

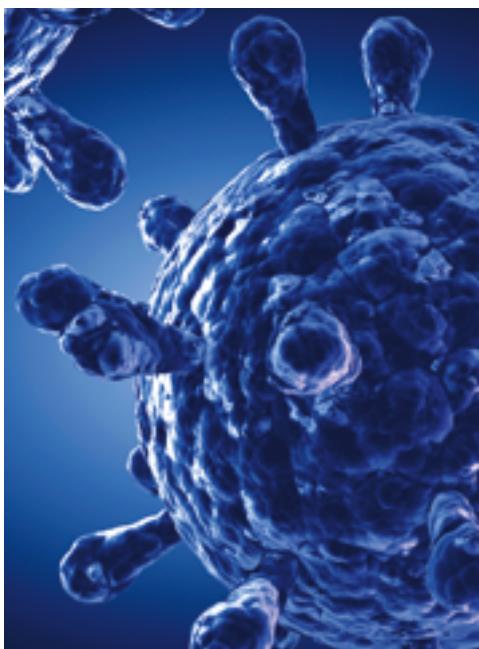


PREVENZIONE DELLE INFETZIONI

2024

INDICE

Disinfezione mani e cute	4
Decolonizzazione MDRO	9
Disinfezione superfici	13
Ricondizionamento strumentario	18
Dispositivi protezione individuale	29
Strumentario e set monouso	34
Accessori	44



I protocolli sanitari, che dispongono rigorose procedure operative per la prevenzione delle infezioni nelle diverse strutture, stanno rivestendo importanza sempre maggiore, al fine di contrastare le infezioni del sito chirurgico e la diffusione di batteri antibiotico-resistenti, che hanno connotati sempre più allarmanti.

Oggi, anche nelle sale chirurgiche altamente sterili, fino al 10% delle procedure chirurgiche esitano in infezioni del sito chirurgico, e tale tasso è probabilmente sottostimato. Recenti statistiche hanno rilevato che, nella sola Comunità Europea, ogni anno vi sono 4.100.000⁽¹⁾ di infezioni correlate a procedure sanitarie, 800.000⁽²⁾ delle quali sono infezioni contratte a seguito di interventi chirurgici, che da sole provocano più di 16.000⁽²⁾ decessi all'anno.

Parallelamente, per la prevenzione dell'insorgenza di ceppi batterici antibiotico-resistenti, le corrette procedure di disinfezione individuale ed ambientale, oltre ad un uso responsabile degli antibiotici, sono fondamentali per ridurre l'incidenza di un fenomeno che sta ormai assumendo carattere d'urgenza in ogni struttura sanitaria.



B. Braun ha creato un approccio olistico al concetto di igiene che è unico, basato su dati clinici e conforme alle linee-guida. Chiunque sia coinvolto in questo processo, sia esso paziente, chirurgo, anestesista o infermiere, può contribuire con la propria consapevolezza, la corretta formazione ed un portafoglio prodotti altamente efficace, a ridurre le infezioni del sito chirurgico ed i rischi di complicazioni. A tale scopo è necessaria un'attenzione collettiva e la disponibilità ad effettuare precisi miglioramenti alle procedure sanitarie giornaliere.

1) <https://www.ecdc.europa.eu/en/about-us/partnerships-and-networks/disease-and-laboratory-networks/hai-net> (access February 2021)

2) Health First Europe, Insight Report: Identifying the gaps between evidence and practice in the prevention of surgical site infections. Nov 2020



Disinfezione mani e cute

Disinfezione mani e cute

Mani e Cute

Softaskin® Pure

COMPOSIZIONE

Acqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, PEG-7 Glyceryl Cocoate, PEG-120 Methyl Glucose Dioleate, Sodium Lactate, Sodium Chloride, Sodium Benzoate

PROPRIETA'

- Privo di profumo e coloranti
- Privo di parabeni e ftalati
- Efficace azione dermoprotettiva per l'uso frequente
- Adatto a pelli sensibili

INDICAZIONI

Detergente delle mani e della cute

ISTRUZIONI PER L'USO

- Utilizzare circa 3 ml Softaskin® puro per lavarsi le mani
- Per il bagno di tutto il corpo, versare 20 ml di Softaskin® Pure nella vasca prima di riempirla d'acqua

Formato	Confezione	Codice
Flacone da 100 ml	20	180205
Flacone da 500 ml con dosatore	20	180208
Flacone da 1.000 ml con dosatore	10	180212



Detergente e ad azione dermoprotettiva

Disinfezione mani e cute

Mani e Cute

Softa-Man® ViscoRub

COMPOSIZIONE

Etanolo 52,4%, Propanolo 21%, Bisabololo, Glicerolo, Isopropil Miristato, Octildodecanolo, Cetearil Etileno-noato, Butanone, Edetolo, Alchil acrilato copolimero, Acqua depurata

PROPRIETA'

- Ottima tollerabilità tissutale
- Contiene sostanze dermoprotettive (Bisabololo)
- Non contiene profumi né coloranti

INDICAZIONI

Antisepsi e disinfezione chirurgica delle mani e cute

ISTRUZIONI PER L'USO

- Soluzione pronta all'uso
- Antisepsi delle mani: Frizionare 3 ml di gel per 30 secondi sulle mani e lasciare asciugare
- Antisepsi chirurgica delle mani: Versare e distribuire su mani e avambracci 3 ml di gel e frizionare fino a completa evaporazione per 90 secondi

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Tempo d'azione
Antisepsi igienica delle mani in acc. DIN EN 1500:2003	30 secondi
Antisepsi chirurgica delle mani in acc. EN 12791:2005	90 secondi
Attività battericida (S. Aureus - E. Coli - P. Aeruginosa - E. Hirae) in acc. prEN 12054:2001	30 secondi
Attività fungicida (Candida A. - Aspergillus Niger) in acc. EN 1650:2008	30 secondi
Attività verso Lieviti in acc. DGMH	30 secondi
Attività Tubercolicida (Mycobacterium Terraee) in acc. EN 14348:2005	90 secondi
Attività verso Virus capsulati (HBV-HCV-HIV-Vaccinia Virus) in acc. DVV/RKI	15 secondi
Attività verso Rotavirus e Norovirus	15 secondi
Attività verso Virus Influenza Avaria - H1N1 in acc. EN 14476:2007-02	15 secondi
Attività virucida in presenza di MATERIALE ORGANICO in acc. DIN EN 14476:2007	15 secondi
Attività verso Lieviti e Batteri in presenza di MATERIALE ORGANICO in acc. DGMH	15 secondi

Formato	Confezione	Codice
Flacone da 100 ml senza dosatore	20	19655
Flacone da 500 ml senza dosatore	20	19656
Flacone da 1.000 ml senza dosatore	10	19657
Flacone da 500 ml con dosatore	20	180394
Flacone da 1.000 ml con dosatore	10	180395
Dosatore per flacone da 500 ml	1	3908405
Dosatore per flacone da 1.000 ml	1	3908404



Efficace e rapido

Disinfezione mani e cute

Mani e Cute

Lifo-Scrub®

COMPOSIZIONE

Clorexidina digluconato 4%, Ecciipienti

PROPRIETA'

- Mantiene a lungo la sua efficacia antisettica grazie all'effetto residuo tipico della Clorexidina
- Esercita un'accurata azione detergente
- La particolare qualità delle componenti tensioattive garantisce il pieno rispetto dell'integrità cutanea anche dopo ripetuti lavaggi

INDICAZIONI

Lavaggio antisettico di mani e cute

ISTRUZIONI PER L'USO

- Soluzione pronta all'uso
- Lavaggio antisettico delle mani: inumidire le mani e lavarle accuratamente con 5 ml di soluzione, per circa 1 minuto. Sciacquare accuratamente ed asciugare con salvietta di carta monouso
- Lavaggio chirurgico delle mani: inumidire mani ed avambracci e strofinare accuratamente con 5 ml di soluzione, per circa 1 minuto. Sciacquare accuratamente e ripetere la procedura per ulteriori 2 minuti. Risciacquare prima le mani, poi avambracci e gomiti. Asciugare con panno sterile

Formato	Confezione	Codice
Flacone da 500 ml	10	18808
Flacone da 1.000 ml	10	18809
Tanica da 5.000 ml	1	18810

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Concentr. / tempo d'azione
Stafilococcus aureus in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
Enterococcus hirae in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
Pseudomonas aeruginosa in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
Candida Albicans in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
E. Coli in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
P. Mirabilis in acc. prEN 12054	90% / 60 secondi
MRSA in acc. DGHM/ q.s test	100% / 15 secondi
Vaccinia virus in acc. EN 14476	100% / 120 secondi
Epatite C in acc. EN 14476	100% / 15 secondi
Epatite B in acc. HB inactivation test	100% / 120 secondi
HIV in acc. HB inactivation test	100% / 120 secondi
Lavaggio antisettico delle mani in acc. prEN 1499	100% / 60 secondi
Lavaggio chirurgico delle mani in acc. prEN 1499	100% / 180 secondi



Per lavaggi antisettici

Disinfezione mani e cute

Mani e Cute

Softa® Swabs

Trixo®-Lind Pure NF

COMPOSIZIONE

70 % Alcol Isopropilico

0,66 g ± 0,1 g di soluzione di imbibizione per tampone

PROPRIETA'

- Imbevuti con alcol isopropilico al 70%
- Tamponi in tessuto non tessuto assorbente, non sfilacciante
- Dimensioni: piegato 32,5 mm x 30 mm, spiegato 65 mm x 30 mm
- Non contiene coloranti e profumazioni

INDICAZIONI

Pulizia e detersione della cute ed accessi venosi

ISTRUZIONI PER L'USO

- Passare il tampone sull'area di cute desiderata per la pulizia locale



Tamponi in alcol isopropilico

COMPOSIZIONE

Aqua, Cocos Nucifera Oil, Ethylhexyl Stearato, Cetearyl Ethylhexanoato, Sorbitolo, Glicerina, Poliglicerolo-3 Dicitrato/Stearato, Alcool Cetilstearilico, Sodio lauroil Glutammato, Gomma di Xantano, Gomme Gellane, Bisabololo, Acido Citrico, Sodio Beanzoato, Isopropil Miristato

PROPRIETA'

- Viene assorbita rapidamente, non unge e non lascia tracce
- Non contiene coloranti e profumazioni

INDICAZIONI

Lozione idratante ed emolliente ad azione protettiva

ISTRUZIONI PER L'USO

- Applicare sulle parti interessate e massaggiare fino ad assorbimento completo



Lozione emolliente dermoprotettiva

Formato	Confezione	Codice
Tamponi imbevuti	100	19579

Formato	Confezione	Codice
Tubetto da 100 ml	10	180286
Tubetto da 500 ml	20	180288



Decolonizzazione MDRO

Decolonizzazione MDRO

Introduzione

Prontoderm®

MICRORGANISMI RESISTENTI AGLI ANTIBIOTICI, UN PROBLEMA IN CRESCITA

I microrganismi resistenti agli antibiotici (MDRO) come MRSA, VRE e ESBL sono batteri comuni che hanno sviluppato resistenza agli antibiotici e si trasmettono principalmente attraverso il contatto delle mani. Questi microrganismi colonizzano la cute e possono rappresentare un serio pericolo. Tale colonizzazione costituisce un problema crescente per il sistema sanitario e ha un importante impatto sulla comunità. La linea PRONTODERM® contiene una miscela sinergicamente attiva di surfactanti e poliammino-propil-biguanide (poliesanide) in acqua. La Poliesanide (PHMB) è un moderno antimicrobico ad ampio spettro di azione in grado di ridurre efficacemente la carica batterica.

PROPRIETA'

Prontoderm® contiene una miscela sinergica di tensioattivi e poliammino-propil-biguanide (poliesanide) in acqua, la quale è caratterizzata da un'elevata tollerabilità tissutale, un'elevata biocompatibilità e assenza di citotossicità. I test cutanei confermano che non provoca irritazioni cutanee. Risulta quindi indicata per la decolonizzazione e per l'igiene del corpo intero.

INDICAZIONI

- Decolonizzazione della cute da microrganismi multiresistenti
- Creazione di un effetto barriera antimicrobico duraturo, per la prevenzione della ricolonizzazione batterica
- Preparazione preoperatoria del paziente
- Riduzione dei cattivi odori
- Inibizione della proliferazione, diffusione e trasmissione degli agenti patogeni multiresistenti



Decolonizzazione MDRO

Linea Prontoderm

Prontoderm® Foam

COMPOSIZIONE

0,11% Poliesanide, Surfattanti, Eccipienti

INDICAZIONI

Schiuma per la decontaminazione/decolonizzazione della cute e del cuoio capelluto

PROPRIETA'

- Non necessita di risciacquo (risparmio di tempo)
- Adatto per utilizzo a lungo termine, soprattutto per soggetti immobilizzati
- Indicato per la preparazione preoperatoria del paziente



Con pantenolo per idratare la pelle

Prontoderm® Wipes

COMPOSIZIONE

0,11% Poliesanide, Surfattanti, Eccipienti

INDICAZIONI

Panni imbevuti usa e getta per la cute e le mucose

PROPRIETA'

- Eccellente idratazione della cute
- Riscaldabili al microonde (550 W/1 min.)
- Adatti per l'utilizzo a lungo termine, soprattutto per soggetti immobilizzati
- Non necessita di risciacquo (risparmio di tempo)
- Indicato per la preparazione preoperatoria del paziente



Con allantoina per idratare e proteggere la pelle

Formato	Confezione	Codice
Confezione Flowpack da 10 salviette	24	400106

Decolonizzazione MDRO

Linea Prontoderm

Prontoderm® Nasal Gel

COMPOSIZIONE

0,1% Poliesanide, Glicerina, idrossietilcellulosa, Eccipienti

INDICAZIONI

Decontaminazione/decolonizzazione dei vestiboli nasali

PROPRIETA'

- Gel denso semplice da applicare
- Crea una barriera antimicrobica e previene la ricolonizzazione
- Indicato per la preparazione preoperatoria del paziente
- Adatto per l'utilizzo a lungo termine



Effetto barriera
antimicrobico

ProntOral®

COMPOSIZIONE

0,15% Poliesanide, Aroma, Sodio Ciclamato, Surfattanti, Eccipienti

INDICAZIONI

Collutorio per il trattamento della mucosa orale al piacevole gusto di menta piperita

PROPRIETA'

- Indicato per la decolonizzazione della cavità orale e della faringe
- Privo di alcol
- Elimina l'alitosi
- Indicato per i soggetti sottoposti a radioterapia



Gusto menta piperita

Formato	Confezione	Codice
Flacone da 250 ml con misurino	1	400700



Disinfezione superfici

Disinfezione superfici

Piccole e medie superfici

Ethanol 70% denat.

COMPOSIZIONE

100 ml di soluzione contiene: Ethanol (denat. con butan-2-one) 70.0 ml, acqua purificata

PROPRIETA'

- È basato su un'alta concentrazione di alcol per dispositivi medici e apparecchi per sala chirurgica
- Elevata efficacia battericida, fungicida

INDICAZIONI

Disinfezione di piccole superfici ed apparecchiature

ISTRUZIONI PER L'USO

- Soluzione pronta all'uso
- Inumidire completamente le superfici con soluzione non diluita
- Da non utilizzare su monitor e selleria

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Tempo d'azione
Bacteria (incl. TB), yeast (C. albicans)	5 minuti
Fungi (A. brasiliensis)	10 minuti

Formato	Confezione	Codice
Flacone da 1.000 ml senza erogatore	10 flaconi	18795
Erogatore spray	1	3908013



Potente e rapido

Disinfezione superfici

Piccole e medie superfici

Meliseptol® New Formula

COMPOSIZIONE

100 g di soluzione contengono: Etanolo 44,0 g.
Eccipienti: <5% surfattanti, profumo, acqua purificata

PROPRIETA'

- È basato su una concentrazione media di alcol per dispositivi medici, apparecchi per sala chirurgica, monitor e visiere
- Leggero profumo di limone
- Privo di aldeidi, QAC e contiene solo etanolo come componente attivo antimicrobico

INDICAZIONI

Disinfezione di piccole superfici ed apparecchiature

ISTRUZIONI PER L'USO

- Soluzione pronta all'uso
- Inumidire completamente le superfici con soluzione non diluita per 1 minuto

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Tempo d'azione
Disinfezione delle superfici per la profilassi delle infezioni ospedaliere e nella pratica generale in acc. DGHM ¹ /VAH ²)	1 minuto *
Battericida/Levuricida in acc. EN 13697,EN 13727, EN 13624	1 minuto
Micobattericida in acc. EN 14348	1 minuto
Tuberculidica in acc. EN 14348	1 minuto
Virus capsulati (inc. HBV, HCV, HIV, vaccinia virus, BVDV) in acc. DVV / RKI	30 secondi
Rotavirus in acc. EN 14476	30 secondi
Adenovirus in acc. EN 14476	30 secondi
Norovirus** in acc. EN 14476	30 secondi

* Il valore più breve possibile nell'elenco VAH è di 5 min.

** Virus modello MVN



Delicato su schermi e superfici sensibili

Disinfezione superfici

Piccole e medie superfici

Meliseptol® Foam Pure

COMPOSIZIONE

Propanolo 17%, Didecidimethylammonio cloruro 0,23%, surfattanti non ionici

PROPRIETA'

- Efficace su un ampio spettro di patogeni
- Privo di aldeidi, profumo e coloranti
- Non genera aerosol
- Privo di profumo e coloranti

INDICAZIONI

Disinfezione e detersione rapida di piccole superfici e dispositivi medici

ISTRUZIONI PER L'USO

- Inumidire tutta la superficie da trattare con il prodotto. Meliseptol® Foam Pure è dotato di un apposito spray dosatore (ogni pressione eroga 0,7 ml di prodotto). La schiuma erogata si dissolve rapidamente producendo una soluzione di prodotto incolore che può essere distribuita con un panno monouso asciutto e pulito
- Attendere il corretto tempo d'azione

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Tempo d'azione
Disinfezione di superfici secondo DGHM1)/ VAH2) battericida /levuricida	1 minuto carico ridotto*
Virucidia limitata (incl. HBV, HCV, HIV)4) in acc. DVW/RKI	1 minuto
Rotavirus in acc. EN14476	1 minuto
TbB (M. terrae) in acc. EN14563	3 minuti
Polyomavirus SV40 in acc. EN14476	5 minuti
Norovirus** in acc. EN14476	5 minuti

* Il valore più breve possibile nell'elenco VAH è di 5 min.

** Virus surrogato NVM



Formato Confezione Codice

Flacone da 750 ml (con erogatore incorporato)	1	19796
--	---	-------

Meno alcol, senza profumo e aerosol

Disinfezione superfici

Piccole superfici

Meliseptol® Wipes Sensitive

COMPOSIZIONE

Salviette imbevute di Melisepol® Foam Pure

PROPRIETA'

- Privo di aldeidi, profumo e coloranti
- La tecnica speciale di ripiegatura delle salviette assicura il prelievo di una sola salvietta
- Detersione delicata delle superfici, senza rilascio di peli

INDICAZIONI

Disinfezione e detersione rapida di piccole superfici e dispositivi medici

ISTRUZIONI PER L'USO

- Detergere le superfici con Meliseptol® Wipes in modo da ricoprirle interamente con la soluzione contenente il principio attivo
- Attendere il corretto tempo d'azione

Formato	Confezione	Codice
Dispenser completo con 60 salviette 15,2 x 20 cm	12	19582
Ricarica da 60 salviette 15,2 x 20 cm	12	19530
Confezione Flowpack da 100 salviette 18 x 20 cm	6	19894
Confezione Flowpack XL da 42 salviette 24 x 30 cm	6	19893

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Tempo d'azione
Disinfezione di superfici secondo DGHM2 /VAH3 battericida /levuricida	1 minuto carico ridotto*
4-field test (battericida /levuricida)	2 minuti
Virucidia limitata (incl. HBV, HCV, HIV)1	1 minuto
Rotavirus	1 minuto
TbB (M. terrae)	3 minuti
Polyomavirus SV40	5 minuti
Norovirus**	5 minuti

* Il valore più breve possibile nell'elenco VAH è di 5 min.

** Virus surrogato NVM



A-B. Superficie $\cong 1\text{m}^2$ | C. Superficie $\cong 2\text{m}^2$

	0,5 ml	1 ml	10 ml	20 ml	30 ml	40 ml	75 ml	120 ml	150 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	500 ml
1 LAMP	2,5 ml	5 ml	50 ml	100 ml	150 ml	200 ml	400 ml	75 ml	120 ml	150 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml
2 LAMP	5 ml	10 ml	100 ml	200 ml	300 ml	400 ml	80 ml	100 ml	125 ml	150 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml
3 LAMP	7,5 ml	15 ml	150 ml	300 ml	450 ml	600 ml	100 ml	150 ml	175 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	500 ml
4 LAMP	10 ml	20 ml	200 ml	400 ml	600 ml	750 ml	120 ml	150 ml	175 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	500 ml
5 LAMP	12,5 ml	25 ml	250 ml	500 ml	600 ml	700 ml	140 ml	175 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	450 ml	500 ml
6 LAMP	15 ml	30 ml	300 ml	600 ml	700 ml	800 ml	160 ml	180 ml	200 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	450 ml	500 ml
7 LAMP	17,5 ml	35 ml	350 ml	700 ml	800 ml	900 ml	180 ml	200 ml	225 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	450 ml	500 ml
8 LAMP	20 ml	40 ml	400 ml	800 ml	900 ml	1000 ml	180 ml	200 ml	225 ml	250 ml	300 ml	350 ml	400 ml	450 ml	500 ml
9 LAMP	22,5 ml	45 ml	450 ml	900 ml	1000 ml	1100 ml	200 ml	250 ml	300 ml	400 ml	500 ml	600 ml	700 ml	800 ml	900 ml
10 LAMP	25 ml	50 ml	500 ml	1000 ml	1100 ml	1200 ml	200 ml	250 ml	300 ml	400 ml	500 ml	600 ml	700 ml	800 ml	900 ml

B BRAUN
TECHNOLOGY EXPERTISE



Ricondizionamento strumentario

Ricondizionamento strumentario

Il ciclo di sterilizzazione degli strumenti

Il processo completo per il mantenimento e ricondizionamento dello strumentario

UNA PROCEDURA RIGOROSA PER IL RICONDIZIONAMENTO DELLO STRUMENTARIO

L'obiettivo primario delle linee guida sulla sterilizzazione nelle pratiche mediche è di salvaguardare la salute dei pazienti e del personale. Per garantirne la sicurezza, è particolarmente importante rispettare i principi igienici durante la pulizia e la sterilizzazione degli strumenti. Per mantenere un ambiente sicuro ed efficiente sia operativamente che economicamente, si devono stabilire e seguire delle procedure igieniche ben definite. Il Sistema di Container Sterili AESCULAP® rappresenta un punto di riferimento di eccellenza nella gestione standardizzata degli strumenti, attraverso procedure nella clinica dal processo di sterilizzazione, trasporto, conservazione ed utilizzo.

CICLO DI RICONDIZIONAMENTO DELLO STRUMENTARIO

1 | Preparazione ed intervento



2 | Decontaminazione



6 | Conservazione



QUATTRO RAGIONI CHIAVE PER SCEGLIERE IL SISTEMA CONTAINER STERILI AESCULAP®

- **Prevenzione delle infezioni**

Dei pazienti e del personale grazie al mantenimento della sterilità degli strumenti ed alla movimentazione corretta

- **Riduzione dei costi**

Basse spese d'esercizio grazie a contenitori riutilizzabili, minimi costi di ricondizionamento e lunga durata di utilizzo

- **Manualità efficace**

Semplice, veloce e affidabile

- **Tracciabilità**

Documentazione standardizzata ed efficiente relativa ai processi di sterilizzazione

3 | Pulizia e disinfezione



4 | Ispezione e manutenzione



5 | Sterilizzazione



Ricondizionamento strumentario

Decontaminazione manuale

Helizyme®

COMPOSIZIONE

Surfattanti, enzimi, agenti aggreganti, inibitori della corrosione, eccipienti

PROPRIETA'

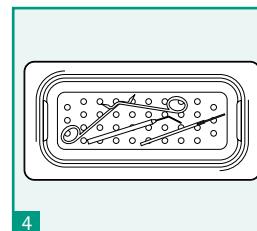
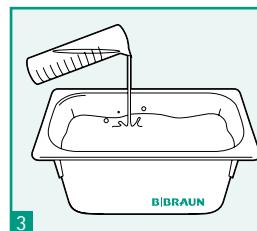
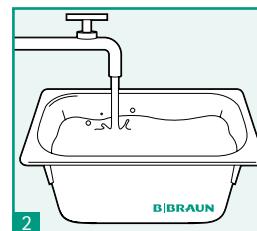
- Straordinaria efficacia per la rimozione del bio-film (dimostrata in vivo) e contro contaminanti contenenti proteine e lipidi
- Innovativa combinazione di surfattanti ternari con enzimi proteolitici
- pH neutro, elevata compatibilità con i materiali

INDICAZIONI

Pulitura manuale e semi-automatica di strumentario

ISTRUZIONI PER L'USO

- 1 Indossare appositi dispositivi di protezione individuale
- 2 Riempire la vaschetta di miscelazione con acqua a temperatura ambiente
- 3 Diluire Helizyme® all'1% (10 ml/litro), può essere utilizzato in vasche ad ultrasuoni
- 4 Immergere gli strumenti, assicurandosi che siano totalmente coperti, e richiudere la vaschetta
- 5 Tempo minimo di esposizione 5 minuti, prolungare se desiderato
- 6 Risciacquare abbondantemente gli strumenti con acqua. Utilizzare appositi strumenti di pulitura



Formato	Confezione	Codice
Flacone da 1.000 ml	10	18557
Tanica da 5.000 ml	1	18767



Rimozioni di proteine e lipidi tissutali

Ricondizionamento strumentario

Decontaminazione, detersione e disinfezione manuale

Stabimed® Fresh

COMPOSIZIONE

Cocopropilendiammina 20%, poliossietilene, undecil etere, 1-propanolo, trisodio nitrilotriacetato, 1-dodecil-pirrolidin-2-one, antimussol 3471 FL, acido benzoico, 1,2,3-benzotriazolo, profumo

PROPRIETA'

- Ottimo potere decontaminante nei confronti di sangue e secrezioni
- Delicato con i materiali, e privo di aldeidi
- Il principio attivo non volatile (cocopropilendiammina) ha proprietà decontaminanti paragonabili a quelle dei fenoli ma è biodegradabile (regole OCSE)

INDICAZIONI

Decontaminazione, detersione e disinfezione di strumenti chirurgici e dispositivi non autoclavabili

EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Micro-organismi	Concentr.	Tempo d'azione
Pulizia e disinfezione di strumenti in acc. DGHM ¹⁾ / VAH ²⁾ inclusi Virus capsulati (incl. HBV, HCV, HIV) ⁴⁾ Vaccinia virus	1% 0,5%	5 minuti 15 minuti
Tuberculocida (M. terrae) in acc. DGHM ¹⁾ / VAH ²⁾ EN 14348, 14563	2% 0,5%	15 minuti 30 minuti
Adenovirus	4%	1 ora
Poliomavirus	2%	1 ora
Pulizia e disinfezione in vasche ad ultrasuoni	1%	5 minuti
Battericida acc. EN 13727, 14561	0,25%	15 minuti
Levuricida in acc. EN 13624, 14562 (Candida albicans)	0,25%	15 minuti

ISTRUZIONI PER L'USO

- Diluire al 2% (20 ml/litro) con acqua a temperatura ambiente
- Medesima procedura d'utilizzo di Helizyme®



Per dispositivi non autoclavabili

Ricondizionamento strumentario

Tray

Il Sistema Tray AESCULAP®

EFFICACIA E PULIZIA

L'ampia griglia assicura il passaggio ottimale del getto d'acqua, consentendo il lavaggio di tutte le superfici.



" La contaminazione microbiologica e organica viene ampiamente ridotta (1)"

Test eseguiti su Set di strumenti chirurgici AESCULAP® contaminati da materiale organico evidenziano che il trattamento meccanico e termico soddisfa i requisiti DIN EN ISO 17664.

ECONOMICAMENTE VANTAGGIOSO

Il ricondizionamento meccanico con i tray AESCULAP® ottimizza il flusso operativo. L'acciaio inossidabile rende il tray AESCULAP® uno strumento con caratteristiche uniche nel suo genere per robustezza e durata, il tutto ottimizzato dal meccanismo di bloccaggio del coperchio gestibile con una sola mano.

VERSATILE

Possibilità di inserimento alloggi in silicone autoclavabile in base alle proprie necessità, consentendo di formare qualsiasi tipologia di Kit per ogni esigenza clinica.

ORGANIZZAZIONE

Lo strumentario chirurgico AESCULAP® riposto all'interno del Tray risulta stabile e sicuro, occupando un minor spazio.



Ricondizionamento strumentario

Tray

Il Sistema Tray AESCULAP®



JG285R

Tray, inseribile nel container
JN095

273 x 176 x 60 mm



JG380R

Tray, inseribile nel container
JN094, contiene 3 alloggi

273 x 84 x 41 mm



JG387R

Tray, contiene 2 alloggi per 6
strumenti

188 x 84 x 30 mm



JG388R

Tray, contiene 2 alloggi per 9
strumenti

188 x 125 x 30 mm



JG381R

Tray, inseribile nel container
JN092, contiene 3 alloggi

273 x 176 x 30 mm



JG383R

Tray perforato per retrattori,
contiene 3 alloggi

273 x 176 x 30 mm



JG384R

Tray, inseribile nel container
JN094, contiene 3 alloggi

273 x 176 x 41 mm



JG389R

Tray, inseribile nel container
JN092, contiene 5 alloggi

273 x 176 x 30 mm



JF945

Tappeto antiscivolo per
strumenti chirurgici

248 x 257 mm

Ricondizionamento strumentario

Ispezione e manutenzione

Lubrificanti e detergenti per la cura di strumenti e container



JG601

Detergente Elokal per la pulizia e cura delle superfici dei container: 300 ml



JG600

Olio Spray AESCULAP® Sterilit® (ozone-friendly), per ricondizionamento degli strumenti prima della sterilizzazione. Biologicamente inerte acc. a DAB e § 31 LMBG (German Pharmacopoeia): 300ml
2 erogatori inclusi



JG598

Olio AESCULAP® Sterilit® per strumenti, perni, cremagliere etc. prima della sterilizzazione. Biologicamente inerte acc. a DAB e § 31 LMBG (German Pharmacopoeia): 50ml

Ricondizionamento strumentario

Container sterili

Il Sistema Container Sterili AESCULAP®

PRODUZIONE D'ECCELLENZA

La progettazione meticolosa e la tecnologia di produzione utilizzate da AESCULAP® permettono che i container, i tray ed i loro accessori siano prodotti con un elevato grado di precisione e affidabilità.

Tutte le componenti dei container sterili AESCULAP® soddisfano i requisiti e gli standard nazionali e internazionali (e. g. DIN EN ISO 11607-1).



EFFICACIA MICROBIOLOGICA

Il filtro permanente AESCULAP® in PTFE contribuisce ad efficienza ed economia grazie alle seguenti caratteristiche:

- Estremamente resistente e durevole
- Testato e certificato per 1.000 cicli

La sterilità interna è garantita dalla guarnizione in silicone posizionata internamente al coperchio. La griglia porta-filtro include un sigillo in silicone estremamente durevole che mantiene il filtro correttamente in posizione, rendendo il sistema affidabile e a prova di microrganismi.



Preparazione rapida e
asettica

Processo rapido di
confezionamento

Azzeramento di risterilizzazioni e cancellazioni di
interventi

Riduzione o eliminazione
di costi derivanti da
materiali monouso

Prevenzione di inquinamenti
da buste danneggiate

Movimentazione facile e
standardizzata degli strumenti



Ricondizionamento strumentario

Container sterili

Container e filtri AESCULAP®



JN092

Può contenere i seguenti tray:
1 x JG381R o 1 x JG383R o 1xJG389R
312 x 190 x 46 mm



JN094

Può contenere i seguenti tray:
2 x JG380R o 1 x JG384R o 1 x JG386R
312 x 190 x 65 mm



JN095

Può contenere i seguenti tray:
2 x JG381R o 1 x JG381R + 1 x JG384R o 1 x JG285R
312 x 190 x 92 mm



JN096

Può contenere tutti i tray o 1 x JF282R con coperchio
JF289R
312 x 190 x 130 mm



JF166

Filtro in carta AESCULAP® con indicatore di processo per sterilizzazione in autoclave, per container JN092-JN096.
Unità di vendita: PAC = Pacco da 100 pezzi
118 x 235 mm



JK091

Filtro riutilizzabile AESCULAP® in PTFE per container JN092-JN096, durata utile 1.000 cicli di pulizia e sterilizzazione. Unità di vendita: PAC = Pacco da 2 pezzi
94 x 215 mm

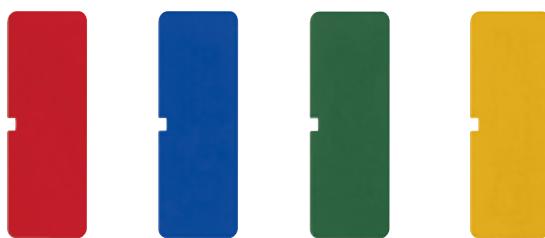
Ricondizionamento strumentario

Conservazione e tracciabilità

Sigilli ed identificatori di processo

La tracciabilità e il processo di sterilizzazione ricoprono un ruolo decisivo nella corretta procedura di movimentazione e conservazione dello strumentario chirurgico, garantendo nel tempo il corretto utilizzo dei container, evitandone accidentali aperture.

Gli indicatori di processo, abbinati al codice a barre, permettono un rapido controllo nel tempo tramite sistema a lettore ottico e software dedicato.



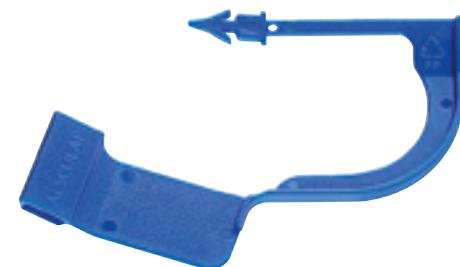
JG645B

JG646B

JG647B

JG648B

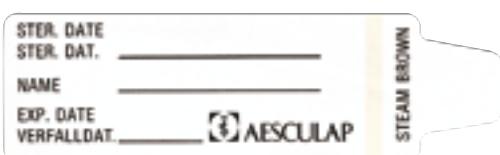
Targhetta personalizzabile con testo max 13 caratteri



JG738

Sigillo per la salvaguardia del container da aperture non autorizzate

Unità di vendita: PAC = Pacco da 100 pezzi



JG687

Etichetta adesiva per identificazione processo di sterilizzazione in acc. EN ISO 11140-1 Classe 1. Inseribile nell'apposito slot sul coperchio del container

Unità di vendita: PAC = Pacco da 100 pezzi



ICD-002

Placchetta di identificazione in plastica bianca, con 10 caratteri codice a barre per applicazioni software.

JG625R: alloggio per placchetta



Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale

Guanti chirurgici sterili

Vasco® OP Powdered

- Realizzati in lattice naturale
- Con polvere
- Rivestimento interno in polimero privo di lattice
- Spessore medio 0,195 mm (palmo), 0,17 mm (polso)



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
6	500 paia (10 x 50)	0.65	6031510
6.5	500 paia (10 x 50)	0.65	6031525
7	500 paia (10 x 50)	0.65	6031532
7.5	500 paia (10 x 50)	0.65	6031546
8	500 paia (10 x 50)	0.65	6031553
8.5	500 paia (10 x 50)	0.65	6031564

Vasco® OP Eco

- Realizzati in lattice naturale
- Senza polvere
- Rivestimento interno in polimero privo di lattice
- Spessore medio 0,19 mm (palmo), 0,165 mm (polso)



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
5.5	400 paia (10 x 40)	0.65	6081308
6	400 paia (10 x 40)	0.65	6081316
6.5	400 paia (10 x 40)	0.65	6081324
7	400 paia (10 x 40)	0.65	6081332
7.5	400 paia (10 x 40)	0.65	6081340
8	400 paia (10 x 40)	0.65	6081359
8.5	400 paia (10 x 40)	0.65	6081367
9	400 paia (10 x 40)	0.65	6081375

Vasco® OP Free

- Realizzati in polisoprene latex free
- Senza polvere
- Rivestimento interno in polimero privo di lattice
- Spessore medio 0,19 mm (palmo), 0,17 mm (polso)



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
6	400 paia (10 x 40)	0.65	9208305
6.5	400 paia (10 x 40)	0.65	9208313
7	400 paia (10 x 40)	0.65	9208321
7.5	400 paia (10 x 40)	0.65	9208330
8	400 paia (10 x 40)	0.65	9208348
8.5	400 paia (10 x 40)	0.65	9208356
9	400 paia (10 x 40)	0.65	9208364

* Acceptable Quality Level

Dispositivi di protezione individuale

Guanti protettivi non sterili

Vasco® Powdered

- Realizzati in lattice naturale
- Con polvere
- Spessore medio alle dita 0,11 mm
- Spessore medio al palmo 0,08 mm
- Spessore medio al polso 0,06 mm
- Ambidestri



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
XS	1.000pz (10 x 100)	1,5	6066502
S	1.000pz (10 x 100)	1,5	6066526
M	1.000pz (10 x 100)	1,5	6066542
L	1.000pz (10 x 100)	1,5	6066569
XL	900pz (10 x 90)	1,5	6066581

Vasco® Sensitive

- Realizzati in lattice naturale
- Senza polvere
- Spessore medio alle dita 0,14 mm
- Spessore medio al palmo 0,12 mm
- Spessore medio al polso 0,08 mm
- Ambidestri



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
XS	1.000pz (10 x 100)	1,5	6067500
S	1.000pz (10 x 100)	1,5	6067526
M	1.000pz (10 x 100)	1,5	6067549
L	1.000pz (10 x 100)	1,5	6067565
XL	900pz (10 x 90)	1,5	6067590

Dispositivi di protezione individuale

Guanti protettivi non sterili

Vasco® Nitril Sky Blue

- Realizzati in nitrile
- Senza polvere
- Spessore medio alle dita 0,08 mm
- Spessore medio al palmo 0,06 mm
- Spessore medio al polso 0,05 mm
- Ambidestri



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
XS	1.500pz (10 x 150)	1,5	9206502
S	1.500pz (10 x 150)	1,5	9206510
M	1.500pz (10 x 150)	1,5	9206529
L	1.500pz (10 x 150)	1,5	9206537
XL	1.350pz (10 x 135)	1,5	9206545

Vasco® Vinyl Powder Free

- Realizzati in polivinilcloruro
- Senza polvere
- Spessore medio alle dita 0,085 mm
- Spessore medio al palmo 0,073 mm
- Spessore medio al polso 0,054 mm
- Ambidestri



Taglia	Confezione	AQL*	Codice
XS	1.000pz (10 x 100)	1,5	9209919
S	1.000pz (10 x 100)	1,5	9209927
M	1.000pz (10 x 100)	1,5	9209939
L	1.000pz (10 x 100)	1,5	9209942
XL	900pz (10 x 90)	1,5	9209953

* Acceptable Quality Level

Dispositivi di protezione individuale

Accessori e abbigliamento protettivo

Dispenser guanti

Dispenser a muro in acciaio inox per guanti

- S: adatto per Vasco® Vinyl e Vasco® Powdered (100 pz/confezione)
- L: adatto per Vasco® Sensitive (100 pz/conf.), Vasco® Nitril Sky Blue (150 pz/conf.)
- TRIO: adatto per Vasco® Nitril Sky Blue (150 pz/conf.), Vasco® Sensitive (100 pz/conf.)



Taglia	Misura interna	Conf.	Codice
S	21,5 x 11,2 x 7 cm	1	9209503
L	25 x 13 x 7,8 cm	1	9209511
TRIO	25 x 13 x 9 cm	1	2607790965

Camici

Camice chirurgico sterile

- Idrorepellente
- In tessuto non tessuto (TNT)
- Dotato di polsini in cotone e velcro sul collo
- Ogni camice è imbustato singolarmente



Taglia	Misura	Conf.	Codice
L	126 x 155 cm	15	5019513
XL	131 x 160 cm	15	5010874

Calzari

- In polietilene
- Spessore 25 µm
- Taglia universale



Unica	41 x 15 cm	2.000 (20 x 100)	6050519
-------	------------	---------------------	---------



Strumentario e set monouso

Strumentario e set monouso

Aesculap® SUSI®

Strumentario monouso d'eccellenza

Lo strumentario monouso sterile è una valida alternativa all'utilizzo di strumenti chirurgici riutilizzabili, confezionati singolarmente riducono il rischio di trasmissione delle infezioni. La linea SUSI® (Single Use Surgical Instrument), prodotta con materiali plastici di nuova generazione, rinforzata da fibra di vetro, garantisce efficienza ed ergonomia nelle diverse procedure chirurgiche.



■ Prodotto da AESCULAP®

Lo strumentario SUSI® combina 150 anni di esperienza AESCULAP® nella produzione di strumenti chirurgici, utilizzando materiali plastici di nuova generazione

■ Materiale high-tech appositamente sviluppato

Ergonomici ed estremamente robusti – i SUSI® sono realizzati con una plastica appositamente sviluppata per un ottimale sensazione tattile e affidabilità in ogni pratica chirurgica

■ Maggior sostenibilità

E' stato dimostrato* che l'impatto ambientale di SUSI® è inferiore all'utilizzo dello strumentario monouso in acciaio

■ Utilizzo monouso

Gli strumenti sono chiaramente identificabili come monouso, sono biocompatibili e possiedono garanzia di sterilità di cinque anni

* Schulz J, Pschorn J, Kara S, Herrmann C, Ibbotson S, Dettmer T, Luger T. Environmental Footprint of Single-Use Surgical Instruments in Comparison with Multi-Use Surgical Instruments. in: Globalized Solutions for Sustainability in Manufacturing – Proceedings of the 18th CIRP International Conference on Life Cycle Engineering. Technische Universität Braunschweig, Braunschweig: Springer; 2011. 623 p

Strumentario e set monouso

Aesculap® SUSI®

Qualità ed efficienza



■ Esperienza centennale

Più di 150 anni di esperienza nella produzione di strumenti chirurgici di precisione

■ Produzione automatizzata

Sinergia tra operatori altamente qualificati e tecnologia di produzione all'avanguardia

■ Strumenti per ogni esigenza

Una gamma di strumenti creata per fronteggiare le maggiori pratiche chirurgiche

■ Medesime caratteristiche dello strumentario in acciaio

Ergonomici, stabili e affidabili come lo strumentario poliuso grazie al materiale plastico rinforzato con fibra di vetro

Strumentario e set monouso

Aesculap® SUSI®

Strumenti SUSI® (confezione da 20pz)



BC110SU

Forbici delicate SUSI®

Affilata/Affilata, 110 mm



BC606SU

Forbici Metzenbaum SUSI®

Curve, 180 mm



BM235SU

Portaggi Hego Mayo SUSI®

Rebbi fini, 150 mm



BD222SU

Pinze chirurgiche Adson SUSI®

Fine, 120 mm



BD512SU

Pinze chirurgiche Adson SUSI®

1 x 2 denti, fine, 120 mm



BD047SU

Pinze da dissezione SUSI®

145 mm

Strumentario e set monouso

Aesculap® SUSI®

Strumenti SUSI® (confezione da 20pz)



BD557SU

Pinze da dissezione SUSI®

1 x 2 denti, 145 mm



BH110SU

Pinze emost. Mosquito SUSI®

Mod. Halsted, dritte, 125 mm



BH111SU

Pinze emost. Mosquito SUSI®

Mod. Halsted, curve, 125 mm



BH424SU

Pinze emostatiche Pean SUSI®

Dritte, 145 mm



BT028SU

Retrattore Roux SUSI®

36 x 20mm / 20 x 15mm, 170 mm



FK850SU

Curette SUSI®

Ø5 mm / 8x15mm ovale, 180 mm

Strumentario e set monouso

Set monouso

Set monouso (confezione da 20pz)



5061010 - Procedura chirurgica (Set 1)

Descrizione	Pezzi
Bacinella reniforme Defix®, bianca	1
Ciotola, trasparente, 120 ml	1
Mini garze, 7,5 x 7,5 cm, 8 strati continui	5
Garze, varie taglie	5
Pinze chirurgiche Adson SUSI®, Fini, 120mm	1
Portaghi Hegar Mayo SUSI®, 150 mm	1
Forbici SUSI®, Affilata/Smussa, 145 mm	1



5061020 - Procedura chirurgica (Set 2)

Descrizione	Pezzi
Bacinella reniforme Defix®, bianca	1
Ciotola, trasparente, 120 ml	1
Telo, 75 x 90 cm	1
Telo fenestrato, 75 x 75 cm, con area adesiva	1
Mini garze, 7,5 x 7,5 cm, 8 strati continui	10
Garze, varie taglie	5
Pinze chirurgiche Adson SUSI®, Fini, 120mm	1
Portaghi Hegar Mayo SUSI®, 150 mm	1
Forbici SUSI®, Affilata/Smussa, 145 mm	1
Pinze emostatiche Pean SUSI®, Dritte, 145 mm	1

Strumentario e set monouso

Set monouso

Set monouso (confezione da 20pz)



5061000 - Set Sutura

Descrizione	Pezzi
Bacinella reniforme Defix®, bianca	1
Ciotola, trasparente, 120 ml	1
Garze, varie taglie	5
Pinze chirurgiche Adson SUSI®, Fini, 120mm	1
Portaghi Hegar Mayo SUSI®, 150 mm	1
Forbici SUSI®, Affilata/Smussa, 145 mm	1
Pinze emostatiche Pean SUSI®, Dritte, 145 mm	1



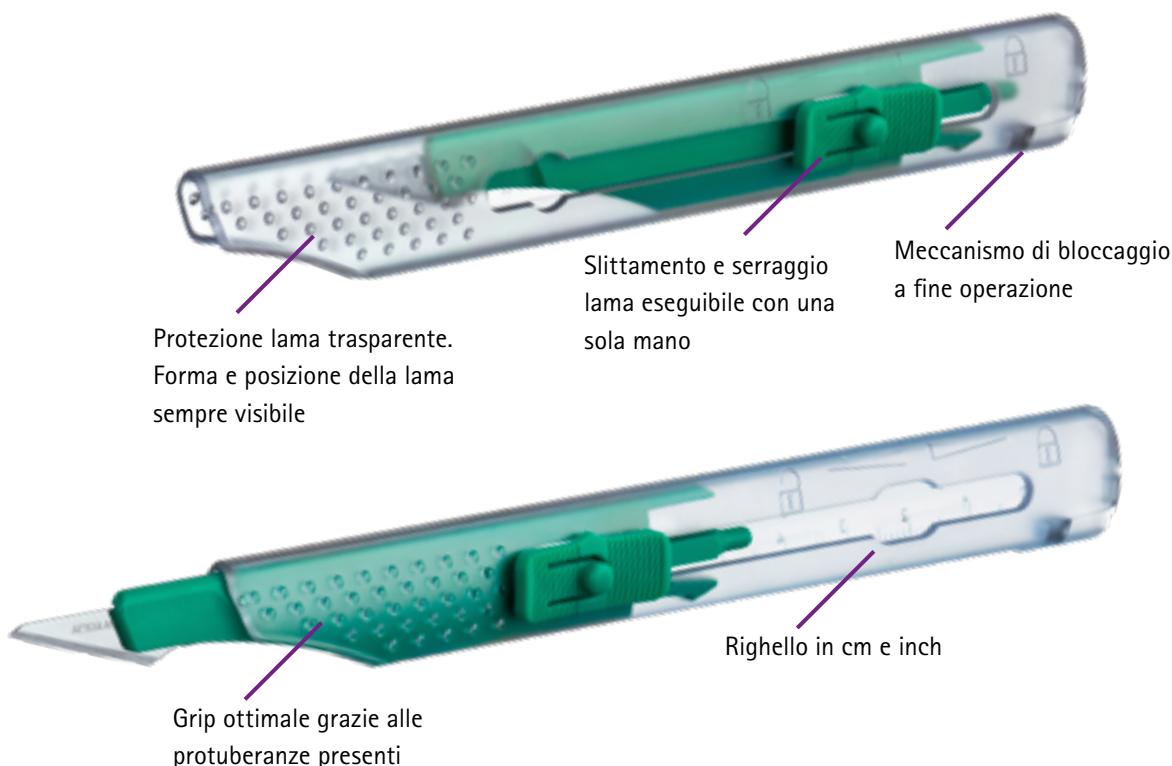
5061040 - Set rimozione sutura

Descrizione	Pezzi
Bacinella reniforme Defix®, bianca	1
Mini garze, 5 x 5 cm	17
Pinze chirurgiche Adson SUSI®, Fini, 120mm	1
Forbici delicate SUSI®, Aff./Aff., 110 mm	1

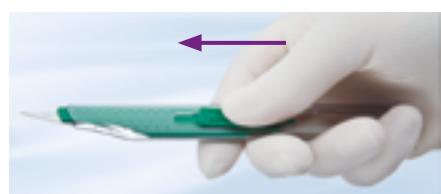
Strumentario e set monouso

Bisturi monouso di sicurezza

Bisturi monouso AESCULAP® di sicurezza



- Utilizzo con le medesime modalità di un normale bisturi monouso



- Il meccanismo si attiva automaticamente facendo scorrere indietro la lama con una mano
- Una volta azionato il meccanismo, la lama non può essere più sbloccata



- Un "clic" udibile indica che il meccanismo di blocco è stato attivato. Un ulteriore conferma tattile viene fornita dalla fuoriuscita del terminale del meccanismo di sicurezza



Strumentario e set monouso

Bisturi monouso di sicurezza

Misura #3 (confezione da 10pz)

Immagini in scala 1/1



BA810SU



BA811SU



BA812SU



BA815-CSU



BA815SU



BA818SU

Fig. 10

Fig. 11

Fig. 12

Fig. 15-C

Fig. 15

Fig. 18

Strumentario e set monouso

Bisturi monouso di sicurezza

Misura #4 (confezione da 10pz)

Immagini in scala 1/1



BA819SU

Fig. 19

BA820SU

Fig. 20

BA821SU

Fig. 21

BA822SU

Fig. 22

BA823SU

Fig. 23

BA824SU

Fig. 24

BA825SU

Fig. 25

BA836SU

Fig. 36



Accessori

Accessori

Erogatori e vaschette di miscelazione

Erogatori a muro

	Descrizione	Codice
Supporto inox a parete, da abbinare a flacone già provvisto di dosatore		Per flaconi da 500ml 3908339
Supporto inox a parete dotato di leva a da 220 mm, da abbinare a flacone già provvisto di dosatore		Per flaconi da 1.000ml 3908340
Erogatore a parete con dosatore incorporato. Adatto per disinfettanti cute B. Braun		Per flaconi da 500ml 1418894
Erogatore touchless a parete dotato di un sensore di movimento per aumentare la sicurezza igienica. Adatto per disinfettanti cute B. Braun		Per flaconi da 1.000ml 1418895
		Per flaconi da 500ml 4400774
		Per flaconi da 1.000ml 3908393
		Piatto di raccolta 3908394

Accessori

Erogatori e vaschette di miscelazione

Supporti da letto

	Descrizione	Codice
Supporto da letto da abbinare a flacone già provvisto di dosatore ■ In acciaio inox	Per flaconi da 500ml	3908342
	Per flaconi da 1.000ml	3908341



Vaschette di miscelazione

Contenitori in materiale plastico, completi di griglia per eliminazione della soluzione e vassoio per raccolta del liquido in eccesso	2-4 litri	3908259
	10 litri	3908267



Bicchierino dosatore

Bicchierino dosatore per soluzioni disinfettanti ■ Possibilità di dosare 10, 20, 30, 40,50 ml	Per dosaggio disinfettanti	3908046
--	----------------------------	---------



Codice	Pagina	Codice	Pagina	Codice	Pagina
1418894	44	5061020	38	BA820SU	42
1418895	44	5061040	39	BA821SU	42
180205	4	6031510	29	BA822SU	42
180208	4	6031525	29	BA823SU	42
180212	4	6031532	29	BA824SU	42
180286	7	6031546	29	BA825SU	42
180288	7	6031553	29	BA836SU	42
180394	5	6031564	29	BC110SU	36
180395	5	6050519	32	BC606SU	36
18557	20	6066526	30	BD047SU	36
18767	20	6066542	30	BD222SU	36
18795	13	6066569	30	BD512SU	36
18808	6	6066581	30	BD557SU	37
18809	6	6067500	30	BH110SU	37
18810	6	6067526	30	BH111SU	37
19530	16	6067549	30	BH424SU	37
19579	7	6067565	30	BM235SU	36
19582	16	6067590	30	BT028SU	37
19655	5	6081308	29	FK850SU	37
19656	5	6081316	29	ICD-002	27
19657	5	6081324	29	JF166	26
19689	21	6081332	29	JF945	23
19690	21	6081340	29	JG285R	23
19758	14	6081359	29	JG380R	23
19764	14	6081367	29	JG381R	23
19796	15	6081375	29	JG383R	23
19893	16	9206502	31	JG384R	23
19894	16	9206510	31	JG387R	23
2607790965	32	9206529	31	JG388R	23
3908013	13	9206537	31	JG389R	23
3908046	45	9206545	31	JG598	24
3908259	45	9208305	29	JG600	24
3908267	45	9208313	29	JG601	24
3908339	44	9208321	29	JG645B	27
3908340	44	9208330	29	JG646B	27
3908341	45	9208348	29	JG647B	27
3908342	45	9208356	29	JG648B	27
3908372	44	9208364	29	JG687	27
3908374	44	9209503	32	JG738	27
3908393	44	9209511	32	JK091	26
3908394	44	9209919	31	JN092	26
3908404	5	9209927	31	JN094	26
3908405	5	9209939	31	JN095	26
400106	10	9209942	31	JN096	26
400111	10	9209953	31		
400200	11	BA810SU	41		
400700	11	BA811SU	41		
4400774	44	BA812SU	41		
5010874	32	BA815-CSU	41		
5019513	32	BA815SU	41		
5061000	39	BA818SU	41		
5061010	38	BA819SU	42		

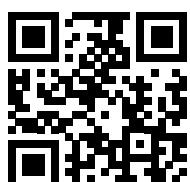
AESCULAP® – a B. Braun brand



B. Braun Milano S.p.A. | Via Vincenzo da Seregno, 14 | 20161 Milano

Tel. 02 662181 | Fax 02 66218.357

Visitate il nostro sito web selezionando il link sottostante o inquadrando il QR Code a lato.
www.bbraun.it



Pubblicazione soggetta a cambiamenti tecnici, può essere utilizzata con lo scopo esclusivo di ottenere informazioni sui nostri prodotti. Tutti i diritti riservati. La riproduzione in qualsiasi forma parziale o modificata non è permessa.

Pubblicazione ad esclusivo uso degli operatori sanitari.

DCHIV-0005