

ANVÄNDARHANDBOK

**EMBLEM™ S-ICD**

Införingsverktyg för subkutan elektrod

REF 4711

Outdated version. Do not use.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Version obsolète. Ne pas utiliser.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Verouderde versie. Niet gebruiken.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
antert versjon. Skal ikke brukes.  
Zastaralá verzia. Nepoužívať.  
Przestarzała wersja. Nie używać.  
aktualna. Nie używać.

Följande varumärken tillhör Boston Scientific Corporation eller dess dotterbolag: EMBLEM.

Outdated version. Do not use.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Version obsolète. Ne pas utiliser.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Verouderde versie. Niet gebruiken.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
antert versjon. Skal ikke brukes.  
Zastaralá verzia. Nepoužívať.  
Przestarzała wersja. Nie używać.  
aktualna. Nie używać.

## Innehållsförteckning

Beskrivning .....	1
Relaterad information .....	1
Indikationer för användning .....	1
Kontraindikationer .....	1
Varningar .....	2
Försiktighetsåtgärder .....	3
Möjliga biverkningar .....	4
Använda S-ICD-systemet .....	7
Detta medföljer i förpackningen .....	7
Implantera S-ICD-systemet .....	7
Skapa enhetens ficka .....	8
Implantera EMBLEM S-ICD subkutan elektrod .....	9
Diagram för EMBLEM S-ICD införingsverktyg för subkutan elektrod .....	16
Specifikationer för EMBLEM S-ICD införingsverktyg för subkutan elektrod .....	16
Definition för symboler på förpackningens etikett .....	17
Friskrivning från garanti .....	19

Outdated version. Do not use.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Version obsolète. Ne pas utiliser.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Verouderde versie. Niet gebruiken.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
Antert versjon. Skal ikke brukes.  
Zastaralá verzia. Nepoužívať.  
Przestarzała wersja. Nie używać.  
Aktualna. Nie używać.

## BESKRIVNING

EMBLEM™ S-ICD införingsverktyg för subkutan elektrod ("EIT") är en komponent som ingår i ett S-ICD-system från Boston Scientific som ordinerats patienter som behöver hjälpmedel för hjärtrytmhantering. EIT är till för att skapa en subkutan tunnel som underlättar implantationen av EMBLEM S-ICD subkutan elektrod. EIT-verktyget är även kompatibelt med Q-TRAK subkutan elektrod modell 3010 från Cameron Health.

## RELATERAD INFORMATION

Mer information om andra komponenter i S-ICD-systemet finns i följande dokumentation:

- Användarhandboken till EMBLEM S-ICD pulsgenerator
- Användarhandbok för EMBLEM S-ICD subkutan elektrod
- Användarhandboken till EMBLEM S-ICD programmerare

## AVSEDD MÅLGRUPP

Den här dokumentationen är avsedd för specialister med utbildning och erfarenhet av implantation av pulsgeneratorer och/eller uppföljningsprocedurer.

## INDIKATIONER FÖR ANVÄNDNING

S-ICD-systemet är avsett för defibrillering vid behandling av livshotande ventrikulära takyarytmier hos patienter som inte har symptomatisk bradykardi, ständig kammartakykardi eller spontan och ofta återkommande kammartakykardi som tillförlitligt kan avbrytas med hjälp av antitakykardistimulering.

## KONTRAINDIKATIONER

Unipolär stimulering och impedansbaserade funktioner är kontraindicerade för användning med S-ICD-systemet.

## VARNINGAR

**NOTERA:** Läs och följ alla varningar och försiktighetsåtgärder i användarhandboken till EMBLEM S-ICD pulsgenerator innan du använder S-ICD-systemet.

### Allmänt

- **Produktkunskap.** Läs denna handbok noggrant innan du använder S-ICD-systemet så undviker du att skada pulsgeneratoren och/eller den subkutana elektroden. Sådana skador kan leda till att patienten skadas eller avlider.
- **Endast för bruk i en patient.** Får ej återanvändas, ombearbetas eller resteriliseras. Återanvändning, ombearbetning eller resterilisering kan påverka enhetens strukturella integritet och/eller leda till enhetsfel, som i sin tur kan resultera i patientskada, sjukdom eller dödsfall. Återanvändning, ombearbetning eller resterilisering kan även skapa risk för kontaminering av enheten och/eller orsaka patientinfektion eller korsinfektion, inklusive men utan att vara begränsat till, överföring av infektionssjukdom/-ar från en patient till en annan. Kontaminering av enheten kan leda till patientskada, sjukdom eller dödsfall.
- **Komponentkompatibilitet.** Alla implanterbara komponenter i S-ICD-systemet från Boston Scientific är endast utformade för användning tillsammans med S-ICD-system från Boston Scientific eller Cameron Health. Om någon av S-ICD-systemets komponenter ansluts till en ej kompatibel komponent leder det till att livräddande defibrilleringsbehandling inte kan ges.
- **Defibrilleringsutrustning i reserv.** Extern defibrilleringsutrustning och vårdpersonal som kan HLR ska alltid finnas tillgänglig vid implantation och uppföljningstester. Om en inducerad ventrikulär takarytmi inte avbryts i tid kan den leda till att patienten avlider.

### Hantering

- **Korrekt hantering.** Var alltid försiktig vid hantering av S-ICD-systemets komponenter och upprätthåll ett korrekt sterilt förfarande. Om detta inte följs kan det leda till att patienten skadas, råkar ut för sjukdom eller avlider.



- **Skada inte komponenterna.** Du får inte modifiera, kapa, vrida, trycka ihop, sträcka ut eller på annat sätt skada någon av komponenterna i S-ICD-systemet. Om S-ICD-systemet skadas kan det leda till oönskade chocker eller utebliven behandling.
- **Hantering av den subkutana elektroden.** Hantera den subkutana elektrodens anslutning med stor varsamhet. Låt inte kirurgiska instrument som tänger, peanger eller klämmor komma i direktkontakt med anslutningen. Det kan skada anslutningen. En skadad anslutning kan påverka förseglingens integritet, vilket kan leda till försämrad avkänning, utebliven behandling eller felaktig behandling.

### Implantation

- **Rubning av systemet.** Använd lämplig förankringsteknik enligt beskrivningen av implantationsingreppet för att förhindra att S-ICD-systemet rubbas ur sitt läge och/eller migrerar. Om S-ICD-systemet rubbas ur sitt läge och/eller migrerar kan det leda till oönskade chocker eller utebliven behandling.

### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

#### Kliniska överväganden

- **Pediatrik användning.** S-ICD-systemet har inte utvärderats för användning på barn.
- **Tillgängliga behandlingar.** S-ICD-systemet tillhandahåller inte långsiktig bradykardistimulering, hjärtresynkroniseringsbehandling (CRT) eller antitakykardistimulering (ATP).

#### Sterilisering och förvaring

- **Om förpackningen är skadad.** Elektrodföringsverktyget har steriliserats med gammastrålning och är förpackat i en steril behållare. När elektrodföringsverktyget levereras är det sterilt förutsatt att förpackningen är oskadad. Returnera elektrodföringsverktyget till Boston Scientific om förpackningen är våt, trasig, öppnad eller skadad på annat sätt.

- **Sista förbrukningsdatum.** Använd elektrodföringsverktöget före det SISTA FÖRBRUKNINGSDATUM som anges på förpackningens etikett, eftersom detta datum baseras på en verifierad lagringstid. Om det angivna datumet t.ex. är 1 januari ska användning inte ske den 2 januari eller därefter.
- **Förvaringstemperatur.** Rekommenderad lagringstemperatur är  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$  till  $55\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $0\text{ }^{\circ}\text{F}$  till  $131\text{ }^{\circ}\text{F}$ ).

### Implantation

- **Skapa en subkutan tunnel.** Använd endast elektrodföringsverktöget för att skapa den subkutana tunneln vid implantation och placering av den subkutana elektroden. Undvik att skapa tunneln nära några andra subkutanter implanterade medicinska enheter eller komponenter, till exempel en implanterbar insulinpump, läkemedelspump eller ett mekaniskt hjälpjärta.
- **Suturplats.** Suturera endast de områden som visas i implantationsanvisningarna.
- **Suturera inte direkt över den subkutana elektrod kroppen.** Suturera inte direkt över den subkutana elektrod kroppen, då detta kan leda till strukturella skador. Använd suturhylsan för att förhindra att den subkutana elektroden flyttar på sig.
- **Ståltrådar i bröstbenet.** När S-ICD-systemet implanteras på en patient med ståltrådar i bröstbenet ska du se till att det inte finns någon kontakt mellan ståltrådarna och de distala och proximala avkänningselektrodena (kontrollen kan till exempel utföras genom fluoroskopi). Avkänningen kan påverkas om avkänningselektrodens metallyta kommer i kontakt med en ståltråd i bröstbenet. Gör om tunneleringen av elektroden vid behov för att se till att det finns tillräckligt avstånd mellan avkänningselektrodena och ståltrådarna i bröstbenet.

### MÖJLIGA BIVERKNINGAR

Möjliga biverkningar i samband med implantation av S-ICD-systemet är bland annat men inte enbart:

- Acceleration/induktion av förmaks- eller kammararytmi
- Biverkning av induktionstest

- Allergisk reaktion mot/biverkning av systemet eller läkemedel
- Blödning
- Brott på ledaren
- Cystbildning
- Dödsfall
- Fördröjd behandling
- Obehag eller försenad läkning av snittet
- Deformering av och/eller brott på elektrodytan
- Fel på elektrodytans isolering
- Erosion/avstötning
- Utebliven behandling
- Feber
- Hematom/serom
- Blod i pleurahålan
- Felaktig elektrodanslutning till enheten
- Oförmåga att kommunicera med enheten
- Oförmåga till defibrillering eller stimulering
- Önskad stimulering efter chock
- Önskad chockbehandling
- Infektion

- Keloidbildning
- Migrering eller rubbning
- Muskel-/nervstimulering
- Nervskada
- Pneumotorax
- Obehag efter chock/stimulering
- För tidig urladdning av batteriet
- Slumpartade komponentfel
- Stroke
- Subkutant emfysem
- Kirurgisk revision eller utbyte av systemet
- Synkope
- Våvnadsrodnad, irritation, känselbortfall eller nekros

Om någon biverkning uppkommer kan det krävas invasiv korrigerande åtgärd och/eller modifiering eller borttagning av S-ICD-systemet.

Patienter som får ett S-ICD-system implanterat kan utveckla psykiska rubbningar som kan omfatta, men inte är begränsade till, följande:

- Depression/oro
- Rädsla för feelfunktion i enheten
- Rädsla för chocker

- Fantomchocker

## **ANVÄNDA S-ICD-SYSTEMET**

### **Detta medföljer i förpackningen**

EMBLEM S-ICD införingsverktyg för subkutan elektrod har steriliserats med gammastrålning och är förpackad i en steril behållare som har utformats för användning i operationsområdet. Förvaras på en ren och torr plats. Följande artiklar är förpackade tillsammans med den subkutana elektrodens införingsverktyg:

- Bruksanvisningar

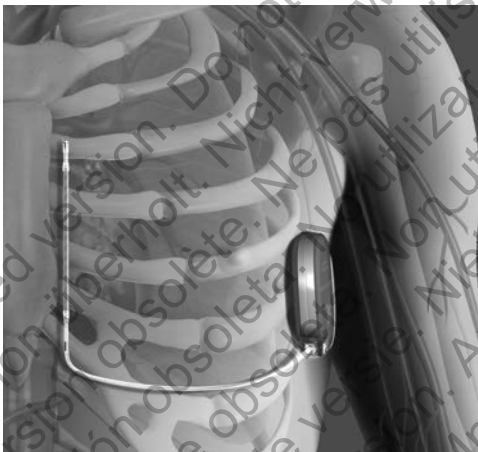
### **Implantera S-ICD-systemet**

Det här avsnittet innehåller den information som behövs för att implantera den subkutana elektroden med hjälp av införingsverktyget för subkutan elektrod ("EIT-verktyget").

**WARNING:** Alla implanterbara komponenter i S-ICD-systemet från Boston Scientific är endast utformade för användning tillsammans med S-ICD-system från Boston Scientific eller Cameron Health. Om någon av S-ICD-systemets komponenter ansluts till en ej kompatibel komponent leder det till att livräddande defibrilleringsbehandling inte kan ges.

S-ICD-systemet är avsett att placeras med hjälp av anatomiska riktmärken. Det rekommenderas dock att man studerar en röntgenbild av bröstkorgen före implantationen för att kontrollera att patienten inte har en anmärkningsvärt avvikande anatomi (t.ex. dextrokardi). För övrigt bör man inte fråga implantationsanvisningarna för att anpassa ingreppet efter kroppsstorlek eller habitus såvida inte en röntgenbild av bröstkorgen har studerats före implantationen.

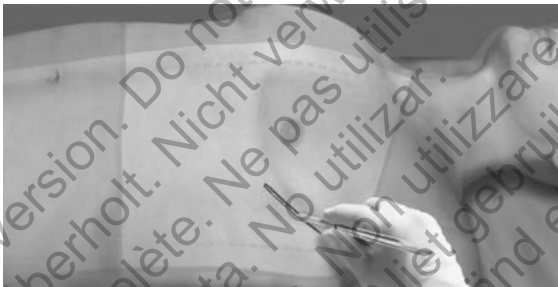
Enheten och den subkutana elektroden implanteras vanligen subkutan i den vänstra bröstkorgsregionen (Figur 1 Placering av S-ICD-systemet på sida 8). EIT-verktyget används för att skapa de subkutana tunnarna där elektroden ska föras in.



**Figur 1. Placering av S-ICD-systemet**

#### **Skapa enhetens ficka**

Enheten ska implanteras i vänstra laterala bröstkorsregionen. Skapa enhetens ficka genom att göra en incision så att enheten kan placeras i närheten av det femte och sjätte interkostala utrymmet och nära den mittersta axillarlinjen (Figur 2 Skapa enhetens ficka på sida 9) och fästas i bindväven som täcker serratusmuskeln). Detta kan åstadkommas med ett snitt längs bröstvecket.



**Figur 2. Skapa enhetens ficka**

#### **Implanterar EMBLEM S-ICD subkutan elektroder**

Ingreppet som beskrivs nedan är ett av flera kirurgiska tillvägagångssätt som kan användas för att implantera och placera elektroden. Oavsett kirurgiskt tillvägagångssätt måste defibrilleringsspolen placeras parallellt med bröstbenet, i närheten av eller i kontakt med djupliggande bindvävshinna, cirka 2 cm från bröstbenets mittlinje (Figur 1) Placering av S-ICD-systemet på sida 8). Det är dessutom viktigt att elektrodytan och pulsgeneratören har god vävnadskontakt så att avkänning och behandling blir så bra som möjligt. Använd standardmässiga kirurgiska tillvägagångssätt för att erhålla god vävnadskontakt. Till exempel ska vävnaden hållas fuktig och spolas med koksallösning. Avlägsna luftrester i incisionerna innan de stängs igen och se till att det inte kommer in luft i subkutan vävnad när du stänger igen huden.

1. Gör ett litet horisontellt snitt på 2 cm vid xiphoideus processus (snitt vid xifoïdbenet).

**NOTERA:** För att underlätta fästandet av suturhylsan i bindvävshinnan efter elektroderplaceringen kan man lägga två suturknutar i bindvävshinnan vid snittet vid xifoïdbenet innan man fortsätter.

2. För in EIT-verktygets distala spets vid snittet vid xifoidbenet och tunnelera lateralt tills den distala spetsen kommer ut i enhetens ficka.

**FÖRSIKTIGHET:** Använd endast elektrodföringsverktyget för att skapa den subkutana tunneln vid implantation och placering av den subkutana elektroden. Undvik att skapa tunneln nära några andra subkutant implanterade medicinska enheter eller komponenter, till exempel en implanterbar insulinpump, läkemedelspump eller ett mekaniskt hjälpjärta.

3. Använd vanligt suturmateriel för att knyta den subkutana elektrodens förankringshål till EIT genom att skapa en lång ögla på 15–16 cm (Figur 3 Ansluta den subkutana elektrodens distala ände till EIT-verktyget på sida 10).



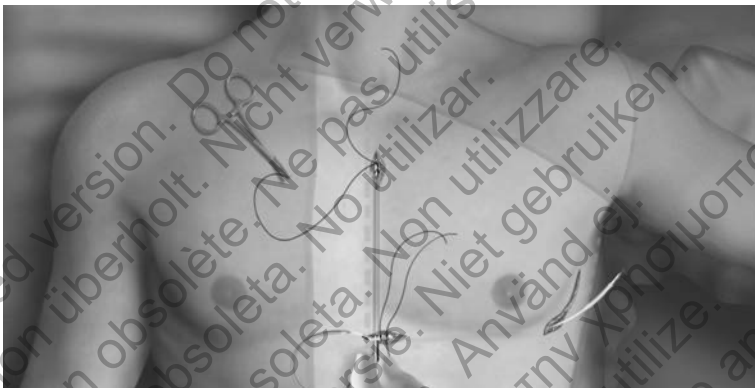
Figur 3. Ansluta den subkutana elektrodens distala ände till EIT-verktyget



4. När den subkutana elektroden sitter fast drar du försiktigt tillbaka EIT-verktyget genom tunneln till snittet vid xifoidbenet till dess att den proximala avkännings elektroden kommer fram.
5. Placera en suturhylsa över den subkutana elektrodens skaft 1 cm nedanför den proximala avkännings elektroden. Använd de förformade spåren och bind fast suturhylsan i den subkutana elektrodens skaft med 2-0 silke eller liknande ej resorberbart suturmateriäl, samtidigt som du ser till att inte täcka över den proximala avkännings elektroden. Kontrollera att suturhylsan sitter stabil och inte glider efter förankringen: ta tag i suturhylsan med fingrarna och försök sedan röra den subkutana elektroden i endera riktning.

**NOTERA:** Fäst inte suturhylsan och den subkutana elektroden i bindvävshinnan förrän elektroddispositionen är klar.

6. Gör ett andra snitt cirka 14 cm superiort om snittet vid xifoidbenet (superiort snitt). Vid denna mätning kan den exponerade subkutana elektroden placeras på huden vid behov. Avståndet mellan det superiora snittet och xifoidsnittet måste rymma den del av den subkutana elektroden som är mellan den distala avkännings elektroden och den proximala avkännings elektroden. Placera en eller två fasciasuturer i det superiora snittet. Använd ett ej resorberbart suturmateriäl av lämplig storlek som kan sitta kvar under lång tid. Dra lätt i suturen för att kontrollera att den är ordentligt fäst i vävnaden. Ha kvar hålen på suturen för senare användning när elektrodens förankringshål ska dras igenom.
7. För in EIT-verktygets distala ände i snittet vid xifoidbenet och tunneler subkutant mot det superiora snittet samtidigt som du håller dig så nära den djupliggande bindvävshinnan som möjligt (Figur 4). Tunneler till superiort snitt på sida 12).



**Figur 4. Tunnelera till superiort snitt**

8. När EIT-verktygets distala spets tittar fram ur det superiora snittet ska du koppla bort och ta upp suturslingan från EIT-verktygets distala spets. Säkra suturändarna med en peang. Ta bort EIT-verktyget.
9. Använd den säkrade suturen vid det superiora snittet och dra försiktigt suturen och den subkutana elektroden genom tunneln tills förankringshålen kommer fram. Den subkutana elektroden ska vara parallell med bröstbenets mittlinje med defibrilleringsspolen nära djupliggande bindvävshinna.
10. Klipp av och kassera suturmaterialet.
11. Vid snittet vid xifoidbenet säkrar du suturhylsan med den subkutana elektroden i bindvävshinnan med 2-0 silke eller liknande ej resorberbart suturmateriäl.

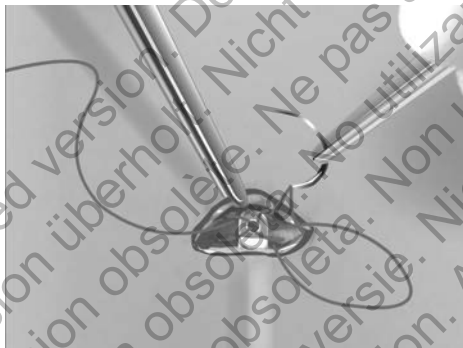
**WARNING:** Använd lämplig förankringsteknik enligt beskrivningen av implantationsingreppet för att förhindra att S-ICD-systemet rubbas ur sitt läge och/eller migrerar. Om S-ICD-systemet rubbas ur sitt läge och/eller migrerar kan det leda till oönskade chocker eller utebliven behandling.

**FÖRSIKTIGHET:** Suturera inte direkt över den subkutana elektrod kroppen, då detta kan leda till strukturella skador. Använd suturhylsan för att förhindra att den subkutana elektroden flyttar på sig.

**FÖRSIKTIGHET:** Suturera endast de områden som visas i implantationsanvisningarna.

**NOTERA:** *Säkerställ att suturen är ordentligt fäst i bindvävshinnan genom att dra försiktigt i suturen innan du knyter den i suturhylsan och den subkutana elektroden.*

12. Vid det superiora snittet säkrar du förankringshälet i bindvävshinnan med hjälp av de redan utplacerade suturerna från steg 6 (Figur 5 Förankra den subkutana elektrodens distala spets på sida 14).



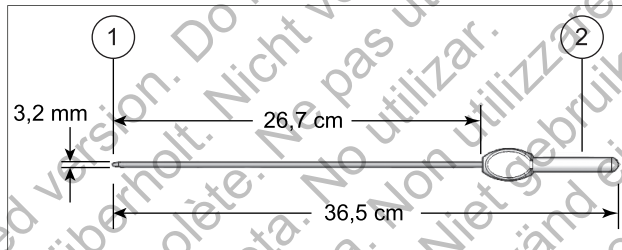
**Figur 5. Förankra den subkutana elektrodens distala spets**

**NOTERA:** Säkerställ att suturen är ordentligt fäst i bindvävshinnan genom att dra försiktigt i suturen innan du knyter den i den subkutana elektrodens förankringshål.

13. Dra försiktigt i den subkutana elektroden vid det superiora snittet för att kontrollera att förankringshålet sitter fast i bindvävshinnan.
14. Kassera EIT-verktyget genom att lägga tillbaka den använda produkten i dess förpackning och sedan kassera hela förpackningen i en behållare för smittförande avfall.
15. Säkerställ att den implanterade subkutana elektroden har god vävnadskontakt genom att skölja snittet vid xifoidbenet och det superiora snittet med steril koksaltlösning. Tryck långs med elektroden för att avlägsna eventuella luftrester från snitten innan de stängs igen.

Information om hur du ansluter den subkutana elektroden till pulsgeneratör samt information om hur du konfigurerar pulsgeneratören och testar defibrillatören finns i användarhandboken till respektive S-ICD pulsgeneratör. Information om uppföljning efter implantationen och hur systemet explanteras finns även i handböckerna till S-ICD pulsgeneratör och/eller den subkutana elektroden.

## DIAGRAM FÖR EMBLEM S-ICD INFÖRINGSVERKTYG FÖR SUBKUTAN ELEKTROD



[1] Distal spets, [2] Handtag

**Figur 6. Mått för modell 4711**

## SPECIFIKATIONER FÖR EMBLEM S-ICD INFÖRINGSVERKTYG FÖR SUBKUTAN ELEKTROD

**Tabell 1. Specifikationer**

Komponent	Specifikation
Elektrodingöringsverktygets material	ABS-plast (akrylnitril, butadien, styren), rostfritt stål
Temperaturområde för transport, hantering och lagring	-18 °C till +55 °C (0 °F till +131 °F)

## DEFINITION FÖR SYMBOLER PÅ FÖRPACKNINGENS ETIKETT

Följande symboler kan finnas på förpackningar och etiketter.

**Tabell 2. Symboler på förpackningen**




Symbol	Beskrivning
	Steriliserad med gammastrålning
	Tillverkningsdatum
	Auktoriserad representant inom Europeiska Unionen
	Sista förbrukningsdatum
	Lotnummer
	Referensnummer

**Tabell 2. Symboler på förpackningen (fortsättning följer)**

Symbol	Beskrivning
	Temperaturbegränsning
	Öppna här
	Se bruksanvisningen på följande webbplats: <a href="http://www.bostonscientific-elabeling.com">www.bostonscientific-elabeling.com</a>
	Får ej resteriliseras
	Återanvänd ej
	Använd inte om förpackningen är skadad



**Tabell 2. Symboler på förpackningen** (fortsättning följer)

Symbol	Beskrivning
	Tillverkare
	CE-märkning för överensstämmelse med identifieringen av det registrerade organ som godkänner användning av märkningen
	Adress till australiensisk sponsor

**FRISKRIVNING FRÅN GARANTI**

Utöver vad som tidigare angetts i detta dokument fransäger sig Boston Scientific all uttryckt och underförstådd garanti angående den här produkten, inkluderat utan begränsning varje underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett särskilt syfte. Boston Scientifics åtagande för garanti som angetts häri ska strikt begränsas till byte av produkten. Köparen tar på sig samtliga risker för förlust eller skador som uppstår vid användning av denna produkt.

Outdated version. Do not use.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Version obsolète. Ne pas utiliser.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Verouderde versie. Niet gebruiken.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
Antert versjon. Skal ikke brukes.  
Zastaralá verzia. Nepoužívať.  
Przestarzała wersja. Nie używać.  
Aktualna. Nie używać.

Outdated version. Do not use.  
Version überholt. Nicht verwenden.  
Version obsolète. Ne pas utiliser.  
Versión obsoleta. No utilizar.  
Versione obsoleta. Non utilizzare.  
Verouderde versie. Niet gebruiken.  
Föråldrad version. Använd ej.  
Παλιά έκδοση. Μην την χρησιμοποιείτε.  
Versão obsoleta. Não utilize.  
Forældet version. Må ikke anvendes.  
Zastaralá verze. Nepoužívat.  
Antert versjon. Skal ikke brukes.  
Zastaralá verzia. Nepoužívať.  
Przestarzała wersja. Nie używać.  
Aktualna. Nie używać.

# Boston Scientific



Boston Scientific Corporation  
4100 Hamline Avenue North  
St. Paul, MN 55112-5798 USA

EC REP

Guidant Europe NV/SA; Boston Scientific  
Green Square, Lambroekstraat 5D  
1831 Diegem, Belgium

AUS

Boston Scientific (Australia) Pty Ltd  
PO Box 332  
Botany NSW 1455 Australia  
Free Phone 1 800 676 133  
Free Fax 1 800 836 666

[www.bostonscientific.com](http://www.bostonscientific.com)

1.800.CARDIAC (227.3422)  
+1.651.582.4000

© 2015 Boston Scientific Corporation or its affiliates.  
All rights reserved.

359472-007 SV Europe 2015-09

C E0086

Authorized 2015

