

# Cuscino ConForm Ergonomico

CONFORM ERGNONOMICO aggiunge all'efficacia antidecubito data dall'azione dell'espanso automodellante, la stabilità ed il comfort di una superficie che segue la forma ergonomica del corpo in appoggio.

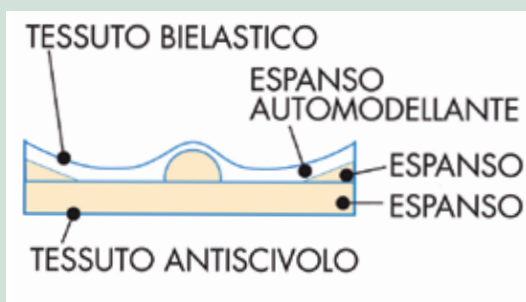
La forma ergonomica, con sostegni laterali di contenimento e cuneo abduttore, migliora l'assetto posturale contrastando la tendenza a scivolare in avanti o ad assestarsi lateralmente rispetto al piano di appoggio, favorendo una seduta più simmetrica; l'espanso siliconico automodellante incrementa l'ampiezza della superficie di contatto e permette una buona traspirabilità di superficie, per diminuire i rischi di macerazione.

L'azione dell'espanso automodellante, associata alla stabilizzazione posturale conferita dalla forma ergonomica previene i possibili danni ai tessuti molli sottocutanei derivanti da frizioni e forze di taglio.

La base, in poliuretano espanso molto compatto evita il rischio di bottom out.

Una fodera interna igienica, idrorepellente ed elastica, conferisce compattezza e grande praticità al cuscino, impedendo che vi penetrino essudati, urina o altri liquidi.

La fodera esterna, facilmente asportabile, lavabile e sostituibile, è traspirante e molto elastica, per conservare tutta l'efficacia del cuscino. La maniglia facilita i trasferimenti.



## Valutazione tecnica-funzionale

(realizzazione dipartimento Fumagalli - Ricerca&Sviluppo)

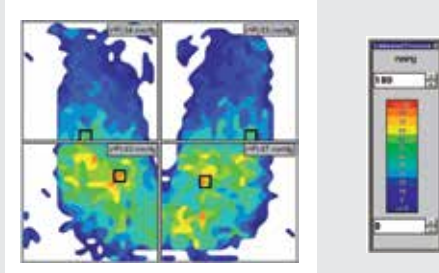
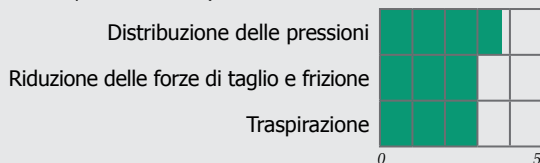
Comfort elevato, buona praticità e buona stabilità.

Diminuzione della compressione:

Le prove effettuate secondo le disposizioni del protocollo di Calgary lo indicano come idoneo a persone con rischio non elevato ma con necessità di 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 80 e 90 mmHg.

## Caratteristiche funzionali

Cuscino antidecubito composto da una base in poliuretano espanso a cellula aperta ad alta densità e da una parte superiore in espanso siliconico automodellante.

L'azione combinata degli espansi garantisce una buona diminuzione delle pressioni di contatto distribuendole su una superficie che aumenta considerevolmente, grazie alla proprietà del cuscino di conformarsi alla morfologia del bacino in appoggio e di riassetarsi puntualmente e precisamente ad ogni movimento della persona.

L'espanso automodellante offre una sensazione di grande comfort e migliora la traspirabilità, evitando l'accumulo di umidità causato dalla traspirazione.

La base in espanso compatto migliora l'azione dell'espanso automodellante ed evita il bottom out.

Contenimenti laterali e cuneo abduttore in espanso ad alta portanza, per aumentare la stabilità della seduta.

## Caratteristiche costruttive e materiali

Superficie: poliuretano espanso automodellante LR 50 a cellula aperta, un espanso siliconico a bassa memoria e a bassa deformazione permanente alla compressione.

Base e cuneo: espanso poliuretano a cellula aperta di alta densità.

Il cuscino ha una fodera interna igienica in tessuto idrorepellente ed elastico.

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

600296 dimensione cm 40x40x10h

600297 dimensione cm 40x44x10h

600299 dimensione cm 44x40x10h

600298 dimensione cm 44x44x10h