



Unieke luchtcel-zitkussens

De oplossing voor uitstekende drukverdeling

Star zitkussens

Star verticale luchtcel-zitkussens zijn de ideale oplossing voor preventie van decubitus, drukwonden en het creëren van individuele positioneringsmogelijkheden.

Wat maakt Star verticale luchtceltechnologie uniek?

De verticale luchtceltechnologie is speciaal ontworpen voor personen met een verhoogd risico op decubitus en drukwonden. De zitkussens zijn volledig individueel aanpasbaar aan het gewicht, de lichaamsvorm en de behoeften voor drukverdeling.

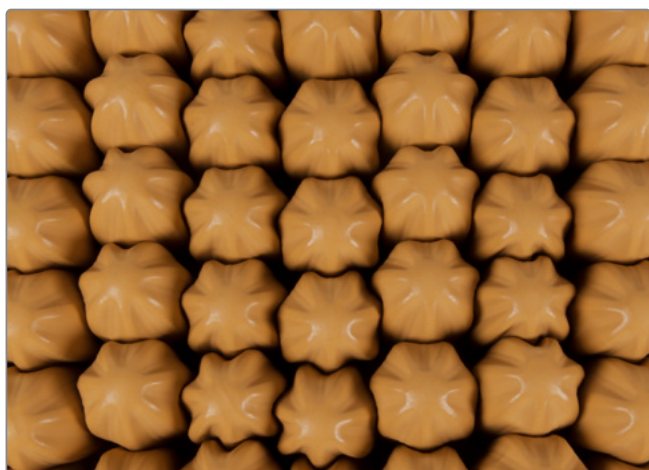
Gekoppelde luchtcellen

Het ontwerp van Star zorgt ervoor dat de luchtdruk in de cellen zich continu gelijkmatig verdeelt in het kussen als de gebruiker op het kussen zit. Deze verplaatsing van de lucht zorgt voor ontlasting van de risicogebieden met hoge druk- en schuifkrachten.

Duurzaam en toekomstbestendig

Star zitkussens zijn gemaakt van chloropreen, een synthetisch rubbermateriaal, wat de kussens duurzaam en toekomstbestendig maakt.

Chloropreen is een goed alternatief voor natuurlijk rubber vanwege zijn stevigheid en langere levensduur dan natuurlijk rubber. Chloropreen is latexvrij, biedt elasticiteit en een hoge veerkracht en is zeer bestendig tegen slijtage.



Maximale stabiliteit

De luchtcellen zijn gevormd voor maximale stabiliteit. Ze hebben een zevenhoekige vorm die helpt bij het in elkaar grijpen van de cellen.

Nauwkeurige fabricage

De Star-zitkussens worden in Zweden geproduceerd met geavanceerde robotproductie om een constante en hoge kwaliteit te waarborgen.

Het Star assortiment

Star zitkussens zijn verkrijgbaar in drie verschillende modellen:



Standard Air

Het Standard Air zitkussen is uitgevoerd met één luchtkamer. De lucht beweegt mee met de gebruiker, waardoor voortdurende drukverdeling geboden wordt. Het zitkussen is ontworpen voor gebruikers met een verhoogd risico op decubitus of drukwonden, zonder specifieke positioneringsbehoeften



StabilAir

Het StabilAir zitkussen werkt op dezelfde manier als Standard Air, met een extra matrix van zachte schuimcilinders binnenin de luchtcellen. De gebruiker wordt ondersteund door lucht, terwijl de schuimcilinders als afschermingen fungeren. De schuimcilinders vertragen de luchtverplaatsing in het kussen wanneer de gebruiker beweegt. Dit verhoogt de stabiliteit terwijl minimale luchtverplaatsing wordt toegestaan voor continue drukverdeling.

Dit is de ideale oplossing voor gebruikers die gewend zijn aan het gevoel van een schuimkussen, maar de bescherming van een verticaal luchtcelkussen nodig hebben.



StarLock

Met het StarLock zitkussen is het mogelijk om de lucht in elke luchtkamer te "locken". Deze technologie bevordert stabiliteit en maakt individuele ondersteuning en houdingscorrectie mogelijk. Het zitkussen is gemaakt voor gebruikers die drukverdeling nodig hebben (decubitus) en daarbij maximale stabiliteit en houdingsondersteuning behoeven. Denk bijvoorbeeld aan bekkenkanteling, trippelen of een amputatie. Bovendien is het mogelijk specifieke zones totaal te onlasten door deze cellen leeg te laten.

Star Standard Air - één compartiment

Het Standard Air zitkussen is een klassiek één-compartimentskussen met drukverdelende eigenschappen.

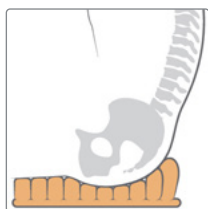
Vrije luchtstroom

Het Standard Air zitkussen zorgt voor optimale inzinking en omhulling van de gebruiker, waardoor uitstekende drukverdeling geboden wordt. De gekoppelde luchtcelstructuur van het Standard Air zitkussen zorgt voor een vrije luchtstroom door het gehele kussen. Hierdoor past het zitkussen zich voortdurend aan de lichaamsvorm van de gebruiker aan wanneer deze zich beweegt. Het kussen is verkrijgbaar in 5 cm en 10 cm celhoogte.

Bij een grotere celhoogte zijn een diepere inzinking en omhulling te realiseren.

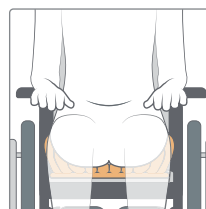


Kenmerken en voordelen



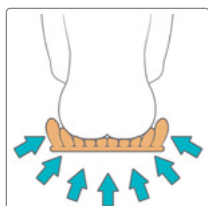
Verticale luchtcel

De gekoppelde luchtcellen zorgen voor een optimale inzinking en omhulling en minimaliseren druk- en schuifkrachten.



Aanpasbaar

De hoeveelheid lucht in het kussen kan worden aangepast en opnieuw worden ingesteld om de optimale drukverdeling voor de gebruiker te creëren.



Drukverdeling

De gekoppelde luchtcellen van het Standard Air zitkussen zorgen voor uitstekende drukverdeling, waarbij ze zich voortdurend aanpassen aan de gebruiker.

Star StabilAir-vertraagde luchtverplaatsing

Het StabilAir zitkussen biedt uitstekende drukverdelende eigenschappen. De schuimcilinders zorgen daarnaast voor extra stabiliteit, omdat de lucht zich minder snel verplaatst naar de naastgelegen luchtcellen.

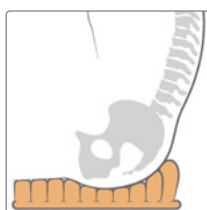
Vertraagde luchtverplaatsing verbetert stabiliteit

Elk StabilAir zitkussen heeft twee maten schuimcilinders, die hoger zijn aan de buitenkant, terwijl die onder billen, het stuitje en de benen lager zijn. De schuimcilinders vertragen de luchtverplaatsing tussen de cellen en geven daardoor een betere stabiliteit. Het StabilAir zitkussen biedt effectieve drukverdeling met meer stabiliteit. Het kussen is verkrijgbaar in 7,5 cm en 10 cm celhoogte.

Bij een grotere celhoogte zijn een diepere inzinking en omhulling te realiseren en komt het kussen beter tot zijn recht.

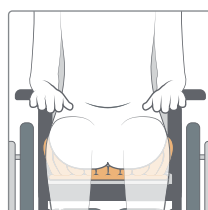


Kenmerken en voordelen



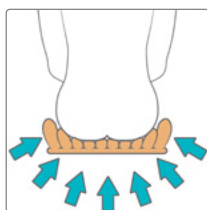
Verticale luchtcel

De gekoppelde luchtcellen zorgen voor een optimale inzinking en omhulling en minimaliseren druk- en schuifkrachten.



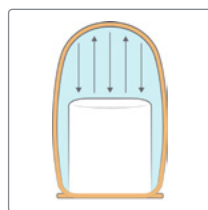
Aanpasbaar

Het luchtniveau kan worden aangepast en opnieuw worden ingesteld om de optimale drukverdeling voor de gebruiker te creëren.



Drukverdeling

De gekoppelde luchtcellen van het StabilAir zitkussen zorgen voor uitstekende drukverdelende eigenschappen, waarbij ze zich voortdurend aanpassen aan de gebruiker.



Schuimcilinders

Elke luchtcel heeft een ingebouwde zachte schuimcilinder, die de luchtverplaatsing tussen de luchtcellen vertraagt. Bovendien zijn de schuimcilinders aan de zijkant hoger om de stabiliteit te maximaliseren.

StarLock - drukverdeling én stabiliteit

In luchtcelkussens is het combineren van drukverdeling met stabiliteit altijd een moeilijk compromis geweest. In StarLock zitkussens zijn beide eigenschappen verenigd.

Goed zitten met drukverdeling en houdingsondersteuning

StarLock is de complete zit-oplossing voor drukverdeling, stabiliteit en houdingsondersteuning.

Het kussen is verkrijgbaar in 7,5 cm, 10 cm en 13 cm celhoogte.

Bij een grotere celhoogte zijn een diepere inzinking en omhulling te realiseren en komt het kussen beter tot zijn recht. StarLock is het enige luchtcelkussen dat beschikbaar is in een hoogte van 13 cm.

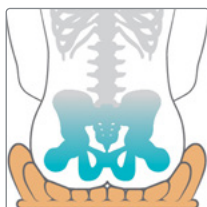
Vormen, ontlasten en stabiliseren

Het StarLock zitkussen, met de StarLock-technologie, biedt de mogelijkheid om de lucht in elke luchtcel vast te zetten. Dit maakt het mogelijk om elke gewenste vorm te creëren, lokale druk te verminderen en de stabiliteit te vergroten.

Het zitkussen kan steeds aangepast worden aan de veranderende behoeftes van de gebruiker.

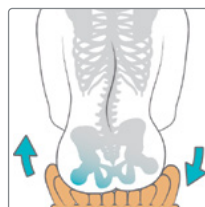


Voordelen en kenmerken



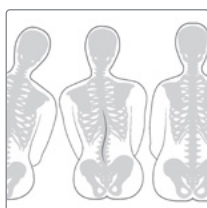
Drukverdeling

StarLock is het enige luchtcelkussen dat beschikbaar is in een celhoogte van 13 cm. Hoe hoger het kussen, hoe meer inzinking en omhulling mogelijk is.



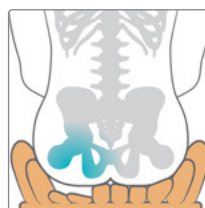
Stabiliteit

De technologie voor het individueel "locken" van cellen bevordert stabiliteit en maakt individuele positionering mogelijk.



Aanpasbaar aan gebruiker

Met de Starlock-technologie kan het kussen aangepast worden aan verschillende lichaamsvormen of de gewenste positie van de gebruiker door de cellen te "locken". StarLock kan daarnaast voldoen aan veranderende behoeftes van de individuele gebruiker.

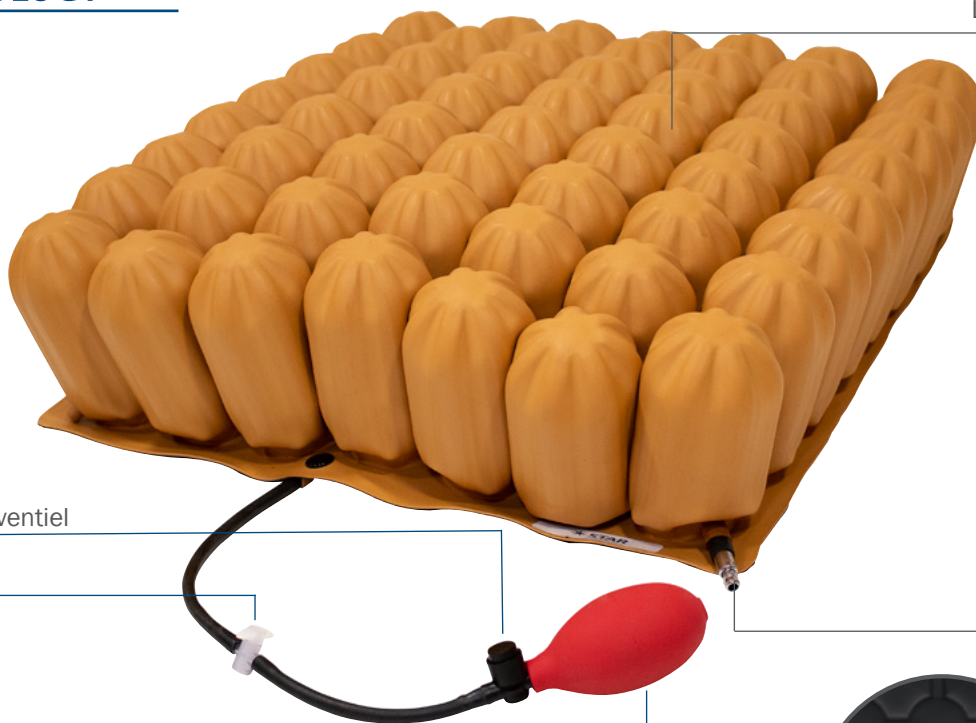


Verlichting

Het "locken" van cellen in een geselecteerd gebied van het kussen kan de druk op bijzonder kwetsbare gebieden verlichten.



Luchtcellen



Ontluchtingsventiel

Afsluiter

Blaasbalg

Ventiel

Locksysteem van de cellen (bodem van het kussen)



Het Star kussen wordt compleet geleverd met een standaard hoes, handpomp, handleiding en reparatieset.

Opbergzakje voor blaasbalg



Handpomp



Kussenhoezen



Standaard hoes

Hoes gemaakt van polyester en rekbare stof. Ademend en vlamvertragend.

Wasmachinebestendig tot 60° C, geen bleekmiddel gebruiken.



Incontinentie-hoes

Hoes van nylon en rekbare stof. Ademend en vlamvertragend.

Wasmachinebestendig tot 80° C, geen bleekmiddel gebruiken.



Etac is één van 's werelds toonaangevende ontwikkelaars van ergonomische hulpmiddelen voor kinderen en volwassenen. Met onze verschillende productmerken bieden we kwalitatieve producten voor een breed scala aan dagelijkse behoeften en zorgomgevingen, voor alle levensfasen. Denk hierbij aan douche- en toiletvoorzieningen, zitkussens, rolstoelen, tilliften en transferhulpmiddelen. Samen met onze klant op zoek gaan naar de beste oplossing voor ieders persoonlijke situatie, dat is onze missie.

Voor het beoogde gebruik van de producten en de meest recente informatie, bezoek www.etac.nl

Etac

+31 (0)513 68 16 86

contact.nl@etac.com

www.etac.nl

etac[®]
Creating Possibilities