



marTract[®]

Wundspreizersystem



Maximale Belastung, Vielseitigkeit und Flexibilität sind die Schlüsselfaktoren für effiziente chirurgische Eingriffe sowie nachgeschaltete Prozesse und OP-Budgets. Der marTract® ist das perfekte System dafür.

marTract® Wundspreizersystem

„Surgical Innovation is our Passion“:

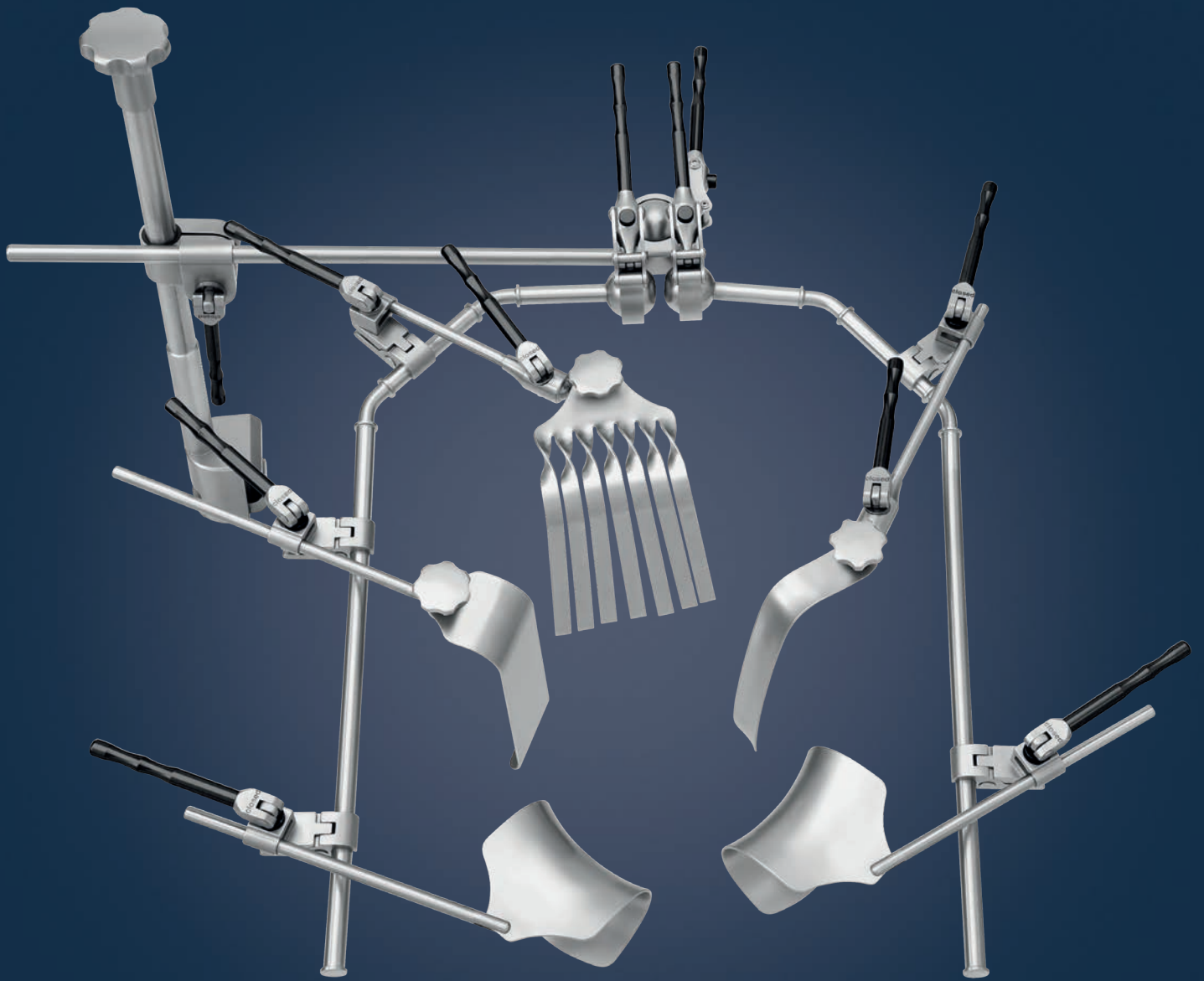
Das Leitbild der KLS Martin Group. Über allem steht das Streben nach kontinuierlicher Innovationsführerschaft, um effiziente und sichere Produkte für den OP bereitzustellen. Condor mit dem Ziel „mehr erreichen“, pflichtet dieser Vision bei.

Durch gemeinsame Leidenschaft für Innovation und Qualität „Made in Germany“ ist eine Kooperation entstanden. Eine Verbindung, die jedem hilft, den nächsten effizienten Schritt zu tun.

Gemeinsam mehr erreichen - mit KLS Martin und Condor® MedTec GmbH.

KLS martin
GROUP


CONDOR® MedTec
EXPAND YOUR POSSIBILITIES

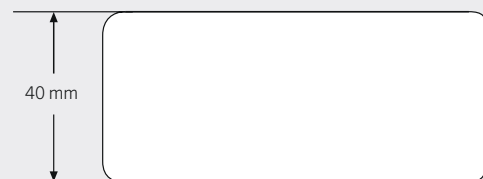
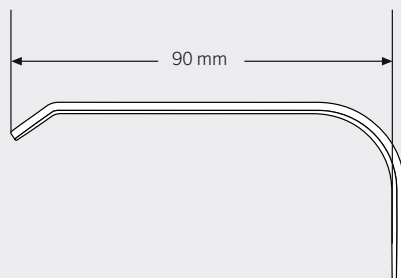


Inhaltsverzeichnis

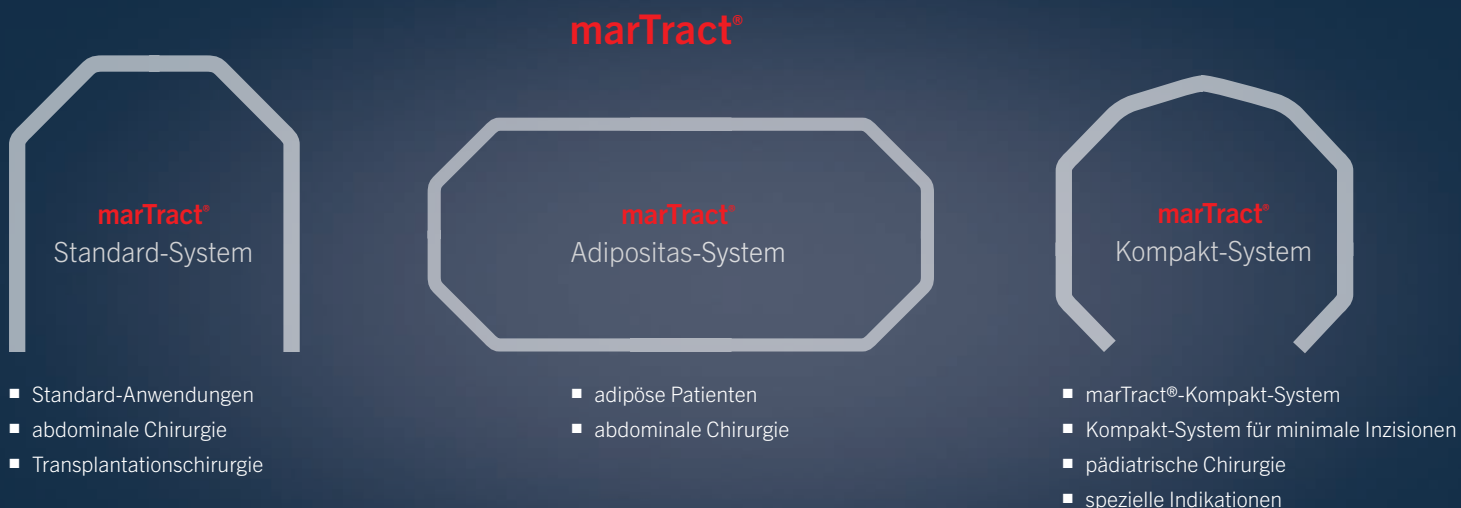
	Seite
Einführung	2-5
Eigenschaften, Funktion und Nutzen	6-7
marTract® -Standard-System	8-25
marTract® -Adipositas-System	26-31
marTract® -Kompakt-System	32-41
Aufbereitung	42-43
Bestandteile	44-65
Verzeichnis der Bestellnummern	66

Ergänzende Katalogerläuterungen

Blattabmessungen: **Blatttiefe x Blattbreite**
Beispiel: 15-921-50-07, **90 mm x 40 mm**



Eigenschaft, Funktion und Nutzen



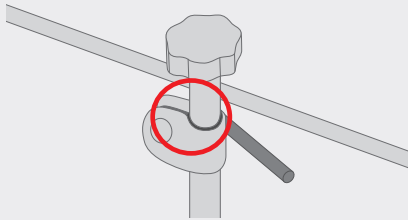
Ein System – endlose Modifizierungen und Flexibilität

Das marTract®-Wundspreizersystem ist ein modulares Produkt für eine Vielzahl von Indikationen und Anwendungen in der Chirurgie. Die Flexibilität und die Kompatibilität aller Komponenten ermöglicht eine interdisziplinäre Zusammenarbeit für fast alle Indikationen. Dies resultiert neben der Reduzierung der Arbeitsbelastung der OP-Mitarbeiter auch in der Minimierung von Betriebsabläufen und Budgets.

Das System besteht aus mindestens zwei Teilen: einem Basisrahmensatz für verschiedene Indikationen und spezifischen Ausbausätzen mit Retraktorblättern und Spezialteilen für individuelle Indikationen oder Disziplinen. Darüber hinaus sind auch kundenspezifische Konfigurationen auf Basis der einzelnen Komponenten möglich.

Das Zusammenspiel der einzelnen Komponenten - der Erfolgsfaktor der marTract®-Systeme.

Elektrische Sicherheit



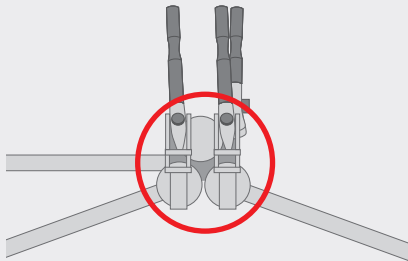
Eigenschaft

- Integrierte Isolierung (schwarzer Ring an der Klemme)

Vorteil

- Eliminiert Risiken für den Patienten durch Austreten von Hochleistungsstrom

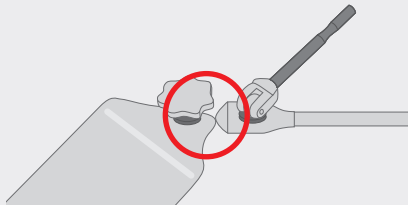
Dreidimensionale Anordnung



- Halterung mit Drei-Kugel-Element

- Ideale Darstellung auf allen Ebenen

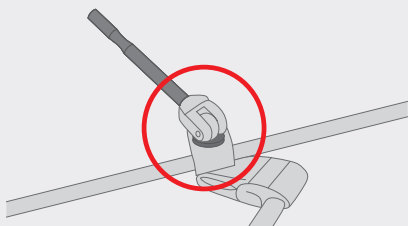
Detaillierte Platzierung



- Patentierte Blatthalter

- Ermöglichen eine optimale und detaillierte Anpassung, inklusive seitlich und nach innen beweglichen Blättern

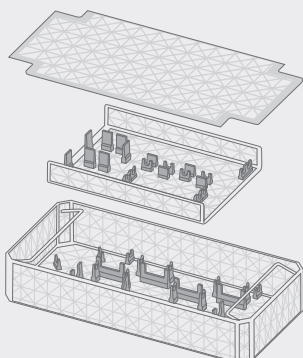
Schnelles Montieren / einfache Operation



- Weiche Klammern mit ausgefallenem Verschluss

- Schnelles Aufbauen und Positionieren durch Aufklicken der Klammern

Wiederaufbereitung

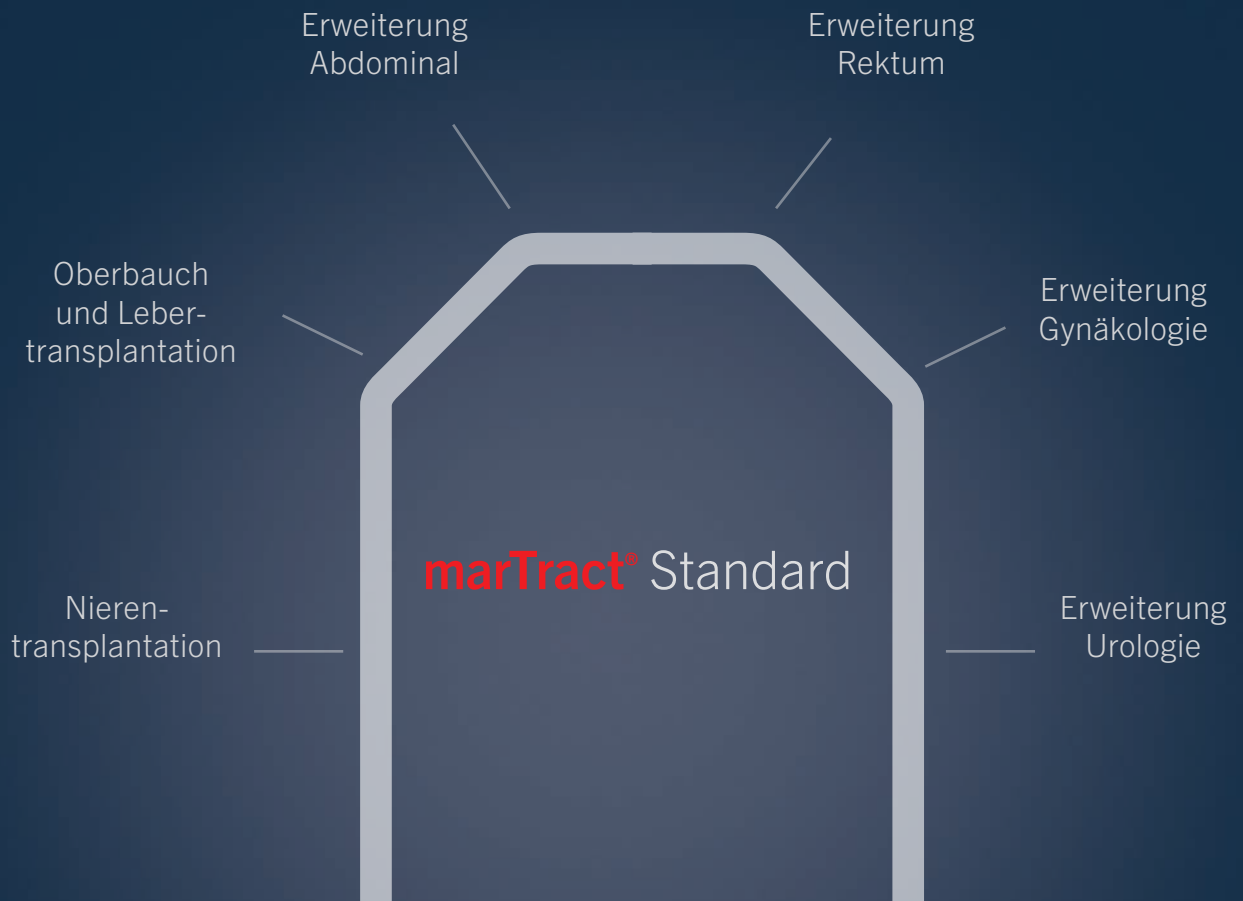


- Demontage möglich
- Für jeden Setvorschlag eine grundsätzliche Lagerungslösung

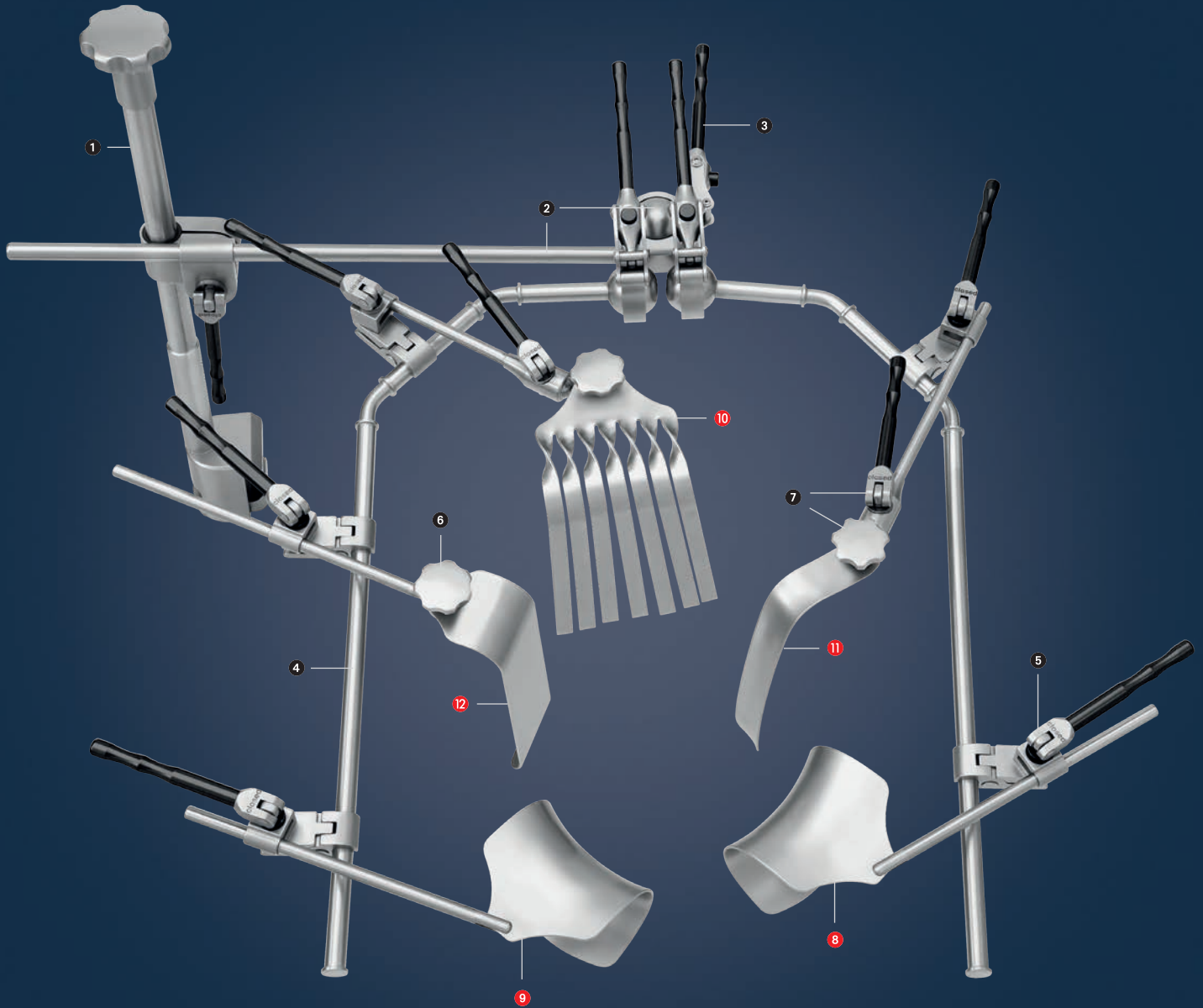
- Perfekte Anpassung für Reinigung und Desinfektion

marTract® Standard

Das marTract®-Standard-System bietet die größte Bandbreite an anwendbaren Disziplinen, von einfachen Indikationen bis hin zur komplexen Lebertransplantation.



Abdominale Chirurgie



Abdominale Chirurgie

Das abdominale Set besteht aus dem Standardrahmen und der Erweiterung für abdominale Chirurgie.

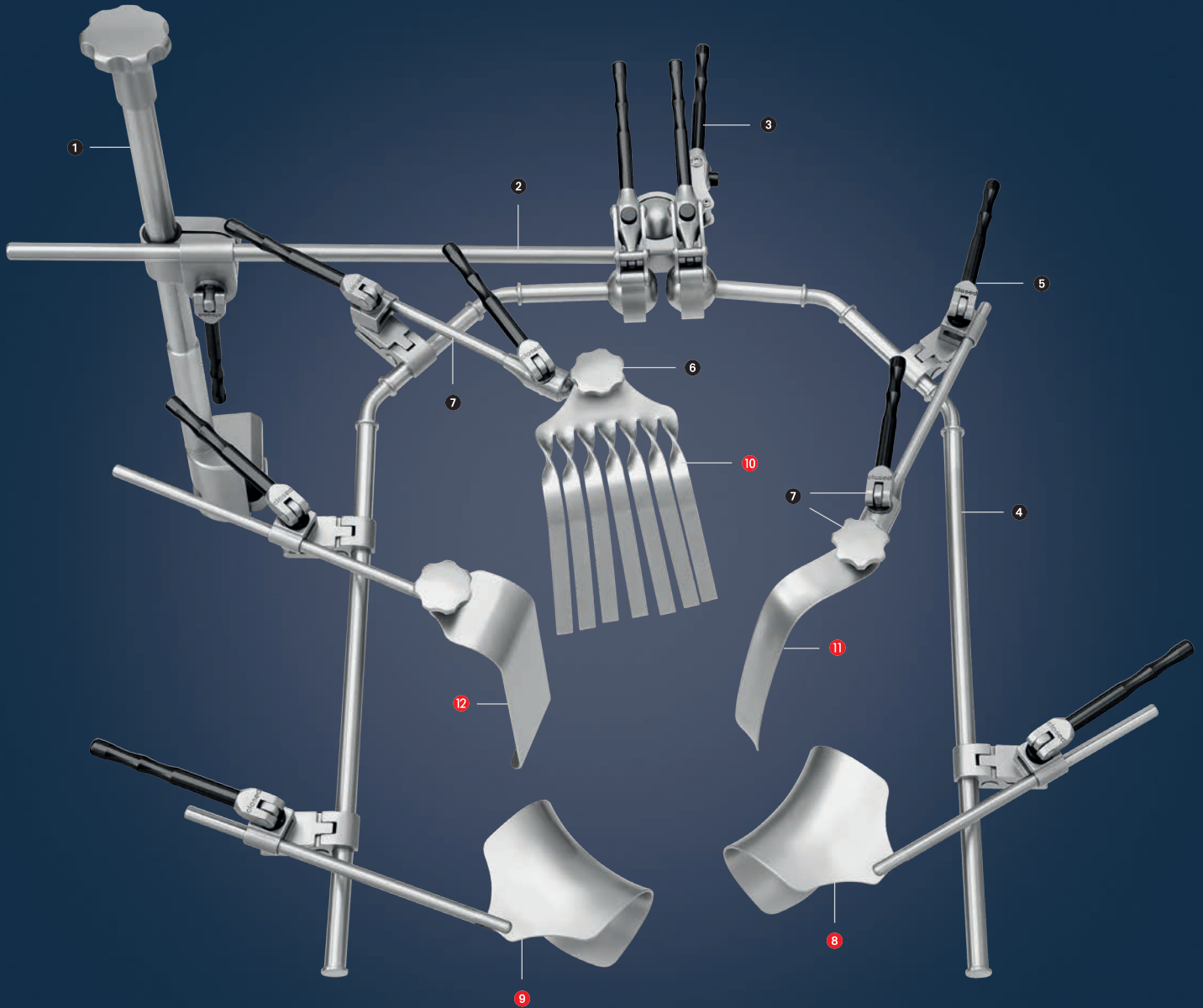
15-924-00-04		marTract®, Rahmen, Standard bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-22-07	④	Haltearm Standard-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	6
15-920-40-07	⑥	Blatthalter, starr	3
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	1

15-924-10-04*		marTract®, Erweiterung Abdominal bestehend aus	Menge
15-921-32-07	⑧	Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07	⑨	Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07	⑩	Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-922-32-07	⑪	Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-921-51-07	⑫	Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-921-70-07		Deaver, Blatt, 150 x 50 mm	1

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Abdominale Gynäkologie



Abdominale Gynäkologie

Das abdominale Set für Gynäkologie besteht aus dem Standardrahmen und der Erweiterung für Gynäkologie.

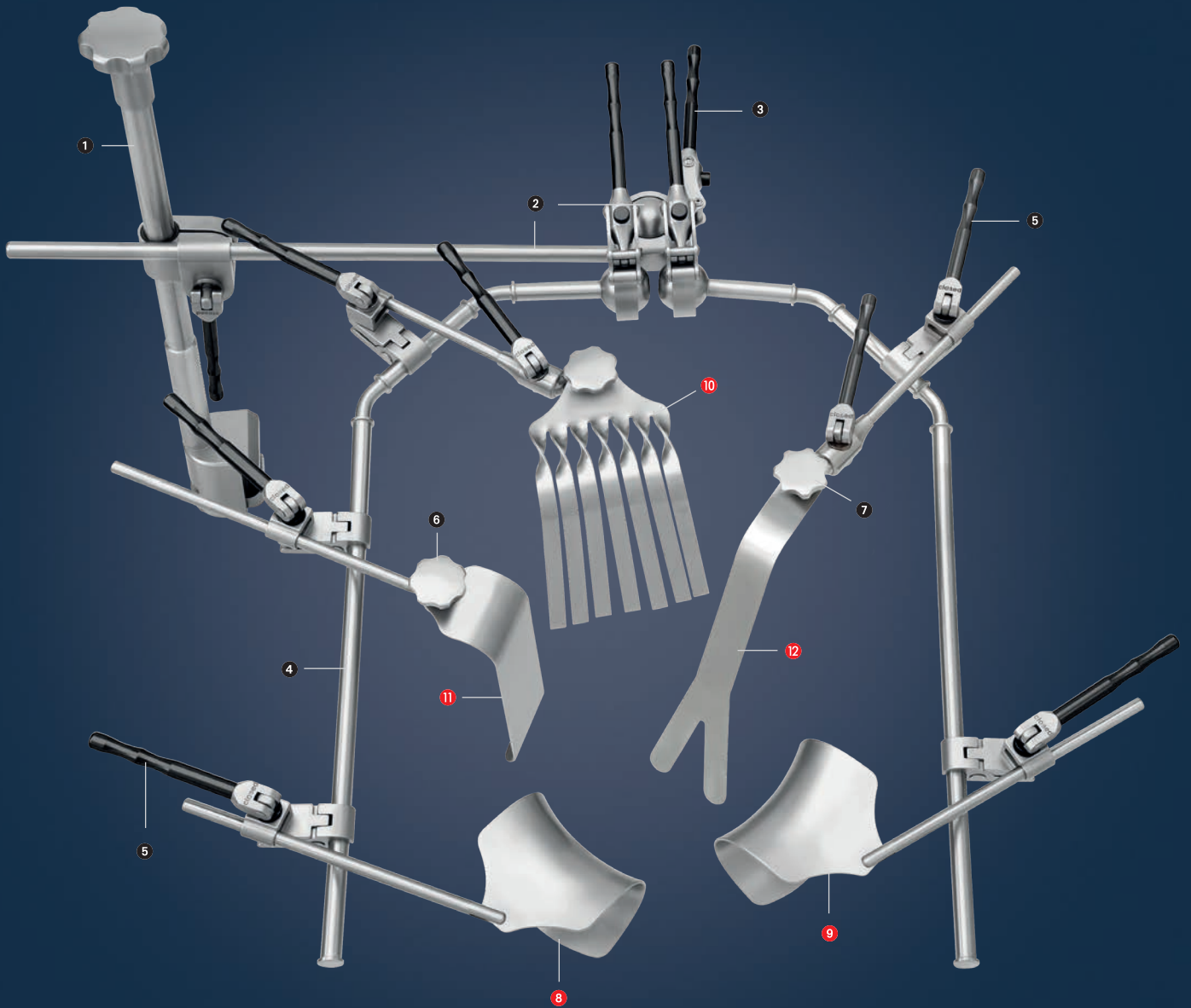
15-924-00-04		marTract®, Rahmen, Standard bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-22-07	④	Haltearm Standard-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	6
15-920-40-07	⑥	Blatthalter, starr	3
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	1

15-924-11-04 *		marTract®, Erweiterung Gynäkologie bestehend aus	Menge
15-921-32-07	⑧	Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07	⑨	Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07	⑩	Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-922-32-07	⑪	Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-921-51-07	⑫	Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-921-70-07		Deaver, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-922-33-07		Breisky, Blatt, 200 x 25 mm	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Urologie



Urologie

Das Urologie-System besteht aus dem Standardrahmen und der Erweiterung für Urologie.

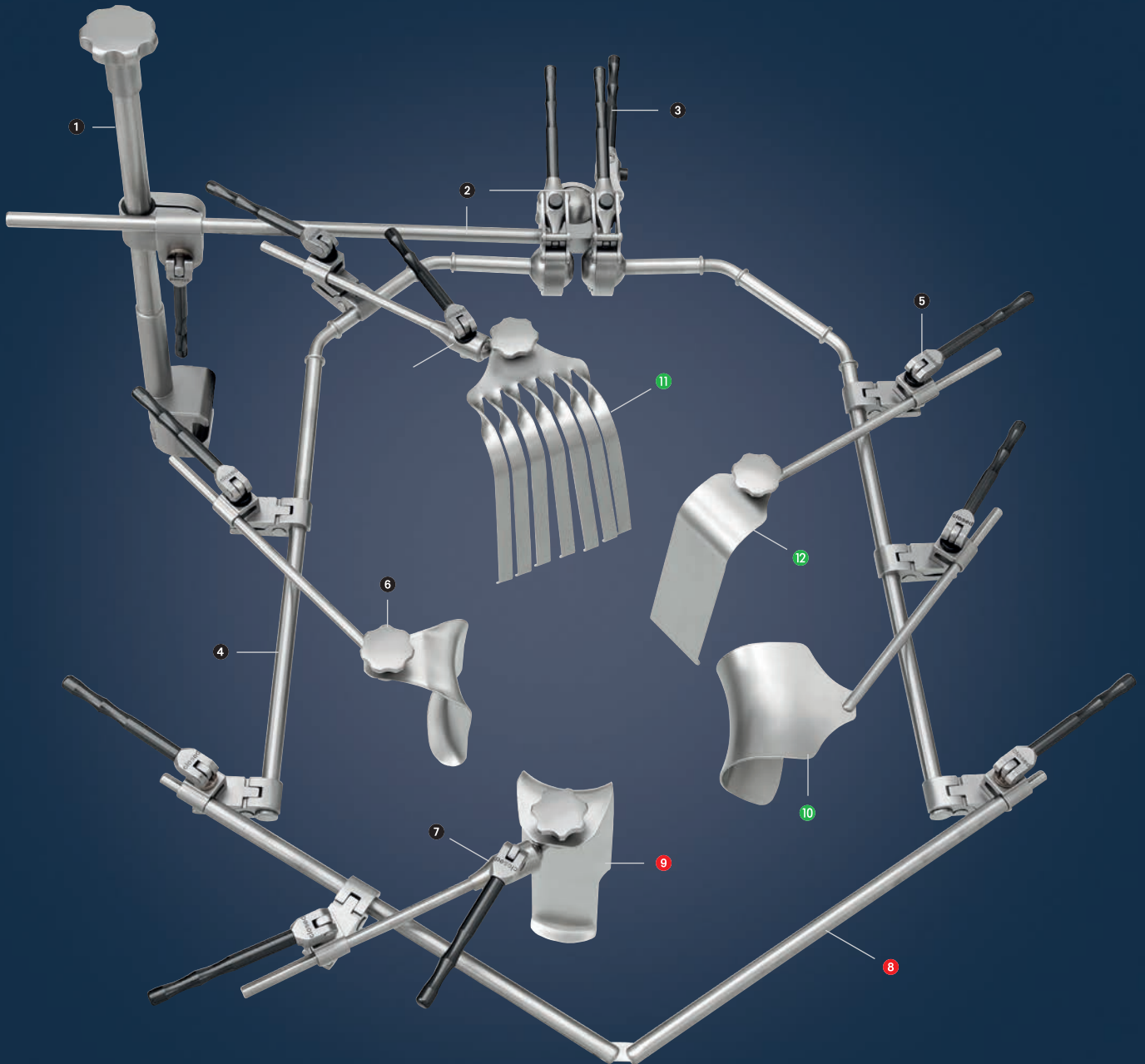
15-924-00-04		marTract®, Rahmen, Standard bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-22-07	④	Haltearm Standard-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	6
15-920-40-07	⑥	Blatthalter, starr	3
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	1

15-924-12-04 *		marTract®, Erweiterung Urologie bestehend aus	Menge
15-921-32-07	⑧	Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07	⑨	Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07	⑩	Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-922-32-07		Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-921-51-07	⑪	Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-921-70-07		Deaver, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-922-01-07	⑫	Blase, Blatt, biegsam, 150 x 80 mm	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Abdominale rektale Chirurgie



Abdominale rektale Chirurgie

Das rektale Chirurgie-System besteht aus dem Standardrahmen, der Erweiterung für abdominale Chirurgie und der Erweiterung für rektale Chirurgie.

15-924-00-04		marTract®, Rahmen, Standard bestehend aus	Menge
15-920-10-07	❶	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	❷	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	❸	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-22-07	❹	Haltearm Standard-System	2
15-920-35-07	❺	Fixierklammer für Wundhaken	6
15-920-40-07	❻	Blatthalter, starr	3
15-920-42-07	❼	Blatthalter, beweglich	1

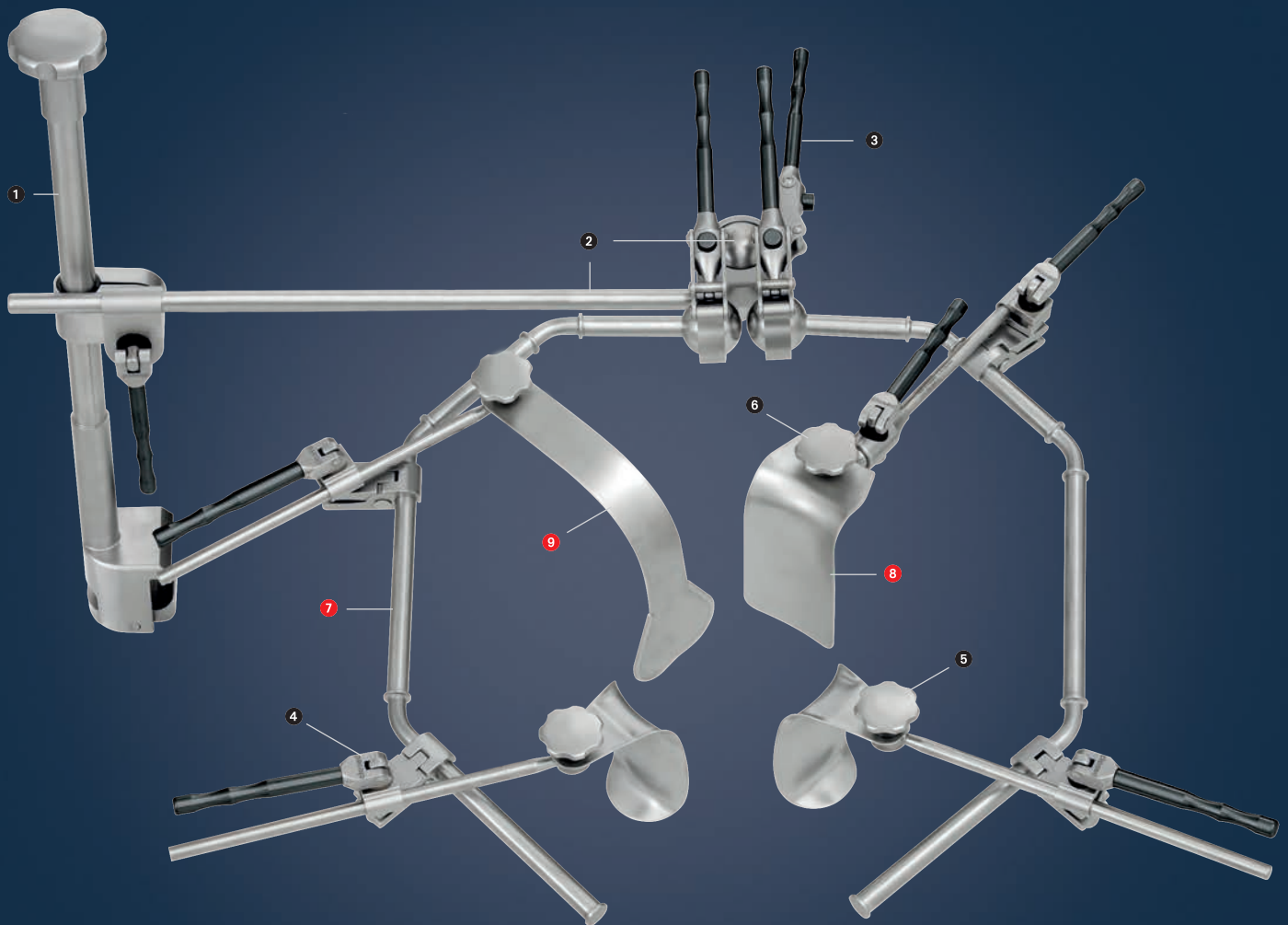
15-924-13-04 *		marTract®, Erweiterung Rektum bestehend aus	Menge
15-920-31-07	❸	Verlängerung für Rektumzusatz	1
15-920-35-07		Fixierklammer für Wundhaken	2
15-922-60-07	❾	Pelvis, St. Marks, Blatt, 174 x 60 mm	1
15-922-61-07		Pelvis, St. Marks, Blatt, 270 x 60 mm	1
15-922-33-07		Breisky, Blatt, 200 x 25 mm	1
15-922-34-07		Breisky, Blatt, 250 x 25 mm	1
15-921-12-07		Blatt, biegsam, Spatel, 300 x 50 mm	1

15-924-10-04 *		marTract®, Erweiterung Abdominal bestehend aus	Menge
15-921-32-07	❿	Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07		Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07	⓫	Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-922-32-07		Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-921-51-07	⓬	Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-921-70-07		Deaver, Blatt, 150 x 50 mm	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Nierentransplantation



Nierentransplantation

Das System für die Nierentransplantation besteht aus dem Standardrahmen und der Erweiterung für die Niere.

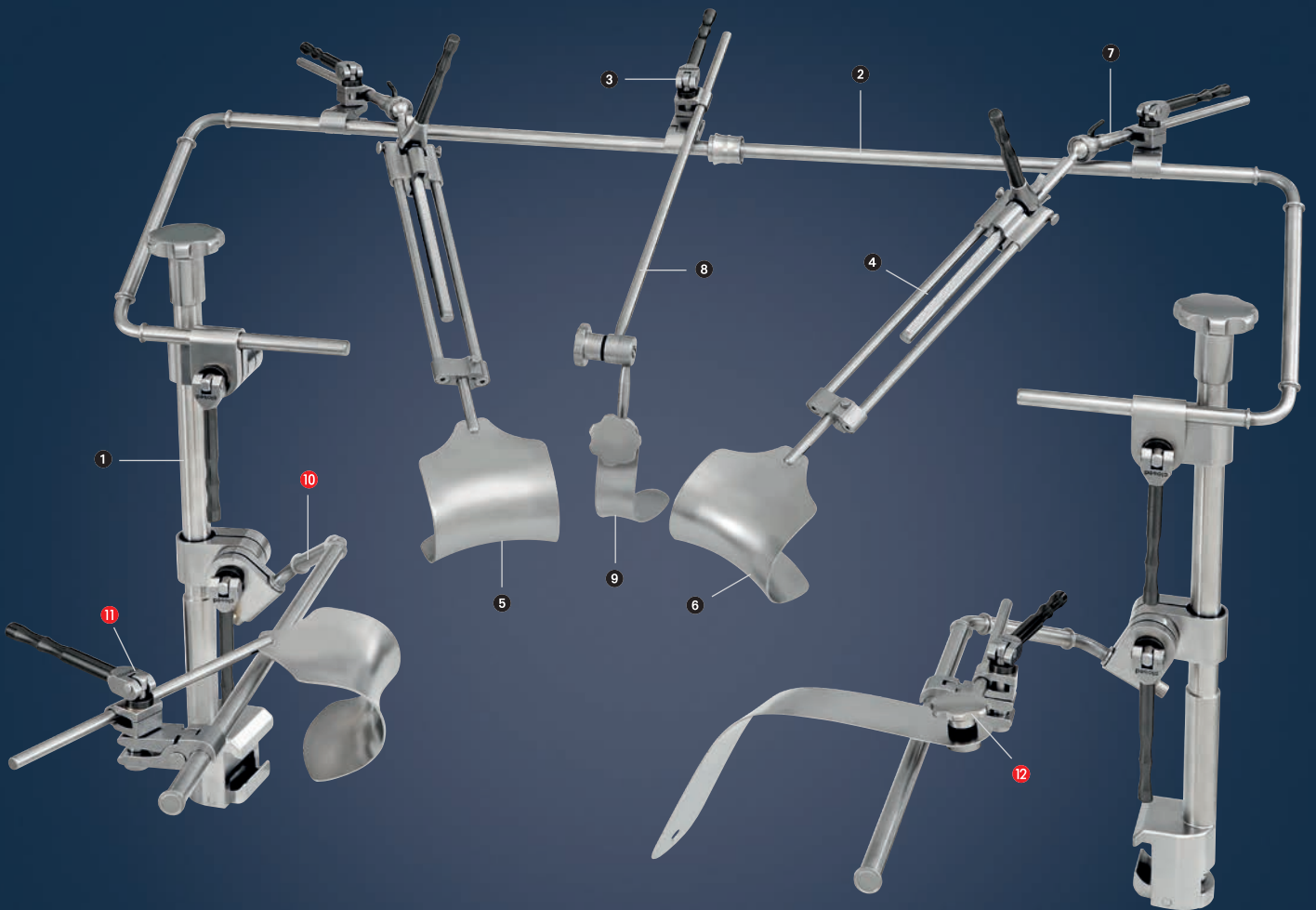
15-924-00-04		marTract®, Rahmen, Standard bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-22-07		Haltearm Standard-System	2
15-920-35-07	④	Fixierklammer für Wundhaken	6
15-920-40-07	⑤	Blatthalter, starr	3
15-920-42-07	⑥	Blatthalter, beweglich	1

15-924-14-04 *		marTract®, Erweiterung Niere bestehend aus	Menge
15-920-21-07	⑦	Haltearm für Nierenzusatz	2
15-920-42-07		Blatthalter, beweglich	1
15-921-30-07		Kirschner, Haken, 65 x 50 mm	2
15-921-50-07		Langenbeck, Blatt, 90 x 40 mm	1
15-921-51-07		Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07	⑧	Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-922-31-07		Breisky, Blatt, 110 x 25 mm	1
15-922-32-07		Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-922-33-07		Breisky, Blatt, 200 x 25 mm	1
15-922-10-07	⑨	Harrington, Blatt, 175 x 50 mm	1
15-922-11-07		Harrington, Blatt, 175 x 65 mm	1
15-922-20-07		Haken, geschlitzt, 125 x 50 mm	1

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Oberbauch / Lebertransplantation



Oberbauch / Lebertransplantation

Das Oberbauch-System besteht aus der Oberbauch-Erweiterung. Für die Lebertransplantation wird zusätzlich die Leber-Abdominal-Erweiterung benötigt.

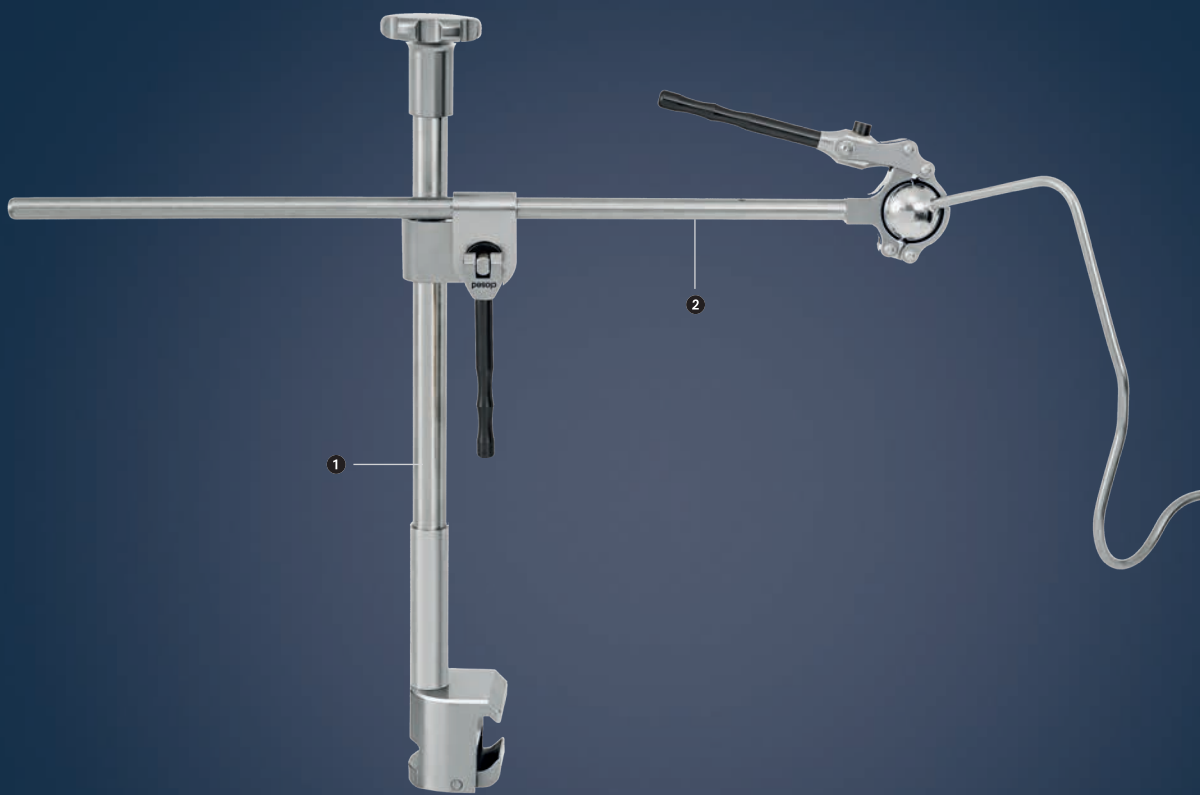
15-924-20-04		marTract®, Leber Oberbauch bestehend aus	Menge
15-920-11-07	❶	Halterung OP-Tisch, Oberbauch	2
15-920-50-07	❷	Haltebügel für Oberbauch	1
15-920-33-07		Distanzhalter für Radialkolben	2
15-920-35-07	❸	Fixierklammer für Wundhaken	4
15-920-51-07	❹	Zugvorrichtung für Oberbauch	2
15-922-90-07	❺	Oberbauch, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-91-07	❻	Oberbauch, Haken, 78 x 65 mm	2
15-920-43-07	❼	Blatthalter für Oberbauchzusatz	2
15-920-45-07	❽	Blatthalter, mit Raste, 40 cm	1
15-922-32-07	❾	Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-922-10-07		Harrington, Blatt, 175 x 50 mm	1
15-921-51-07		Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1

15-924-21-04 *		marTract®, Leber Abdominal bestehend aus	Menge
15-920-24-07	❿	Haltearm für Leberzusatz	2
15-920-35-07	⓫	Fixierklammer für Wundhaken	4
15-920-40-07	⓬	Blatthalter, starr	2
15-920-42-07		Blatthalter, beweglich	1
15-921-32-07		Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07		Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07		Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-921-52-07		Langenbeck, Blatt, 200 x 50 mm	1
15-922-11-07		Harrington, Blatt, 175 x 65 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Laparoskopischer Leberretraktor

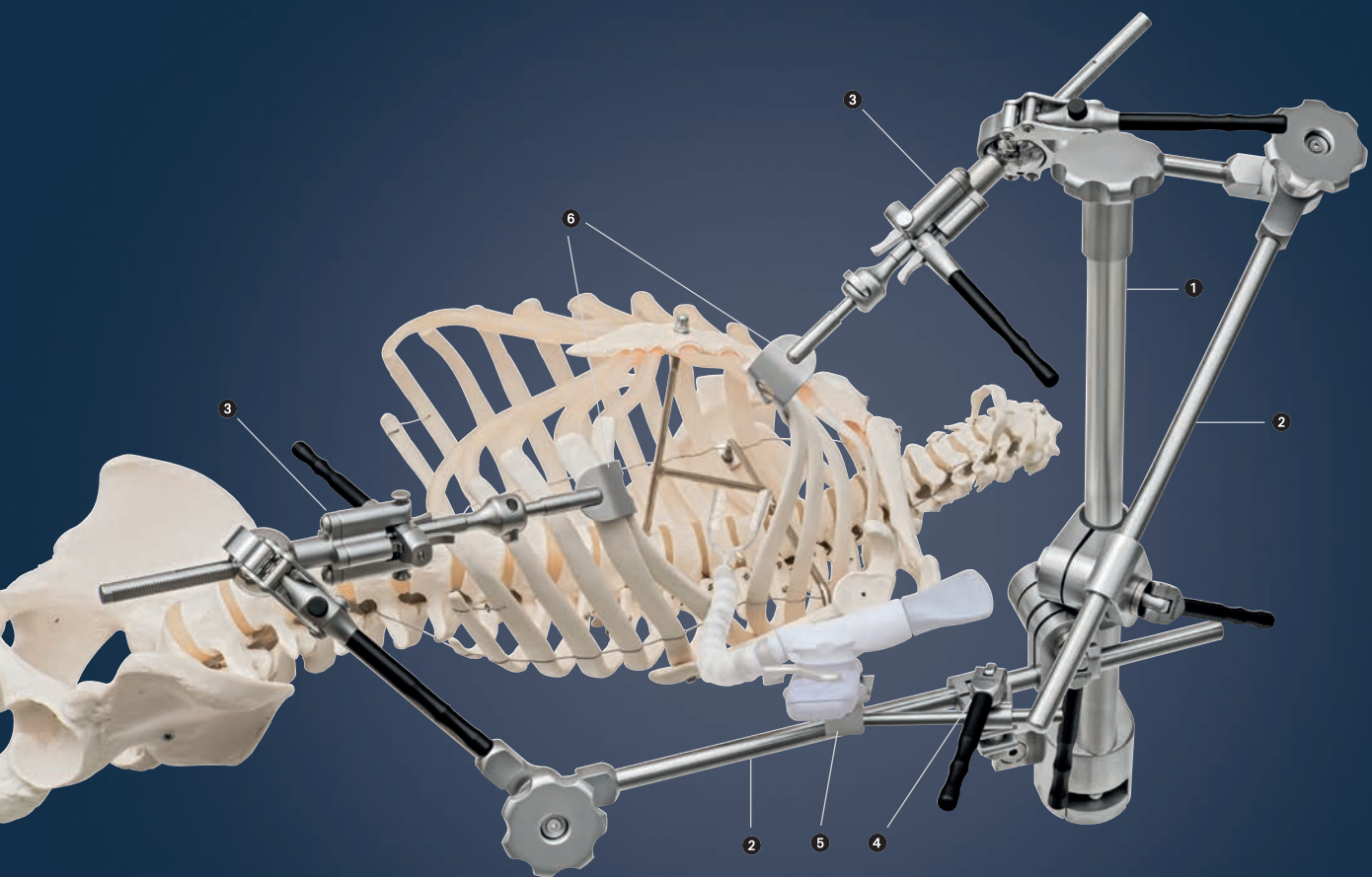


Laparoskopischer Leberretractor

Der laparoskopische Leberretractor dient insbesondere der Retraktion der Leber während laparoskopischer Eingriffe im Oberbauch. Gleichzeitig wird durch die kontinuierliche Retraktion die Leber sowohl vom restlichen OP-Situs als auch vom Eingriff geschützt.

		marTract® laparoskopischer Leberhaken bestehend aus	Menge
15-920-10-07	❶	Halterung OP-Tisch	1
15-920-90-07	❷	Haltearm für laparoskopischen Leberhaken	1
15-922-95-07		Laparoskopischer Leberhaken, Größe M	1
15-922-96-07		Laparoskopischer Leberhaken, Größe L	1
15-920-33-07		Distanzhalter für Radialkolben	1

MIDCAB Retraktor



MIDCAB (minimal-invasiver direkter Coronararterien-Bypass)

Das MIDCAB-System wird insbesondere zur Durchführung minimal-invasiver direkter Coronararterien-Bypass-Operationen eingesetzt. Aufgrund seiner Flexibilität ist für dieses Verfahren nur ein statt zwei verschiedener Retraktorsysteme erforderlich.

15-924-46-04		marTract®-System, MIDCAB bestehend aus	Menge
15-920-12-07	①	Halterung, OP-Tisch, MIDCAB	1
15-920-25-07	②	Haltearm, mit Winkel, MIDCAB	2
15-920-52-07	③	Zugvorrichtung, MIDCAB	2
15-920-35-07	④	Fixierklammer für Wundhaken	2
15-920-47-07	⑤	Adapter, Gewebestabilisator	1
15-923-21-07	⑥	Haken, MIDCAB, 2-zinkig, 40 x 30 mm	2
15-923-22-07		Haken, MIDCAB, 2-zinkig, 50 x 30 mm	2
15-923-23-07		Haken, MIDCAB, 2-zinkig, 60 x 30 mm	2
15-923-24-07		Wundhaken, MIDCAB, 42 x 36 mm	2
15-923-25-07		Wundhaken, MIDCAB, 65 x 38 mm	2
15-923-26-07		Wundhaken, MIDCAB, 65 x 50 mm	2
15-923-27-07		Wundhaken, MIDCAB, 70 x 50 mm	2
15-923-28-07		Wundhaken, MIDCAB, 92 x 51 mm	2
15-923-29-07		Wundhaken, MIDCAB, 103 x 51 mm	2
15-923-30-07		Wundhaken, MIDCAB, 42 x 57 mm	2
15-923-31-07		Wundhaken, MIDCAB, 65 x 57 mm	2

		marTract®-MIDCAB Zubehör optional	Menge
15-920-46-07		Halterung, Optik, flexibel	1

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Gewebestabilisator nicht bei KLS Martin erhältlich

marTract® Adipositas

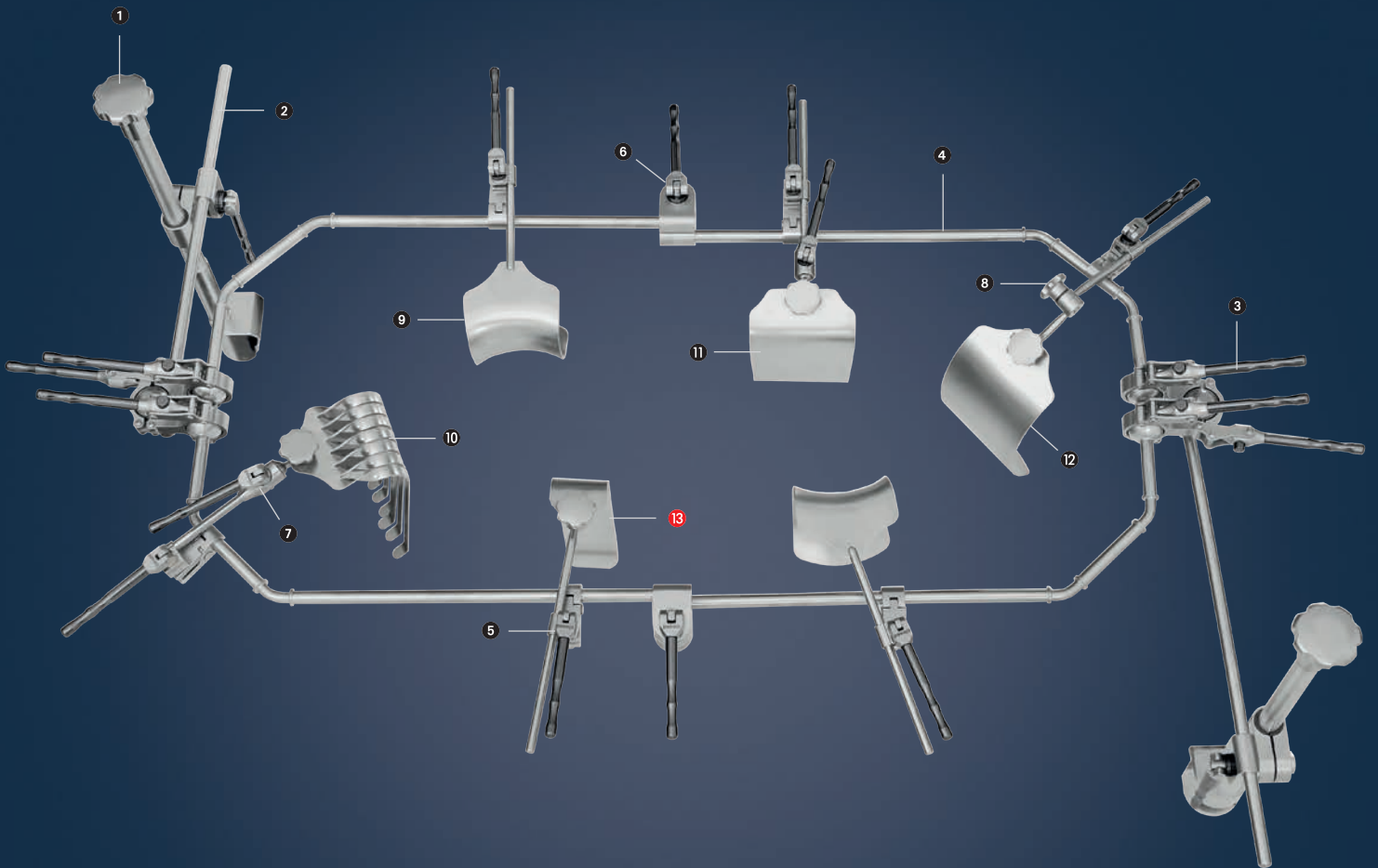
Das marTract®-Adipositas-System ist speziell für „große“ Aufgaben bei der Retraktion von Körper und Gewebe entwickelt worden. Aufgrund seiner Vielseitigkeit, die sich aus der Verdoppelung des marTract®-Standard-Systems ergibt, ist die Verwendung genauso einfach wie bei den anderen Systemen.

Erweiterung
Abdominal



Erweiterung
Gynäkologie

Abdominale Adipositas



Abdominale Adipositas

Das abdominale Adipositas-System besteht aus dem Adipositas-Rahmen und der Erweiterung für adipöse Chirurgie.

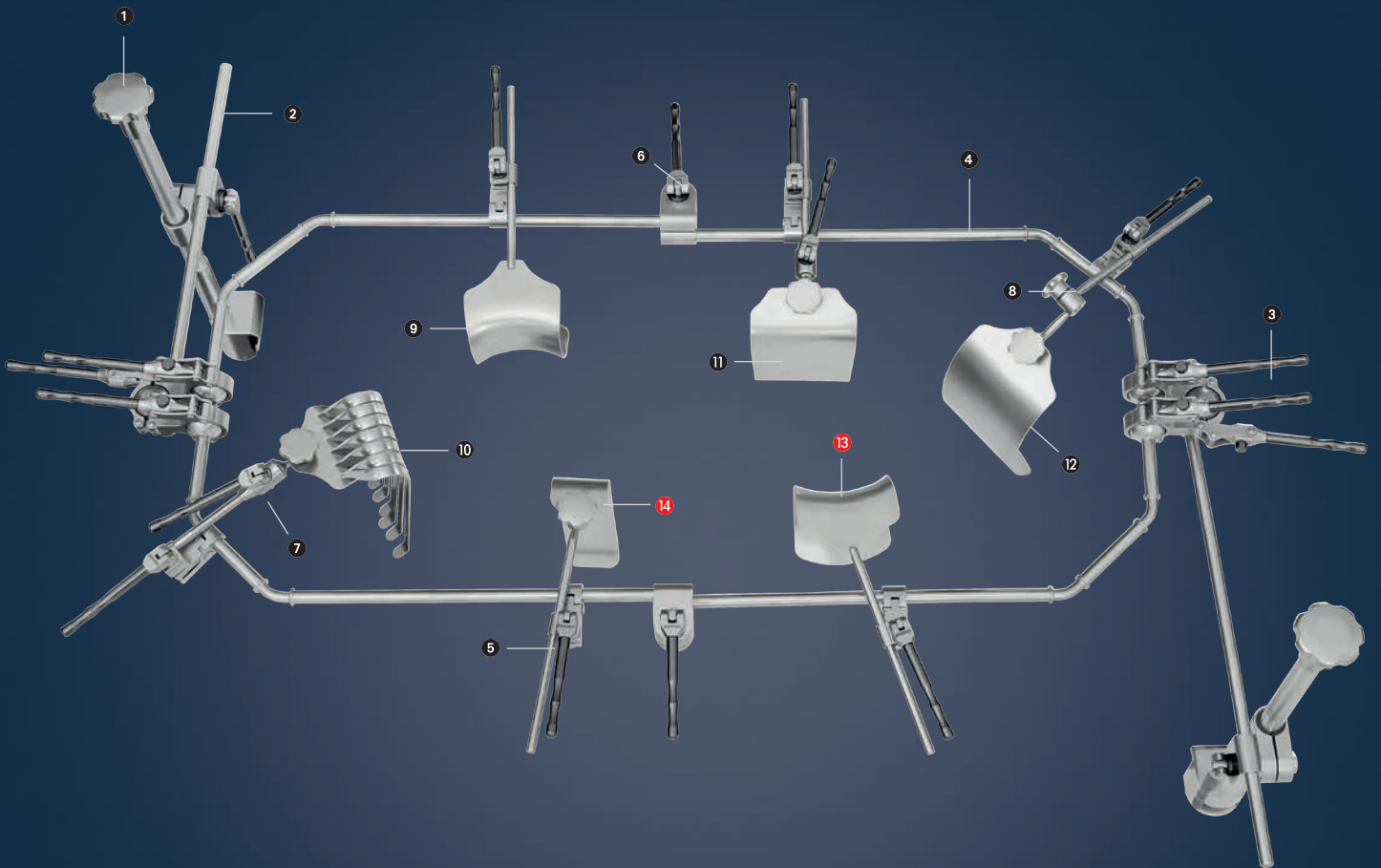
15-924-30-04		marTract®, Rahmen, Adipositas bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	2
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	2
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	2
15-920-23-07	④	Haltearm Adipositas-System	4
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	10
15-920-32-07	⑥	Verbinder für Adipositas-System	2
15-920-33-07		Distanzhalter für Radialkolben	2
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	2
15-920-44-07	⑧	Blatthalter, mit Raste, 20 cm	2
15-921-33-07	⑨	Kirschner, Haken, 90 x 80 mm	4
15-922-41-07	⑩	Fächer, Blatt, biegsam, 165 x 90 mm	1
15-921-02-07	⑪	Darmblatt, breit, 200 x 100 mm	1
15-921-03-07		Darmblatt, breit, 250 x 100 mm	1
15-921-71-07		Deaver, Blatt, 200 x 70 mm	1
15-921-72-07	⑫	Deaver, Blatt, 220 x 100 mm	1

15-924-31-04 *		marTract®, Erweiterung, Adipositas bestehend aus	Menge
15-920-45-07		Blatthalter, mit Raste, 40 cm	1
15-921-01-07		Darmblatt, breit, 150 x 100 mm	2
15-921-52-07	⑬	Langenbeck, Blatt, 200 x 50 mm	2

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Gynäkologische Adipositas



Gynäkologische Adipositas

Das gynäkologische Adipositas-System besteht aus dem Adipositas-Rahmen, der Erweiterung für adipöse Gynäkologie und der Erweiterung für Gynäkologie.

15-924-30-04		marTract®, Rahmen, Adipositas bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	2
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	2
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	2
15-920-23-07	④	Haltearm Adipositas-System	4
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	10
15-920-32-07	⑥	Verbinder für Adipositas-System	2
15-920-33-07		Distanzhalter für Radialkolben	2
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	2
15-920-44-07	⑧	Blatthalter, mit Raste, 20 cm	2
15-921-33-07	⑨	Kirschner, Haken, 90 x 80 mm	4
15-922-41-07	⑩	Fächer, Blatt, biegsam, 165 x 90 mm	1
15-921-02-07	⑪	Darmblatt, breit, 200 x 100 mm	1
15-921-03-07		Darmblatt, breit, 250 x 100 mm	1
15-921-71-07		Deaver, Blatt, 200 x 70 mm	1
15-921-72-07	⑫	Deaver, Blatt, 220 x 100 mm	1

15-924-32-04 *		marTract®, Erweiterung gynäkologische Adipositas bestehend aus	Menge
15-921-71-07		Deaver, Blatt, 200 x 70 mm	1
15-921-72-07		Deaver, Blatt, 220 x 100 mm	1
15-921-80-07		Deaver, Haken, 200 x 70 mm	2

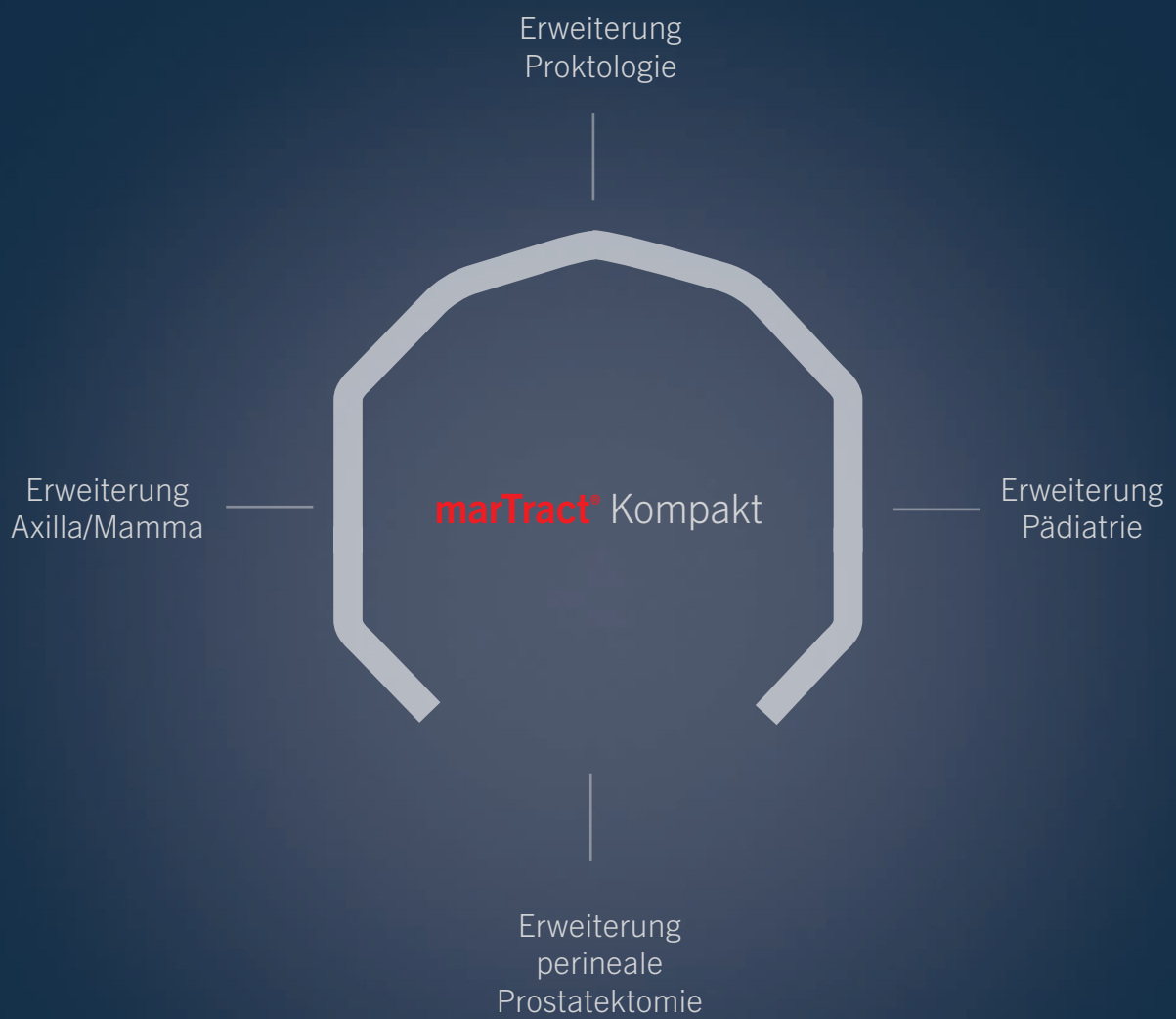
15-924-11-04 *		marTract®, Erweiterung Gynäkologie bestehend aus	Menge
15-921-32-07	⑬	Kirschner, Haken, 78 x 65 mm	2
15-921-31-07		Kirschner, Haken, 85 x 60 mm	2
15-922-40-07		Fächer, Blatt, biegsam, 140 x 90 mm	1
15-922-32-07		Breisky, Blatt, 150 x 25 mm	1
15-921-51-07	⑭	Langenbeck, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-921-10-07		Blatt, biegsam, 160 x 50 mm	1
15-921-13-07		Blatt, biegsam, 160 x 75 mm	1
15-921-70-07		Deaver, Blatt, 150 x 50 mm	1
15-922-33-07		Breisky, Blatt, 200 x 25 mm	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

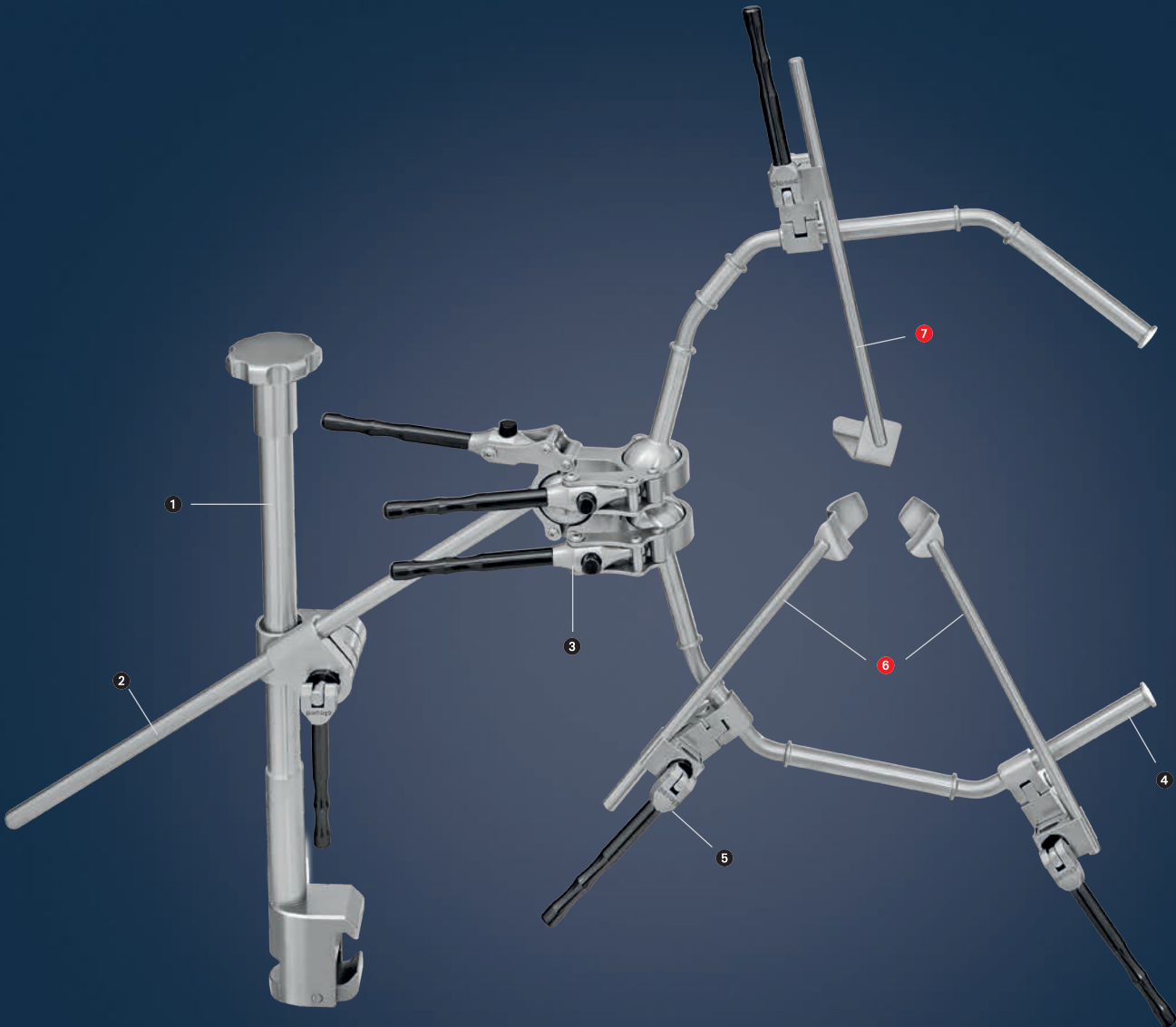
Zusätzliche optionale Sets

marTract® Kompakt

Das kompakte marTract®-System ist für kompaktere Inzisionen und Indikationen entwickelt, egal, ob Pädiatrie oder Mamma-Chirurgie. Das kompakte marTract®-System funktioniert für beides und noch mehr.



Proktologie



Proktologie

Das System für Proktologie besteht aus dem kompakten Rahmen und der Erweiterung für Proktologie.

15-924-40-04		marTract®, Rahmen, Kompakt bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	mHalterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-20-07	④	Haltearm Kompakt-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	5

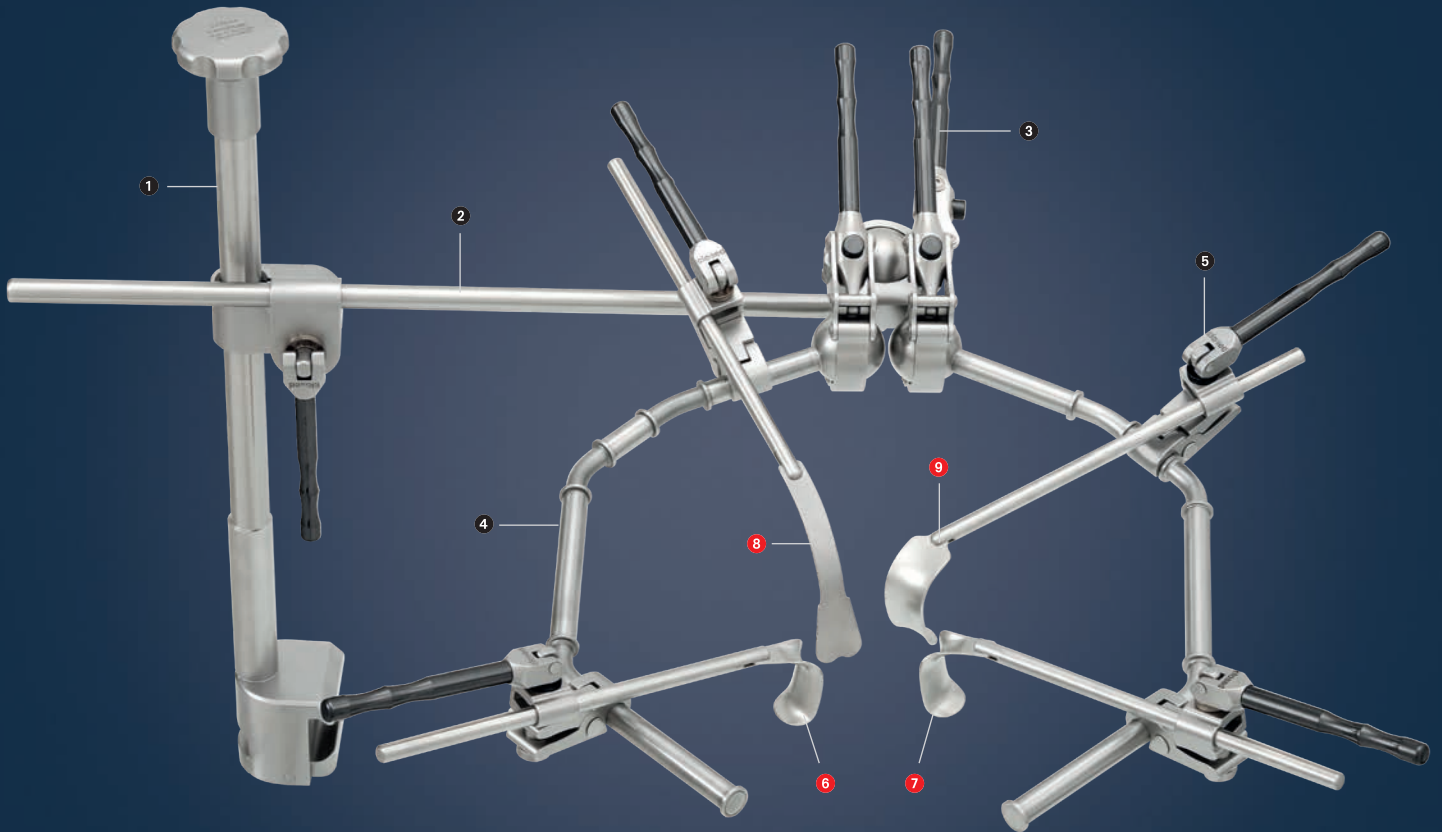
15-924-41-04 *		marTract®, Erweiterung Proktologie bestehend aus	Menge
15-921-90-07	⑥	Alan-Parks, Haken, 75 x 24 mm	2
15-921-91-07		Alan-Parks, Haken, 95 x 24 mm	2
15-921-42-07	⑦	Langenbeck, Haken, 60 x 20 mm	2
15-921-43-07		Langenbeck, Haken, 80 x 20 mm	2
15-921-44-07		Langenbeck, Haken, 100 x 20 mm	2

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

** nicht im Set enthalten

Zusätzliche optionale Sets

Pädiatrie-System (oder pädiatrische Urologie)



Pädiatrie-System (oder pädiatrische Urologie)

Das pädiatrische System besteht aus dem kompakten Rahmen und der Erweiterung für pädiatrische Chirurgie.

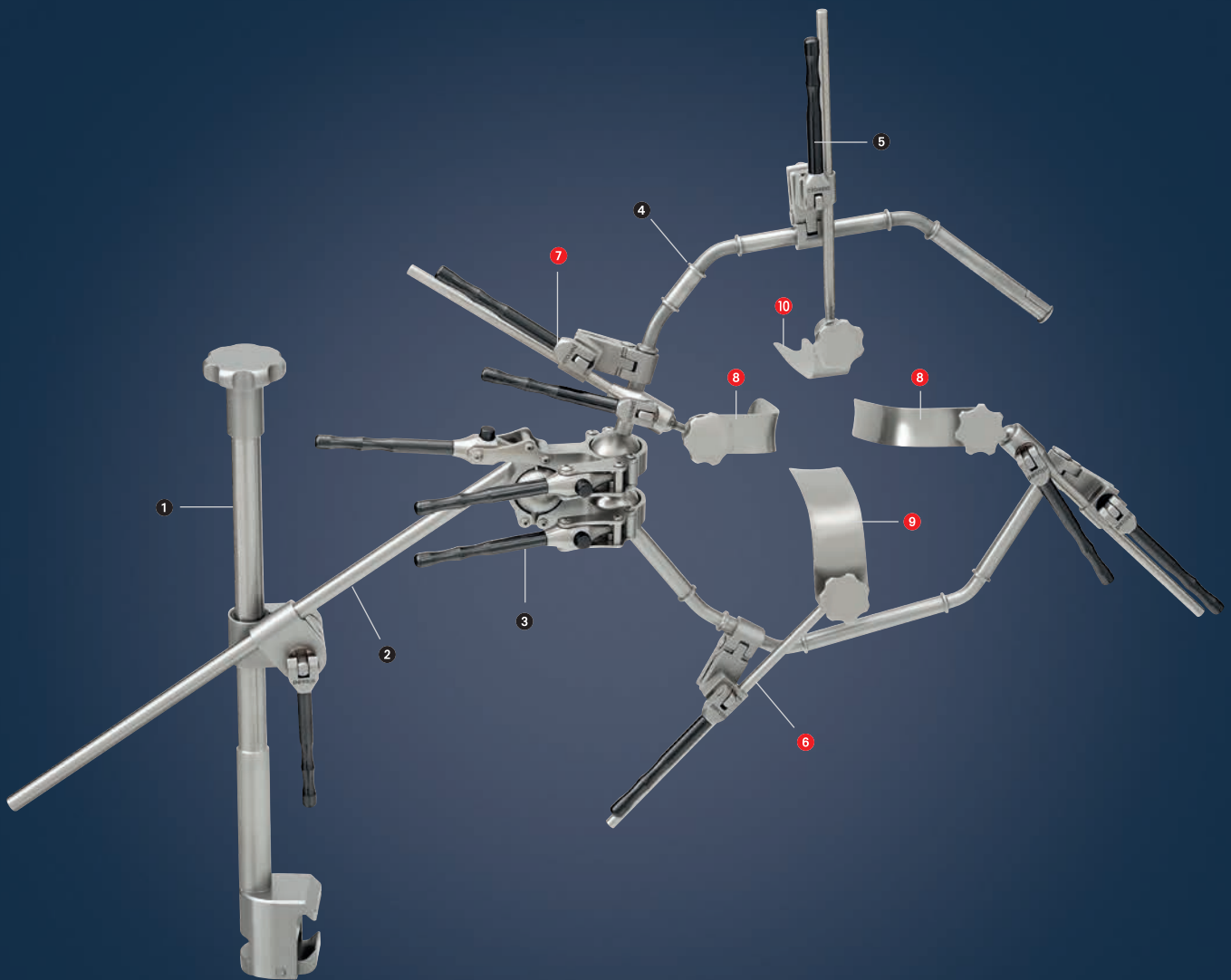
15-924-40-04		marTract®, Rahmen, Kompakt bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Haltearm OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-20-07	④	Haltearm Kompakt-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	5

15-924-42-04 *		marTract®, Erweiterung Pädiatrie bestehend aus	Menge
15-922-50-07	⑥	Richardson, Haken, 25 x 21 mm	2
15-922-51-07	⑦	Richardson, Haken, 30 x 29 mm	2
15-922-15-07	⑧	Harrington, Haken, biegsam, 50 x 25 mm	1
15-921-40-07		Langenbeck, Haken, 35 x 11 mm	2
15-921-41-07		Langenbeck, Haken, 50 x 11 mm	2
15-921-20-07		Uro, Haken, biegsam, 50 x 20 mm	2
15-921-21-07		Uro, Haken, biegsam, 60 x 20 mm	2
15-922-80-07	⑨	Roux, Haken, 22 x 18 mm	2
15-922-81-07		Roux, Haken, 28 x 23 mm	2
15-920-33-07		Distanzhalter für Radialkolben	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Perineale Prostatektomie



Perineale Prostatektomie

Das System für die perineale Prostatektomie besteht aus dem kompakten Rahmen und der Erweiterung für perineale Prostatektomie.

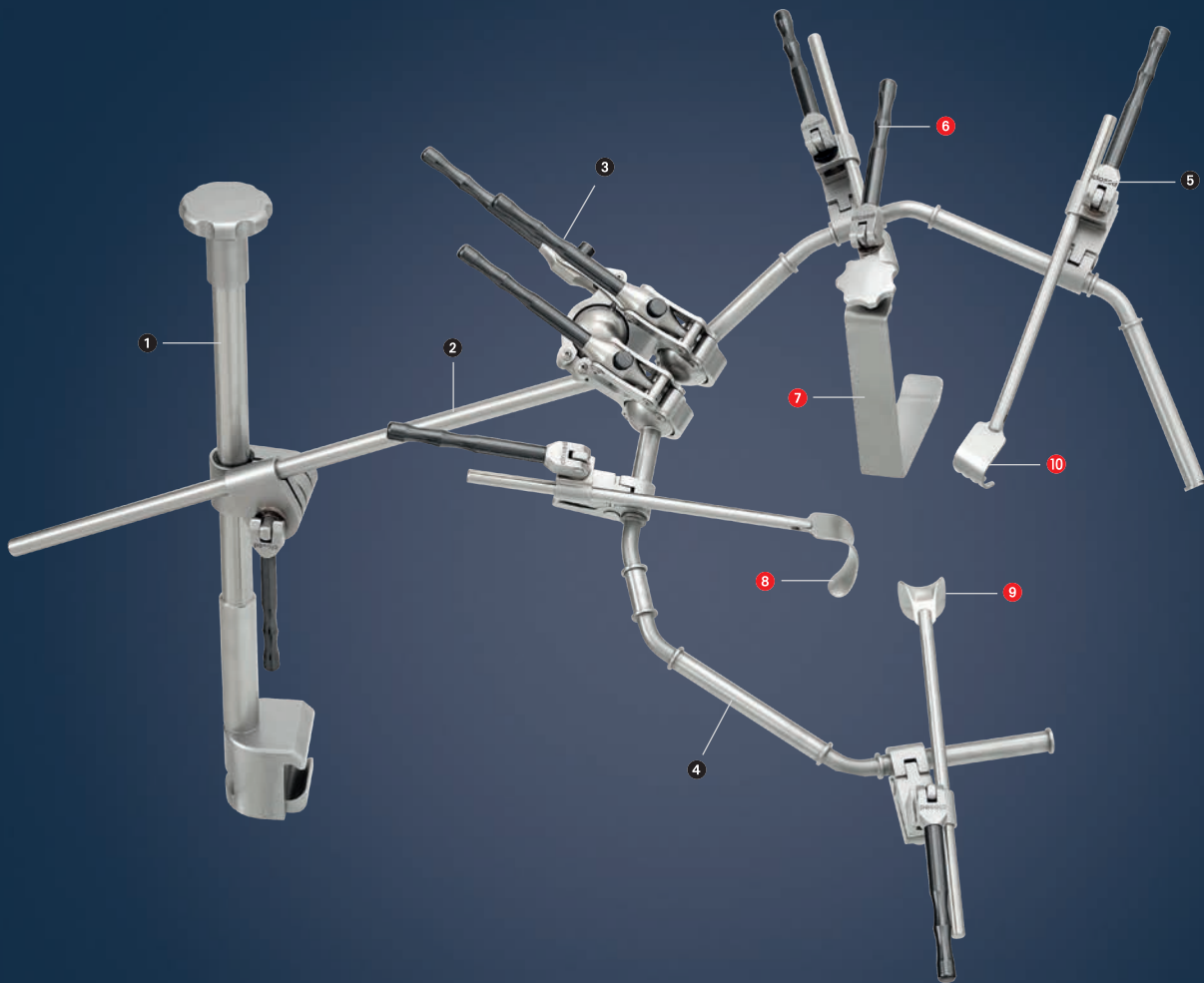
15-924-40-04		marTract®, Rahmen, Kompakt bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-20-07	④	Haltearm Kompakt-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	5

15-924-43-04 *		marTract®, Erweiterung perineale Prostatektomie bestehend aus	Menge
15-920-40-07	⑥	Blatthalter, starr	2
15-920-42-07	⑦	Blatthalter, beweglich	2
15-922-30-07	⑧	Breisky, Blatt, 90 x 25 mm	2
15-922-35-07		Breisky, Blatt, 90 x 35 mm	1
15-922-36-07	⑨	Breisky, Blatt, 110 x 35 mm	1
15-921-22-07	⑩	Uro, Blatt, biegsam, 100 x 25 mm	1
15-922-71-07		Volkman, Haken, stumpf, 22 x 20 mm	1

* Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

System für Axilla/Mamma



System für Axilla/Mamma

Das Axilla-/Mamma-System besteht aus dem kompakten Rahmen und der Erweiterung für Axilla-/Mamma-Chirurgie.

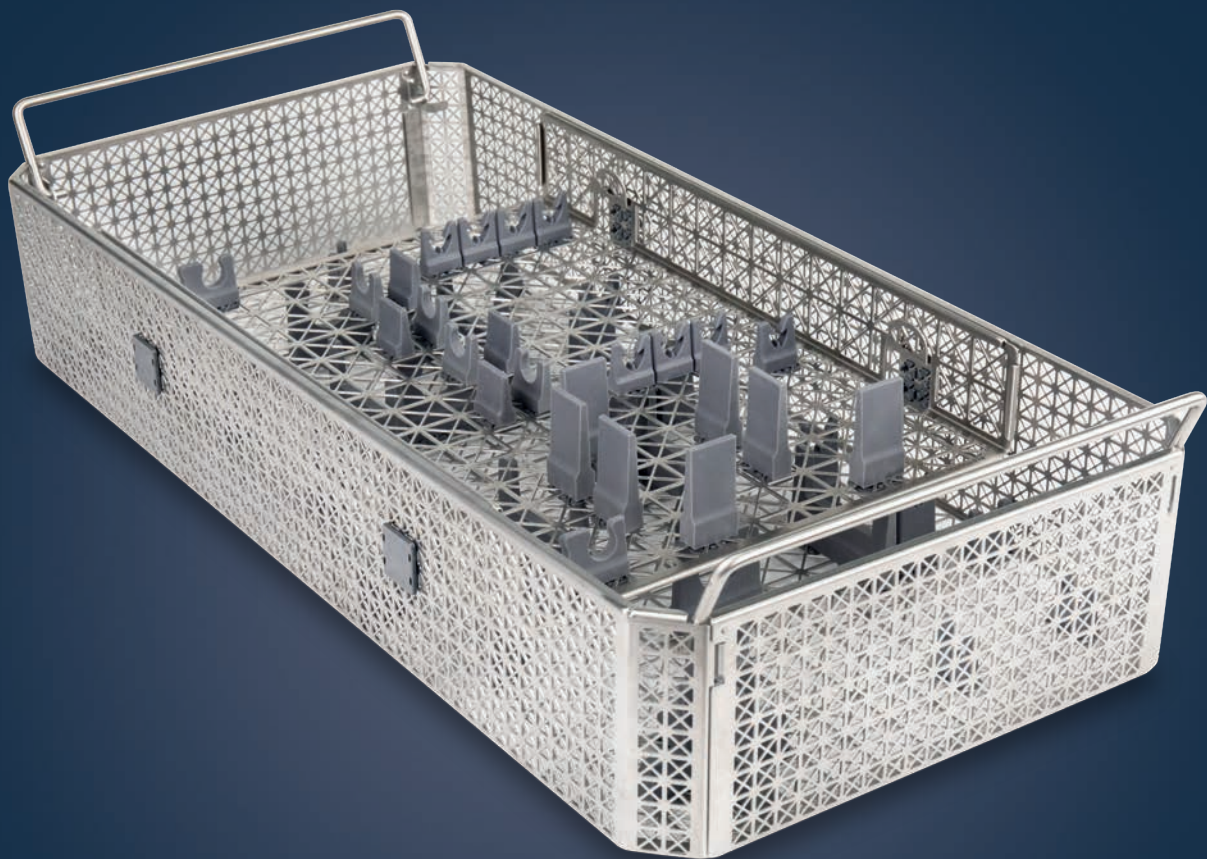
15-924-40-04		marTract®, Rahmen, Kompakt bestehend aus	Menge
15-920-10-07	①	Halterung OP-Tisch	1
15-920-30-07	②	Querstange für 15-920-34-07	1
15-920-34-07	③	Kugelaufnahme für Haltearme	1
15-920-20-07	④	Haltearm Kompakt-System	2
15-920-35-07	⑤	Fixierklammer für Wundhaken	5

15-924-45-04 *		marTract®, Erweiterung Axilla/Mamma bestehend aus	Menge
15-920-42-07	⑥	Blatthalter, beweglich	1
15-921-60-07	⑦	Axilla, Blatt, 175 x 25 mm	1
15-922-82-07	⑧	Roux, Haken, 43 x 23 mm	1
15-922-81-07	⑨	Roux, Haken, 28 x 23 mm	1
15-922-70-07	⑩	Volkman, Haken, scharf, 22 x 20 mm	1

*Abbildung zeigt nicht das komplette Set.

Zusätzliche optionale Sets

Wiederaufbereitung



Wiederaufbereitung

Für jeden Setvorschlag eine grundsätzliche Lagerungslösung.

Artikelnummer	Beschreibung
55-801-00-04	Lagerung, Rahmen, Standard
55-801-10-04	Lagerung, Erweiterung Abdominal
55-801-11-04	Lagerung, Erweiterung Gynäkologie
55-801-12-04	Lagerung, Erweiterung Urologie
55-801-13-04	Lagerung, Erweiterung Rektum
55-801-14-04	Lagerung, Erweiterung Niere
55-801-20-04	Lagerung, Erweiterung Leber Oberbauch
55-801-21-04	Lagerung, Erweiterung Leber Abdominal
55-801-30-04	Lagerung, Rahmen, Adipositas
55-801-31-04	Lagerung, Erweiterung Adipositas
55-801-32-04	Lagerung, Erweiterung Gynäkologie Adipositas
55-801-40-04	Lagerung, Rahmen, Kompakt
55-801-41-04	Lagerung, Erweiterung Proktologie
55-801-42-04	Lagerung, Erweiterung Pädiatrie
55-801-43-04	Lagerung, Erweiterung perineale Prostatektomie
55-801-45-04	Lagerung, Erweiterung Axilla/Mamma



15-920-10-07
Halierung OP-Tisch



15-920-11-07
Halierung OP-Tisch,
Oberbauch



15-920-11-07
Halierung OP-Tisch,
MIDCAB



15-920-20-07
Haltearm Kompakt-System



15-920-21-07
Haltearm für Nierenzusatz



15-920-22-07
Haltearm Standard-System



15-920-23-07
Haltearm Adipositas-System



1/3

15-920-24-07
Haltearm für Leberzusatz



1/3

15-920-25-07
Haltearm mit Winkel, für MIDCAB



1/3

15-920-30-07
Querstange für 15-920-34-07



1/3

15-920-31-07
Verlängerung für Rektumzusatz



1/3

15-920-33-07
Distanzhalter für Radialkolben
zum Anheben der Arbeitshöhe
Unter einem sterilen Tuch auf dem OP-Tisch befestigt



1/3

15-920-32-07

Verbinder für Adipositas-System



1/3

15-920-35-07

marTract®, Fixierklammer für Wundhaken



1/3

15-920-42-07

Blatthalter, beweglich



1/3

15-920-44-07

Blatthalter, mit Raste, 20 cm



1/3

15-920-45-07

Blatthalter, mit Raste, 40 cm



1/3

15-920-47-07

Adapter für Gewebestabilisator



1/3

15-920-34-07

Kugelaufnahme für Haltearme



1/3

15-920-40-07

Blatthalter, starr



1/3

15-920-43-07

Blatthalter für Oberbauchzusatz für 15-920-51-07

1/3



15-920-46-07
 Halterung, für Optik, flexibel
 (passender Adapter notwendig)

Artikelnummer	Adapter für Optikhalterung, flexibel, Ø
15-920-53-07	10 mm
15-920-54-07	5 mm
15-920-55-07	4 mm
15-920-56-07	3 mm

1/3



1/3



15-920-51-07
 Zugvorrichtung für Oberbauch

15-920-51-07
 Zugvorrichtung für MIDCAB

1/3



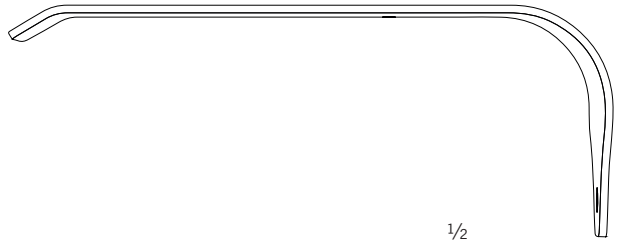
15-920-50-07
 Haltebügel für Oberbauch



1/3

15-920-90-07

Haltearm für laparoskopischen
Leberhaken



1/2

15-921-01-07

150 x 100 mm



1/2

15-921-02-07

200 x 100 mm



1/2

15-921-03-07

250 x 100 mm

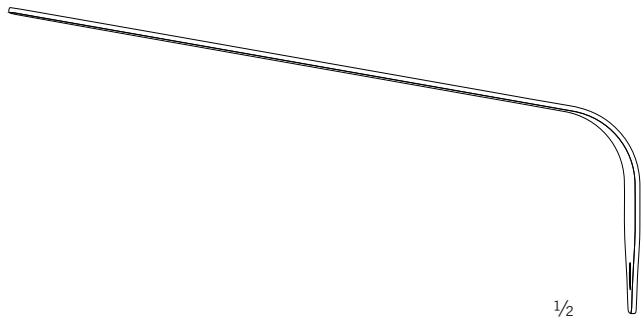


1/3

15-921-01-07 -

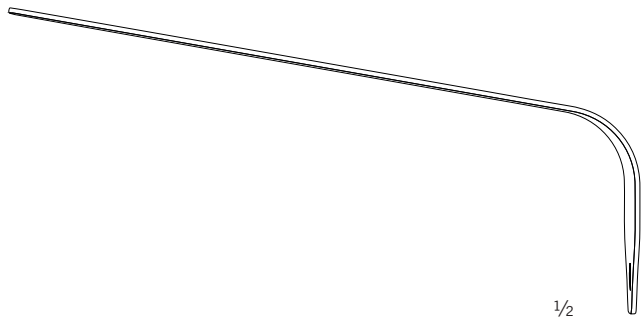
15-921-03-07

Darmblatt, breit



1/2

15-921-10-07
160 x 50 mm



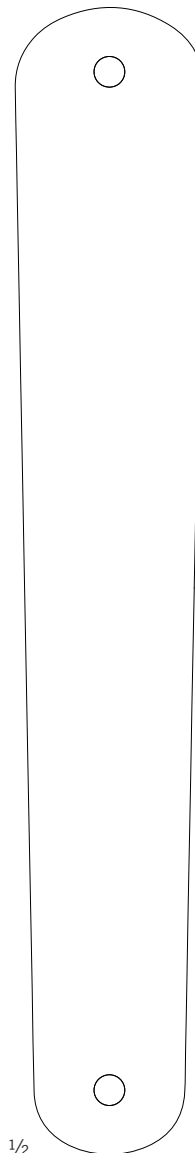
1/2

15-921-13-07
160 x 75 mm



1/3

15-921-10-07 -
15-921-13-07
Blatt, biegsam



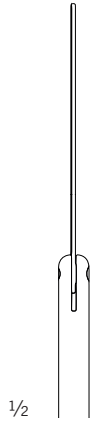
1/2

15-921-12-07
300 x 50 mm
Spatel, biegsam

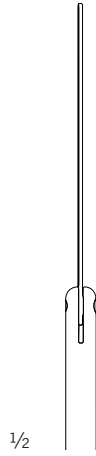


1/3

15-921-20-07 -
15-921-21-07
Uro, Haken, biegsam



15-921-20-07
50 x 20 mm

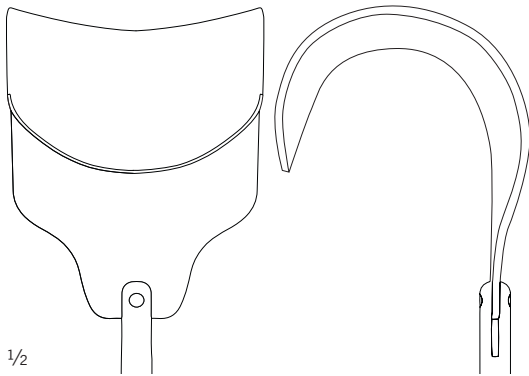


15-921-21-07
60 x 20 mm



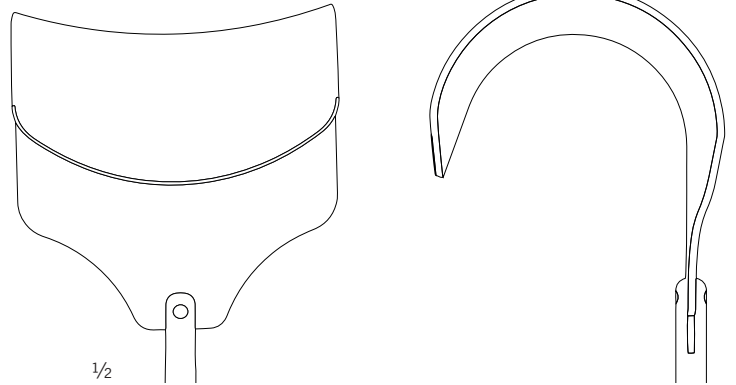
1/3

15-921-22-07
Uro, Blatt, biegsam
100 x 25 mm



1/2

15-921-30-07
50 x 65 mm



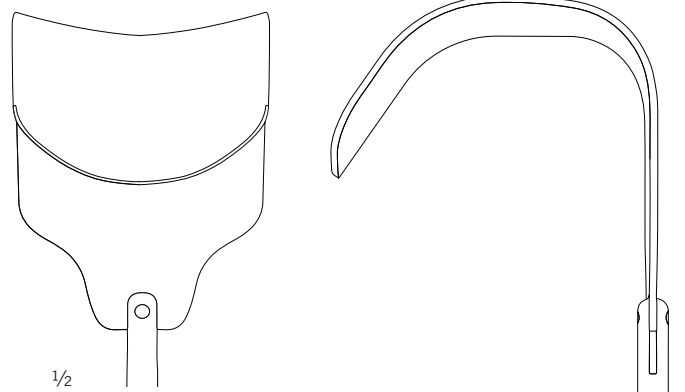
1/2

15-921-31-07
60 x 85 mm



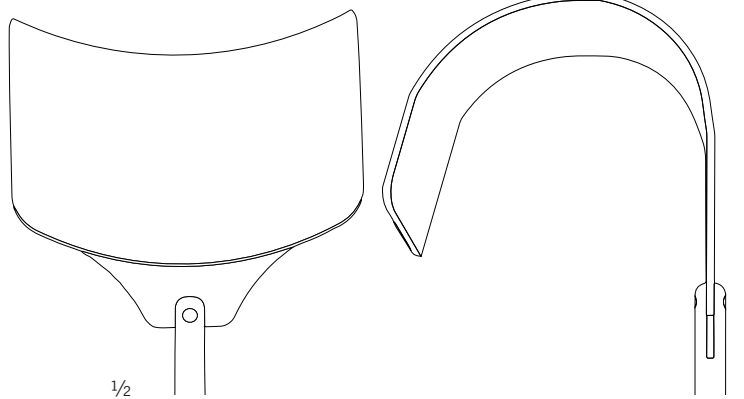
1/3

Kirschner
15-921-30-07 -
15-921-33-07
Kirschner, Haken



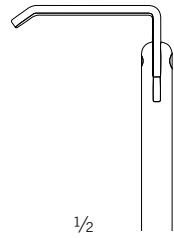
1/2

15-921-32-07
78 x 65 mm



1/2

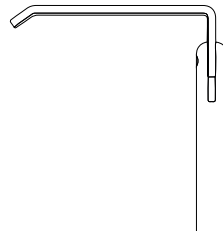
15-921-33-07
80 x 90 mm



1/2

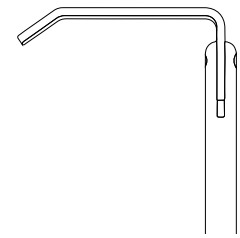
15-921-40-07

35 x 11 mm



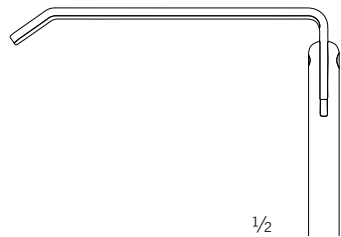
15-921-41-07

50 x 11 mm



15-921-42-07

60 x 20 mm



1/2

15-921-43-07

80 x 20 mm



15-921-44-07

100 x 20 mm



1/3

Langenbeck
15-921-40-07 -
15-921-44-07
Haken



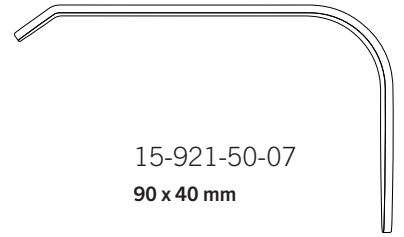
1/3

Langenbeck
15-921-50-07 -
15-921-52-07
Blatt

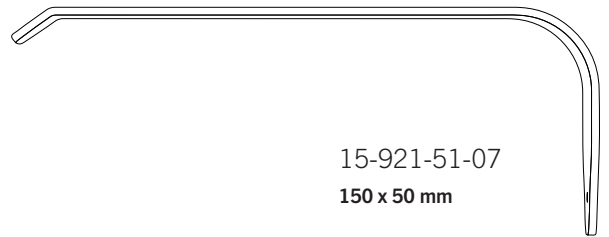


1/3

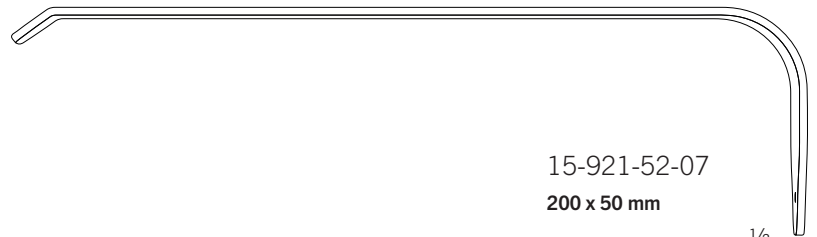
15-921-60-07
175 x 25 mm
Axilla, Blatt



15-921-50-07
90 x 40 mm



15-921-51-07
150 x 50 mm



15-921-52-07
200 x 50 mm

1/2



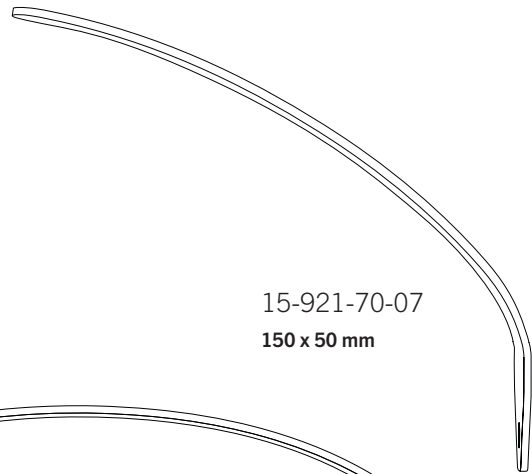
1/3

Deaver
15-921-70-07
15-921-72-07
Blatt

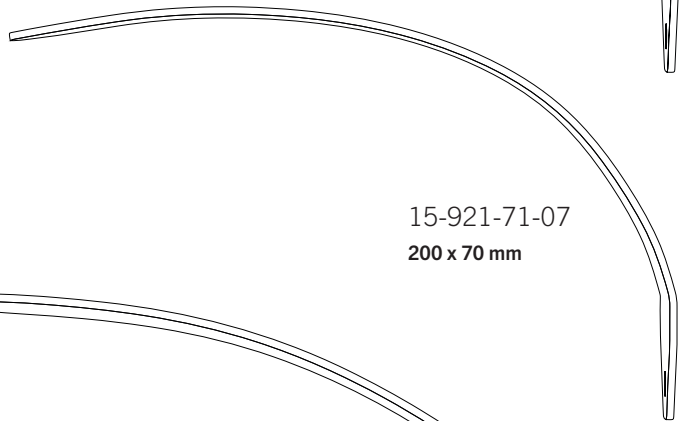


Deaver
15-921-80-07
200 x 70 mm
Haken

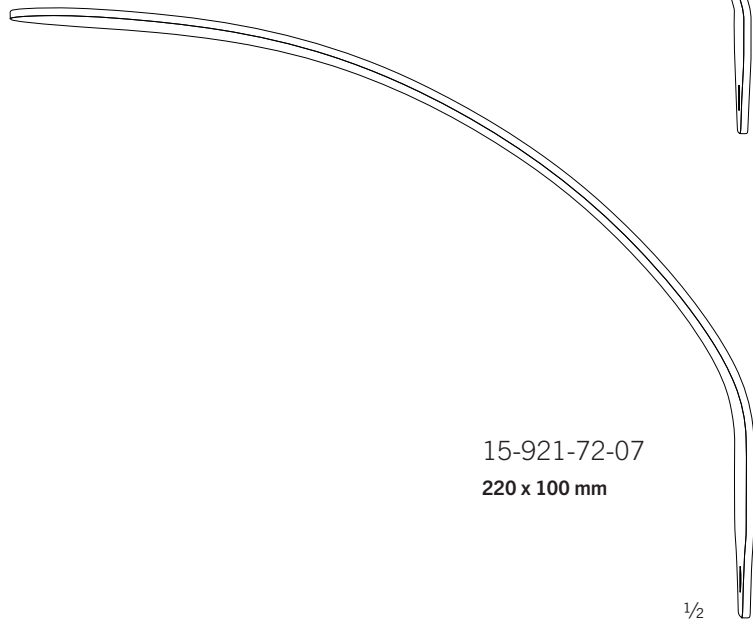
1/3



15-921-70-07
150 x 50 mm



15-921-71-07
200 x 70 mm



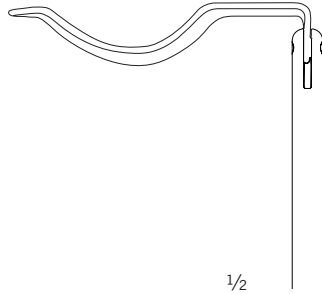
15-921-72-07
220 x 100 mm

1/2



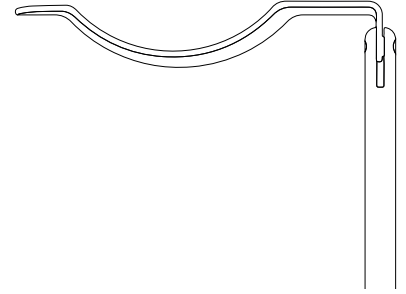
1/3

ALan-Parks
15-921-90-07 -
15-921-91-07
Haken



1/2

15-921-90-07
75 x 24 mm



15-921-91-07
95 x 24 mm



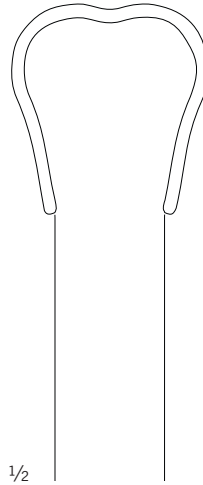
1/3

15-922-01-07
150 x 80 mm
Blase, Blatt, biegsam



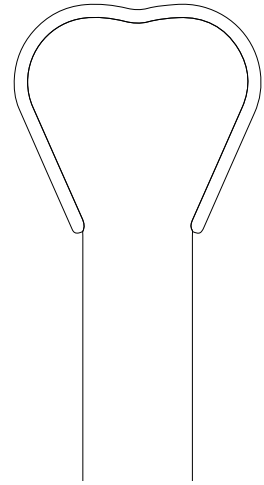
1/3

Harrington
15-922-10-07
15-922-11-07
Blatt, biegsam



1/2

15-922-10-07
175 x 50 mm



15-922-11-07
175 x 65 mm



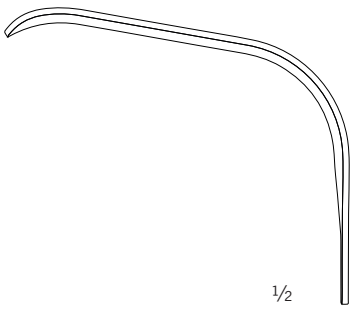
1/3

Harrington
15-922-15-07
50 x 25 mm
Haken



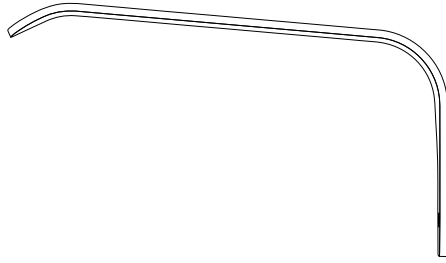
1/3

15-922-20-07
125 x 50 mm
Haken, geschlitzt

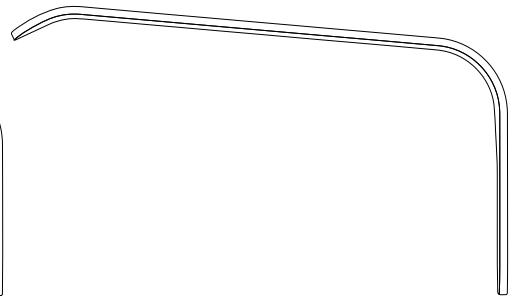


1/2

15-922-30-07
90 x 25 mm



15-922-31-07
110 x 25 mm

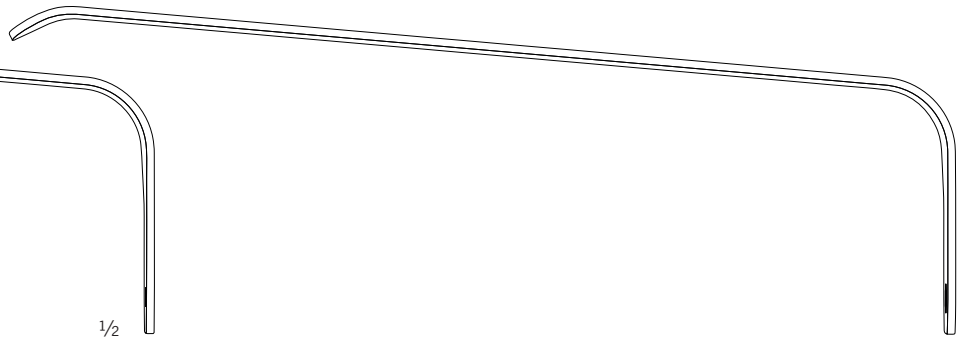


15-922-32-07
150 x 25 mm



1/2

15-922-33-07
200 x 25 mm

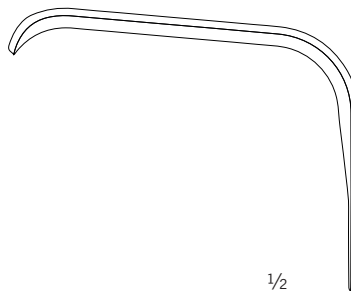


15-922-34-07
250 x 25 mm



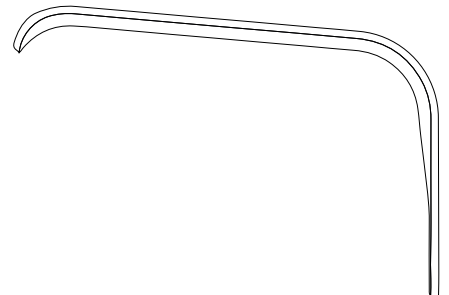
1/3

Breisky
15-922-30-07
15-922-36-07
Blatt

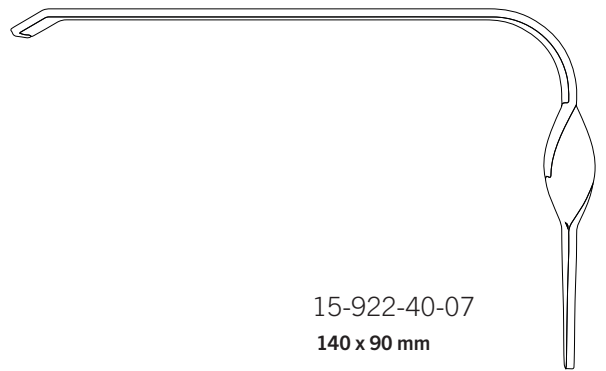
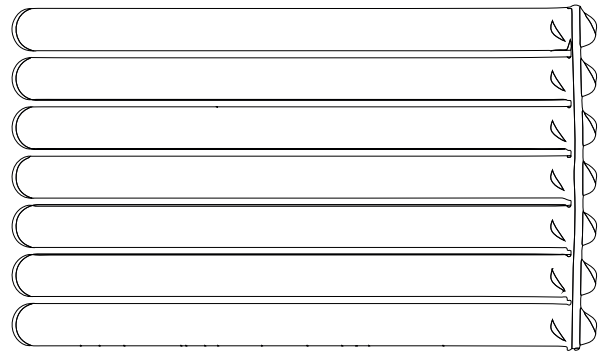


1/2

15-922-35-07
90 x 35 mm



15-922-36-07
110 x 35 mm

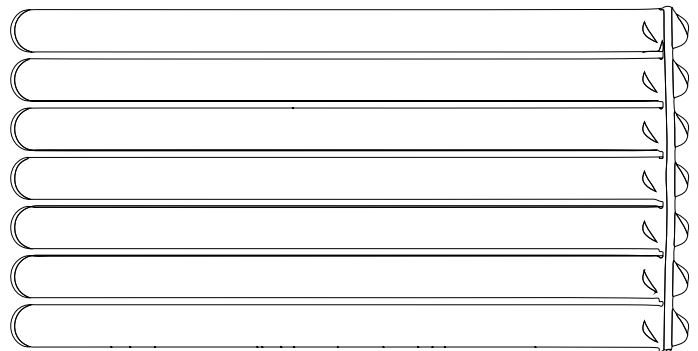


15-922-40-07
140 x 90 mm



1/3

15-922-40-07
15-922-41-07
Fächer, Blatt, biegsam



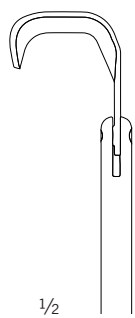
15-922-41-07
165 x 90 mm

1/2



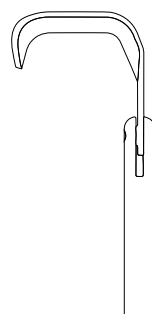
1/3

Richardson
15-922-50-07
15-922-51-07
Haken

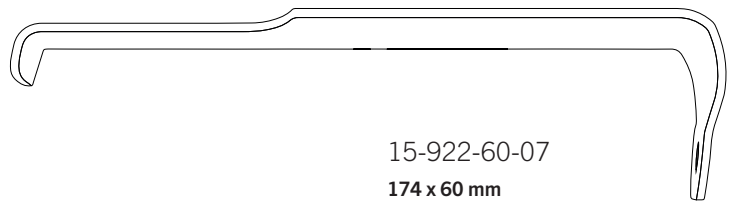
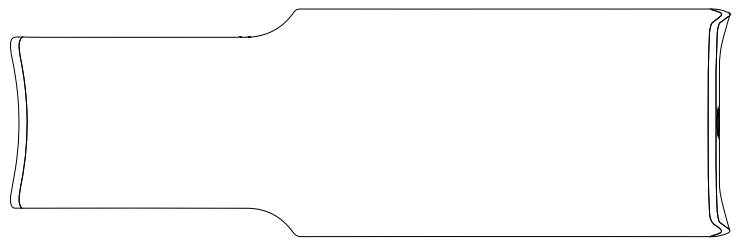


1/2

15-922-50-07
25 x 21 mm



15-922-51-07
30 x 29 mm



15-922-60-07
174 x 60 mm



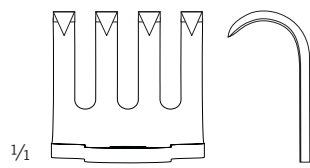
15-922-61-07
270 x 60 mm

1/2

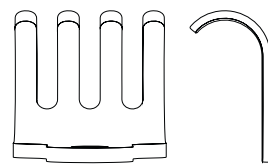


1/3

St. Marks
15-922-60-07
15-922-61-07
Pelvis, Blatt

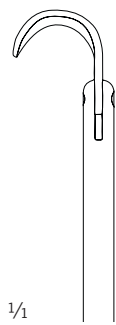


15-922-70-07
22 x 20 mm
sharp

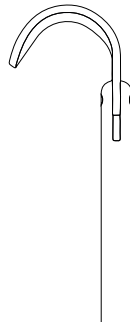


15-922-71-07
22 x 20 mm
blunt

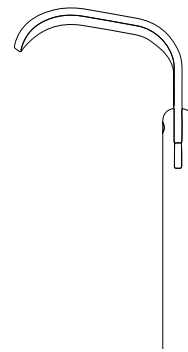
Volkman
15-922-70-07
15-922-71-07
Haken



15-922-80-07
22 x 18 mm

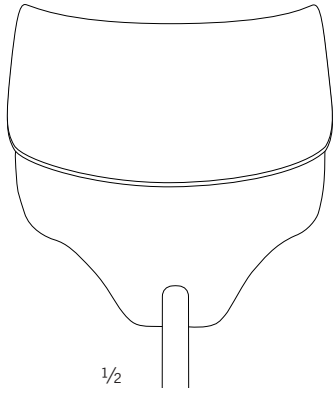


15-922-81-07
28 x 23 mm

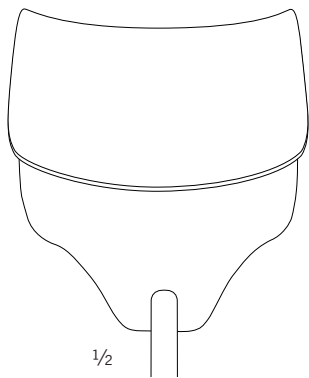
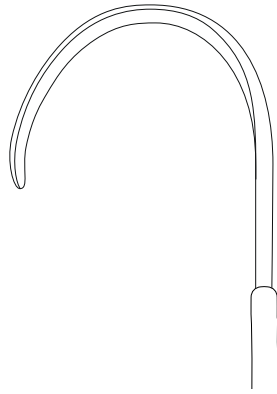


15-922-82-07
43 x 23 mm

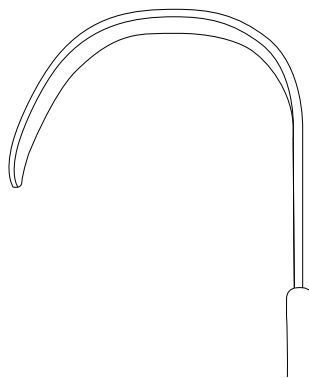
Roux
15-922-80-07
15-922-82-07
Roux, Haken



15-922-90-07
60 x 85 mm



15-922-91-07
65 x 78 mm



15-922-90-07
15-922-91-07
Oberbauch, Haken,
in Verbindung mit 15-920-51-07



15-922-95-07
laparoskopischer Leberhaken, Größe M

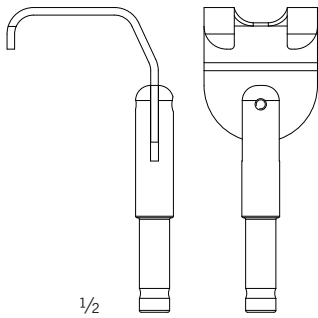
15-922-96-07
laparoskopischer Leberhaken, Größe L



1/3

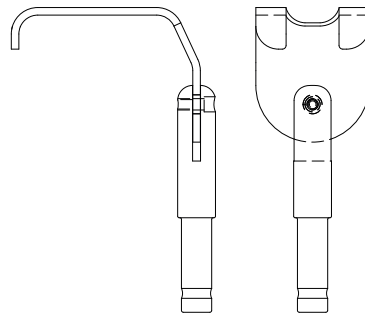
15-923-21-07 -
15-923-23-07

Haken, MIDCAB, 2-zinkig,

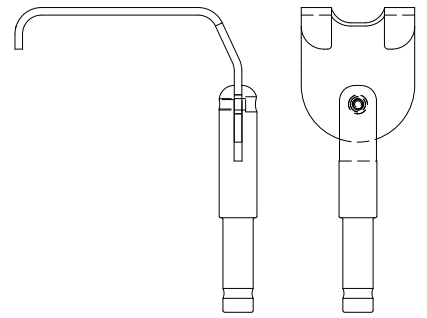


1/2

15-923-21-07
40 x 30 mm



15-923-22-07
50 x 30 mm



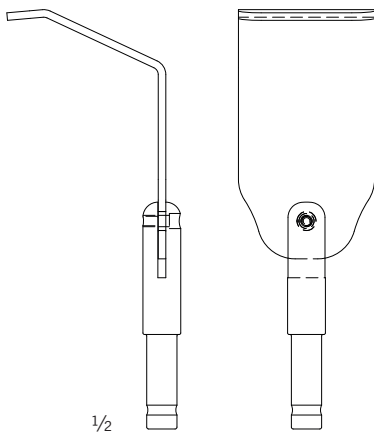
15-923-23-07
60 x 30 mm



1/3

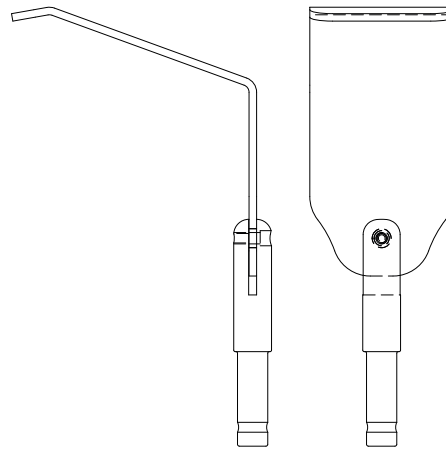
15-923-24-07 -
15-923-25-07

Wundhaken, MIDCAB



1/2

15-923-24-07
42 x 36 mm



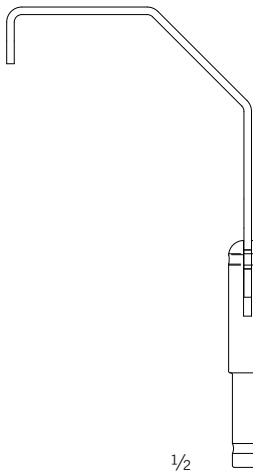
15-923-25-07
65 x 38 mm



1/3

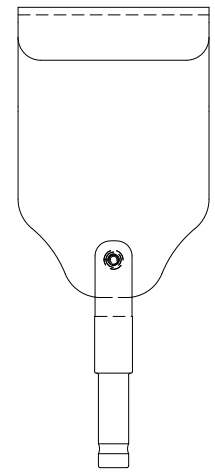
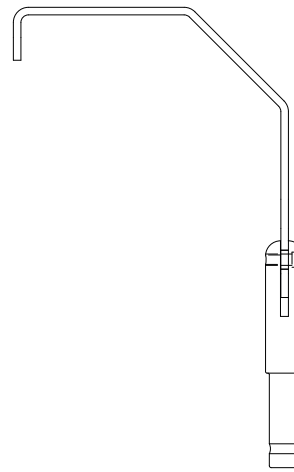
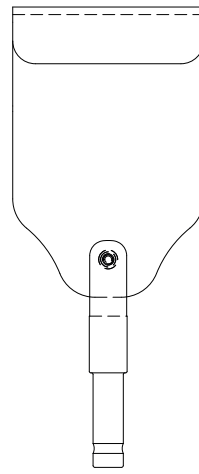
15-923-26-07 -
15-923-27-07

Wundhaken, MIDCAB



1/2

15-923-26-07
65 x 50 mm



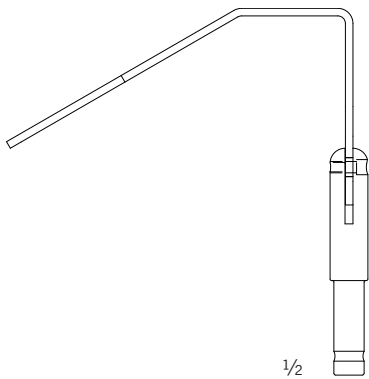
15-923-27-07
70 x 50 mm



1/3

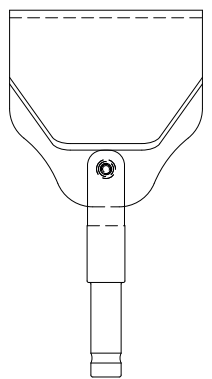
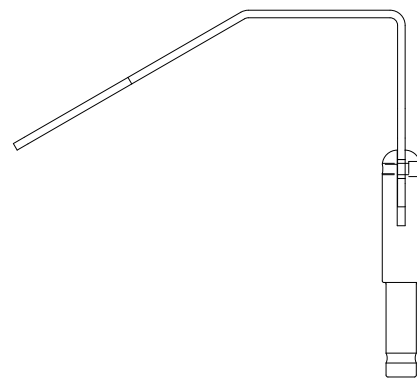
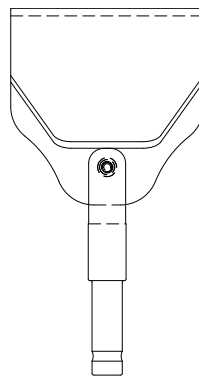
15-923-28-07 -
15-923-29-07

Wundhaken, MIDCAB



1/2

15-923-28-07
92 x 51 mm

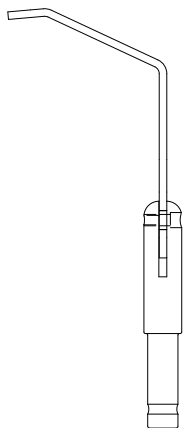


15-923-29-07
103 x 51 mm

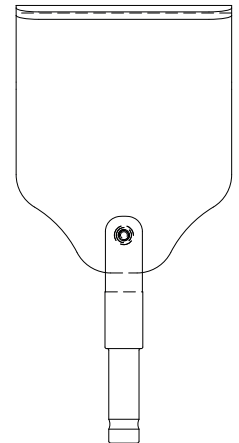
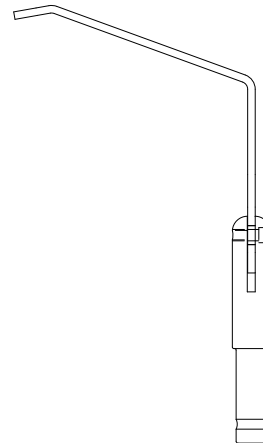
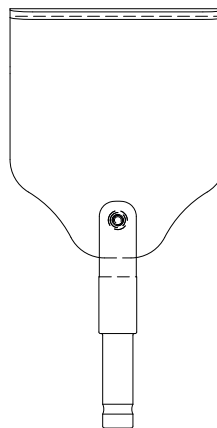


15-923-30-07 -
15-923-31-07

Wundhaken, MIDCAB



15-923-30-07
42 x 57 mm



15-923-31-07
65 x 57 mm

15

15-920-10-07..... 11, 13, 15, 17, 19, 23,
..... 29, 31, 35, 37, 39, 41, 44
15-920-11-07..... 21, 44
15-920-12-07..... 25, 44
15-920-20-07..... 35, 37, 39, 41, 45
15-920-21-07..... 19, 45
15-920-22-07..... 11, 13, 15, 17, 19, 45
15-920-23-07..... 29, 31, 45
15-920-24-07..... 21, 45
15-920-25-07..... 25, 46
15-920-30-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 29, 31, 35, 37, 39, 41, 46
15-920-31-07..... 17, 46
15-920-32-07..... 29, 31, 47
15-920-33-07..... 21, 23, 29, 31, 37, 46
15-920-34-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 29, 31, 35, 37, 39, 41, 47
15-920-35-07..... 11, 13, 15, 17, 19, 21,
..... 25, 29, 31, 35, 37, 39, 41, 47
15-920-40-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 21, 39, 47
15-920-42-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 21, 29, 31, 39, 41, 47
15-920-43-07..... 21, 47
15-920-44-07..... 29, 31, 47
15-920-45-07..... 21, 29, 47
15-920-46-07..... 25, 48
15-920-47-07..... 25, 47
15-920-50-07..... 21, 48
15-920-51-07..... 21, 48
15-920-52-07..... 25, 48
15-920-53-07..... 48
15-920-54-07..... 48
15-920-55-07..... 48
15-920-56-07..... 48
15-920-90-07..... 23, 48
15-921-01-07..... 29, 49
15-921-02-07..... 29, 31, 49
15-921-03-07..... 29, 31, 49
15-921-10-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 21, 31, 50
15-921-12-07..... 17, 50
15-921-13-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 31, 50
15-921-20-07..... 37, 51
15-921-21-07..... 37, 51
15-921-22-07..... 39, 51
15-921-30-07..... 19, 52
15-921-31-07..... 11, 13, 15, 17,
..... 21, 31, 52
15-921-32-07..... 11, 13, 15, 17,
..... 21, 31, 52
15-921-33-07..... 29, 31, 52
15-921-40-07..... 37, 53
15-921-41-07..... 37, 53
15-921-42-07..... 35, 53

15-921-43-07..... 35, 53
15-921-44-07..... 35, 53
15-921-50-07..... 19, 54
15-921-51-07..... 11, 13, 15, 17, 19,
..... 21, 31, 54
15-921-52-07..... 21, 29, 54
15-921-60-07..... 41, 54
15-921-70-07..... 11, 13, 15, 17,
..... 31, 55
15-921-71-07..... 29, 31, 55
15-921-72-07..... 29, 31, 55
15-921-80-07..... 31, 55
15-921-90-07..... 35, 56
15-921-91-07..... 35, 56
15-922-01-07..... 15, 56
15-922-10-07..... 19, 21, 57
15-922-11-07..... 19, 21, 57
15-922-15-07..... 37, 57
15-922-20-07..... 19, 57
15-922-30-07..... 39, 58
15-922-31-07..... 19, 58
15-922-32-07..... 11, 13, 15, 17,
..... 19, 21, 31, 58
15-922-33-07..... 13, 17, 19, 31, 58
15-922-34-07..... 17, 58
15-922-35-07..... 39, 58
15-922-36-07..... 39, 58
15-922-40-07..... 11, 13, 15, 17,
..... 21, 31, 59
15-922-41-07..... 29, 31, 59
15-922-50-07..... 37, 60
15-922-51-07..... 37, 60
15-922-60-07..... 17, 61
15-922-61-07..... 17, 61
15-922-70-07..... 41, 62
15-922-71-07..... 39, 62
15-922-80-07..... 37, 62
15-922-81-07..... 37, 41, 62
15-922-82-07..... 41, 62
15-922-90-07..... 21, 63
15-922-91-07..... 21, 63
15-922-95-07..... 23, 63
15-922-96-07..... 23, 63
15-923-21-07..... 25, 64
15-923-22-07..... 25, 64
15-923-23-07..... 25, 64
15-923-24-07..... 25, 64
15-923-25-07..... 25, 64
15-923-26-07..... 25, 65
15-923-27-07..... 25, 65
15-923-28-07..... 25, 65
15-923-29-07..... 25, 65
15-923-30-07..... 25, 65
15-923-31-07..... 25, 65
15-924-00-04..... 11, 13, 15, 17, 19
15-924-10-04..... 11, 17
15-924-11-04..... 13, 31

15-924-12-04..... 15
15-924-13-04..... 17
15-924-14-04..... 19
15-924-20-0..... 21
15-924-21-04..... 21
15-924-30-04..... 29, 31
15-924-31-04..... 29
15-924-32-04..... 31
15-924-40-04..... 35, 37, 39, 41
15-924-41-04..... 35
15-924-42-04..... 37
15-924-43-04..... 39
15-924-45-04..... 41
15-924-46-04..... 25

15

55-801-00-04..... 43
55-801-10-04..... 43
55-801-11-04..... 43
55-801-12-04..... 43
55-801-13-04..... 43
55-801-14-04..... 43
55-801-20-04..... 43
55-801-21-04..... 43
55-801-30-04..... 43
55-801-31-04..... 43
55-801-32-04..... 43
55-801-40-04..... 43
55-801-41-04..... 43
55-801-42-04..... 43
55-801-43-04..... 43
55-801-45-04..... 43

KLS Martin Group

KLS Martin Australia Pty Ltd.

Sydney · Australien
Tel. +61 2 9439 5316
australia@klsmartin.com

KLS Martin do Brasil Ltda.

São Paulo · Brasilien
Tel +55 11 3554 2299
brazil@klsmartin.com

KLS Martin Medical (Shanghai) International Trading Co., Ltd.

Shanghai · China
Tel. +86 21 5820 6251
info@klsmartin.com

KLS Martin India Pvt Ltd.

Chennai · Indien
Tel. +91 44 66 442 300
india@klsmartin.com

KLS Martin Italia S.r.l.

Mailand · Italien
Tel. +39 039 605 67 31
info@klsmartin.com

KLS Martin Japan K.K.

Tokio · Japan
Tel. +81 3 3814 1431
info@klsmartin.com

KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.

Penang · Malaysia
Tel. +604 261 7060
malaysia@klsmartin.com

KLS Martin de México, S.A. de C.V.

Mexiko-Stadt · Mexiko
Tel. +52 55 7572 0944
mexico@klsmartin.com

KLS Martin Nederland B.V.

Huizen · Niederlande
Tel. +31 35 523 45 38
infonl@klsmartin.com

KLS Martin SE & Co. KG

Moskau · Russland
Tel. +7 499 792 76 19
russia@klsmartin.com

KLS Martin Taiwan Ltd.

Taipei · Taiwan
Tel. +886 2 2325 3169
taiwan@klsmartin.com

KLS Martin LP

Jacksonville · Florida, USA
Tel. +1 904 641 77 46
usa@klsmartin.com

KLS Martin SE & Co. KG

Dubai · Vereinigte Arabische Emirate
Tel. +971 4 454 16 55
middleeast@klsmartin.com

KLS Martin UK Ltd.

Reading · Vereinigtes Königreich
Tel. +44 118 467 1500
info.uk@klsmartin.com

KLS Martin SE Asia Sdn. Bhd.

Hanoi · Vietnam
Tel. +49 7461 706-0
info@klsmartin.com

KLS Martin SE & Co. KG

Ein Unternehmen der KLS Martin Group

KLS Martin Platz 1 · 78532 Tuttlingen · Deutschland
Postfach 60 · 78501 Tuttlingen · Deutschland
Tel. +49 7461 706-0 · Fax +49 7461 706-193
info@klsmartin.com · www.klsmartin.com