



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

LARINGOSCOPI CONVENZIONALI CONVENTIONAL LARYNGOSCOPES LARYNGOSCOPES CONVENTIONNELS KONVENTIONELLE LARYNGOSKOPE LARINGOSCOPIOS CONVENCIONALES LARINGOSCÓPIOS TRADICIONAIS LARYNGOSKOPY KONWENCJONALNE LARINGOSCOAPE CONVENTIONALE ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΑ

منظار الحنجرة التقليدي

È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

All serious accidents concerning the medical device supplied by us must be reported to the manufacturer and competent authority of the member state where your registered office is located.

Il est nécessaire de signaler tout accident grave survenu et lié au dispositif médical que nous avons livré au fabricant et à l'autorité compétente de l'état membre où on a le siège social.

Jeder schwere Unfall im Zusammenhang mit dem von uns gelieferten medizinischen Gerät muss unbedingt dem Hersteller und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaats, in dem das Gerät verwendet wird, gemeldet werden.

Es necesario informar al fabricante y a la autoridad competente del Estado miembro en el que se encuentra la sede sobre cualquier incidente grave que haya ocurrido en relación con el producto sanitario que le hemos suministrado.

É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

Należy poinformować producenta i kompetentne władze danego Kraju członkowskiego o każdym poważnym wypadku związanym z wyrobem medycznym naszej produkcji.

Orice accident grav produs, privitor la dispozitivul medical fabricat de firma noastră, trebuie semnalat producătorului și autorității competente în statul membru pe teritoriul căruia își are sediul utilizatorul.

Σε περίπτωση που διαπιστώσετε οποιοδήποτε σοβαρό περιστατικό σε σχέση με την ιατρική συσκευή που σας παρέχουμε θα πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο βρίσκεστε.

يجب الإبلاغ فوراً عن أي حادث خطير وقع فيما يتعلق بالجهاز الطبي الذي زودنا به إلى الجهة الصانعة والسلطة المختصة في الدولة المضبوطة التي يقع فيها

REF

34301 - 34302 - 34303 - 34305 - 34306 - 34307 - 34310
34311 - 34312 - 34313 - 34314 - 34317 - 34318 - 34319
34320 - 34321 - 34322 - 34352 - 34354



Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com
Made in Pakistan



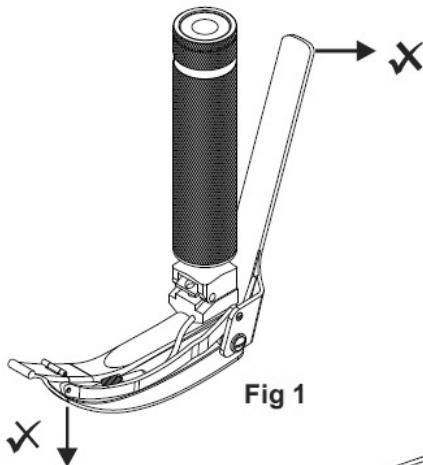


Fig 1

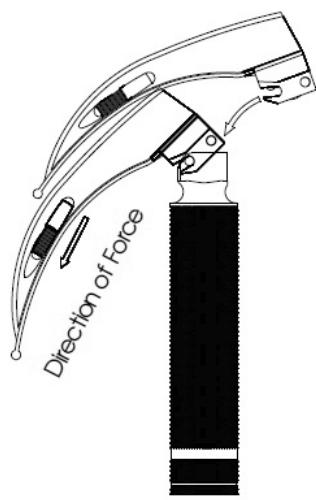


Fig 2

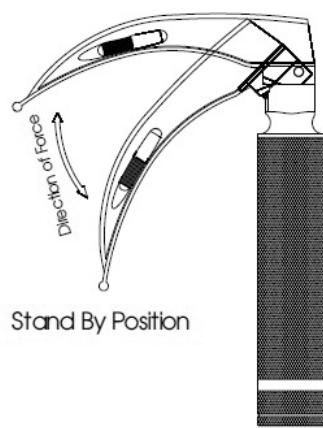


Fig 3

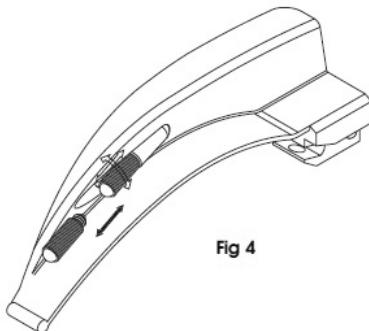


Fig 4

شكراكم لشراء هذا المنتج. هذا المنتج يلي أكثـر المطلوبـات صـرامة عند اختيار خـامـات التـصـنـيـع بالإـضـافـة إلى التـحـكـمـ الـنهـائـيـ. يجب اـتـبـاعـ هـذـهـ التـعـلـيمـاتـ لـضـمانـ مـنـاهـةـ هـذـهـ الـمـنـتـجـ. ويـجـبـ قـرـاءـةـ كـتـبـ التـشـغـيلـ بـعـانـيـةـ وـاسـتـيـعـابـ ماـ وـرـدـ فـيـ هـذـاـ كـتـبـ تـامـاـ لـالـمـحـافـظـةـ عـلـىـ أـدـاءـ الـمـنـتـجـ بـصـفـةـ دـائـمـةـ وـمـوـثـقـ بـهـاـ لـفـتـرـةـ طـوـيـلـةـ.

بعد فتح العبوـاتـ يـجـبـ أـولـاـ فـحـصـ جـمـيعـ المـكـونـاتـ وـمـقـارـنـتـهاـ بـالـعـادـاتـ الـقـيـاسـيـةـ. تـأـكـدـ أـنـ كـلـهاـ مـوـجـودـةـ وـفـيـ حـالـةـ مـثـالـيـةـ.

المميزات

شفـراتـ الـأـلـيـافـ الـضـوـئـيـةـ لـمـنـظـارـ الـخـنـجـرـ مـصـنـوـعـةـ مـنـ الـإـسـتـانـلسـ اـسـتـيلـ جـودـةـ 8/18ـ الـمـضـادـ لـالـمـغـناـطـيـسـيـةـ مـنـ النـوعـ AISI 303/304ـ ،ـ وـهـوـ ذـوـ مـقاـومـةـ عـالـيـةـ لـلـتـأـكـلـ وـيـتوـاـقـعـ مـعـ مـعـيـارـ ISO 7376ـ.

شفـراتـ GIMAـ لـأـتـحـاجـ إـلـىـ صـيـانـةـ،ـ وـيمـكـنـ وـضـعـهـاـ فـيـ الـأـتـوـكـلـيـفـ حـتـىـ 134ـ درـجـةـ مـنـوـيـةـ /ـ 5ـ دقـائقـ حـوـالـيـ 2000ـ مـرـةـ.

استخدام الشفرات

لاـ تـمـسـكـ ذـرـاعـ التـحـكـمـ أـثـنـاءـ خـلـعـ الشـفـرـةـ. لاـ تـمـارـسـ أـيـ ضـغـطـ فـيـ الإـتـجـاهـاتـ الـمـوـضـحـةـ فـيـ الصـورـةـ 1ـ لـأـنـ ذـلـكـ قدـ بـعـدـ الشـفـرـةـ وـذـرـاعـ التـحـكـمـ بـعـيدـاـ.

قدـ يـحـدـ ثـلـفـ لـلـرـابـطـ مـاـ يـنـتـجـ عـنـ حـرـكـةـ غـيرـ سـلـيـمةـ أوـ تـصـلـبـ الـطـرـفـ الـقـابـلـ لـلـتـعـدـيلـ. تـجـمـعـ الشـفـرـةـ مـعـ الـمـقـبـضـ يـتـمـ بـالـطـرـيـقـةـ الـمـعـادـةـ. ذـرـاعـ التـحـكـمـ الـمـطـلـوبـ لـتـشـغـيلـ قـسـمـ الـطـرـفـ سـيـمـدـدـ خـلـفـ الـمـقـبـضـ.

لاـ يـجـبـ لـمـسـ ذـرـاعـ التـحـكـمـ أـثـنـاءـ مرـاحـةـ الـاـسـتـخـادـ إـلـىـ أـنـ يـدـخـلـ طـرـفـ مـنـظـارـ الـخـنـجـرـ فـيـ أـخـدـوـ الـمـرـيـضـ. وـعـنـ الـوـصـولـ إـلـىـ هـذـهـ الـمـرـاحـةـ،ـ حـرـكـةـ ذـرـاعـ التـحـكـمـ فـيـ اـتـجـاهـ الـمـقـبـضـ سـتـرـفـ طـرـفـ الشـفـرـةـ،ـ وـبـالـتـالـيـ تـرـفـ لـهـاـ لـحـمـةـ الـحـلـقـ،ـ بـدـونـ الـحـاجـةـ لـزـيـادـةـ الـقـوـةـ الـتـيـ يـمـارـسـهـاـ الـجـزـءـ الـأـسـاسـيـ مـنـ الشـفـرـةـ. حرـزـ ذـرـاعـ التـحـكـمـ قـبـلـ سـحبـ الشـفـرـةـ.

تعليمات التشغيل

1. اـشـبـ الشـفـرـةـ عـنـ طـرـيـقـ مـحـادـةـ فـتـحـةـ الشـفـرـةـ فـوـقـ دـبـوسـ خـطـافـ الـمـقـبـضـ وـاضـغـطـ بـقـوـةـ كـافـيـةـ 1ـ نـيـوتـنـ. 5ـ نـيـوتـنـ لـتـحـقـيقـ الـاتـصالـ كـمـاـ هوـ مـوـضـعـ فـيـ الصـورـةـ 2ـ.

2. اـضـغـطـ الـقـوـةـ لـأـلـىـ لـوـضـ الشـفـرـةـ فـيـ وـضـعـ التـشـغـيلـ كـمـاـ هوـ مـوـضـعـ فـيـ الصـورـةـ 3ـ.

3. لـوـضـعـ الشـفـرـةـ فـيـ وـضـعـ الـاـسـتـعـادـ،ـ اـضـغـطـ الـقـوـةـ لـأـسـفـلـ كـمـاـ فـيـ الصـورـةـ 3ـ.

إجراء استبدال المصباح

فكـ الـمـصـبـاحـ عـكـ اـتـجـاهـ عـقـارـبـ السـاعـةـ حـتـىـ يـتـحرـرـهـ كـمـاـ هوـ مـوـضـعـ فـيـ الشـكـلـ 4ـ. استـبـدـالـ الـمـصـبـاحـ وـتـحـقـقـ مـنـ أـنـ الـمـصـبـاحـ مـغـلـقـ بـمـاـ فـيـ الـكـافـيـةـ قـبـلـ الـاـسـتـخـادـ.

تـأـكـدـ مـنـ ثـبـاتـ الـمـصـبـاحـ بـشـكـلـ صـحـيـحـ

إجراء استبدال البطارية

1. فـكـ الـغـطـاءـ السـفـاقـيـ لـلـمـقـبـضـ وـأـزـلـ الـبـطـارـيـاتـ

2. لـكـيـ تـدـوـمـ فـتـرـةـ أـطـوـلـ نـفـصـ بـاستـبـدـالـهـاـ بـالـبـطـارـيـاتـ الـقـلـوـيـةـ. يـمـكـنـكـ أـيـضـاـ استـخـادـ بـطـارـيـاتـ الـكـرـيـوـنـ الـعـادـيـةـ.

3. يـجـبـ أـنـ تـكـونـ الـبـطـارـيـاتـ مـتـوـافـقةـ. تـأـكـدـ أـنـ الـطـرـفـينـ +ـ وـ -ـ فـيـ وـضـعـهـاـ الصـحـيـحـ.

فـيـ الـمـقـبـضـ،ـ أـدـخـلـ أـحـدـ الـنـهـائـيـاتـ الـإـيجـاـبـيـةـ لـأـسـفـلـ،ـ وـالـنـهـائـيـةـ الـإـيجـاـبـيـةـ الـأـخـرـىـ لـلـأـلـىـ وـأـعـدـ تـبـيـتـ غـطـاءـ الـنـهـائـيـةـ. فـيـ حـالـةـ فـشـلـ دـلـيلـ الـمـقـبـضـ فـيـ إـصـاءـ الـبـطـارـيـاتـ،ـ قـدـ تـحـاجـ إـلـىـ عـكـ اـتـجـاهـ الـقـطـبـيـاتـ الـصـحـيـحةـ

معـ الـبـطـارـيـاتـ الـجـافـةـ وـكـلـكـ 7ـ يـمـكـنـ اـسـتـخـادـ مـقـابـضـ الـبـطـارـيـةـ

V2.5ـ الـبـطـارـيـاتـ الـقـابـلـةـ لـإـعادـةـ الشـحـنـ 2.5ـ.

الـعـلـىـةـ وـالـصـيـانـةـ

أـزـلـ الـبـطـارـيـاتـ قـبـلـ التـنـظـيفـ أـوـ التـطـهـيرـ أـوـ التـعـقـيمـ

شرفات

1. عملية النظافة

بعد الاستخدام مباشرةً، يوضع منظار الحنجرة للشطف أسلف الحنجرة للتخلص من الأوساخ الظاهرة. تأكيد من شطف جميع المناطق حتى تلك التي يصعب الوصول إليها بالماء الجاري. اغمر منظار الحنجرة المحكم في محلول تنظيف إنزيمي سابق النفع، والذي تم تحضيره وفقاً لنصائح المصنع ، لمدة دققتين على الأقل. أخرج الجهاز من محلول المنظف الإنزيمي واستطفه بالماء الدافي لمدة دقيقة واحدة على الأقل للتخلص من كل البقايا والأوساخ الظاهرة. ثم اشطف الجهاز في منظف إنزيمي. اخلع الطرف السفلي ونظفه بعناية بفرشاة ناعمة الشعيرات، مع التأكيد من التخلص من جميع الأوساخ /البقايا الظاهرة. جففه بواسطة قماشة نظيفة وخالية من الزغب أو الهواء المضغوط بعد الفلترة. وتتابع ذلك بعملية تطهير عالية المستوى أو تعقيم بالبخار.

التنظيف بالأمواج فوق الصوتية محظوظ تماما!



2. التطهير

يمكن التطهير سواء عن طريق الغمر في محليل أو التعقيم الحراري الكيميائي في غسالة تعقيم حتى 65 درجة مئوية على الأقل. يجب الالتزام الصارم بتعليمات المصنع المتعلقة بزمن وتركيز المحلول. بعد إجراء التطهير، يجب الشطف بعناية في الماء المعقم ثم التجفيف بواسطة قطعة قماش نظيفة خالية من الزغب.

3. محلول غمر بارد

لتتنفيذ تطهير بمستوى عالي، يستخدم Cidex®OPA أو 2.4% محلول جلوتار الديبيود الذي يستخدم وفقاً لتعليمات المصنع. يجفف بواسطة قماشة نظيفة خالية من الزغب أو الهواء المضغوط بعد الفلترة. قم بتجميع كل الأجزاء ووضع البطاريات في المقبض واختبر الجهاز للتأكد من التشغيل الجيد. إذا لم يعمل، فلتجرب مراجعة تعليمات اختبار البطارية/المصباح الموضحة أسفله.

لا تغمر الشرفات في محلول تبييض أو بيترادين أو محليل



هيدروكسيد البوتاسيوم، لأن ذلك قد يتسبب في العديد من التلفيات للأجهزة كما يجب تجنب ملامسة المعدن مع المعدن بعد الغمر، ويجب شطف الشرفات تحت الماء المعقم لإزالة البقايا الكيميائية ويجفف بواسطة قطعة قماش نظيفة خالية من الزغب أو بواسطة الهواء المضغوط بعد الفلترة.

4. التعقيم

قبل تنفيذ أي عملية موضحة أدناه يجب تنظيف الشرفة كما هو موضح في عمليات النظافة.

5. التعقيم بالغاز

ينفذ التعقيم بالغاز بواسطة أكسيد الإيثيلين حتى درجة حرارة قصوى 65 درجة مئوية و8 رطل على البوصة المربعة، وهو الأفضل وخصوصاً إذا كان التعقيم مطلوب تنفيذه بانتظام.

6. التعقيم بالبخار

يمكن أيضاً تنفيذ التعقيم بالبخار. أدخل الجهاز في حقيبة مناسبة خاصة بالأوتوكلاف.

(B) بخار التفريغ من الهواء مسبقاً	(A) بخار الإزاحة بالجانبية	
134° درجة مئوية (273° فهرنهايت)	121° درجة مئوية (250° فهرنهايت)	درجة الحرارة
5 دقائق	30 دقيقة	زمن الدورة
20 دقيقة	15 دقيقة	زمن الجفاف

ملحوظة: يجب ألا تزيد الحرارة عن 135 درجة مئوية وألا يزيد الضغط عن 28 رطل لكل بوصة مربعة. يجب تجنب استخدام الأتوكلاف الذي يعمل بالتوهج أو التعقيم بالهواء الساخن لأنهما يتسببان في إتلاف الجهاز.



Steris Amsco V-Pro

شفرات ومقابض منظار الحنجرة متوافقة مع:

نظام تعقيم عند درجة حرارة منخفضة Amsco V-Pro 1

نظام تعقيم عند درجة حرارة منخفضة Amsco V-Pro 1 Plus

نظام تعقيم عند أقصى درجة حرارة Amsco V-Pro 1 Pro

Sterrad

شفرات ومقابض منظار الحنجرة متوافقة مع:

(ديريسو ذيسي ايق فرود) Sterrad 100nx System

(ديسي ايق فرود) Sterrad nx System

(جي راكس ذري صرق فرود) Sterrad 1005 and 200 System US

Sterrad 50 System

مقابض

التنظيف / التعقيم:

تقام مقابض ومصابيح المحلول نفسه الذي تتنفس فيه على البارد، وإجراءات الأوتوكلاف المبنية في القسم الذي سبق وصفه. ومع ذلك، يجب إزالة البطاريات والمصباح قبل التطهير / التعقيم. يمكن للمقابض أن تقاوم التعرض لأكسيد الإثيلين. يمكن تنظيف المصباح بخشوة قطن مبللة بالكحول (IPA). المقبض الرئيسي والغطاء يقاومان التعرض لأكسيد الإثيلين.

ملحوظة : يمكن تعقيم مقابض الليد في الأوتوكلاف / أو تعقيمه دون إزالة مصابيح الليد.



لا تدع السائل الزائد يدخل لكي يلامس الجزء الكهربائي، ويجب إزالة البطاريات قبل التنظيف والتعقيم.

إجراءات اختبار الشفرة والمقبض

يجب دائماً اختبار مقبض وشفرة منظار الحنجرة بعد عمليات التنظيف/ التطهير/ التعقيم وقبل الاستخدام. لعمل الاختبار، صل شفرة منظار الحنجرة مع المقبض واسحبها إلى الوضع ON كما في الصورة 2، إذا لم تضي الوحدة أو لم تومض، تأكد من المبة/ البطاريات والتوصيلات الكهربائية. تأكّد من توفر قطع غيار متوفّرة من اللعبات والبطاريات والأجزاء المطلوب استبدالها. إذا استمرت المشكلة، يرجى الاتصال بالمورد.

تحذير



ارشادات التعقيم المذكورة أعلاه والتي توفرها GIMA هي إجراءات متوافقة مع خامات مخصوصة. يجب إجراء التعقيم وفقاً لبروتوكول مستشفيات مصدق عليه. GIMA لا تضمن التعقيم. وسيتم التتحقق من هذا بواسطة المستشفى وأو مصنعين معدات التعقيم.

WEEE التخلص		الحذر: قراءة التعليمات (التحذيرات) بعناية	
يحفظ بعيداً عن ضوء الشمس		يحفظ في مكان بارد وجاف	
تاريخ التصنيع		الشركة المصنعة	
رقم الدفعه		كود المنتج	
اقرأ بدقّة وحرص تعليمات الاستخدام		جهاز طبي يتوافق مع التوجيه (UE) 2017/745	
جهاز طبي		اتبع التعليمات للاستخدام	
		جهاز من النوع BF	

التصريف

منوع تصريف المنتج هذا بالوحدة إلى النفايات المنزلية الأخرى. من واجب المستهلكين القيام بتصرف الأجهزة المراد التخلص منها بإحضارها إلى مراكز التجميع المشار إليها والخاصة في تجميع الأجهزة الكهربائية والإلكترونية واستغلالها من جديد.



شروط ضمان جيما GIMA

يُطبق ضمان B2B القياسي جيما GIMA لمدة 36 شهر.