BIOMATRIX
PRODOTTI MEDICALI

PRODOTTI E COMPETENZE PER DISTRIBUTORI E OPERATORI SANITARI



# Posizionatori sala operatoria

www.biomatrix.it

Rivenditore autorizzato

# Indice


| | |
|---|---|
| Introduzione | 4 |
| Bi-VACUUM Materassini a depressione | 8 |
| Bi-Pad Materassino antiscivolo monouso per operazioni in Trendelenburg | 12 |
| Posizionatore facciale prono monouso | 14 |
| Cuscino di posizionamento ad aria | 15 |
| Posizionatori proni | 16 |
| Posizionatori Octo-Pos | 17 |
| Posizionatori per Sala Operatoria in gel | 18 |
| Posizionatori per Sala Operatoria monouso | 28 |
| Posizionatori in poliuretano pluriuso per sala operatoria e degenza | 34 |
| Igiene | 38 |

# Utilizzi operativi



## Posizione Supina

Da accesso a quasi tutti i siti chirurgici. Prevede che il capo sia allineato con il resto del corpo.

**ATTENZIONE!** Non far debordare i piedi dal tavolo per non incorrere a compressioni o lesioni del nervo Peroneo o del tendine di Achille.



## Posizione Ginecologica o Litotomica

Questa posizione richiede l'intervento di due persone che alzino gli arti inferiori in modo simultaneo.
A paziente sveglio si potrebbe chiedere la collaborazione dell'ammalato cura si dovrà avere nel tornare nella posizione primaria.

**ATTENZIONE!** La zona perineale deve debordare dal piano del tavolo di circa 3–5 cm. per poter effettuare l'intervento.



## Decubito Laterale

Posizione utilizzata per la chirurgia toracica e per la chirurgia del rene. Essendo una posizione difficile da ottenere è fondamentale l'utilizzo di una superficie di appoggio confortevole.

**ATTENZIONE!** Il reggibraccio (braccio inferiore) non deve superare un'angolazione di 90° rispetto al corpo. La flessione viene applicata in modo diverso in base all'intervento da eseguire.



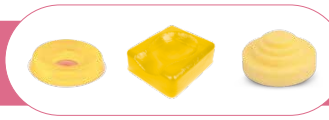
## Posizione Prona

Questa posizione consente l'accesso chirurgico alla colonna vertebrale e alla zona posteriore del capo.

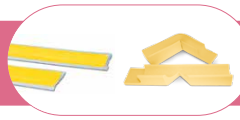
**ATTENZIONE!** La testa deve essere allineata con il resto del corpo e il volto posizionato su dispositivo adeguato e che permetta di lasciare libera l'area intubata.

## Posizionatori consigliati

Capo



Arto Superiore



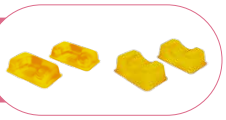
Zona Sacrale



Cosce e Ginocchia



Gambe e Piedi



## Posizionatori consigliati

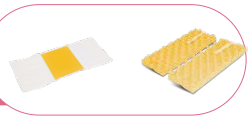
Capo



Arto Superiore



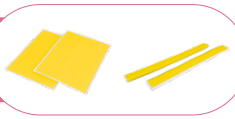
Zona Spalle



Zona Lombo-Sacrale



Arto Inferiore

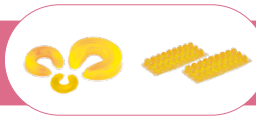


## Posizionatori consigliati

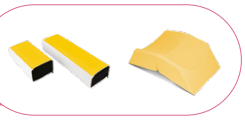
Arto Superiore



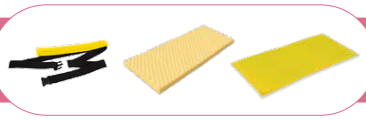
Capo



Arto Inferiore



Bacino



Ginocchia



Piedi e Caviglie

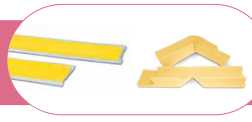


## Posizionatori consigliati

Capo



Arto Superiore



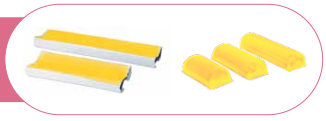
Torace



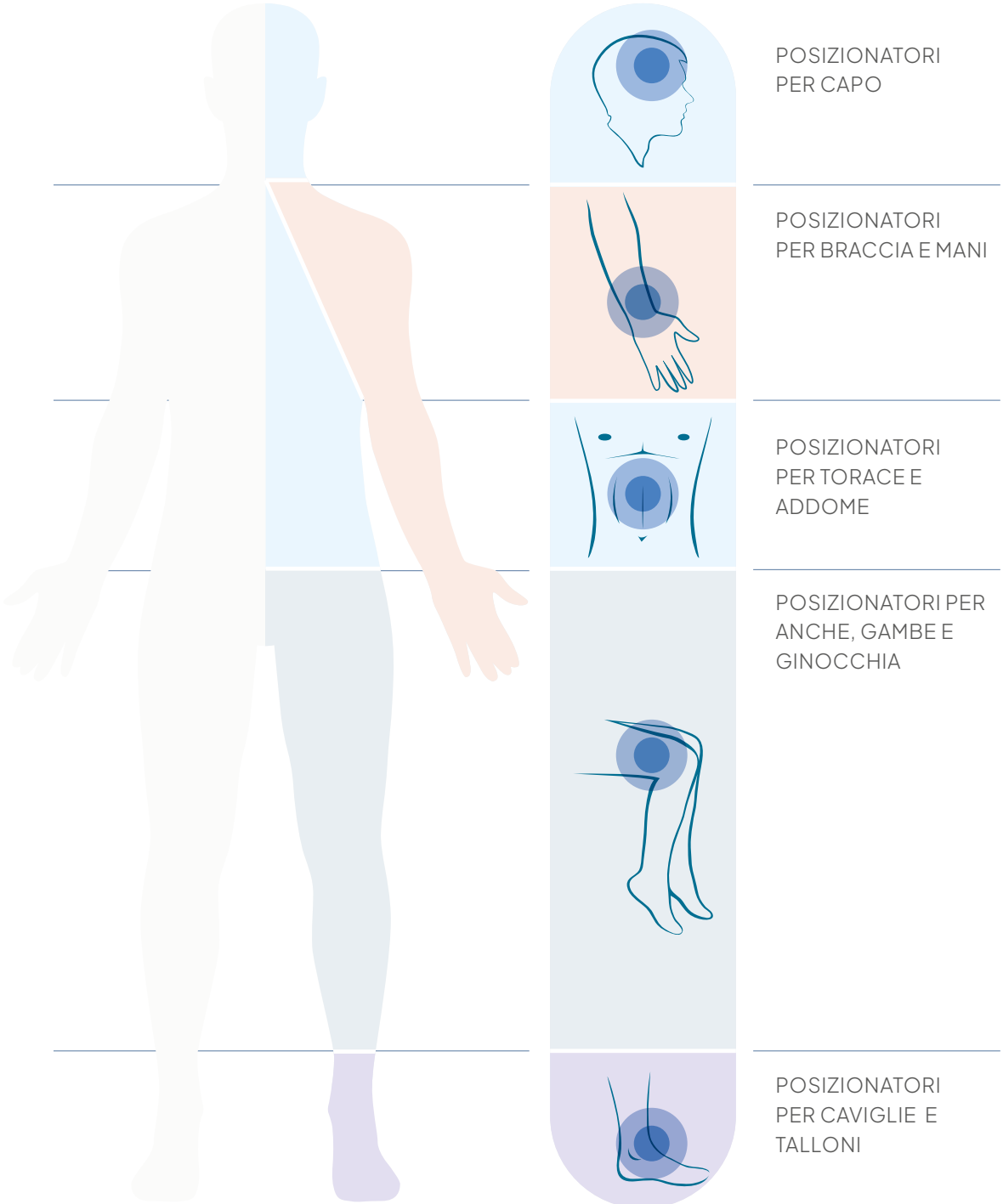
Bacino



Arto Inferiore



# Utilizzi operativi



POSIZIONATORI PER CAPO

POSIZIONATORI PER BRACCIA E MANI

POSIZIONATORI PER TORACE E ADDOME

POSIZIONATORI PER ANCHE, GAMBE E GINOCCHIA

POSIZIONATORI PER CAVIGLIE E TALLONI

USO GENERALE

## Tipologia di intervento o tecnica chirurgica

Analizzato il caso, il medico ed il suo team, definiscono il posizionamento ideale considerando la specifica situazione del paziente.

- POSIZIONE SUPINA
- POSIZIONE PRONA
- POSIZIONE LATERALE
- ...
- POSIZIONE GINECOLOGICA

## Distretto anatomico da trattare

In base alla localizzazione dell'intervento è possibile preferire varie tipologie di posizionatori. Dimensione, conformazione e tipologia di posizionatore possono essere determinati non solo dal distretto da trattare, ma anche dalle caratteristiche antropometriche del paziente. È inoltre fondamentale considerare il potenziale danno da pressione a carico di zone non direttamente interessate dall'attività chirurgica.



CAPO | BRACCIA E MANI | TORACE E ADDOME | USO GENERALE | ANCHE, GAMBE E GINOCCHIA | CAVIGLIE E TALLONI

## Tipo di materiale e di posizionatore

Si tiene conto infine della durata dell'intervento, del livello di comfort richiesto, delle pratiche e degli strumenti utilizzati per verificare la compatibilità dei materiali.



POLIURETANO PLURIUSO | POLIURETANO MONOUSO | SKAY | ARIA | DEPRESSIONE | GEL

# Bi-VACUUM

## Materassini a depressione

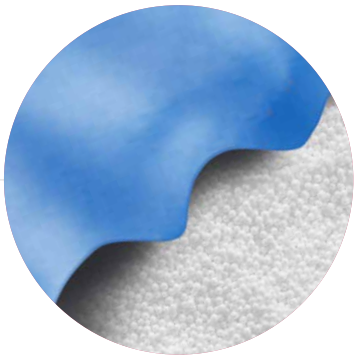
Ideale per le operazioni di lunga durata e per gli interventi che richiedono di esporre zone anatomiche particolari non raggiungibili in posture convenzionali come quella supina o prona. Particolarmente suggerito per i pazienti anziani o persone con condizioni fisiche-motorie non ottimali.

## Regolare la depressione anche durante l'intervento

Il processo di immissione e depressione dell'aria all'interno del materassino può essere effettuato anche durante l'intervento grazie alla valvola di non ritorno. Se ritenuto necessario dal chirurgo, il paziente sedato può essere infatti riposizionato senza che Bi-VACUUM venga rimosso. Il paziente inoltre può essere sottoposto ad esami radiologici grazie alla radiotrasparenza del materassino.

## Utilizzatelo come dispositivo di traslazione

Ad intervento ultimato si può posizionare il materassino come fosse un telo di trasferimento e deprimerlo per conferire quella rigidità necessaria ad usarlo come ausilio per traslare il paziente.

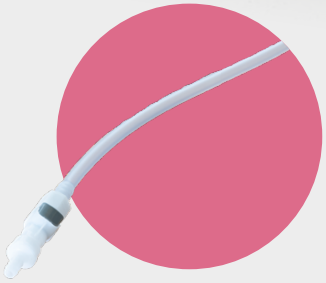


### Esterno

La parte esterna, composta da un mix di PVC e Poliuretano, è caratterizzata da un effetto vellutato a contatto con il paziente, che dona comfort e previene l'insorgere di qualsiasi irritazione o lesione cutanea.

### Interno

La sua composizione interna, costituita da microsfere di polistirene espanso, durante la depressione dell'aria, stabilizza in maniera ottimale il paziente, adattandosi ergonomicamente alla sua anatomia e alla posizione assunta.



**Valvola CPC**

Valvola di non ritorno.

**B**CODE

Scansiona il **QR Code** per scoprire tutte le info su questa categoria.

# Bi-VACUUM

## Bi-VACUUM apporta numerosi vantaggi al lavoro degli operatori, assicurando i massimi standard di agio e sicurezza ai pazienti:

### Maggiore stabilità
I posizionatori a depressione Bi-VACUUM si conformano perfettamente e saldamente al corpo del paziente e garantiscono un posizionamento più sicuro di quello ottenuto con altri sistemi che vengono semplicemente poggiati contro il paziente

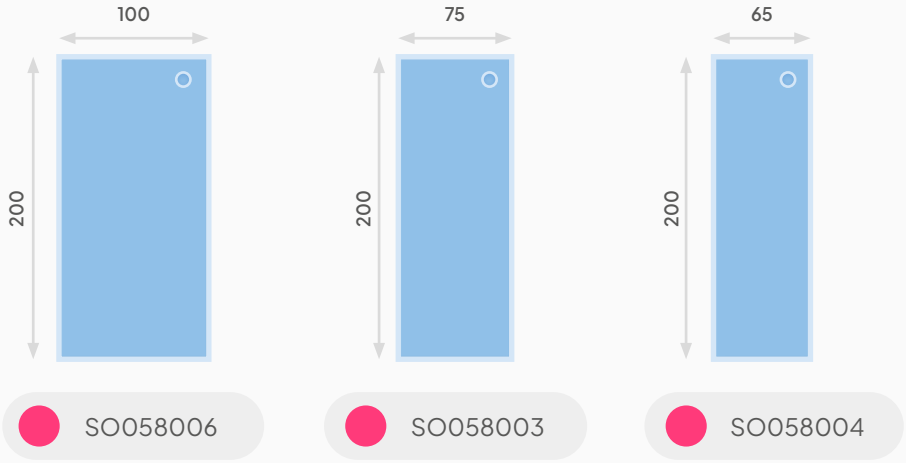
### Ottimo accesso al campo operatori
Grazie ai posizionatori a depressione Bi-VACUUM il paziente può essere posizionato esattamente come il chirurgo desidera per un'ottimale preparazione del campo operatorio.

### Accesso agli arti
I posizionatori a depressione Bi-VACUUM permettono di immobilizzare il paziente in posizioni difficilmente raggiungibili con altri sistemi. I posizionatori a depressione Bi-VACUUM consentono inoltre di manovrare le gambe e le braccia del paziente senza doverlo riposizionare.

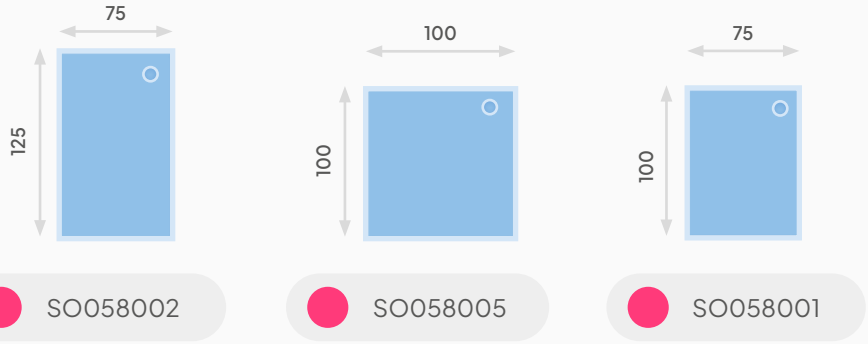
### Risparmio di tempo
Utilizzando i posizionatori a depressione Bi-VACUUM, il paziente viene facilmente posizionato sul tavolo operatorio e, se necessario, può essere rapidamente riposizionato durante l'intervento facendo risparmiare tempo prezioso all'intero staff.

## Materassini standard

+ NEW




SO058006 SO058003 SO058004




SO058002 SO058005 SO058001

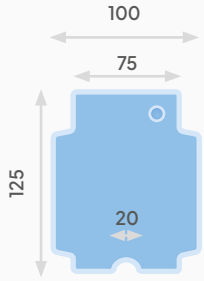
| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO058006** | 100×200cm |
| **SO058003** | 75×200 cm |
| **SO058004** | 65×200 cm |

| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO058002** | 75×125 cm |
| **SO058005** | 100×100 cm |
| **SO058001** | 75×100 cm |

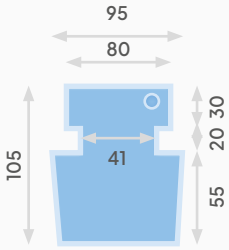
## Disponibile Kit di riparazione

SO05W00 Kit Riparazione per materassino a depressione Bi-Vacuum

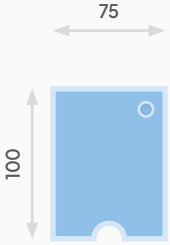
## Materassini sagomati



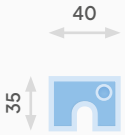

SO059004




SO059003




SO059002

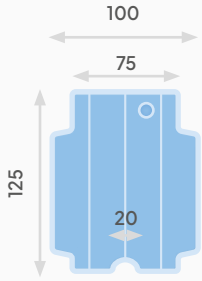



SO059001

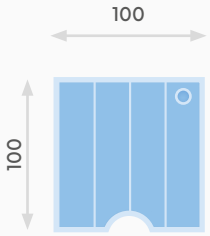
| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO059004** | 75/100×125 cm |
| **SO059003** | 80/95X105 CM |

| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO059002** | 75×100 cm |
| **SO059001** | 35×40 cm |

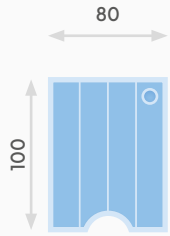
## Materassini a 4 camere standard e sagomati



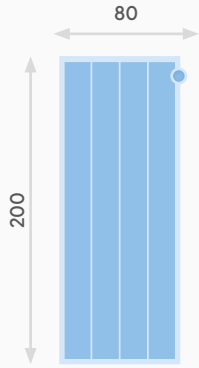

SO05900S3




SO05900S2




SO05900S1




SO05800S1

| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO05900S3** | 75/100×125 cm |
| **SO05900S2** | 100×100 cm |

| Codice | Misura |
|---|---|
| **SO05900S1** | 80×100 cm |
| **SO05800S1** | 80×200 cm |

# Bi-Pad ONEFIT

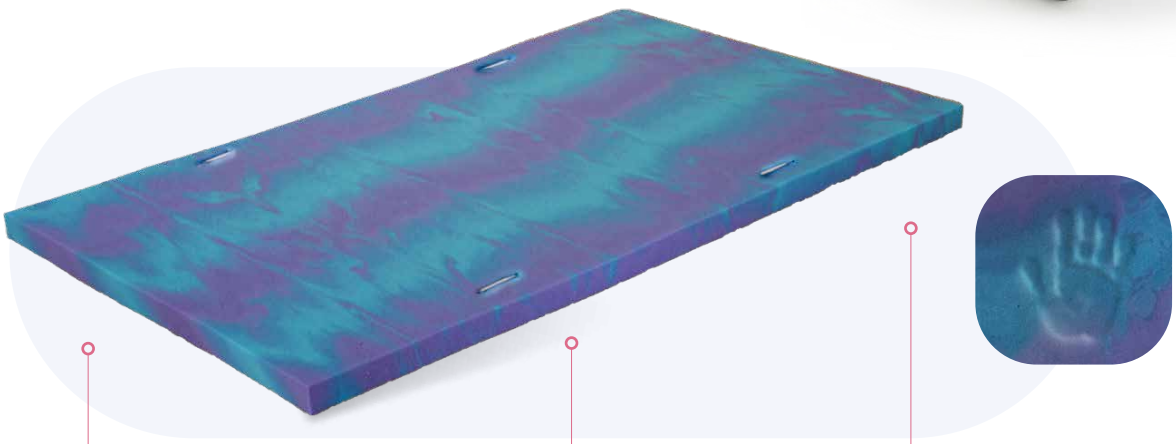
## Materassino antiscivolo monouso per operazioni in Trendelenburg

SO02815



**BI-Pad è realizzato in poliuretano viscoelastico a lenta memoria**, questo materiale permette un **supporto ergonomico** oltre che a una **completa protezione del paziente da lesioni causate da pressioni cutanee**.

Bi-Pad è stato progettato appositamente per adattarsi al corpo del paziente, la sua ergonomia permette di effettuare interventi di lunga durata, con pazienti di qualsiasi età e con un ampio range di Indice di massa corporea



**MONOUSO**
Garantisce la protezione del paziente in sala operatoria eliminando i rischi di contaminazione incrociata

**PERSONALIZZABILE**
Può essere combinato facilmente con altri prodotti monouso in modo da agevolare in maniera ulteriore il posizionamento del paziente

**ANTISCIVOLO**
La base permette di facilitare l'ancoraggio del paziente

Dimensioni STANDARD **BiPad ONEFIT**

**Lunghezza:** 90 cm

**Profondità**: 52 cm

**Altezza totale**: 3 cm



**SO02815DVG52**
Bi-Pad materassino monouso

**SO02815S**
Bi-Pad materassino monouso con silicone

**SO02815V**
Bi-Pad materassino antiscivolo per sala operatoria con cinghie e Spunlace

**SO02815V.I**
Bi-Pad materassino antiscivolo con intaglio perineale con cinghie e Spunlace

**SO02815V.75**
Bi-Pad materassino antiscivolo con cinghie e Spunlace cm 75×50×3

**SO02815VKIT**
Bi-Pad materassino antiscivolo con cinghie, Spunlace e fissaggio toracico

**SO02815VKIT.I**
Bi-Pad materassino antiscivolo con intaglio perineale, cinghie, Spunlace e fissaggio toracico

**SO02815VL**
Bi-Pad materassino antiscivolo lungo con cinghie e Spunlace cm 180×52×3

**SO02815VKITL**
Bi-Pad materassino antiscivolo lungo con cinghie, Spunlace e fissaggio toracico cm 180×52×3

*Possibilità di creare KIT personalizzati*

# Bi-Pad DUOFIT

Materassino antiscivolo monouso
per operazioni in Trendelenburg

SO02825 + NEW



**Il nuovo SO02825 è l'ultimo arrivato in casa BioMatrix.
Un materassino monouso antiscivolo per sala operatoria,
perfetto per le operazioni in posizione Trendelenburg.
Questo materasso fa parte della innovativa linea Bi-Pad.**

Dispositivo costituito da due strati distinti, progettato per garantire comfort e sicurezza durante le operazioni chirurgiche.



Parte superiore
**MEMORY FOAM VISCOLEASTICO**

Materiale ad alta aderenza che si adatta al corpo del paziente, garantendo un eccellente grip e prevenendo lo scivolamento durante l'intervento. Le proprietà antidecubito contribuiscono a ridurre il rischio di lesioni da pressione, migliorando comfort e sicurezza.

Parte inferiore
**POLIURETANO**

La base in PU a lenta memoria assicura un'elevata portanza e una distribuzione uniforme del peso, riducendo la pressione sui punti di contatto e garantendo un supporto stabile sul tavolo operatorio.

# Telo tubolare in Spunlace

Il telo tubolare in tessuto Spunlace può essere utilizzato per trattenere le braccia del paziente, assicurando una maggiore stabilità sul tavolo operatorio durante operazioni in Trendelenburg.

SO02W815S

Caratteristiche tecniche

**Materiale**: tessuto in Spunlace
**Dimensione**: 220X30 cm
**Confezione**: 10 pezzi



Esempio di utilizzo del Telo in Spunlace (SO02W815S) in combinazione con il materassino antiscivolo (SO02815V).

# Posizionatore facciale prono monouso

Specchio pluriuso per posizionatore facciale prono monouso



SO02816 - SO02W816

+ NEW

**Ideale ove vi sia la necessità di mantenere il paziente in posizione prona.**

La schiuma di poliuretano ad alta densità che lo compone dona comfort al paziente, evitando spiacevoli fastidi e lesioni durante e dopo il prolungato posizionamento prono del viso. L' ampia superficie d'appoggio al tavolo operatorio dà stabilità al capo durante gli interventi, garantendo al contempo comodità e sicurezza.

Grazie all'applicazione di uno specchietto pluriuso in materiale acrilico, che viene posto alla base del posizionatore facciale, il chirurgo e l'equipe medica possono monitorare in qualsiasi momento dell'intervento le condizioni del paziente, sia in caso di sedazione completa che parziale. Il materiale sintetico dello specchio lo rende estremamente leggero ed al tempo stesso sicuro (SO02W816).

Il posizionatore facciale viene utilizzato talvolta anche in Terapia intensiva per pazienti affetti da disfunzioni respiratorie che hanno la necessità di assumere la posizione prona per migliorare la capacità polmonare: in questa particolare situazione e in tutti i casi in cui il paziente è prono, cosciente e non sedato, il posizionatore nnecessita dello specchio.

SPECCHIO



**SO03800** 30×24×14 (12 pz/box)







Esempio di utilizzo del Posizionatore facciale prono in sala operatoria, con specchio per il monitoraggio del paziente (in combinazione con SO03800 - Posizionatore prono; SO02813 - Lastra bugnata monouso e CD01608 - Cuscino cilindrico in poliuretano pluriuso).

# Cuscino di posizionamento ad aria

Cuscino di posizionamento gonfiabile progettato per sostenere la spalla del paziente durante le procedure e gli esami chirurgici o medici.



SO04800

+ NEW



## Cuscino di posizionamento ad aria

Cuscino di posizionamento gonfiabile progettato per sostenere la spalla del paziente durante le procedure e gli esami chirurgici o medici. Il dispositivo può essere regolato manualmente, a seconda delle necessità, garantendo una distribuzione uniforme del peso e un notevole miglioramento del comfort del paziente.

Il suo utilizzo permette di sollevare e girare i pazienti in modo rapido, semplice, ergonomico, igienico e sicuro. Il dispositivo è utile durante la sostituzione totale dell'anca, la toracotomia, l'artroscopia della spalla e la chirurgia renale. Si raccomanda l'utilizzo con pazienti leggermente sedati sottoposti ad anestesia epidurale e pazienti sottoposti ad interventi di lunga durata.

Il cuscino di posizionamento ad aria può essere facilmente pulito con un panno imbevuto da qualsiasi detergente delicato o alcol isopropilico al 70% o con soluzione di candeggina allo 0,5% oppure con una salvietta disinfettante. Si raccomanda di lasciare asciugare completamente il dispositivo prima di riutilizzarlo.

**SO04800** 56×25 cm
**SO04801** 63×25 cm
**SO04802** 50×25 cm
**SO04803** 30×20 cm

Caratteristiche tecniche

**Materiale**: Realizzato interamente in nylon-poliuretano. Fornito provvisto di tubo di gonfiaggio. Permeabile ai raggi X. Latex free.







Su richiesta e' possibile sostituire la valvola di gonfiaggio con Valvola CPC

# Posizionatori proni

Offrono una soluzione versatile ed efficiente per il supporto ed il posizionamento del paziente, in posizione prona, durante le procedure mediche.

SO03800 - SO03800S

+ NEW

## Posizionatore prono

La sua struttura permette la distribuzione uniforme della pressione anche con pazienti di peso corporeo molto elevato. Riduce la pressione a livello addominale e utilizzato a livello intraoperatorio riduce l'ipertensione addominale dando alcuni vantaggi come migliore ventilazione e riduzione del sanguinamento.

Il posizionatore prono è realizzato in poliuretano espanso ignifugo ad alta densità e rivestito da una cover removibile in Skay ignifugo.

Caratteristiche tecniche

**Il foro interno presenta una struttura trapezoidale**: nella zona a contatto con il paziente, questa caratteristica lo rende ancor più confortevole e sicuro.

**SO03800** 80×50×12 cm
**SO03800S** 80×46×10 cm

RIVESTIMENTO IN **SKAY IGNIFUGO**





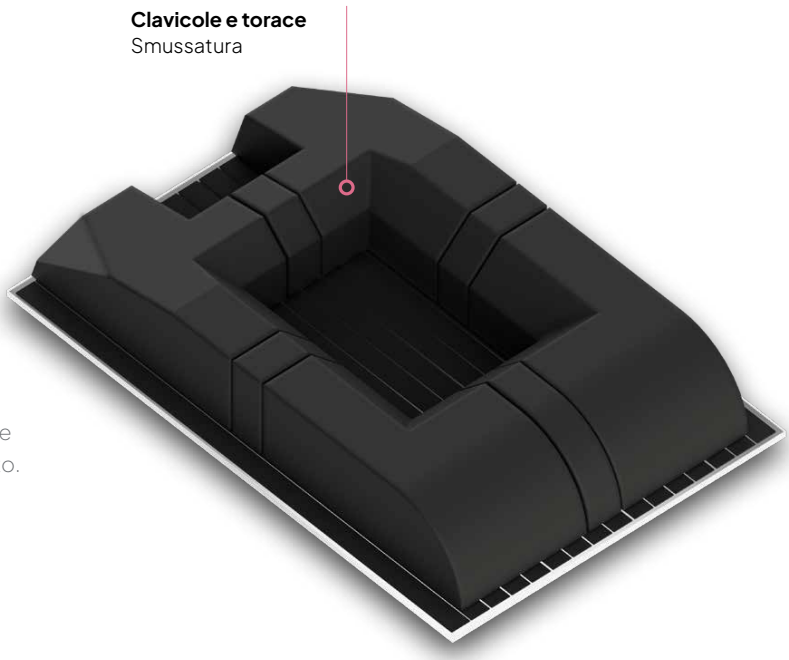
SO03800N

+ NEW

# Octo-Pos

## Comfort maggiorato grazie al nuovo design arrotondato

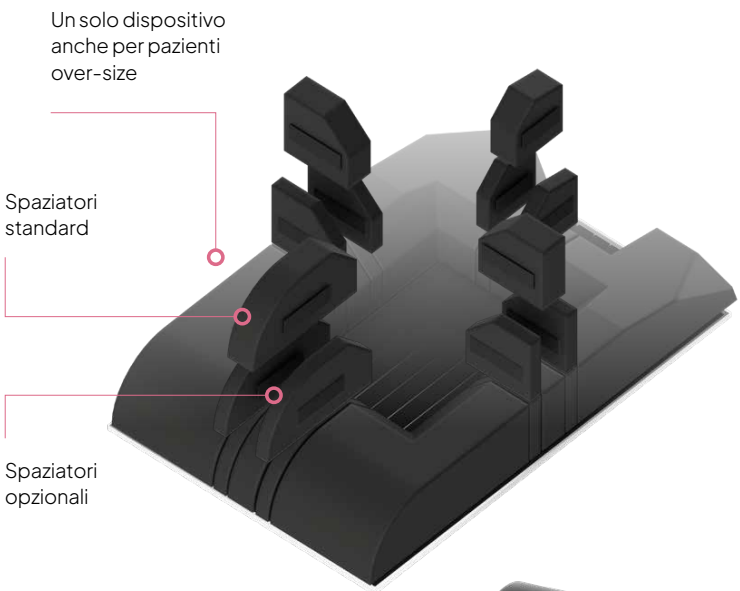
Grazie al nuovo design il posizionatore offre forme arrotondate soprattutto sui punti critici di contatto. In questo modo si evitano danni da pressione in modo particolare negli interventi di lunga durata. La parte interna ha una smussatura a 45°.



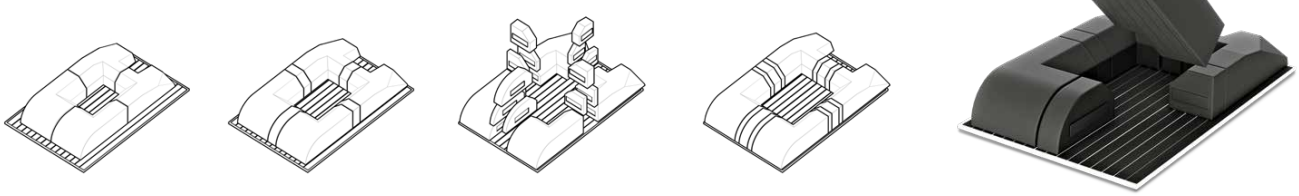

## Flessibilità totale grazie ai moduli spaziatori aggiuntivi

Il posizionatore è dotato di serie di moduli asportabili di 5cm di spessore che permettono di impostare il dispositivo in modo ottimale sui pazienti, per un dimensionamento ancora più preciso e per rispondere ad ogni esigenza della sala operatoria.

Realizzato in espanso rivestito di resina poliuretanica mono-componente idrorepellente, ad alta resistenza, traspirante, esente da formaldeide, bio-rigidamente degradabile, non contiene additivi tossici.




**SO03800N** 75×50×11.5 cm



# Posizionatori per Sala Operatoria in gel

La persona sottoposta ad intervento chirurgico, parzialmente o totalmente sedata, potrebbe essere costretta nella stessa posizione per ore, tempo necessario per l'insorgenza delle Lesioni da Pressione.

**I posizionatori in Gel sono compatti e grazie alle loro caratteristiche fisiche e alla loro densità, riescono ad adattarsi alla superficie corporea, consentendo un appoggio confortevole del paziente sul lettino.**



## Tra le proprietà riconosciamo le seguenti:

- Capacità idrorepellente
- Non variano la loro durezza nel tempo
- Se danneggiati da tagli il gel non fuoriesce
- Facilmente sanificabili
- Isotermici
- Si possono associare a materassi riscaldatori o refrigeranti

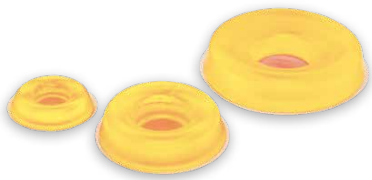
Volendo aumentare comfort e prevenzione delle lesioni cutanee possiamo abbinare i dispositivi in schiuma.



# Linea di Posizionatori in gel







SO01800.

## Appoggiatesta ad anello

**SO01800S.** - 9×4×2 cm
**SO01800M.** - 14×6×3,5 cm
**SO01800L.** - 20×7,5×4,5 cm
**SO01800XL.** - 20×7,5×7,5 cm



SO01801.

## Appogiatesta a ferro di cavallo con base

**SO01801S.** - 9×4×2 cm
**SO01801M.** - 14×6×3,5 cm
**SO01801L.** - 20×7,5×4,5 cm
**SO01801XL.** - 20× 7,5×7,5 cm



SO01802.

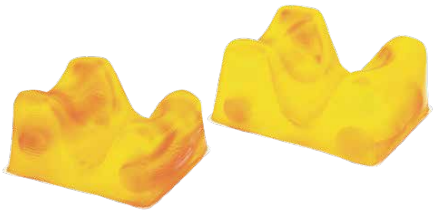
## Appoggiatesta a ferro di cavallo

**SO01802S.** - 9×4×2 cm
**SO01802M.** - 14×6×3,5 cm
**SO01802L.** - 20×7,5×4,5 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Gel





SO01804.

## Appoggiatesta prono

**SO01804L.**
28×23×14,5 cm

**SO01804S.**
23×19×13 cm



SO01803.

## Appoggiaviso

**SO01803.**
16×6×1,6 cm



SO01805.

## Appoggiatesta stabilizzante

**SO01805.**
19×19×6 cm



SO01806.

## Appoggiatesta sagomato

**SO01806.**
27×23×7 cm



SO01807.

## Appoggiatesta supino

**SO01807.**
27×24×9 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Gel





SO01808.

## Protezione per il braccio

**SO01808S.**
40×12,5×2 cm

**SO01808L.**
60×12,5×2 cm



SO01809.

## Protezione anatomica per il braccio

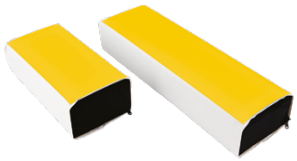
**SO01809S.** - 40×12,5×6 cm

**SO01809M.** - 50×12,5×6 cm

**SO01809L.** - 60×12,5×6 cm

**SO01809XL.** - 63×12,5×6 cm

**SO01810.** - 52×15×5,5 cm



SO01824.

## Posizionatore in gel e schiuma per braccio

**SO01824B.** - 70×20×8 cm

**SO01824C.** - 30×15×10 cm

**SO01824D.** - 50×15×10 cm

**SO01824E.** - 60×15×10 cm

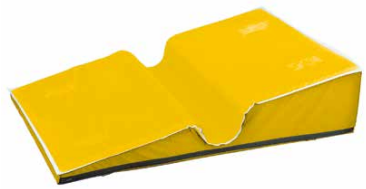


SO01811.

## Protezione per nervo ulnare

**SO01811S.**
38×12×0,8 cm

**SO01811L.**
46×21×0,8 cm



SO01820.

## Posizionatore laterale

**SO01820.**
72×50×16 cm



SO01812.

## Cinture di bloccaggio

**SO01812S.**
33×7×1,5 cm

**SO01812L.**
36×7×1,5 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Gel





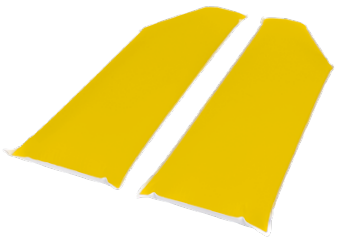
SO01814.

## Posizionatore a rullo sagomato

**SO01814S.**
30×16×13/9 cm

**SO01814M.**
40×16×13/9 cm

**SO01814L.**
50×16×13/9 cm



SO01815.

## Set posizionatore per torace

**SO01815SX.**
71/58×20×7,6 cm

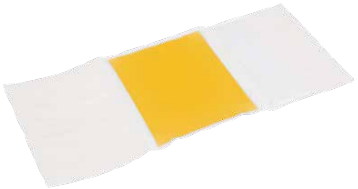
**SO01815DX.**
71/58×20×7,6 cm



SO01851.

## Posizionatore per interventi alla ghiandola tiroidea light

**SO01851.**
51×40×14 cm



SO01825.

## Cuscino per spalle con Velcro

**SO01825.**
15×13×2,5 cm



SO01813.

## Posizionatore a rullo

| Dimensioni • Adulti | Dimensioni • Bambini |
|---|---|
| **SO01813A.** - 30×15×10 cm | **SO01813H.** - 15×5×5 cm |
| **SO01813B.** - 40×15×10 cm | **SO01813I.** - 20×5×5 cm |
| **SO01813C.** - 50×15×10 cm | **SO01813J.** - 25×5×5 cm |
| **SO01813D.** - 30×10×8,5 cm | **SO01813K.** - 30×5×5 cm |
| **SO01813E.** - 40×10×8,5 cm | **SO01813L.** - 15×7,5×7,5 cm |
| **SO01813F.** - 50×10×8,5 cm | **SO01813M.** - 20×7,5×7,5 cm |
| **SO01813G.** - 50×18×15 cm | **SO01813N.** - 25×7,5×7,5 cm |
| | **SO01813O.** - 30×7,5×7,5 cm |

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Gel





SO01828.

## Posizionatore dome

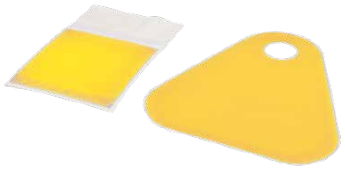
**SO01828.**
35×15×7,5 cm



SO01816.

## Posizionatore per anca

**SO01816.**
14×20×1,3 cm

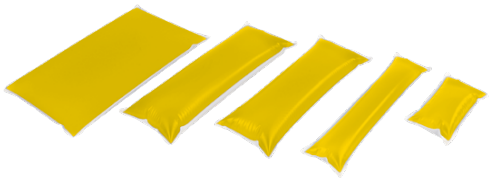


SO01817.-18.

## Posizionatore per anca con foro per perno

**SO01817.**
18×18×1,3 cm

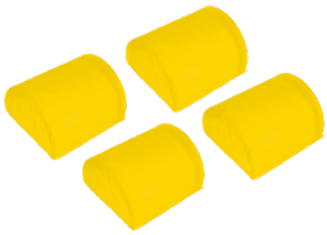
**SO01818.**
33×30×0,8 cm



SO01819.

## Posizionatore universale ovale

**SO01819A.** - 16×8×4,5 cm
**SO01819B.** - 33×7×5 cm
**SO01819C.** - 33×12×6 cm
**SO01819D.** - 36×12,5×7 cm
**SO01819E.** - 25×12,5×5 cm
**SO01819F.** - 38×12,5×6,3 cm
**SO01819G.** - 50×12,5×7 cm



SO01821.

## Set telaio di Relton

**SO01821.**
19×17,5×10,5 cm

# Posizionatori per Sala Operatoria in gel

## Telaio di Wilson

SO01822C. - SO01823.

## Set telaio di Wilson

Serve per mantenere i pazienti in posizione flessa durante le procedure lombari e della colonna vertebrale (laminectomia lombare, decompressioni, chirurgia spinale).

Le lastre proteggono il paziente e favoriscono una posa più confortevole. Inoltre favoriscono una bassa pressione nelle zone d'appoggio.



**SO01823.**
**Telaio di Wilson** 60×49×15,5 cm

**SO01822C.**
**Lastre lunghe lat.** 72,5×17,5×2 cm
**Lastra non svasata** 18,5×12×2 cm
**Lastra svasata** 18,5×12×2 cm



## Lastre per telaio di Wilson

SO01822.

Si fissano al telaio di Wilson tramite delle apposite cinghie; il rivestimento in gel protegge il paziente offrendo una posa più confortevole.

Le protezioni favoriscono una bassa pressione nelle zone d'appoggio.

**SO01822A.**
75×25×2,5 cm

**SO01822B.**
75×25×1 cm



SO01826A.

## Coppe per talloni

**SO01826A.**
20×11×7 cm



SO01826B.

## Protezione per talloni

**SO01826B.**
17×11×5 cm



SO01827A.

## Protezione per talloni con cinturino

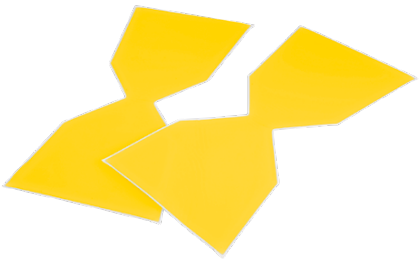
**SO01827A.**
17×18×1,3 cm



SO01827B.

## Protezione per talloni con Velcro

**SO01827B.**
17×23×1,3 cm



SO01832.

## Cuscino per polpaccio/tallone

**SO01832.**
71×41/30×1 cm



SO01833.

## Protezione piede

**SO01833.**
37×24×0,5 cm

# Lastre in gel per tavolo operatorio

Proteggono l'intera superficie del tavolo operatorio e sono raccomandate per qualsiasi posizione.

Le lastre sono soffici, confortevoli e versatili. Distribuiscono il peso del paziente uniformemente su tutta la superficie.



SO01837. - SO01839.

**SO01837A.** - 23×50×1 cm
**SO01837B.** - 99×50×1 cm
**SO01837C.** - 50×50×1 cm
**SO01837C-1.** - 50×50×1,5 cm
**SO01837D.** - 50×25×1 cm
**SO01837D-1.** - 50×25×1,5 cm
**SO01837E.** - 10×38×1 cm
**SO01837F.** - 42×15×1 cm
**SO01837G.** - 10×61×1
**SO01837H.** - 50×45×1 cm
**SO01837H-1.** - 50×45×1,5 cm
**SO01837I.** - 193×86×1 cm
**SO01837J.** - 183×50×1 cm
**SO01837J-1.** - 183×50×1,5 cm
**SO01837K.** - 117×50×1 cm
**SO01837K-1.** - 117×50×1,5 cm
**SO01837L.** - 160×43×1 cm
**SO01837M.** - 15×35×1 cm
**SO01837M-1.** - 15×35×1,5 cm
**SO01837N.** - 70×50×1cm
**SO01837N-1.** - 70×50×1,5 cm
**SO01837O-1.** - 70×45×1,5 cm
**SO01837P-1.** - 15×50×1,5 cm
**SO01839A.** - 46×33×0,5 cm
**SO01839A-1.** - 46×33×1 cm
**SO01839B.** - 22×17×1,2 cm
**SO01839C.** - 60×60×2,5 cm
**SO01839D.** - 90×50×2,5 cm
**SO01839E.** - 75×25×2cm
**SO01839F.** - 10×15×2 cm
**SO01839G.** - 15×66×1,3 cm
**SO01839H.** - 70×50×1,6 cm
**SO01839I.** - 100×50×1,6 cm



SO01836.

## Lastre in rilievo
### per tavolo operatorio

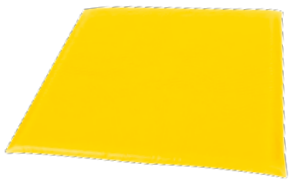
**SO01836A.** - 50×50×1,6 cm
**SO01836B.** - 115×50×1,6 cm
**SO01836C.** - 40×23×1,6 cm
**SO01836D.** - 91×45×1,6 cm



SO01838.

## Lastre con intaglio
### per tavolo operatorio

**SO01838A.** - 117×50×1 cm
**SO01838A-1.** - 117×50×1,5 cm
**SO01838B.** - 100×50×1 cm
**SO01838B-1.** - 100×50×1,5 cm
**SO01838C.** - 50×50×1 cm
**SO01838C-1.** - 50×50×1,5 cm

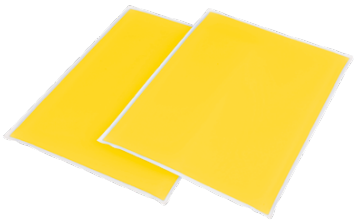


SO01847.

## Lastra sacrale

**SO01847A.** 40×40×1,6 cm
**SO01847B.** 46×40×1,6 cm
**SO01847C.** 46×46×1,6 cm
**SO01847D.** 50×46×1,6 cm
**SO01847E.** 50×50×1,6 cm

# Posizionatori
per Sala Operatoria Monouso



SO01831.

## Cuscino
### per staffe Lloyds

**SO01831A.** - 31×23×1 cm
**SO01831B.** - 40×25×1 cm
**SO01831C.** - 52×30×1 cm
**SO01831D.** - 55×52×1 cm



SO01829.

## Posizionatore graduato

**SO01829.**
23×36×3,8 cm



SO01830.

## Posizionatore
### per culla

**SO01830.**
30,5×66×1,27 cm



SO01834.

## Cuscino
### per litotomia

**SO01834.**
71×12×0,8 cm
(SET di 2 pezzi)



SO01835.

## Fasce di protezione
### per caviglia

**SO01835A.**
31×4×1 cm (SET di 2 pezzi)
**SO01835B.**
44×4,5×1 cm (SET di 2 pezzi)



SO01840.

## Cintura di posizionamento

**SO01840.**
50,5×8,5×0,8 cm

# Posizionatori per Sala Operatoria monouso

I posizionatori monouso Bi-FOAM per sala operatoria offrono comfort al paziente e prevengono le contaminazioni durante le procedure chirurgiche.

**I dispositivi in poliuretano sono una valida alternativa a quelli pluriuso, a volte vanno associati a quelli in gel per aumentare il comfort del paziente sul lettino operatorio, quindi durante gli interventi di lunga durata.**

Completano e ottimizzano il posizionamento finale che risulta insufficiente con i soli dispositivi in gel, soprattutto durante gli interventi di lunga durata.

I Bi-FOAM creano inoltre un'ottima aderenza antiscivolo nelle posizioni che prevedono la massima inclinazione. Consigliati negli interventi sporchi per non danneggiare o inquinare il gel, che a causa di microlesioni potrebbe assorbire materiale infetto o difficile da espellere.

La nostra gamma Bi-FOAM è composta di molteplici modelli e forme, per adattarsi ad ogni specifica area anatomica. I Posizionatori monouso sono realizzati in poliuretano espanso elastico ed indeformabile, nella gamma, sono disponibili diversi posizionatori con superficie in memory foam, atossico e latex free.

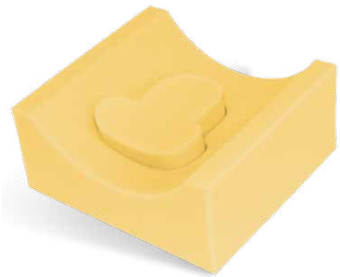
BCODE

Scansiona il **QR Code** per scoprire tutte le info su questa categoria.



SO02800

## Appoggiatesta
### a ciambella



SO02802

## Appoggiatesta
### con foro per adulto



SO02803

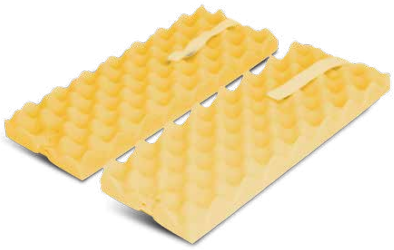
## Posizionatore
### per testa con foro

**SO02800** diametro cm 23x5
**SO02802** 23x22x5/10 cm
**SO02803** 23x23x6/10 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria Monouso

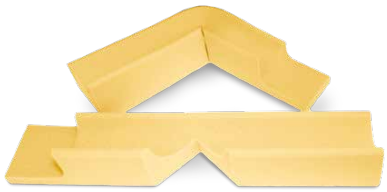




SO02806

## Lastre bugnate

**SO02806**
38×15,5×3,5 cm



SO02805

## Protettore braccio
### per laminectomia

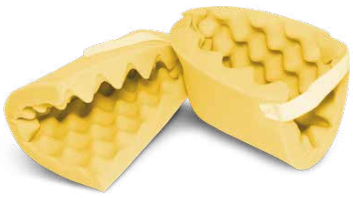
**SO02805**
13,5×61×7 cm



SO02807

## Protettore
### per gamba anatomico

**SO02807**
42×26,5×14 cm



SO02808

## Coppe
### per talloni bugnate

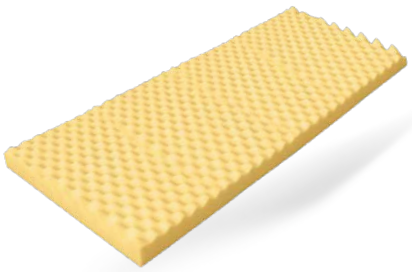
**SO02808**
17×18×3,5 cm



SO02811A

## Supporto Braccio

**SO02811A**
55×35×2,5 cm



SO02813

## Lastra bugnata

Soluzione economica ed efficace per il supporto del paziente durante tutti i tipi di interventi. È utilizzato con altri posizionatori, soprattutto durante interventi con paziente semicosciente.

**SO02813**
183×51×5 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria Monouso





SO02820A - SO02820B

+ NEW

## Posizionatore a rullo cilindrico monouso

Posizionatore monouso a rullo cilindrico, realizzato in poliuretano espanso elastico ed indeformabile 25 kg/m³, atossico e latex free, non-ignifugo.

**SO02820A**
Ø 15cm – lunghezza cm 40
**SO02820B**
Ø 15cm – lunghezza cm 60

Dati tecnici

**Materiale**:
Poliuretano espanso T25 MKS colore giallo (produzione Italiana)
**Confezionamento**: Imbustato e confezionato sottovuoto singolarmente



SO02823

+ NEW

## Posizionatore mezzo rullo in poliuretano

Posizionatore monouso a mezzo rullo semi-cilindrico, realizzato in poliuretano espanso elastico ed indeformabile con superficie in memory foam, atossico, non-ignifugo.

**SO02823**
23×20×10 cm

Dati tecnici

**Materiale**:
Poliuretano espanso non ignifugo. Disponibile su richiesta il modello ignifugo. Monouso – Non sterile
**Confezionamento**: Imbustato singolarmente in busta trasparente



SO02830A

+ NEW

## Posizionatore laterale regolabile per capo

Posizionatore monouso in PU per alloggiare il capo in caso di operazioni che richiedano il posizionamento laterale. Realizzato in PU, lo strato superiore è in Memory Foam viscoelastico per contrastare ogni effetto della pressione sul viso del paziente ed evitare danni da decubito. La struttura del posizionatore è composta da strati facilmente regolabili che consentono diverse opzioni di regolazione dell'altezza per ottenere un corretto allineamento della colonna vertebrale ed un foro centrale per l'orecchio del paziente. Il design ergonomico permette l'uso anche per interventi laterali prolungati.

**SO02830**
28×20×17/25 cm

Dati tecnici

**Materiale**:
Poliuretano espanso non ignifugo. Disponibile su richiesta il modello ignifugo. Monouso – Non sterile
**Confezionamento**: Imbustato singolarmente in busta trasparente

# Posizionatori

per Sala Operatoria Monouso

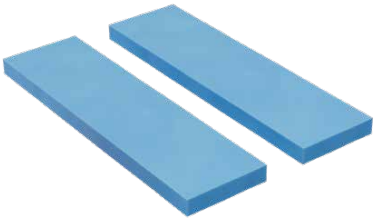


SO02838

+ NEW

## Separatore per arti inferiori

**SO02838** cm 76×25.5×7.5 *

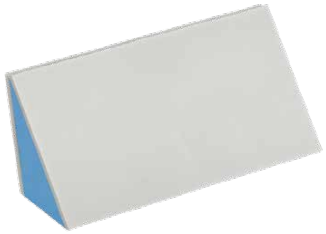


SO02839

+ NEW

## Lastra di supporto braccia

**SO02839** cm 73×20×4 *



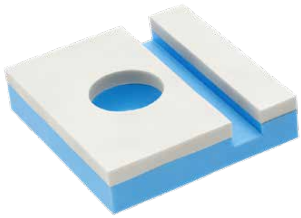
SO02837A

+ NEW

## Cuneo posizionatore Memory Foam

**SO02837A** cm 33×15×10.5 *

*Possibilità di altre misure su richiesta



SO02840

+ NEW

## Appoggia testa laterale prono con incavo

**SO02840**
cm 27×25×6

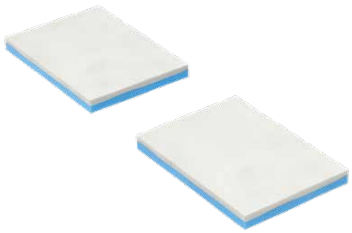


SO02841

+ NEW

## Lastra di supporto Memory Foam

**SO02841**
cm 28×38 cm



SO02842

+ NEW

## Lastre di supporto Memory Foam

**SO02842**
cm 20×28

# Posizionatori

per Sala Operatoria Monouso





SO02835

+ NEW

## Fasce per polsi con velcro

Offre una soluzione economica ed efficiente per una contenzione leggera dei pazienti durante le procedure mediche.

Fasce per polsi monouso realizzate in poliuretano espanso e poliammide, spessore mm. 6 (+/- 0,3mm) con chiusura in Velcro.

**SO02835**
80×8 cm

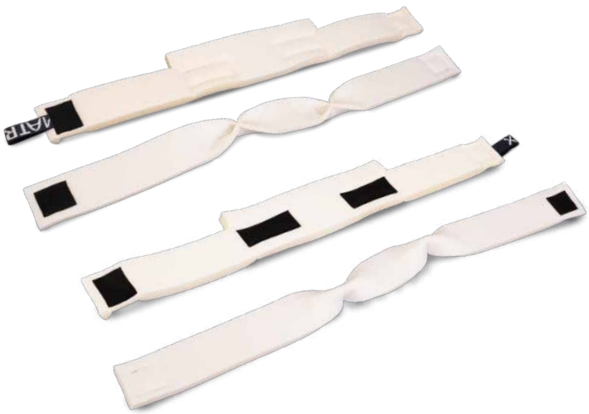


SO02834

+ NEW

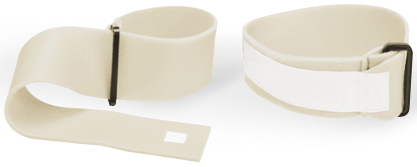
## Supporto testa imbottito con velcro

Il supporto imbottito per la testa è un immobilizzatore universale monouso progettato per proteggere e stabilizzare la testa durante gli interventi chirurgici quando il paziente è posizionato sul lettino operatorio in posizione Beach Chair. Favorisce il corretto allineamento di collo e mento, garantisce la stabilità e limita i movimenti della testa.



# Posizionatori

per Sala Operatoria Monouso



SO02814

## Supporto per arti con Velcro

Offre una soluzione economica ed efficiente per una contenzione leggera dei pazienti durante le procedure mediche. Supporto per arti realizzato in poliuretano espanso e poliammide, spessore mm 6 +/- 0,3, con chiusura in Velcro.

**SO02814**
64X5 cm (50 pz/scatola)

Dati tecnici

**Materiale**:
Poliuretano espanso 54%
Poliammide 46%



SO02815B8

## Fissaggio toracico

Realizzato in poliuretano espanso e poliammide, spessore mm 6 +/- 0,3, con chiusura in Velcro.

**SO02815B8**
140X8 cm (LxH)
10 pz/confezione -150 pz/scatola



SO02819A - SO02819B

+ NEW

## Fasce con velcro per gambe

**SO02819A**
**Fasce con velcro per gambe**
cm 220×10 (64 pz/scatola)

**SO02819B**
**Fasce con velcro per gambe**
cm 150×10 ( 80 pz/scatola)

**SO02819C**
**Fasce con velcro per gambe**
cm 120×10 (64 pz/scatola)

**SO02819D**
**Fasce con velcro per gambe**
cm 260×10 (64pz/scatola)

# Posizionatori in poliuretano pluriuso per sala operatoria e degenza post-operatoria

Linea di posizionatori realizzata in poliuretano a struttura portante, rivestiti da una vernice atossica impermeabilizzante. Simili alla gamma Bi-FOAM nella leggerezza, nella traspirabilità e nella facilità di utilizzo, si differenziano per la particolare pellicola che li riveste permettendo di sanificare gli ausili rendendoli riutilizzabili.

Sono pensati per adattarsi e sostenere le diverse parti del corpo del paziente, sia durante gli interventi, che nella fase immediatamente successiva, ovvero durante il recupero post-operatorio. La pulizia può essere effettuata con disinfettanti anche a base alcolica, oppure con un panno imbevuto in acqua (fino a 60° C) e detergente neutro.

BCODE

Scansiona il **QR Code** per scoprire tutte le info su questa categoria.



CD01600

## Cuscino a ciambella

Protegge e sostiene la testa, le orecchie, il collo ed il viso in fase di operazione chirurgica.

**CD01600S**
ø 20 cm

**CD01600L**
ø 24 cm



CD01606

## Divaricatore

Usato per garantire un'apertura assistita e confortevole delle gambe.

**CD01606S**
15×9×7,5/13 cm

**CD01606L**
15×16×14/20 cm

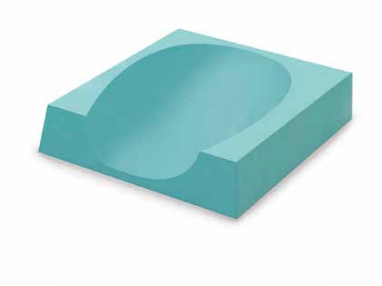


CD01610

## Talloniera anti-equina

Usato in presenza di piede equino.

**CD01610**
23×46 cm

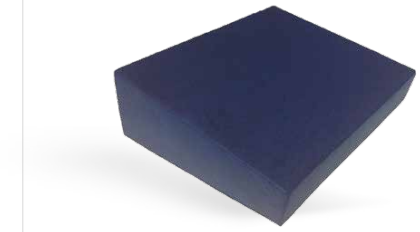


CD01601

## Posizionatore appoggiatesta

Protegge e sostiene la testa in fase di operazione chirurgica.

**CD01601**
27×24×9 cm



CD01602

## Cuscino trapezoidale

Indicato durante le operazioni alle tonsille, intubazioni e posizioni ventrali.

**CD01602S**
30×25×10/5 cm

**CD01602M**
40×25×6/2,5 cm

**CD01602L**
40×25×10/5 cm



CD01603

## Cuscino triangolare

Indicato per l'anestesia dorsale.

**CD01603S**
30×20×10 cm

**CD01603L**
40×25×18 cm



CD01604

## Cuscino triangolare

Indicato per il decubito laterale di 30°.

**CD01604S**
55×25×18 cm

**CD01604L**
70×25×18 cm



CD01608

## Cuscino cilindrico

Indicato per la protezione di ginocchia e bacino.

**CD01608S**
40cm ø15 cm

**CD01608L**
60 cm ø15 cm



CD01609

## Appoggiabraccio dotato di impugnatura

Usato per il posizionamento e riposo del braccio e della spalla.

**CD01609**
50×12×15 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Poliuretano

Posizionatori realizzati in poliuretano a struttura portante o in poliuretano stampato a freddo, privi di pellicola protettiva, ma forniti provvisti di cover di rivestimento.

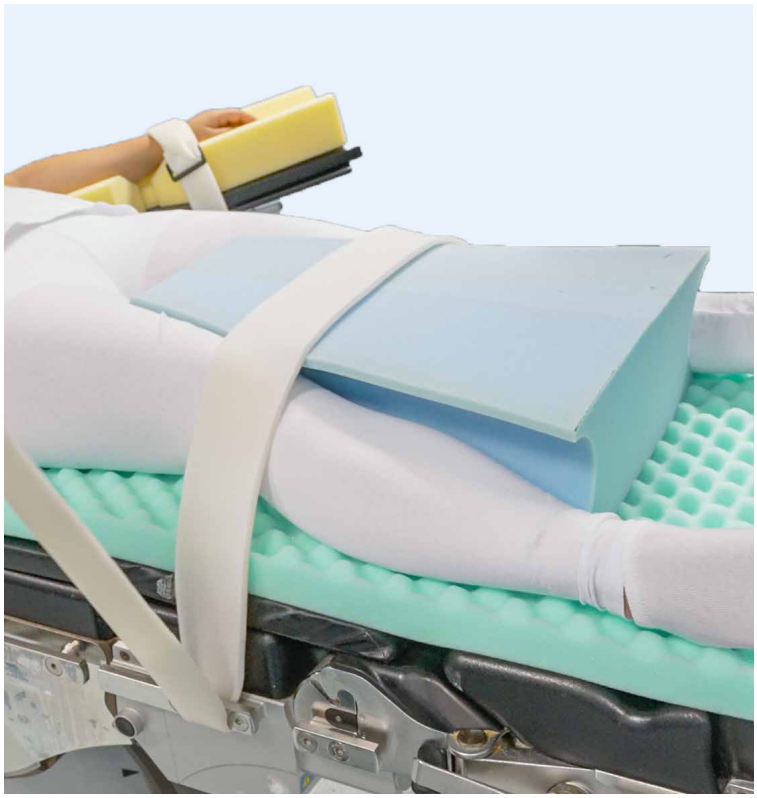
**Riabilitazione** **Terapia intensiva** **Lungodegenza**

A seconda del trauma riportato e del tipo di intervento subìto dal paziente, verranno consigliati ausili con cover in cotone oppure in poliuretano bielastico, traspirante.



CD01605D + NEW

## Divaricatore inguinale monouso



Divaricatore in poliuretano espanso con scanalature laterali, disponibile in diverse densità a seconda della destinazione d'uso richiesta: monouso se usato in sala operatoria oppure mono paziente se utilizzato in fase di recupero da chirurgia dell'anca o di riabilitazione da altri traumi.

**Accessori**
Può essere fornito con una o due cinghie di fissaggio regolabili con chiusura a Velcro, per immobilizzare gli arti inferiori del degente e/o per fissare il divaricatore al tavolo operatorio.

**CD01605D**
40×47×20/14 cm
**Cinghie**: 8 cm

# Posizionatori

per Sala Operatoria in Poliuretano



CD01605

## Divaricatore inguinale con cover bielastica

Divaricatore sagomato favorisce una bassa pressione nelle zone d'appoggio.

**CD01605**
40×47×20/14 cm



CD01607

## Divaricatore con cover in cotone

Dispositivo di posizionamento ideale per sostenere gli arti inferiori nel periodo post operatorio.

**CD01607S**
44×27×13 cm

**CD01607L**
50×35×20 cm



CD01610PO

## Ferula post operatoria

Utilizzata in ortopedia e traumatologia per il contenimento e l'immobilizzazione dell'arto inferiore dopo la frattura o l'intervento.

**CD01610PO**
78×35×53 cm

# Hygiene

A selection of reliable, safe Hygiene Devices, produced with high quality and technical materials.

BCODE

Scan the **QR code** to discover all the information about this category.

Due to the inflow of patients, technical health personnel and frequent contact with external agents, hospital departments can act as a vehicle for the proliferation of bacterial and viral contamination and infections.

The hygiene of medical staff and patients is therefore decisive to break down as much as possible the risk of contamination that could compromise the health of the inpatients.

## Oral hygiene of the patient

The oral cavity is a source of infections, such as hospital-acquired pneumonia and ventilator-associated pneumonia (VAP)

The presence of dental plaque, mucus and secretions facilitates bacterial colonization of the area and the proliferation of pathogens, increasing the patient's stay in the intensive care unit.

To prevent the onset of such pathologies, it is appropriate to develop and implement a complete hygiene protocol that may include the use of disinfectants, the use of appropriate safeguards and hydration of the oral cavity, to protect the patient's health in the best possible way, while also allowing the hospital to save money.



## Hygiene of the hands for operators and inpatients

It is fundamental to grant Hands' Hygiene of both healthcare personnel and patients during the preoperative procedures, to reach excellent hygienic conditions and prevent any risk of infection.

# Oral Swab

Three different types of oral hygiene swabs for patients, partially collaborating or intubated.

Ideal in:

**Intensive Care Unit**

The operator must guarantee oral hygiene assistance to the patient if the latter is conscious or partially conscious; in more serious cases, the operator must personally perform all operations.

## Cleaning Swab

IG011000–IG011000B

Cleaning Swab in addition to removing residues present in the oral cavity stimulates the gingival tissue. Equipped with a soft foam head with marked ridges, it also allows interdental cleaning eliminating the part of devitalized tissue. It can also be used for the application of soothing creams.

**Available with (IG011000B) and without bicarbonate (IG011000).**

Technical features

**Box**: 1000 pcs
**Packaging**: singolarmente
**Use**: One use only
**Material**: Soft foam head with marked ridges



## Aspiration Swab

IG011001–IG011001B

Aspiration Swab allows removing debris and secretions during the different oral cavity cleaning operations. Thanks to the soft foam head it cleans gently, stimulating the teeth and the gum tissue. It is equipped with an ergonomic grip for the thumb, ensuring absolute control of the device with the use of a single hand. The end of the attachment, being conical, can adapt to any type of vacuum cleaner.

**Available with (IG011001B) and without bicarbonate (IG011001).**

Technical features

**Box**: 800 pcs
**Packaging**: singolarmente
**Use**: One use only
**Materiale**: Latex free
It is equipped with an ergonomic grip for the thumb



## Brush Swab

IG011002–IG011002B

Brush Swab allows you to remove secretions and rests in the oral cavity during cleaning procedures. Thanks to soft foam head gently cleans teeth stimulating the gum tissue, moreover the presence of bristles effectively removes dental plaque. It is equipped with an ergonomic thumb grip, ensuring control of the device with the use of only one hand. The end of the attachment, being conical, can adapt to any type of vacuum cleaner.

**Available with (IG011001B) and without bicarbonate (IG011002).**

Technical features

**Box**: 600 pcs
**Packaging**: singolarmente
**Use**: One use only
**Material**: Latex free
Soft Foam head Bristles



# Hand hygiene for operators and patients

Surgical preparation of the hands represents a critical moment for the safety of health care.

It aims to reduce the release of cutaneous bacteria from the hands of the surgical team for the whole duration of the procedure, so that in case of hypothetical undetected breakage of the surgical glove, no bacteria contaminate the operating field.

Ideal in:

**Operating room**

## Surgical scrub brush

IG011010

Designed for comfort and adaptability. Gentle on the skin, avoids irritation, reducing the risk of infections. Soft bristles for nails and knuckles and sponge for hands and forearms skin.

Equipped with a nail cleaner.
Sterile product.



Technical features

**Box:** 450 pcs (15 dispenser of 30 units)
**Dispenser:** 100 pcs
**Use:** One use only



BIOMATRIX
PRODOTTI MEDICALI



BIOMATRIX
PRODOTTI MEDICALI

20° ANNIVERSARY

Quartiere Longo, 19 • 29010
Castelvetro Piacentino (PC) Italy
Tel. 0523.826619 • e-mail: info@biomatrix.it

Tutti i diritti sono riservati. Variazioni possono essere apportate senza obbligo di preavviso. BioMatrix S.r.l non è da considerarsi responsabile per danni derivanti dalla mancanza o dall'inesattezza delle informazioni riportate in questa sede.

www.biomatrix.it