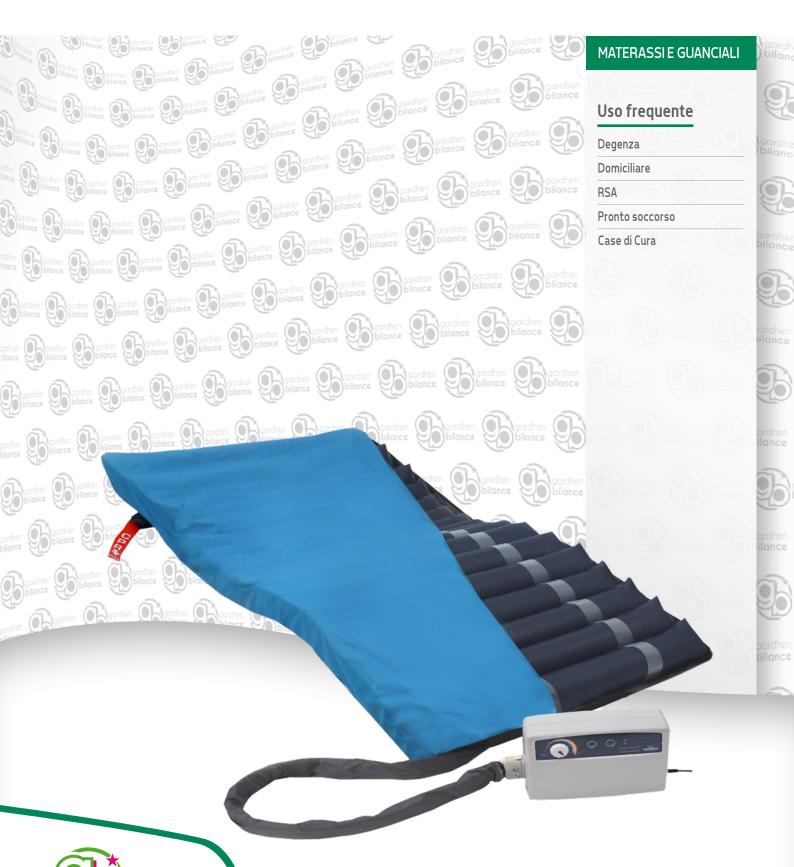
# Kit Materasso Comfort Care

# Materasso antidecubito ad aria





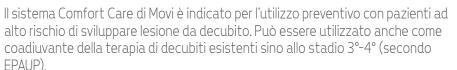


COMPRESSORE ■

# Vantaggi

Sistema antidecubito per la prevenzione e la cura di pazienti ad alto rischio di ulcere da pressione ovvero pazienti con lesioni fino al III-IV stadio. Il sistema è composto da compressore digitale WM80, da un materasso XC50 a riempimento d'aria dotato di cinghie elastiche per fissaggio al letto e da un materassino in schiuma di poliuretano posto al di sotto degli elementi ad aria. La doppia funzione statico/alternate permette di scaricare i picchi di pressione responsabili della occlusione del distretto precapillare e prevenire la genesi delle lesioni da pressione. Il flusso continuo di aria al di sotto della copertura assicura la traspirabilità e previene la macerazione cutanea. Copertura bielastica, impermeabile, traspirante e trattata contro microrganismi.

# Descrizione prodotto



Il sistema di Comfort Care, permette inoltre di rimuovere permanentemente le pressioni di contatto in zone specifiche grazie al Sistema "Zero pressione". Al di sotto degli elementi ad aria è presente un materassino in poliuretano espanso alto 5 cm dotato di proprietà antidecubito.

# Compressore

#### Modalità Statica / Alternante

Il tasto "statico/alternato" permette l'impostazione della modalità di funzionamento in Statico/Alternante. In modalità statica tutte le celle raggiungono un livello di pressione ottimale per il peso del paziente e lo mantengono invariato nel tempo (bassa pressione continua). In modalità alternate le celle scaricano periodicamente la pressione sul 50% del corpo del paziente.

## Tempo ciclo di alternanza

10 minuti (5 minuti + 5 minuti: gli elementi alternanti ad aria mantengono la pressione di gonfiaggio terapeutica automaticamente regolata per 5 minuti, mentre restano completamente sgonfi per altri circa 5 minuti). Il completamento dell'intero ciclo di gonfiaggio e sgonfiaggio avviene in 10 minuti totali ed il tipo di alternanza è : "una cella gonfia e una cella sgonfia".

## Impostazione del "Peso Paziente"

Regolazione del livello di gonfiaggio degli elementi in funzione del peso paziente (da 40 kg a 150 kg).

### Tipologia di allarmi

Acustici e visivi per malfunzionamenti, per guasto sistema o bassa pressione negli elementi

### Rumorosità del compressore

La rumorosità durante l'attività del compressose raggiungr i 36 dB.

#### Silenziamento allarmi

Mediante attivazione di apposito tasto "Mute".

#### Pulizia

Pulire la superficie con un panno umido morbido. Per disinfettare utilizzare soluzioni a base di ammonio quaternario. Non utilizzare soluizioni a base di Fenoli o ipercarbonati.

### Materasso

## Sezioni a gestione differenziata

- Zona testa: N°3 celle non alternarti per evitare fastidio al paziente.
- Zona tronco: N° 8 celle statiche/ alternarti (ciclo di alternanza 1 in 2) con microcessione d'aria.
- Zona arti inferiori: N° 6 celle statiche / alternanti (ciclo di alternanza 1 in 2).

# Configurazione dei singoli elementi

Gli elementi di forma ovalizzata, si sovrappongono parzialmente per aumentare il comfort e la protezione del paziente.

#### N° complessivo elementi ad aria

N° 17 elementi.

## Altezza degli elementi al centro

13 cm.

### Materiale degli elementi

36 dB.

#### Elementi singolarmente sostituibili

Tutti gli elementi del sistema sono sostituibili singolarmente anche con il paziente posizionato sul materasso.

#### Funzione "Zero Pressione"

Nel caso di pazienti che presentano lesioni da decubito in particolari regioni del corpo, è possibile sgonfiare in modo permanente la porzione superiore dell'elemento ad aria in corrispondenza di quella specifica zona, azzerando la pressione di contatto. In questo modo, si facilitano i processi di riparazione tissutale grazie alla migliore riperfusione del distretto capillare.

#### Materiale della base

Nylon - PVC resistente alle trazioni e alle frizioni.

#### Valvola CPR

Posizionata in corrispondenza della regione "testa" è facilmente identificabile grazie alla linguetta rossa con la scritta "CPR" - permette lo sgonfiaggio rapido di tutto il materasso in meno di 30 secondi per consentire di effettuare le manovre di rianimazione cardio polmonare.

#### Micro cessione d'aria

In corrispondenza della zona tronco sono presenti n°8 celle dotate di microfori che, consentono un flusso continuo di aria (200 l/h) che mantiene la copertura sempre opportunemente asciutta. In questo modo si previene la macerazione cutanea, causa principale che scatena la genesi delle lesioni da pressione.

## Funzione "Trasporto"

In caso di necessità di trasporto sono possibili due opzioni:

- scollegare i tubi dalla parte del compressore, mediante l'apposito connettore a sgancio rapido, ed inserire l'apposito connettore di chiusura agganciato ai tubi.
   In questo caso, è possibile trasportare il materasso senza compressore. Le celle ad aria mantengono una pressione interna congrua per un periodo superiore a 6 ore.
- alternativamente è possibile, spegnere il compressore lasciando i tubi collegati, le celle d'aria matengono una pressione interna congrua per un periodo non inferiore a 4-5 ore.

#### **Pulizia**

Il materasso può essere pulito con detergenti neutri e disinfettato con soluzioni a base di ipoclorito di Sodio (1000 ppm) o prodotti similari. Non utilizzare disinfettanti a base di Fenoli. Dopo aver lavato o disinfettato il materasso, lasciar asciugare per almeno 10 minuti.





# Copertura

### Materiale della copertura

Trama di poliestere trattata mediante induzione di poliuretano.

#### Peculiarità del rivestimento

Prodotto in materiale: bielastico, dotato di un ottimo coefficiente di adesività/scivolamento,impermeabile ai liquidi, permeabile ai vapori, resistente, facile da pulire, ignifugo. -Trattato con principio Batteriostatico, Antimicotico, Antimicrobico. (testato MRSA)- Ignifugo. Testato per la resistenza al fuoco (classe 1).

#### Pulizia

Il telo di copertura (completamente asportabile) può essere lavato e disinfettato in lavatrice, non utilizzare temperature superiori a 95° C. Dopo il lavaggio lasciar asciugare completamente all'aria prima di utilizzare nuovamente.

# Gamma prodotti

**GBMO002** Materasso XC50 con copertura.

GBMO003 Compressore WM80.

**GBMO004** Materassino antidecubito in poliuretano con copertura 188x78x5 cm.

**GBMO005** Copertura per materasso XC50.

GBM0006 Borsa da trasporto.

## Scheda tecnica

Cod. Prodotto

Destinazione d'uso

GBMO001

Materasso per l'utilizzo preventivo con

pazienti ad alto rischio di sviluppare

lesione da decubito

Compressore

Dimensioni 28x20,5x10 cm

Peso 2,6 kg Materiale della scocca ABS

Materasso

Dimensioni 83x200x18 cm (largh. x lungh. x altezza)

Peso 8 kg Portata Terapeutica 150 kg

Materassino

Dimensione 188x78x5 cm Peso 2,5 kg

Per le certificazioni fare riferimento a quanto specificato nella Sezione "Certificazioni e Sistema qualità"

Le immagini riprodotte in questa scheda sono puramente indicative. È facoltà del produttore apportare ai progetti modifiche senza alcun preavviso. Per l'identificazione delle dotazioni di serie e per la scelta di eventuali ulteriori componenti riferirsi al catalogo accessori e/o alle proposte commerciali. In caso di dati discordanti fa fede il contenuto delle proposte commerciali.

Dep. 216 rev. 16/11/2021