BIOMATRIX
PRODOTTI MEDICALI

PRODOTTI E COMPETENZE PER DISTRIBUTORI E OPERATORI SANITARI



Superfici di supporto statiche

www.biomatrix.it

Rivenditore autorizzato

Indice

Introduzione	4
Materassi e sovramaterassi in poliuretano espanso	6
Materassi con base e bordi di irrigidimento laterali, interno in viscoelastico	7
Guanciali	8
Parasponde	9
Cover protettive in poliuretano	10

Superfici di supporto statiche

Differenti modelli e materiali per garantire
la prevenzione delle lesioni da decubito.

Come scegliere la soluzione ideale?

Scelta del materasso e del sovramaterasso

Il primo step fondamentale è la valutazione del rischio di decubito del paziente. Dopo un attento esame da parte del personale medico addetto, è opportuno determinare la necessità di utilizzare un materasso antidecubito o, in alcuni casi, un sovramaterasso da applicare sopra ad un materasso convenzionale.

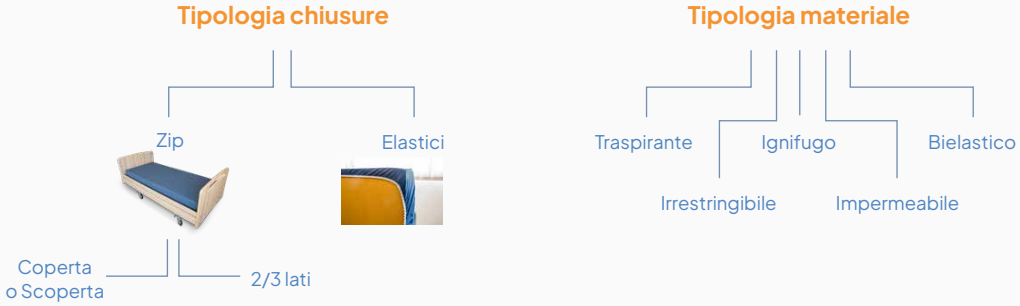
Esistono anche materassi per barelle, adatti a pazienti con basso rischio di lesioni cutanee.

Che rischio di decubito presenta il paziente?



Scelta della Cover

La scelta della cover è determinante: il materiale che la compone deve ridurre quanto più possibile il rischio di lesione cutanea del paziente, garantendo la traspirabilità dei tessuti. La cover inoltre deve proteggere la superficie del materasso da sporco e liquidi e, a questo proposito, possiamo riconoscere diverse tipologie di materiali e/o chiusure.



BCODE

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

Scelta degli accessori

Parasponde — per la prevenzione della caduta



Supporti — per alleviare la pressione sugli arti inferiori

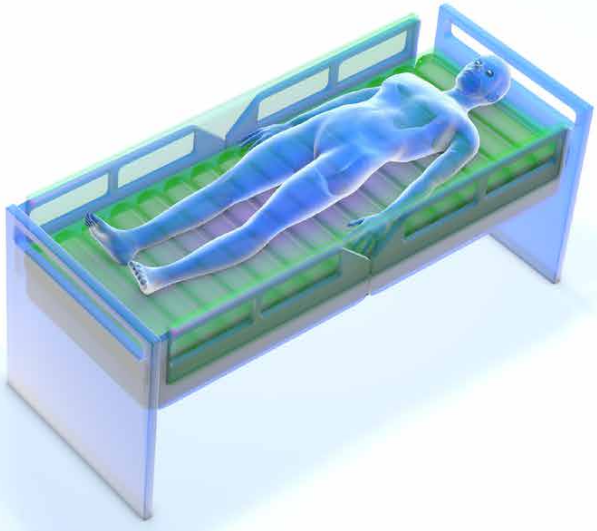


Scelta guanciali

Materiale — In poliuretano — In poliestere

Ideali per

- **Terapia Intensiva**
- **Lungodegenza**



Materassi e sovramaterassi in poliuretano espanso

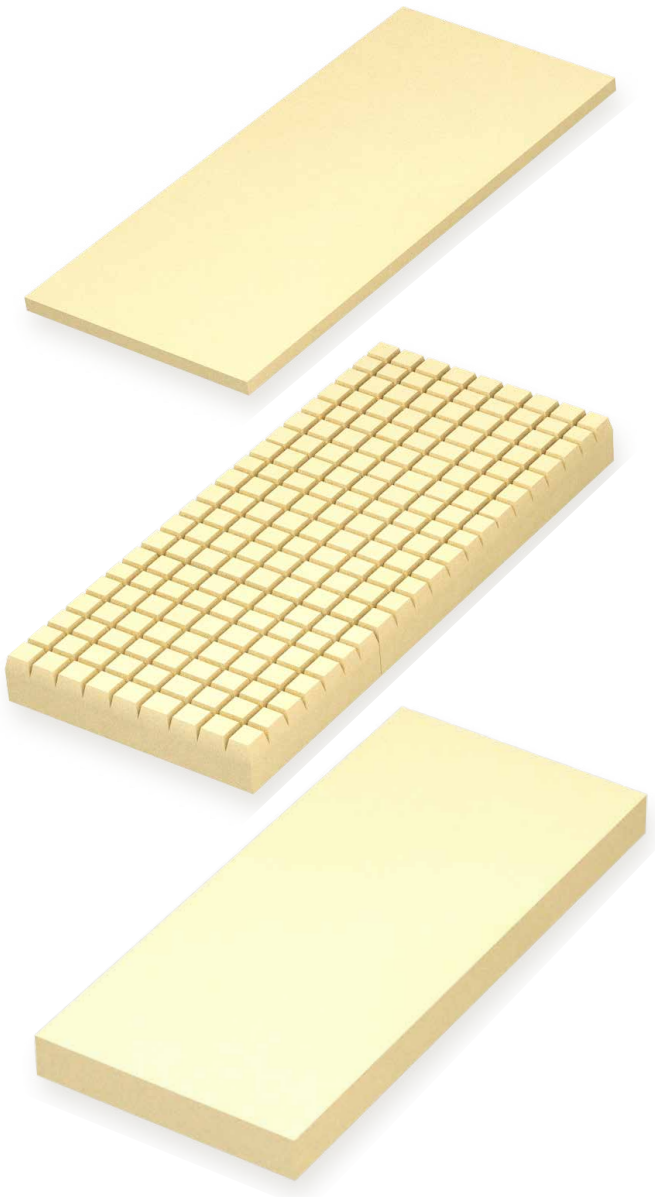
I **materassi in poliuretano espanso** hanno ottime caratteristiche in termini di:

Resilienza: i materassi in schiuma di poliuretano hanno un'ottima elasticità, anche sotto elevate pressioni riescono a tornare alla loro forma originaria;

Densità: il peso specifico della schiuma di poliuretano espanso ha un'elevata densità, che ne migliora qualità e durata;

Traspirabilità: i materassi in schiuma, grazie alla particolare struttura cellulare, sono in grado di disperdere perfettamente il calore ed il vapore acqueo accumulato durante le ore di riposo;

Portanza: l'elevata portanza è tra le caratteristiche più importanti del poliuretano. Rende i materassi in grado di seguire le forme del corpo e di sostenerlo durante il riposo.



MA01410

Sovramaterassi

Utilizzati per accentuare il comfort di materassi a bolle o ad elementi. Contribuiscono ad aumentare la capacità sostenitiva dei materassi ed a distribuire in maniera ottimale il peso del paziente.

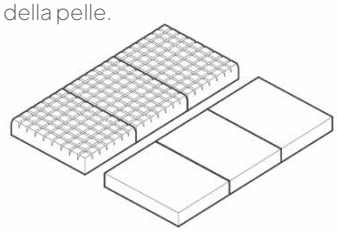
MA005

MA005L

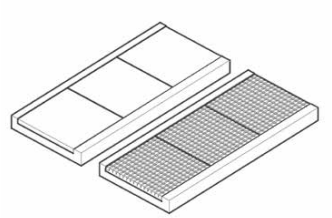
Materassi statici antidecubito in poliuretano espanso rettilineo o ventilato

Realizzati in poliuretano espanso ad alta densità autoestinguente.
Disponibili a lastra unica oppure suddivisa in 3 sezioni (adatti ai letti ospedalieri regolabili e snodati).
Solo per il ventilato: La particolare struttura crea un sistema di ventilazione dell'aria che permette di ridurre la sudorazione del paziente favorendo al contempo la traspirabilità della pelle.

Realizzati in 3 elementi



Materassi con base e bordi di irrigidimento laterali, interno in viscoelastico

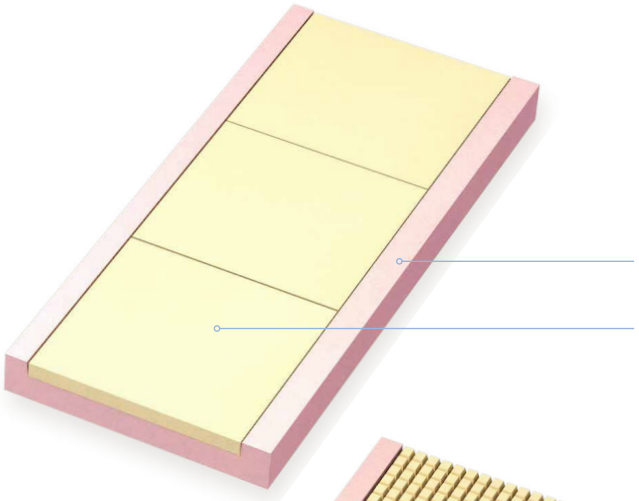


I **materassi in memory foam** sono composti da una schiuma viscoelastica, ovvero una diversa tipologia di schiuma poliuretanica, e sono solitamente supportati da uno strato di poliuretano espanso che serve come base a supporto della schiuma memory, ma anche per permettere al materasso di disperdere più facilmente umidità e calore.

La struttura portante ed i bordi di irrigidimento sono realizzati in poliuretano espanso ad alta resistenza (densità kg 40m^3) per supportare al meglio ogni spostamento del paziente.

La superficie interna, che a sua volta può essere realizzata in 3 sezioni rimovibili, è in materiale viscoelastico (densità 60 kg/m3), permette una perfetta adesione del materasso su letti articolati e facilita la sanificazione da parte degli operatori e la sostituzione di eventuali parti danneggiate riducendo il costo di manutenzione.

Solo per il ventilato: la particolare struttura crea un sistema di ventilazione dell'aria che permette di ridurre la sudorazione del paziente favorendo al contempo la traspirabilità della pelle.

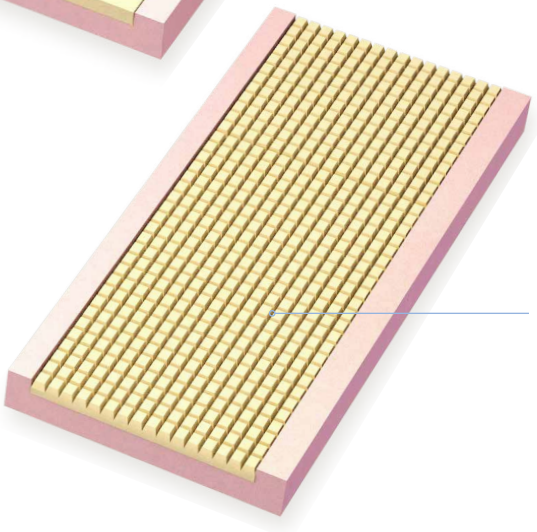


MA006.L

Struttura portante esterna "culla"

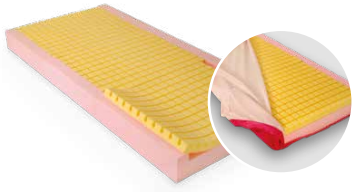
Struttura interna viscoelastica rettilinea





MA006.CB

Interno viscoelastico ventilato cubetti di 5×5 cm



SUPERFICI DI SUPPORTO STATICHE

	Lunghezza	Larghezza	Altezza	Cover	Disponibilità	Reazione al fuoco	Tipo poliuretano
MA01410	190 cm	85 cm	5 cm	✓	Disponibile in varie dimensioni e densità, anche non ignifugo	Classe 1M	Espanso ORSOFT 30 FP 30 kg/m^3
MA005	189 cm	85 cm	14 cm	✓			
MA005L	189 cm	85 cm	14 cm	✓			
MA006.L	195 cm	85 cm	14 cm	✓			Base e bordi espanso HLC 40 AU/S 40 kg/m^3 Interno viscoelastico DS FOAM 60 AU/S 60 kg/m^3
MA006.CB	195 cm	85 cm	14 cm	✓			
MA01402	189 cm	85 cm	14 cm	✓		non ignifugo	Espanso T-25 IPP/AT 25 kg/m^3

Garanzia: 2 anni (ad esclusione delle parti soggette ad usura)

Warranty: 2 years (excluding parts subject to wear)

Guanciali

Guanciale in poliuretano espanso

PG02500

MADE IN ITALY: Disponibile anche con micro fori.



Densità: ORSOFT 21 FP/S
Disponibile federa in cotone o in poliuretano ignifugo.

Dimensioni

Lunghezza: 70cm
Larghezza: 40 cm
Altezza: 10 cm

Guanciale in fibra di poliestere con cover

PG02501

Guanciale in fibra di poliestere 100%, con cover in poliestere AZ ignifugo, lavabile a 60°.



Imbottitura: 100% Fibra Poliestere 50% FR + 50% HCX - 6 den 60 mm
Origine: Korea, Irlanda,
Tipologia: FR
Peso: gr 900 ± 30

Rivestimento interno: 100% Poliestere,
Tela: Trevira CS
Cucitura: Bordino (Trevira cs)
Peso: gr/m2 115 ±05

Dimensioni

50×80±1 cm
Sottovuoto Sì

Confezionato singolarmente sottovuoto

Gongolo

PG01503

Cuscino di posizionamento per pazienti allettati. La sua particolare forma aiuta il paziente a mantenere una postura corretta a letto favorendo l'allineamento della colonna e lo scarico delle braccia. Dotato di braccioli, utilizzabili come piano d'appoggio, Gongolo può essere foderato con tessuti traspiranti ed impermeabili.

Può essere utilizzato sia longitudinalmente al letto che lateralmente, appoggiandolo alle sponde di contenimento durante il pasto dei pazienti. Fornito provvisto di un'etichetta bianca, cucita lateralmente, per permettere l'identificazione del reparto di appartenenza durante le procedure di sanificazione.

Materiale: PU espanso ignifugo a struttura portante.



Cover Protettiva

per Gongolo con chiusura a zip

PG01503C

Materiale: poliuretano bielastico, traspirante, impermeabile, antibatterico, sterilizzabile e supportato da uno strato di maglia in Jersey per una maggiore durata.

Dimensioni standard

Larghezza: 63 cm
Altezza: 45 cm
Profondità: 80 cm braccioli compresi



Cover disponibile con laccetti per supporto schiena

Parasponde

I parasponde per letto ospedaliero in poliuretano espanso, prevengono le cadute ed i danni accidentali da urto per i degenti in tutti i reparti ospedalieri e/o nelle case di cura, compresi , ad esempio, quelli che si risvegliano in stato di agitazione da terapie e/o periodi di sedazione.

Con cover in PU con cerniera

PG01500

Dimensioni

190×38×3,5 cm

Confezionato a coppie

PG01501

Dimensioni

90×38×3,5 cm

Confezionato a coppie



Con cover in cotone

PG01502C

Dimensioni

150×40×3 cm

Confezionato a coppie

TR01100RP
Dimensioni 180×50 cm rigido
Peso: 3,9 Kg

TR01100RPB
Dimensioni 125×50 cm rigido
Peso: 2,7 Kg

TR01100RPC
Dimensioni 150×50 cm rigido
Peso: 3,0 Kg



Materasso per barelle in espanso

MA005BF

PIÙ MISURE

Materasso realizzato in poliuretano espanso di alta densità 30 kg/m^3 autoestinguente. Facilmente adattabile ad ogni tipo di barella, il materasso offre un'ottima distribuzione dei pesi e un buon comfort. Ricoperto in tessuto di poliuretano microporoso, traspirante bielastico, impermeabile, antibatterico, sterilizzabile e supportato da uno strato di maglia in Jersey.

Questo materasso grazie all'ottima permeabilità all'aria garantisce una vantaggiosa traspirabilità della pelle del paziente, disponibile anche in 2 o più sezioni.



Dimensioni standard

Lunghezza: 187,5/191,5
Larghezza: 62 cm
Altezza: 10 cm
Disponibile in varie dimensioni e densità, anche non ignifugo

Dati tecnici:

Materiale: Poliuretano espanso ignifugo HR30 (densità 30 kg/m^3)
Caratteristiche: con cover
Garanzia: 2 anni (ad esclusione delle parti soggette ad usura)
Classe di reazione al fuoco: Classe 1IM

Cover protettive in poliuretano

Cover protettive con zip: impedisce l'ingresso di qualsiasi liquido e/o sostanza all'interno del materasso, anche durante la sanificazione, prevenendo umidità, muffe e deterioramento del prodotto. Disponibile con zip su due o su tre lati, sia nella versione con cerniera coperta per una maggiore protezione del materasso, che scoperta.
Cover protettive con elastico: realizzata con elastici lungo il perimetro per adattarsi a materassi di diverse altezze.

Classe di reazione al fuoco:
Ignifughe classe 1IM
Omologate dal Ministero degli Interni







Cover in poliuretano traspirante bielastico con cerniera a zip

- MA02400Z

Cover in poliuretano traspirante bielastico con cerniera a zip L

- MA02400ZL

Cover in poliuretano traspirante bielastico con elastico

- MA02400E

Materiale:
poliuretano bielastico, traspirante, impermeabile, antibatterico, sterilizzabile e supportato da uno strato di maglia in Jersey per una maggiore durata.

Igiene:
per la pulizia quotidiana delle cover si consiglia l'utilizzo di panno umido con l'eventuale aggiunta di disinfettante o detergente non aggressivo. La cover è lavabile ad una temperatura massima di 95°C e può essere sterilizzata in autoclave a 134°C per 3 minuti.

Certificazione:
standard 100 di OEKO-TEX® a garanzia di una maggiore sicurezza e tutela per la salute del paziente.

Dimensioni

190×85×14 cm
o misura su richiesta in base alle dimensioni del materasso



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