

MATERASSI ANTIDECUBITO PASSIVI E ATTIVI



Il comfort e la qualità del riposo sono importanti in ogni momento della giornata, soprattutto quando si trascorre molto tempo a letto.

In questo catalogo abbiamo raccolto una selezione di materassi antidecubito passivi e sistemi attivi ad aria, pensati per offrire un adeguato supporto e contribuire alla protezione della pelle e al benessere della persona.

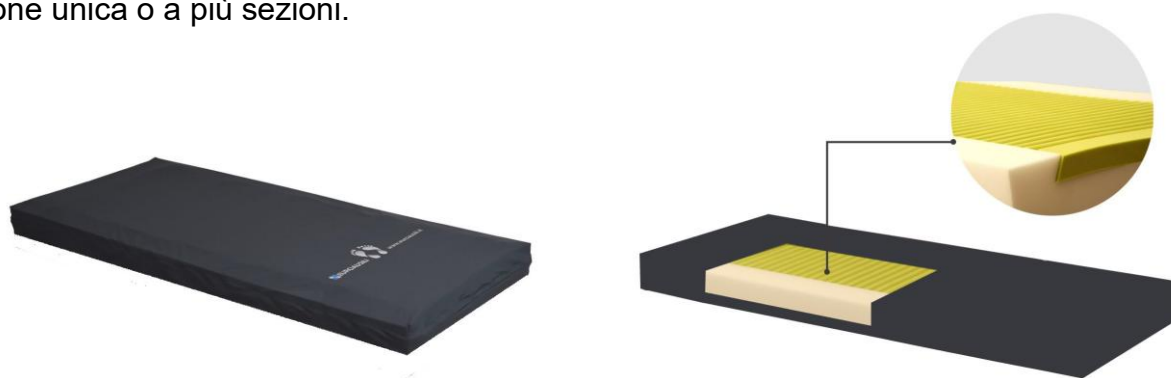
Soluzioni differenti per rispondere a esigenze diverse, accomunate dalla ricerca di comfort, affidabilità e attenzione alla persona.

Scegliere il materasso più adatto significa prendersi cura non solo del riposo, ma anche della quotidianità di chi lo utilizza e di chi lo assiste.

Con la nostra esperienza, ti accompagniamo nella scelta della soluzione più indicata, con professionalità, disponibilità e sensibilità, perché ogni esigenza merita la giusta attenzione.

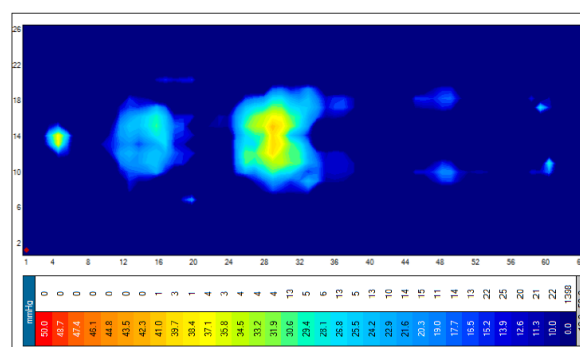
RLOW è un sistema antidecubito completamente sostitutivo del materasso ospedaliero, costituito da un materasso interamente realizzato in poliuretano caratterizzato da due zone a densità differenziata e dotato di cover.

Si tratta di una superficie antidecubito statica, che trova applicazione nel settore degli ausili per la prevenzione delle lesioni da decubito per pazienti ad alto rischio con peso fino a 160 Kg. Il materasso RLOW può essere utilizzato sia in un contesto domestico che ospedaliero, in quanto la sua struttura modulare e la flessibilità dei materiali lo rende adattabile a qualsiasi tipo di movimentazione articolare di letti ospedalieri e domiciliari. Il materasso RLOW deve essere posizionato direttamente sul piano rete ed è disponibile a sezione unica o a più sezioni.



I materiali utilizzati assicurano una efficace riduzione delle pressioni di contatto tra il corpo del paziente ed il materasso, come si può evincere dalle mappe di pressione riportate in Figura 2 (paragrafo 1.4), in particolar modo nelle zone a maggior rischio di insorgenza delle lesioni da decubito.

Il calore corporeo, infatti, interagendo con la superficie del materiale crea un eccellente modellamento dell'espanso: ne derivano una migliore stabilità posturale del paziente, un'adeguata distribuzione delle pressioni di contatto tale da evitare i picchi pressori ed un elevato livello di comfort per il paziente.



Andamento delle pressioni di contatto per un paziente di 60 Kg

La cover è realizzata da un telo superiore di copertura realizzato in poliestere-poliuretano, completamente privo di lattice e di ftalati, dotato di caratteristiche quali impermeabilità ai liquidi, traspirabilità al vapore acqueo e bielastiche.

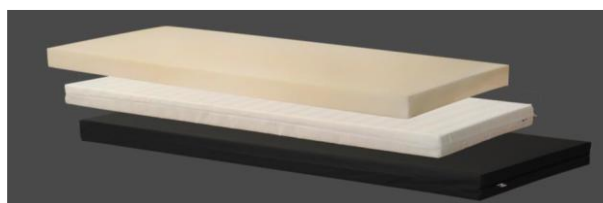
DATI TECNICI:

Lunghezza	200 cm
Larghezza	87 cm
Altezza	14 cm
Struttura	Materasso realizzato in poliuretano espanso caratterizzato da due zone a densità differenziata grazie ad uno strato contenitivo e ad un inserto a lenta memoria
Densità dell'espanso [Kg/m3]	Scafo contenitivo: 30 - Lastra superiore: 55
Manutenzione	Sanificabile in autoclave a 135°C per 7 minuti avendo cura di non arrotolarlo e/o ripiegare su sé stesso
Portata	160 Kg
Peso	11 Kg
Fodera / Cover	- Lavare in lavatrice fino a 95°C(*) utilizzando un detergente idoneo non aggressivo abitualmente utilizzato negli ospedali. - Pulire strofinando la superficie con un panno morbido/una spugna non abrasivo imbevuto in acqua calda fino a 95°C(*) ed utilizzando un detergente idoneo non aggressivo abitualmente utilizzato negli ospedali.
Sanificazione scafo	Sanificabile in autoclave a 135°C per 7 minuti avendo cura di non arrotolarlo e/o ripiegare su sé stesso - Lastra superiore: sanificabile con getto di vapore a 95°C
Sanificazione inserto in espanso	

La linea PRIME è composta da materassi statici in poliuretano espanso a diverse densità. Si tratta di superfici antidecubito che trovano applicazione nel settore degli ausili per la prevenzione delle lesioni da decubito di pazienti a bassissimo rischio con peso fino a 160 Kg; la portata massima del materasso è di 200 Kg. Il materasso può essere utilizzato sia in un contesto domestico che ospedaliero, in quanto la sua struttura modulare e la flessibilità dei materiali lo rende adattabile a qualsiasi tipo di movimentazioni articolari di letti ospedalieri e domiciliari. Per il corretto utilizzo del prodotto si consiglia di rivolgersi a personale medico, paramedico o comunque competente.



La linea, come è possibile osservare dalla sottostante, è composta da una superficie antidecubito in poliuretano espanso e da una cover di rivestimento.



La superficie antidecubito della linea PRIME è realizzata in poliuretano espanso che consente di diminuire le pressioni di contatto tra paziente e materasso, distribuendo al meglio il peso corporeo.

Le lastre della linea PRIME assicurano anche la stabilità del paziente, evitando fenomeni di bottom out.

Il poliuretano espanso utilizzato nella produzione della linea PRIME è caratterizzato da una densità di: 30 Kg/m³

- Cover in tessuto Bielastico (B): realizzata in poliestere e poliuretano, Latex Free, priva di ftalati, antibatterica, antimicotica, antiacaro, antistatica, impermeabile ai liquidi, resistente ai liquidi biologici, traspirante al vapore acqueo e bielastica.



La cover è facilmente rimovibile e sanificabile, inoltre, è certificata dai produttori come resistente al fuoco.

DATI TECNICI:

Lunghezza	200 cm
Larghezza	87 cm
Altezza	14 cm
Struttura	Materasso statico realizzato in poliuretano espanso
Densità	30 kg/m ³
Manutenzione	Sanificabile in autoclave a 135°C per 7 minuti avendo cura di non arrotolarlo e/o ripiegarlo su sé stesso
Portata	Portata massima 40 Kg/m ³ - 200 Kg
Peso	15 kg
Fodera / Cover	-Lavare in lavatrice fino a 95°C (60° già più che sufficiente) utilizzando un detergente idoneo non aggressivo abitualmente utilizzato negli ospedali. - Pulire strofinando la superficie con un panno morbido/una spugna non abrasivo imbevuto in acqua calda fino a 95°C(*) ed utilizzando un detergente idoneo non aggressivo abitualmente utilizzato negli ospedali. -Sanificabile in autoclave per 7 minuti a 134°

Dimensioni del materasso: 200 x 120 x 18 cm

Superficie di seduta in schiuma viscoelastica di 5 cm di poliuretano espando da 5 cm

Rinforzo perimetrale largo 10 cm su entrambi i lati lunghi per la prevenzione delle cadute e la mobilitazione

Elevate protezione ignifuga in conformità alle norme DIN EN 597-1 e 597-2

Conformità allo standard Classe 1

Fodera Aqua plus antracite

Rivestimento in PI, colore Aqua Plus antracite

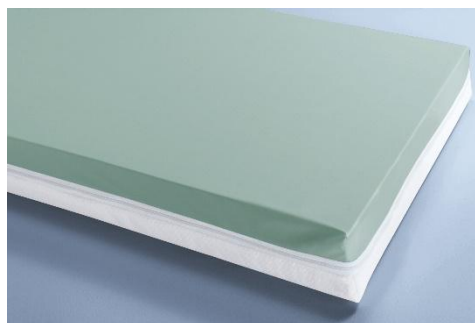
Bi-elastico, peso superficiale di 230 g/m²

Con cerniera a L nascosta

Antimicrobico grazie agli ioni d'argento, a prova di batteri e virus

Impermeabile ai liquidi e permeabile al vapore acqueo

MATERASSO ANTIDECUBITO PASSIVO A NOLEGGIO



Immagini illustrative

- Rischio decubito II.
- Composizione: materasso a due strati, parte superiore in schiuma termica di 4 cm con effetto memorizzante, parte inferiore in schiuma a freddo di 10 cm RG40.
- Crib5: Difficilmente infiammabile
- Fodera impermeabile bi elastica, con cerniera sui lati, traspirante e lavabile

TARIFFE PER NOLEGGIO:

NOLEGGIO MINIMO UN MESE: **CHF 45.00/mese**

SPESE DI CONSEGNA, RITIRO E PULIZIA: **CHF 50.00 fatturati unicamente la prima volta**

DATI TECNICI:

Lunghezza	200	cm
Larghezza	87	cm
Altezza	14	cm



Immagini illustrative

Il topper in memory foam è la soluzione per migliorare l'efficienza del vostro materasso.

È un supporto anatomico che viene sovrapposto al materasso, aumentandone il comfort e migliorando sensibilmente il riposo quando è necessario ridurre la rigidità del materasso.

Fodera in cotone.

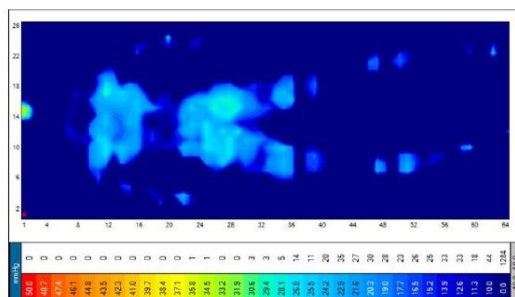
DATI TECNICI:

Larghezza	90	cm
Lunghezza	200	cm
Altezza	4	cm



- Sistema totalmente elettronico
- 17 elementi gonfiabili in poliuretano singolarmente sostituibili, alti 15 cm
- Celle di testa sempre statiche per evitare possibili fastidi al paziente
- Possibile ottenere nella zona talloni una pressione pari a 0 mmHg in modo costante, così da annullare rischio di lesioni
- 5 tempi di ciclo: da 5-10-15-20-25 minuti
- Base in poliuretano espanso di sicurezza, alta 3 cm, per garantire sostegno al paziente nei casi di emergenza
- Rivestimento in poliestere e poliuretano, bielastico con ioni d'argento, impermeabile ai liquidi e traspirante al vapore, ignifugo, batteriostatico e facilmente sanificabile
- Sgonfiaggio rapido (10 secondi) tramite la manopola CPR per le manovre di rianimazione
- Funzione trasporto automatica: scollegato dal compressore il materasso rimane gonfio per 10-12 ore
- Sensore di inclinazione per evitare lo sprofondamento sacrale

COMPRESSORE AIR EGG



Mappatura delle pressioni esercitate da un paziente di 80 kg sul materasso Air Egg. A fianco è riportata la scala di riferimento con i valori di pressione espressi in mmHg.

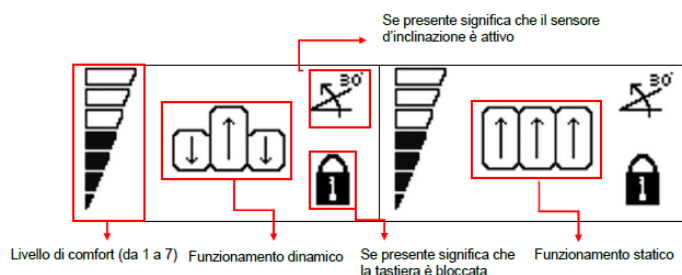
MENÙ	
MODALITÀ	D
NURSING	OFF
TIPO ALTERNANZA	HIGH
TEMPO CICLO	15
IMPOSTAZIONI	

- Possibilità di funzionamento in modalità statica o dinamica
- Gonfiaggio massimo per le funzioni di nursing
- Regolazione dell'intensità e dell'alternanza
- Durata del ciclo di funzionamento regolabile
- Sensore di inclinazione per un incremento efficace delle pressioni, per evitare lo sprofondamento in zona sacrale.

S.M.A.C.S.

(Sistemi di controllo automatici a memoria di forma) è una tecnologia avanzata che, tramite l'utilizzo di particolari componenti elettronici, permette di leggere in tempo reale i valori delle pressioni interne al materasso, consentendo al sistema di reagire retroattivamente e in tempo immediato a variazioni di pressione.

Alternanza a 3 vie



DATI TECNICI

Sistema	Air Egg
Peso	5 kg
Dimensioni	200 x 85 x 18 cm
Elementi gonfiabili	Poliuretano – altezza 15cm – sezione circolare
Portata	250 Kg
Tempo di sgonfiaggio emergenza con CPR	10 secondi
Tempo di gonfiaggio iniziale	20 minuti
Cover di rivestimento	Poliestere/poliuretano bielastica, impermeabile ai liquidi e traspirante all'aria e al vapore acqueo, lavabile in lavatrice fino a 60°, ignifuga, antimicotica e antibatterica grazie alla presenza di ioni d'argento
Caratteristiche tecniche del compressore	Alimentazione: 220-230 V AC – 50 Hz Potenza assorbita: 15 VA Fusibile: 250V, T500mA, 5mm Classe di protezione elettrica: II Tipo di parte applicata: B Massima rumorosità a 1m di distanza: 25 dB Range di pressione: 26-160 mbar
Norme applicate	CEI EN 60601-1 CEI EN 60601-1-2 CEI EN 60601-1-11
Conformità	Direttiva Dispositivi Medici 93/42/CEE e s.m.i d.lgs. 46/1997 e s.m.i.
Garanzia	2 anni



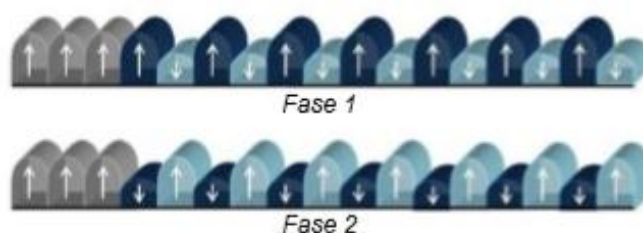
- Basic 3matic, materasso antidecubito per pazienti a basso/medio rischio
- Incorporato strato in sagomato
- Portata massima fino a 180 kg
- Efficacia terapeutica garantita su pazienti che non superano i 150 kg.
- Adattabile a letti ospedalieri e domiciliari grazie alla struttura modulare e flessibile
- Materasso composto da celle d'aria in Nylon/PU, un compressore e una cover
- 18 elementi gonfiabili in Nylon/PU di sezione circolare, con altezza da gonfie, pari a 11 cm
- Ogni cella è indipendente e può essere singolarmente sostituita
- Suddiviso in 3 celle per la zona testa e 15 celle zona tronco/gambe
- 3 celle zona testa costantemente in modalità statica
- Le celle zona tronco/gambe possono funzionare in modalità alternata o statica
- Maniglia CPR situata all'altezza della zona testa, sgonfiaggio rapido
- Cover superiore in poliestere con spalmatura in poliuretano, materiale bielastico
- Impermeabile ai liquidi e traspirante al vapore, facilmente removibile mediante cerniera, repellente a macchie e odori, antibatterico, anti-acaro, sanificabile, lavabile e sterilizzabile
- Cover inferiore in poliestere/PVC, antiscivolo con cinghie di ancoraggio al letto.



COMPRESSORE BASIC 3MATIC

- Compressore elettronico
- Peso 2 kg
- L'interfaccia basata su icone universalmente conosciute
- ON/OFF accensione/spegnimento
- STATIC/DYNAMIC
 - **COMFORT LEVEL:** scelta fra 7 livelli di comfort, il livello selezionato appare sul display.
 - **STATIC:** funzionamento statico, ovvero tutti gli elementi gonfiabili sono gonfiati alla stessa pressione
 - **DYNAMIC:** funzionamento dinamico, ovvero il gonfiaggio degli elementi segue un ciclo
- ALLARME di bassa pressione (per guasti, malfunzionamento distacco accidentale dei tubi) spia rossa fissa, suono continuo.
- ALLARME di assenza rete: spia rossa intermittente, suono intermittente.

Rappresentazione schematica del principio di funzionamento del dispositivo a due vie. Nell'arco di ogni ciclo, dalla durata totale di 10 minuti, vengono eseguite consecutivamente tutte le fasi previste e, al termine dell'ultima, inizia il ciclo successivo.



Il sistema è composto da un sovra materasso a bolle d'aria e da un compressore che ne gestisce il gonfiaggio garantendone così uno scarico delle pressioni di contatto ogni 5 minuti, consentendo un'azione preventiva delle lesioni da decubito su pazienti a **basso rischio con peso da 40 a 100 Kg**.

- Sovra materasso a bolle in PVC termosaldato con camere d'aria a gonfiaggio alternato



Specifiche tecniche:

Tipo di superficie:	Sovramaterasso in PVC termosaldato
Peso e dimensioni (gonfio)	2 Kg - 200 x 86 x 12 cm
Massima portata:	100 Kg
Compressore elettronico:	Kometa ME 700
Alimentazione:	AC 220-230 V/ 50 Hz
Pressione:	40-110 mmHg
Ciclo:	5 minuti con materasso KOMET PRESS BUBBLE – 10 minuti con materasso WAVE e ME600
Rumorosità:	< 35 dB