



Aesculap Endoscopic Technology

EndoNovitas

Innovation, Flexibilität und Partnerschaft

Inhalt

Aesculap® Trokar System

- Funktionen
- Vorteile
- Sicherheitsstandards der TRBA250 und der Biostoffverordnung

16

Aesculap Endoscopic Technology



Das Aesculap® Trokar System Eine neue Ära bricht an!

Die wichtigsten Vorteile auf einen Blick:

Die **Kombinationen** von **Einmalkomponenten** mit **wiederverwendbaren Hülzen** erlauben die individuelle Nutzung der gewünschten Produktvorteile eines single use Trokars bei gleichzeitiger Kostenreduktion.

Eine **Farbcodierung je Durchmesser** erlaubt die schnelle Erkennung und Zuordnung selbst bei dunkleren Lichtverhältnissen.

- gelb (12 bzw. 13 mm)
- rot (5 mm)
- grün (10 mm)
- blau (3,5 mm)

Das **geringe Gewicht des kleinen Trokarkopfs** sichert einen stabilen Sitz in der Bauchdecke und erleichtert somit das Einführen von Instrumenten.

Ein **nichtschneidender Trokardorn** bietet eine Alternative, welche mit lediglich stumpfen Kanten das Gewebe verdrängt.

Diese Trokargeneration bietet ganz neue Optionen bezüglich der Anwendung, aber auch hinsichtlich der eingesetzten finanziellen Mittel.

Das Herzstück – Die Universaldichtkappe

- Für Instrumente von Ø 5-12 mm, auch Klammernahtinstrumente
- Kein reduzierender Mechanismus benötigt
- Geringe Friktion
- Einfache und intuitive Montage



Einmaliges Starterpaket* anstatt 2.856,- €

995,- €

zzgl. MwSt.



EKO02SU
Einmal **Universal**-Dichteinheit
für Trokare
Ø 10/12 mm, 20 Stück



EK169SU
Dilatations-Trocardorn
Einmalgebrauch
Ø 12 mm, 6 Stück



EK034R
Trokarhülse wiederverwendbar glatt, mit Hahn
110 mm, Ø 12 mm, 1 Stück



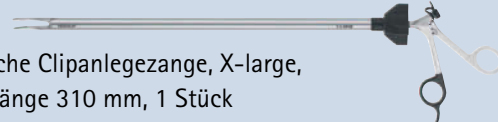
EK159SU
Dilatations-Trocardorn
Einmalgebrauch
Ø 10 mm, 6 Stück



EK024R
Trokarhülse wiederverwendbar glatt, mit Hahn
110 mm, Ø 10 mm, 1 Stück



PL475SU
DS Appendektomie-Clip
Titan-Ligatur-Clip, X-large
12 Magazine à 4 Clips



PL809R
Endoskopische Clipanlegezange, X-large,
Ø 12 mm, Länge 310 mm, 1 Stück

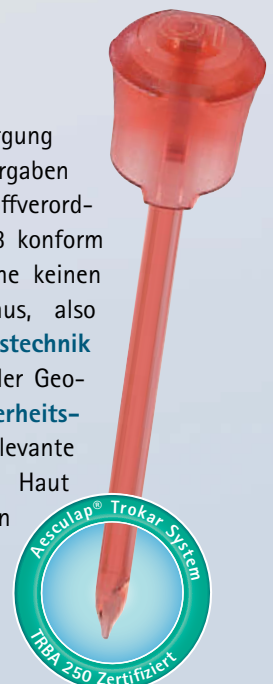
*gültig für den Aktionszeitraum bis 31.12.2013.
Einmal pro medizinische Institution bestellbar.

Trokare erfüllen die Sicherheitsstandards der TRBA 250 und der Biostoffverordnung

Bei Trokaren waren die Schutzmöglichkeiten noch nicht sonderlich ausgeprägt. Insbesondere wieder aufbereitbare Trokare bergen ein nicht unerhebliches Potential für Verletzungen mit zum Teil erheblichen Konsequenzen durch Infektionen für die Anwender im OP oder der zentralen Sterilgutversorgungseinrichtungen. Aesculap hat für sein Trokar System die Dilatationsdorne durch die renommierte Bergische Universität Wuppertal überprüfen lassen. Diese Dorne sind an der Spitze verrundet, ohne dabei die Funktion des Eindringens durch die Bauchdecke einzuschränken.

Die Bergische Universität Wuppertal hat nun bestätigen können, dass diese zur Vermeidung von akzidentellen Stichverletzungen bei laparoskopischen

Operationen und deren Entsorgung geeignet sind und mit den Vorgaben der TRBA 250 und der Biostoffverordnung in der Fassung von 2013 konform ist. Auch wenn die Trocardorne keinen aktiven Sicherheitsmechanismus, also keine **mittelbare Sicherheitstechnik** aufweisen, so liegt aufgrund der Geometrie eine **unmittelbare Sicherheitstechnik** vor. Eine infektionsrelevante Verletzung der menschlichen Haut ist mit diesen Dilatationsdornen nicht möglich.**



**Quelle: Gutachten Aesculap® Single Use Trokar Dorne,
Prof. Dr.-Ing. Andreas Wittmann, Bergische Universität Wuppertal

Faxantwort



EK002SU
Einmal **Universal**-Dichteinheit
für Trokare, Ø 10/12 mm

Ja, ich möchte...

- testen
- das Aktionsangebot bestellen
- die Produktbroschüre „Aesculap® Trokar Systeme“ (C62101)
- noch folgendes von Ihnen

Wie dürfen wir mit Ihnen Kontakt aufnehmen?

* freiwillige Angaben

Name/Titel

Klinik

Abteilung/Funktion

Straße/Nr.

PLZ/Ort

Tel.*

E-Mail*

Ja, ich bin einverstanden, dass mich die Aesculap AG und B. Braun Melsungen AG schriftlich über Angebote und Produkte informieren und meine Daten im B. Braun Konzernverbund weitergegeben werden. Eine Weitergabe der Daten an sonstige Dritte erfolgt nicht. Meine Einwilligung kann ich jederzeit widerrufen. Dazu genügt eine formlose E-Mail oder ein Brief an die unten angegebene Adresse.

Unterschrift

Senden Sie uns Ihre Antwort per Brief an:

Aesculap AG | Dominik Huber – VME | Tel. +49 (0) 7461 95-1437 | e-Mail: endoskopie@aesculap.de
Am Aesculap Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland

oder via Fax an: +49 (0) 7461 95-2131

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland
Tel. +49 (0) 7461 95-0 | www.aesculap.de