

# Cuscino Softcare Innova

SOFTCARE INNOVA è un cuscino antidecubito altamente traspirante, costituito da una sacca in cotone contenente fibra cava siliconata ad alto denaraggio (17 denari) posizionato su una base di poliuretano espanso ad alta densità.

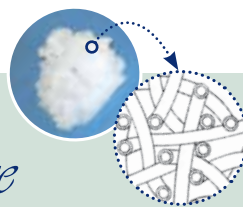
Caratteristica principale delle fibre contenute nell'imbottitura è data dal particolare processo a cui sono state sottoposte: la siliconatura in filo permette, infatti, alle fibre di "scivolare" le une sulle altre, mantenendo così costanti le caratteristiche di morbidezza e di ritorno dopo la compressione e di non ammassarsi, quindi, sui lati del cuscino.

Inoltre, questo permette che la fibra assicuri un livello di traspirazione molto elevato, non ammassandosi, ma risultando sempre come un reticolo di fibre elastiche in grado di trasportare l'aria durante i micromovimenti.

L'elevata quantità di fibra e lo spessore di questo cuscino permettono al corpo di "affondare" nell'imbottitura, aumentando la superficie di contatto e diminuendo di conseguenza le pressioni.

Lo strato inferiore in espanso poliuretano a cellula aperta a bassa memoria, diminuisce il rischio del bottom out e aumenta la capacità dell'imbottitura di assorbire le sollecitazioni. L'alta deformabilità di questo cuscino, quindi, permette di diminuire le conseguenze date da frizioni e forze di taglio che vengono a crearsi durante gli spostamenti.

È il cuscino adatto alle persone che hanno bisogno di un po' di comfort in più, per ridurre il dolore e prevenire i danni da macerazione. La fodera esterna, facilmente asportabile, lavabile, sostituibile, è traspirante e molto elastica, per conservare tutta l'efficacia del cuscino. La maniglia (posta trasversalmente sul fondo) facilita i trasferimenti.



## 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 prodotti ha un alto denaraggio (17 denari).*

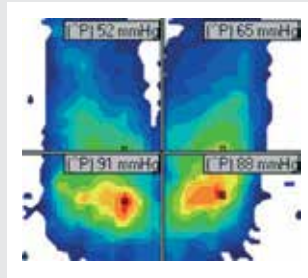
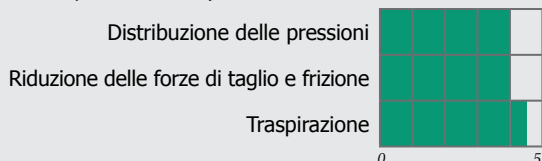
## Valutazione tecnica-funzionale

(realizzazione dipartimento Fumagalli - Ricerca&Sviluppo)

Comfort eccellente, buona praticità,  
buona stabilità.

### Indici di performance

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



### 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 quindi, 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).

Si rileva una pressione media in buona parte dell'area corporea in appoggio. I picchi a livello degli ischi evidenziano pressioni tra 90 e 100 mmHg.

### Caratteristiche funzionali

Cuscino antidecubito formato da una sacca contenitiva in cotone traspirante contenente fibra cava ad alto denaraggio (17 denari). Le fibre sono siliconate per mantenere costanti le caratteristiche di morbidezza e di ritorno dopo la compressione. È caratterizzato da buone prestazioni ed altissimo comfort, associati ad una grande praticità d'uso: leggero e maneggevole, può essere lavato mantenendo inalterate le sue proprietà e caratteristiche.

L'alto spessore -cm 8, facilmente depressibile sotto il peso del corpo- permette un buon affondamento e, conseguentemente, una buona diminuzione dei picchi di pressione, senza alterare i rapporti di seduta. L'imbottitura è trapuntata in modo da evitare che la fibra si ammassi e si sposti durante l'utilizzo.

Una base in espanso compatto migliora la stabilità del cuscino e la sua capacità di assorbire le sollecitazioni, evitando anche la possibilità di bottom out.

### Caratteristiche costruttive e materiali

Imbottitura: di alto spessore (cm 8) è realizzata in fibra cava di poliesteri siliconata ad alto denaraggio (17 denari) contenuta in fodera in cotone 100 %, sanforizzato.

Base: Espanso poliuretano termomodellante a cellula aperta.

La fodera esterna ha cerniera e maniglia. La parte superiore è in un particolare tessuto tecnico denominato tri stretch comfort (due strati elastici che integrano, all'interno, un film poliuretano), bielastico per evitare l'effetto amaca, impermeabile e traspirante; il fondo è in materiale gommato antiscivolo, che garantisce un'aderenza alla sedia o carrozzina tale da non permettere al cuscino di scivolare durante gli spostamenti della persona.

### Codici e misure

614411 dimensione cm 33x33x8h

614410 dimensione cm 40x40x8h

614416 dimensione cm 40x44x8h

614417 dimensione cm 44x44x8h