



LAPAROSKOPIE

AESCULAP[®] TROKAR SYSTEM

WIEDERVERWENDBARE UND KOMBINATIONS SYSTEME

AESCULAP® TROKAR SYSTEM



Ø 12 mm



KOMBINIERT

die Vorteile von **wiederverwendbaren Trokaren**
mit der hohen Funktionalität von **Einmal-Komponenten.**

Der Aesculap Dilatations-Trokardorn erfüllt die Sicherheitsstandards der TRBA 250 und der Biostoffverordnung. Mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 18.

Ø 3,5 mm





Ø 10 mm



Ø 5 mm



Ø 3,5 mm



EINFACH

- geringe Instrumentenfriktion
- guter Halt in der Bauchdecke
- einfache Reinigung durch komplette Zerlegbarkeit

MODULAR

- individuelle Zusammenstellung des Systems basierend auf einer wiederverwendbaren Trokardhülse
- Wahl zwischen Einmaldichtungen und wiederverwendbaren Ventileinheiten
- Wahl zwischen Einmal-Dilatationsdornen und wiederverwendbaren Standard-Trokardornen

AUSSERGEWÖHNLICH

- hervorragendes, taktiles Feedback beim Einführen in das Abdomen
- geringer Platzbedarf durch schlankes Trokardesign
- ausgewogene Ergonomie und Gewichtsverteilung

WIRTSCHAFTLICH

- der Nutzwert des AESCULAP® Trokar Systems läßt eine hohe Rentabilität der eingesetzten Mittel erwarten

Die Komponenten des AESCULAP® Trokar Systems enthalten kein Naturlatex



AESCULAP® MINIPOINT



DAS KLEINSTE TROKARDESIGN

■ EINFACHES EINBRINGEN

Neues Griffdesign gepaart mit Dilatationsspitze für das ziel- und richtungsgenaue Einbringen des Trokars – mit geringem Kraftaufwand

■ GUTE FIXIERUNG

Spezielle Profilierung der Trokarhülse

■ WIRTSCHAFTLICH

Kombination Einmaltrokar mit wiederverwendbarem Dilatationsdorn

■ KOMPLETTES MINI LAPAROSKOPIE SYSTEM

Der MiniPort ist mit dem 3,5 mm AESCULAP® AdTec® mini Instrumentarium und anderen 3,5 mm Instrumenten kompatibel

TROKARHÜLSE

Einmalgebrauch, steril



EK105SU

MiniPort
Einmal-Trokarhülse mit Dichtung
und Gewinde

Ø 3,5 mm

Länge: 70 mm

6 Stück

TROKARDORN

Wiederverwendbar



EKO30R

Dilatations Trokardorn

Ø 3,5 mm

Ø 3,5 mm

DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM



VENTILEINHEIT

Wiederverwendbar



EK380P

Ventileinheit für Trokare Ø 3,5 mm

Für 3,5 mm Instrumente

TROKARDORNE

Wiederverwendbar

Passend zu EK311R / EK315R

Passend zu EK310R / EK314R



EK345R

keglig-spitz
60 mm

EK346R

keglig-spitz
110 mm



EK348R

keglig-stumpf
60 mm

EK349R

keglig-stumpf
110 mm



EK355R

keglig-spitz
60 mm

EK356R

keglig-spitz
110 mm



EK358R

keglig-stumpf
60 mm

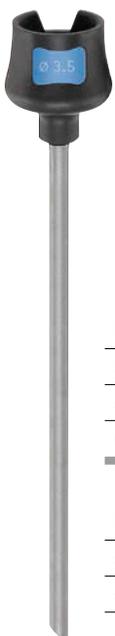
EK359R

keglig-stumpf
110 mm

Ø 3,5 mm

TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar

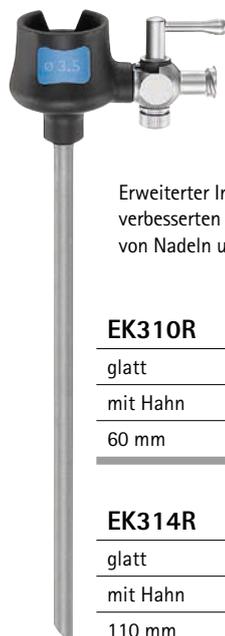


EK311R

glatt
ohne Hahn
60 mm

EK315R

glatt
ohne Hahn
110 mm



Erweiterter Innendurchmesser zur verbesserten Insufflation, Einführung von Nadeln und 4 mm Optiken.

EK310R

glatt
mit Hahn
60 mm

EK314R

glatt
mit Hahn
110 mm

DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM



Der Aesculap Dilatations-Trokardorn erfüllt die Sicherheitsstandards der TRBA 250 und der Biostoffverordnung. Mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 18.

VENTILEINHEIT

Einmalgebrauch, steril



EK001SU

Einmal-Dichteinheit für Trokare
Ø 5 mm

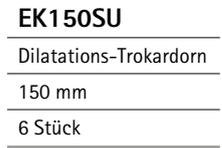
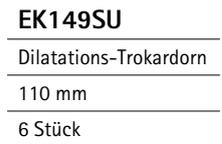
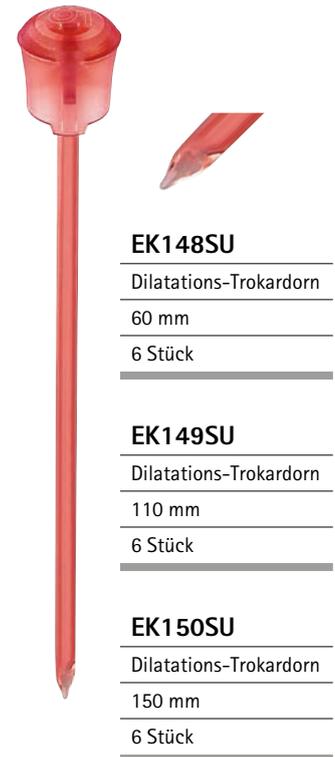
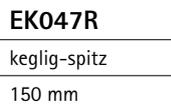
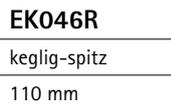
20 Stück

Für 5 mm Instrumente

TROKARDORNE

Wiederverwendbar

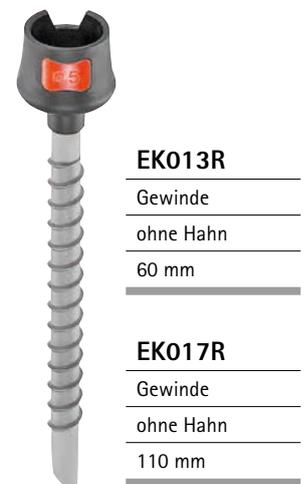
Einmalgebrauch, steril



Ø 5 mm

TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar



DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM



Der Aesculap Dilatations-Trokardorn erfüllt die Sicherheitsstandards der TRBA 250 und der Biostoffverordnung. Mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 18.

VENTILEINHEIT

Einmalgebrauch, steril



EK002SU

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

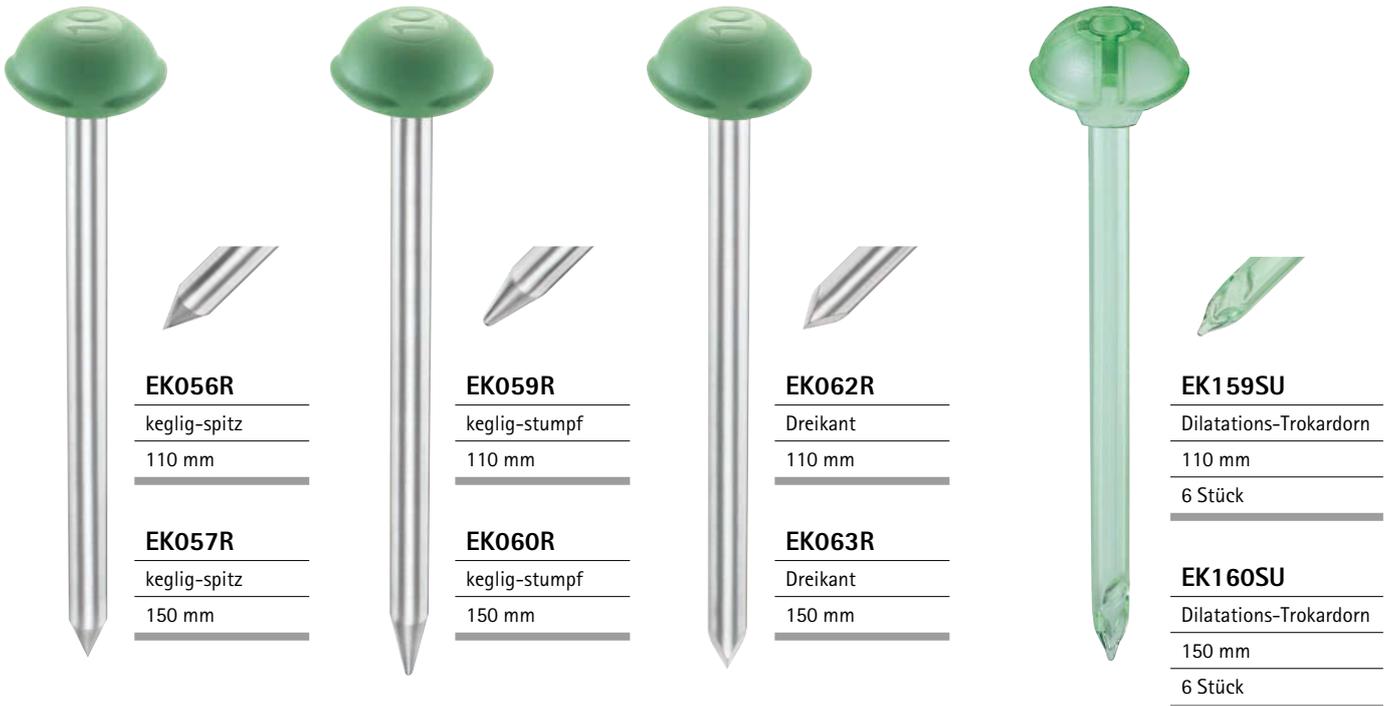
20 Stück

Für 5 mm - 12 mm Instrumente

TROKARDORNE

Wiederverwendbar

Einmalgebrauch, steril



Ø 10 mm

TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar



DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM



Der Aesculap Dilations-Trocardorn erfüllt die Sicherheitsstandards der TRBA 250 und der Biostoffverordnung. Mehr Informationen dazu finden Sie auf Seite 18.

VENTILEINHEIT

Einmalgebrauch, steril



EK002SU

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

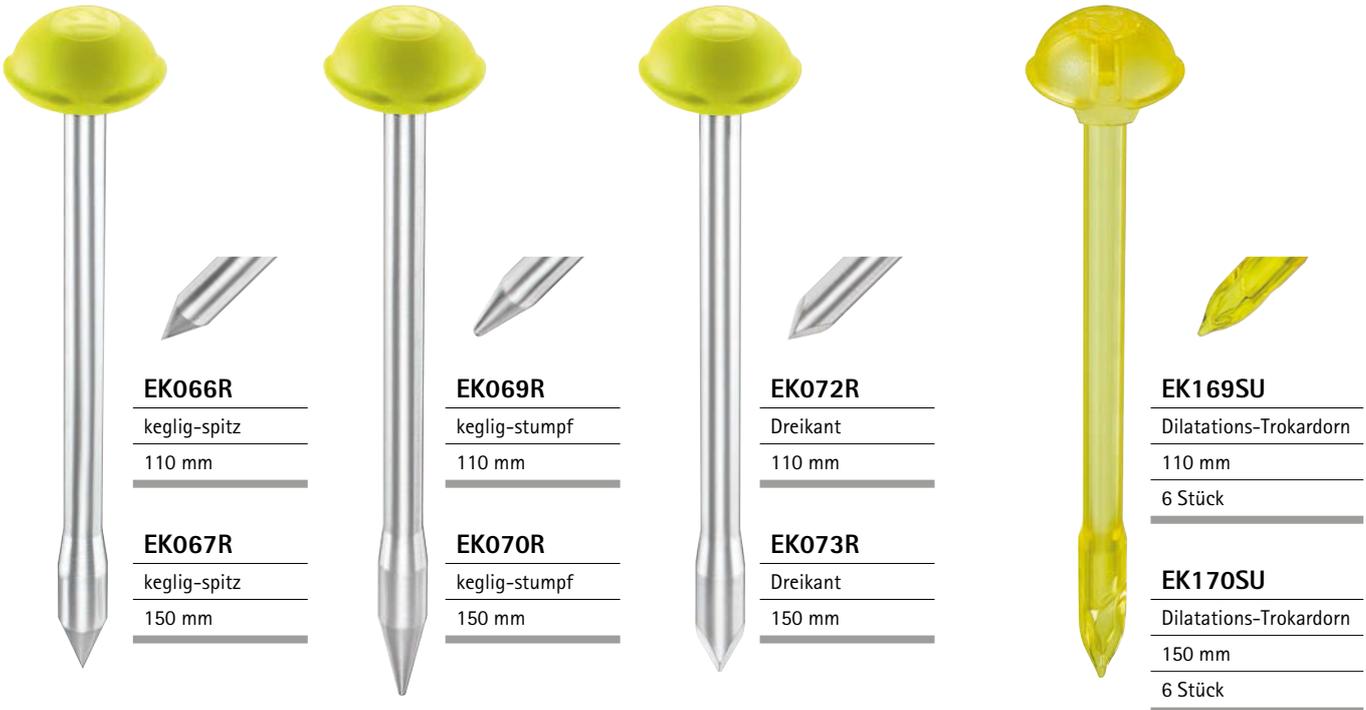
20 Stück

Für 5 mm - 12 mm Instrumente

TROKARDORNE

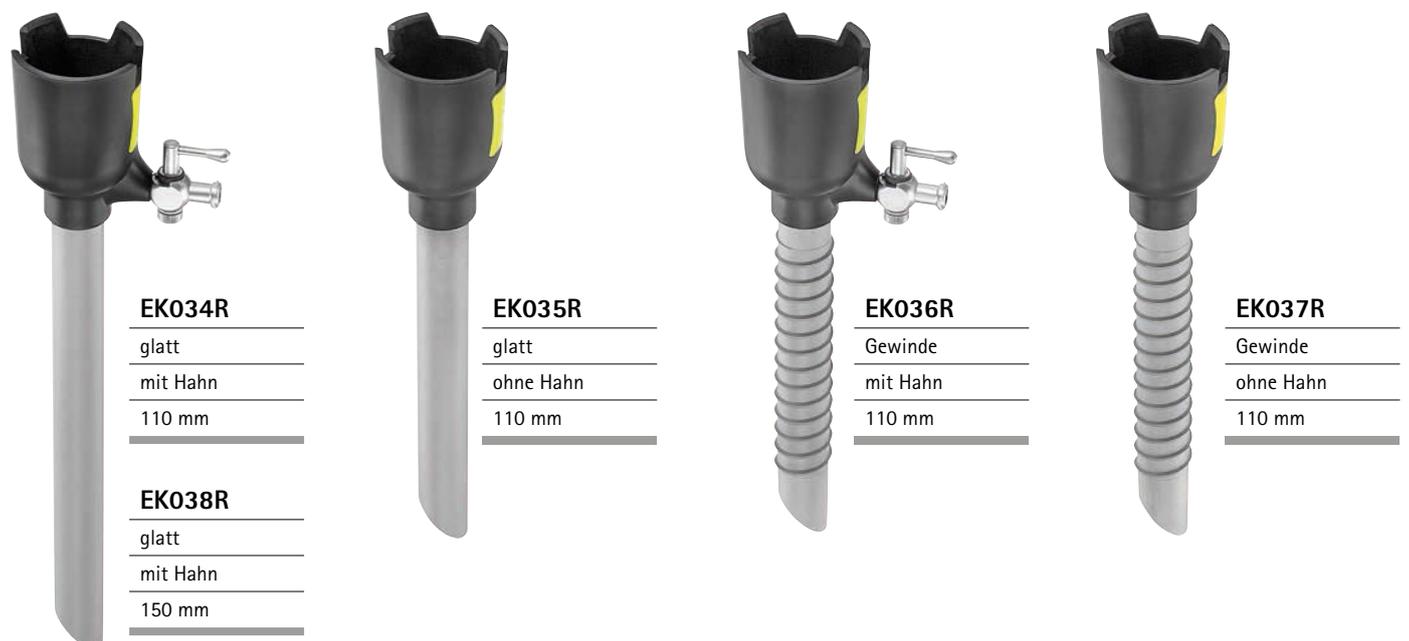
Wiederverwendbar

Einmalgebrauch, steril



TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar



DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM

Mini-Laparotomie (Hasson Technik)



VENTILEINHEIT

Einmalgebrauch, steril



EK002SU

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

20 Stück

Für 5 mm - 12 mm Instrumente

TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar



EK098R

Kegelaufsatz

für 10 mm
Trokarhülsen



EK024R

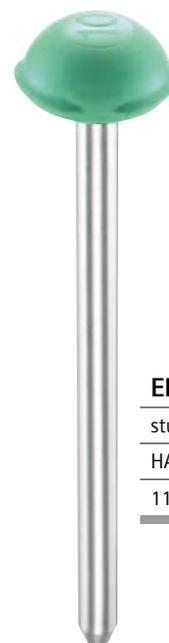
glatt

mit Hahn

110 mm

TROKARDORN

Wiederverwendbar



EK064R

stumpf

HASSON

110 mm



VENTILEINHEIT

Einmalgebrauch, steril



EK002SU

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

20 Stück

Für 5 mm - 12 mm Instrumente

TROKARHÜLSE

Wiederverwendbar



EK099R

Kegelaufsatz

für 12 mm
Trokarhülsen



EK034R

glatt

mit Hahn

110 mm

TROKARDORN

Wiederverwendbar



EK074R

stumpf

HASSON

110 mm

DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM

Zubehör und Einzelteile

REDUZIERHÜLSEN

Wiederverwendbar



EK090R

Reduzierhülse
Ø 10 mm
inkl. Dichtkappe
EK093P: 5 mm Führung

Wiederverwendbar



EK091R

Reduzierhülse
Ø 12 mm
inkl. Dichtkappen
EK093P: 5 mm Führung
EK094P: 10 mm Führung

ERSATZTEIL

Wiederverwendbar



EK093P

Dichtkappe
5 mm Führung
20 Stück



EK094P

Dichtkappe
10 mm Führung
20 Stück

REDUZIERHÜLSEN

Wiederverwendbar



EK390R

Reduzierhülse für Trokare
Ø 5 mm
inkl. 3,5 mm Dichtkappe



EK391R

Nahtmaterialhülse für Trokare
Ø 3,5 mm
inkl. Dichtkappe
Passend zu EK310R / EK314R

NAHTFIXIERUNG

Wiederverwendbar



EK097R

Nahtfixierung
für Trokare Ø 5 mm



EK397R

Nahtfixierung
für Trokare Ø 3,5 mm
Passend zu EK311R /
EK315R

VENTILEINHEITEN

Wiederverwendbar



EK080P

Ventileinheit für Trokare Ø 5 mm

20 Stück

bestehend aus:



Dichtkappe EK082P

20 Stück



Kreuzschlitzventil EK081P

20 Stück

Wiederverwendbar



EK380P

Ventileinheit für Trokare Ø 3,5 mm

20 Stück

bestehend aus:



Dichtkappe EK382P

20 Stück



Kreuzschlitzventil EK381P

20 Stück

ERSATZTEIL

Insufflationshahn



EJ233215

Küken

1 Stück



EJ233216

Federkappe

1 Stück

DAS KOMBINIERBARE TROKAR SYSTEM



DER AESCULAP® DILATATIONS-TROKARDORN ERFÜLLT DIE SICHERHEITSTANDARDS DER TRBA 250 UND DER BIOSTOFFVERORDNUNG

Bei den Trokaren treten die präventiven Schutzmöglichkeiten beim Einsatz, der Aufbereitung und der Entsorgung immer stärker in den Vordergrund. Die wieder aufbereitbaren Trokardorne bergen dabei ein teilweise nicht unerhebliches Potential für Verletzungen mit zum Teil beträchtlichen Konsequenzen für die Anwender im OP oder in der ZSVA in Form von Infektionen. Aesculap hat die Dilatationsdorne seines Trokar Systems 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 konnte bestätigen, dass diese Dilatationsdorne zur Vermeidung von akzidentellen Stichverletzungen bei laparoskopischen Operationen und der anschließenden Entsorgung im Krankenhaus geeignet sind und mit den Vorgaben der TRBA 250 und der Biostoffverordnung in der Fassung aus dem Jahr 2014 konform sind. Aufgrund der Geometrie der Dilatationsdorne liegt eine unmittelbare Sicherheitstechnik vor. Deshalb ist eine infektionsrelevante Verletzung der menschlichen Haut mit diesen Dilatationsdornen sehr unwahrscheinlich.*

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



Alle Aesculap Endoskopie Produkte finden Sie auch auf unserer Internetseite.



...just a click away!



DIALOG – DEDICATED TO LIFE.

Die Aesculap Akademie ist eines der führenden medizinischen Foren für alle, die sich beruflich leidenschaftlich, engagiert und mit großer Ambition für die Gesundheit der Menschen einsetzen. Ihnen bieten wir Wissenstransfer auf höchstem Niveau nach weltweit anerkannten Qualitätskriterien durch innovative Methoden und Technologien. Mit unseren Kursteilnehmern und Partnern teilen wir den Anspruch auf Exzellenz in der medizinischen Versorgung. Wir bieten Lehre für diejenigen, die danach streben, das Leben und die Gesundheit bestmöglich zu schützen.

Die Aesculap Akademie hat ihre Wurzeln im Unternehmen B. Braun, das seit mehr als 175 Jahren die Gesundheit der Menschen schützt und verbessert. Mit unseren Kursen, Hands-on-Trainings und Symposien tragen wir dazu bei, das Versprechen unseres Mutterkonzerns einzulösen: SHARING EXPERTISE.

Die Angebote der Aesculap Akademie bieten Teilnehmern, die sich in einem inspirierenden Umfeld weiter entwickeln wollen, Wissenstransfer und Lehre in einem lebendigen Dialog, der dem Leben gewidmet ist.

AESCULAP AKADEMIE GMBH

Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Telefon +49 7461 95-2001
www.aesculap-akademie.de | www.facebook.com/AesculapAkademie

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

AESCULAP ACADEMY – a B. Braun company



Besuchen Sie uns auch im
Internet oder auf Facebook.

AESCULAP[®] – a B. Braun brand

Vertrieb Österreich

B. Braun Austria GmbH | Aesculap Division | Otto Braun-Straße 3-5 | 2344 Maria Enzersdorf
Tel. +43 2236 46541-0 | Fax +43 2236 46541-177 | www.bbraun.at

Vertrieb Schweiz

B. Braun Medical AG | Aesculap Division | Seesatz 17 | 6204 Sempach
Tel. +41 58258 5000 | Fax +41 58258 6000 | www.bbraun.ch

Aesculap AG | Am Aesculap-Platz | 78532 Tuttlingen | Deutschland
Tel. 07461 95-0 | Fax 07461 95-2600 | www.aesculap.de