

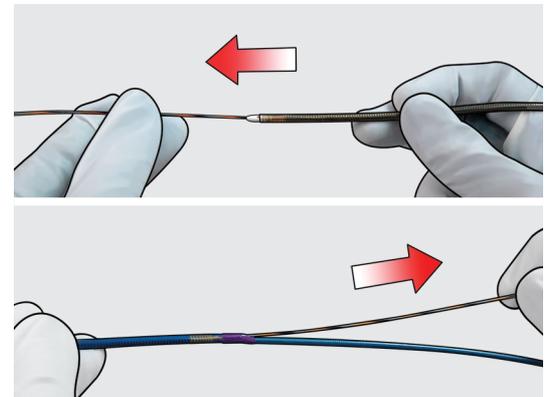
# Evolution® Biliary

CONTROLLED-RELEASE STENT

## Merkmale

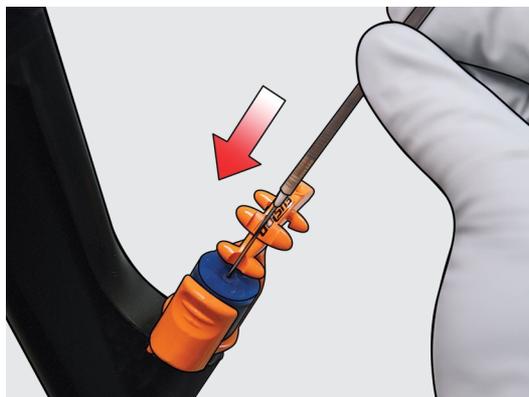


## Schritt 1



Das Produkt retrograd über einen zuvor positionierten Führungsdraht laden. Dabei sicherstellen, dass der Führungsdraht aus dem Zip-Port austritt.

## Schritt 2



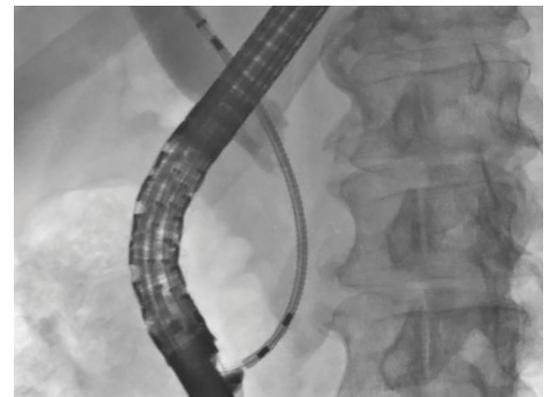
Den Führungsdraht aus dem Fixierungssystem lösen und das Produkt in kurzen Schritten einführen, bis sich der Zip-Port innerhalb des Arbeitskanals befindet. Anschließend den Führungsdraht wieder arretieren. Das Produkt weiter in kurzen Schritten vorschieben.

## Schritt 3



Das Produkt bei offenem Albarranhebel vorschieben, bis es endoskopisch sichtbar aus dem Endoskop austritt. Bei transpapillärer Platzierung zur genauen Stentpositionierung die gelbe Markierung beachten. **Hinweis:** Stents, die die Papille überbrücken, sollten nach der Freisetzung ca. 0,5 cm über die Papille hinaus in das Duodenum hineinragen.

## Schritt 4



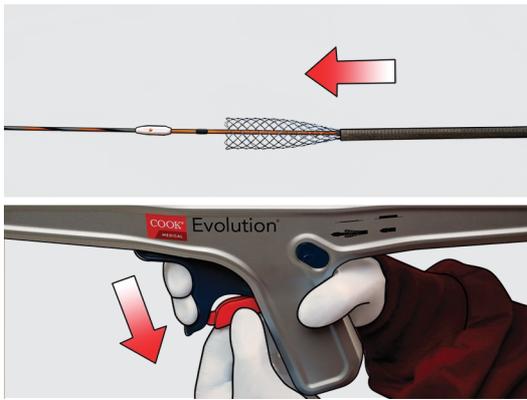
Das Produkt unter Durchleuchtung und bei offenem Albarranhebel weiter vorschieben, bis der Stent sichtbar die Striktur überbrückt. Röntgenmarker unter Durchleuchtung an beiden Enden des Stents lokalisieren und mindestens 1 cm hinter der Striktur positionieren.

Bild in Schritt 3 mit freundlicher Genehmigung von Prof. Horst Neuhauss EVK, Düsseldorf, Deutschland.

Bilder in Schritt 4 und 9 mit freundlicher Genehmigung von Prof. Marco Bruno, Erasmus Medical Centre, Rotterdam, Niederlande.

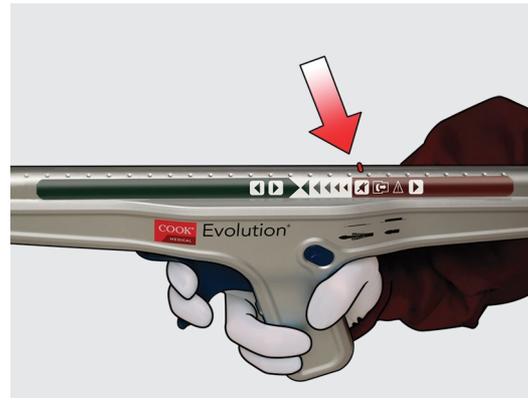
**Warnhinweis:** Die Sicherheit und Wirksamkeit dieses Produkts bei Verwendung im Gefäßsystem wurden nicht ermittelt.

## Schritt 5



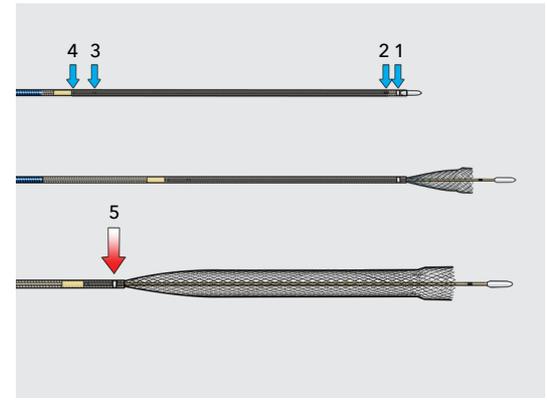
Die vorgesehene Stentposition bestätigen. Zur Freisetzung des Stents die rote Schutzkappe vom Griff abnehmen und den Auslöser betätigen. Die Freisetzung des Stents durch Drücken des Auslösers fortsetzen.

## Schritt 6a



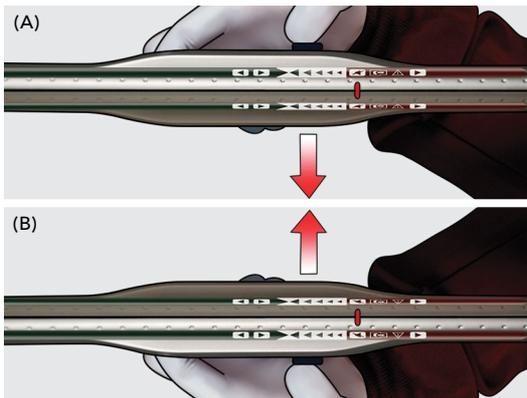
Ist während der Freisetzung eine Neupositionierung erforderlich, kann der Stent zurückgeholt werden. **Hinweis:** Der Stent kann nach dem Passieren der Rückholgrenze **nicht mehr** zurückgeholt werden. Anzeigt wird dies durch eine rote Markierung oben auf dem Griff, die eine entsprechende Markierung auf der Kennzeichnung des Griffs passiert.

## Schritt 6b



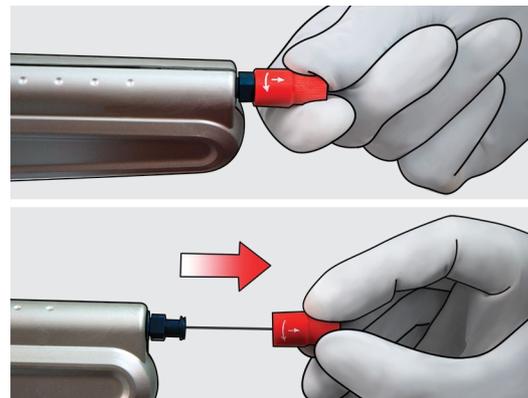
Wenn die Rückholgrenze unter Durchleuchtung beobachtet wird, kann der Stent bis zu dem Punkt zurückgeholt werden, an dem der Röntgenmarker auf dem Außenkatheter mit dem zweiten Röntgenmarker auf dem Innenkatheter übereinstimmt. **Hinweis:** Der Stent kann **nicht mehr** zurückgeholt werden, nachdem der Röntgenmarker auf dem Außenkatheter den zweiten Röntgenmarker auf dem Innenkatheter passiert hat. **Hinweis:** Der Stent kann höchstens drei Mal zurückgeholt werden.

## Schritt 7



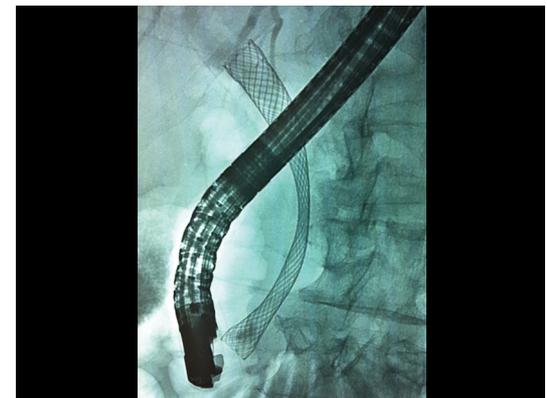
(A) Zum Rückholen des Stent muss der Albarrahebel geöffnet sein. Den Richtungsknopf an der Seite des Platzierungssystems auf die entgegengesetzte Seite schieben. **Hinweis:** Beim ersten Drücken des Auslösers zum Zurückholen des Stents den Knopf mit dem Daumen gedrückt halten. Den Auslöser solange weiter drücken, bis der Stent um die gewünschte Distanz zurückgeholt wurde. (B) Zur Wiederaufnahme der Freisetzung den Richtungsknopf auf die entgegengesetzte Seite schieben und ihn beim ersten Drücken des Auslösers gedrückt halten.

## Schritt 8



Sobald der Stent die Rückholgrenze passiert hat, den Luer-Lock-Anschluss trennen und den Sicherheitsdraht vollständig aus dem Platzierungsgriff entfernen. Die Freisetzung des Stents durch Drücken des Auslösers fortsetzen.

## Schritt 9



Die Expansion des Stents nach dem Einsetzen unter Durchleuchtung bestätigen. Unter Beibehaltung der Führungsdrahtposition den Richtungsknopf auf die entgegengesetzte Seite schieben. Den Auslöser betätigen und so das Einführsystem vollständig zurückholen. Den Führungsdraht und das Einführsystem aus dem Endoskop entfernen. Den Albarrahebel hierfür vollständig nach unten drücken.

**Detaillierte Informationen zur Verwendung des Systems finden Sie in der aktuellen Anleitung.**

**Lesen Sie die produktspezifischen Informationen zu Risiken in der Gebrauchsanweisung unter cookmedical.eu.**

### Customer Service

EU Website: [cookmedical.eu](http://cookmedical.eu)  
 EDI: [cookmedical.eu/edi](http://cookmedical.eu/edi)  
 Distributors: +353 61239240, [ssc.distributors@cookmedical.com](mailto:ssc.distributors@cookmedical.com)  
 Austria: +43 179567121, [oe.orders@cookmedical.com](mailto:oe.orders@cookmedical.com)  
 Belgium: +32 27001702, [be.orders@cookmedical.com](mailto:be.orders@cookmedical.com)  
 Denmark: +45 38487607, [da.orders@cookmedical.com](mailto:da.orders@cookmedical.com)  
 Finland: +358 972519996, [fi.orders@cookmedical.com](mailto:fi.orders@cookmedical.com)  
 France: +33 171230269, [fr.orders@cookmedical.com](mailto:fr.orders@cookmedical.com)  
 Germany: +49 6950072804, [de.orders@cookmedical.com](mailto:de.orders@cookmedical.com)  
 Hungary: +36 17779199, [hu.orders@cookmedical.com](mailto:hu.orders@cookmedical.com)  
 Iceland: +354 8007615, [IS.orders@cookmedical.com](mailto:IS.orders@cookmedical.com)  
 Ireland: +353 61239252, [ie.orders@cookmedical.com](mailto:ie.orders@cookmedical.com)  
 Italy: +39 0269682853, [it.orders@cookmedical.com](mailto:it.orders@cookmedical.com)  
 Netherlands: +31 202013367, [nl.orders@cookmedical.com](mailto:nl.orders@cookmedical.com)  
 Norway: +47 23162968, [no.orders@cookmedical.com](mailto:no.orders@cookmedical.com)  
 Spain: +34 912702691, [es.orders@cookmedical.com](mailto:es.orders@cookmedical.com)  
 Sweden: +46 858769468, [se.orders@cookmedical.com](mailto:se.orders@cookmedical.com)  
 Switzerland - French: +41 448009609, [fr.orders@cookmedical.com](mailto:fr.orders@cookmedical.com)  
 Switzerland - Italian: +41 448009609, [it.orders@cookmedical.com](mailto:it.orders@cookmedical.com)  
 Switzerland - German: +41 448009609, [de.orders@cookmedical.com](mailto:de.orders@cookmedical.com)  
 United Kingdom: +44 2073654183, [uk.orders@cookmedical.com](mailto:uk.orders@cookmedical.com)

USA Website: [cookmedical.com](http://cookmedical.com)  
 EDI: [cookmedical.com/edi.do](http://cookmedical.com/edi.do)  
**Americas:**  
 Phone: +1 812.339.2235, 800.457.4500, Fax: 800.554.8335  
 E-mail: [customersupport@cookmedical.com](mailto:customersupport@cookmedical.com)  
**Australia:**  
 Phone: +61 734346000, 1800777222, Fax: +61 734346001, 1800077283  
 E-mail: [cau.custserv@cookmedical.com](mailto:cau.custserv@cookmedical.com)



AI, ESC, IR, OHNS, PI, RH, SUR-8.5X11