

# Materasso Softcare Level 3

SOFTCARE LEVEL 3 è un materasso antidecubito costituito da una serie di tubolari imbottiti in fibra cava siliconata alloggiati in una fodera traspirante; è preventivo per pazienti a rischio alto e curativo per pazienti con accenno di lesione in condizioni fisiche generali discrete, utilizzabile come materasso per persone di peso non elevato o come sovrasmaterasso, sopra un materasso preferibilmente in espanso, per persone con peso superiore ai 60 kg.

È un materasso molto comodo e confortevole per il paziente, maneggevole e molto semplice da gestire per gli assistenti.

I cilindri trasversali sono foderati in cotone sanforizzato, traspirante, e contengono fibra cava siliconata, un procedimento che permette alle fibre di "scivolare" le une sulle altre senza ammassarsi sui lati del materasso, ma assicurando sempre una buona elasticità alla superficie.

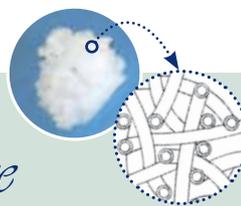
I cilindri sono inseriti in una fodera, anch'essa in cotone traspirante, dotata dei necessari alloggiamenti per mantenere i tubolari nella giusta posizione anche durante le movimentazioni, come ad esempio quando si alza la testiera del letto.

L'alta adattabilità di questo materasso all'appoggio della persona è data, quindi, sia dall'affondamento del corpo, con conseguente diminuzione della pressione, sia dalla capacità di deformazione dei tubolari contenenti la fibra, che sono in grado di assorbire le sollecitazioni dovute ai movimenti ed evitare i danni da frizioni e forze di taglio.

La fibra, inoltre, assicura un ottimo livello di traspirazione poiché non è una massa compatta ma un reticolo di fibre in grado di trasportare aria durante i micromovimenti.

## Attenzione!

- Il materasso viene già fornito completo di fodera in cotone sanforizzato, altamente traspirante. Tuttavia, per particolari esigenze il materasso può essere integrato con una delle soprafondere impermeabili della nostra gamma, che assicurano il mantenimento di tutte le sue caratteristiche di prevenzione.



## Softcare

**Fiocchi di fibra cava siliconata:**  
microscopici tubicini rivestiti in silicone  
che conferiscono elasticità straordinaria  
ed ottima traspirabilità al supporto.  
La fibra cava siliconata dei nostri materassi  
ha un alto denaraggio (17 denari).

## Valutazione tecnica-funzionale

(realizzazione dipartimento Fumagalli - Ricerca&Sviluppo)

Eccellente comfort, ottima praticità, molto traspirante e dalla grande capacità di deformazione a seguito dei movimenti del paziente, per prevenire frizioni e forze di taglio.

Diminuzione della compressione: le prove effettuate secondo le disposizioni del protocollo di Calgary, lo indicano come presidio antidecubito di efficacia piuttosto alta, idoneo a persone con rischio piuttosto marcato (17-13 punti Braden; 16-12 punti Norton).

### Indici di performance

(valutazione con punteggio da 0 a 5 in base agli strumenti di misurazione a disposizione e ai protocolli interni)

Distribuzione delle pressioni	■	■	■	■	■
Riduzione delle forze di taglio e frizione	■	■	■	■	■
Traspirazione	■	■	■	■	■
	0				5

### Test per il rilevamento delle pressioni

(effettuato con sistema Tek Scan secondo le disposiz. del protocollo Calgary)

La scala di riferimento indica il rapporto tra l'intensità dei picchi di pressione di interfaccia e la tonalità del colore di riferimento.

I colori indicano una pressione di bassa intensità associata al colore blu, ed una pressione di maggiore intensità associata al colore rosso (oltre i 100 mmHg, come da scala).



## Caratteristiche funzionali

Ausilio antidecubito utilizzabile in sostituzione del materasso o sopra materassi di basso spessore per prevenire lesioni da decubito in pazienti allettati a rischio alto: lo strato di fibra cava siliconata assicura una pressione di contatto tale da diminuire i rischi conseguenti ad una occlusione capillare prolungata in soggetti a ridotta mobilità.

L'alta adattabilità all'appoggio della persona e la sua capacità di deformarsi a fronte delle sollecitazioni dovute a spostamenti del paziente o scivolamento (quando ad esempio si alza la testiera del letto) consente di ridurre i rischi di frizioni e forze di taglio.

I tubolari contenenti la fibra, realizzati in cotone, assicurano una permeabilità all'aria tale da evitare i danni da macerazione; la fibra, infatti, ha un livello di traspirabilità elevato grazie al fatto che non è una massa solida e compatta, ma un reticolo di fibre in grado di trasportare aria durante i micromovimenti e il cotone della fodera è altamente traspirante per mantenere inalterate le caratteristiche dell'imbottitura.

## Caratteristiche costruttive e materiali

Materasso antidecubito realizzato con 13 inserti in cotone sanforizzato contenenti fibra cava siliconata; dotato di fodera esterna in puro cotone sanforizzato con appositi alloggiamenti per contenere i cilindri.

La fibra utilizzata è cava, di alto e costante denaraggio (17 denari) e siliconata in filo; questo assicura alta elasticità e facilità di scivolamento delle fibre una sull'altra, per evitare l'ammassamento e mantenere costanti le proprietà del materasso.

## Codici e misure

614200 dimensioni cm 187x85x13h

Quantità di fibra cava siliconata: kg 5,5