

REF Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Inhaltsverzeichnis

Seite

1. Hinweis „Verwendung des Produkts“	2
2. Zweckbestimmung / Indikation	2 / 7 - 11
3. Nebenwirkungen, Risiken bei der Anwendung	2
4. Kontraindikation	2
5. Warn- und Gefahrenhinweise, Vorsichtsmaßnahmen	3
6. Hinweise Prüfung vor der Anwendung	3
7. Hinweis zur sicheren Funktion	3
8. Hinweise zur sicheren Lagerung und Handhabung	3
9. Hinweise zur sicheren Bedienung	4
10. Kombination und Zubehör	4
11. Verwendete Materialien	4
12. Reparatur, Wartung	4
13. Montage- / Demontage	4
14. Aufbereitung (Reinigung, Desinfektion und Sterilisation) von Produkten	5
15. Entsorgung	5
16. Meldung von Vorfällen	5
17. Gewährleistung	5
18. Erläuterung von Symbolen	6



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



1. Hinweis „Verwendung des Produkts“

Mit dem Erwerb des Instruments erhalten Sie ein hochwertiges Produkt, dessen sachgerechte Handhabung und Gebrauch im Folgenden dargestellt wird. Um Gefährdungen für Patienten und Anwender möglichst gering zu halten, bitten wir Sie die Gebrauchsanweisung und alle dazugehörigen Dokumente sorgfältig zu lesen und zu beachten.

Wiederverwendbares Instrumentarium ist für den operativen Einsatz bei der allgemeinen Chirurgie in medizinisch genutzten Räumen bestimmt. Die medizinisch genutzten Räume, in denen das Produkt eingesetzt wird, müssen der VDE 0100 Teil 710 oder den entsprechenden nationalen Vorschriften genügen.

Die Produkte sind ausschließlich dafür vorgesehen von ausgebildetem medizinischem Fachpersonal installiert und angewendet zu werden und sind nicht für die Verwendung durch den Patienten selbst vorgesehen.

WARNUNGEN:

- Alle wiederverwendbaren Instrumente werden unsteril ausgeliefert und müssen vor und nach der Verwendung gereinigt, desinfiziert und sterilisiert werden.
- Verwenden Sie keine stark alkalischen oder sauren Reinigungslösungen.
- Alle wiederverwendbaren Instrumente dürfen nicht am zentralen Kreislauf- und Nervensystem angewendet werden.

„Zentrales Kreislaufsystem“ bezeichnet die folgenden Blutgefäße:

arteriae pulmonales, aorta ascendens, arcus aortae, aorta descendens bis zur bifurcatio aortae, arteriae coronariae, arteria ca-rotis communis, arteria carotis externa, arteria carotis interna, arteriae cerebrales, truncus brachio-cephalicus, venae cordis, venae pulmonales, vena cava superior und vena cava inferior.

„Zentrales Nervensystem“ bezeichnet das Gehirn, die Hirnhaut und das Rückenmark

- Die Artikel, der Produktgruppe „Trokare (nicht z. Anschl. an akt. Prod.)“ dürfen nicht länger als 60 Minuten am Patienten, in selber Position eingesetzt werden. Insofern das Produkt durch den Anwender verändert oder neu eingesetzt wird verfällt die erste Einsatzzeit und beginnt von neuem.

Siehe Zweckbestimmung „Trokare (nicht z. Anschl. an akt. Prod.)“ auf Seite 7 / Basis UDI-DI: 4050123-10-0700-EZ

Artikelnummern:

10-720-03 – 10-70-04 / 10-722-03 – 10-722-06 / 10-724-03 – 10-724-12 / 10-728-08 / 10-730-18 – 10-730-24 / 10-731-03 – 10-731-05 / 10-733-04 / 10-736-40 – 10-736-60 / 10-738-02 / 10-739-03 / 10-741-03 / 26-313-75 – 26-313-90 / 43-982-20

2. Zweckbestimmung / Indikation

Unsere wiederverwendbaren Instrumente sind Hilfsmittel im klinischen Bereich oder sind für die Diagnostik sowie die invasive und chirurgisch-invasive Behandlungen in der Medizin bestimmt. Eine Auflistung der Zweckbestimmung der einzelnen Produktgruppen entnehmen Sie bitte den Seiten 7 - 11.

3. Nebenwirkungen, Risiken bei der Anwendung

Nach Kontakt mit dem Instrument können bei einem Patienten mit Materialunverträglichkeiten gegenüber Edelstahl, Überempfindlichkeitsreaktionen ausgelöst werden. Der Eingriff ist bei einer derartigen Reaktion unmittelbar abzubrechen und entsprechend notwendige Schritte einzuleiten.

Im Zuge der Marktbeobachtung konnten weitere potentielle Komplikationen / Nebenwirkungen identifiziert werden:

- Instrumentenbruch
- Herausbrechen von TC-Einlagen
- Verschlucken von Instrumententeilen
- Wundinfektion
- Verschleppung von Bakterien

4. Kontraindikation

Die Produkte sind kontraindiziert für alle Anwendungen außer der beschriebenen Zweckbestimmungen und Indikation und dürfen nicht eingesetzt werden:

- außerhalb der Medizin
- in der direkten Anwendung durch den Patienten

Darüber hinaus sind die in der Chirurgie bekannten generellen Kontraindikationen zu beachten. Ebenso ist eine Gefährdung von anatomischen Strukturen im Bereich der geplanten Maßnahme zu vermeiden. Eine unsachgemäße Anwendung kann zu Schädigungen an Geweben, zum vorzeitigen Verschleiß, zur Zerstörung des Instruments und zu einer Gefährdung für Patient, Anwender oder Dritte führen.

Um Gefährdungen benachbarter Strukturen, wie Blutgefäße und Nervenfasern auszuschließen, sind genaue anatomische Kenntnisse des Anwenders



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9 663026
info@AS-Medizintechnik.de



erforderlich. Eine gute Sicht auf den Operationssitus ist jederzeit sicherzustellen.

Der verantwortliche Arzt muss anhand des Allgemeinzustandes des Patienten entscheiden, ob die vorgesehene Anwendung erfolgen kann.

Bei Verdacht oder diagnostizierter Creutzfeldt-Jakob-Krankheit (CJK) sind Maßnahmen zu treffen, die eine mögliche Übertragung auf andere Patienten, Anwender und Dritte verhindern. Hierzu sind die länderspezifischen Aufbereitungsrichtlinien einzuhalten.

5. Warn- und Gefahrenhinweise, Vorsichtsmaßnahmen

- Anwendung nur für den angegebenen Verwendungszweck
- Alle in der Begleitdokumentation beschriebenen Vorgaben sind unbedingt einzuhalten.
- Die Instrumente dürfen nur von Personen eingesetzt werden, die speziell dafür ausgebildet oder eingewiesen sind.
- Vorsicht bei Handhabung und Transport um Schäden und Dekontamination zu verhindern.

6. Hinweise zur Prüfung vor der Anwendung

Alle Produkte müssen vor Gebrauch aus der Transportverpackung entnommen werden. Sonstige Verpackungen, Schutzkappen und Schutzfolien etc. sind dabei zu entfernen und umweltgerecht zu entsorgen.

Die Produkte werden in nicht-sterilem Zustand ausgeliefert und müssen vor der ersten sowie jeder weiteren Anwendung durch den Anwender komplett gereinigt, desinfiziert und sterilisiert werden.

Die Produkte sind vor dem Einsatz auf Defekte, Risse, Kerben oder andere Schäden zu prüfen. Beschädigte Produkte müssen aussortiert werden.

7. Hinweise zur sicheren Funktion

Weitere Hinweis zur Funktionsprüfung und Aufbereitung der Produkte finden Sie in folgendem Dokument: [AU_100_DE_Masteraufbereitungsanleitung](#)

8. Hinweise zur sicheren Lagerung und Handhabung

Transport und Lagerung dürfen die Eigenschaften des aufbereiteten Medizinproduktes nicht nachteilig beeinflussen. Lagerdauer und Haltbarkeit werden vom Anwender festgelegt.

Die Produkte müssen sorgfältig gehandhabt und gelagert werden. Beschädigungen oder Kratzer können die Festigkeit und die Ermüdungsresistenz des Produktes wesentlich beeinträchtigen.

Gemäß der Empfehlung der DGSV® e.V. (Deutsche Gesellschaft für Sterilgutversorgung) sollen die Produkte wie folgt gelagert werden:

- trocken
- staubgeschützt / staubarm
- lichtgeschützt
- geschützt vor Beschädigungen und mechanischen Einflüssen
- bei Raumtemperatur (max. 25° C)
- geschützt vor extremen Temperaturschwankungen
- getrennt von unsterilen Produkten
- sauber und frei von Ungeziefer

9. Hinweise zur sicheren Bedienung

- Die Produkte dürfen nicht durch Verdrehen oder Hebeln (mit Ausnahme der Knochenhebel) überbeansprucht werden, da dies zur Beschädigung oder zum Bruch von Instrumententeilen führen kann.
- Kontrollen vor und nach jeder Anwendung durchführen.
- Produkte, die beschädigt, unvollständig sind oder lose Teile aufweisen, nicht mehr verwenden.
- Beschädigte Produkte mit den losen Teilen zur Reparatur einsenden.
- Keine eigenen Reparaturversuche vornehmen.
- Produkte auf Beschädigungen, scharfe Kanten, lose oder fehlende Teile und raue Oberflächen überprüfen.
- Rasteinheit bzw. Verriegelung der Griffpaare prüfen und entspannen (Sperre öffnen), sonst droht Gefahr einer Spannungsrissskorrosion.
- Gelenkverbindungen der Produkte prüfen.
- Das Öffnen und Schließen muss leichtgängig sein.
- Die Schnittflächen bei schneidenden Instrumenten müssen scharf sein.

Fleckige Instrumente sind die Folge von Mängeln in der Aufbereitung. Ursachen dieser Verfleckungen können unter anderem sein:

- unzureichende maschinelle oder manuelle Reinigung.
- unzureichende Trocknung
- ungeeignete Reinigungs-, Desinfektions- oder Pflegemittel.



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



- Nichteinhalten der Dosiervorschriften von Reinigungs-, Desinfektions- und Pflegemitteln oder Rückstände (Verschleppung).
- Einflüsse aus dem Wasser, z.B. durch Fremdionen wie Eisen oder Silikate.
- Rückstände von Arzneimitteln, Signierstiften oder Chemoindikatoren.
- Verfahrensfehler (z.B. die unterlassene Reinigung fabrikneuer chirurgischer Instrumente vor der Sterilisation).

Prüfen Sie alle Produkte nach der Reinigung bzw. Reinigung/Desinfektion auf lose Teile, Korrosion, beschädigte Oberflächen, Absplitterungen, Verformungen, Beweglichkeit/Funktion, Haarrissen in den Gelenkbereichen etc. und sondern Sie beschädigte oder anderweitig abgenutzte Instrumente aus. Kontrollieren Sie den Sitz der Schlusschraube und ziehen Sie die Schraube fest, falls sich diese gelockert hat.

Korrodierte Instrumente sind zu entfernen, da sie auf intakten Instrumenten durch Fremdstoffübertragung Korrosion auslösen können.

Bitte leiten Sie nur wiederaufbereitete Produkte (gereinigt, desinfiziert und sterilisiert) zu einer Reparatur an den Hersteller weiter. Ein entsprechendes Rücksendeformular, finden Sie auf unserer Homepage (www.AS-Medizintechnik.de) in der Mediathek.

10. Kombination und Zubehör

Die Produkte der AS Medizintechnik GmbH dürfen auf keinen Fall mit Produkten, Komponenten und Instrumenten anderer Hersteller kombiniert werden. Kombinationen mit Produkten anderer Hersteller können das Ergebnis des Eingriffs negativ beeinflussen und sind nicht zulässig, da die eingesetzten Komponenten ggf. nicht aufeinander abgestimmt sein könnten.

Es wird empfohlen bei der Anwendung ausschließlich Instrumentarium und Zubehör der AS Medizintechnik GmbH einzusetzen.

11. Verwendete Materialien

Edelstähle	gem. DIN EN ISO 7153-1
Reintitan	gem. DIN EN ISO 5832-2
Titanlegierungen	gem. DIN EN ISO 5832-3
Leichtmetalle (Aluminium)	gem. DIN EN 573-3

12. Reparatur und Wartung

Wartung und Reparaturen dürfen nur durch AS Medizintechnik GmbH selbst oder von Personen durchgeführt werden, die von der AS Medizintechnik GmbH hierzu ermächtigt wurden. Nur so bleiben Gewährleistungsansprüche erhalten.

13. Montage- / Demontage

Die Produkte sind, sofern möglich, vor der Aufbereitung zu zerlegen bzw. in geöffnetem Zustand den weiteren Aufbereitungsschritten zuzuführen. Kleinteile, welche demontiert wurden sollten in Kleinteileibkörben oder hierfür geeignetem Zubehör aufbereitet werden, um einem Verlust vorzubeugen.

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht der Produkte, für die AS Medizintechnik GmbH eine spezifische Montage- / Demontageanleitung zur Verfügung stellt inkl. Verweis auf die entsprechende Anleitung.

REF Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Artikelnummer	Montage- / Demontageanleitung
Zerlegbare Kerrison Laminektomiestanzen	40-014-01 Z - 40-016-26 ZE (Nur gültig für Artikel mit „Z“)	MD_500_DE_Zerlegbare Kerrison Laminektomiestanzen
Zerlegbare Laminektomiezangen mit Pistolengriff	40-028-32 Z - 40-059-23 Z (Nur gültig für Artikel mit „Z“)	MD_501_DE_Zerlegbare Laminektomiezangen mit Pistolengriff
Zerlegbare Laminektomiezangen mit Ringgriff	40-050-02 ZR - 40-069-14 ZRB (Nur gültig für Artikel mit „ZR“)	MD_502_DE_Zerlegbare Laminektomiezangen mit Ringgriff
Rippensperrer mit Zahnstange	30-201-00 - 30-250-00 20-252-00 - 30-255-01	MD_503_DE_Rippensperrer mit Zahnstange
Laminektomiesperrer mit Zahnstange	20-302-00 - 20-305-00 20-350-00 - 20-370-33 T	MD_504_DE_Laminektomiesperrer mit Zahnstange
Bauchdeckenhalter (selbsthaltend)	16-274-10 - 16-279-00	MD_505_DE_Bauchdeckenhalter (selbsthaltend)
Mikro Ohrzängchen, zerlegbar	27-209-14 - 27-234-15 27-400-01 - 27-428-01	MD_506_DE_Mikro Ohrzängchen, zerlegbar
Zangen mit Schiebeschäft und Pfauenauge, zerlegbar	26-411-30 - 26-420-50 27-460-25 - 27-461-48 27-600-10 - 27-600-12 27-650-01 - 27-650-14 33-362-28 - 33-362-42 35-410-28 - 35-421-23 36-080-19 - 36-082-12 40-036-30 A - 40-038-36 A (Nur gültig für Artikel mit „A“) 40-038-00 - 40-038-13 40-040-05 - 40-043-01 40-072-07 - 40-076-35 40-090-14	MD_507_DE_Zangen mit Schiebeschäft und Pfauenauge, zerlegbar

14. Aufbereitung (Reinigung, Desinfektion und Sterilisation) von Produkten

Informationen zur Aufbereitung finden Sie in folgendem Dokument: [AU_100_DE_Masteraufbereitungsanleitung](#)

15. Entsorgung

Infektionsgefahr!

Das Produkt oder Teile davon können nach Gebrauch kontaminiert sein. Vor der Entsorgung das Produkt reinigen und desinfizieren.

Die Entsorgung der Produkte, des Verpackungsmaterials sowie des Zubehörs ist gemäß den national geltenden Vorschriften und Gesetze durchzuführen. Zur Entsorgung müssen die länderspezifischen Gesetze und Vorschriften eingehalten werden.

16. Meldung von Vorfällen

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem der Anwender und/oder der Patient niedergelassen ist, zu melden.

Bitte melden Sie schwerwiegende Vorfälle und Vorkommnisse umgehend ohne zeitliche Verzögerung an den Hersteller. Ein entsprechendes Meldeformular, finden Sie auf unserer Homepage (www.AS-Medizintechnik.de) in der Mediathek.

17. Gewährleistung

Die Produkte werden aus hochwertigen Materialien hergestellt und werden vor der Auslieferung einer Qualitätskontrolle unterzogen. Sollten dennoch Fehler auftreten, wenden Sie sich an unseren Service. Wir können keine Gewährleistung übernehmen, dass die Produkte für den jeweiligen Eingriff geeignet sind. Dies muss der Anwender selbst bestimmen. Wir können keine Haftung für zufällige oder sich ergebende Schäden übernehmen.

Jegliche Produkthaftung und Gewährleistung erlischt,

- bei Beschädigungen durch unsachgemäße Lagerung, Handhabung, Reinigung und / oder Sterilisation
- bei fehlerhafter Reinigung und Sterilisation
- bei Nichtbeachtung dieser Gebrauchshinweise

REF Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9 663026
info@AS-Medizintechnik.de



- bei Modifikationen
- bei Veränderungen der Oberfläche wie z.B. durch zusätzliche Markierungen (Lasermarkierungen, Ätzungen, Prägungen usw.)

18. Erläuterung von Symbolen

Symbol	Erklärung
	Hersteller
	Herstelldatum
REF	Bestellnummer
LOT	Chargennummer
SN	Seriennummer

Symbol	Erklärung
	Gebrauchsanweisung beachten
	ACHTUNG
	Unsteril
	Vor Sonneneinstrahlung schützen
	Vor Nässe schützen

Symbol	Erklärung
GS1	GS1 Germany
MD	Medizinprodukt
QTY	Menge
UDI	Unique Device Identification

Symbol	Erklärung
CE	CE Kennzeichnung
CE 0483	CE Kennzeichnung mit Nummer der Benannten Stelle

DIE AS MEDIZINTECHNIK GMBH ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG, WENN NACHWEISLICH GEGEN DIESE GEBRAUCHSANWEISUNG VERSTOSSEN WURDE.



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Basis UDI-DI	Zweckbestimmung / Indikation
Perkussionshämmer	4050123-10-0010-DM	Der Perkussionshammer ist ein in der medizinischen Diagnostik bei der Technik der Perkussion gebräuchliches Instrument.
Stethoskope	4050123-10-0020-DS	Instrument zum Abhören von Herztönen bzw. Körpergeräuschen
Sensibilitäts-Instrumente	4050123-10-0040-E4	Sensibilitätsinstrumente werden zur Sensibilitätsprüfung als Teil neurologischer Untersuchungen verwendet und dienen der Überprüfung der sensiblen Wahrnehmung.
Meßinstrumente, Maßband (nicht geeicht)	4050123-10-0120-DZ	Instrumente zur Abstands- und Größenmessung
Messzirkel	4050123-10-0160-EM	Instrumente zur Abstands- und Größenmessung (Beckenmessung, Augenzirkel)
Laryngoskope	4050123-10-0260-EU	Instrument zur zur invasiven Untersuchung des Hals-, Rachenraums und des Kehlkopfes.
Skalpell-Griffe	4050123-10-0280-F6	Haltegriff zum Einsatz verschiedener Messerklingen
Operationsskalpelle	4050123-10-0340-ER	Messer zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen
Amputationsmesser	4050123-10-0360-F3	Messer zum Schneiden von Gewebe, Gefäßen und zur Entfernung von Gliedmaßen
Dermatome	4050123-10-0580-FT	Instrument/Messer zum Abtragen von Hautschichten
Hauttrephine	4050123-10-0600-ES	Kleine Ringsäge zur Entnahme kleiner Gewebsteilchen (z. B. aus der Haut oder aus der Hornhaut des Auges).
Sonden	4050123-10-0640-FE	Sonden sind stab-, röhren- oder schlauchförmige Instrumente, die zur Untersuchung oder Behandlung in Körperhöhlen oder Gewebe eingeführt werden.
Applikator	4050123-10-0660-FQ	Ein chirurgisches Instrument zur Vergabe von Medikamenten oder zur Behandlung von Körperregionen. Ein Applikator besteht aus einem schlanken Metallstab auf den das Zubehör (Watte) oder die Substanzen zur Vergabe aufgebracht werden.
Führungsnadeln	4050123-10-0680-G2	Instrument zur Führung eines Kunststoffdrains zur Wunddrainage.
Trokare (nicht z. Anschluß an akt. Prod.)	4050123-10-0700-EZ	Der Trokar ist ein Instrument, mit dessen Hilfe in der minimal-invasiven Chirurgie scharf oder stumpf ein Zugang zu einer Körperhöhle (z. B. Bauchraum, Brustraum) geschaffen und durch ein Rohr (= Tubus) offengehalten wird.
Kanüle	4050123-10-0800-F8	Saug- und Spülinstrumente sind zum Säubern und Absaugen von Blut und Spülflüssigkeit. Die Saug- und Spülinstrumente werden über Verbindungsschläuchen an Saug-/Spülpumpen angeschlossen.
Chirurgische Scheren	4050123-11-0020-EB	Scheren zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen
Gynäkologische Scheren	4050123-11-0040-EM	Schere zum Einsatz in der Frauenheilkunde z.B. bei der Geburt (z.B. Dammschere)
HNO Scheren	4050123-11-0080-F9	Scheren zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen.
Ligaturscheren	4050123-11-0200-EF	Scheren zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen.
Drahtscheren	4050123-11-0220-ER	Scheren zum Schneiden von Draht
Anatomische Pinzetten	4050123-13-0020-FD	Pinzetten werden zum Fassen und Präparieren von Gewebe und Gefäßen verwendet.
Faßpinzetten	4050123-13-0040-FP	Pinzetten werden zum Fassen und Präparieren von Gewebe und Gefäßen verwendet.
Chirurgische Pinzetten	4050123-13-0060-FZ	Pinzetten werden zum Fassen und Präparieren von Gewebe und Gefäßen verwendet.
Cilienpinzetten	4050123-13-0100-FA	Pinzetten werden zum Fassen und Präparieren von Gewebe und Gefäßen verwendet.
Splitter-Pinzetten	4050123-13-0120-FL	Splitter-Pinzetten werden zur Entfernung von kleinsten Fremdkörpern aus Haut oder Wunden verwendet
Splitterzangen	4050123-13-0160-G8	Splitterzangen sind Instrumente zum Fassen von Gewebe und Knochenfragmenten
Arterienklemmen	4050123-15-0020-GF	Die Instrumente sind dazu bestimmt durch abklemmen vorübergehend den Blutfluss durch ein Blutgefäß zu unterbinden. Diese Instrumente werden je nach Verwendungszweck als hartfassende, weichfassende und atraumatische Klemmen gefertigt.
Präparier- und Ligaturklemmen	4050123-15-0040-GR	Die Instrumente sind zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe und zur Gefäßnaht bestimmt
Vaginalklemmen	4050123-15-0060-H3	Die Instrumente sind zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe in der Gynäkologie
Gallen- und Bronchus-klemmen	4050123-15-0100-GC	Gallen- und Bronchusklemmen sind zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Bulldogklemmen	4050123-15-0140-GY	Eine gekreuzte Federklemme zur Präparation oder zum Fassen von Gewebe oder zum Abklemmen von Gefäßen. Diese Instrumente werden je nach Verwendungszweck als atraumatische Klemmen gefertigt. <u>Atraumatische Klemmen:</u> Dies sind Instrumente, deren Maulflächen ein besonderes Zahnprofil haben. Die besondere Zahnart und die Anordnung der Zähne verhindern beim Schließen der Maulteile eine Traumatisierung (Verletzung) des Gewebes oder der Blutgefäße



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Basis UDI-DI	Zweckbestimmung / Indikation
Korn- und Tupferzangen	4050123-15-0240-H7	Korn- und Tupferzangen werden in der Chirurgie u.a. zum Halten oder Anreichen von Tupfern und Sterilgut, zum Aufspreizen oder zur stumpfen Präparation sowie zum Entfernen von Fremdkörpern verwendet.
Gewebe- und Organ-Faßzangen	4050123-15-0300-GS	Gewebe- und Organ-Faßzangen sind Instrumente zum Fassen von Gewebe und Organen
Tuchklemmen	4050123-15-0320-H4	Die Instrumente werden zum Fassen von OP-Tüchern und Hilfsmitteln verwendet.
Schlauchklemmen	4050123-15-0340-HE	Klemme zum Abklemmen von Schläuchen
Anlegepinzetten / Zangen	4050123-15-0360-HQ	Anlegepinzetten sind zum Fassen und Anlegen von Gefäßclips vorgesehen
Wundsperrern (mit Fixierung)	4050123-16-0020-GY	Wundsperrern gehören zur Gruppe haltender und weghaltender Instrumente. Ihre Aufgabe ist es, Gewebe, Organe und Knochen zu halten oder Wundränder wegzuhalten.
Wundhaken (von Hand gehalten)	4050123-16-0040-HA	Handgehaltener Wundhaken. Wundhaken gehören zur Gruppe haltender und weghaltender Instrumente. Ihre Aufgabe ist es, Gewebe, Organe und Knochen zu halten oder Wundränder wegzuhalten
Spatel	4050123-16-0060-HL	Spatel werden als Hilfsinstrumente bei der Wundsperrung, zum Auftragen, Entnehmen, Mischen oder Entfernen von Substanzen sowie zur Diagnose verwendet.
Unterbindungsnadeln	4050123-17-0020-HH	Halbrund gebogene Hilfsinstrumente für die Drahtumführung bei der Cerclage.
Nadelhalter	4050123-17-0080-JF	Nadelhalter zum Halten von Nadeln bei der Wundnaht.
Chirurgische Nadeln (wiederverw.) unsteril	4050123-17-0160-JC	Chirurgische Nadeln für die Verwendung bei der Wundnaht.
Wundklammerzange	4050123-17-0200-HM	Wundklammerzangen sind Instrumente zum Schließen und Fixieren von Wundklammern
Messer	4050123-20-0120-EL	Messer zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen
Dissektoren	4050123-20-0260-FF	Instrument zur Entfernung bzw. Verschiebung der Knochenhaut
Clips (und Anlegezangen)	4050123-20-0280-FR	Gefäßclips: Die Instrumente sind dazu bestimmt vorübergehend den Blutfluss durch ein Blutgefäß zu unterbinden. Diese Instrumente werden als atraumatische Clips gefertigt Atraumatische Clips: Dies sind Instrumente, deren Maulflächen ein besonderes Zahnprofil haben. Die besondere Zahnart und die Anordnung der Zähne verhindern beim schließen der maulteile eine Traumatisierung (Verletzung) des Gewebes oder der Blutgefäße. Kopfhautklammern: Zur intraoperativen temporären Blutstillung im Bereich der Wundränder bei einem operativen Eingriff am Capillitium.
Schädelhalter	4050123-20-0420-F9	Schädelhalter werden zur Fixierung des Kopfes verwendet.
Schädelzange	4050123-20-0440-FK	Scharfes chirurgisches Instrument zur Eröffnung des Schädels
Einführinstrumente	4050123-20-0460-FV	Einführ- und Führungsinstrumente zum Führen von OP-Hilfsmitteln
Bohrer	4050123-20-0560-G4	Bohrinstrumente für die Bearbeitung (Bohren und Fräsen) der Knochen in der Orthopädie
Bohrbüchsen	4050123-20-0600-FD	Bohrbüchsen sind Führungsinstrumente für Bohrinstrumente (Zubehör für Bohrer)
Lidsperrern	4050123-22-0060-G3	Lidsperrern zum Halten und Spreizen des Augenlids
Fingerschützer	4050123-26-0030-HQ	Der Fingerschutz dient als zum Schutz vor Bissverletzungen bei Untersuchungen und Behandlungen im Dentalbereich. Auch für verletzte Finger zum Schutz vor weiteren Verletzungen in der Chirurgie kann der Fingerschutz eingesetzt werden.
Mundsperrern	4050123-26-0040-HV	Sperrern um den Mund offen zu halten
Zungenzangen	4050123-26-0200-HP	Die Zungenzange wird zum Fassen der Zunge verwendet
Lippen- Wangen- Gaumenhalter	4050123-26-0240-JB	Handgehaltener Wundhaken. Wundhaken gehören zur Gruppe haltender und weghaltender Instrumente. Ihre Aufgabe ist es, Gewebe, Organe und Knochen zu halten oder Wundränder wegzuhalten
Kehlkopfpolypenzangen	4050123-26-0320-J8	Kehlkopfpolypenzangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Tonsillenschnürer	4050123-26-0440-JR	Die Schlingeninstrumente werden zum Abschnüren der Tonsillen (Gaumenmandeln) verwendet.
Tonsillenzangen	4050123-26-0460-K3	Tonsillenzangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Schnürerdrähte	4050123-26-0540-JY	Die Schnürerdrähte sind Zubehör für die Schlingeninstrumente
Tonsillotome	4050123-26-0580-KL	Chirurgisches Instrument zum Abtragen der Gaumenmandeln
Fadeninstrument	4050123-26-0640-K7	Instrument zur Durchführung von Nahtmaterial durch Gewebe.
Kehlkopfspiegel	4050123-26-0760-KQ	Spiegel zur Verwendung bei Untersuchungen und zur Diagnostik
Laryngeal Zängchen	4050123-26-0940-KU	Laryngealzängchen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Laryngeal Scherchen	4050123-26-0960-L6	Scheren zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen.
Tracheal-Dilatatoren	4050123-26-1120-J5	Instrument zur Verwendung bei der Öffnung oder Erweiterung von trachealen Strukturen oder Passagen.



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Basis UDI-DI	Zweckbestimmung / Indikation
Broncho-Zangen	4050123-26-1265-KF	Broncho-Zangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Broncho-Biopsiezange	4050123-26-1266-KJ	Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Gewebe in den Bronchen bearbeitet werden kann
Nasenspekula	4050123-26-1700-K5	Das Nasenspekulum dient zur Spreizung des Naseneingangs und wird vor allem bei der vorderen Rhinoskopie eingesetzt, da es einen guten Einblick in den vorderen Abschnitt der Nasenhaupthöhle gewährt.
Nasenzangen	4050123-26-1800-KC	Nasenzangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Scharfe Nasenzangen	4050123-26-1801-KF	Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Knochen und Knorpel bearbeitet werden kann.
Elevatorium, HNO	4050123-26-1860-LA	Verwendung als Hebelinstrument zum Anheben von Knochenfragmenten
Nasenpolypenschnürer	4050123-26-2060-JV	Die Schlingeninstrumente werden zur Unterbindung von Gefäßen und Polypen verwendet.
Löffel	4050123-27-0120-JB	Verwendung zum Aus- oder Abschaben von Gewebe
Mikro-Ohrzängchen	4050123-27-0200-J8	Mikro-Ohrzängchen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe und Fremdkörpern
Ohrpolypenzange	4050123-27-0260-K6	Ohrpolypenzangen sind Instrumente zum Fassen von kleinen Polypen
Ohrpinzetten	4050123-27-0280-KG	Ohrpinzetten werden zum Fassen und Präparieren von Gewebe und zur Entfernung von Fremdkörpern verwendet.
Ohrspekula	4050123-27-0300-JF	Ohrtrichter für die Untersuchung und Eingriffe am äußeren Gehörgang und am Trommelfell.
Ohrspritzen	4050123-27-0320-JR	Reinigung des Gehörganges, Entfernen von Fremdkörpern, Zerumen bei Verlegung des Gehörganges
Polypenschnürer	4050123-27-0360-KD	Die Schlingeninstrumente werden zur Unterbindung von Gefäßen und Polypen verwendet.
Stimmgabeln	4050123-27-0400-JN	Verwendung zur Untersuchung und Diagnostik
Ohrkatheter	4050123-27-0440-KA	Ohrkatheter werden benutzt um durch die Nase Luft, Dämpfe und medikamentöse Flüssigkeiten in die Ohrtrompete und das Mittelohr einzubringen oder diese zu sondieren.
Messsonde	4050123-27-0800-KJ	Sonden sind stab-, röhren- oder schlauchförmige Instrumente, die zur Untersuchung oder Behandlung in Körperhöhlen oder Gewebe eingeführt werden.
Mikro-Nadel	4050123-27-0820-KU	<u>Chirurgische Nadeln:</u> für die Verwendung bei der Wundnaht. <u>Unterbindungsnadeln:</u> Halbmond gebogene Hilfsinstrumente für die Drahtumführung bei der Cerclage. <u>Redonnadeln:</u> Nadeln zum Verlegen eines Drainageschlauches. <u>Tonsillennadeln:</u> Nadeln zur Präparation der Tonsille oder des Trommelfells
Zahnzange	4050123-28-0020-JM	Zahnzangen werden zur Extraktion von Zähnen verwendet
Knochen- und Rippenscheren	4050123-30-0160-FT	Schere zum Durchtrennen der Rippen
Rippenspreizer	4050123-30-0320-FM	Rippenspreizer dienen zum Auseinanderdehnen und Offenhalten von Gewebe und Knochen im Bereich der Rippen und des Brustbeins zur Anwendung in der allgemeinen Chirurgie.
Lungenfasszange	4050123-30-0540-GD	Lungenfasszangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Gefäßstripper	4050123-31-0040-FT	Instrument zur Entfernung (herausziehen) von Venen (Krampf-Adern) (Varizen-Stripping-Verfahren)
Anoskope	4050123-33-0040-GV	Anoskop zur invasiven Untersuchung des Analkanals und des unteren Rektums bei proktologischen Erkrankungen.
Darm- und Magenklammern	4050123-33-0100-GG	Darm- und Magenklammern sind zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Hämorrhoidalzange	4050123-33-0200-GP	Hämorrhoidalzangen werden bei der Gummiringligatur verwendet, um einen Gummiring über die Hämorrhoiden zu stülpen.
Analpreizer	4050123-33-0280-HX	Analpreizer zur invasiven Untersuchung des Analkanals und des unteren Rektums bei proktologischen Erkrankungen.
Hämorrhoidal-Ligator	4050123-33-0480-JD	Hämorrhoidal-Ligatoren werden zur operativen Behandlung krankhaft vergrößerter Hämorrhoiden zur Gummiringligatur verwendet.
Gallensteinlöffel	4050123-34-0120-HB	Instrument zum Entfernen von Gallensteinen
Gallenzangen	4050123-34-0160-HX	Gallenzangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Nierenzangen	4050123-34-0280-JG	Nierenzangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Urethrotome	4050123-34-0400-HN	Instrument zur Durchführung eines Harnröhrenschnitts
Dilatator	4050123-34-0420-HY	Instrument zum Weiten und Dehnen bestehender Körperöffnungen (z.B. Gefäße, Tränenkanal, Harnröhre.)
Gynäkologische Zangen	4050123-35-0080-JK	Gynäkologische Zangen sind Instrumente zum Fassen, Halten und Klemmen von Gewebe
Scheidenspekula	4050123-35-0180-JS	Spekulum zur gynäkologischen Untersuchung der Scheide



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Basis UDI-DI	Zweckbestimmung / Indikation
Uterus-Dilatatoren	4050123-35-0220-J3	Schlankes, zylindrisches Instrument in verschiedenen Durchmessern zur Untersuchung des Uterus
Uterusdepressoren	4050123-35-0280-JZ	Schlankes, zylindrisches Instrument in verschiedenen Durchmessern zur Untersuchung des Uterus
Uterussonden	4050123-35-0340-JL	Sonden sind stab-, röhren- oder schlauchförmige Instrumente, die zur Untersuchung oder Behandlung in Körperhöhlen oder Gewebe eingeführt werden.
Vulvaspreizer	4050123-35-0360-JW	Spreizer zur gynäkologischen Untersuchung der Scheide
Geburtszangen	4050123-35-0480-KF	Geburtszangen sind Instrumente zur Geburtshilfe
Nabelschnurklemmen	4050123-35-0520-JQ	Nabelschnurklemmen sind dazu bestimmt die Nabelschnur abzuklemmen
Biopsiezange	4050123-35-0580-KN	Biopsiezangen sind Instrumente zur Entnahme von Gewebeprobe(n) (Biopsie).
Dekapitationshaken	4050123-35-0600-JM	Haken bei der Geburtshilfe zur Entnahme eines totgeborenden Kindes im Rahmen der Entbindung.
Perforatorium	4050123-35-0620-JX	Perforator für die Sprengung der Fruchtblase
Penisklemmen	4050123-36-0040-JG	Die Penisklemme ist eine Klemme, die sanften Druck auf die Oberseite des Penis, und damit auf die Harnröhre an der Unterseite ausübt. Damit wird das Austreten von Urin effektiv kontrolliert.
Bougies	4050123-36-0060-JS	Instrument zum Weiten/Dehnen bestehender Körperöffnungen
Blasenwundspreizer	4050123-36-0080-K4	Handgehaltener Wundhaken. Wundhaken gehören zur Gruppe haltender und weghaltender Instrumente. Ihre Aufgabe ist es, Gewebe, Organe und Knochen zu halten oder Wundränder wegzuhalten.
Metallkatheter	4050123-36-0160-JZ	Katheter zur Untersuchung der Harnröhre und Blase
Fingerringssägen	4050123-40-0060-G7	Sägen zur Durchtrennung von Fingerringen
Knochenhaltezangen	4050123-40-0160-GE	Knochenhaltezangen sind Instrumente, um Knochen zu fixieren
Elevatorium, Orthopädie	4050123-40-0180-GQ	Hebelinstrument in der Hals-Nasen-Ohren-Chirurgie
Knochensplitterzangen	4050123-40-0220-FZ	Knochensplitterzangen sind Instrumente zur Bearbeitung von Knochenfragmenten und Knochensplittern
Meißel und Osteotome	4050123-40-0240-GB	Meißel und Osteotome werden zum Abtragen oder Durchtrennen von Knochen im Bereich HNO, in der orthopädischen Chirurgie sowie in der rekonstruktiven Chirurgie verwendet.
Raspeln	4050123-40-0300-FW	Knochenraspel zur Bearbeitung und Abtragen von Knochen in der Knochenchirurgie.
Kürette	4050123-40-0350-GP	Verwendung zum Aus- oder Abschaben von Gewebe
Stanze	4050123-40-0420-GF	Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Knochen und Knorpel bearbeitet werden kann.
Rongeur	4050123-40-0460-H3	Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Knochen und Knorpel bearbeitet werden kann.
Sägen	4050123-40-0480-HD	Sägen zur Durchtrennung von Knochen
Drahtsäge	4050123-40-0520-GN	Sägen zur Durchtrennung von Knochen
Hammer	4050123-40-0580-HL	Hämmer werden für verschiedenste Anwendungen verwendet, z. B. zur Einbringung Prothesen, Knochennägeln, zum Biegen von Knochenplatten
Meniskussmesser	4050123-40-0980-JG	Instrument abgerundeten Schneide zur Bearbeitung der Gelenkoberfläche der Tibia.
Sehnenfaßzangen	4050123-40-1060-GJ	Zangen sind Instrumente zum Fassen von Gewebe und Sehnen
Sehnenführungsinstrumente	4050123-40-1080-GU	Sehenstripper zur Entnahme von Sehnen
Extensionsbügel	4050123-40-1100-FT	Verwendung bei der Drahtextension zur Stellungskorrektur bei Knochenbrüchen und Frakturen
Handbohrapparate	4050123-40-1260-GY	Handbohrapparat sind Instrumente, um Bohrer oder Fräser einzuspannen oder es sind Bohrinstrumente mit einem Handgriff für die Bearbeitung (Bohren und Fräsen) der Knochen in der Orthopädie
Drahtumführungsinstrumente	4050123-40-1320-GK	Einführ- und Führungsinstrumente zum Führen von Cercalgedrähten
Draht-Zange	4050123-40-1360-H7	Drahtzange zum Durchtrennen von Knochendraht
Flachzangen	4050123-40-1380-HH	Flachzangen sind Instrumente zum Fassen von Knochendraht
Extraktionsinstrumente	4050123-40-1460-HE	Extraktionsinstrumente sind zur Entfernung von (auch gebrochenen) Küntscher Knochennägeln
Drahtspender	4050123-42-0180-HS	Über die Drahtspender werden bei der OP Knochendrähte / Bohrdrähte gereicht
Schraubendreher	4050123-43-0100-H3	Schraubendreher werden für das einschrauben passender Schrauben bei der Implantation verwendet
Handhalter	4050123-47-0120-KH	Geräte/Einheiten zur Fixierung einer Hand bei der Handchirurgie
Verbandsscheren	4050123-48-0020-KT	Instrument zum Aufschneiden von Verbänden
Gipsspreizer	4050123-48-0060-LF	Gipsspreizer sind Instrumente zum Spreizen von Gipsverbänden
Gipssägen (mechanisch)	4050123-48-0080-LR	Instrument zum Aufsägen von Gipsverbänden

Gebrauchsanweisung

Wiederverwendbare Chirurgische Instrumente



Siehe AA_201_DE_Artikelanhangliste



AS Medizintechnik GmbH
Sattlerstraße 15
78532 Tuttlingen / Germany
Phone: +49 74 61 9663026
info@AS-Medizintechnik.de



Produktgruppe	Basis UDI-DI	Zweckbestimmung / Indikation
Gipsmesser	4050123-48-0100-KO	Messer zum Aufschneiden oder Abschaben von Gipsverbänden.
Arthroskopie-Stanze	4050123-49-0020-LC	Scharfes chirurgisches Instrument mit dem Knochen und Knorpel bearbeitet werden kann.
Arthroskopie-Schere	4050123-49-0040-LN	Scheren zum Schneiden von Gewebe und Gefäßen
Nagelscheren	4050123-50-0020-G6	Scheren zum Schneiden von Finger- und Fußnägeln
Nagelzange	4050123-50-0100-G3	Zangen zum Schneiden von Finger- und Fußnägeln
Nagelfeile	4050123-50-0140-GP	Feile zur Verwendung zum Glätten von Finger- und Fussnägeln
Sterilisierzange	4050123-50-0240-GW	Sterilisierzangen sind Instrumente zum Fassen von Sterilgut
Schale	4050123-51-0020-GP	Schale zur Aufbewahrung von Hilfsmitteln, Materialien und Instrumenten
Behälter	4050123-51-0080-HM	Behälter zur Aufbewahrung von Hilfsmitteln, Materialien und Instrumenten sowie zur Entsorgung von OP-Abfällen.
Abfallzange	4050123-51-0100-GL	Abfallzangen sind Instrumente zum Fassen von Gewebe, Hilfsmitteln und Materialien
Container	4050123-55-0020-JT	Behälter zur Sterilisation, Transport, Lagerung und Bereitstellung von Sterilgut.