



Star Cushion

Cuscini a celle d'aria ad alte prestazioni









I Cuscini Star

Soluzioni per:

Lesioni da pressione - Prevenzione e terapia - Posizionamento - Simmetria e stabilità.

Possono essere necessari solo pochi minuti per sviluppare una lesione da pressione, ma occorrono mesi per guarire. Prevenire le lesioni da pressione non è complicato o costoso, mentre il loro trattamento lo è molto. La ricerca mostra che è possibile prevenire oltre il 95% di tutte le lesioni da pressione.*

La deformazione dei tessuti può causare lesioni da pressione.

La ricerca sulle lesioni da pressione negli ultimi 10-15 anni si è concentrata sui processi di deformazione dei tessuti sotto carico. Questi processi sono una combinazione di pressione e taglio quando i tessuti sono deviati intorno alle protuberanze ossee nel momento in cui si sta seduti o sdraiati. La ricerca mostra anche che la quantità e il ritmo della deformazione del tessuto è fortemente influenzata dalla superficie di appoggio; in altre parole, per gli utenti in carrozzina, il cuscino.

(Loerakker 2010, Levy 2013)

Categorie delle lesioni da pressione

Le lesioni da pressione sono catalogate dalla categoria I: eritema arrossato (a causa di una ferita più profonda nel tessuto) alla categoria IV: ferita profonda con perdita totale del tessuto. Si noti che un'ulcera di Categoria I deve essere trattata come una ferita e non come un arrossamento.

Visita www.EPUAP.org/puclas per maggiori informazioni.

Analisi del rischio

Per valutare il rischio di sviluppare una lesione da pressione, utilizzare scale di analisi come la Braden o la Norton.

Immersione e avvolgenza riducono la deformazione dei tessuti.

Il corpo di una persona, una volta seduto, deve immergersi nel cuscino che avvolge il tessuto corporeo. Ciò ridurrà la deformazione del tessuto e distribuirà il peso corporeo su un'area più ampia, che a sua volta riduce la deformazione del tessuto.

(Sprigle 2005)

* NPUAP ha confrontato i costi per il trattamento PU con i costi per le azioni preventive. Risultato: la prevenzione è un risparmio di costi (Barbara Braden 2012)

Jonas ha 44 anni ed è in carrozzina dal 2005, per un incidente in kite surf che ha causato una frattura a livello T 7/8.

Oggi ha una vita attiva, il lavoro, la famiglia.

Jonas ha appena cominciato a usare lo Star Stabil-Air ed è colpito dalla sua stabilità e dal suo comfort







Cuscini Star a celle d'aria

- Vari modelli
- Le migliori qualità di ridistribuzione della pressione
- Realizzati in neoprene di alta qualità





Un buon cuscino si modella e avvolge attorno al corpo dell'utente; il cuscino deve adattarsi al corpo, non il contrario.

Cuscini in neoprene a celle d'aria Star

- Avvolge efficacemente le strutture del corpo
- Minima deformazione dei tessuti
- Aumenta il tempo di seduta rispetto ai cuscini in schiuma

I cuscini Star offrono la massima qualità nella prevenzione / cura delle ulcere da pressione. Hanno anche grandi proprietà di posizionamento e stabilità. Queste qualità e proprietà offrono comfort e aumentano la tolleranza della posizione seduta nel tempo.



StarLock

Eccellente ridistribuzione della pressione e opzioni di posizionamento illimitate



Galaxy

Anatomicamente sagomato – Immersione immediata. Stabile.



Stabil Air

Anatomicamente sagomato con schiuma all'interno di ogni cella d'aria. Stabile.



Standard Air

Fantastica ridistribuzione della pressione.



Starlock	4
Regolazione della tecnologia Air Lock .	5
Star Galaxy	6
Star Stabil Air	8
Star Standard Air	10
Regolazione pressione dell'aria	11







StarLock

Il cuscino StarLock combina eccellenti qualità di ridistribuzione della pressione con possibilità di posizionamento pressochè illimitate e stabilità.

Tecnologia di bloccaggio delle celle d'aria

Nei cuscini a celle d'aria la combinazione di qualità di ridistribuzione della pressione, posizionamento e stabilità sono sempre state un difficile compromesso. Il cuscino StarLock risolve elegantemente tutte queste esigenze.

Con la sua tecnologia brevettata Cell Locking, il flusso tra le celle d'aria nello StarLock può essere bloccato e quindi essere personalizzato in base alle esigenze di posizionamento e stabilità dell'utente pur mantenendo le sue alte qualità di ridistribuzione della pressione. I cuscini StarLock offrono il massimo livello di prevenzione e trattamento terapeutico delle lesioni da pressione, per tutte le categorie di lesione, con possibilità di posizionamento e stabilità uniche. StarLock è disponibile in altezza di 5, 7,5, 10 e 13 cm. Per utenti con grave atrofia nell'area glutea, raccomandiamo l'altezza 13 cm. Il cuscino StarLock può anche essere facilmente utilizzato come cuscino a un solo comparto.



L cuscini StarLock sono forniti con fodera, pompa manuale, kit di riparazione e manuale d'uso

Peso utente

Nessun limite finché viene utilizzato il cuscino di dimensioni corrette per l'utente

Materiale del cuscino

Neoprene di alta qualità ,color oro senza lattice. Adattabile e resistente al fuoco.

Materiale della fodera

Parte superiore: 92% Poliestere, 8% Spandex. Lati: 3mm Stretch nero. Parte inferiore: PU anti scivolo, resistente al fuoco.

Fodera per incontinenza

Top & lati: 78% Nylon 22% Spandex ricoperto con film in poliuretano. Base: PU anti scivolo, resistente al fuoco.

Pulizia

Pulizia del cuscino: lavare a mano con sapone, bicarbonato di sodio o aceto. Per la disinfezione, utilizzare una soluzione disinfettante al 70%







Pulizia della fodera: lavabile in lavatrice a 60° C, senza candeggina.

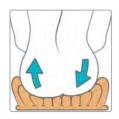








Caratteristiche



Stabilità correttiva

La tecnologia di bloccaggio delle celle d'aria StarLock offre la massima stabilità e combina possibilità di posizionamento uniche con eccellenti qualità di ridistribuzione della pressione.



Zone senza pressione

Per migliorare la tolleranza di seduta quando il dolore intenso è un problema, o l'assenza di carico è prescritta dal medico, la tecnologia StarLock può creare una zona stabile, priva di pressione, con una altrettanto buona ridistribuzione della pressione intorno alla zona stessa.



Immersione e avvolgenza

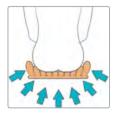
Il design della cella d'aria consente all'utente di immergersi nel cuscino. Le celle più alte forniscono la miglior avvolgenza. StarLock è disponibile in altezza 5, 7,5, 10 e 13 cm.





Fodera per incontinenza

Liscia, stretch a 4 vie. Traspirante.



Ridistribuzione della pressione

Il cuscino StarLock ha eccellenti proprietà di ridistribuzione della pressione. Le celle d'aria si adattano alla struttura del corpo, riducendo al minimo la deformazione del tessuto.

Perfetto per la prevenzione e il trattamento delle lesioni da pressione.

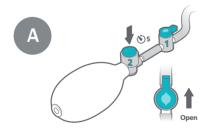


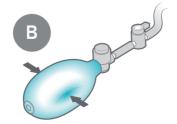
La parte anteriore destra ha una pressione dell'aria minore per fornire un appoggio piano.

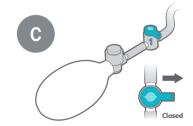
Coscia e bacino sinistri sono ben supportati.

Perfetta ridistribuzione della pressione e posizione stabile che facilita l'attività

Come regolare la tecnologia StarLock di blocco aria







- A. Accertarsi che la leva (1) sia ruotata parallelamente al tubo (aperto).
- A. Premere il pulsante (2) per 5 secondi. Posizionare l'utente nella posizione desiderata, mantenere questa posizione per 10 secondi.
- B. Spremere la pompetta circa 20 volte (finchè non ci sarà una significativa resistenza a spremere ulteriormente).
- C. Ruotare la leva (1) per bloccare l'impostazione.







Star Galaxy

Il cuscino Galaxy combina la tecnologia multi-cellular air con un design sagomato brevettato, che supporta aree specifiche e si adatta alla forma anatomica.

Forma delle celle unica nel suo genere

Il cuscino Galaxy ha celle dalla forma anatomica unica che offre un'immersione immediata e si avvolge attorno alla struttura corporea dell'utente. Il cuscino Galaxy è anche diviso in due scomparti separati, uno nella parte anteriore e uno nella parte posteriore, per migliorare le qualità di ridistribuzione della pressione.



I cuscini Star Galaxy sono completi di fodera, pompa manuale, kit di riparazione e manuale d'uso.

Peso utente

Nessun limite purché venga utilizzato il cuscino delle dimensioni corrette per l'utente.

Materiale del cuscino

Neoprene di alta qualità ,color oro senza lattice. Adattabile e resistente al fuoco.

Materiale della fodera

Parte superiore: 92% Poliestere, 8% Spandex. Lati: 3mm Stretch nero. Parte inferiore: PU anti scivolo, resistente al fuoco.

Fodera per incontinenza

Top & lati: 78% Nylon 22% Spandex ricoperto con film in poliuretano. Base: tessuto di poliestere rivestito con polivinile (vedere fodera standard).

Pulizia

Pulizia del cuscino: lavare a mano con sapone, bicarbonato di sodio o aceto. Per la disinfezione, utilizzare una soluzione disinfettante al 70%.







Pulizia della fodera: Lavabile in lavatrice a 60° C, senza candeggina.

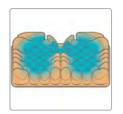






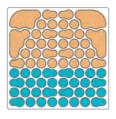


Caratteristiche



Stabilità immediata

Le celle d'aria pre-sagomate del Galaxy assicurano una stabilità immediata. Le grandi celle posteriori forniscono un solido supporto agli utenti con atrofia muscolare dei glutei.



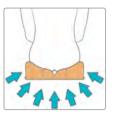
Due comparti Regolabile dalla parte anteriore a quella posteriore

Regolando l'aria per abbassare la pressione sotto le tuberosità ischiatiche, mantenendo una maggiore pressione nella parte anteriore sotto le cosce, si massimizza la stabilità e si facilita il trasferimento laterale.



Coccige senza pressione

Le celle d'aria posteriori centrali del Galaxy sono progettate per scaricare il coccige. Perfetto per utenti sensibili al dolore che vogliono migliorare la tolleranza della posizione seduta.



Immersione e avvolgenza

Le celle d'aria sono presagomate per una posizione simmetrica che avvolge la struttura del corpo. Questo riduce il rischio di deformazione dei tessuti e fornisce ottime proprietà di ridistribuzione della pressione. Perfetto per la prevenzione e la cura delle lesioni da pressione



Fodera per incontinenza

Liscia, stretch a 4 vie. Traspirante.









Star Stabil-Air

Il cuscino Stabil-Air è la perfetta miscela di cuscino a celle d'aria con cilindri di schiuma morbida all'interno di ogni cella.

Il cuscino a celle d'aria di nuova generazione

Ogni cuscino Stabil-Air ha due dimensioni di cilindri di schiuma. I cilindri nella parte esterna sono più alti, mentre quelli sotto i glutei, il coccige e le gambe sono più bassi, creando uno strato secondario, di forma anatomica, di protezione della pelle. Ciò aumenta la stabilità e facilita il trasferimento da e verso il cuscino. Il cuscino Stabil-Air ha una sola camera che è facile da usare e fornisce stabilità.



Star Stabil-Air sono completi di fodera, pompa manuale, kit di riparazione e manuale d'uso.

Peso utente

Nessun limite purché venga utilizzato il cuscino delle dimensioni corrette per l'utente.

Materiale del cuscino

Neoprene di alta qualità ,color oro senza lattice. Adattabile e resistente al fuoco.

Materiale della fodera

Parte superiore: 92% Poliestere, 8% Spandex. Lati: 3mm Stretch nero. Parte inferiore: PU anti scivolo, resistente al fuoco.

Fodera per incontinenza

Top & lati: 78% Nylon 22% Spandex ricoperto con film in poliuretano. Base: tessuto di poliestere rivestito con polivinile (vedere fodera standard).

Pulizia

Pulizia del cuscino: lavare a mano con sapone, bicarbonato di sodio o aceto. Per la disinfezione, utilizzare una soluzione disinfettante al 70%.







Pulizia della fodera: Lavabile in lavatrice a 60° C, senza candeggina

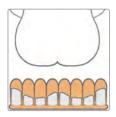








Caratteristiche



Singolo comparto con stabilità interna

Il cuscino Stabil-Air ha un cilindro in schiuma morbida all'interno di ogni cella d'aria. Le celle sono sagomate e aggiungono stabilità al cuscino.



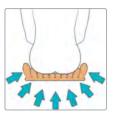
Gesione facile

Un solo comparto comporta una sola regolazione della valvola. Il cuscino Stabil-Air è una combinazione ideale di maneggevolezza e stabilità, che può migliorare la tolleranza della posizione seduta nel tempo.



Immersione e avvolgenza

I cilindri di schiuma morbida contengono una notevole quantità di aria e consentono all'utente di immergersi nel cuscino per ottenere il miglior avvolgimento. Stabil-Air è disponibile in altezza 7,5 cm.



Ridistribuzione della pressione

La formabilità delle celle d'aria garantisce ottime proprietà di ridistribuzione della pressione. Si adattano alla struttura del corpo e riducono al minimo il rischio di deformazione dei tessuti. Perfetto per la prevenzione e la cura delle lesioni da pressione.



Accessori

Fodera per incontinenza

Liscia, stretch a 4 vie. Traspirante.





- Ogni cella ha un cilindro in schiuma morbida incorporato
- Tutte le celle d'aria sono alte 7,5 cm.
- L'altezza dei cilindri di schiuma crea un design di forma anatomica con cilindri più alti sui lati
- Stabil-Air è il cuscino monocomparto di nuova generazione.







Star Standard Air

Cuscino a celle d'aria a camera singola con eccellente ridistribuzione della pressione.

Elevati livelli di immersione con eccellente avvolgenza

La ridistribuzione della pressione è ottimale grazie alle qualità di avvolgenza della serie di cuscini Standard Air a camera singola. La flessibilità del neoprene consente alle celle di modellarsi intorno ai glutei, mantenendo la deformazione dei tessuti a un livello molto basso. Standard Air è disponibile in due diverse altezze: 5 e 10 cm. Più alte sono le celle, migliori sono le qualità di ridistribuzione della pressione.



I cuscini Star Standard Air sono forniti completi di fodera, pompa manuale, kit di riparazione e manuale d'uso.

Caratteristiche



Un solo comparto con stabilità

Le celle d'aria si adattano alla struttura del corpo e seguono il più piccolo movimento dell'utente senza comprimere i tessuti. Questo può aiutare la circolazione del sangue. Perfetto per utenti con basso livello di attività.



Facile gestione

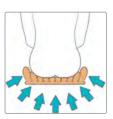
Un comparto comporta una sola regolazione della valvola. Il cuscino d'aria standard è una combinazione ideale di maneggevolezza e stabilità dinamica, che può migliorare la tolleranza di seduta nel tempo.



Immersione e avvolgenza

Le celle d'aria consentono all'utente di immergersi nel cuscino ed esserne avvolto.. Più le celle sono alte, maggiore è l'immersione.

Standard Air è disponibile in altezze da 5 e 10 cm



Ridistributione della pressione

Standard Air ha eccellenti proprietà di ridistribuzione della pressione. Le celle d'aria si adattano alla struttura corporea e riducono il rischio di deformazione del tessuto. Perfetto per la prevenzione e la cura delle lesioni da pressione.

Accessori



Fodera per incontinenza

Liscia, stretch a 4 vie. Traspirante.





Peso utente

Nessun limite purché venga utilizzato il cuscino delle dimensioni corrette per l'utente.

Materiale del cuscino

Neoprene di alta qualità ,color oro senza lattice. Adattabile e resistente al fuoco.

Materiale della fodera

Parte superiore: 92% Poliestere, 8% Spandex. Lati: 3mm Stretch nero. Parte inferiore: PU anti scivolo, resistente al fuoco.

Fodera per incontinenza

Top & lati: 78% Nylon 22% Spandex ricoperto con film in poliuretano. Base: tessuto di poliestere rivestito con polivinile (vedere fodera standard).

Pulizi

Pulizia del cuscino: lavare a mano con sapone, bicarbonato di sodio o aceto. Per la disinfezione, utilizzare una soluzione disinfettante al 70%.







Pulizia della fodera: Lavabile in lavatrice a 60° C, senza candeggina.





Come e perché?

Perché scegliere un cuscino a celle d'aria Star?

- I cuscini Star offrono il massimo livello di prevenzione e trattamento terapeutico delle lesioni da pressione per tutte le categorie di lesione
- Più le celle sono alte, migliori sono le prestazioni
- I cuscini Star sono rinomati per la loro stabilità e qualità di posizionamento.
- I cuscini Star migliorano la tolleranza della posizione seduta nel tempo

Come scegliere la misura

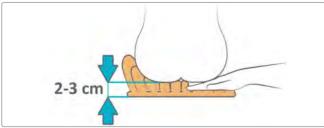
Larghezza: se le dimensioni del sedile non corrispondono esattamente alla larghezza della carrozzina, consigliamo un cuscino più grande di una misura, anziché una più piccola.

Profondità: su una carrozzina con rivestimento dello schienale a tensione regolabile, assicurarsi di misurare correttamente la profondità del sedile.

- Gonfiare il cuscino ruotando la punta della valvola in senso antiorario e usando la pompa manuale nera.
- Posizionare l'utente sul cuscino.
- Immergere l'utente ruotando la punta della valvola in senso orario per far uscire l'aria dal cuscino.
- Controllo manuale, 2–3 cm di distanza tra i glutei dell'utente e il fondo del cuscino.
- In caso di asimmetria, controllare prima il lato più basso.
- Se necessario, si può gonfiare ulteriormente con l'utente posizionato sul cuscino.
- Con le celle più alte, l'utente si immerge più in profondità nel cuscino e la ridistribuzione della pressione aumenta.

Regolare la pressione dell'aria







La posizione seduta dipende fortemente dalla superficie del sedile. Una buona ridistribuzione della pressione e la forma sono importanti per creare comfort e migliorare la tolleranza della posizione seduta nel tempo. I cuscini a celle d'aria hanno dimostrato di essere la migliore alternativa. L'esclusivo design a celle d'aria di Star offre anche la massima stabilità, essenziale per ottenere il controllo posturale e favorire l'attività.

Lo chiamiamo Ability Based Seating ${}^{\text{TM}}$.



"Ognuno dovrebbe essere in grado di vivere una vita libera e indipendente e perseguire i propri sogni indipendentemente da qualsiasi circostanza fisica"

Per aggiornamenti e informazioni sui prodotti - visita: www.etac.com

Etac AB
Kista Science Tower
SE-164 51 Kista, Sweden
Tel +46 371 – 58 73 30
Fax +46 371 – 58 73 90
info@etac.se www.etac.com



