



LAPAROSCOPIC SURGERY

AESCULAP® DS APPENDECTOMY-CLIP

INNOVATIVE, RELIABLE, CONVENIENT, COST EFFECTIVE

AESCULAP® DS APPENDECTOMY-CLIP



DS (Double-shank) Appendectomy-Clip
DS (Doppelsteg) Appendektomie-Clip



INNOVATIVE, RELIABLE, CONVENIENT, COST EFFECTIVE

- **INNOVATIVE:** This system is innovative and unique in the segment of Titanium Ligation-Clips
- **RELIABLE:** The DS-Clip provides a firm hold on the appendix
- **CONVENIENT:** The system is easy to use. It does not require an adaption of the order of operation
- **COST EFFECTIVE:** A cost-effective system due to reusable clip applicators

INNOVATIV, ZUVERLÄSSIG, KOMFORTABEL, WIRTSCHAFTLICH

- **INNOVATIV:** Das System ist innovativ und im Segment der Titan Ligatur-Clips einzigartig
- **ZUVERLÄSSIG:** Der DS-Clip bietet einen stabilen Halt auf der Appendix
- **KOMFORTABEL:** Das System ist einfach anzuwenden. Es erfordert keine Änderung des Operationsablaufs
- **WIRTSCHAFTLICH:** Eine kosteneffiziente Alternative durch die Kombination mit einer wiederverwendbaren Anlegezange



AESCULAP® DS APPENDECTOMY-CLIP



DOUBLE-SHANK CLIP

- the DS-Clip has a clip shape with parallel arranged bars with a gap between which compresses the tissue. They stabilize the clip against axial dislodgement
- a latch at the distal end of the clip additionally prevents the clip from slipping
- the clip closes from the tip
- a diamond-shaped inner clip profile leads to an enlarged contact surface with the tissue
- the clip is made of the material pure titanium

DOPPELSTEG-CLIP

- Der DS-Clip verfügt über eine Clipform mit parallel angeordneten Stegen. Dadurch entsteht ein Zwischenraum, in dem das Gewebe verdichtet und das Risiko eines axialen Verschiebens reduziert wird
- Ein Zahn am distalen Ende des Clips stabilisiert den Clip zusätzlich gegen Herausrutschen von Gewebe
- Der Clip schließt von der Spitze her
- Durch die rautenförmige Innenprofilierung des Clips entsteht eine vergrößerte Kontaktfläche mit dem Gewebe
- Der Clip besteht aus dem Werkstoff Reintitan



CLIP REMOVAL FROM THE CARTRIDGE

- simple clip removal
- simplified identification of empty slots by protruding wings
- lateral indentations on the cartridge for a comfortable handling
- adhesive surface at the cartridge back for precise fixation

CLIP-ENTNAHME AUS DEM MAGAZIN

- Einfache Clipentnahme
- Vereinfachte Identifikation der leeren Clip-Schächte durch austretende Flügel
- Seitliche Griffmulden am Magazin zum komfortablen Halten
- Klebefläche auf der Rückseite des Magazins zur präzisen Fixierung

AESCULAP® DS APPENDECTOMY-CLIP



CLIP APPLIERS

- availability of laparoscopic and open-surgical applicators
- the clip applicators are made with an integrated catch in order to reach a minimum force and simultaneously to avoid too excessive force
- the laparoscopic clip applicator has a rinsing channel for cleaning
- 360° rotatable shaft for accurate alignment of the clip
- well-known, proven and valued Aesculap Quality

CLIP CARTRIDGES

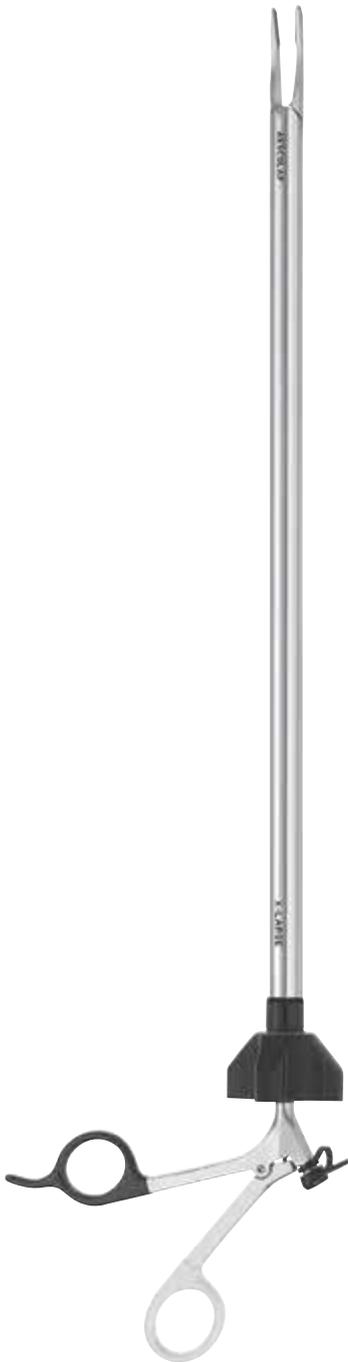
- delivery in cartridges à 4 clips and 12 cartridges per sales unit
- the supply is carried out in dispenser boxes, which can be stored in the OR
- sterile supply of the clips

CLIP ANLEGEZANGEN

- Verfügbarkeit von laparoskopischen und offen-chirurgischen Anlegezangen
- Integrierter Anschlag zum Erreichen einer Mindestkraft und gleichzeitigen Vermeidung einer übermäßigen Krafteinwirkung
- Laparoskopische Anlegezange mit integriertem Spülkanal zur Reinigung
- 360° drehbarer Schaft zur genauen Ausrichtung des Clips
- Bekannte, bewährte und geschätzte Aesculap Qualität

CLIPMAGAZIN

- Bereitstellung in Magazinen à 4 Clips und 12 Magazinen pro Verpackungseinheit
- Lieferung in Spenderboxen, die direkt im OP gelagert werden können
- Sterile Bereitstellung der Clips



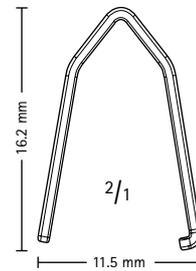
PL809R
Laparoscopic Clip Applier, X-large,
diam. 12 mm, length 310 mm
Laparoskopische Clip Anlegezange, X-large,
Ø 12 mm, Länge 310 mm



FC230R FC231R
25° 65°



FC230R - FC231R
Clip Applier X-large,
length 280 mm
Clip Anlegezange X-large,
Länge 280 mm



PL475SU
Titanium Ligation-Clip, X-large (z)
12 cartridges of 4 clips
Titan Ligatur-Clip, X-large (z)
12 Magazine à 4 Clips

AESCULAP[®] – a B. Braun brand

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Germany
Phone +49 7461 95-0 | Fax +49 7461 95-2600 | www.aesculap.com

The main product trademark "Aesculap" is a registered trademark of Aesculap AG.

Subject to technical changes. All rights reserved. This brochure may only be used for the exclusive purpose of obtaining information about our products. Reproduction in any form partial or otherwise is not permitted.