

EC Certification



EC DESIGN EXAMINATION CERTIFICATE Directive 93/42/EEC for Medical Devices, Annex II (4)

We hereby declare that a design examination has been carried out on the device(s) listed hereafter following the requirements of the UK national legislation to which the undersigned is subjected, transposing Annex II Section 4 of the Directive 93/42/EEC on medical devices. We certify that the design of the device(s) listed hereafter conforms with the relevant provisions of Annex II Section 4 of the aforementioned legislation, and the result entitles the organization to use the CE 0473 marking on those products*.

SMITHS MEDICAL ASD INC.

1265 Grey Fox Road, St Paul, MN 55112, USA

1. PORT-A-CATH® Peritoneal Implantable Access System
2. PORT-A-CATH® II Fluoro-Free® Implantable Venous Access
3. PORT-A-CATH® & PORT-A-CATH® II Epidural or Intraspinal Implantable Access System
4. P.A.S. PORT® Systems Fluoro-Free® Implantable Venous Access Systems
5. PORT-A-CATH® / PORT-A-CATH® II Vascular Access Systems
6. P.A.S. PORT® Systems Implantable Venous Access Systems
7. ProPort® Implantable Venous Access Systems
8. PORT-A-CATH®, PORT-A-CATH® II, and P.A.S. PORT® T2 POWER P.A.C.™ Implantable Venous Access Systems with Power Injection Capability
9. PORT-A-CATH® II and P.A.S. PORT® T2 POWER P.A.C.™ Fluoro-Free® Implantable Venous Access Systems with Power Injection Capability

*For CE marking the class III devices covered by this certificate, an EC certificate according to Annex II (3) is also required.

Certificate Number: 058.1-03 DE
Initial Certification Date: 09 August 1995
Certificate Effective Date: 13 May 2016
Certificate Expiry Date: 08 August 2020

Barry A. Fitch

Head of Notified Body

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd



In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone.

This Certificate is for the exclusive use of AMTAC's client and is provided pursuant to the agreement between AMTAC and its Client. AMTAC's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. AMTAC assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Certificate. Any use of the AMTAC name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by AMTAC.

The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

The certification is subject to the organization maintaining their system in compliance with the regulations stated in this certificate, allowing regular assessments and following the contracted requirements of the Notified Body.

AMTAC Certification Services Limited is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC for medical devices, with identification number 0473.

Certificat CE

CERTIFICAT DE EXAMINARE CE DE TIP Directiva 93/42/CEE pentru Dispozitive Medicale, Anexa II (4)

Declarăm prin prezenta că a fost efectuată o examinare a tipului dispozitivului(elor) specificate în continuare în prezenta, conform cerințelor legislației naționale britanice la care este supusă subsemnata, cu transpunerea Anexei II Secțiunea 4 la Directiva 93/42/CEE privind dispozitivele medicale. Certificăm că tipul dispozitivului(elor) menționate în continuare în prezenta este în conformitate cu prevederile relevante ale Anexei II Secțiunea 4 din legislația menționată mai sus și, prin urmare, organizația are dreptul de a utiliza marcajul CE 0473 pe produsele specificate mai jos *.

SMITHS MEDICAL ASD INC.

1265 Grey Fox Road, St Paul, MN 55112, SUA

1. Sistem implantabil de acces peritoneal PORT-A-CATH®
2. Acces implantabil venos PORT-A-CATH® II Fluoro-Free®
3. Sistem implantabil de acces epidural sau intraspinal PORT-A-CATH® & PORT-A-CATH® II
4. Sisteme implantabile de acces venos P.A.S. PORT® Systems Fluoro-Free®
5. Sisteme de acces vascular PORT-A-CATH® / PORT-A-CATH® II
6. Sisteme implantabile de acces venos P.A.S. PORT®
7. Sisteme implantabile de acces venos ProPort®
8. Sisteme implantabile de acces venos cu capacitate de injectare PORT-A-CATH®, PORT-A-CATH® II, și P.A.S. PORT® T2 POWER P.A.C.™
9. Sisteme implantabile de acces venos cu capacitate de injectare PORT-A-CATH® II and P.A.S. PORT® T2 POWER P.A.C.™ Fluoro-Free®

*Pentru a primi marcajul CE, dispozitivele din clasa III acoperite de acest certificat necesită și un certificat CE conform Anexei II (3).

Număr Certificat: Inițial 058.1-03 DE
Data Certificării: 09 August 1995
Data efectivă a certificării: 13 Mai 2016
Data expirării certificării: 08 August 2020

Semnătură indescifrabilă

Barry A. Fitch
Directorul Organismului Notificat
AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
Acest certificat este proprietatea AMTAC Certification Services Ltd



La eliberarea acestui certificat, Intertek nu își asumă responsabilitatea față de oricare parte alta decât Clientul, și atunci doar în conformitate cu Acordul de Certificare acordat. Valabilitatea acestui certificat este supusă menținerii, de către organizație, a sistemului în conformitate cu cerințele Intertek pentru certificarea sistemelor. Valabilitatea acestuia poate fi confirmată la certificate.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din dreapta cu un smartphone.

Acest Certificat este pentru uzul exclusiv al clientului AMTAC și este eliberat în urma acordului dintre AMTAC și Clientul acesteia. Responsabilitatea și obligația AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile acordului. AMTAC nu își asumă responsabilitatea față de oricare parte alta decât Clientul în conformitate cu acordul, pentru nicio pierdere, cheltuielă sau daună ocazionate prin utilizarea acestui Certificat. Clientul este singurul autorizat pentru a permite reproducerea sau distribuirea acestui Certificat. Orice utilizare a numelui AMTAC sau a uneia dintre mărcile sale pentru vânzare sau promovare a materialului testat, produs sau servicii, va fi aprobat în prealabil în scris de către AMTAC.

Acest certificat rămâne proprietatea Intertek, căreia îi va fi returnat la cerere.

Certificarea este supusă menținerii, de către organizație, a sistemului acesteia în conformitate cu regulamentele specificate în acest certificat și permite evaluări regulate și în urma cerințelor contractate ale Organismului Notificat.
AMTAC Certification Services Limited este Organism Notificat conform Directivei 93/42/CEE pentru dispozitivele medicale, cu număr de identificare 0473.



EC Certification

Intertek

FULL QUALITY ASSURANCE SYSTEM
Directive 93/42/EEC for Medical Devices, Annex II excluding (4)

We hereby declare that an examination of the under mentioned full quality assurance system has been carried out following the requirements of the UK national legislation to which the undersigned is subjected, transposing Annex II (with the exemption of section 4) of the Directive 93/42/EEC on medical devices. We certify that the full quality assurance system conforms with the relevant provisions of the aforementioned directive, and the result entitles the organization to use the CE 0473 marking on those products listed below.

SMITHS MEDICAL, ASD, INC

160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, USA

Warming Units, Blankets and Accessories
Infusion Sets

Aesophageal Stethoscopes; 9 to 24 Fr

Aerosol cloud enhancer

Bypass valve for HME/HCH

Low-flow breathing exerciser

Incentive spirometers

Positive airway pressure therapy system

Vibratory positive expiratory pressure therapy systems with or without small volume nebulizer

Positive expiratory pressure therapy system

As per the attached schedule

Certificate Number: 171 CE
Initial Certification Date: 24 July 1998
Certificate Effective Date: 24 July 2013
Certificate Expiry Date: 23 July 2018

Brian Johnson ~ Authorised Signatory

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK

This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd a wholly owned subsidiary of Intertek Holdings Ltd

In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone. This Certificate is for the exclusive use of AMTAC's client and is provided pursuant to the agreement between AMTAC and its Client. AMTAC's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. AMTAC assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Certificate. Any use of the AMTAC name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by AMTAC.

The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

The certification is subject to the organization maintaining their system in compliance with the regulations stated in this certificate, allowing regular assessments and following the contracted requirements of the Notified Body.

AMTAC Certification Services Limited is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC for medical devices, with identification number 0473.



PRODUCT SCHEDULE FOR CERTIFICATE 171 CE
SMITHS MEDICAL ASD, INC

Intertek

Slow Flow Fluid Warming Unit
Slow Flow I.V. Infusion Sets
Slow Flow Fluid Warming Unit Accessories
Fluid Warming Units, Fast Flow
Fast Flow Accessory Equipment
Fast Flow I.V. Infusion Sets, Sterile fluid path
Fast Flow I.V. Infusion Sets, Accessory
Irrigating Sets, disposable
Slow Flow Fluid Warming units with PEMS (Programmable Medical Systems)
Slow Flow I.V. Infusion Sets for PEMS units
Convective Warming units
Convective Warming Blankets Sterile
Convective Warming Blankets Non-Sterile
Convective Warming Accessories
General Purpose Temperature Probes, Esophageal/Rectal 9 to 12 French
Myocardial Temperature Probes, Foley Catheter 3 to 30 mm
Temperature Probes, Foley Catheter 8 to 18 French
Temperature Probes, Skin, adult to neonate
Temperature Probes, Tympanic; adult and paediatric
Aesophageal Stethoscopes; 8 to 24 Fr
Aerosol cloud enhancer
Bypass valve for HME/HCH
Low-flow breathing exerciser
Incentive spirometers
Positive airway pressure therapy system
Vibratory positive expiratory pressure therapy systems with or without small volume nebulizer
Positive expiratory pressure therapy system

Initial Certification Date: 24 July 1998
Certificate Effective Date: 24 July 2013

 Brian Johnson ~ Authorized Signatory

Page 1 of 1



Certificare CE

Intertek

SISTEM COMPLET DE ASIGURARE A CALITĂȚII

Directiva 93/42/CEE privind dispozitivele medicale, Anexa II excluzând (4)

Declarăm prin prezenta că o examinare a sistemului complet de asigurare a calității menționat mai jos a fost efectuată conform cerințelor legislației naționale din UK care ne guvernează, transpunând Anexa II (cu excepția secțiunii 4) a Directivei 93/42/CEE privind dispozitivele medicale. Certificăm că sistemul complet de asigurare a calității este în conformitate cu prevederile relevante ale directivei menționate mai sus, iar rezultatul îi dă dreptul organizației să folosească marcajul CE 0473 pe produsele enumerate mai jos.

SMITHS MEDICAL, ASD, INC

160 Weymouth Street Rockland, MA 02370 SUA

Unități de încălzire, pături și accesorii

Perfuzoare

Stetoscoape esofagiene, 9-24 Fr

Amplificator nor aerosoli

Valvă bypass pentru HME/HCH

Aparat pentru exerciții respiratorii cu flux redus

Spirometre de stimulare

Sistem de terapie cu presiune pozitivă a căilor respiratorii

Sisteme de terapie cu presiune expiratorie pozitivă vibratoare cu sau fără nebulizator de volum mic

Sistem de terapie cu presiune expiratorie pozitivă

Conform listei atașate

Număr Certificat:	171 CE
Data inițială a certificării:	24 Iulie 1998
Data intrării în vigoare a certificatului:	24 Iulie 2013
Data expirării certificatului:	24 Iulie 2018

Brian Johnson - Semnatar autorizat – Semnătură indescifrabilă

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK

Prezentul Certificat este proprietatea AMTAC Certification Services Ltd o filială deținută integral de Intertek Holdings Ltd

În emiterea prezentului certificat, AMTAC nu își asumă nicio răspundere către nicio parte, alta decât Clientul și atunci numai în conformitate cu Acordul de Certificare convenit. Valabilitatea prezentului certificat este condiționată de menținerea sistemului în conformitate cu cerințele Intertek pentru certificarea sistemelor. Valabilitatea poate fi confirmată prin email la certificate.validation@intertek.com sau scanând codul din dreapta cu un smartphone. Prezentul certificat este pentru utilizarea exclusivă a clientului AMTAC și este furnizat în conformitate cu acordul dintre AMTAC și Clientul său. Responsabilitatea și răspunderea AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile acordului. AMTAC nu își asumă răspunderea față de nicio parte, cu excepția Clientului, conform acordului, pentru nicio pierdere, cheltuielă sau daună cauzată de folosirea prezentului Certificat. Doar Clientul este autorizat să permită copierea și distribuirea prezentului Certificat. Orice utilizare a numelui AMTAC sau a mărcilor sale pentru vânzarea și promovarea materialelor, produselor sau serviciilor testate trebuie aprobată în prealabil în scris de AMTAC.

Prezentul certificat rămâne proprietatea societății Intertek, careia trebuie să îi fie returnat la cerere.

Certificarea este condiționată de păstrarea sistemului organizației în conformitate cu reglementările prevăzute în prezentul certificat și sub rezerva evaluărilor periodice și a respectării cerințelor contractate ale Organismului Notificat.

AMTAC Certification Services Limited este un Organism Notificat în conformitate cu Directiva 93/42/CEE privind dispozitivele medicale, cu numărul de identificare 0473.



LISTA PRODUSELOR PENTRU CERTIFICATUL 171 CE
SMITHS MEDICAL, ASD, INC

Intertek

Unitate de încălzire fluide cu debit mic
Perfuzoare I.V. cu debit mic
Accesorii unitate de încălzire fluide cu debit mic
Unități de încălzire fluide, Debit mare
Echipamente accesorii debit mare
Perfuzoare I.V. cu debit mare, circuit fluid steril
Perfuzoare I.V. cu debit mare, Accesorii
Irigatoare, de unică folosință
Unități de încălzire fluide cu debit mare cu PEMS (sisteme medicale programabile)
Perfuzoare I.V. cu debit mic pentru unități PEMS
Unități de încălzire convective
Pături de încălzire convective sterile
Pături de încălzire convective nesterile
Accesorii de încălzire convective
Sonde-termometre generale, Esofagiene/rectale 9-12 Francez
Sonde termometre miocardice, Cateter Foley 8 - 30 mm
Sonde termometre, Cateter Foley 8 - 18 Francez
Sonde termometre, Piele, adulți - nou-născuți
Sonde termometre, timpanice; pentru adulți și pediatrie
Stetoscoape esofagiene, 9-24 Fr
Amplificator nor aerosoli
Valvă bypass pentru HME/HCH
Aparat pentru exerciții respiratorii cu flux redus
Spirometre de stimulare
Sistem de terapie cu presiune pozitivă a căilor respiratorii
Sisteme de terapie cu presiune expiratorie pozitivă vibratoare cu sau fără nebulizator de volum mic
Sistem de terapie cu presiune expiratorie pozitivă

Data inițială a certificării: 24 Iulie 1998

Data intrării în vigoare a certificatului: 24 Iulie 2013

Brian Johnson - Semnatar autorizat – *semnătură indescifrabilă*



EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

No.**CE 669121****Issued To:**

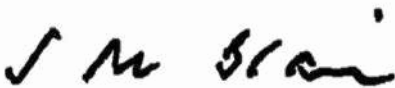
**Smiths Medical ASD Inc.
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA**

In respect of:

See certificate scope page.

on the basis of our examination of the quality assurance system under the requirements of Council Directive 93/42/EEC, Annex II excluding section 4. The quality assurance system meets the requirements of the directive. For the placing on the market of class III products an Annex II section 4 certificate is required.

For and on behalf of BSI, a Notified Body for the above Directive (Notified Body Number 0086):



Stewart Brain, Head of Compliance & Risk -
Medical Devices

First Issued: **2017-07-20**

Date: **2018-05-09**

Expiry Date: **2023-03-18**

...making excellence a habit.™

Page 1 of 2

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body. This approval excludes all products designed and/or manufactured by a third party on behalf of the company named on this certificate, unless specifically agreed with BSI.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

Certificate No: CE 669121

Certificate Scope:

The design, development and manufacture of:

Sterile Disposable infusion kits including cassette, tubes, connectors, needles

Patient warming units

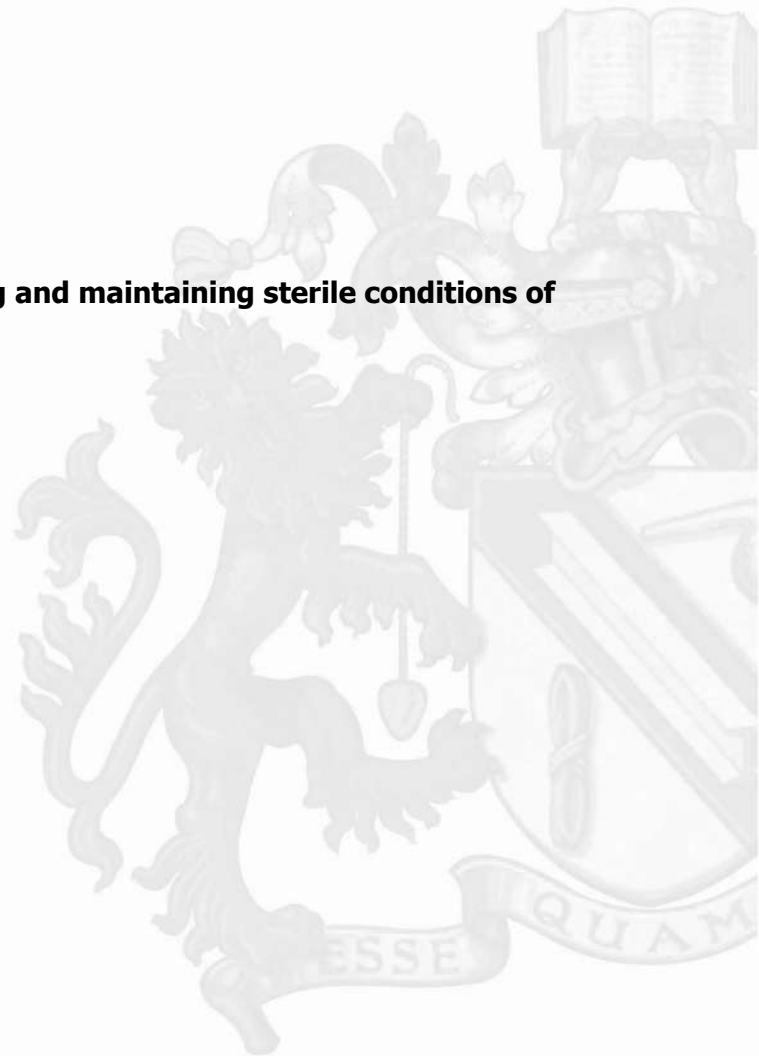
Blood and Fluid Warmers units

Sterile Blood and Fluid Warmers disposables sets

Sterile Central Implantable Access Systems

Sterile Peripheral Implantable Access Systems

Those aspects of Annex II concerned with securing and maintaining sterile conditions of convective warmers blankets.



First Issued: **2017-07-20**

Date: **2018-05-09**

Expiry Date: **2023-03-18**

...making excellence a habit.™

Page 2 of 2

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body. This approval excludes all products designed and/or manufactured by a third party on behalf of the company named on this certificate, unless specifically agreed with BSI.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

List of Significant Subcontractors

Recognised as being involved in services relating to the product covered by:

Certificate No: **CE 669121**
 Date: **2018-05-09**
 Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.
 6000 Nathan Lane North
 Minneapolis
 Minnesota
 55442
 USA**

Subcontractor:	Service(s) supplied
CarTika Medical Inc 6551 Wedgwood Rd N Suite 300 Maple Grove Minnesota 55311 USA	Manufacture
Isomedix Operations, Inc. 380 90th Avenue NW Minneapolis MN 55433 USA	ETO Sterilization
Isomedix Operations, Inc. 7685 Saint Andrews Avenue San Diego California 92154 USA	ETO Sterilization

...making excellence a habit.™

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

List of Significant Subcontractors

Recognised as being involved in services relating to the product covered by:

Certificate No: **CE 669121**
 Date: **2018-05-09**
 Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA

Subcontractor:	Service(s) supplied
Isomedix Operations, Inc. 43425 Business Park Drive Temecula California 92590 USA	ETO Sterilization
Isomedix Operations, Inc. 23 Elizabeth Drive Chester New York 10918 USA	Gamma Sterilization
Minnetronix, Inc. 1635 Energy Park Drive St Paul Minnesota 55108 USA	Design Manufacture

...making excellence a habit.™

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

List of Significant Subcontractors

Recognised as being involved in services relating to the product covered by:

Certificate No: **CE 669121**
 Date: **2018-05-09**
 Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA

Subcontractor:	Service(s) supplied
Smiths Healthcare Manufacturing S.A. de C.V. Avenida Calidad No. 4 Parque Industrial Internacional Tijuana Baja California 22425 Mexico	Manufacture
Smiths Medical ASD Inc. 1265 Grey Fox Road St Paul Minnesota 55112 USA	Regulatory Compliance
Smiths Medical ASD, Inc. 3350 Granada Avenue North Oakdale Minnesota 55128 USA	Manufacture

...making excellence a habit.™

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

List of Significant Subcontractors

Recognised as being involved in services relating to the product covered by:

Certificate No: **CE 669121**
 Date: **2018-05-09**
 Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA

Subcontractor:

Service(s) supplied

Smiths Medical International Limited
 1500 Eureka Park
 Lower Pemberton
 Ashford
 Kent
 TN25 4BF
 United Kingdom

EU Representative

Sterigenics US, LLC
 10811 Withers Cover Park Drive
 Charlotte
 North Carolina
 28278
 USA

ETO Sterilization

Sterigenics US, LLC
 1700 College Boulevard
 West Memphis
 AR 72301
 USA

Gamma Sterilization

...making excellence a habit.™

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II excluding Section 4

List of Significant Subcontractors

Recognised as being involved in services relating to the product covered by:

Certificate No: **CE 669121**
 Date: **2018-05-09**
 Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA

Subcontractor:	Service(s) supplied
Sterigenics US, LLC 344 Bonnie Circle Corona California 92880 USA	Gamma Sterilization
Sterigenics US, LLC 7775 South Quincy Willowbrook Illinois 60527 USA	ETO Sterilization
Sterigenics US, LLC 84 Park Road Queensbury New York 12804 USA	ETO Sterilization

...making excellence a habit.™

EC Certificate - Full Quality Assurance System

Certificate History

Certificate No: **CE 669121**
Date: **2018-05-09**
Issued To: **Smiths Medical ASD Inc.
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
USA**

Date	Reference Number	Action
20 July 2017	8691798	First issue, transferred from another notified body.
Current	8893340	Renewal, scope rewording, scope reduction, subcontractor removal, correction of subcontractor address and activities

...making excellence a habit.™

Page 1 of 1

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body. This approval excludes all products designed and/or manufactured by a third party on behalf of the company named on this certificate, unless specifically agreed with BSI.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Nr. **CE 669121**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA

Cu privire la:

A se vedea fila cu domeniul de aplicare al certificatului.

pe baza examinării noastre efectuate asupra sistemului de asigurare a calității, în temeiul cerințelor Directivei Consiliului 93/42/CEE, Anexa II cu excepția Secțiunii 4. Sistemul de asigurare a calității întrunește cerințele directivei. Pentru plasarea pe piață a produselor din Clasa III, este necesar un certificat conform Anexei II secțiunea 4.

Pentru și în numele BSI, Organism Notificat pentru Directiva de mai sus (Organism Notificat Numărul 0086):

Semnătură indescifrabilă
Stewart Brain, Director Conformitate & Risc-
Dispozitive Medicale



Prima ediție: **20.07.2017** Data: **09.05.2018**

Data expirării: **18.03.2023**

...making excellence a habit."

Pagina 1 din 2

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului calității în cerințele Directivei, demonstrate prin activitățile de supraveghere impuse de Organismul Notificat. Această aprobare exclude toate produsele create și/sau fabricate de o parte terță în numele companiei numite în prezentul certificat, dacă nu se agreează în mod specific cu BSI.

Prezentul certificat a fost emis în formă electronică și este supus condițiilor contractului.

Informații și contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: +44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, înregistrată în Anglia sub numărul 7805321 la 389 Chiswick High Road, Londra W4 4AL,
UK. Membră a Grupului de Companii BSI.

Certificat nr. CE 669121

Domeniul de aplicare al Certificatului:

Proiectarea, dezvoltarea și fabricarea următoarelor produse:

Kit-uri de infuzie sterile, de unica folosinta, inclusiv casete, tuburi, conectori, ace

Unitati de incalzire pacient

Unitati de incalzire sange si fluide

Seturi sterile de unica folosinta incalzire sange si fluide

Sisteme sterile implantabile cu acces central

Sisteme sterile implantabile cu acces periferic

Acele aspecte din Anexa II cu privire la asigurarea și menținerea condițiilor sterile pentru paturici incalzire convectiva.

Prima ediție: **20.07.2017**

Data: **09.05.2017**

Data expirării: **18.03.2023**

...making excellence a habit."

Pagina 2 din 2

Subsemnata **MUSUROIA MIRELA**, traducator autorizat de Ministerul Justitiei, certific exactitatea acestei traducerii cu textul înscrisului original în limba engleza, ce a fost vizat de mine.



Traducător autorizat

Nr. 2769/2015

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului calității în cerințele Directivei, demonstrate prin activitățile de supraveghere impuse de Organismul Notificat. Această aprobare exclude toate produsele create și/sau fabricate de o parte terță în numele companiei numite în prezentul certificat, dacă nu se agreează în mod specific cu BSI.

Prezentul certificat a fost emis în formă electronică și este supus condițiilor contractului.

Informații și contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes MK5 8PP. Tel: +44 345 080 9000
BSI Assurance UK Limited, înregistrată în Anglia sub numărul 7805321 la 389 Chiswick High Road, Londra W4 4AL,
UK. Membră a Grupului de Companii BSI.

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA



Subcontractor:

Serviciu(ii) livrat(e)

CarTika Medical Inc
6551 Wedgwood Rd N
Suite 300
Maple Grove
Minnesota
55311
SUA

Producție

Isomedix Operations Inc.
380 90th Avenue NW
Minneapolis
Minnesota
55433
SUA

Sterilizare ETO

Isomedix Operations Inc.
7685 Saint Andrews Avenue
San Diego
California
92154
SUA

Sterilizare ETO

pagina 1 din 5

...making excellence a habit."

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA



Subcontractor:

Serviciu(ii) livrat(e)

Isomedix Operations Inc.
43425 Business Park Drive
Temecula
California
92590
SUA

Sterilizare ETO

Isomedix Operations Inc.
23 Elizabeth Drive
Chester
New York 10918
SUA

Sterilizare gamma

Minnetronix, Inc.
1635 Energy Park Drive
St Paul
Minnesota
55108
SUA

Proiectare
Producție

pagina 2 din 5

...making excellence a habit."

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA

**Subcontractor:****Serviciu(ii) livrat(e)**

Smiths Healthcare Manufacturing
S.A de C.V.
Avenida Calidad nr. 4
Parque Industrial Internacional
Tijuana
Baja California
22425
Mexic

Producție

Smiths Medical ASD, Inc.
1265 Grey Fox Road
St Paul
Minnesota
55112
SUA

Respectarea reglementarilor

Smiths Medical ASD, Inc.
3350 Granada Ave North
Oakdale
Minnesota
55128
SUA

Producție

pagina 3 din 5

...making excellence a habit."

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA



Subcontractor:

Serviciu(ii) livrat(e)

Smiths Medical International Limited
1500 Eureka Park
Lower Pemberton
Ashford
Kent
TN25 4BF
Regatul Unit

Reprezentanță UE

Sterigenics US, LLC
10811 Withers Cove Park Drive
Charlotte
Carolina de Nord
28278
SUA

Sterilizare ETO

Sterigenics US, LLC
1700 College Blvd
West Memphis
Arkansas
72301
SUA

Sterilizare gamma

pagina 4 din 5

...making excellence a habit."

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA



Subcontractor:

Serviciu(ii) livrat(e)

Sterigenics US, LLC
344 Bonnie Circle
Corona
California
92880
SUA

Sterilizare gamma

Sterigenics US, LLC
7775 South Quincy
Willowbrook
Illinois
60527
SUA

Sterilizare ETO

Sterigenics US, LLC
84 Park Road
Queensbury 12804
New York
SUA

Sterilizare ETO

pagina 5 din 5

...making excellence a habit."

Certificat CE – Sistem Complet de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II cu excepția Secțiunii 4

Lista principalilor subcontractori

Recunoscuți ca fiind implicați în serviciile legate de produsul acoperit de:

Certificat Nr. **CE 669121**
Data: **09.05.2017**
Emis pentru: **Smiths Medical ASD Inc.**
6000 Nathan Lane North
Minneapolis
Minnesota
55442
SUA



Data	Număr referință	Acțiune
20 iulie 2017	8691798	Prima ediție, transferată de la un alt organism notificat
Curentă	8893340	Reinnoire, reformulare domeniu de aplicare, reducere domeniu de aplicare, eliminare subcontractori, corectie adrese subcontractori si activitati

EC-Certificate of Conformity

The Notified Body

MEDCERT Zertifizierungs- und Prüfungsgesellschaft für die Medizin GmbH
Pilatuspool 2 – 20355 Hamburg – Germany

herewith confirms that the company

Smiths Medical ASD, Inc.
330 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3107
USA

has introduced, applies and maintains a Quality Assurance System
for the products / product categories:

- **Water and saline solutions for inhalation**

The compliance of the Quality Assurance System with the below mentioned
requirements of the **Council Directive 93/42/EEC** was verified by an audit:

Annex V

This certificate is valid from 08 July 2015 until 07 July 2020

Report No.: 2708FS19F
Process No.: QS – 2708
Certificate No.: 2708GB414150706

Hamburg, 06 July 2015



MEDCERT Certification Body
(Rainer Klatt)

MEDCERT Identification No.: 0482



Benannt durch/Designated by
Zentralstelle der Länder
für Gesundheitsschutz
bei Arzneimitteln und
Medizinprodukten
www.zlg.de
ZLG-BS-237.10.15



Product Service

EC Certificate

Full Quality Assurance System

Directive 93/42/EEC on Medical Devices (MDD), Annex II excluding (4)
(Devices in Class IIa, IIb or III)

No. G1 17 04 97063 001

Manufacturer:**Smiths Medical ASD, INC.**

6000 Nathan Lane North
Minneapolis MN 55442
USA

**EC-Representative:****Smiths Medical International Ltd.**

1500 Eureka Park
Lower Pemberton
Ashford
Kent TN25 4BF
UNITED KINGDOM

**Product
Category(ies):**

**Vibratory positive expiratory devices,
Incentive Spirometers, Silicone Laryngeal
Mask, Oxygen Line accessory,
Nasal Cannula, Oxygen Masks,
Drainage bags, Oxygen tubing,
Adult Face Tent, Disposable Anesthesia Face
Masks**

The Certification Body of TÜV SÜD Product Service GmbH declares that the aforementioned manufacturer has implemented a quality assurance system for design, manufacture and final inspection of the respective devices / device categories in accordance with MDD Annex II. This quality assurance system conforms to the requirements of this Directive and is subject to periodical surveillance. For marketing of class III devices an additional Annex II (4) certificate is mandatory. See also notes overleaf.

Report No.:

72126765

Valid from:

2017-04-24

Valid until:

2021-09-21

Date, 2017-04-24

Stefan Preiß



TÜV SÜD Product Service GmbH is Notified Body with identification no. 0123

Page 1 of 2



Product Service

EC Certificate**Full Quality Assurance System**

Directive 93/42/EEC on Medical Devices (MDD), Annex II excluding (4)
(Devices in Class IIa, IIb or III)

No. G1 17 04 97063 001

Facility(ies):

Smiths Medical ASD, INC.
6000 Nathan Lane North, Minneapolis MN 55442, USA



Certificat CE

Sistem de Asigurare a Calității

**Directiva 93/42/CEE cu privire la Dispozitivele Medicale (MDD), Anexa II fără (4)
(Dispozitive din Clasa IIa, IIb sau III)**

Nr. G1 17 04 97063 001

Producător:

Smiths Medical ASD, INC.
6000 Nathan Lane North
Minneapolis MN 55442
SUA

Reprezentant CE:

Smiths Medical International Ltd.
1500 Eureka Park
Lower Pemberton, Ashford Kent TN25 4BF
REGATUL UNIT

Categorie(i) Produs

**Dispozitive monitorizare gaz medical,
Spirometru de Stimulare, Mască Laringiană din
Silicon, Accesoriu Linie Oxigen, Canulă Nazală,
Măști de Oxigen, Pungi Drenaj, Tubulatură
Oxigen, Mască Adulți, Măști Faciale Anestezie de
Unică Folosință**

Organul de Certificare al TÜV SÜD Product Service GmbH declară că producătorul mai sus menționat a implementat un sistem de asigurare a calității pentru proiectarea, producerea și inspecția finală a produselor respective / categorii de produs, în conformitate cu Anexa II MDD. Numitul sistem de asigurare a calității se conformează prevederilor Directivei și se supune unei supravegheri periodice. Pentru comercializarea produselor clasa III un Certificat Anexa II (4) este obligatoriu. Vedeți notele de pe pagina următoare.

Raport Nr.: 72126765
Valabil de la: 24-04-2017
Valabil până la: 21-09-2021

Data, **24-04-2017**

Stefan Preiß
Semnătura – indescifrabil

TÜV SÜD Product Service GmbH este Organism de Notificare cu nr. de identificare 0123.

Pagina 1 din 2



Certificat CE

Sistem de Asigurare a Calității

Directiva 93/42/CEE cu privire la Dispozitivele Medicale (MDD), Anexa II fără (4)
(Dispozitive din Clasa IIa, IIb sau III)

Nr. G1 17 04 97063 001

Unități Producție:

Smiths Medical ASD, INC.
6000 Nathan Lane North, Minneapolis MN 55442, SUA

Subsemnata **MUSUROIA MIRELA**, traducator autorizat de Ministerul Justitiei, certific
exactitatea acestei traducerii cu textul înscrisului original în limba engleza, ce a fost vizat de mine.

Traducător autorizat
Nr. 2769/2015



EC Design-Examination Certificate

Directive 93/42/EEC on Medical Devices, Annex II Section 4

No.**CE 660825****Issued To:**

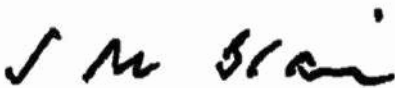
Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

In respect of:

Spinal and combined spinal/epidural needles including Correct Inject Spinal Needles

BSI has performed a design examination on the above devices in accordance with the Council Directive 93/42/EEC, Annex II Section 4. The design conforms to the requirements of this directive. For marketing of these products an additional Annex II excluding Section 4 certificate is required.

For and on behalf of BSI, a Notified Body for the above Directive (Notified Body Number 0086):



Stewart Brain, Head of Compliance & Risk -
Medical Devices

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 1 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
100/389/022	SPINAL MAXIPACK 22G
100/389/725CS	CORRECTINJECT SPINAL MAXIPACK 25G PENCIL POINT
100/389/726CS	CORRECTINJECT SPINAL MAXIPACK 26G PENCIL POINT
100/389/825	SPINAL MAXIPACK PENCIL POINT NEEDLE SIZE 25G
100/389/826	SPINAL MAXIPACK PENCIL POINT NEEDLE SIZE 26G
100/396/116	SPINAL/EPIDURAL SET LANCET SPINAL NEEDLE 26G/16G
100/396/318	SPINAL/EPIDURAL NEEDLE SET WITH LOCK 27G LANCET 18G TUOHY
100/396/716	SPINAL/EPIDURAL NEEDLE SET WITH LOCK 27G P/PNT 16G TUOHY
100/396/718	SPINAL/EPIDURAL NEEDLE SET WITH LOCK 27G P/PNT 18G TUOHY
100/396/816	SPINAL/EPIDURAL SET PENCIL POINT SPINAL NEEDLE 26G/16G
100/396/916	SPINAL/EPIDURAL NEEDLE SET WITH LOCK 26G P/PNT 16G TUOHY
100/491/116	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK LANCET POINT NEEDLE 26G/16G
100/491/318	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK WITH LOCK 27G LANCET 18G TUOHY
100/491/618	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK PENCIL POINT NEEDLE 27G/18G
100/491/716	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK WITH LOCK 27G P/PNT 16G TUOHY
100/491/718	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK WITH LOCK 27G P/PNT 18G TUOHY
100/491/816	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK PENCIL POINT NEEDLE 26G/16G
100/491/818	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK PENCIL POINT NEEDLE 26G/18G
100/491/916	SPINAL/EPIDURAL MINIPACK WITH LOCK 26G P/PNT 16G TUOHY
100/492/815	25G PENCIL POINT SPINAL NEEDLE+ INTRODUCER, EXTRA LENGTH
100/492/816	26G EXTRA LENGTH SPINAL NEEDLEWITH 20G INTRODUCER NEEDLE
100/492/817	27G PENCIL POINT SPINAL NEEDLEWITH 20G INTRODUCER NEEDLE
100/492/715CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 25G EXTRA LENGTH PENCIL POINT
100/492/716CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 26G EXTRA LENGTH PENCIL POINT
100/492/717CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 27G EXTRA LENGTH PENCIL POINT

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 2 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
100/496/022	22G LANCET POINT SPINAL NEEDLESET
100/496/024	24G LANCET POINT SPINAL NEEDLESET
100/496/025	25G LANCET POINT SPINAL NEEDLESET
100/496/026	26G LANCET POINT SPINAL NEEDLESET
100/496/027	27G LANCET SPINAL NEEDLE SET
100/496/122	SPINAL NEEDLE SET 22G PENCIL POINT NEEDLE
100/496/124	24G SPINAL NEEDLE SET (PENCIL POINT)
100/496/125	SPINAL NEEDLE SET 25G PENCIL POINT NEEDLE
100/496/126	SPINAL NEEDLE SET 26G PENCIL POINT NEEDLE
100/496/127	27G PENCIL SPINAL NEEDLE SET
100/496/222CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 22G PENCIL POINT
100/496/224CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 24G PENCIL POINT
100/496/225CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 25G PENCIL POINT
100/496/226CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 26G PENCIL POINT
100/496/227CS	CORRECTINJECT SPINAL NEEDLE SET 27G PENCIL POINT
100/497/125	SPINAL MIDI-TRAY 25G PENCIL POINT SPINAL NEEDLE
100/497/126	SPINAL MIDI-TRAY 26G PENCIL POINT SPINAL NEEDLE
100/497/225CS	CORRECTINJECT SPINAL MIDI-TRAY 25G PENCIL POINT
100/497/226CS	CORRECTINJECT SPINAL MIDI-TRAY 26G PENCIL POINT
100/497/227CS	CORRECTINJECT SPINAL MIDI-TRAY 27G PENCIL POINT
921/025/0180	25G CUSTOM PACK
921/116/0121	CUSTOM RA TRAY
921/127/0198	16G/27G CSECURE CUSTOM KIT

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 3 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
922/025/0163	25G SPINAL PACK, POOLE HOSPITAL 10/CA
922/025/0319	SET ANESTESIA ESPINAL PUNTA LAPIZ 25G
922/025/0564	25G SPINAL CUSTOM KIT
922/025/0604	25G SPINAL CUSTOM KIT
922/025/0665	25G SPINAL CUSTOM KIT
922/027/0285	27G SPINAL CUSTOM PACK
922/027/0319	27G SPINAL CUSTOM KIT
922/027/0415	27G SPINAL CUSTOM KIT
922/027/0593	27G SPINAL CUSTOM SET
922/116/0302	16G/26G COMBINED SPINAL EPI PK NORF/NORWICH HOSP
922/116/0412	16/26G CSE CUSTOM KIT
922/118/0412	18/26G CSE CUSTOM KIT
922/126/0382	16G/26G CSECURE CUSTOM
922/127/0272	16G/27G CSECURE CUSTOM KIT NORTHWICK PARK HOSPITAL
922/127/0323	6G/27G CSE CUSTOM KIT
922/127/0372	CSE CUSTOM PACK
922/127/0383	16G/27G CSE CUSTOM KIT
922/127/0441	16G/27G CSECURE CUSTOM KIT
922/127/0657	16/27G CUSTOM SET 10/BX
924/026/0123	SPINAL NEEDLE EXTRA LENGTH
924/027/0157	27G SPINAL N'DLE
928/118/0001	18G/27G CSECURE CUSTOM KIT
928/118/0008	18G/27G CUSTOM KIT + CSECURE

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 4 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
931/127/0065	18G/27G/CSECURE CUS KIT
932/025/0022	25G SPINAL PACK
932/025/0157	25G SPINAL CUSTOM KIT
932/025/0162	25G SPINAL CUST KIT
932/025/0163	25G SPINAL CUSTOM KIT
932/025/0464	25G SPINAL PACK
932/025/0519	25G SPINAL CUSTOM KIT
932/025/0519CS	25G SPINAL CUSTOM KIT
932/025/0547	25g SPINAL CUSTOM KIT
932/026/0516	26G SPINAL CUSTOM PACK
932/026/0546	26g SPINAL CUSTOM KIT
932/027/0388	27G SPINAL CUSTOM KIT
932/027/0458	27G SPINAL CUSTOM KIT
932/027/0498	27G SPINAL CUSTOM KIT
932/027/0612	27G CUSTOM KIT
932/027/0657	27G SPINAL HELSINGER MODEL
932/116/0104	16G/26G CSECURE
932/116/0517	16G/26G CSECURE CUSTOM KIT
932/126/0668	16G/26G CSECURE CUSTOM KIT
932/127/0100	18G/27G EPIDURAL/SPINAL
932/127/0479	18G/27G CSECURE CUSTOM PACK
932/127/0696	18G/27G CSECURE CUSTOM KIT
934/024/0006	24G SPINAL PACK

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 5 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
934/027/0000	27G SPINAL KIT
934/127/0001	16/27G CSECURE EPIDURAL KIT
936/025/0205	25G SPINL CUST PACK
936/027/0205	27G SPINL CUST PCK
936/118/0130	18G/27G EPIDUL/SNL CUST KIT W/SECURE
936/118/0132	18G/27G CSECURE CUSTOM KIT
937/025/0047	25G SPINAL SET
937/025/0102	25G SPINAL KIT SUS LUND/REGIONAL SKANE
937/027/0096	27G SPINAL CUSTOM KIT
937/027/0108	27G SPINAL KIT SUS LUND/REGIONAL SKANE
937/127/0040	18G/27G CSEcure CUSTOM KIT
937/127/0048	18G/27G CSE CUSTOM KIT
9EPD-102002	SPINAL SET 25G
9EPD-102003	SPINAL SET 27G
9EPD-122001	SPINAL SET 25G
9EPD-122001EVKH	SPINAL SET 25G
9EPD-401002	SPINAL SET 25G
9EPD-502592	SPINAL SET 26G
9EPD-528002	SPINAL SET 25G
9EPD-590653	SPINAL SET 26G
9EPD-602001	SPINAL SET 25G
9EPD-740002	SPINAL SET 27G
9EPD-803604	CSE SET 16G/26G

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 6 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
9EPD-803605	CUSTOM SPINAL SET 26 G
9EPD-833001	SPINAL CUSTOM PACK
9EPD-849002	SPINAL SET, 22G
9EPD-877501	SPINAL SET 26G
A3562-24	LUMBAR PUNCTURE (EDD) W/O DRUGS
A3808-24	LUMBAR TRAY (EDD) W/O DRUGS
A4062-22	LUMBAR TRAY (EDD) W/O DRUGS
A4075-22	LUMBAR TRAY (EDD) W/O DRUGS
E619 22G	22G SPINAL MAXIPACK
E620 25G	25G SPINAL MAXIPACK
EPSPCC0001	27G SPINAL SET
G421	26G SPINAL MAXIPACK
G888	24G SPINAL MAXIPACK ATRAUMATIC
G972	27G SPINAL MAXIPACK
G973	25G SPINAL MAXIPACK
J651/61	25G SPINAL CUSTOM MAXIPACK
J653/61	18/27G CSE CUSTOM MAXIPACK
J654/61	18/25G CSE CUSTOM MAXIPACK
L741-61	25G WHITACRE SPINAL NEEDLE SINGLE PACKED
L746-61	22G SPINAL NEEDLE -QUINCKE SINGLE PACKED
M121	24G ATRAUMATIC SPINAL NEEDLE INTRODUCER
M122	25G WHITACRE SPINAL NEEDLE WITH INTRODUCER

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 7 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Item Number:	Description:
M145	18/25G CSE NEEDLE SET WHITACRE
M146	18/25G CSE MINIPACK WHITACRE
M341	29G QUINCKE SPINAL NEEDLE WITH INTRODUCER
M729-61	27G WHITACRE SPINAL NEEDLE WITH INTRODUCER
MAX251	SPINAL MAXIPACK 25G
MAX261	SPINAL MAXIPACK 26G
MAX271	SPINAL MAXIPACK 27G
SPICC0001	SPINAL SET 27g
SPIFC00302	SPINAL SET 25G
SPIFC00902	SPINAL SET 25G
928/127/0016	18G/27G CUSTOM KIT SEQUENTIAL CSECURE C. HOSPITALAR 10/BX
EPICC0018	CSE PROCEDURESET - GENTOFTE
SPICC0017	SPINALSET SLL, 25G 10/BX
SPICC0012	Custom Spinal Sg ShotTray
922/025/0345	25G SPINAL CUSTOM KIT

First Issued: **2017-06-16**

Date: **2017-06-16**

Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 8 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

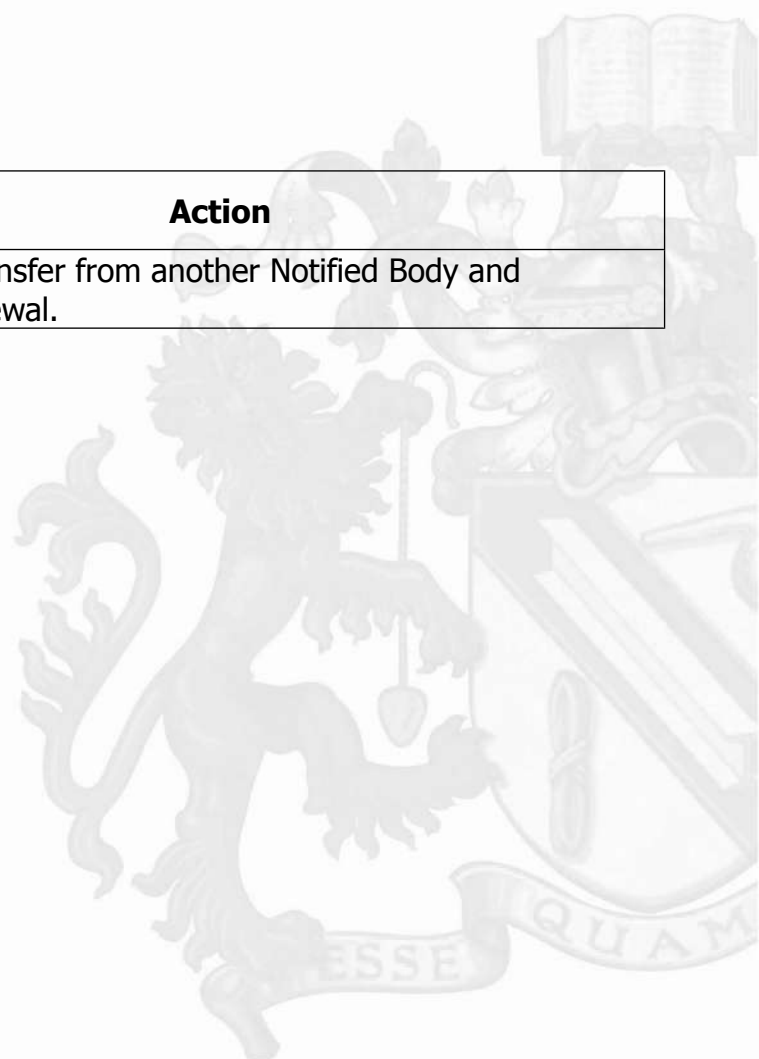
EC Design-Examination Certificate

Supplementary Information to CE 660825

Issued To:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Date	Reference Number	Action
Current	10166127	First issue. Transfer from another Notified Body and certificate renewal.

First Issued: **2017-06-16**Date: **2017-06-16**Expiry Date: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Page 9 of 9

Validity of this certificate is conditional on the quality system being maintained to the requirements of the Directive as demonstrated through the required surveillance activities of the Notified Body.

This certificate was issued electronically and is bound by the conditions of the contract.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Directiva 93/42/CEE cu privire la Dispozitivele Medicale, Anexa II, Secțiunea 4

Nr. **CE 660825**
Emis pentru: **Smith Medical ASD, Inc.**
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
SUA

Cu privire la:

Ace spinale si combinate – spinale/epidurale, incluzand ace spinale pentru injectie corecta.

BSI a examinat proiectul, conform cerințelor Directivei Consiliului 93/42/CEE, Anexa II, Secțiunea 4. Proiectul îndeplinește cerințele directivei. Pentru plasarea pe piață a acestor produse este necesar un certificat additional, prevazut de Anexa II secțiunea 4.

Pentru și în numele BSI, Organism de Notificare pentru Directiva de mai sus (Număr Organism de Notificare 0086):

Semnătura – indescifrabilă

Stewart Brain, Director Conformitate și Risc
Dispozitive Medicale

Prima emitere: **16-06-2017** Data: **16-06-2017** Data expirării: **15-06-2022**

.. making excellence a habit.™

Pagina 1 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Informații și Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes MK5 8PP, Tel.: +44 815 080 9000 BSI Assurance UK Limited, înregistrată în Anglia sub numărul 7805321 la 389 Chiswick High Road, Londra W4 4AL, UK Membră a Grupului de Societăți BSI.



...making excellence a habit.™



Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
100/389/022	MAXIPACHET SPINAL 22G
100/389/725CS	MAXIPACHET SPINAL CORRECTINJECT 25G VARF CREION
100/389/726CS	MAXIPACHET SPINAL CORRECTINJECT 26G VARF CREION
100/389/825	MAXIPACHET SPINAL VARF CREION DIMENSIUNE AC 25G
100/389/826	MAXIPACHET SPINAL VARF CREION DIMENSIUNE AC 26G
100/396/116	SET SPINAL/EPIDURAL LANTETA SPINALA AC 26G/16G
100/396/318	SET AC SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G LANTETA 18G TUOHY
100/396/716	SET AC SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G P/PNT 16G TUOHY
100/396/718	SET AC SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G P/PNT 18G TUOHY
100/396/816	SET SPINAL/EPIDURAL VARF CREION AC SPINAL 26G/16G
100/396/916	SET AC SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 26G P/PNT 16G TUOHY
100/491/116	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL AC CU VARF LANTETA 26G/16G
100/491/318	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G LANTETA 18G TUOHY
100/491/618	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL VARF CREION AC 27G/18G
100/491/716	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G P/PNT 16G TUOHY
100/491/718	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 27G P/PNT 18G TUOHY
100/491/816	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL VARF CREION AC 26G/16G
100/491/818	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL VARF CREION AC 26G/18G
100/491/916	MINIPACHET SPINAL/EPIDURAL CU AMBOU 26G P/PNT 16G TUOHY
100/492/815	25G AC SPINAL CU VARF CREION+ INTRODUCATOR, EXTRALUNG
100/492/816	26G AC SPINAL EXTRALUNG CU 20G AC INTRODUCATOR
100/492/817	27G AC SPINAL CU VARF CREION CU 20G AC INTRODUCATOR
100/492/715CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 25G EXTRALUNG VARF CREION
100/492/716CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 26G EXTRALUNG VARF CREION
100/492/717CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 27G EXTRALUNG VARF CREION

Prima emitere: **2017-06-16**

Data: **2017-06-16**

Data expirării: **2022-06-15**

Pagina2 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
100/496/022	22G SET AC SPINAL CU VARF LANTETA
100/496/024	24G SET AC SPINAL CU VARF LANTETA
100/496/025	25G SET AC SPINAL CU VARF LANTETA
100/496/026	26G SET AC SPINAL CU VARF LANTETA
100/496/027	27G SET AC SPINAL CU VARF LANTETA
100/496/122	SET ACESPINAL 22G VARF CREION AC
100/496/124	24G SET ACESPINAL (VARF CREION)
100/496/125	SET ACESPINAL 25G VARF CREION AC
100/496/126	SET ACESPINAL 26G VARF CREION AC
100/496/127	27G SET AC SPINAL CU VARF CREION
100/496/222CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 22G VARF CREION
100/496/224CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 24G VARF CREION
100/496/225CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 25G VARF CREION
100/496/226CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 26G VARF CREION
100/496/227CS	SET AC SPINAL CORRECTINJECT 27G VARF CREION
100/497/125	TRAIECT SPINAL MEDIU 25G AC SPINAL CU VARF CREION
100/497/126	TRAIECT SPINAL MEDIU 26G AC SPINAL CU VARF CREION
100/497/225CS	TRAIECT SPINAL MEDIU CORRECTINJECT 25G VARF CREION
100/497/226CS	TRAIECT SPINAL MEDIU CORRECTINJECT 26G VARF CREION
100/497/227CS	TRAIECT SPINAL MEDIU CORRECTINJECT 27G VARF CREION
921/025/0180	25G PACHET PERSONALIZAT
921/116/0121	TRAIECT RA PERSONALIZAT
921/127/0198	16G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Pagina3 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
922/025/0163	PACHET SPINAL, POOLE HOSPITAL 25G 10/CA
922/025/0319	SET SPINAL ANESTEZIE PUNTA LAPIZ 25G
922/025/0564	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/025/0604	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/025/0665	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/027/0285	27G PACHET SPINAL PERSONALIZAT
922/027/0319	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/027/0415	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/027/0593	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
922/116/0302	16G/26G PACHET COMBINAT SPINAL/EPIDURALPK NORF/NORWICH HOSP
922/116/0412	16/26G CSE SET PERSONALIZAT
922/118/0412	18/26G CSE SET PERSONALIZAT
922/126/0382	16G/26G CSECURE PERSONALIZAT
922/127/0272	16G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT NORTHWICK PARK HOSPITAL
922/127/0323	6G/27G CSE SET PERSONALIZAT
922/127/0372	CSE PACHET PERSONALIZAT
922/127/0383	16G/27G CSE SET PERSONALIZAT
922/127/0441	16G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT
922/127/0657	16/27G SET PERSONALIZAT 10/CUTIE
924/026/0123	AC SPINAL EXTRALUNG
924/027/0157	27G SPINAL N'DLE
928/118/0001	18G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT
928/118/0008	18G/27G SET PERSONALIZAT + CSECURE

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării: **2022-06-15**

Pagina 4 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreeat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
931/127/0065	18G/27G/CSECURE SET PERSONALIZAT
932/025/0022	25G PACHET SPINAL
932/025/0157	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/025/0162	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/025/0163	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/025/0464	25G PACHET SPINAL
932/025/0519	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/025/0519CS	25G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/025/0547	25g SET SPINAL PERSONALIZAT
932/026/0516	26G PACHET SPINAL PERSONALIZAT
932/026/0546	26g SET SPINAL PERSONALIZAT
932/027/0388	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/027/0458	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/027/0498	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
932/027/0612	27G SET PERSONALIZAT
932/027/0657	27G SPINAL HELSINGER MODEL
932/116/0104	16G/26G CSECURE
932/116/0517	16G/26G CSECURE SET PERSONALIZAT
932/126/0668	16G/26G CSECURE SET PERSONALIZAT
932/127/0100	18G/27G EPIDURAL/SPINAL
932/127/0479	18G/27G CSECURE PACHET PERSONALIZAT
932/127/0696	18G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT
934/024/0006	24G PACHET SPINAL

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării:
2022-06-15

...making excellence a habit.™

Pagina 5 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreeat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
934/027/0000	27G SET SPINAL
934/127/0001	16/27G CSECURE EPIDURAL KIT
936/025/0205	25G PACHET SPINAL PERSONALIZAT
936/027/0205	27G PACHET SPINAL PERSONALIZAT
936/118/0130	18G/27G SET EPIDURAL/SPINAL PERSONALIZAT CU PROTECTIE
936/118/0132	18G/27G CSECURE SET PERSONALIZAT
937/025/0047	25G SET SPINAL
937/025/0102	25G SET SPINAL SUS LUND/REGIONAL SKANE
937/027/0096	27G SET SPINAL PERSONALIZAT
937/027/0108	27G SET SPINAL SUS LUND/REGIONAL SKANE
937/127/0040	18G/27G CSECURE - SET PERSONALIZAT
937/127/0048	18G/27G CSE SET PERSONALIZAT
9EPD-102002	SET SPINAL 25G
9EPD-102003	SET SPINAL 27G
9EPD-122001	SET SPINAL 25G
9EPD-122001EVKH	SET SPINAL 25G
9EPD-401002	SET SPINAL 25G
9EPD-502592	SET SPINAL 26G
9EPD-528002	SET SPINAL 25G
9EPD-590653	SET SPINAL 26G
9EPD-602001	SET SPINAL 25G
9EPD-740002	SET SPINAL 27G
9EPD-803604	CSE SET 16G/26G

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Pagina 6 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:



Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA



Numarul articolului:	Descriere:
9EPD-803605	SETN SPINAL PERSONALIZAT 26 G
9EPD-833001	PACHET SPINAL PERSONALIZAT
9EPD-849002	SET SPINAL, 22G
9EPD-877501	SET SPINAL 26G
A3562-24	PUNCTIE LOMBARA (EDD) FARA MEDICAMENTE
A3808-24	TRAIECT LOMBAR (EDD) FARA MEDICAMENTE
A4062-22	TRAIECT LOMBAR (EDD) FARA MEDICAMENTE
A4075-22	TRAIECT LOMBAR (EDD) FARA MEDICAMENTE
E619 22G	22G MAXIPACHET SPINAL
E620 25G	25G MAXIPACHET SPINAL
EPSPCC0001	27G SET SPINAL
G421	26G MAXIPACHET SPINAL
G888	24G MAXIPACHET SPINAL ATRAUMATIC
G972	27G MAXIPACHET SPINAL
G973	25G MAXIPACHET SPINAL
J651/61	25G MAXIPACHET SPINAL PERSONALIZAT
J653/61	18/27G CSE MAXIPACHET PERSONALIZAT
J654/61	18/25G CSE MAXIPACHET PERSONALIZAT
L741-61	25G WHITACRE AC SPINAL AMBALAT INDIVIDUAL
L746-61	22G AC SPINAL -QUINCKE AMBALAT INDIVIDUAL
M121	24G ATRAUMATIC AC SPINAL INTRODUCATOR
M122	25G WHITACRE AC SPINAL CU INTRODUCATOR

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării: **2022-06-15**

...making excellence a habit.™

Pagina7 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreeat în mod expres de către BSI.
 Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Numarul articolului:	Descriere:
M145	18/25G CSE SET ACE WHITACRE
M146	18/25G CSE MINIPACHET WHITACRE
M341	29G QUINCKE AC SPINAL cu INTRODUCATOR
M729-61	27G WHITACRE AC SPINAL cu INTRODUCATOR
MAX251	MAXIPACHET SPINAL 25G
MAX261	MAXIPACHET SPINAL 26G
MAX271	MAXIPACHET SPINAL 27G
SPICC0001	SET SPINAL 27g
SPIFC00302	SET SPINAL 25G
SPIFC00902	SET SPINAL 25G
928/127/0016	18G/27G SET PERSONALIZAT SECVENTIAL CSECURE C. HOSPITALAR 10/CUTIE
EPICC0018	CSE SET PROCEDURAL - GENTOFTE
SPICC0017	SET SPINAL SLL, 25G 10/CUTIE
SPICC0012	Traiect personalizat pentru injective, de unica folosinta
922/025/0345	25G SET SPINAL PERSONALIZAT

Prima emitere: **2017-06-16**Data: **2017-06-16**Data expirării: **2022-06-15**
...making excellence a habit.™

Pagina 8 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Certificat CE – Examinarea proiectului

Informatii suplimentare pentru CE 660825

Emis pentru:

Smiths Medical ASD, Inc.
10 Bowman Drive
Keene
New Hampshire
03431
USA

Data	Numar de referinta	Actiune
Curenta	10166127	Prima editie. Transfer de la alt organ de certificare si inoie certificat.

Subsemnata **MUSUROIA MIRELA**, traducator autorizat de Ministerul Justitiei, certific exactitatea acestei traduceri cu textul înscrisului original în limba engleza, ce a fost vizat de mine.

Traducător autorizat
Nr. 2769/2015



Prima emitere: **2017-06-16**



Data expirării: **2022-06-15**

Pagina 9 din 9

Valabilitatea acestui certificat este condiționată de menținerea sistemului de calitate în conformitate cu cerințele Directivei așa după cum s-a demonstrat prin activitățile solicitate Organismului de Notificare. Această aprobare exclude toate produsele proiectate și/sau fabricate de o terță parte în numele societății numită pe acest certificat, dacă nu s-a agreat în mod expres de către BSI.

Acest certificat a fost emis electronic și este în legătură cu condițiile contractuale.

Informații și Contact: BSI, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes MK5 8PP, Tel.: +44 815 080 9000 BSI Assurance UK Limited, înregistrată în Anglia sub numărul 7805321 la 389 Chiswick High Road, Londra W4 4AL, UK Membră a Grupului de Societăți BS

Certificate

The Certification Body

MEDCERT Zertifizierungs- und Prüfungsgesellschaft für die Medizin GmbH
Pilatuspool 2 – 20355 Hamburg – Germany

herewith confirms that the company

Smiths Medical ASD, Inc.
330 Corporate Woods Parkway
Vernon Hills, IL 60061-3107
USA

has introduced, applies and maintains a Quality Management System in the area of:

Manufacture and final inspection of
• **water and saline solutions for inhalation**

The compliance of the Quality Management System with the requirements of the below mentioned standard was verified by an audit:

EN ISO 13485:2012 + AC:2012

This certificate is valid from 08 July 2015 until 07 July 2018

Report No.: 2708FS19F
Process No.: QS – 2708
Certificate No.: 2708GB438150706

Hamburg, 06 July 2015


MEDCERT Certification Body
(Rainer Klatt)

 **DAkkS**
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-19630-04-00

Certificate of Registration



This is to certify that the quality management system of

SMITHS MEDICAL ASD INC.

1265 Grey Fox Road, St Paul, Minnesota, 55112, USA
And at: 3350 Granada Avenue North, Oakdale Minnesota, 55128, USA
And at: 3400 Granada Avenue North, Oakdale Minnesota, 55126, USA
And at: 6000 Nathan Lane North, Minneapolis, Minnesota, 55442, USA

has been assessed and registered by AMTAC Certification Services Limited as conforming to the requirements of:

EN ISO 13485:2012

The quality management system is applicable to:

Main Site: 1265 Grey Fox Road, St. Paul, Minnesota, 55112, USA:

The design, manufacture of implantable access systems, infusion sets, needles, introducer sets, percutaneous catheters, dialysis catheters, medication cassette reservoirs, administration sets, extension sets, detectors, software suite, communication systems, syringe drivers, peripherally inserted central catheters, haemodialysis catheters, stopcocks, filters, , air detector clamps, convective warming blankets, disposables and accessories, spirometers, fluid warming accessories and disposables, temperature monitoring sensors.

See appendix for additional scopes

Certificate Number: 058-02 B
Initial Certification Date: 28 October 2004
Certificate Effective Date: 21 April 2016
Certificate Expiry Date: 20 April 2019

Brian Johnson

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd



061

In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone. AMTAC Certification Services Limited is owned by AMTAC Certification Services Holdings Limited, which is a wholly owned subsidiary of Intertek UK Holdings Limited. AMTAC Certification Services Limited is an accredited body registered under UKAS with the identification number of 061. In the issuance of this certificate, AMTAC assumes no liability to any party other than to the Client and then only in accordance with the agreed Terms and Conditions.



The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

Intertek

This appendix identifies the locations by the management system of:

SMITHS MEDICAL ASD INC.

Additional Site: 3350 Granada Avenue North, Oakdale, Minnesota, 55128, USA:

The design, manufacture, and servicing of hand held pulse oximeter, volumetric pumps, medical gas and vital signs monitoring equipment and accessories, convective warming systems, temperature management systems (disposables and accessories), pulse oximeter sensors, irrigation warming set (disposable and accessories), positive airway pressure therapy systems, vibratory positive expiratory pressure therapy systems, nebulizers, and pressure cuffs..

Additional Site: 3400 Granada Avenue North, Oakdale, Minnesota, 55128, USA

The design, manufacture and servicing of syringe infusion pumps, ambulatory infusion pumps. Sterile device subassembly in ISO Class 8 cleanroom, warehousing and distribution.

Additional Site: 6000 Nathan Lane North, Minneapolis, Minnesota, 55128, USA

Document Control, Post Market Risk Management, Customer Complaints, Global Sourcing, Regulatory Affairs

Initial Certification Date: 28 October 2004
Certificate Effective Date: 21 April 2016



Brian Johnson ~ Authorized Signatory

Certificat de înregistrare

Intertek

Se confirmă prin prezenta că sistemul de management al calității al

SMITHS MEDICAL ASD INC.

1265 Grey Fox Road, St Paul, Minnesota, 55112, SUA

Și: 3350 Granada Avenue North, Oakdale Minnesota, 55128, SUA

Și: 3400 Granada Avenue North, Oakdale Minnesota, 55126, SUA

Și: 6000 Nathan Lane North, Minneapolis, Minnesota, 55442, SUA

a fost evaluat în înregistrat de AMTAC Certification Services Limited ca fiind
conform cerințelor:

EN ISO 13485:2012

Sistemul de management al calității se aplică pentru:

Adresă principală: 1265 Grey Fox Road. St. Paul Minnesota, 55112, SUA:

Proiectarea, producția de sisteme de acces implantabile, seturi pentru infuzie, ace, seturi introducătoare, catetere percutanate, catetere pentru dializă, rezervoare cu casete pentru medicație, seturi pentru administrare, seturi de extensie, detectoare, pachete software, sisteme de comunicații, conducătoare pentru seringi, catetere centrale cu introducere periferică, catetere pentru hemodializă, ventile, filtre, cleme pentru detectoare de aer, pături cu încălzire prin convecție, consumabile și accesorii, spirometre, accesorii și consumabile pentru încălzirea fluidelor, senzori de monitorizarea temperaturii.

A se vedea anexa pentru aplicații suplimentare

Numărul certificatului: 058-02 B

Data primei certificări: 28.10.04

Data efectivă a certificatului: 21.04.16

Data expirării certificatului: 20.04.19

Prin emiterea acestui certificat, Intertek nu își asumă responsabilitate decât față de client și numai în conformitate cu contractul convenit pentru certificare. Valabilitatea acestui certificat depinde de menținerea de către firmă a sistemului în conformitate cu cerințele Intertek pentru certificarea sistemelor. Valabilitatea poate fi confirmată prin email la certificate.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din partea dreaptă cu un telefon mobil. AMTAC Certification Services Limited este deținută de AMTAC Certification Services Holdings Limited, care este o subsidiară deținută integral de Intertek UK Holdings Limited. AMTAC Certification Services Limited este organism acreditat conform UKAS, număr de identificare 061. Prin emiterea acestui certificat, AMTAC nu își asumă răspundere decât față de Client și în conformitate cu termenii și condițiile convenite.

Certificatul rămâne proprietatea Intertek, căreia trebuie să îi fie returnat la cerere



Matciuc

Anexă la Certificatul de Înregistrare 058-02 B

Intertek

Această anexă identifică adresele sistemului de management al:

SMITHS MEDICAL ASD INC.

Adresă suplimentară: 3350 Granada Avenue North, Oakdale, Minnesota, 55128, SUA:

Proiectarea, producția și service-ul oximetrelor de puls manuale, pompelor volumetrice, echipamente și accesorii pentru monitorizarea semnelor vitale și gazelor medicale, sisteme de încălzire prin convecție, sisteme de management al temperaturii (consumabile și accesorii), senzori pentru oximetre de puls, seturi pentru încălzirea irigațiilor (consumabile și accesorii), sisteme de terapie prin presiunea pozitivă a căilor aeriene, sisteme de terapie prin presiune expiratorie pozitivă cu vibrații, nebulizatoare și tuburi de presiune.

Adresă suplimentară: 3400 Granada Avenue North, Oakdale, Minnesota, 55128, SUA

Proiectarea, producția și service-ul pompelor de infuzie pentru seringi, pompelor de infuzie ambulatorii. Subansamble pentru dispozitive sterile din clasa 8 ISO, sterilizare, depozitare și distribuție.

Adresă suplimentară: 6000 Nathan Lane North, Minneapolis, Minnesota, 55128, SUA

Controlul documentelor, managementul riscului post-vânzare, Reclamații clienți, achiziție globală, proceduri de reglementare

Data primei certificări: 28.10.04

Data efectivă a certificatului: 21.04.16

MATECIUC ALIN BOGDAN
TRADUCĂTOR AUTORIZAT
Nr. 2826

matein

SuctionPro72™ **Closed Ventilation Suction System**



Reduce Infection. Reduce Patient Stay. Reduce Costs.

SuctionPro72™



SuctionPro 72™

The Portex® SuctionPro72™ Closed Ventilation Suction System is a single patient use suctioning device for the removal of secretions from the tracheobronchial tree of ventilator dependent adult patients. Intended for 72-hour use.

Key Features

- 3-day recommended duration of use
- Clear pathway evacuation port
- Lockable thumb valve end cap
- Sterile, single patient use
- Clear T piece for visualisation of the pathway
- Soft but strong catheter sleeve
- MDI Adaptor for integrated inhaler capability
- Patient labels now coloured by day for easy identification
- Trac-Wedge™ device to aid in disconnection of the catheter from the patient's endotracheal or tracheostomy tube
- Swivel connector to reduce torque to patient in some packs



Fig. 1

Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4

Instructions for Use

To Lavage

Fig: 1 Hold T-piece in one hand and advance catheter approximately 10cm into the airway. Instill saline solution through the irrigation inlet.

To Suction:

Note: Patients may benefit from pre-oxygenation with 100% oxygen.

Fig. 2 Make sure the suction control valve lock is in the "OPEN" position. Advance the catheter to the desired depth whilst holding the patient end steady. If resistance is met, withdraw the catheter 2-3cm before applying suction.

Fig: 3 Grasp the control valve and apply backwards-sliding pressure on the blue thumb actuator to suction.

Note: Maximum suction is achieved by sliding the actuator fully back..

Withdraw the catheter slowly with suction activated in a straight motion to avoid kinking until blue mark is just fully visible in catheter sleeve.

Fig. 4: Ensure that the catheter tip is out of the breathing path and in-line with the saline port. Begin to clean catheter tip with saline. The saline should be administered through the irrigation inlet whilst vacuum is applied making sure that the tip and area surrounding it is fully flushed with saline. Release control valve actuator and turn the valve lock to the 'CLOSE' position when finished.

Preparation

- Before attaching the system to the patient turn on the suction, make sure the lock is turned to the 'OPEN' position and check the operation of the control valve by sliding back the actuator. Once in the fully back position release and make sure that the device shuts correctly
- Attach ventilator circuit to dual-swivel or Tpiece adaptor
- Attach the dual-swivel or Tpiece adaptor to the tracheal or tracheostomy tube connector
- Attach male connector of the SuctionPro72™ Closed Ventilation Suction System device to suction tubing
- Attach the suction tubing to the male connector of the SuctionPro72™ closed ventilation suction system

[illegible]

Day Label

SuctionPro72™

Comprehensive product range available in single and dual lumen configurations, with coloured day labels. MDI adaptor in non dual swivel options. Each Portex® SuctionPro72™ suction system offers a wide range of options to enhance patient care outcomes and accommodate clinical practices. Available in a case of 20 units.

IDENTIFICATION MATRIX

	Part No	10 FR	12 FR	14 FR	16 FR	300mm Length	570mm Length	Flex Tube	Coudé Tip	Dual Swivel	MDI adaptor
SINGLE LUMEN	Z110-10	•					•				•
	Z110-12		•				•				•
	Z110-14			•			•				•
	Z110-16				•		•				•
	Z115-10	•				•					•
	Z115-12		•			•					•
	Z115-14			•		•					•
	Z115-16				•	•					•
	Z116-14			•		•		•			•
	Z118-14			•			•	•			•
	Z120-10	•					•		•		•
	Z120-12		•				•		•		•
	Z120-14			•			•		•		•
	Z120-16				•		•		•		•
	Z130-14*			•			•				•
	Z130-16*				•		•				•
	Z135-14*			•		•					•
	Z135-16*				•	•					•
	Z150-10	•					•			•	
	Z150-12		•				•			•	
	Z150-14			•			•			•	
	Z150-16				•		•			•	
	Z155-10	•				•				•	
	Z155-12		•			•				•	
	Z155-14			•		•				•	
	Z155-16				•	•				•	
	Z156-14			•		•		•		•	
	Z160-14			•			•		•	•	
	Z160-16				•		•		•	•	
DOUBLE LUMEN	Z210-12		•				•				•
	Z210-14			•			•				•
	Z210-16				•		•				•
	Z215-12		•			•					•
	Z215-14			•		•					•
	Z216-14			•		•		•			•
	Z250-12		•				•			•	
	Z250-14			•			•			•	
	Z250-16				•		•			•	
	Z255-12		•			•				•	
	Z255-14			•		•				•	
	Z256-14			•		•		•		•	

*not CE marked

PRODUCT(S) DESCRIBED MAY NOT BE LICENSED OR AVAILABLE FOR SALE IN CANADA AND OTHER COUNTRIES

Smiths Medical International Ltd.
Ashford, UK TN25 4BF
Phone: +44 (0) 845 8500445
www.smiths-medical.com

Find your local contact information at: www.smiths-medical.com/customer-support

Smiths Medical is part of the global technology business Smiths Group plc. Please see the Instructions for Use/Operator's Manual for a complete listing of the indications, contraindications, warnings and precautions. Portex, SuctionPro 72 and the Smiths Medical and Portex design marks are registered trademarks of Smiths Medical. The symbol ® indicates the trademark is registered in the U.S. Patent and Trademark Office and certain other countries. All other names and marks mentioned are the trademarks or service marks of their respective owners. ©2013 Smiths Medical. All rights reserved. RE194257GB-082013

CE Rx
0473 ONLY

smiths medical

MHYTCA-1030

Respiratory Care Solutions Improving Quality of Life



Improving quality of life...



The need to rehabilitate patients effectively after respiratory disorders, is of extreme importance, not only to decrease patient recovery time for improved hospital efficiency, but also for the well-being and quality of life of the patient.

Introducing a Pulmonary Rehabilitation Programme (PRP) can help patients with lung disease achieve the highest possible level of functioning. PRPs have been shown to improve quality of life, mitigate symptoms, improve exercise tolerance, and lower the number of hospital admissions.

Two key elements of a PRP are Bronchial Hygiene Therapy (BHT) and Lung Expansion Therapies.

Smiths Medical has developed a comprehensive range of respiratory care products designed for both hospital and home use.

These products help to rehabilitate patients with the aim of improving their physical and social performance. By focusing on the rehabilitation of patients and continued lung training, hospitals can potentially see cost savings due to reduced hospital stays and home rehabilitation.

References:

1. Wiersgalla Susan, RRT, RCP, North Memorial Medical Center, Robbinsdale, MN. Abstract presented at the 48th International Respiratory Congress for the AARC Annual Convention and Exhibition on October 5th, 2002 in Tampa, Florida.
2. Steen HJ, Redmond AOB, O'Neill D, Beattie F. Acta Paediatr Scand. Evaluation of the PEP mask in cystic fibrosis. 1991; 80:51-56.
3. Tyrell JC, Hiller EJ, Martin J. Face mask physiotherapy in cystic fibrosis. Archives of Dis in Child 1986; 61: 598-611.
4. Mahlmeister MJ, Fink JB, Hoffman GL, Fifer LF. "Positive-expiratory-pressure mask therapy: Theoretical and Practical Considerations and a Review of the Literature", Respiratory Care, 1991;36:1218-1230.
5. Guell R. Breath, Home- Based Rehabilitation 2008,5 pg:37

CRITICAL CARE

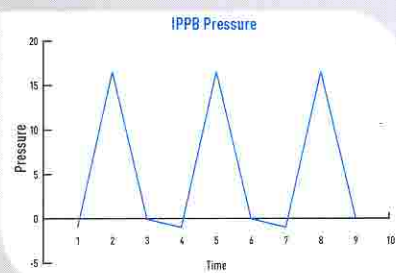
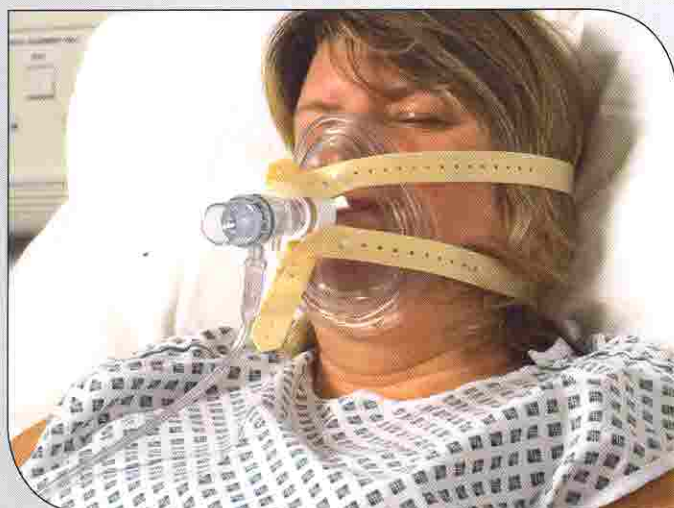


Figure 1

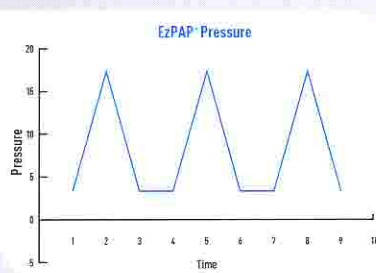
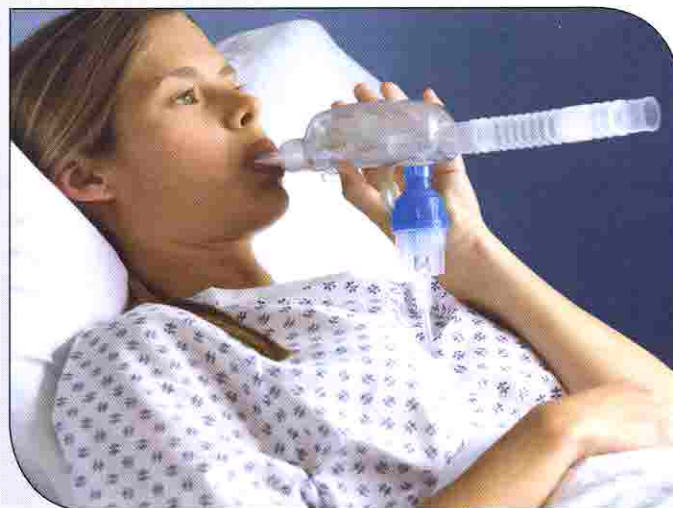


Figure 2

WARD

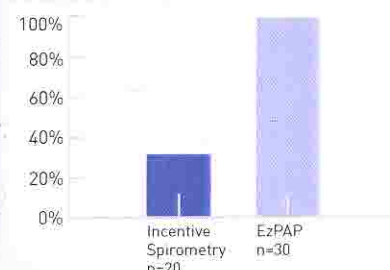


Figure 3
Post-Surgical Atelectasis Improvement
in CABG Patients. $p < .001$

Rehabilitation

For hospitalised patients, the correct rehabilitation can save the hospital both time and money, as well as making the experience more tolerable for the patient.

Many hospitals today, use Intermittent Positive Pressure Breathing (IPPB) to treat and reverse atelectasis as well as being used in re-expanding lung parenchyma. IPPB is a form of assisted ventilation that triggers a positive pressure breath to the patient when the machine senses either effort by the patient, or a negative pressure of an inspiratory breath. Once a certain pressure is reached it then returns to zero. However, IPPB starts with a negative pressure and does not deliver positive expiratory pressure during exhalation. (See figure 1)

EzPAP® is a simple and effective "In-Hospital" method for delivering positive airway pressure throughout the

breathing cycle. Pressure does decrease during inhalation, but it always remains positive, helping to open airways and re-inflate collapsed alveoli. (See figure 2). EzPAP® also provides the additional benefit of Positive Expiratory Pressure therapy during exhalation offering further rehabilitation to the patient. (See figures 4,5 &6)

The combination of therapies offers a safe and effective alternative to IPPB for hospitalised patients. EzPAP® is easy to use and inexpensive in comparison to IPPB. Wiersgella has also demonstrated that EzPAP®, when used post operatively on coronary artery bypass graft patients, shows measurable improvements in atelectasis levels. ¹ (figure 3)

Positive Expiratory Pressure therapy can also be achieved using the acapella® duet from Smiths Medical. The acapella® duet is a vibratory PEP device that

from Hospital...

has a built-in port for aerosolised medication via a small volume nebuliser. Medication such as bronchodilator or mucolytic treatments can be delivered simultaneously with PEP therapy, cutting treatment time to one session, saving time and effort for both clinicians and patients.

Products that encourage PEP therapy are usually well tolerated by most patients and due to the option of self-administering, are an ideal choice for patients who are out of ICU. In contrast to traditional chest physiotherapy (CPT) options, PEP therapy offers effective secretion removal at a low cost. By being independent of daily assistance from clinicians, the compliance level is enhanced and this in turn can also reduce related health-care costs. ^{2,3}

HOME

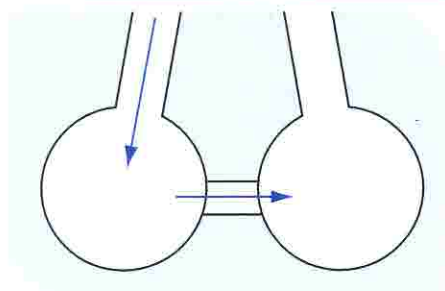
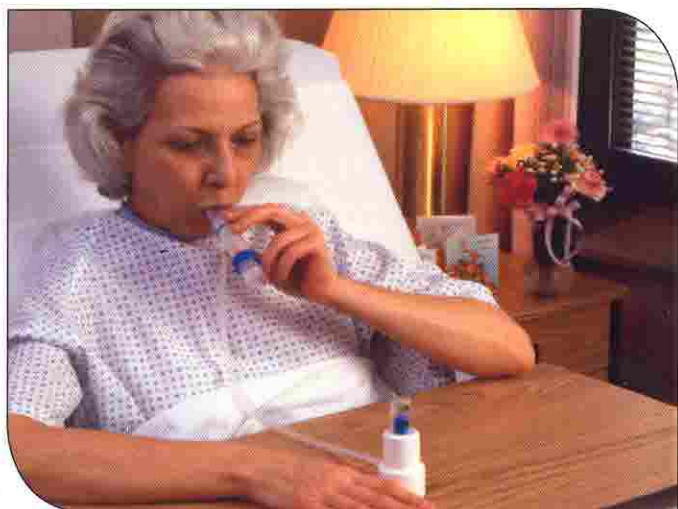


Figure 4
Collateral Ventilation

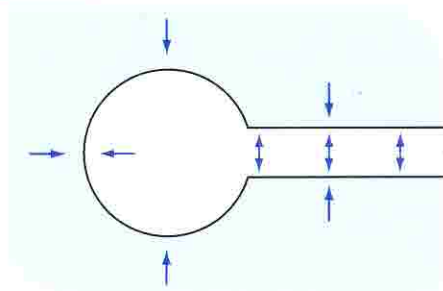


Figure 5 Pursed-lips breathing (or use of a fixed orifice resistor such as a PEP device) creates back pressure that splints the airway open during exhalation.¹⁷

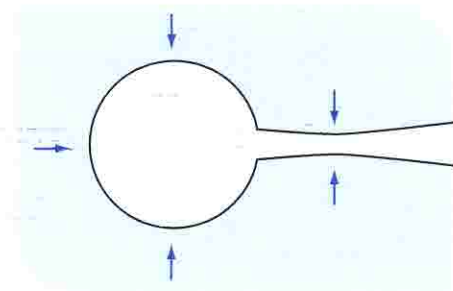


Figure 6 Elevated intrathoracic pressure can compress unstable airways during exhalation.¹⁷

to Home

acapella® duet and acapella® choice, are inexpensive, easy to use standalone options, providing vibratory PEP therapy to remove secretions. They can be used in any position and offer high and low flow rates for the patient. These devices, with the option of a mouthpiece or mask, are a fully versatile product for both patient and hospital.

TheraPEP® is an alternative product offering PEP therapy. This therapy can also be self-administered in half the time of CPT.⁴ TheraPEP® can accommodate virtually any lung capacity and allows inhalation and exhalation without removal from the mouth. With a 22mm ID connector to allow small volume nebulisers or MDI spacers and the option of mouthpiece or mask, this is another great choice for secretion clearance and atelectasis reversal in the hospital setting or at home.

For post-surgical patients, medical devices that help improve their lungs are an important function. Incentive spirometers encourage patients to take slow and deep breaths to expand the lungs. Smiths Medical offers both the Coach® 2 incentive spirometer and the CliniFLO® low-flow incentive spirometer. Coach® 2 combines a one-way valve, highly visible piston and easy to understand graphics indicating correct inspiratory flow rate to help patients perform and monitor their own post-surgical breathing exercises without the need for direct supervision. CliniFLO® is ideal for generic, paediatric or weakened patients due to flow settings as low as 100ml/sec.

Once a patient has been trained to self-administer their chosen therapy in a clinical setting, they are able to continue this therapy at home. acapella® duet, acapella® choice, TheraPEP®, Coach® 2 and CliniFLO® all offer the

versatility to be used in a clinical and/or home setting to provide continued therapy. Each is lightweight, easy to use and transportable. Studies have indicated that home-based rehabilitation programmes not only provide similar benefits to hospital rehabilitation programmes but also can reduce the use of medication and the number of hospitalisations.⁵

Continued lung exercises for patients, whether it is post-surgical in the hospital or at home are key to facilitating patient recovery and therefore an improved quality of life. The respiratory care range from Smiths Medical tailors to each patient's need whilst enabling the clinician to save time and money.

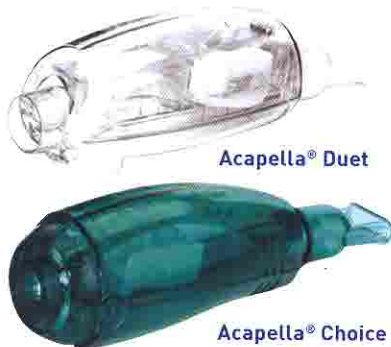
EzPAP®



Features and benefits:

- 22mm OD patient end to accommodate mouthpiece or 3 mask sizes.
- Scalloped ambient air inlet with gaps to resist occlusion.
- Pressure port with detachable cap, allows connection to a gauge for easy monitoring.
- Complete procedural kit.
- Disposable manometer.
- Easy to use, no extensive training.
- Can be used in conjunction with aerosol medication (e.g. nebuliser) via 22mm connection.

acapella® Vibratory PEP Therapy System



Features and benefits:

- Convenient built-in nebuliser port, standard sized to fit most medication nebulisers (acapella® duet only).
- $\geq 10\text{L/min}$ expiratory flow requirement.
- Streamlined body design offers easy grip (acapella® duet only).
- Adjustable frequency and flow resistance settings.
- Clear colouring aids in visual recognition of cleanliness (acapella® duet only).
- Tethered cap to reduce risk of contamination when in resting position (acapella® duet only).
- Easily disassembled for heat disinfection by boiling, autoclaving and dishwasher (top shelf only)
- Functional in any position – Trendelenburg, standing or sitting.
- Distal 22mm OD fitting allows nebuliser connection via tee adaptor (acapella® choice only).
- One-way inspiratory valve allows inhalation without removal from the mouth.
- Proximal 22mm OD connection allows use with mouthpiece or mask.

TheraPEP®



Features and benefits:

- Six Fixed Orifice Options.
- Built-in durable pressure indicator.
- 22mm OD patient end.
- Inspiratory valve.
- Can accommodate virtually any patient's lung capacity.
- Resists breakage, unlike fragile, costly manometers.
- Provides immediate, visual 360° feedback of prescribed pressure.
- May be used with a mask or mouthpiece, or Nebulizer.
- Allows inhalation and exhalation without removing from mouth

Coach® 2 and CliniFLO®



Features and benefits:

Coach® 2

- Ensures patients inhale, rather than exhale into the unit.
- Easily adjustable for each patient's use.
- Can be seen by patients emerging from the effects of anesthesia.
- Easy to train.
- Stays with the patient for maximum compliance.
- Accommodates patients requiring supplemental oxygen.
- Saves space.
- Colourful deep-sea characters, games, puzzles and stickers.

CliniFLO®

- Can accommodate virtually any patient.
- Reduces the possibility of contamination.
- Provides immediate patient feedback.
- Easy to train.
- Reduces the chance that the setting will be changed inadvertently.

EzPAP®

ORDERING INFORMATION

Product Code	PRODUCT DESCRIPTION	UNITS / CASE
23-0747	EzPAP® System with Mouthpiece	10
23-0757	EzPAP® System with Disposable Manometer and Mouthpiece	10
23-1747	EzPAP® System with Paediatric Mask	1
23-2747	EzPAP® System with Medium Mask	1
23-3747	EzPAP® System with Large Mask	1
23-6000*	EzPAP® Kit: One Pressure Gauge (With Gauge Protector), Three EzPAP® Units (with Mouthpiece), Three Gauge Guards and Ten 22 mm ID Adaptors in a Durable Plastic Box.	1

Each system includes EzPAP® one 7 ft oxygen tube, one pressure port cap, and one of the above

* not CE marked

acapella® Vibratory PEP Therapy System

ORDERING INFORMATION

PART No.	PRODUCT DESCRIPTION	UNITS/CASE
27-9000	acapella® duet kit, includes acapella® duet, mouthpiece, Portex® SVN, oxygen tubing, collapsible flex tubing	10
27-9001	acapella® duet and mouthpiece only	10
007760	Portex® updraft medication nebulizer	50
27-7000	acapella® choice with mouthpiece	10
21-1530	acapella® DH with mouthpiece	10
21-3530	acapella® DH with Paediatric mask	1
21-5530	acapella® DH with medium mask	1
21-7530	acapella® DH with large mask	1
21-1015	acapella® DM with mouthpiece	10
21-3015	acapella® DM with Paediatric mask	1
21-5015	acapella® DM with medium mask	1
21-7015	acapella® DM with large mask	1

ACCESSORIES

Product Code	PRODUCT DESCRIPTION	UNITS/CASE
27-0050	Replacement mouthpiece; fits all acapella® family designs	50

Note: Product is for single patient use only.

For further information please visit:
www.smiths-medical.com/respiratorycare

TheraPEP®

ORDERING INFORMATION

Part No.	PRODUCT DESCRIPTION	UNITS/CASE
20-1112	TheraPEP® System with Mouthpiece	10
20-3112	TheraPEP® System with Paediatric Mask	1
20-5112	TheraPEP® System with Small Mask	1
20-7112	TheraPEP® System with Large Mask	1

ACCESSORIES

Part No.	PRODUCT DESCRIPTION	UNITS/CASE
20-3115	Paediatric Mask	1
20-5115	Small Adult Mask	1
20-7115	Large Adult Mask	1
20-0005	Connector, Straight, 22 mm I. D.	10
20-0010	TheraPEP® Pressure Port	10
20-0022	TheraPEP® Pressure Port, Tubing, Indicator	10
20-0050	TheraPEP® Mouthpiece 22 mm I. D.	50
20-0120	TheraPEP® Pressure Port and Resistor	10
20-1110	TheraPEP® Pressure Port, Resistor and Mouthpiece	10

All TheraPEP® Systems Include: Pressure Port, Resistor, 22 mm ID Straight Connector, Tubing and Pressure Indicator.

Coach® 2 Incentive Spirometers

ORDERING INFORMATION

PART No.	PRODUCT DESCRIPTION	Volume
22-4000	Coach®2 One way valve	4000ml
22-4001	Coach®2	4000ml
22-2500	Coach®2 One way valve	2500ml
22-2501	Coach®2	2500ml
22-2000	Coach®2 Kids One way valve	2000ml

CliniFLO® Low-Flow Incentive Spirometers

ORDERING INFORMATION

PART No.	PRODUCT DESCRIPTION
22-1200	CliniFlo®

PRODUCT(S) DESCRIBED MAY NOT BE LICENSED OR AVAILABLE FOR SALE IN CANADA AND OTHER COUNTRIES

Smiths Medical International Ltd.
Ashford, UK TN25 4BF
Phone: +44 (0) 845 8500445
www.smiths-medical.com

Find your local contact information at: www.smiths-medical.com/customer-support

Smiths Medical is part of the global technology business Smiths Group plc. Please see the Instructions for Use/Operator's Manual for a complete listing of the indications, contraindications, warnings and precautions. Portex, EzPAP, Coach, CliniFLO, acapella, TheraPEP, and the Smiths Medical and Portex design marks are registered trademarks of Smiths Medical. The symbol ® indicates the trademark is registered in the U.S. Patent and Trademark Office and certain other countries. All other names and marks mentioned are the trademarks or service marks of their respective owners. ©2013 Smiths Medical. All rights reserved. RE194286GB-082013

CE Rx
0473 ONLY

smiths medical

MROCCA-0012

EC Certification



PRODUCTION QUALITY ASSURANCE Directive 93/42/EEC for Medical Devices, Annex V

We hereby declare that an examination of the under mentioned production quality assurance system - restricted to the aspects of manufacture concerned with securing and maintaining sterile conditions - has been carried out following the requirements of the UK national legislation to which the undersigned is subjected, transposing Annex V of the Directive 93/42/EEC on medical devices. We certify that the production quality system conforms with the relevant provisions of the aforementioned legislation, and the result entitles the organization to use the CE 0473 marking on those products listed below.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.

Olomoucká 306, 753 01 Hranice, Czech Republic

Obstetrics and Gynaecology Devices: Embryo Replacement Catheters and accessories
Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class Is

Pain management devices: Correct Inject Cap
Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class Is

Interventional Imaging Accessories
Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class Is

Certificate Number: 1201-01 CE
Initial Certification Date: 21 February 2014
Certificate Effective Date: 03 March 2015
Certificate Expiry Date: 20 February 2019

Brian Johnson
AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd



In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone. This Certificate is for the exclusive use of AMTAC's client and is provided pursuant to the agreement between AMTAC and its Client. AMTAC's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. AMTAC assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Certificate. Any use of the AMTAC name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by AMTAC.

The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

The certification is subject to the organization maintaining their system in compliance with the regulations stated in this certificate, allowing regular assessments and following the contracted requirements of the Notified Body.

AMTAC Certification Services Limited is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC for medical devices, with identification number 0473.

Certificare CE

Intertek

ASIGURAREA CALITĂȚII PRODUCȚIEI Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale, Anexa V

Declarăm prin prezenta că o examinare a sistemului de asigurarea calității producției menționate mai jos – limitată la aspectele de producție aferente asigurării și menținerii condițiilor sterile – a fost realizată conform cerințelor legislației naționale britanice care ni se aplică, transpunând Anexa V din Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale. Confirmăm că sistemul de calitate a producției este conform prevederilor relevante din legislația sus-menționată și că rezultatele îndreptățesc compania să folosească marcajul CE 0473 pe produsele menționate mai jos.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLICa.s.

Olomoucka 306, 753 01 Hranice, Republica Cehă

Dispozitive pentru obstetrică și ginecologie: Catetere și accesorii pentru înlocuirea embrionului

Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale, Clasa Is

Dispozitive pentru controlul durerii: Cap pentru injecție corectă

Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale, Clasa Is

Accesorii pentru imagistică intervențională

Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale, Clasa Is

Numărul certificatului: 1201-01 CE

Data primei certificări: 02.2014

Data efectivă a certificatului: 03.03.2015

Data expirării certificatului: 20.02.2019

Prin emiterea acestui certificat, Intertek nu își asumă responsabilitate decât față de client și numai în conformitate cu contractul convenit pentru certificare. Valabilitatea acestui certificat depinde de menținerea de către firmă a sistemului în conformitate cu cerințele Intertek pentru certificarea sistemelor. Valabilitatea poate fi confirmată prin email la certificate.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din partea dreaptă cu un telefon mobil. Acest certificat este destinat utilizării exclusive de către clientul AMTAC și este emis conform contractului încheiat între AMTAC și clientul său. Răspunderea și responsabilitatea AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile contractuale. AMTAC nu își asumă răspunderi decât către client, conform contractului, pentru pierderi, cheltuieli sau daune ocazionate de utilizarea acestui certificat. Numai clientul este autorizat să permită copierea sau distribuirea acestui certificat. Orice utilizare a numelui AMTAC sau a oricărei dintre mărcile sale pentru vânzare sau publicitatea materialelor, produselor sau serviciilor testate trebuie aprobată în prealabil de către AMTAC.

Certificatul rămâne proprietatea Intertek, căreia trebuie să îi fie returnat la cerere.



Mateciuc

EC Certification



FULL QUALITY ASSURANCE SYSTEM
Directive 93/42/EEC for Medical Devices, Annex II excluding (4)

We hereby declare that an examination of the under mentioned full quality assurance system has been carried out following the requirements of the UK national legislation to which the undersigned is subjected, transposing Annex II (with the exemption of section 4) of the Directive 93/42/EEC on medical devices. We certify that the full quality assurance system conforms with the relevant provisions of the aforementioned directive, and the result entitles the organization to use the CE 0473 marking on those products listed below.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.

Olomoucká 306, 753 01 Hranice, Czech Republic

Obstetrics and Gynaecology Devices
Ring Pessary Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIb

Cardio Thoracic
Interventional Imaging Devices Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIa

Oxygen & Humidity Management Devices
Thermovent T Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIa

Pain Management Devices
Epidural Kits, catheters and accessory Devices Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIa & IIb

Patient Pressure Monitoring, Invasive Pressure Monitoring Systems Directive
93/42/EEC for Medical Devices Class IIa & IIb

Portex Tracheostomy PDT Kits
Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIa

Non-active devices for anaesthesia, emergency and intensive care
Blue Line Ultra Tracheostomy Kits uncuffed Directive 93/42/EEC for Medical Devices Class IIb
Tracheostomy tube inner cannula, Directive 93/42/EEC for medical devices Class IIb

Certificate Number: 1201-03 A CE
Initial Certification Date: 27 May 2014
Certificate Effective Date: 21 January 2015
Certificate Expiry Date: 26 May 2019

Brian Johnson
AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd



In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone.

This Certificate is for the exclusive use of AMTAC's client and is provided pursuant to the agreement between AMTAC and its Client. AMTAC's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. AMTAC assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Certificate. Any use of the AMTAC name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by AMTAC.

The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

The certification is subject to the organization maintaining their system in compliance with the regulations stated in this certificate, allowing regular assessments and following the contracted requirements of the Notified Body.

AMTAC Certification Services Limited is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC for medical devices, with identification number 0473.

Certificare CE

Intertek

SISTEM INTEGRAL DE ASIGURARE A CALITĂȚII Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II, excluzând (4)

Declarăm prin prezenta faptul că o examinare a sistemului integral de asigurare a calității menționat în acest document a fost efectuată cu respectarea cerințelor legislației naționale din Regatul Unit, care guvernează funcționarea societății în cauză, și cu aplicarea Anexei II (cu excepția secțiunii 4) la Directiva 93/42/CEE privind dispozitivele medicale. Certificăm faptul că sistemul integral de asigurare a calității este în conformitate cu prevederile relevante ale directivei mai sus menționate, iar rezultatul conferă societății în cauză dreptul de a utiliza marcajul CE 0473 pe produsele enumerate mai jos.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.

Olomoucká 306, 753 01 Hranice, Republica Cehă

Dispozitive pentru obstetrică și ginecologie
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – pesare inelare

Utilizări cardiotoracice
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa – Dispozitive de imagistică intervențională

Dispozitive pentru gestiunea oxigenului și a umidității
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa - Thermovent T

Dispozitive pentru gestiunea durerilor
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa și IIb - kituri epidurale, catetere și dispozitive accesorii

Sisteme de monitorizare a tensiunii pacientului, de monitorizare invazivă a tensiunii
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa și IIb

Kituri Portex PDT (drenaj postdural terapeutic) pentru traheostomie
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa

Dispozitive non-active pentru anestezie, terapie de urgență și intensivă
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – Kituri Blue Line Ultra fără manșon pentru traheostomie

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – canule interioare pentru tubul de traheostomie

Certificat Nr.: 1201-03 A CE
Data certificării inițiale: 27 mai 2014
Data efectivă a certificatului: 21 ianuarie 2015
Data de expirare a certificatului: 26 mai 2019

Semnătură: [indescifrabil]
Brian Johnson

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
Prezentul certificat este proprietatea AMTAC Certification Services Ltd

[Cod de scanat – Intertek]

Prin emiterea acestui certificat, Intertek nu își asumă răspunderea față de altă părți, ci doar față de Client, și în acel caz doar în conformitate cu Acordul de Certificare convenit. Validitatea prezentului certificat depinde de menținerea de către societate a acestui sistem cu respectarea cerințelor referitoare la certificarea sistemelor. Validitatea poate fi confirmată prin email la adresa certification.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din partea dreaptă folosind un telefon inteligent.

Prezentul Certificat este destinat utilizării sale exclusive de către clientul AMTAC și se emite în baza acordului încheiat între AMTAC și Clientul acesteia. Responsabilitatea și răspunderea AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile acordului. AMTAC nu își asumă răspunderea față de altă părți, ci doar față de Client, în conformitate cu acordul, pentru orice pierdere, cheltuielă sau daună ocazionată de utilizarea acestui Certificat. Clientul este unica entitate autorizată să permită copierea sau distribuția acestui Certificat. Orice utilizare a denumirii AMTAC sau a uneia dintre mărcile sale pentru comercializarea sau publicitatea materialelor, produselor sau serviciilor testate trebuie să primească mai întâi aprobarea scrisă a companiei AMTAC.

Acest certificat rămâne proprietatea societății Intertek și se va returna acesteia la cerere.

Certificarea face obiectul menținerii de către societate a sistemului propriu în conformitate cu regulamentele prevăzute în acest certificat, permițând evaluări regulate și respectând cerințele contractate ale organismului de certificare notificat. AMTAC Certification Services Limited este un organism de certificare notificat în baza Directive 93/42/CEE privind dispozitivele medicale, având numărul de identificare 0473.

Certificare CE

Intertek

SISTEM INTEGRAL DE ASIGURARE A CALITĂȚII Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Anexa II, excluzând (4)

Declarăm prin prezenta faptul că o examinare a sistemului integral de asigurare a calității menționat în acest document a fost efectuată cu respectarea cerințelor legislației naționale din Regatul Unit, care guvernează funcționarea societății în cauză, și cu aplicarea Anexei II (cu excepția secțiunii 4) la Directiva 93/42/CEE privind dispozitivele medicale. Certificăm faptul că sistemul integral de asigurare a calității este în conformitate cu prevederile relevante ale directivei mai sus menționate, iar rezultatul conferă societății în cauză dreptul de a utiliza marcajul CE 0473 pe produsele enumerate mai jos.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.

Olomoucká 306, 753 01 Hranice, Republica Cehă

Dispozitive pentru obstetrică și ginecologie
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – pesare inelare

Utilizări cardiotoracice
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa – Dispozitive de imagistică intervențională

Dispozitive pentru gestiunea oxigenului și a umidității
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa - Thermovent T

Dispozitive pentru gestiunea durerilor
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa și IIb - kituri epidurale, catetere și dispozitive accesorii

Sisteme de monitorizare a tensiunii pacientului, de monitorizare invazivă a tensiunii
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa și IIb

Kituri Portex PDT (drenaj postdural terapeutic) pentru traheostomie
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIa

Dispozitive non-active pentru anestezie, terapie de urgență și intensivă
Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – Kituri Blue Line Ultra fără manșon pentru traheostomie

Directiva 93/42/CEE privind Dispozitivele Medicale, Clasa IIb – canule interioare pentru tubul de traheostomie

Certificat Nr.: 1201-03 A CE
Data certificării inițiale: 27 mai 2014
Data efectivă a certificatului: 21 ianuarie 2015
Data de expirare a certificatului: 26 mai 2019

Semnătură: [indescifrabil]

Brian Johnson

AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
Prezentul certificat este proprietatea AMTAC Certification Services Ltd

[Cod de scanat – Intertek]

Prin emiterea acestui certificat, Intertek nu își asumă răspunderea față de altă părți, ci doar față de Client, și în acel caz doar în conformitate cu Acordul de Certificare convenit. Validitatea prezentului certificat depinde de menținerea de către societate a acestui sistem cu respectarea cerințelor referitoare la certificarea sistemelor. Validitatea poate fi confirmată prin email la adresa certification.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din partea dreaptă folosind un telefon inteligent.

Prezentul Certificat este destinat utilizării sale exclusive de către clientul AMTAC și se emite în baza acordului încheiat între AMTAC și Clientul acesteia. Responsabilitatea și răspunderea AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile acordului. AMTAC nu își asumă răspunderea față de altă părți, ci doar față de Client, în conformitate cu acordul, pentru orice pierdere, cheltuială sau daună ocazionată de utilizarea acestui Certificat. Clientul este unica entitate autorizată să permită copierea sau distribuția acestui Certificat. Orice utilizare a denumirii AMTAC sau a uneia dintre mărcile sale pentru comercializarea sau publicitatea materialelor, produselor sau serviciilor testate trebuie să primească mai întâi aprobarea scrisă a companiei AMTAC.

Acest certificat rămâne proprietatea societății Intertek și se va returna acesteia la cerere.

Certificarea face obiectul menținerii de către societate a sistemului propriu în conformitate cu regulamentele prevăzute în acest certificat, permițând evaluări regulate și respectând cerințele contractate ale organismului de certificare notificat. AMTAC Certification Services Limited este un organism de certificare notificat în baza Directivei 93/42/CEE privind dispozitivele medicale, având numărul de identificare 0473.



Subsemnatul SCARLATEANU GEORGE-RADU, traducator autorizat de Ministerul Justitiei cu numarul 26160/2009 certific exactitatea traducerii cu textul in scrisului in limba engleza care mi-a fost prezentat.

MINISTERUL JUSTITIEI
SCĂRLĂTEANU GEORGE RADU
NR. AUT. 26160/2009
TRADUCĂTOR SI INTERPRET
AUTORIZAT
LIMBA ENGLEZĂ



EC Certification



FULL QUALITY ASSURANCE SYSTEM
Directive 93/42/EEC for Medical Devices, Annex II excluding (4)

We hereby declare that an examination of the under mentioned full quality assurance system has been carried out following the requirements of the UK national legislation to which the undersigned is subjected, transposing Annex II (with the exemption of section 4) of the Directive 93/42/EEC on medical devices. We certify that the full quality assurance system conforms with the relevant provisions of the aforementioned directive, and the result entitles the organization to use the CE 0473 marking on those products listed below.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.

Olomoucká 306, 753 01 Hranice, Czech Republic

Obstetrics and Gynaecology
Interventional Imaging Devices
Oxygen & Humidity Management Devices
Pain Management Devices
Invasive Patient Pressure Monitoring devices and Accessories
Tracheostomy Devices
Disposable Infusion Devices

As per the attached Product Schedule

Certificate Number: 1201-09 A CE
Initial Certification Date: 27 May 2014
Certificate Effective Date: 21 January 2016
Certificate Expiry Date: 26 May 2019

Brian Johnson
AMTAC Certification Services Limited, Milton Keynes, UK
This certificate is the property of AMTAC Certification Services Ltd



In the issuance of this certificate, Intertek assumes no liability to any party other than to the Client, and then only in accordance with the agreed upon Certification Agreement. This certificate's validity is subject to the organization maintaining their system in accordance with Intertek's requirements for systems certification. Validity may be confirmed via email at certificate.validation@intertek.com or by scanning the code to the right with a smartphone.

This Certificate is for the exclusive use of AMTAC's client and is provided pursuant to the agreement between AMTAC and its Client. AMTAC's responsibility and liability are limited to the terms and conditions of the agreement. AMTAC assumes no liability to any party, other than to the Client in accordance with the agreement, for any loss, expense or damage occasioned by the use of this Certificate. Only the Client is authorized to permit copying or distribution of this Certificate. Any use of the AMTAC name or one of its marks for the sale or advertisement of the tested material, product or service must first be approved in writing by AMTAC.

The certificate remains the property of Intertek, to whom it must be returned upon request.

The certification is subject to the organization maintaining their system in compliance with the regulations stated in this certificate, allowing regular assessments and following the contracted requirements of the Notified Body.

AMTAC Certification Services Limited is a Notified Body according to Directive 93/42/EEC for medical devices, with identification number 0473.

PRODUCT SCHEDULE FOR CERTIFICATE 1201-09 A CE
SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.



Obstetrics and Gynaecology: Ring Pessary devices
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIb)

Interventional imaging Devices: Cardiothoracic HP lines & interventional imaging Devices and Accessories
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIa)

Oxygen & Humidity Management Devices: Thermovent T
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIa)

Pain Management Devices: Epidural Kits, Catheters and accessories
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIb & IIa)

Invasive Patient Pressure Monitoring devices and Accessories
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIb & IIa)

Tracheostomy Devices:
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIb & IIa)

- Tracheostomy Tubes (Class IIb)
 - Blu Trachy Soft-Seal Cuff (6.0mm to 10.0mm)
 - Blu Trachy Soft-Seal Fenestrated (6.0mm to 10.0mm)
 - B/L Ultra Soft-Seal Cuff (6.0mm to 10.0mm) with smooth inner cannula
 - Blue Line Ultra Uncuffed (6.0mm to 10.0mm) with 15mm connector
 - B/L Ultra Soft-Seal Cuff (6.0mm to 10.0mm) with Fenestrated inner cannula
 - Blue Line Ultra Uncuffed (6.0mm to 10.0mm) with Fenestrated inner cannula
 - Blu Trachy Plain, Fenestrated, with Inner Cannula; Speak Valve (7.0mm)
 - B/L Ultra Suctionaid (6.0mm to 10.0mm)
 - B/L Ultra Suctionaid Soft-Seal Cuff (6mm, 7.5mm) with inner cannula
 - B/L Ultra Suctionaid (7mm to 10.0mm) with inner cannula
 - UniPerc Adjustable Flange Soft-Seal Cuff (7.0mm to 10.0mm)
 - UniPerc Adjustable Flange Uncuffed (7.0mm to 9.0mm)
- Portex PDT kits (Class IIa),
 - Percutaneous Dilation Kits without Forceps
 - Percutaneous Dilation Kits with Forceps
 - Percutaneous Kit Guidewire 100/544/000CZ
- UniPerc PDT kits (Class IIb)

Product Description	Product Code(s)
UniPerc Percutaneous Dilation Tracheostomy Kit with UniPerc Adjustable Flange Tracheostomy Tube, Soft-Seal Cuff - 7.0mm	100/597/070CZ
UniPerc Percutaneous Dilation Tracheostomy Kit with UniPerc Adjustable Flange Tracheostomy Tube, Soft-Seal Cuff - 8.0mm	100/597/080CZ
UniPerc Percutaneous Dilation Tracheostomy Kit with UniPerc Adjustable Flange Tracheostomy Tube, Soft-Seal Cuff - 9.0mm	100/597/090CZ

- UniPerc PDT kit Replacement Guidewire (Class IIa) 100/549/000CZ
- Blue Line Ultra kits / Uncuffed (Class IIb),
- Cricothyrotomy Kits (Class IIa)

Initial Certification Date: 27 May 2014
Certificate Effective Date: 21 January 2016

Brian Johnson ~ Authorized Signatory

PRODUCT SCHEDULE FOR CERTIFICATE 1201-09 A CE
SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLIC a.s.



- Inner Cannula - Directive 93/42/EEC for medical devices Class IIb
Blue Line Ultra Inner cannula (plain) 6.0 mm to 10.0 mm
Blue Line Ultra Inner cannula (fenestrated) 6.0 mm to 10.0 mm
UniPerc Replacement Inner cannula (straight) 7.0 mm to 9.0 mm

- Disposable Infusion Devices
Directive 93/42/EEC for Medical Devices (Class IIa)
- Backcheck Valves,
 - Caps / Connectors / Adaptors,
 - Extension Sets w/Filters,
 - Filters,
 - Gravity Admin Sets,
 - Injection Sites,
 - Multi-Line Extension Sets,
 - Single-Line Extension Sets,
 - Stopcocks

The above products have been approved under the following AMTAC Certification projects:

G101864887 G101890178 G101785643 G101785610 G101847889 G101722797 G101802716 G101802729 CN866 CN865 CN869 CN920 CN1119
G102177198

Initial Certification Date: 27 May 2014
Certificate Effective Date: 21 January 2016

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Brian Johnson'.

Brian Johnson ~ Authorized Signatory

Certificare CE

Intertek

SISTEMUL DE ASIGURAREA TOTALĂ A CALITĂȚII

Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale, Anexa II cu excluderea (4)

Declarăm prin prezenta că o examinare a sistemului sub-menționat de asigurarea calității totale a fost realizată conform cerințelor legislației naționale britanice care ni se aplică, transpunând Anexa II (cu excepția secțiunii 4) din Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale. Confirmăm că sistemul de asigurarea calității totale este conform prevederilor relevante din directiva sus-menționată și că rezultatele îndreptătesc compania să folosească marcaj CE 0473 pe produsele menționate mai jos.

SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLICa.s.

Olomoucka 306, 753 01 Hranice, Republica Cehă

Dispozitive de imagistică intervențională pentru obstetrică și ginecologie

Dispozitive de gestionare a oxigenului și umidității

Dispozitive pentru controlul durerii

Dispozitive și accesorii pentru monitorizarea invazivă a tensiunii pacientului

Dispozitive pentru traheostomie

Dispozitive pentru infuzie, de unică folosință

Conform Listei de produse atașată

Numărul certificatului: 1201-09 A CE

Data primei certificări: 27.05.2014

Data efectivă a certificatului: 21.01.2016

Data expirării certificatului: 26.05.2019

Prin emiterea acestui certificat, Intertek nu își asumă responsabilitate decât față de client și numai în conformitate cu contractul convenit pentru certificare. Valabilitatea acestui certificat depinde de menținerea de către firmă a sistemului în conformitate cu cerințele Intertek pentru certificarea sistemelor. Valabilitatea poate fi confirmată prin email la certificate.validation@intertek.com sau prin scanarea codului din partea dreaptă cu un telefon mobil. Acest certificat este destinat utilizării exclusive de către clientul AMTAC și este emis conform contractului încheiat între AMTAC și clientul său. Răspunderea și responsabilitatea AMTAC sunt limitate la termenii și condițiile contractuale. AMTAC nu își asumă răspunderi decât către client, conform contractului, pentru pierderi, cheltuieli sau daune ocazionate de utilizarea acestui certificat. Numai clientul este autorizat să permită copierea sau distribuirea acestui certificat. Orice utilizare a numelui AMTAC sau a oricărei dintre mărcile sale pentru vânzare sau publicitatea materialelor, produselor sau serviciilor testate trebuie aprobată în prealabil de către AMTAC.

Certificatul rămâne proprietatea Intertek, căreia trebuie să îi fie returnat la cerere.

MATECIUC ALIN BOGDAN
TRADUCĂTOR AUTORIZAT
Nr. 2826

Mateciuc

LISTA DE PRODUSE PENTRU CERTIFICATUL 1201-09 A CE SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLICa.s.

Obstetrică și ginecologie: Dispozitive pentru pesare inelare
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIb)

Dispozitive pentru imagistică intervențională: Dispozitive și accesorii pentru linii HP
cardiotoracice și imagistică intervențională
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIa)

Dispozitive de gestionare a oxigenului și umidității: Termovent T
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIa)

Dispozitive pentru controlul durerii: Kituri epidurale, catetere și accesorii
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIb și IIa)

Dispozitive și accesorii pentru monitorizarea invazivă a tensiunii pacientului
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIb și IIa)

Dispozitive pentru traheostomie:
Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIb și IIa)

- Tuburi pentru traheostomie (clasa IIb)
Tub traheostoma Soft-Seal albastru (6-10 mm)
Tub traheostoma Soft-Seal albastru cu apertură (6-10 mm)
Tub B/L Ultra Soft-Seal (6-10 mm) cu canulă internă netedă
Tub drept Blue Line Ultra (6-10 mm) cu conector de 15 mm
Tub B/L Ultra Soft-Seal (6-10 mm) cu canulă internă cu apertură
Tub drept Blue Line Ultra (6-10 mm) cu canulă internă cu apertură
Tub drept traheostoma Blu cu canulă internă; valvă pentru vorbire (7 mm)
Dispozitiv pentru aspirație B/L Ultra (6-10 mm)
Tub B/L Ultra Soft-Seal pentru aspirație (6, 7,5 mm) cu canulă internă
Dispozitiv pentru aspirație B/L Ultra (7-10 mm) cu canulă internă
Tub Uniperc Soft-Seal reglabil (7-10 mm)
Tub drept cu siste reglabil UniPerc (7-9 mm)
- Kituri Portex PDT (Clasa IIa),
Kituri de dilatație percutanată fără forceps
Kituri de dilatație percutanată cu forceps
Ghid pentru kit traheostomie percutanată 100/544/000CZ
- Kituri UniPerc PDT (Clasa IIb)

Descrierea produsului	Codul(urile) produsului
Kit traheostomie pentru dilatație percutanată UniPerc cu tub traheostoma reglabil UniPerc, tub Soft-Seal 7 mm	100/597/070CZ
Kit traheostomie pentru dilatație percutanată UniPerc cu tub traheostoma reglabil UniPerc, tub Soft-Seal 8,0mm	100/597/080CZ
Kit traheostomie pentru dilatație percutanată UniPerc cu tub traheostoma reglabil UniPerc, tub Soft-Seal 9,0mm	100/597/090CZ

- Kit UniPerc PDT, ghid pentru înlocuire (Clasa IIa) 100/549/000CZ
- Kituri Blue Line Ultra / drepte (Clasa IIb),
- Kituri pentru cricotirotomie (Clasa IIa)

Data primei certificări: 27.05.2014

Data efectivă a certificatului: 21.01.2016

MATECIUC ALIN BOGDAN
 TRADUCĂTOR AUTORIZAT
 Nr. 2826

Mateciuc

LISTA DE PRODUSE PENTRU CERTIFICATUL 1201-09 A CE SMITHS MEDICAL CZECH REPUBLICa.s.

Intertek

- Canulă interioară – Directiva 93/42/EEC pentru dispozitive medicale, Clasa IIb
Canulă interioară Blue Line Ultra (dreaptă) 6-10 mm
Canulă interioară Blue Line Ultra (cu apertură) 6-10 mm
Canulă interioară de înlocuire UniPerc (dreaptă) 7-9 mm

Dispozitive pentru infuzie, de unică folosință

Directiva 93/42/EEC privind dispozitivele medicale (Clasa IIa)

- Valve antireflux,
- Capete / Conectori / Adaptoare,
- Seturi de prelungire cu filtre,
- Filtre,
- Seturi de administrare prin gravitație
- Seturi pentru injecții,
- Seturi pentru prelungire multi-line,
- Seturi pentru prelungire uni-line,
- Valve

Produsele de mai sus au fost avizate conform proiectelor de certificare AMTAC:

G101864887 G101890178 G101785643 G101785610 G101847889 G101722797
G101802716 G101802729 CN866 CN865 CN869 CN920 CN1119 G102177198

Data primei certificări: 27.05.14

Data efectivă a certificatului: 21.01.16

MATECIUC ALIN BOGDAN
TRADUCĂTOR AUTORIZAT
Nr. 2826

mateciuc