UL 2396-23	2.9
	140	5 1/2			X	X			gezahnt/serrated	UL 2401-14	2.10
	180	7			X	X			gezahnt/serrated	UL 2401-18	2.10
	200	8			X	X			gezahnt/serrated	UL 2401-20	2.10
	230	9			X	X			gezahnt/serrated	UL 2401-23	2.10
Mayo	145	5 3/4		X		X				UL 2405-14	2.10
	170	6 3/4		X		X				UL 2405-17	2.10
	145	5 3/4			X	X				UL 2406-14	2.10
	170	6 3/4			X	X				UL 2406-17	2.10
Mayo-Stille	150	6		X		X				UL 2410-15	2.10
	170	6 3/4		X		X				UL 2410-17	2.10
	150	6			X	X				UL 2411-15	2.10
	170	6 3/4			X	X				UL 2411-17	2.10
Lexer	160	6 1/4		X		X				UL 2415-16	2.11
	160	6 1/4			X	X				UL 2416-16	2.11
Ulrich	180	7			X	X			fein/delicate	UL 2421-18	2.11
	200	8			X	X			fein/delicate	UL 2421-20	2.11
	220	8 3/4			X	X			fein/delicate	UL 2421-22	2.11
	240	9 1/2			X	X			fein/delicate	UL 2421-24	2.11
Fuchsig	150	6			X	X			mit Führungsrinne/ with groove for ligature-carrier	UL 2426-15	2.11
	200	8			X	X				UL 2426-20	2.11
	220	8 3/4			X	X			mit Führungsrinne/ with groove for ligature-carrier	UL 2426-22	2.11
	240	9 1/2			X	X				UL 2426-24	2.11
Hösel/Hoesel	230	9	90°		X	X			rechtwinklige Schneide right angled cutting	UL 2431-23	2.12
	260	10 1/4	90°		X	X				UL 2431-26	2.12
Satinsky	255	10			X	X			s-förmig gebogen/s-shaped	UL 2436-26	2.12
Ulrich	280	11		X		X			fein/delicate	UL 2440-28	2.12
	230	9			X	X			fein/delicate	UL 2441-23	2.12
	280	11			X	X			fein/delicate	UL 2441-28	2.12
Zander	170	6 3/4			X	X				UL 2446-17	2.13
	200	8			X	X				UL 2446-20	2.13
	225	8 3/4			X	X				UL 2446-23	2.13
	300	12			X	X				UL 2446-30	2.13
Präparierscheren, Hartmetall/Dissecting Scissors, T.C.											
Toennis-Adson	175	7	X		X	X			fein/delicate	UL 2506-18	2.13
Metzenbaum-Lahey	145	5 3/4	X		X	X				UL 2510-14	2.14
	145	5 3/4	X		X	X				UL 2511-14	2.14
Baby-Metzenbaum	115	4 1/2	X		X	X				UL 2515-11	2.14
	145	5 3/4	X		X	X				UL 2515-14	2.14
	115	4 1/2	X		X	X				UL 2516-11	2.14
	145	5 3/4	X		X	X				UL 2516-14	2.14
Metzenbaum	145	5 3/4	X		X	X			fein/delicate	UL 2520-14	2.14
	180	7	X		X	X			fein/delicate	UL 2520-18	2.14
	200	8	X		X	X			fein/delicate	UL 2520-20	2.14
	230	9	X		X	X			fein/delicate	UL 2520-23	2.14
	145	5 3/4	X		X	X			fein/delicate	UL 2521-14	2.14
	180	7	X		X	X			fein/delicate	UL 2521-18	2.14
	200	8	X		X	X			fein/delicate	UL 2521-20	2.14
	230	9	X		X	X			fein/delicate	UL 2521-23	2.14
	145	5 3/4	X		X			X	fein/delicate	UL 2525-14	2.15
	180	7	X		X			X	fein/delicate	UL 2525-18	2.15
	145	5 3/4	X		X			X	fein/delicate	UL 2526-14	2.15
	180	7	X		X			X	fein/delicate	UL 2526-18	2.15
	180	7	X		X	X			s-förmig gebogen, fein/ s-shaped, delicate	UL 2531-18	2.15
	200	8	X		X	X				UL 2531-20	2.15
	230	9	X		X	X			s-förmig gebogen, fein/ s-shaped, delicate	UL 2531-23	2.15

Übersicht: Scheren/ Scissors – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Hartmetall tungsten carbide	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	stumpf – stumpf blunt – blunt	spitz – stumpf sharp – blunt	spitz – spitz sharp – sharp	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Präparierscheren, Hartmetall/Dissecting Scissors, T.C.											
Metzenbaum	180	7	X		X		X			UL 2535-18	2.15
	200	8	X		X		X			UL 2535-20	2.15
	230	9	X		X		X			UL 2535-23	2.15
	280	11	X		X		X			UL 2535-28	2.15
	180	7	X			X	X			UL 2536-18	2.15
	200	8	X			X	X			UL 2536-20	2.15
	230	9	X			X	X			UL 2536-23	2.15
	250	9 3/4	X			X	X			UL 2536-25	2.15
	280	11	X			X	X			UL 2536-28	2.15
	350	13 3/4	X			X	X			UL 2536-35	2.15
Metzenbaum-Thorek	200	8	X			X	X		stark gebogen/extra curved	UL 2541-20	2.16
	280	11	X			X	X		stark gebogen/extra curved	UL 2541-28	2.16
Mayo	145	5 3/4	X		X		X			UL 2545-14	2.16
	170	6 3/4	X		X		X			UL 2545-17	2.16
	230	9	X		X		X			UL 2545-23	2.16
	145	5 3/4	X			X	X			UL 2546-14	2.16
	170	6 3/4	X			X	X			UL 2546-17	2.16
	230	9	X			X	X			UL 2546-23	2.16
Mayo-Stille	150	6	X		X		X			UL 2550-15	2.16
	160	6 1/4	X		X		X			UL 2550-16	2.16
	170	6 3/4	X		X		X			UL 2550-17	2.16
	150	6	X			X	X			UL 2551-15	2.16
	160	6 1/4	X			X	X			UL 2551-16	2.16
	170	6 3/4	X			X	X			UL 2551-17	2.16
Lexer	160	6 1/4	X		X		X			UL 2555-16	2.17
	160	6 1/4	X			X	X			UL 2556-16	2.17
Gefäßscheren/Vessel Scissors											
Coronarschere/Coronary Scissors (Favoloro)	140	5 1/2		55°				X	gewinkelt/angled	UL 2610-14	2.17
Coronarschere/Coronary Scissors (Hegemann)	190	7 1/2		25°				X	gewinkelt/angled	UL 2620-25	2.18
	190	7 1/2		45°				X	gewinkelt/angled	UL 2620-45	2.18
	190	7 1/2		60°				X	gewinkelt/angled	UL 2620-60	2.18
	190	7 1/2		90°				X	gewinkelt/angled	UL 2620-90	2.18
	190	7 1/2		125°				X	gewinkelt/angled	UL 2620-125	2.18
Inzisionsschere/Incision Scissors	150	6		45°				X	gewinkelt/angled	UL 2630-15	2.19
Potts-Smith	190	7 1/2		45°				X	gewinkelt/angled	UL 2640-19	2.19
	240	9 1/2		45°				X	gewinkelt/angled	UL 2640-24	2.19
Ferrari	200	8		45°			X		aufgewinkelt/angled	UL 2650-20	2.19
	235	9 1/4		45°			X		aufgewinkelt/angled	UL 2650-24	2.19
Gefäßscheren, Hartmetall/Vessel Scissors, T.C.											
Potts-Smith	190	7 1/2	X	25°				X	gewinkelt/angled	UL 2710-25	2.20
	190	7 1/2	X	45°				X	gewinkelt/angled	UL 2710-45	2.20
	190	7 1/2	X	60°				X	gewinkelt/angled	UL 2710-60	2.20
Weitere Scheren/Other Scissors											
Faszienschere/Fasciotomy Scissors (Hoffmann-Daimler)	210	8 1/4					X			UL 2810-21	2.20
Rüsselschere/ Scissors with one Probe-Pointed Blade (Wiechel) Ersatzsonde/Spare Probe	190	7 1/2							mit Kunststoffsonde/ with plastic probe	UL 2820-19	2.21
										UL 2821-00	2.21
Dekortikationsschere/ Decortication Scissors (Artmann)	330	13								UL 2830-33	2.21
Episiotomieschere/ Episiotomy Scissors (Waldmann)	200	8					X		fein gezahnt/delicately serrated	UL 2840-20	2.21
Nabelschnurschere/ Umbilical Cord Scissors	160	6 1/4				X	X			UL 2850-16	2.22
Fadenschere/Ligature Scissors (Spencer)	90	3 1/2			X		X			UL 2860-09	2.22
	130	5 1/8			X		X			UL 2860-13	2.22
	90	3 1/2				X	X			UL 2861-09	2.22
	130	5 1/8				X	X			UL 2861-13	2.22
Fadenschere/Ligature Scissors (Littauer)	140	5 1/2			X		X			UL 2870-14	2.22
Gipsschere/Plaster Scissors (Asal)	170	6 3/4					X		gezahnt/serrated	UL 2880-17	2.23
Verbandschere/Bandage Scissors (Lister)	140	5 1/2					X			UL 2885-14	2.23
	140	5 1/2					X			UL 2885-18	2.23
Verbandschere/Bandage Scissors (Universal)	150	6					X		dampfsterilisierbar bis 134° C/ autoclavable up to 134° C	UL 2890-15	2.23
	180	7					X			UL 2890-18	2.23

Übersicht: Scheren/
Scissors – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Hartmetall tungsten carbide	Winkelangle	gerade/straight	gebogen/curved	stumpf – stumpf blunt – blunt	spitz – stumpf sharp – blunt	spitz – spitz sharp – sharp	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Weitere Scheren, Hartmetall/Other Scissors, T.C.												
Episiotomieschere/Episiotomy Scissors	200	8	X			X				gezahnt/serrated	UL 2910-20	2.24
Episiotomieschere/Episiotomy Scissors (Super-Cut)	200	8	X			X				fein gezahnt/delicately serrated	UL 2920-20	2.24
Uterusschere/Uterine Scissors (Sims)	200	8	X		X	X					UL 2931-20	2.24
	230	9	X		X	X					UL 2931-23	2.24
Uterusschere/Uterine Scissors (Wertheim)	230	9	X		X	X					UL 2941-23	2.25
Hysterektomieschere/ Hysterectomy Scissors	255	10	X		X	X				stark gebogen/extra curved	UL 2951-26	2.25
	250	9 3/4	X		X	X				schwach gebogen/slightly curved	UL 2961-25	2.25
Drahtschere/Wire Cutting Scissors	120	4 3/4	X			X				gewinkelt, gezahnt /angled, serrated	UL 2970-12	2.25

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Scheren

Scissors



UL 2110-10+-11
UL 2111-10+-11



UL 2120-14
UL 2121-14



UL 2130-14
UL 2131-14



UL 2140-11....-16
UL 2141-11....-16



UL 2150-11....-16
UL 2151-11....-16



UL 2160-11....-16
UL 2161-11....-16



UL 2210-11
UL 2211-11



UL 2240-14
UL 2241-14



UL 2250-14
UL 2251-14



UL 2260-14
UL 2261-14



UL 2305-15
UL 2306-15



UL 2311-15



UL 2316-15



UL 2321-15
UL 2322-15



UL 2326-15



UL 2331-15



UL 2336-15



UL 2341-15



UL 2346-15



UL 2351-18



UL 2356-18



UL 2361-19



UL 2365-20
UL 2366-20



UL 2371-18



UL 2375-11
UL 2376-11



UL 2380-14....-20
UL 2381-14....-20



UL 2385-14....-20
UL 2386-14....-25



UL 2390-14+-18
UL 2391-14+-18



UL 2396-14....-23



UL 2401-14....-23



UL 2405-14+-17
UL 2406-14+-17



UL 2410-15+-17
UL 2411-15+-17



UL 2415-16
UL 2416-16



UL 2421-18....-24



UL 2426-15....-24



UL 2431-23+-26



UL 2436-26



UL 2440-28
UL 2441-23+-28



UL 2446-17....-30



UL 2506-18



UL 2510-14
UL 2511-14



UL 2515-11+-14
UL 2516-11+-14



UL 2520-14....-23
UL 2521-14....-23



UL 2525-14+-18
UL 2526-14+-18



UL 2531-18....-23

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Scheren

Scissors



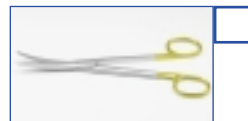
UL 2535-18...-28
UL 2536-18...-35



UL 2541-20+-28



UL 2545-14...-23
UL 2546-14...-23



UL 2550-15...-17
UL 2551-15...-17



UL 2555-16
UL 2556-16



UL 2610-14



UL 2620-25...-125



UL 2630-15



UL 2640-19+-24



UL 2650-20+-24



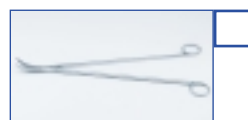
UL 2710-25...-60



UL 2810-21



UL 2820-19



UL 2830-33



UL 2840-20



UL 2850-16



UL 2860-09+-13
UL 2861-09+-13



UL 2870-14



UL 2880-17



UL 2885-14+-18



UL 2890-15+-18



UL 2910-20



UL 2920-20



UL 2931-20+-23



UL 2941-23



UL 2951-26
UL 2961-25



UL 2970-12



Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.



English

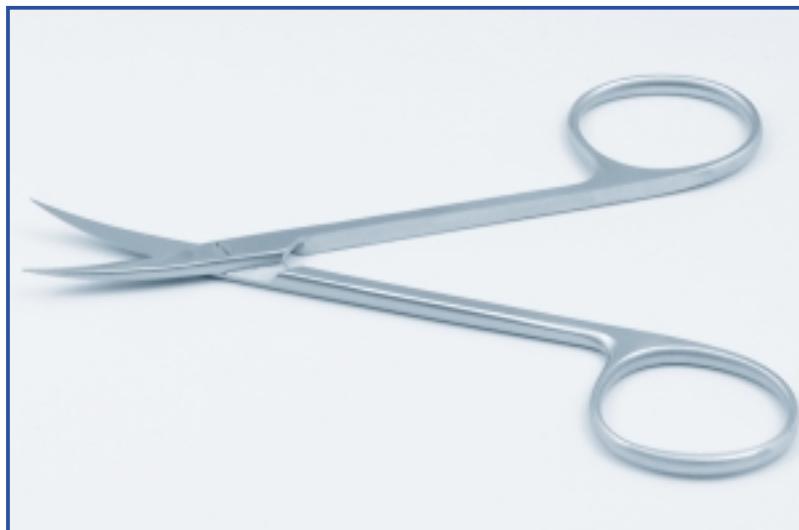
The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Feine Schere/Delicate Scissors
(Iris)

gerade/straight
UL 2110-10
UL 2110-11

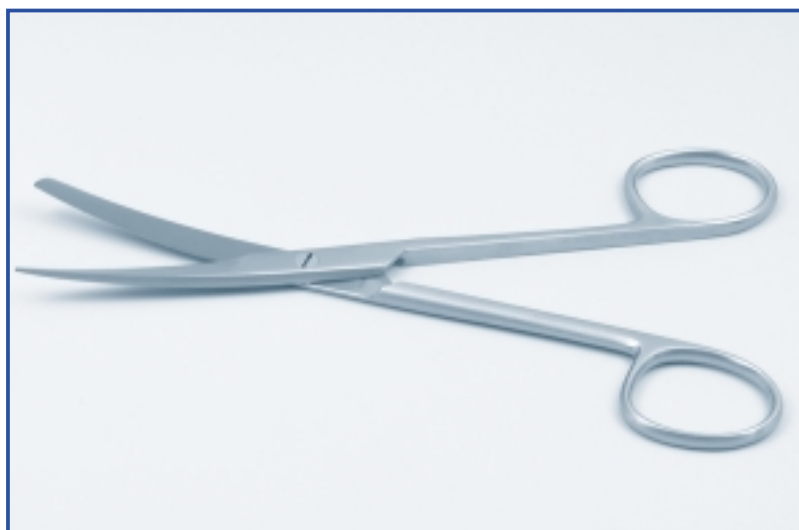
gebogen/curved
UL 2111-10
UL 2111-11



Deaver

gerade/straight
UL 2120-14

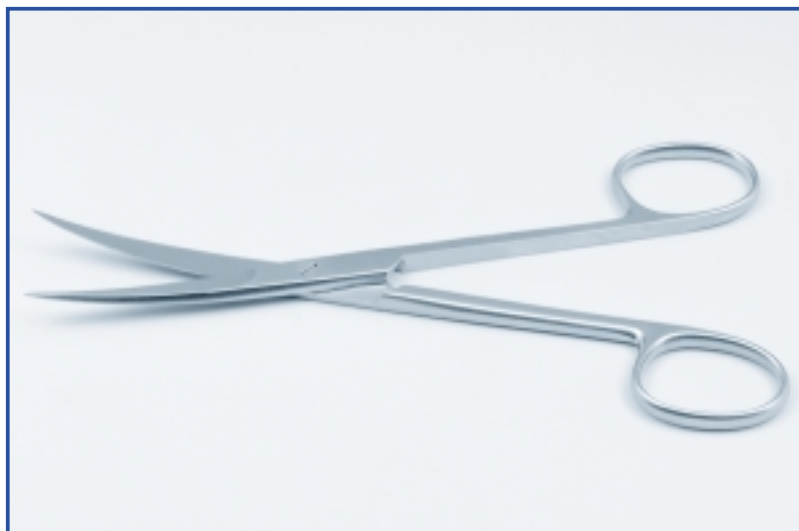
gebogen/curved
UL 2121-14



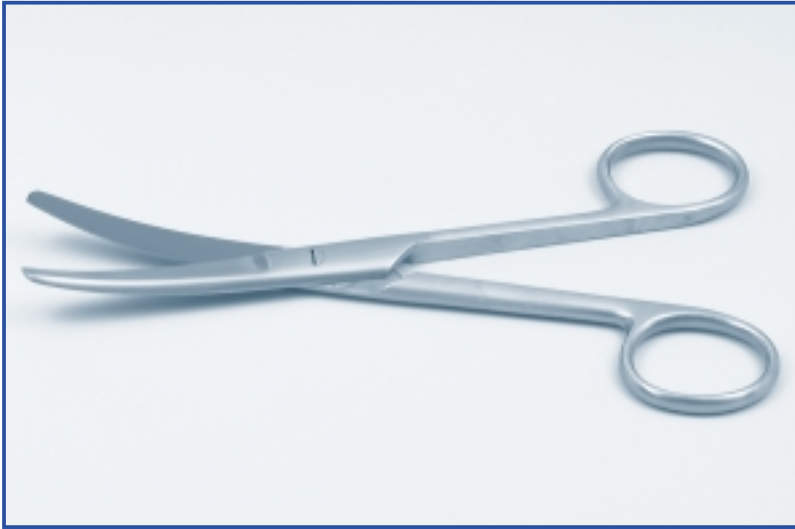
Deaver

gerade/straight
UL 2130-14

gebogen/curved
UL 2131-14



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Standard

gerade/straight

UL 2140-11
UL 2140-13
UL 2140-14
UL 2140-16

gebogen/curved

UL 2141-11
UL 2141-13
UL 2141-14
UL 2141-16



Standard

gerade/straight

UL 2150-11
UL 2150-13
UL 2150-14
UL 2150-16

gebogen/curved

UL 2151-11
UL 2151-13
UL 2151-14
UL 2151-16



Standard

gerade/straight

UL 2160-11
UL 2160-13
UL 2160-14
UL 2160-16

gebogen/curved

UL 2161-11
UL 2161-13
UL 2161-14
UL 2161-16

Feine Schere/Delicate Scissors
(Iris)

gerade/straight
UL 2210-11

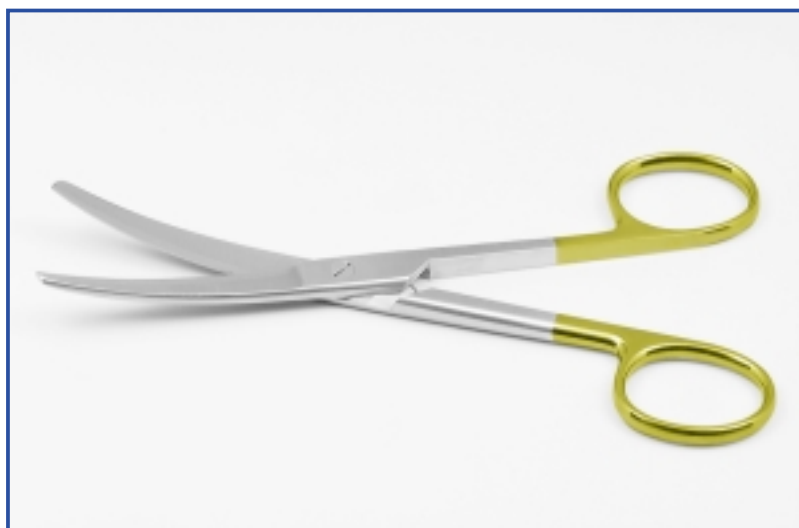
gebogen/curved
UL 2211-11



Standard

gerade/straight
UL 2240-14

gebogen/curved
UL 2241-14



Standard

gerade/straight
UL 2250-14

gebogen/curved
UL 2251-14



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2.3

Chirurgische Scheren, Hartmetall Surgical Scissors, T.C.



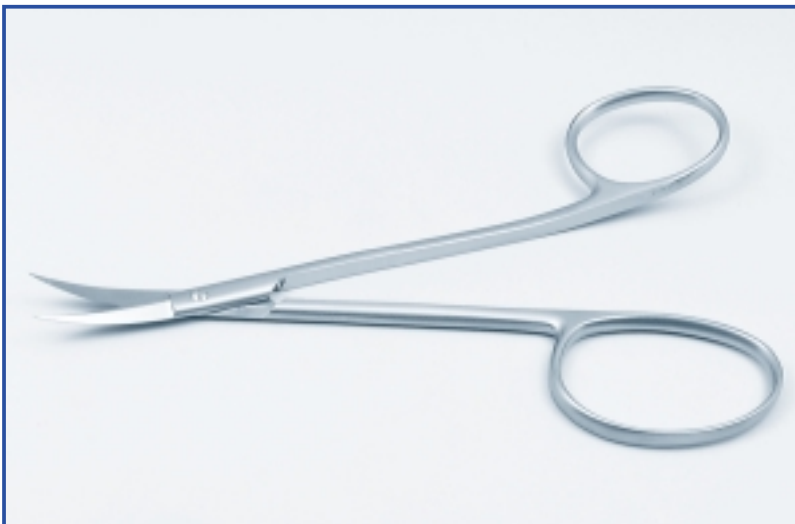
Standard

gerade/straight
UL 2260-14

gebogen/curved
UL 2261-14

2.3

Präparierscheren Dissecting Scissors



Böhler/Boehler

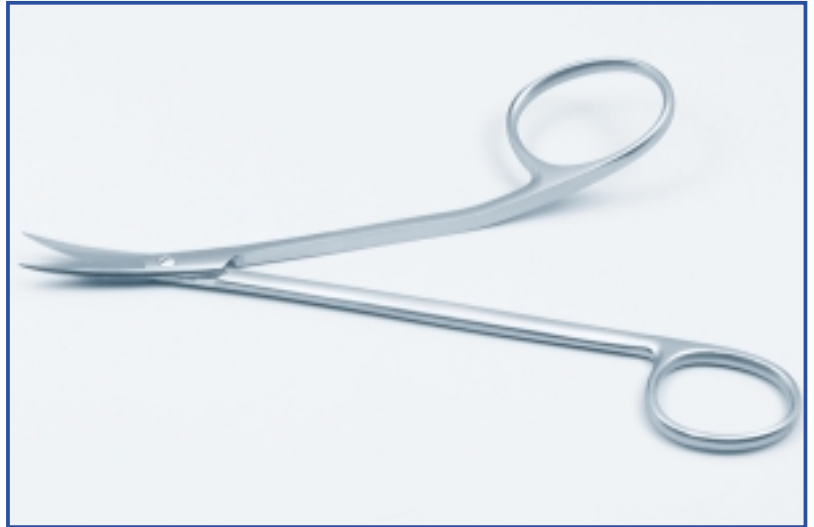
gerade/straight
UL 2305-15

gebogen/curved
UL 2306-15

Blätter innen und außen schneidend/
blades cutting on both sides

Streli

UL 2311-15



Streli

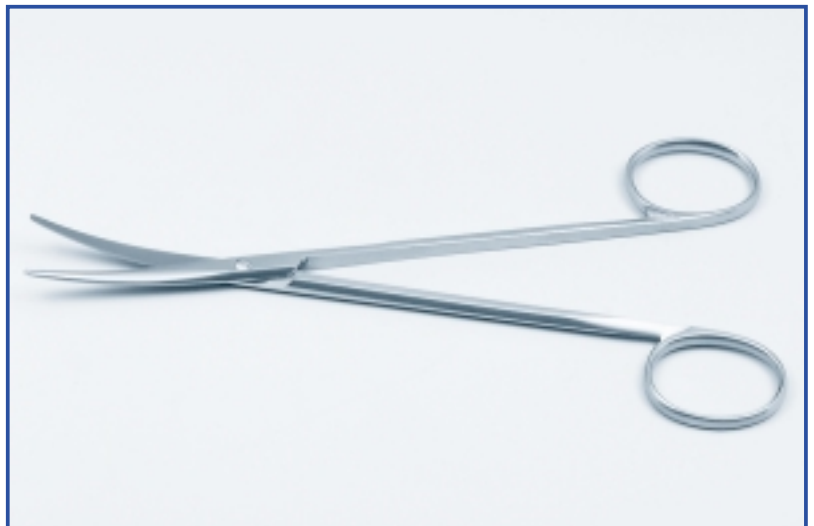
UL 2316-15



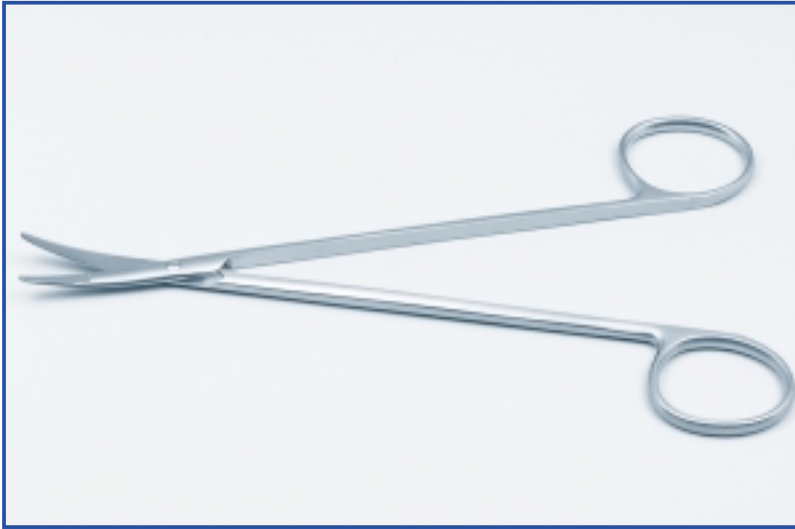
Streli

UL 2321-15
UL 2322-15

Spitze/tip
2 mm
2,5 mm



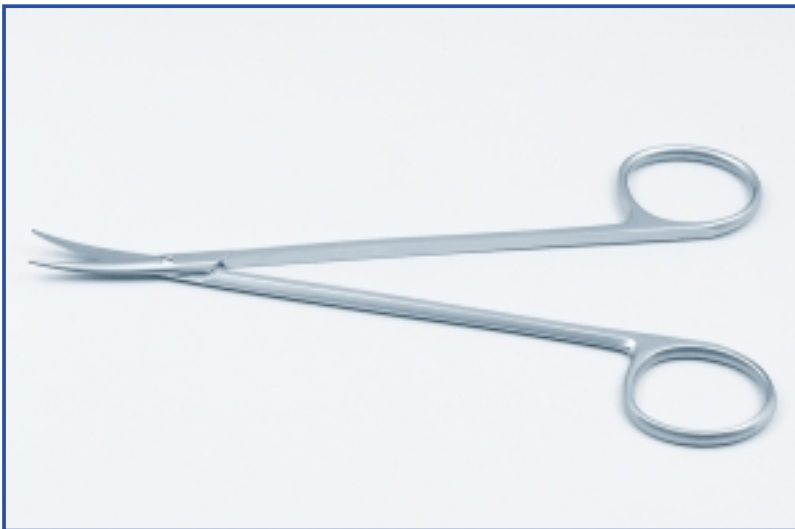
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Nervpräparierschere/Nerve Dissecting Scissors (Streli)

UL 2326-15

Spatelschneide/spatula blade



Nervpräparierschere/Nerve Dissecting Scissors (Streli)

UL 2331-15

Spitze/tip
1 mm



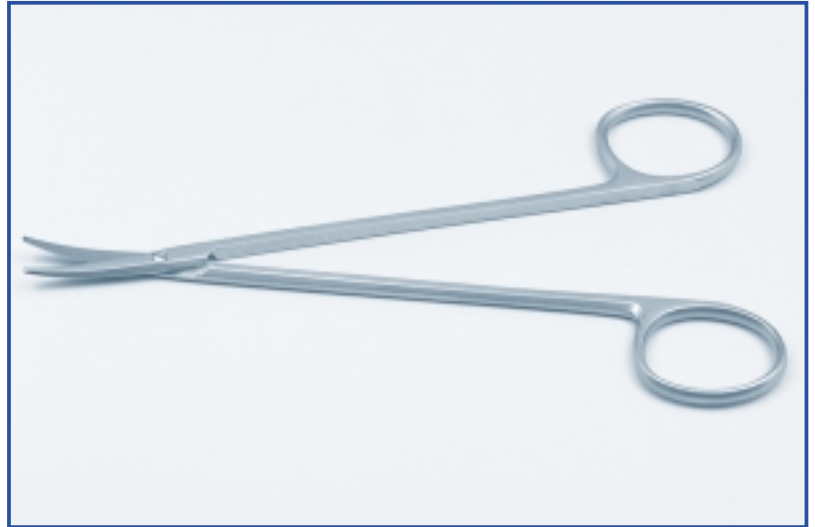
Nervpräparierschere/Nerve Dissecting Scissors (Streli)

UL 2336-15

Nervpräparierschere/Nerve Dissecting Scissors
(Streli)

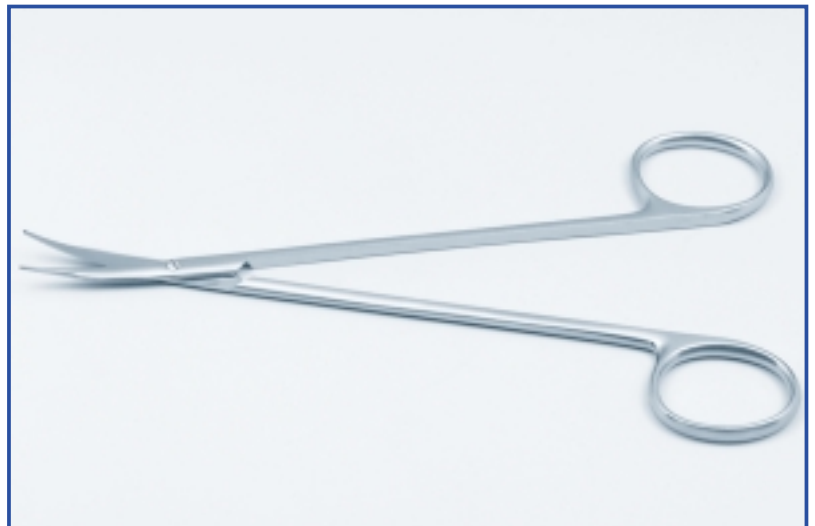
UL 2341-15

Spitze/tip
2 mm



Jameson

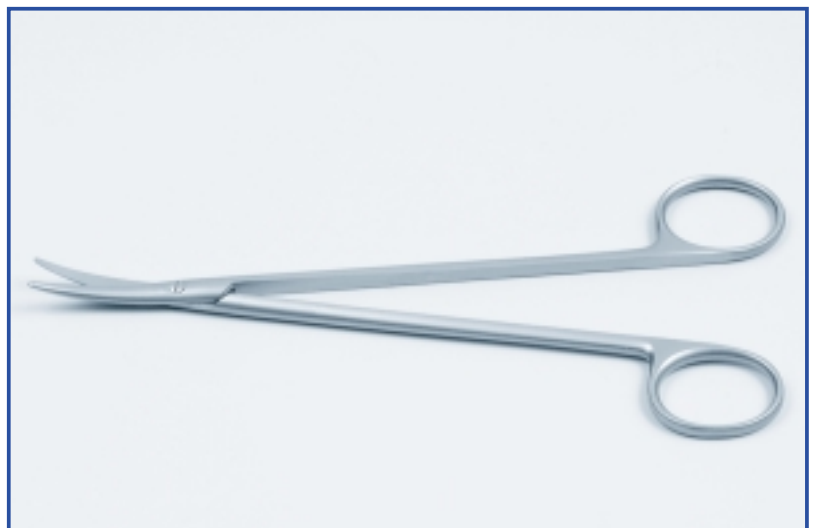
UL 2346-15



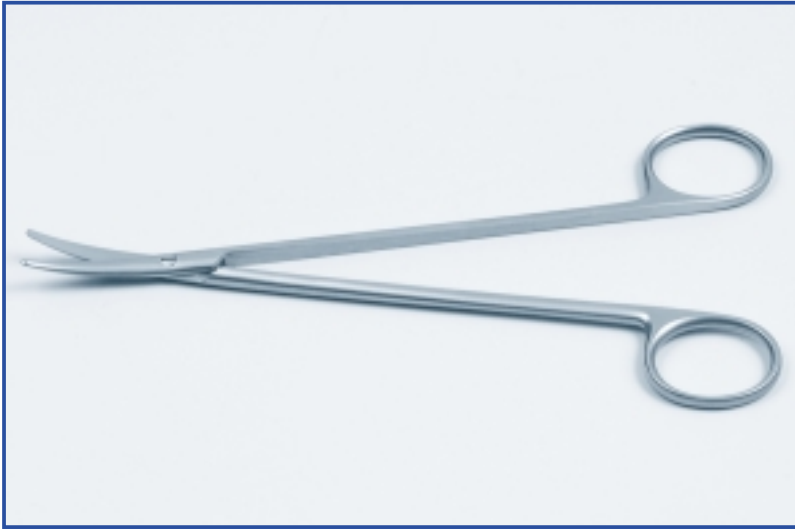
Toennis-Adson

UL 2351-18

sehr fein/very delicate



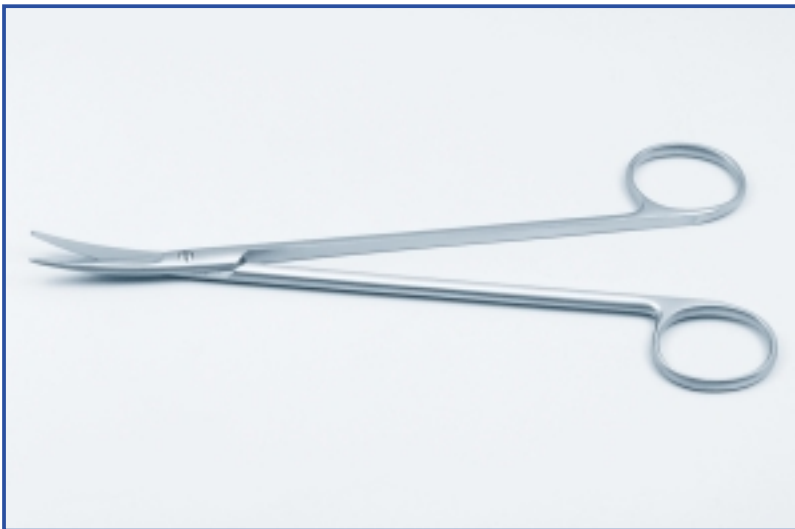
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Toennis-Adson

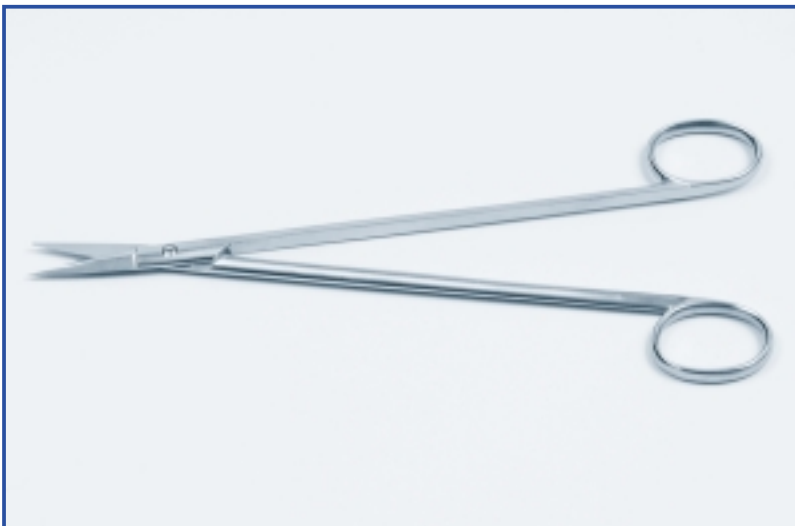
UL 2356-18

fein/delicate



Toennis

UL 2361-19



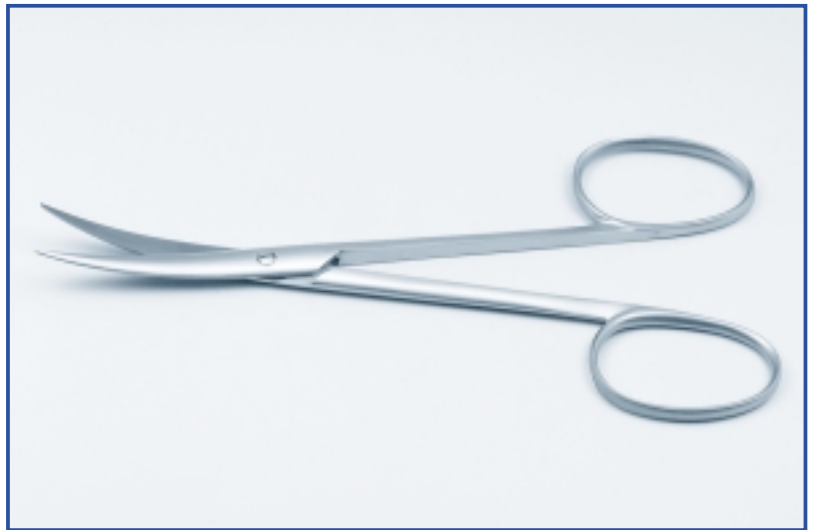
Streli

gerade/straight
UL 2365-20gebogen/curved
UL 2366-20Blätter innen und außen schneidend/
blades cutting on both sides

Streli

UL 2371-18

flach-oval, für Mammaplastik/
plane-oval, for mammary plasty



Baby-Metzenbaum

gerade/straight
UL 2375-11

gebogen/curved
UL 2376-11

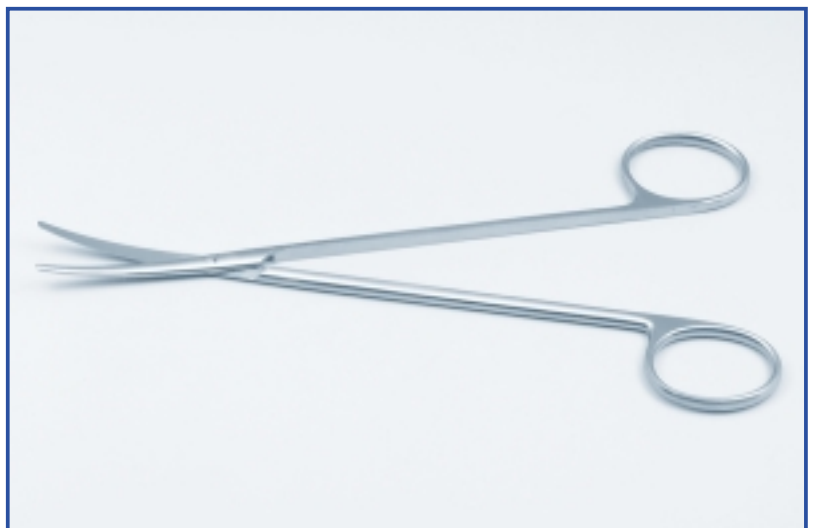


Metzenbaum

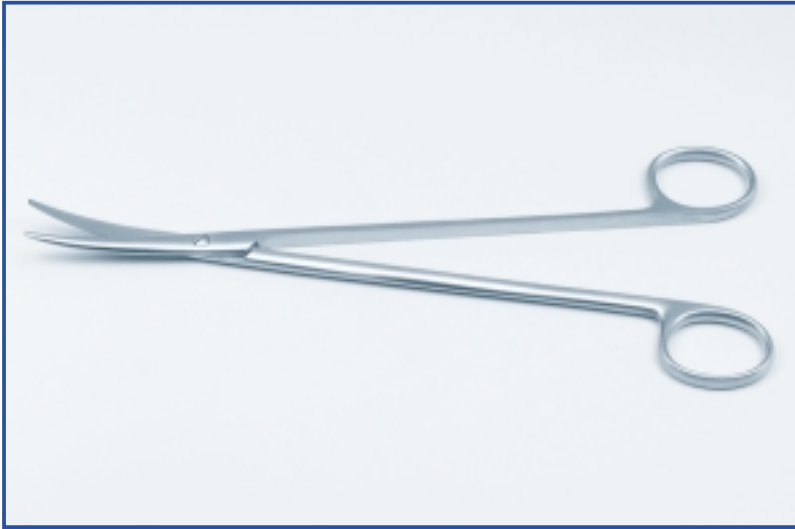
gerade/straight
UL 2380-14
UL 2380-18
UL 2380-20

gebogen/curved
UL 2381-14
UL 2381-18
UL 2381-20

fein/delicate



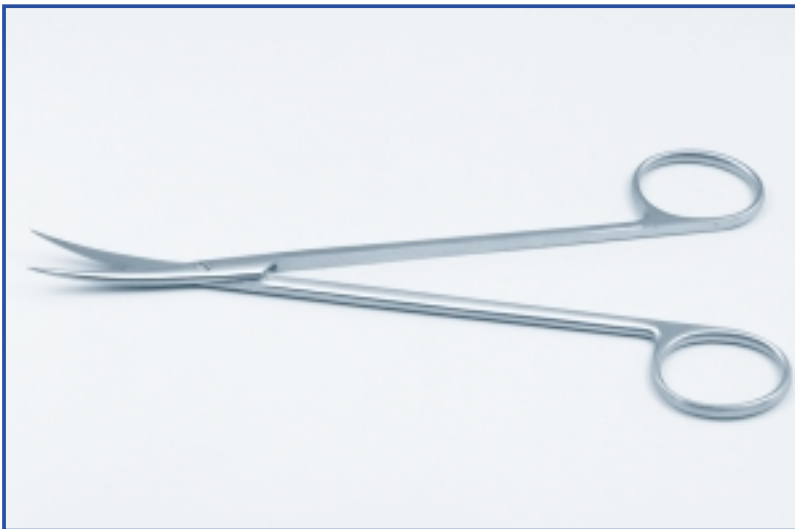
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Metzenbaum

gerade/straight
UL 2385-14
UL 2385-18
UL 2385-20

gebogen/curved
UL 2386-14
UL 2386-18
UL 2386-20
UL 2386-23
UL 2386-25

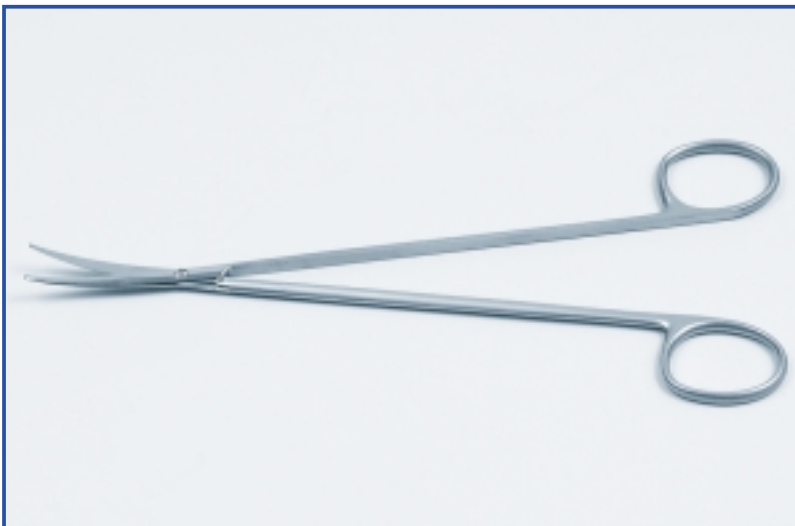


Metzenbaum

gerade/straight
UL 2390-14
UL 2390-18

gebogen/curved
UL 2391-14
UL 2391-18

fein/delicate



Metzenbaum, Super-Cut

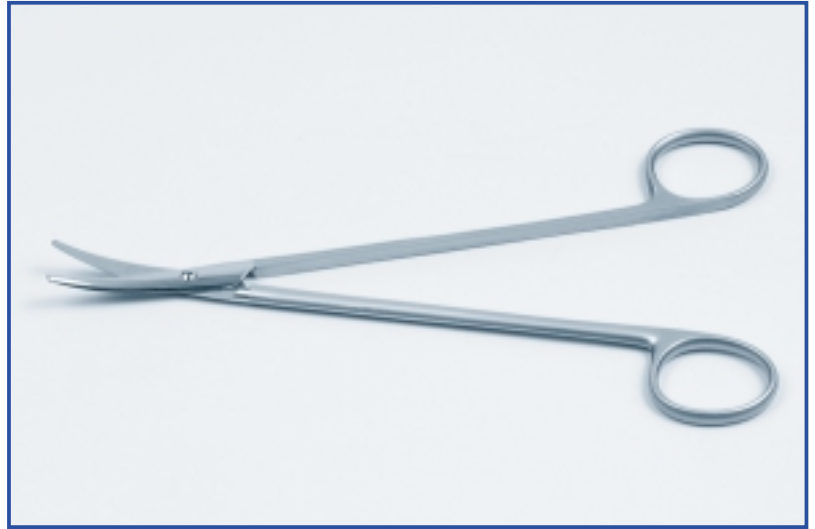
UL 2396-14
UL 2396-18
UL 2396-23

gezahnt, fein/serrated, delicate

Metzenbaum, Super-Cut

UL 2401-14
UL 2401-18
UL 2401-20
UL 2401-23

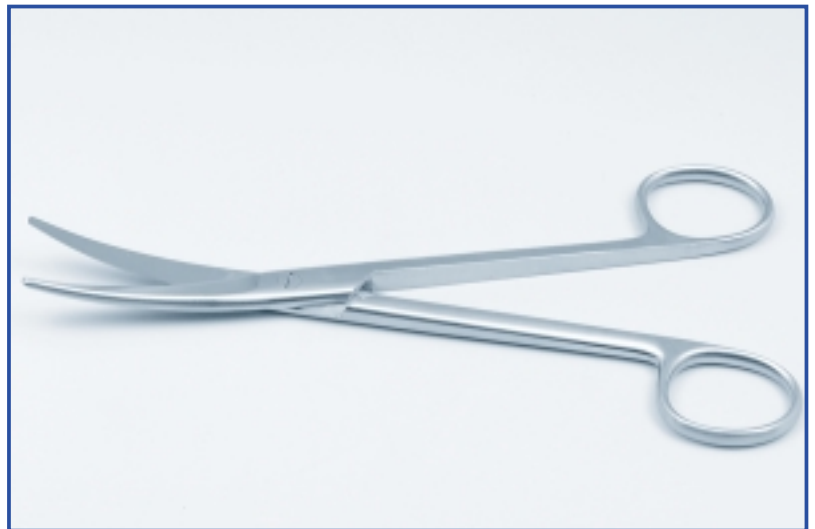
gezahnt/serrated



Mayo

gerade/straight
UL 2405-14
UL 2405-17

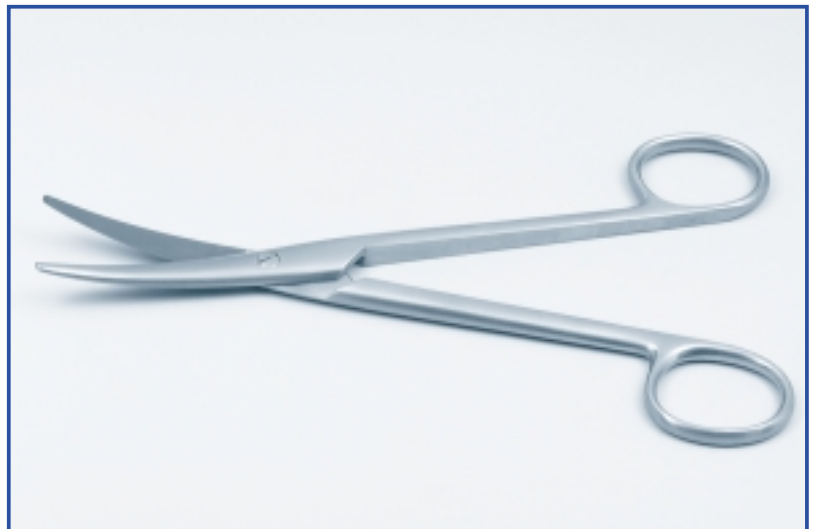
gebogen/curved
UL 2406-14
UL 2406-17



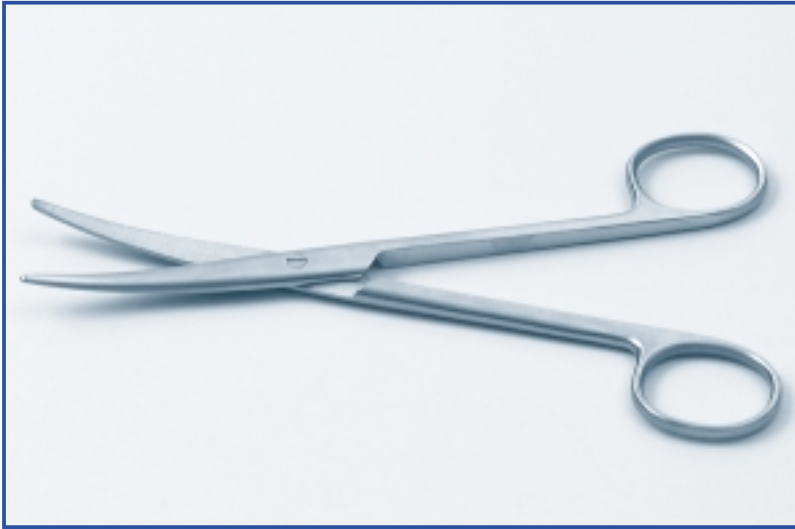
Mayo-Stille

gerade/straight
UL 2410-15
UL 2410-17

gebogen/curved
UL 2411-15
UL 2411-17



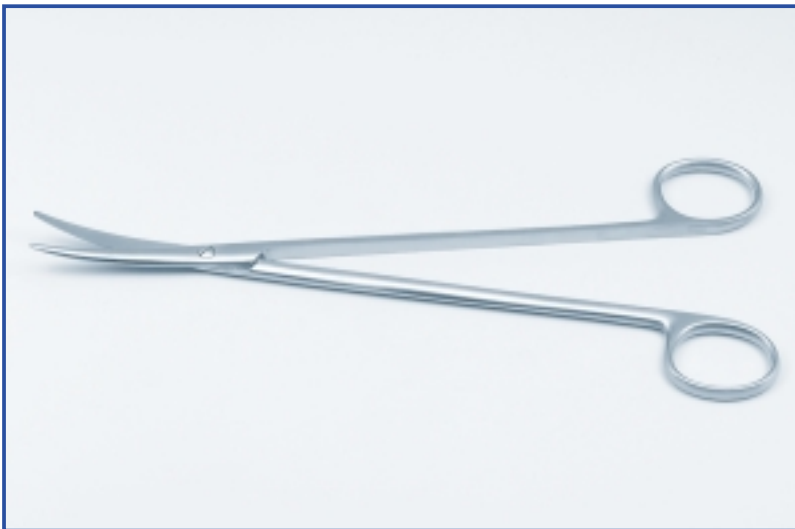
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Lexer

gerade/straight
UL 2415-16

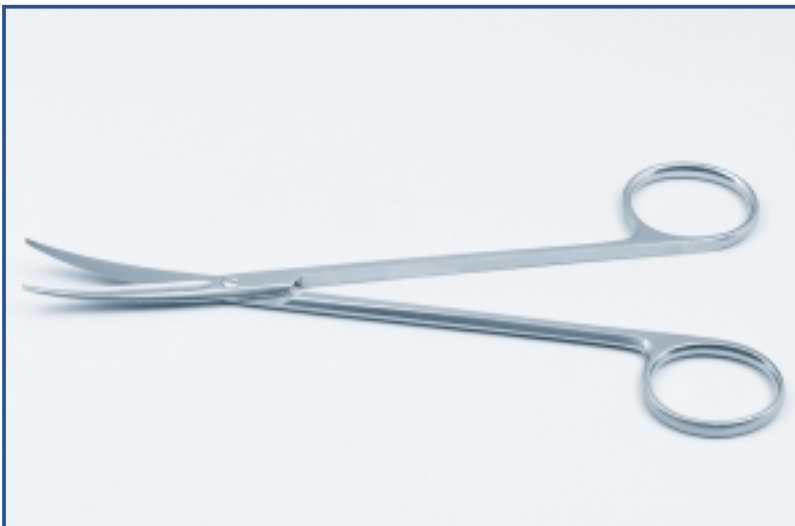
gebogen/curved
UL 2416-16



Ulrich

UL 2421-18
UL 2421-20
UL 2421-22
UL 2421-24

fein/delicate



Fuchsig

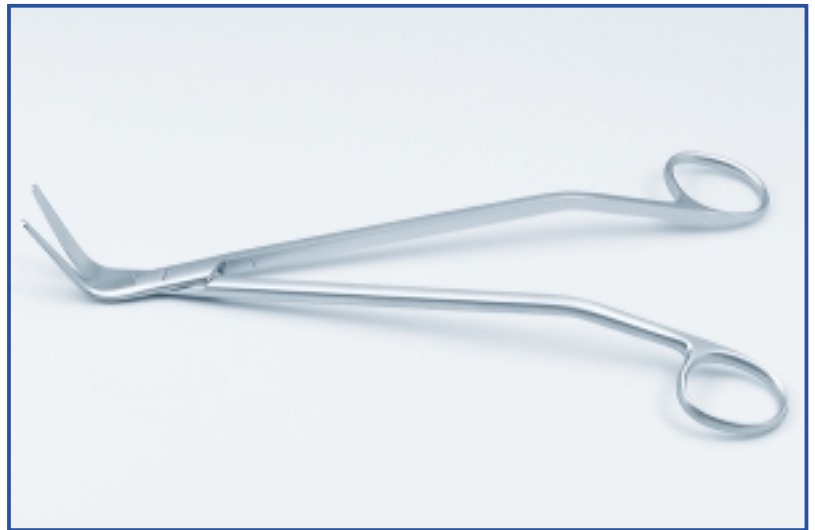
UL 2426-15
UL 2426-20
UL 2426-22
UL 2426-24

mit Führungsrinne/
with groove for ligature-carrier

Hösel/Hoesel

UL 2431-23
UL 2431-26

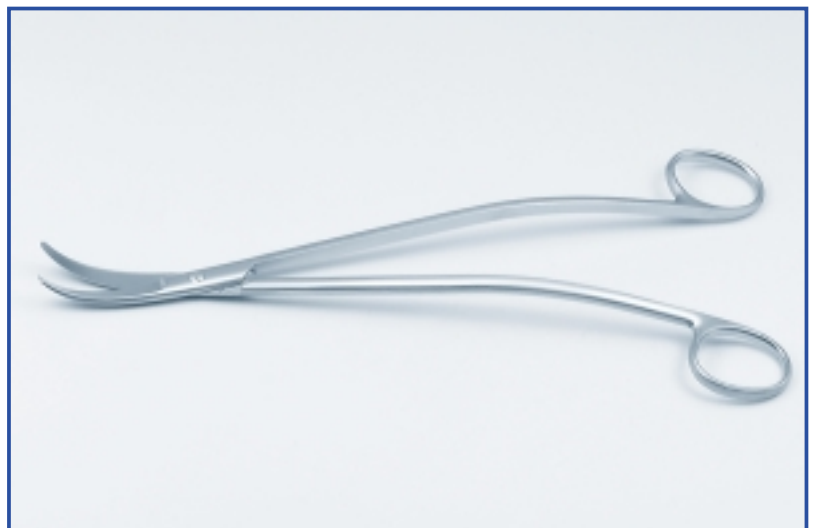
rechtwinklige Schneide/right angled cutting



Satinsky

UL 2436-26

s-förmig gebogen/s-shaped



Ulrich

gerade/straight
UL 2440-28

gebogen/curved
UL 2441-23
UL 2441-28

fein/delicate

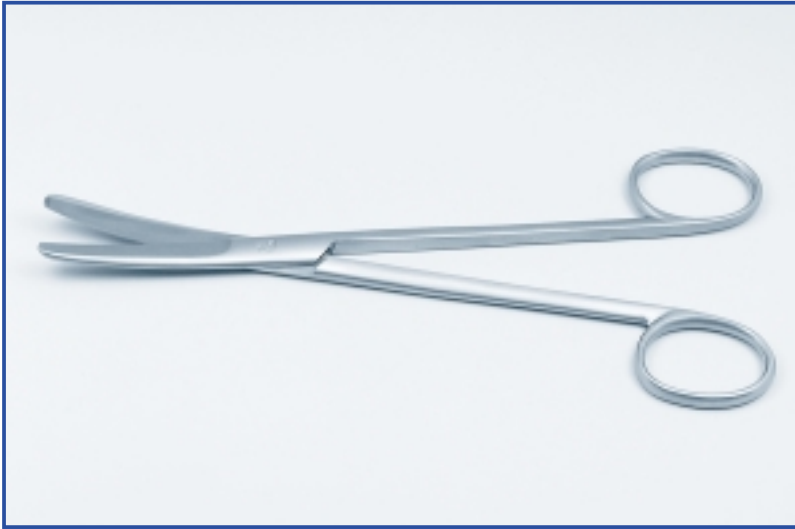


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2.13

Präparierscheren

Dissecting Scissors



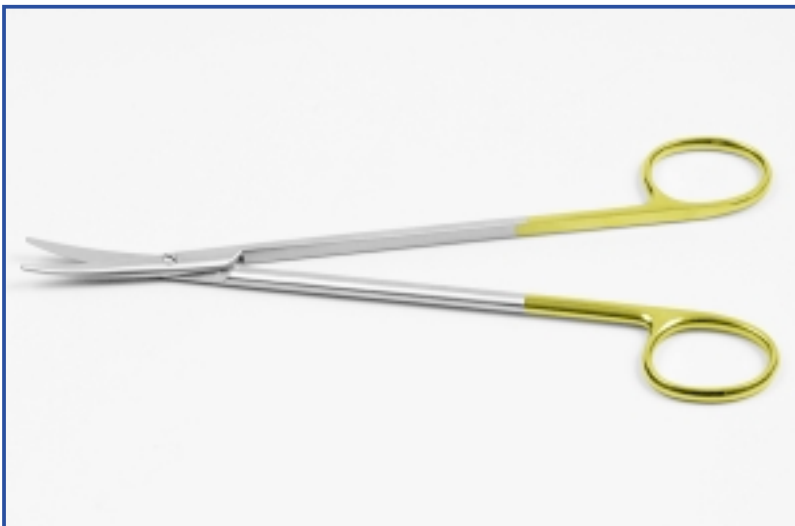
Zander

UL 2446-17
UL 2446-20
UL 2446-23
UL 2446-30

2.13

Präparierscheren, Hartmetall

Dissecting Scissors, T.C.



Toennis-Adson

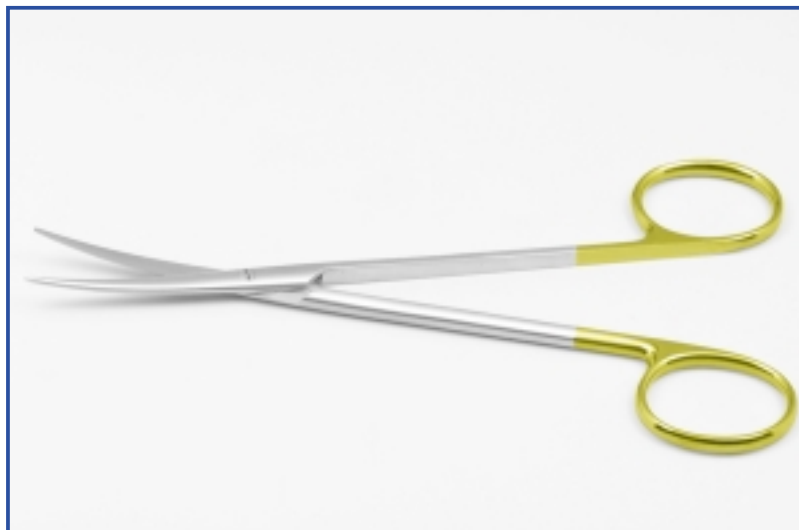
UL 2506-18

fein/delicate

Metzenbaum-Lahey

gerade/straight
UL 2510-14

gebogen/curved
UL 2511-14



Baby-Metzenbaum

gerade/straight
UL 2515-11
UL 2515-14

gebogen/curved
UL 2516-11
UL 2516-14

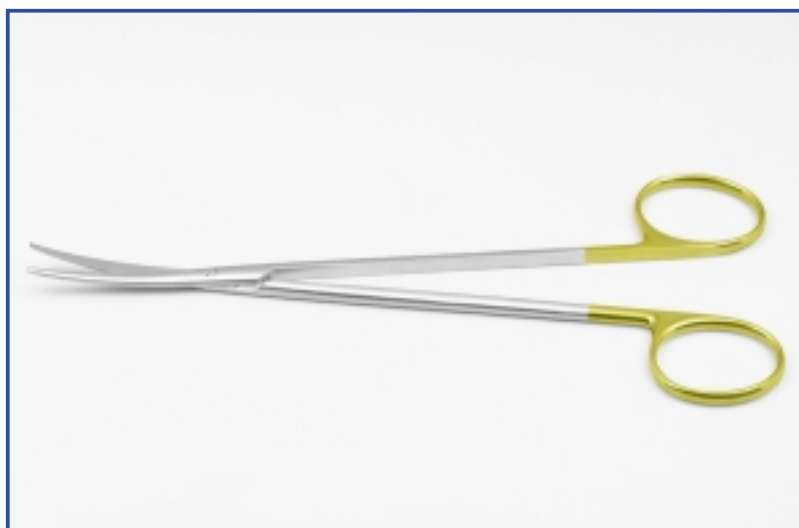


Metzenbaum

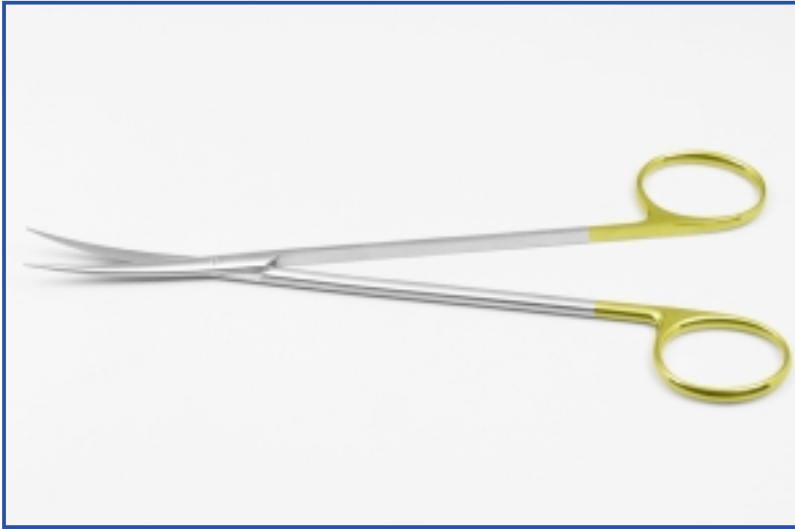
gerade/straight
UL 2520-14
UL 2520-18
UL 2520-20
UL 2520-23

gebogen/curved
UL 2521-14
UL 2521-18
UL 2521-20
UL 2521-23

fein/delicate



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

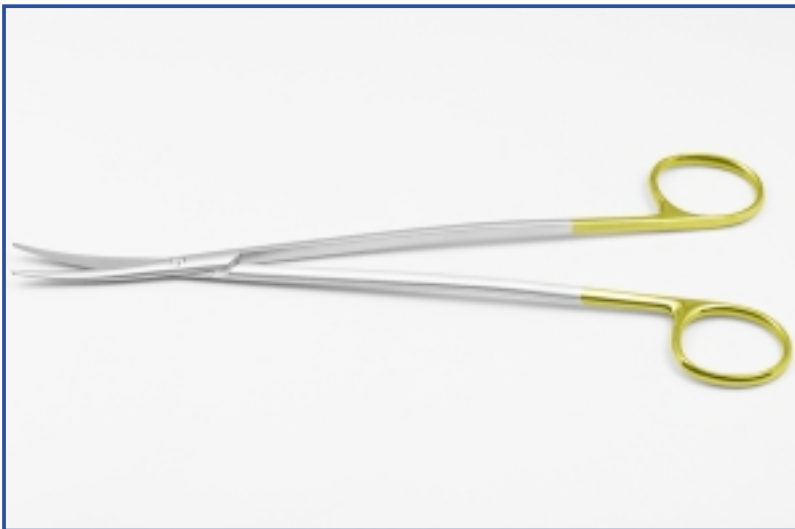


Metzenbaum

gerade/straight
 UL 2525-14
 UL 2525-18

gebogen/curved
 UL 2526-14
 UL 2526-18

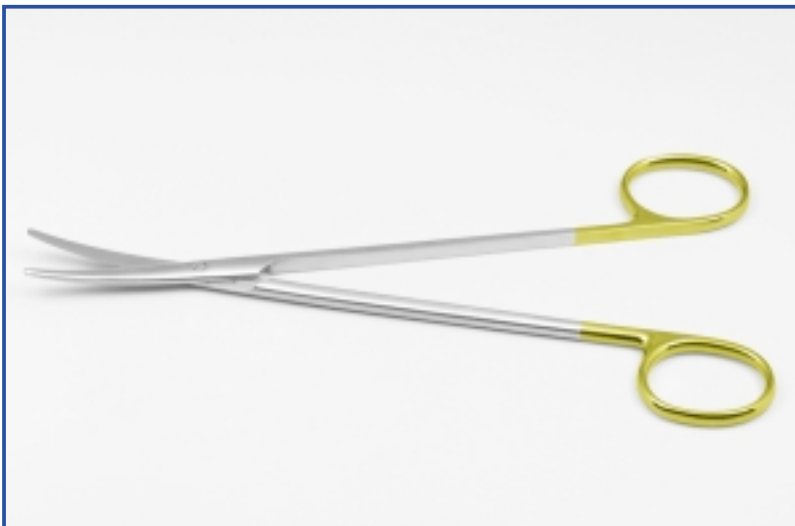
fein/delicate



Metzenbaum

UL 2531-18
 UL 2531-20
 UL 2531-23

s-förmig gebogen, fein/s-shaped, delicate



Metzenbaum

gerade/straight
 UL 2535-18
 UL 2535-20
 UL 2535-23
 UL 2535-28

gebogen/curved
 UL 2536-18
 UL 2536-20
 UL 2536-23
 UL 2536-25
 UL 2536-28
 UL 2536-35

Metzenbaum-Thorek

UL 2541-20
UL 2541-28

stark gebogen/extra curved



Mayo

gerade/straight	gebogen/curved
UL 2545-14	UL 2546-14
UL 2545-17	UL 2546-17
UL 2545-23	UL 2546-23



Mayo-Stille

gerade/straight	gebogen/curved
UL 2550-15	UL 2551-15
UL 2550-16	UL 2551-16
UL 2550-17	UL 2551-17



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2.17

Präparierscheren, Hartmetall Dissecting Scissors, T.C.



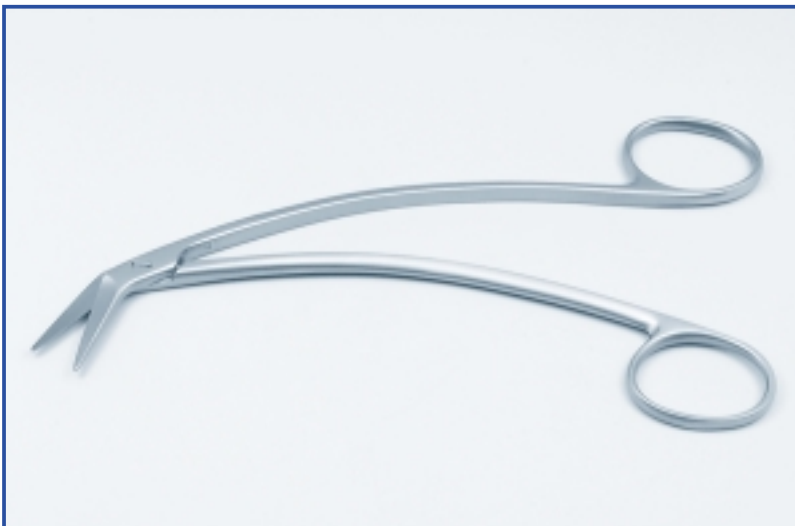
Lexer

gerade/straight
UL 2555-16

gebogen/curved
UL 2556-16

2.17

Gefäßscheren Vessel Scissors

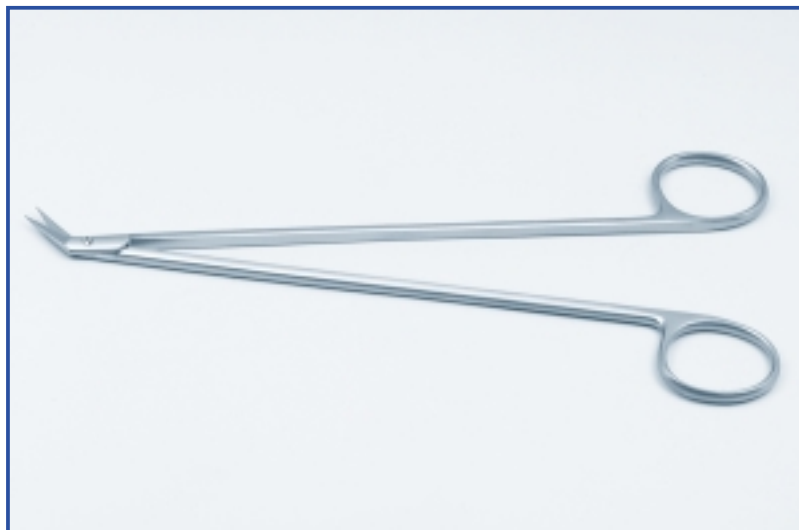


Coronarschere/Coronary Scissors
(Favolero)

UL 2610-14

Coronarschere/Coronary Scissors
(Hegemann)

	Winkel/angle
UL 2620-25	25°
UL 2620-45	45°
UL 2620-60	60°
UL 2620-90	90°
UL 2620-125	125°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 2620-25

UL 2620-45

UL 2620-60

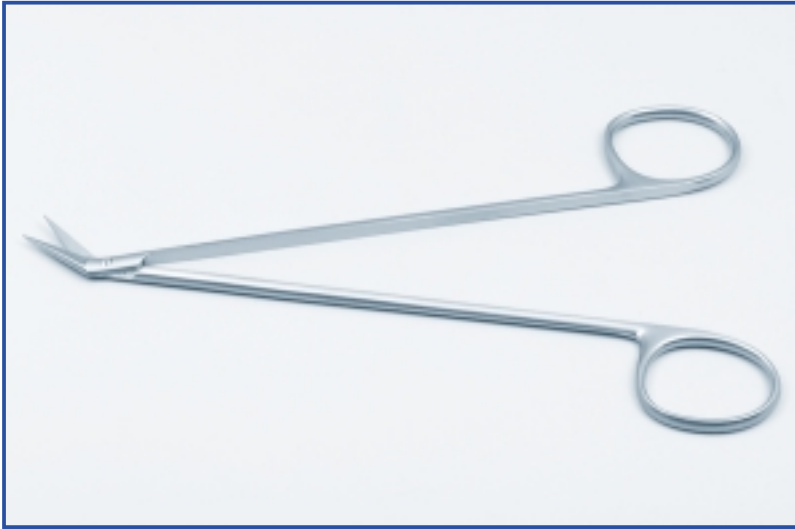
UL 2620-90

UL 2620-125

1:1

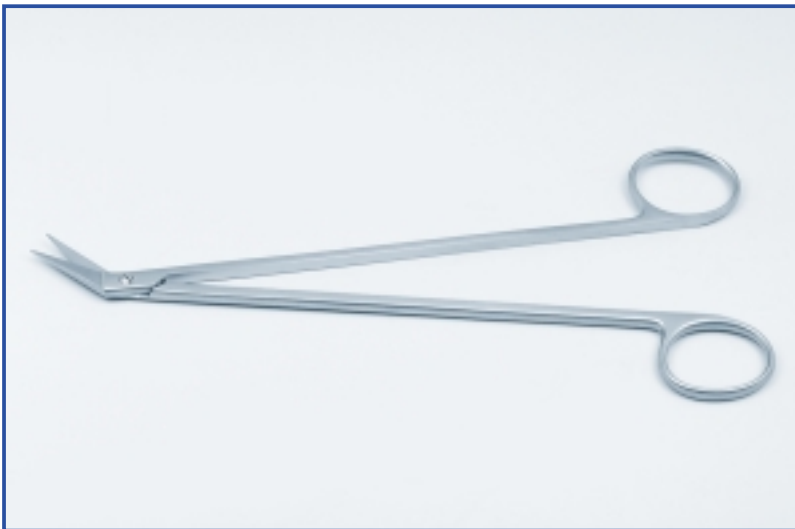


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

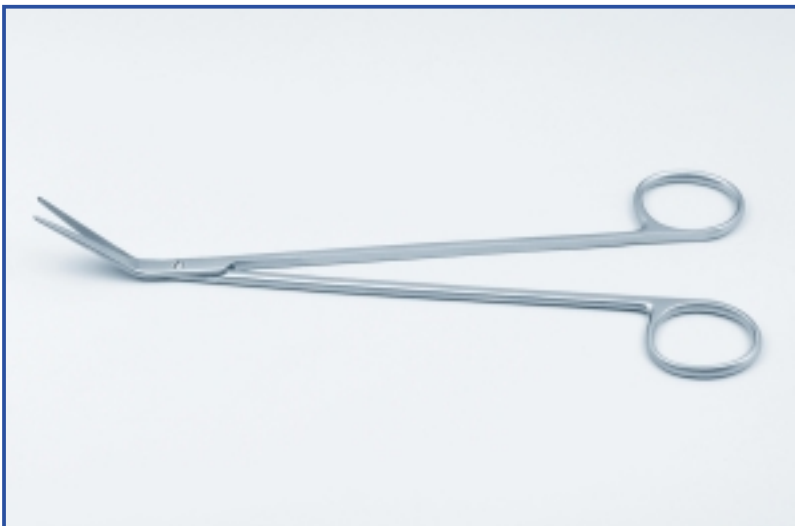


Inzisionsschere/Incision Scissors

UL 2630-15

Winkel/angle
45°

Potts-Smith

UL 2640-19
UL 2640-24Winkel/angle
45°
45°

Ferrari

UL 2650-20
UL 2650-24Winkel/angle
45°
45°

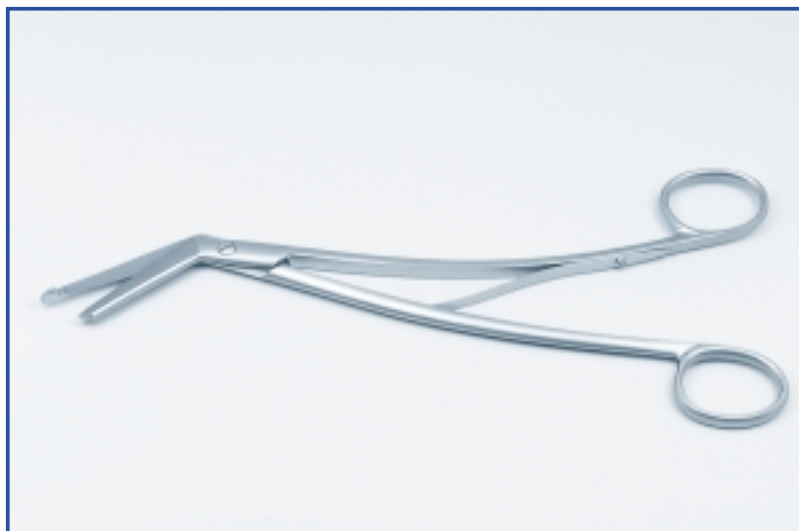
Potts-Smith

	Winkel/angle
UL 2710-25	25°
UL 2710-45	45°
UL 2710-60	60°

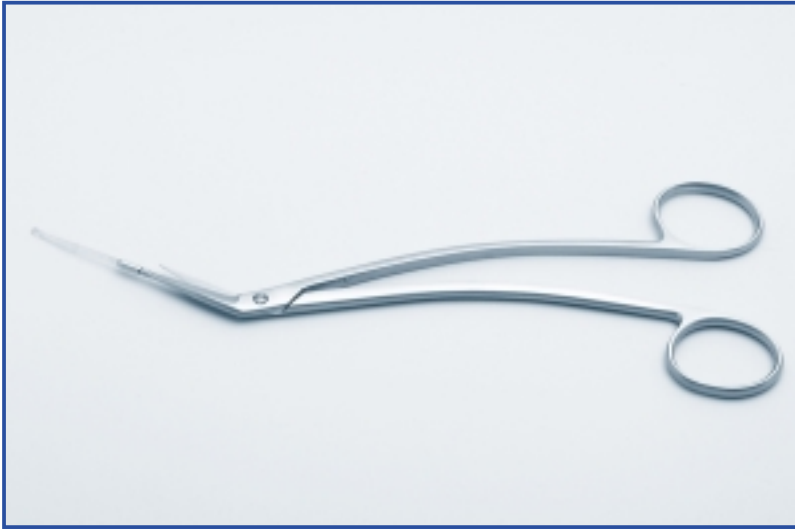


Faszienschere/Fasciotomy Scissors
(Hoffmann-Daimler)

UL 2810-21



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Rüsselschere/
Scissors with one Probe-Pointed Blade
(Wiechel)

UL 2820-19

mit Kunststoffsonde/with plastic probe

ohne Abb./ no picture shown
UL 2821-00 Ersatzsonde/Spare Probe



Dekortikationsschere/Decortication Scissors
(Artmann)

UL 2830-33



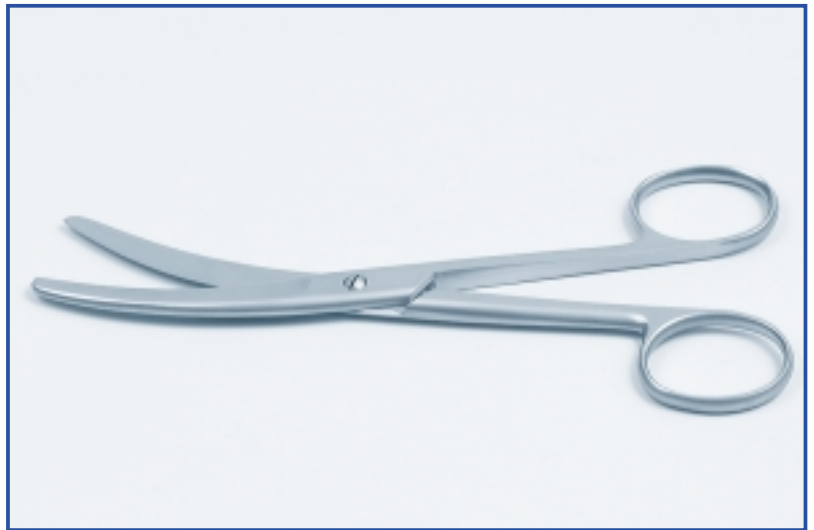
Episiotomieschere/Episiotomy Scissors
(Waldmann)

UL 2840-20

fein gezahnt/delicately serrated

Nabelschnurschere/Umbilical Cord Scissors

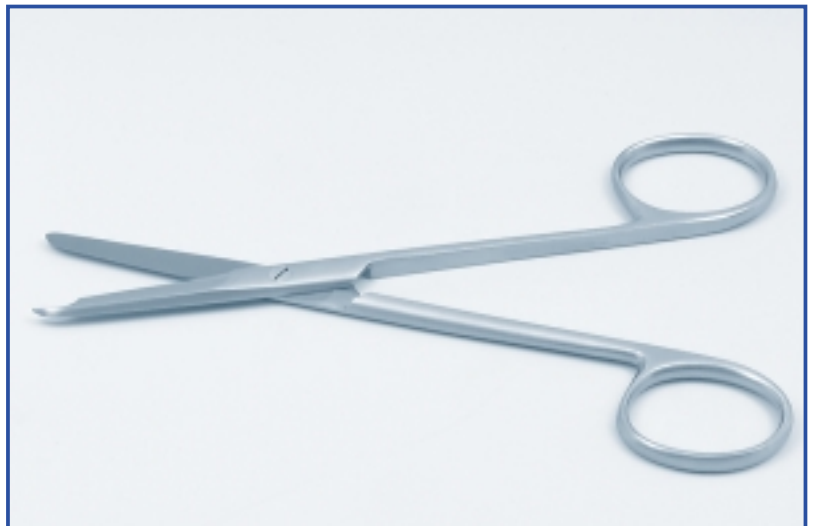
UL 2850-16



Fadenschere/Ligature Scissors (Spencer)

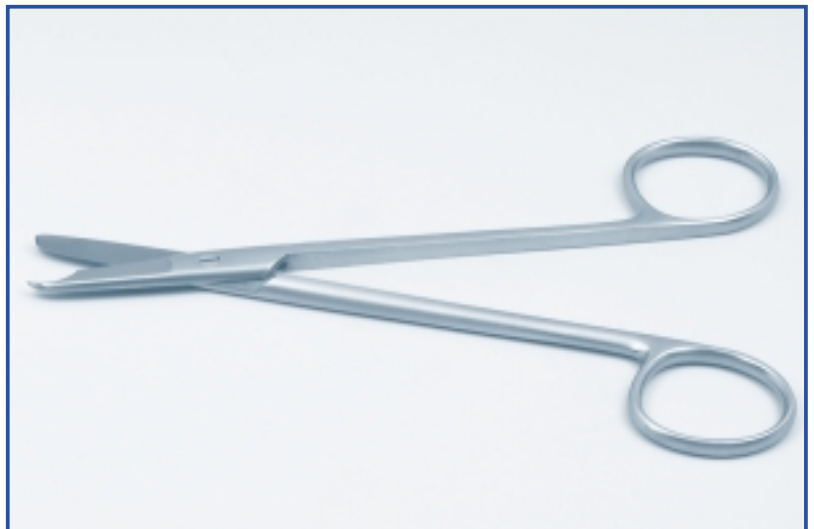
gerade/straight
UL 2860-09
UL 2860-13

gebogen/curved
UL 2861-09
UL 2861-13

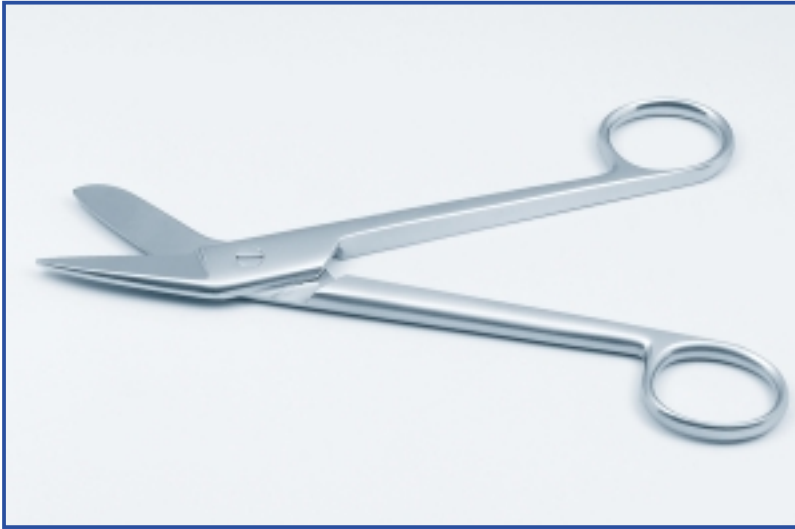


Fadenschere/Ligature Scissors (Littauer)

UL 2870-14



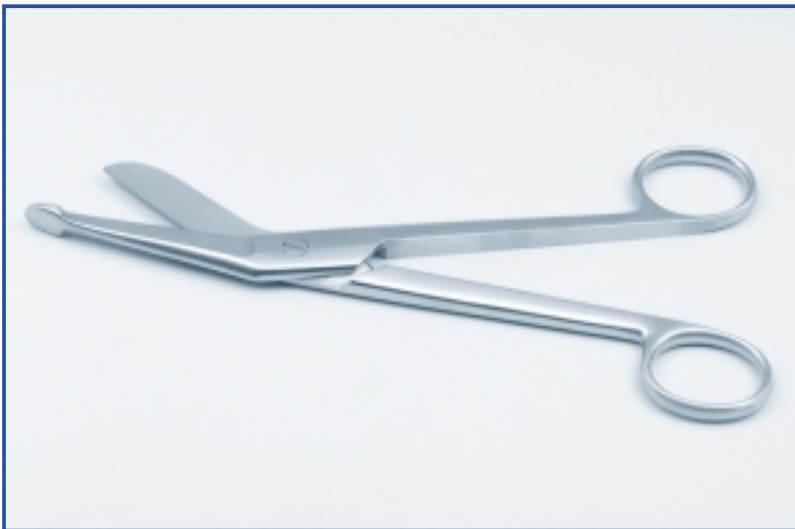
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Gipsschere/Plaster Scissors
(Asal)

UL 2880-17

gezahnt/serrated



Verbandschere/Bandage Scissors
(Lister)

UL 2885-14
UL 2885-18



Verbandschere/Bandage Scissors
(Universal)

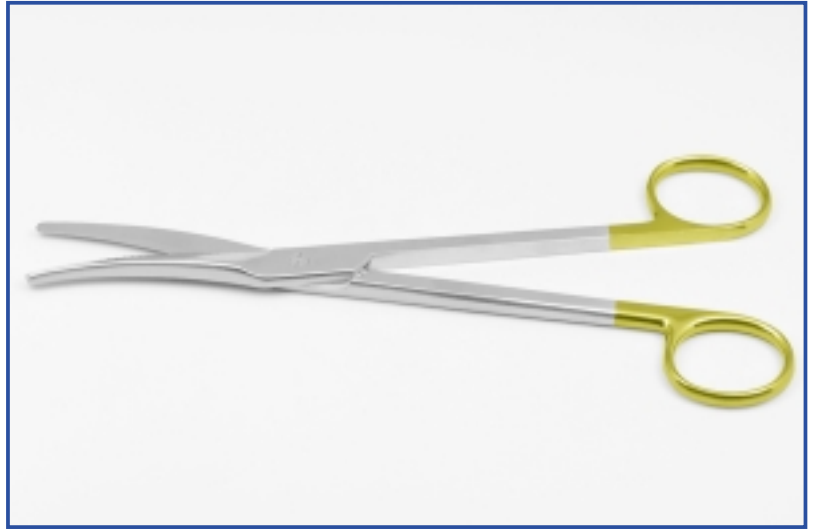
UL 2890-15
UL 2890-18

dampfsterilisierbar bis 134 °C/
autoclavable up to 134 °C

Episiotomieschere/Episiotomy Scissors

UL 2910-20

gezahnt/serrated



Episiotomieschere/Episiotomy Scissors
(Super-Cut)

UL 2920-20

fein gezahnt/delicately serrated

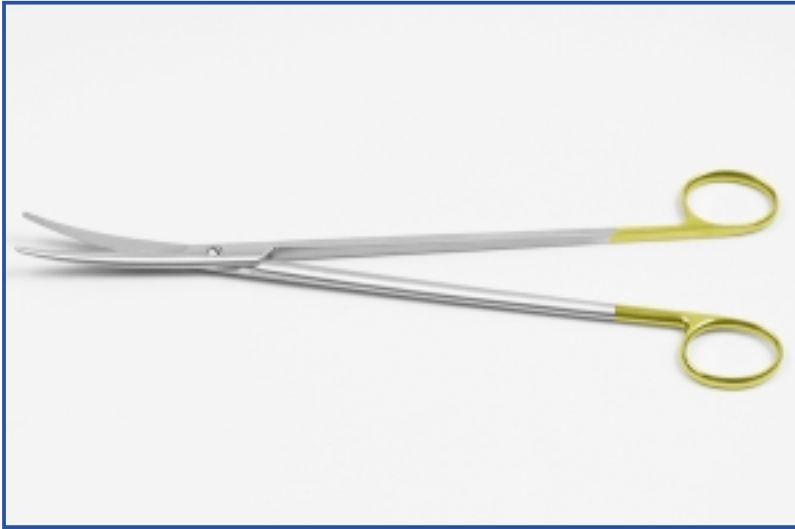


Uterusschere/Uterine Scissors
(Sims)

UL 2931-20
UL 2931-23

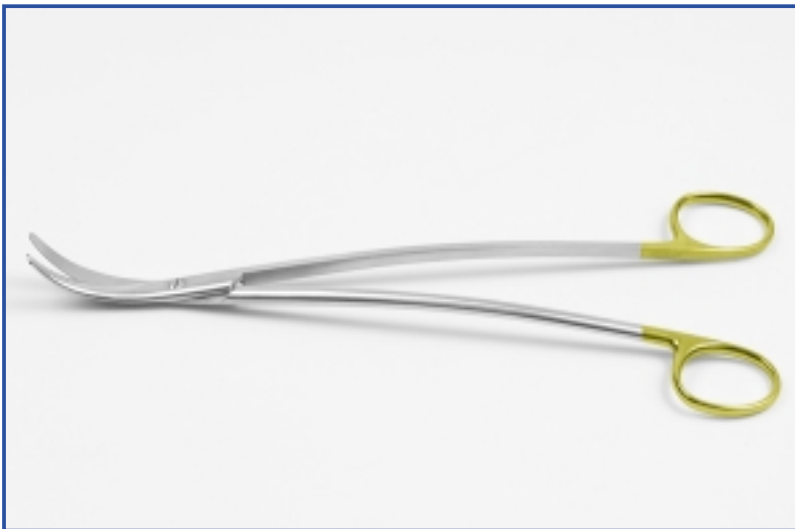


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Uterusschere/Uterine Scissors
(Wertheim)

UL 2941-23



Hysterektomieschere/Hysterectomy Scissors

stark gebogen/
extra curved
UL 2951-26

schwach gebogen/
slightly curved
UL 2961-25



Drahtschere/Wire Cutting Scissors

UL 2970-12

gewinkelt, gezahnt/angled, serrated

Pinzetten/ Forceps

Seite/page

Anatomische Pinzetten/
Dissecting Forceps

3.0-3.2

Anatomische Pinzetten, Hartmetall/
Dissecting Forceps, T.C.

3.3

Chirurgische Pinzetten/
Tissue Forceps

3.4-3.8

Chirurgische Pinzetten, Hartmetall/
Tissue Forceps, T.C.

3.9

Atraumatische Pinzetten/
Atraumatic Dissecting Forceps

3.10

Weitere Pinzetten/
Other Forceps

3.11-3.12

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

3

Übersicht: Pinzetten/ Forceps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	Länge in mm length in mm	Hartmetall- tungsten carbide	Zähne/teeth	gerade/straight	gebogen/curved	Maulbreite in mm jaw width in mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Anatomische Pinzetten/Dissecting Forceps										
Mikro-Adson/Micro-Adson	120	4 3/4			X		0,8		UL 3010-12	3.0
Adson	120	4 3/4			X		1,2		UL 3011-12	3.0
Streli	150	6			X		0,8		UL 3020-15	3.0
	150	6			X		1,2		UL 3021-15	3.0
	150	6			X		2,0		UL 3022-15	3.0
Semken	125	5			X		1,0		UL 3030-12	3.1
	150	6			X		1,5		UL 3030-15	3.1
Cushing	200	8			X		2,0		UL 3040-20	3.1
	200	8				X	2,0		UL 3041-20	3.1
Gerald	180	7			X		1,3		UL 3050-18	3.1
	180	7				X	1,3		UL 3051-18	3.1
Ulrich	180	7			X		1,3	fein/delicate	UL 3060-18	3.2
Standard	115	4 1/2			X		2,0		UL 3070-11	3.2
	130	5 1/8			X		2,5		UL 3070-13	3.2
	145	5 3/4			X		3,5		UL 3070-14	3.2
	160	6 1/4			X		3,5		UL 3070-16	3.2
	180	7			X		4,0		UL 3070-18	3.2
	200	8			X		4,0		UL 3070-20	3.2
	250	9 3/4			X		4,5		UL 3070-25	3.2
	300	12			X		5,0		UL 3070-30	3.2
Mittelbreit/Medium	115	4 1/2			X		1,8		UL 3080-11	3.2
	130	5 1/8			X		2,0		UL 3080-13	3.2
	145	5 3/4			X		2,3		UL 3080-14	3.2
	160	6 1/4			X		2,3		UL 3080-16	3.2
	180	7			X		2,3		UL 3080-18	3.2
Anatomische Pinzetten, Hartmetall/Dissecting Forceps T.C.										
Adson	120	4 3/4	X		X		1,2		UL 3110-12	3.3
Standard	130	5 1/8	X		X		2,0		UL 3120-13	3.3
	145	5 3/4	X		X		2,0		UL 3120-14	3.3
	160	6 1/4	X		X		2,0		UL 3120-16	3.3
	180	7	X		X		2,0		UL 3120-18	3.3
	200	8	X		X		2,0		UL 3120-20	3.3
	250	9 3/4	X		X		2,0		UL 3120-25	3.3
Ulrich	180	7	X		X		2,0	mit Schaber/with scraper end	UL 3130-18	3.3
Chirurgische Pinzetten/Tissue Forceps										
Mikro-Adson/Micro-Adson	120	4 3/4		1 x 2	X		0,8		UL 3210-12	3.4
Adson	120	4 3/4		1 x 2	X		1,2		UL 3211-12	3.4
	120	4 3/4		1 x 2	X		1,2	gerieft/serrated	UL 3212-12	3.4
Streli	150	6		1 x 2	X		0,5		UL 3220-15	3.5
Streli	150	6		1 x 2	X		0,8		UL 3221-15	3.5
	150	6		1 x 2	X		1,2		UL 3222-15	3.5
	150	6		1 x 2	X		2,0		UL 3223-15	3.5
Adson-Brown	150	6		1 x 2	X		2,5	zwei scharfe Zahnreihen/ two lines of sharp teeth	UL 3230-15	3.5
Iris	100	4		1 x 2	X		1,0		UL 3235-10	3.6
Semken	125	5		1 x 2	X		1,5		UL 3240-12	3.6
	150	6		1 x 2	X		1,5		UL 3240-15	3.6
Gillies	150	6		1 x 2	X		1,5	gerieft/serrated	UL 3245-15	3.6
Gerald	180	7		1 x 2	X		1,3		UL 3250-18	3.7
	180	7		1 x 2		X	1,3		UL 3251-18	3.7
Ulrich	180	7		1 x 2	X		1,5	fein/delicate	UL 3255-18	3.7
Waugh	180	7		1 x 2	X		2,0	gerieft/serrated	UL 3260-18	3.7
	200	8		1 x 2	X		2,0	gerieft/serrated	UL 3260-20	3.7
	250	9 3/4		1 x 2	X		2,0	gerieft/serrated	UL 3260-25	3.7
Standard	115	4 1/2		1 x 2	X		2,0		UL 3270-11	3.8
	130	5 1/8		1 x 2	X		2,0		UL 3270-13	3.8
	145	5 3/4		1 x 2	X		2,5		UL 3270-14	3.8
	160	6 1/4		1 x 2	X		2,8		UL 3270-16	3.8
	180	7		1 x 2	X		3,0		UL 3270-18	3.8
	200	8		1 x 2	X		3,0		UL 3270-20	3.8
	250	9 3/4		1 x 2	X		3,5		UL 3270-25	3.8
	350	13 3/4		1 x 2	X		4,0		UL 3270-35	3.8
Mittelbreit/Medium	115	4 1/2		1 x 2	X		1,7		UL 3280-11	3.8
	130	5 1/8		1 x 2	X		1,7		UL 3280-13	3.8
	145	5 3/4		1 x 2	X		1,8		UL 3280-14	3.8
	160	6 1/4		1 x 2	X		1,8		UL 3280-16	3.8
	180	7		1 x 2	X		1,8		UL 3280-18	3.8

Übersicht: Pinzetten/ Forceps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Hartmetall/ tungsten carbide	Zähne/teeth	gerade/straight	gebogen/curved	Maulbreite in mm jaw width in mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Chirurgische Pinzetten, Hartmetall/Tissue Forceps, T.C.										
Adson	120	4 3/4	X	1 x 2	X		1,2		UL 3310-12	3.9
Standard	145	5 3/4	X	1 x 2	X		2,5		UL 3320-14	3.9
	160	6 1/4	X	1 x 2	X		2,5		UL 3320-16	3.9
	180	7	X	1 x 2	X		2,5		UL 3320-18	3.9
	200	8	X	1 x 2	X		2,5		UL 3320-20	3.9
	250	10	X	1 x 2	X		2,5		UL 3320-25	3.9
Mittelbreit/Medium	145	5 3/4	X	1 x 2	X		2,0		UL 3330-14	3.9
	160	6 1/4	X	1 x 2	X		2,0		UL 3330-16	3.9
	180	7	X	1 x 2	X		2,0		UL 3330-18	3.9
	200	8	X	1 x 2	X		2,0		UL 3330-20	3.9
	250	10	X	1 x 2	X		2,0		UL 3330-25	3.9
Atraumatische Pinzetten/Atraumatic Dissecting Forceps										
DeBakey	200	8			X		1,0	grazil/delicate	UL 3410-20	3.10
	160	6 1/4			X		1,5		UL 3420-16	3.10
	200	8			X		1,5		UL 3420-20	3.10
	240	9 1/2			X		1,5		UL 3420-24	3.10
	300	12			X		1,5		UL 3420-30	3.10
	160	6 1/4			X		2,0		UL 3430-16	3.10
	200	8			X		2,0		UL 3430-20	3.10
	240	9 1/2			X		2,0		UL 3430-24	3.10
	300	12			X		2,0		UL 3430-30	3.10
	240	9 1/2			X		2,4		UL 3440-24	3.10
	300	12			X		2,4		UL 3440-30	3.10
	160	6 1/4			X		2,7		UL 3450-16	3.10
	200	8			X		2,7		UL 3450-20	3.10
	240	9 1/2			X		2,7		UL 3450-24	3.10
	300	12			X		2,7		UL 3450-30	3.10
	350	13 3/4			X		2,7		UL 3450-35	3.10
	160	6 1/4			X		3,5		UL 3460-16	3.10
	200	8			X		3,5		UL 3460-20	3.10
	240	9 1/2			X		3,5		UL 3460-24	3.10
	300	12			X		3,5	Thorax-Pinzette/Thorax Forceps	UL 3460-30	3.10
	150	6					2,0	45° gewinkelt/45° angled	UL 3470-15	3.10
	195	7 3/4					2,0	45° gewinkelt/45° angled	UL 3470-20	3.10
	240	9 1/2					2,0	45° gewinkelt/45° angled	UL 3470-24	3.10
	300	12					2,0	45° gewinkelt/45° angled	UL 3470-30	3.10
	300	12					3,5	45° gewinkelt/45° angled Thorax-Pinzette/Thorax Forceps	UL 3480-30	3.10
Sonstige Pinzetten/Other Forceps										
Faßpinzette/Grasping Forceps (Allis, Modell Münster/ Allis, Type Muenster)	150	6		6 x 7	X				UL 3510-15	3.11
	180	7		7 x 8	X				UL 3510-18	3.11
	200	8		7 x 8	X				UL 3510-20	3.11
	230	9		7 x 8	X				UL 3510-23	3.11
	250	9 3/4		7 x 8	X				UL 3510-25	3.11
	300	12		8 x 9	X				UL 3510-30	3.11
Lungenfaßpinzette/ Lung Grasping Forceps (Tuttle)	225	8 3/4			X				UL 3520-23	3.11
Lungenfaßpinzette/ Lung Grasping Forceps (Mayo)	195	7 3/4			X				UL 3530-20	3.11
Splitterpinzette/Splinter Forceps (Feilchenfeld)	90	3 1/2			X				UL 3550-09	3.12
	115	4 1/2			X				UL 3550-11	3.12

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Pinzetten

Forceps



UL 3010-12



UL 3011-12



UL 3020-15
UL 3021-15
UL 3022-15



UL 3030-12
UL 3030-15



UL 3040-20
UL 3041-20



UL 3050-18
UL 3051-18



UL 3060-18



UL 3070-11...-30



UL 3080-11...-18



UL 3110-12



UL 3120-13...-25



UL 3130-18



UL 3210-12



UL 3211-12



UL 3212-12



UL 3220-15



UL 3221-15
UL 3222-15
UL 3223-15



UL 3230-15



UL 3235-10



UL 3240-12
UL 3240-15



UL 3245-15



UL 3250-18
UL 3251-18



UL 3255-18



UL 3260-18
UL 3260-20
UL 3260-25



UL 3270-11...-35



UL 3280-11...-18



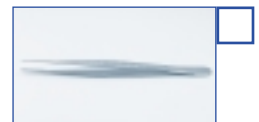
UL 3310-12



UL 3320-14...-25



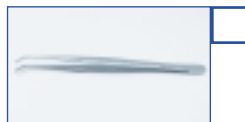
UL 3330-14...-25



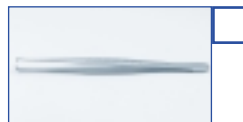
UL 3410-20



UL 3420-16...-30
UL 3430-16...-30
UL 3440-24...-30



UL 3450-16...-35
UL 3460-16...-30



UL 3470-15...-30
UL 3480-30



UL 3510-15...-30



UL 3520-23



UL 3530-20
UL 3550-09
UL 3550-11

i Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.

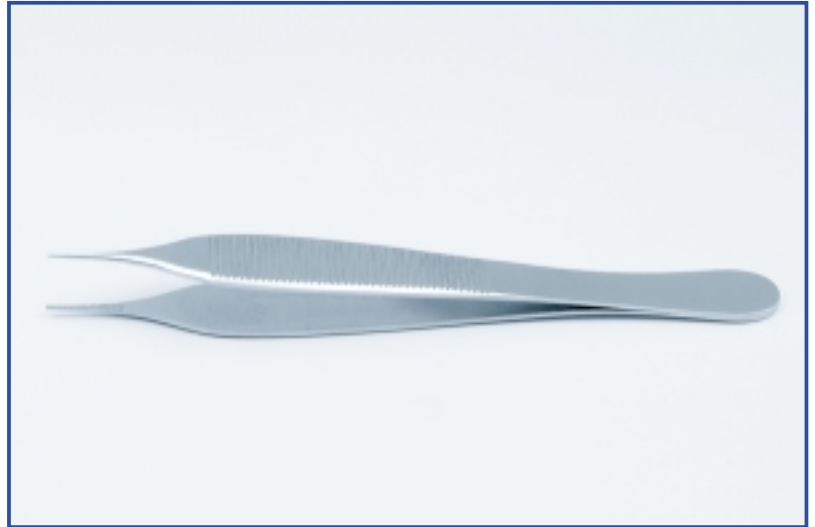
i English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Mikro-Adson/Micro-Adson

UL 3010-12



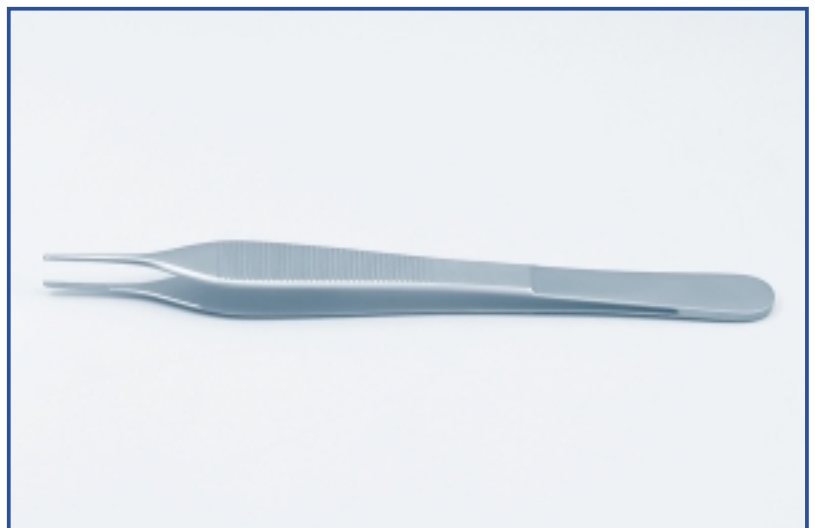
Adson

UL 3011-12

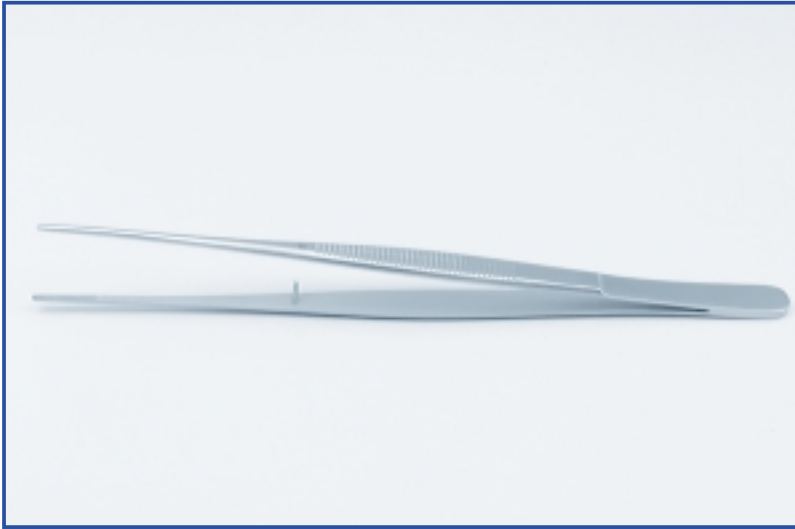


Streli

	Maulbreite/jaw width
UL 3020-15	0,8 mm
UL 3021-15	1,2 mm
UL 3022-15	2,0 mm

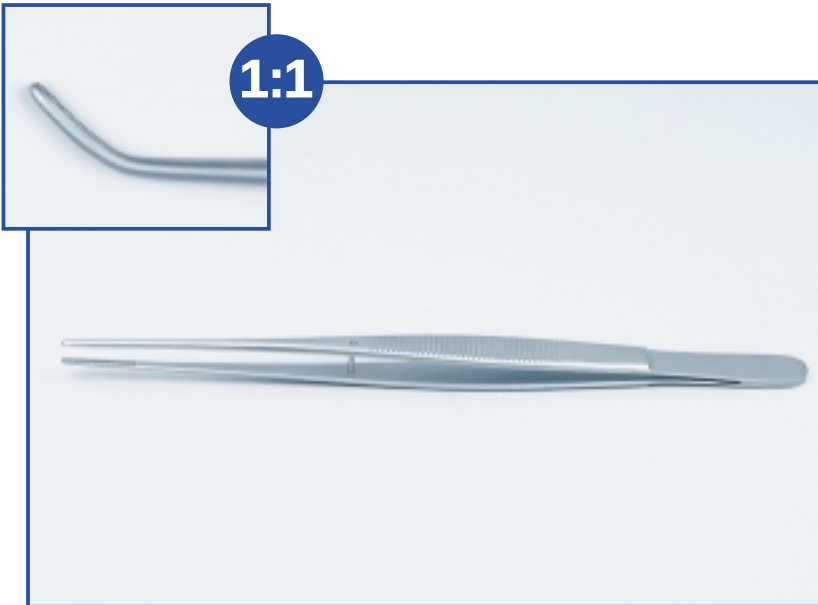


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Semken

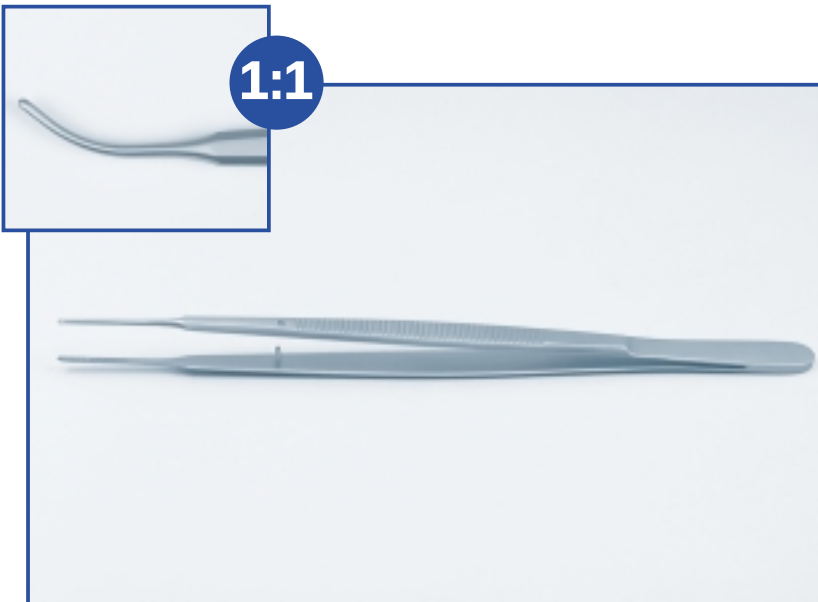
UL 3030-12
UL 3030-15



Cushing

gerade/straight
UL 3040-20

gebogen/curved
UL 3041-20



Gerald

gerade/straight
UL 3050-18

gebogen/curved
UL 3051-18

Ulrich

UL 3060-18

fein/delicate



Standard

UL 3070-11
UL 3070-13
UL 3070-14
UL 3070-16
UL 3070-18
UL 3070-20
UL 3070-25
UL 3070-30

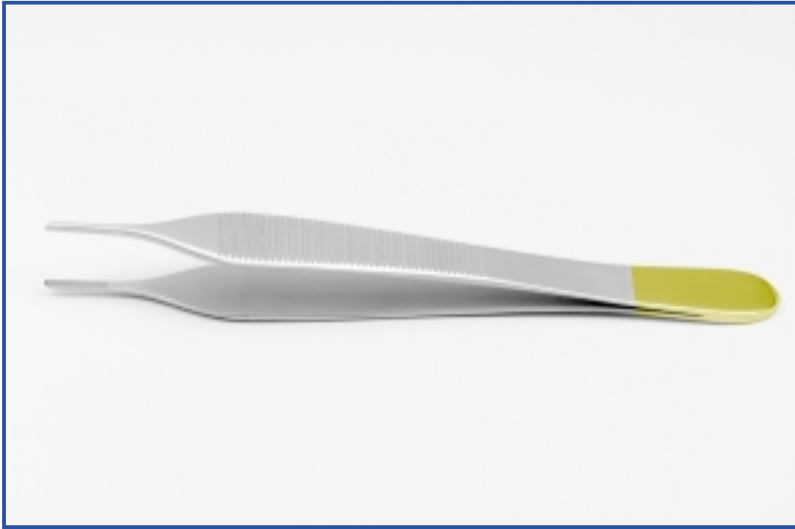


Mittelbreit/Medium

UL 3080-11
UL 3080-13
UL 3080-14
UL 3080-16
UL 3080-18

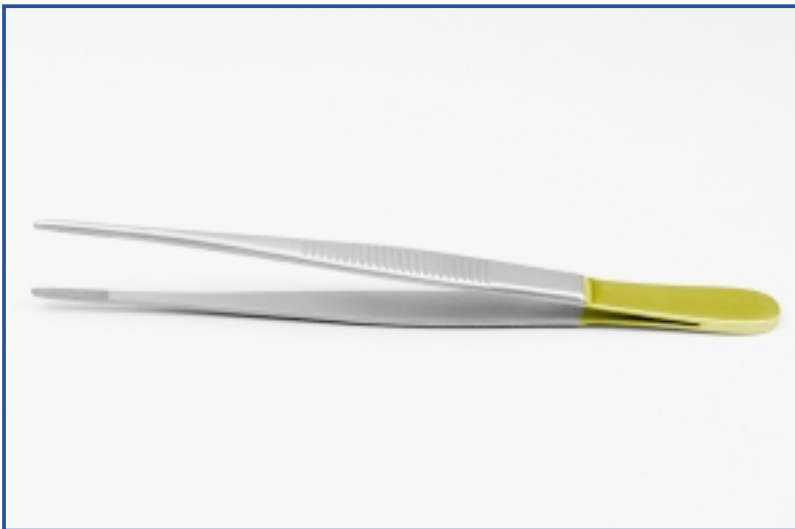


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

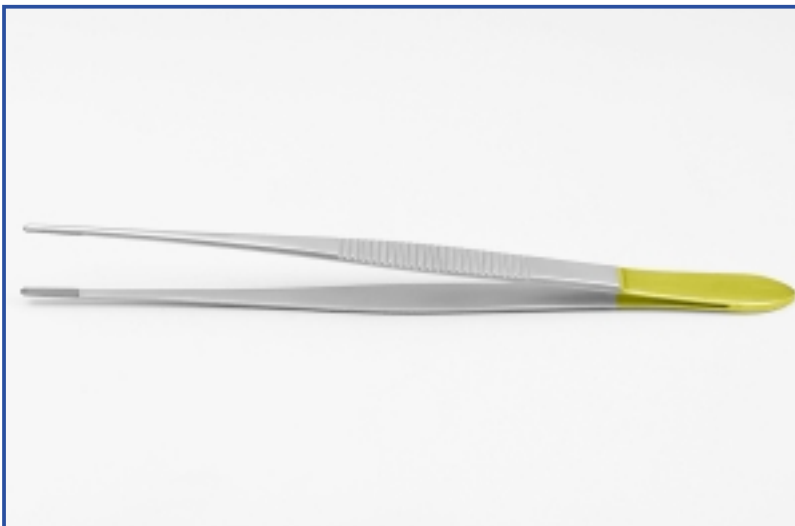


Adson

UL 3110-12



Standard

UL 3120-13
UL 3120-14
UL 3120-16
UL 3120-18
UL 3120-20
UL 3120-25

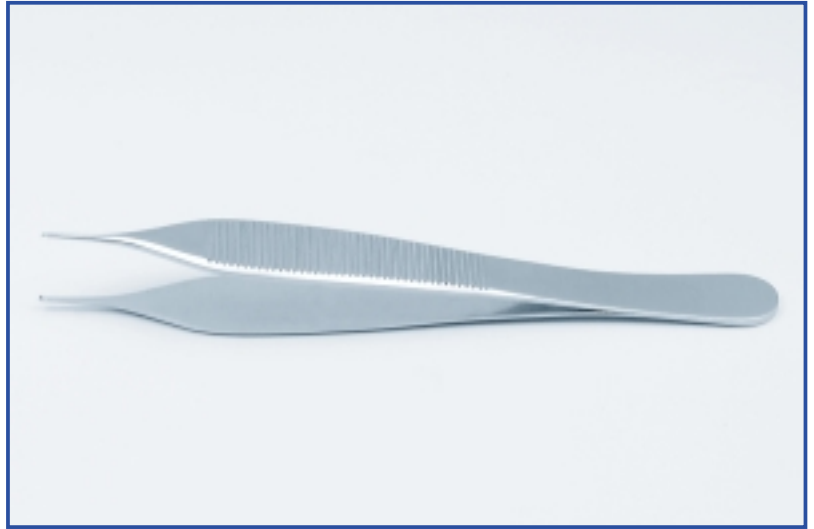
Ulrich

UL 3130-18

mit Schaber/with scraper end

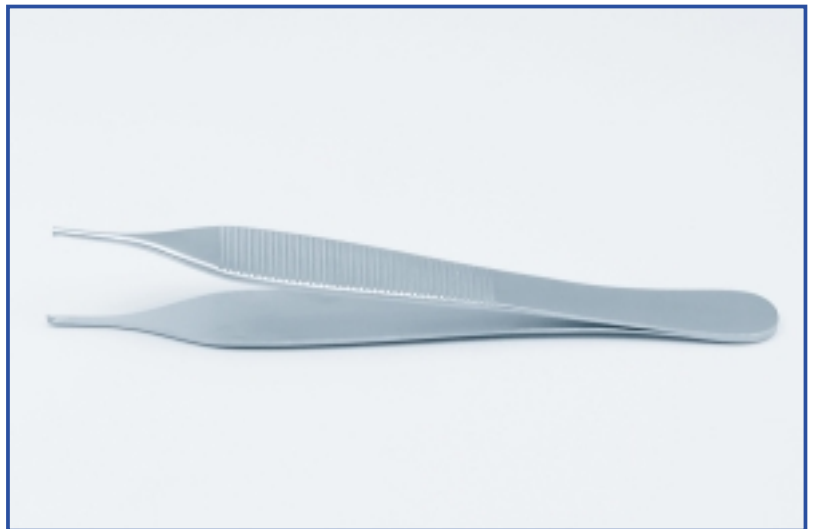
Mikro-Adson/Micro-Adson

UL 3210-12



Adson

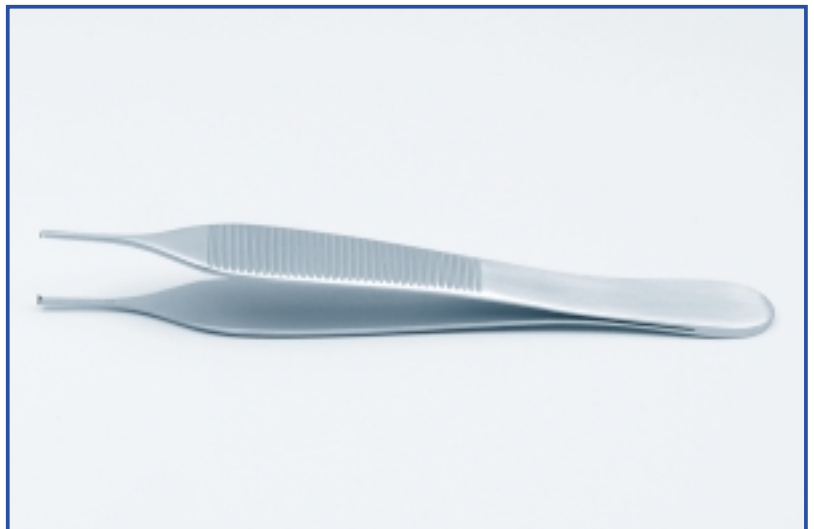
UL 3211-12



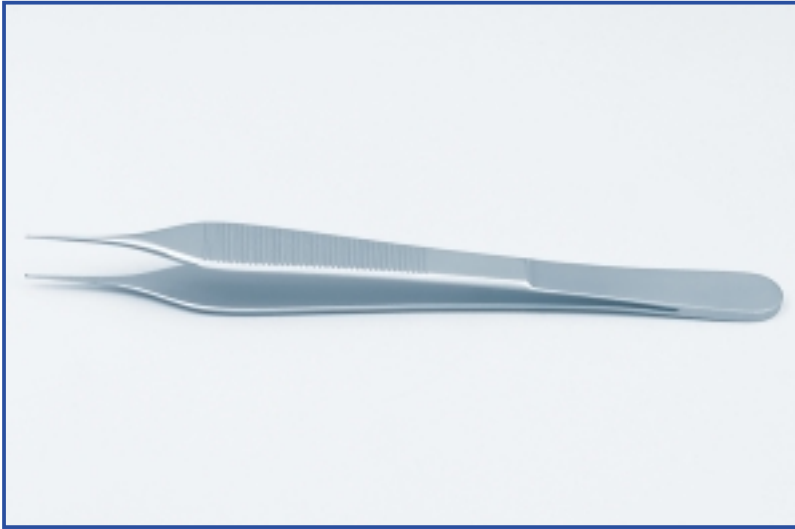
Adson

UL 3212-12

gerieft/serrated

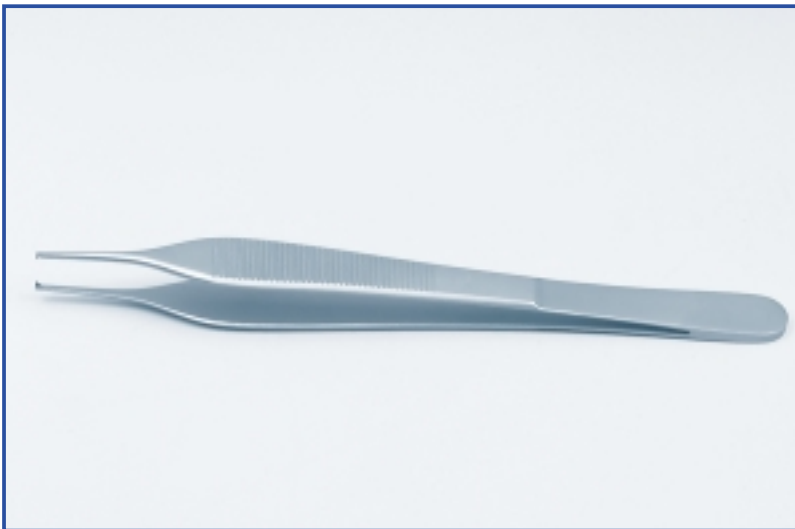


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

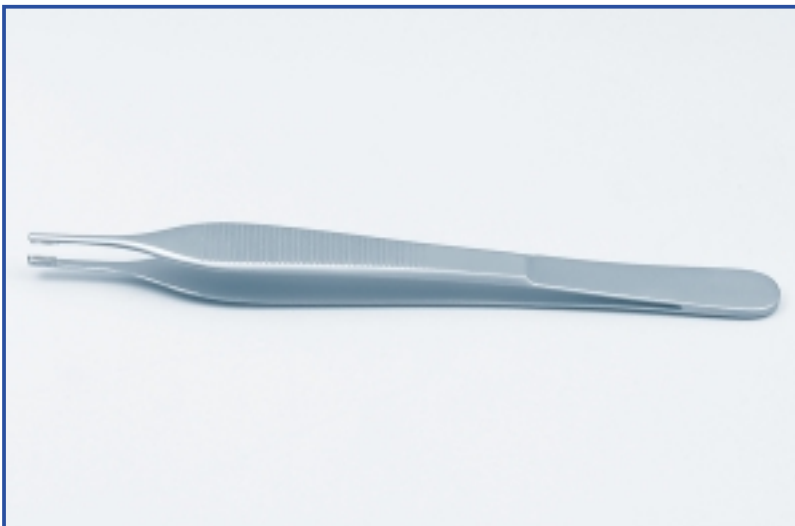


Strelitz

UL 3220-15

Maulbreite/jaw width
0,5 mm

Strelitz

UL 3221-15
UL 3222-15
UL 3223-15Maulbreite/jaw width
0,8 mm
1,2 mm
2,0 mm

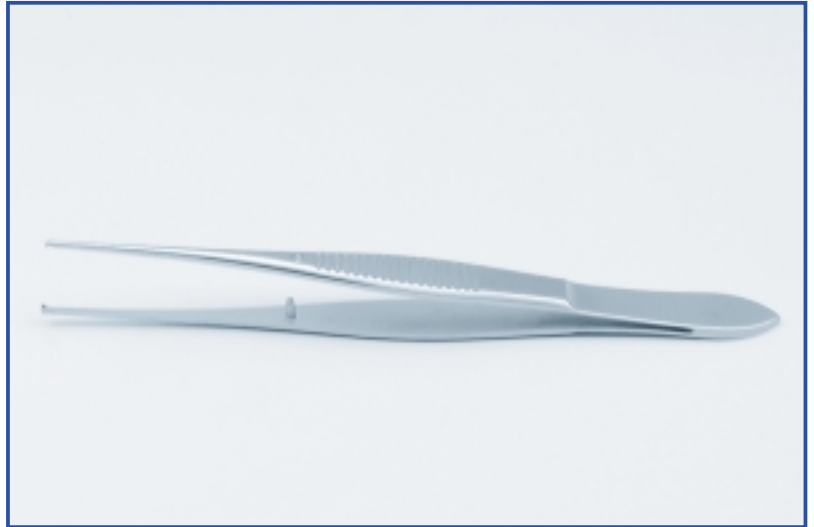
Adson-Brown

UL 3230-15

zwei scharfe Zahnreihen/
two lines of sharp teeth

Iris

UL 3235-10



Semken

UL 3240-12
UL 3240-15



Gillies

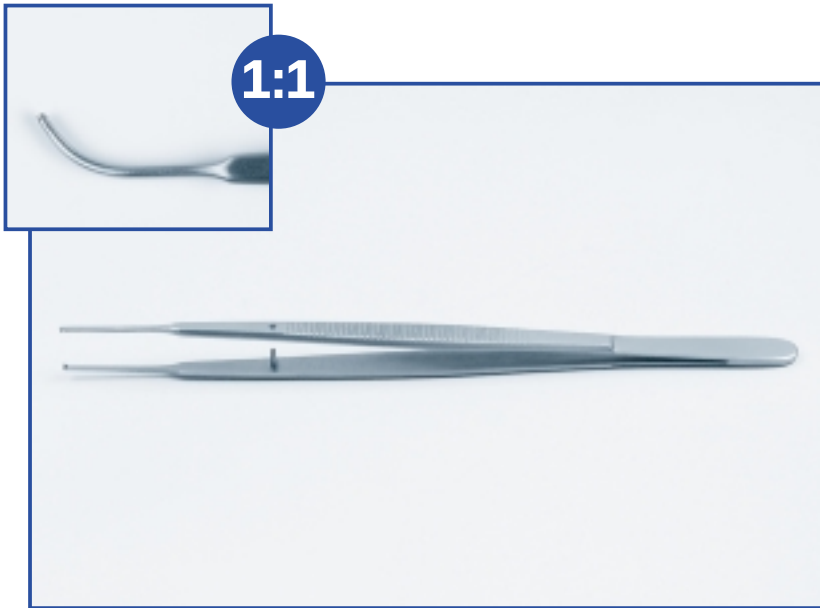
UL 3245-15

gerieft/serrated

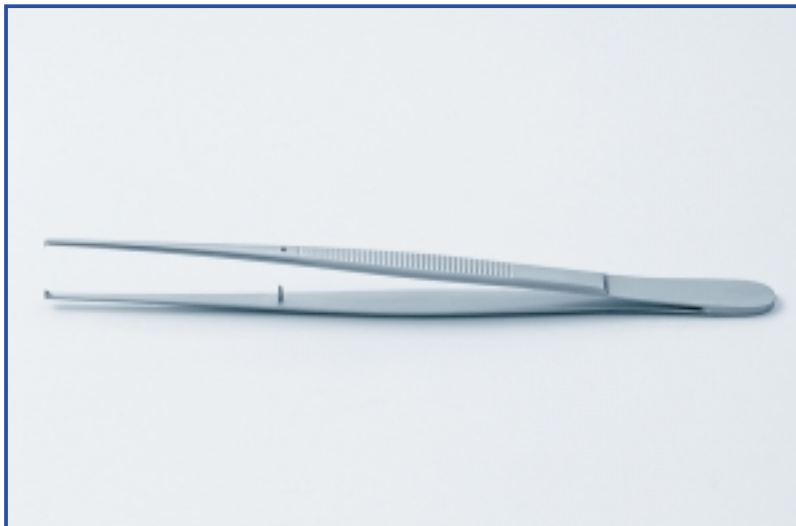


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1



Gerald

gerade/straight
UL 3250-18gebogen/curved
UL 3251-18

Ulrich

UL 3255-18

fein/delicate



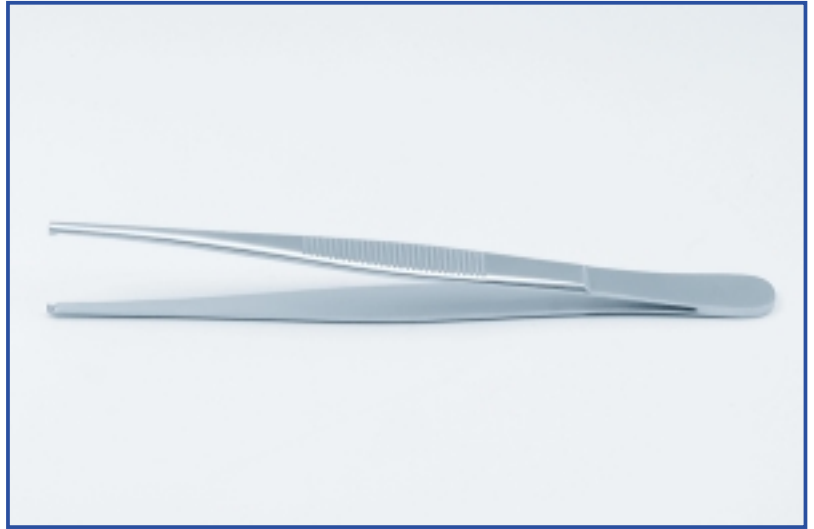
Waugh

UL 3260-18
UL 3260-20
UL 3260-25

gerieft/serrated

Standard

UL 3270-11
UL 3270-13
UL 3270-14
UL 3270-16
UL 3270-18
UL 3270-20
UL 3270-25
UL 3270-35

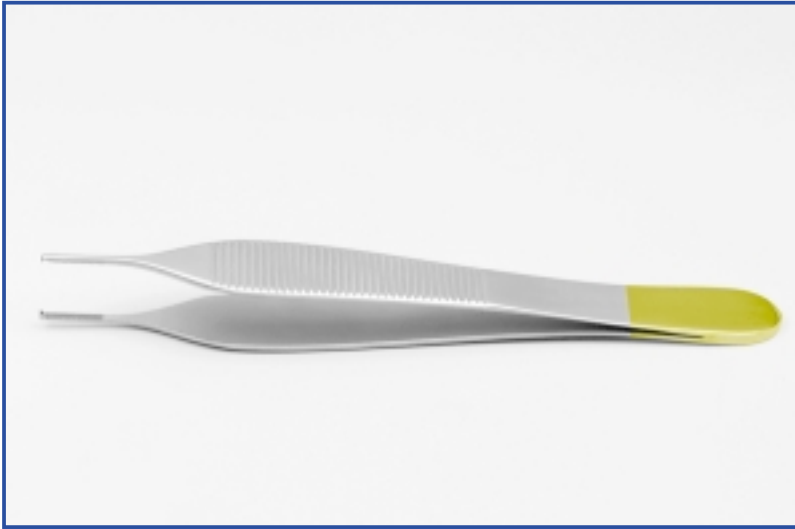


Mittelbreit/Medium

UL 3280-11
UL 3280-13
UL 3280-14
UL 3280-16
UL 3280-18

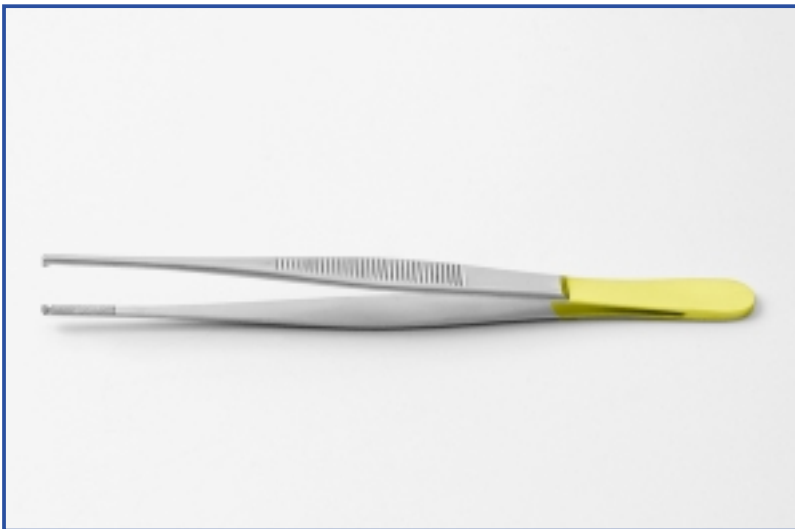


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Adson

UL 3310-12



Standard

UL 3320-14
UL 3320-16
UL 3320-18
UL 3320-20
UL 3320-25



Mittelbreit/Medium

UL 3330-14
UL 3330-16
UL 3330-18
UL 3330-20
UL 3330-25

DeBakey

UL 3410-20

Maulbreite/jaw width
1,0 mm

grazil/delicate



DeBakey

	Maulbreite/jaw width
UL 3420-16/-20/-24/-30	1,5 mm
UL 3430-16/-20/-24/-30	2,0 mm
UL 3440-24	2,4 mm
UL 3440-30	2,4 mm
UL 3450-16/-20/-24/-30/-35	2,7 mm
UL 3460-16/-20/-24/-30	3,5 mm



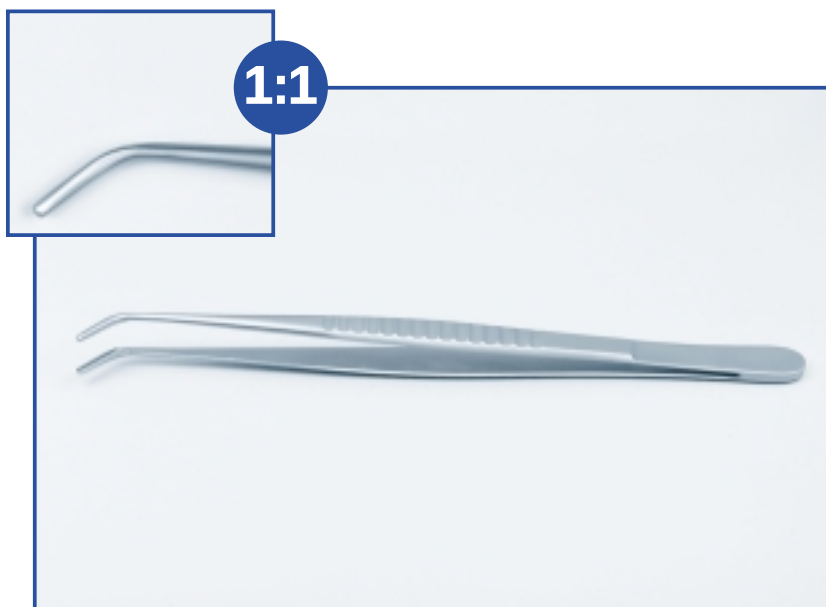
DeBakey

	Maulbreite/jaw width
UL 3470-15	2,0 mm
UL 3470-20	2,0 mm
UL 3470-24	2,0 mm
UL 3470-30	2,0 mm
UL 3480-30	3,5 mm

45° gewinkelt/45° angled



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.





Faßpinzette/Grasping Forceps
(Allis, Modell Münster/
Allis, Type Muenster)

UL 3510-15
UL 3510-18
UL 3510-20
UL 3510-23
UL 3510-25
UL 3510-30



Lungenfaßpinzette/Lung Grasping Forceps
(Tuttle)

UL 3520-23

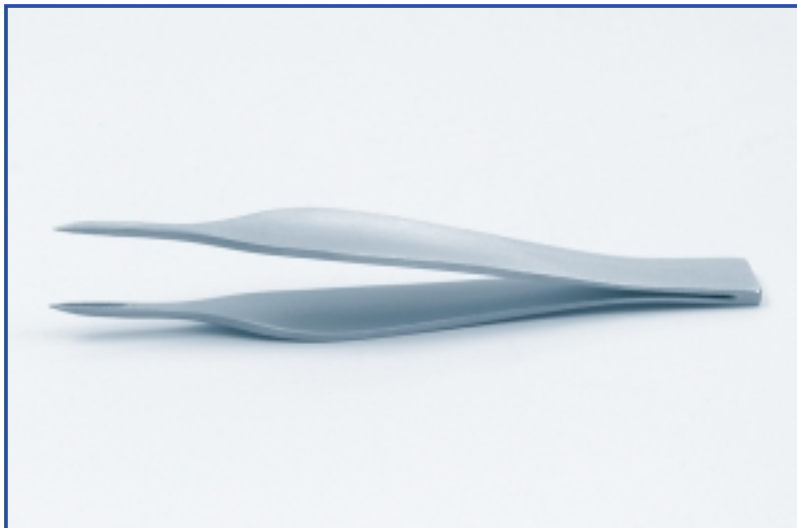


Faßpinzette/Grasping Forceps
(Mayo)

UL 3530-20

Splitterpinzette/Splinter Forceps
(Feilchenfeld)

UL 3550-09
UL 3550-11



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps

Seite/page

Arterienklemmen/
Haemostatic Forceps

4.0-4.7

Bulldogklemmen/
Bulldog Clamps

4.8-4.15

Atraumatische Gefäßklemmen/
Atraumatic Vessel Clamps

4.16-4.50

Weitere Gefäßklemmen/
Other Vessel Clamps

4.51-4.60

Präparier- und Ligaturklemmen/
Dissecting and Ligature Forceps

4.61-4.73

Peritoneum- und
Hysterektomieklemmen/
Peritoneum and
Hysterectomy Clamps

4.74-4.77

Magen- und Darmklemmen/
Intestinal Clamps

4.78-4.86

Organ- und Gewebefaßzangen/
Tissue Forceps

4.87-4.91

Korn- und Tupferzangen/
Sponge and Dressing Forceps

4.92

Tuchklemmen/
Towel Clamps

4.93-4.94

Schlauchklemmen/
Tubing Clamps

4.95-4.96

Weitere Klemmen/
Other Forceps and Clamps

4.97

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

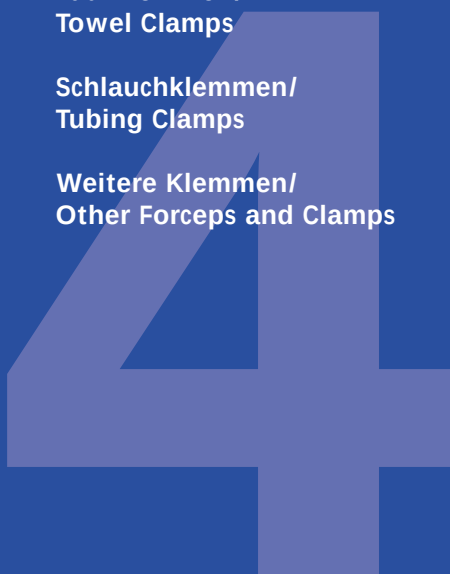
Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index



Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Maullänge in mm jaw length in mm	Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Arterienklemmen/Haemostatic Forceps										
Hartmann	100	4	20			X			UL 4005-10	4.0
	100	4	20				X		UL 4006-10	4.0
	100	4	20	1 x 2		X			UL 4010-10	4.0
	100	4	20	1 x 2			X		UL 4011-10	4.0
Mikro-Mosquito/Micro-Mosquito	100	4	20			X			UL 4015-10	4.0
	120	4 3/4	20			X			UL 4015-12	4.0
	100	4	20				X		UL 4016-10	4.0
	120	4 3/4	20				X		UL 4016-12	4.0
	100	4	20	1 x 2		X			UL 4020-10	4.1
	120	4 3/4	20	1 x 2		X			UL 4020-12	4.1
	100	4	20	1 x 2			X		UL 4021-10	4.1
	120	4 3/4	20	1 x 2			X		UL 4021-12	4.1
	120	4 3/4	20			X		fein/delicate	UL 4025-12	4.1
	120	4 3/4	20				X	fein/delicate	UL 4026-12	4.1
	120	4 3/4	20	1 x 2		X		fein/delicate	UL 4030-12	4.1
	120	4 3/4	20	1 x 2			X	fein/delicate	UL 4031-12	4.1
Strelli	150	6	12			X			UL 4035-15	4.2
	150	6	12				X		UL 4036-15	4.2
Halstead-Mosquito	125	5	20			X			UL 4040-12	4.2
	140	5 1/2	25			X			UL 4040-14	4.2
	125	5	20				X		UL 4041-12	4.2
	140	5 1/2	25				X		UL 4041-14	4.2
	125	5	20	1 x 2		X			UL 4045-12	4.2
	140	5 1/2	25	1 x 2		X			UL 4045-14	4.2
	125	5	20	1 x 2			X		UL 4046-12	4.2
	140	5 1/2	25	1 x 2			X		UL 4046-14	4.2
Halstead	180	7	30			X			UL 4050-18	4.3
	210	8 1/4	40			X			UL 4050-21	4.3
	180	7	30				X		UL 4051-18	4.3
	210	8 1/4	40				X		UL 4051-21	4.3
	180	7	30	1 x 2		X			UL 4055-18	4.3
	210	8 1/4	40	1 x 2		X			UL 4055-21	4.3
	180	7	30	1 x 2			X		UL 4056-18	4.3
	210	8 1/4	40	1 x 2			X		UL 4056-21	4.3
Bengolea	245	9 3/4	50			X			UL 4060-25	4.3
	245	9 3/4	50				X		UL 4061-25	4.3
	245	9 3/4	50	1 x 2		X			UL 4065-25	4.4
	245	9 3/4	50	1 x 2			X		UL 4066-25	4.4
Ulrich	240	9 1/2	45			X			UL 4070-24	4.4
	240	9 1/2	45				X		UL 4071-24	4.4
	240	9 1/2	45	1 x 2		X			UL 4075-24	4.4
	240	9 1/2	45	1 x 2			X		UL 4076-24	4.4
Tiefengefäßklemme/ Deep Situs Vessel Forceps (Vollmar)	330	13	45			X			UL 4080-33	4.5
Leriche	150	6	25			X			UL 4085-15	4.5
	150	6	25				X		UL 4086-15	4.5
	150	6	25	1 x 2		X			UL 4090-15	4.5
	150	6	25	1 x 2			X		UL 4091-15	4.5
Crile	140	5 1/2	35			X			UL 4095-14	4.6
	140	5 1/2	35				X		UL 4096-14	4.6
Rankin-Crile	160	6 1/4	38			X			UL 4100-16	4.6
	160	6 1/4	38				X		UL 4101-16	4.6
Kelly	140	5 1/2	35			X			UL 4105-14	4.6
	140	5 1/2	35				X		UL 4106-14	4.6
Pean-Rochester	140	5 1/2	40			X			UL 4110-14	4.7
	160	6 1/4	50			X			UL 4110-16	4.7
	180	7	55			X			UL 4110-18	4.7
	200	8	60			X			UL 4110-20	4.7
	220	8 3/4	75			X			UL 4110-22	4.7
	240	9 1/2	75			X			UL 4110-24	4.7
	260	10 1/4	90			X			UL 4110-26	4.7
	140	5 1/2	40				X		UL 4111-14	4.7
	160	6 1/4	50				X		UL 4111-16	4.7
	180	7	55				X		UL 4111-18	4.7
	200	8	60				X		UL 4111-20	4.7
	220	8 3/4	75				X		UL 4111-22	4.7
	240	9 1/2	75				X		UL 4111-24	4.7
	260	10 1/4	90				X		UL 4111-26	4.7
Kocher	140	5 1/2	40	1 x 2		X			UL 4120-14	4.7
	160	6 1/4	50	1 x 2		X			UL 4120-16	4.7
	180	7	55	1 x 2		X			UL 4120-18	4.7
	200	8	60	1 x 2		X			UL 4120-20	4.7
	220	8 3/4	75	1 x 2		X			UL 4120-22	4.7

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Maullänge in mm	Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Arterienklemmen/Haemostatic Forceps										
Kocher	240	9 1/2	75	1 x 2		X			UL 4120-24	4.7
	260	10 1/4	90	1 x 2		X			UL 4120-26	4.7
	140	5 1/2	40	1 x 2			X		UL 4121-14	4.7
	160	6 1/4	50	1 x 2			X		UL 4121-16	4.7
	180	7	55	1 x 2			X		UL 4121-18	4.7
	200	8	60	1 x 2			X		UL 4121-20	4.7
	220	8 3/4	75	1 x 2			X		UL 4121-22	4.7
	240	9 1/2	75	1 x 2			X		UL 4121-24	4.7
	260	10 1/4	90	1 x 2			X		UL 4121-26	4.7
Bulldogklemmen/Bulldog Clamps										
Sensi-Mikro-Clip/Sensi-Micro-Clip	34	1 1/4	15			X			UL 4150-04	4.8
	31	1 1/4	13				X		UL 4151-04	4.8
	24,5	1	6				X	stark gebogen/extra curved	UL 4152-03	4.8
	27	1	14		25°				UL 4153-03	4.8
	30,5	1 1/4	14		45°				UL 4154-03	4.8
	25	1	14		90°				UL 4155-03	4.8
Ulrich	60,5	2 1/4	20			X		atraumatisch/atraumatic	UL 4160-06	4.9
	55	2	16				X	atraumatisch/atraumatic	UL 4161-06	4.9
	55	2	20		45°			atraumatisch/atraumatic	UL 4162-06	4.9
Yasargil	25	1							UL 4165-03	4.10
Anlegepinzette/ Applying Forceps (Yasargil)	185	7 1/4						für Bulldogklemme UL 4165-03/ for Bulldog Clamp UL 4165-03	UL 4165-19	4.10
Potts	40	1 1/2	15			X			UL 4170-04	4.10
	35	1 1/4	15				X		UL 4171-04	4.10
Potts-DeBakey	40	1 1/2	15			X		atraumatisch/atraumatic	UL 4175-04	4.11
	50	2	20			X		atraumatisch/atraumatic	UL 4175-05	4.11
	35	1 1/4	15				X	atraumatisch/atraumatic	UL 4176-04	4.11
	45	1 3/4	20				X	atraumatisch/atraumatic	UL 4176-05	4.11
	65	2 1/2	35		70°			atraumatisch/atraumatic	UL 4177-07	4.11
Satinsky-Potts	55	2							UL 4178-06	4.12
	65	2 1/2							UL 4178-07	4.12
Dieffenbach	38	1 1/2					X		UL 4180-04	4.12
	51	2					X		UL 4180-05	4.12
	57	2 1/4					X		UL 4180-06	4.12
	63	2 1/2					X		UL 4180-07	4.12
Anlegezange/ Applying Forceps (Dieffenbach)	250	9 3/4						für Bulldogklemmen UL 4180-04 bis -07/ for Bulldog Clamps UL 4180-04 to -07	UL 4180-25	4.13
DeBakey	75	3				X		atraumatisch/atraumatic	UL 4185-08	4.14
	85	3 1/4				X		atraumatisch/atraumatic	UL 4185-09	4.14
	105	4 1/8				X		atraumatisch/atraumatic	UL 4185-11	4.14
	120	4 3/4				X		atraumatisch/atraumatic	UL 4185-12	4.14
	75	3					X	atraumatisch/atraumatic	UL 4186-08	4.14
	85	3 1/4					X	atraumatisch/atraumatic	UL 4186-09	4.14
	105	4 1/8					X	atraumatisch/atraumatic	UL 4186-11	4.14
	120	4 3/4					X	atraumatisch/atraumatic	UL 4186-12	4.14
Senning	45	1 3/4				X		Schließdruck regulierbar/ closing force adjustable	UL 4190-05	4.15
Carotisbulldogklemme / Carotid Bullog Clamp (Gregory)	110	4 1/3						atraumatisch/atraumatic rechts gebogen/curved to right	UL 4196-11	4.15
	110	4 1/3						atraumatisch/atraumatic links gebogen/curved to left	UL 4197-11	4.15
Atraumatische Gefäßklemmen/Atraumatic Vessel Clamps										
Carotisklemme/Carotid Clamp (Devin)	180	7							UL 4206-18	4.16
	180	7							UL 4207-18	4.16
Dissektionsklemme / Dissection Forceps (DeBakey)	210	8 1/4					X	leicht gebogen/slightly curved	UL 4211-21	4.17
	220	8 3/4					X	stark gebogen/extra curved	UL 4212-22	4.17
Ligaturklemme/ Ligating Forceps (DeBakey)	260	10 1/4							UL 4216-26	4.18
Arterienklemme/Haemostatic Forceps (DeBakey-Bainbridge)	150	6				X			UL 4220-15	4.19
	180	7				X			UL 4220-18	4.19
	150	6					X		UL 4221-15	4.19
	180	7					X		UL 4221-18	4.19
Peripheralklemme/ Peripheral Vascular Clamp (DeBakey)	180	7			50°				UL 4225-18	4.20
	190	7 1/2							UL 4226-19	4.20
	180	7						Branchen gerade/straight handles	UL 4227-18	4.20
Mehrzweckklemme/ Multipurpose Clamp (DeBakey)	200	8	30			X			UL 4230-20	4.21
	230	9	55			X			UL 4230-23	4.21
	200	8	30		25°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4231-20	4.22
	230	9	55		25°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4231-23	4.22
	195	7 3/4			60°				UL 4236-20	4.22
	270	10 3/4			40°			Branchen gebogen/curved handles	UL 4241-27	4.23

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	Länge in mm length in mm	Maullänge in mm Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Atraumatische Gefäßklemmen/Atraumatic Vessel Clamps									
Tangentialverschlußklemme/ Tangential Occlusion Clamp (DeBakey-Satinsky)	190	7 1/2	30				Maultiefe/jaw depth 7 mm	UL 4246-19	4.24
	250	9 3/4	45				Maultiefe/jaw depth 15 mm	UL 4246-25	4.24
	255	10	48				Maultiefe/jaw depth 12 mm	UL 4246-26	4.24
	270	10 3/4	57				Maultiefe/jaw depth 14 mm	UL 4246-27	4.24
	275	10 3/4	70				Maultiefe/jaw depth 15 mm	UL 4246-28	4.24
	270	10 3/4	75	50°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4247-27	4.25
Mehrzweckklemme/ Multipurpose Clamp (DeBakey)	210	8 1/4	50	60°				UL 4251-21	4.26
	220	8 3/4	65	60°				UL 4251-22	4.26
	235	9 1/4	40	60°				UL 4251-24	4.26
	300	11 3/4	100	60°				UL 4251-30	4.26
	200	8	50	90°				UL 4256-20	4.27
	210	8 1/4	65	90°				UL 4256-21	4.27
	220	8 3/4	40	90°				UL 4256-22	4.27
	280	11	100	90°				UL 4256-28	4.27
Coarctationsklemme/ Coarctation Clamp (DeBakey-Glover)	250	9 3/4	80		X			UL 4260-25	4.28
	250	9 3/4	80	25°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4261-25	4.28
Anastomosenklemme/ Anastomosis Clamp/ (DeBakey-Glover)	215	8 1/2				X	Maul löffelförmig/spoon jaws	UL 4266-22	4.28
	230	9				X	Maul löffelförmig/spoon jaws	UL 4266-23	4.28
Universalklemme/Standard Clamp (DeBakey-Lüdecke/DeBakey-Luedecke)	240	9 1/2						UL 4271-24	4.29
DeBakey-Ulrich	220	8 3/4			X			UL 4274-22	4.30
	220	8 3/4		20°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4275-22	4.30
	220	8 3/4				X	Maul löffelförmig/spoon jaws	UL 4276-22	4.30
	220	8 3/4				X		UL 4277-22	4.30
	220	8 3/4					Satinsky-Maul/jaw satinsky shaped	UL 4278-22	4.30
	220	8 3/4		90°				UL 4279-22	4.30
Freisichtklemme/ Clamp for Unobstructed Vision	200	8						UL 4281-20	4.31
Zwillingsklemme/ Twin Clamp (DeBakey-Ungeheuer)	240	9 1/2						UL 4286-24	4.31
Aortenaneurysmaklemme/ Aortic Aneurysm Clamp (DeBakey)	235	9 1/4				X		UL 4291-24	4.32
	250	9 3/4				X		UL 4291-25	4.32
	300	11 3/4				X		UL 4291-30	4.32
	310	12 1/4				X		UL 4291-31	4.32
	315	12 1/2	120			X	mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4292-32	4.33
	300	11 3/4	105			X		UL 4296-30	4.33
	340	13 1/2	105			X		UL 4296-34	4.33
	300	11 3/4	90				seitlich gebogen/laterally curved	UL 4301-30	4.33
	240	9 1/2	65			X	stark gebogen/extra curved	UL 4306-24	4.34
	250	9 3/4	65			X		UL 4306-25	4.34
	265	10 1/2	70			X	leicht gebogen/slightly curved	UL 4306-27	4.34
	250	9 3/4	85					UL 4311-25	4.35
	270	10 3/4	55					UL 4316-27	4.36
Aortenklammer/ Aorta Clamp (DeBakey)	220	8 3/4	75	50°				UL 4321-22	4.36
Aortenklammer/ Aorta Clamp (DeBakey-Borst)	250	9 3/4	75				seitlich gebogen/laterally curved	UL 4326-25	4.37
Aortenklammer/ Aorta Clamp (DeBakey-Hopkins)	250	9 3/4						UL 4331-25	4.37
Aorta-Anastomosenklemme Aorta Anastomosis Clamp (DeBakey-Weber)	250	9 3/4					rechts gebogen/curved to right	UL 4331-25	4.37
	250	9 3/4					links gebogen/curved to left	UL 4332-25	4.38
Aortenklammer/Aorta Clamp (DeBakey-Wylie)	240	9 1/2	70			X	mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4336-24	4.38
	270	10 3/4	70			X	mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4336-27	4.38
	230	8 3/4	70			X	mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4337-23	4.39
	260	10 1/4	70			X	mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4337-26	4.39
Aortenklammer/Aorta Clamp (DeBakey-Sandmann)	305	12					mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4341-31	4.39
Aortenklammer/Aorta Clamp (DeBakey-Schwilden)	310	12 1/4						UL 4346-31	4.40
Aortenklammer/Aorta Clamp (DeBakey-Pat-Belly)	235	9 1/4						UL 4351-24	4.41
	235	9 1/4						UL 4352-24	4.41
	235	9 1/4						UL 4353-24	4.41
Ductusklemme/Ductus Clamp (Cooley)	160	6 1/4	35		X			UL 4400-16	4.42
	160	6 1/4	35	25°			mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4401-16	4.42
Mehrzweckklemme/ Multipurpose Clamp (Cooley)	160	6 1/4	15	60°				UL 4405-16	4.42
	160	6 1/4	25	60°				UL 4406-16	4.42
Anastomosenklemme/ Anastomosis Clamp (Cooley)	160	6 1/4					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 20 mm	UL 4411-16	4.43
	160	6 1/4					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 30 mm	UL 4412-16	4.43
	160	6 1/4					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 35 mm	UL 4413-16	4.43
	160	6 1/4					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 45 mm	UL 4414-16	4.43
	230	9					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 45 mm	UL 4414-23	4.43
	270	10 3/4					Maul halbkreisförmig/semi circular jaws ø 45 mm	UL 4414-27	4.43

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	length in inch	Maullänge in mm Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Atraumatische Gefäßklemmen/Atraumatic Vessel Clamps									
Anastomosenklemme/ Anastomosis Clamp (Cooley)	160	6 1/4		90°				UL 4416-16	4.44
	160	6 1/4		90°				UL 4417-16	4.44
	160	6 1/4		60°				UL 4421-16	4.45
	200	8		60°				UL 4421-20	4.45
	160	6 1/4		60°				UL 4422-16	4.45
	200	8		60°				UL 4422-20	4.45
Anastomosenklemme/ Anastomosis Clamp (Cooley-Derra)	160	6 1/4	40					UL 4426-16	4.46
	160	6 1/4	45					UL 4427-16	4.46
	160	6 1/4	50					UL 4428-16	4.46
Anastomosenklemme, Kindermodell/ Anastomosis Clamp, Pediatric Type (Cooley)	170	6 3/4					Satinsky-Maul/jaw satinsky shaped	UL 4431-17	4.47
	165	6 1/2					Satinsky-Maul/jaw satinsky shaped	UL 4432-17	4.47
	155	6 1/4		90°				UL 4433-16	4.47
	160	6 1/4		90°				UL 4434-16	4.47
	170	6 3/4		60°				UL 4435-17	4.47
	145	5 3/4		30°				UL 4441-15	4.48
	145	5 3/4				X	Maul löffelförmig, spoon jaws	UL 4442-15	4.48
	145	5 3/4					Satinsky-Maul/jaw satinsky shaped	UL 4443-15	4.48
	145	5 3/4						UL 4443-15	4.48
Neonatalgefäßklemme/ Neonatal Vessel Clamp (Cooley)	125	5			X		fein/delicate	UL 4450-13	4.49
	120	4 3/4				X	fein/delicate	UL 4451-12	4.49
	120	4 3/4		45°			fein/delicate	UL 4452-12	4.49
	120	4 3/4		90°			fein/delicate	UL 4453-12	4.49
	120	4 3/4				X	fein, s-förmig gebogen/delicate, s-shaped	UL 4461-12	4.50
	120	4 3/4					fein, Branchen gebogen, Satinsky-Maul/ delicate, curved handle, jaw satinsky shaped	UL 4462-12	4.50
Weitere Gefäßklemmen/Other Vessel Clamps									
Aortentourniquet/ Aorta Tourniquet (Ungeheuer)	275	11		45°				UL 4501-28	4.51
	300	11 3/4		45°				UL 4501-30	4.51
Ersatzband/Spare Tape	3000	118					Breite/width: 6 mm	UL 4502-06	4.51
	100000	3937					Breite/width: 4 mm	UL 4503-04	4.51
	100000	3937					Breite/width: 6 mm	UL 4503-06	4.51
	100000	3937					Breite/width: 8 mm	UL 4503-08	4.51
	100000	3937					Breite/width: 10 mm	UL 4503-10	4.51
Aortenklammer/Aorta Clamp (Zenker)	340	13 1/2						UL 4506-34	4.51
Herzohrklammer/ Auricle Clamp (Crafoord)	245	9 3/4				X	leicht gebogen/slightly curved	UL 4511-25	4.52
	240	9 1/2				X	stark gebogen/extra curved	UL 4512-24	4.52
Herzohrklammer/ Auricle Clamp (Harken)	240	9 1/2						UL 4516-24	4.53
	240	9 1/2						UL 4517-24	4.53
	240	9 1/2						UL 4518-24	4.53
End-zu-Seit-Anastomosenklemme/ End-To-Side Anastomosis Clamp (Potts-Niedner)	270	10 3/4					Breite/width 25 mm, Tiefe/depth 25 mm	UL 4521-27	4.54
	270	10 3/4					Breite/width 30 mm, Tiefe/depth 30 mm	UL 4522-27	4.54
	270	10 3/4					Breite/width 35 mm, Tiefe/depth 35 mm	UL 4523-27	4.54
Niedner-Ulrich	270	10 3/4					Tiefe/depth 20 mm	UL 4526-27	4.55
	270	10 3/4					Tiefe/depth 25 mm	UL 4527-27	4.55
	270	10 3/4					Tiefe/depth 30 mm	UL 4528-27	4.55
Fogarty-Gefäßklammer/ Fogarty Vascular Clamp	165	6 1/2	33		X		mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4530-17	4.55
	290	11 1/2	61		X		mit abgewinkelten Branchen/angled handles	UL 4530-29	4.55
	120	4 3/4	33	60°				UL 4531-12	4.56
	245	9 3/4	61	60°				UL 4531-25	4.56
	210	8 1/4	61	60°			mit gebogenen Branchen/curved handles	UL 4532-21	4.57
Ersatzbacken/Spare Jaws (Fogarty)	280	11	86	60°			mit gebogenen Branchen/curved handles	UL 4532-28	4.57
	33	1 1/4					Paar/pair	UL 4535-04	4.58
	61	2 1/2					Paar/pair	UL 4535-06	4.58
	86	3 1/4					Paar/pair	UL 4535-09	4.58
Leberklammer/Liver Clamp (Pittsburgh)	250	9 3/4						UL 4541-25	4.59
	260	10 1/4						UL 4541-26	4.59
	280	11						UL 4541-28	4.59
Nierenstielklammer/ Renal Calculus Forceps (Hösel/Hoesel)	270	10 3/4						UL 4546-27	4.60
Kunststoffbacken für Gefäß- klemmen/ Paws for Vessel Clamps	125	5					Breite/width 2,5 mm, Paar/pair, rot/red	UL 4561-13	4.60
	125	5					Breite/width 5,1 mm, Paar/pair, weiß/white	UL 4562-13	4.60
	125	5					Breite/width 7,6 mm, Paar/pair, blau/blue	UL 4563-13	4.60
Präparier- und Ligaturklemmen/Dissecting and Ligature Forceps									
Doppelligaturklammer/ Double Ligature Forceps (Streli)	150	6				X		UL 4601-15	4.61
Doppelligaturklammer/ Double Ligature Forceps (Niedner)	210	8 1/4				X		UL 4606-21	4.61
	220	8 3/4				X		UL 4606-22	4.61
Holle	150	6				X	S-förmig/s-shaped	UL 4611-15	4.62
	150	6				X		UL 4612-15	4.62
	200	8				X		UL 4612-20	4.62
	230	9				X		UL 4612-23	4.62

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Maullänge in mm Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Präparier- und Ligaturklemmen/Dissecting and Ligature Forceps								
Gemini	130	5 1/8			X		UL 4616-13	4.63
	160	6 1/4			X		UL 4616-16	4.63
	180	7			X		UL 4616-18	4.63
	200	8			X		UL 4616-20	4.63
	230	9			X		UL 4616-23	4.63
	250	9 3/4			X		UL 4616-25	4.63
	280	11			X		UL 4616-28	4.63
Düsseldorf/Duesseldorf	185	7 1/4			X	Fig. 0	UL 4620-19	4.64
	200	8			X	Fig. 1	UL 4621-20	4.64
	205	8			X	Fig. 2	UL 4622-21	4.64
	215	8 1/2			X	Fig. 3	UL 4623-22	4.64
Rumel	240	9 1/2			X	Fig. 1	UL 4631-24	4.65
	240	9 1/2			X	Fig. 2	UL 4632-24	4.65
	240	9 1/2			X	Fig. 3	UL 4633-24	4.65
	240	9 1/2			X	Fig. 4	UL 4634-24	4.65
	240	9 1/2			X	Fig. 5	UL 4635-24	4.65
Hegemann	210	8 1/4			X		UL 4641-21	4.66
	210	8 1/4			X		UL 4642-21	4.66
	240	9 1/2			X		UL 4643-24	4.67
	300	11 3/4			X		UL 4643-30	4.67
Mixer	150	6			X		UL 4646-15	4.67
	190	7 1/2			X		UL 4646-19	4.67
Aortenligaturklemme/ Aortic Ligature Forceps (Sperling)	300	11 3/4			X		UL 4651-30	4.68
Komplexusklemme/ Complexus Clamp (Sebening)	245	9 3/4			X		UL 4656-25	4.68
Zenker	290	11 1/2			X	stark gebogen/extra curved	UL 4661-29	4.69
	300	11 3/4			X	leicht gebogen/slightly curved	UL 4662-30	4.69
Tiefenligaturklemme/ Long Ligature Forceps (Zehle)	280	11			X	stark gebogen/extra curved	UL 4666-28	4.70
Overholt-Geißendörfer/ Overholt-Geissendoerfer	210	8 1/4			X	Fig. 1	UL 4671-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 1	UL 4671-27	4.71
	210	8 1/4			X	Fig. 2	UL 4672-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 2	UL 4672-27	4.71
	210	8 1/4			X	Fig. 3	UL 4673-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 3	UL 4673-27	4.71
	210	8 1/4			X	Fig. 4	UL 4674-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 4	UL 4674-27	4.71
	210	8 1/4			X	Fig. 5	UL 4675-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 5	UL 4675-27	4.71
	210	8 1/4			X	Fig. 6	UL 4676-21	4.71
	270	10 3/4			X	Fig. 6	UL 4676-27	4.71
	185	7 1/4			X	Fig. 0, fein/delicate	UL 4680-19	4.72
	205	8			X	Fig. 1, fein/delicate	UL 4681-21	4.72
	270	10 3/4			X	Fig. 1, fein/delicate	UL 4681-27	4.72
	350	13 3/4			X	Fig. 1, fein/delicate	UL 4681-35	4.72
	210	8 1/4			X	Fig. 2, fein/delicate	UL 4682-21	4.72
	270	10 3/4			X	Fig. 2, fein/delicate	UL 4682-27	4.72
	350	13 3/4			X	Fig. 2, fein/delicate	UL 4682-35	4.72
	225	8 3/4			X	Fig. 3, fein/delicate	UL 4683-23	4.72
	270	10 3/4			X	Fig. 3, fein/delicate	UL 4683-27	4.72
	215	8 1/2			X	Fig. 4, fein/delicate	UL 4684-22	4.72
	270	10 3/4			X	Fig. 4, fein/delicate	UL 4684-27	4.72
	225	8 3/4			X	Fig. 5, fein/delicate	UL 4685-23	4.72
	270	10 3/4			X	Fig. 5, fein/delicate	UL 4685-27	4.72
Gallenkanalklemme/ Gall Duct Forceps (Nissen)	200	8			X	rückwärts gebogen/u-shaped	UL 4691-20	4.73
	210	8 1/4			X	leicht gebogen/slightly curved	UL 4692-21	4.73
	210	8 1/4			X	stark gebogen/extra curved	UL 4693-21	4.73
Peritoneum- und Hysterektomieklemmen/Peritoneum and Hysterectomy Clamps								
Hysterektomie- und Vaginalklemme/ Hysterectomy and Vaginal Clamp (DeBakey-Wertheim)	220	8 3/4			X	atraumatisch/atraumatic	UL 4701-22	4.74
	250	9 3/4			X	atraumatisch/atraumatic	UL 4701-25	4.74
	215	8 1/2			X	atraumatisch/atraumatic	UL 4702-22	4.74
	250	9 3/4			X	atraumatisch/atraumatic	UL 4702-25	4.74
	210	8 1/4			X	atraumatisch, stark gebogen/	UL 4703-21	4.74
	245	9 3/4			X	atraumatic, extra curved	UL 4703-25	4.74
	205	8		75°		atraumatisch, aufgewinkelt/	UL 4704-21	4.74
	230	9		75°		atraumatic, angled	UL 4704-23	4.74
Klemmzange/Compression Forceps (DeBakey-Dick)	255	10	55	30°		atraumatisch, gewinkelt/atraumatic, angled	UL 4706-26	4.75
	265	10 1/2	65	30°		atraumatisch, gewinkelt/atraumatic, angled	UL 4707-27	4.75
	275	10 3/4	75	30°		atraumatisch, gewinkelt/atraumatic, angled	UL 4708-28	4.75

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Maullänge in mm Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Peritoneum- und Hysterektomieklemmen/Peritoneum and Hysterectomy Clamps								
Peritoneumklemme/ Peritoneum Forceps	200 280	8 11	1 x 2 1 x 2		X X		UL 4721-20 UL 4721-28	4.76 4.76
(Baby-Mikulicz)	140	5 1/2	1 x 2		X		UL 4726-14	4.76
Peritoneumklemme/ Peritoneum Forceps (Mikulicz)	180 200	7 8	1 x 2 1 x 2		X X		UL 4731-18 UL 4731-20	4.77 4.77
Magen- und Darmklemmen/Intestinal Clamps								
Darmklemme/Intestinal Clamp (Kocher)	180 210 230	7 8 1/4 9			X X X	atraumatisch/atraumatic	UL 4750-18 UL 4750-21 UL 4750-23	4.78 4.78 4.78
	180 210 230 250	7 8 1/4 9 9 3/4			X X X X	atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic	UL 4751-18 UL 4751-21 UL 4751-23 UL 4751-25	4.79 4.79 4.79 4.79
Darmklemme/Intestinal Clamp (Kolb)	240 240	9 1/2 9 1/2	70 55	90° 90°			UL 4756-24 UL 4757-24	4.80 4.80
Darmklemme/Intestinal Clamp (Simon-Weidner)/	310	12 1/4	80	90°		atraumatisch/atraumatic	UL 4761-31	4.80
Darmklemme/Intestinal Clamp (Niedner)	300	11 3/4					UL 4766-30	4.81
Darmklemme/Intestinal Clamp (Maurath)	250 260 280 240	9 3/4 10 1/4 10 3/4 9 1/2	45 65 85 45	30° 30° 30° 90°			UL 4770-25 UL 4771-26 UL 4772-28 UL 4773-24	4.82 4.82 4.82 4.82
Darmquetsche/Intestinal Clamp, Heavy Duty (Madlener)	175 205	7 8	60 70				UL 4775-18 UL 4775-21	4.83 4.83
Magenklemme/Gastric Clamp (Kocher)	250 280 220 250 280	9 3/4 11 8 3/4 9 3/4 11			X X X X X	atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic	UL 4780-25 UL 4780-28 UL 4781-22 UL 4781-25 UL 4781-28	4.83 4.83 4.84 4.84 4.84
Magen- und Darmklemme/ Gastro-Intestinal Clamp (Zenker)	245	9 3/4	60			atraumatisch/atraumatic	UL 4785-25	4.85
Oesophagusklemme/Oesophagus Clamp (Geißendörfer/Geissendoerfer)	230	9	55			atraumatisch/atraumatic Tiefe/depth 150 mm	UL 4790-23	4.85
Holle	100	4	75				UL 4795-10	4.85
Fixierungszange/Fixation Forceps	270	10 3/4					UL 4795-27	4.86
Organ- und Gewebefaßzangen/Tissue Forceps								
Schwammzange/ Sponge Holding Forceps (Förster/Foerster)	180 250 180 250	7 9 3/4 7 9 3/4			X X X X	mit gerieftem Maul/serrated jaws mit gerieftem Maul/serrated jaws mit gerieftem Maul/serrated jaws mit gerieftem Maul/serrated jaws	UL 4800-18 UL 4800-25 UL 4801-18 UL 4801-25	4.87 4.87 4.87 4.87
Lungenfaßzange/Lung Grasping Forceps (Würzburg/Wuerzburg)	270 275	10 3/4 10 3/4				Maul/jaw ø 45 mm Maul/jaw ø 50 mm	UL 4805-27 UL 4805-28	4.87 4.87
Lungenfaßzange/ Lung Grasping Forceps (Duval)	180 350 200 350 200 230	7 13 3/4 8 13 3/4 8 9				klein/small klein/small mittel/medium mittel/medium groß/large	UL 4810-18 UL 4810-35 UL 4811-20 UL 4811-35 UL 4812-20 UL 4813-23	4.88 4.88 4.88 4.88 4.88 4.89
Babcock	160 215	6 1/4 8 1/2				atraumatisch/atraumatic atraumatisch/atraumatic	UL 4820-16 UL 4820-22	4.89 4.89
Hakenzange/Uterine Tenaculum Forceps (Schröder/Schroeder)	250	9 3/4			X		UL 4825-25	4.90
Hakenzange/ Uterine Tenaculum Forceps (Museux)	200	8	2 x 2		X		UL 4830-20	4.90
Hakenzange/ Uterine Tenaculum Forceps (Pratt)	260	10 1/4	4 x 4		X		UL 4835-26	4.90
Allis	150 150 190 250 350	6 6 7 1/2 9 3/4 13 3/4	4 x 5 5 x 6 5 x 6 5 x 6 5 x 6		X X X X X		UL 4840-15 UL 4845-15 UL 4845-19 UL 4845-25 UL 4845-35	4.91 4.91 4.91 4.91 4.91
Korn- und Tupferzangen/Sponge and Dressing Forceps								
Tupferzange/Dressing Forceps (Ulrich)	180 200 220 250 270 180 200	7 8 8 3/4 9 3/4 10 3/4 7 8			X X X X X X X		UL 4900-18 UL 4900-20 UL 4900-22 UL 4900-25 UL 4900-27 UL 4901-18 UL 4901-20	4.92 4.92 4.92 4.92 4.92 4.92 4.92

Übersicht: Klemmen, Faßzangen/ Forceps, Clamps – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	Maullänge in mm Zähne/teeth	Winkel/angle	gerade/straight	gebogen/curved	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Korn- und Tupferzangen/Sponge and Dressing Forceps								
Tupferzange/Dressing Forceps (Ulrich)	220	8 3/4			X		UL 4901-22	4.92
	250	9 3/4			X		UL 4901-25	4.92
	270	10 3/4			X		UL 4901-27	4.92
Kornzange/Sponge Forceps (Gross-Maier)	200	8		X			UL 4905-20	4.92
	220	8 3/4		X			UL 4905-22	4.92
	250	9 3/4		X			UL 4905-25	4.92
	270	10 3/4		X			UL 4905-27	4.92
	200	8			X		UL 4906-20	4.92
	220	8 3/4			X		UL 4906-22	4.92
	250	9 3/4			X		UL 4906-25	4.92
	270	10 3/4			X		UL 4906-27	4.92
Tuchklemmen/Towel Clamps								
Backhaus	80	3 1/4					UL 4911-08	4.93
	110	4 1/4					UL 4911-11	4.93
	130	5 1/8					UL 4911-13	4.93
	150	6					UL 4911-15	4.93
Backhaus-Titze	120	4 3/4					UL 4916-12	4.93
Lorna	100	4				für Papiertücher/for paper cloths	UL 4921-10	4.93
	130	5 1/8				für Papiertücher/for paper cloths	UL 4921-13	4.93
Tohoku	100	4				für Papiertücher/for paper cloths	UL 4926-10	4.94
	130	5 1/8				für Papiertücher/for paper cloths	UL 4926-13	4.94
Peers	140	5 1/2				für Papiertücher/for paper cloths	UL 4931-14	4.94
Haltezange/Holding Forceps (Niedner)	140	5 1/2					UL 4936-14	4.94
Schlauchklemmen/Tubing Clamps								
Schlauchhalteklammer/ Tube Holding Forceps (Cooley)	190	7 1/2				für Schlauchdurchmesser 7 mm/ for tube diameter 7 mm	UL 4941-19	4.95
	200	8				für Schlauchdurchmesser 9 mm/ for tube diameter 9 mm	UL 4942-20	4.95
	210	8 1/4				für Schlauchdurchmesser 12 mm/ for tube diameter 12 mm	UL 4943-21	4.95
Presbyterian	165	6 1/2				mit glattem Maul/smooth jaws	UL 4950-16	4.95
Vorse	150	6				mit gerieftem Maul/serrated jaws	UL 4955-15	4.95
	180	7				mit gerieftem Maul/serrated jaws	UL 4955-18	4.95
	200	8				mit gerieftem Maul/serrated jaws	UL 4955-20	4.95
Rollenklammer/Tube Roller (Ulrich)	190	7 1/2					UL 4960-19	4.96
Weitere Klemmen/Other Forceps and Clamps								
Sicherungsschraube für Sperre, geschlossen/ Locking Screw for Ratchet, closed	13	1/2				Breite/width 7,5 mm, Tiefe/depth 5 mm	UL 4980-13	4.97
Sicherungsschraube für Sperre, offen/ Locking Screw for Ratchet, open	15	3/4				Breite/width 15 mm, Tiefe/depth 8 mm	UL 4981-15	4.97

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Klemmen, Faßzangen

Forceps, Clamps



UL 4005-10
UL 4006-10



UL 4010-10
UL 4011-10



UL 4015-10+-12
UL 4016-10+-12



UL 4020-10+-12
UL 4021-10+-12



UL 4025-12
UL 4026-12



UL 4030-12
UL 4031-12



UL 4035-15
UL 4036-15



UL 4040-12+-14
UL 4041-12+-14



UL 4045-12+-14
UL 4046-12+-14



UL 4050-18+-21
UL 4051-18+-21



UL 4055-18+-21
UL 4056-18+-21



UL 4060-25
UL 4061-25



UL 4065-25
UL 4066-25



UL 4070-24
UL 4071-24



UL 4075-24
UL 4076-24



UL 4080-33



UL 4085-15
UL 4086-15



UL 4090-15
UL 4091-15



UL 4095-14
UL 4096-14



UL 4100-16
UL 4101-16



UL 4105-14
UL 4106-14



UL 4110-14....-26
UL 4111-14....-26



UL 4120-14....-26
UL 4121-14....-26



UL 4150-04 UL 4153-03
UL 4151-04 UL 4154-03
UL 4152-03 UL 4155-03



UL 4160-06
UL 4161-06
UL 4162-06



UL 4165-03



UL 4165-19



UL 4170-04
UL 4171-04



UL 4175-04....-05
UL 4176-04....-05
UL 4177-07



UL 4178-06
UL 4178-07



UL 4180-04....-07



UL 4180-25



UL 4185-08....-12
UL 4186-08....-12



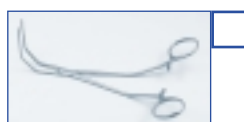
UL 4190-05



UL 4196-11



UL 4197-11



UL 4206-18
UL 4207-18



UL 4211-21
UL 4212-22



UL 4216-26



UL 4220-15+-18
UL 4221-15+-18



UL 4225-18
UL 4226-19
UL 4227-18



UL 4230-20
UL 4230-23



UL 4231-20
UL 4231-23



UL 4236-20



UL 4241-27

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Klemmen, Faßzangen

Forceps, Clamps



UL 4246-19...-28



UL 4247-27



UL 4251-21...-30



UL 4256-20...-28



UL 4260-25
UL 4261-25



UL 4266-22
UL 4266-23



UL 4271-24



UL 4274-22 UL 4277-22
UL 4275-22 UL 4278-22
UL 4276-22 UL 4279-22



UL 4281-20



UL 4286-24



UL 4291-24 UL 4291-30
UL 4291-25 UL 4291-31



UL 4292-32



UL 4296-30
UL 4296-34



UL 4301-30



UL 4306-24
UL 4306-25
UL 4306-27



UL 4311-25



UL 4316-27



UL 4321-22



UL 4326-25



UL 4331-25



UL 4332-25



UL 4336-24
UL 4336-27



UL 4337-23
UL 4337-26



UL 4341-31



UL 4346-31



UL 4351-24
UL 4352-24
UL 4353-24



UL 4400-16
UL 4401-16



UL 4405-16
UL 4406-16



UL 4411-16 UL 4414-16
UL 4412-16 UL 4414-23
UL 4413-16 UL 4414-27



UL 4416-16
UL 4417-16



UL 4421-16+-20
UL 4422-16+-20



UL 4426-16
UL 4427-16
UL 4428-16



UL 4431-17 UL 4434-16
UL 4432-17 UL 4435-17
UL 4433-16



UL 4441-15
UL 4442-15
UL 4443-15



UL 4450-13 UL 4452-12
UL 4451-12 UL 4453-12



UL 4461-12
UL 4462-12



UL 4501-28
UL 4501-30



UL 4506-34



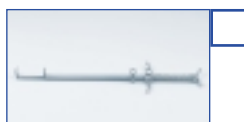
UL 4511-25
UL 4512-24



UL 4516-24
UL 4517-24
UL 4518-24



UL 4521-27
UL 4522-27
UL 4523-27



UL 4526-27
UL 4527-27
UL 4528-27



UL 4530-17
UL 4530-29



UL 4531-12
UL 4531-25



UL 4532-21
UL 4532-28

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Klemmen, Faßzangen

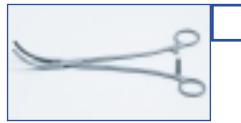
Forceps, Clamps



UL 4535-04
UL 4535-06
UL 4535-09



UL 4541-25
UL 4542-26
UL 4543-28



UL 4546-27



UL 4561-13
UL 4562-13
UL 4563-13



UL 4601-15



UL 4606-21
UL 4606-22



UL 4611-15



UL 4612-15
UL 4612-20
UL 4612-23



UL 4616-13...-28



UL 4620-19
UL 4621-20
UL 4622-21
UL 4623-22



UL 4631-24
UL 4632-24
UL 4633-24
UL 4634-24
UL 4635-24



UL 4641-21



UL 4642-21



UL 4643-24
UL 4643-30



UL 4646-15
UL 4646-19



UL 4651-30



UL 4656-25



UL 4661-29
UL 4662-30



UL 4666-28



UL 4671-21+27
UL 4672-21+27
UL 4673-21+27
UL 4674-21+27
UL 4675-21+27
UL 4676-21+27



UL 4680-19
UL 4681-21...-35
UL 4682-21...-35
UL 4683-23+27
UL 4684-22+27
UL 4685-23+27



UL 4691-20
UL 4692-21
UL 4693-21



UL 4701-22+25
UL 4702-22+25
UL 4703-21+25
UL 4704-21+23



UL 4706-26
UL 4707-27
UL 4708-28



UL 4721-20
UL 4721-28



UL 4726-14



UL 4731-18
UL 4731-20



UL 4750-18...-23



UL 4751-18...-25



UL 4756-24



UL 4757-24



UL 4761-31



UL 4766-30



UL 4770-25
UL 4771-26
UL 4772-28
UL 4773-24



UL 4775-18
UL 4775-21



UL 4780-25
UL 4780-28



UL 4781-22
UL 4781-25
UL 4781-28



UL 4785-25



UL 4790-23



UL 4795-10



UL 4795-27



UL 4800-18+25
UL 4801-18+25



UL 4805-27+28



UL 4810-18+35
UL 4811-20+35
UL 4812-20



UL 4813-23

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Klemmen, Faßzangen

Forceps, Clamps



UL 4820-16+-22



UL 4825-25



UL 4830-20



UL 4835-26



UL 4840-15



UL 4845-15...-35



UL 4900-18...-27
UL 4901-18...-27



UL 4905-20...-27
UL 4906-20...-27



UL 4911-08...-15



UL 4916-12



UL 4921-10+-13



UL 4926-10+-13



UL 4931-14



UL 4936-14



UL 4941-19
UL 4942-20
UL 4943-21



UL 4950-16



UL 4955-15
UL 4955-18
UL 4955-20



UL 4960-19



UL 4980-13



UL 4981-15



Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.



English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Hartmann

gerade/straight
UL 4005-10

gebogen/curved
UL 4006-10



Hartmann

gerade/straight
UL 4010-10

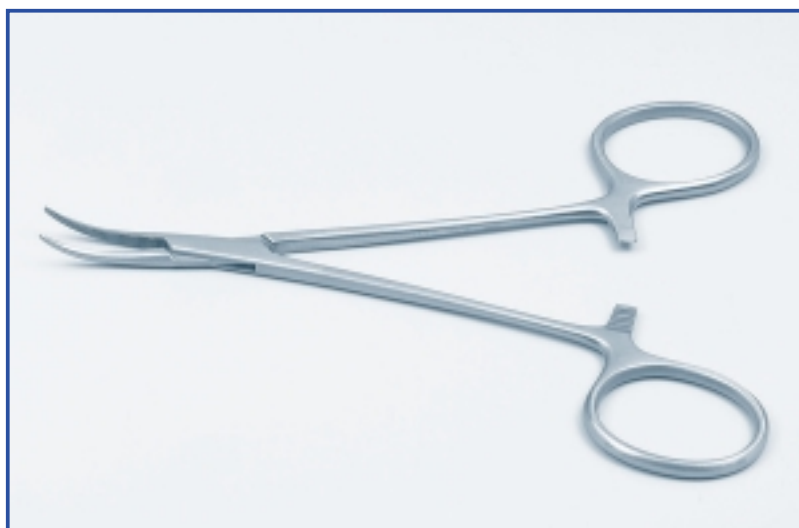
gebogen/curved
UL 4011-10



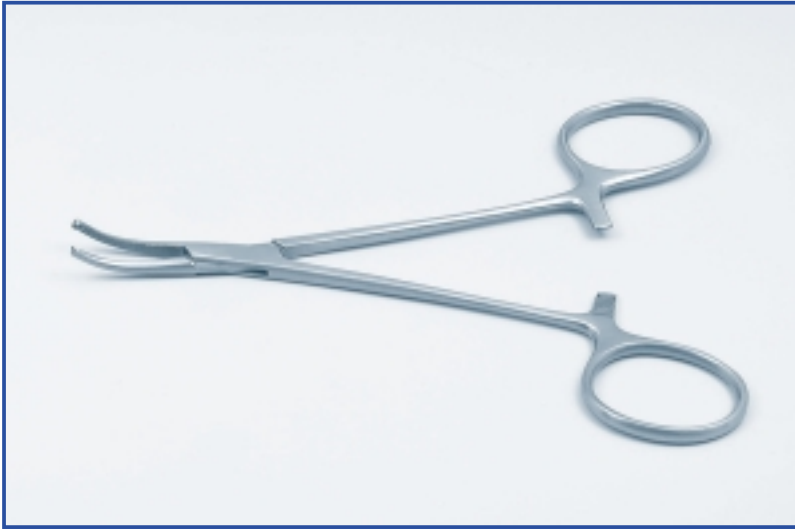
Mikro-Mosquito/Micro-Mosquito

gerade/straight
UL 4015-10
UL 4015-12

gebogen/curved
UL 4016-10
UL 4016-12



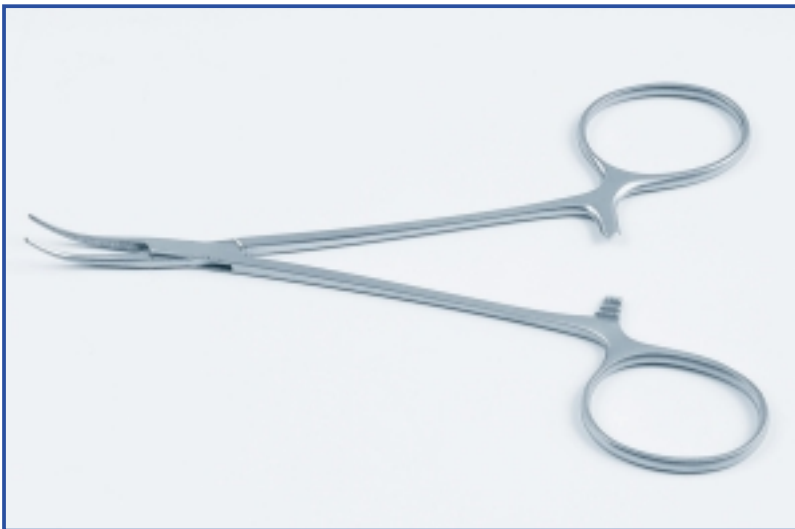
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Mikro-Mosquito/Micro-Mosquito

gerade/straight
UL 4020-10
UL 4020-12

gebogen/curved
UL 4021-10
UL 4021-12

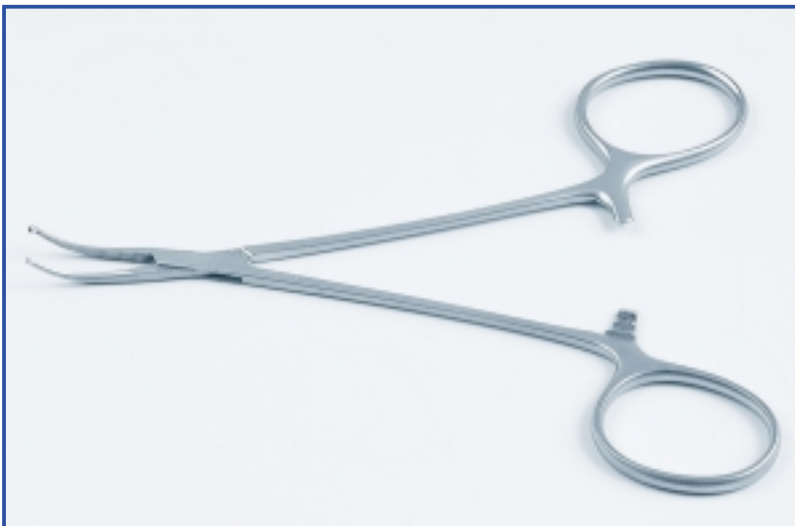


Mikro-Mosquito/Micro-Mosquito

gerade/straight
UL 4025-12

gebogen/curved
UL 4026-12

fein/delicate



Mikro-Mosquito/Micro-Mosquito

gerade/straight
UL 4030-12

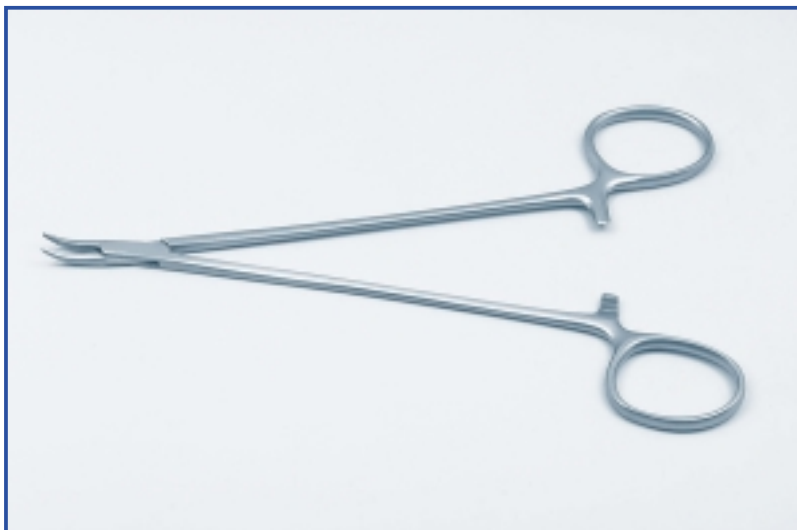
gebogen/curved
UL 4031-12

fein/delicate

Streli

gerade/straight
UL 4035-15

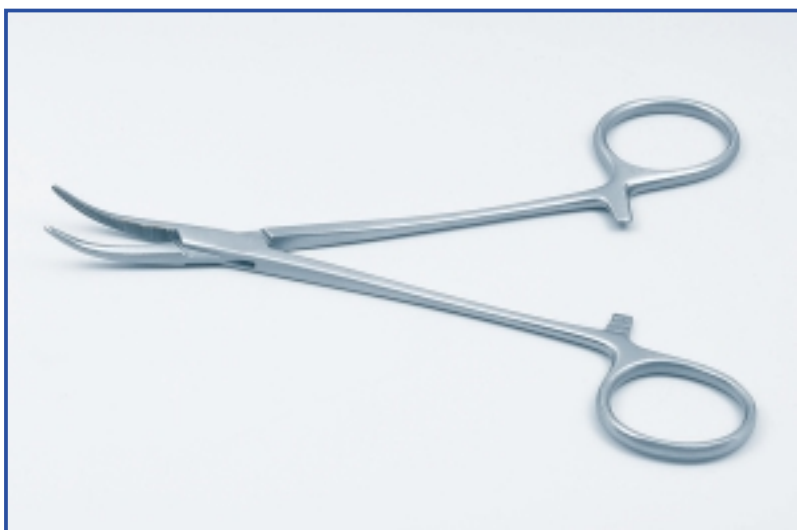
gebogen/curved
UL 4036-15



Halstead-Mosquito

gerade/straight
UL 4040-12
UL 4040-14

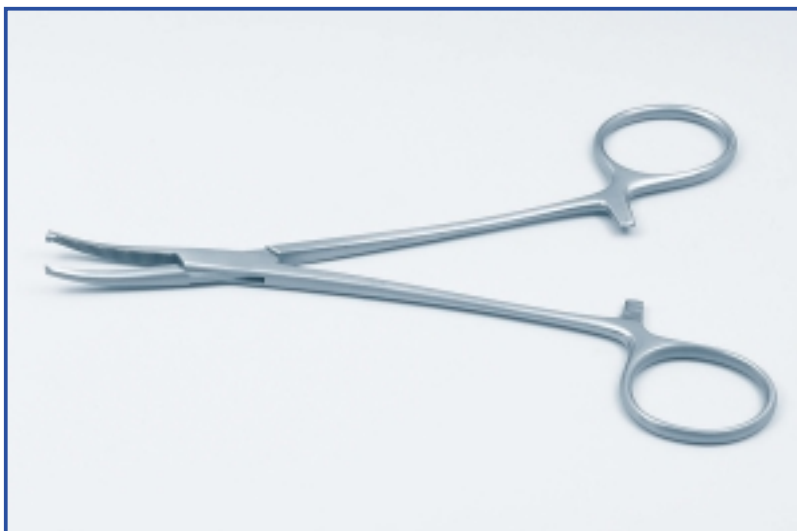
gebogen/curved
UL 4041-12
UL 4041-14



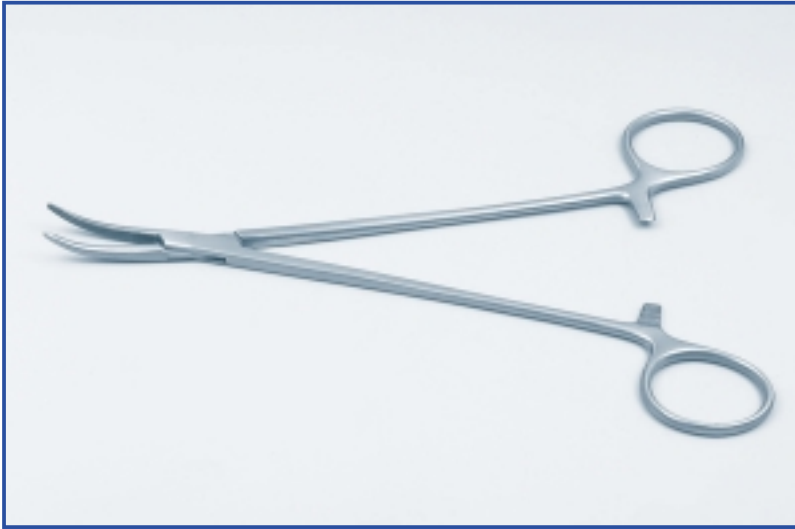
Halstead-Mosquito

gerade/straight
UL 4045-12
UL 4045-14

gebogen/curved
UL 4046-12
UL 4046-14



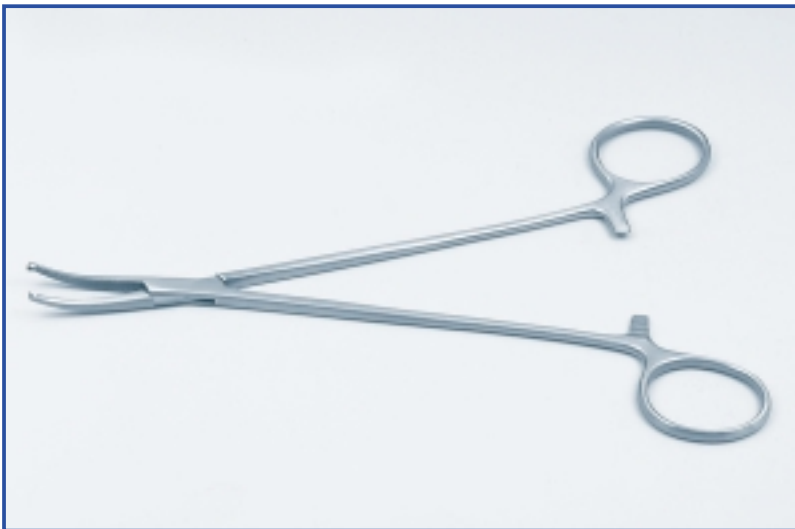
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Halstead

gerade/straight
UL 4050-18
UL 4050-21

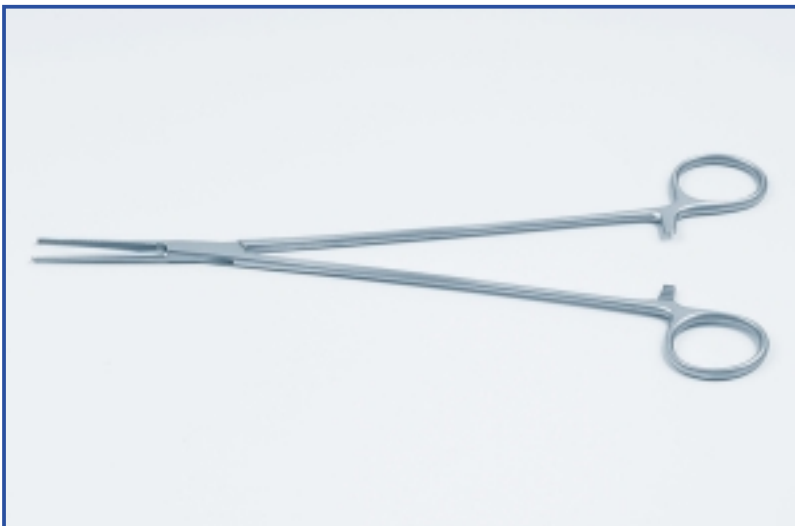
gebogen/curved
UL 4051-18
UL 4051-21



Halstead

gerade/straight
UL 4055-18
UL 4055-21

gebogen/curved
UL 4056-18
UL 4056-21



Bengolea

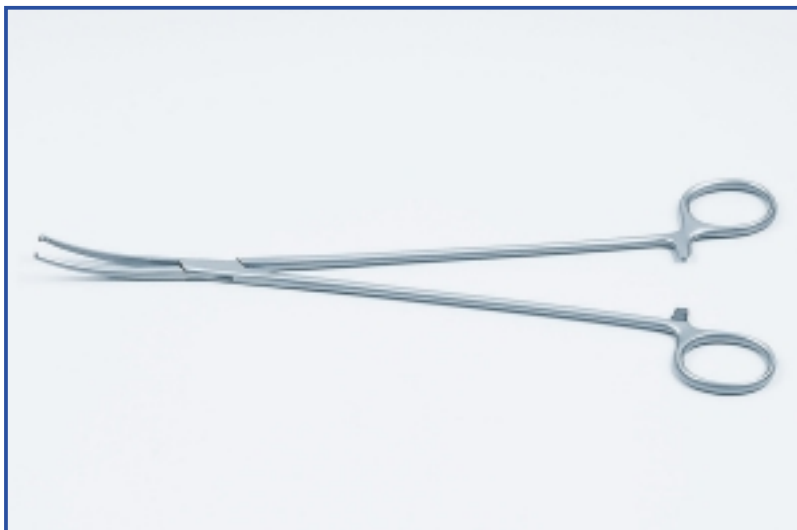
gerade/straight
UL 4060-25

gebogen/curved
UL 4061-25

Bengolea

gerade/straight
UL 4065-25

gebogen/curved
UL 4066-25



Ulrich

gerade/straight
UL 4070-24

gebogen/curved
UL 4071-24



Ulrich

gerade/straight
UL 4075-24

gebogen/curved
UL 4076-24

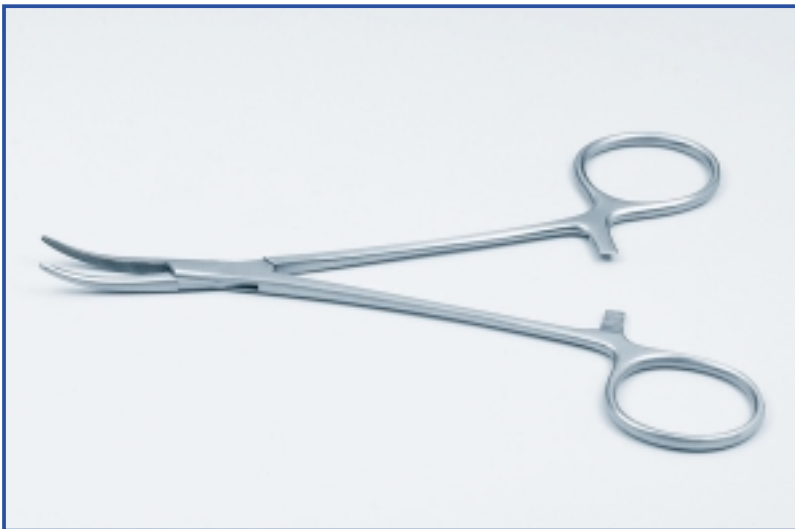


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Tiefengefäßklemme/
Deep Situs Vessel Forceps
(Vollmar)

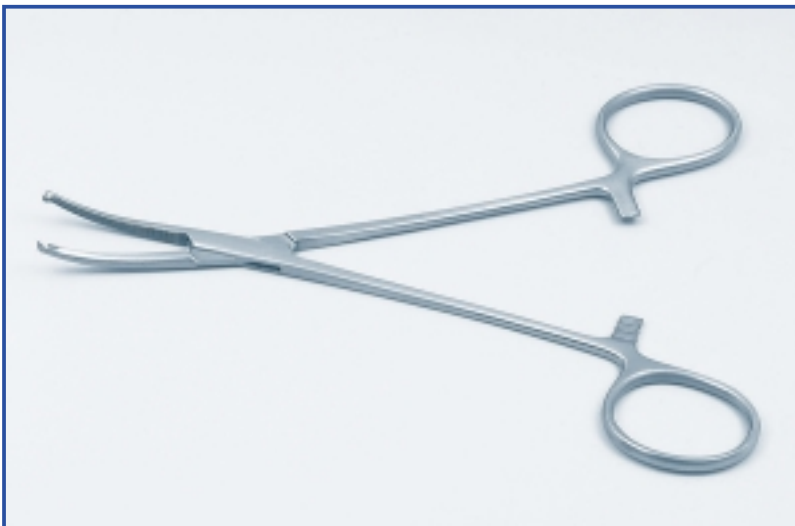
UL 4080-33



Leriche

gerade/straight
UL 4085-15

gebogen/curved
UL 4086-15



Leriche

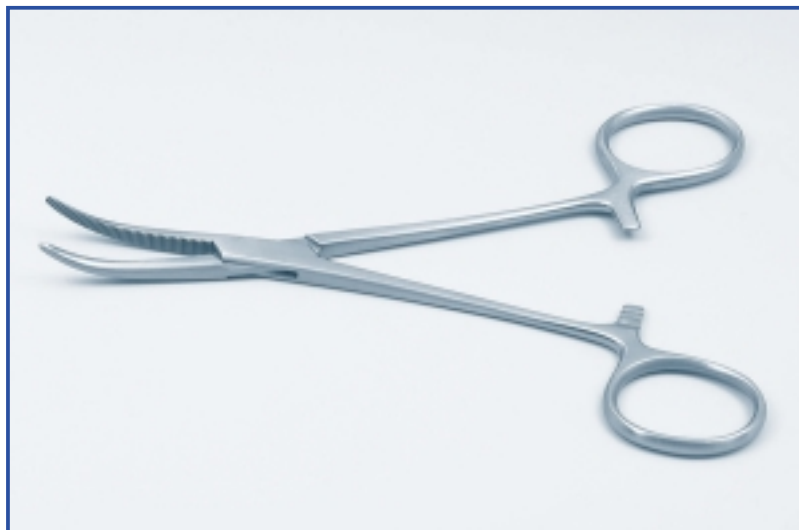
gerade/straight
UL 4090-15

gebogen/curved
UL 4091-15

Crile

gerade/straight
UL 4095-14

gebogen/curved
UL 4096-14



Rankin-Crile

gerade/straight
UL 4100-16

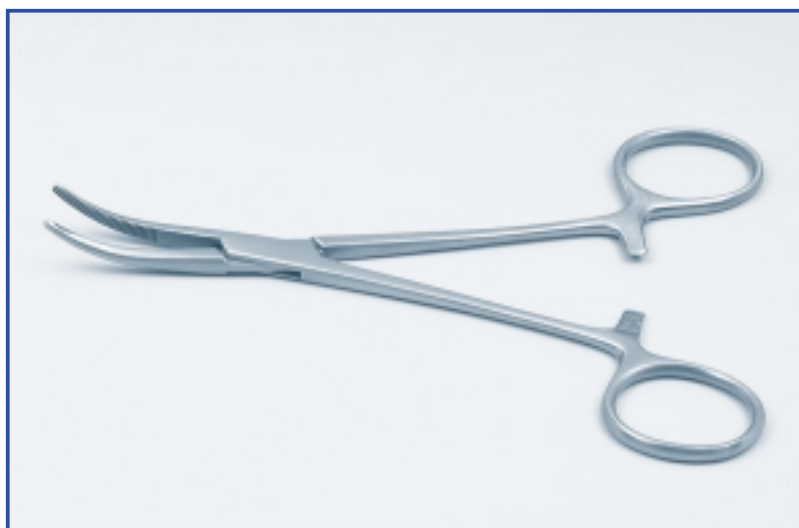
gebogen/curved
UL 4101-16



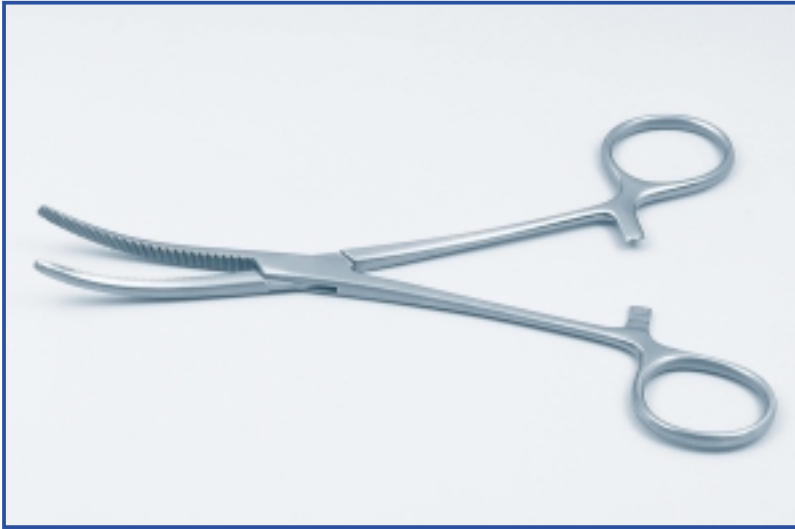
Kelly

gerade/straight
UL 4105-14

gebogen/curved
UL 4106-14



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Pean-Rochester

gerade/straight

UL 4110-14
 UL 4110-16
 UL 4110-18
 UL 4110-20
 UL 4110-22
 UL 4110-24
 UL 4110-26

gebogen/curved

UL 4111-14
 UL 4111-16
 UL 4111-18
 UL 4111-20
 UL 4111-22
 UL 4111-24
 UL 4111-26



Kocher

gerade/straight

UL 4120-14
 UL 4120-16
 UL 4120-18
 UL 4120-20
 UL 4120-22
 UL 4120-24
 UL 4120-26

gebogen/curved

UL 4121-14
 UL 4121-16
 UL 4121-18
 UL 4121-20
 UL 4121-22
 UL 4121-24
 UL 4121-26

Sensi-Mikro-Clip/Sensi-Micro-Clip

gerade/straight
UL 4150-04

gebogen/curved
UL 4151-04
UL 4152-03

UL 4153-03
UL 4154-03
UL 4155-03

Winkel/angle
25°
45°
90°

3:1



1:1

Darstellung der angegebenen Instrumente
im Maßstab 1:1/
various types of clamps as described above,
scale 1:1

UL 4155-03

UL 4154-03

UL 4153-03

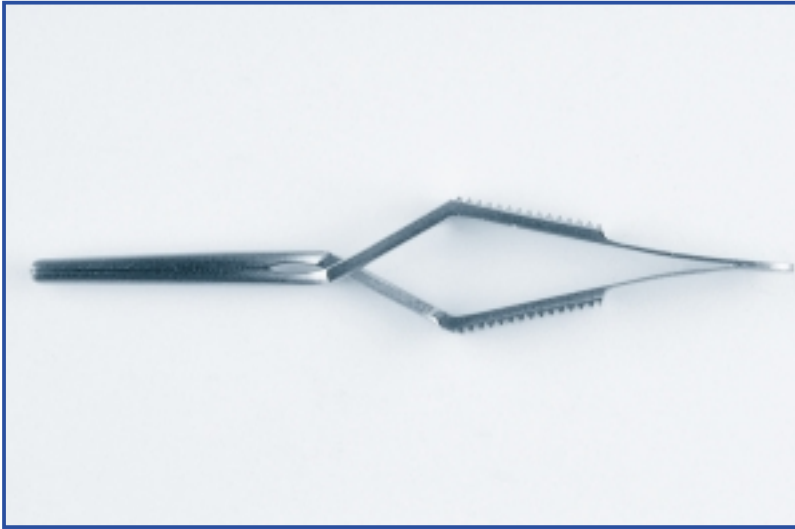
UL 4152-03

UL 4151-04

UL 4150-04



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der
Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this
chapter.



Ulrich

gerade/straight
UL 4160-06gebogen/curved
UL 4161-06

UL 4162-06

Winkel/angle
45°

atraumatisch/atraumatic

1:1

Darstellung der angegebenen Instrumente
im Maßstab 1:1/
various types of clamps as described above,
scale 1:1

UL 4160-06

UL 4161-06

UL 4162-06

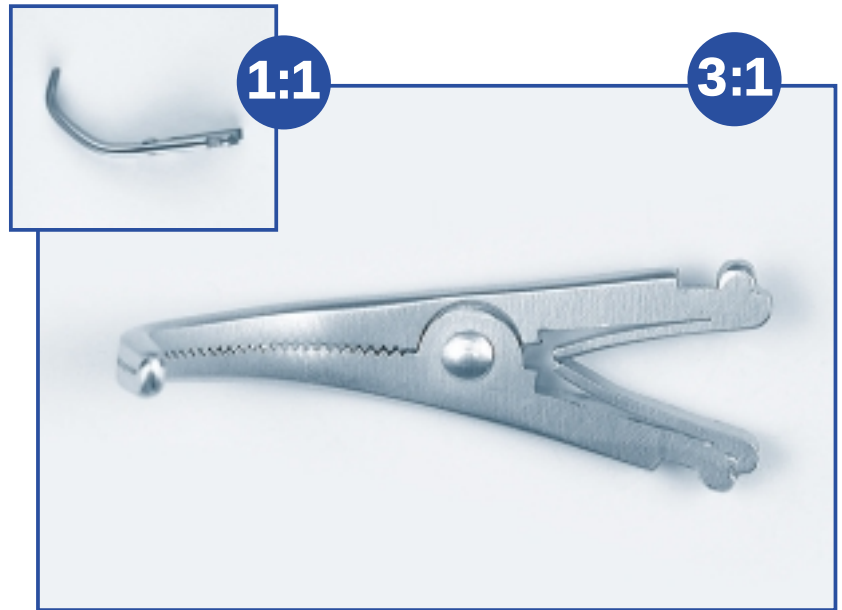
Bulldogklemmen

Bulldog Clamps

4.10

Yasargil

UL 4165-03



Anlegepinzette/Applying Forceps
(Yasargil)

UL 4165-19

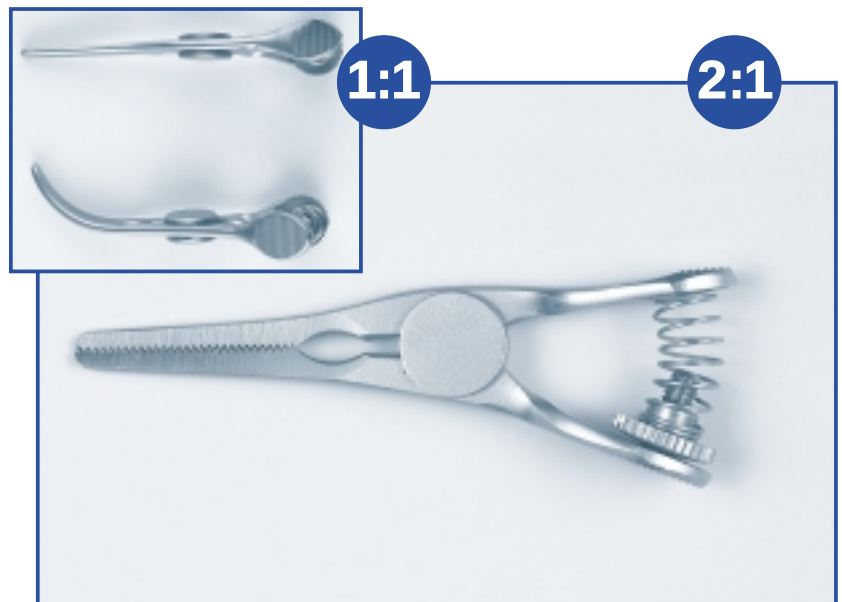
für Bulldogklemme UL 4165-03/
for Bulldog Clamp UL 4165-03



Potts

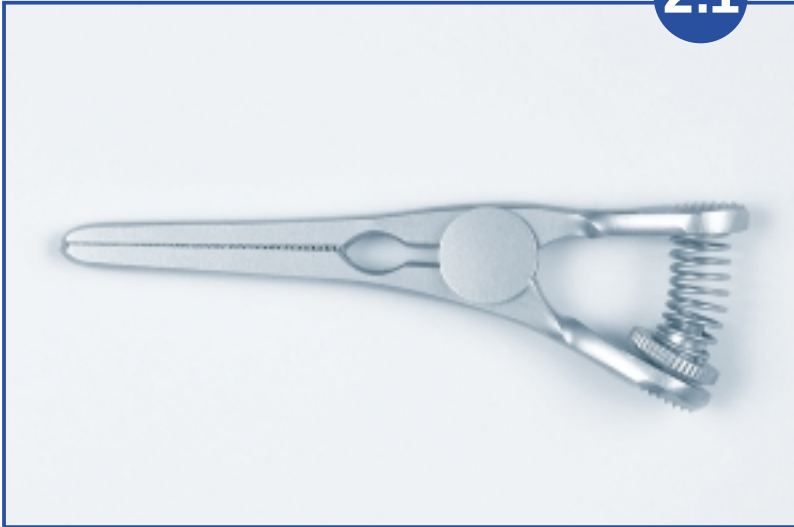
gerade/straight
UL 4170-04

gebogen/curved
UL 4171-04



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2:1



Potts-DeBa key

gerade/straight
UL 4175-04
UL 4175-05

gebogen/curved
UL 4176-04
UL 4176-05

UL 4177-07

Winkel/angle
70°

atraumatisch/atraumatic

1:1



Darstellung der angegebenen Instrumente
im Maßstab 1:1/
various types of clamps as described above,
scale 1:1

(UL 4175-04)
UL 4175-05

UL 4176-04
(UL 4176-05)

UL 4177-07

Satinsky-Potts

UL 4178-06
UL 4178-07

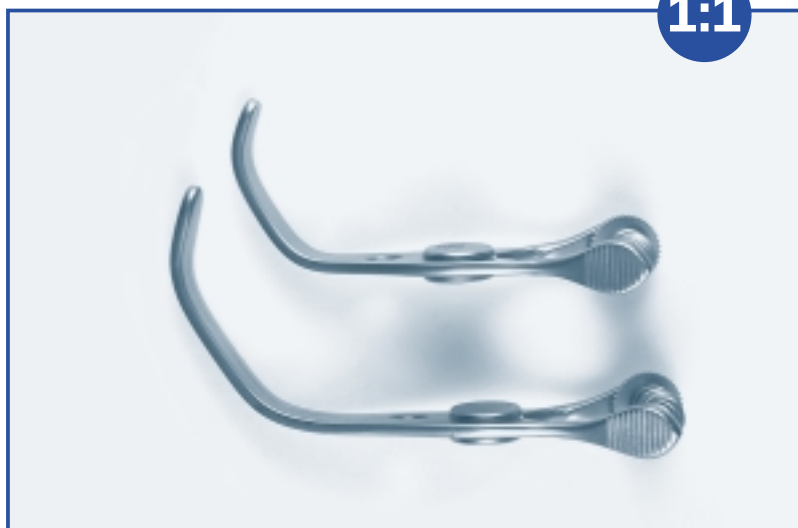


1:1

Darstellung der angegebenen Instrumente
im Maßstab 1:1/
various types of clamps as described above,
scale 1:1

UL 4178-06

UL 4178-07

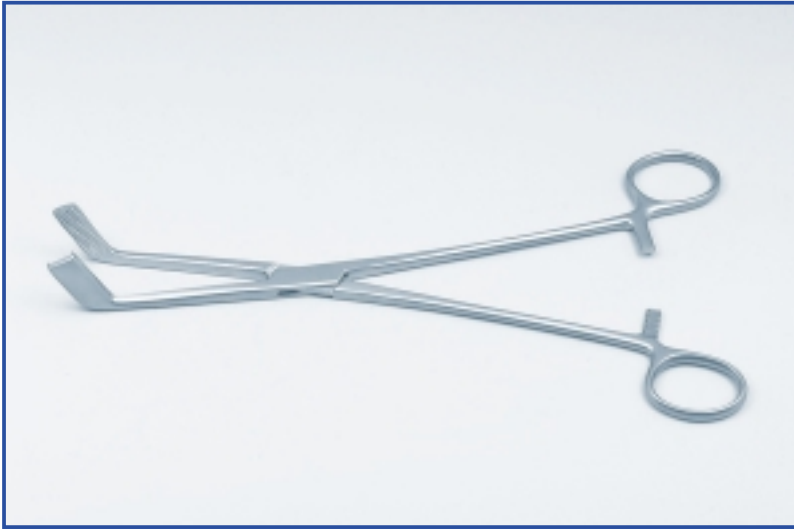


Dieffenbach

UL 4180-04
UL 4180-05
UL 4180-06
UL 4180-07



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der
Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this
chapter.



Anlagezange/Applying Forceps
(Dieffenbach)

UL 4180-25

für Bulldogklemmen UL 4180-04 bis -07/
for Bulldog Clamps UL 4180-04 bis -07

DeBaKey

gerade/straight

UL 4185-08

UL 4185-09

UL 4185-11

UL 4185-12

gebogen/curved

UL 4186-08

UL 4186-09

UL 4186-11

UL 4186-12

atraumatisch/atraumatic



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4186-08

UL 4186-09

UL 4186-11

UL 4186-12



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2:1



Senning

UL 4190-05

Schließdruck regulierbar/closing force adjustable

Carotisbulldogklemme/
Carotid Bulldog Clamp
(Gregory)

UL 4196-11

rechts gebogen, atraumatisch/
curved to right, atraumaticCarotisbulldogklemme/
Carotid Bulldog Clamp
(Gregory)

UL 4197-11

links gebogen, atraumatisch/
curved to left, atraumatic

Carotisklemme/Carotid Clamp
(Devin)

UL 4206-18
UL 4207-18



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

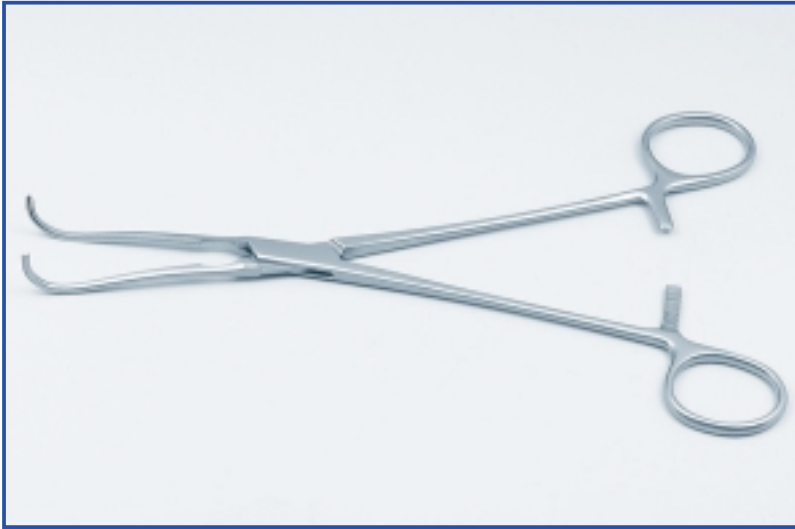


UL 4206-18

UL 4207-18



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Dissektionsklemme/Dissection Forceps
(DeBakey)

UL 4211-21
UL 4212-22

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4211-21

UL 4212-22

Ligaturklemme/Ligating Forceps
(DeBakey)

UL 4216-26

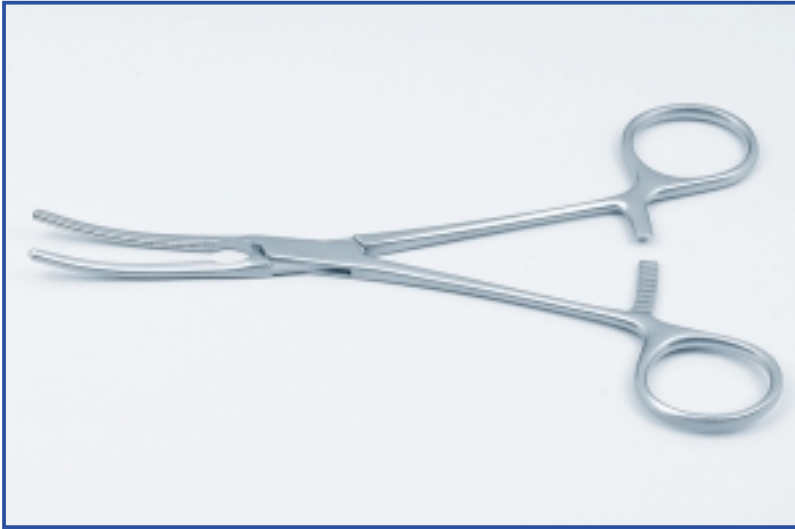


Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4216-26



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Arterienklemme/Haemostatic Forceps
(DeBakey-Bainbridge)

gerade/straight
UL 4220-15
UL 4220-18

gebogen/curved
UL 4221-15
UL 4221-18

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1



UL 4220-15

UL 4220-18

UL 4221-15

UL 4221-18

Peripheralklemme/
Peripheral Vascular Clamp
(DeBakey)

UL 4225-18

Winkel/angle
50°

gebogen/curved

UL 4226-19

UL 4227-18

Branchen gerade/
straight handles



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

1:1

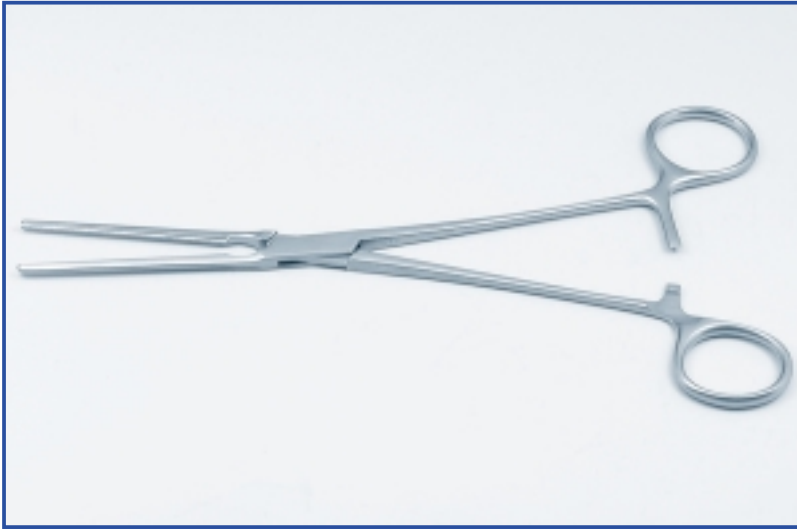
UL 4225-18

UL 4226-19

UL 4227-18



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

UL 4230-20
UL 4230-23

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4230-20

UL 4230-23

Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

	Winkel/angle
UL 4231-20	25°
UL 4231-23	25°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

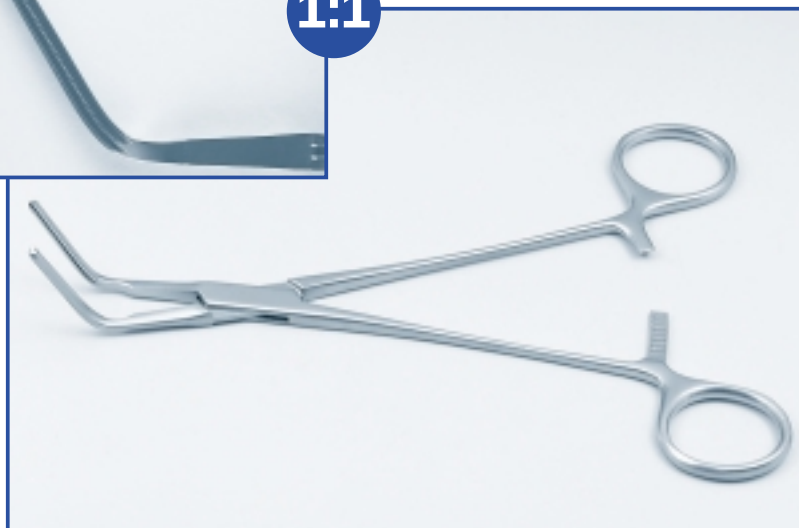
UL 4231-20

UL 4231-23

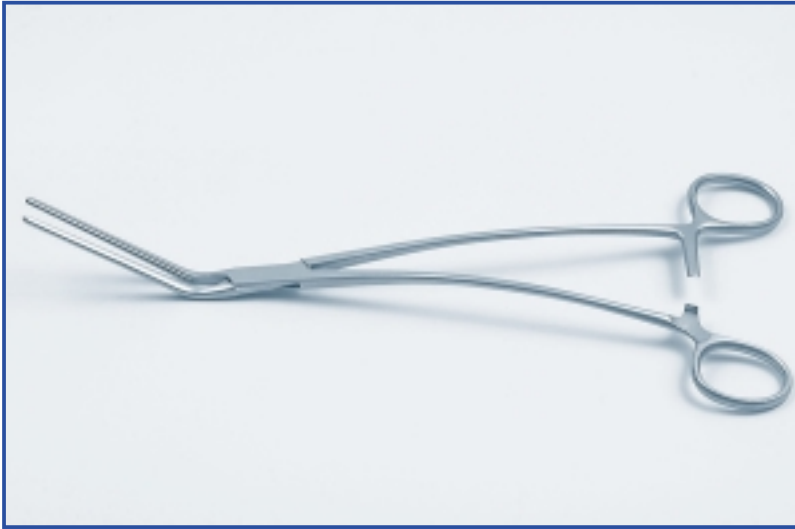


Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

	Winkel/angle
UL 4236-20	60°



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

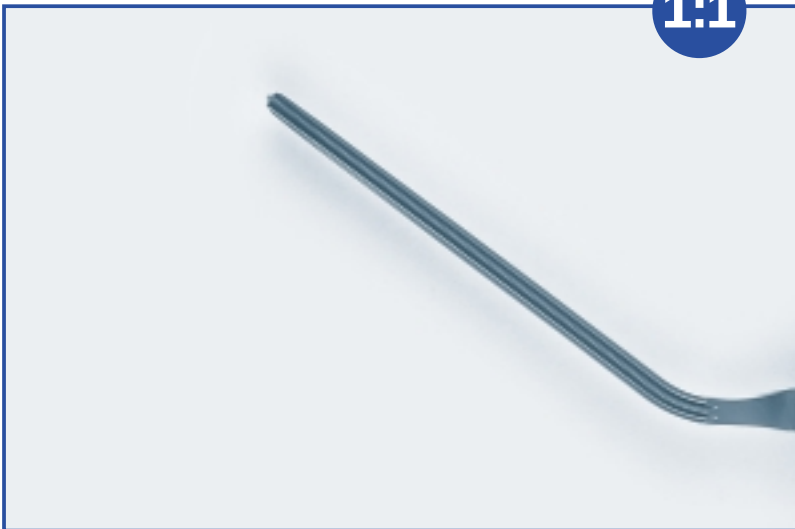


Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

UL 4241-27

Winkel/angle
40°

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4241-27

Tangentialverschußklemme/
Tangential Occlusion Clamp
(DeBakey-Satinsky)

UL 4246-19
UL 4246-25
UL 4246-26
UL 4246-27
UL 4246-28



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4246-19

UL 4246-25

UL 4246-26

UL 4246-27

UL 4246-28



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



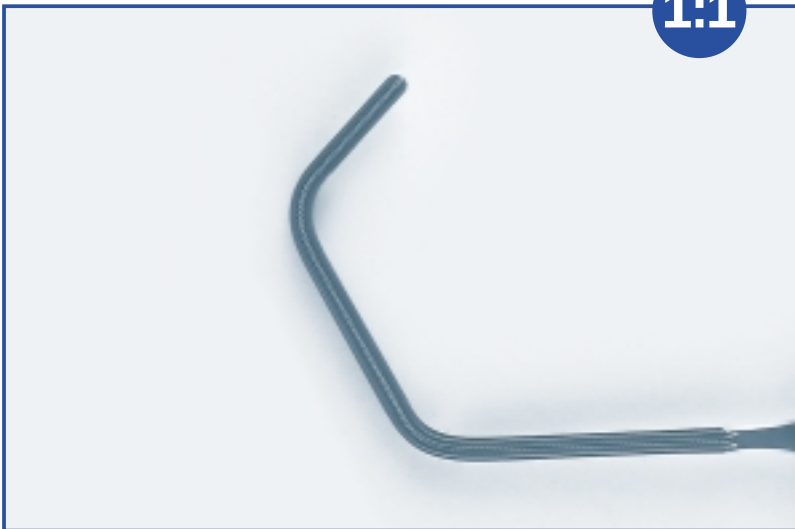
Tangentialverschlußklemme/
Tangential Occlusion Clamp
(DeBakey-Satinsky)

UL 4247-27

Winkel/angle
50°

mit abgewinkelten Branchen/angled handles

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4247-27

Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

	Winkel/angle
UL 4251-21	60°
UL 4251-22	60°
UL 4251-24	60°
UL 4251-30	60°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4251-21

UL 4251-22

UL 4251-24

UL 4251-30

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(DeBakey)

	Winkel/angle
UL 4256-20	90°
UL 4256-21	90°
UL 4256-22	90°
UL 4256-28	90°

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4256-20

UL 4256-21

UL 4256-22

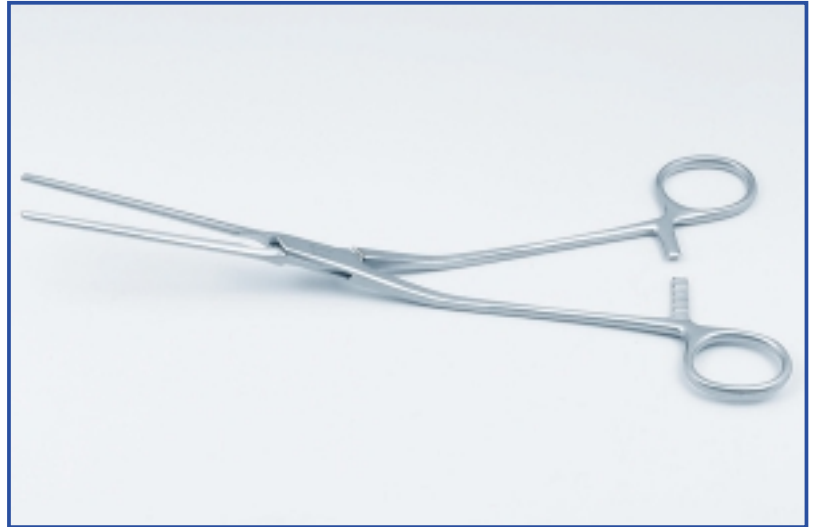
UL 4256-28

Coarctationsklemme/Coarctation Clamp
(DeBakey-Glover)

gerade/straight
UL 4260-25

UL 4261-25

Winkel/angle
25°



Anastomosenklemme/Anastomosis Clamp
(DeBakey-Glover)

UL 4266-22
UL 4266-23

Maul löffelförmig/spoon jaws



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

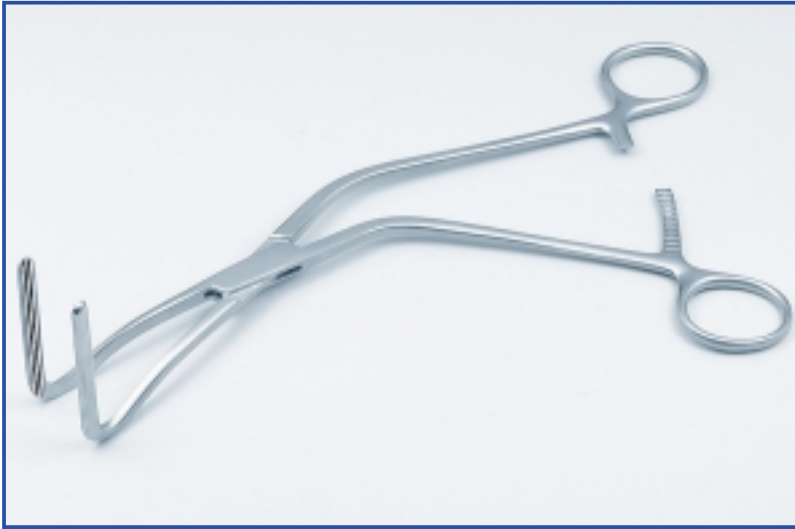
UL 4266-22

UL 4266-23

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Universalklemme/Standard Clamp
(DeBakey-Lüdecke/DeBakey-Luedecke)

UL 4271-24

DeBakey-Ulrich

gerade/straight
UL 4274-22

gebogen/curved
UL 4276-22
UL 4277-22
UL 4278-22

Winkel/angle
20°
UL 4275-22
mit abgewinkelten Branchen/angled handles

90°
UL 4279-22

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4274-22

UL 4275-22

UL 4276-22

UL 4277-22

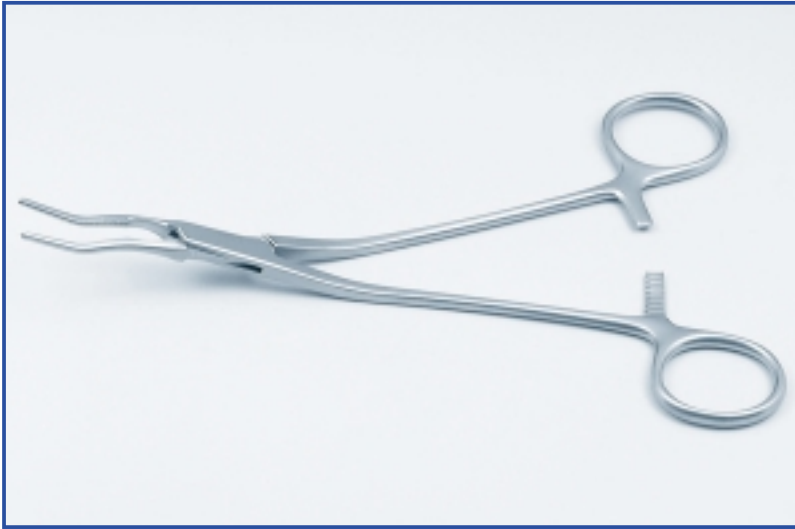
UL 4278-22

UL 4279-22



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.





Freisichtklemme/
Clamp For Unobstructed Vision

UL 4281-20

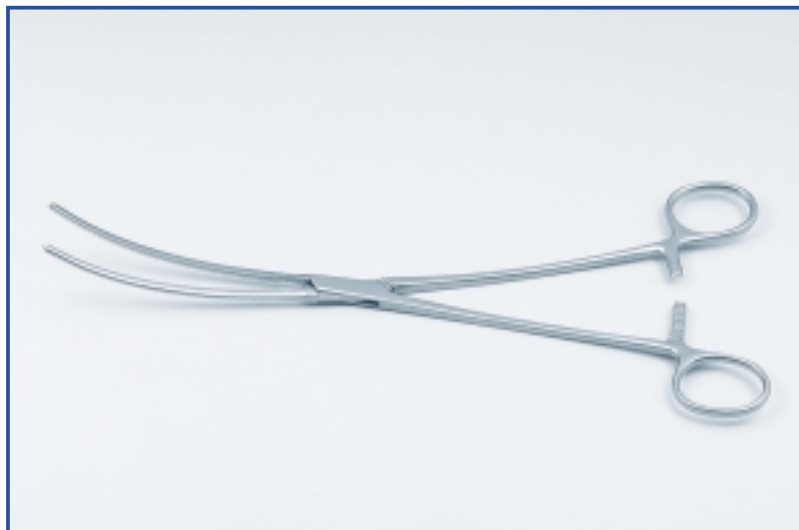


Zwillingsklemme/Twin Clamp
(DeBakey-Ungeheuer)

UL 4286-24

Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

UL 4291-24
UL 4291-25
UL 4291-30
UL 4291-31



1:1

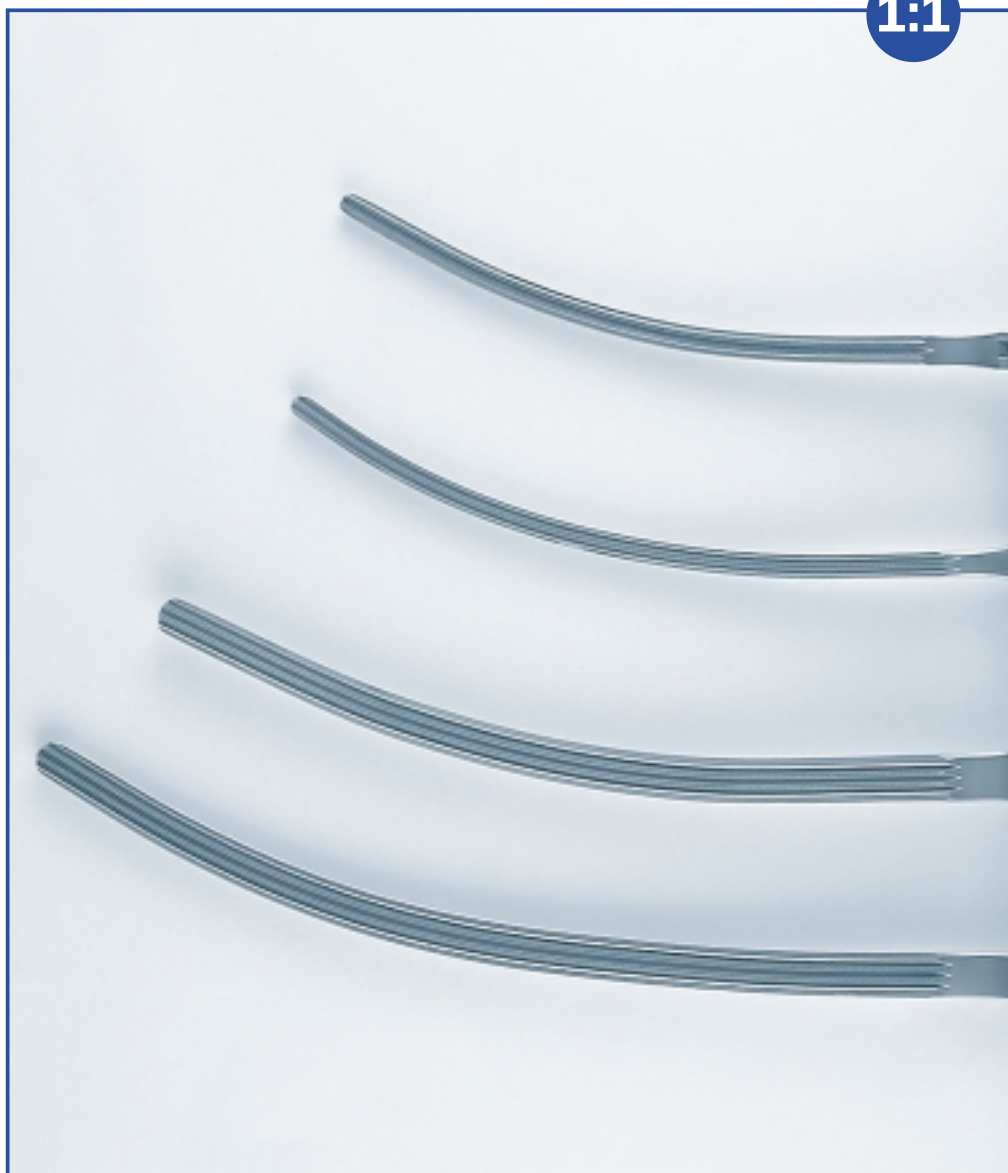
Detailabbildungen,
Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4291-24

UL 4291-25

UL 4291-30

UL 4291-31



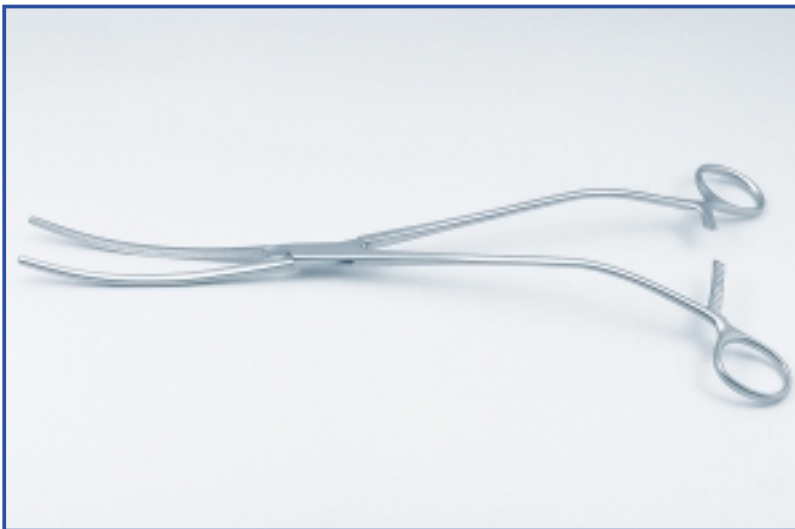
Nähere technische Spezifikationen
entnehmen Sie bitte der Übersichts-
tabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all
at a glance – of this chapter.



Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

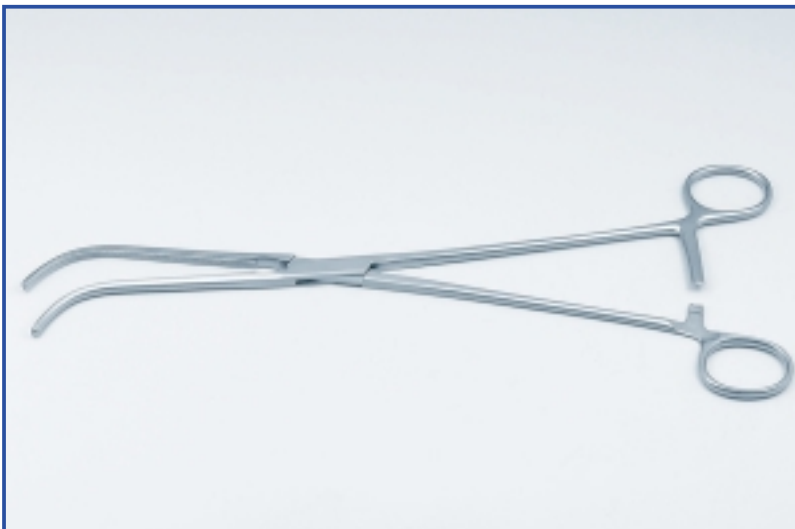
UL 4292-32

mit abgewinkelten Branchen/angled handles



Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

UL 4296-30
UL 4296-34



Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

UL 4301-30

seitlich gebogen/laterally curved

Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

UL 4306-24
UL 4306-25
UL 4306-27



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

1:1

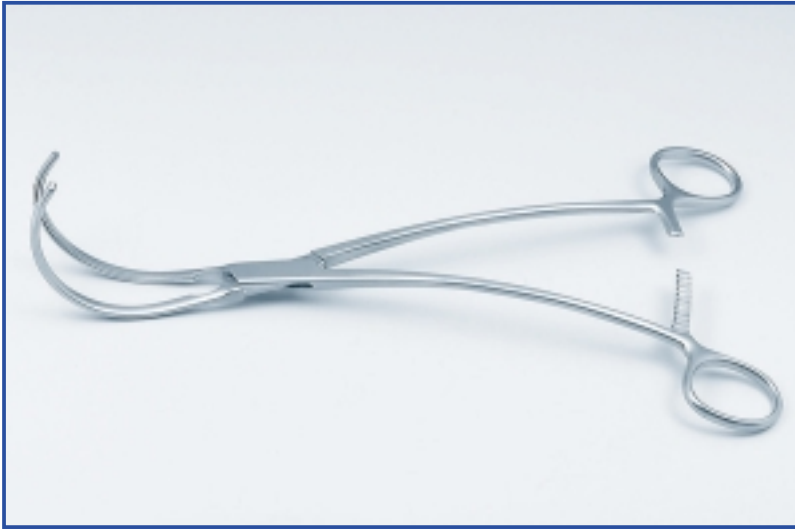
UL 4306-24

UL 4306-25

UL 4306-27



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Aortenaneurysmaklemme/
Aortic Aneurysm Clamp
(DeBakey)

UL 4311-25

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4311-25

Aortenklemme/Aorta Clamp
(DeBakey)

UL 4316-27



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

1:1



UL 4316-27

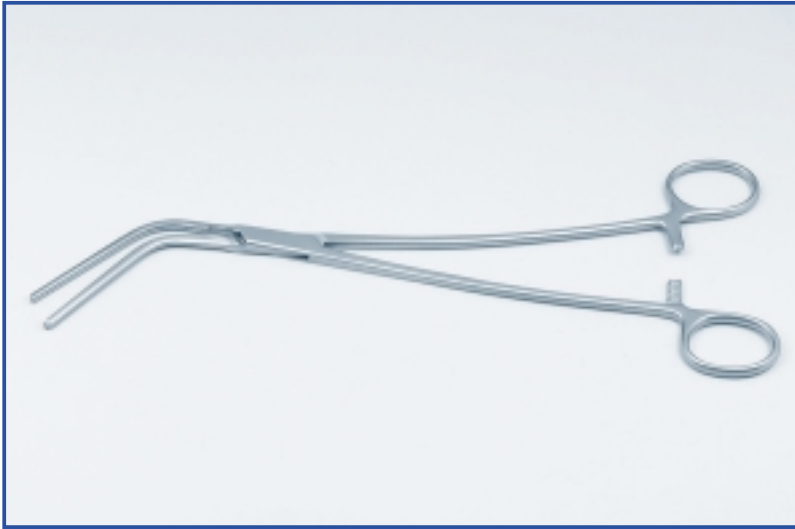
Aortenklemme/Aorta Clamp
(DeBakey-Borst)

UL 4321-22

Winkel/angle
50°



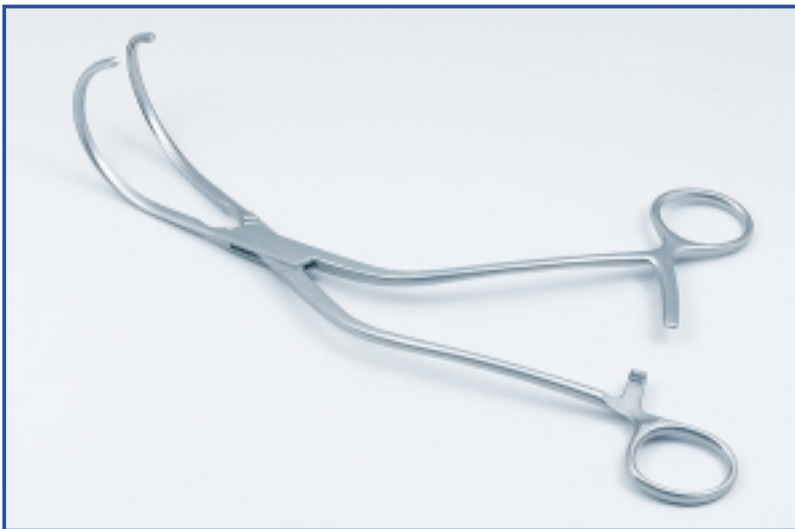
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Aortenklemme/Aorta Clamp
(DeBakey-Hopkins)

UL 4326-25

seitlich gebogen/laterally curved



Aorta-Anastomosenklemme/
Aorta Anastomosis Clamp
(DeBakey-Weber)

UL 4331-25

rechts gebogen/curved to right

1:1



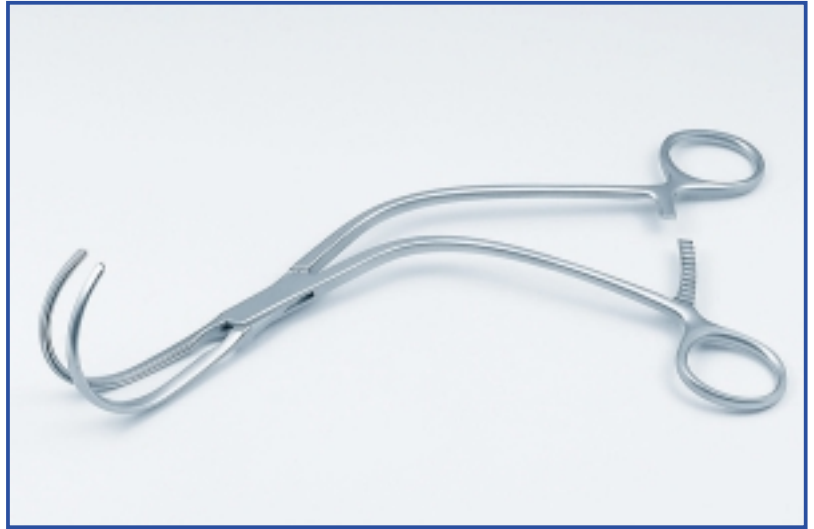
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4331-25

Aorta-Anastomosenklemme/
Aorta Anastomosis Clamp
(DeBakey-Weber)

UL 4332-25

links gebogen/curved to left



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4332-25



Aortenklemme/
Aorta Clamp
(DeBakey-Wylie)

UL 4336-24
UL 4336-27

mit abgewinkelten Branchen/angled handles



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Aortenklemme/
Aorta Clamp
(DeBakey-Wylie)

UL 4337-23
UL 4337-26

mit abgewinkelten Branchen/angled handles

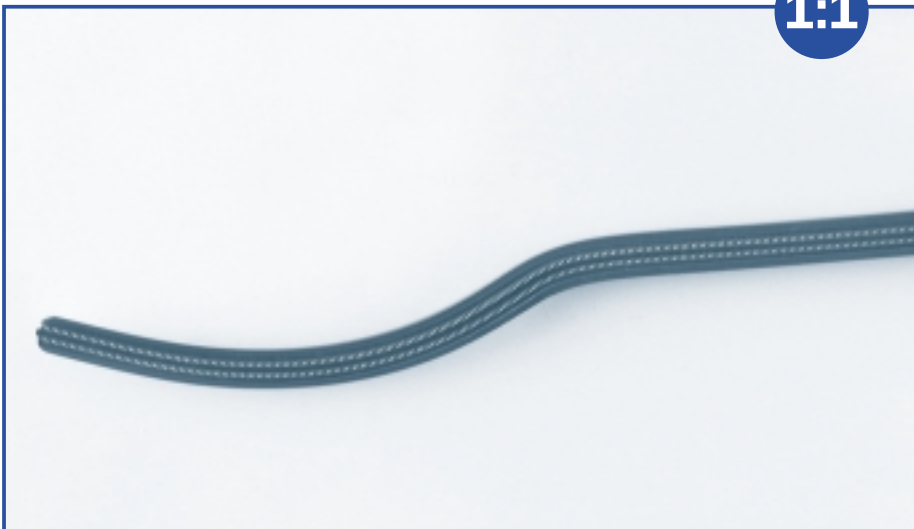


Aortenklemme/
Aorta Clamp
(DeBakey-Sandmann)

UL 4341-31

mit abgewinkelten Branchen/angled handles

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

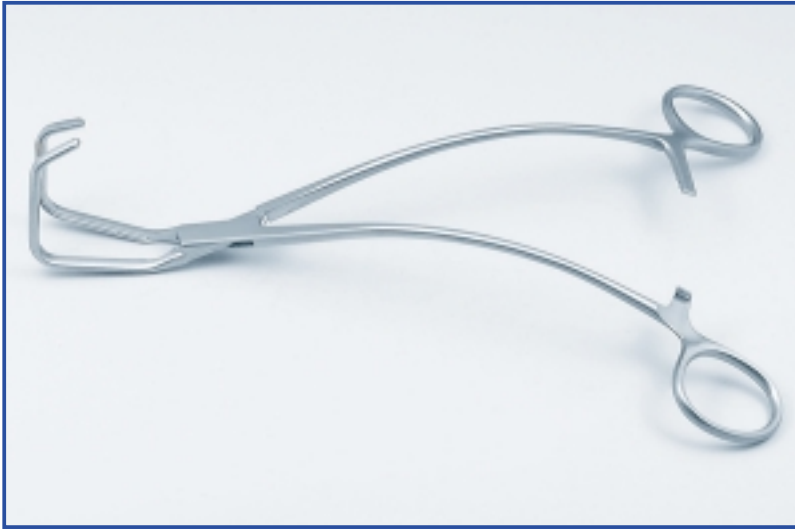
UL 4341-31

Aortenklemme/
Aorta Clamp
(DeBakey-Schwilden)

UL 4346-31



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Aortenklemme/
Aorta Clamp
(DeBakey-Pat-Belly)

UL 4351-24
UL 4352-24
UL 4353-24

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4351-24

UL 4352-24

UL 4353-24

Ductusklemme/Ductus Clamp
(Cooley)

gerade/straight
UL 4400-16

UL 4401-16 Winkel/angle
abgewinkelte Branchen/
angled handles 25°



Mehrzweckklemme/Multipurpose Clamp
(Cooley)

UL 4405-16 Winkel/angle
UL 4406-16 60°
60°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

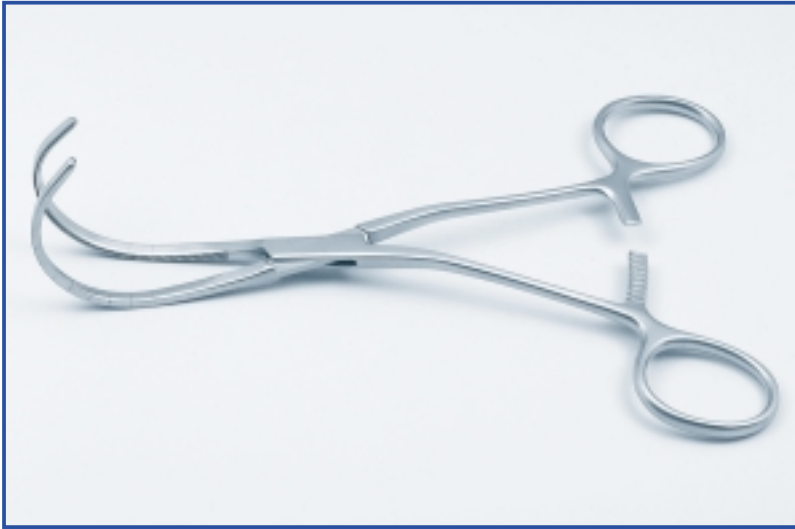
UL 4405-16

UL 4406-16



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.





Anastomosenklemme/Anastomosis Clamp
(Cooley)

UL 4411-16
UL 4412-16

Branchen gerade/
straight handles

UL 4413-16
UL 4414-16
UL 4414-23
UL 4414-27

Branchen gewinkelt/
angled handles

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4411-16

UL 4412-16

UL 4413-16

UL 4414-16
(UL 4414-23)
(UL 4414-27)

Anastomosenklemme/Anastomosis Clamp
(Cooley)

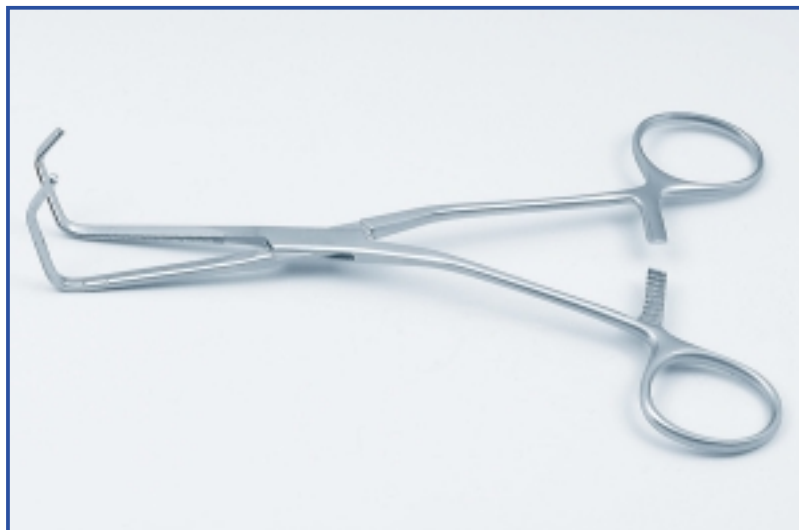
UL 4416-16

UL 4417-16

Winkel/angle

90°

90°



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4416-16

UL 4417-16



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Anastomosenklemme/Anastomosis Clamp
(Cooley)

	Winkel/angle
UL 4421-16	60°
UL 4421-20	60°
UL 4422-16	60°
UL 4422-20	60°

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4421-16
(UL 4421-20)

UL 4422-16
(UL 4422-20)

Anastomosenklemme/Anastomosis Clamp
(Cooley-Derra)

UL 4426-16
UL 4427-16
UL 4428-16



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

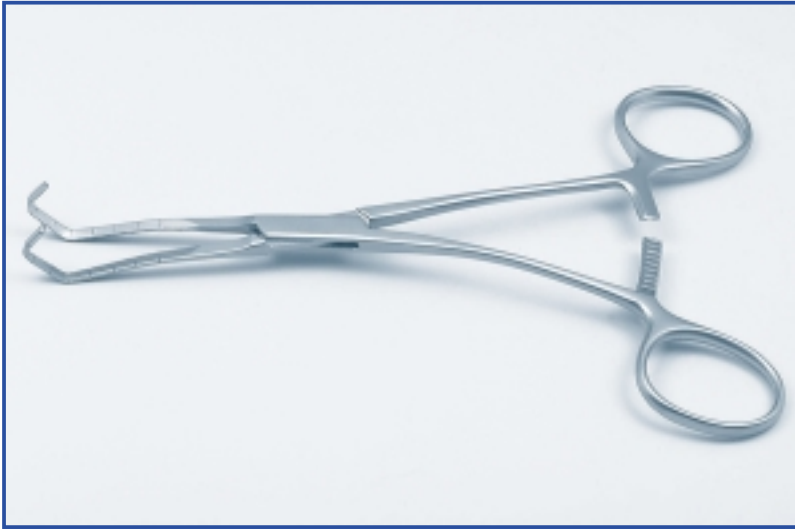
UL 4426-16

UL 4427-16

UL 4428-16



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Anastomosenklemme, Kindermodell/
Anastomosis Clamp, Pediatric Type
(Cooley)

UL 4431-17
UL 4432-17
UL 4433-17
UL 4434-17
UL 4435-17

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4431-17

UL 4432-17

UL 4434-17

UL 4433-17

UL 4435-17

Anastomosenklemme, Kindermodell/
Anastomosis Clamp, Pediatric Type
(Cooley)

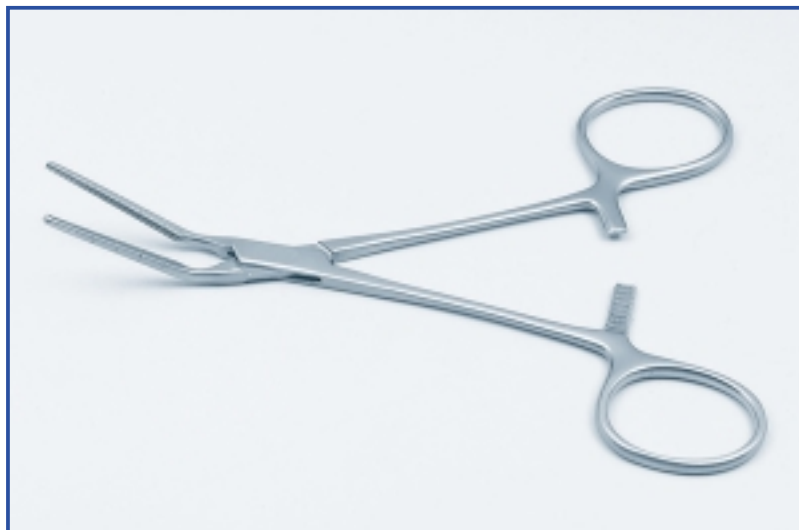
UL 4441-15

Winkel/angle
30°

gebogen/curved

UL 4442-15

UL 4443-15



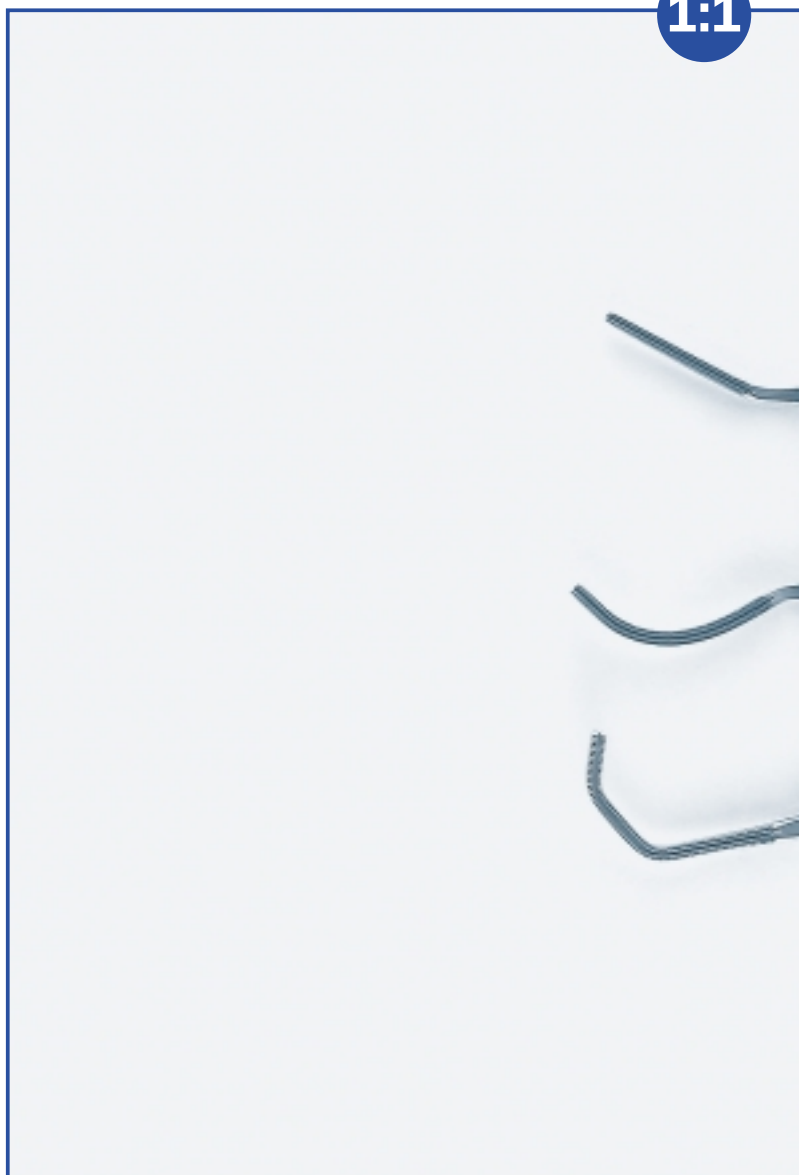
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

1:1

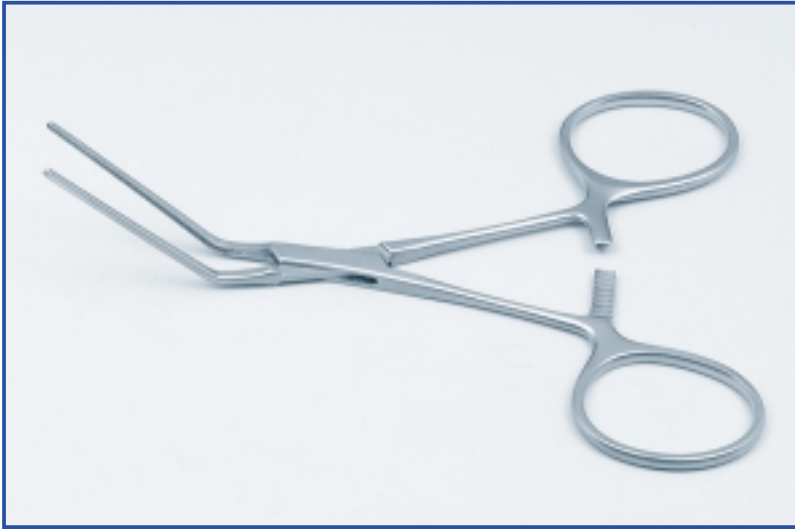
UL 4441-15

UL 4442-15

UL 4443-15



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der
Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this
chapter.



Neonatalgefäßklemme
Neonatal Vessel Clamp
(Cooley)

gerade/straight
UL 4450-13

gebogen/curved
UL 4451-12

UL 4452-12
UL 4453-12

Winkel/angle
45°
90°

fein/delicate

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4450-13

UL 4451-12

UL 4452-12

UL 4453-12

Neonatalgefäßklemme/
Neonatal Vessel Clamp
(Cooley)

UL 4461-12
UL 4462-12



1:1

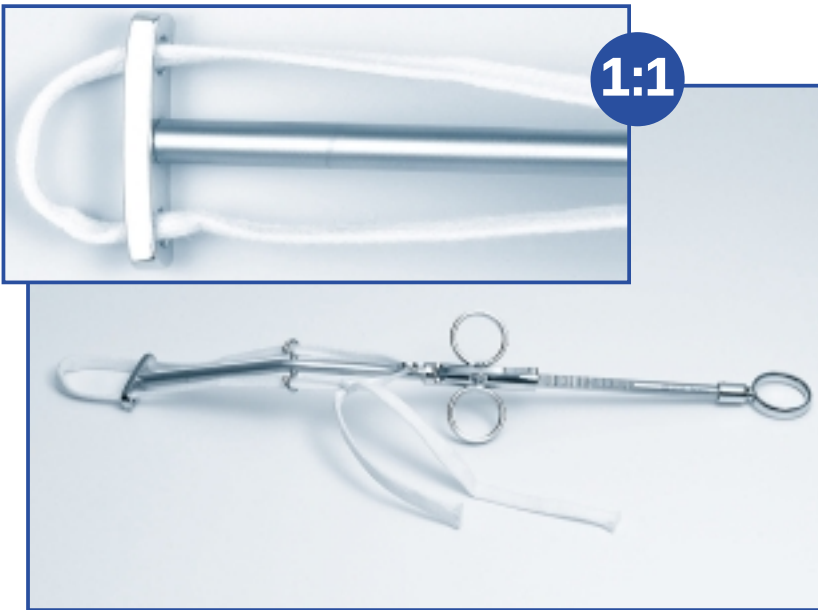
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4461-12

UL 4462-12



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Aortentourniquet/Aorta Tourniquet
(Ungeheuer)

UL 4501-28

UL 4501-30

ohne Abb./no picture shown
Ersatzband/Spare Tape

Länge/length 3 m

UL 4502-06

Breite/width

6 mm

Länge/length 100 m

UL 4503-04

4 mm

UL 4503-06

6 mm

UL 4503-08

8 mm

UL 4503-10

10 mm

auch als Klemmenüberzug verwendbar/
can be used as paws for clamps as well

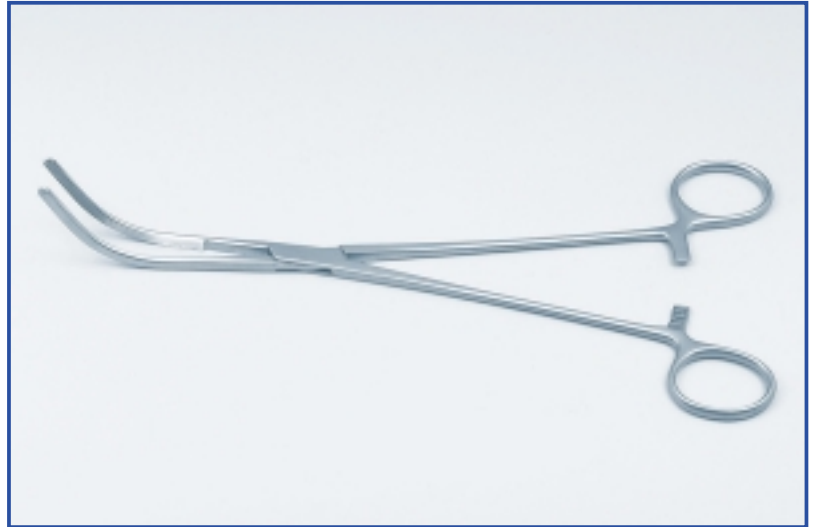


Aortenklammer/Aorta Clamp
(Zenker)

UL 4506-34

Herzohrklamme/Auricle Clamp
(Crafoord)

UL 4511-25
UL 4512-24



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4511-25

UL 4512-24



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Herzohrklammer/Auricle Clamp
(Harken)

UL 4516-24
UL 4517-24
UL 4518-24

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1



UL 4516-24

UL 4517-24

UL 4518-24

End-zu-Seit-Anastomosenklemme/
End-to-Side Anastomosis Clamp
(Potts-Niedner)

UL 4521-27
UL 4522-27
UL 4523-27



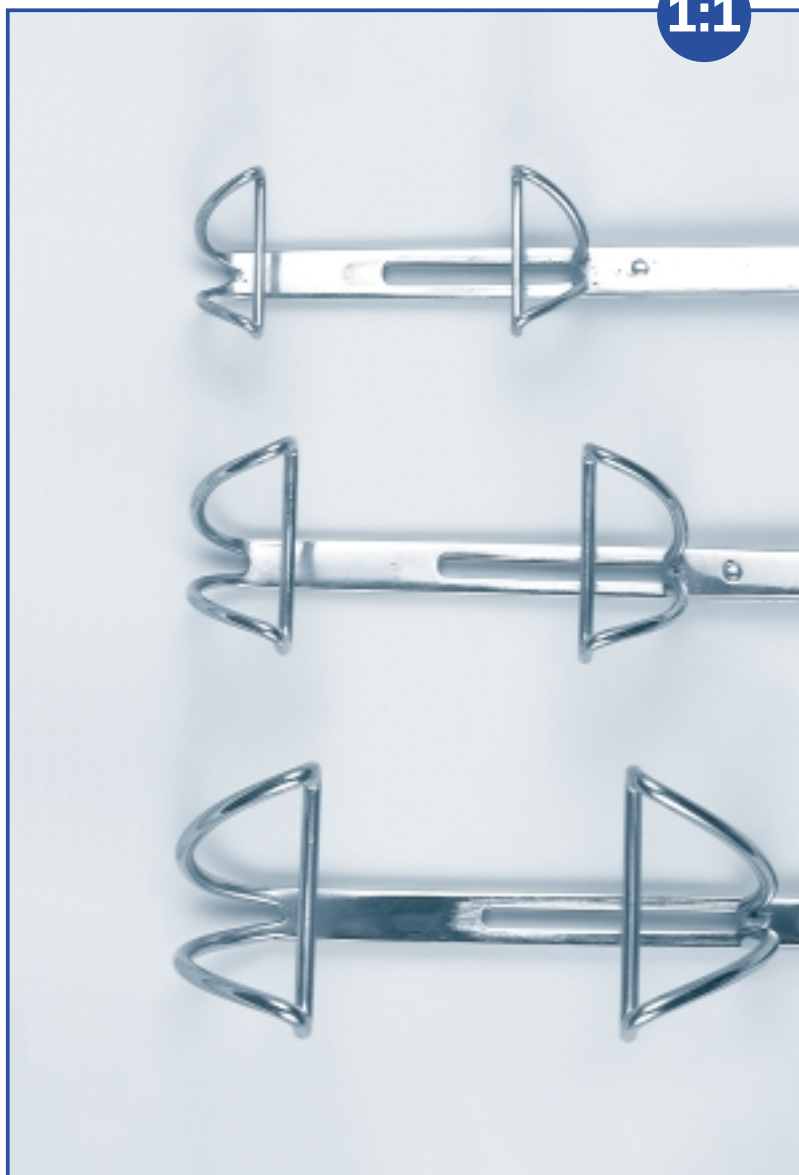
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4521-27

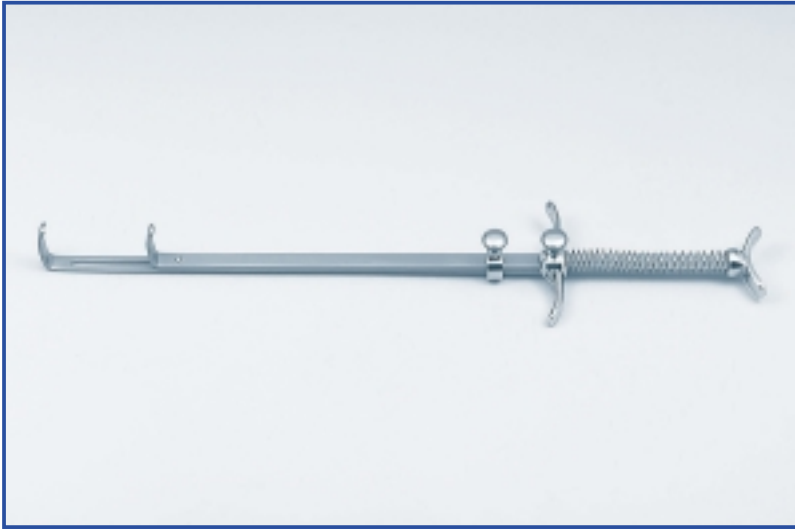
UL 4522-27

UL 4523-27

1:1

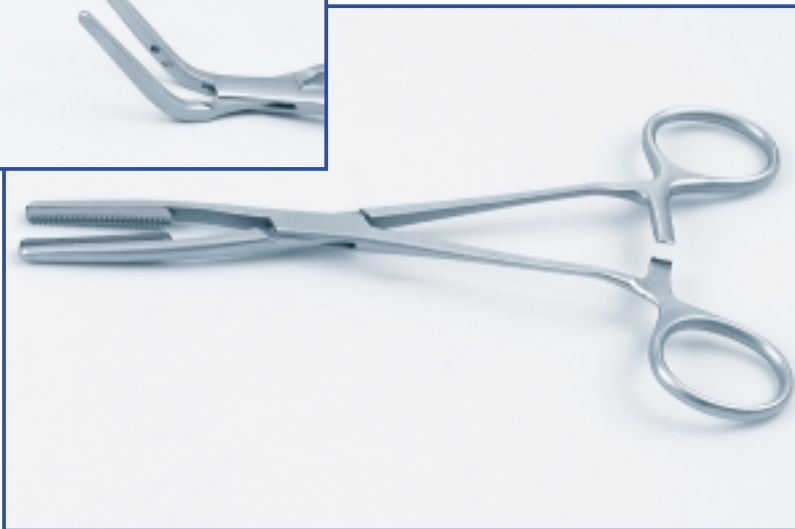


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Niedner-Ulrich

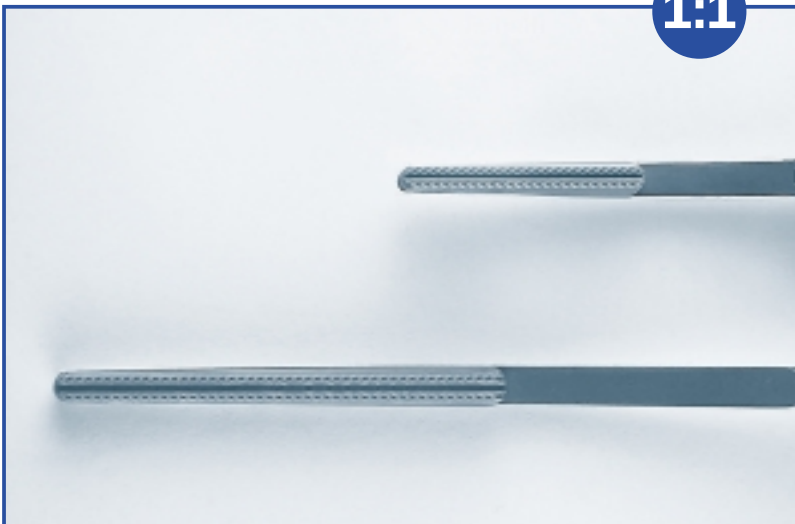
UL 4526-27
 UL 4527-27
 UL 4528-27

Fogarty-Gefäßklemme/
Fogarty Vascular Clamp

gerade/straight
 UL 4530-17
 UL 4530-29

mit abgewinkelten Branchen/angled handles

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4530-17

UL 4530-29

Fogarty-Gefäßklemme/
Fogarty Vascular Clamp

UL 4531-12
UL 4531-25

Winkel/angle
60°
60°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4531-12

UL 4531-25



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



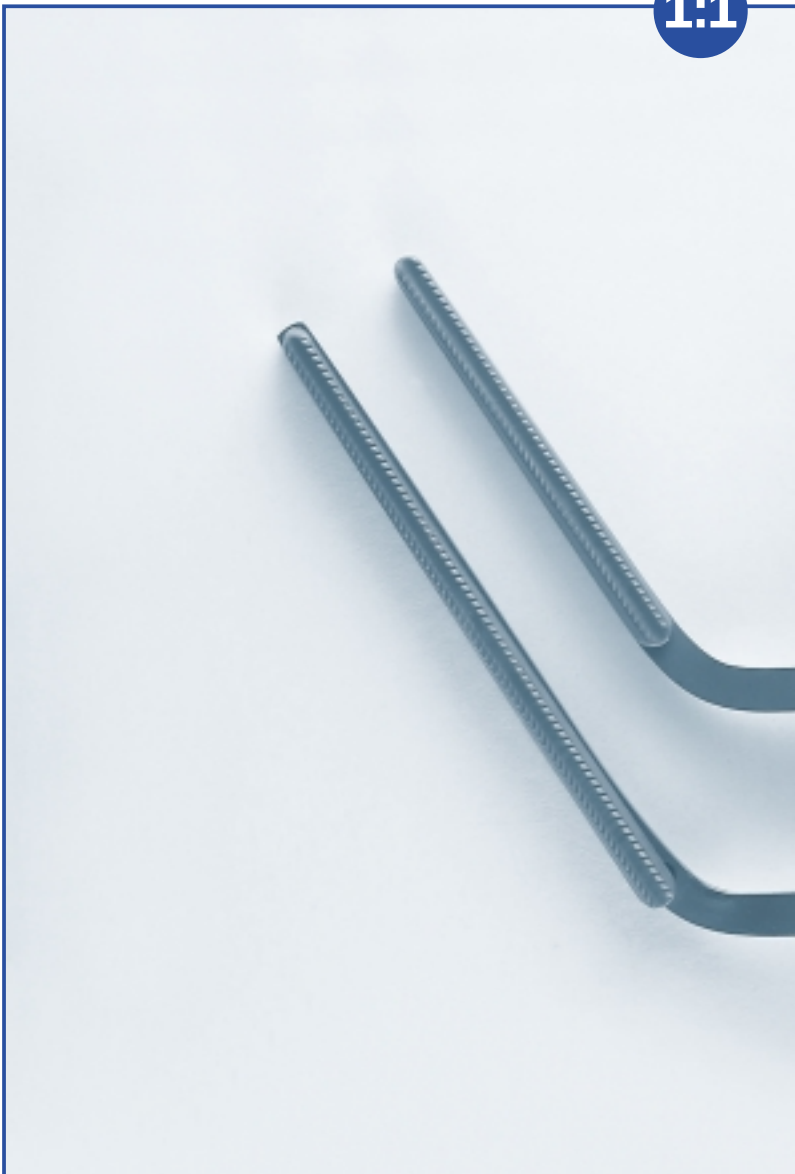
Fogarty-Gefäßklemme/
Fogarty Vascular Clamp

UL 4532-21
UL 4532-28

Winkel/angle
60°
60°

gewinkelt mit gebogenen Branchen/
angled, curved handles

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4532-21

UL 4532-28

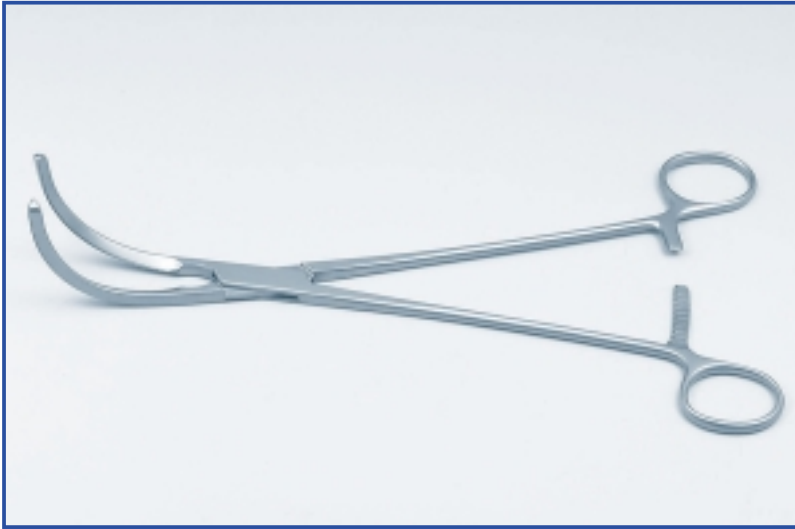
Ersatzbacken/Spare jaws (Fogarty)
Paar/pair

	für/for
UL 4535-04	UL 4530-17
	UL 4531-12
UL 4535-06	UL 4530-29
	UL 4531-25
	UL 4532-21
UL 4535-09	UL 4532-28

steril/sterile



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Leberklemme/Liver Clamp
(Pittsburgh)

UL 4541-25
UL 4541-26
UL 4541-28

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4541-25

UL 4541-26

UL 4541-28

Nierenstiellklemme/Renal Calculus Forceps
(Hösel/Hoesel)

UL 4546-27



Kunststoffbacken für Gefäßklemmen/
Paws for Vessel Clamps

Paar/pair

UL 4561-13	rot/red
UL 4562-13	weiß/white
UL 4563-13	blau/blue

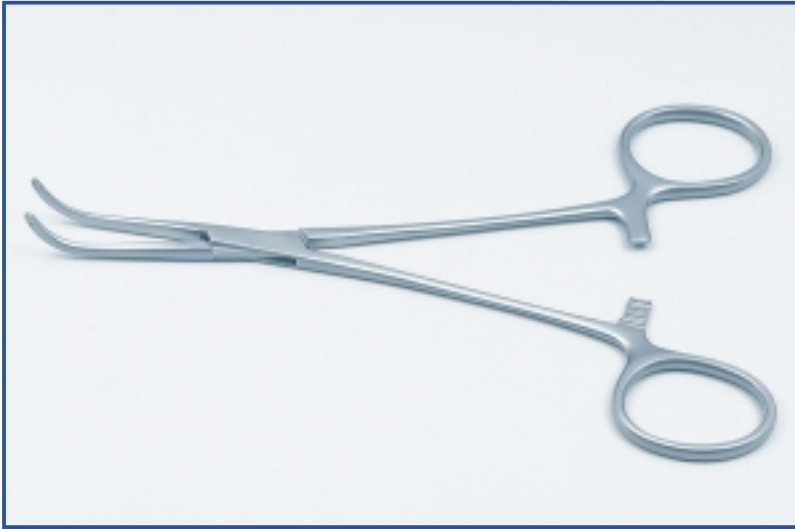
steril/sterile



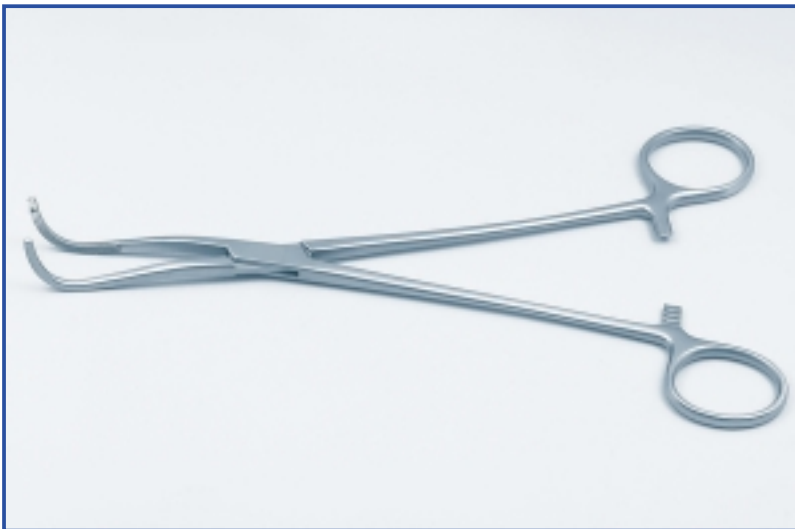
Anwendung/Application



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.


Doppelligaturklemme/
Double Ligature Forceps (Streli)

UL 4601-15


Doppelligaturklemme/
Double Ligature Forceps (Niedner)

UL 4606-21
UL 4606-22

1:1


Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

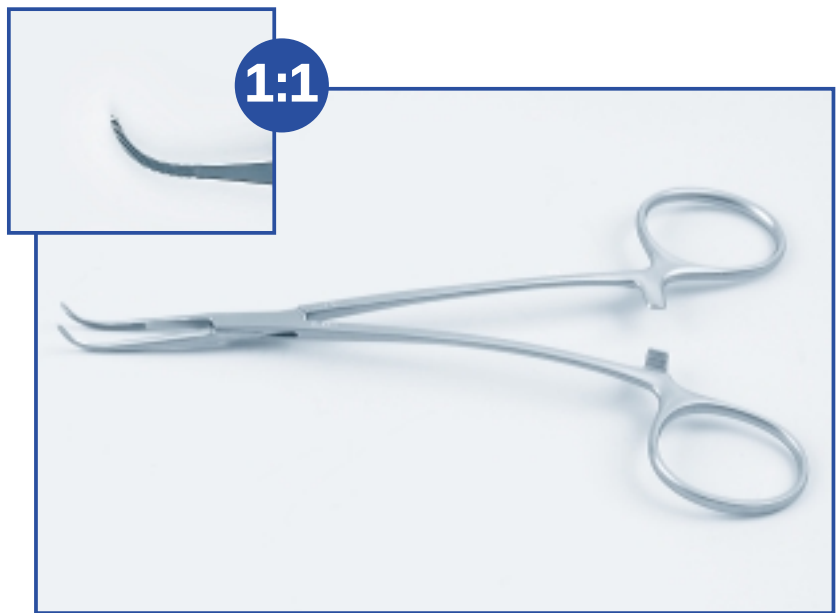
UL 4606-21

UL 4606-22

Holle

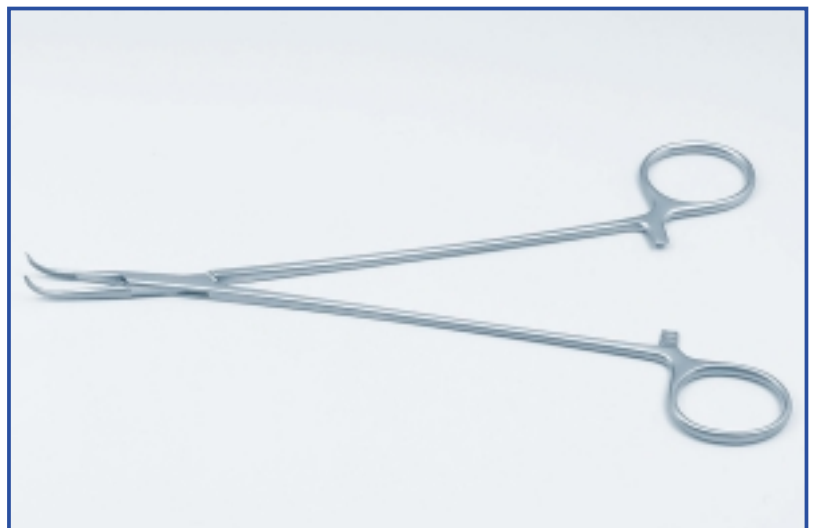
UL 4611-15

S-förmig/s-shaped



Holle

UL 4612-15
UL 4612-20
UL 4612-23

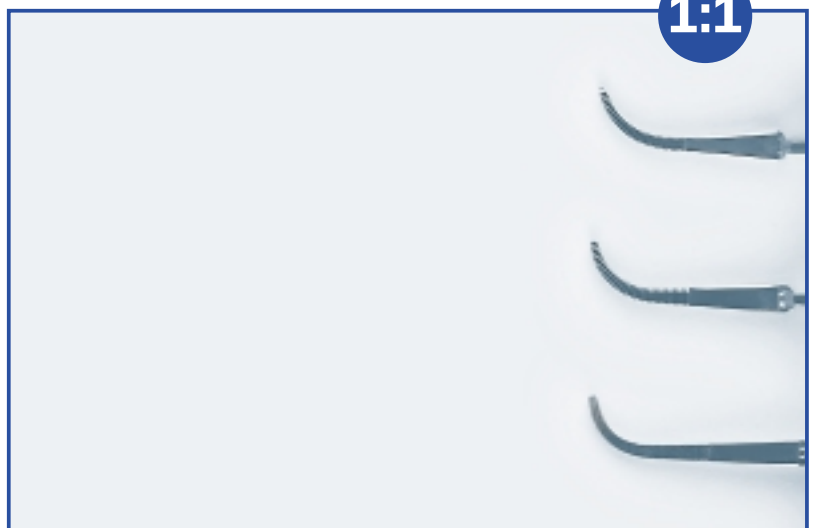


Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

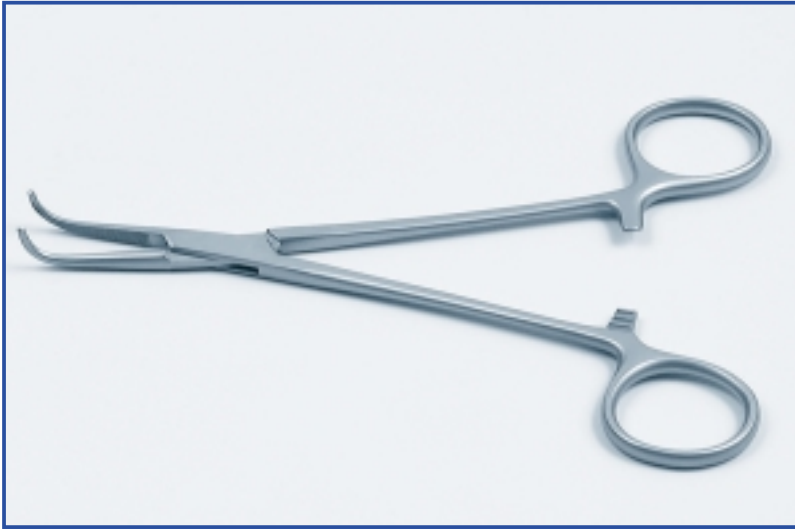
UL 4612-15

UL 4612-20

UL 4612-23



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Gemini

UL 4616-13
UL 4616-16
UL 4616-18
UL 4616-20
UL 4616-23
UL 4616-25
UL 4616-28

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4616-13

UL 4616-16

UL 4616-18

UL 4616-20

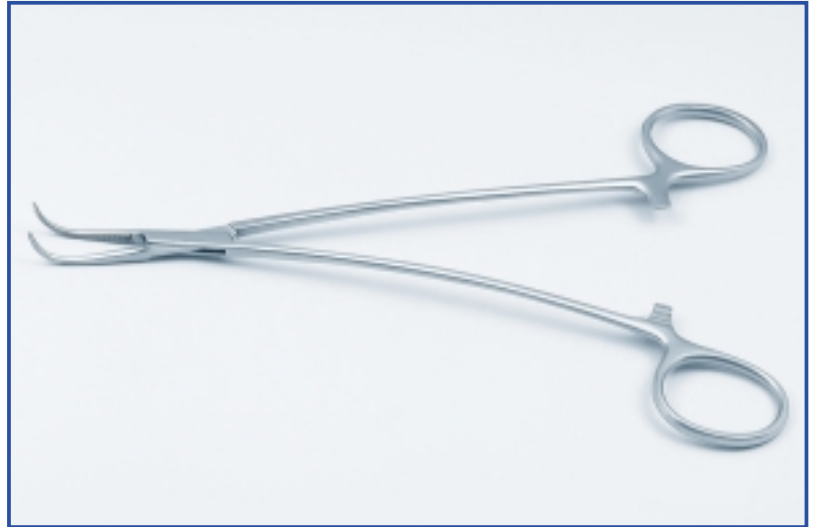
UL 4616-23

UL 4616-25

UL 4616-28

Düsseldorf/Duesseldorf

UL 4620-19
UL 4621-20
UL 4622-21
UL 4623-22



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4620-19

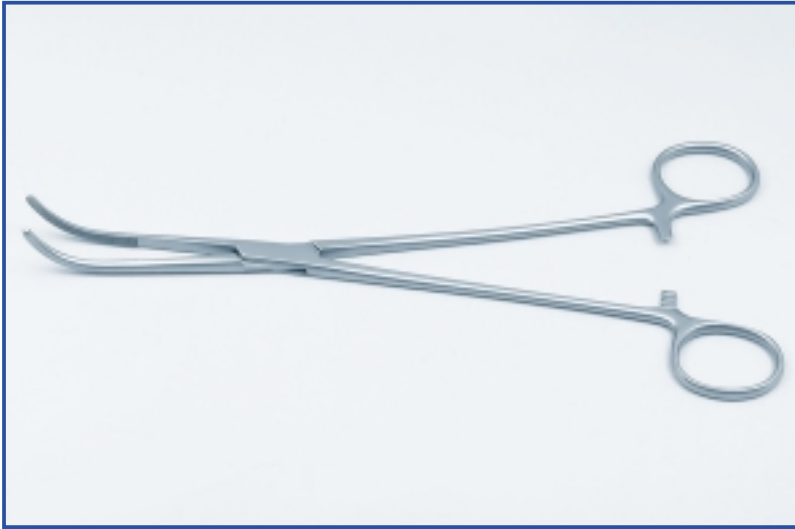
UL 4621-20

UL 4622-21

UL 4623-22



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Rumel

UL 4631-24
UL 4632-24
UL 4633-24
UL 4634-24
UL 4635-24

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4631-24

UL 4632-24

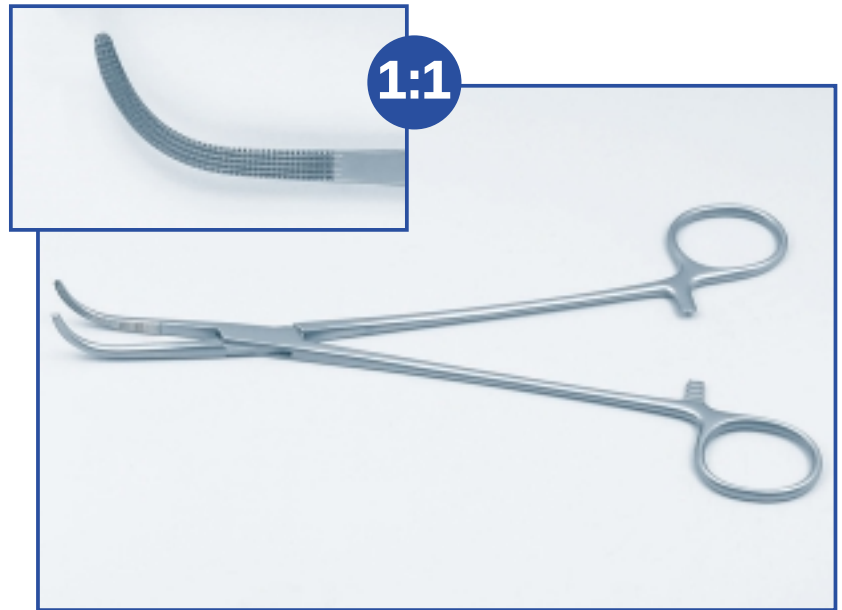
UL 4633-24

UL 4634-24

UL 4635-24

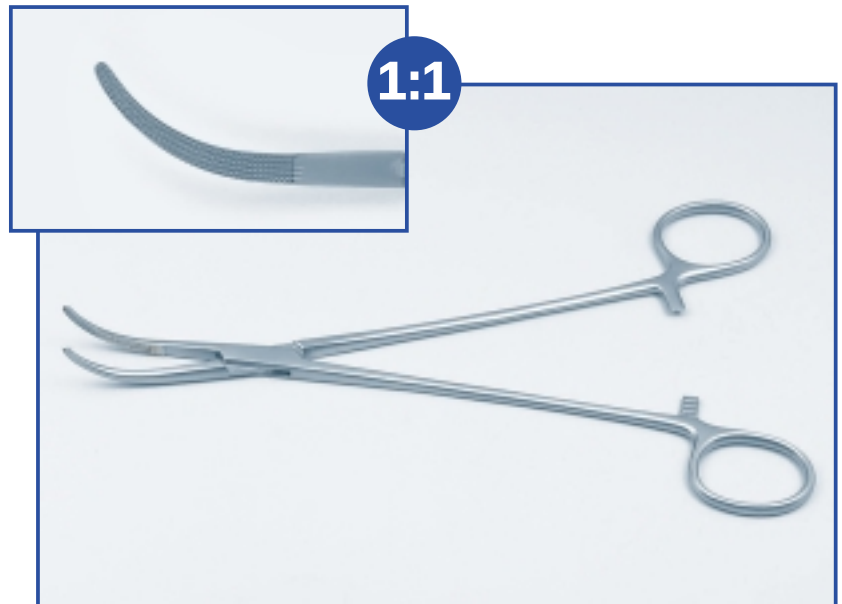
Hegemann

UL 4641-21

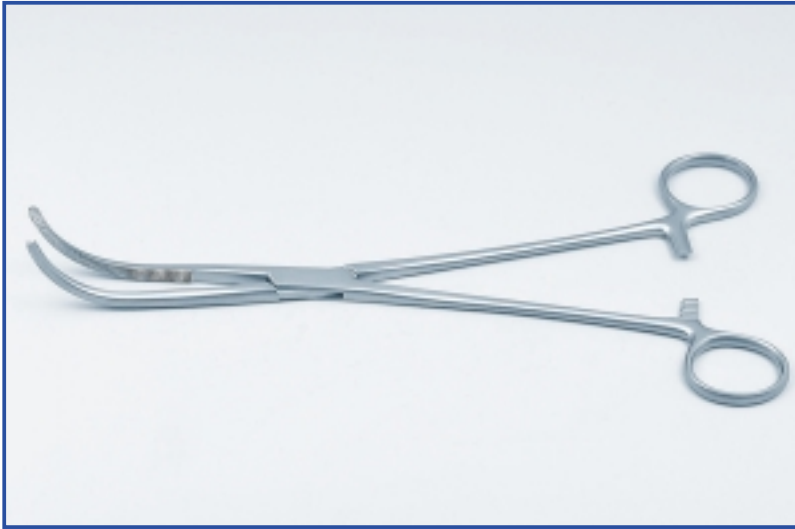


Hegemann

UL 4642-21



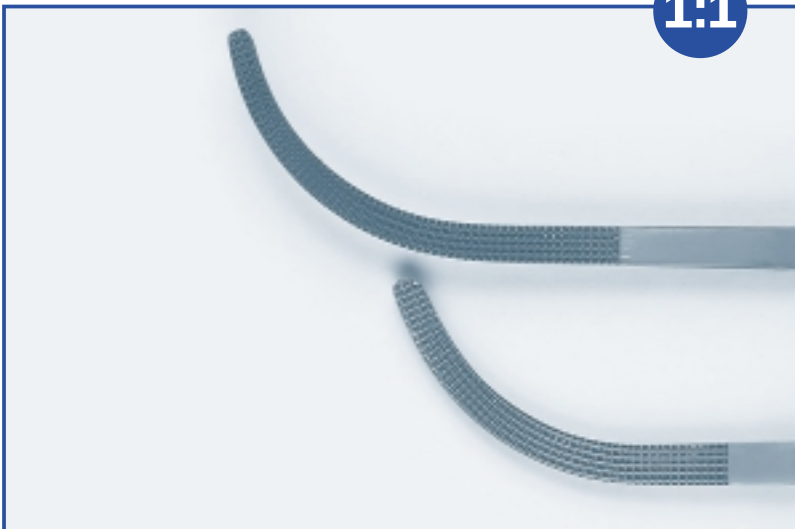
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Hegemann

UL 4643-24
UL 4643-30

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4643-24

UL 4643-30



Mixer

UL 4646-15
UL 4646-19

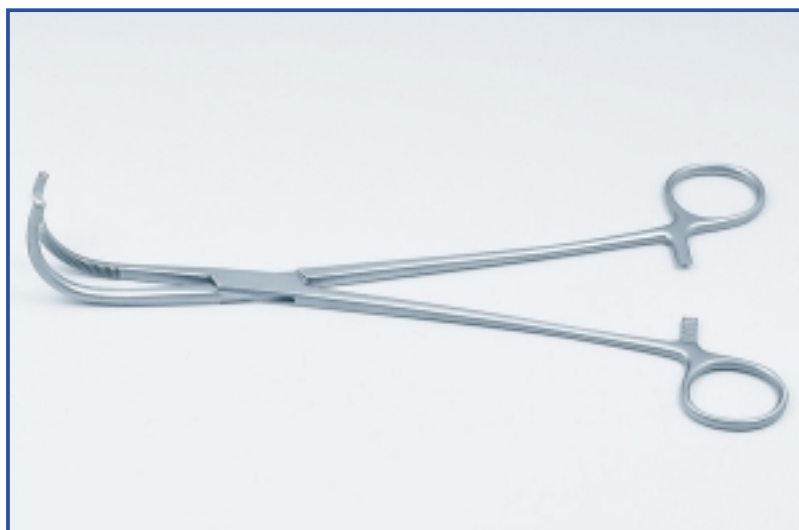
Aortenligaturklemme/Aortic Ligature Forceps
(Sperling)

UL 4651-30



Komplexusklemme/Complexus Clamp
(Sebening)

UL 4656-25



Zur Fadenligatur an großen Gefäßen
beim Anschluß der Herz-Lungen-Maschine/
for ligature of big vessels to connection
with the heart-lung-machine



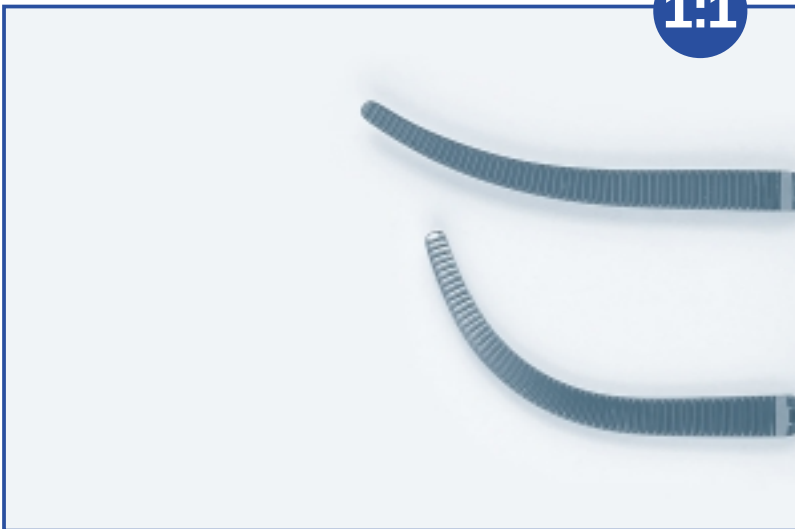
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Zenker

UL 4661-29
UL 4662-30

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

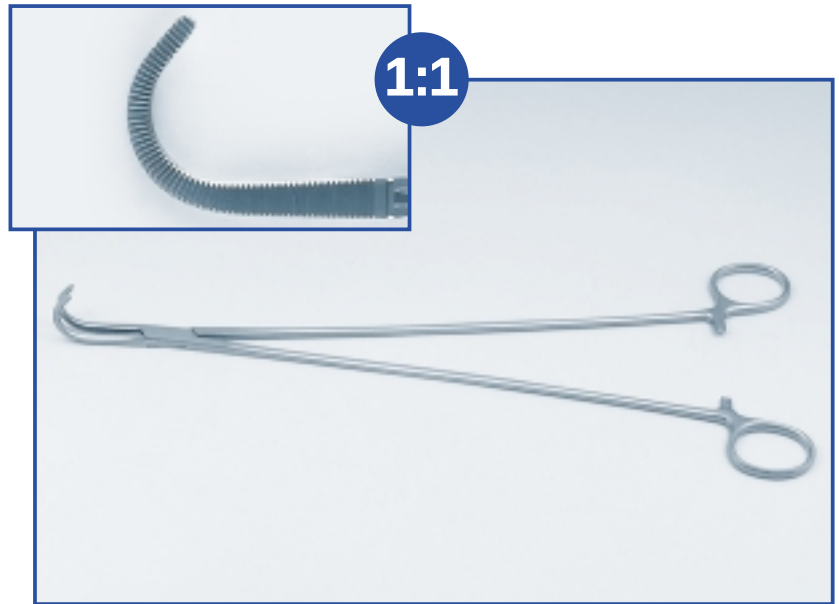
UL 4662-30

UL 4661-29

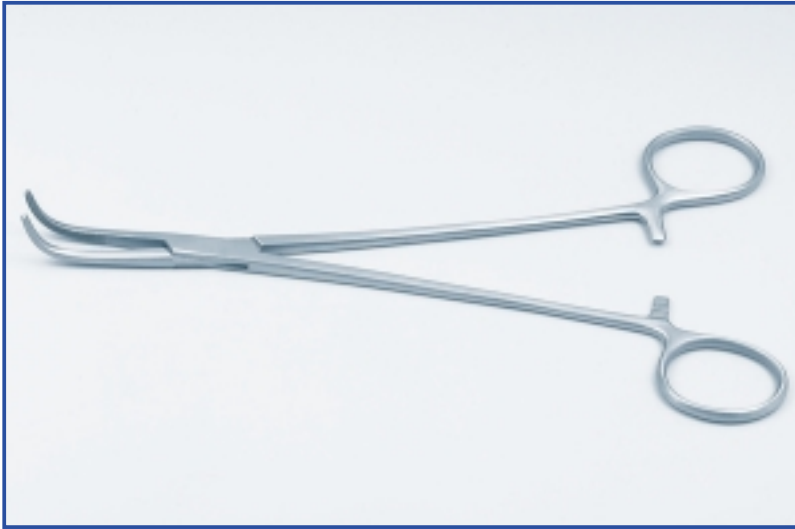
Tiefenligaturklemme/Long Ligature Forceps
(Zehle)

UL 4666-28

stark gebogen/extra curved



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Overholt-Geißendörfer/
Overholt-Geissendoerfer

UL 4671-21
UL 4671-27
UL 4672-21
UL 4672-27
UL 4673-21
UL 4673-27

UL 4674-21
UL 4674-27
UL 4675-21
UL 4675-27
UL 4676-21
UL 4676-27

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4671-21
(UL 4671-27)

UL 4672-21
(UL 4672-27)

UL 4673-21
(UL 4673-27)

UL 4674-21
(UL 4674-27)

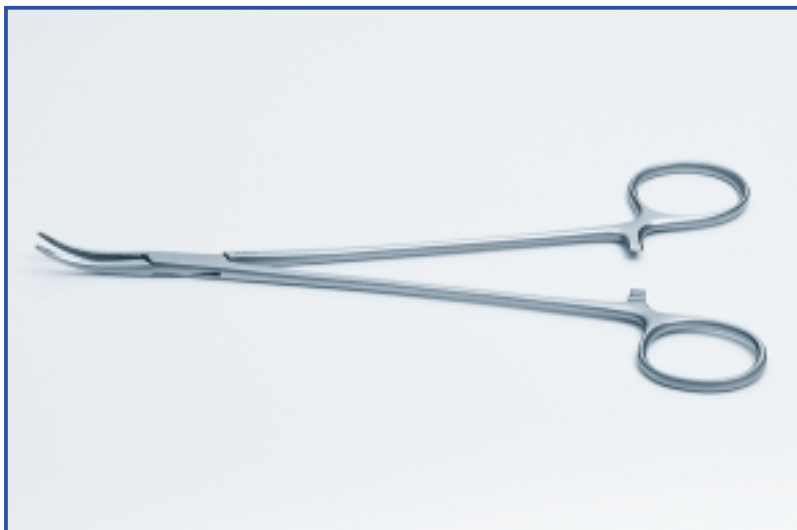
UL 4675-21
(UL 4675-27)

UL 4676-21
(UL 4676-27)

Overholt-Geißendörfer/
Overholt-Geissendoerfer

UL 4680-19	UL 4683-23
UL 4681-21	UL 4683-27
UL 4681-27	UL 4684-22
UL 4681-35	UL 4684-27
UL 4682-21	UL 4685-23
UL 4682-27	UL 4685-27
UL 4682-35	

fein/delicate



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4680-19

UL 4681-21
(UL 4681-27)
(UL 4681-35)

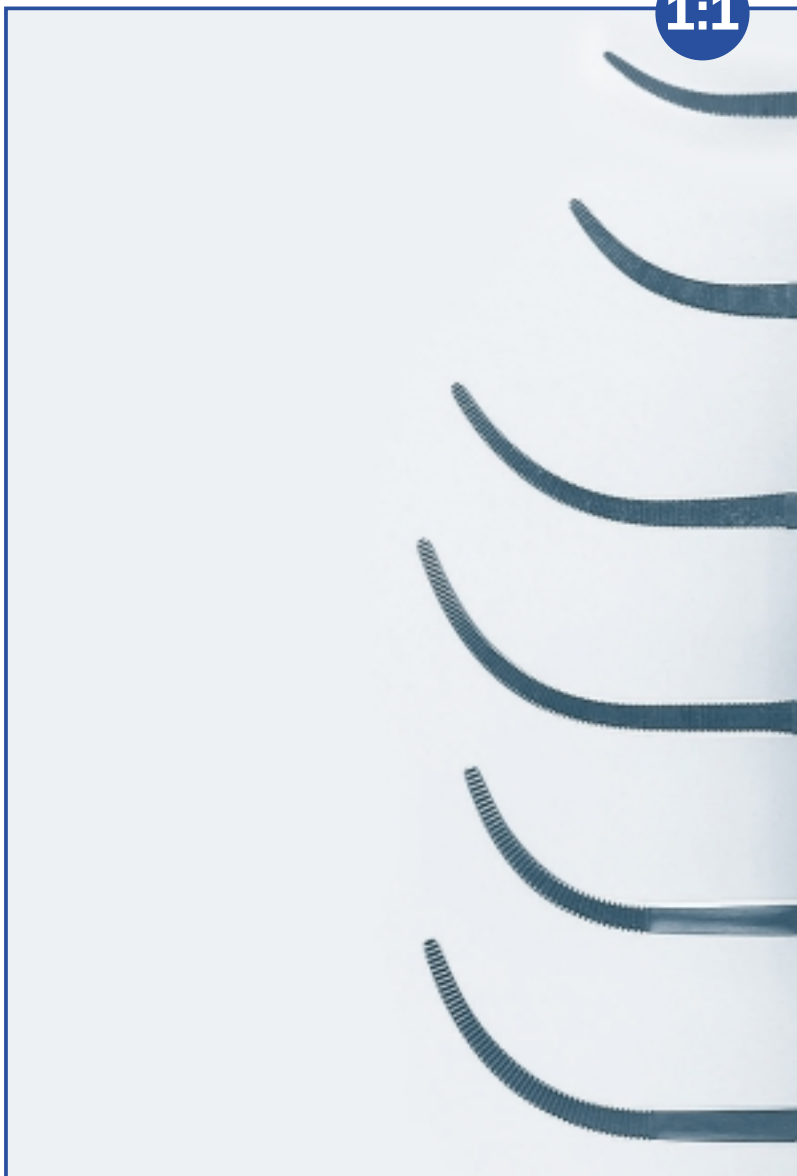
UL 4682-21
(UL 4682-27)
(UL 4682-35)

UL 4683-23
(UL 4683-27)

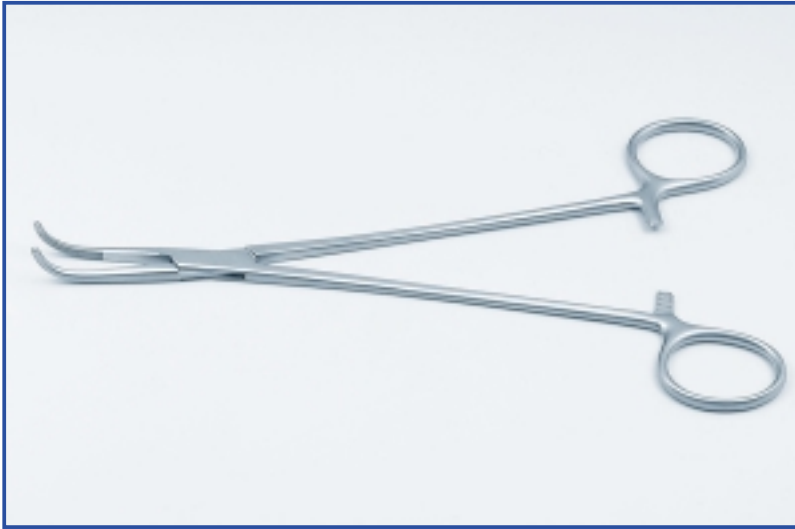
UL 4684-22
(UL 4684-27)

UL 4685-23
(UL 4685-27)

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Gallenkanalklemme/Gall Duct Forceps
(Nissen)

UL 4691-20
UL 4692-21
UL 4693-21

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1



UL 4691-20

UL 4692-21

UL 4693-21

Hysterektomie- und Vaginalklemme/
Hysterectomy and Vaginal Clamp
(DeBakey-Wertheim)

gerade/straight

UL 4701-22

UL 4701-25

gebogen/curved

UL 4702-22

UL 4702-25

UL 4703-21

UL 4703-25

UL 4704-21

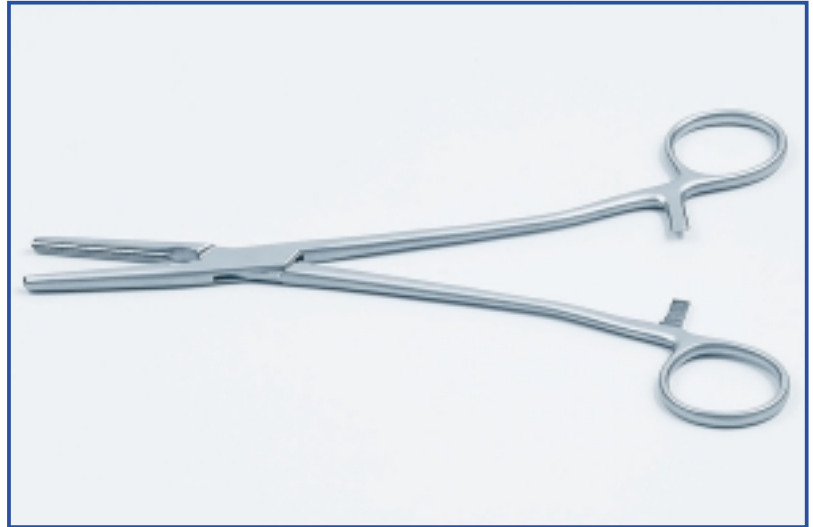
UL 4704-23

Winkel/angle

75°

75°

atraumatisch/atraumatic



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

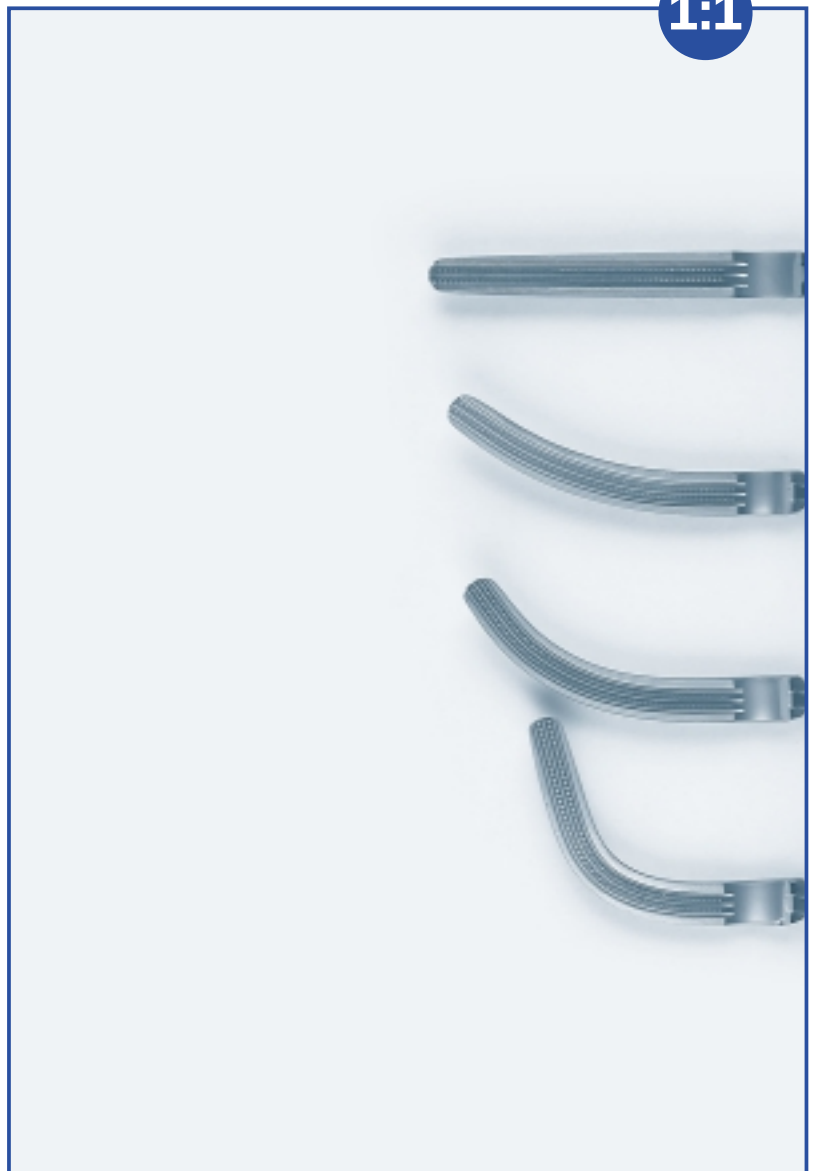
UL 4701-22
(UL 4701-25)

UL 4702-22
(UL 4702-25)

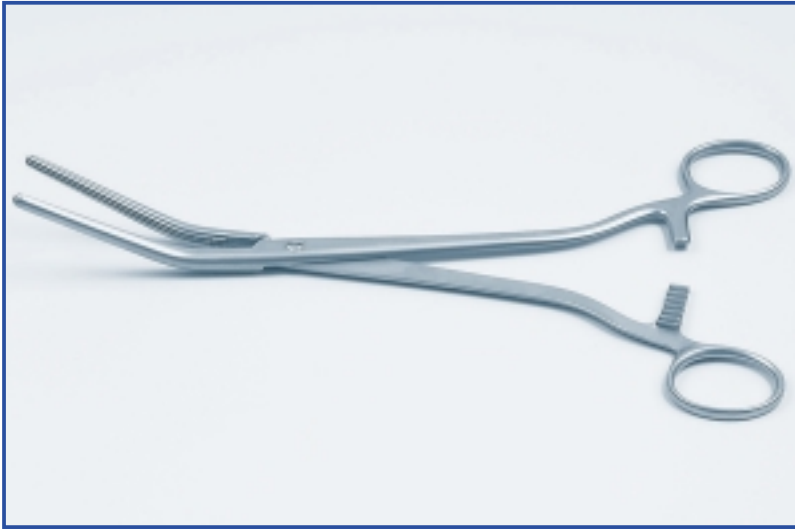
UL 4703-21
(UL 4703-25)

UL 4704-21
(UL 4704-23)

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Klemmzange/Compression Forceps
(DeBakey-Dick)

	Winkel/angle
UL 4706-26	30°
UL 4707-27	30°
UL 4708-28	30°

atraumatisch/atraumatic

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

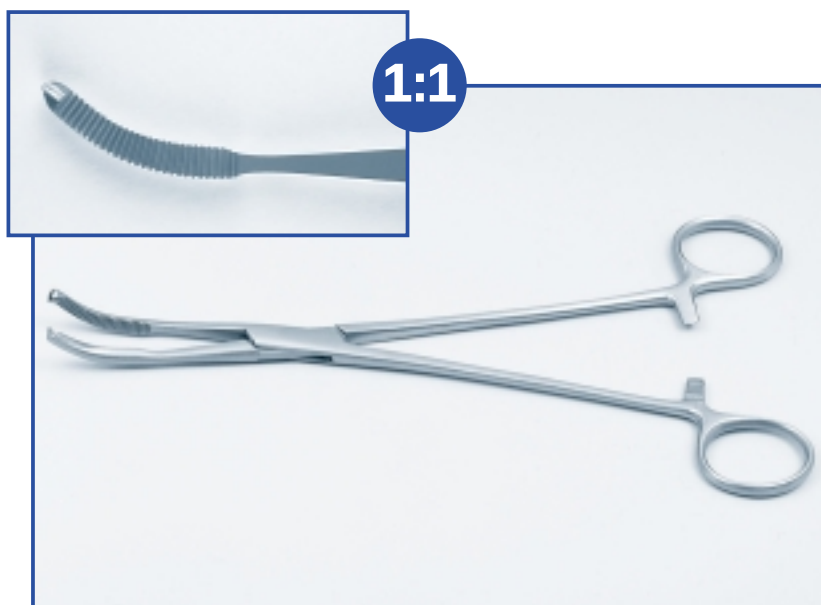
UL 4706-26

UL 4707-27

UL 4708-28

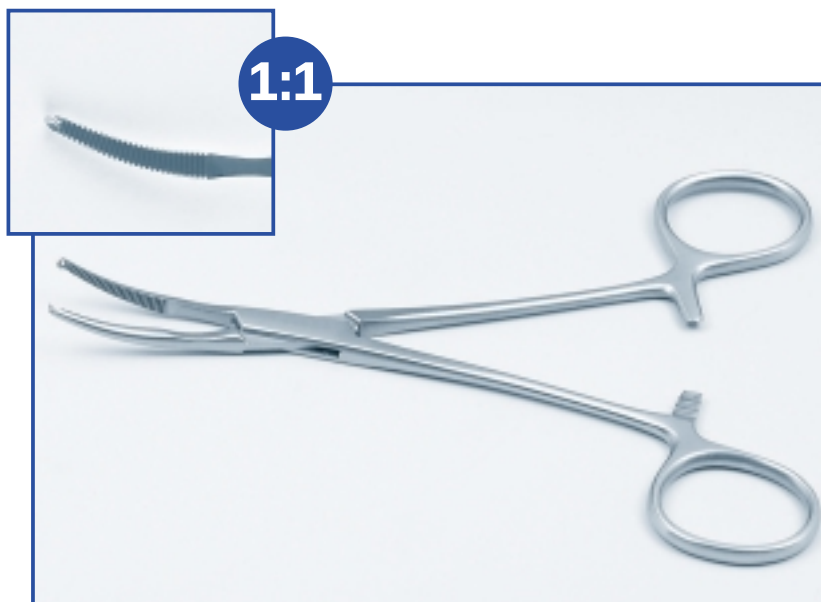
Peritoneumklemme/Peritoneum Forceps
(Mikulicz)

UL 4721-20
UL 4721-28

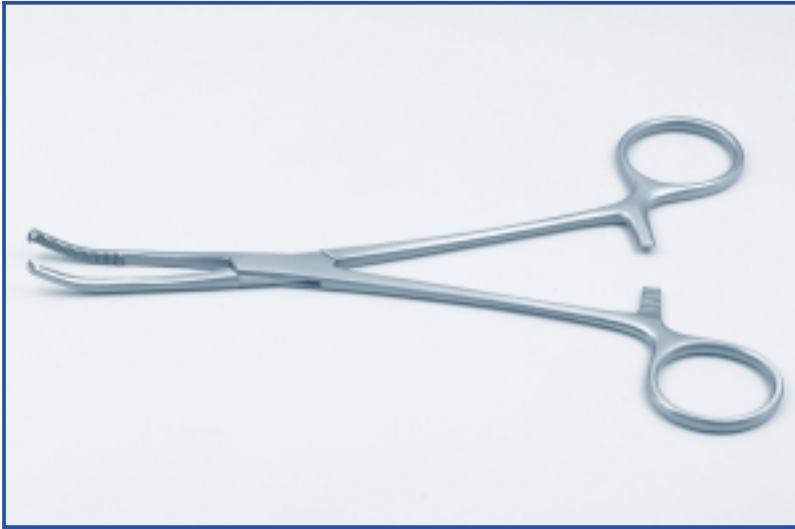


Peritoneumklemme/Peritoneum Forceps
(Baby-Mikulicz)

UL 4726-14



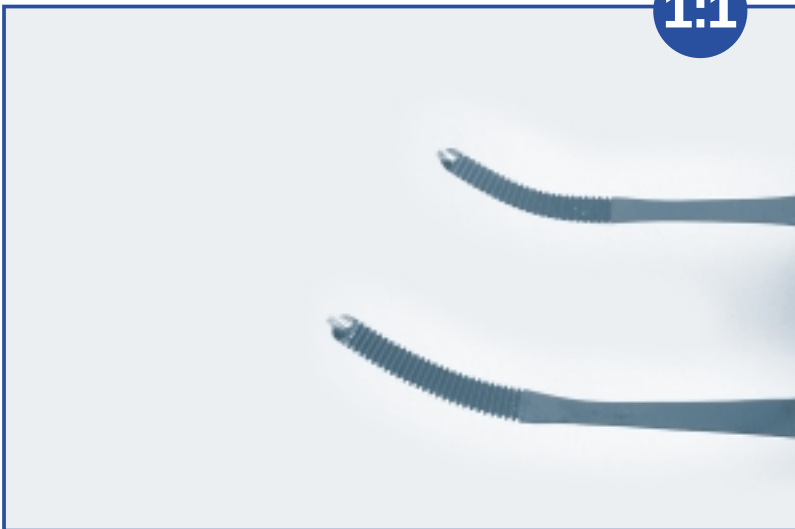
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Peritoneumklemme/Peritoneum Forceps
(Mikulicz)

UL 4731-18
UL 4731-20

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

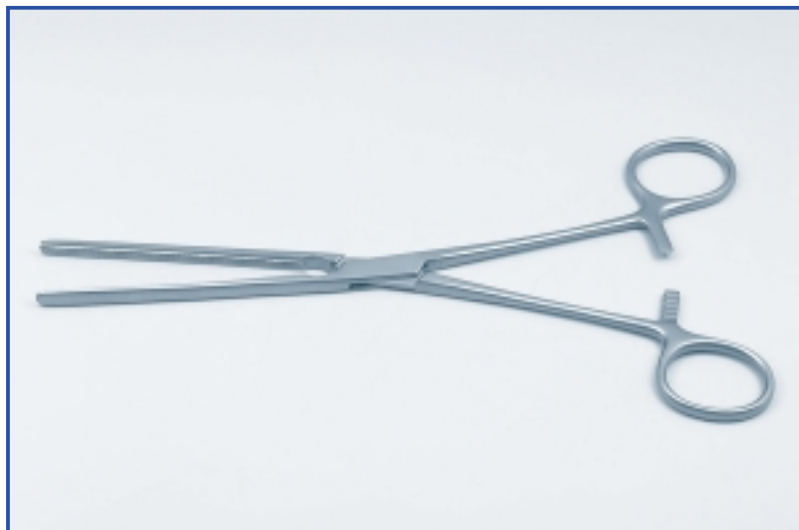
UL 4731-18

UL 4731-20

Darmklemme/Intestinal Clamp
(Kocher)

UL 4750-18
UL 4750-21
UL 4750-23

atraumatisch/atraumatic



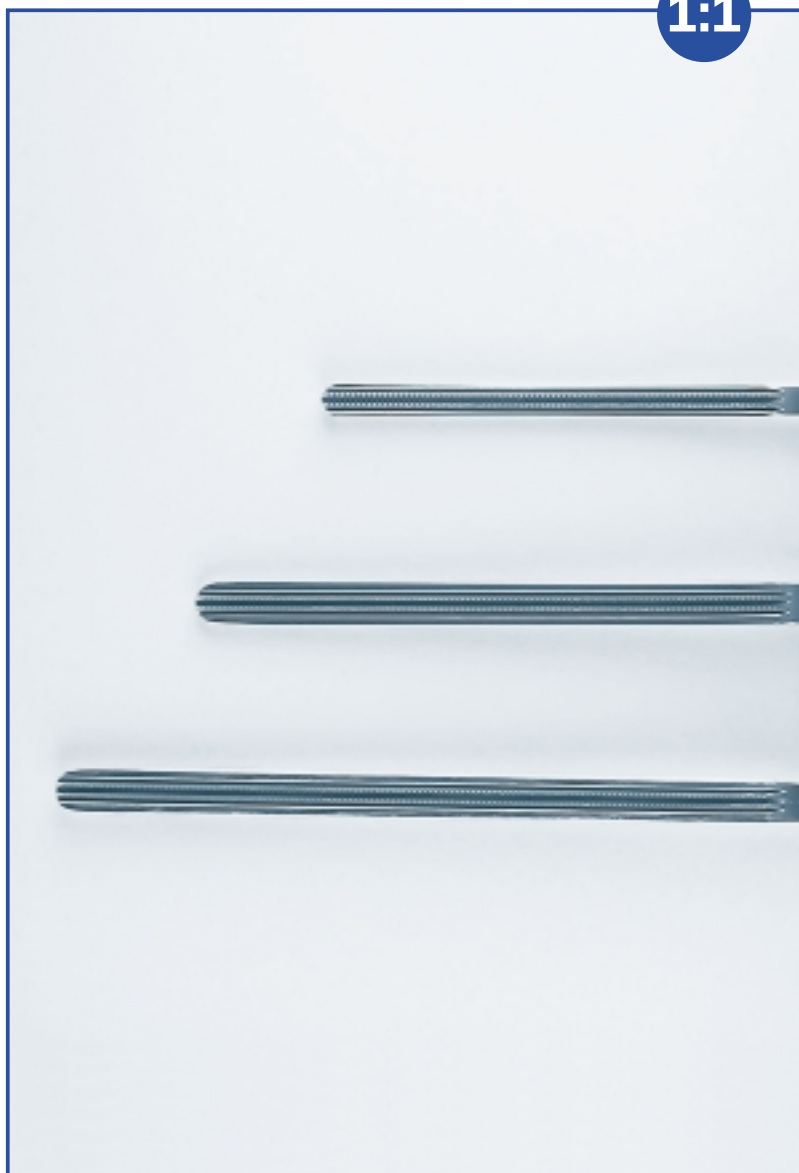
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

1:1

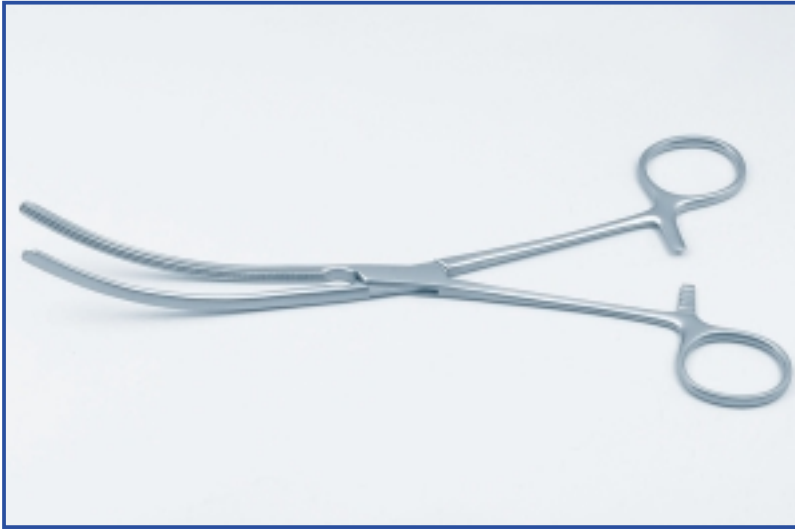
UL 4750-18

UL 4750-21

UL 4750-23



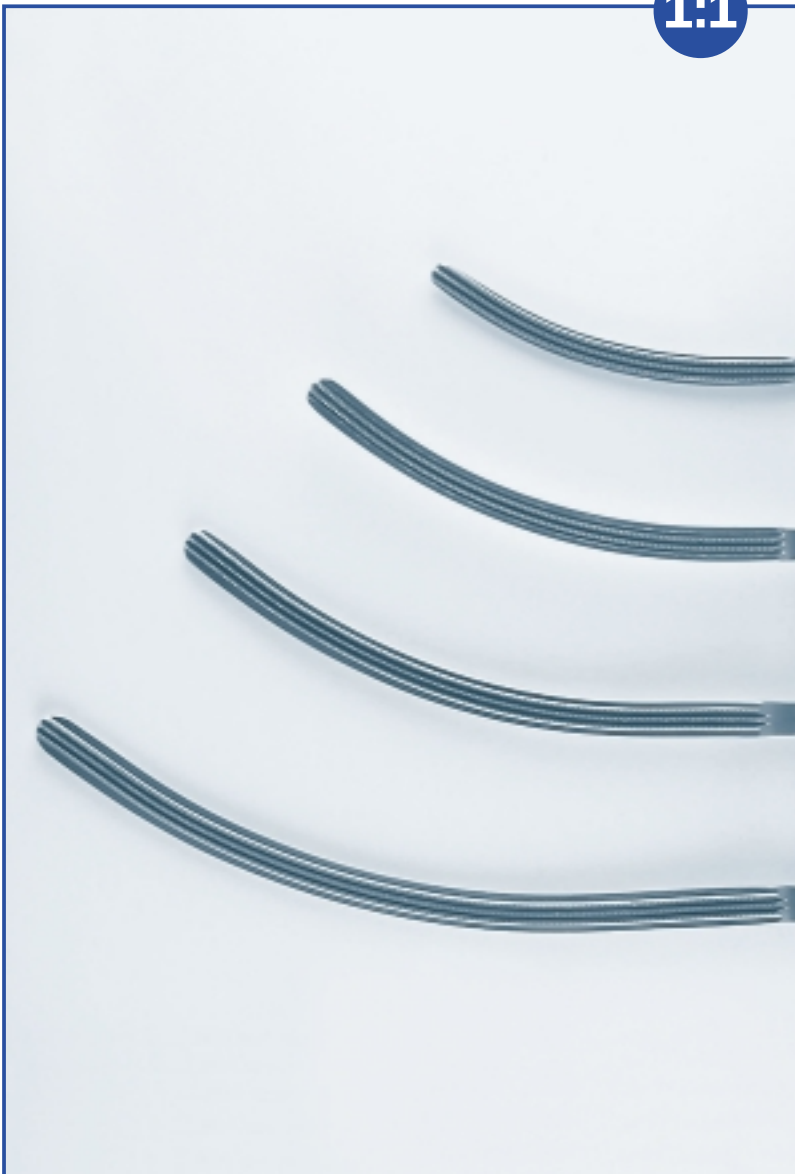
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

Darmklemme/Intestinal Clamp
(Kocher)

UL 4751-18
UL 4751-21
UL 4751-23
UL 4751-25

atraumatisch/atraumatic

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4751-18

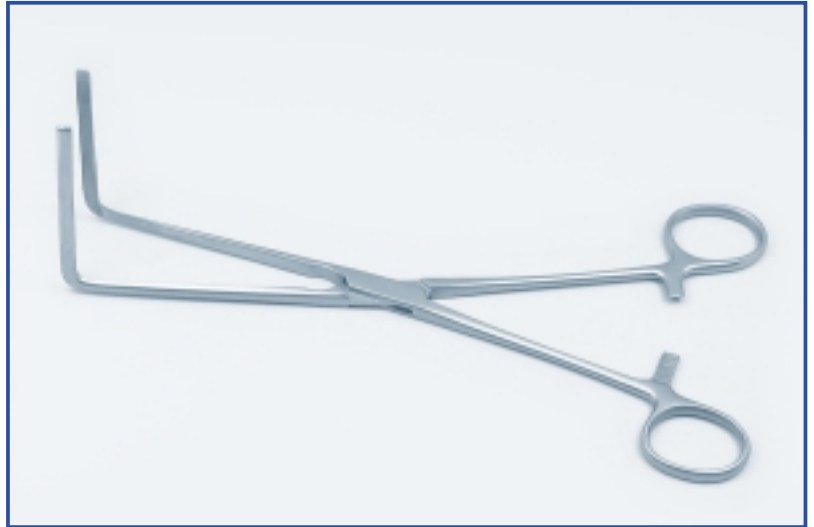
UL 4751-21

UL 4751-23

UL 4751-25

Darmklemme/Intestinal Clamp
(Kolb)

UL 4756-24



Darmklemme/Intestinal Clamp
(Kolb)

UL 4757-24



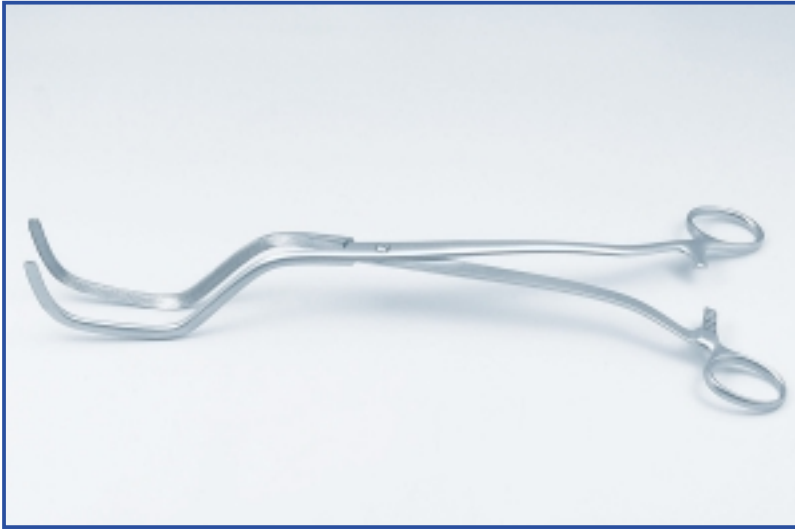
Darmklemme/Intestinal Clamp
(Simon-Weidner)

UL 4761-31

atraumatisch/atraumatic



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

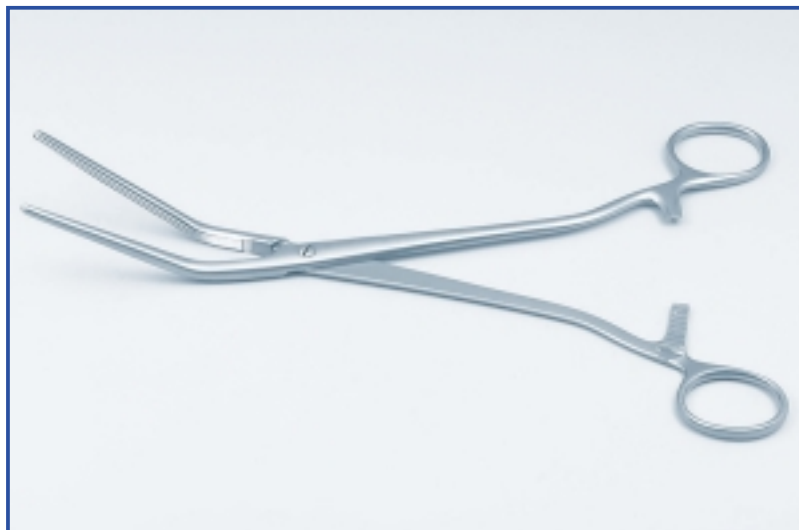


Darmklemme/Intestinal Clamp
(Niedner)

UL 4766-30

Darmklemme/Intestinal Clamp
(Maurath)

	Winkel/angle
UL 4770-25	30°
UL 4771-26	30°
UL 4772-28	30°
UL 4773-24	90°



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4770-25

UL 4771-26

UL 4772-28

UL 4773-24

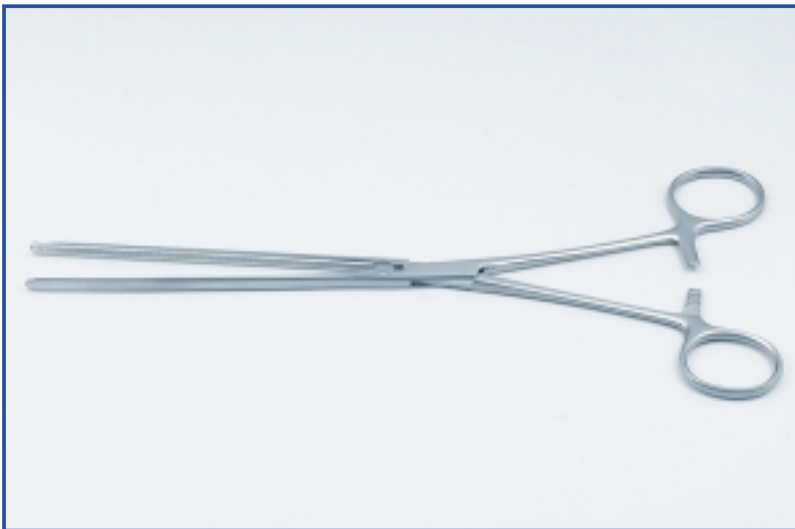


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Darmquetsche/Intestinal Clamp, Heavy Duty
(Madlener)

UL 4775-18
UL 4775-21



Magenklemme/Gastric Clamp
(Kocher)

UL 4780-25
UL 4780-28

atraumatisch/atraumatic

1:1



Detailabbildungen,
Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

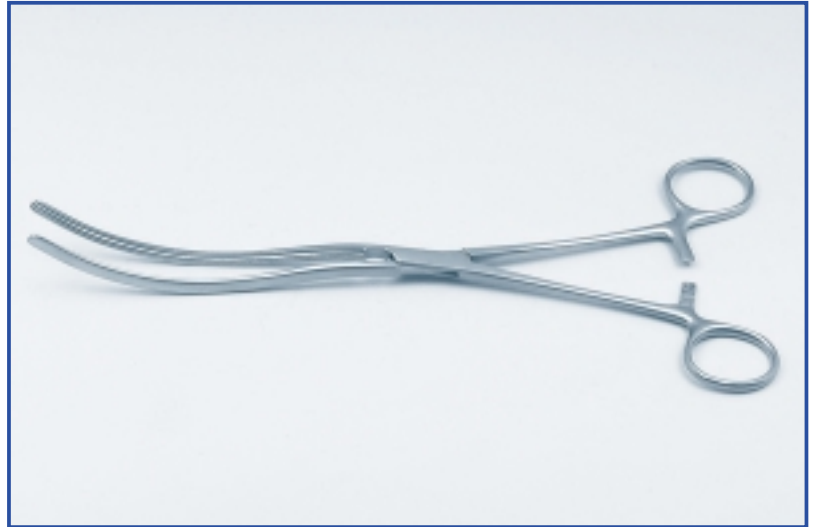
UL 4780-25

UL 4780-28

Magenklemme/Gastric Clamp
(Kocher)

UL 4781-22
UL 4781-25
UL 4781-28

atraumatisch/atraumatic



1:1

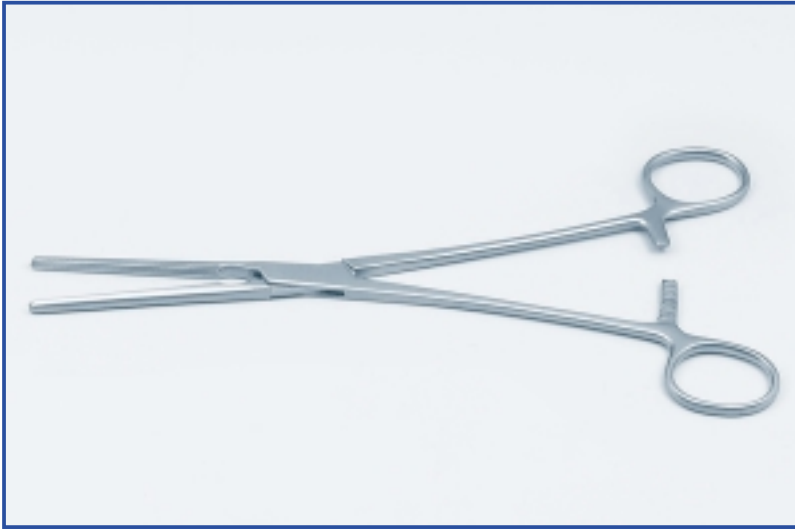
Detailabbildungen,
Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4781-22

UL 4781-25

UL 4781-28





Magen- und Darmklemme/
Gastro-Intestinal Clamp
(Zenker)

UL 4785-25

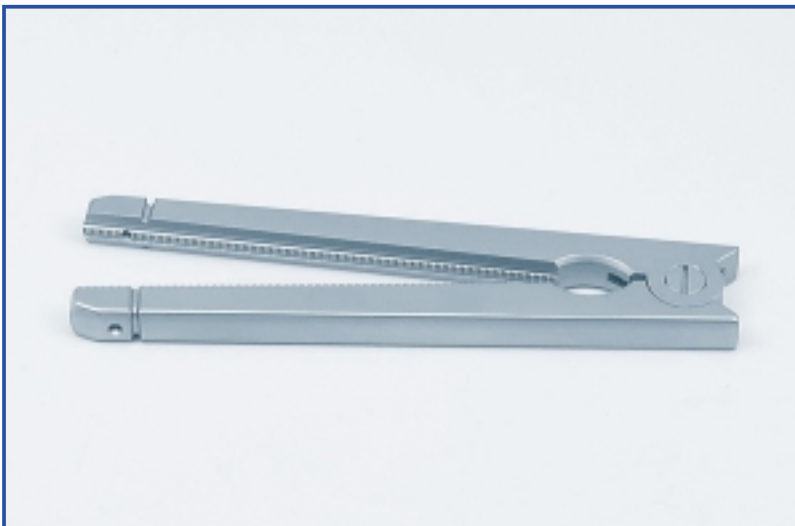
atraumatisch/atraumatic



Oesophagusklemme/Oesophagus Clamp
(Geißendörfer/Geissendoerfer)

UL 4790-23

atraumatisch/atraumatic



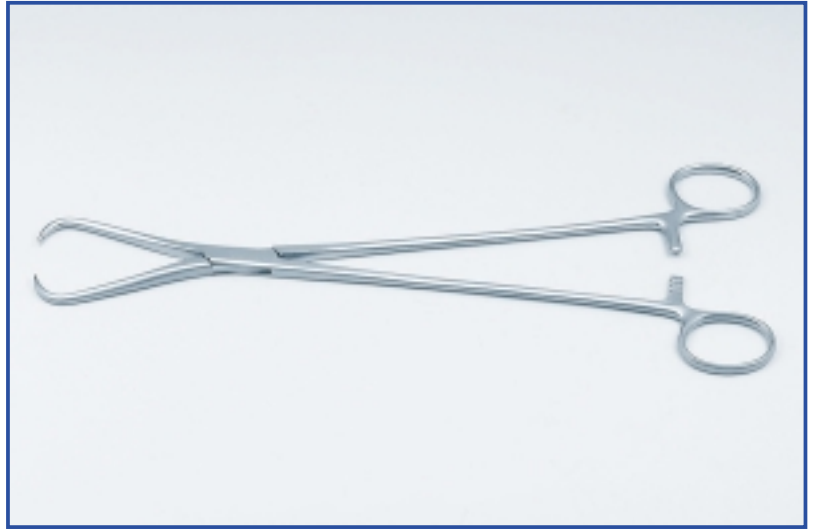
Holle

UL 4795-10

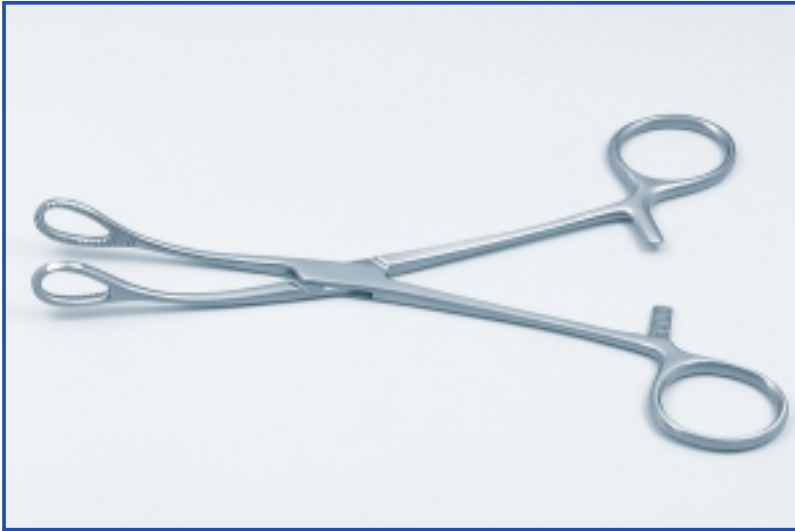
Fixierungszange/Fixation Forceps

UL 4795-27

zu/for UL 4795-10



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

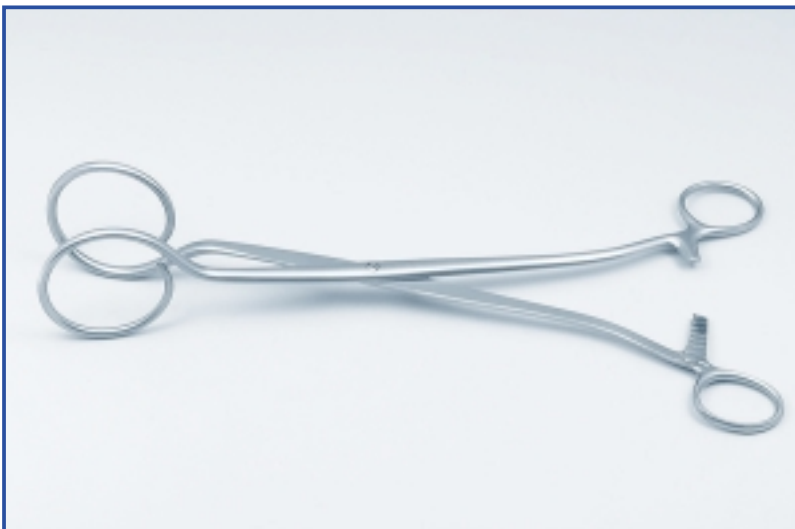


Schwammzangen/Sponge Holding Forceps
(Förster/Foerster)

gerade/straight
UL 4800-18
UL 4800-25

gebogen/curved
UL 4801-18
UL 4801-25

mit gerieftem Maul/serrated jaws

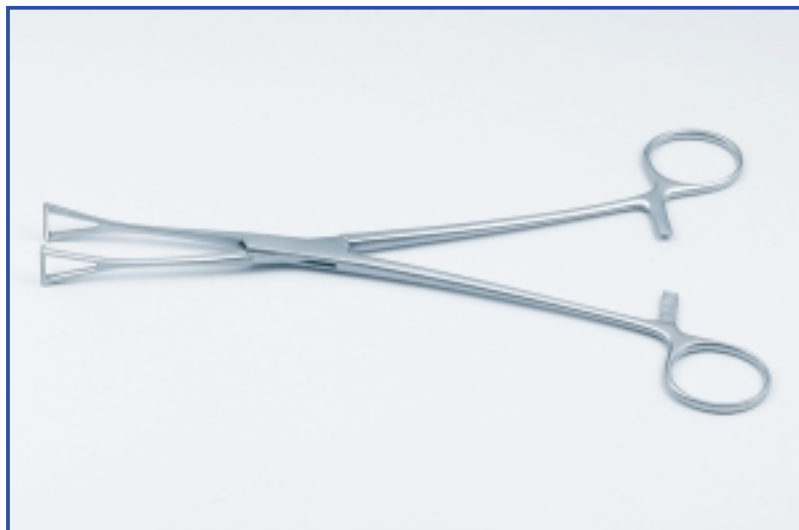


Lungenfaßzange/Lung Grasping Forceps
(Würzburg/Wuerzburg)

UL 4805-27
UL 4805-28

Lungenfaßzange/Lung Grasping Forceps
(Duval)

UL 4810-18
UL 4810-35
UL 4811-20
UL 4811-35
UL 4812-20



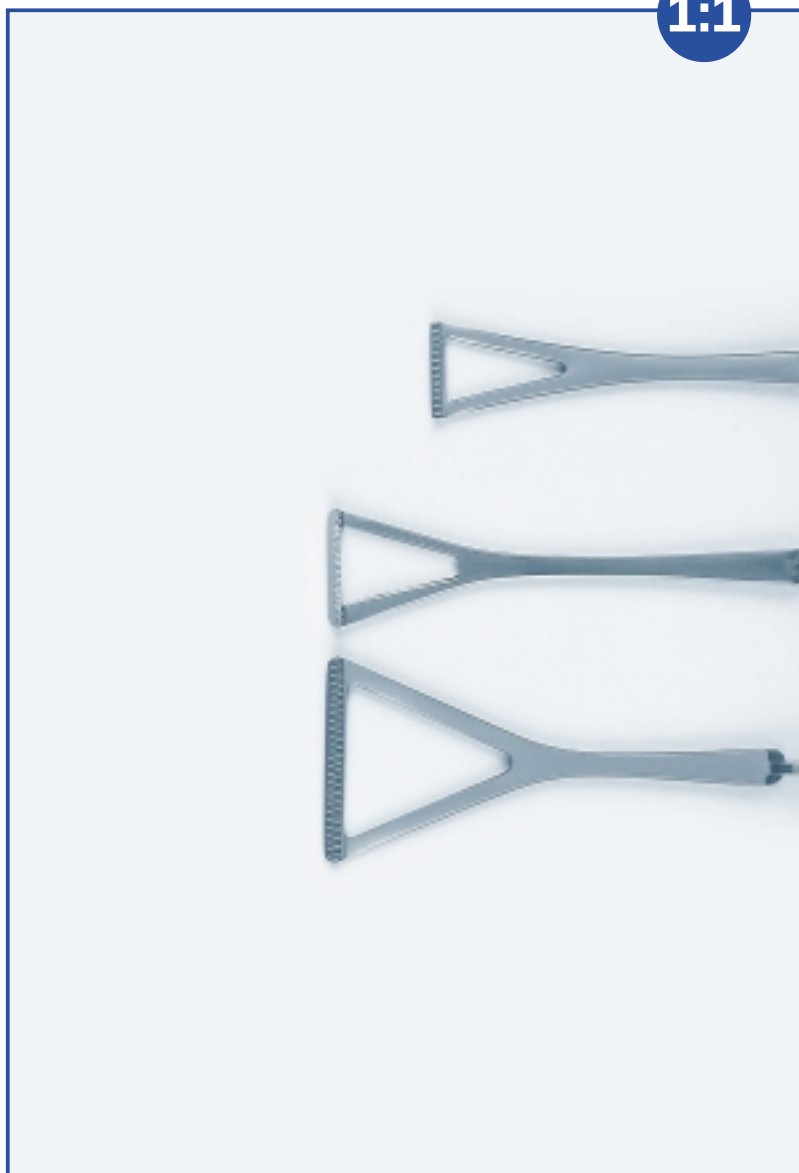
1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

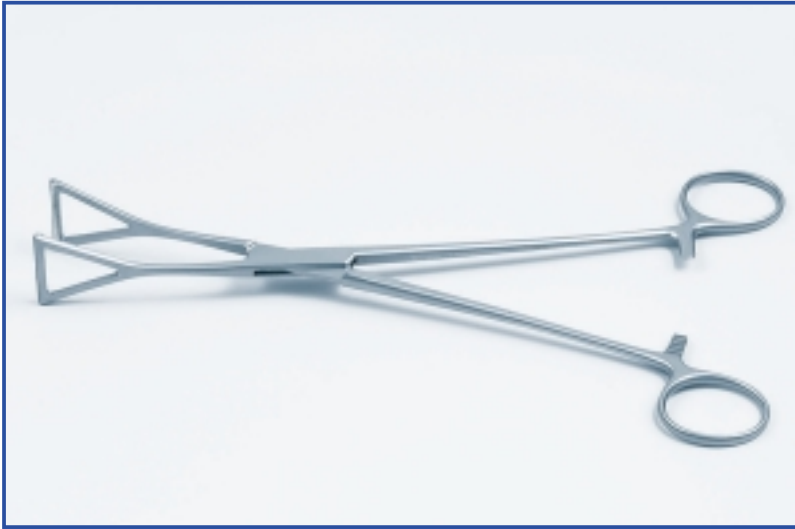
UL 4810-18
(UL 4810-35)

UL 4811-20
(UL 4811-35)

UL 4812-20



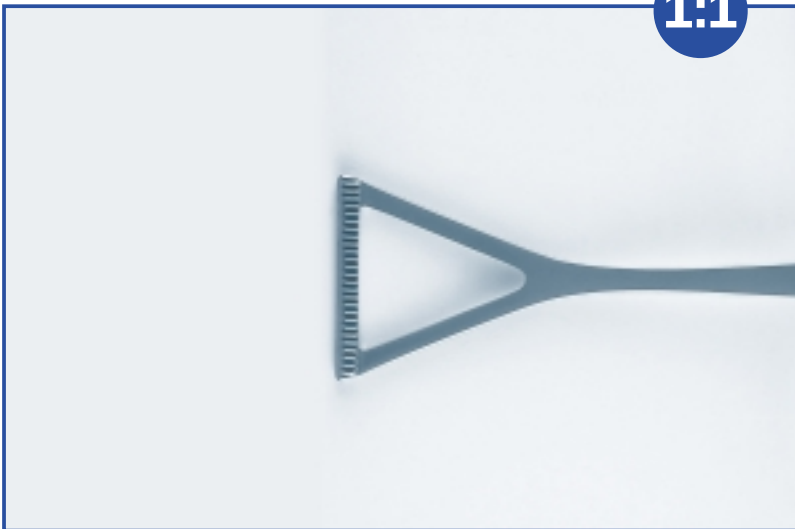
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Lungenfaßzange/Lung Grasping Forceps
(Duval)

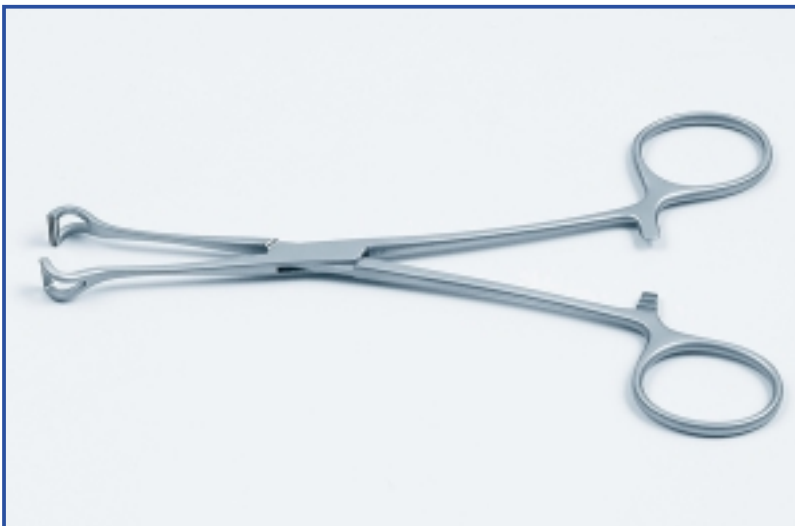
UL 4813-23

1:1



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 4813-23



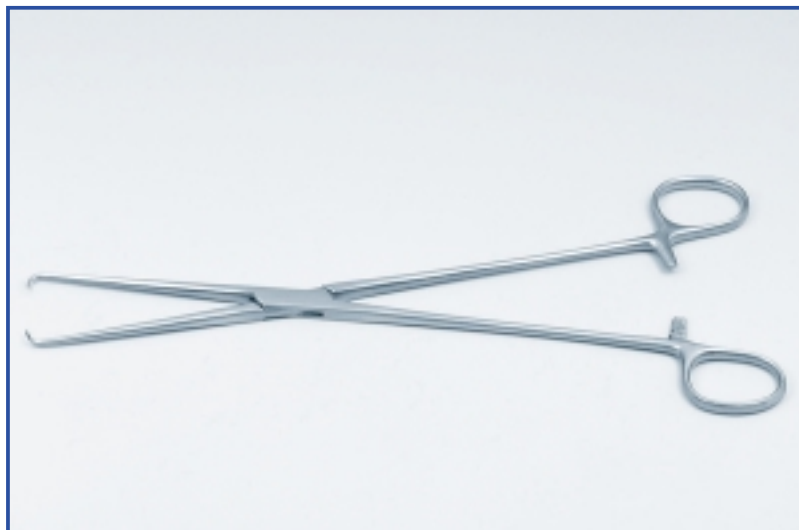
Babcock

UL 4820-16
UL 4820-22

atraumatisch/atraumatic

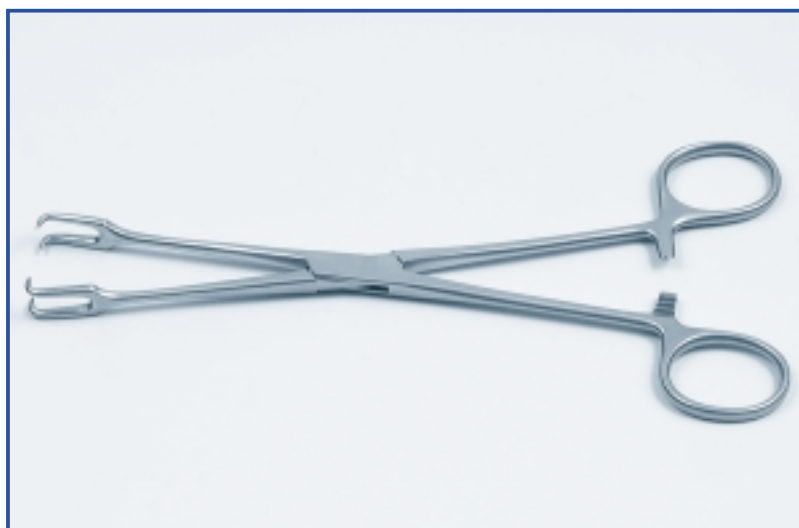
Hakenzange/Uterine Tenaculum Forceps
(Schröder/Schroeder)

UL 4825-25



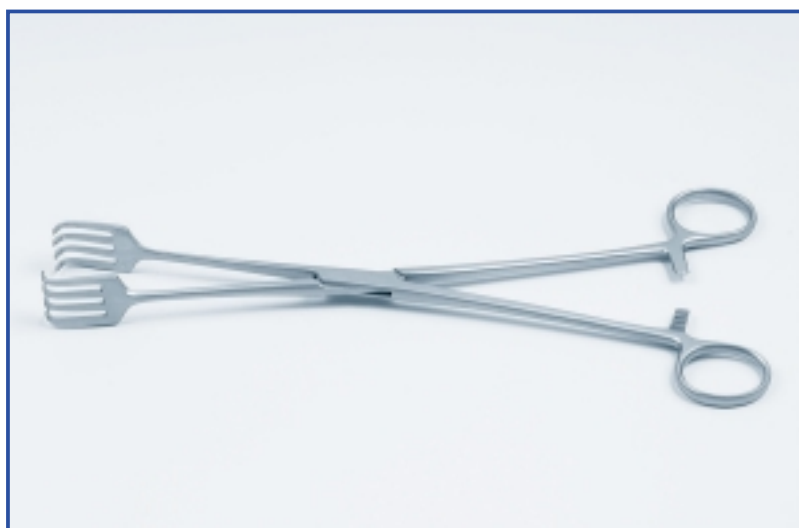
Hakenzange/Uterine Tenaculum Forceps
(Museum)

UL 4830-20

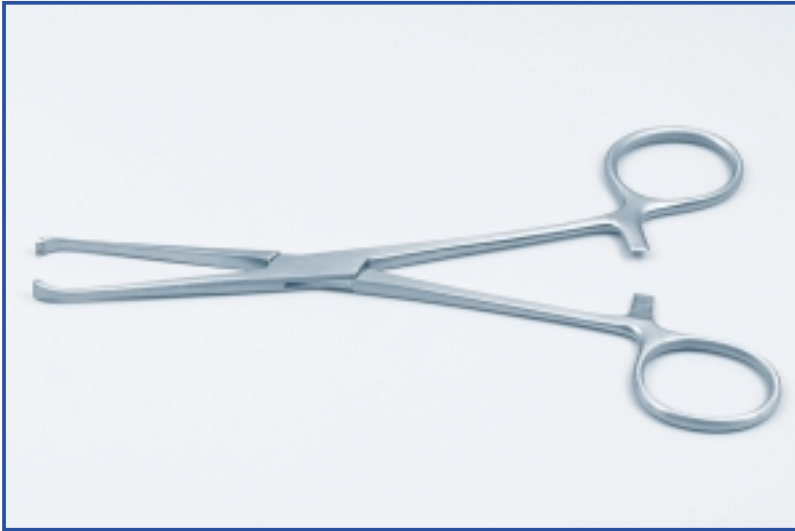


Hakenzange/Uterine Tenaculum Forceps
(Pratt)

UL 4835-26



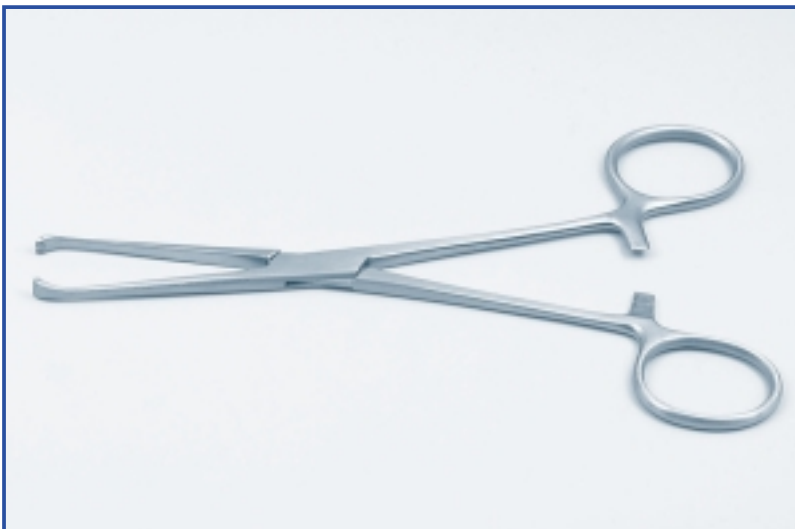
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Allis

UL 4840-15

4 x 5 Zähne/teeth

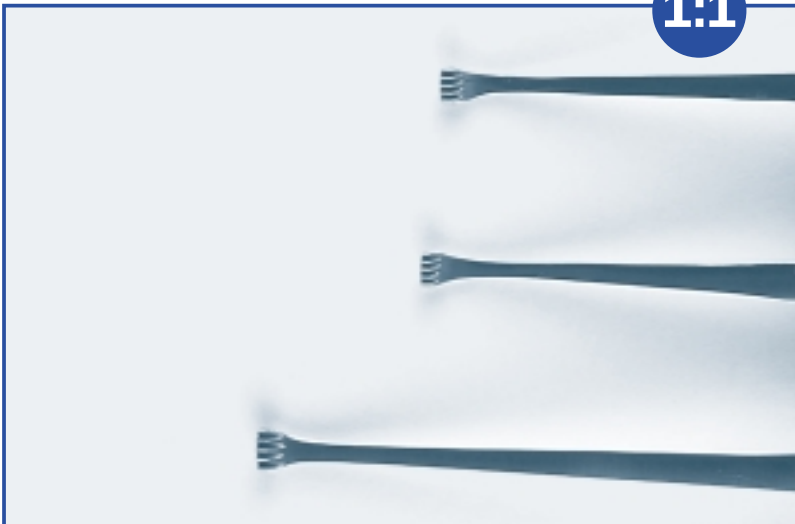


Allis

 UL 4845-15
 UL 4845-19
 UL 4845-25
 UL 4845-35

5 x 6 Zähne/teeth

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

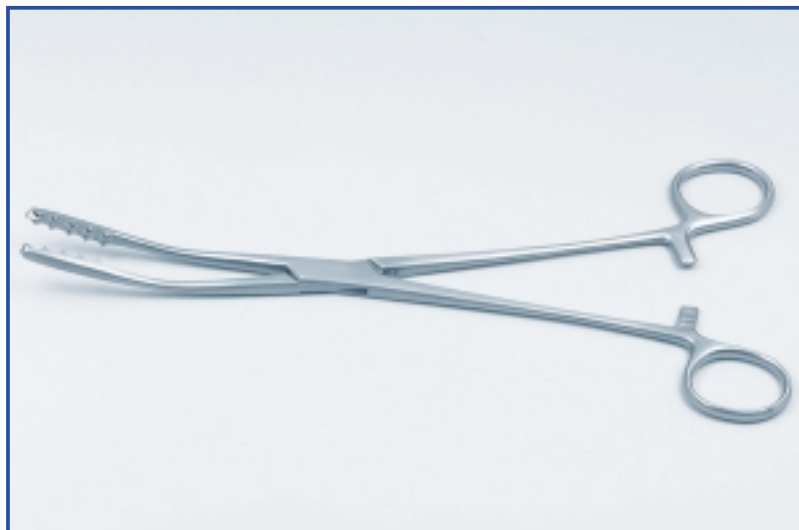
UL 4845-15

UL 4845-19

 UL 4845-25
 (UL 4845-35)

Tupferzange/Dressing Forceps
(Ulrich)

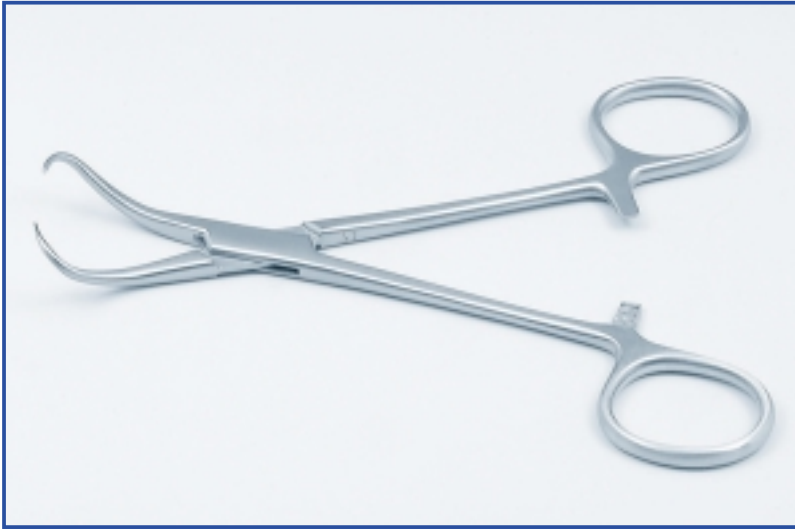
gerade/straight	gebogen/curved
UL 4900-18	UL 4901-18
UL 4900-20	UL 4901-20
UL 4900-22	UL 4901-22
UL 4900-25	UL 4901-25
UL 4900-27	UL 4901-27

Kornzange/Sponge Forceps
(Gross-Maier)

gerade/straight	gebogen/curved
UL 4905-20	UL 4906-20
UL 4905-22	UL 4906-22
UL 4905-25	UL 4906-25
UL 4905-27	UL 4906-27

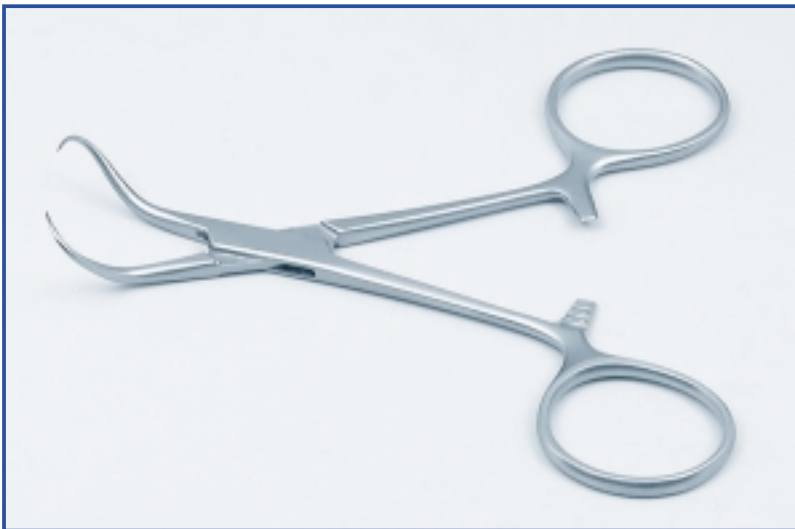


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



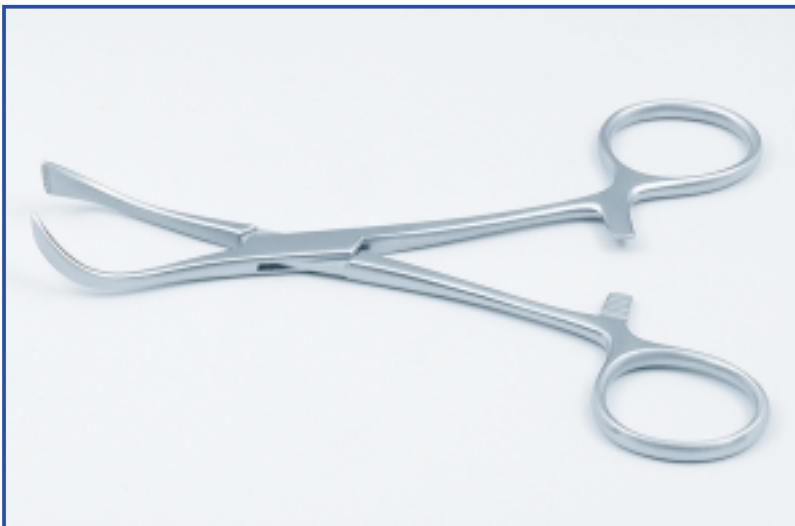
Backhaus

UL 4911-08
UL 4911-11
UL 4911-13
UL 4911-15



Backhaus-Titze

UL 4916-12



Lorna

UL 4921-10
UL 4921-13

für Papiertücher/for paper cloths

Tohoku

UL 4926-10
UL 4926-13

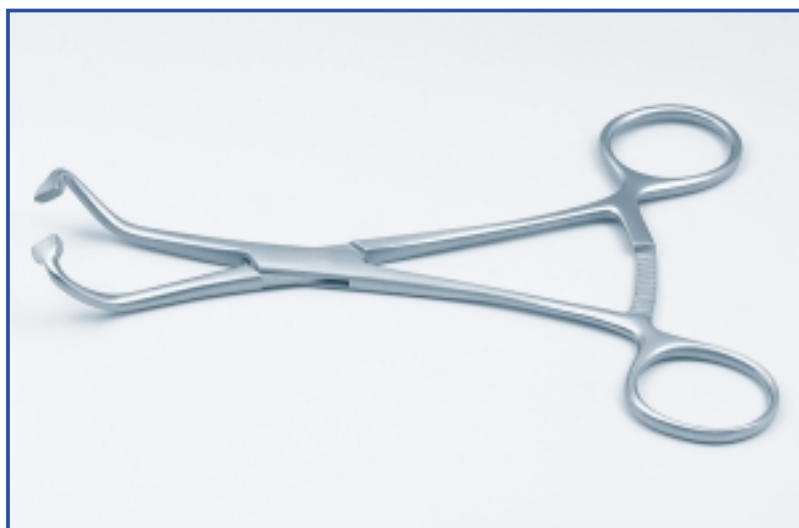
für Papiertücher/for paper cloths



Peers

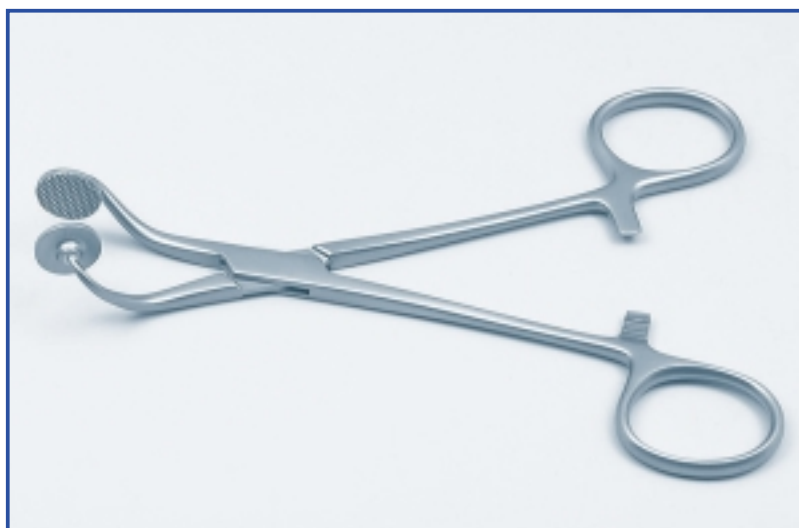
UL 4931-14

für Papiertücher/for paper cloths

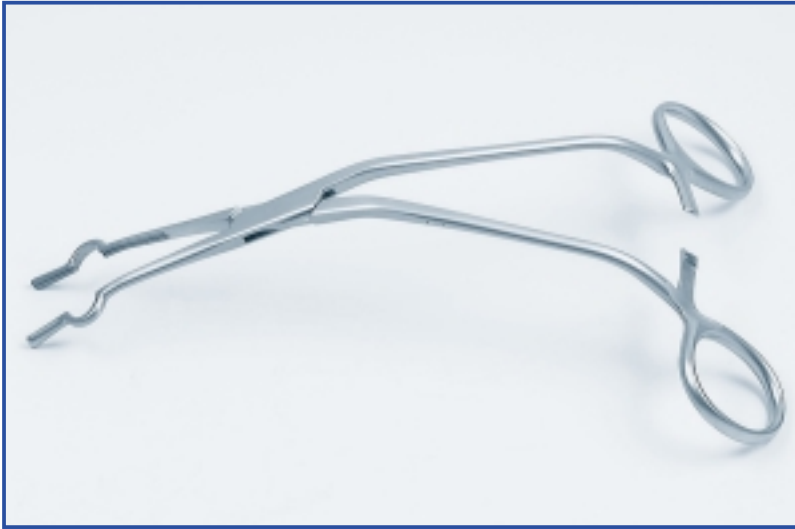


Haltezange/Holding Forceps
(Niedner)

UL 4936-14

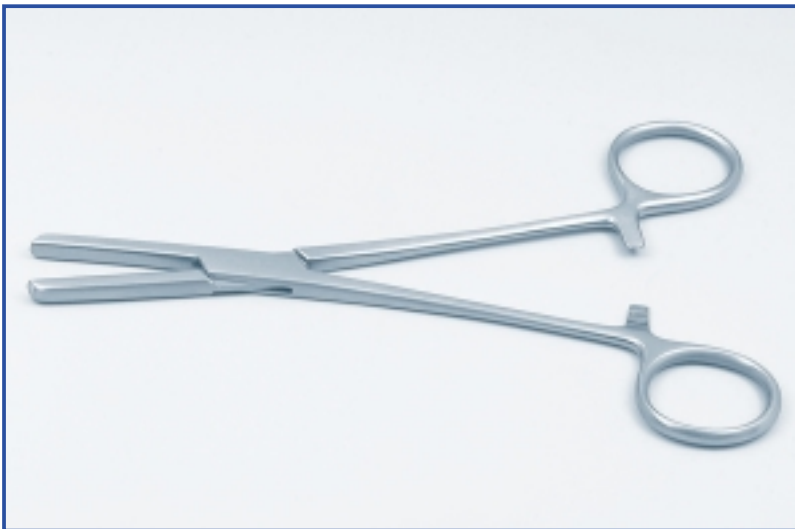


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Schlauchhalteklammer/Tube Holding Forceps
(Cooley)

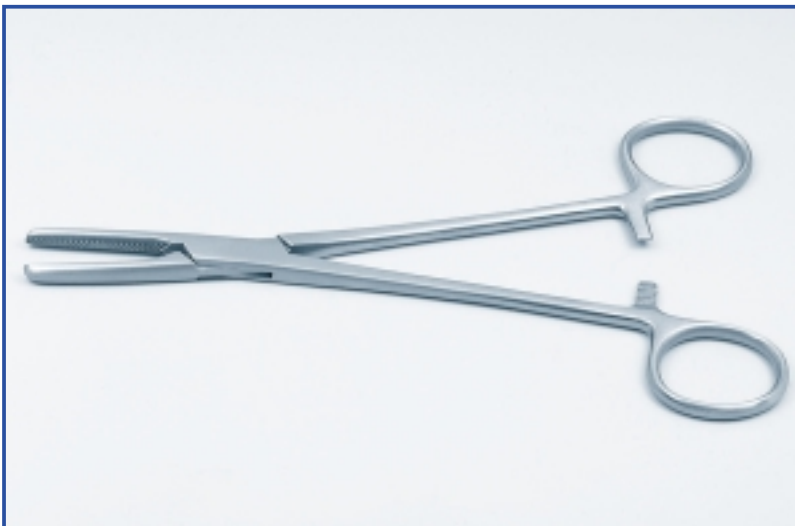
	für Schlauchdurchmesser/ for tube diameter
UL 4941-19	7 mm
UL 4942-20	9 mm
UL 4943-21	12 mm



Presbyterian

UL 4950-16

mit glattem Maul/smooth jaws



Vorse

UL 4955-15
UL 4955-18
UL 4955-20

mit gerieftem Maul/serrated jaws

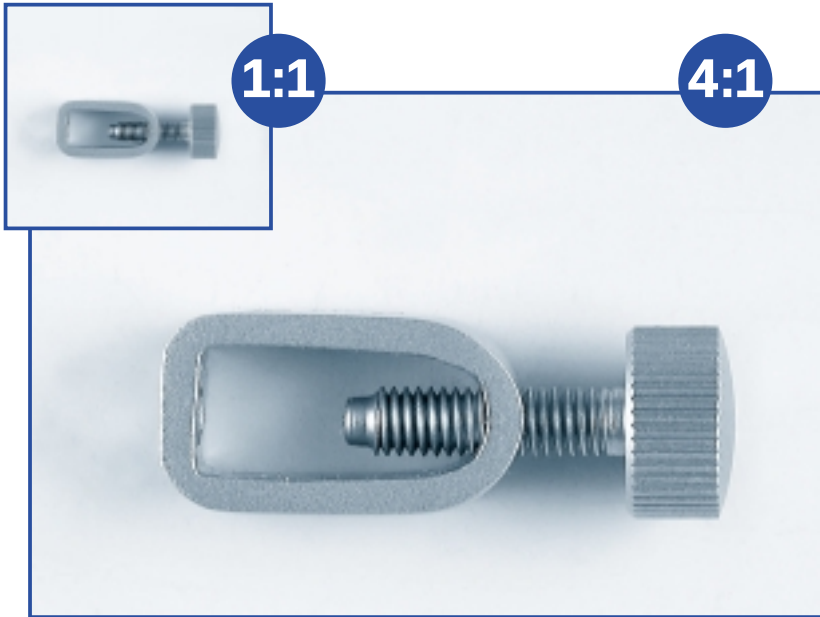
Rollenklemme/Tube Roller
(Ulrich)

UL 4960-19

Zum Ausmelken von Schläuchen/
for draining tubes



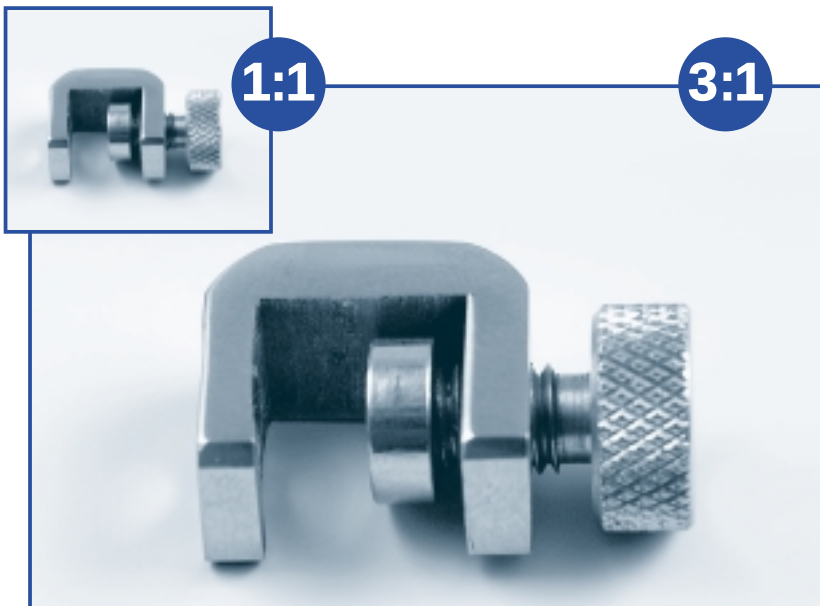
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Sicherungsschraube für Sperre, geschlossen/
Locking Screw for Ratchet, closed

UL 4980-13

verhindert unbeabsichtigtes
Öffnen der Sperre/
secures ratchet against unintentional removal



Sicherungsschraube für Sperre, offen/
Locking Screw for Ratchet, open

UL 4981-15

verhindert unbeabsichtigtes
Öffnen der Sperre/
secures ratchet against unintentional removal

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen/
Needle Holders, Suture Instruments,
Needle Boxes

Seite/page

Nadelhalter/
Needle Holders

5.0-5.15

Nahtinstrumente/
Suture Instruments

5.16-5.23

Nadeldosen/
Needle Cases

5.23-5.24

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

Übersicht: Nadelhalter, Nahtinstrumente, Nadeldosen/ Needle Holders, Suture Instruments, Needle Boxes – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Hartmetall tungsten carbide	Teilung in mm pitch of serration (mm)	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Nadelhalter/Needle Holders							
Rundgriff/Round Handle	130	5 1/8	X		mit glattem Maul/smooth jaws	UL 5010-13	5.0
Breuninger	135	5 1/4	X	0,3	für Nahtmaterial 7-0 bis 2-0 for suture material 7-0 to 2-0	UL 5020-14	5.0
Dekacero	150	6	X		mit glattem Maul/smooth jaws für Nahtmaterial 10-0/ for suture material 10-0	UL 5030-15	5.0
Bücherl/Buecherl	150	6	X	0,3	fein/delicate	UL 5040-15	5.1
Streli	150	6	X	0,4	Maulbreite 1,0 mm/jaw width 1,0 mm	UL 5050-15	5.1
	150	6	X	0,4	Maulbreite 1,8 mm/jaw width 1,8 mm	UL 5051-15	5.1
	150	6	X	0,4	Maulbreite 2,0 mm/jaw width 2,0 mm	UL 5052-15	5.1
Halsey	130	5 1/8	X	0,4		UL 5060-13	5.2
	130	5 1/8	X		mit glattem Maul/smooth jaws	UL 5070-13	5.2
Hegar-Baumgartner	130	5 1/8	X	0,4		UL 5080-13	5.2
	140	5 1/2	X	0,4		UL 5080-14	5.2
Webster	130	5 1/8	X		mit glattem Maul/smooth jaws	UL 5090-13	5.3
Derf	120	4 3/4	X	0,4		UL 5100-12	5.3
Olsen-Hegar	140	5 1/2	X	0,4	kombiniertes Nadelhalter/Schere Instrument/ combined Needle Holder/Scissors Instrument	UL 5110-14	5.3
	180	7	X	0,4		UL 5110-18	5.3
Gillies	160	6 1/4	X	0,4	kombiniertes Nadelhalter/Schere Instrument/ combined Needle Holder/Scissors Instrument	UL 5120-16	5.4
Streli-Gillies	150	6			kombiniertes Nadelhalter/Schere Instrument/ combined Needle Holder/Scissors Instrument	UL 5130-15	5.4
Crile-Wood	150	6	X	0,4		UL 5140-15	5.5
	180	7	X	0,4		UL 5140-18	5.5
	200	8	X	0,4		UL 5140-20	5.5
Oehlert	150	6	X	0,3	fein/delicate	UL 5150-15	5.6
	180	7	X	0,3	fein/delicate	UL 5150-18	5.6
	200	8	X	0,3	fein/delicate	UL 5150-20	5.6
	230	9	X	0,3	fein/delicate	UL 5150-23	5.6
DeBakey	150	6	X	0,4		UL 5160-15	5.7
	180	7	X	0,4		UL 5160-18	5.7
	200	8	X	0,4		UL 5160-20	5.7
	230	9	X	0,4		UL 5160-23	5.7
	260	10 1/4	X	0,4		UL 5160-26	5.7
	350	13 3/4	X	0,4		UL 5160-35	5.7
Mini-Ryder	130	5 1/8	X	0,3		UL 5170-13	5.8
	150	6	X	0,3		UL 5170-15	5.8
	180	7	X	0,3		UL 5170-18	5.8
	200	8	X	0,3		UL 5170-20	5.8
Drahtspannzange/Wire Twister	150	6	X	0,5		UL 5180-15	5.9
Sternumnadelhalter/ Sternum Needle Holder	185	7 1/4	X	0,5		UL 5190-18	5.9
Mini-Sarot	180	7	X		mit glattem Maul/smooth jaws	UL 5200-18	5.10
	200	8	X		mit glattem Maul/smooth jaws	UL 5200-20	5.10
Mayo-Hegar	160	6 1/4	X	0,5		UL 5210-16	5.11
	180	7	X	0,5		UL 5210-18	5.11
	200	8	X	0,5		UL 5210-20	5.11
	240	9 1/2	X	0,5		UL 5210-24	5.11
	260	10 1/4	X	0,5		UL 5210-26	5.11
	300	12	X	0,5		UL 5210-30	5.11
Bozemann	200	8	X	0,5	s-förmig gebogen/s-shaped	UL 5220-20	5.12
	240	9 1/2	X	0,5	s-förmig gebogen/s-shaped	UL 5220-24	5.12
	260	10 1/4	X	0,5	s-förmig gebogen/s-shaped	UL 5220-26	5.12
Mathieu	140	5 1/2	X	0,5		UL 5300-14	5.13
	170	6 3/4	X	0,5		UL 5300-17	5.13
	200	8	X	0,5		UL 5300-20	5.13
	140	5 1/2	X	0,5		UL 5310-14	5.14
	170	6 3/4	X	0,5		UL 5310-17	5.14
	170	6 3/4	X	0,5		UL 5320-17	5.14
	200	8	X	0,5		UL 5320-20	5.14
Hagenbach-Ulrich	200	8	X	0,4		UL 5330-20	5.14
	230	9	X	0,4		UL 5330-23	5.14
	200	8				UL 5340-20	5.15
Ulrich	200	8	X	0,4		UL 5350-20	5.15
	230	9	X	0,4		UL 5350-23	5.15
	200	8				UL 5360-20	5.15

Übersicht: Nadelhalter, Nahtinstrumente, Nadeldosen/ Needle Holders, Suture Instruments, Needle Boxes – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	Maullänge/ jaw length mm	gerade/straight	gebogen/curved	Breite/width mm	Tiefen/depth mm	Durchmesser außen/ outer diameter mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Nahtinstrumente/Suture Instruments										
Reverdin	190	7 1/2						leicht gebogen/slightly curved	UL 5501-19	5.16
	190	7 1/2						gebogen/curved	UL 5502-19	5.16
	190	7 1/2						stark gebogen/extra curved	UL 5503-19	5.16
Unterbindungsnaht/Ligature Needle (Deschamps)	130	5 1/8			1,5			links gebogen, für die rechte Hand curved to left, for the right hand	UL 5510-13	5.16
	130	5 1/8			1,5			rechts gebogen, für die linke Hand curved to right, for the left hand	UL 5511-13	5.16
	200	8			3			links gebogen, für die rechte Hand curved to left, for the right hand	UL 5520-20	5.17
	200	8			3			rechts gebogen, für die linke Hand curved to right, for the left hand	UL 5521-20	5.17
	260	10 1/4			2,5			links gebogen, für die rechte Hand curved to left, for the right hand	UL 5530-26	5.17
Unterbindungsnaht/Ligature Needle (Kirschner)	260	10 1/4			2,5			rechts gebogen, für die linke Hand curved to right, for the left hand	UL 5531-26	5.17
	255	10			3				UL 5631-26	5.17
Führungshohlsonde/Guiding Probe (Kirschner)	220	8 3/4		X	5			Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134° C	UL 5655-22	5.18
	220	8 3/4		X	7			plastic material, autoclavable up to 134° C	UL 5657-22	5.18
Führungshohlsonde/Guiding Probe (Eberle-Ulrich)	210	8 1/4		X	5			Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134° C	UL 5665-21	5.18
	210	8 1/4		X	7			plastic material, autoclavable up to 134° C	UL 5667-21	5.18
	210	8 1/4		X	9				UL 5669-21	5.18
Führungshohlsonde/Guiding Probe (König/Koenig)	200	8			6				UL 5676-20	5.18
Hohlsonde/Director	130	5 1/8							UL 5680-13	5.19
	140	5 1/2							UL 5680-14	5.19
	160	6 1/4							UL 5680-16	5.19
Magen- und Darmklammernähapparat Stomach and Intestine Stapling Device (Friedrich)	260	10 1/4	50			210			UL 5700-05	5.19
	260	10 1/4	90			210			UL 5700-09	5.19
	260	10 1/4	110			210			UL 5700-11	5.19
Magazin/Magazine	50	2							UL 5701-05	5.19
	90	3 1/2							UL 5701-09	5.19
	110	4 3/8							UL 5701-11	5.19
Klipsplatte/Clips Holder	120	4 3/4			23	10			UL 5702-12	5.20
Füllpinzette/Loading Forceps	105	4 1/8							UL 5703-11	5.20
Füllstift/Loading Pin	70	2 3/4					4		UL 5704-07	5.20
Nähklammern aus Titan/ Titanium Suture Clips	5	1/5						Packung mit 300 Stück/ 300 pcs. per pack	UL 5705-00	5.21
Knotenschieber/Knot Pusher	240	9 1/2							UL 5750-24	5.21
Knotenführer/Knot Guide (Holle)	100	4							UL 5760-10	5.21
	200	7 7/8							UL 5760-20	5.21
	300	12							UL 5760-30	5.21
Fadenhalteklammer/ Suture Holding Forceps	155	6 1/8							UL 5800-16	5.22
Fadenknüpfzange/Suture Forceps (Streli)	150	6						für Nahtmaterial 6-0 for suture material 6-0	UL 5810-15	5.22
Fadenfängersonde/Suture Catcher (Muhr)	250	9 3/4			2		1,2	doppelseitig, Ösen-Öffnung 1,1 mm double ended, eyelet gap 1,1 mm	UL 5820-25	5.22
	250	9 3/4			2,5		1,5	doppelseitig, Ösen-Öffnung 1,5 mm double ended, eyelet gap 1,5 mm	UL 5821-25	5.22
	250	9 3/4			3,7		2,2	doppelseitig, Ösen-Öffnung 2,2 mm double ended, eyelet gap 2,2 mm	UL 5822-25	5.22
	250	9 3/4			5		3	doppelseitig, Ösen-Öffnung 3,0 mm double ended, eyelet gap 3,0 mm	UL 5823-25	5.22
Gefäßanastomosensonde/ Vessel Anastomosis Probe	110	4 3/8					2 / 3	doppelseitig/double ended	UL 5830-11	5.23
	110	4 3/8					4 / 5	doppelseitig/double ended	UL 5831-11	5.23
	110	4 3/8					6 / 8	doppelseitig/double ended	UL 5832-11	5.23
Nadeldosen/Needle Cases										
Nadeldose/Needle Case						14	65	mit Innendose/interior box included	UL 5900-65	5.23
						14	95	mit Innendose/interior box included	UL 5900-95	5.23
Innendose allein/Interior Box only						11	65		UL 5902-65	5.24
						11	95		UL 5902-95	5.24

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

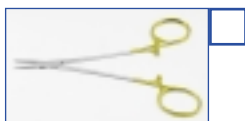
Needle Holders, Suture Instruments,
Needle Boxes



UL 5010-13



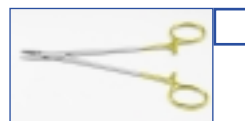
UL 5020-14



UL 5030-15



UL 5040-15



UL 5050-15
UL 5051-15
UL 5052-15



UL 5060-13



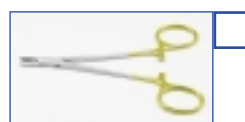
UL 5070-13



UL 5080-13
UL 5080-14



UL 5090-13



UL 5100-12



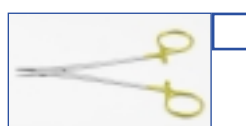
UL 5110-14
UL 5110-18



UL 5120-16



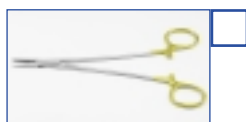
UL 5130-15



UL 5140-15
UL 5140-18
UL 5140-20



UL 5150-15 UL 5150-20
UL 5150-18 UL 5150-23



UL 5160-15 UL 5160-23
UL 5160-18 UL 5160-26
UL 5160-20 UL 5160-35



UL 5170-13 UL 5170-18
UL 5170-15 UL 5170-20



UL 5180-15



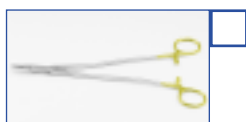
UL 5190-18



UL 5200-18
UL 5200-20



UL 5210-16 UL 5210-24
UL 5210-18 UL 5210-26
UL 5210-20 UL 5210-30



UL 5220-20
UL 5220-24
UL 5220-26



UL 5300-14
UL 5300-17
UL 5300-20



UL 5310-14
UL 5310-17



UL 5320-17
UL 5320-20



UL 5330-20
UL 5330-23



UL 5340-20



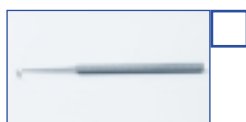
UL 5350-20
UL 5350-23



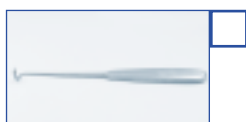
UL 5360-20



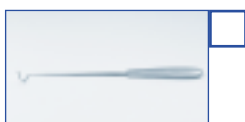
UL 5501-19
UL 5502-19
UL 5503-19



UL 5510-13
UL 5511-13



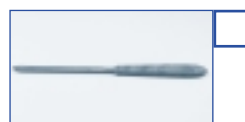
UL 5520-20
UL 5521-20



UL 5530-26
UL 5531-26



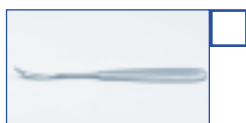
UL 5630-26



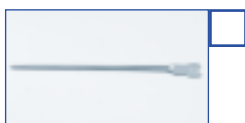
UL 5655-22
UL 5657-22



UL 5665-21
UL 5667-21
UL 5669-21



UL 5676-20



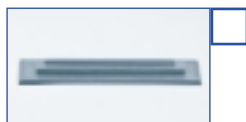
UL 5680-13
UL 5680-14
UL 5680-16



UL 5700-05
UL 5700-09
UL 5700-11



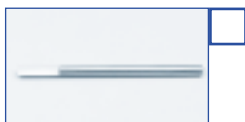
UL 5701-05
UL 5701-09
UL 5701-11



UL 5702-12



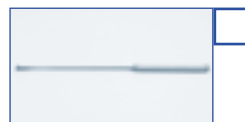
UL 5703-11



UL 5704-07



UL 5705-00



UL 5750-24

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instruments,
Needle Boxes



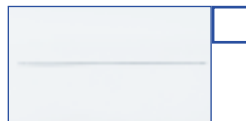
UL 5760-10
UL 5760-20
UL 5760-30



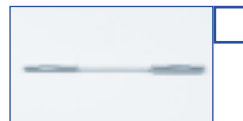
UL 5800-16



UL 5810-15



UL 5820-25 UL 5822-25
UL 5821-25 UL 5823-25



UL 5830-11
UL 5831-11
UL 5832-11



UL 5900-65
UL 5900-95



UL 5902-65
UL 5902-95



Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.



English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.

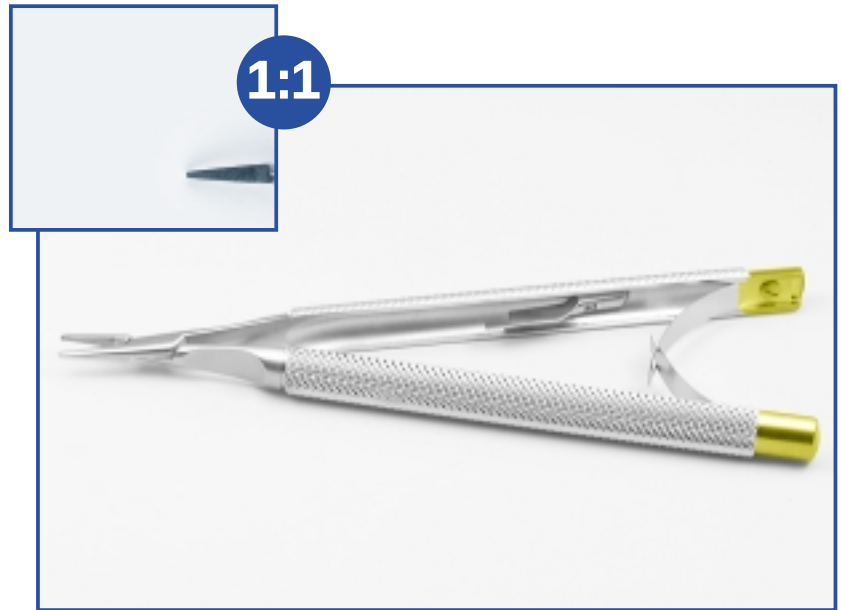


Rundgriff/Round Handle

UL 5010-13

mit glattem Maul/smooth jaws

1:1

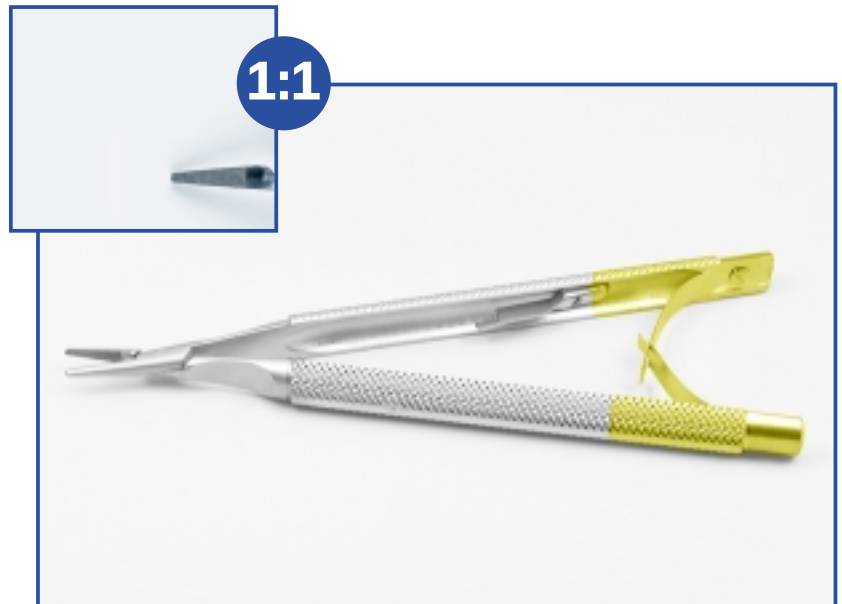


Breuninger

UL 5020-14

Operative Dermatologie,
intrakutane Schmetterlingsnaht,
für Nahtmaterial 7-0 bis 2-0/
surgical dermatology,
intracutaneous butterfly suture,
for suture material 7-0 to 2-0

1:1

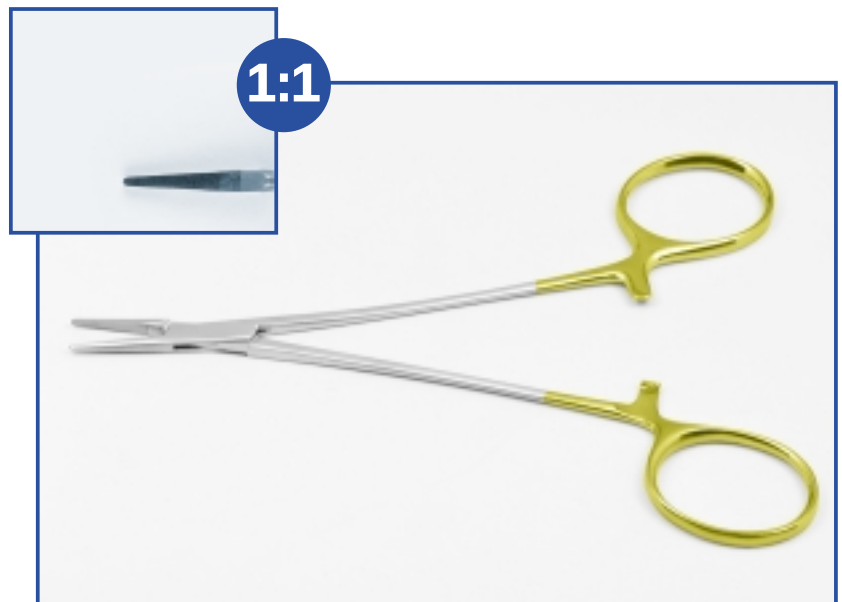


Dekacero

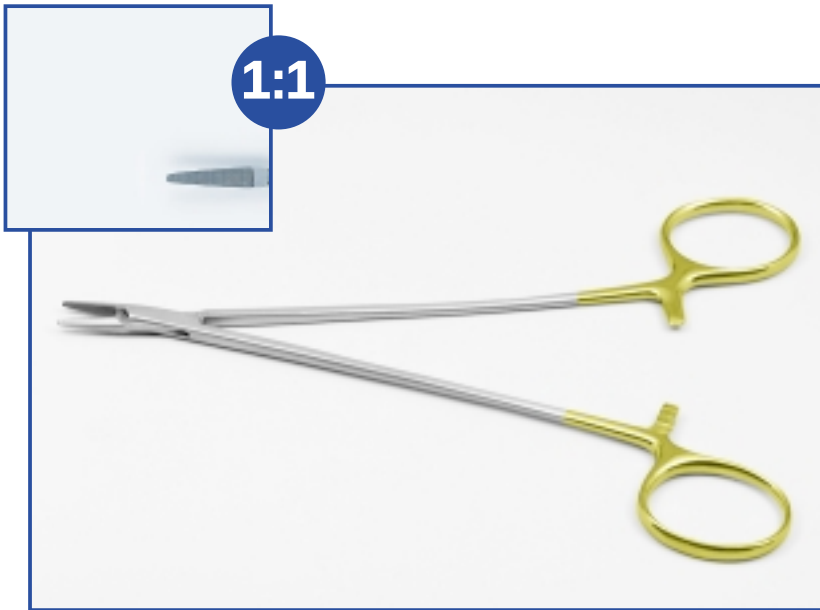
UL 5030-15

mit glattem Maul, für Nahtmaterial 10-0/
smooth jaws, for suture material 10-0

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Bücherl/Buecherl

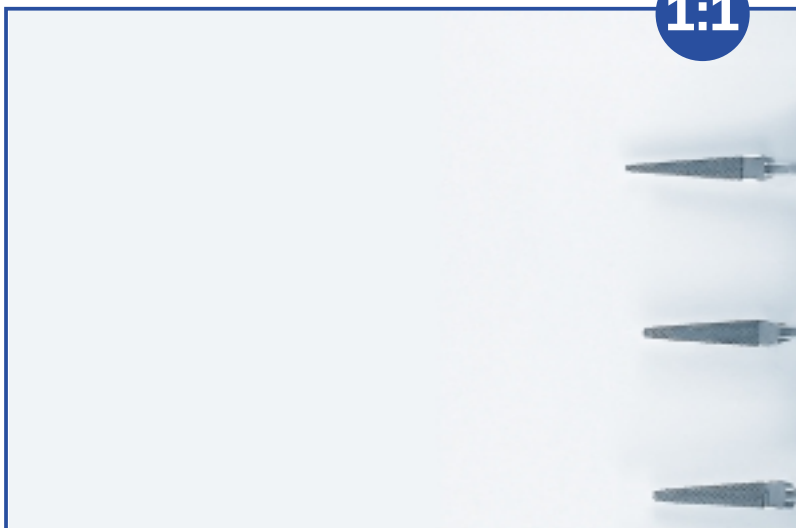
UL 5040-15

fein, Naht von Coronaranastomosen/
delicate, coronary anastomosis suture



Streli

	Maulbreite/jaw width
UL 5050-15	1,0 mm
UL 5051-15	1,8 mm
UL 5052-15	2,0 mm



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

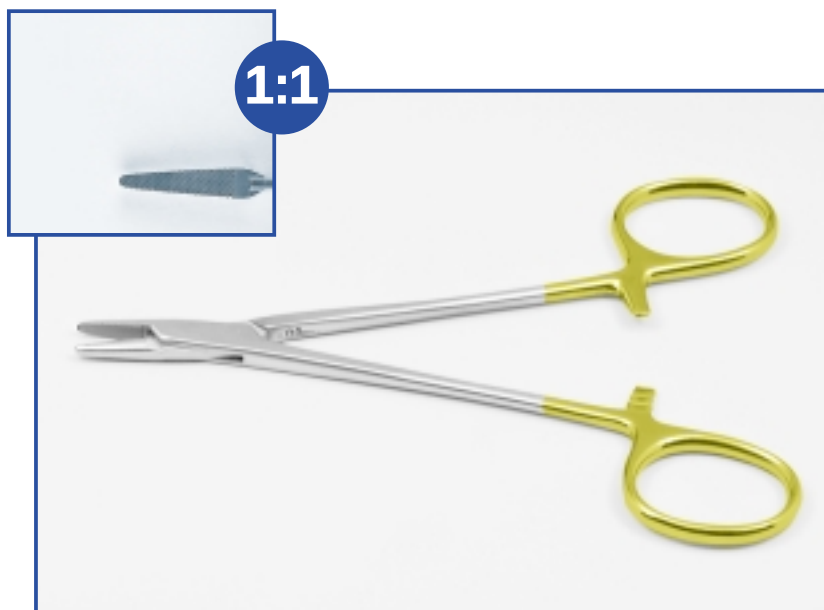
UL 5050-15

UL 5051-15

UL 5052-15

Halsey

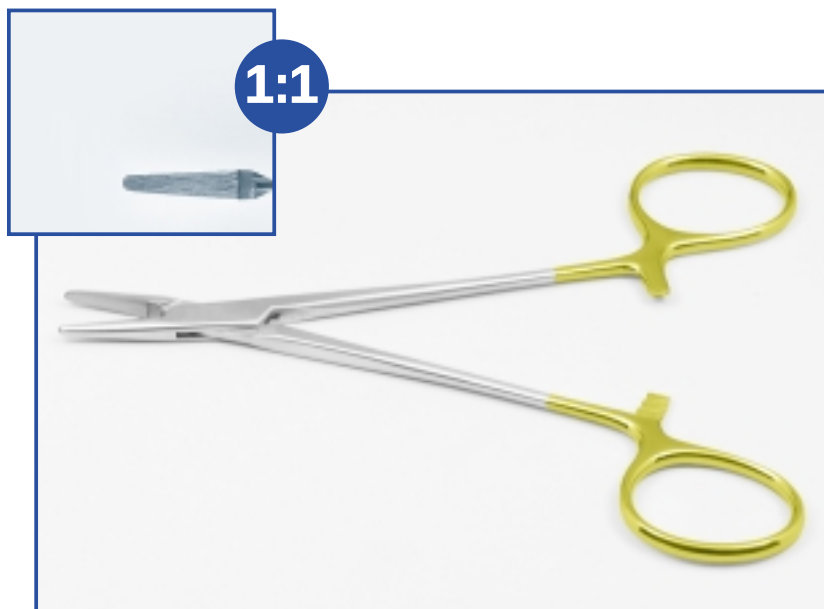
UL 5060-13



Halsey

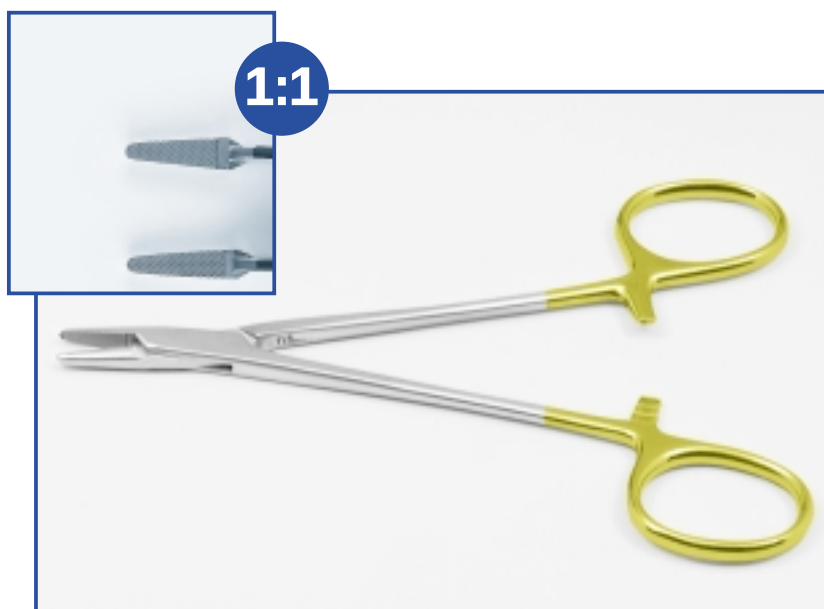
UL 5070-13

mit glattem Maul/smooth jaws

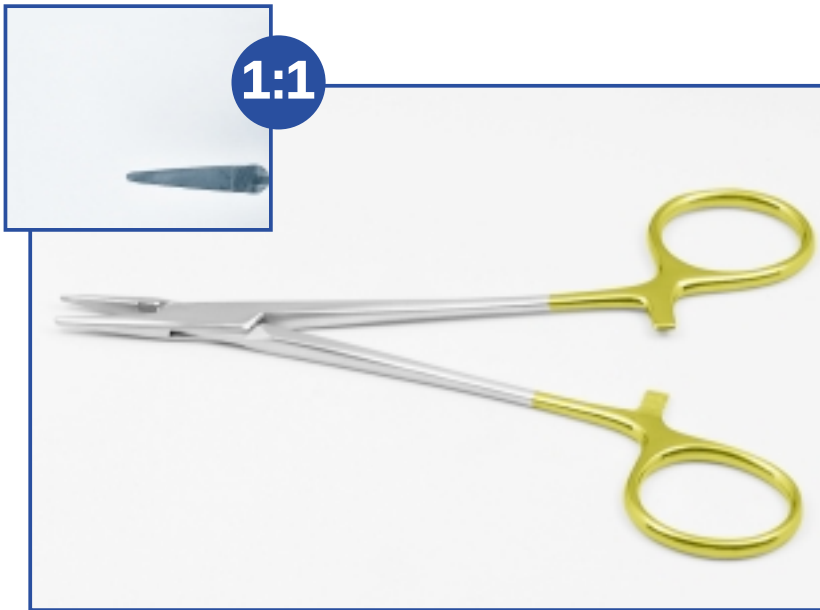


Hegar-Baumgartner

UL 5080-13
UL 5080-14



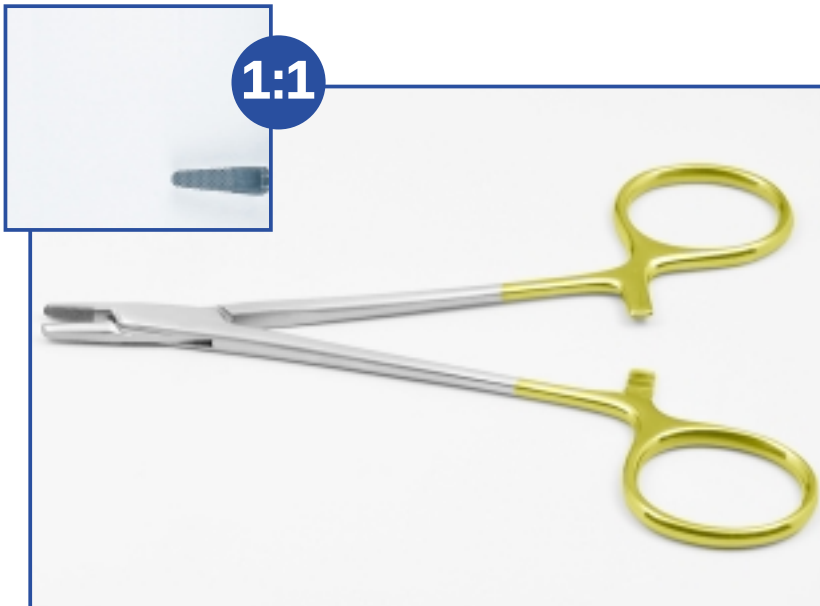
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Webster

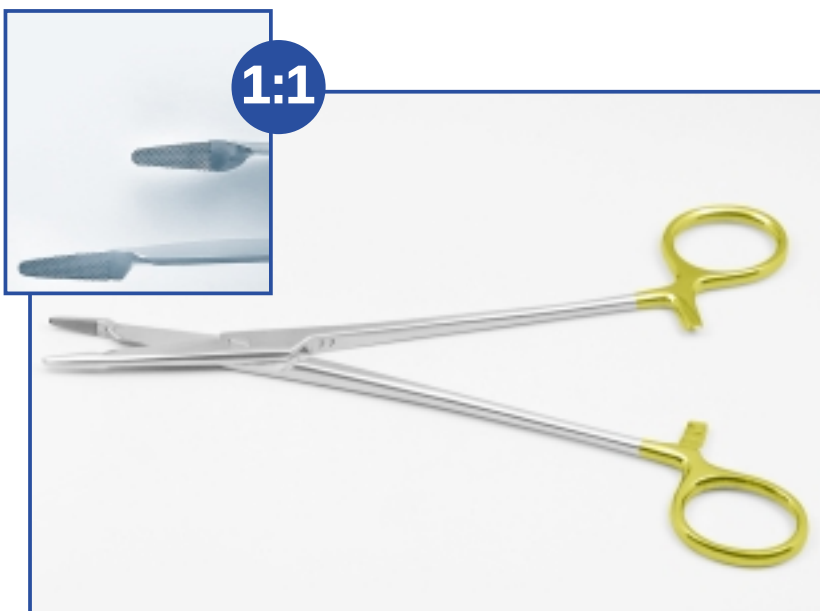
UL 5090-13

mit glattem Maul/smooth jaws



Derf

UL 5100-12



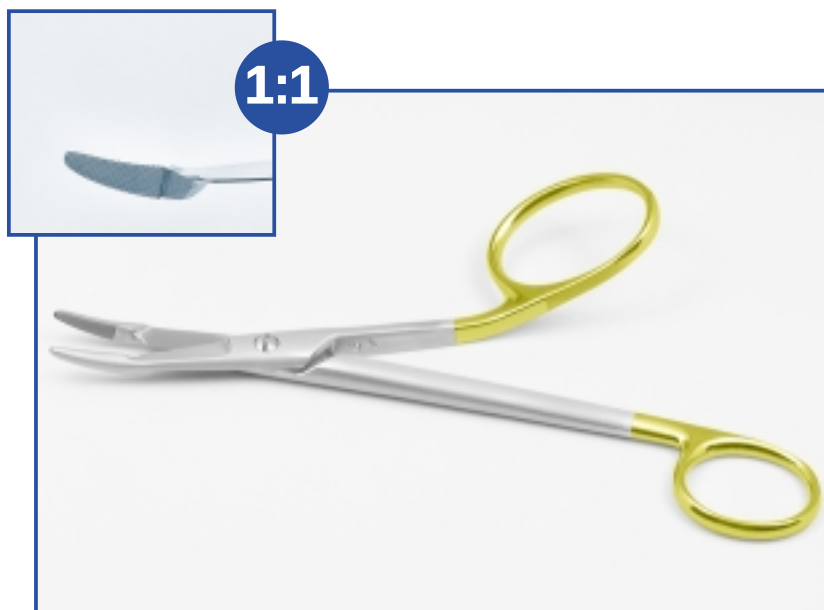
Olsen-Hegar

UL 5110-14
UL 5110-18kombiniertes Nadelhalter/Schere
Instrument/
combined Needle Holder/Scissors
instrument

Gillies

UL 5120-16

kombiniertes Nadelhalter/Schere
Instrument/
combined Needle Holder/Scissors
instrument

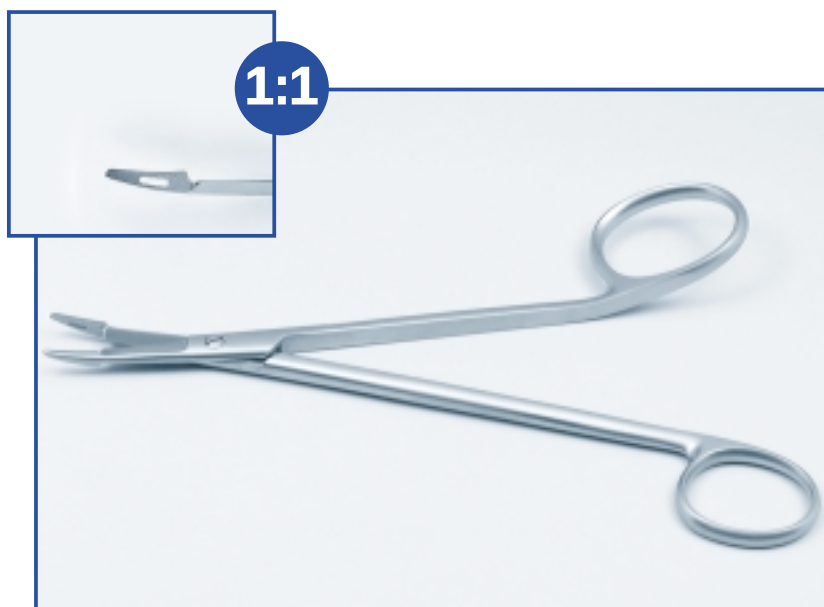


Streli-Gillies

UL 5130-15

ohne Hartmetalleinlagen/
without T.C. inserts

kombiniertes Nadelhalter/Schere
Instrument/
combined Needle Holder/Scissors
instrument



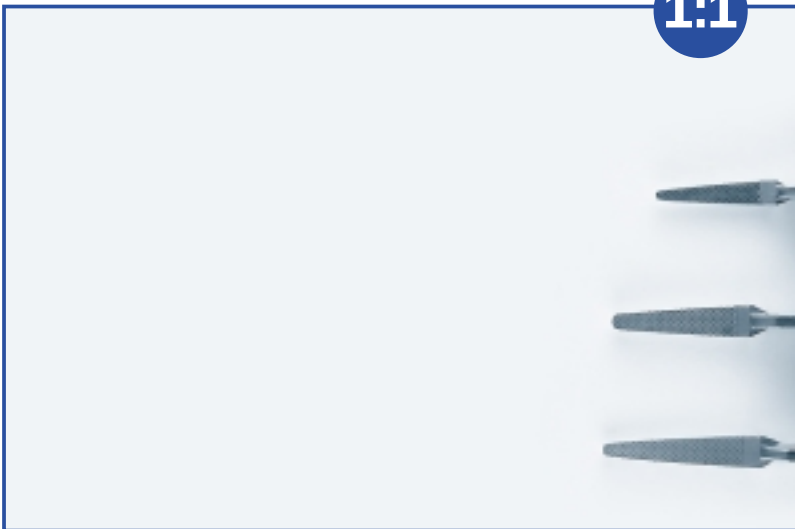
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Crile-Wood

UL 5140-15
UL 5140-18
UL 5140-20

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5140-15

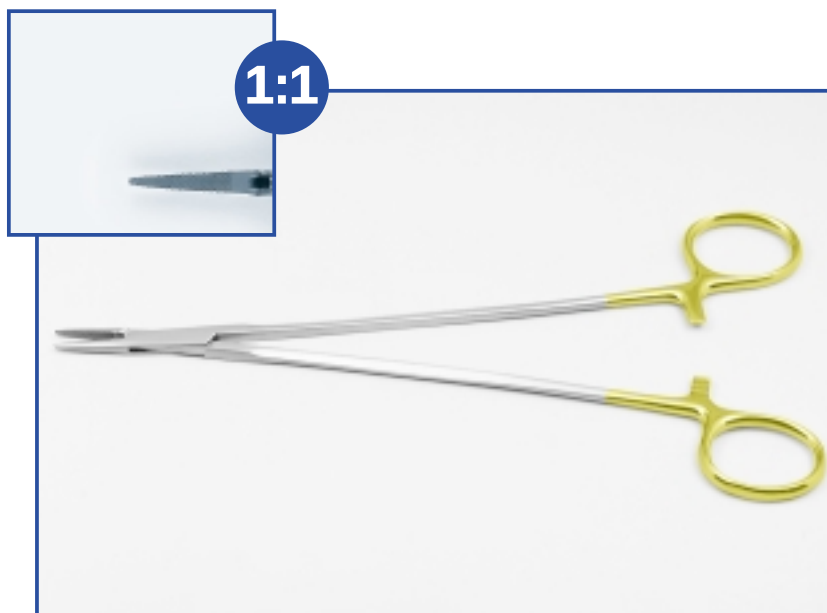
UL 5140-18

UL 5140-20

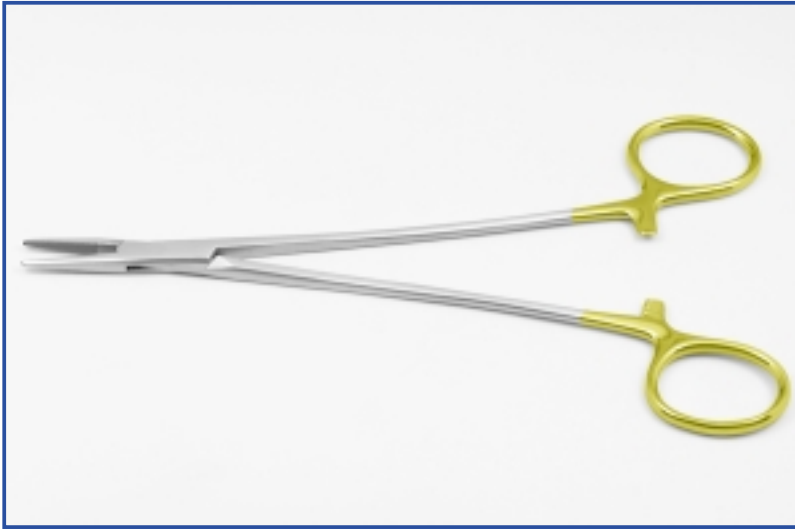
Oehlert

UL 5150-15
UL 5150-18
UL 5150-20
UL 5150-23

fein/delicate



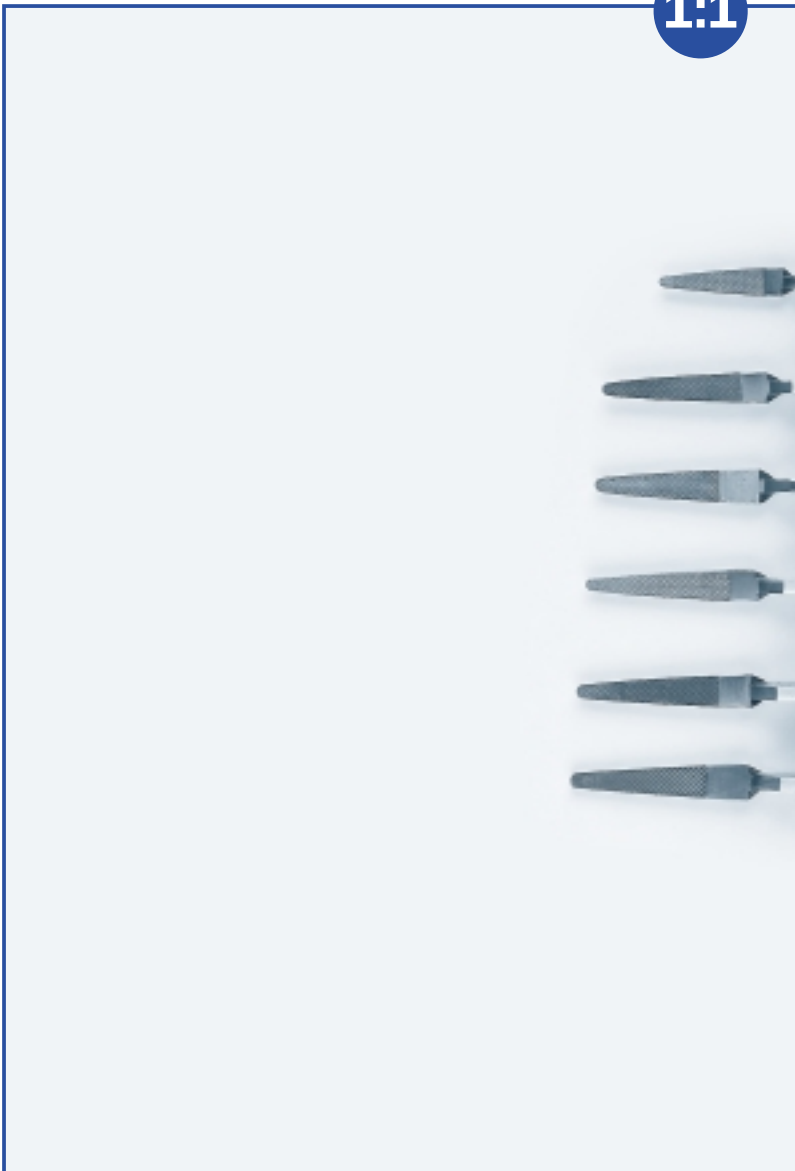
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



DeBakey

UL 5160-15
UL 5160-18
UL 5160-20
UL 5160-23
UL 5160-26
UL 5160-35

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5160-15

UL 5160-18

UL 5160-20

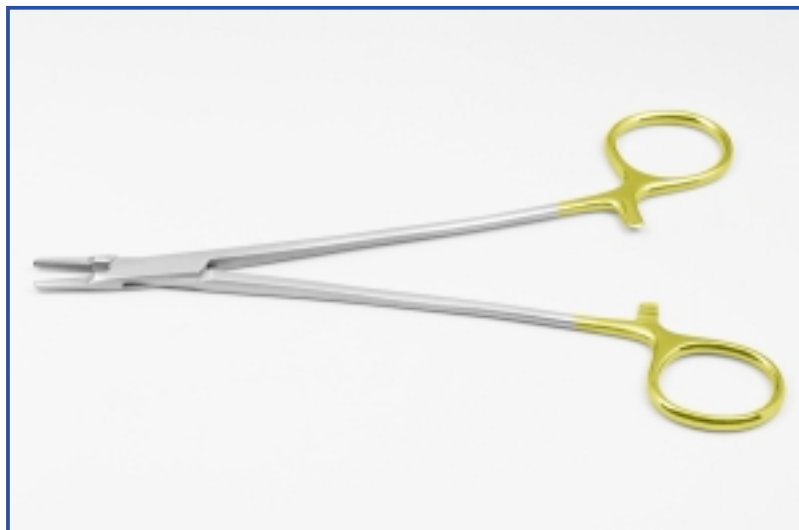
UL 5160-23

UL 5160-26

UL 5160-35

Mini-Ryder

UL 5170-13
UL 5170-15
UL 5170-18
UL 5170-20



1:1

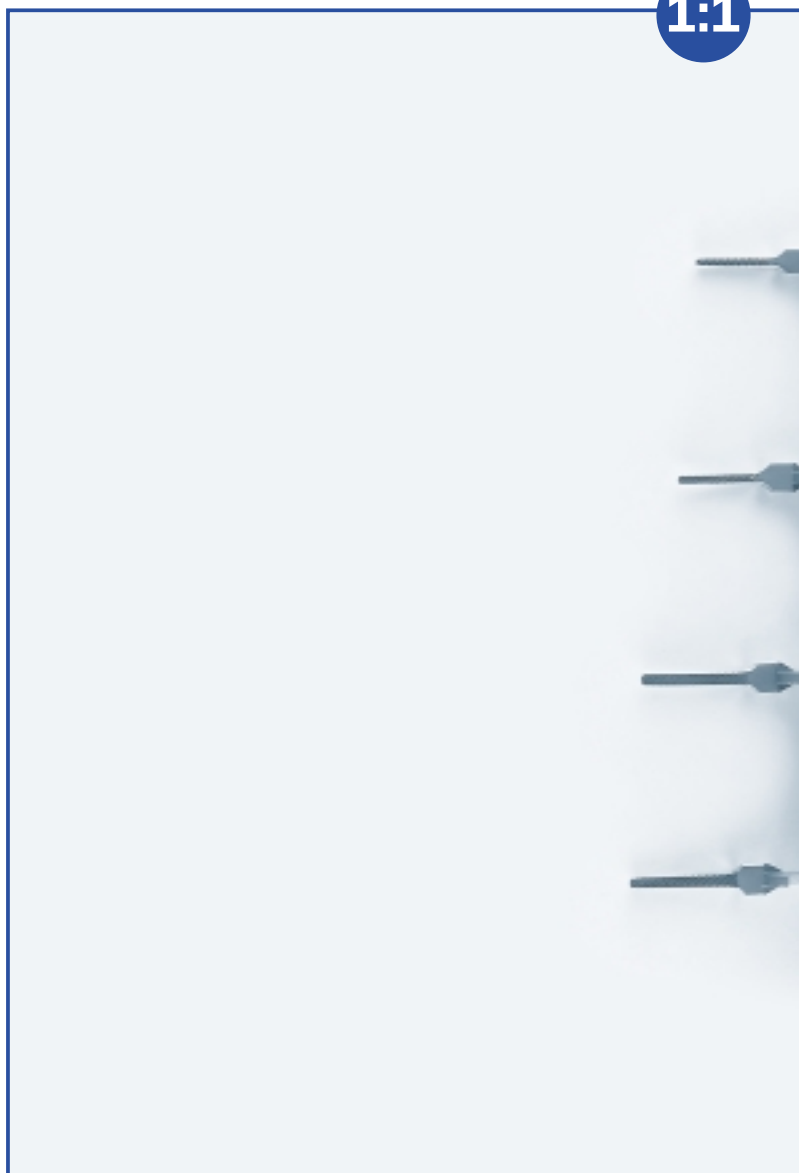
Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5170-13

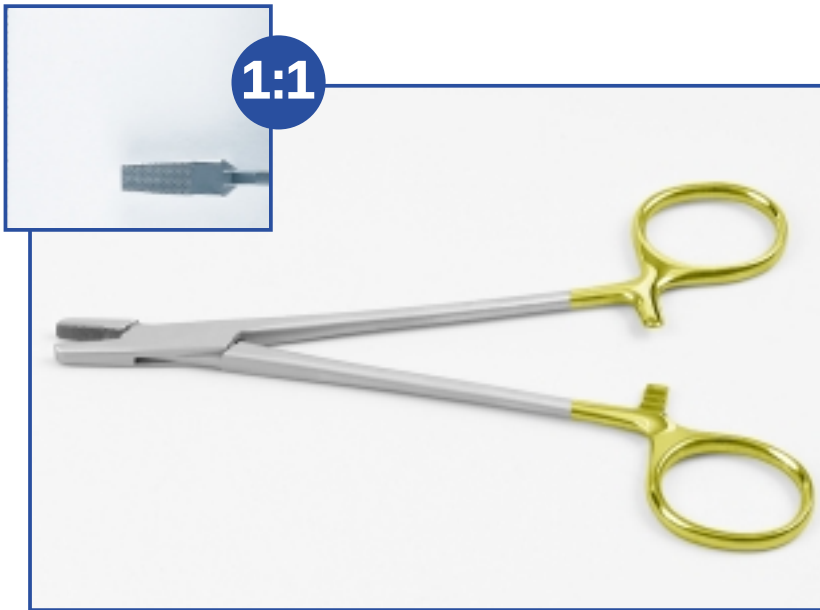
UL 5170-15

UL 5170-18

UL 5170-20

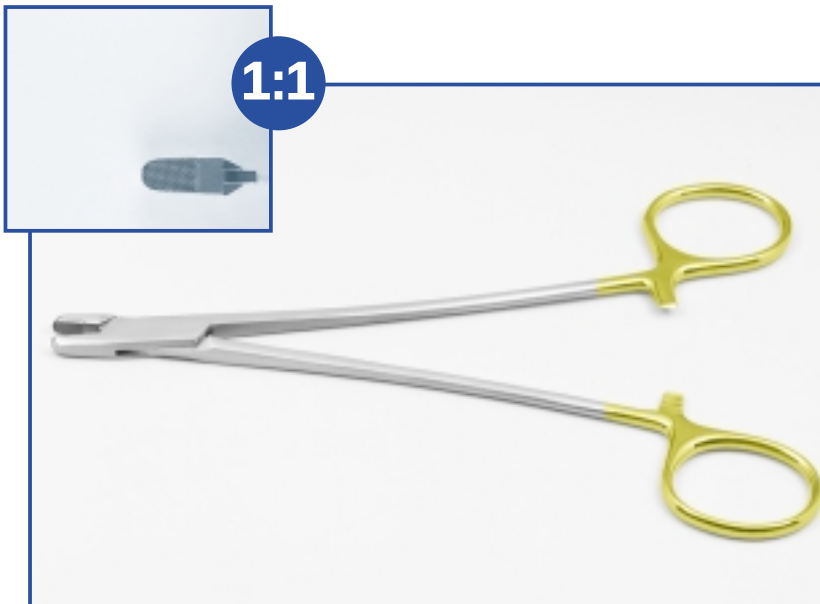


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Drahtspannzange/Wire Twister

UL 5180-15

Sternumnadelhalter/
Sternum Needle Holder

UL 5190-18

Mini-Sarot

UL 5200-18
UL 5200-20

mit glattem Maul/smooth jaws



1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5200-18

UL 5200-20



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Mayo-Hegar

UL 5210-16
UL 5210-18
UL 5210-20
UL 5210-24
UL 5210-26
UL 5210-30

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5210-16

UL 5210-18

UL 5210-20

UL 5210-24

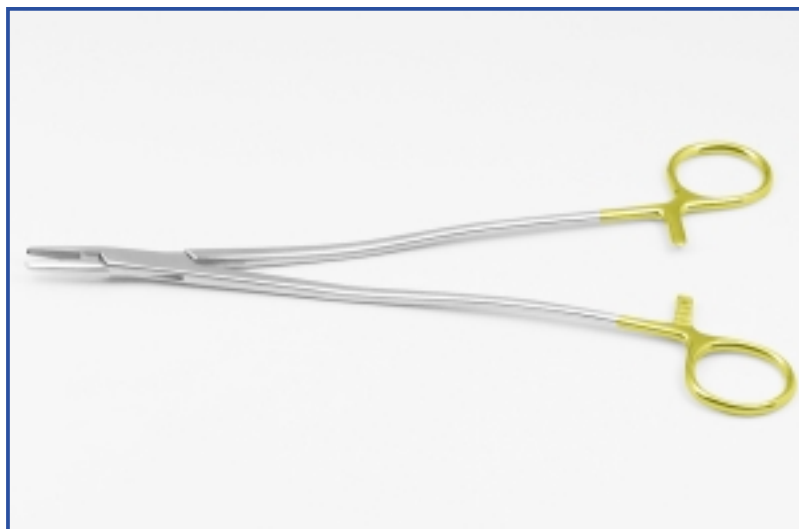
UL 5210-26

UL 5210-30

Bozemann

UL 5220-20
UL 5220-24
UL 5220-26

s-förmig gebogen/s-shaped

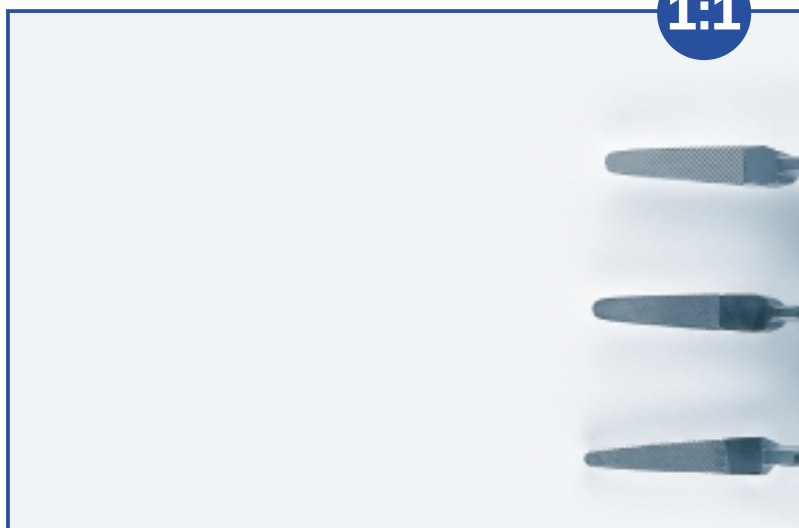


Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5220-20

UL 5220-24

UL 5220-26



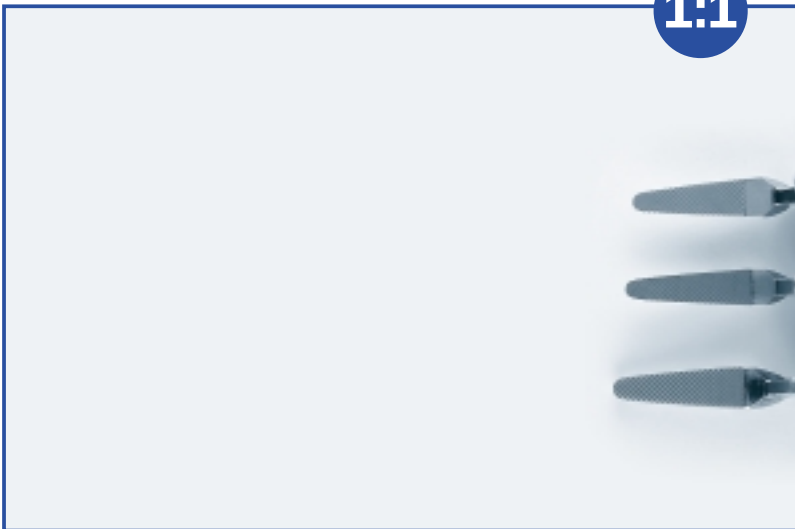
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Mathieu

UL 5300-14
UL 5300-17
UL 5300-20

1:1

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

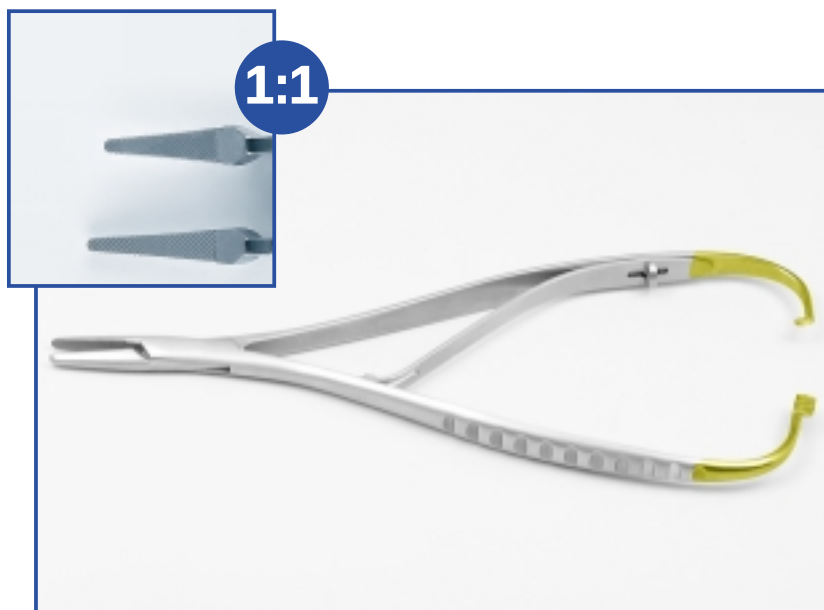
UL 5300-14

UL 5300-17

UL 5300-20

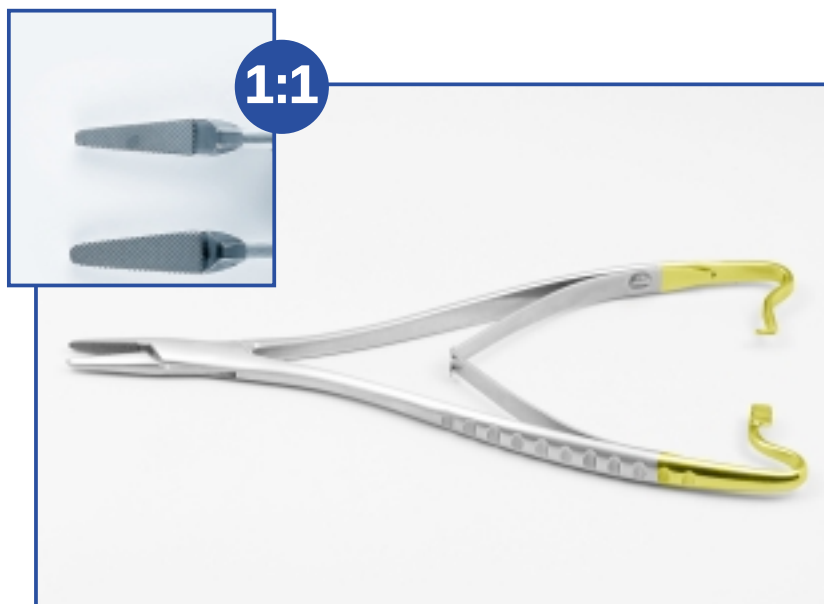
Mathieu

UL 5310-14
UL 5310-17



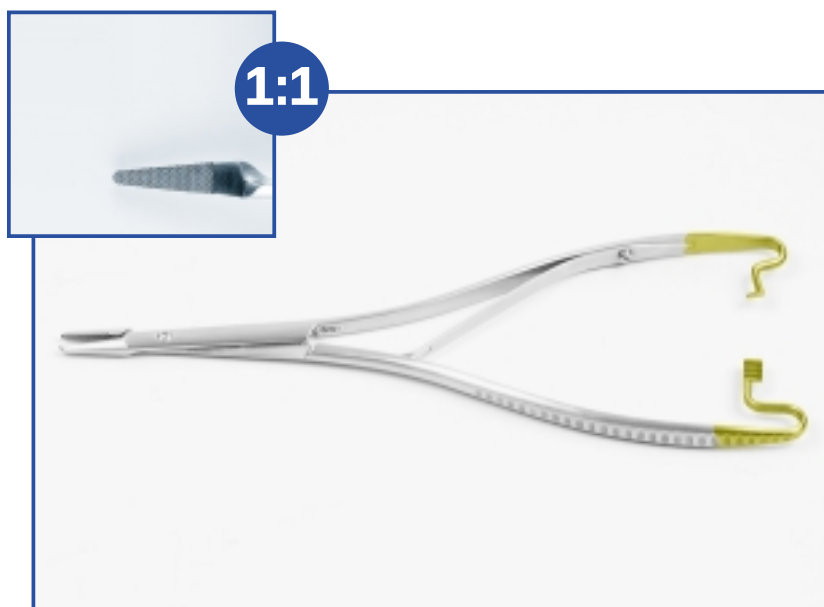
Mathieu

UL 5320-17
UL 5320-20



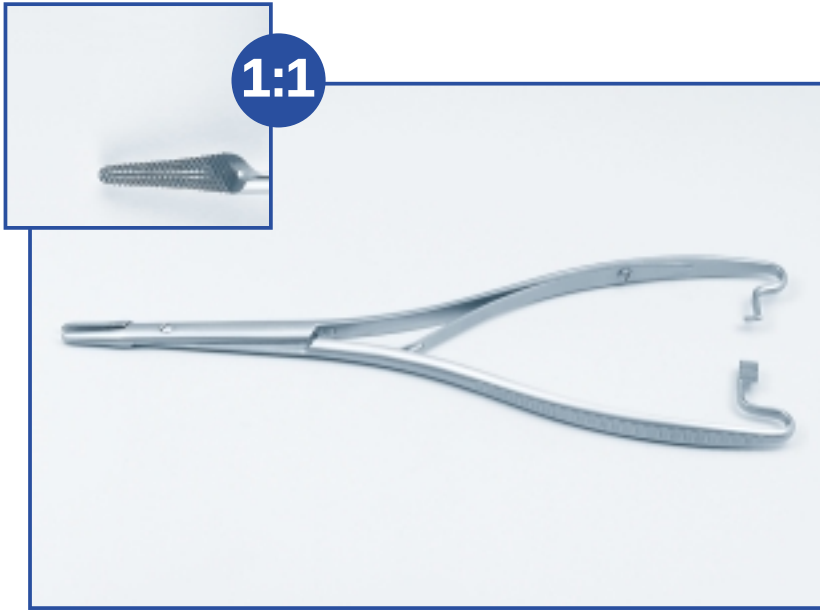
Hagenbach-Ulrich

UL 5330-20
UL 5330-23



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1

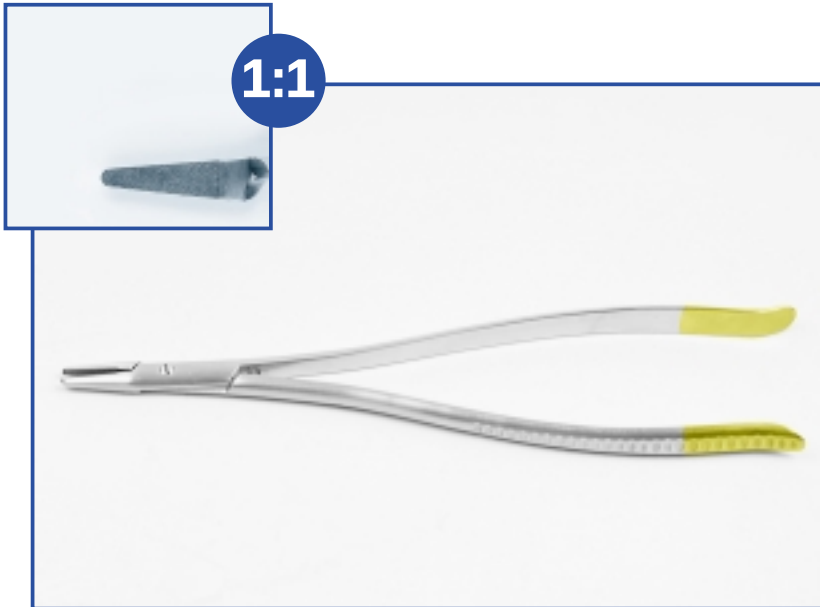


Hagenbach-Ulrich

UL 5340-20

ohne Hartmetalleinlagen/
without T.C. inserts

1:1

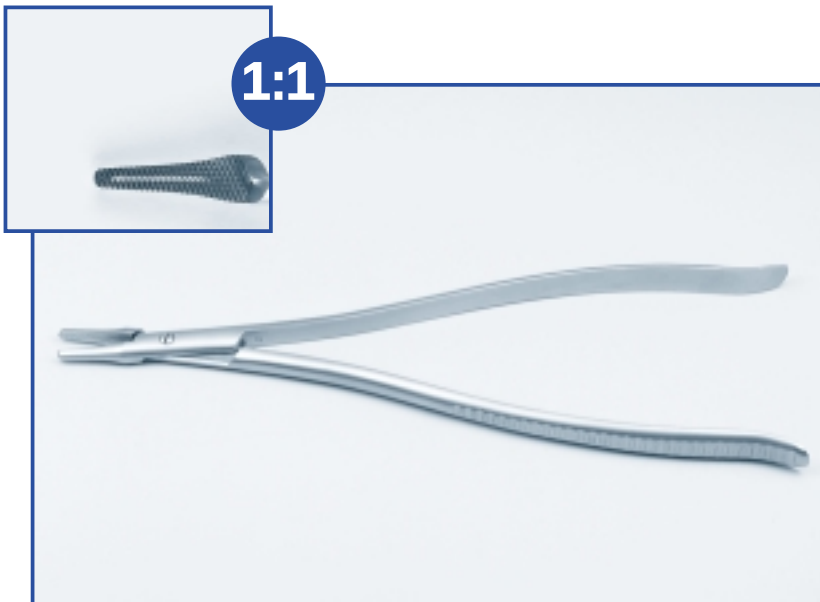


Ulrich

UL 5350-20

UL 5350-23

1:1



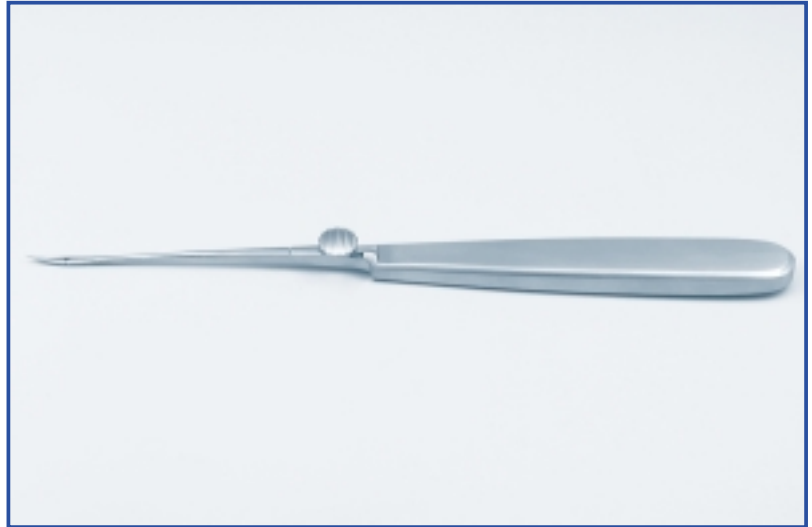
Ulrich

UL 5360-20

ohne Hartmetalleinlagen/
without T.C. inserts

Reverdin

- UL 5501-19 leicht gebogen/slightly curved
- UL 5502-19 gebogen/curved
- UL 5503-19 stark gebogen/extra curved



Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 5501-19

UL 5502-19

UL 5503-19

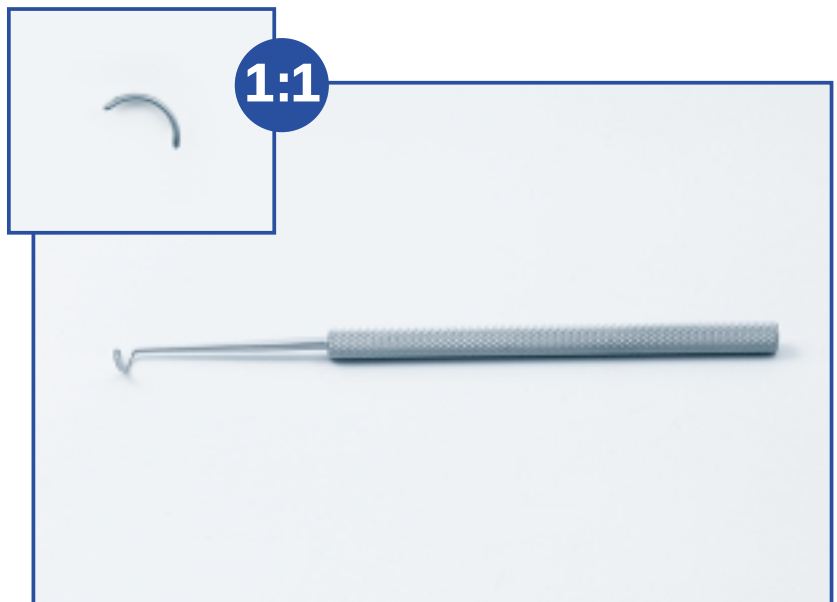


Unterbindungsnadel/Ligature Needle
(Deschamps)

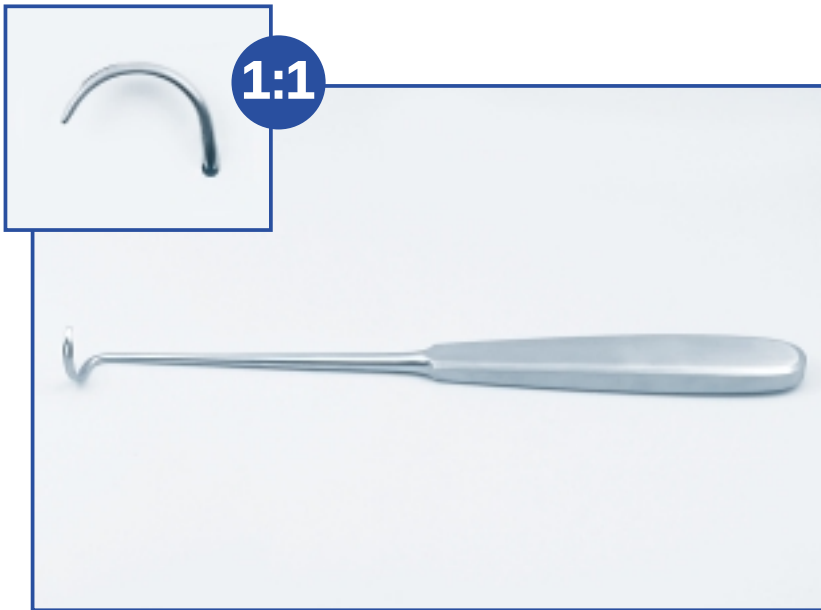
- UL 5510-13 links gebogen, für rechte Hand/
curved to left, for right hand

ohne Abb./no picture shown

- UL 5511-13 rechts gebogen, für linke Hand/
curved to right, for left hand



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

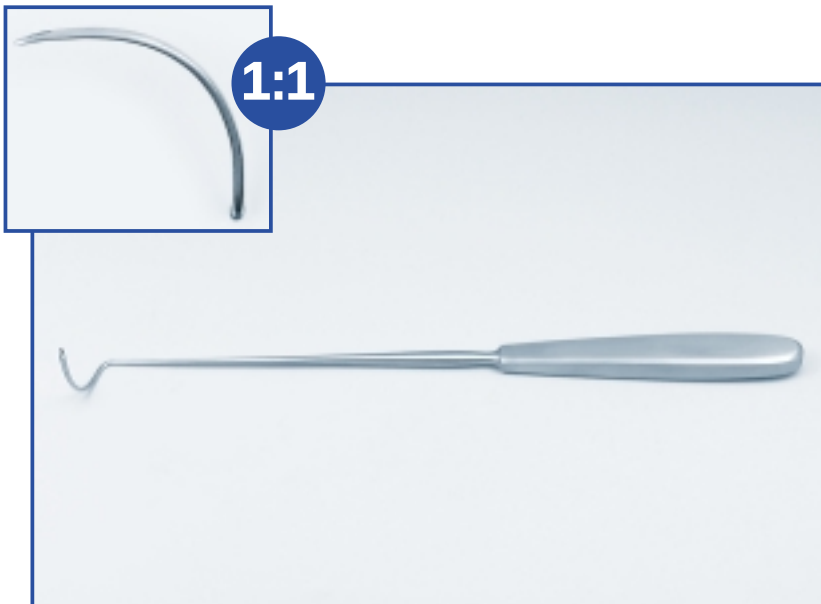


Unterbindungsnadel/Ligature Needle
(Deschamps)

UL 5520-20 links gebogen, für rechte Hand/
curved to left, for right hand

ohne Abb./no picture shown

UL 5521-20 rechts gebogen, für linke Hand/
curved to right, for left hand



Unterbindungsnadel/Ligature Needle
(Kirschner)

UL 5530-26 links gebogen, für rechte Hand/
curved to left, for right hand

ohne Abb./no picture shown

UL 5531-26 rechts gebogen, für linke Hand/
curved to right, for left hand



Führungshohlsonde/Guiding Probe
(Kirschner)

UL 5630-26

Führungshohlsonde/Guiding Probe
(Payr)

	Breite/width
UL 5655-22	5 mm
UL 5657-22	7 mm

Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134° C /
plastic material, autoclavable up to 134° C

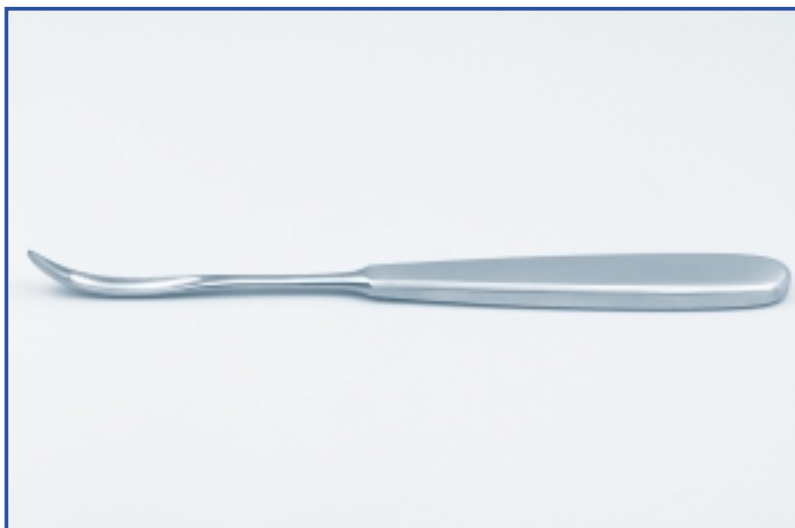

Führungshohlsonde/Guiding Probe
(Eberle-Ulrich)

	Breite/width
UL 5665-21	5 mm
UL 5667-21	7 mm
UL 5669-21	9 mm

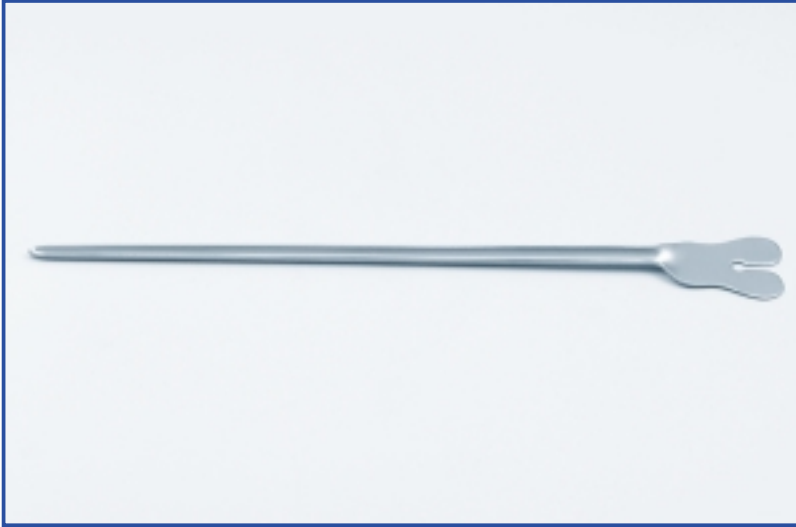
Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134° C /
plastic material, autoclavable up to 134° C


Führungshohlsonde/Guiding Probe
(König/Koenig)

UL 5676-20

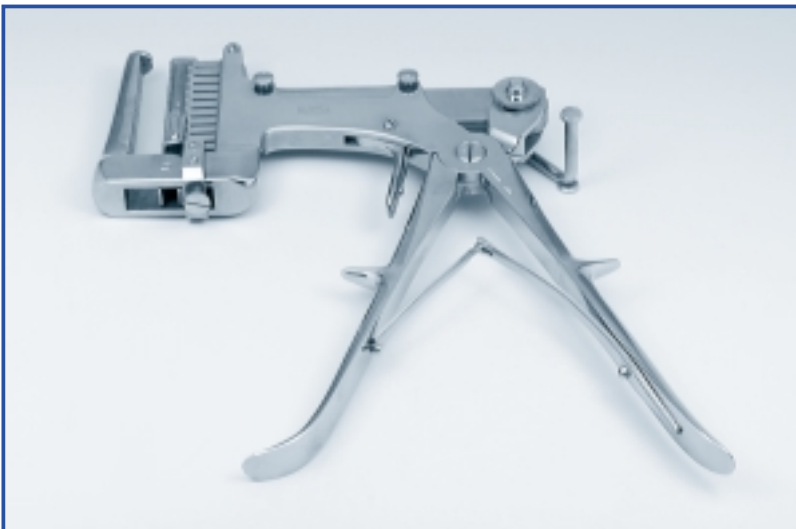


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der
Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this
chapter.



Hohllsonde/Director

UL 5680-13
 UL 5680-14
 UL 5680-16


Magen- und Darmklammernähapparat/
Stomach and Intestine Stapling Device
(Friedrich)

	Maullänge/jaw length
UL 5700-05	50 mm
UL 5700-09	90 mm
UL 5700-11	110 mm

UL 5700-05 für Oesophagus-, Divertikel-,
 Bronchus- und Lungenpartien/
 for oesophagus, diverticula,
 bronchus and lung tissue

UL 5700-09 für Magen, Darm und Rektum/for
 stomach, intestinal and rectal tissue

UL 5700-11 für Magen und Darm/
 for stomach and intestinal tissue



Magazin/Magazine

UL 5701-05
 UL 5701-09
 UL 5701-11

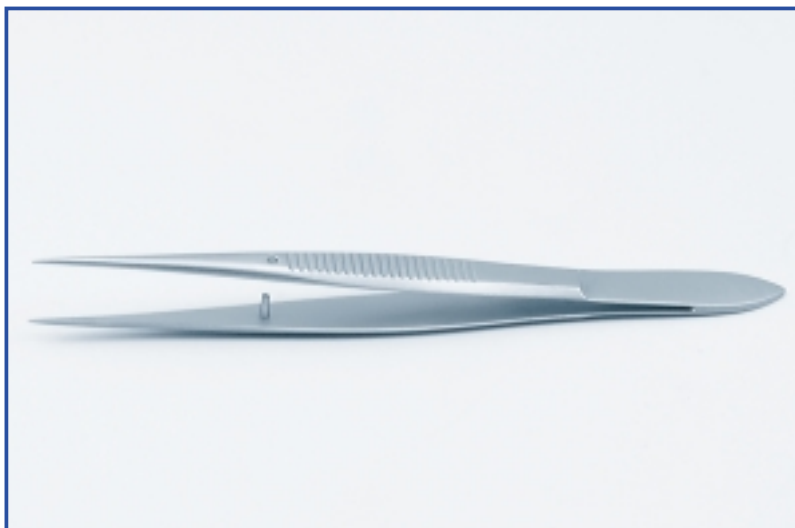
Klipsplatte/Clips Holder

UL 5702-12



Füllpinzette/Loading Forceps

UL 5703-11



Füllstift/Loading Pin

UL 5704-07



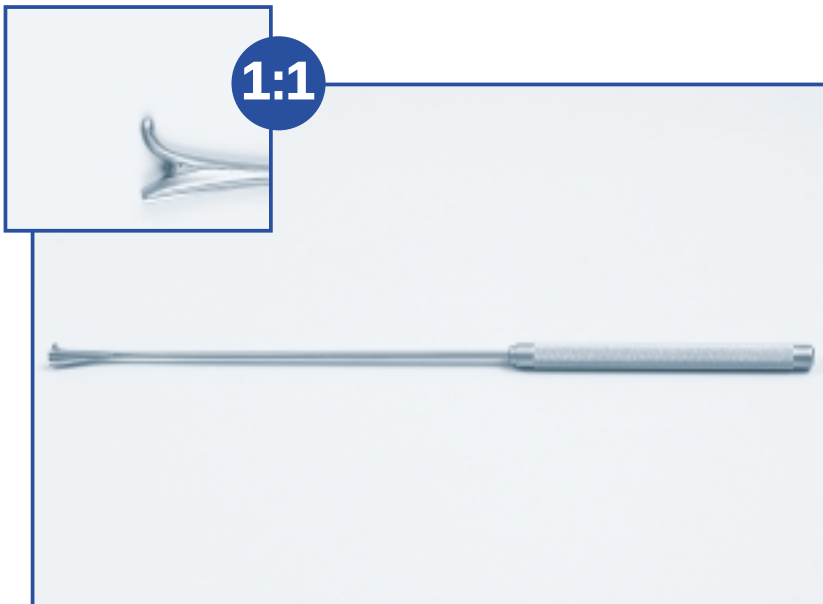
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Nähklammern aus Titan/
Titanium Suture Clips

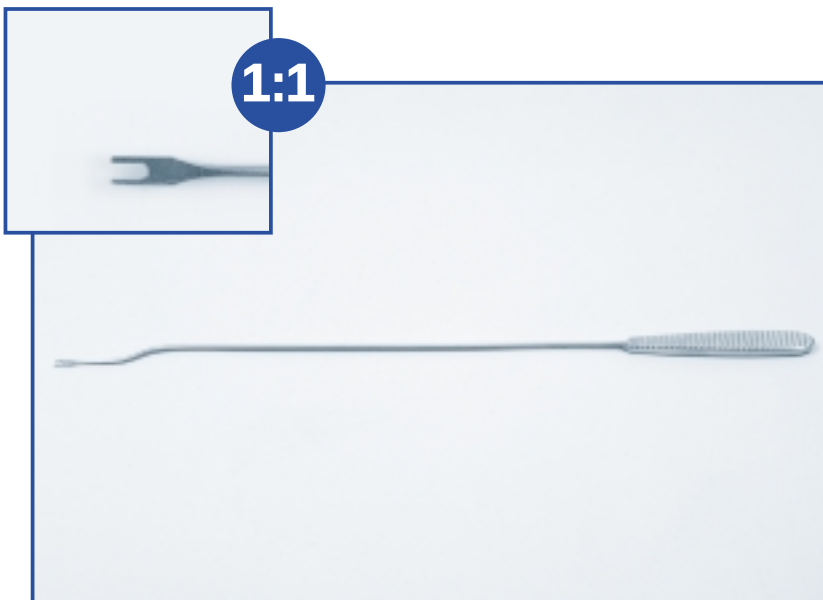
UL 5705-00

Bestelleinheit: Packung mit 300 Stück/
Sales unit: 300 pcs. per pack



Knotenschieber/Knot Pusher

UL 5750-24



Knotenführer/Knot Guide
(Holle)

UL 5760-10
UL 5760-20
UL 5760-30

Fadenhalteklemme/Suture Holding Forceps

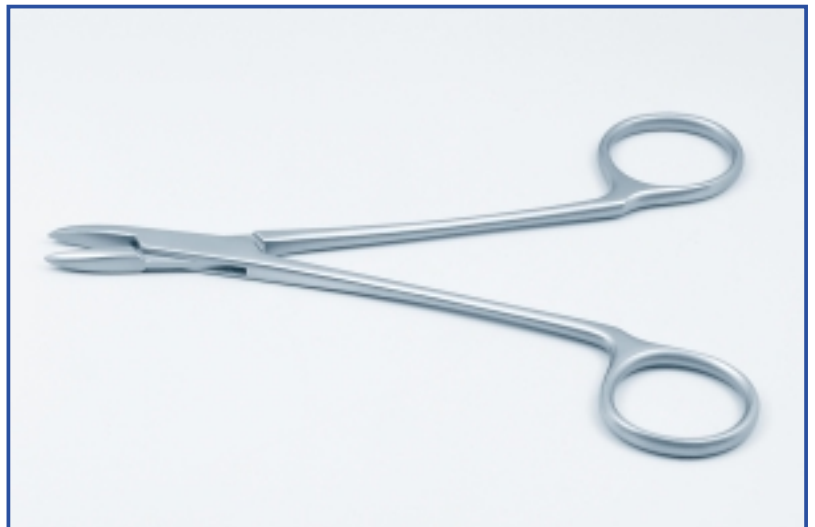
UL 5800-16



Fadenknüpfzange/Suture Forceps (Streli)

UL 5810-15

für Nahtmaterial 6-0/
for suture material 6-0



Fadenfängersonde/Suture Catcher (Muhr)

	Öse/eyelet
UL 5820-25 o. Abb.	1,1 mm
UL 5821-25	1,5 mm
UL 5822-25	2,2 mm
UL 5823-25	3,0 mm

doppelseitig/double ended

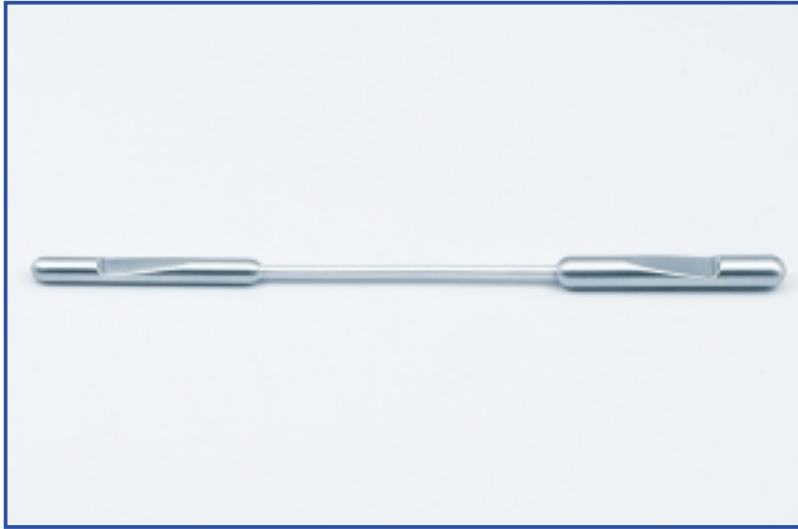


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



1:1





Gefäßanastomosensonde/
Vessel Anastomosis Probe

	Durchmesser/diameter
UL 5830-11	2 / 3 mm
UL 5831-11	4 / 5 mm
UL 5832-11	6 / 8 mm

doppelseitig/double ended

Die schräge Ebene ermöglicht
die Nadelführung und Nahtsicherung/
suture guide with inclined plane

Nadeldosen

Needle Boxes



Nadeldose mit Innendose/
Needle Case, interior box included

UL 5900-65
UL 5900-95

Innendose allein/Interior Box only

UL 5902-65
UL 5902-95



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

Wundhaken/ Hooks

Seite/page

Nerv- und Gefäßhäkchen/
Nerve and Vessel Hooks

6.0-6.1

Feine Wundhäkchen/
Delicate Wound Retractors

6.2-6.6

Wundhaken/
Wound Retractors

6.7-6.18

Spatel/
Spatulas

6.18-6.19

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

6

Übersicht: Wundhaken/ Hooks – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	length in inch	Breite/width in mm	Tiefe/depth in mm	Winkel/angle	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Nerv- und Gefäßhäkchen/Nerve and Vessel Hooks								
Loeprecht	150	6	2				UL 6011-15	6.0
	150	6	2,5				UL 6012-15	6.0
	150	6	3				UL 6013-15	6.0
Schwilden	150	6	0,6	3		scharf/sharp	UL 6020-15	6.0
Holle	150	6	1	6	90°	rechtwinklig/rectangular	UL 6030-15	6.0
	150	6	1	6			UL 6031-15	6.0
Kieny	180	7	2	4,5			UL 6040-18	6.1
Muelly	240	9 1/2	1	8			UL 6050-24	6.1
Coronarhäkchen/Coronary Hook (Schramm)	200	8	1	4		geknöpft/probe-shaped	UL 6060-20	6.1
Feine Wundhäkchen/Delicate Wound Retractors								
Hauthäkchen/Skin Retractor (Böhler/Boehler)	150	6	0,6	4		scharf/sharp	UL 6100-15	6.2
Hauthäkchen/Skin Retractor (Streli)	150	6	0,6	2,5		scharf/sharp	UL 6110-15	6.2
Hauthäkchen/Skin Retractor	180	7	0,6	3		scharf/sharp	UL 6120-18	6.2
Hauthäkchen/Skin Retractor (Gillies)	180	7	0,6	2,5		scharf, 1-zinkig, klein/sharp, 1 prong, small	UL 6130-18	6.3
	180	7	0,8	4		scharf, 1-zinkig, groß/sharp, 1 prong, large	UL 6131-18	6.3
Hauthäkchen/Skin Retractor (Joseph)	165	6 1/2	1	5		scharf, 1-zinkig/sharp, 1 prong	UL 6141-17	6.3
	165	6 1/2	2	5		scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs	UL 6142-17	6.3
	165	6 1/2	5	5		scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs	UL 6143-17	6.3
	165	6 1/2	7	5		scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs	UL 6144-17	6.3
Hauthäkchen/Skin Retractor (Streli)	150	6	3	5		scharf, 2-zinkig, flexibler Schaft/ sharp, 2 prongs, malleable shaft	UL 6152-15	6.4
	150	6	3	5		scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs	UL 6162-15	6.4
Kralle/Tissue Pick (Streli)	150	6	3,5			scharf, Schaft Ø 1,8 mm/ sharp, shaft Ø 1,8 mm	UL 6170-15	6.4
Sehnenhaken/Tendon Hook	150	6	12	12			UL 6180-15	6.5
Venenhaken/Vein Retractor (Desmarres)	160	6 1/4	8	10			UL 6190-08-160	6.5
	160	6 1/4	10	10			UL 6190-10-160	6.5
	160	6 1/4	12	10			UL 6190-12-160	6.5
	160	6 1/4	14	10			UL 6190-14-160	6.5
	160	6 1/4	16	10			UL 6190-16-160	6.5
	160	6 1/4	18	10			UL 6190-18-160	6.5
Venenhaken/Vein Retractor (Cushing)	200	8	8	15			UL 6200-08-200	6.5
	240	9 1/2	8	15			UL 6200-08-240	6.5
	200	8	10	15			UL 6200-10-200	6.5
	240	9 1/2	10	15			UL 6200-10-240	6.5
	200	8	12	15			UL 6200-12-200	6.5
	240	9 1/2	12	15			UL 6200-12-240	6.5
	200	8	14	15			UL 6200-14-200	6.5
	240	9 1/2	14	15			UL 6200-14-240	6.5
	200	8	16	15			UL 6200-16-200	6.5
	240	9 1/2	16	15			UL 6200-16-240	6.5
	200	8	18	15			UL 6200-18-200	6.5
	240	9 1/2	18	15			UL 6200-18-240	6.5
Venenhaken/Vein Retractor (Carstensen)	200	8	11	20			UL 6210-20	6.6
Streli	150	6	10	15	90°		UL 6220-15	6.6
	150	6	10	25	90°		UL 6221-15	6.6
	150	6	20	35	90°		UL 6222-15	6.6
	150	6	10	30	130°	gewinkelt/angled	UL 6223-15	6.6
Wundhaken/Wound Retractors								
Doppelendiger Wundhaken/ Double End Retractor (Senn-Miller)	160	6 1/4	8 / 6	10 / 20		stumpf/blunt	UL 6310-16	6.7
	160	6 1/4	8 / 6	10 / 20		scharf/sharp	UL 6311-16	6.7
Doppelendiger Wundhaken/ Double End Retractor (Roux)						Satz bestehend aus 3 Stück/ set consisting of 3 pieces	UL 6320-00	6.7
	140	5 1/2	20 / 28	24 / 30			UL 6320-14	6.7
	150	6	26 / 37	28 / 33			UL 6320-15	6.7
	170	6 3/4	29 / 43	32 / 38			UL 6320-17	6.7
Doppelendiger Wundhaken/ Double End Retractor (Farabeuf)						Satz bestehend aus 2 Stück/ set consisting of 2 pieces	UL 6330-00	6.7
	145	5 3/4	16	20 / 24			UL 6330-14	6.7
	150	6	16	23 / 28			UL 6330-15	6.7
Volkmann	220	8 3/4	3	20		scharf, 1-zinkig/sharp, 1 prong	UL 6401-22	6.8
	220	8 3/4	3	20		stumpf, 1-zinkig/blunt, 1 prong	UL 6411-22	6.8
	215	8 1/2	2	9		scharf, 1-zinkig/sharp, 1 prong	UL 6421-22	6.8
	215	8 1/2	8	9		scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs	UL 6422-22	6.8
	215	8 1/2	14	9		scharf, 3-zinkig/sharp, 3 prongs	UL 6423-22	6.8
	215	8 1/2	17	9		scharf, 4-zinkig/sharp, 4 prongs	UL 6424-22	6.8
	215	8 1/2	28	9		scharf, 6-zinkig/sharp, 6 prongs	UL 6426-22	6.8
	215	8 1/2	37	9		scharf, 8-zinkig/sharp, 8 prongs	UL 6428-22	6.8

Übersicht: Wundhaken/ Hooks – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Breite/width in mm	Tiefeldepth in mm	Winkel/angle	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Wundhaken/Wound Retractors								
Volkman	215	8 1/2	2	9		stumpf, 1-zinkig/blunt, 1 prong	UL 6431-22	6.8
	215	8 1/2	8	9		stumpf, 2-zinkig/blunt, 2 prongs	UL 6432-22	6.8
	215	8 1/2	14	9		stumpf, 3-zinkig/blunt, 3 prongs	UL 6433-22	6.8
	215	8 1/2	17	9		stumpf, 4-zinkig/blunt, 4 prongs	UL 6434-22	6.8
	215	8 1/2	28	9		stumpf, 6-zinkig/blunt, 6 prongs	UL 6436-22	6.8
	215	8 1/2	37	9		stumpf, 8-zinkig/blunt, 8 prongs	UL 6438-22	6.8
Kocher	220	8 3/4	3	19		scharf, 1-zinkig/sharp, 1 prong	UL 6441-22	6.9
	220	8 3/4	3	19		stumpf, 1-zinkig/blunt, 1 prong	UL 6451-22	6.9
	220	8 3/4	10	16		halbscharf, 2-zinkig/semi-sharp, 2 prongs	UL 6462-22	6.9
	220	8 3/4	15	16		halbscharf, 3-zinkig/semi-sharp, 3 prongs	UL 6463-22	6.9
	220	8 3/4	20	16		halbscharf, 4-zinkig/semi-sharp, 4 prongs	UL 6464-22	6.9
	220	8 3/4	30	16		halbscharf, 6-zinkig/semi-sharp, 6 prongs	UL 6466-22	6.9
	220	8 3/4	10	16		stumpf, 2-zinkig/blunt, 2 prongs	UL 6472-22	6.9
	220	8 3/4	15	16		stumpf, 3-zinkig/blunt, 3 prongs	UL 6473-22	6.9
	220	8 3/4	20	16		stumpf, 4-zinkig/blunt, 4 prongs	UL 6474-22	6.9
	220	8 3/4	30	16		stumpf, 6-zinkig/blunt, 6 prongs	UL 6476-22	6.9
Ollier	225	8 3/4	20	40		stumpf, 2-zinkig/blunt, 2 prongs	UL 6482-23	6.10
	225	8 3/4	30	43		stumpf, 3-zinkig/blunt, 3 prongs	UL 6483-23	6.10
	225	8 3/4	40	45		stumpf, 4-zinkig/blunt, 4 prongs	UL 6484-23	6.10
Hösel/Hoesel	250	9 3/4	10	40			UL 6490-04-01	6.10
	250	9 3/4	10	60			UL 6490-06-01	6.10
	250	9 3/4	20	60			UL 6490-06-02	6.10
	250	9 3/4	30	60			UL 6490-06-03	6.10
	250	9 3/4	10	80			UL 6490-08-01	6.10
	250	9 3/4	20	80			UL 6490-08-02	6.10
	250	9 3/4	30	80			UL 6490-08-03	6.10
	250	9 3/4	40	80			UL 6490-08-04	6.10
	250	9 3/4	10	100			UL 6490-10-01	6.10
	250	9 3/4	20	100			UL 6490-10-02	6.10
	250	9 3/4	30	100			UL 6490-10-03	6.10
	250	9 3/4	40	100			UL 6490-10-04	6.10
	250	9 3/4	10	120			UL 6490-12-01	6.10
	250	9 3/4	20	120			UL 6490-12-02	6.10
	250	9 3/4	30	120			UL 6490-12-03	6.10
	250	9 3/4	40	120			UL 6490-12-04	6.10
	250	9 3/4	40	140			UL 6490-14-04	6.10
	250	9 3/4	60	150			UL 6490-15-06	6.10
	250	9 3/4	40	180			UL 6490-18-04	6.10
	250	9 3/4	60	180			UL 6490-18-06	6.10
	250	9 3/4	40	200			UL 6490-20-04	6.10
Langenbeck	210	8 1/4	10	30			UL 6500-30-10	6.10
	210	8 1/4	14	30			UL 6500-30-14	6.10
	210	8 1/4	16	30			UL 6500-30-16	6.10
	210	8 1/4	14	33			UL 6500-33-14	6.10
	210	8 1/4	10	40			UL 6500-40-10	6.10
	210	8 1/4	13	43			UL 6500-43-13	6.10
Kocher-Langenbeck	215	8 1/2	6	25			UL 6510-25-06	6.11
	215	8 1/2	8	35			UL 6510-35-08	6.11
	215	8 1/2	11	35			UL 6510-35-11	6.11
	215	8 1/2	15	35			UL 6510-35-15	6.11
	215	8 1/2	11	40			UL 6510-40-11	6.11
	215	8 1/2	11	55			UL 6510-55-11	6.11
	215	8 1/2	14	70			UL 6510-70-14	6.11
	215	8 1/2	12	80			UL 6510-80-12	6.11
	215	8 1/2	16	80			UL 6510-80-16	6.11
Zenker	230	9	8	35	60°		UL 6520-23	6.11
	245	9 3/4	12	60	60°		UL 6520-25	6.11
	255	10	12	75	60°		UL 6520-26	6.11
Schindler	220	8 3/4	13	42			UL 6530-22	6.11
	280	11	9	11		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-09-280	6.12
	280	11	11	17		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-11-280	6.12
	280	11	13	18		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-13-280	6.12
	280	11	15	19		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-15-280	6.12
	280	11	18	20		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-18-280	6.12
	280	11	18	20		biegsamer Schaft/malleable shaft	UL 6540-18-280	6.12
Bauchdeckenhaken/ Abdominal Retractor (Fritsch)	230	9	40	30			UL 6600-30-40	6.12
	230	9	50	40			UL 6600-40-50	6.12
	230	9	60	40			UL 6600-40-60	6.12
	230	9	70	45			UL 6600-45-70	6.12
	230	9	80	65			UL 6600-65-80	6.12
Bauchdeckenhaken/ Abdominal Retractor (Doyen)	250	9 3/4	85	50			UL 6610-25	6.12

Übersicht: Wundhaken/ Hooks – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm	length in inch	Breite/width in mm	Tiefe/depth in mm	Winkel/angle	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Wundhaken/Wound Retractors								
Bauchdeckenhaken/ Abdominal Retractor (Vollmar)	310	12 1/4	60	100			UL 6620-10-310	6.13
	320	12 1/2	60	115			UL 6620-12-320	6.13
	330	13	60	125			UL 6620-13-330	6.13
	330	13	110	120			UL 6630-12-330	6.13
	350	13 3/4	110	140			UL 6630-14-350	6.13
	360	14 1/4	110	155			UL 6630-16-360	6.13
Bauchdeckenhaken/ Abdominal Retractor (Thorlakson)	330	13	40	170			UL 6644-17	6.13
	330	13	50	170			UL 6645-17	6.13
	330	13	65	170			UL 6647-17	6.13
Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor (Harrington)	320	12 1/2	40	170			UL 6704-32	6.14
	320	12 1/2	62	170			UL 6706-32	6.14
Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor (Polloson)	290	11 1/2	61	205			UL 6710-29	6.14
Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor (Deaver)	190	7 1/2	19	55			UL 6720-19-190	6.14
	220	8 3/4	22	75			UL 6720-22-220	6.15
	250	9 3/4	25	110			UL 6720-25-250	6.15
	300	12	25	115			UL 6720-25-300	6.15
	330	13	25	120			UL 6720-25-330	6.15
	360	14 1/4	25	115			UL 6720-25-360	6.15
	300	12	38	90			UL 6720-38-300	6.15
	300	12	50	100			UL 6720-50-300	6.15
Strumahaken/Struma Retractor (Bauer)	210	8 1/4	14	44			UL 6800-21	6.16
Appendixhaken/Appendix Retractor (Ulm)	190	7 1/2	13	26			UL 6810-19	6.16
	180	7	13	26		s-förmig gebogen/s-shaped	UL 6811-18	6.16
Leberhaken/Liver Retractor (Ludwigsburg)	270	10 3/4	28	180		flach/flat	UL 6821-27	6.16
	270	10 3/4	40	180		flach/flat	UL 6822-27	6.17
	270	10 3/4	70	170	100°	gewölbt/concave	UL 6823-27	6.17
	280	11	60	135	113°	gewölbt/concave	UL 6824-28	6.17
	230	9	12	90		röntgennegativ/radiolucent	UL 6830-23	6.18
	230	9	20	70		röntgennegativ/radiolucent	UL 6831-23	6.18
Spatel/Spatulas								
Bauchspatel/Abdominal Spatula	200	8	6			biegsam/malleable	UL 6900-06-200	6.18
	200	8	9				UL 6900-09-200	6.18
	200	8	12				UL 6900-12-200	6.18
	200	8	17				UL 6900-17-200	6.18
	200	8	20				UL 6900-20-200	6.18
	200	8	25				UL 6900-25-200	6.18
	330	13	30				UL 6900-30-330	6.18
	330	13	40				UL 6900-40-330	6.18
	330	13	50				UL 6900-50-330	6.18
	255	10	35	90			UL 6920-35	6.19
Organspatel/Organ Spatula (Niedner)	310	12 1/4	130	130			UL 6930-31	6.19
Lungenspatel/Lung Spatula (Allison)	310	12 1/4	52	150			UL 6940-31	6.19

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Wundhaken

Hooks



UL 6011-15
UL 6012-15
UL 6013-15



UL 6020-15



UL 6030-15
UL 6031-15



UL 6040-18



UL 6050-24



UL 6060-20



UL 6100-15



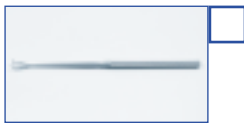
UL 6110-15



UL 6120-18



UL 6130-18
UL 6131-18



UL 6141-17
UL 6142-17



UL 6152-15



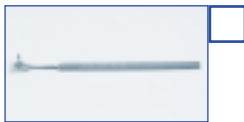
UL 6162-15



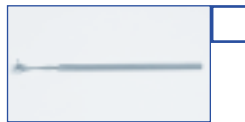
UL 6170-15



UL 6180-15



UL 6190-08-160...-18-160



UL 6200-08-200...-18-240



UL 6210-20



UL 6220-15
UL 6221-15



UL 6222-15
UL 6223-15



UL 6310-16
UL 6311-16



UL 6320-00
UL 6320-14
UL 6320-17



UL 6330-00
UL 6330-14
UL 6330-15



UL 6401-22
UL 6411-22



UL 6421-22
UL 6422-22
UL 6423-22



UL 6424-22
UL 6426-22
UL 6428-22



UL 6431-22
UL 6432-22
UL 6433-22



UL 6434-22
UL 6436-22
UL 6438-22



UL 6441-22
UL 6442-23
UL 6483-23
UL 6484-23



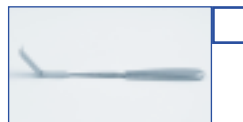
UL 6451-22



UL 6462-22
UL 6463-22



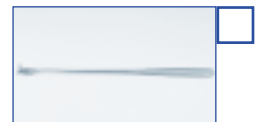
UL 6464-22
UL 6466-22



UL 6472-22
UL 6473-22



UL 6474-22
UL 6476-22



UL 6482-23
UL 6483-23
UL 6484-23



UL 6490-04-01...-20-04



UL 6500-30-10...-16



UL 6500-33-14



UL 6500-40-10
UL 6500-43-13



UL 6500-45-70
UL 6500-40-50
UL 6500-65-80
UL 6500-40-60



UL 6510-25-06
UL 6510-35-08...-15



UL 6510-70-14
UL 6510-80-12



UL 6510-40-11
UL 6510-80-16



UL 6510-55-11



UL 6520-23
UL 6520-25
UL 6520-26



UL 6530-22



UL 6540-09-280...-18-280



UL 6600-30-40



UL 6600-45-70



UL 6600-65-80

UL 6610-25

UL 6620-10-310

UL 6622-12-320

UL 6623-13-330

UL 6630-12-330

UL 6630-14-350

UL 6630-16-360

UL 6644-17

UL 6645-17

UL 6647-17

UL 6704-32

UL 6706-32

UL 6710-29

UL 6720-19-190

UL 6720-22-220

UL 6720-25-250

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
 Tick box if available in hospital

Wundhaken

Hooks



UL 6720-25-300 UL 6720-38-300
 UL 6720-25-330 UL 6720-50-300
 UL 6720-25-360



UL 6800-21



UL 6810-19
 UL 6811-18 o. Abb



UL 6821-27



UL 6822-27



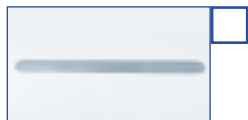
UL 6823-27



UL 6824-28



UL 6830-23
 UL 6831-23



UL 6900-06-200...-25-200
 UL 6900-30-330...-50-330



UL 6920-35



UL 6930-31



UL 6940-31



Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.



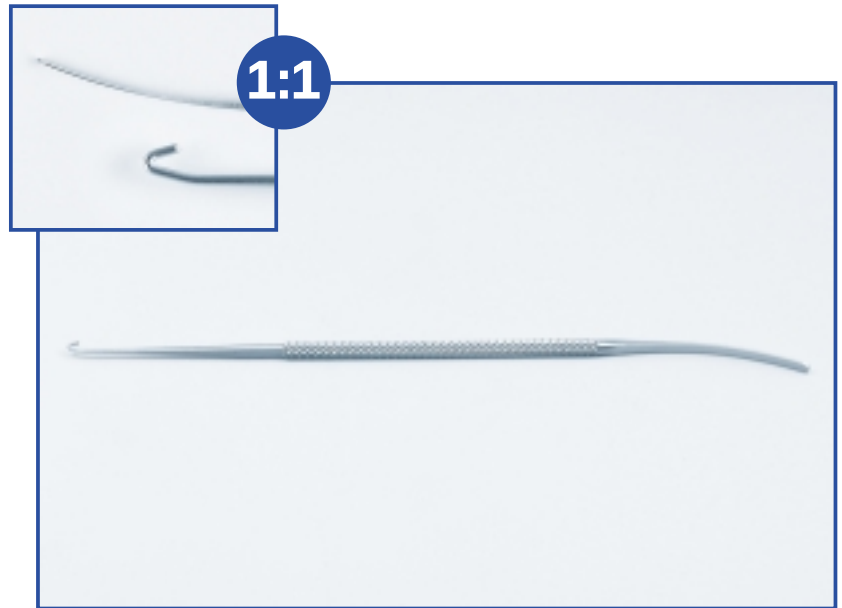
English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Loeprecht

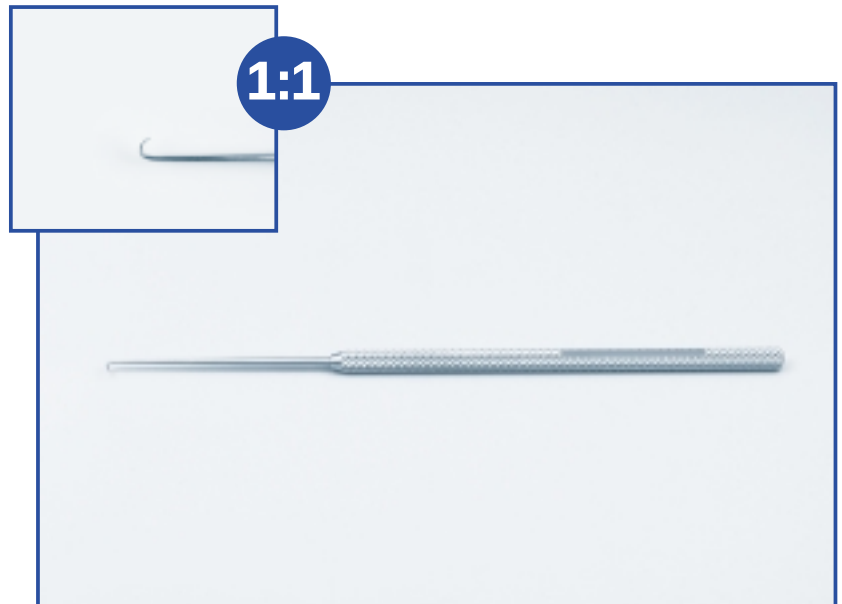
	Dissektorbreite/ dissector width
UL 6011-15	2 mm
UL 6012-15	2,5 mm
UL 6013-15	3 mm



Schwilden

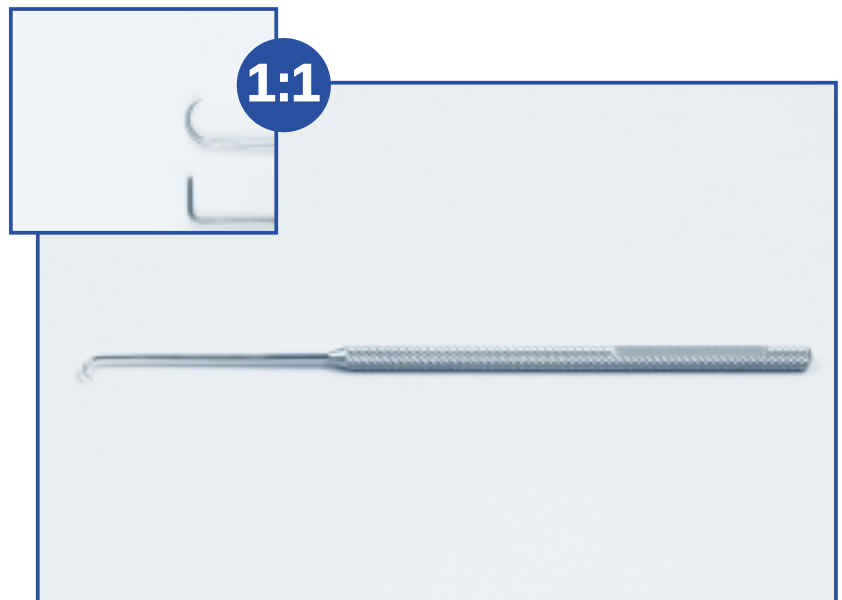
UL 6020-15

scharf/sharp

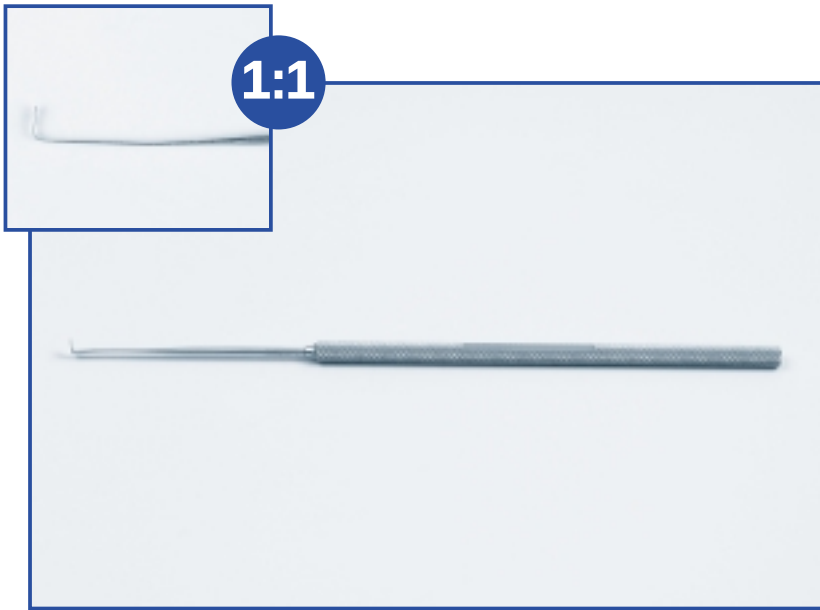


Holle

UL 6030-15	
UL 6031-15	rechtwinklig/rectangular

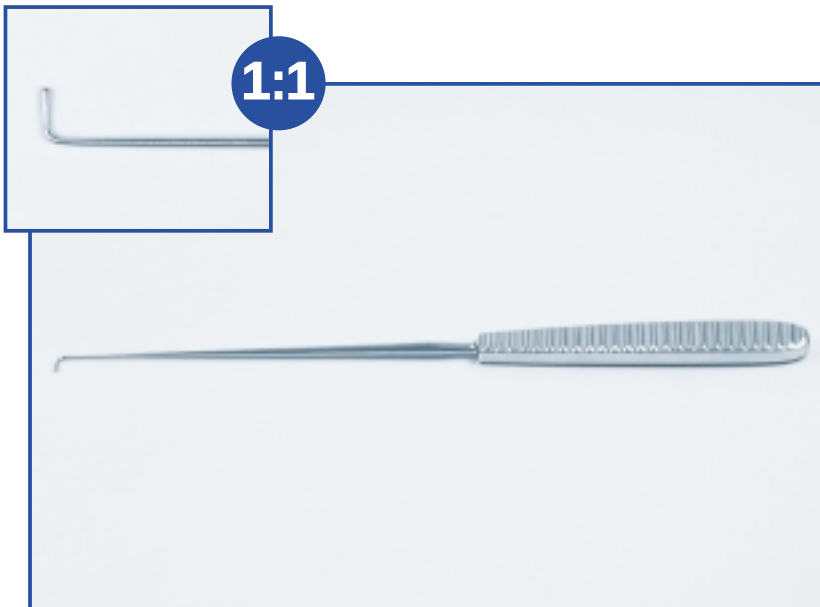


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



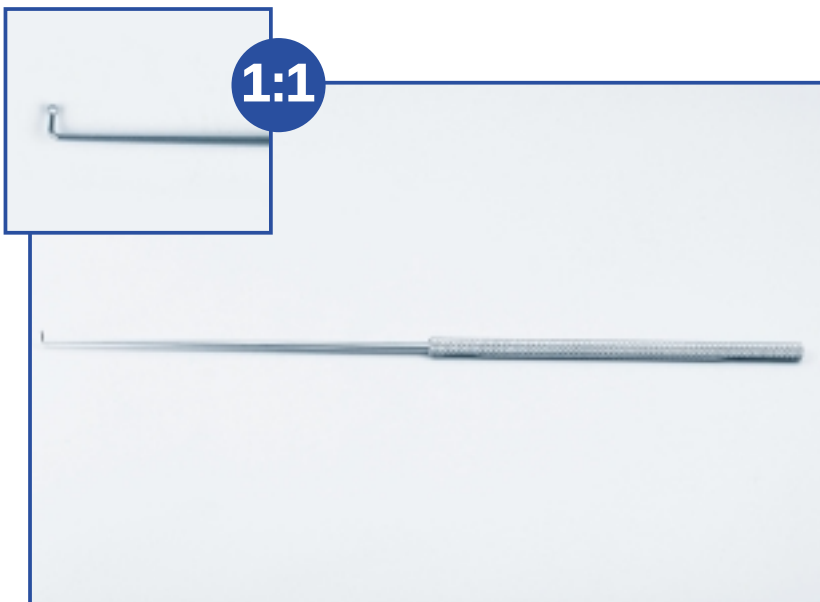
Kieny

UL 6040-18



Muelly

UL 6050-24

Coronarhäkchen/Coronary Hook
(Schramm)

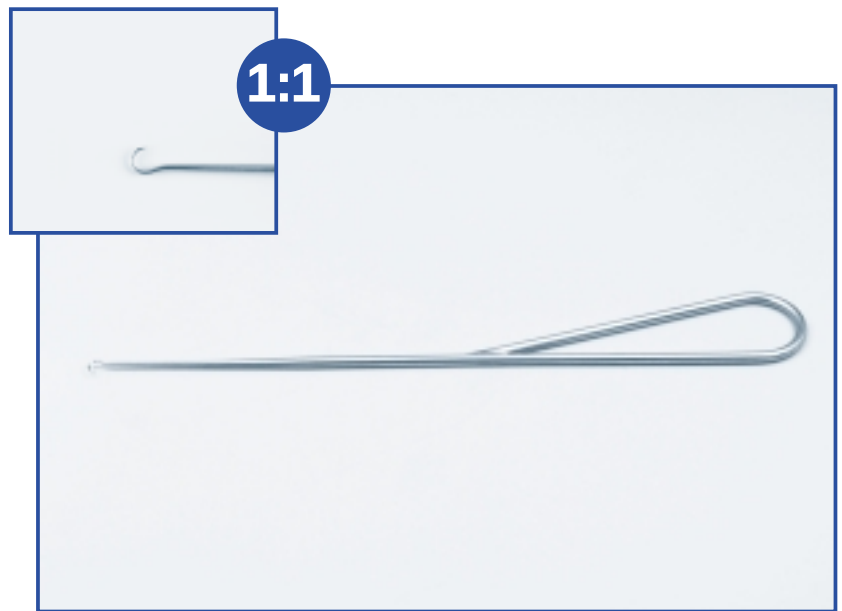
UL 6060-20

geknöpft/probe shaped

Hauthäkchen/Skin Retractor
(Böhler/Boehler)

UL 6100-15

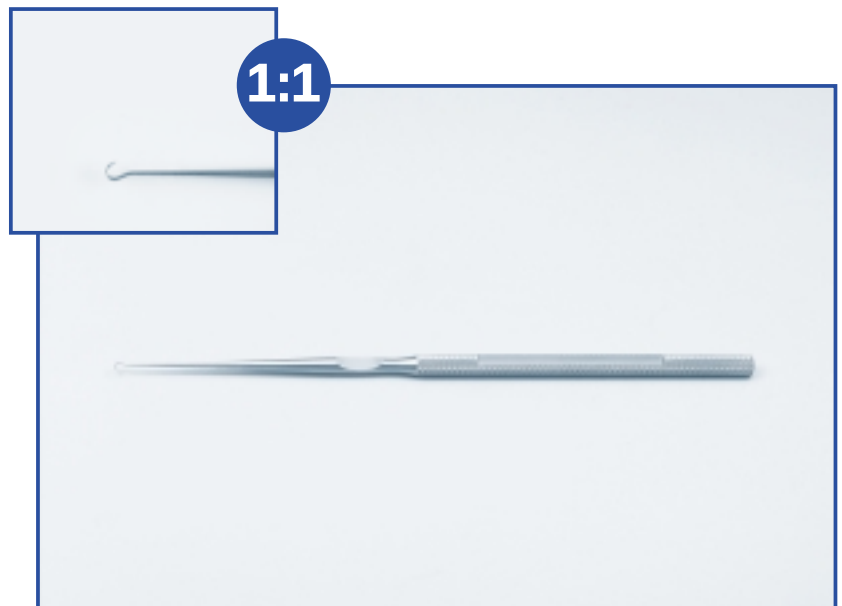
scharf/sharp



Hauthäkchen/Skin Retractor (Streli)

UL 6110-15

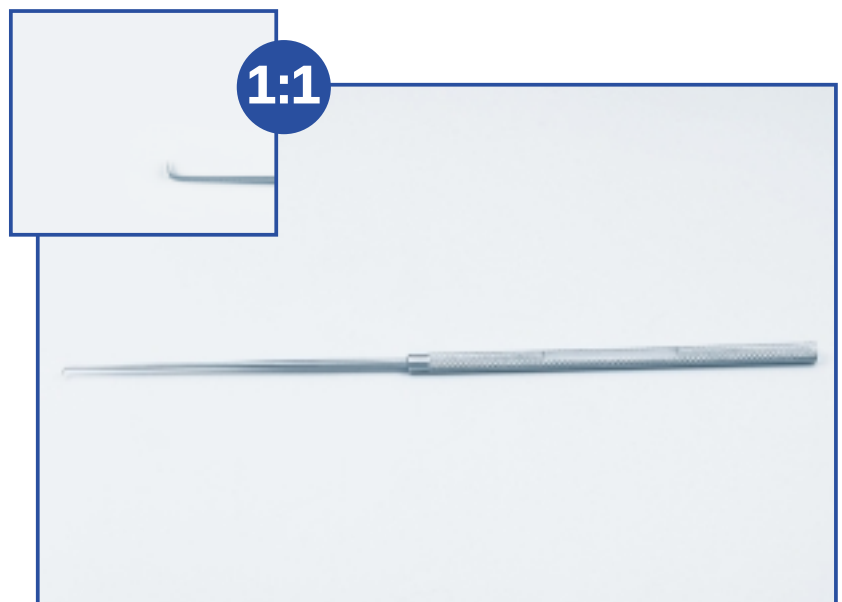
scharf/sharp



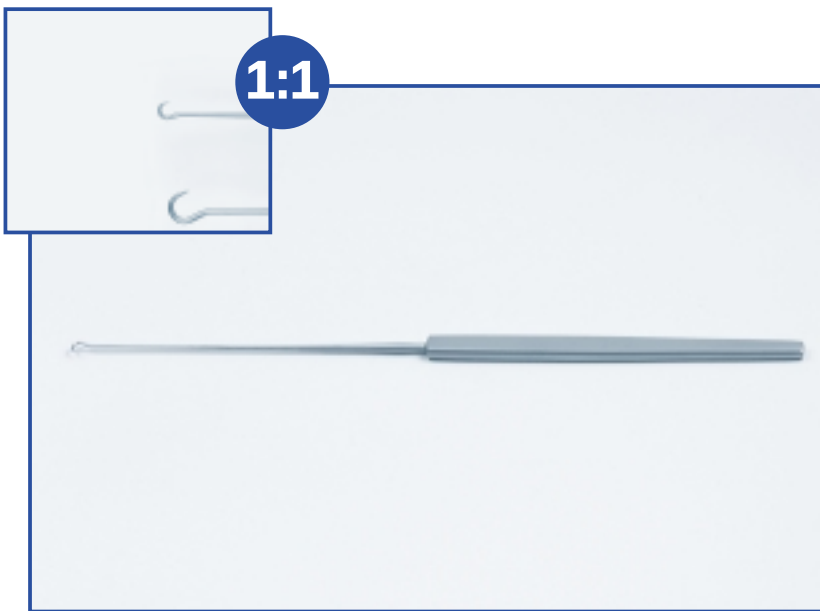
Hauthäkchen/Skin Retractor

UL 6120-18

scharf/sharp



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Hauthäkchen/Skin Retractor (Gillies)

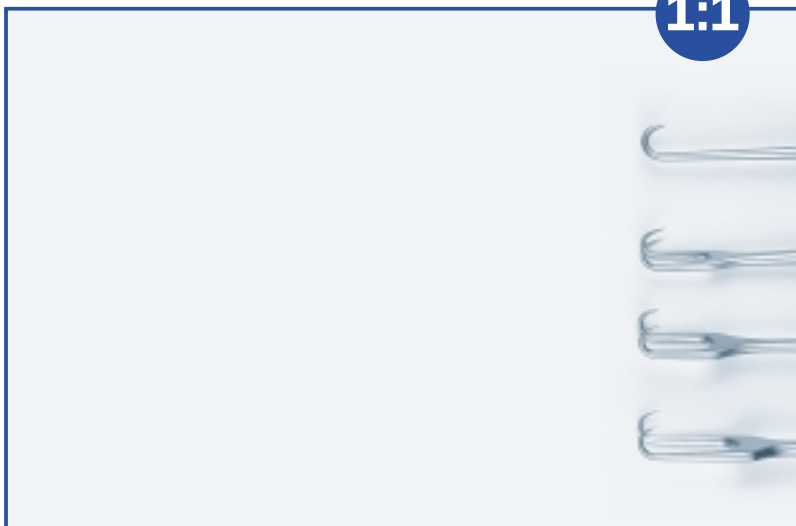
UL 6130-18
UL 6131-18

klein/small
groß/large



Hauthäkchen/Skin Retractor (Joseph)

UL 6141-17
UL 6142-17
UL 6143-17
UL 6144-17

Detailabbildungen, Maßstab 1:1/
details, scale 1:1

UL 6141-17

UL 6142-17

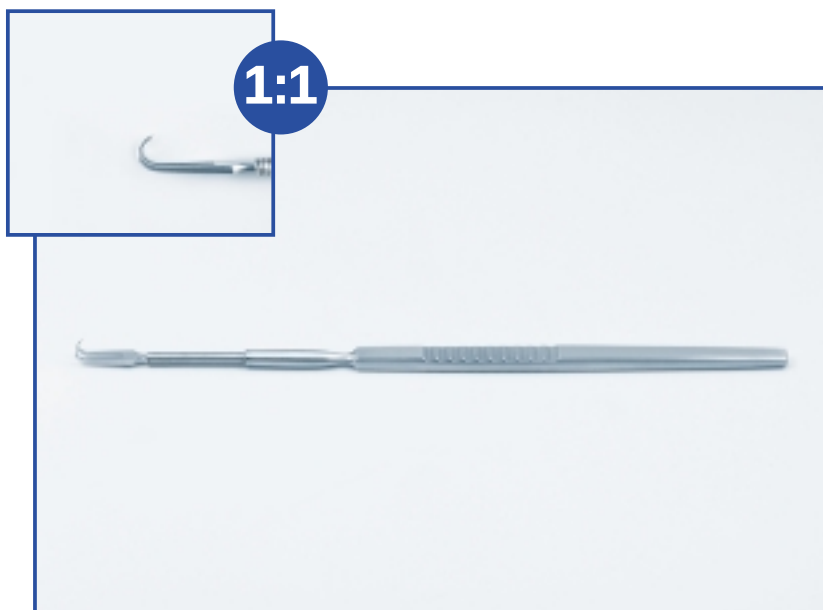
UL 6143-17

UL 6144-17

Hauthäkchen/Skin Retractor (Streli)

UL 6152-15

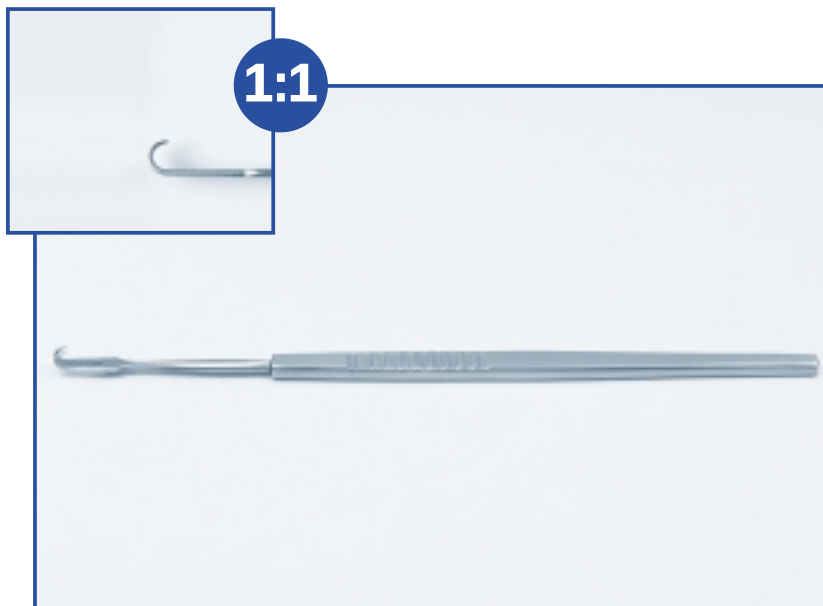
scharf, 2-zinkig, flexibler Schaft/
sharp, 2 prongs, malleable shaft



Hauthäkchen/Skin Retractor (Streli)

UL 6162-15

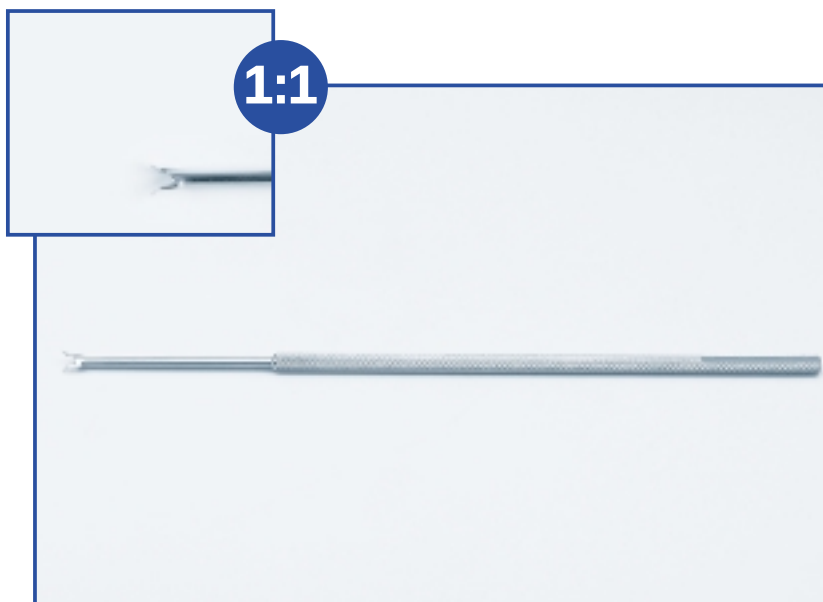
scharf, 2-zinkig/sharp, 2 prongs



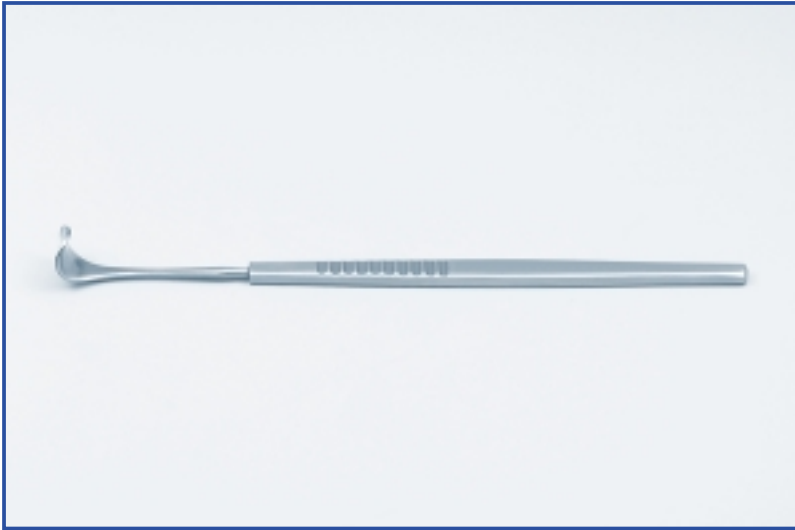
Kralle/Tissue Pick (Streli)

UL 6170-15

scharf, Schaft Ø 1,8 mm/
sharp, shaft diam. 1.8 mm

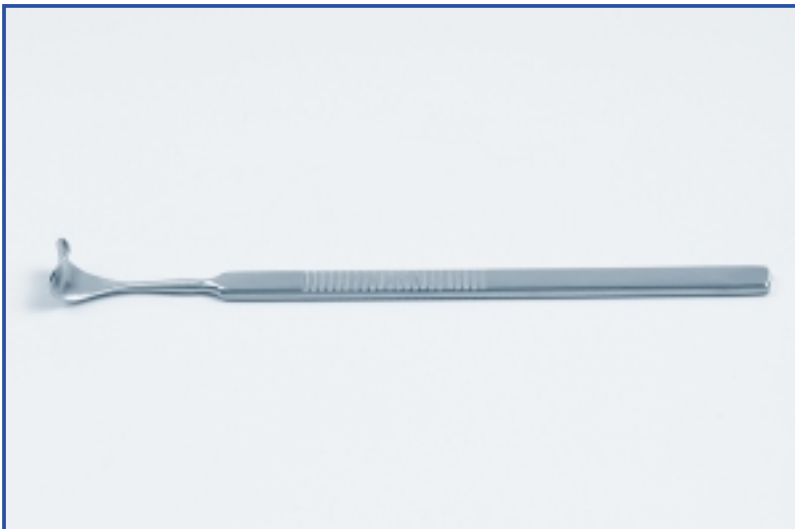


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

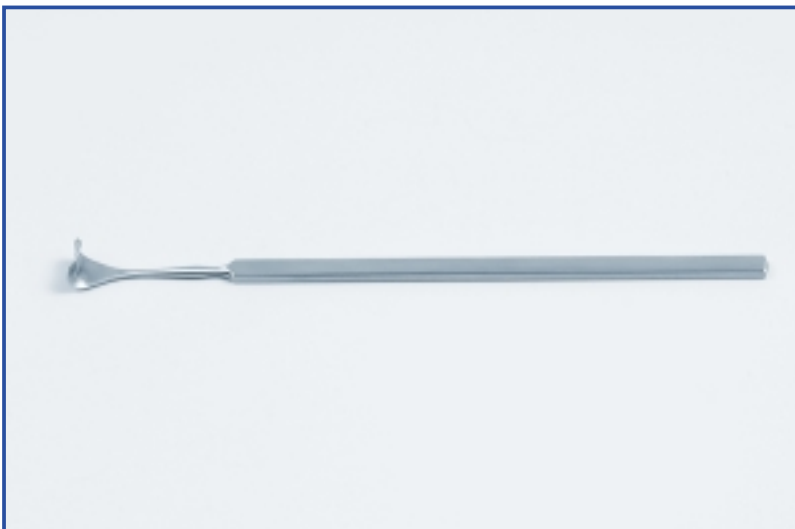


Sehnenhaken/Tendon Hook

UL 6180-15

Venenhaken/Vein Retractor
(Desmarres)

	Breite/width
UL 6190-08-160	8 mm
UL 6190-10-160	10 mm
UL 6190-12-160	12 mm
UL 6190-14-160	14 mm
UL 6190-16-160	16 mm
UL 6190-18-160	18 mm

Venenhaken/Vein Retractor
(Cushing)

	Breite/width
UL 6200-08-200	8 mm
UL 6200-08-240	8 mm
UL 6200-10-200	10 mm
UL 6200-10-240	10 mm
UL 6200-12-200	12 mm
UL 6200-12-240	12 mm
UL 6200-14-200	14 mm
UL 6200-14-240	14 mm
UL 6200-16-200	16 mm
UL 6200-16-240	16 mm
UL 6200-18-200	18 mm
UL 6200-18-240	18 mm

Venenhaken/Vein Retractor
(Carstensen)

UL 6210-20



Streli

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6220-15	10 mm	15 mm
UL 6221-15	10 mm	25 mm
UL 6222-15	20 mm	35 mm
gewinkelt/angled 130°		
UL 6223-15	10 mm	30 mm



1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Doppelendiger Wundhaken/
Double End Retractor
(Senn-Miller)

UL 6310-16
UL 6311-16

stumpf/blunt
scharf/sharp



Doppelendiger Wundhaken/
Double End Retractor
(Roux)

UL 6320-00
UL 6320-14
UL 6320-15
UL 6320-17

Satz bestehend aus 3 Stück/
set consisting of 3 pieces



Doppelendiger Wundhaken/
Double End Retractor
(Farabeuf)

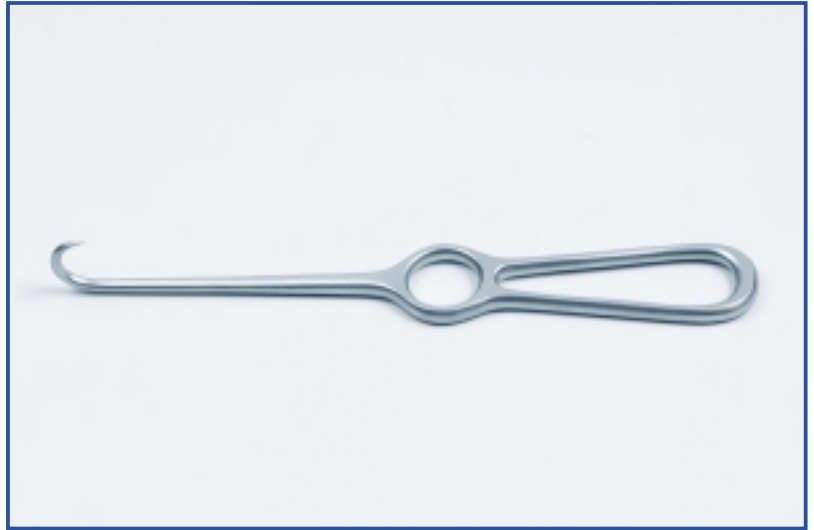
UL 6330-00
UL 6330-14
UL 6330-15

Satz bestehend aus 2 Stück/
set consisting of 2 pieces

Volkman

UL 6401-22 scharf, 1-zinkig/sharp 1 prong
UL 6411-22 stumpf, 1-zinkig/blunt, 1 prong

Tiefe/depth 20 mm

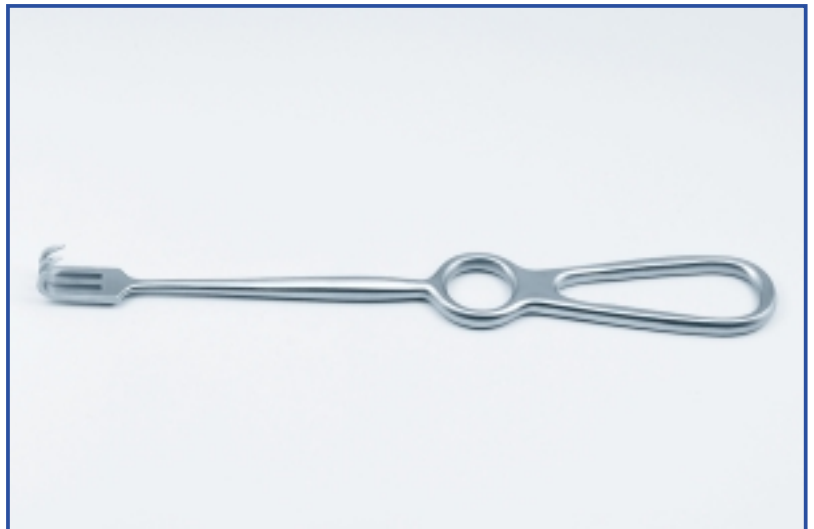


Volkman

UL 6421-22 1-zinkig/1 prongs
UL 6422-22 2-zinkig/2 prongs
UL 6423-22 3-zinkig/3 prongs
UL 6424-22 4-zinkig/4 prongs
UL 6426-22 6-zinkig/6 prongs
UL 6428-22 8-zinkig/8 prongs

scharf/sharp

Tiefe/depth 9 mm

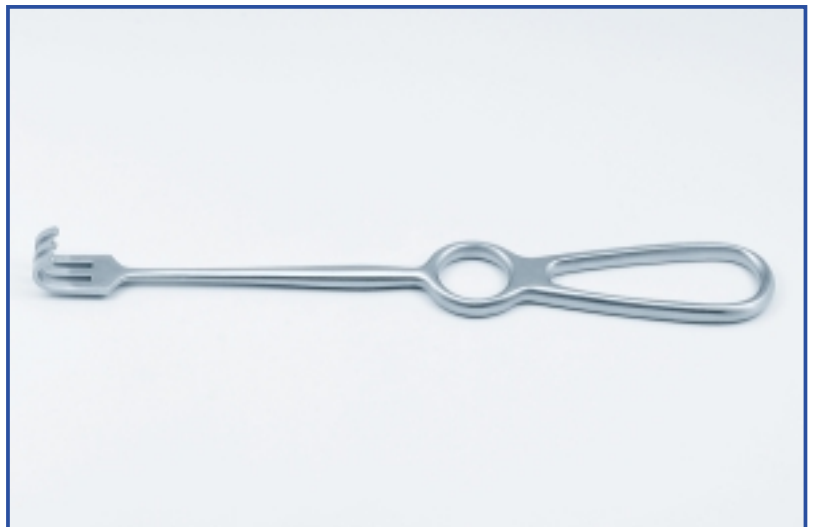


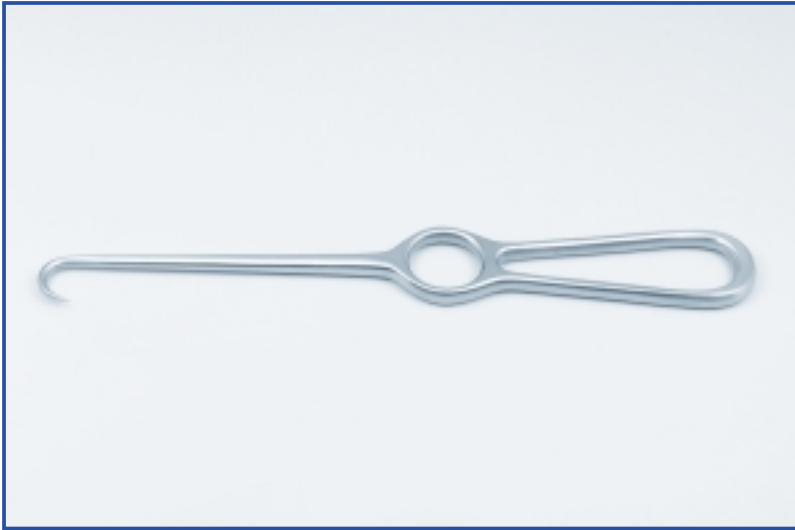
Volkman

UL 6431-22 1-zinkig/1 prongs
UL 6432-22 2-zinkig/2 prongs
UL 6433-22 3-zinkig/3 prongs
UL 6434-22 4-zinkig/4 prongs
UL 6436-22 6-zinkig/6 prongs
UL 6438-22 8-zinkig/8 prongs

stumpf/blunt

Tiefe/depth 9 mm

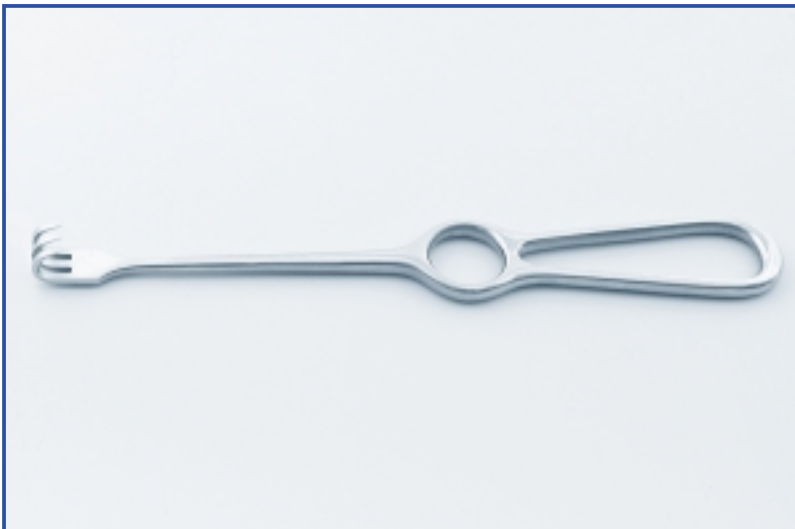




Kocher

UL 6441-22 scharf, 1-zinkig/sharp, 1 prong
 UL 6451-22 stumpf, 1-zinkig/blunt, 1 prong

Tiefe/depth 19 mm



Kocher

UL 6462-22 2-zinkig/2 prongs
 UL 6463-22 3-zinkig/3 prongs
 UL 6464-22 4-zinkig/4 prongs
 UL 6466-22 6-zinkig/6 prongs

halbscharf/semi-sharp
 Tiefe/depth 16 mm



Kocher

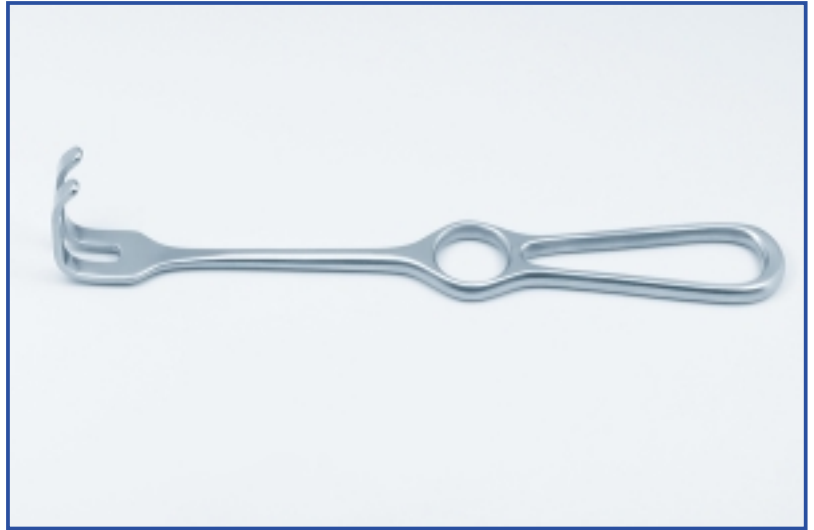
UL 6472-22 2-zinkig/2 prongs
 UL 6473-22 3-zinkig/3 prongs
 UL 6474-22 4-zinkig/4 prongs
 UL 6476-22 6-zinkig/6 prongs

stumpf/blunt
 Tiefe/depth 16 mm

Ollier

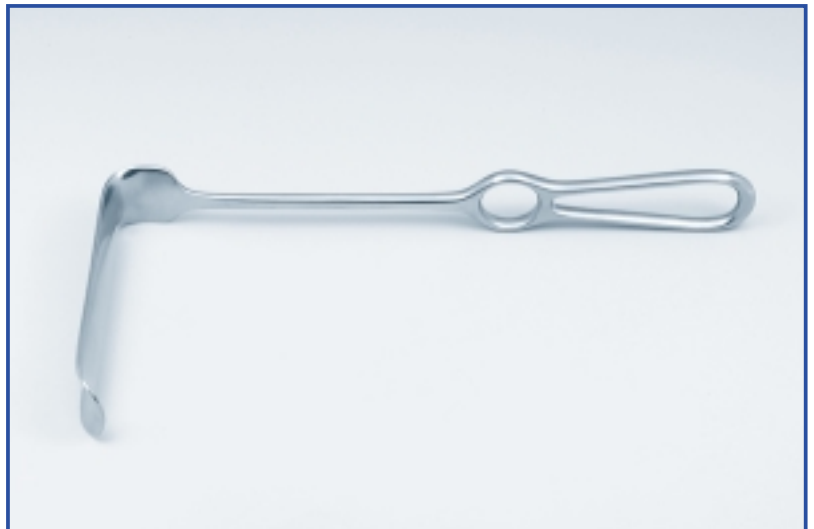
UL 6482-23	2-zinkig/2 prongs
UL 6483-23	3-zinkig/3 prongs
UL 6484-23	4-zinkig/4 prongs

stumpf/blunt



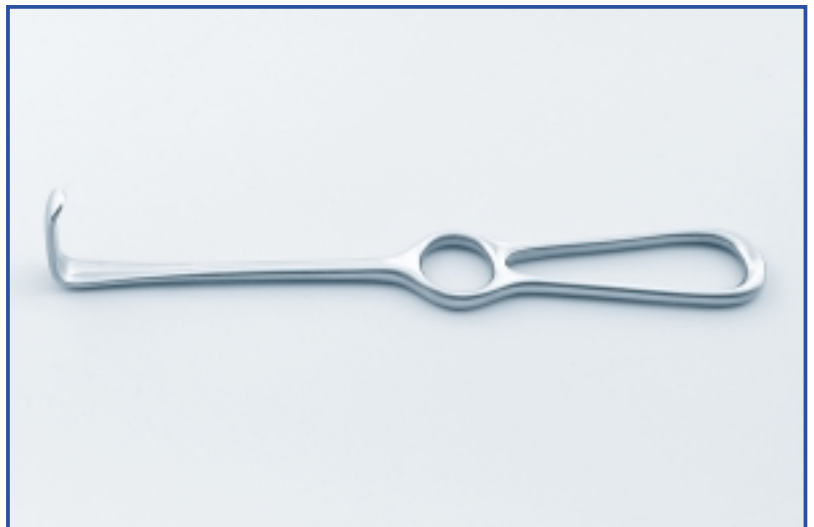
Hösel/Hoesel

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6490-04-01	10 mm	40 mm
UL 6490-06-01...-03	10/20/30 mm	60 mm
UL 6490-08-01...-04	10/20/30/40 mm	80 mm
UL 6490-10-01...-04	10/20/30/40 mm	100 mm
UL 6490-12-01...-04	10/20/30/40 mm	120 mm
UL 6490-14-04	40 mm	140 mm
UL 6490-15-06	60 mm	150 mm
UL 6490-18-04	40 mm	180 mm
UL 6490-18-06	60 mm	180 mm
UL 6490-20-04	40 mm	200 mm

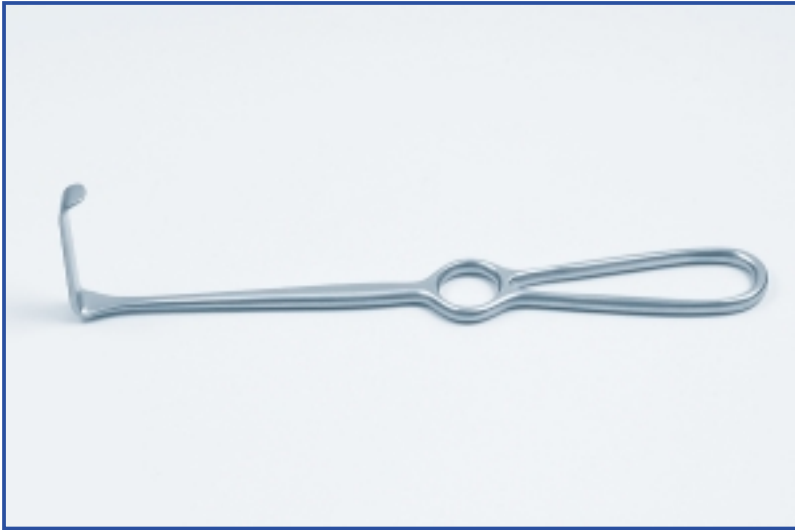


Langenbeck

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6500-30-10	10 mm	30 mm
UL 6500-30-14	14 mm	30 mm
UL 6500-30-16	16 mm	30 mm
UL 6500-33-14	14 mm	33 mm
UL 6500-40-10	10 mm	40 mm
UL 6500-43-13	13 mm	43 mm

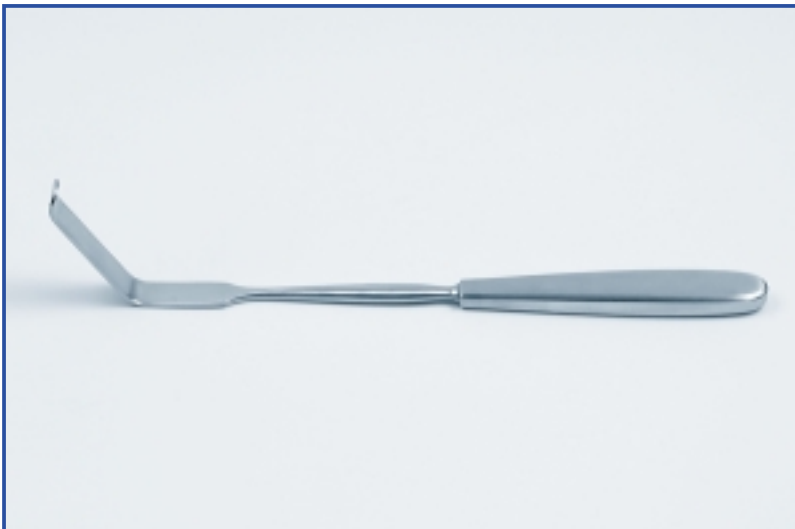


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Kocher-Langenbeck

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6510-25-06	6 mm	25 mm
UL 6510-35-08	8 mm	35 mm
UL 6510-35-11	11 mm	35 mm
UL 6510-35-15	15 mm	35 mm
UL 6510-40-11	11 mm	40 mm
UL 6510-55-11	11 mm	55 mm
UL 6510-70-14	14 mm	70 mm
UL 6510-80-12	12 mm	80 mm
UL 6510-80-16	16 mm	80 mm



Zenker

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6520-23	8 mm	35 mm
UL 6520-25	12 mm	60 mm
UL 6520-26	12 mm	75 mm

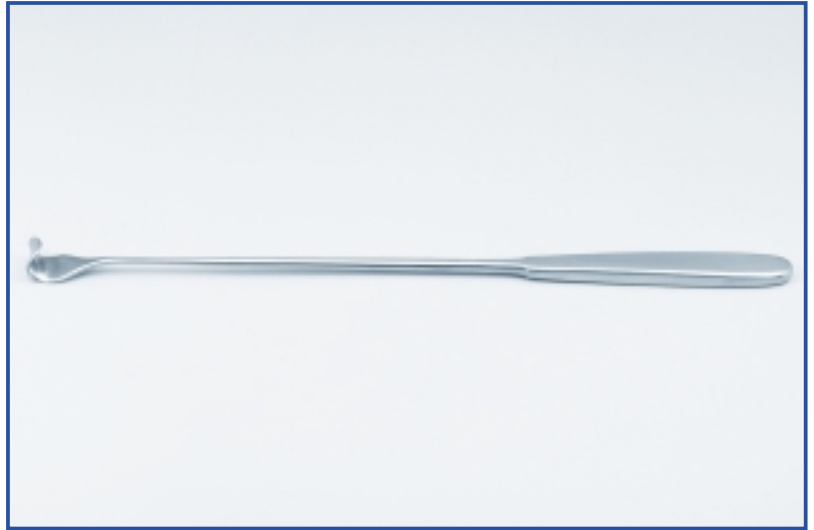


Schindler

UL 6530-22

	Breite/width
UL 6540-09-280	9 mm
UL 6540-11-280	11 mm
UL 6540-13-280	13 mm
UL 6540-15-280	15 mm
UL 6540-18-280	18 mm

biegsamer Schaft/malleable shaft



Bauchdeckenhaken/Abdominal Retractor (Fritsch)

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6600-30-40	40 mm	30 mm
UL 6600-40-50	50 mm	40 mm
UL 6600-40-60	60 mm	40 mm
UL 6600-45-70	70 mm	45 mm
UL 6600-65-80	80 mm	65 mm



Bauchdeckenhaken/Abdominal Retractor (Doyen)

UL 6610-25



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Bauchdeckenhaken/Abdominal Retractor
(Vollmar)

	Tiefe/depth
UL 6620-10-310	100 mm
UL 6620-12-320	115 mm
UL 6620-13-330	125 mm

zur Darstellung der Aorta, Pars abdominalis/
for exposure of the abdominal aorta



Bauchdeckenhaken/Abdominal Retractor
(Vollmar)

	Tiefe/depth
UL 6630-12-330	120 mm
UL 6630-14-350	140 mm
UL 6630-16-360	155 mm

zur Darstellung der Aorta, Pars abdominalis/
for exposure of the abdominal aorta



Bauchdeckenhaken/Abdominal Retractor
(Thorlakson)

	Breite/width
UL 6644-17	40 mm
UL 6645-17	50 mm
UL 6647-17	65 mm

Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Harrington)

UL 6704-32
UL 6706-32

Breite/width
40 mm
62 mm



Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Polloson)

UL 6710-29

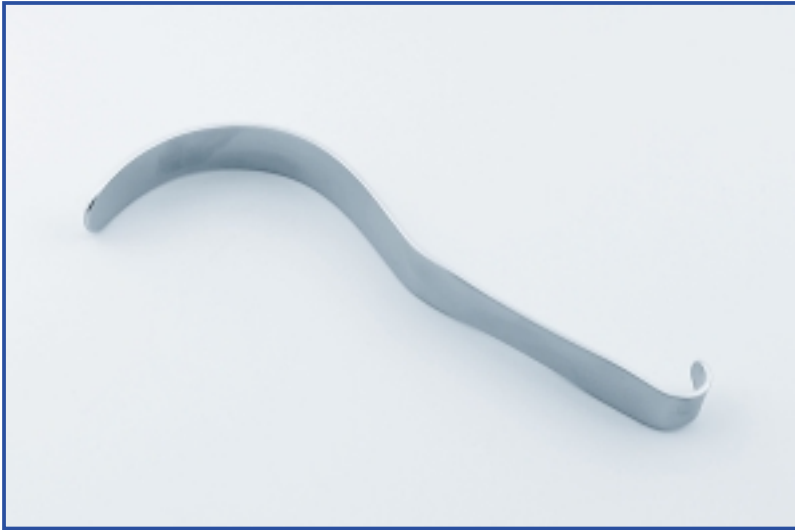


Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Deaver)

UL 6720-19-190



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Deaver)

UL 6720-22-220



Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Deaver)

UL 6720-25-250



Weichteilhaken/Soft Tissue Retractor
(Deaver)

	Breite/width
UL 6720-25-300	25 mm
UL 6720-25-330	25 mm
UL 6720-25-360	25 mm
UL 6720-38-300	38 mm
UL 6720-50-300	50 mm

Strumahaken/Struma Retractor
(Bauer)

UL 6800-21



Appendixhaken/Appendix Retractor
(Ulm)

UL 6810-19

ohne Abb./no picture shown

UL 6811-18 s-förmig gebogen/s-shaped



Leberhaken/Liver Retractor
(Ludwigsburg)

UL 6821-27

flach/flat



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Leberhaken/Liver Retractor
(Ludwigsburg)

UL 6822-27

flach/flat



Leberhaken/Liver Retractor
(Ludwigsburg)

UL 6823-27

gewölbt/concave



Leberhaken/Liver Retractor
(Ludwigsburg)

UL 6824-28

gewölbt/concave

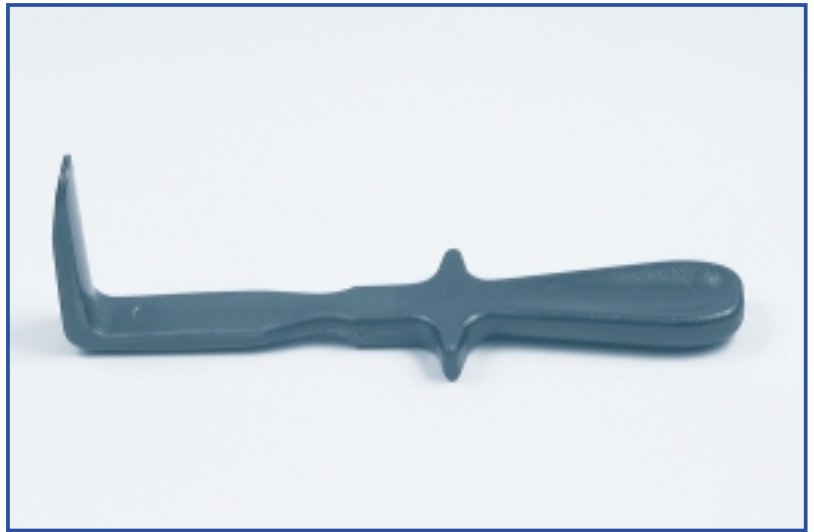
Wundhaken

Wound Retractors

6.18

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 6830-23	12 mm	90 mm
UL 6831-23	20 mm	70 mm

röntgennegativ/radiolucent



Spatel

Spatulas

6.18

Bauchspatel/Abdominal Spatula

	Breite/width
UL 6900-06-200	6 mm
UL 6900-09-200	9 mm
UL 6900-12-200	12 mm
UL 6900-17-200	17 mm
UL 6900-20-200	20 mm
UL 6900-25-200	25 mm
UL 6900-30-330	30 mm
UL 6900-40-330	40 mm
UL 6900-50-330	50 mm

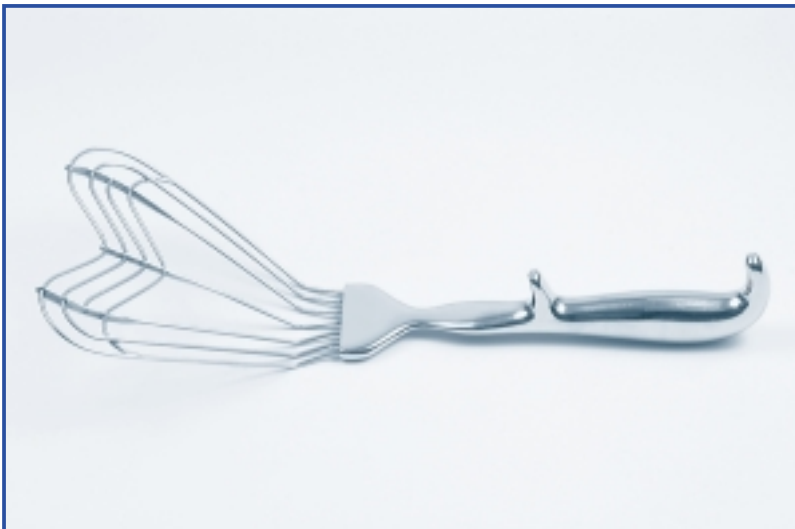
biegsam/malleable





Darmspatel/Intestinal Spatula (Lexer)

UL 6920-35



Organspatel/Organ Spatula (Niedner)

UL 6930-31



Lungenspatel/Lung Spatula (Allison)

UL 6940-31

**Wundsperrer, Retraktoren/
Retractors**

Seite/page

**Wundspreizer/
Self-Retaining Retractors**

7.0-7.22

**Wundrahmen/
Abdominal Retractors**

7.23-7.30

**Retraktoren/
Retractor Systems**

7.30-7.40

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

**Klemmen,
Faßzangen**

**Forceps,
Clamps**

**Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen**

**Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes**

Wundhaken

Hooks

**Wundsperrer,
Retraktoren**

Retractors

**Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen**

**Suction Instruments, Probes,
Lab Trays**

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index



Übersicht: Wundsperrer, Retraktoren/ Retractors – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	Breite/width in mm length in mm	Spreizweite/ spreading width in mm	Tiefen/ depth in mm	Durchmesser außen/ outer diameter in mm	Durchmesser innen/ inner diameter in mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Wundsperrer/Self-Retaining Retractors									
Alm	70 100	2 3/4 4		45 70	4 6		halbscharf, 4 x 4 Zinken/ semi-sharp, 4 x 4 prongs	UL 7010-07 UL 7010-10	7.0 7.0
Wundsperrer mit Federsperre/ Self-Retaining Retractor with Spring Ratchet	100 110	4 4 3/8	7 22	24 30	5 8			UL 7020-10 UL 7021-11	7.0 7.0
Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor	100	4	8	25	3		stumpf, 4 x 4 Zinken/blunt, 4 x 4 prongs	UL 7030-10	7.1
Streli	58 58 58	2 1/4 2 1/4 2 1/4		35 35 35	9 12 15		scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs	UL 7040-06 UL 7041-06 UL 7042-06	7.1 7.1 7.1
Weitlaner	110 130 160	4 3/8 5 1/8 6 1/4		35 50 100	10 15 15		scharf, 2 x 3 Zinken/sharp, 2 x 3 prongs scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs	UL 7050-11 UL 7050-13 UL 7050-16	7.1 7.1 7.1
	110 130 160	4 3/8 5 1/8 6 1/4		35 50 100	10 15 15		stumpf, 2 x 3 Zinken/blunt, 2 x 3 prongs stumpf, 3 x 4 Zinken/blunt, 3 x 4 prongs stumpf, 3 x 4 Zinken/blunt, 3 x 4 prongs	UL 7051-11 UL 7051-13 UL 7051-16	7.2 7.2 7.2
Henley	170 170	6 3/4 6 3/4		100 100	15 15		scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs ohne Mittelvalve/center blade not included stumpf, 3 x 4 Zinken/blunt, 3 x 4 prongs ohne Mittelvalve/center blade not included	UL 7060-17 UL 7061-17	7.2 7.2
Mittelvalve allein/Center Blade only (Henley)	110 110 110	4 3/8 4 3/8 4 3/8			19 25 32		gezahnt/serrated gezahnt/serrated gezahnt/serrated	UL 7062-19 UL 7062-25 UL 7062-32	7.2 7.2 7.2
Hernienspreizer/Hernia Retractor (Voss)	210	8 1/4		140	15		halbscharf, 4 x 4 Zinken/ semi-sharp, 4 x 4 prongs	UL 7070-21	7.3
Koyama	170 170 170	6 3/4 6 3/4 6 3/4	19 19	90 90 100	55 55 50		stumpf/blunt gezahnt/serrated scharf, 1 x 1 Zinken/sharp, 1 x 1 prongs	UL 7110-17 UL 7111-17 UL 7112-17	7.3 7.3 7.4
Zielke	330 330	13 13		180 180	25 25		scharf, 4 x 5 Zinken/sharp, 4 x 5 prongs stumpf, 4 x 5 Zinken/blunt, 4 x 5 prongs	UL 7120-33 UL 7121-33	7.4 7.4
Ulrich	170 230 320	6 3/4 9 12 1/2		95 135 165			ohne Valven/blades not included ohne Valven/blades not included ohne Valven/blades not included	UL 7130-17 UL 7130-23 UL 7130-32	7.4 7.4 7.4
Schumpelick	170	6 3/4		95			mit Mittelblatt, ohne seitliche Valven, empfohlene Valven: UL 7149-02 oder UL 7149-03 center blade included, lateral blades not included, recommended blades: UL 7149-02 or UL 7149-03	UL 7131-17	7.5
Valve/Blade (Ulrich)			4 20 20 20	40 40 50 60			gezahnt/serrated gezahnt/serrated gezahnt/serrated gezahnt/serrated	UL 7141-04 UL 7142-04 UL 7142-05 UL 7142-06	7.5 7.5 7.5 7.5
			20 20 20	40 50 60			gezahnt, röntgennegativ/ serrated, radiolucent	UL 7143-04 UL 7143-05 UL 7143-06	7.5 7.5 7.5
			20 20 20	40 50 60			gezahnt, röntgennegativ/ serrated, radiolucent	UL 7144-04 UL 7144-05 UL 7144-06	7.6 7.6 7.6
			40	40			scharf, 4 Zinken, röntgennegativ/ sharp, 4 prongs, radiolucent	UL 7145-04	7.6
			45 45 45 35 35 35	30 40 50 30 40 50			stumpf, 5 Zinken/blunt, 5 prongs stumpf, 5 Zinken/blunt, 5 prongs stumpf, 5 Zinken/blunt, 5 prongs stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs	UL 7146-03 UL 7146-04 UL 7146-05 UL 7147-03 UL 7147-04 UL 7147-05	7.6 7.6 7.6 7.6 7.6 7.6
			25	25			stumpf, 3 Zinken/blunt, 3 prongs	UL 7148-03	7.7
			22 25	22 25			gewölbt/concave gewölbt/concave	UL 7149-02 UL 7149-03	7.7 7.7
Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor (Zehle)	170 170	6 3/4 6 3/4	27 27	40/60 40/60			links mit langer Valve/long blade on left rechts mit langer Valve/long blade on right	UL 7200-17 UL 7201-17	7.7 7.8
Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor (Sachweh)	200	8		150			mit je einer scharfen Valve UL 7223-03 und UL 7224-04/ sharp blades included UL 7223-03 und UL 7224-04	UL 7210-20	7.8
Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor (Carstensen)	80	3 1/8		100			mit je einer scharfen Valve UL 7223-03 und UL 7224-04/ sharp blades included UL 7223-03 und UL 7224-04	UL 7220-08	7.9
Valve/Blade			25 35	30 50			scharf, 3 Zinken/sharp, 3 prongs scharf, 4 Zinken/sharp, 4 prongs	UL 7223-03 UL 7224-04	7.9 7.9
			25 35	30 50			stumpf, 3 Zinken/blunt, 3 prongs stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs	UL 7225-03 UL 7226-04	7.9 7.9

Übersicht: Wundsperrer, Retraktoren/ Retractors – all at a glance

Bezeichnung Modell/type	Länge in mm length in inch		Breite/width mm spread/width mm		Tiefen/depth	Durchmesser außen/ outer diameter mm	Durchmesser innen/ inner diameter mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr. catalogue no.	Seite page	
Wundspreizer/Self-Retaining Retractors											
Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor (Bolkenius)	80	3 1/8		100				ohne Valven/blades not included	UL 7230-08	7.9	
	110	4 3/8		100				ohne Valven/blades not included	UL 7230-11	7.9	
1 Paar Valven/1 Pair of Blades (Bolkenius)				25	25			stumpf, gerade, Zinkenspitzen leicht gebogen, 3 Zinken/ blunt, straight, tip of prongs slightly curved, 3 prongs	UL 7235-03	7.10	
				25	15			stumpf, gewölbt, 3 Zinken/ blunt, concave, 3 prongs	UL 7236-02	7.10	
				25	30				UL 7236-03	7.10	
				25	45				UL 7236-05	7.10	
Infragenualer Retraktor/ Infragenual Retractor (van Dongen)	80	3 1/8		100				komplett ohne Faserlichtträger/ fibre optical guide not included	UL 7240-08	7.10	
Valve/Blade (van Dongen)				24	23			scharf, 3 Zinken/sharp, 3 prongs	UL 7241-03	7.11	
				35	42			stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs	UL 7241-04	7.11	
Halterung für Plastikspatel Fixation Element for Plastic Spatula (van Dongen)									UL 7242-00	7.11	
Plastikspatel allein/ Plastic Spatula only (van Dongen)	120	4 3/4	20		50				UL 7242-12	7.12	
Halterung für Medialspatel/ Holder for Medial Spatula (van Dongen)									UL 7245-00	7.12	
Medialspatel/Medial Spatula (van Dongen)	80	3 1/8	20		50			klein/small	UL 7245-05	7.12	
	80	3 1/8	20		70			mittel/medium	UL 7245-07	7.12	
	80	3 1/8	20		90			groß/large	UL 7245-09	7.12	
Faserlichtträger/Fibre Optical Guide (van Dongen)	90	3 1/2			80			mit 3 Adaptern für Lichtleitkabel, Anschlußmöglichkeit für Fabrikate Karl Storz/Olympus, Circon-ACMI/ Zimmer und Wolf/ 3 adapters, for connection with Karl Storz/ Olympus, Circon-ACMI/Zimmer und Wolf fibre optical cables included	UL 7246-09	7.13	
Kabel für Faserlichtträger/ Cable for Fibre Optical Guide (van Dongen)	1800	71							UL 7246-18	7.13	
Semb	140	5 1/2	60	125	60				UL 7300-14	7.13	
Strumaspreizer/Struma Retractor	200	8	35	100	14			6 Zinken/6 prongs	UL 7310-20	7.13	
	200	8	40	100	14			7 Zinken/7 prongs	UL 7311-20	7.13	
Bauchspreizer/Abdominal Retractor (Collin)	220	8 3/4		135				Sperrer allein/ retractor only	UL 7320-22	7.14	
	250	9 3/4		160					UL 7320-25	7.14	
Valve/Blade (Collin)			62		37				UL 7325-06	7.14	
			80		37				UL 7325-08	7.14	
			98		37				UL 7325-10	7.14	
Mittelblatt/Medial Blade (Collin)	160	6 1/4	55		54				UL 7326-06	7.14	
	175	7	67		54				UL 7326-07	7.14	
	175	7	76		52				UL 7326-08	7.14	
Bauchspreizer/Abdominal Retractor (Ulrich-Holzbach)	300	12		275				mit Valven und Mittelblatt/ lateral and medial blades included	UL 7330-30	7.14	
	300	12		275				mit Valven ohne Mittelblatt/lateral blades included, medial blade not included	UL 7331-30	7.14	
Valve/Blade (Ulrich-Holzbach)			80		60				UL 7332-08	7.14	
Mittelblatt/Medial Blade (Ulrich-Holzbach)	220	8 3/4	82		75				UL 7333-22	7.14	
Bauchdeckenhalter/ Abdominal Frame (Balfour)	170	6 3/4	200	155	60			ohne Mittelblatt/ medial blade not included	UL 7340-17	7.14	
	270	10 3/4	200	265	90				UL 7340-27	7.14	
Mittelblatt/Medial Blade (Balfour)	250	9 3/4	80		47				UL 7341-05	7.14	
	250	9 3/4	80		80				UL 7341-08	7.14	
Bauchdeckenhalter/ Abdominal Frame (Ulrich)	200	8		200					UL 7360-20	7.15	
	200	8		300					UL 7360-30	7.15	
Valve/Blade (Ulrich)			60		75			gewölbt, rechts/concave, right	UL 7361-08	7.15	
			60		75			gewölbt, links/concave, left	UL 7362-08	7.15	
			50		50			rechts/right	UL 7363-05	7.16	
			50		80			rechts/right	UL 7363-08	7.16	
			50		140			rechts/right	UL 7363-14	7.16	
			50		180			rechts/right	UL 7363-18	7.16	
			50		50			links/left	UL 7364-05	7.16	
			50		80			links/left	UL 7364-08	7.16	
			50		140			links/left	UL 7364-14	7.16	
			50		180			links/left	UL 7364-18	7.16	
	Sternumvalve/Sternum Blade (Kleemann)			120		30			rechts/right	UL 7365-03	7.16
				120		30			links/left	UL 7366-03	7.16
Befestigungsstück für Medialspatel/ Fixation Element for Medial Spatula (Ulrich)								UL 7367-00	7.17		

Übersicht: Wundsperrer, Retraktoren/ Retractors – all at a glance

Bezeichnung Modell/type	Länge in mm length in inch	Breite/width mm spreading width mm	Tiefe/depth	Durchmesser außen/ outer diameter mm	Durchmesser innen/ inner diameter mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr. catalogue no.	Seite page			
Wundspreizer/Self-Retaining Retractors											
Medialspatel/Medial Spatula (Ulrich)	140	5 1/2	45	120			UL 7367-12	7.17			
Befestigungsstück für Fadenhalter/ Fixation Element for Suture Holder (Stunkat)							UL 7368-00	7.18			
Fadenhalter/Suture Holder (Stunkat)				200 250			UL 7368-20 UL 7368-25	7.18 7.18			
Duodenalretractor/ Duodenum Retractor (Niedner-Ulrich)	150	6	80	70			UL 7380-15	7.19			
Laminektomiesperrer/ Laminectomy Retractor	130	5 1/8	120			Sperrer allein/retractor only	UL 7400-13	7.19			
1 Paar Valven/1 Pair of Blades			12	30		scharf/sharp	UL 7401-03	7.19			
			12	40		scharf/sharp	UL 7401-04	7.19			
			12	50		scharf/sharp	UL 7401-05	7.19			
			12	60		scharf/sharp	UL 7401-06	7.19			
			20	30		scharf/sharp	UL 7402-03	7.19			
			20	40		scharf/sharp	UL 7402-04	7.19			
			20	50		scharf/sharp	UL 7402-05	7.19			
			12	30		stumpf/blunt	UL 7411-03	7.20			
			12	40		stumpf/blunt	UL 7411-04	7.20			
			12	50		stumpf/blunt	UL 7411-05	7.20			
			12	65		stumpf/blunt	UL 7411-07	7.20			
			12	75		stumpf/blunt	UL 7411-08	7.20			
			20	30		stumpf/blunt	UL 7412-03	7.20			
			20	40		stumpf/blunt	UL 7412-04	7.20			
			20	50		stumpf/blunt	UL 7412-05	7.20			
			20	65		stumpf/blunt	UL 7412-07	7.20			
			20	75		stumpf/blunt	UL 7412-08	7.20			
			135	5 3/8	155		mit Valven/blades included	UL 7430-14	7.20		
			1 Paar Valven/1 Pair of Blades (Ulrich)			60		scharf, 3 x 4 Zinken/sharp, 3 x 4 prongs	UL 7435-06	7.20	
			Mini Thoraxsperrer/ Mini Thoracic Retractor	27	1	7,5	35	7,5	für Früh- und Neugeborene/ for premature and newborn infants	UL 7500-03	7.20
			Thoraxsperrer/Thoracic Retractor (Finocchio)	55	2 1/4	16	75	14		UL 7510-06	7.21
			Thoraxsperrer/Thoracic Retractor (Cooley)	55	2 1/4	17	75	14	Aluminium	UL 7520-06	7.21
			Thoraxsperrer/Thoracic Retractor (Oehlert)	100	4	30	135	20		UL 7530-10	7.21
			Thorax- und Abdominalsperrer/ Thoracic and Abdominal Retractor	180	7	350		mit je 1 Paar Valven/ 1 pair of blades included UL 7541-07/UL 7542-08	UL 7540-18	7.22	
			Valve/Blade			65	50		1 Paar/1 pair	UL 7541-07	7.22
						75	85		1 Paar/1 pair	UL 7542-08	7.22
Thoraxsperrer/Thoracic Retractor (Hegemann)	120	4 3/4	60	180	22	mit Valven/blades included	UL 7550-12	7.22			
Sternumvalven/Sternum Blades			35	20		1 Paar/1 pair	UL 7551-04	7.22			
Wundrahmen/Abdominal Retractors											
Asal	100	4	75			komplett mit 4 Paar Haken/ 4 pairs of hooks included	UL 7600-10	7.23			
Haken/Hook (Asal)	105	4	7,5	10		scharf/sharp	UL 7605-08	7.23			
	105	4	13	10		scharf/sharp	UL 7605-13	7.23			
	105	4	7,5	10		stumpf/blunt	UL 7606-08	7.23			
	105	4	13	10		stumpf/blunt	UL 7606-13	7.23			
Rahmen/Frame (Denis Browne)			190	160			UL 7610-19	7.23			
Haken/Hook (Denis Browne)	150	6	25	25		scharf, 4-zinkig/sharp, 4 prongs	UL 7615-15	7.23			
	150	6	30	40		stumpf/blunt	UL 7616-15	7.24			
	150	6	40	40		stumpf/blunt	UL 7617-15	7.24			
Bauchdeckenrahmen/ Abdominal Frame (Zenker)					250	220	mit 4 Reiter/with 4 riders	UL 7620-25	7.24		
					310	280	mit 4 Reiter/with 4 riders	UL 7620-31	7.24		
					360	330	mit 4 Reiter/with 4 riders	UL 7620-36	7.24		
					390	360	mit 4 Reiter/with 4 riders	UL 7620-39	7.24		
					440	410	mit 4 Reiter/with 4 riders	UL 7620-44	7.24		
Bauchdeckenrahmen/ Abdominal Frame (Stelzner)	350	13 3/4	250			oval/oval	UL 7630-35	7.24			
Reiter allein/Rider only (Zenker)	40	1 1/2	20				UL 7640-04	7.24			
Bauchdeckenrahmen Abdominal Frame (Kirschner)	270	10 3/4	270			rechteckig/rectangular	UL 7650-27	7.25			
	380	15	380			rechteckig/rectangular	UL 7650-38	7.25			
Valve/Blade (Münster/Muenster)	200	8	100	40		Fig. 1	UL 7661-20	7.25			
	185	7 1/4	65	90		Fig. 2	UL 7662-19	7.25			
	210	8 1/4	65	120		Fig. 3	UL 7663-21	7.26			
	190	7 1/2	65	45		Fig. 4	UL 7664-19	7.26			
	220	8 3/4	65	60		Fig. 5	UL 7665-22	7.26			
	210	8 1/4	70	80		Fig. 6	UL 7666-21	7.27			

Übersicht: Wundsperrer, Retraktoren/ Retractors – all at a glance

Bezeichnung Modell/type	Länge in mm length in inch	Breite/width mm spreading width mm	Tiefendepth	Durchmesser außen/ outer diameter mm	Durchmesser innen/ inner diameter mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr. catalogue no.	Seite page
Wundrahmen/Abdominal Retractors								
Valve/Blade	180	7	55	55		mit Ösen/with eyes	UL 7670-18	7.27
	175	7	65	80		mit Ösen/with eyes	UL 7671-18	7.27
	175	7	55	55		mit Haken/with hooks	UL 7675-18	7.27
	175	7	65	80		mit Haken/with hooks	UL 7676-18	7.27
	205	8	65	80		dachförmig/box-shaped	UL 7680-21	7.28
	235	9 1/4	62	120		spatelförmig/spatula-shaped	UL 7685-24	7.28
	200	8	40	55		mit Haken/with hooks	UL 7690-20	7.28
Valve/Blade (Universität Ulm/University of Ulm)	205	8	50	65		mit Haken/with hooks	UL 7691-21	7.28
	170	6 3/4	70	60		klein/small	UL 7695-17	7.29
Bauchdeckenrahmen/ Abdominal Frame	162	6 3/8	68	67		groß/large	UL 7696-16	7.29
					300	255	röntgennegativ/Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134°C/ radiolucent, plastic material, autoclavable up to 134°C	UL 7750-30
Valve/Blade	180	7	65	55		röntgennegativ/Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134°C/ radiolucent, plastic material, autoclavable up to 134°C	UL 7755-18	7.29
	180	7	65	85			UL 7756-18	7.30
Retraktoren/Retractor Systems								
Seilzugretractor/ Cable Winch Retractor (Universität Ulm/University of Ulm)						zur beidseitigen Fixierung an den Seitenschiene der OP-Tische/ attaches to both sides of the lateral bars of the operating table, bestehend aus/consisting of: 2 x UL 7801-09 2 x UL 7805-61 2 x UL 7807-11 1 x UL 7804-63 mit je ein Paar Valven/ one pair of blades each size included	UL 7800-00	7.30
Seilzugsystem/Cable Winch System (Universität Ulm/University of Ulm)	88	3 1/2	63	69		feinstufig justierbar/adjustable	UL 7801-09	7.31
Ersatzseilzug/Spare Cable (Universität Ulm/University of Ulm)	620	24 1/2			2		UL 7801-62	7.31
Bügel/Frame (Universität Ulm)	630	24 3/4	24			klappbar/hinged frame	UL 7804-63	7.31
Haltestange/Mounting Support (Universität Ulm/University of Ulm)	610	24			18		UL 7805-61	7.31
Zusatzhaltestange/ Additional Mounting Support (Universität Ulm/University of Ulm)	550	21 3/4			18		UL 7806-55	7.32
Kloben/Fixation Element (Universität Ulm/University of Ulm)	110	4 1/3	70	56			UL 7807-11	7.32
Valve/Blade (Universität Ulm/University of Ulm)	70	2 3/4	50	39		Fig. 1	UL 7810-39	7.32
	75	3	60	42		Fig. 2	UL 7811-42	7.33
	100	4	80	55		Fig. 3	UL 7812-55	7.33
	160	6 1/4	50	80		Fig. 4	UL 7813-80	7.33
Befestigungsgestell für Rippenbogenretractor/ Mounting Frame for Rib Retractor (Rochard)						zur einseitigen Fixierung an den Seitenschiene der OP-Tische/ attaches to one side of the lateral bars of the operating table, bestehend aus/consisting of: 1 x UL 7821-67 1 x UL 7822-63 1 x UL 7824-18 1 x UL 7826-09 2 x UL 7823-12 ohne Haken und Gegenstütze UL 7825-68/ hooks and counterpiece UL 7825-68 not included	UL 7820-00	7.34
Suspensionsgalgen/ Suspension Support (Rochard)	670	26 3/8				Aluminium	UL 7821-67	7.34
Abnehmbare Horizontalstange Horizontal Bar, detachable (Rochard)	630	24 3/4					UL 7822-63	7.34
Schiebehaken allein/Hook only (Rochard)	115	4 1/2					UL 7823-12	7.35
Zugbügel allein/Traction Bar only (Rochard)	180	7					UL 7824-18	7.35
Gegenstütze/Counterpiece (Rochard)	675	26 1/2				zur beidseitigen Fixierung an den Seiten- schiene der OP-Tische für erhöhte Stabilität/ attaches to both sides of the lateral bars of the operating table to enhance stability	UL 7825-68	7.35

Übersicht: Wundsperrer, Retraktoren/ Retractors – all at a glance

Bezeichnung Modell/type	Länge in mm length in inch	Breite/width mm spreading width mm	Tiefen/depth depth	Durchmesser außen/ outer diameter mm	Durchmesser innen/ inner diameter mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr. catalogue no.	Seite page
Retrakoren/Retractor-System								
Kloben/Fixation Element (Rochard)	90	3 1/2			55	für Suspensionsgalgen und Gegenstütze/ for Suspension Support and Counterpiece	UL 7826-09	7.36
Haken/Hook (Rochard)	280	11	95		60		UL 7828-10	7.36
	280	11	105		60		UL 7828-11	7.36
	290	11 1/2	120		60		UL 7828-12	7.36
	295	11 3/4	135		60		UL 7828-14	7.36
	320	12 1/2	155		60		UL 7828-16	7.36
Haltebügel/Support (Behrends)	690	27 1/4	520		17		UL 7841-69	7.37
Kloben zum Haltebügel/ Fixation Element for Support (Behrends)	110	4 1/3	50	45			UL 7842-11	7.37
Rippenbogenretractor/ Rib Retractor (Behrends)	520	20 1/2	21	15		rechts/right	UL 7845-20	7.38
	630	24 3/4	45	38		rechts/right	UL 7845-40	7.38
	640	25 1/4	52	50		rechts/right	UL 7845-50	7.38
	520	20 1/2	21	15		links/left	UL 7846-20	7.38
	630	24 3/4	45	38		links/left	UL 7846-40	7.38
	640	25 1/4	52	50		links/left	UL 7846-50	7.38
Rippenbogenhalter/ Rib Retractor (Stuhler)	510	20	90	55			UL 7860-09	7.38
	510	20	120	60			UL 7860-12	7.38
Scapulahaken/Scapula Hook (Picot)	290	11 1/2	80	30 / 72		zum Aufhängen am Narkosebügel oder am Befestigungsgestell nach Rochard UL 7820-00/ for suspension on the anaesthesia frame or support acc. to Rochard UL 7820-00	UL 7870-29	7.39
Arm mit L-förmigem Stativ/ Support with L-Shaped Stand	470	18 1/2		170			UL 7880-17	7.39
	600	23 3/4		220			UL 7880-22	7.39
Arm mit U-förmigem Stativ/ Support with U-Shaped Stand	400	15 3/4		400			UL 7880-40	7.39
Kloben für Arm/ Fixator for Support	95	3 3/4	90	50		elektrisch isoliert/insulated	UL 7885-10	7.40

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Wundsperrer, Retraktoren

Retractors



UL 7010-07
UL 7010-10



UL 7020-10



UL 7021-11



UL 7030-10



UL 7040-06
UL 7041-06
UL 7042-06



UL 7050-11
UL 7050-13
UL 7050-16



UL 7051-11
UL 7051-13
UL 7051-16



UL 7060-17
UL 7061-17



UL 7062-19
UL 7062-25
UL 7062-32



UL 7070-21



UL 7110-17



UL 7111-17



UL 7112-17



UL 7120-33
UL 7121-33



UL 7130-17
UL 7130-23
UL 7130-32



UL 7131-17



UL 7141-04
UL 7142-04
UL 7142-05
UL 7142-06



UL 7143-04
UL 7143-05
UL 7143-06



UL 7144-04
UL 7144-05
UL 7144-06



UL 7145-04



UL 7146-03...-05
UL 7147-03...-05



UL 7148-03



UL 7149-02
UL 7149-03



UL 7200-17



UL 7201-17



UL 7210-20



UL 7220-08



UL 7223-03
UL 7224-04



UL 7225-03
UL 7226-04



UL 7230-08
UL 7230-11



UL 7235-03



UL 7236-02
UL 7236-03
UL 7236-05



UL 7240-08



UL 7241-03



UL 7241-04



UL 7242-00



UL 7242-12



UL 7245-00



UL 7245-05
UL 7245-07
UL 7245-09



UL 7246-09



UL 7300-14



UL 7310-20



UL 7320-22 + -25
UL 7325-06...-10
UL 7326-06...-08



UL 7330-30
UL 7331-30
UL 7332-08
UL 7333-22



UL 7340-17
UL 7340-27
UL 7341-05
UL 7341-08

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Wundsperrer, Retraktoren

Retractors



UL 7360-20
UL 7360-30



UL 7361-08



UL 7362-08



UL 7363-05 UL 7363-14
UL 7363-08 UL 7363-18



UL 7364-05 UL 7364-14
UL 7364-08 UL 7364-18



UL 7365-03
UL 7366-03



UL 7367-00



UL 7367-12



UL 7368-00



UL 7368-20
UL 7368-25



UL 7380-15



UL 7400-13



UL 7401-03...-06
UL 7402-03...-05



UL 7411-03...-08
UL 7412-03...-08



UL 7430-14
UL 7435-06



UL 7500-03



UL 7510-06



UL 7520-06



UL 7530-10



UL 7540-18



UL 7550-12



UL 7551-04



UL 7600-10
UL 7605-08+...-13
UL 7606-08+...-13



UL 7610-19



UL 7615-15



UL 7616-15
UL 7617-15



UL 7620-25 UL 7620-39
UL 7620-31 UL 7620-44
UL 7620-36



UL 7630-35



UL 7650-27
UL 7650-38



UL 7661-20



UL 7662-19



UL 7663-21



UL 7664-19



UL 7665-22



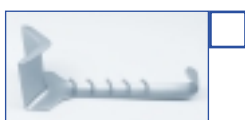
UL 7666-21



UL 7670-18
UL 7671-18



UL 7675-18
UL 7676-18



UL 7680-21



UL 7685-24



UL 7690-20
UL 7691-21



UL 7695-17
UL 7696-16



UL 7750-30



UL 7755-18



UL 7756-18

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Wundsperrer, Retraktoren

Retractors



UL 7800-00



UL 7801-09



UL 7804-63



UL 7805-61



UL 7806-55



UL 7807-11



UL 7810-39



UL 7811-42



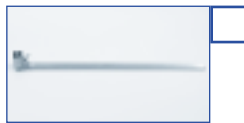
UL 7812-55



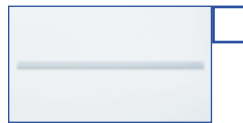
UL 7813-80



UL 7820-00



UL 7821-67



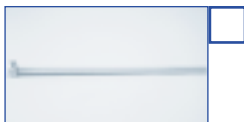
UL 7822-63



UL 7823-12



UL 7824-18



UL 7825-68



UL 7826-09



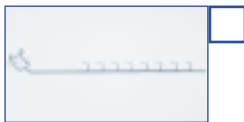
UL 7828-10 UL 7828-14
UL 7828-11 UL 7828-16
UL 7828-12



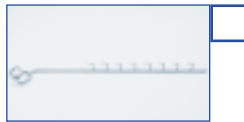
UL 7841-69



UL 7842-11



UL 7845-20
UL 7845-40
UL 7845-50



UL 7846-20
UL 7846-40
UL 7846-50



UL 7860-09
UL 7860-12



UL 7870-29



UL 7880-17
UL 7880-22



UL 7880-40



UL 7885-10

Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.

English

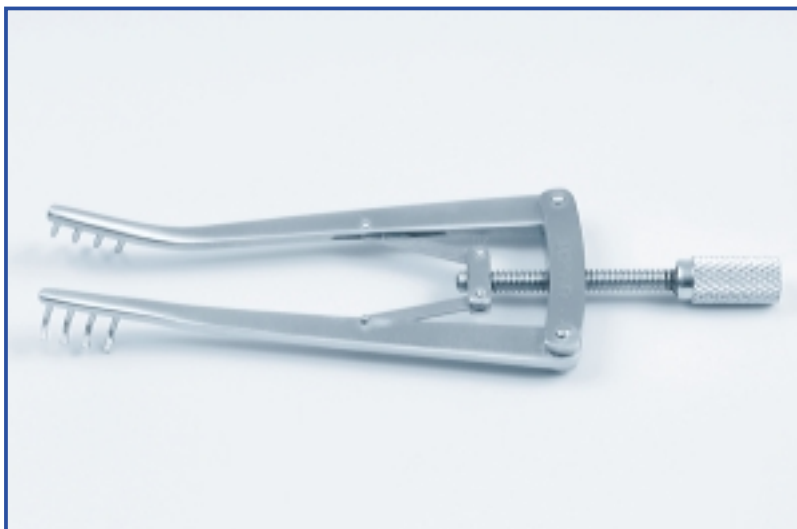
The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Alm

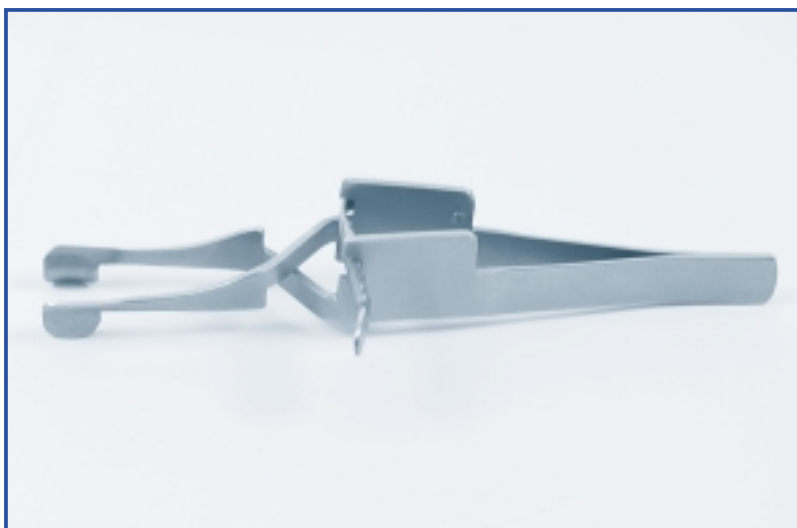
UL 7010-07
UL 7010-10

halbscharf, 4 x 4 Zinken/
semi-sharp, 4 x 4 prongs



Wundspreizer mit Federsperre/
Self-Retaining Retractor with Spring Ratchet

UL 7020-10

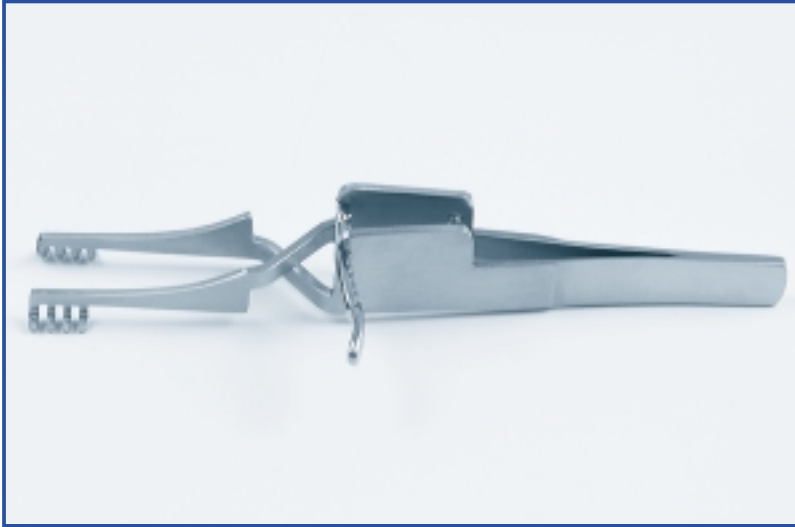


Wundspreizer mit Federsperre/
Self-Retaining Retractor with Spring Ratchet

UL 7021-11



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Gefäßwundspreizer/Vessel Retractor

UL 7030-10

stumpf, 4 x 4 Zinken/
blunt, 4 x 4 prongs



Streli

UL 7040-06
UL 7041-06
UL 7042-06

Tiefe/depth
9 mm
12 mm
15 mm

scharf, 3 x 4 Zinken/
sharp, 3 x 4 prongs



Weitlaner

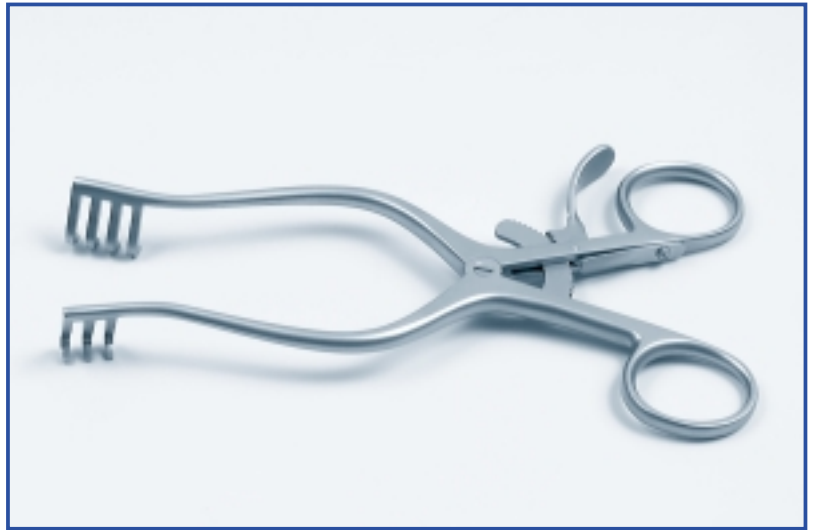
UL 7050-11 2 x 3 Zinken/prongs
UL 7050-13 3 x 4 Zinken/prongs
UL 7050-16 3 x 4 Zinken/prongs

scharf/sharp

Weitlaner

UL 7051-11	2 x 3 Zinken/prongs
UL 7051-13	3 x 4 Zinken/prongs
UL 7051-16	3 x 4 Zinken/prongs

stumpf/blunt



Henley

UL 7060-17	scharf/sharp
UL 7061-17	stumpf/blunt

3 x 4 Zinken, ohne Mittelvalve/3 x 4 prongs, Center blade not included



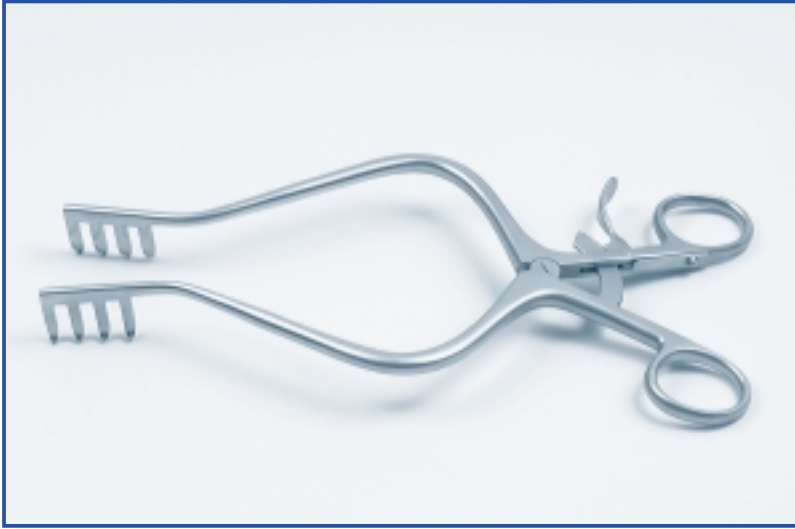
Mittelvalve allein/
Center Blade only (Henley)

UL 7062-19
UL 7062-25
UL 7062-32

gezahnt/serrated

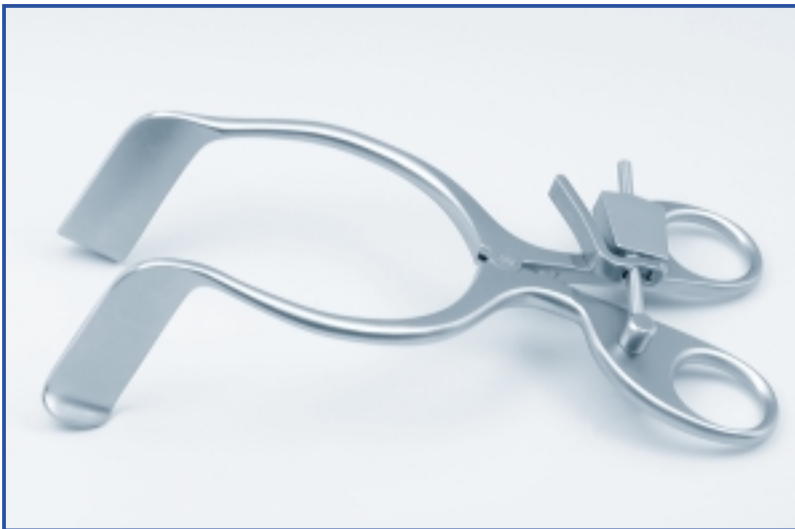


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Hernienschere/Hernia Retractor (Voss)

UL 7070-21

halbscharf, 4 x 4 Zinken/
semi-sharp, 4 x 4 prongs

Koyama

UL 7110-17

stumpf/blunt



Koyama

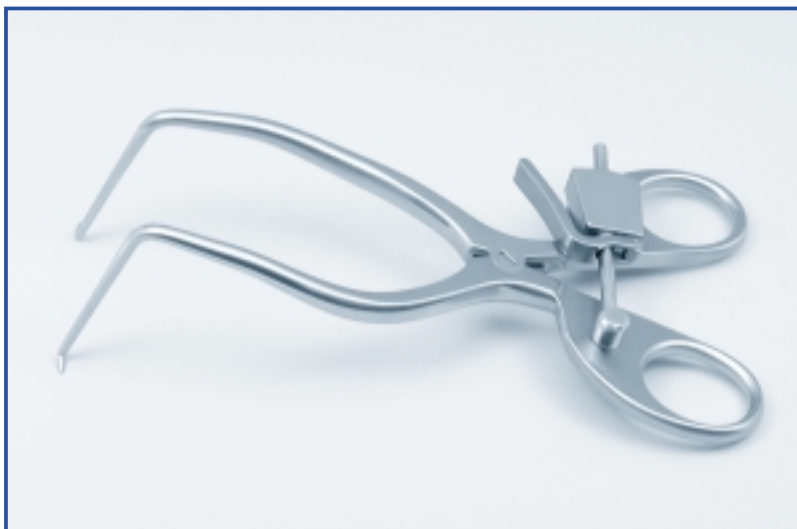
UL 7111-17

gezahnt/serrated

Koyama

UL 7112-17

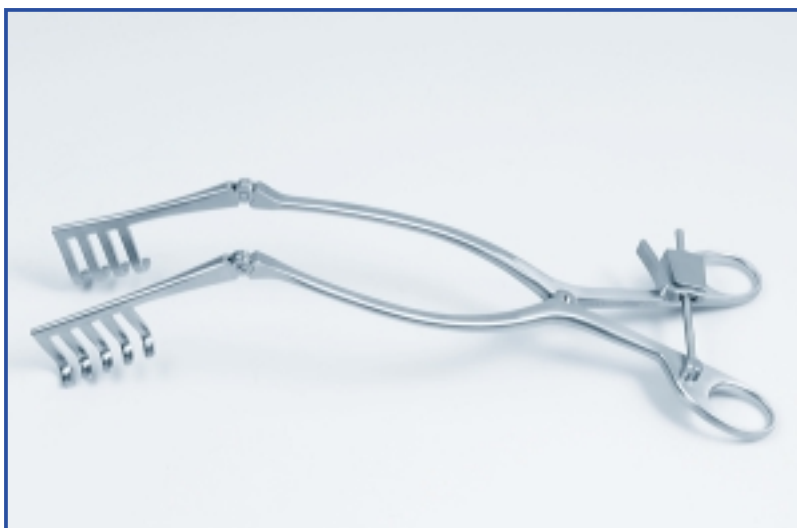
scharf, 1 x 1 Zinken/sharp, 1 x 1 prongs



Zielke

UL 7120-33 scharf/sharp
UL 7121-33 stumpf/blunt

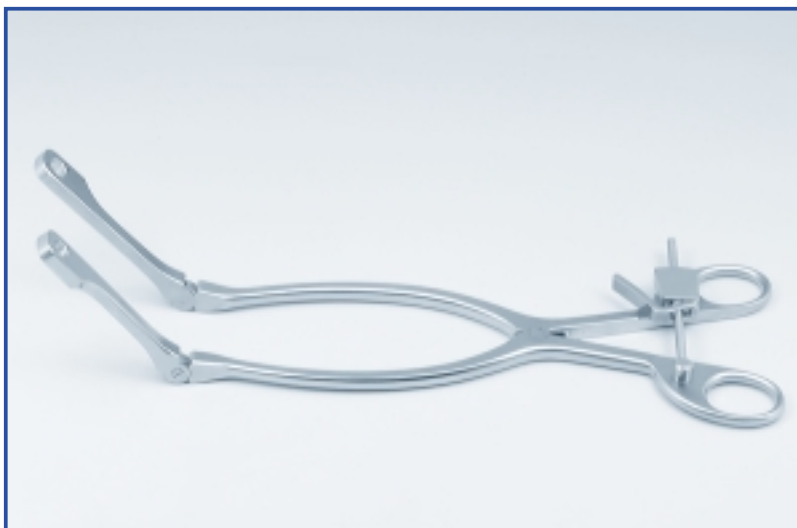
4 x 5 Zinken/4 x 5 prongs



Ulrich

UL 7130-17
UL 7130-23
UL 7130-32

ohne Valven/blades not included



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Schumpelick

UL 7131-17

mit Mittelblatt, ohne seitliche Valven,
empfohlene Valven:
UL 7149-02 oder UL 7149-03/
center blade included, lateral blades not
included, recommended blades:
UL 7149-02 or UL 7149-03



2:1

Valve/Blade (Ulrich)

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 7141-04	4 mm	40 mm
UL 7142-04	20 mm	40 mm
UL 7142-05	20 mm	50 mm
UL 7142-06	20 mm	60 mm

gezahnt/serrated



2:1

Valve/Blade (Ulrich)

	Tiefe/depth
UL 7143-04	40 mm
UL 7143-05	50 mm
UL 7143-06	60 mm

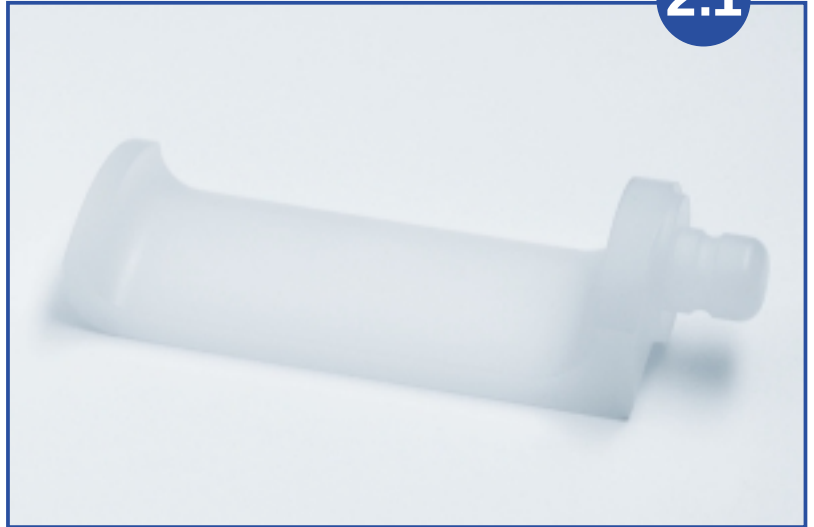
gezahnt, röntgennegativ/
serrated, radiolucent

Valve/Blade (Ulrich)

	Tiefe/depth
UL 7144-04	40 mm
UL 7144-05	50 mm
UL 7144-06	60 mm

röntgennegativ/radiolucent

2:1

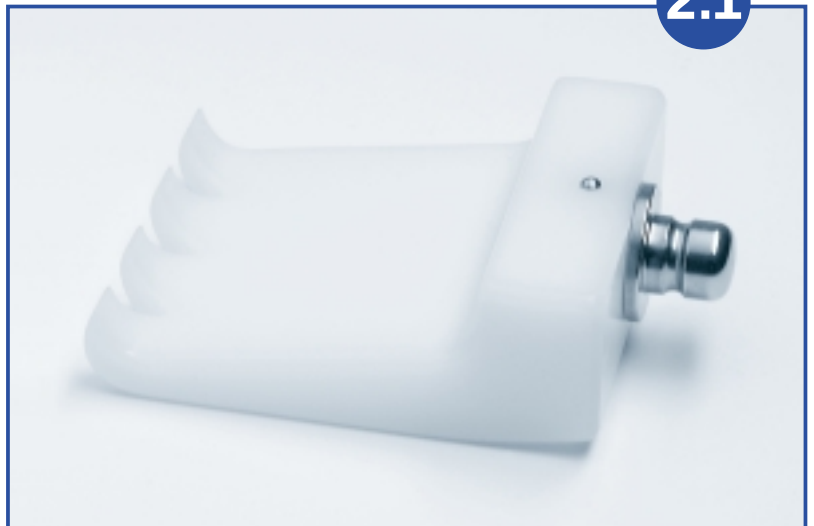


Valve/Blade (Ulrich)

UL 7145-04

scharf, 4 Zinken, röntgennegativ/
sharp, 4 prongs, radiolucent

2:1



Valve/Blade (Ulrich)

2:1

5 Zinken/ 5 prongs Tiefe/depth		4 Zinken/ 4 prongs Tiefe/depth
UL 7146-03 30 mm		UL 7147-03 30 mm
UL 7146-04 40 mm		UL 7147-04 40 mm
UL 7146-05 50 mm		UL 7147-05 50 mm

stumpf/blunt



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



2:1



Valve/Blade (Ulrich)

UL 7148-03

stumpf, 3 Zinken/blunt, 3 prongs

2:1



Valve/Blade (Ulrich)

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 7149-02	22 mm	22 mm
UL 7149-03	25 mm	25 mm

gewölbt/concave

Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor
(Zehle)

UL 7200-17

links mit langer Valve/long blade on left

Gefäßwundsperrerr/Vessel Retractor
(Zehle)

UL 7201-17

rechts mit langer Valve/
long blade on right



Gefäßwundsperrerr/Vessel Retractor
(Sachweh)

UL 7210-20

mit je einer scharfen Valve
UL 7223-03 und UL 7224-04/
sharp blades included
UL 7223-03 and UL 7224-04



Gefäßwundsperrerr/Vessel Retractor
(Carstensen)

UL 7220-08

mit je einer scharfen Valve
UL 7223-03 und UL 7224-04/
sharp blades included
UL 7223-03 and UL 7224-04



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Valve/Blade

UL 7223-03

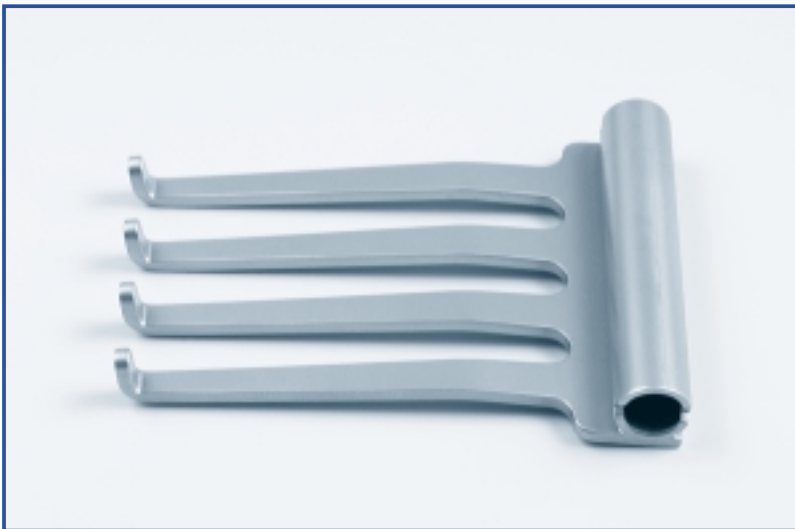
3 Zinken/3 prongs

ohne Abb./no picture shown

UL 7224-04

4 Zinken/4 prongs

scharf/sharp



Valve/Blade

ohne Abb./no picture shown

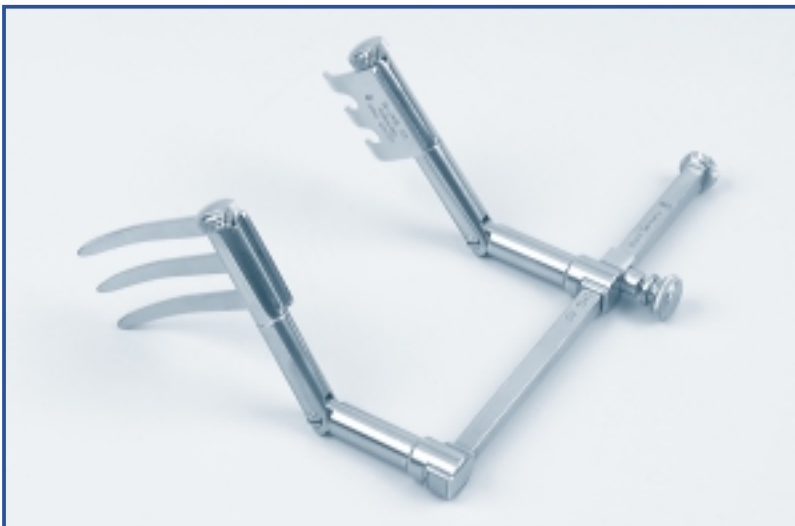
UL 7225-03

3 Zinken/3 prongs

UL 7226-04

4 Zinken/4 prongs

stumpf/blunt

Gefäßwundsperrer/Vessel Retractor
(Bolkenius)

UL 7230-08

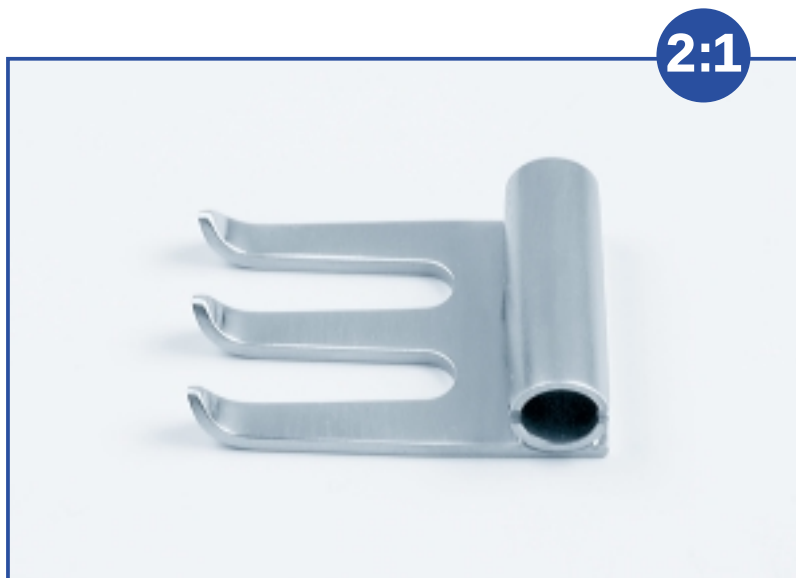
UL 7230-11

ohne Valven/blades not included

1 Paar Valven/1 Pair of Blades (Bolkenius)

UL 7235-03

stumpf, gerade, Zinkenspitzen
leicht angebogen, 3 Zinken/
blunt, straight, tip of prongs
slightly curved, 3 prongs



1 Paar Valven/1 Pair of Blades (Bolkenius)

UL 7236-02
UL 7236-03
UL 7236-05

Tiefe/depth
15 mm
30 mm
45 mm

stumpf, gewölbt, 3 Zinken/
blunt, concave, 3 prongs



Infragenualer Retraktor/
Infragenual Retractor (van Dongen)

UL 7240-08

komplett ohne Faserlichtträger/
fibre optical guide not included

Zugang zur distalen Arteria poplitea
und zum Truncus tibioperoneus/
approach to the distal popliteal artery
and truncus tibioperoneus



2:1



Valve/Blade (van Dongen)

UL 7241-03

scharf, 3 Zinken/sharp, 3 prongs

Festsetzen an der Tibia/
fastening into the tibia

2:1



Valve/Blade (van Dongen)

UL 7241-04

stumpf, 4 Zinken/blunt, 4 prongs

Weghalten des Musculus gastrocnemius/
holding out the musculus gastrocnemius

2:1

Halterung für Plastikspatel/
Fixation Element for Plastic Spatula
(van Dongen)

UL 7242-00

Plastikspatel allein/Plastic Spatula only
(van Dongen)

UL 7242-12



Weghalten der Vena poplitea
und des Nervus tibialis/
holding out the vena poplitea and
the nervus tibialis

Halterung für Medialspatel/
Holder for Medial Spatula
(van Dongen)

UL 7245-00

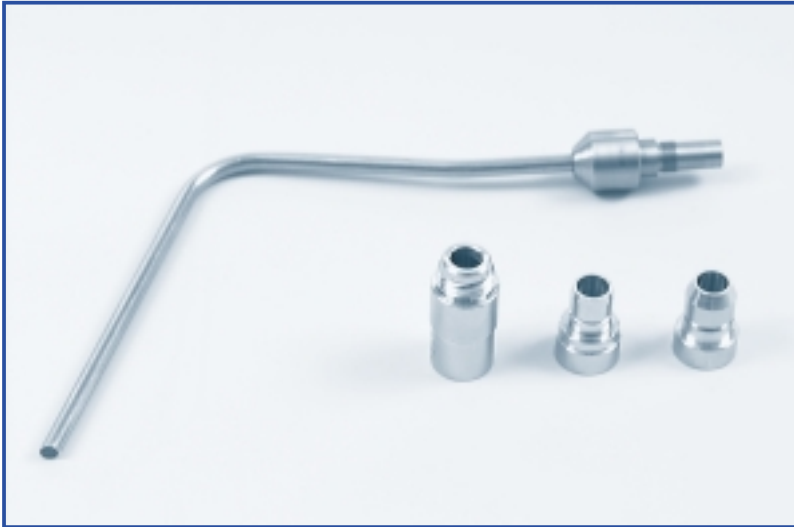


Medialspatel/Medial Spatula (van Dongen)

UL 7245-05	klein/small
UL 7245-07	mittel/medium
UL 7245-09	groß/large



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Faserlichtträger/Fibre Optical Guide
(van Dongen)

UL 7246-09

Anschlußmöglichkeit für Fabrikate/
for connection with fibre optical cables:

- Karl Storz/Olympus
- Circon-ACMI/Zimmer
- Wolf

ohne Abb./no picture shown

UL 7246-18 Kabel für Faserlichtträger/
Cable for Fibre Optical Guide



Semb

UL 7300-14



Strumaspreizer/Struma Retractor

UL 7310-20
UL 7311-20

6 Zinken/6 prongs
7 Zinken/7 prongs

Bauchspreizer/Abdominal Retractor
(Collin)

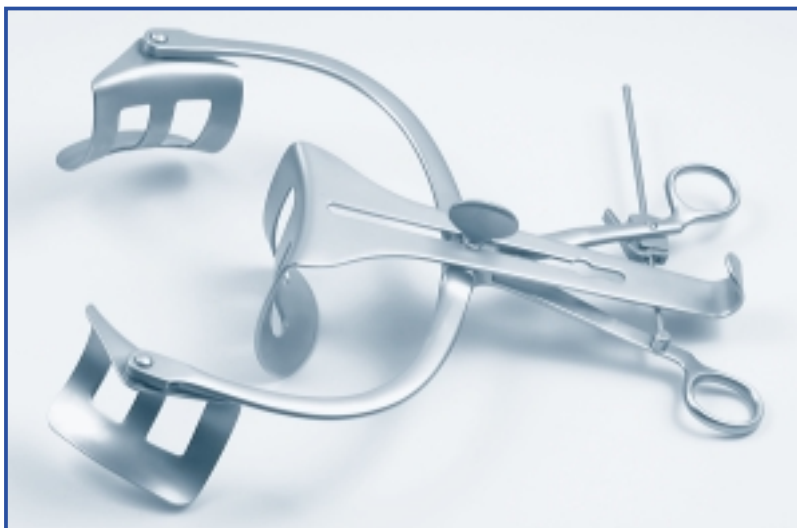
UL 7320-22 Sperrer allein/Retractor only
UL 7320-25 Sperrer allein/Retractor only

Valve/Blade Breite/width
UL 7325-06 62 mm
UL 7325-08 80 mm
UL 7325-10 98 mm

Mittelblatt/ Breite/width
Medial Blade
UL 7326-06 55 mm
UL 7326-07 67 mm
UL 7326-08 76 mm

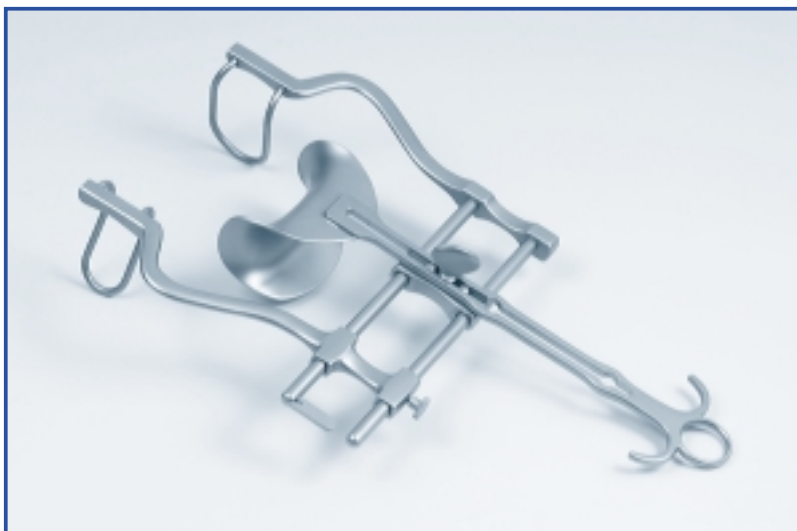

Bauchspreizer/Abdominal Retractor
(Ulrich-Holzbach)

UL 7330-30 mit Valven und Mittelblatt/
Lateral and Medial Blades
included
UL 7331-30 mit Valven ohne Mittelblatt/
Lateral Blades included,
Medial Blade not included
UL 7332-08 Valve/Blade
UL 7333-22 Mittelblatt/Medial Blade

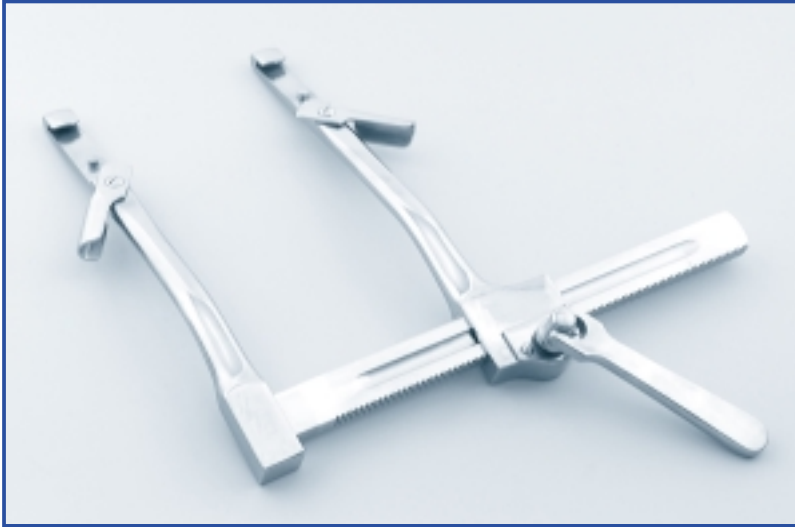

Bauchdeckenhalter/Abdominal Frame
(Balfour)

UL 7340-17 ohne Mittelblatt/
UL 7340-27 Medial Blade not included

Tiefe/depth
UL 7341-05 Mittelblatt/ 47 mm
UL 7341-08 Medial Blade 80 mm



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Bauchdeckenhalter/Abdominal Frame
(Ulrich)

UL 7360-20
UL 7360-30

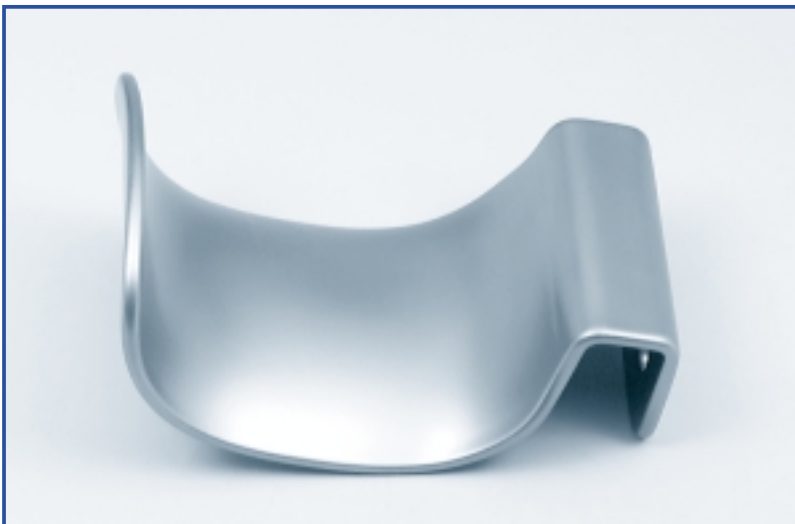
auch als Sternumspreizer geeignet/
suitable also as sternum retractor



Valve/Blade (Ulrich)

UL 7361-08

gewölbt, rechts/concave, right



Valve/Blade (Ulrich)

UL 7362-08

gewölbt, links/concave, left

Valve/Blade (Ulrich)

	Tiefe/depth
UL 7363-05	50 mm
UL 7363-08	80 mm
UL 7363-14	140 mm
UL 7363-18	180 mm

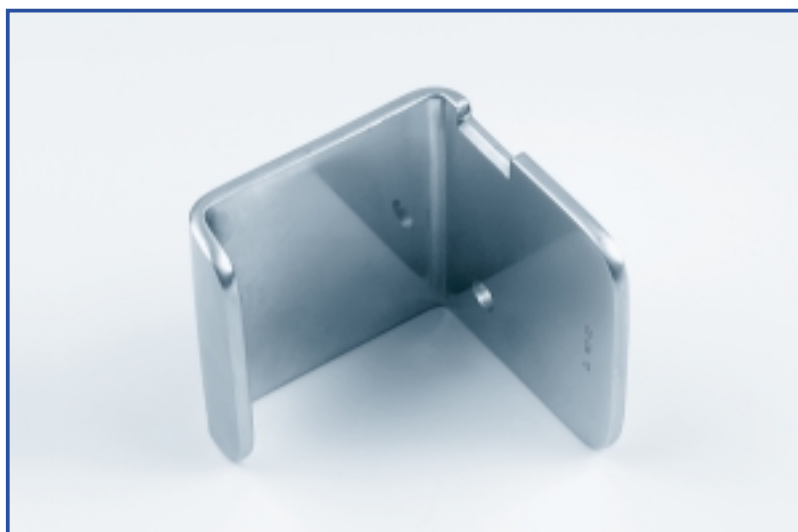
rechts/right



Valve/Blade (Ulrich)

	Tiefe/depth
UL 7364-05	50 mm
UL 7364-08	80 mm
UL 7364-14	140 mm
UL 7364-18	180 mm

links/left



Sternumvalve/Sternum Blade (Kleemann)

ohne Abb./no picture shown

UL 7365-03	rechts/right
UL 7366-03	links/left

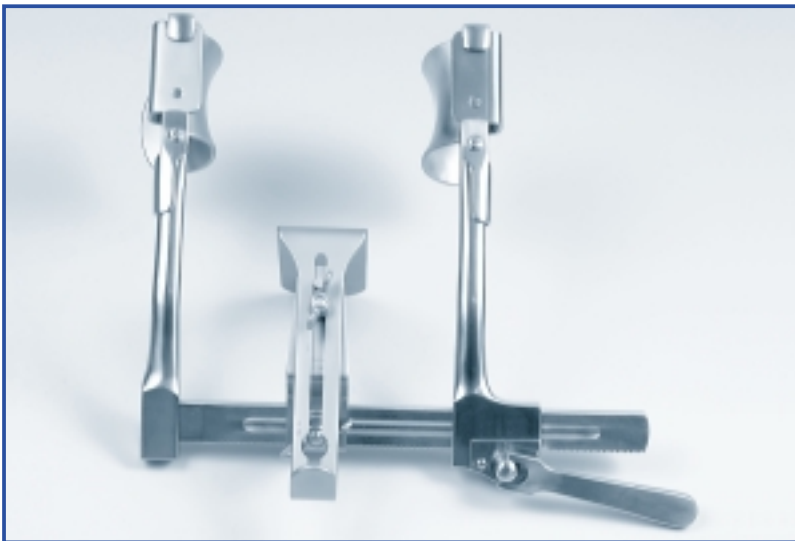


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Befestigungsstück für Medialspatel/
Fixation Element for Medial Spatula
(Ulrich)

UL 7367-00



Medialspatel mit Befestigungsstück
montiert auf UL 7360-20/
Medial Spatula and Fixation Element
mounted on UL 7360-20

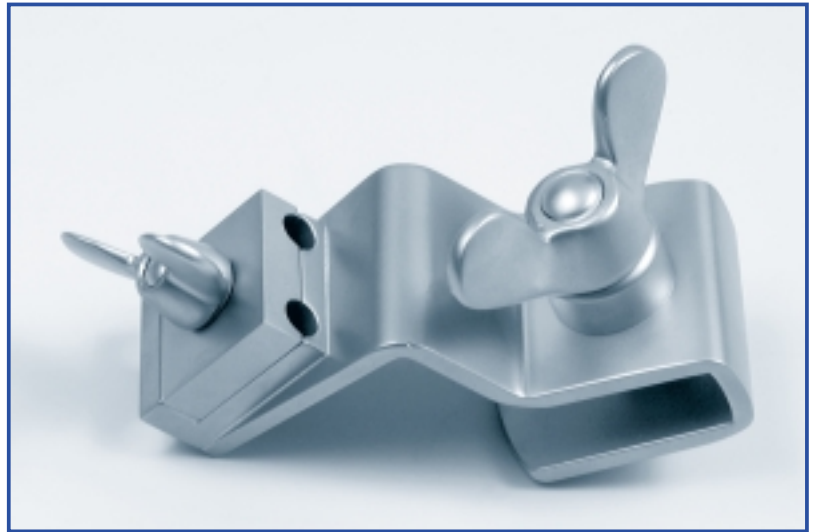


Medialspatel/Medial Spatula (Ulrich)

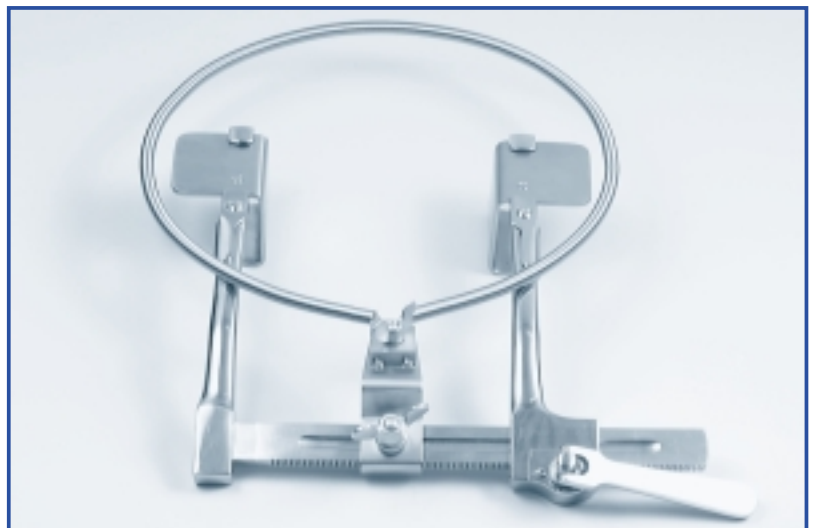
UL 7367-12

Befestigungsstück für Fadenhalter/
Fixation Element for Suture Holder
(Stunkat)

UL 7368-00

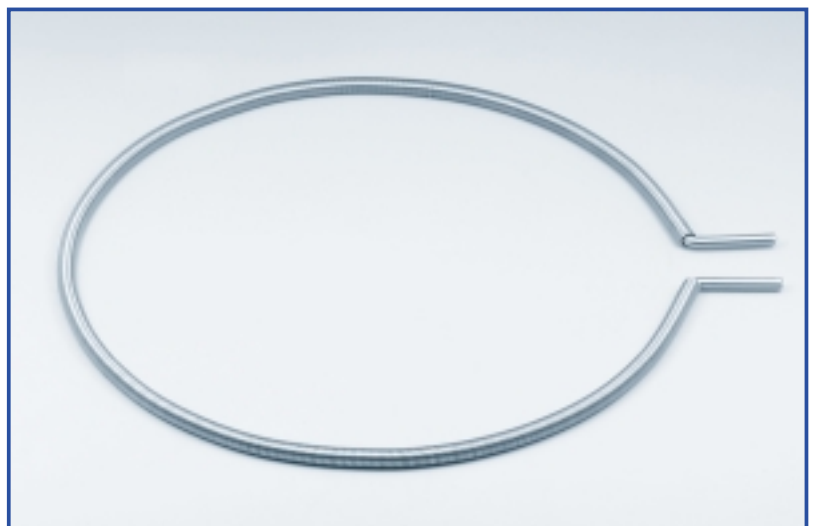


Fadenhalter mit Befestigungsstück
montiert auf UL 7360-20/
Suture Holder and Fixation Element
mounted on UL 7360-20

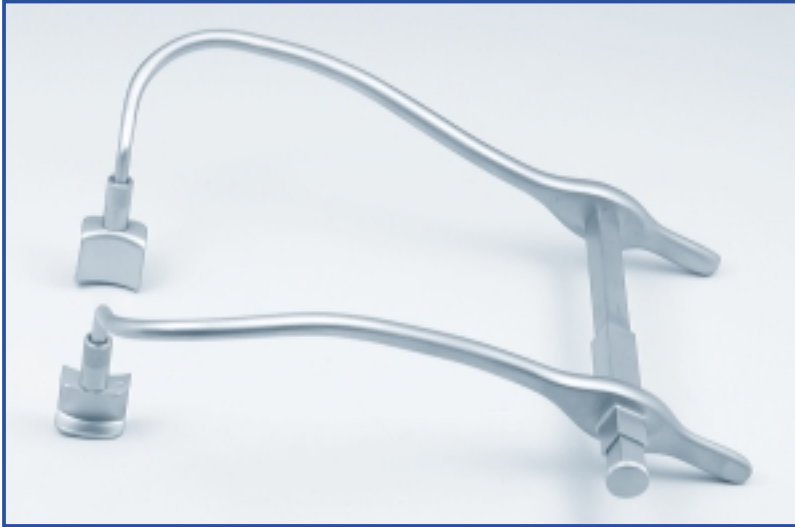


Fadenhalter/Suture Holder (Stunkat)

	Außen-ø/outer diam.
UL 7368-20	200 mm
UL 7368-25	250 mm



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Duodenalretractor/Duodenum Retractor
(Niedner-Ulrich)

UL 7380-15



Laminektomiesperrer/Laminectomy Retractor

UL 7400-13

Sperrer allein/retractor only

2:1



1 Paar Valven/1 Pair of Blades

Breite/width 12 mm		Breite/width 20 mm	
	Tiefe/depth		Tiefe/depth
UL 7401-03	30 mm	UL 7402-03	30 mm
UL 7401-04	40 mm	UL 7402-04	40 mm
UL 7401-05	50 mm	UL 7402-05	50 mm
UL 7401-06	60 mm		

scharf/sharp

1 Paar Valven/1 Pair of Blades

Breite/width 12 mm	Tiefe/depth	Breite/width 20 mm	Tiefe/depth
UL 7411-03	30 mm	UL 7412-03	30 mm
UL 7411-04	40 mm	UL 7412-04	40 mm
UL 7411-05	50 mm	UL 7412-05	50 mm
UL 7411-07	65 mm	UL 7412-07	65 mm
UL 7411-08	75 mm	UL 7412-08	75 mm

stumpf/blunt

2:1



Ulrich

UL 7430-14	mit Valven/ Blades included
UL 7435-06	1 Paar Valven/ 1 pair of Blades

Im angelegten Zustand kann der Retraktor auf die andere Seite umgelegt werden/
the retractor may be easily rotated 180° with blades in situ



Mini Thoraxsperrer /Mini Thoracic Retractor

UL 7500-03

für Früh- und Neugeborene/
for premature and newborn infants

2:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Thoraxsperrer/Thoracic Retractor
(Finochietto)

UL 7510-06



Thoraxsperrer/Thoracic Retractor
(Cooley)

UL 7520-06

Aluminium



Thoraxsperrer/Thoracic Retractor
(Oehlert)

UL 7530-10

Thorax- und Abdominalsperrer/
Thoracic and Abdominal Retractor

UL 7540-18

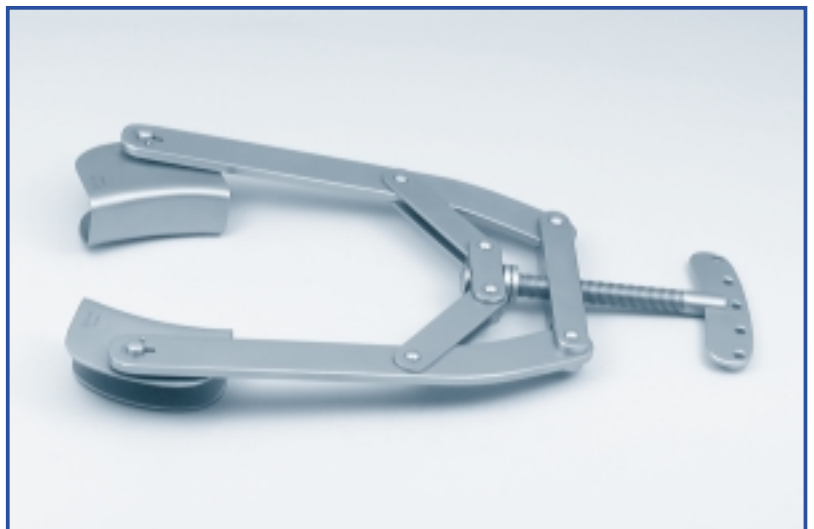
mit je 1 Paar Valven/
1 pair of blades included
UL 7541-07/ UL7542-08



Thoraxsperrer/Thoracic Retractor
(Hegemann)

UL 7550-12

mit Valven/blades included



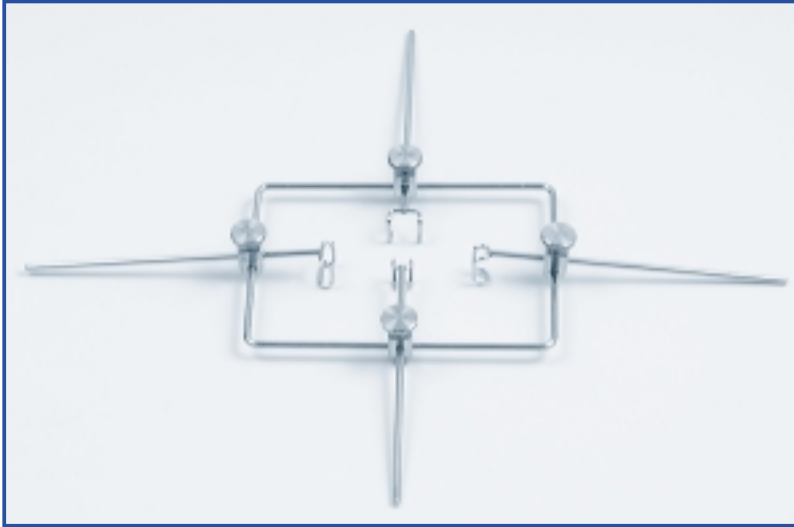
Sternumvalven/Sternum Retractor
(Hegemann)

UL 7551-04

1 Paar/1 pair



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Asal

UL 7600-10

komplett mit 4 Paar Haken/
4 pairs of hooks included

Haken/Hooks

UL 7605-08	scharf/sharp
UL 7605-13	scharf/sharp
UL 7606-08	stumpf/blunt
UL 7606-13	stumpf/blunt



Rahmen/Frame
(Denis Browne)

UL 7610-19



Haken/Hook
(Denis Browne)

UL 7615-15

scharf, 4-zinkig/sharp, 4 prongs

Haken/Hook
(Denis Browne)

UL 7616-15
UL 7617-15

Breite/width
30 mm
40 mm

stumpf/blunt



Bauchdeckenrahmen/Abdominal Frame
(Zenker)

UL 7620-25
UL 7620-31
UL 7620-36
UL 7620-39
UL 7620-44

mit 4 Reiter/with 4 riders

ohne Abb./no picture shown
Reiter allein/Rider only
UL 7640-04



Bauchdeckenrahmen/Abdominal Frame
(Stelzner)

UL 7630-35

oval



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Bauchdeckenrahmen/Abdominal Frame
(Kirschner)

UL 7650-27
UL 7650-38

rechteckig/rectangular



Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7661-20

Fig. 1



Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7662-19

Fig. 2

Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7663-21

Fig. 3



Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7664-19

Fig. 4



Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7665-22

Fig. 5



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Valve/Blade (Münster/Muenster)

UL 7666-21

Fig. 6



Valve/Blade

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 7670-18	55 mm	55 mm
UL 7671-18	65 mm	80 mm

mit Ösen/with eyes



Valve/Blade

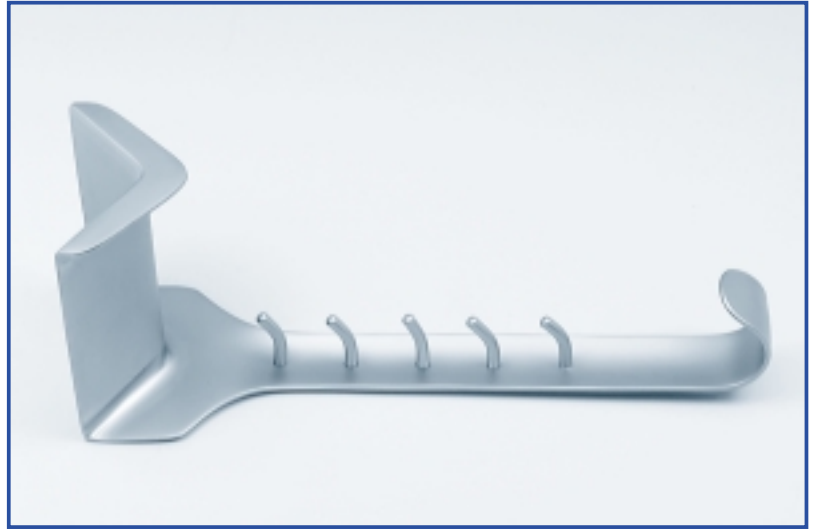
	Breite/width	Tiefe/depth
UL 7675-18	55 mm	55 mm
UL 7676-18	65 mm	80 mm

mit Haken/with hooks

Valve/Blade

UL 7680-21

dachförmig/box-shaped



Valve/Blade

UL 7685-24

spatelförmig/spatula-shaped



Valve/Blade

	Breite/width	Tiefe/depth
UL 7690-20	40 mm	55 mm
UL 7691-21	50 mm	65 mm

mit Haken/with hooks



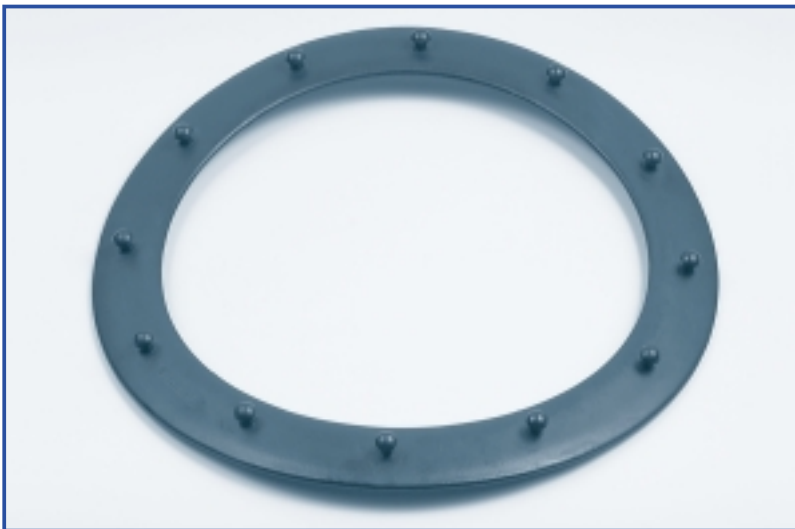
Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Valve/Blade
(Universität Ulm/university of Ulm)

UL 7695-17
UL 7696-16

klein/small
groß/large



Bauchdeckenrahmen/Abdominal Frame

UL 7750-30

röntgennegativ/Kunststoff,
dampfsterilisierbar bis 134°C/
radiolucent, plastic material,
autoclavable up to 134°C



Valve/Blade

UL 7755-18

röntgennegativ/Kunststoff,
dampfsterilisierbar bis 134°C/
radiolucent, plastic material,
autoclavable up to 134°C

Valve/Blade

UL 7756-18

röntgennegativ/Kunststoff,
dampfsterilisierbar bis 134°C/
radiolucent, plastic material,
autoclavable up to 134°C



Seilzugretraktor/Cable Winch Retractor
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7800-00

zur beidseitigen Fixierung an den Seiten-
schienen der OP-Tische, bestehend aus:/
attaches to both sides of the lateral
bars of the operating table, consisting of:

2 x UL 7801-09,

2 x UL 7805-61

2 x UL 7807-11

1 x UL 7804-63

mit je ein Paar Valven/

with one pair of blades each size

Zugang zum Pars abdominalis oesophagi (ventral-cranial)
bei Pankreas-, Milz-, Leber-, Magen-, Oberbauch-OP/
approach to pars abdominalis oesophagi (ventral-cranial)
for operations of the pancreas, spleen, liver and stomach





Seilzugsystem/Cable Winch System
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7801-09

feinstufig justierbar/adjustable

ohne Abb./no picture shown
UL 7801-62 Ersatzseilzug/
Spare Cable



Bügel/Frame
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7804-63

klappbar/hinged frame

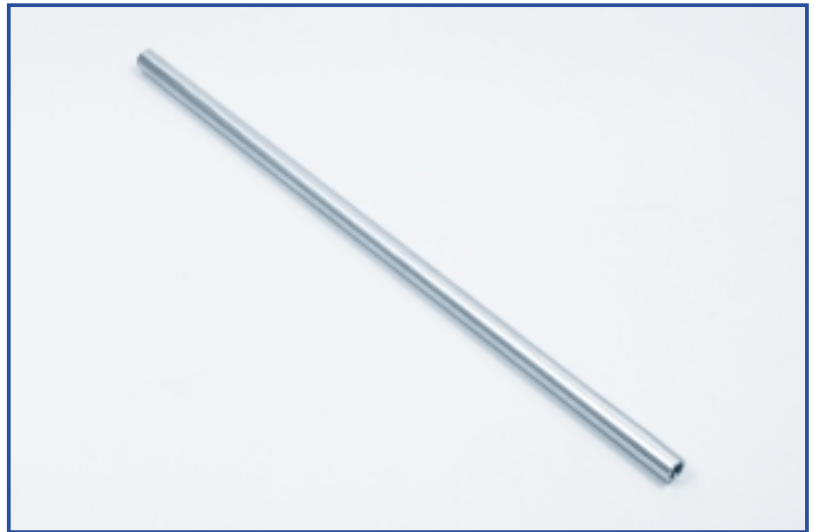


Haltestange/Mounting Support
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7805-61

Zusatzhaltestange/
Additional Mounting Support
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7806-55



Kloben/Fixation Element
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7807-11



Valve/Blade
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7810-39



Fig. 1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Valve/Blade
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7811-42

Fig. 2



Valve/Blade
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7812-55

Fig. 3



Valve/Blade
(Universität Ulm/University of Ulm)

UL 7813-80

Fig. 4

Befestigungsgestell für Rippenbogenretraktor/ Mounting Frame for Rib Retractor (Rochard)

UL 7820-00

zur einseitigen Fixierung an den Seiten-
schienen der OP-Tische, bestehend aus:/
attaches to one side of the lateral
bars of the operating table, consisting of:

1 x UL 7821-67

1 x UL 7822-63

1 x UL 7824-18

1 x UL 7826-09

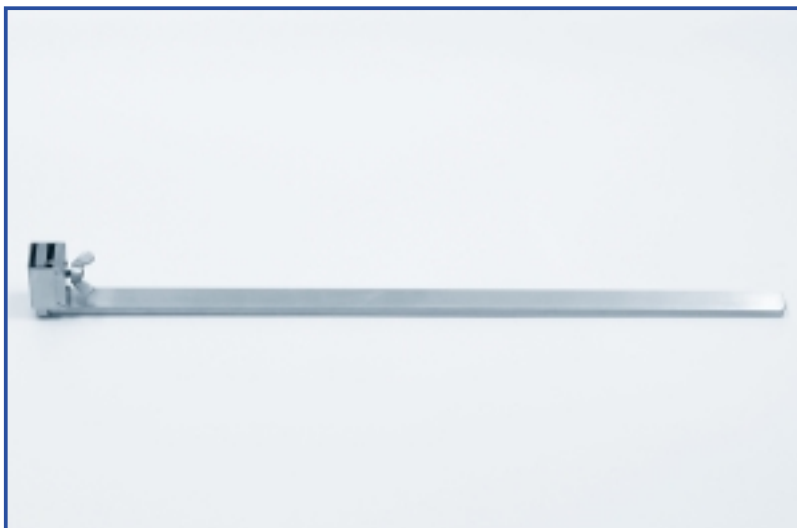
2 x UL 7823-12

ohne Haken und Gegenstütze UL 7825-68/
hooks and counterpiece UL 7825-68 not included



Suspensionsgalgen/Suspension Support (Rochard)

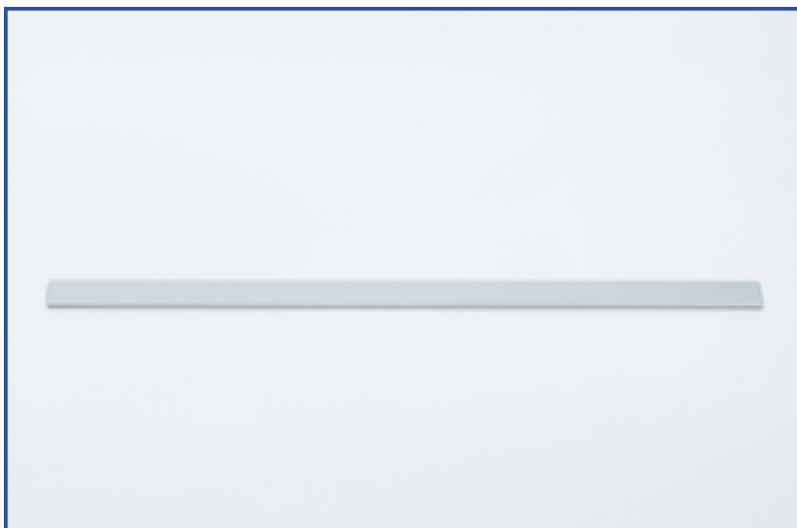
UL 7821-67



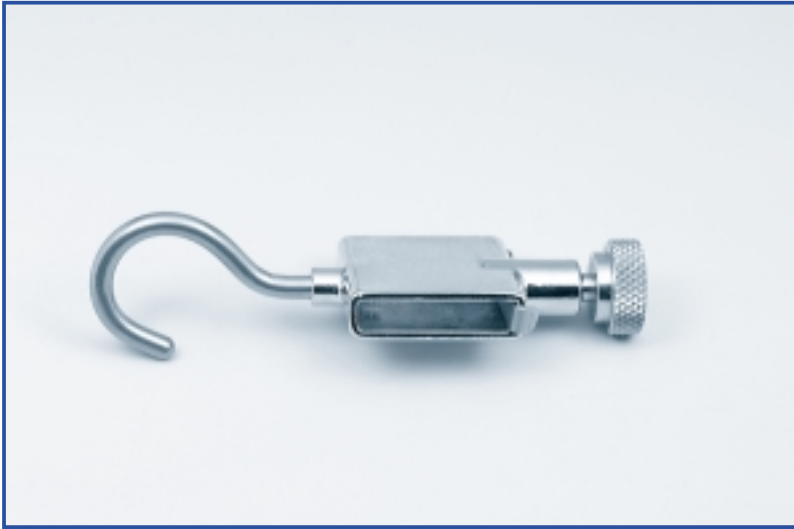
Abnehmbare Horizontalstange/ Horizontal Bar, detachable (Rochard)

UL 7822-63

Aluminium



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der
Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this
chapter.



Schiebehaken allein/Hook only
(Rochard)

UL 7823-12



Zugbügel allein/Traction Bar only
(Rochard)

UL 7824-18



Gegenstütze/Counterpiece
(Rochard)

UL 7825-68

zur beidseitigen Fixierung an den Seiten-
schienen der OP-Tische für erhöhte Stabilität/
attaches to both sides of the lateral bars of
the operating table to enhance stability

Kloben/Fixation Element
(Rochard)

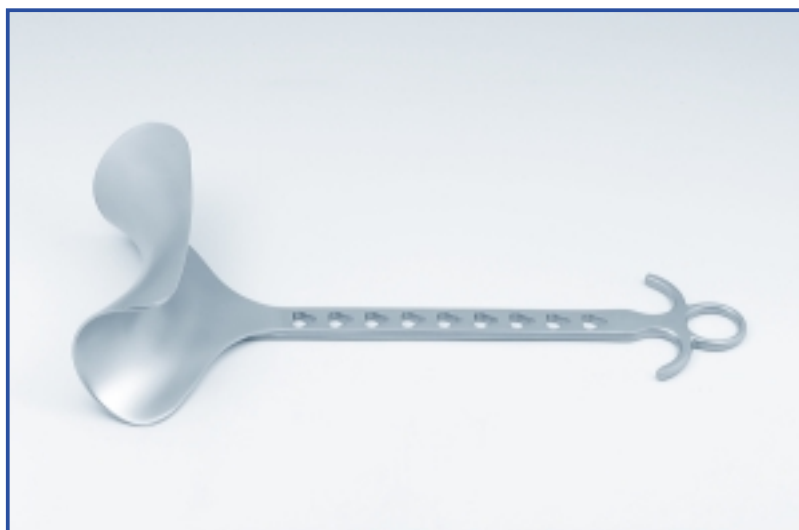
UL 7826-09

für Suspensionsgalgen
und Gegenstütze/
for Suspension Support
and Counterpiece



Haken/Hook (Rochard)

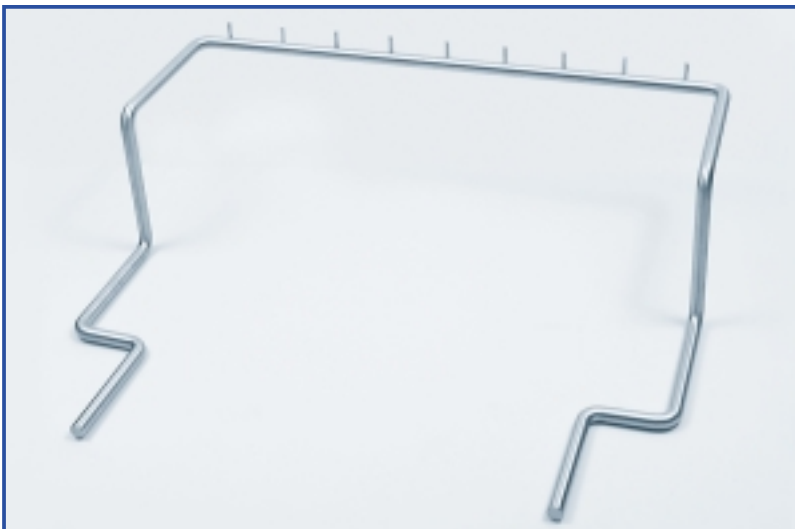
	Breite/width
UL 7828-10	95 mm
UL 7828-11	105 mm
UL 7828-12	120 mm
UL 7828-14	135 mm
UL 7828-16	155 mm



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Haltebügel mit Rippenbogen-
retraktoren und Kloben/
Support with Rib Retractor
and Fixation Elements
(Behrends)



Haltebügel/Support
(Behrends)

UL 7841-69



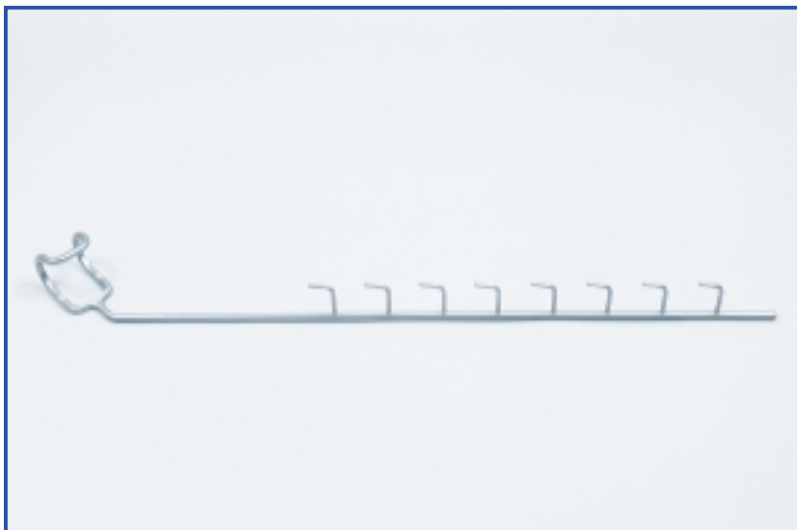
Kloben zum Haltebügel/
Fixation Element for Support
(Behrends)

UL 7842-11

Rippenbogenretraktor/Rib Retractor
(Behrends)

	Breite/width
UL 7845-20	21 mm
UL 7845-40	45 mm
UL 7845-50	52 mm

rechts/right


Rippenbogenretraktor/Rib Retractor
(Behrends)

	Breite/width
UL 7846-20	21 mm
UL 7846-40	45 mm
UL 7846-50	52 mm

links/left


Rippenbogenhalter/Rib Retractor
(Stuhler)

	Breite/width
UL 7860-09	90 mm
UL 7860-12	120 mm



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Scapulahaken/Scapula Hook (Picot)

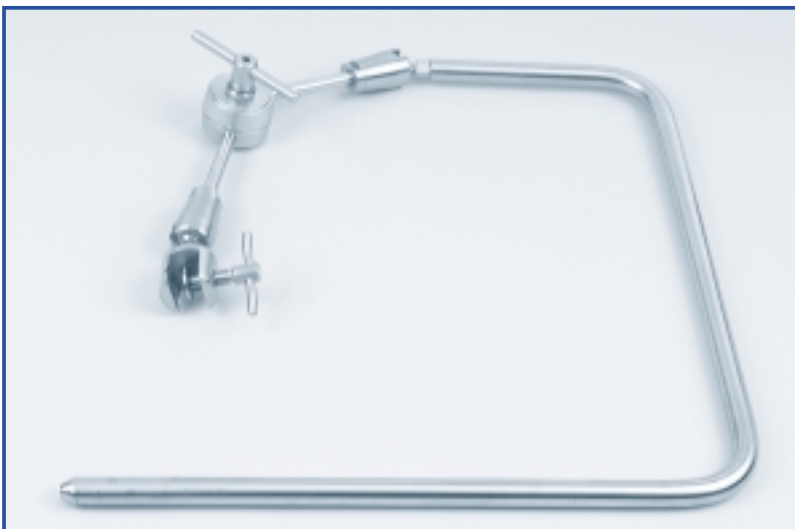
UL 7870-29

zum Aufhängen am Narkosebügel oder
am Befestigungsgestell nach Rochard
UL 7820-00/

for suspension on the anaesthesia frame
or support acc. to Rochard UL 7820-00

Arm mit L-förmigem Stativ/
Support with L-Shaped StandUL 7880-17
UL 7880-22

Klemmvorrichtung für handelsübliche
Wundhaken; zentrales Lösen und
Arretieren aller Gelenke/
clamping device for standard retractors;
all joints can be opened and closed centrally

Arm mit U-förmigem Stativ/
Support with U-Shaped Stand

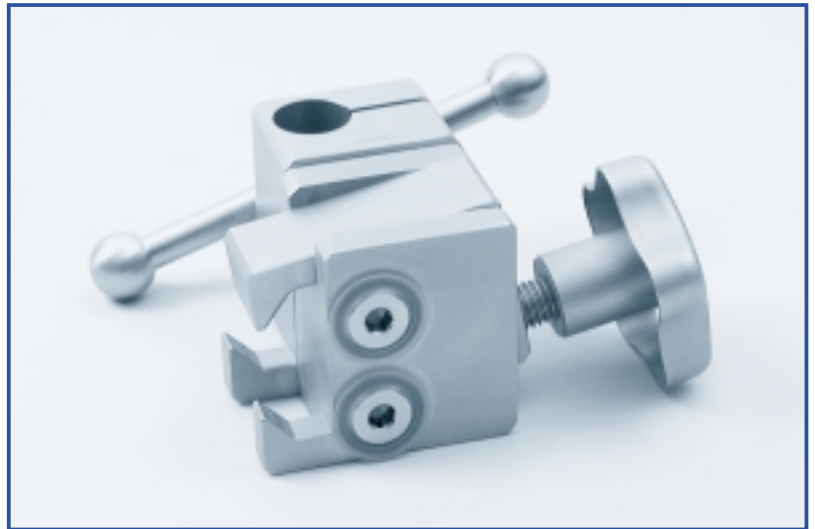
UL 7880-40

Klemmvorrichtung für handelsübliche
Wundhaken; zentrales Lösen und
Arretieren aller Gelenke/
clamping device for standard retractors;
all joints can be opened and closed centrally

Kloben für Arm/Fixator for Support

UL 7885-10

elektrisch isoliert/insulated



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

Sauginstrumente, Sonden,
Laborschalen/
Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Seite/page

Saug- und Spülinstrumente/
Suction and Irrigation Instruments

8.0-8.3

Sonden/
Probes

8.4-8.6

Labor- und Nierenschalen, Meßbecher/
Lab and Kidney Trays, Measuring Pots

8.7

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

8

Übersicht: Sauginstrumente, Sonden, Laborschalen/ Suction Instruments, Probes, Lab Trays – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in inch	mm	Durchmesser außen/ outer diameter Charr.	Durchmesser innen/ inner diameter in mm	gerade/straight	gebogen/curved	Tiefe/depth in mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Saug- und Spülinstrumente/Suction and Irrigation Instruments										
Coronarabsaugkanüle/ Coronary Suction Tube	250	9 3/4	2,5		2			LL-Anschluß/LL-Connection	UL 8010-25	8.0
Saugrohr/Suction Tube (Dortmund)	285	11 1/4	3,5		2			Kanüle abschraubbar, Anschluß Ø 7-9 mm/ cannula detachable, connection diam. 7-9 mm	UL 8020-29	8.0
Punktionskanüle/Puncture Cannula (Frazier)	190	7 1/2	2	6				mit Saugunterbrecher und Mandrin, Anschluß Ø 7-9 mm with finger cut-off and stylet, connection diam. 7-9 mm	UL 8030-06	8.0
	190	7 1/2	2,66	8					UL 8030-08	8.0
	190	7 1/2	3,33	10					UL 8030-10	8.0
	190	7 1/2	4	12					UL 8030-12	8.0
Saugkanüle/Suction Tube (Pool)	225	8 3/4	10					Außenrohr abschraubbar, Anschluß Ø 8 -10,5 mm outer tube detachable, connection diam. 8-10.5 mm	UL 8040-10	8.1
Saugrohr/Suction Tube (Simon-Weidner)	310	12 1/4	5,5		3			Rohr in Kunststoff, flexibel, mit innen- liegendem Draht, Anschluß Ø 6 mm plastic tube, flexible, with wire inside, connection diam. 6 mm	UL 8100-31	8.1
Saugrohr/Suction Tube (Klein)	270	10 3/4	10		8			Anschluß Ø 10 mm/ connection diam. 10 mm	UL 8110-27	8.1
Saugrohr/Suction Tube (Bonn)	250	9 3/4	4		3			Anschluß Ø 10 mm/ connection diam. 10 mm	UL 8120-25	8.2
	330	13	7		5,5				UL 8120-33	8.2
Saugrohr/Suction Tube (Memmingen)	190	7 1/2	7		5			20° gewinkelt, Anschluß Ø 10 mm/ angled 20°, connection diam. 10 mm 45° gewinkelt, Anschluß Ø 10 mm/ angled 20°, connection diam. 10 mm	UL 8130-20	8.2
	190	7 1/2	7		5				UL 8130-45	8.2
Saugrohr/Suction Tube (Münster/Muenster)	295	11 3/4	4		2,5			Spitze abschraubbar, Anschluß Ø 7-9 mm/ tip detachable, connection diam. 7-9 mm	UL 8140-04	8.2
	295	11 3/4	6		4,5				UL 8140-06	8.2
Saugrohr/Suction Tube (Friedrich)	270	10 3/4			9			mit herausnehmbaren Innenrohr, Bajonettanschluß und Schlauch- Anschluß Ø 12 mm/ inner tube detachable, bayonet type fitting, hose connection diam. 12 mm	UL 8150-27	8.3
	360	14 1/4			15				UL 8150-36	8.3
Spül-und Saugrohr/ Suction and Irrigation Tube (Köln/Cologne)	400	15 3/4	9		7,5			mit Spülschlauch, Anschluß Ø 10 mm with irrigation tube, connection diam. 10 mm	UL 8200-40	8.3
Ersatzspülschlauch/Spare Tube	3000	118	4,5		3				UL 8201-30	8.3
Saugspirale/ Suction Tube, flexible (von Brücke/von Bruecke)	600	23 3/4			8			flexible Drahtspirale, innenliegender Silikonschlauch, verstellbare Anschlag- platte, Anschluß Ø 9 mm/ flexible spiral-wire, silicon-tube inside, displacable stop plate, connection diam. 9 mm	UL 8300-08	8.3
	600	23 3/4			10				UL 8300-10	8.3
Sonden/Probes										
Doppelknopfsonde/ Ball Probe, Double Ended (Schramm)	200	8	1					Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134° C/ plastic, autoclavable up to 134°C	UL 8500-10	8.4
	200	8	1,5						UL 8500-15	8.4
	200	8	2						UL 8500-20	8.4
	200	8	2,5						UL 8500-25	8.4
Doppelknopfsonde Ball Probe, Double Ended	130	5 1/8	1,5						UL 8510-13	8.4
	145	5 3/4	1,5						UL 8510-14	8.4
	160	6 1/4	1,5						UL 8510-16	8.4
	180	7	1,5						UL 8510-18	8.4
Knopfsonde/Ball Probe	230	9	3,5						UL 8520-23	8.4
Myrtenblattsonde/ Myrtle Leaf Probe	130	5 1/8	2						UL 8530-13	8.5
	145	5 3/4	2						UL 8530-14	8.5
	160	6 1/4	2						UL 8530-16	8.5
	180	7	2						UL 8530-18	8.5
	200	8	2						UL 8530-20	8.5
Sialographiesonde/ Sialography Probe	130	5 1/8	0,7						UL 8540-13	8.5
Redon Führungsnadel/ Redon Guide	200	8	2,66	8		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-08	8.6
	200	8	3,33	10		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-10	8.6
	200	8	4	12		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-12	8.6
	200	8	4,66	14		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-14	8.6
	200	8	5,33	16		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-16	8.6
	200	8	6	18		X		Messerspitze/knife tip	UL 8600-18	8.6
	160	6 1/4	2,66	8			X	Messerspitze/knife tip	UL 8601-08	8.6
	160	6 1/4	3,33	10			X	Messerspitze/knife tip	UL 8601-10	8.6
	160	6 1/4	4	12			X	Messerspitze/knife tip	UL 8601-12	8.6

Übersicht: Sauginstrumente, Sonden, Laborschalen/ Suction Instruments, Probes, Lab Trays – all at a glance

[illegible]

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Sauginstrumente, Sonden,
Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays



UL 8010-25



UL 8020-29



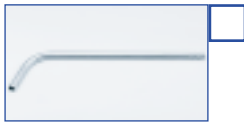
UL 8030-06...-12



UL 8040-10



UL 8100-31



UL 8110-27



UL 8120-25
UL 8120-33



UL 8130-20
UL 8130-45



UL 8140-04
UL 8140-06



UL 8150-27
UL 8150-36



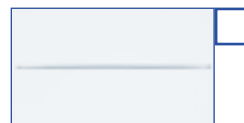
UL 8200-40



UL 8300-08
UL 8300-10



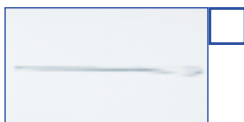
UL 8500-10...-25



UL 8510-13...-18



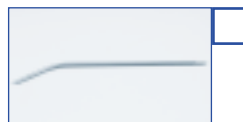
UL 8520-23



UL 8530-13...-20



UL 8540-13



UL 8600-08...-18



UL 8601-08...-18



UL 8602-08...-18



UL 8810-00



UL 8820-06...-15



UL 8830-25
UL 8830-28

i Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.

i English

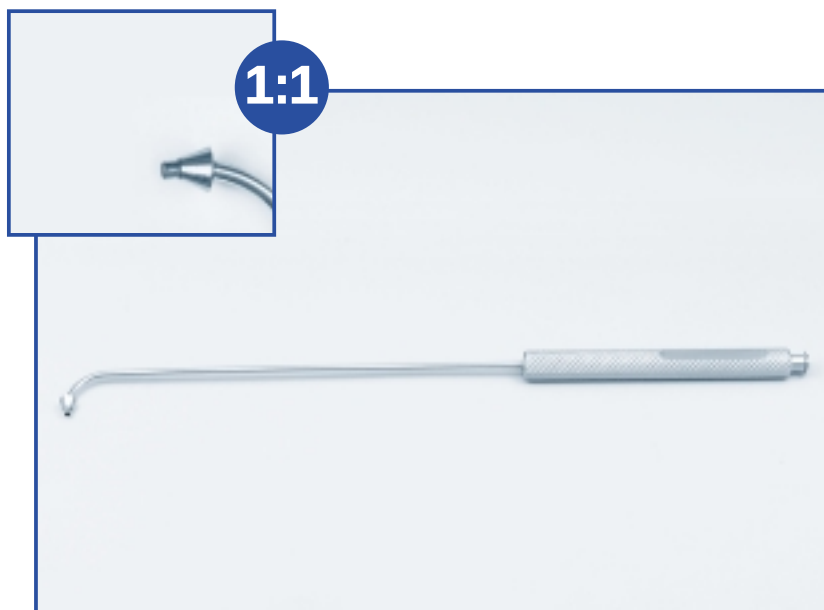
The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Coronarabsaugkanüle/
Coronary Suction Tube

UL 8010-25

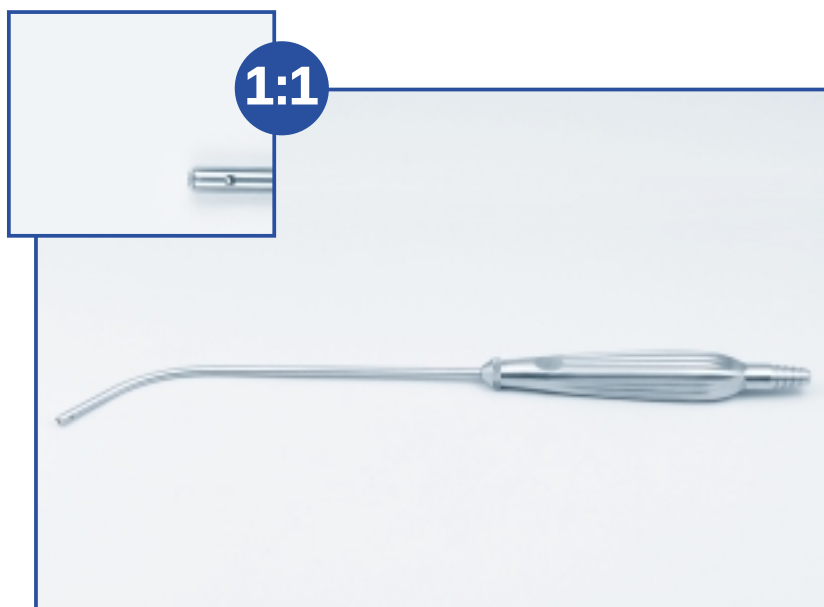
LL-Anschluß/LL-Connection



Saugrohr/Suction Tube (Dortmund)

UL 8020-29

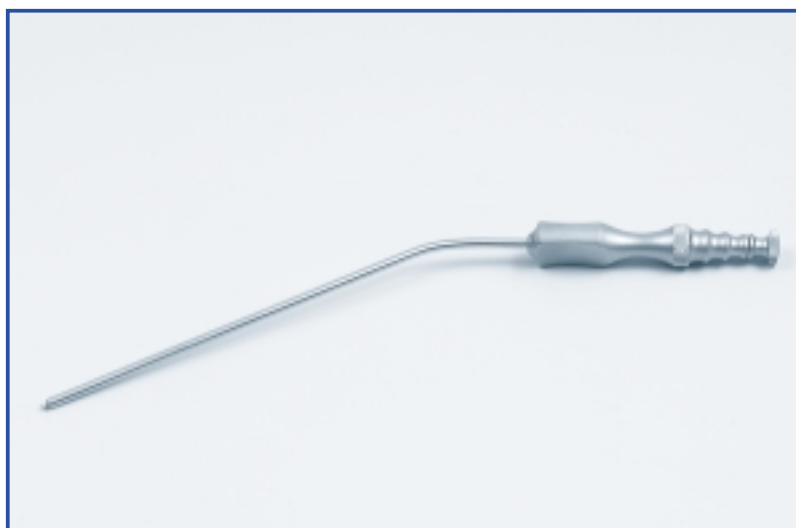
Kanüle abschraubbar, Anschluß Ø 7-9 mm/
cannula detachable, connection diam. 7-9 mm

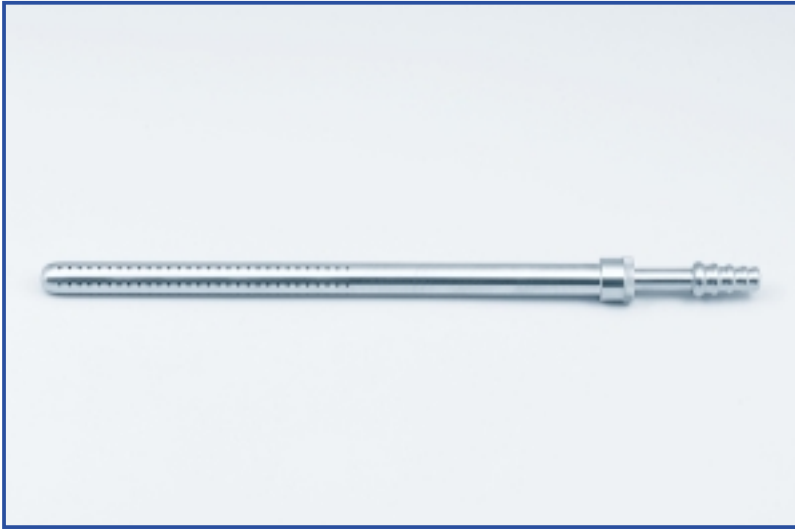


Punktionskanüle /Puncture Cannula (Frazier)

UL 8030-06	Ø Charr. 6
UL 8030-08	" 8
UL 8030-10	" 10
UL 8030-12	" 12

mit Saugunterbrecher und Mandrin,
Anschluß Ø 7-9 mm/with drill hole to stop
the suction, stylet included, connection
diam. 7-9 mm





Saugkanüle/Suction Tube (Pool)

UL 8040-10

Außenrohr abschraubbar,
Anschluß Ø 8 -10,5 mm/
outer tube detachable,
connection diam. 8-10.5 mm



Saugrohr/Suction Tube (Simon-Weidner)

UL 8100-31

Rohr in Kunststoff, flexibel, mit innen-
liegendem Draht, Anschluß Ø 6 mm/
plastic tube, flexible, with wire inside
connection diam. 6 mm



Saugrohr/Suction Tube (Klein)

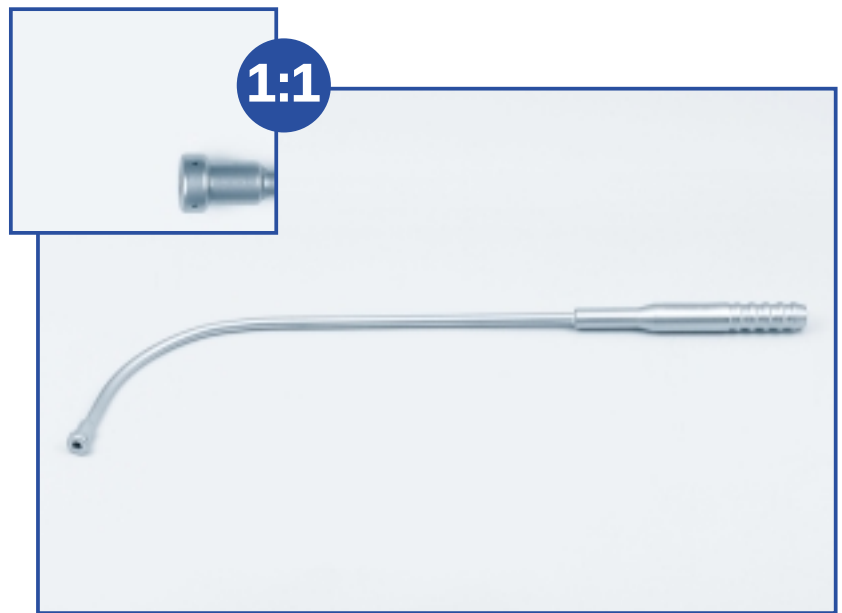
UL 8110-27

Anschluß Ø 10 mm/
connection diam. 10 mm

Saugrohr/Suction Tube
(Bonn)

	Durchmesser/diameter
UL 8120-25	4 mm
UL 8120-33	7 mm

Anschluß Ø 10 mm/
connection diam. 10 mm



Saugrohr/Suction Tube (Memmingen)

	Winkel/angle
UL 8130-20	20°
UL 8130-45	45°

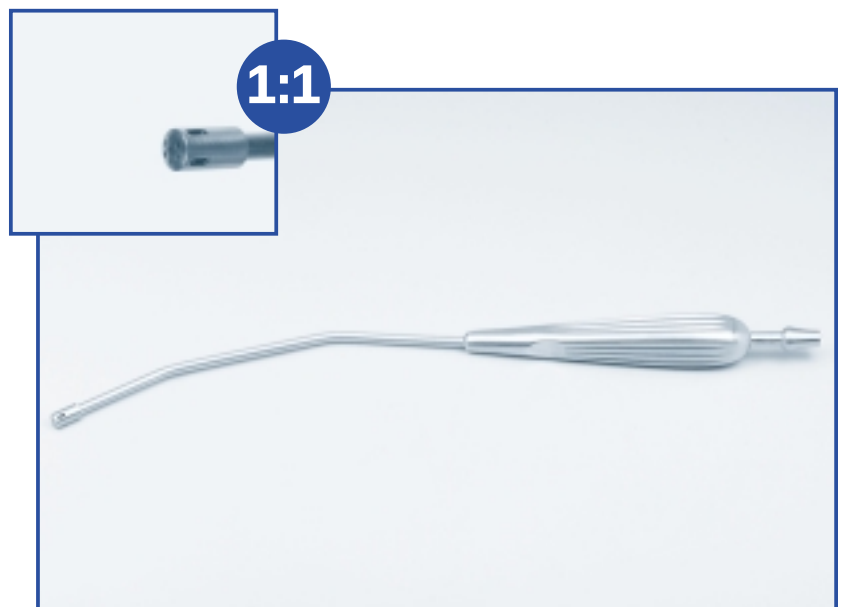
Anschluß Ø 10 mm/
connection diam. 10 mm



Saugrohr/Suction Tube
(Münster/Muenster)

	Durchmesser/diameter
UL 8140-04	4 mm
UL 8140-06	6 mm

Spitze abschraubbar, Anschluß Ø 7-9 mm/
tip detachable, connection diam. 7-9 mm



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.


Saugrohr/Suction Tube (Friedrich)

	Durchmesser/diameter
UL 8150-27	9 mm
UL 8150-36	15 mm

mit herausnehmbarem Innenrohr, Bajonett-anschluß und Schlauch-Anschluß Ø 12 mm/
inner tube detachable, bayonet type fitting, hose connection diam. 12 mm

kein Festsaugen/
no intestinal adherence


**Spül-und Saugrohr/
Suction and Irrigation Tube (Köln/Cologne)**

UL 8200-40

mit Spülschlauch, Anschluß Ø 10 mm/
with irrigation tube, connection
diam. 10 mm


**Saugspirale/Suction Tube
(von Brücke/von Bruecke)**

UL 8300-08	klein/small
UL 8300-10	groß/large

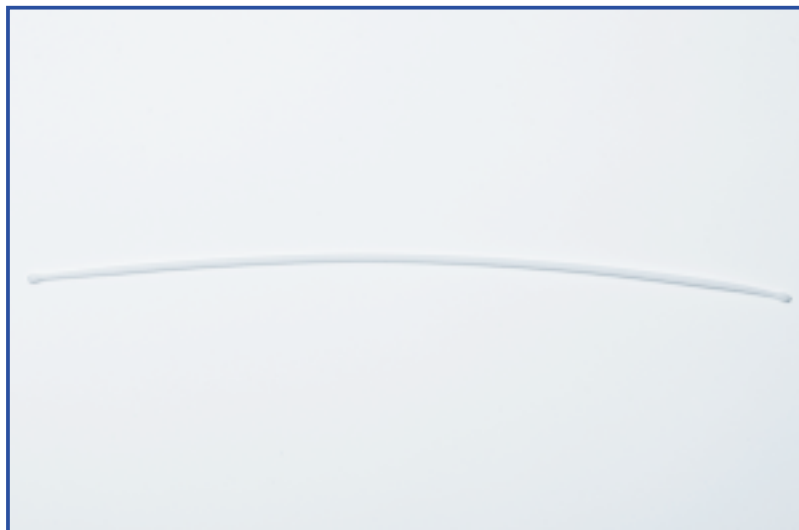
flexible Drahtspirale, innenliegender Silikonschlauch,
verstellbare Anschlagplatte, Anschluß Ø 9 mm/
flexible spiral-wire, silicon-tube inside,
displacable stop plate, connection diam. 9 mm/

kein Festsaugen, kein Abknicken, die Flüssigkeit
wird sowohl durch den Saugkorb als auch durch
die Drahtspirale abgesaugt/
wire supported tube with silicon inside for permanent
aspiration through the tip of the instrument and the
openings in the walls of the tube

Doppelknopfsonde/
Ball Probe, Double Ended
(Schramm)

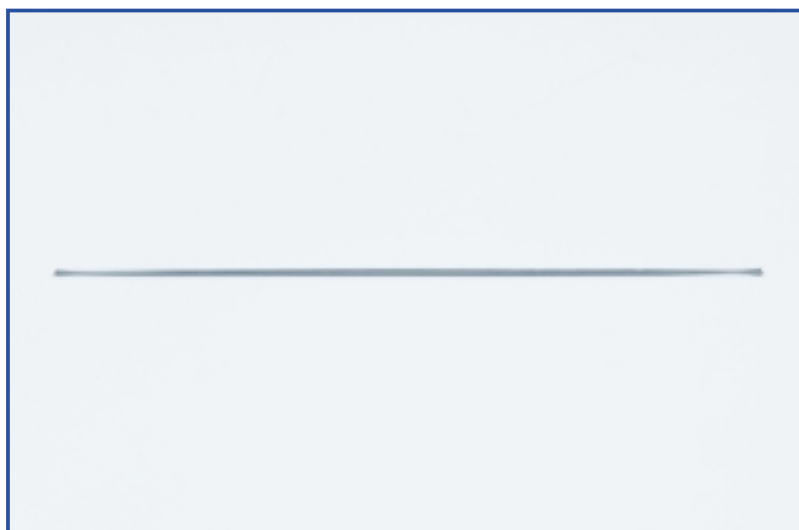
	Ø mm
UL 8500-10	1,0
UL 8500-15	1,5
UL 8500-20	2,0
UL 8500-25	2,5

Kunststoff, dampfsterilisierbar bis 134°C/
plastic, autoclavable up to 134°C



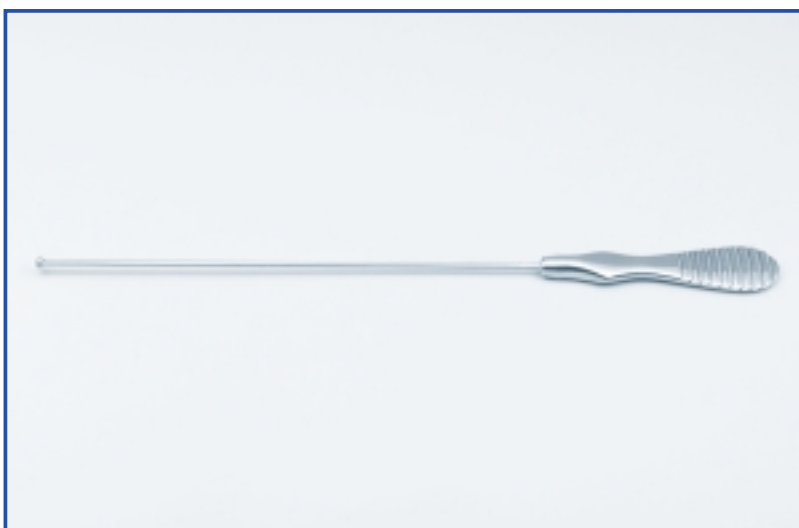
Doppelknopfsonde/
Ball Probe, Double Ended

UL 8510-13
UL 8510-14
UL 8510-16
UL 8510-18



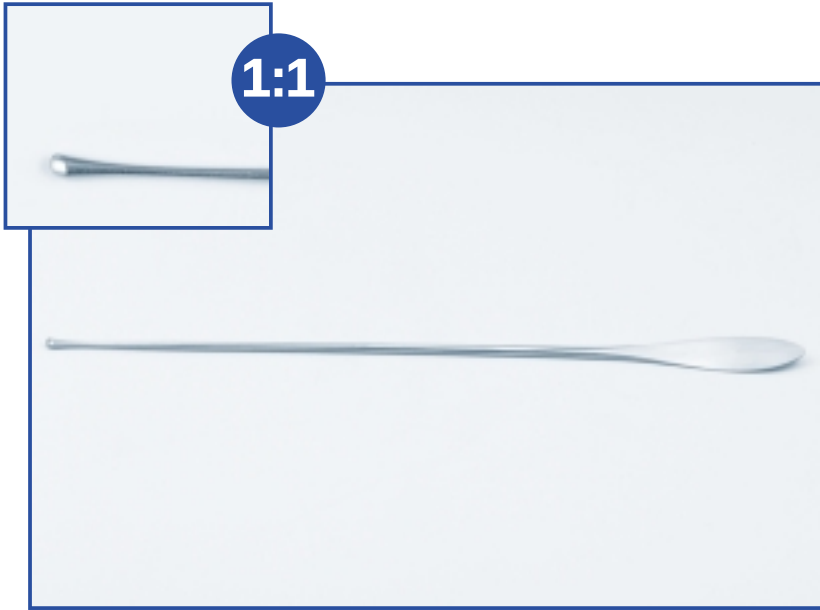
Knopfsonde/Ball Probe

UL 8520-23



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1



Myrtenblattsonde/Myrtle Leaf Probe

UL 8530-13
UL 8530-14
UL 8530-16
UL 8530-18
UL 8530-20



Sialographiesonde/Sialography Probe

UL 8540-13

Redon Führungsnadel/Redon Guide

	Ø Charr.
UL 8600-08	8
UL 8600-10	10
UL 8600-12	12
UL 8600-14	14
UL 8600-16	16
UL 8600-18	18

Messerspitze/knife tip
Stufenansatz/Step connection



Redon Führungsnadel/Redon Guide

	Ø Charr.
UL 8601-08	8
UL 8601-10	10
UL 8601-12	12
UL 8601-14	14
UL 8601-16	16
UL 8601-18	18

Messerspitze/knife tip
Stufenansatz/Step connection



Redon Führungsnadel/Redon Guide

	Ø Charr.
UL 8602-08	8
UL 8602-10	10
UL 8602-12	12
UL 8602-14	14
UL 8602-16	16
UL 8602-18	18

Lanzettenspitze/lance-shaped tip
Stufenansatz/Step connection





Meßbecher/Measuring Pot

UL 8810-00

Volumen/vol. 0.05 l



Laborschale/Lab Tray

UL 8820-06

Volumen/vol. 0.06 l

UL 8820-09

Volumen/vol. 0.16 l

UL 8820-11

Volumen/vol. 0.4 l

UL 8820-15

Volumen/vol. 1 l



Nierenschale/Kidney Tray

UL 8830-25

UL 8830-28

**Mikroinstrumente/
Micro Instruments**

Seite/page

**Mikro-Skalpelle/
Micro Scalpels**

9.0

**Mikro-Scheren/
Micro Scissors**

9.0-9.2

**Mikro-Pinzetten/
Micro Forceps**

9.3

**Mikro-Klemmen/
Micro Clamps**

9.4-9.7

**Mikro-Nadelhalter/
Micro Needle Holders**

9.8

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

**Klemmen,
Faßzangen**

**Forceps,
Clamps**

**Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen**

**Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes**

Wundhaken

Hooks

**Wundsperrer,
Retraktoren**

Retractors

**Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen**

**Suction Instruments, Probes,
Lab Trays**

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

9

Übersicht: Mikroinstrumente/ Micro Instruments – all at a glance

Bezeichnung/name Modell/type	Länge in mm length in mm	Länge in mm length in mm	Hartmetall tungsten carbide	stumpf – stumpf blunt – blunt	spitz – spitz sharp – sharp	Zähne/teeth	gerade/straight	gebogen/curved	Maullänge in mm jaw length in mm	Maulbreite in mm jaw width in mm	Besonderheiten/specification	Bestell-Nr./ catalogue no.	Seite/ page
Mikro-Skalpelle/Micro Scalpels													
	130	5 1/8									spitz/sharp	UL 9010-13	9.0
Mikro-Scheren/Micro Scissors													
	140	5 1/2			X		X					UL 9120-14	9.0
	180	7			X		X					UL 9120-18	9.0
	200	8			X		X					UL 9120-20	9.0
	230	9			X		X					UL 9120-23	9.0
	140	5 1/2			X			X				UL 9121-14	9.0
	180	7			X			X				UL 9121-18	9.0
	200	8			X			X				UL 9121-20	9.0
	230	9			X			X				UL 9121-23	9.0
	140	5 1/2		X				X				UL 9131-14	9.1
	180	7		X				X				UL 9131-18	9.1
	160	6 1/4			X			X				UL 9150-16	9.1
	185	7 1/4			X						kniegebogen/angled	UL 9151-19	9.1
	120	4 3/4		X			X				45° aufwärts schneidend/ upwards cutting, 45°	UL 9160-12	9.2
	120	4 3/4		X								UL 9161-12	9.2
Stielschere/Pencil Scissor (Schramm)	220	8 3/4		X			X				45° aufwärts schneidend/ upwards cutting, 45°	UL 9170-22	9.2
	220	8 3/4		X								UL 9171-22	9.2
Mikro-Pinzetten/Micro Forceps													
Anatomische Knüpfpinzette/ Suture Dissecting Forceps	150	6					X					UL 9210-15	9.3
	180	7					X					UL 9210-18	9.3
	150	6						X				UL 9211-15	9.3
	180	7						X				UL 9211-18	9.3
Chirurgische Knüpfpinzette/ Suture Tissue Forceps	150	6				1 x 2	X					UL 9220-15	9.3
	180	7				1 x 2	X					UL 9220-18	9.3
	150	6				1 x 2		X				UL 9221-15	9.3
	180	7				1 x 2		X				UL 9221-18	9.3
Mikro-Klemmen/Micro Clamps													
Mikro-Bulldogklemme/ Micro Bulldog Clamp	26	1					X					UL 9310-03	9.4
	25	1									45° gewinkelt/angled	UL 9311-03	9.4
Anlegezange/Applying Forceps	200	8									zu/for UL 9310-03 + UL 9311-03	UL 9312-20	9.4
Mikro-Vascularklemme/ Micro Vascular Clamp	12	1/2							4	0,8		UL 9320-12	9.5
	14	1/2							6	1,0		UL 9320-14	9.5
	16	3/4							8	2,0		UL 9320-16	9.5
	18	3/4							10	2,0		UL 9320-18	9.5
Anlegepinzette/Applying Forceps	140	5 1/2									zu/for UL 9320-04 ...-10	UL 9322-14	9.5
	180	7									zu/for UL 9320-04 ...-10	UL 9322-18	9.5
Mikro-Vascularklemme/ Micro Vascular Clamp (Acland)	8	1/3										UL 9330-08	9.6
	11	1/2										UL 9330-11	9.6
	14	1/2										UL 9330-14	9.6
	17	3/4										UL 9330-17	9.6
Doppelklemme/Double Clamp (Acland)	8	1/3										UL 9335-08	9.6
	11	1/2										UL 9335-11	9.6
	14	1/2										UL 9335-14	9.6
	17	3/4										UL 9335-17	9.6
Doppelklemme mit Approximator/ Double Clamp with Approximator (Acland)	8	1/3										UL 9340-08	9.6
	11	1/2										UL 9340-11	9.6
	14	1/2										UL 9340-14	9.6
	17	3/4										UL 9340-17	9.6
Doppelklemme mit Approximator und Rahmen/Double Clamp with Approximator and Frame (Acland)	8	1/3										UL 9345-08	9.7
	11	1/2										UL 9345-11	9.7
	14	1/2										UL 9345-14	9.7
	17	3/4										UL 9345-17	9.7
Ligaturklemme/Ligature Forceps	200	8						X				UL 9361-20	9.7
Mikro-Nadelhalter/Micro Needle Holders													
	180	7					X			0,8		UL 9410-18	9.8
	200	8					X			1,0		UL 9410-20	9.8
	230	9					X			1,0		UL 9410-23	9.8
	180	7						X		0,8		UL 9411-18	9.8
	200	8						X		1,0		UL 9411-20	9.8
	180	7	X				X				mit glattem Maul/ smooth jaws	UL 9420-18	9.8
	180	7					X					UL 9425-18	9.8
	230	9	X				X			1,0	Teilung 0,2 mm/ pitch of serration 0.2 mm	UL 9430-23	9.8
	230	9	X				X			1,2		UL 9432-23	9.8
	230	9					X			1,0		UL 9440-23	9.8
	230	9					X			1,2		UL 9442-23	9.8

☒ Zum Ankreuzen – bei uns im Einsatz
Tick box if available in hospital

Mikroinstrumente

Micro Instruments



UL 9010-13



UL 9120-14 UL 9121-14
UL 9120-18 UL 9121-18
UL 9120-20 UL 9121-20
UL 9120-23 UL 9121-23



UL 9131-14
UL 9131-18



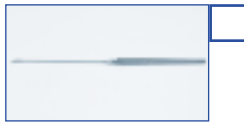
UL 9150-16



UL 9151-19



UL 9160-12
UL 9161-12



UL 9170-22
UL 9171-22



UL 9210-15 UL 9211-15
UL 9210-18 UL 9211-18



UL 9220-15 UL 9221-15
UL 9220-18 UL 9221-18



UL 9310-03
UL 9311-03



UL 9312-20



UL 9320-12 UL 9320-16
UL 9320-14 UL 9320-18



UL 9322-14



UL 9322-18



UL 9330-08 UL 9330-14
UL 9330-11 UL 9330-17



UL 9335-08 UL 9335-14
UL 9335-11 UL 9335-17



UL 9340-08 UL 9340-14
UL 9340-11 UL 9340-17



UL 9345-08 UL 9345-14
UL 9345-11 UL 9345-17



UL 9361-20



UL 9410-18 UL 9411-18
UL 9410-20 UL 9411-20
UL 9410-23



UL 9420-18
UL 9425-18



UL 9430-23 UL 9440-23
UL 9432-23 UL 9442-23

Deutsch

Auf den nachfolgenden Seiten werden die ulrich Produkte in maximaler Größe dargestellt. Um Unterscheidungsmerkmale deutlicher zu machen, haben wir, wenn erforderlich, 1:1 Abbildungen hinzugefügt.

English

The following pages show ulrich instruments. A picture of the natural size is shown to detail important features.



Mikro-Skalpelle

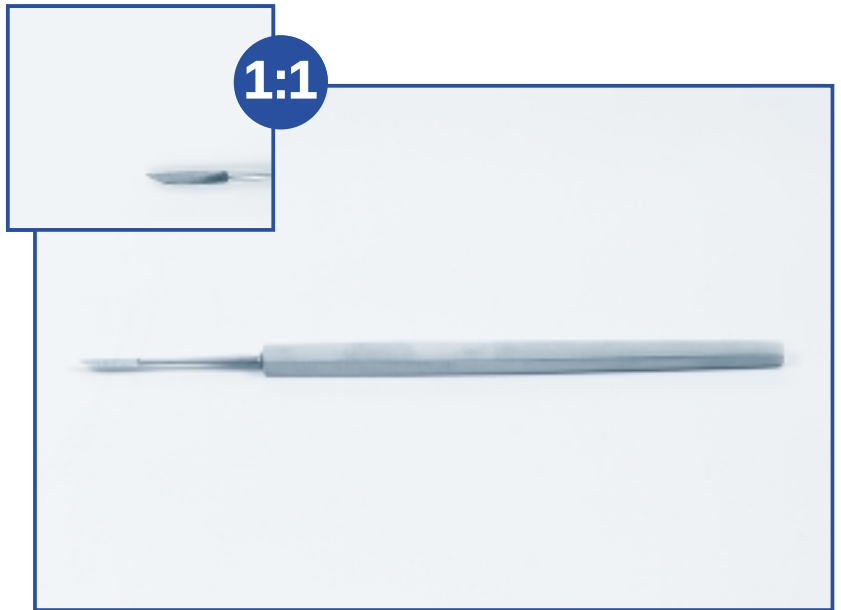
Micro Scalpels

9.0

UL 9010-13

spitz/sharp

1:1



Mikro-Scheren

Micro Scissors

9.0

gerade/straight

UL 9120-14

UL 9120-18

UL 9120-20

UL 9120-23

gebogen/curved

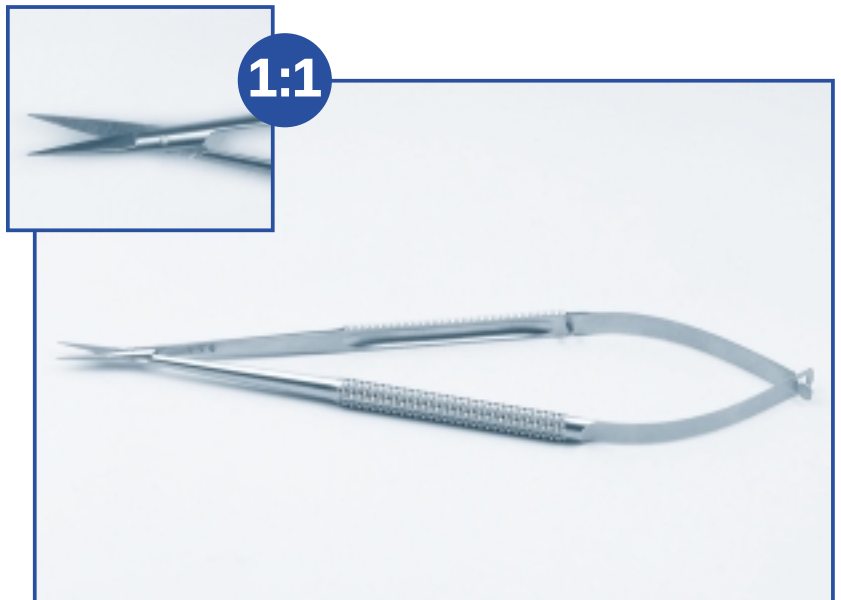
UL 9121-14

UL 9121-18

UL 9121-20

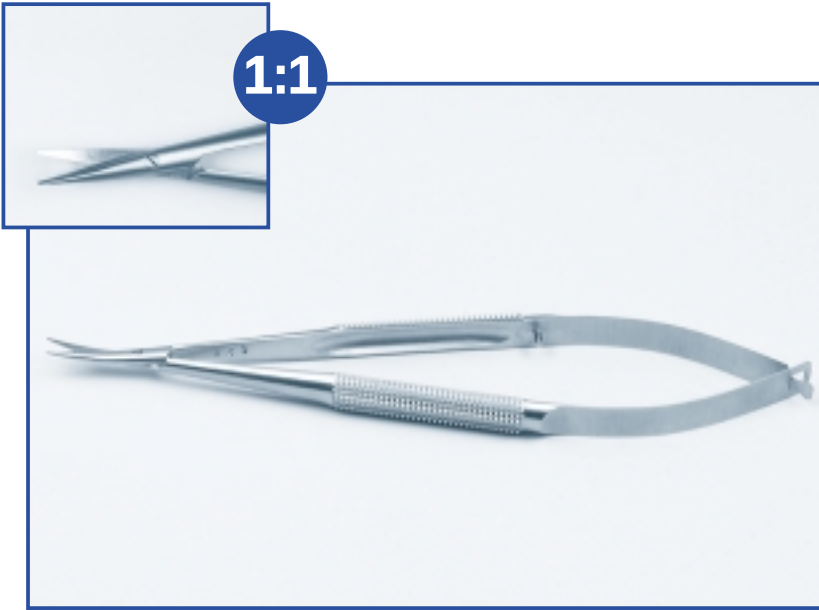
UL 9121-23

1:1

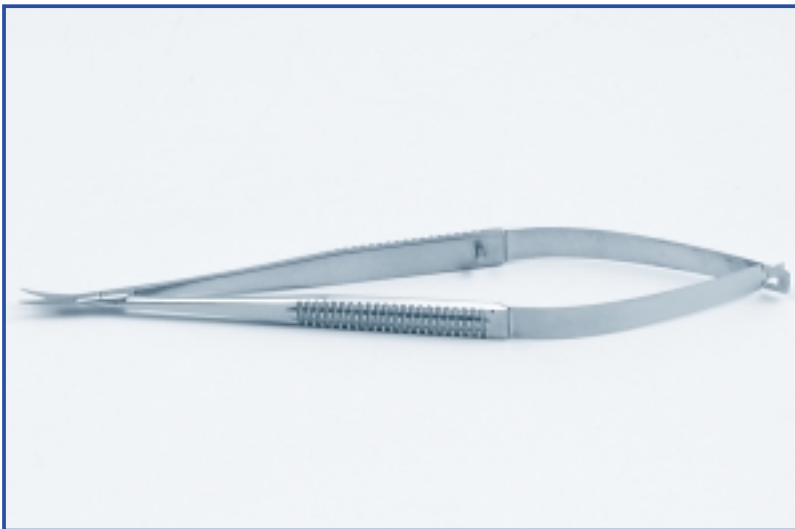


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1



UL 9131-14
UL 9131-18



Yasargil

UL 9150-16



Yasargil

UL 9151-19

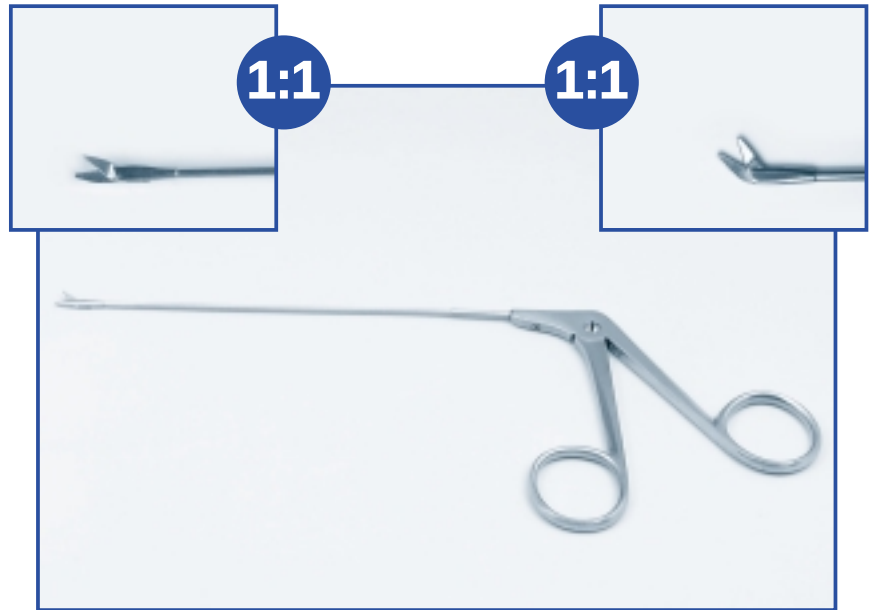
Valvulotom/Valvulotome (Schramm)

gerade/straight
UL 9160-12

UL 9161-12

Winkel/angle
45°

aufwärts schneidend/upwards cutting



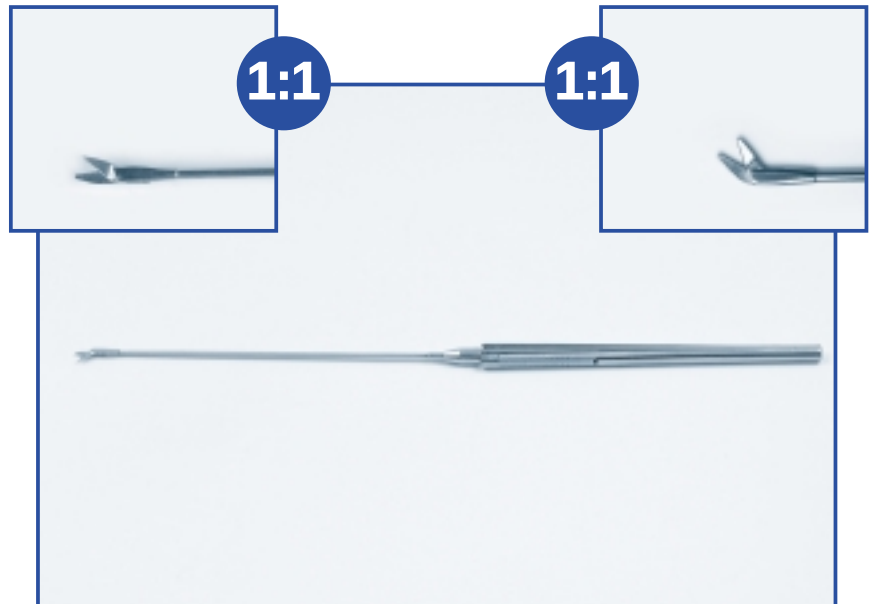
Stielschere/Pencil Scissor (Schramm)

gerade/straight
UL 9170-22

UL 9171-22

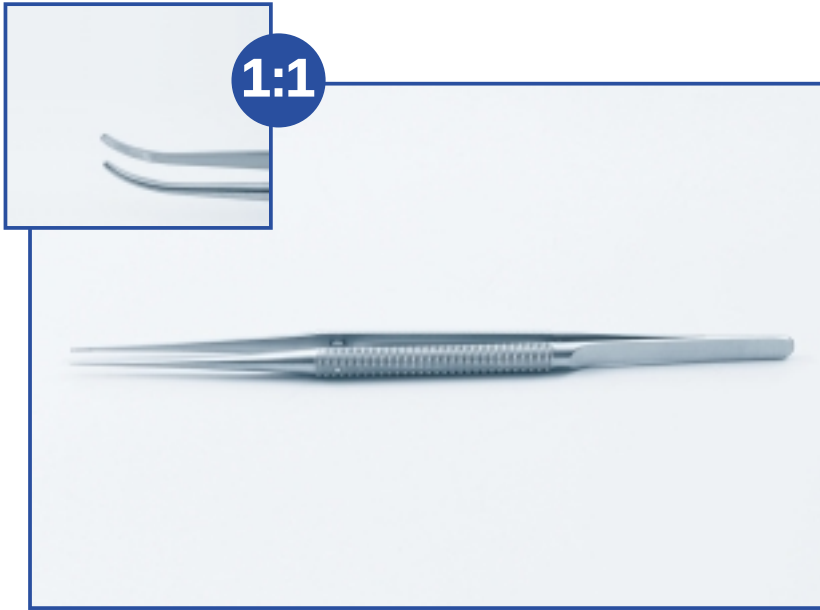
Winkel/angle
45°

aufwärts schneidend/upwards cutting



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

1:1

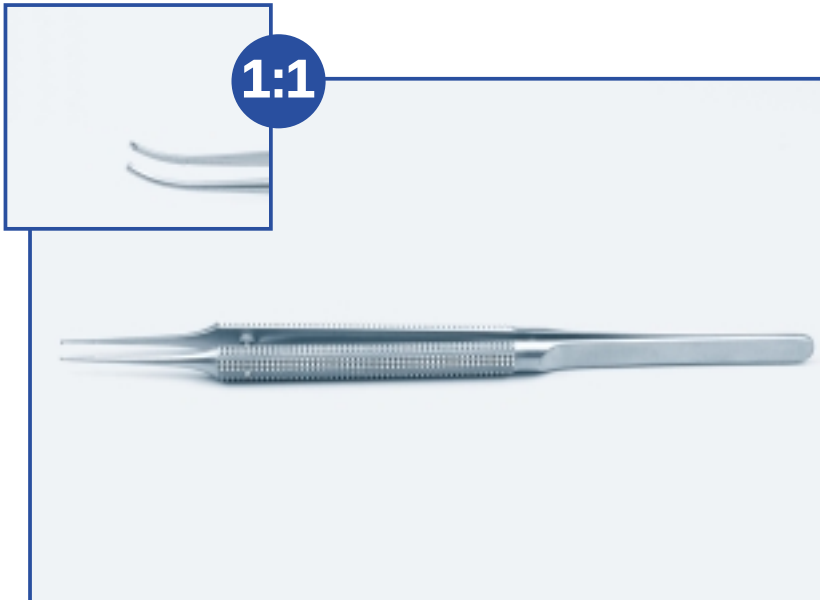


Anatomische Knüpfpinzette/
Suture Dissecting Forceps

gerade/straight
UL 9210-15
UL 9210-18

gebogen/curved
UL 9211-15
UL 9211-18

1:1



Chirurgische Knüfpinzette/
Suture Tissue Forceps

gerade/straight
UL 9220-15
UL 9220-18

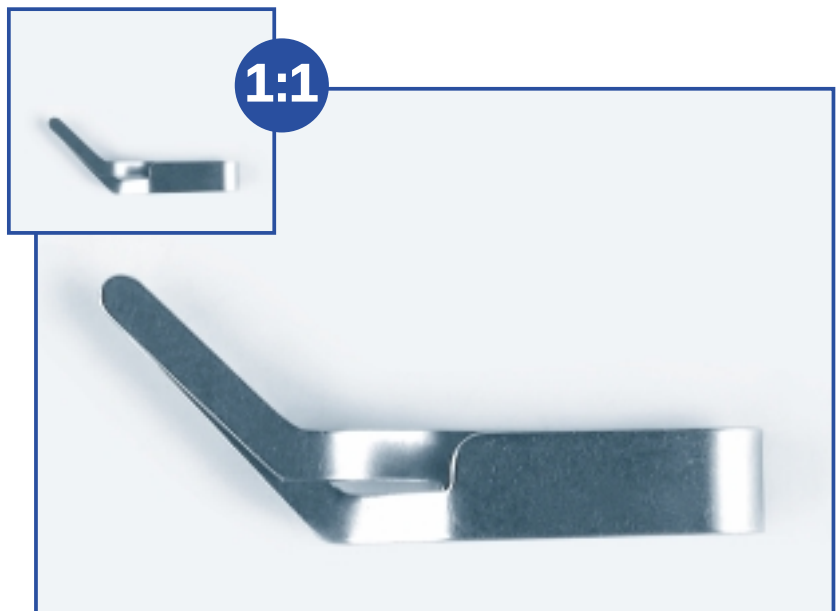
gebogen/curved
UL 9221-15
UL 9221-18

Mikro-Bulldogklemme/Micro Bulldog Clamp

gerade/straight
UL 9310-03

UL 9311-03

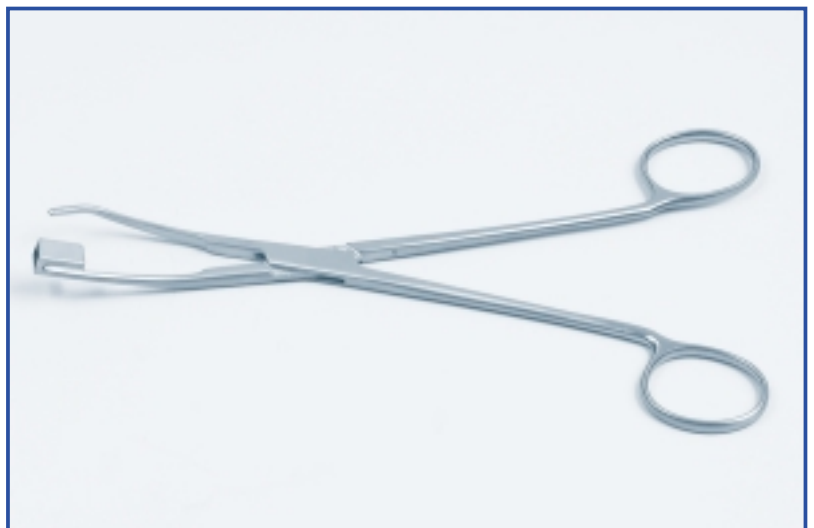
Winkel/angle
45°



Anlegezange/Applying Forceps

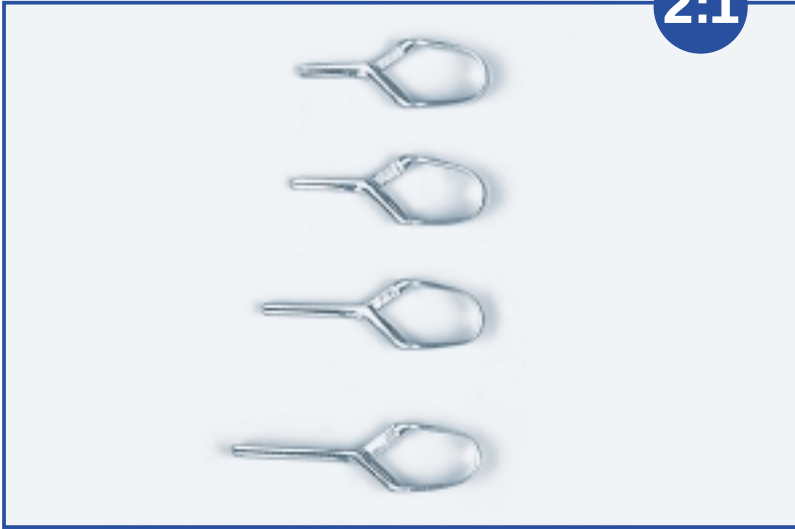
UL 9312-20

zu UL 9310-03 und UL 9311-03/
for UL 9310-03 and UL 9311-03



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

2:1



Mikro-Vascularklemme/
Micro Vascular Clamp

UL 9320-12
UL 9320-14
UL 9320-16
UL 9320-18



Anlegepinzette/Applying Forceps

UL 9322-14

zu UL 9320-12 ... -18/
for UL 9320-12 ...-18



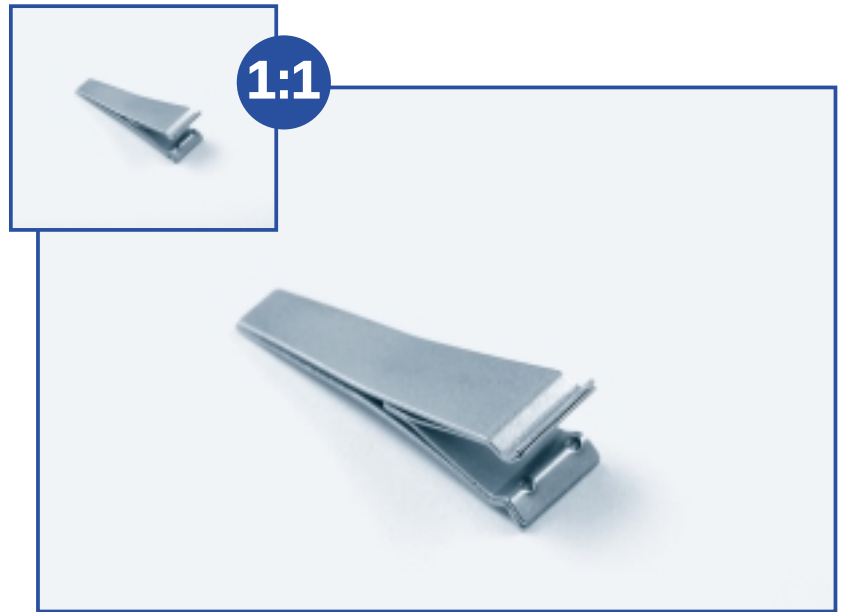
Anlegepinzette/Applying Forceps

UL 9322-18

zu UL 9320-12 ... -18/
for UL 9320-12 ...-18

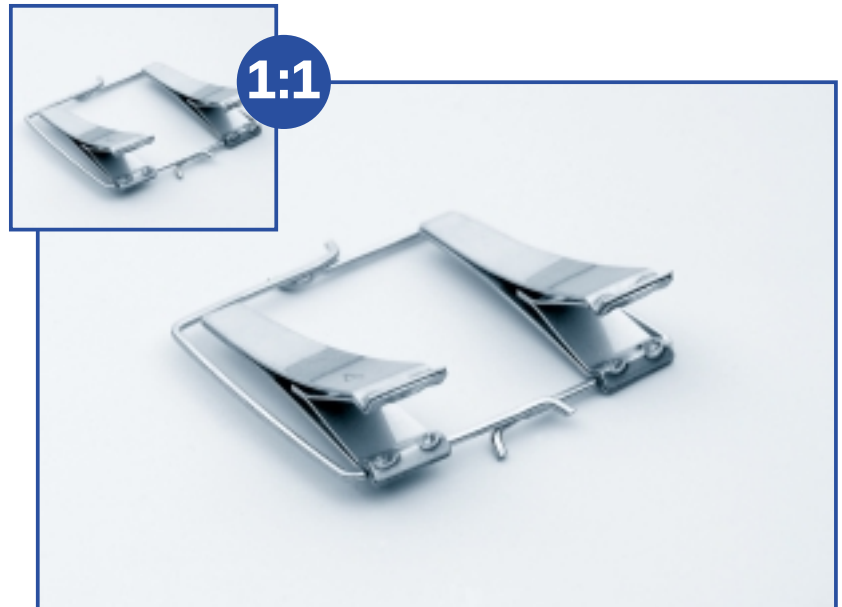
Mikro-Vascularklemme/
Micro Vascular Clamp
(Acland)

UL 9330-08
UL 9330-11
UL 9330-14
UL 9330-17



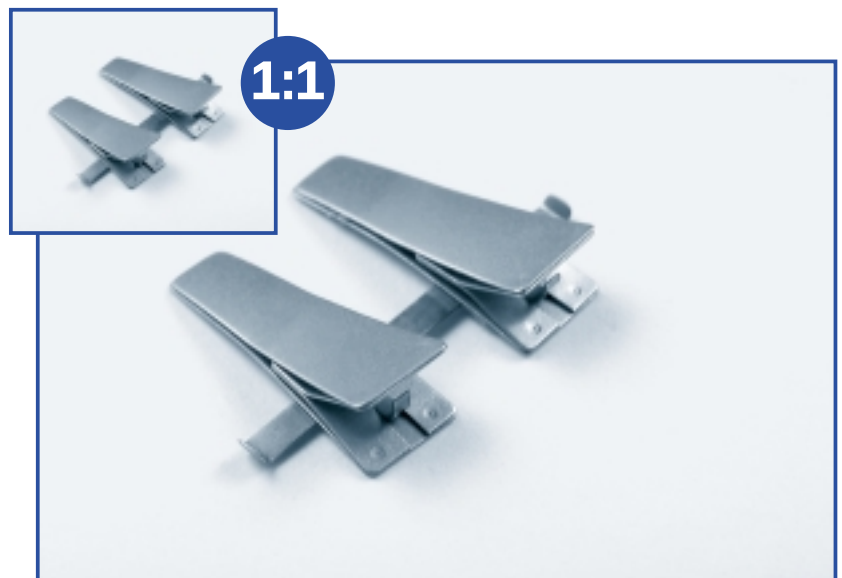
Doppelklemme/Double Clamp
(Acland)

UL 9335-08
UL 9335-11
UL 9335-14
UL 9335-17

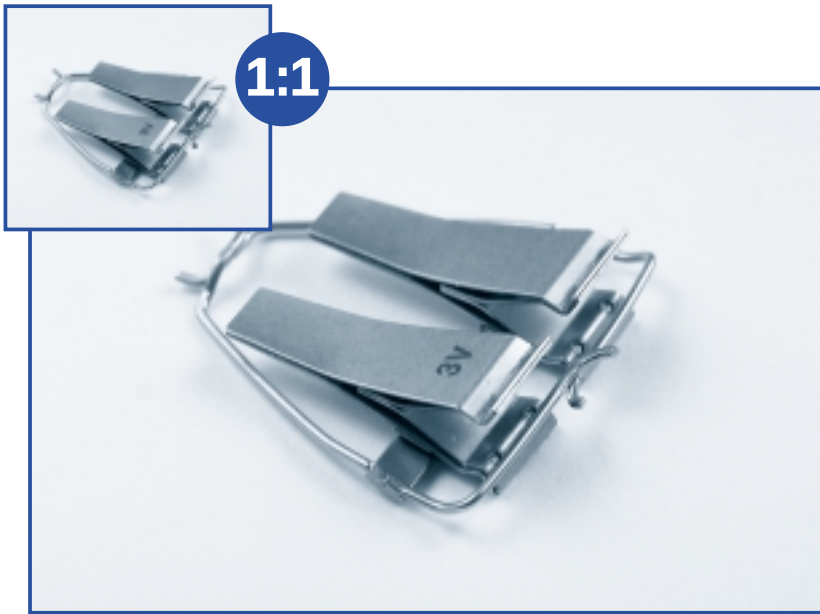


Doppelklemme mit Approximator/
Double Clamp with Approximator (Acland)

UL 9340-08
UL 9340-11
UL 9340-14
UL 9340-17

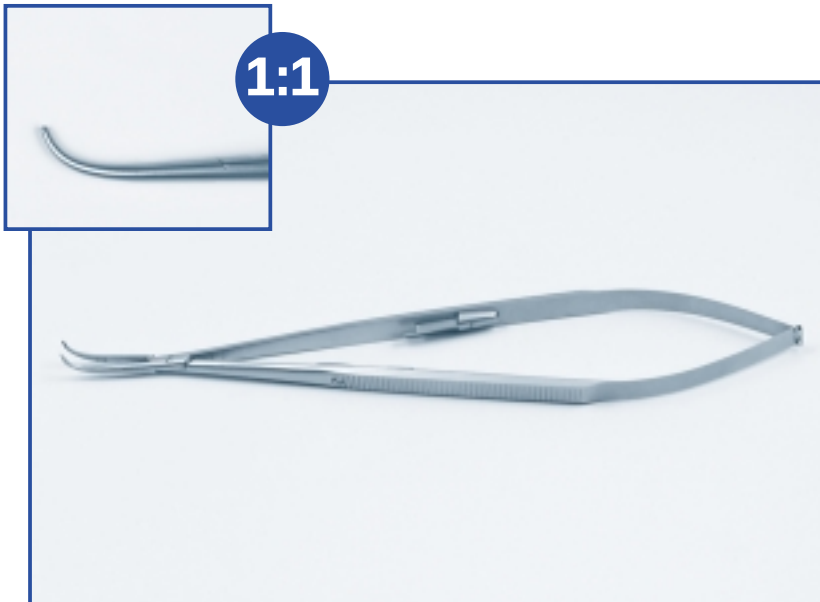


Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.



Doppelklemme mit
Approximator und Rahmen/
Double Clamp with
Approximator and Frame
(Acland)

UL 9345-08
UL 9345-11
UL 9345-14
UL 9345-17



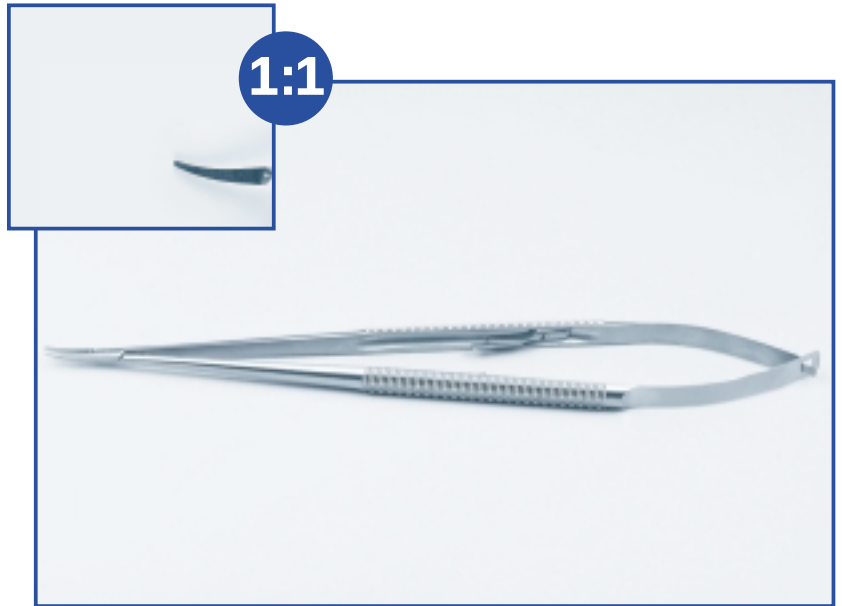
Ligaturklemme/Ligature Forceps

UL 9361-20

gerade/straight
UL 9410-18
UL 9410-20
UL 9410-23

gebogen/curved
UL 9411-18
UL 9411-20

1:1



UL 9420-18

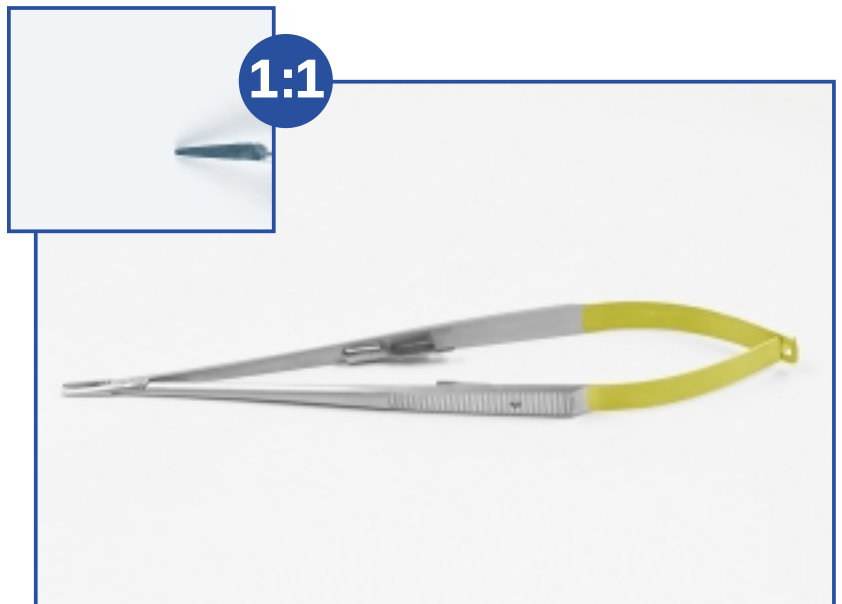
Hartmetall/T.C.

ohne Abb./no picture shown

UL 9425-18

ohne Hartmetall-
einlagen/
without T.C. inserts

1:1



mit glattem Maul/smooth jaws

UL 9430-23
UL 9432-23

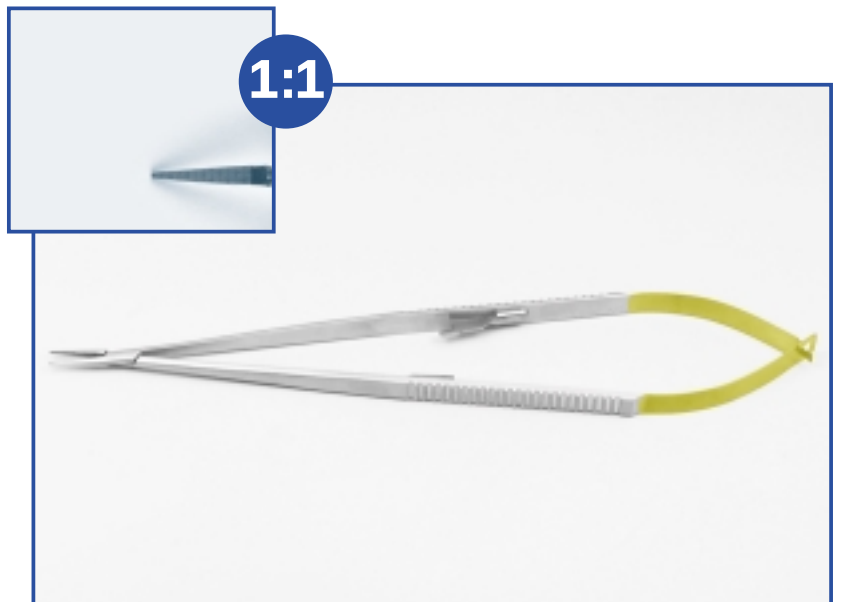
Hartmetall/T.C.
Hartmetall/T.C.

ohne Abb./no picture shown

UL 9440-23
UL 9442-23

ohne Hartmetall-
einlagen/
without T.C. inserts

1:1



Nähere technische Spezifikationen entnehmen Sie bitte der Übersichtstabelle des jeweiligen Kapitels.
For further specifications see chart – all at a glance – of this chapter.

**Stichwortverzeichnis/
Index**

Seite/page

Deutsch

10.1-10.23

English

10.25-10.46

Skalpelle

Scalpels

Scheren

Scissors

Pinzetten

Forceps

Klemmen,
Faßzangen

Forceps,
Clamps

Nadelhalter, Nahtinstrumente,
Nadeldosen

Needle Holders, Suture Instru-
ments, Needle Boxes

Wundhaken

Hooks

Wundsperrer,
Retraktoren

Retractors

Sauginstrumente,
Sonden, Laborschalen

Suction Instruments, Probes,
Lab Trays

Mikroinstrumente

Micro Instruments

Stichwortverzeichnis

Index

10

Stichwort		Kapitel.Seite
Abdominalsperrer		7.22
Acland	Doppelklemmen	9.6
	Doppelklemmen mit Approximator	9.6
	Doppelklemmen mit Approximator und Rahmen	9.7
	Mikro-Vascularklemmen	9.6
Adson	Anatomische Pinzetten	3.0
	Anatomische Pinzetten, Hartmetall	3.3
	Chirurgische Pinzetten	3.4
	Chirurgische Pinzetten, Hartmetall	3.9
Adson-Brown	Chirurgische Pinzetten	3.5
Allis	Modell Münster, Faßpinzetten	3.11
	Organ- und Gewebefaßzangen	4.91
Allison	Lungenspatel	6.19
Alm	Wundspreizer	7.0
Anastomosenklemmen		4.28, 4.37, 4.38, 4.43–4.48, 4.54
	Kindermodell	4.47, 4.48
Anatomische	Knüpfpinzetten	9.3
	Pinzetten	3.0–3.2
	Pinzetten, Hartmetall	3.3
Anlegepinzetten		4.10, 9.5
Anlegezange		4.13, 9.4
Aorta	-Anastomosenklemmen	4.37–4.41
Aorten	-aneurysmaklemmen	4.32–4.35
	-klemmen	4.36, 4.37
	-ligaturklemmen	4.68
	-tourniquet	4.51
Appendixhaken		6.16
Arm	mit L-förmigem Stativ	7.39
	mit U-förmigem Stativ	7.39
Arterienklemmen		4.0–4.7
Artmann	Dekortikationsscheren	2.21

Stichwort		Kapitel.Seite
Asal	Gipsscheren	2.23
	Wundrahmen	7.23
Atraumatische	Bulldogklemmen	4.9, 4.11, 4.14, 4.15
	Darmklemmen	4.78–4.80
	Gefäßklemmen	4.16–4.50
	Magen- und Darmklemmen	4.85
	Magenklemmen	4.83, 4.84
	Pinzetten	3.10
Babcock	Organ- und Gewebefäßzangen	4.89
Baby-Metzenbaum	Präparierscheren	2.8
	Präparierscheren, Hartmetall	2.14
Baby-Mikulicz	Peritoneumklemmen	4.76
Backhaus	Tuchklemmen	4.93
Backhaus-Titze	Tuchklemmen	4.93
Bainbridge	Arterienklemmen	4.19
Balfour	Bauchdeckenhalter	7.14
Bauchdecken	-haken	6.13
	-halter	7.14, 7.15
	-rahmen	7.24, 7.25, 7.29
Bauch	-spatel	6.18
	-spreizer	7.14
Bauer	Strumahaken	6.16
Becher	Meß-	8.7
Befestigungskloben		7.32, 7.36, 7.37, 7.40
Behrends	Rippenbogenretraktor	7.37, 7.38
Bengolea	Arterienklemmen	4.3, 4.4
Böhler	Hauthäkchen	6.2
	Präparierscheren	2.3
Bolkenius	Gefäßwundsperrerr	7.9, 7.10
Bonn, Modell	Saugrohre	8.2
Borst	Aortenklemmen	4.36

Stichwort		Kapitel.Seite
Bozemann	Nadelhalter	5.12
Breuninger	Nadelhalter	5.0
Bücherl	Nadelhalter	5.1
Bulldogklemmen		4.8–4.15
Carotis	-bulldogklemmen	4.15
	-klemmen	4.16
Carstensen	Gefäßwundsperrer	7.8
	Venenhaken	6.6
Chirurgische	Knüpfpinzetten	9.3
	Pinzetten	3.4–3.8
	Pinzetten, Hartmetall	3.9
	Scheren	2.0, 2.1
	Scheren, Hartmetall	2.2, 2.3
Clips	Sensi-Mikro-	4.8
Coarctationsklemmen		4.28
Collin	Bauchspreizer	7.14
Cooley	Anastomosenklemmen	4.43–4.45
	Anastomosenklemmen, Kindermodell	4.47, 4.48
	Ductusklemmen	4.42
	Mehrzweckklemmen	4.42
	Neonatalgefäßklemmen	4.49, 4.50
	Schlauchhalteklappen	4.95
	Thoraxsperrer	7.21
Cooley-Derra	Anastomosenklemmen	4.46
Coronar-	-absaugkanülen	8.0
	-häkchen	6.1
	-scheren	2.17, 2.18
Crafoord	Herzohrklappen	4.52
Crile	Arterienklemmen	4.6
Crile-Wood	Nadelhalter	5.5

d

Stichwort		Kapitel.Seite
Cushing	Anatomische Pinzetten	3.1
	Venenhaken	6.5
Darm	-klemmen	4.78–4.82, 4.85
	-quetschen	4.83
	-spatel	6.19
Deaver	Chirurgische Scheren	2.0
	Weichteilhaken	6.14, 6.15
DeBakey	Aortenaneurysmaklemmen	4.32–4.35
	Aortenklappen	4.36
	Atraumatische Pinzetten	3.10
	Bulldogklappen	4.14
	Dissektionsklappen	4.17
	Ligaturklappen	4.18
	Mehrzweckklappen	4.21–4.23, 4.26, 4.27
	Nadelhalter	5.7
	Peripheralklappen	4.20
	Thorax-Pinzetten	3.10
DeBakey-Bainbridge	Arterienklappen	4.19
DeBakey-Borst	Aortenklappen	4.36
DeBakey-Dick	Klemmzange	4.75
DeBakey-Glover	Anastomosenklappen	4.28
	Coarctationsklappen	4.28
DeBakey-Hopkins	Aortenklappen	4.37
DeBakey-Lüdecke	Universalklappen	4.29
DeBakey-Pat-Belly	Aortenklappen	4.41
DeBakey-Sandmann	Aortenklappen	4.39
DeBakey-Satinsky	Tangentialverschlussklappen	4.24, 4.25
DeBakey-Schwilden	Aortenklappen	4.40
DeBakey-Ulrich	Atraumatische Gefäßklappen	4.30
DeBakey-Ungeheuer	Zwillingsklappen	4.31
DeBakey-Weber	Aorta-Anastomosenklappen	4.37, 4.38

Stichwort		Kapitel.Seite
DeBakey-Wertheim	Hysterektomie- und Vaginalklemmen	4.74
DeBakey-Wylie	Aortenklammern	4.38, 4.39
Dekacero	Nadelhalter	5.0
Dekortikationsscheren		2.21
Denis Browne	Wundrahmen	7.23
Derf	Nadelhalter	5.3
Derra	Anastomosenklammern	4.46
Deschamps	Unterbindungsnadel	5.16, 5.17
Desmarres	Venenhaken	6.5
Devin	Carotisklammern	4.16
Dick	Klemmzange	4.75
Dieffenbach	Bulldogklammern	4.12
Dissektionsklammern		4.17
Doppelendige Wundhaken		6.7
Doppelklammern		9.6
	mit Approximator	9.6
	mit Approximator und Rahmen	9.7
Doppelknopfsonden		8.4
Dortmund, Modell	Saugrohre	8.0
Doyen	Bauchdeckenhaken	6.12
Draht	-scheren	2.25
	-spannzangen	5.9
Ductusklammern		4.42
Duodenalretraktor		7.19
Düsseldorf, Modell	Präparier- und Ligaturklammern	4.64
Duval	Lungenfaßzange	4.88, 4.89
Eberle-Ulrich	Führungshohlsonde	5.18
End-zu-Seit-Anastomosenklammern		4.54
Episiotomiescheren		2.21, 2.24
Fadenfängersonden		5.22
Fadenhalteklammern		5.22

Stichwort		Kapitel.Seite
Fadenhalter		7.18
Fadenknüpfzangen		5.22
Fadenscheren		2.22
Farabeuf	Doppelendiger Wundhaken	6.7
Faserlichtträger		7.13
	Kabel für	7.13
Faßpinzetten		3.11
Faszienscheren		2.20
Favoloro	Coronarscheren	2.17
Federwundspreizer		7.0
Feilchenfeld	Splitterpinzetten	3.12
Feine Präparierscheren		2.6–2.9, 2.11, 2.12
	Hartmetall	2.13–2.15
Feine Scheren		2.0
	Hartmetall	2.2
Feine Wundhäkchen		6.2–6.6
Ferrari	Gefäßscheren	2.19
Finochietto	Thoraxsperrer	7.21
Fixierungszange		4.86
Fogarty-	Gefäßklemmen	4.55–4.57
Förster	Schwammzangen	4.87
Frazier	Punktionskanülen	8.0
Freisichtklemmen		4.31
Friedrich	Magen- und Darmklammernähapparat	5.19
	Saugrohre	8.3
Fritsch	Bauchdeckenhaken	6.12
Fuchsig	Präparierscheren	2.11
Führungs	-hohlsonden	5.17, 5.18
	-nadeln	8.6
Gallen	-gangschere	2.21
	-kanalklemmen	4.73

Stichwort		Kapitel.Seite
Gefäß	-anastomosensonden	5.23
	-häkchen	6.0, 6.1
	-scheren	2.17–2.19
	-scheren, Hartmetall	2.20
	-wundsperrer	7.7–7.9
	-wundpreizer	7.1
Geißendörfer	Oesophagusklappen	4.85
Gemini	Präparier- und Ligaturklappen	4.63
Gerald	Anatomische Pinzetten	3.1
	Chirurgische Pinzetten	3.7
Gillies	Chirurgische Pinzetten	3.6
	Hauthäkchen	6.3
	Nadelhalter	5.4
Gipsscheren		2.23
Glover	Anastomosenklemme	4.28
	Coarctationsklappen	4.28
Gregory	Carotisbulldogklappen	4.15
Griffe	Skalpell	1.0, 1.1
Gross-Maier	Kornzange	4.92
Hagenbach-Ulrich	Nadelhalter	5.14, 5.15
Haken	Appendix-	6.16
	Bauchdecken-	6.12, 6.13
	Doppelendige Wund-	6.7
	Kunststoffwund-	6.18
	Leber-	6.16, 6.17
	Scapula-	7.39
	Sehnen-	6.5
	Struma-	6.16
	Venen-	6.5, 6.6
	Weichteil-	6.14, 6.15
	Wund-	6.7–6.18
	-zangen	4.90

Stichwort		Kapitel.Seite
Häkchen	Coronar-	6.1
	Feine Wund-	6.2–6.6
	Gefäß-	6.0, 6.1
	Haut-	6.2
	Nerv-	6.0, 6.1
	Wund-	6.2–6.6
Halsey	Nadelhalter	5.2
Halstead	Arterienklemmen	4.3
Halstead-Mosquito	Arterienklemmen	4.2
Haltezangen		4.94
Harken	Herzohrklemmen	4.53
Harrington	Weichteilhaken	6.14
Hartmann	Arterienklemmen	4.0
Hauthäkchen		6.2–6.4
Hegar-Baumgartner	Nadelhalter	5.2
Hegar-Mayo	Nadelhalter	5.11
Hegemann	Coronarscheren	2.18
	Präparier- und Ligaturklemmen	4.66, 4.67
	Thoraxsperrer	7.22
Henley	Wundspreizer	7.2
Hernienspreizer		7.3
Herzohrklemmen		4.52, 4.53
Hösel	Nierenstielklemmen	4.60
	Präparierscheren	2.12
	Wundhaken	6.10
Hoffmann-Daimler	Faszienscheren	2.20
Hohlsonden		5.19
Holle	Knotenführer	5.21
	Magen- und Darmklemmen	4.85
	Nerv- und Gefäßhäkchen	6.0
	Präparier- und Ligaturklemmen	4.62

Stichwort		Kapitel.Seite
Holzbach-Ulrich	Bauchspreizer	7.14
Hopkins	Aortenklappen	4.37
Hysterektomie- und Vaginalklappen		4.74
Hysterektomiescheren		2.25
Infragenualer Retraktor		7.10-7.13
Inzisionsscheren		2.19
	Hartmetall	2.20
Iris	Chirurgische Pinzetten	3.6
	Feine Scheren	2.0
	Feine Scheren, Hartmetall	2.2
Jameson	Präparierscheren	2.6
Joseph	Hauthäkchen	6.3
Kabel für Faserlichtträger		7.13
Kanülen	Punktions-	8.0
	Saug-	8.0-8.3
	Saug- und Spül-	8.3
Kelly	Arterienklappen	4.6
Kieny	Nerv- und Gefäßhäkchen	6.1
Kirschner	Bauchdeckenrahmen	7.25
	Führungshohlsonde	5.17
	Unterbindungsnadel	5.17
Klammern	Näh-	5.21
Klammernähapparat		5.19
Kleemann	Sternumvalven	7.16
Klein	Saugrohre	8.1
Klappen	Anastomosen-	4.28, 4.37, 4.38, 4.43-4.48, 4.54
	Aorten-	4.36, 4.37
	Aorta-Anastomosen-	4.36-4.41
	Aortenaneurysma-	4.32-4.35
	Arterien-	4.0-4.7
	Bulldog-	4.8-4.15
	Carotis-	4.16

i

j

k

Stichwort	Kapitel.Seite
Klemmen	
Coarctations-	4.28
Darm-	4.78–4.82, 4.85
Dissektions-	4.17
Ductus-	4.42
Fadenhalte-	5.22
Gallenkanal-	4.73
Herzohr-	4.52, 4.53
Hysterektomie- und Vaginal-	4.74
Leber-	4.59
Ligatur-	4.18, 4.61–4.73, 9.7
Magen-	4.83, 4.86
Magen- und Darm-	4.78–4.86
Mehrzweck-	4.21–4.23, 4.26, 4.27, 4.42
Mikro-Bulldog-	9.4
Mikro-Ligatur-	9.7
Mikro-Vascular-	9.5–9.6
Neonatalgefäß-	4.49, 4.50
Nierenstiel-	4.60
Oesophagus-	4.85
Peripheral-	4.20
Peritoneum-	4.76, 4.77
Präparier- und Ligatur-	4.61–4.73
Rollen-	4.96
Schlauch-	4.95, 4.96
Tangentialverschluß-	4.24, 4.25
Tiefengefäß-	4.5
Tuch-	4.93, 4.94
-überzugband	4.51
Universal-	4.29
Zwillings-	4.31
Klemmzangen	4.75

Stichwort		Kapitel.Seite
Klingen	Skalpell	1.2, 1.3
Kloben		7.32, 7.36, 7.37, 7.40
Knopfsonden		8.4
Knoten	-führer	5.21
	-schieber	5.21
Kocher	Arterienklemmen	4.7
	Darmklemmen	4.78, 4.79
	Magenklemmen	4.83, 4.84
	Wundhaken	6.9
Kocher-Langenbeck	Wundhaken	6.11
Köln, Modell	Spül- und Saugrohre	8.3
Kolb	Darmklemmen	4.80
Komplexusklemmen		4.68
König	Führungshohlsonde	5.18
Kornzangen		4.92
Koyama	Wundspreizer	7.3, 7.4
Kralle	Gewebe-	6.4
Kunststoff	-backen für Gefäßklemmen	4.60
	-sonden	8.4
	-wundhaken	6.18
	-wundrahmen	7.29, 7.30
Laborschalen		8.7
Laminektomiesperrer		7.19
Langenbeck	Wundhaken	6.10
Leber	-haken	6.16, 6.17
	-klemmen	4.59
Leriche	Arterienklemmen	4.5
Lexer	Darmspatel	6.19
	Präparierscheren	2.11
	Präparierscheren, Hartmetall	2.17
Ligaturklemmen		4.18, 4.61–4.73, 9.7

Stichwort		Kapitel.Seite
Lister	Verbandscheren	2.23
Littauer	Fadenscheren	2.22
Loeprecht	Nerv- und Gefäßhäkchen	6.0
Lorna	Tuchklemmen	4.93
Lüdecke	Universalklemmen	4.29
Ludwigsburg, Modell	Leberhaken	6.16, 6.17
Lungenfaß	-pinzetten	3.11
	-zange	4.87–4.89
Lungenspatel		6.19
Madlener	Darmquetsche	4.83
Magen- und Darmklammernähapparat		5.19
Magen- und Darmklemmen		4.78–4.86
Magenklemmen		4.83, 4.84
Mathieu	Nadelhalter	5.13, 5.14
Maurath	Darmklemmen	4.82
Mayo	Faßpinzetten	3.11
	Präparierscheren	2.10
	Präparierscheren, Hartmetall	2.16
Mayo-Hegar	Nadelhalter	5.11
Mayo-Stille	Präparierscheren	2.10
	Präparierscheren, Hartmetall	2.16
Mehrzweckklemmen		4.21–4.23, 4.26, 4.27, 4.42
Memmingen, Modell	Saugrohre	8.2
Meßbecher		8.7
Metzenbaum	Feine Präparierscheren	2.8, 2.9
	Feine Präparierscheren, Hartmetall	2.14, 2.15
	Präparierscheren	2.9
	Präparierscheren, Hartmetall	2.15
	Super-Cut, Feine Präparierscheren	2.9
	Super-Cut, Präparierscheren	2.10
Metzenbaum-Lahey	Präparierscheren, Hartmetall	2.14

Stichwort		Kapitel.Seite
Metzenbaum-Thorek	Präparierscheren, Hartmetall	2.16
Mikro-Adson	Anatomische Pinzetten	3.0
	Chirurgische Pinzetten	3.4
Mikro	-Bulldogklemmen	9.4
	-Klemmen	9.4–9.7
	-Ligaturklemmen	9.7
	-Mosquito, Arterienklemmen	4.0, 4.1
	-Nadelhalter	9.8
	-Pinzetten	9.3
	-Scheren	9.0–9.2
	-Skalpelle	9.0
	-Vascularklemmen	9.5, 9.6
Mikulicz	Peritoneumklemmen	4.76, 4.77
Mini-Ryder	Nadelhalter	5.8
Mini-Sarot	Nadelhalter	5.10
Mini-Thoraxsperrer		7.20
Mixer	Präparier- und Ligaturklemmen	4.67
Muelly	Nerv- und Gefäßhäkchen	6.1
Muhr	Fadenfängersonde	5.22
Münster, Modell	Allis-Faßpinzetten	3.11
	Saugrohre	8.2
	Valven	7.25–7.27
Museux	Hakenzange	4.90
Myrtenblattsonde		8.5
Nabelschnurscheren		2.22
Nadeldosen		5.23, 5.24
Nadelhalter		5.0–5.15
	ohne Hartmetalleinlagen	5.4, 5.15
	Mikro-	9.8
	Rundgriff	5.0

Stichwort		Kapitel.Seite
Nadeln	Führungs-	8.6
	Reverdin-	5.16
	Unterbindungs-	5.16, 5.17
Nähapparat	Klammer-	5.19
Nähklammern		5.21
Neonatalgefäßklemmen		4.49, 4.50
Nerv- und Gefäßhäkchen		6.0, 6.1
Nerv	-häkchen	6.0, 6.1
	-präparierscheren	2.5, 2.6
Niedner	Darmklemmen	4.81
	Haltezange	4.94
	Organspatel	6.19
	Doppelligaturklemmen	4.61
Niedner-Ulrich	Duodenalretraktor	7.19
	Gefäßklemmen	4.55
Nieren	-schalen	8.7
	-stielklemmen	4.60
Nissen	Gallenkanalklemmen	4.73
Oehlert	Nadelhalter	5.6
	Thoraxsperrer	7.21
Oesophagusklemmen		4.85
Ollier	Wundhaken	6.10
Olsen-Hegar	Nadelhalter	5.3
Organ- und Gewebefaßzangen		4.87–4.91
Organspatel		6.19
Overholt-Geißendörfer	Präparier- und Ligaturklemmen	4.71, 4.72
Pat-Belly	Aortenklemmen	4.41
Payr	Führungshohlsonde	5.18
Pean-Rochester	Arterienklemmen	4.7
Peers	Tuchklemmen	4.94
Peripheralklemmen		4.20

Stichwort		Kapitel.Seite
Peritoneumklemmen		4.74–4.77
Picot	Scapulahaken	7.39
Pinzetten	Anatomische	3.0–3.2
	Anatomische, Hartmetall	3.3
	Anatomische Mikro-Knüpff-	9.3
	Anlege-	4.10, 9.5
	Atraumatische	3.10
	Chirurgische	3.4–3.8
	Chirurgische Mikro-Knüpff-	9.3
	Chirurgische, Hartmetall	3.9
	Faß-	3.11
	Lungenfaß-	3.11
	Splitter-	3.12
	Thorax-	3.10
	Tumorfaß-	3.11
Pittsburgh	Leberklemmen	4.59
Polloson	Weichteilhaken	6.14
Pool	Saugkanülen	8.1
Popliteasperrer		7.10–7.13
Potts	Bulldogklemmen	4.10
Potts-DeBakey	Bulldogklemmen	4.11
Potts-Niedner	End-zu-Seit-Anastomosenklemmen	4.54
Potts-Smith	Gefäßscheren	2.19
	Gefäßscheren, Hartmetall	2.20
Präparier- und Ligaturklemmen		4.61–4.73
Präparierscheren		2.3–2.13
	Hartmetall	2.13–2.17
Pratt	Hakenzange	4.90
Presbyterian	Schlauchklemmen	4.95
Punktionskanülen		8.0

r

Stichwort		Kapitel.Seite
Rahmen	Bauchdecken-	7.24, 7.25
	Kunststoffwund-	7.29
	Wund-	7.23
Rankin-Crile	Arterienklemmen	4.6
Redon	Führungsnadeln	8.6
Retraktor	Duodenal-	7.19
Retraktoren		7.30–7.40
Reverdin	Nadeln	5.16
Rippenbogen	-halter	7.38
	-retraktor	7.30, 7.34, 7.37, 7.38
Rochard	Rippenbogenretraktor	7.34–7.36
Rollenklemmen		4.96
Roux	Doppelendiger Wundhaken	6.7
Rüsselscheren		2.21
Rumel	Präparier- und Ligaturklemmen	4.65
Rundgriff	Nadelhalter	5.0
Sachweh	Gefäßwundsperrer	7.8
Sandmann	Aortenklemmen	4.39
Satinsky	Präparierscheren	2.12
	Tangentialverschlußklemmen	4.24, 4.25
Satinsky-Potts	Bulldogklemmen	4.12
Saug- und Spülkanülen		8.0–8.3
Saug	-kanülen	8.0, 8.1
	-rohre	8.0–8.3
	-spiralen	8.3
Scapulahaken		7.39
Schalen	Labor-	8.7
	Nieren-	8.7
Scheren	Chirurgische	2.0, 2.1
	Chirurgische, Hartmetall	2.2, 2.3
	Coronar-	2.17, 2.18

s

Stichwort		Kapitel.Seite
Scheren	Dekortikations-	2.21
	Draht-	2.25
	Episiotomie-	2.21, 2.24
	Faden-	2.22
	Faszien-	2.20
	Feine	2.0
	Feine, Hartmetall	2.2
	Feine Präparier-	2.3–2.13
	Feine Präparier-, Hartmetall	2.14–2.17
	Gallengang-	2.21
	Gefäß-	2.17–2.19
	Gefäß-, Hartmetall	2.20
	Gips-	2.23
	Hysterektomie-	2.25
	Inzisions-	2.19
	Inzisions-, Hartmetall	2.20
	Mikro-	9.0–9.2
	Nabelschnur-	2.22
	Nervpräparier-	2.5, 2.6
	Präparier-	2.3–2.13
	Präparier-, Hartmetall	2.13–2.17
	Uterus-	2.24, 2.25
	Verbands-	2.23
Schindler	Wundhaken	6.11
Schlauch	-halteklappen	4.95
	-klappen	4.95, 4.96
Schramm	Coronarhäkchen	6.1
	Doppelknopfsonde	8.4
	Stielscheren	9.2
	Valvulotom	9.2
Schröder	Hakenzange	4.90

Stichwort		Kapitel.Seite
Schumpelick	Wundspreizer	7.5
Schwammzangen		4.87
Schwilden	Aortenklemmen	4.40
	Nerv- und Gefäßhäkchen	6.0
Sebening	Komplexusklemmen	4.68
Sehnenhaken		6.5
Seilzugretraktor		7.30–7.33
Seilzugsystem		7.31
Semb	Wundspreizer	7.13
Semken	Anatomische Pinzetten	3.1
	Chirurgische Pinzetten	3.6
Senning	Bulldogklemmen	4.15
Senn-Miller	Doppelendiger Wundhaken	6.7
Sensi-Mikro-Clips		4.8
Sialographiesonde		8.5
Sicherungsschrauben für Sperre		4.97
Simon-Weidner	Darmklemmen	4.80
	Saugrohre	8.1
Sims	Uterusscheren	2.24
Skalpell	-griffe	1.0, 1.1
	-klingen	1.2, 1.3
	Mikro-	9.0
Sonden		8.4–8.6
	Doppelknopf-	8.4
	Fadenfänger-	5.22
	Führungshohl-	5.17, 5.18
	Gefäßanastomosen-	5.23
	Hohl-	5.19
	Knopf-	8.4
	Kunststoffdoppelknopf-	8.4

Stichwort		Kapitel.Seite
Sonden	Myrtenblatt-	8.5
	Sialographie-	8.5
Spatel	Bauch-	6.18
	Darm-	6.19
	Lungen-	6.19
	Organ-	6.19
Spencer	Fadenschere	2.22
Sperling	Aortenligaturklemmen	4.68
Sperrer	Laminektomie-	7.19
	Sternum-	7.15
	Thorax-	7.20–7.22
Splitterpinzetten		3.12
Spreizer	Bauch-	7.14
	Gefäßwund-	7.1, 7.7–7.9
	Hernien-	7.3
	Infragenualer Wund-	7.10–7.13
	Struma-	7.13
	Umlegbarer Wund-	7.20
	Wund-	7.0–7.22
Spül-und Saugrohre		8.3
Standard	Anatomische Pinzetten	3.2
	Anatomische Pinzetten, Hartmetall	3.3
	Chirurgische Pinzetten	3.8
	Chirurgische Pinzetten, Hartmetall	3.9
	Chirurgische Scheren	2.0, 2.1
	Chirurgische Scheren, Hartmetall	2.2, 2.3
Stelzner	Bauchdeckenrahmen	7.24
Sternum	-nadelhalter	5.9
	-retraktoren	7.15, 7.21, 7.22
	-valven	7.16, 7.22
Stielscheren		9.2

Stichwort		Kapitel.Seite
Streli	Anatomische Pinzetten	3.0
	Arterienklemmen	4.2
	Chirurgische Pinzetten	3.5
	Doppelligaturklemme	4.61
	Fadenknüpfzange	5.22
	Feine Wundhäkchen	6.6
	Hauthäkchen	6.2, 6.4
	Kralle	6.4
	Nadelhalter	5.1
	Nervpräparierscheren	2.5, 2.6
	Präparierscheren	2.4–2.8
	Wundspreizer	7.1
Streli-Gillies	Nadelhalter	5.4
Struma	-haken	6.16
	-spreizer	7.13
Stuhler	Rippenbogenhalter	7.38
Stunkat	Fadenhalter	7.18
Super-Cut	Präparierscheren	2.9, 2.10
	Episiotomiescheren	2.24
Tangentialverschlußklemmen		4.24, 4.25
Thorax-	und Abdominalsperrerr	7.22
	Pinzetten	3.10
	sperrerr	7.20–7.22
Thorlakson	Bauchdeckenhaken	6.13
Tiefen	-gefäßklemmen	4.5
	-ligaturklemmen	4.70
Toennis	Präparierscheren	2.7
Toennis-Adson	Feine Präparierscheren	2.6, 2.7
	Feine Präparierscheren, Hartmetall	2.13
Tohoku	Tuchklemmen	4.94
Tuchklemmen		4.93, 4.94

Stichwort		Kapitel.Seite
Tumorfaßpinzetten		3.11
Tupferzangen		4.92
Tuttle	Lungenfaßpinzetten	3.11
Ulm, Modell	Appendixhaken	6.16
Ulrich	Anatomische Pinzetten	3.2
	Anatomische Pinzetten, Hartmetall	3.3
	Arterienklemmen	4.4
	Atraumatische Gefäßklemmen	4.30
	Bauchdeckenhalter	7.15
	Bulldogklemmen	4.9
	Chirurgische Pinzetten	3.7
	Nadelhalter	5.15
	Präparierscheren	2.11, 2.12
	Rollenklemmen	4.96
	Tupferzange	4.92
	Wundspreizer	7.4, 7.15–7.17, 7.20
Ulrich-Holzbach	Bauchspreizer	7.14
Ungeheuer	Aortentourniquet	4.51
	Zwillingsklemmen	4.31
Universität Ulm, Modell	Seilzugretraktor	7.30-7.33
	Valven	7.29
Universal	-verbandsscheren	2.23
	-haltearm	7.39
	-klemmen	4.29
Unterbindungsnadeln		5.16, 5.17
Uterusscheren		2.24, 2.25
Valvulotom		9.2
van Dongen	Infragenualer Retraktor	7.10–7.13
Venenhaken		6.5, 6.6
Verbandscheren		2.23
Volkmann	Wundhaken	6.8

u

v

W

Stichwort		Kapitel.Seite
Vollmar	Bauchdeckenhaken	6.13
	Tiefengefäßklemmen	4.5
von Brücke	Saugspiralen	8.3
Vorse	Schlauchklemmen	4.95
Voss	Hernienspreizer	7.3
Waldmann	Episiotomiescheren	2.21
Wagh	Chirurgische Pinzetten	3.7
Weber	Aorta-Anastomosenklemmen	4.37, 4.38
Webster	Nadelhalter	5.3
Weichteilhaken		6.14, 6.15
Weitlaner	Wundspreizer	7.1, 7.2
Wertheim	Hysterektomie- und Vaginalklemmen	4.74
	Uterusscheren	2.25
Wiechel	Rüsselscheren	2.21
Würzburg	Lungenfaßzange	4.87
Wundhaken		6.7–6.18
	röntgennegativ	6.18
Wundrahmen		7.23–7.30
	röntgennegativ	7.29, 7.30
Wundspreizer		7.0–7.22
	umlegbares Modell	7.20
Wylie	Aortenklammern	4.38, 4.39
Yasargil	Anlegepinzetten	4.10
	Bulldogklammern	4.10
	Mikro-Scheren	9.1
Zander	Präparierscheren	2.13
Zangen	Anlege-	4.13, 9.4
	Fadenknüpf-	5.22
	Haken-	4.92
	Korn-	4.92
	Lungenfaß-	4.87–4.89

y

Z

Stichwort		Kapitel.Seite
Zangen	Organ- und Gewebefaß-	4.89
	Schwamm-	4.87
	Tupfer-	4.92
Zehle	Gefäßwundsperrer	7.7, 7.8
	Tiefenligaturklemmen	4.70
Zenker	Aortenklemmen	4.51
	Bauchdeckenrahmen	7.24
	Magen- und Darmklemmen	4.85
	Präparier- und Ligaturklemmen	4.69
	Wundhaken	6.11
Zielke	Wundspreizer	7.4
Zwillingsklemmen		4.31

description	chapter.page
Abdominal Frame	7.24, 7.25
Radiolucent	7.29, 7.30
Abdominal	6.13, 7.14, 7.15
Retractors	
Spatula	6.18
Acland	9.6
Double Clamps	
Double Clamps with Approximator	9.6
Double Clamps with Approximator and Frame	9.7
Micro Vascular Clamps	9.6
Adson	3.0
Dissecting Forceps	
Dissecting Forceps, T.C.	3.3
Tissue Forceps	3.4
Tissue Forceps, T.C.	3.9
Adson-Brown	3.5
Tissue Forceps	
Allis	3.11
Grasping Forceps, Type Muenster	
Tissue Forceps	4.91
Allison	6.19
Lung Spatula	
Alm	7.0
Self-Retaining Retractors	
Anastomosis Clamps	4.28, 4.37, 4.38, 4.43–4.48, 4.54
Pediatric Type	4.47, 4.48
Aorta	4.37–4.41
Anastomosis Clamps	
Clamps	4.36, 4.37
Tourniquet	4.51
Aortic	4.32–4.35
Aneurysm Clamps	
Ligature Forceps	4.68
Appendix Retractor	6.16
Applying Forceps	4.10, 4.13, 9.4, 9.5
Artmann	2.21
Decortication Scissors	
Asal	7.23
Frame	
Plaster Scissors	2.23
Atraumatic	4.9, 4.11, 4.14, 4.15
Bulldog Clamps	
Dissecting Forceps	3.10

description		chapter.page
Atraumatic	Gastric and Intestinal Clamps	4.85
	Gastric Clamps	4.83, 4.84
	Intestinal Clamps	4.78–4.80
	Vessel Clamps	4.16–4.50
Auricle Clamps		4.52, 4.53
Babcock	Tissue Forceps	4.89
Baby-Metzenbaum	Dissecting Scissors	2.8
	Dissecting Scissors, T.C.	2.14
Baby-Mikulicz	Peritoneum Forceps	4.76
Backhaus	Towel Clamps	4.93
Backhaus-Titze	Towel Clamps	4.93
Bainbridge	Haemostatic Forceps	4.19
Balfour	Abdominal Retractor	7.14
Ball Probe	Double Ended	8.4
Ball Probes		8.4
Bandage Scissors		2.23
Bauer	Struma Retractor	6.16
Behrends	Rib Retractor	7.37, 7.38
Bengolea	Haemostatic Forceps	4.3, 4.4
Blades	Scalpel	1.2, 1.3
Boehler	Dissecting Scissors	2.3
	Skin Retractor	6.2
Bolkenius	Vessel Retractor	7.9, 7.10
Bonn, type	Suction Tubes	8.2
Borst	Aorta Clamps	4.36
Bozemann	Needle Holders	5.12
Breuninger	Needle Holders	5.0
Buecherl	Needle Holders	5.1
Bulldog Clamps		4.8–4.15

description	chapter.page
Cable	for Fibre Optical Guide 7.13
	Winch Retractor 7.30
	Winch System 7.31
Cannulae	Puncture 8.0
	Suction 8.0–8.3
	Suction and Irrigation 8.3
Carotid	Bulldog Clamps 4.15
	Clamps 4.16
Carstensen	Vein Retractor 6.6
	Vessel Retractor 7.8
Clamps	for Unobstructed Vision 4.31
	Anastomosis 4.28, 4.37, 4.38, 4.43–4.48, 4.54
	Aorta 4.36, 4.37
	Aorta Anastomosis 4.37–4.41
	Aortic Aneurysm 4.32–4.35
	Auricle 4.52, 4.53
	Carotid 4.16
	Coarctation 4.28
	Ductus 4.42
	Gastric 4.83, 4.86
	Gastro-Intestinal 4.85
	Hysterectomy and Vaginal 4.74
	Intestinal 4.78–4.82, 4.85
	Liver 4.59
	Micro Bulldog 9.4
	Micro Vascular 9.5–9.6
	Multipurpose 4.21–4.23, 4.26, 4.27, 4.42
	Neonatal Vessel 4.49, 4.50
	Peripheral Vascular 4.20
	Standard 4.29
	Tangential Occlusion 4.24, 4.25

description		chapter.page
Clamps	Towel	4.93, 4.94
	Tubing	4.95, 4.96
	Twin	4.31
Clips	Sensi-Micro-	4.8
	Suture	5.21
Coarctation Clamps		4.28
Collin	Abdominal Retractor	7.14
Complexus Clamps		4.68
Compression Forceps		4.75
Cooley	Anastomosis Clamps	4.43–4.45
	Anastomosis Clamps, Pediatric Type	4.47, 4.48
	Ductus Clamps	4.42
	Multipurpose Clamps	4.42
	Neonatal Vessel Clamps	4.49, 4.50
	Thoracic Retractor	7.21
	Tube Holding Forceps	4.95
Cooley-Derra	Anastomosis Clamps	4.46
Coronary	Hook	6.1
	Scissors	2.17, 2.18
	Suction Tubes	8.0
Crafoord	Auricle Clamps	4.52
Crile	Haemostatic Forceps	4.6
Crile-Wood	Needle Holders	5.5
Cushing	Dissecting Forceps	3.1
	Vein Retractor	6.5
Deaver	Soft Tissue Retractor	6.14, 6.15
	Surgical Scissors	2.0
DeBakey	Aortic Aneurysm Clamps	4.32–4.35
	Aorta Clamps	4.36
	Atraumatic Dissecting Forceps	3.10
	Bulldog Clamps	4.14

description		chapter.page
DeBakey	Dissection Forceps	4.17
	Ligating Forceps	4.18
	Multipurpose Clamps	4.21–4.23, 4.26, 4.27
	Needle Holders	5.7
	Peripheral Vascular Clamps	4.20
	Thorax Forceps	3.10
DeBakey-Bainbridge	Haemostatic Forceps	4.19
DeBakey-Borst	Aorta Clamps	4.36
DeBakey-Dick	Compression Forceps	4.75
DeBakey-Glover	Anastomosis Clamps	4.28
	Coarctation Clamps	4.28
DeBakey-Hopkins	Aorta Clamps	4.37
DeBakey-Luedecke	Standard Clamps	4.29
DeBakey-Pat-Belly	Aorta Clamps	4.41
DeBakey-Sandmann	Aorta Clamps	4.39
DeBakey-Satinsky	Tangential Occlusion Clamps	4.24, 4.25
DeBakey-Schwilden	Aorta Clamps	4.40
DeBakey-Ulrich	Atraumatic Vessel Clamps	4.30
DeBakey-Ungeheuer	Twin Clamps	4.31
DeBakey-Weber	Aorta Anastomosis Clamps	4.37, 4.38
DeBakey-Wertheim	Hysterectomy and Vaginal Clamps	4.74
DeBakey-Wylie	Aorta Clamps	4.38, 4.39
Decortication Scissors		2.21
Deep Situs Vessel Forceps		4.5
Dekacero	Needle Holders	5.0
Delicate	Dissecting Scissors	2.6–2.9, 2.11, 2.12
	Dissecting Scissors, T.C.	2.13–2.15
	Scissors	2.0
	Scissors, T.C.	2.2
	Wound Retractors	6.2–6.6

description		chapter.page
Denis Browne	Abdominal Frame	7.23
Derf	Needle Holders	5.3
Derra	Anastomosis Clamps	4.46
Deschamps	Ligature Needle	5.16, 5.17
Desmarres	Vein Retractor	6.5
Devin	Carotid Clamps	4.16
Dick	Compression Forceps	4.75
Dieffenbach	Bulldog Clamps	4.12
Directors		5.19
Dissecting	and Ligature Forceps	4.61–4.73
	Forceps	3.0–3.2
	Forceps, T.C.	3.3
	Scissors	2.3–2.13
	Scissors, T.C.	2.13–2.17
Dortmund, type	Suction Tubes	8.0
Double Clamps		9.6
	with Approximator	9.6
	with Approximator and Frame	9.7
Double End Retractor		6.7
Doyen	Abdominal Retractor	6.12
Dressing Forceps		4.92
Ductus Clamps		4.42
Duesseldorf, type	Dissecting and Ligature Forceps	4.64
Duodenum Retractor		7.19
Duval	Lung Grasping Forceps	4.88, 4.89
Eberle-Ulrich	Guiding Probe	5.18
End-to-Side Anastomosis Clamps		4.54
Episiotomy Scissors		2.21, 2.24
Farabeuf	Double End Retractor	6.7
Fasciectomy Scissors		2.20
Favoloro	Coronary Scissors	2.17

description		chapter.page
Feilchenfeld	Splinter Forceps	3.12
Ferrari	Vessel Scissors	2.19
Fibre Optical Guide		7.13
	Cable for	7.13
Finochietto	Thoracic Retractor	7.21
Fixation	Element	7.32, 7.36, 7.37, 7.40
	Forceps	4.86
Fixator		7.32, 7.36, 7.37, 7.40
Foerster	Sponge Holding Forceps	4.87
Forceps	Applying	4.10, 4.13, 9.4, 9.5
	Atraumatic Dissecting	3.10
	Bulldog	4.8–4.15
	Deep Situs Vessel	4.5
	Dissecting	3.0–3.2
	Dissecting and Ligature	4.61–4.73
	Dissecting, T.C.	3.3
	Dissection	4.17
	Dressing	4.92
	Gall Duct	4.73
	Grasping	3.11
	Haemostatic	4.0–4.7
	Ligating	4.18, 4.61–4.73, 9.7
	Lung Grasping	3.11, 4.87–4.89
	Micro Ligature	9.7
	Micro Suture Dissecting	9.3
	Micro Suture Tissue	9.3
	Peritoneum	4.76, 4.77
	Renal Calculus	4.60
	Splinter	3.12
	Sponge	4.92
	Sponge Holding	4.87

description		chapter.page
Forceps	Suture	5.22
	Suture Holding	5.22
	Thorax	3.10
	Tissue	3.4–3.8
	Tissue, T.C.	3.9
	Tumor Grasping	3.11
	Uterine Tenaculum	4.90
Forgarty Vascular Clamps		4.55–4.57
Frame		7.23–7.30
	Abdominal	7.24, 7.25
	Plastic Abdominal	7.29
	Wound	7.23
Frazier	Puncture Cannulae	8.3
Friedrich	Stomach and Intestine Stapling Device	5.19
	Suction Tubes	8.3
Fritsch	Abdominal Retractor	6.12
Fuchsig	Dissecting Scissors	2.11
Gall Duct	Forceps	4.73
	Scissors	2.21
Gastric Clamps		4.83, 4.84
Gastro-Intestinal Clamps		4.85
Geissendoerfer	Oesophagus Clamps	4.85
Gemini	Dissecting and Ligature Forceps	4.63
Gerald	Dissecting Forceps	3.1
	Tissue Forceps	3.7
Gillies	Needle Holders	5.4
	Skin Retractor	6.3
	Tissue Forceps	3.6
Glover	Anastomosis Clamps	4.28
	Coarctation Clamps	4.28
Grasping Forceps		3.11

description		chapter.page
Gregory	Carotid Bulldog Clamps	4.15
Gross-Maier	Sponge Forceps	4.92
Guides	Redon	8.6
Guiding Probes		5.17, 5.18
Haemostatic Forceps		4.0–4.7
Hagenbach-Ulrich	Needle Holders	5.14, 5.15
Halsey	Needle Holders	5.2
Halstead	Haemostatic Forceps	4.3
Halstead-Mosquito	Haemostatic Forceps	4.2
Handles	Scalpel	1.0, 1.1
Harken	Auricle Clamps	4.53
Harrington	Soft Tissue Retractor	6.14
Hartmann	Haemostatic Forceps	4.0
Hegar-Baumgartner	Needle Holders	5.2
Hegar-Mayo	Needle Holders	5.11
Hegemann	Coronary Scissors	2.18
	Dissecting and Ligature Forceps	4.66, 4.67
	Thoracic Retractor	7.22
Henley	Self-Retaining Retractors	7.2
Hernia Retractor		7.3
Hoesel	Dissecting Scissors	2.12
	Renal Calculus Forceps	4.60
	Wound Retractors	6.10
Hoffmann-Daimler	Fasciectomy Scissor	2.20
Holding Forceps		4.94
Holle	Dissecting and Ligature Forceps	4.62
	Intestinal Clamps	4.85
	Knot Guide	5.21
	Nerve and Vessel Hooks	6.0
Holzbach-Ulrich	Abdominal Retractors	7.14

description		chapter.page
Hooks	Coronary	6.1
	Nerve	6.0, 6.1
	Scapula	7.39
	Tendon	6.5
	Vessel	6.0, 6.1
Hopkins	Aorta Clamps	4.37
Hysterectomy and Vaginal Clamps		4.74
Hysterectomy Scissors		2.25
Incision Scissors		2.19
	T.C.	2.20
Infragluteal Retractor		7.10–7.13
Intestinal Clamps		4.78–4.82, 4.85
	Heavy Duty	4.83
Intestinal Spatula		6.19
Iris	Delicate Scissors	2.0
	Delicate Scissors, T.C.	2.2
	Tissue Forceps	3.6
Jameson	Dissecting Scissors	2.6
Joseph	Skin Retractor	6.3
Kelly	Haemostatic Forceps	4.6
Kidney Trays		8.7
Kieny	Nerve and Vessel Hooks	6.1
Kirschner	Abdominal Frame	7.25
	Guiding Probe	5.17
	Ligature Needle	5.17
Kleemann	Sternum Blades	7.16
Klein	Suction Tubes	8.1
Knot	Guide	5.21
	Pusher	5.21
Kocher	Gastric Clamps	4.83, 4.84
	Haemostatic Forceps	4.7

description		chapter.page
Kocher	Intestinal Clamps	4.78, 4.79
	Wound Retractors	6.9
Kocher-Langenbeck	Wound Retractors	6.11
Koeln, type	Suction and Irrigation Tubes	8.3
Koenig	Guiding Probe	5.18
Kolb	Intestinal Clamps	4.80
Koyama	Self-Retaining Retractors	7.3, 7.4
Lab Trays		8.7
Laminectomy Retractor		7.19
Langenbeck	Wound Retractors	6.10
Leriche	Haemostatic Forceps	4.5
Lexer	Dissecting Scissors	2.11
	Dissecting Scissors, T.C.	2.17
	Intestinal Spatula	6.19
Ligating Forceps		4.18 4.61–4.73, 9.7
Ligature	Needles	5.16, 5.17
	Scissors	2.22
Lister	Bandage Scissors	2.23
Littauer	Ligature Scissors	2.22
Liver	Clamps	4.59
	Retractor	6.16, 6.17
Locking Screws for Ratchet		4.97
Loeprecht	Nerve and Vessel Hooks	6.0
Long Ligature Forceps		4.70
Lorna	Towel Clamps	4.93
Ludwigsburg, type	Liver Retractor	6.16, 6.17
Luedecke	Standard Clamps	4.29
Lung	Grasping Forceps	3.11
Lung	Spatula	6.19
Madlener	Intestinal Clamps, Heavy Duty	4.83
Mathieu	Needle Holders	5.13, 5.14

description		chapter.page
Maurath	Intestinal Clamps	4.82
Mayo	Dissecting Scissors	2.10
	Dissecting Scissors, T.C.	2.16
	Grasping Forceps	3.11
Mayo-Hegar	Needle Holders	5.11
Mayo-Stille	Dissecting Scissors	2.10
	Dissecting Scissors, T.C.	2.16
Measuring Pots		8.7
Memmingen, type	Suction Tubes	8.2
Metzenbaum	Delicate Dissecting Scissors	2.8, 2.9
	Delicate Dissecting Scissors, T.C.	2.14, 2.15
	Dissecting Scissors	2.9
	Dissecting Scissors, T.C.	2.15
	Super-Cut, Delicate Dissecting Scissors	2.9
	Super-Cut, Dissecting Scissors	2.10
Metzenbaum-Lahey	Dissecting Scissors, T.C.	2.14
Metzenbaum-Thorek	Dissecting Scissors, T.C.	2.16
Micro	Bulldog Clamps	9.4
	Clamps	9.4–9.7
	Forceps	9.3
	Ligature Forceps	9.7
	Needle Holders	9.8
	Scalpels	9.0
	Scissors	9.0–9.2
Micro-Adson	Vascular Clamps	9.5, 9.6
	Dissecting Forceps	3.0
	Tissue Forceps	3.4
Micro-Mosquito	Haemostatic Forceps	4.0, 4.1
Mikulicz	Peritoneum Forceps	4.76, 4.77
Mini-Ryder	Needle Holders	5.8
Mini-Sarot	Needle Holders	5.10

description		chapter.page
Mini-Thoracic Retractor		7.20
Mixer	Dissecting and Ligature Forceps	4.67
Mounting Device for Standard Retractors		7.39
Muelly	Nerve and Vessel Hooks	6.1
Muenster, type	Allis-Grasping Forceps	3.11
	Blades	7.25–7.27
	Suction Tubes	8.2
Muhr	Suture Catcher	5.22
Multipurpose Clamps		4.21, 4.23, 4.26, 4.27, 4.42
Museux	Uterine Tenaculum Forceps	4.90
Myrtle Leaf Probe		8.5
Needle	Cases	5.23, 5.24
	Holders	5.0–5.15
	Holders, Micro	9.8
	Holders, Round handle	5.0
	Holders without T.C. inserts	5.4, 5.15
Needles	Ligature	5.16, 5.17
	Reverdin	5.16
Neonatal Vessel Clamps		4.49, 4.50
Nerve and Vessel Hooks		6.0, 6.1
Nerve	Dissecting Scissors	2.5, 2.6
	Hooks	6.0, 6.1
Niedner	Double Ligature Forceps	4.61
	Holding Forceps	4.94
	Intestinal Clamps	4.81
	Organ Spatula	6.19
Niedner-Ulrich	Duodenum Retractor	7.19
	Vessel Clamps	4.55
Nissen	Gall Duct Forceps	4.73
Oehlert	Needle Holders	5.6
	Thoracic Retractor	7.21

n

o

description		chapter.page
Oesophagus Clamps		4.85
Ollier	Wound Retractors	6.10
Olsen-Hegar	Needle Holders	5.3
Organ Spatula		6.19
Overholt-Geissendoerfer	Dissecting and Ligature Forceps	4.71, 4.72
Pat-Belly	Aorta Clamps	4.41
Paws	For Intestinal Clamps	4.51
	For Vessel Clamps	4.60
Payr	Guiding Probe	5.18
Pean-Rochester	Haemostatic Forceps	4.7
Peers	Towel Clamps	4.94
Pencil Scissors		9.2
Peripheral Vascular Clamps		4.20
Peritoneum Forceps		4.74–4.77
Picot	Scapula Hook	7.39
Pittsburgh	Liver Clamps	4.59
Plaster Scissors		2.23
Plastic Abdominal Frame		7.29, 7.30
	Probes	8.4
	Wound Retractors	6.18
Polloson	Soft Tissue Retractor	6.14
Pool	Suction Tubes	8.1
Poplitea Retractors		7.10–7.13
Pots	Measuring	8.7
Potts	Bulldog Clamps	4.10
Potts-DeBakey	Bulldog Clamps	4.11
Potts-Niedner	End-to-Side Anastomosis Clamps	4.54
Potts-Smith	Vessel Scissors	2.19
	Vessel Scissors, T.C.	2.20
Pratt	Uterine Tenaculum Forceps	4.90
Presbyterian	Tubing Clamps	4.95

description		chapter.page
Probes		8.5
	Ball	8.4
Probes		8.4
	Double Ended	8.4
	Guiding	5.17, 518
	Myrtle Leaf	8.5
	Plastic Double Ended	8.4
	Sialography	8.5
	Vessel Anastomosis	5.23
Puncture Cannulae		8.0
Rankin-Crile	Haemostatic Forceps	4.6
Redon Guides		8.6
Renal Calculus Forceps		4.60
Retractor Systems		7.30–7.40
Retractors		6.12–6.13, 7.14, 7.23–7.30
	Abdominal	6.12–6.13, 7.14, 7.23–7.30
	Appendix	6.16
	Delicate Wound	6.2–6.6
	Double End	6.7
	Duodenum	7.19
	Hernia	7.3
	Infraglenal	7.10–7.13
	Laminectomy	7.19
	Liver	6.16, 6.17
	Plastic Wound	6.18
	Reversible Type	7.20
	Self-Retaining	7.0–7.22
	Skin	6.2–6.4
	Soft Tissue	6.14, 6.15
	Sternum	7.15, 7.21, 7.22
	Struma	6.16, 7.13
	Thoracic	7.21, 7.22
	Vein	6.5, 6.6

description		chapter.page
Retractors	Vessel	7.7–7.9
	Wound	6.7–6.18
Reverdin	Needles	5.16
Rib Retractors		7.30, 7.34, 7.37, 7.38
Rochard	Rib Retractor	7.34–7.36
Roller	Tube	4.96
Round handle	Needle Holders	5.0
Roux	Double End Retractor	6.7
Rumel	Dissecting and Ligature Forceps	4.65
Sachweh	Vessel Retractor	7.8
Sandmann	Aorta Clamps	4.39
Satinsky	Dissecting Scissors	2.12
	Tangential Occlusion Clamps	4.24, 4.25
Satinsky-Potts	Bulldog Clamps	4.12
Scalpel	Blades	1.2, 1.3
	Handles	1.0, 1.1
Scalpels	Micro	9.0
Scapula Hook		7.40
Schindler	Wound Retractors	6.11
Schramm	Ball Probe, Double Ended	8.4
	Coronary Hook	6.1
	Pencil Scissors	9.2
	Valvulotome	9.2
Schroeder	Uterine Tenaculum Forceps	4.90
Schumpelick	Self-Retaining Retractors	7.5
Schwilden	Aorta Clamps	4.40
	Nerve and Vessel Hooks	6.0
Scissors with one Probe-Pointed Blade		2.21
Scissors	Bandage	2.23
	Coronary	2.17, 2.18
	Decortication	2.21

description	chapter.page
Scissors	Delicate 2.0
	Delicate, T.C. 2.2
	Delicate Dissecting 2.3–2.13
	Delicate Dissecting, T.C. 2.14–2.17
	Dissecting 2.3–2.13
	Dissecting, T.C. 2.13–2.17
	Episiotomy 2.21, 2.24
	Fasciectomy 2.20
	Gall Duct 2.21
	Hysterectomy 2.25
	Incision 2.19
	Incision, T.C. 2.20
	Ligature 2.22
	Micro 9.0–9.2
	Nerve Dissecting 2.5, 2.6
	Plaster 2.23
	Surgical 2.0, 2.1
	Surgical, T.C. 2.2, 2.3
	Umbilical Cord 2.22
	Uterine 2.24, 2.25
	Vessel 2.17–2.19
	Vessel, T.C. 2.20
	Wire Cutting 2.25
Sebening	Complexus Clamps 4.68
Self-Retaining Retractors	7.0–7.22
	Reversible Type 7.20
Semb	Self-Retaining Retractors 7.13
Semken	Dissecting Forceps 3.1
	Tissue Forceps 3.6
Senning	Bulldog Clamps 4.15
Senn-Miller	Double End Retractor 6.7

description		chapter.page
Sensi-Micro-Clips		4.8
Sialography Probe		8.5
Simon-Weidner	Intestinal Clamps	4.80
Simon-Weidner	Suction Tubes	8.1
Sims	Uterine Scissors	2.24
Skin Retractors		6.2–6.4
Soft Tissue Retractors		6.14, 6.15
Spatulas	Abdominal	6.18
	Intestinal	6.19
	Lung	6.19
	Organ	6.19
Spencer	Ligature Scissors	2.22
Sperling	Aortic Ligature Forceps	4.68
Splinter Forceps		3.12
Sponge Forceps		4.92
Sponge Holding Forceps		4.87
Spring Self-Retaining Retractors		7.0
Standard	Clamps	4.29
	Dissecting Forceps	3.2
	Dissecting Forceps, T.C.	3.3
	Surgical Scissors	2.0, 2.1
	Surgical Scissors, T.C.	2.2, 2.3
	Tissue Forceps	3.8
	Tissue Forceps, T.C.	3.9
Stapling Device		5.19
Stelzner	Abdominal Frame	7.24
Sternum	Blades	7.16, 7.22
	Needle Holders	5.9
	Retractors	7.15, 7.21, 7.22
Stomach and Intestine Stapling Device		5.19

description		chapter.page
Streli	Delicate Wound Retractors	6.6
	Dissecting Forceps	3.0
	Dissecting Scissors	2.4–2.8
	Double Ligature Forceps	4.61
	Haemostatic Forceps	4.2
	Needle Holders	5.1
	Nerve Dissecting Scissors	2.5, 2.6
	Self-Retaining Retractors	7.1
	Skin Retractors	6.2, 6.4
	Suture Forceps	5.22
	Tissue Forceps	3.5
	Tissue Pick	6.4
Streli-Gillies	Needle Holders	5.4
Struma Retractors		6.16, 7.13
Stuhler	Rib Retractors	7.38
Stunkat	Suture Holders	7.18
Suction and Irrigation Tubes		8.0–8.3
Super-Cut	Dissecting Scissors	2.9, 2.10
	Episiotomy Scissors	2.24
Support	with L-Shaped Stand	7.39
	with U-Shaped Stand	7.39
Surgical	Scissors	2.0, 2.1
	Scissors, T.C.	2.2, 2.3
Suture	Catchers	5.22
	Clips	5.21
	Dissecting Forceps	9.3
	Forceps	5.22
	Holder	7.18
	Holding Forceps	5.22
	Tissue Forceps	9.3

t

description		chapter.page
Tangential Occlusion Clamps		4.24, 4.25
Tendon Hook		6.5
Thoracic	and Abdominal Retractor	7.22
	Retractors	7.20–7.22
Thorax Forceps		3.10
Thorlakson	Abdominal Retractors	6.13
Tissue Forceps		4.87–4.91
	T.C.	3.9
Tissue Pick		6.4
Toennis	Dissecting Scissors	2.7
Toennis-Adson	Delicate Dissecting Scissors	2.6, 2.7
	Delicate Dissecting Scissors, T.C.	2.13
Tohoku	Towel Clamps	4.94
Towel Clamps		4.93, 4.94
Trays	Kidney	8.7
	Lab	8.7
Tube	Holding Forceps	4.95
	Roller	4.96
Tubing Clamps		4.95, 4.96
Tumor Grasping Forceps		3.11
Tuttle	Lung Grasping Forceps	3.11
Twin Clamps		4.31
Ulm, type	Appendix Retractor	6.16
Ulrich	Atraumatic Vessel Clamps	4.30
	Bulldog Clamps	4.9
	Dissecting Forceps	3.2
	Dissecting Forceps, T.C.	3.3
	Dissecting Scissors	2.11, 2.12
	Dressing Forceps	4.92
	Haemostatic Forceps	4.4
	Needle Holders	5.15

u

description		chapter.page
Ulrich	Self-Retaining Retractors	7.4, 7.15–7.17, 7.20
	Tissue Forceps	3.7
	Tube Roller	4.96
Ulrich-Holzbach	Abdominal Retractor	7.14
Umbilical Cord Scissors		2.22
Ungeheuer	Aorta Tourniquet	4.51
	Twin Clamps	4.31
University of Ulm, type	Blades	7.29
	Cable Winch Retractor	7.30–7.33
	Cable Winch System	7.31
universal	Bandage Scissors	2.23
Uterine Scissors		2.24, 2.25
Uterine Tenaculum Forceps		4.90
Valvulotome		9.2
van Dongen	Infragluteal Retractor	7.10–7.13
Vein Retractors		6.5, 6.6
Vessel	Anastomosis Probes	5.23
	Hooks	6.0, 6.1
	Retractors	7.1, 7.7, 7.9
	Scissors	2.17–2.19
	Scissors, T.C.	2.20
Volkman	Wound Retractors	6.8
Vollmar	Abdominal Retractors	6.13
	Deep Situs Vessel Forceps	4.5
von Bruecke	Suction Tubes	8.3
Vorse	Tubing Clamps	4.95
Voss	Hernia Retractor	7.3
Waldmann	Episiotomy Scissors	2.21
Waugh	Tissue Forceps	3.7
Weber	Aorta Anastomosis Clamps	4.37, 4.38
Webster	Needle Holders	5.3

V

W

description		chapter.page
Weitlaner	Self-Retaining Retractors	7.1, 7.2
Wertheim	Hysterectomy and Vaginal Clamps	4.74
Wertheim	Uterine Scissors	2.25
Wiechel	Scissor with one Probe-Pointed Blade	2.21
Wire Cutting Scissors		2.25
Wire Twisters		5.9
Wound Retractors		6.7–6.18
	Radiolucent	6.18
Wuerzburg	Lung Grasping Forceps	4.87
Wylie	Aorta Clamps	4.38, 4.39
Yasargil	Applying Forceps	4.10
	Bulldog Clamps	4.10
	Micro Scissors	9.1
Zander	Dissecting Scissors	2.13
Zehle	Long Ligature Forceps	4.70
	Vessel Retractor	7.7, 7.8
Zenker	Abdominal Frames	7.24
	Aorta Clamps	4.51
	Dissecting and Ligature Forceps	4.69
	Gastro-Intestinal Clamps	4.85
	Wound Retractors	6.11
Zielke	Self-Retaining Retractors	7.4

C

ulrich GmbH & Co. KG

Buchbrunnenweg 12

89081 Ulm

Deutschland/Germany

Telefon/phone +49 (0)731 9654-0

Telefax/fax +49 (0)731 9654-2705

internet www.ulrich-ulm.de

e-mail instruments@ulrich-ulm.de