

m-protect®3

REF: MP0028/29-12 MP0028/29
REF: MP0031/32-12 MP0031/32
REF: MP0033/34-12 MP0033/34



Instructions for use (en)
Gebrauchsanweisung (de)
Notice d'utilisation (fr)
Istruzioni per l'uso (it)
Instruções de use (es)
Brugsanvisning (da)
Instruções de utilização (pt)
Οδηγίες χρήσης (el)
Gebruiksaanwijzing (nl)
Bruksanvisning (sv)
Käyttöohjeet (fi)
دليل الاستخدام (ar)

SPE-0007-04 rev.0.0 2024-07

	EN ISO 15223-1-5.1.1: EN: Manufacturer DE: Hersteller FR: Fabricant IT: Fabbricante ES: Fabricante DA: Fabrikant PT: Fabricante EL: Κατασκευστής NL: Fabrikant SV: Tillverkare FI: Valmistaja AR: الشركة المنتجة
	EN ISO 15223-1-5.1.3: EN: Date of manufacture DE: Herstellungsdatum FR: Date de fabrication IT: Data di fabbricazione ES: Fecha de fabricación DA: Fabrikationsdato PT: Data de fabrico EL: Ημερομηνία κατασκευής NL: Fabricagedatum SV: Tillverkningsdatum FI: Valmistuspäivä AR: تاريخ التصنيع
	EN ISO 15223-1-5.1.4: EN: Use-by date DE: Verwendbar bis FR: Date limite d'utilisation IT: Data di scadenza ES: Fecha de vencimiento DA: Udløbsdato PT: Data limite de utilização EL: Ημερομηνία λήξης NL: Uiterste gebruiksdatum SV: Används före FI: Vimeinen käyttöpäivä AR: تاريخ انتهاء الصلاحية
	EN ISO 15223-1-5.1.5: EN: Lot-No DE: Chargenbezeichnung FR: Code de lot IT: N. lotto ES: Número de lote DA: Batchkode PT: Código de lote EL: Κωδικός παρτίδας NL: Lotnummer SV: Partinummer (LOT) LV: Partijas numurs LT: Partijos Nr. FI: Erän numero TR: Parti no. AF: Lot-nr. AR: المجموعة رقم HE: מניין '00
	EN ISO 15223-1-5.1.8: EN: Catalogue number DE: Artikelnummer FR: Référence catalogue IT: Num. catalogo ES: Número de Catalogo DA: Katalognummer PT: Número de referência EL: Αριθμός καταλόγου NL: Catalogusnummer SV: Katalognummer FI: Luettelonumero AR: رقم الكتالوج
	EN ISO 15223-1-5.2.3: EN: Sterilized using ethylene oxide DE: Sterilisiert mit Ethylenoxid FR: Stérilisé avec de l'oxyde d'éthylène IT: Sterilizzato con ossido di etilene ES: Esterilizado con óxido de etileno DA: Steriliseret med ethylenoxid PT: Esterilizado por óxido de etileno EL: Αποστειρωμένο με οξείδιο του αιθάνιου NL: Gesteriliseerd met ethyleenoxide SV: Steriliserad med etylenoxid FI: Steriloitu etyleenoksidilla AR: معقم بأكسيد الإيثان
	EN ISO 15223-1-5.2.6: EN: Do not re-sterilize DE: Nicht erneut sterilisieren FR: Ne pas restériliser IT: Non risterializzare ES: No volver a esterilizar DA: Må ikke resteriliseres PT: Não reesterilizar EL: Μη επανοστειρωθείτε NL: Niet opnieuw steriliseren SV: Får inte omsteriliseras FI: Ei saa steriloida uudelleen AR: لا تعادوا لتعقيم
	EN ISO 15223-1-5.2.8: EN: Do not use if package is damaged DE: Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist FR: Ne pas utiliser si l'emballage est endommagé IT: Non usare se la confezione è danneggiata ES: No usar si el paquete está dañado DA: Må ikke anvendes, hvis emballagen er beskadiget PT: Não use se a embalagem estiver danificada EL: Μη χρησιμοποιείτε εάν η συσκευασία έχει υποστεί ζημιά NL: Niet gebruiken als de verpakking is beschadigd SV: Får inte användas om förpackningen är skadad FI: Ei saa käyttää, jos pakkaus on vaurioitunut AR: كنت لا تستخدم إذا
	EN ISO 15223-1-5.2.11: EN: Single sterile barrier system DE: Einfach-Steri-barrieresystem FR: Système de barrière stérile unique IT: Sistema a singola barriera sterile ES: Sistema de barrera estéril única DA: Enkelt sterilt barrieresystem PT: Sistema de barreira única estéril EL: Μονό στρώση στρώρου σφραγισ NL: Systeem met enkele steriele barrière SV: System med en sterilt barriär FI: Yksinkertainen steriili sulkujärjestelmä AR: نظام حاجز معقم واحد
	EN ISO 15223-1-5.2.14: EN: Single sterile barrier system with protective packaging outside DE: Einfach-Steri-barrieresystem mit äußerer Schutzverpackung FR: Système de barrière stérile simple avec emballage de protection externe IT: Sistema di barriera sterile singola con confezione protettiva esterna ES: Sistema de barrera estéril única con embalaje protector exterior DA: System med enkelt sterilt barriere med udvendigt beskyttelsesemballage PT: Sistema de barreira única estéril com embalagem de proteção externa EL: Σύστημα μονού στρώρου σφραγισ με προστατευτική εξωτερική συσκευασία NL: Toepassing van een enkelvoudige steriele barrière binnen een beschermende verpakking SV: System med enkelt steriltbarriär och skyddsförpackning utåt FI: Yksinkertainen steriili estejärjestelmä ja ulkokuolinen suojaoppakkaus AR: نظام حاجز معقم واحد مع عبوة واقية خارج
	EN ISO 15223-1-5.3.2: EN: Keep away from sunlight DE: Vor Sonnenlicht schützen FR: Ne pas exposer aux rayons du soleil IT: Conservare al riparo dalla luce solare ES: Mantener lejos de la luz solar DA: Skal beskyttes mod sollys PT: Manter protegido da luz solar EL: Διατηρείται μακριά από την ηλιακή ακτινοβολία NL: Beschut tegen het zonlicht behouden SV: Förvara inte i direkt solsken FI: Suojattava auringonvalolta AR: لا تعرضه لأشعة الشمس



ENGLISH m-protect®3

Insertion aid for circular staplers to be inserted trans-analy. Size 28/29, 31/32, 33/34

Before using m-protect®3 for the first time, the instructions for use must be read carefully and completely.

Intended Purpose:
m-protect®3 is intended exclusively for use as an insertion guide of circular stapler instruments used for transanal stapled anastomosis.

m-protect®3 will be used only by health care professionals trained and experienced in the use of circular staplers for transanal, stapled anastomoses.

After the stapler is inserted and the anastomosis area is reached, m-protect®3 must be retracted completely across the upper end of the stapler shaft. Otherwise, it may result in injury or damage to the patient due to possible complications during the anastomosis procedure (interactions with the stapler line).

Contraindications:
No specific contraindications. As with every surgical intervention, complications can occur. As preparation, the patient's pre-existing conditions, in particular coagulation disorders, diabetes, immunocompromising infections or conditions, cardiovascular diseases and tumors must be considered in order to keep the risk as low as possible.

Warnings and precautions:
The following section contains warnings and precautions which must be read and followed carefully. A failure to follow those instructions may lead to serious injuries and damage to the patient.

The device is intended to be used only within health care facilities.

Do not use the device beyond the use by date

Do not reprocess or disinfect the device. The use of disinfectants or cleaning solutions can lead to serious injuries due to wear and subsequent damages of the devices.

Ensure that the transport and storage conditions are observed. Check package and device before use.

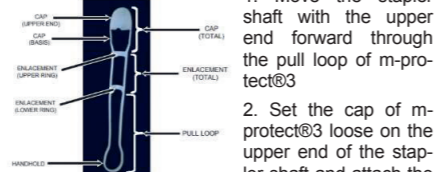
Do not use damaged or polluted devices.

Sterilized using ethylene oxide. Do not use if the packaged is damaged or open.

The device is for single use only. Do not re-use the device. Re-use or re-sterilization of the device can lead to infections of patients and users due to the transmission of infectious agents, such as bacteria or viruses or cause serious injuries due to wear and subsequent damages of the devices.

M-protect®3 must be disposed directly after use in accordance with national requirements on the disposal of products which are in contact with human materials like blood and other body fluids and tissues.

Application:



1. Move the stapler shaft with the upper end forward through the pull loop of m-protect®3

2. Set the cap of m-protect®3 loose on the upper end of the stapler shaft and attach the stapler shaft such a way in the enlacement of m-protect®3, that the upper ring and the lower ring surround the stapler shaft.

3. Pull the handhold of m-protect®3 on the lower section of the stapler shaft and simultaneously set the cap of mprotect®3 firmly on the upper end of the stapler shaft

4. m-protect®3 is fully attached to the stapler and ready for use. After the stapler is inserted and the anastomosis area is reached, m-protect®3 must be retracted.

5. Gently pull back m-protect®3 at the handhold of the pull loop across the upper end of the stapler shaft.

6. m-protect®3 must be pulled back over the end of the stapler. The anastomosis area must be free for the anastomosis procedure. Afterwards m-protect®3 is removed from the site together with the stapler.

Make sure that the size of the stapler and m-protect®3 is suitable for the patient and the application. The use of wrong sizes of the devices may lead to injuries or damage to the patient.

Storage & transport conditions:
During storage and transport of the devices, the following storage and transport conditions must be ensured:

- Minimum temperature: 10°C (50°F)
- Maximum temperature: 30°C (86°F)
- Keep dry
- Keep away from sunlight

A short-term (days) excess temperature up to a maximum of 50°C (122°F) can be tolerated as long as the product and packaging do not show any visible damage

Manufacturer/Contact:
In case of any incident please contact the manufacturer (☎) or the competent authority responsible for medical devices in your country.

Manufacturer:
qtec CE-Med GmbH
Curtiusstraße 27 | 23568 Lübeck, Germany
Mail: PRRC@qtec-group.com
Web: http://ce-med.qtec-group.com

DEUTSCH m-protect®3

Einführunghilfe für transanal einführende Zirkularstapler. Größe 28/29, 31/32, 33/34

Bevor Sie m-protect®3 zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die Gebrauchsanweisung sorgfältig und vollständig lesen

Verwendungszweck:
m-protect®3 ist ausschließlich zur Verwendung als Einführungshilfe von Circular Stapler-Instrumenten im Rahmen der transanal Stapleranastomose bestimmt.

m-protect®3 darf nur von medizinischem Fachpersonal verwendet werden, das in der Anwendung von Circular Staplern für transanal Stapleranastomosen geschult und erfahren ist.

Nachdem der Stapler eingeführt und der Anastomosebereich erreicht ist, muss m-protect®3 vollständig über das obere Ende des Staplerschafts zurückgezogen werden. Andernfalls kann es aufgrund möglicher Komplikationen während des Anastomosevorgangs (Interaktionen mit der Klammernahtreihe) zu Verletzungen oder Schäden am Patienten kommen.

Kontraindikationen:
Keine spezifischen Kontraindikationen. Wie bei jedem chirurgischen Eingriff können auch hier Komplikationen auftreten. Als Vorbereitung müssen die Vorerkrankungen des Patienten, insbesondere Gerinnungsstörungen, Diabetes, immunschwächende Infektionen oder Erkrankungen, Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Tumore berücksichtigt werden, um das Risiko so gering wie möglich zu halten.

Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen:
Der folgende Abschnitt enthält Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen, die sorgfältig gelesen und befolgt werden müssen. Eine Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am Patienten führen.

Das Produkt ist nur für die Verwendung in Gesundheitseinrichtungen bestimmt.

Verwenden Sie das Produkt nicht nach Ablauf des Haltbarkeitsdatums.

Das Produkt darf nicht wiederaufbereitet oder desinfiziert werden. Die Verwendung von Desinfektionsmitteln oder Reinigungslösungen kann zu schweren Verletzungen durch Verschleiß und Folgeschäden an den Produkten führen.

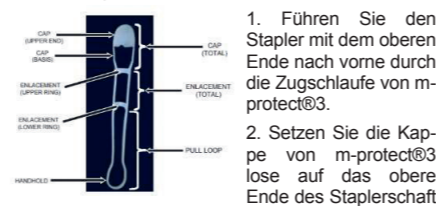
Achten Sie darauf, dass die Transport- und Lagerbedingungen eingehalten werden. Überprüfen Sie Verpackung und Produkt vor dem Gebrauch. Verwenden Sie keine beschädigten oder verschmutzten Produkte.

Sterilisiert mit Ethylenoxid. Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt oder geöffnet ist.

Das Produkt ist nur zum einmaligen Gebrauch bestimmt. Produkt nicht wiederverwenden. Die Wieder-Verwendung oder erneute Sterilisation des Produktes kann zu Infektionen von Patienten und Anwendern durch die Übertragung von Infektionserregern wie Bakterien oder Viren oder zu schweren Verletzungen durch Abnutzung und anschließende Beschädigung der Produkte führen.

m-protect®3 muss direkt nach Gebrauch gemäß den nationalen Vorschriften für die Entsorgung von Produkten, die mit menschlichem Material wie Blut und anderen Körperflüssigkeiten und Geweben in Berührung kommen, entsorgt werden.

Anwendung:



1. Führen Sie den Stapler mit dem oberen Ende nach vorne durch die Zugschleife von m-protect®3

2. Setzen Sie die Kappe von m-protect®3 lose auf das obere Ende des Staplerschafts

3. Ziehen Sie den Handgriff von m-protect®3 auf den unteren Teil des Staplerschafts und setzen Sie gleichzeitig die Kappe von m-protect®3 fest auf das obere Ende des Staplerschafts.

4. m-protect®3 ist vollständig am Stapler befestigt und einsatzbereit. Nach dem Einsetzen des Staplers und Erreichen des Anastomosebereichs muss m-protect®3 zurückgezogen werden.

5. m-protect®3 am Haltegriff der Zugschleife über das obere Ende des Staplerschafts vorsichtig zurückziehen.

6. m-protect®3 muss über das Ende des Staplers zurückgezogen werden. Der Anastomosebereich muss für den Anastomosevorgang frei sein. Anschließend wird m-protect®3 zusammen mit dem Stapler von der Nahtstelle entfernt.

Stellen Sie sicher, dass die Größe des Staplers und m-protect®3 für den Patienten und die Anwendung geeignet ist. Die Verwendung falscher Größen der Produkte kann zu Verletzungen oder Schäden am Patienten führen.

Lager- und Transportbedingungen:
Bei Lagerung und Transport der Produkte sind folgenden Lager- und Transportbedingungen zu beachten:

- Mindesttemperatur: 10°C (50°F)
- Höchsttemperatur: 30°C (86°F)
- Trocken aufbewahren
- Vor Sonnenlicht schützen

Eine kurzzeitige (Tage) Temperaturüberschreitung bis zu maximal 50°C (122°F) kann toleriert werden, solange das Produkt und die Verpackung keine sichtbaren Schäden aufweisen

Hersteller/Kontakt:
Im Falle eines Vorfalles wenden Sie sich bitte an den Hersteller (☎) oder an die zuständige Behörde für Medizinprodukte in Ihrem Land.

Hersteller:
qtec CE-Med GmbH
Curtiusstraße 27 | 23568 Lübeck, Deutschland
Mail: PRRC@qtec-group.com
Web: http://ce-med.qtec-group.com

FRENCH m-protect®3

Dispositif d'insertion d'agrafeuses circulaires à introduire par voie transanale. Taille 28/29, 31/32, 33/34
Lire attentivement la notice d'utilisation dans son intégralité avant d'utiliser la m-protect®3 pour lapremière fois.

Destination:
m-protect®3 a été conçu exclusivement pour servir de guide d'insertion pour des instruments d'agrafage circulaires utilisés lors d'anastomoses transanales agrafées.

m-protect®3 est destiné aux professionnels de la santé qualifiés ayant acquis de l'expérience dans l'emploi d'agrafeuses circulaires pour anastomoses transanales agrafées.

Il faut, une fois l'agrafeuse introduite et le site d'anastomose atteint, retirer entièrement m-protect®3 à travers la tête de l'agrafeuse. Dans le cas contraire, il peut en résulter des blessures ou des dommages pour le patient suite à de possibles complications pendant la procédure d'anastomose (interaction avec la ligne d'agrafes).

Contre-indications:
Aucune contre-indication spécifique. Des complications sont possibles, comme pour toute intervention chirurgicale. Il est indispensable d'évaluer au préalable les antécédents du patient, notamment les troubles de la coagulation, le diabète, les infections ou états immunocompromettants, les maladies cardiovasculaires et les tumeurs, afin de réduire le plus possible les risques.

Mises en garde et précautions:
Le chapitre suivant contient des mises en garde et des précautions qu'il convient de lire et de respecter rigoureusement. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures graves et causer des dommages pour le patient.

Le dispositif est destiné à servir uniquement dans des établissements de soins de santé.

Ne pas utiliser le dispositif au-delà de sa date limite d'utilisation.

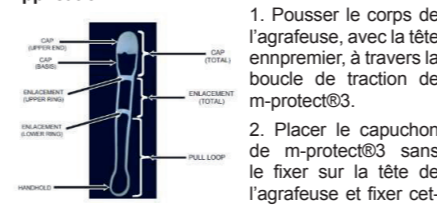
Ne pas retraiter, ne pas désinfecter le dispositif. L'emploi de désinfectants ou de solutions de nettoyage peut entraîner des blessures graves dues à l'usure et des dommages consécutifs des dispositifs.

Veiller à ce que les conditions de transport et de stockage soient respectées. Contrôler le conditionnement et le dispositif avant emploi. Ne pas utiliser des dispositifs endommagés ou souillés.

Le dispositif est destiné à un usage unique. Ne pas réutiliser le dispositif. Une réutilisation ou une résterilisation du dispositif peut provoquer des infections chez les patients et chez les utilisateurs par transmission d'agents infectieux, comme des bactéries ou des virus, ou encore causer des blessures graves dues à l'usure et des dommages consécutifs des dispositifs.

Éliminer m-protect®3 aussitôt après emploi et en conformité avec les exigences nationales relatives à l'élimination des dispositifs ayant été en contact avec des matières biologiques comme le sang ou autres fluides et tissus corporels.

Application:



brides de m-protect®3 de sorte que les deux brides, supérieure et inférieure, entourent le corps de l'agrafeuse.

3. Tirer la poignée de la boucle d'extraction de mprotect®3 sur la partie inférieure du corps de l'agrafeuse et enfoncez en même temps fermement le capuchon du mprotect®3 sur la tête de l'agrafeuse.

4. m-protect®3 est bien fixé sur l'agrafeuse et prêt à l'emploi. Il faut retirer m-protect®3 une fois l'agrafeuse introduite et le site d'anastomose atteint.

5. Tirer doucement en arrière sur la poignée de la boucle de traction de m-protect®3 et faire passer ce dernier à travers la tête de l'agrafeuse.

6. Il faut tirer m-protect®3 vers l'arrière en le faisant passer par-dessus l'extrémité de l'agrafeuse. Le site de l'anastomose doit être dégagé pour la procédure d'anastomose. Enlever ensuite mprotect®3 du site en même temps que l'agrafeuse.

Assurez-vous que la taille de l'agrafeuse et celle de m-protect®3 conviennent au patient et à l'application. L'emploi de dispositifs ayant une taille incorrecte peut entraîner des blessures ou des dommages pour le patient.

Conditions de stockage & de transport:
Pendant le stockage et le transport des appareils, les conditions de stockage et de transport suivantes doivent être respectées :

- Température minimale : 10°C (50°F)
- Température maximale : 30°C (86°F)
- Conserver au sec
- Ne pas exposer aux rayons du soleil

Un dépassement de température de courte durée (quelques jours) jusqu'à un maximum de 50°C (122°F) peut être toléré à condition que le produit et l'emballage ne présentent aucun dommage visible

Fabricant/contact:
Contacter le fabricant (☎) ou les autorités compétentes responsables des dispositifs médicaux dans votre pays en cas d'incident lié au dispositif.

Fabricant:
qtec CE-Med GmbH
Curtiusstraße 27 | 23568 Lübeck, Allemagne
Mail: PRRC@qtec-group.com
Web: http://ce-med.qtec-group.com

ITALIANO m-protect®3

Ausilio all'inserimento per suturatrici circolari da inserire transanalemente. Misura 28/29, 31/32, 33/34

Prima di utilizzare m-protect®3 per la prima volta, leggere attentamente e integralmente le istruzioni per l'uso.

Destinazione d'uso:
L'ausilio all'inserimento m-protect®3 è destinato esclusivamente all'uso come ausilio di inserimento di suturatrici circolari utilizzate per l'anastomosi transanale chiusa con punti metallici.

m-protect®3 può essere utilizzato solo da operatori sanitari addestrati ed esperti nell'uso di suturatrici circolari per anastomosi transanali e chiuse con punti metallici.

Dopo aver inserito la suturatrice e raggiunta l'area dell'anastomosi, m-protect®3 deve essere retratto completamente attraverso l'estremità superiore dell'impugnatura della suturatrice. In caso contrario, possono verificarsi lesioni o danni al paziente a causa di possibili complicazioni durante la procedura di anastomosi (interazioni con la linea della suturatrice).

Controindicazioni:
Nessuna controindicazione specifica. Come in ogni intervento chirurgico, possono verificarsi complicazioni. In fase preparatoria, al fine di mantenere il rischio il più basso possibile, occorre tenere in considerazione le condizioni preesistenti del paziente, in particolare disturbi della coagulazione, diabete, infezioni o condizioni immunocompromettenti, malattie cardiovascolari e tumori.

Avvertenze e precauzioni:
La sezione seguente contiene avvertenze e precauzioni che devono essere lette e osservate attentamente. La mancata osservanza di tali istruzioni può portare a gravi lesioni e danni al paziente.

Il dispositivo è destinato ad essere utilizzato solo all'interno di strutture sanitarie. Non utilizzare il dispositivo oltre la data di scadenza.

Non rielaborare o disinfettare il dispositivo. L'uso di disinfettanti o soluzioni detergenti può portare a gravi lesioni dovute all'usura e al conseguente danneggiamento dei dispositivi.

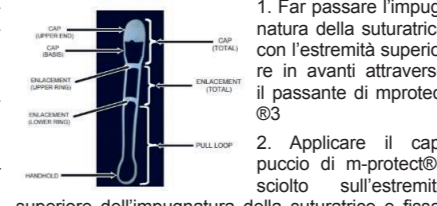
Assicurarsi di rispettare le condizioni di trasporto e stoccaggio. Controllare la confezione e il dispositivo prima dell'uso. Non utilizzare dispositivi danneggiati o contaminati.

Sterilizzato con ossido di etilene. Non utilizzare se la confezione è danneggiata o aperta.

Il dispositivo è solo monouso. Non riutilizzare il dispositivo. Il riutilizzo o la ristilizzazione del dispositivo può provocare infezioni in pazienti e utenti a causa della trasmissione di agenti infettivi, come batteri o virus o causare gravi lesioni dovute all'usura e al conseguente danneggiamento dei dispositivi.

Smaltire il m-protect®3 subito dopo l'uso in conformità ai requisiti nazionali in materia di smaltimento dei prodotti che sono a contatto con materiali umani come il sangue e altri fluidi corporei e tessuti.

Applicazione:



superiore dell'impugnatura della suturatrice e fissare quest'ultima nell'allacciamento di m-protect®3 in modo tale che l'anello superiore e quello inferiore circondino l'impugnatura della suturatrice.

3. Tirare l'impugnatura di m-protect®3 sulla sezione inferiore dell'impugnatura della suturatrice e contemporaneamente posizionare saldamente il cappuccio di m-protect®3 sull'estremità superiore dell'impugnatura della suturatrice

4. m-protect®3 è completamente fissato alla suturatrice e pronto per l'uso. Dopo aver inserito la suturatrice e raggiunta l'area dell'anastomosi, m-protect®3 deve essere retratto.

5. Far ritrarre delicatamente m-protect®3 sul supporto del passante attraverso l'estremità superiore dell'impugnatura della suturatrice.

6. Ritrarre m-protect®3 sopra l'estremità della suturatrice. L'area dell'anastomosi deve essere libera per la procedura di anastomosi. Successivamente, rimuovere m-protect®3 dal sito insieme alla suturatrice.

Assicurarsi che le dimensioni della suturatrice e m-protect®3 siano adatte al paziente e all'applicazione. L'utilizzo di dispositivi di dimensioni scorrette può comportare lesioni o danni al paziente.

Condizioni di stoccaggio e trasporto:
Durante lo stoccaggio e il trasporto dei dispositivi, devono essere garantite le seguenti condizioni di stoccaggio e trasporto:

- Temperatura minima: 10°C (50°F)
- Temperatura massima: 30°C (86°F)
- Conservare in luogo asciutto
- Conservare al riparo dalla luce solare

Un eccesso di temperatura di breve durata (giorni) fino a un massimo di 50°C (122°F) può essere tollerato, purché il prodotto e l'imballaggio non presentino danni visibili.

Fabricante / Contatto:
In caso di incidenti, contattare il fabbricante (☎) o l'autorità competente responsabile dei dispositivi medici nel proprio Paese.

Fabricante:
qtec CE-Med GmbH
Curtiusstraße 27 | 23568 Lübeck, Germania
Mail: PRRC@qtec-group.com
Sito web: http://ce-med.qtec-group.com

ESPAÑOL m-protect®3

Ayuda de inserción para grapadoras circulares que se insertan de forma transanal. Talla 28/29, 31/32, 33/34

Antes de usar el m-protect®3 por primera vez, las instrucciones de uso deben leerse cuidadosamente y por completo.

Finalidad prevista:
m-protect®3 está destinado exclusivamente para su uso como guía de inserción de instrumentos de grapadora circular utilizados para la anastomosis grapada transanal.

m-protect®3 solo puede ser utilizado por profesionales de la salud capacitados y experimentados en el uso de grapadoras circulares para anastomosis transanales y grapadas.

Después de insertar la engrapadora y alcanzar el área de anastomosis, m-protect®3 debe retraerse completamente a lo largo del extremo superior del eje de la engrapadora. De lo contrario, puede provocar lesiones o daños al paciente debido a posibles complicaciones durante el

