

**COOK®**

MEDICAL

EN

**Esophageal • Pyloric • Colonic  
Wire Guided Balloon Dilator**

CS

**Jícnový • pylorický • kolonický  
balónkový dilatátor s vodicím drátem**

DA

**Ballondilatator med kateterleder  
til øsofagus, pylorus og kolon**

NL

**Oesophagus- • pylorus- • colon-  
ballondilatator met voerdraad**

FR

**Dilatateur à ballonnet sur guide  
œsophagien • pylorique • colique**

DE

**Drahtgeföhrter Ballondilatator für  
Ösophagus • Pylorus • Kolon**

EL

**Διαστολέας οισοφάγου • πυλωρού • παχέος εντέρου  
με μπαλόνι, καθοδηγούμενος από συρμάτινο οδηγό**

HU

**Nyelőcsövi • Gyomorvégi • Vastagbél  
vezetődrótos tágítóballon**

IT

**Dilatatore a palloncino esofageo,  
pilorico e colico filoguidato**

NO

**Ballongdilatator med ledevaier til øsofagus,  
pylorus og kolon**

PL

**Poszerzadło balonowe do wprowadzania po prowadniku  
do przełyku • odźwiernika • okrężnicy**

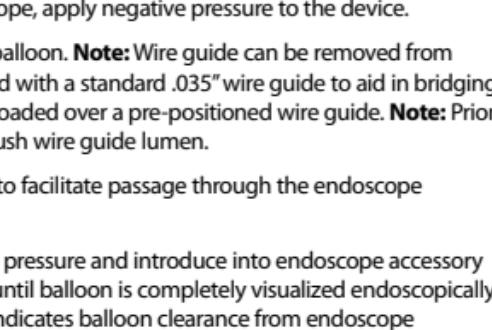
PT

**Dilatador com balão guiado por fio guia  
esofágico/pilórico/do cólon**

ES

**Balón de dilatación esofágica • pilórica • colónica  
con guía**

SV

**Ledarstyrd ballongdilatator för  
matstrupe • magport • tjocktarm**CE  
0088

\*19972/1013\*

## ENGLISH

### INTENDED USE

This device is used to dilate strictures of the gastrointestinal tract, including strictures of the esophagus, pylorus, duodenum and colon.

### NOTES

This device is designed for single use only. Attempts to reprocess, resterilize, and/or reuse may lead to device failure and/or transmission of disease.

Do not use this device for any purpose other than stated intended use.

If package is opened or damaged when received, do not use. Visually inspect with particular attention to kinks, bends and breaks. If an abnormality is detected that would prohibit proper working condition, do not use. Please notify Cook for return authorization.

Store in a dry location, away from temperature extremes.

Use of this device restricted to a trained healthcare professional.

Balloon can be inflated to three distinct diameters, as indicated on package and catheter tag.

This balloon is used in conjunction with an inflation device or manometer and may be filled with sterile water, sterile saline or up to a 1:1 contrast medium mixture consisting of contrast and sterile saline.

### CONTRAINDICATIONS

Contraindications to dilation include, but are not limited to: uncooperative patient; asymptomatic rings, webs, or strictures; known or suspected perforation; acute corrosive injury of less than one week duration; failure to advance device through strictured area.

### POTENTIAL COMPLICATIONS

Potential complications associated with gastrointestinal endoscopy include, but are not limited to: perforation, hemorrhage, aspiration, fever, infection, hypotension, respiratory depression or arrest, cardiac arrhythmia or arrest.

### PRECAUTIONS

Refer to package label for minimum channel size required for this device.

### Do not pre-inflate the balloon.

### WARNINGS

During dilation, do not inflate balloon beyond the maximum indicated inflation pressure, as this could result in overextension or bursting of the balloon.

Do not advance the balloon dilator if resistance is encountered. Assess cause of resistance to determine if dilation should be reattempted.

### INSTRUCTIONS FOR USE

1. Attach the balloon to a 60 ml (cc) inflation device with gauge to monitor balloon pressure.
2. To facilitate passage through the endoscope, apply negative pressure to the device.
3. Remove the protective sheath from the balloon. **Note:** Wire guide can be removed from balloon catheter prior to use and replaced with a standard .035" wire guide to aid in bridging difficult strictures or device can be back loaded over a pre-positioned wire guide. **Note:** Prior to advancing device over a wire guide, flush wire guide lumen.
4. Apply a lubricating agent to the balloon to facilitate passage through the endoscope accessory channel.
5. Maintain balloon deflation with negative pressure and introduce into endoscope accessory channel, advancing in short increments until balloon is completely visualized endoscopically. Positioning indicator (fig. 1) on catheter indicates balloon clearance from endoscope accessory channel. **Note:** If using wire guide, move slide to "on" position and advance wire guide to desired location. Approximate wire guide advancement can be determined using markers located at 5-cm increments on wire guide. **Note:** Fluoroscopy is recommended if advancing wire guide without direct visualization.
6. Monitoring endoscopically, advance device until balloon is in desired position within stricture. **Note:** When balloon and wire guide are in desired location, wire guide can be secured to maintain its position by moving slide to "off" position.
7. Inflate balloon to pressure corresponding to smallest balloon diameter and maintain until desired dilation is achieved. To achieve increasingly larger balloon diameters, increase pressure as indicated on catheter tag.
8. To deflate balloon, apply negative pressure and remove all fluid from balloon while observing balloon endoscopically.
9. Remove deflated balloon from accessory channel. **Caution:** A compromised balloon may prohibit removal from endoscope accessory channel. Removal of endoscope along with compromised balloon may be required.

**Upon completion of procedure, dispose of device(s) per institutional guidelines for biohazardous medical waste.**

## ČESKY

### URČENÉ POUŽITÍ

Toto zařízení se používá k dilataci struktur gastrointestinálního traktu, včetně struktur jícnu, pyloru, duodena a tračníku.

### POZNÁMKY

Toto zařízení je určeno pouze k jednorázovému použití. Pokusy o opakování ošetření prostředu, jeho resterilizaci a/nebo opakování použití mohou vést k selhání prostředu a/nebo k přenosu onemocnění.

Nepoužívejte toto zařízení pro žádný jiný účel, než pro který je určeno.

Tento přístroj smí používat pouze vyškolený zdravotnický pracovník.

Tento balónek může být expandován na tři různé rozměry; viz informace na obalu a na štítku katetu.

Tento balónek se používá společně s plnicím zařízením nebo tlakoměrem a lze jej plnit sterilní vodou, sterilním fyziologickým roztokem nebo směsí kontrastní látky a fyziologického roztratu v poměru až 1:1.

### KONTRAINDIKACE

Ke kontraindikacím dilatace kromě jiného patří: nespolupracující pacient, asymptomatické prstence, membrány nebo struktury, známá perforace nebo podezření na ni, akutní zranění poleptáním mladého týdne, nemožnost zavést zařízení zúženou oblastí.

### POTENCIÁLNÍ KOMPLIKACE

Potenciální komplikací spojený s gastrointestinální endoskopii mimo jiné patří: perforace, krvácení, aspirace, horečka, infekce, hypotenze, respirační deprese nebo zástava, srdeční arytmie nebo zástava.

### PRECAUTIONS

Refer to package label for minimum channel size required for this device.

### Do not pre-inflate the balloon.

### WARNINGS

During dilation, do not inflate balloon beyond the maximum indicated inflation pressure, as this could result in overextension or bursting of the balloon.

Do not advance the balloon dilator if resistance is encountered. Assess cause of resistance to determine if dilation should be reattempted.

### INSTRUCTIONS FOR USE

1. Připojte balónek k 60ml plnicímu zařízení, které má měřič tlaku balónku.
2. K usnadnění průchodu endoskopem aplikujte na zařízení podtlak.
3. Sejměte ochranný kryt z balónku. **Poznámka:** Pro usnadnění průchodu obtížnými strukturami lze vodicí drát před použitím balónkového katetu vymout a nahradit standardním vodicím drátem o průměru 0,035 palce (0,89 mm) nebo je možné zařízení zavést technikou backload po předem zavedeném vodicím drátem. **Poznámka:** Před zasunutím zařízení na předem umístěný vodicí drát nejprve propláchněte lumen pro vodicí drát.
4. Aplikujte na balónek lubrikant, což umožní snadnější průchod endoskopu akcesorním kanálem.
5. Za pomocí podtlaku udržujte balónek vyprázdněný a zavedte jej do akcesorního kanálu endoskopu. Postupujte v malých krocích, až je celý balónek viditelný endoskopem. Polohovací indikátor (obr. 1) na katetu ukazuje mezeru mezi balónkem a akcesorním kanálem endoskopu. **Poznámka:** Pokud používáte vodicí drát, posuňte jezdce do pozice „zapnuto“ a zavedte vodicí drát do požadované polohy. Přibližný posun vodicího dráta vpřed lze určit podle značek umístěných v 5cm vzdálenostech na vodicím dráte. **Poznámka:** Doporučujeme skiaskopickou kontrolu, pokud posunujete vodicí drát bez přímého pozorování.
6. Za endoskopického pozorování posunujte zařízení vpřed, až balónek dosáhne požadované polohy uvnitř struktury. **Poznámka:** Až balónek a vodicí drát dostoupí do požadované polohy, vodicí drát lze zajistit posunutím jezdce do polohy „vypnuto“, a tak jej udržovat na místě.
7. Naplňte balónek na tlak odpovídající nejmenšímu průměru balónku a tlak udržujte až do dosažení požadované dilatace. K dosažení větších průměrů balónku zvýšujte tlak, tak jak je uvedeno na štítku katetu.
8. Pro vyprázdnění balónku aplikujte podtlak a za endoskopického dohledu odstraňte z balónku veškerou kapalinu.
9. Vymějte vyprázdněný balónek z akcesorního kanálu. **Pozor:** Pokud je balónek nevyprázdněn nebo poškozený, může být obtížné jej vymout z akcesorního kanálu endoskopu. Může se stát, že bude nutno vymout endoskop spolu s nedostatečně vyprázdněným nebo poškozeným balónkem.

**Po dokončení výkonu zlikvidujte zařízení v souladu se směrnicemi pro likvidaci biologicky nebezpečného zdravotnického odpadu, platnými v daném zdravotnickém zařízení.**

## DANSK

### TILSIGTET ANVENDELSE

Denne anordning bruges til at dilatere strukturer i mave-tarmkanalen, herunder strukturer i øsofagus, pylorus, duodenum og kolon.

### BEMÆRKNINGER

Dette udstyr er kun beregnet til engangsbrug. Forsøg på genbehandling, resterilisering og/eller genbrug kan resultere i svigt af udstyret og/eller overførelse af sygdom.

Denne enhed må ikke bruges til noget andet formål end den angivne, påtænkte anvendelse.

Hvis emballagen er åbnet eller beskadiget ved modtagelsen, må produktet ikke anvendes. Undersøg produktet visuelt med særlig opmærksomhed på eventuelle bugtninger, bøjninger og brud. Hvis der detekteres noget unormalt, der kan hindre korrekt brug, må enheden ikke anvendes. Underret Cook for at få tilladelse til at returnere enheden.

Opbevares tørt, væk fra temperaturudsving.

Brug af denne anordning er begrænset til uddannet sundhedspersonale.

Denne ballon kan inflateres til tre forskellige diametre, som angivet på pakningen og katetermærkaten.

Denne ballon bruges i forbindelse med en inflationspistol eller et manometer og kan fyldes med sterilt vand, sterilt saltvand eller op til 1:1 kontrastblanding, der består af kontrast og sterilt saltvand.

## KONTRAINDIKATIONER

Kontraindikationer for dilatation omfatter, men er ikke begrænset til følgende: usamarbejdsvillige patienter, asymptotiske ringe, net eller forsnævringer, kendt eller mistænkt perforation, akut korrosiv kvæstelse af en varighed på mindre end en uge, manglende mulighed for at føre anordningen gennem det forsnævrede område.

## MULIGE KOMPLIKATIONER

Mulige komplikationer i forbindelse med gastrointestinal endoskopি omfatter, men er ikke begrænset til: perforation, hæmoragi, aspiration, feber, infektion, hypotension, respirationsdepression eller respirationsstop, hjertearytmie eller hjertestop.

## FORHOLDSREGLER

Find oplysning om den nødvendige minimum kanalstørrelse for denne enhed på emballageetiketten.

**Ballonen må ikke inflateres på forhånd.**

## ADVARSLER

Under dilatation må ballonen ikke inflateres ud over det angivne maksimumsinflationstryk, da det kan resultere i, at ballonen udspiles for meget, eller at den sprænger.

Ballondilatatoren må ikke føres frem, hvis der mødes modstand. Bedøm årsagen til modstand for at afgøre, om dilatation bør forsøges igen.

## BRUGSANVISNING

- Sæt ballonen på en 60 ml inflationspistol med måler for at monitorere ballontrykket.
- Skab undertryk på anordningen for at lette passage gennem endoskopet.
- Tag beskyttelseshylsteret af ballonen. **Bemærk:** Kateterlederen kan fjernes fra ballonkateteret inden brug og udskiftes med en standard 0,035 tomme (0,89 mm) kateterleder for at hjælpe med at passere vanskelige strukturer, eller den distale del af anordningen kan føres over den proksimale del af en forud anbragt kateterleder. **Bemærk:** Skyl kateterlederlumen forud for fremføring af anordningen over en kateterleder.
- Læg et smøremiddel på ballonen for at lette passage gennem endoskopets tilbehørskanal.
- Oprethold balloninflationen med undertryk og indfør endoskopet i tilbehørskanalen. Fremfør endoskopet i små inkrementer, indtil ballonen kan visualiseres fuldt endoskopisk. Positioneringsindikatoren (*fig. 1*) på kateteret angiver, at ballonen er fri fra endoskopets tilbehørskanal. **Bemærk:** Hvis kateterlederen bruges, flyttes glideknappen til "til" positionen, og kateterlederen føres frem til det ønskede sted. Den tilnærmelsesvis fremføring af kateterlederen kan bestemmes ved hjælp af markørerne, der sidder med mellemrum på 5 cm på kateterlederen. **Bemærk:** Fluoroskopi anbefales, hvis kateterlederen føres frem uden direkte visualisering.
- Før anordningen frem under endoskopisk overvågning, indtil ballonen er i den ønskede position i strukturen. **Bemærk:** Når ballonen og kateterlederen er på det ønskede sted, kan kateterlederen fikses for at opretholde dens position ved at flytte glideknappen til "fra" positionen.
- Inflater ballonen til det tryk, der svarer til den mindste ballondiameter og oprethold trykket, indtil den ønskede dilatation er nået. Stadig større ballondiameter opnås ved at øge trykket som angivet på katetermærkaten.
- Påfør undertryk for at deflattere ballonen og fjern al væske fra ballonen, samtidig med at ballonen observeres endoskopisk.
- Fjern den deflatede ballon fra tilbehørskanalen. **Forsigtig:** En kompromitteret ballon kan umuliggøre fjerne fra endoskopets tilbehørskanal. Det kan være nødvendigt at fjerne endoskopet sammen med den kompromitterede ballon.

**Efter udført indgreb kasseres enheden eller enhederne ifølge hospitalets retningslinjer for biologisk farligt medicinsk affald.**

## NEDERLANDS

### BEOOGD GEBRUIK

Dit instrument wordt gebruikt voor het dilateren van stricturen van het maag-darmkanaal, waaronder stricturen van de oesofagus, de pylorus, het duodenum en het colon.

### OPMERKINGEN

Dit hulpmiddel is uitsluitend bestemd voor eenmalig gebruik. Pogingen om het hulpmiddel voor hergebruik geschikt te maken, het opnieuw te steriliseren en/of het opnieuw te gebruiken kunnen leiden tot het falen van het hulpmiddel en/of ziekteoverdracht.

Gebruik dit instrument niet voor enigerlei ander doel dan onder 'Beoogd gebruik' vermeld staat.

Niet gebruiken indien de verpakking bij ontvangst geopend of beschadigd is. Een visuele inspectie uitvoeren met bijzondere aandacht voor knikken, verbuigingen en breuken. Niet gebruiken indien er een abnormaliteit wordt waargenomen die de juiste werking kan verhinderen. Neem contact op met Cook voor een retourmaarting.

Op een droge plaats zonder extreme temperaturen bewaren.

Dit instrument mag uitsluitend worden gebruikt door een ervaren medische zorgverlener.

Deze ballon kan tot drie onderscheiden diameters worden gevuld als aangegeven op de verpakking en op het katheterlabel.

Deze ballon wordt gebruikt in combinatie met een vulinstrument of manometer en kan worden gevuld met steriel water, steriel fysiologisch zout of een contrastmiddelmengsel van contrastmiddel en steriel fysiologisch zout in een verhouding van maximaal 1 op 1.

### CONTRA-INDICATIES

Contra-indicaties voor dilatatie zijn onder meer: een niet-meewerkende patiënt, asymptotische ringen, webben of stricturen, bekende perforatie of verdenking daarop, acut corrosief letsel minder dan een week oud, onmogelijkheid het hulpmiddel door de stricтур op te voeren.

### MOGELIJKE COMPLICATIES

Mogelijke complicaties in verband met een endoscopie van het maag-darmkanaal zijn onder meer: perforatie, bloeding, aspiratie, koorts, infectie, hypotensie, ademhalingsdepressie of -stilstand, hartaritmie of -stilstand.

### VOORZORGSMATREGELEN

Raadpleeg het etiket op de verpakking voor de minimale werkkanaldiameter vereist voor dit instrument.

### De ballon mag niet vooraf worden gevuld.

### WAARSCHUWINGEN

Tijdens dilatatie mag de ballon niet verder dan de aangegeven maximale vuldruk worden gevuld, aangezien de ballon anders overmatig kan uitzetten en barsten.

De ballondilatator mag niet worden opgevoerd als er weerstand wordt gevoeld. Ga na wat de oorzaak van de weerstand is en beoordeel of er een nieuwe dilatatiepoging moet worden ondernomen.

### GEBRUIKAANWIJZING

- Sluit de ballon aan op een 60 ml vulinstrument met drukmeter om de ballondruk te bewaken.
- Maak een onderdruk in het instrument om de ballon gemakkelijker door de endoscoop te doen passeren.
- Verwijder de beschermende sheath van de ballon. **NB:** De voerdraad kan vóór gebruik uit de ballonkatheter worden verwijderd en door een standaardvoerdraad van 0,035 inch (0,89 mm) worden vervangen als hulp bij het overbruggen van moeilijke stricturen, of het instrument kan van achteren op een vooraf gepositioneerde voerdraad worden geladen. **NB:** Spoel het voerdraadlumen door alvorens een instrument over een voerdraad op te voeren.
- Breng een glijmiddel aan op de ballon zodat deze gemakkelijker het werkkanal van de endoscoop kan passeren.
- Maak onderdruk om te zorgen dat de ballon leeg blijft. Breng de ballon in het werkkanal van de endoscoop in en voer hem met kleine stappen op totdat de ballon volledig endoscopisch zichtbaar is. De plaatsingsindicator (*afb. 1*) op de katheter geeft de spelling tussen de ballon en het werkkanal van de endoscoop aan. **NB:** Zet bij gebruik van een voerdraad het schuifje op de aan-stand en voer de voerdraad op tot de gewenste locatie. De progressie van de opgevoerde voerdraad kan bij benadering worden gevolgd aan de hand van de markeringen die om de 5 cm op de voerdraad zijn aangebracht. **NB:** Fluoroscopie wordt aanbevolen als de voerdraad zonder directe visualisatie wordt opgevoerd.
- Voer het instrument onder endoscopische observatie op totdat de ballon zich op de gewenste positie in de stricture bevindt. **NB:** Wanneer de ballon en de voerdraad zich op de gewenste locatie bevinden, kan de voerdraad worden vastgezet om de positie te behouden door het schuifje op de uit-stand te zetten.
- Vul de ballon tot de druk die met de kleinste ballondiameter overeenkomt, en handhaaf deze druk tot de gewenste dilatatie is verkregen. Om een steeds grotere ballondiameter te verkrijgen, moet de druk als aangegeven op het katheterlabel worden verhoogd.
- Maak een onderdruk om de ballon te legen en verwijder alle vloeistof uit de ballon onder endoscopische observatie.
- Verwijder de geleegde ballon uit het werkkanal. **Let op:** Een beschadigde ballon kan mogelijk niet uit het werkkanal van de endoscoop worden verwijderd. Het kan nodig zijn de endoscoop samen met de beschadigde ballon te verwijderen.

### Voer de instrumenten na voltooiing van de ingreep af volgens de richtlijnen van uw instelling voor biologisch gevaarlijk medisch afval.

## FRANÇAIS

### UTILISATION

Ce dispositif est utilisé pour dilater les sténoses des voies digestives, notamment les sténoses de lœsophage, du pylore, du duodénum et du côlon.

### OPMERKINGEN

Dit hulpmiddel is uitsluitend bestemd voor eenmalig gebruik. Pogingen om het hulpmiddel voor hergebruik geschikt te maken, het opnieuw te steriliseren en/of het opnieuw te gebruiken kunnen leiden tot het falen van het hulpmiddel en/of ziekteoverdracht.

Gebruik dit instrument niet voor enigerlei ander doel dan onder 'Beoogd gebruik' vermeld staat.

Niet gebruiken indien de verpakking bij ontvangst geopend of beschadigd is. Een visuele inspectie uitvoeren met bijzondere aandacht voor knikken, verbuigingen en breuken.

Niet gebruiken indien er een abnormaliteit wordt waargenomen die de juiste werking kan verhinderen. Neem contact op met Cook voor een retourmaarting.

Op een droge plaats zonder extreme temperaturen bewaren.

Dit instrument mag uitsluitend worden gebruikt door een ervaren medische zorgverlener.

Deze ballon kan tot drie onderscheiden diameters worden gevuld als aangegeven op de verpakking en op het katheterlabel.

Deze ballon wordt gebruikt in combinatie met een vulinstrument of manometer en kan worden gevuld met steriel water, steriel fysiologisch zout of een contrastmiddelmengsel van contrastmiddel en steriel fysiologisch zout in een verhouding van maximaal 1 op 1.

### CONTRA-INDICATIONS

Contra-indications voor dilatatie zijn onder meer: een niet-meewerkende patiënt, asymptotische ringen, webben of stricturen, bekende perforatie of verdenking daarop, acut corrosief letsel minder dan een week oud, onmogelijkheid het hulpmiddel door de stricтур op te voeren.

### MOGELIJKE COMPLICATIES

Mogelijke complicaties in verband met een endoscopie van het maag-darmkanaal zijn onder meer: perforatie, bloeding, aspiratie, koorts, infectie, hypotensie, ademhalingsdepressie of -stilstand, hartaritmie of -stilstand.

### VOORZORGSMATREGELEN

Raadpleeg het etiket op de verpakking voor de minimale werkkanaldiameter vereist voor dit instrument.

### De ballon mag niet vooraf worden gevuld.

### WAARSCHUWINGEN

Tijdens dilatatie mag de ballon niet verder dan de aangegeven maximale vuldruk worden gevuld, aangezien de ballon anders overmatig kan uitzetten en barsten.

De ballondilatator mag niet worden opgevoerd als er weerstand wordt gevoeld. Ga na wat de oorzaak van de weerstand is en beoordeel of er een nieuwe dilatatiepoging moet worden ondernomen.

Niet gebruiken indien de verpakking bij ontvangst geopend of beschadigd is. Een visuele inspectie uitvoeren met bijzondere aandacht voor knikken, verbuigingen en breuken.

Niet gebruiken indien er een abnormaliteit wordt waargenomen die de juiste werking kan verhinderen. Neem contact op met Cook voor een retourmaarting.

Op een droge plaats zonder extreme temperaturen bewaren.

Dit instrument mag uitsluitend worden gebruikt door een ervaren medische zorgverlener.

Deze ballon kan tot drie onderscheiden diameters worden gevuld als aangegeven op de verpakking en op het katheterlabel.

Deze ballon wordt gebruikt in combinatie met een vulinstrument of manometer en kan worden gevuld met steriel water, steriel fysiologisch zout of een contrastmiddelmengsel van contrastmiddel en steriel fysiologisch zout in een verhouding van maximaal 1 op 1.

### CONTRA-INDICATIONS

Contra-indications voor dilatatie zijn onder meer: een niet-meewerkende patiënt, asymptotische ringen, webben of stricturen, bekende perforatie of verdenking daarop, acut corrosief letsel minder dan een week oud, onmogelijkheid het hulpmiddel door de stricтур op te voeren.

### MOGELIJKE COMPLICATIES

Mogelijke complicaties in verband met een endoscopie van het maag-darmkanaal zijn onder meer: perforatie, bloeding, aspiratie, koorts, infectie, hypotensie, ademhalingsdepressie of -stilstand, hartaritmie of -stilstand.

### VOORZORGSMATREGELEN

Raadpleeg het etiket op de verpakking voor de minimale werkkanaldiameter vereist voor dit instrument.

### De ballon mag niet vooraf worden gevuld.

### WAARSCHUWINGEN

Tijdens dilatatie mag de ballon niet verder dan de aangegeven maximale vuldruk worden gevuld, aangezien de ballon anders overmatig kan uitzetten en barsten.

De ballondilatator mag niet worden opgevoerd als er weerstand wordt gevoeld. Ga na wat de oorzaak van de weerstand is en beoordeel of er een nieuwe dilatatiepoging moet worden ondernomen.

Niet gebruiken indien de verpakking bij ontvangst geopend of beschadigd is. Een visuele inspectie uitvoeren met bijzondere aandacht voor knikken, verbuigingen en breuken.

Niet gebruiken indien er een abnormaliteit wordt waargenomen die de juiste werking kan verhinderen. Neem contact op met Cook voor een retourmaarting.

Op een droge plaats zonder extreme temperaturen bewaren.

Dit instrument mag uitsluitend worden gebruikt door een ervaren medische zorgverlener.

Deze ballon kan tot drie onderscheiden diameters worden gevuld als aangegeven op de verpakking en op het katheterlabel.

Deze ballon wordt gebruikt in combinatie met een vulinstrument of manometer en kan worden gevuld met steriel water, steriel fysiologisch zout of een contrastmiddelmengsel van contrastmiddel en steriel fysiologisch zout in een verhouding van maximaal 1 op 1.

### CONTRA-INDICATIONS

Contra-indications voor dilatatie zijn onder meer: een niet-meewerkende patiënt, asymptotische ringen, webben of stricturen, bekende perforatie of verdenking daarop, acut corrosief letsel minder dan een week oud, onmogelijkheid het hulpmiddel door de stricтур op te voeren.

### MOGELIJKE COMPLICATIES

Mogelijke complicaties in verband met een endoscopie van het maag-darmkanaal zijn onder meer: perforatie, bloeding, aspiratie, koorts, infectie, hypotensie, ademhalingsdepressie of -stilstand, hartaritmie of -stilstand.

### VOORZORGSMATREGELEN

Raadpleeg het etiket op de verpakking voor de minimale werkkanaldiameter vereist voor dit instrument.

### De ballon mag niet vooraf worden gevuld.

### WAARSCHU

- Sous contrôle endoscopique, avancer le dispositif jusqu'à ce que le ballonnet soit dans la position voulue dans la sténose. **Remarque :** Lorsque le ballonnet et le guide sont dans la position voulue, le guide peut être fixé pour maintenir sa position en plaçant le verrou en position « arrêt ».
- Gonfler le ballonnet à la pression qui correspond à son plus petit diamètre, et maintenir jusqu'à l'obtention de la dilatation souhaitée. Pour obtenir des diamètres de ballonnet plus grands, augmenter la pression de la manière indiquée sur l'étiquette du cathéter.
- Pour dégonfler le ballonnet, appliquer une pression négative et évacuer tout le liquide du ballonnet en observant celui-ci sous endoscopie.
- Retirer le ballonnet dégonflé du canal opérateur. **Mise en garde :** Un ballonnet endommagé peut empêcher son retrait du canal opérateur de l'endoscope. Il peut alors être nécessaire de retirer l'endoscope avec le ballonnet endommagé.

**Lorsque l'intervention est terminée, jeter le dispositif conformément aux directives de l'établissement sur l'élimination des déchets médicaux présentant un danger de contamination.**

## DEUTSCH

### VERWENDUNGSZWECK

Dieses Instrument dient zur Erweiterung von Strikturen im Magen-Darm-Trakt, einschließlich Strikturen von Ösophagus, Pylorus, Duodenum und Kolo.

### HINWEISE

Das Produkt ist nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt. Wiederaufbereitungs-, Resterilisierungs- und/oder Wiederverwendungsversuche können zum Ausfall des Produkts und/oder zur Übertragung von Krankheiten führen.

Dieses Instrument nur für den angegebenen Verwendungszweck einsetzen.

Nicht verwenden, falls die Verpackung bereits geöffnet oder beschädigt ist. Das Produkt einer Sichtprüfung unterziehen und dabei besonders auf Knicke, Verbiegungen und Bruchstellen achten. Nicht verwenden, falls Unregelmäßigkeiten festgestellt werden, die die einwandfreie Funktion beeinträchtigen würden. Bitte lassen Sie sich von Cook eine Rückgabeberechtigung erteilen.

Trocken lagern und keinen extremen Temperaturen aussetzen.

Dieses Produkt darf nur von geschultem medizinischem Personal verwendet werden.

Dieser Ballon kann auf drei unterschiedliche Durchmesser inflatiert werden, die auf der Packung sowie auf dem Katheteretikett angegeben sind.

Der Ballon wird zusammen mit einem Inflationsgerät oder Manometer angewendet und kann mit steriles Wasser, steriler Kochsalzlösung oder einer Mischung aus Kontrastmittel und steriler Kochsalzlösung (maximal im Verhältnis 1:1) gefüllt werden.

### KONTRAINDIKATIONEN

Zu den Kontraindikationen für eine Dilatation gehören unter anderem: unkooperativer Patient; asymptomatische Ringe, Gewebe oder Strukturen; bekannte oder vermutete Perforation; akute Verätzungen mit einer Dauer von unter einer Woche; Unfähigkeit, die Sonde durch den Strikturbereich vorzuschieben.

### POTENZIELLE KOMPLIKATIONEN

Mögliche Komplikationen im Zusammenhang mit Endoskopie im Magen-Darm-Trakt umfassen unter anderem: Perforation, Blutung, Aspiration, Fieber, Infektion, Hypotonie, Atemdepression oder -stillstand, Herzarrhythmie oder -stillstand.

### VORSICHTSMASSNAHMEN

Die für dieses Instrument erforderliche Mindestgröße des Arbeitskanals ist auf dem Verpackungsetikett angegeben.

**Den Ballon nicht vorinflatisieren.**

### WARNHINWEISE

Den Ballon bei der Inflation nicht über den angegebenen maximalen Inflationsdruck inflatisieren, da dies zu einer Überdehnung oder Ruptur des Ballons führen könnte.

Den Ballondilatator nicht weiter vorschlieben, wenn ein Widerstand zu spüren ist. Die Ursache des Widerstands ermitteln, um zu bestimmen, ob ein weiterer Dilatationsversuch unternommen werden sollte.

### GEBRAUCHSANWEISUNG

- Den Ballon an einem 60-ml-Inflationsgerät mit Druckmesser anbringen, um den Ballondruck zu überwachen.
- Um die Einführung durch das Endoskop zu erleichtern, einen Unterdruck im Instrument erzeugen.
- Die Schutzhülse vom Ballon entfernen. **Hinweis:** Der Führungsdräht kann vor der Verwendung aus dem Ballonkatheter entfernt und durch einen herkömmlichen Führungsdräht von 0,035 Inch (0,89 mm) Durchmesser ersetzt werden, um die Überbrückung schwieriger Strukturen zu erleichtern. Das Instrument kann auch retrograd auf einen zuvor platzierten Führungsdräht geschnitten werden. **Hinweis:** Das Führungsdrähtlumen spülen, bevor das Instrument über einen Führungsdräht vorgeschoben wird.
- Ein Gleitmittel auf den Ballon auftragen, um die Einführung durch den Arbeitskanal des Endoskops zu erleichtern.
- Die Deflation des Ballons aufrechterhalten, indem Unterdruck angelegt wird. Den Ballonkatheter in den Arbeitskanal des Endoskops einführen und in kurzen Schritten vorschlieben, bis der Ballon vollständig endoskopisch zu sehen ist. Die Positionsanzeige (Abb. 1) auf dem Katheter gibt an, dass der Ballon aus dem Arbeitskanal des Endoskops ausgetreten ist. **Hinweis:** Wenn der Führungsdräht verwendet wird, den Schieber auf „ein“ stellen und den Führungsdräht an die vorgesehene Stelle vorschlieben. Der Vorschub des Führungsdrähts lässt sich anhand der im Abstand von jeweils 5 cm auf dem Führungsdräht angebrachten Markierungen ungefähr bestimmen. **Hinweis:** Falls der Führungsdräht ohne direkte Sicht vorgeschoben wird, empfiehlt sich der Einsatz von Durchleuchtung.
- Das Instrument unter endoskopischer Beobachtung vorschlieben, bis sich der Ballon an der vorgesehenen Stelle in der Struktur befindet. **Hinweis:** Sobald sich Ballon und Führungsdräht an der vorgesehenen Stelle befinden, kann der Führungsdräht in seiner Lage arretiert werden, indem der Schieber auf „aus“ gestellt wird.
- Den Ballon auf den Druck entsprechend dem kleinsten Ballondurchmesser inflatisieren und den Druck beibehalten, bis die gewünschte Dilatation erreicht ist. Um zunehmend größere Ballondurchmesser zu erzielen, den Druck wie auf dem Katheteretikett angegeben erhöhen.
- Zum Deflatieren des Ballons Unterdruck anlegen und die gesamte Flüssigkeit aus dem Ballon entfernen, während er endoskopisch beobachtet wird.
- Den definierten Ballon aus dem Arbeitskanal entfernen. **Vorsicht:** Ein beschädigter Ballon lässt sich eventuell nicht aus dem Arbeitskanal des Endoskops entfernen. Das Endoskop müsste dann zusammen mit dem beschädigten Ballon entfernt werden.

**Instrument(e) nach dem Eingriff in Übereinstimmung mit den Klinikrichtlinien für biologisch gefährlichen medizinischen Abfall entsorgen.**

## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

### ΧΡΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ

Η συσκευή αυτή χρησιμοποιείται για τη διαστολή στενώσεων της γαστρεντερικής οδού, συμπεριλαμβανομένων των στενώσεων του οισοφάγου, του πυλωρού, του δωδεκαδακτύλου και του παχέος εντέρου.

### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Αυτή η συσκευή έχει σχεδιαστεί για μία χρήση μόνο. Προσπάθειες επανεπεξεργασίας, επαναποστείρωσης ή/και επαναχρησιμοποίησης ενδέχεται να οδηγήσουν σε αστοχία της συσκευής ή/και σε μετάδοση νόσου.

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αυτή για οποιοδήποτε σκοπό, εκτός από την αναφερόμενη χρήση για την οποία προορίζεται.

Εάν η συσκευασία έχει ανοιχτεί ή υποστεί ζημιά κατά την παραλαβή της μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Επιθεωρήστε οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

Φυλάσσετε σε ξηρό χώρο, μακριά από ακραίες τιμές θερμοκρασίας.

Επιπρέπεται η χρήση αυτής της συσκευής μόνον από εκπαιδευμένους επαγγελματίες υγείας.

Το μπαλόνι αυτό μπορεί να πληρωθεί έως τρεις διακρίτες διαμέτρους, όπως υποδεικνύεται στη συσκευασία και στη σήμανση του καθετήρα.

Το μπαλόνι αυτό χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με μια συσκευή πλήρωσης ή ένα μανόμετρο και είναι δυνατό να πληρωθεί με στείρο νερό, στείρο φυσιολογικό ορό ή με μείγμα σκιαγραφικού μέσου, το οποίο αποτελείται από σκιαγραφικό μέσο και στείρο φυσιολογικό ορό σε αναλογία 1:1.

### ΑΝΤΕΝΔΕΙΞΕΙΣ

Στις αντενδείξεις στη διαστολή στενώσεων της γαστρεντερικής οδού, ασθενής, ασυμπτωματικοί διακύτιοι, υμένες ή στενώσεις, γνωστή ή πιθανολογούμενη διάτρηση, οξεία διαβρωτική βλάβη διάρκειας μικρότερης από μία εβδομάδα και αδυναμία προώθησης της συσκευής διαμέσου της στενωμένης περιοχής.

### ΔΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ

Στις δυνητικές επιπλοκές που σχετίζονται με τη γαστρεντερική ενδοσκόπηση περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, και οι εξής: διάτρηση, αιμορραγία, εισρόφηση, πυρετός, λοίμωξη, υπόταση, καταστολή ή πάυση της αναπνοής, καρδιακή αρρυθμία ή ανακοπή.

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΙΣ

Ανατρέζτε στην ετικέτα της συσκευασίας για το ελάχιστο μέγεθος καναλιού που απαιτείται για τη συσκευή αυτή.

**Μην προπληρώνετε το μπαλόνι.**

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Κατά τη διάρκεια της διαστολής μην πληρώνετε το μπαλόνι πέρα από τη μέγιστη πίεση πλήρωσης που υποδεικνύεται, καθώς κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει υπερβολικό τέντωμα ή ρήξη του μπαλονιού.

Μην πρωθείτε το διαστολέα με μπαλόνι εάν συναντήστε αντίσταση. Εκτιμήστε την αιτία της αντίστασης, έτοις ώστε να προσδιορίσετε εάν πρέπει να επιχειρήσετε πάλι διαστολή.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συνιστάται ακτινοσκόπηση σε περίπτωση που η προώθηση του συρμάτου οδηγεί σε αστοχία.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Συνιστάται ακτινοσκόπηση σε περίπτωση που η προώθηση του συρμάτου οδηγεί σε αστοχία.

6. Ενώ παρακολουθείτε ενδοσκοπικά, πρωθείτε τη συσκευή πλήρωσης 60 ml με μανόμετρο για την αναφερόμενη χρήση για την οποία προορίζεται.

7. Μετατρέψτε τη συσκευή πλήρωσης σε πληρωτή στην επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

8. Μετατρέψτε τη συσκευή πλήρωσης σε πληρωτή στην επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

9. Αφαιρέστε τη συσκευή πλήρωσης από την επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

10. Αφαιρέστε τη συσκευή πλήρωσης από την επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

11. Αφαιρέστε τη συσκευή πλήρωσης από την επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστε την Cook για λάβετε εξουσιοδότηση επιστροφής.

12. Αφαιρέστε τη συσκευή πλήρωσης από την επιθεωρήση οπτικά, προσέχοντας ιδιαίτερα για τυχόν στρεβλώσεις, κάμψεις και ρήξεις. Εάν εντοπίσετε μια ανωμαλία που θα παρεμπόδιζε τη σωστή κατάσταση λειτουργίας, μη χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Ενημερώστ

## **ELLENJAVALLATOK**

A tágítás ellenjavallata többek között: nem együttműködő páciens; tünetmentes gyűrük, hártáj vagy szükületek; ismert vagy gyanított perforáció; egy hétnél rövidebb ideje tartó akut korrozió sérülés; az eszköz szükült térségen keresztlüli előtolásának sikertelensége.

## **LEHETSÉGES KOMPLIKÁCIÓK**

A gasztrointesztnális endoszkópiával kapcsolatos lehetséges komplikációk közé többek között az alábbiak tartoznak: perforáció, vérzés, aspiráció, láz, fertőzés, alacsony vérnyomás, légzési elégletlenség vagy légzésleállás, szívritmuszavar vagy szívmegállás.

## **ÓVINTÉZKEDÉSEK**

Az eszköz számára szükséges legkisebb csatornaméretet lásd a csomagolás címkéjén.

### **Ne töltse fel előre a ballont!**

#### **FIGYELMEZTETÉSEK**

A tágítás során ne töltse fel a ballont a megadott maximális feltöltési nyomásértéknél magasabb nyomásra, mivel ez a ballon túlságos kinyúlását vagy megrepedését eredményezheti.

Ne tolja előre a tágítóballont, ha ellenállást észlel. Állapítsa meg az ellenállás okát annak meghatározásához, hogy a tágítást meg kell-e ismét kísérelni.

#### **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

1. A ballon nyomásának folyamatos ellenőrzéséhez csatlakoztassa a ballont egy 60 ml-es, nyomásmérővel rendelkező feltöltő eszközre.
2. Az endoszkópon történő keresztlühaladás elősegítése érdekében alkalmazzon negatív nyomást az eszközre.
3. Vegye le a ballonról a védőfóliát. **Megjegyzés:** A bonyolult szükületek áthidalása érdekében használat előtt a vezetődrót eltávolítható a ballonkatéterről és egy standard 0,035 hüvelykes (0,89 mm) vezetődrótra lecerelhető, vagy az eszköz egy előre elhelyezett vezetődróról visszatölthető. **Megjegyzés:** Mielőtt az eszközöt egy vezetődrót mentén előretolja, öblítse át a vezetődrót lumenjét.
4. Az endoszkóp munkacsatornáján keresztlü haladásával elősegítse a vezetődrót előretolását a ballonon.
5. Negatív nyomás kifejtésével tartsa fenn a ballon leengedését, és vezesse be azt az endoszkóp munkacsatornájába, kis lépésekben előre tolva, amíg a ballon endoszkóposan teljesen láthatóvá nem válik. A katéteren levő helyzetjelző (1. ábra) a ballon és az endoszkóp munkacsatornája közötti hézagot mutatja. **Megjegyzés:** Vezetődrót használata esetén tolja a csúszkát „on” (be) állásba, és tolja a vezetődrótot a kívánt helyre. A vezetődrót előrehaladása a vezetődrón 5 cm-enként elhelyezkedő markerek segítségével határozható meg megközelítőlegesen. **Megjegyzés:** A vezetődrót közvetlen megjelenítés nélkül történő előretolásakor fluoroszkópia alkalmazása ajánlott.
6. Az eszközöt endoszkópos ellenőrzés mellett tolja előre, míg a ballon a szükületen belül a kívánt helyre nem kerül. **Megjegyzés:** Amikor a ballon és a vezetődrót a kívánt helyen van, a vezetődrót helyzete a csúszka „off” (ki) helyzetbe tolásával rögzíthető.
7. Töltsen fel a ballont a legkisebb ballonátmérőnek megfelelő nyomásértékre, és tartsa fenn a nyomást, amíg a kívánt mértékű tágítást el nem érte. A ballon átmérőjének folyamatos növeléséhez növelje a nyomást a katéter címkéjén megadottak szerint.
8. A ballon leengedéséhez fejtsen ki negatív nyomást, és a ballon endoszkópos megfigyelése mellett távolítsa el a ballonból az összes folyadékot.
9. A leengedett ballont távolítsa el a munkacsatornából. **Vigyázat:** A ballon sérülése esetén előfordulhat, hogy azt nem lehet eltávolítani az endoszkóp munkacsatornáján keresztlü. Ilyen esetben szükségessé válhat az endoszkóp sérült ballonnal együttesen történő eltávolítása.

**Az eljárás végeztével a biológiaileg veszélyes orvosi hulladékra vonatkozó intézményi előírások szerint semmisítse meg az eszközököt.**

## **ITALIANO**

### **USO PREVISTO**

Questo dispositivo è usato per la dilatazione delle stenosi a carico del tratto gastrointestinale, incluse quelle dell'esofago, del piloro, del duodeno e del colon.

### **NOTE**

Il presente dispositivo è esclusivamente monouso. Tentativi di riprocessare, risterilizzare e/o riutilizzare possono causare il guasto del dispositivo e/o la trasmissione della malattia.

Non utilizzare questo dispositivo per applicazioni diverse da quelle espressamente indicate.

Non usare il dispositivo se, al momento della consegna, la confezione è aperta o danneggiata. Esaminare visivamente il dispositivo prestando particolare attenzione all'eventuale presenza di attorcigliamenti, piegamenti e rotture. In caso di anomalie in grado di compromettere la funzionalità del dispositivo, non utilizzarlo. Rivolgersi alla Cook per richiedere l'autorizzazione alla restituzione del dispositivo.

Conservare il dispositivo in luogo asciutto e al riparo da temperature estreme.

L'uso del presente dispositivo è riservato esclusivamente a personale medico-sanitario debitamente addestrato.

Il palloncino può essere gonfiato ottenendo tre diametri diversi, come indicato sulla sua confezione e sulla targhetta del catetere.

Il presente palloncino viene usato unitamente a un dispositivo di gonfiaggio o a una miscela comprendente mezzo di contrasto e soluzione fisiologica sterile in parti uguali.

### **CONTROINDICAZIONI**

Le controindicazioni alla dilatazione includono, senza limitazioni, le condizioni seguenti: paziente non cooperante; anelli, pliche o stenosi asintomatici; perforazione nota o sospetta; lesione corrosiva acuta di durata inferiore a una settimana; mancato avanzamento del dispositivo attraverso l'area stenotica.

### **POTENZIALI COMPLICANZE**

Le possibili complicanze associate all'endoscopia gastrointestinale includono, senza limitazioni: perforazione, emorragia, aspirazione, febbre, infusione, ipotensione, depressione respiratoria o arresto respiratorio, aritmia o arresto cardiaco.

### **PRECAUZIONI**

Per il diametro minimo del canale operativo dell'endoscopio necessario per questo dispositivo, vedere l'etichetta della confezione.

#### **Non gonfiare il palloncino prima dell'intervento.**

### **AVVERTENZE**

Durante la dilatazione, non superare la pressione di gonfiaggio massima indicata per il palloncino, poiché ciò potrebbe causarne l'estensione eccessiva o lo scoppio.

Non fare avanzare il dilatatore a palloncino in caso di resistenza. Valutare la causa della resistenza per determinare se è il caso di tentare nuovamente la dilatazione.

### **ISTRUZIONI PER L'USO**

1. Collegare il palloncino a un dispositivo di gonfiaggio da 60 ml dotato di manometro in grado di monitorare la pressione del palloncino.

2. Per facilitare il passaggio all'interno dell'endoscopio, applicare pressione negativa al dispositivo.

3. Rimuovere la guaina protettiva dal palloncino. **Nota** - La guida può essere rimossa dal catetere a palloncino prima dell'uso e sostituita con una guida standard da 0,035 pollici (0,89 mm) per assistere nella copertura delle stenosi difficili oppure il dispositivo può essere caricato a ritroso su una guida precedentemente posizionata. **Nota** - Prima di fare avanzare il dispositivo su una guida, lavare il lume per la guida.

4. Applicare un agente lubrificante al palloncino per agevolarne il passaggio attraverso il canale operativo dell'endoscopio.

5. Mantenere sgonfio il palloncino applicandovi pressione negativa e inserirlo nel canale operativo dell'endoscopio, facendolo avanzare in piccoli incrementi fino a ottenere la visualizzazione endoscopica dell'intero palloncino. L'indicatore di posizione (Fig. 1) del catetere indica l'uscita del palloncino dal canale operativo dell'endoscopio. **Nota** - Se si usa la guida, portare il dado sulla posizione di attivazione e fare avanzare la guida fino al punto desiderato. L'avanzamento approssimativo della guida può essere determinato osservando i marcatori posti sulla guida ad intervalli di 5 cm. **Nota** - Si consiglia di avvalersi della fluoroscopia se si fa avanzare la guida senza visualizzazione diretta.

6. Avvalendosi del monitoraggio endoscopico, fare avanzare il dispositivo fino a portare il palloncino nella posizione desiderata all'interno della stenosi. **Nota** - Quando il palloncino e la guida sono nella posizione desiderata, spostare il dado sulla posizione di disattivazione per accertarsi che la guida rimanga in posizione.

7. Gonfiare il palloncino alla pressione corrispondente al diametro di gonfiaggio minore e mantenere tale pressione fino ad ottenere la dilatazione desiderata. Per ottenere diametri del palloncino progressivamente maggiori, aumentare la pressione come indicato sulla targhetta del catetere.

8. Per gonfiare il palloncino applicare pressione negativa e aspirare tutto il fluido presente nel palloncino osservando endoscopicamente il palloncino stesso.

9. Estrarre il palloncino sgonfio dal canale operativo dell'endoscopio. **Attenzione** - Un palloncino danneggiato può risultare impossibile da rimuovere dal canale operativo dell'endoscopio. In questo caso può essere necessario rimuovere l'endoscopio unitamente al palloncino danneggiato.

**Al completamento della procedura, eliminare il dispositivo (o dispositivi) in conformità alle disposizioni della struttura sanitaria relative ai rifiuti medici pericolosi dal punto di vista biologico.**

## **NORSK**

### **TILTENKT BRUK**

Denne anordningen brukes til å dilatere strikturer i mage-tarmkanalen, inkludert strikturer i øsofagus, pylorus, duodenum og kolon.

### **MERKNADER**

Denne anordningen er kun beregnet til engangsbruk. Forsøk på ny bearbeiding, resterilisering og/eller gjenbruk kan føre til funksjonssvikt og/eller overføring av sykdom.

Denne anordningen skal ikke brukes til andre formål enn det som angis under tiltenkt bruk.

Innholdet skal ikke brukes hvis pakningen er åpenet eller skadet når du mottar den. Gjør en visuell inspeksjon og se spesielt etter knekkpunkter, bøyninger eller brudd. Skal ikke brukes hvis det påvises avvik som kan hindre at utstyret ikke virker som det skal. Kontakt Cook for å få returtiltakelse.

Oppbevares tørt og uten å utsettes for ekstreme temperaturer.

Dette utstyret skal kun brukes av kvalifisert helsepersonell med relevant opplæring.

Ballongen kan inflateres til tre forskjellige diameter, som angitt på emballasjen og kateterets etikett.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjonsanordning eller et manometer, og kan fylles med sterilt vann, steril saltlösning eller opptil 1:1 kontrastblanding, bestående av kontrastmidde og steril saltlösning.

Denne ballongen brukes i forbindelse med en inflasjons

## POLSKI

### PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

Niniejsze urządzenie jest przeznaczone do poszerzania zwężeń w przewodzie pokarmowym, w tym zwężeń w przełyku, odźwierniku, dwunastnicy i okrężnicy.

### UWAGI

Urządzenie to jest przeznaczone wyłącznie do jednorazowego użytku. Próby ponownego poddawania jakimkolwiek procesom, ponownej sterylizacji i/lub ponownego użycia mogą prowadzić do awarii urządzenia i/lub przeniesienia choroby.

Urządzenia nie należy używać do jakichkolwiek innych celów, niezgodnych z podanym przeznaczeniem.

Nie używać urządzenia, jeśli otrzymane opakowanie jest otwarte lub uszkodzone. Obejrzeć urządzenie, zwracając szczególną uwagę na załamania, zagłęcia i pęknięcia. Nie używać w przypadku wykrycia nieprawidłowości, która może uniemożliwić prawidłowe działanie. Należy zwrócić się do firmy Cook o zgodę na zwrot urządzenia.

Przechowywać w suchym miejscu, z dala od skrajnych temperatur.

Niniejsze urządzenie może być stosowane wyłącznie przez wyszkolony personel medyczny.

Balon można rozszerzyć do trzech różnych średnic podanych na opakowaniu i etykiecie cewnika.

Niniejszy balon używa się z urządzeniem do wypełniania lub manometrem i można go wypełniać jalową wodą, jalową solą fizjologiczną lub mieszaną środka kontrastowego i soli fizjologicznej w stosunku 1:1.

### PRZECIWWSKAZANIA

Przeciwwskazania do zabiegu poszerzania obejmują między innymi: brak współpracy ze strony pacjenta; bezobjawowe pierścienie, pasma lub zwężenia; rozpoznanie lub podejrzenie perforacji; ostre zmiany wrzodziejące trwające krócej niż jeden tydzień; brak możliwości przesunięcia urządzenia przez zwężony obszar.

### MOŻLIWE POWIKŁANIA

Do potencjalnych powikłań związanych z endoskopią przewodu pokarmowego należą między innymi: perforacja, krvotok, aspiracja, gorączka, zakażenie, hipotensja, depresja oddechowa lub zatrzymanie oddechu, arytmia serca lub zatrzymanie krążenia.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Minimalna średnica kanału roboczego wymagana dla tego urządzenia została podana na etykiecie opakowania.

**Nie wypełniać wstępnie balonu.**

### OSTRZEŻENIA

Podczas poszerzania nie wypełniać balonu poza wskazane maksymalne ciśnienie wypełnienia, gdyż mogłyby to spowodować nadmierne rozciągnięcie lub pęknięcie balonu.

Nie wsuwać poszerzadła balonowego, jeśli wyczuwalny jest opór. Ocenić przyczynę oporu, aby określić konieczność podjęcia ponownej próby poszerzenia.

### INSTRUKCJA STOSOWANIA

1. Podłączyć balon do urządzenia do wypełniania o pojemności 60 ml z miernikiem do monitorowania ciśnienia w balonie.
2. Aby ułatwić przesunięcie przez endoskop, należy wytworzyć w urządzeniu podciśnienie.
3. Zdjąć z balonu osłonkę ochronną. **Uwaga:** Prowadnik można usunąć z cewnika balonowego przed użyciem i wymienić na standardowy prowadnik 0,035 cala (0,89 mm), aby ułatwić pomostowanie trudnych zwężeń, lub urządzenie można założyć wstępnie po wstępnie umieszczonym prowadniku. **Uwaga:** Przed wprowadzeniem urządzenia po prowadniku przepłukać kanał prowadnika.
4. Posmarować balon środkiem poślizgowym, aby umożliwić przesuwanie przez kanał roboczy endoskopu.
5. Utrzymując opróżnienie balonu w wyniku działania podciśnienia, wprowadzić go do kanału roboczego endoskopu, następnie wsuwać w krótkich odstępach do całkowitego uwidocznienia balonu w polu widzenia endoskopu. Wskaźnik położenia (rys. 1) na cewniku wskazuje odległość ścianek balonu od kanału roboczego endoskopu. **Uwaga:** Jeśli używany jest prowadnik, przesunąć suwak do pozycji „wl.” i wsunąć prowadnik do żadanego położenia. Przybliżoną głębokość wsunięcia prowadnika można określić na podstawie znaczników umieszczonych na poradniku w odstępach co 5 cm. **Uwaga:** Jeśli prowadnik jest wprowadzany bez bezpośredniej kontroli wzrokowej, zaleca się użycie fluoroskopii.
6. Pod kontrolą endoskopową wsuwać urządzenie do osiągnięcia przez balon żadanego położenia w obrębie zwężenia. **Uwaga:** Gdy balon i prowadnik znajdą się w żadanym położeniu, można zamocować prowadnik, aby ustabilizować jego położenie, przesuwając suwak w pozycji „wl.”.
7. Wypełnić balon do ciśnienia odpowiadającego najmniejszej średnicy balonu i utrzymać taki stopień wypełnienia do osiągnięcia żadanego poszerzenia. W celu uzyskania większych średnic balonu należy zwiększyć ciśnienie zgodnie z danymi na etykiecie cewnika.
8. Aby opróżnić balon, zastosować podciśnienie i pod kontrolą endoskopową usunąć cały płyn z balonu.
9. Usunąć opróżniony balon z kanału roboczego. **Przestroga:** Wyjęcie uszkodzonego balonu z kanału roboczego endoskopu może być niemożliwe. Może być konieczne wyjęcie endoskopu wraz z uszkodzonym balonem.

**Po zakończeniu zabiegu wyrzucić urządzenie zgodnie z zaleceniami danej placówki, dotyczącymi odpadów medycznych stanowiących zagrożenie biologiczne.**

## PORUGUÊS

### UTILIZAÇÃO PREVISTA

Este dispositivo é utilizado para dilatar estenoses do tracto gastrointestinal, incluindo estenoses do esôfago, piloro, duodeno e cólon.

### NOTAS

Este dispositivo destina-se a uma única utilização. As tentativas de reprocessá-lo, reesterilizá-lo e/ou reutilizá-lo podem conduzir à falha do dispositivo e/ou à transmissão de doença.

Utilize este dispositivo exclusivamente para os fins indicados na utilização prevista.

Se, no momento da recepção, a embalagem se encontrar aberta ou danificada, não utilize o produto. Inspeccione visualmente com particular atenção a víncos, dobras e fraturas.

Se detectar alguma anomalia que impeça um funcionamento correcto do produto, não o utilize. Avise a Cook para obter uma autorização de devolução do produto.

Guarde num local seco, afastado de temperaturas extremas.

Este dispositivo deve ser utilizado exclusivamente por um profissional de saúde com a formação adequada.

Este balão pode ser enchido em três diâmetros diferentes, tal como é indicado na embalagem e na etiqueta do cateter.

Este balão é usado em conjunto com um dispositivo de enchimento ou manômetro e pode ser enchido com água estéril, soro fisiológico estéril ou com uma mistura de 1:1 de meio de contraste e soro fisiológico estéril.

### CONTRA-INDICAÇÕES

As contra-indicações à dilatação incluem, embora não se limite a: doente não cooperante, anéis, membranas ou estenoses assintomáticos, existência ou suspeita de perfuração, lesão corrosiva aguda com menos de uma semana e incapacidade de avançar o dispositivo através da área estenosada.

### POTENCIAIS COMPLICAÇÕES

As potenciais complicações associadas à endoscopia gastrointestinal incluem, entre outras: perfuração, hemorragia, aspiração, febre, infecção, hipotensão, depressão ou paragem respiratória e arritmia cardíaca ou paragem cardíaca.

### PRECAUÇÕES

Consulte o rótulo da embalagem relativamente ao diâmetro mínimo do canal necessário para este dispositivo.

**Não encha previamente o balão.**

### ADVERTÊNCIAS

Durante a dilatação, não encha o balão para além da pressão de enchimento máxima indicada, pois poderia causar a sobredistensão ou rebentamento do balão.

Se sentir alguma resistência, não avance o dilatador com balão. Avalie a causa da resistência para determinar se deverá voltar a tentar a dilatação.

### INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

1. Adapte o balão a um dispositivo de enchimento de 60 ml com manômetro, para monitorizar a pressão do balão.
2. Para facilitar a passagem através do endoscópio, aplique pressão negativa ao dispositivo.
3. Retire a bainha protectora do balão. **Observação:** O fio guia pode ser removido do cateter com balão antes da utilização e ser substituído por um fio guia de 0,035 polegadas (0,89 mm) para ajudar a ultrapassar estenoses difíceis, ou pode carregar de trás para a frente um dispositivo sobre um fio guia pré-posicionado. **Observação:** Antes de avançar o dispositivo sobre um fio guia, irrigue o lumen do fio guia.
4. Aplique um agente lubrificante ao balão para facilitar a passagem através do canal acessório do endoscópio.
5. Mantenha o balão esvaziado com pressão negativa e introduza-o no canal acessório do endoscópio, avançando pouco a pouco até que o balão seja visualizado na totalidade por endoscopia. O indicador de posicionamento (fig. 1) do cateter indica o espaço livre desde o balão até ao canal acessório do endoscópio. **Observação:** Se estiver a utilizar o fio guia, move a peça deslizante para a posição “activa” e avance o fio guia até à localização pretendida. Pode determinar-se o avanço aproximado do fio guia usando os marcadores do fio guia separados por intervalos de 5 cm. **Observação:** Recomenda-se a visualização por fluoroscopia se estiver a avançar o fio guia sem visualização directa.
6. Avance o dispositivo, sob monitorização endoscópica, até o balão se encontrar na posição desejada na área de estenose. **Observação:** Quando o balão e o fio guia estiverem na localização pretendida, pode fixar o fio guia, para manter a sua posição, movendo a peça deslizante para a posição “inactiva”.
7. Encha o balão até à pressão correspondente ao diâmetro mais pequeno do balão e mantenha-a até conseguir a dilatação desejada. Para conseguir diâmetros cada vez maiores do balão, aumente a pressão conforme indicado no rótulo do cateter.
8. Para esvaziar o balão, aplique pressão negativa e remova todo o líquido do balão, observando o balão por endoscopia.
9. Retire o balão esvaziado do canal acessório. **Atenção:** Se o balão não estiver vazio, poderá não ser possível removê-lo do canal acessório do endoscópio. Nesta situação, pode ser necessário remover o endoscópio em conjunto com o balão.

**Po zakończeniu zabiegu wyrzucić urządzenie zgodnie z zaleceniami danej placówki, dotyczącymi odpadów medycznych stanowiących zagrożenie biologiczne.**

## ESPAÑOL

### INDICACIONES

Este dispositivo se utiliza para dilatar estenosis del tubo digestivo, como las estenosis del esófago, el piloro, el duodeno y el colon.

### NOTAS

Este dispositivo destina-se a una única utilización. As tentativas de reprocessá-lo, reesterilizá-lo e/ou reutilizá-lo pueden conducir à falha do dispositivo e/ou à transmisión de doença.

Utilice este dispositivo exclusivamente para los fines indicados en la utilización prevista.

Se, no momento da recepção, a embalagem se encontrar aberta ou danificada, não utilize o producto. Inspeccione visualmente com particular atención a víncos, dobras e fraturas.

Se detectar alguma anomalia que impeça um funcionamento correcto do producto, não o utilize. Avise a Cook para obter uma autorización de devolución do producto.

Guarde num local seco, afastado de temperaturas extremas.

Este dispositivo deve ser utilizado exclusivamente por um profissional de saúde com a formação adequada.

Este balão pode ser enchido em três diámetros diferentes, tal como é indicado na embalagem e na etiqueta do catéter.

Este balón es usado em conjunto com um dispositivo de enchimento ou manômetro e pode ser enchido com agua estéril, soro fisiológico estéril ou com uma mistura de 1:1 de meio de contraste e soro fisiológico estéril.

### CONTRA-INDICACIONES

As contra-indicaciones à dilatação incluem, embora não se limite a: doente não cooperante, anéis, membranas ou estenoses assintomáticos, existência ou suspeita de perfuração, lesão corrosiva aguda com menos de uma semana e incapacidade de avançar o dispositivo através da área estenosada.

### POTENCIAIS COMPLICAÇÕES

As potenciais complicações associadas à endoscopia gastrointestinal incluem, entre outras: perfuração, hemorragia, aspiração, febre, infecção, hipotensão, depressão ou paragem respiratória e arritmia cardíaca ou paragem cardíaca.

### PRECAUÇÕES

Consulte o rótulo da embalagem relativamente ao diâmetro mínimo do canal necessário para este dispositivo.

**Não encha previamente o balão.**

### ADVERTÊNCIAS

Durante a dilatação, não encha o balão para além da pressão de enchimento máxima indicada, pois poderia causar a sobredistensão ou rebentamento do balão.

Se sentir alguma resistência, não avance o dilatador com balão. Avalie a causa da resistência para determinar se deverá voltar a tentar a dilatação.

### INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

1. Adapte o balão a um dispositivo de enchimento de 60 ml com manômetro, para monitorizar a pressão do balão.
2. Para facilitar a passagem através do endoscópio, aplique pressão negativa ao dispositivo.
3. Retire a bainha protectora do balão. **Observação:** O fio guia pode ser removido do cateter com balão antes da utilização e ser substituído por um fio guia de 0,035 polegadas (0,89 mm) para ajudar a ultrapassar estenoses difíceis, ou pode carregar de trás para a frente um dispositivo sobre um fio guia pré-posicionado. **Observação:** Antes de avançar o dispositivo sobre um fio guia, irrigue o lumen do fio guia.
4. Aplique um agente lubrificante ao balão para facilitar a passagem através do canal acessório do endoscópio.
5. Mantenha o balão esvaziado com pressão negativa e introduza-o no canal acessório do endoscópio, avançando pouco a pouco até que o balão seja visualizado na totalidade por endoscopia. O indicador de posicionamiento (fig. 1) do cateter indica o espaço livre desde o balão até ao canal acessório do endoscópio. **Observação:** Se estiver a utilizar o fio guia, move a peça deslizante para a posição “activa” e avance o fio guia até à localização pretendida. Pode determinar-se o avanço aproximado do fio guia usando os marcadores do fio guia separados por intervalos de 5 cm. **Observação:** Recomenda-se a visualização por fluoroscopia se estiver a avançar o fio guia sem visualização directa.
6. Avance o dispositivo, sob monitorização endoscópica, até o balão se encontrar na posição desejada na área de estenose. **Observação:** Quando o balão e o fio guia estiverem na localização pretendida, pode fixar o fio guia, para manter a sua posição, movendo a peça deslizante para a posição “inactiva”.
7. Encha o balão até à pressão correspondente ao diâmetro mais pequeno do balão e mantenha-a até conseguir a dilatação desejada. Para conseguir diâmetros cada vez maiores do balão, aumente a pressão conforme indicado no rótulo do cateter.
8. Para esvaziar o balão, aplique pressão negativa e remova todo o líquido do balão, observando o balão por endoscopia.
9. Retire o balão esvaziado do canal acessório. **Atenção:** Se o balão não estiver vazio, poderá não ser possível removê-lo do canal acessório do endoscópio. Nesta situação, pode ser necessário remover o endoscópio em conjunto com o balão.

**Quando terminar o procedimento, elimine o(s) dispositivo(s) de acordo com as normas institucionais relativas a resíduos médicos biológicos perigosos.**

## ESPAÑOL

### INDICACIONES

Este dispositivo se utiliza para dilatar estenosis del tubo digestivo, como las estenosis del esófago, el piloro, el duodeno y el colon.

### NOTAS

Este dispositivo destina-se a una única utilización. As tentativas de reprocessá-lo, reesterilizá-lo e/ou reutilizá-lo pueden conducir à falha do dispositivo e/ou à transmisión de doença.

Utilice este dispositivo exclusivamente para los fines indicados en la utilización prevista.

Se, no momento da recepção, la embalagem se encontrar aberta ou danificada, no la utilice. Inspeccione visualmente con particular atención a víncos, dobras e fraturas.

Si detectar alguna anomalía que impeça un funcionamiento correcto del producto, no lo utilice. Notifíquelo a Cook para obtener una autorización de devolución del producto.

Guarde num local seco, afastado de temperaturas extremas.

Este dispositivo debe ser utilizado exclusivamente por un profesional de salud con la formación adecuada.

Este balón se utiliza junto con un dispositivo de hinchado o un manómetro y puede ser llenarse con agua estéril, solución fisiológica estéril o con una mezcla de 1:1 de medio de contraste y solución

mediante endoscopia. El indicador de posición (fig. 1) del catéter indica la salida del balón del canal de accesorios del endoscopio. **Nota:** Si está utilizando una guía, ponga el interruptor deslizante en la posición de activación y haga avanzar la guía hasta el lugar deseado. El avance de la guía puede determinarse de manera aproximada mediante los marcadores de la guía, situados a 5 cm uno de otro. **Nota:** Si el avance de la guía se está realizando sin visualización directa, se recomienda el uso de fluoroscopia.

6. Utilice endoscopia para vigilar el avance del dispositivo hasta que el balón se encuentre en la posición deseada en el interior de la estenosis. **Nota:** Cuando el balón y la guía estén en el lugar deseado, la guía puede fijarse para mantener su posición poniendo el interruptor deslizante en la posición de desactivación.
7. Hinche el balón hasta obtener la presión correspondiente al diámetro más pequeño y manténgalo así hasta conseguir la dilatación deseada. Para obtener diámetros de balón cada vez mayores, aumente la presión de la forma indicada en la etiqueta del catéter.
8. Para deshinchar el balón, aplique presión negativa y extraiga todo el líquido del balón mientras observa éste mediante endoscopia.
9. Extraiga el balón desinchado del canal de accesorios. **Aviso:** Si un balón está deteriorado, es posible que no pueda extraerse del canal de accesorios del endoscopio, y que sea necesario extraer el endoscopio junto con el balón.

**Tras finalizar el procedimiento, deseche los dispositivos según las pautas del centro para residuos médicos biopeligrosos.**

## SVENSKA

### AVSEDD ANVÄNDNING

Denna anordning används för att dilatera strikturer i gastrointestinalkanalen, vilket omfattar strikturer i matstruppen, magporten, tolvfingertarmen och tjocktarmen.

### ANMÄRKNINGAR

Denna produkt är avsedd endast för engångsbruk. Försök att bearbeta, omsterilisera och/eller återanvända produkten kan leda till att produkten inte fungerar och/eller orsaka sjukdomsöverföring.

Använd inte denna anordning för något annat syfte än den avsedda användning som anges.

Använd ej om förpackningen är öppnad eller skadad när den mottages. Undersök den visuellt och leta speciellt efter veck, böjar och brott. Använd inte om en abnormitet upptäcks vilken kan förhindra korrekt arbetsförhållande. Meddela Cook för returauktorisering.

Förvaras på torr plats och på avstånd från extrem temperatur.

Användning av detta instrument begränsas till utbildad sjukvårdspersonal.

Denna ballong kan fyllas till tre distinkta diametrar, enligt anvisningarna på förpackningen och kateteretiketten.

Denna ballong används tillsammans med en fyllningsanordning eller tryckmätare och kan fyllas med sterilt vatten, steril koksaltlösning eller en upp till 1:1 blandning av kontrastmedel och steril koksaltlösning.

### KONTRAINDIKATIONER

Kontraindikationerna mot dilatation inkluderar, men är inte begränsade till: icke samarbetsvillig patient, asymptomatiska cirklar, näf eller strikturer, känd eller misstänkt perforation, akut korrosiv skada med en varaktighet på mindre än en vecka, oförmåga att föra fram anordningen genom strikturerat område.

### POTENTIELLA KOMPLIKATIONER

Potentiella komplikationer förbundna med gastrointestinal endoskop omfattar men begränsas inte till: perforation, hemorragi, aspiration, feber, infektion, hypoton, andningsdepression eller -stillestånd samt hjärtarytmier eller -stillestånd.

### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Se förpackningsetiketten för minsta kanalstorlek som krävs för detta instrument.

### Ballongen får inte förhandsfyllas.

### VARNINGAR

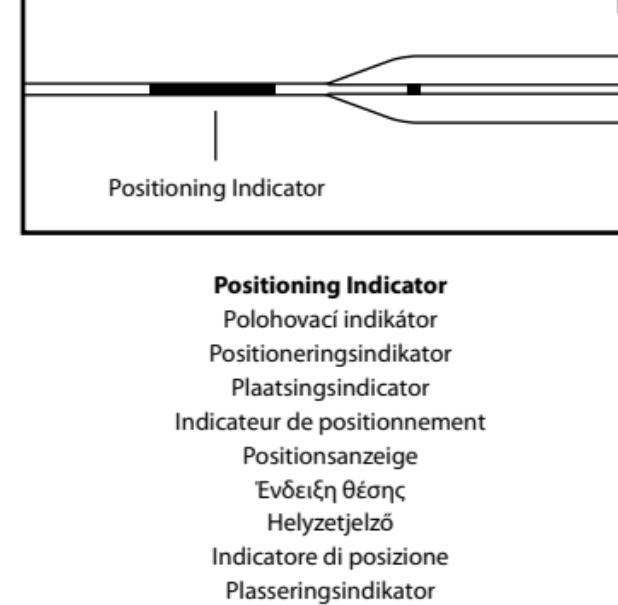
Vid dilatation får ballongens fyllningstryck inte överstiga max. angivet tryck eftersom det kan leda till att ballongen spänns ut alltför mycket eller spricker.

För inte in ballongdilatatorn om det uppstår motstånd. Fastställ orsaken till motståndet för att avgöra om dilatation ska utföras igen.

### BRUKSANVISNING

1. Fäst ballongen vid en 60 ml fyllningsanordning med tryckmätare för att övervaka ballongtrycket.
2. Underlättar passagen genom endoskopet genom att tillämpa undertryck på anordningen.
3. Avlägsna skyddshöljet från ballongen. **Obs!** Ledaren kan avlägsnas från ballongkatetern före användningen och bytas ut mot en 0,035 tums (0,89 mm) ledare av standardtyp för att underlättar överkorsning av svåra strikturer eller så kan anordningen föras in i baklänges riktning över en förplacerad ledare. **Obs!** Spola ledarlumen innan anordningen förs fram över en ledare.
4. Applicera ett smörjmedel på ballongen för att underlättar dess passage genom endoskopets arbetskanal.
5. Bevara ballongen tom med undertryck och för in ballongen i endoskopets arbetskanal med små steg tills den visualiseras fullständigt med endoskop. Placeringsindikatorn (fig. 1) på katetern anger ballongens säkerhetsmarginal till endoskopets arbetskanal. **Obs!** Om ledaren används ska brytaren flyttas till läget på och ledaren förs fram till önskat läge. Ledarens ungefärliga införingsavstånd kan fastställas med markeringarna som sitter på 5 cm avstånd från varandra på ledaren. **Obs!** Fluoroskopi rekommenderas om ledaren förs in utan direkt visualisering.
6. Övervaka med endoskop medan anordningen förs in tills ballongen ligger i önskat läge inuti strikturen. **Obs!** När ballongen och ledaren är i önskat läge kan ledaren fästas så den hålls kvar i läget genom att brytaren förflyttas till läget av.
7. Fyll ballongen till det tryck som motsvarar minsta ballongdiameter och bibehåll trycket tills önskad dilatation har uppnåtts. För att uppnå gradvis större ballongdiameter ska trycket ökas enligt anvisningen på kateteretiketten.
8. För tömning av ballongen ska undertryck tillämpas och ballongen tömmas på all vätska medan den observeras med endoskop.
9. Avlägsna den tömda ballongen från arbetskanalen. **Var försiktig:** Om ballongen är trasig kan det förhindra dess avlägsnande från endoskopets arbetskanal. Endoskopet kan behöva avlägsnas tillsammans med den skadade ballongen.

**När ingreppet avslutats kasseras anordningen(-arna) enligt institutionens riktlinjer för medicinskt bioriskavfall.**



**Positioning Indicator**

Poločovací indikátor

Positioneringsindikator

Plaatsingsindicator

Indicateur de positionnement

Positionsanzeige

Ένδειξη θέσης

Helyzetjelző

Indicatore di posizione

Plasseringsindikator

Wskaźnik położenia

Indicador de posicionamiento

Indicador de posición

Placeringsindikator

**$\emptyset$  = Diameter**

$\emptyset$  = průměr

$\emptyset$  = Diameter

$\emptyset$  = diameter

$\emptyset$  = diamètre

$\emptyset$  = Durchmesser

$\emptyset$  = Διάμετρος

$\emptyset$  = Átmérő

$\emptyset$  = Diametro

$\emptyset$  = Diameter

$\emptyset$  = średnica

$\emptyset$  = diâmetro

$\emptyset$  = diámetro

$\emptyset$  = diameter



DO NOT REUSE/ONE-TIME USE ONLY



USE BY



BATCH CODE



STERILIZED USING ETHYLENE OXIDE



CATALOGUE NUMBER



CAUTION, CONSULT ACCOMPANY DOCUMENTS



RxOnly

STERILE

EO



**Wilson-Cook Medical, Inc.**

4900 Bethania Station Road

Winston-Salem, North Carolina 27105

USA



© 2013 Cook Medical

**Cook Ireland Ltd.**

O'Halloran Road

National Technology Park

Limerick

Ireland

EC

REP