

**VICAIR®**

**NEU!**  
IM PROGRAMM

**VICAIR®**

  
Supracor

  
VARILITE

# SITZ- KISSEN

www..de

Dein Spezialist für  
Sitzen & Positionieren



### Seit mehr als 25 Jahren

vertreiben wir individuelle Lösungen rund um das Thema „Sitzen & Positionieren“ mit dem Ziel, die Mobilität und die Lebensqualität von Menschen mit Behinderung zu verbessern.

### Deine Spezialisten für Sitzen & Positionieren:

**Jörg Lienert**  
Außendienst Nord

**Mario Strecker**  
Außendienst West

**André Gräf**  
Außendienst Süd/Ost

**Christoph Wallenwein**  
Außendienst Süd/West

**Guido Serwane**  
Vertriebsleitung

### Unsere Hersteller:

ADI, careva, excellent systems as, GTM MOBIL

JENX® Positioning for life, KINETIC BALANCE, OUT-FRONT A Three Rivers Brand., quokka® the mobility bag

ribcap®, Si I Po, sioux we are performance

STABILO system, Stealth Products, Supracor, symmetric designs

V-TRAK, VARILITE® A Better Way to Sit™, VICAIR®



### DIE STIMULITE-TECHNOLOGIE

Durch dauernde Feuchtigkeit weicht die Haut auf und wird dadurch anfällig für Dekubitus-Probleme. Der Stimulite® Wabenkörper ist perforiert, dadurch kann Luft durch das Kissen zirkulieren und Feuchtigkeit verdunsten. Der atmungsaktive Bezug hilft, die Haut trocken zu halten. Sowohl das Stimulite® Kissen als auch der Bezug sind waschmaschinen- und trocknergeeignet, dadurch wird eine optimale Hygiene der Haut erreicht.



Das innovative Luft-Schaumstoffsystem kombiniert die besten Eigenschaften von Luft und Schaumstoff, um eine ausgezeichnete Druckverteilung, Komfort und Stabilität zu bieten.

Durch das Ventil kann Luft abgelassen werden, so dass der Benutzer in den Schaumstoff einsinken kann. Der offenzellige Schaumstoff stützt und verteilt den Druck. Stärkeres Einsinken ermöglicht eine bessere Lastverteilung und eine höhere Stabilität.



In jedem Vicair-Rollstuhlkissen befinden sich hunderte mit Luft gefüllte „Päckchen“, die sogenannten SmartCells.

Die SmartCells sind frei beweglich und passen sich den Körperkonturen perfekt an. Diese einzigartige Technologie bietet den Nutzern optimale Druckentlastung und bestmögliche Positionierung des Körpers kombiniert mit hervorragendem Sitzkomfort.



SITZKISSEN VON



# Stimulite®

## Was ist Stimulite?

Das innovative Wabensystem wurde ursprünglich für die Raumfahrt entwickelt und wird in einem speziellen, patentierten Hightech-Verfahren ohne Klebstoffe hergestellt. Es besteht aus Polyurethan, einem flexiblen ungiftigen Material, das antimykotisch sowie antiallergisch ist.

## Was macht Stimulite so einzigartig?

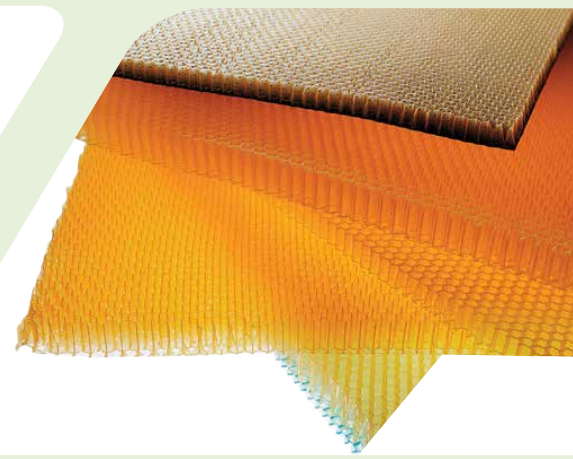
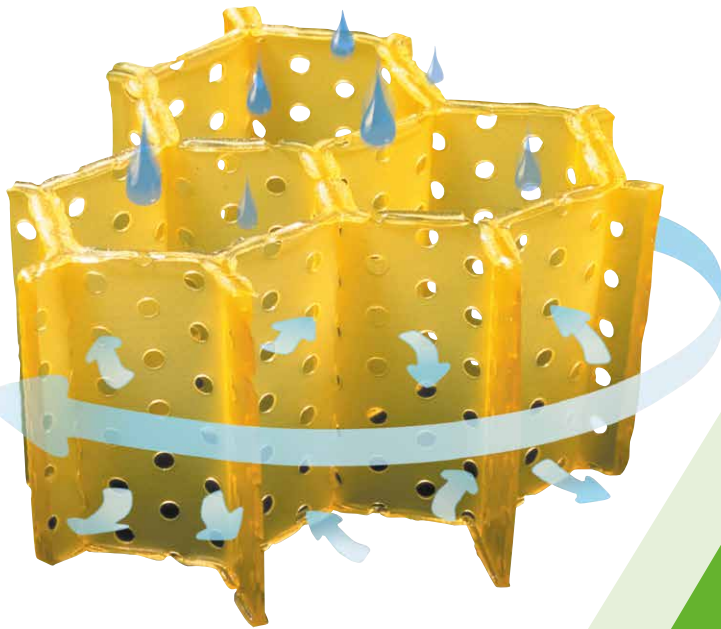
Der horizontal und vertikal perforierte Wabenkörper bietet ein Höchstmaß an Be- und Entlüftung und lässt die Luft zirkulieren, so dass Schwitzen und dadurch bedingtem Aufweichen der Haut vorgebeugt wird.

## Wie wirkt Stimulite?

Die flexiblen Wabenzellen besitzen eine perfekte Struktur, um Druck aufzunehmen und diesen optimal über eine große Fläche zu verteilen. Scherkräfte werden ebenfalls gemindert und die Durchblutung angeregt.

## Welche Vorteile bietet Stimulite noch?

Stimulite Sitzkissen sind wartungsfrei! Sie müssen nichts auffüllen, ablassen oder Ähnliches. Die Oberfläche passt sich in kurzer Zeit dem Nutzer an, somit sind die Kissen praktisch für jeden geeignet. Ein weiterer unschlagbarer Vorteil: Die Kissen sind waschmaschinen- und trocknergeeignet!



## Vorbild Natur: Wabentechnologie

Die Stimulite® Anti-Dekubitus-Kissen bieten Ihnen ...

### HAUTSCHUTZ

Durch dauernde Feuchtigkeit weicht die Haut auf und wird dadurch anfällig für Dekubitus-Probleme. Der Stimulite® Wabenkörper ist perforiert, dadurch kann Luft durch das Kissen zirkulieren und Feuchtigkeit verdunsten.

Der atmungsaktive Bezug hilft, die Haut trocken zu halten. Sowohl das Stimulite® Kissen als auch der Bezug sind waschmaschinen- und trocknergeeignet. Dadurch wird eine optimale Hygiene erreicht.

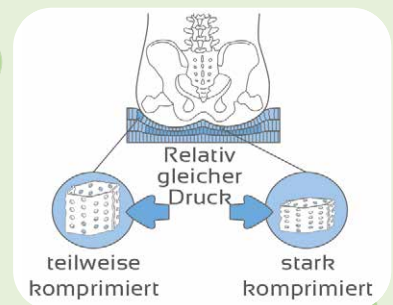
### DRUCKMINDERUNG

Die Struktur des Wabenkörpers ermöglicht eine gleichmäßige Verteilung des entstehenden Druckes. Das Stimulite® Kissen vermindert den Druck, indem die kritischen Stellen an den Sitzknochen entlastet werden. Als Resultat „fühlen“ die Sitzknochen den gleichen Druck wie die umgebenden Körperbereiche.

Durch die unterschiedliche Steifigkeit der verschiedenen Lagen der Stimulite® Kissen wird eine Anpassung an den Körper erreicht, die den Druck über eine sehr große Fläche verteilt. Benutzer mit höherem Dekubitus-Risiko sollten Stimulite® Classic oder Stimulite® Contoured Sitzkissen verwenden.

### VERMINDERUNG DER REIBUNG

Sowohl Stabilität als auch Reibung eines Kissens wird durch die Festigkeit seines Materials bestimmt. Zu hohe Festigkeit erhöht die Reibung, während zu geringe Festigkeit die Stabilität vermindert. Das Stimulite® Kissen minimiert Reibungskräfte, ohne die Stabilität zu beeinträchtigen. Die obere nachgiebige Lage besitzt eine geringe Steifigkeit, um die Reibung an der Haut gering zu halten. Die unteren Lagen sind fester, um eine optimale Stabilität zu erreichen. Das Zusammenwirken von Wabenkörper und dehnbarem Bezug mindert die auf die Haut wirkenden Scherkräfte.





## VARIO CONTOURED



### Total Pressure Management®

Das Stimulite Vario Contoured Anti-Dekubitus-Sitzkissen von Supracor ist die neueste Generation des beliebten Stimulite Contoured Sitzkissens. Es besitzt alle bekannten Eigenschaften des bisherigen Contoured Sitzkissens, kann aber zusätzlich an die sich verändernden physischen und funktionalen Bedürfnisse des Benutzers angepasst werden.

Das Stimulite Vario Contoured Anti-Dekubitus-Sitzkissen bietet eine sehr gute Positionierung und ein hervorragendes Druckmanagement. Das mehrschichtige Wabensystem verfügt über eine anatomisch geformte Sitzfläche, speziell versehen mit weicheren und festeren Bereichen. Die Sitzmulde bietet eine optimale Positionierung des Beckens für eine verbesserte Haltung und Stabilität.

Ein Hohlraum an der Unterseite des Kissens ermöglicht es dem Benutzer oder der Pflegekraft, das Kissen einfach anzupassen. In den Hohlraum können unterschiedlich feste Stimulite Wabeneinsätze eingesetzt werden. Der weichere Einsatz ermöglicht im Vergleich

zu den festeren Einsätzen ein tieferes Einsinken des Gesäßes. Das Entfernen aller Einsätze bietet Benutzern mit beginnendem Dekubitus oder sehr spitzen Sitzhöckern zusätzliche Entlastung.

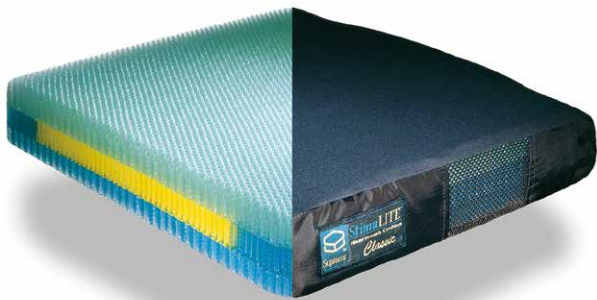
Zusätzlich zur Regulierung des Einsinkens sowie der Hautschutz- und Positionierungseigenschaften des Kissens können die unterschiedlich festen Stimulite Wabeneinsätze für weitere Positionierungsanforderungen, wie z. B. ein Kippen des Beckens nach hinten, verwendet werden.

- Umfassendes Druckmanagement
- Variable Einsinktiefe
- Optionale Ergänzung von Positionierungseinlagen
- Waschmaschinen- und trocknergeeignet
- Leichtgewicht ab ca. 1,5 kg (je nach Größe)
- Flexibles ungiftiges Material, das antimykotisch und antiallergisch ist
- Optimale Luftzirkulation lässt Feuchtigkeit verdunsten

HMV-Nr.: 11.39.04.0002

# Anti-Dekubitus-Sitzkissen

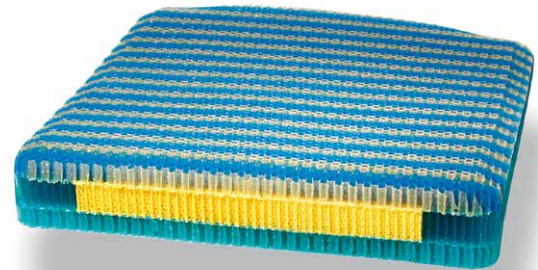
## CLASSIC



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 7 cm, 3-lagig  
für die meisten Benutzer geeignet  
1,5 kg Gewicht, max. Belastung 130 kg  
hohe Druckentlastung  
für erhöhtes Dekubitus-Risiko  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 56 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04.0003

## CLASSIC XS



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 7 cm, 3-lagig  
für empfindliche Benutzer  
weichere Extra Sensitive XS Version  
hohe Druckentlastung  
1,5 kg Gewicht, max. Belastung 110 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 51 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04.0010

## CONTOURED



### Total Pressure Management®

anatomisch geformte Sitzfläche  
Höhe ca. 8-10 cm, 3-lagig  
erhöht die Sitzstabilität  
Gewicht ca. 2 kg, max. Belastung 130 kg  
beste Druckentlastung  
bei erhöhtem Dekubitus-Risiko  
inkl. atmungsaktivem Bezug und Utensilentasche  
Größe von 36 x 36 cm bis 56 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04.0002

## CONTOURED XS



### Total Pressure Management®

anatomisch geformte Sitzfläche  
Höhe ca. 8-10 cm, 3-lagig  
erhöht die Sitzstabilität,  
für empfindliche Benutzer  
Gewicht ca. 2 kg, max. Belastung 120 kg  
weichere Extra Sensitive XS Version  
hohe Druckentlastung  
inkl. atmungsaktivem Bezug und Utensilentasche  
Größe von 36 x 36 cm bis 56 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04.0011



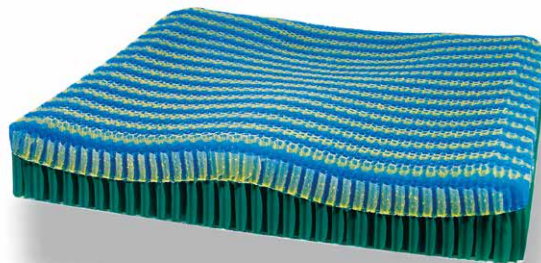
## SLIMLINE



### Total Pressure Management®

leicht anatomisch geformte Sitzfläche  
Höhe ca. 6 cm, 2-lagig  
Gewicht ca. 1,5 kg, max. Belastung 120 kg  
für aktive Benutzer  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 51 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04.0004

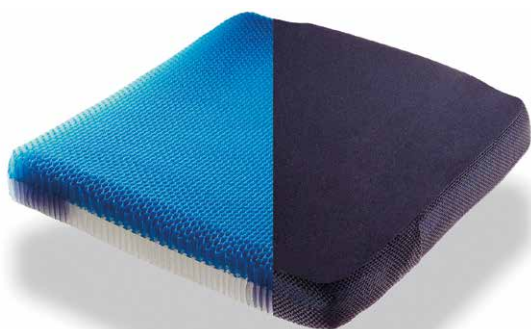
## SLIMLINE XS



### Total Pressure Management®

leicht anatomisch geformte Sitzfläche  
Höhe ca. 6 cm, 2-lagig  
für aktive und empfindliche Benutzer  
weichere Extra Sensitive XS Version  
Gewicht ca. 1,5 kg, max. Belastung 110 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 51 x 51 cm  
auch als Sling-Version erhältlich  
HMV-Nr.: 11.39.04 .0006

## SPORT



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 5 cm, 2-lagig  
für aktive Benutzer  
Gewicht ca. 1 kg, max. Belastung 120 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 51 x 51 cm  
HMV-Nr.: 11.39.04.0013

## SMART



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 5 cm, 2-lagig  
für aktive und empfindliche Benutzer  
weichere Ausführung  
Gewicht ca. 1 kg, max. Belastung 85 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 36 x 36 cm bis 51 x 51 cm  
HMV-Nr.: 11.39.04.0013



# Anti-Dekubitus-Sitzkissen

## CORBEE® KINDER



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 5 cm, 2-lagig  
Gewicht ca. 0,5 kg  
max. Belastung 70 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 26 x 26 cm bis 36 x 36 cm  
H MV- Nr.: 11.39.04.0007

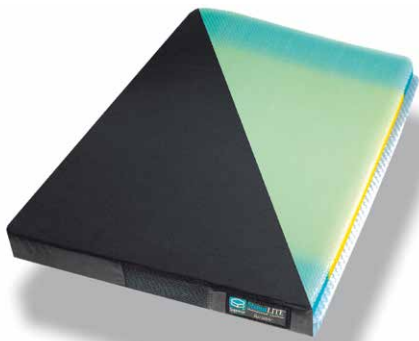
## CONTOURED KINDER



### Total Pressure Management®

anatomisch geformte Sitzfläche  
Höhe ca. 5 cm, 2-lagig  
Gewicht ca. 0,5 kg  
max. Belastung 60 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
erhöht die Sitzstabilität  
Größe von 26 x 26 cm bis 36 x 36 cm  
HMV-Nr.: 11.39.04.0008

## CLASSIC MAXIMUM



### Total Pressure Management®

speziell für adipöse Benutzer  
glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 7 cm  
3-lagig, max. Belastung 385 kg  
mit seitlichen Verstärkungen  
für erhöhtes Dekubitus-Risiko  
hohe Druckentlastung  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Sonderanfertigung  
Größe von 52 bis 88 cm

## SILVER



### Total Pressure Management®

glatte Sitzfläche  
Höhe ca. 4 cm  
2-lagig  
Gewicht ca. 1 kg  
max. Belastung 90 kg  
inklusive atmungsaktivem Bezug  
Größe von 41 bis 46 cm



## SLING-VERSION



### Nach außen gerundeter Boden zum Ausgleich von durchhängenden Sitzbespannungen

Um durchhängende Sitzbespannungen bei Rollstühlen auszugleichen, wurden die Stimulite® Sitzkissen in der Sling-Version entwickelt. Sie bieten die gleichen Vorzüge wie bei den Stimulite® Kissen mit flachem Boden. Der gerundete Boden erlaubt den Einsatz ohne Verwendung einer festen Sitzplatte.

Eine schnelle Messung zeigt, ob die Verwendung der Sling-Version angeraten ist: Legen Sie einen Stab quer über die Seitenrohre der Sitzbespannung und messen Sie den Abstand von der Mitte des Stabes bis zur Bespannung. Ist dieser Abstand größer als

2,5 cm, empfiehlt sich die Verwendung der Stimulite® Sling-Ausführung, um eine ebene Sitzfläche zu erreichen.

Viele Stimulite® Sitzkissen mit der Supracor Wabenstruktur sind in der Sling-Version erhältlich. Bitte beachten Sie den entsprechenden Hinweis in der jeweiligen Produktbeschreibung.

## INKONTINENZ-EINLAGEN



Eine sehr hygienische Lösung für Benutzer mit Inkontinenz bietet das durchdachte System mit den Stimulite® Sitzkissen in Verbindung mit der Inkontinenz-Einlage. Diese wird in den Bezug unter das Kissen (zwischen Kissenkörper und Bezug) gelegt. Die Flüssigkeit gelangt durch das Kissen in die Einlage, wo sie aufgefangen wird. Dadurch sitzt der Benutzer trockener und einem Aufweichen der Haut wird entgegengewirkt. Auch der Rollstuhl bleibt trocken.

Größen: 36x36 cm 41x41 cm 46x41 cm 46x46 cm  
maschinenwaschbar wiederverwendbar

## LORDOSE-STÜTZE



Die Stimulite® Lordose-Stütze gewährt eine optimale Unterstützung des Rückens, indem sie sich an dessen natürliche Rundung anpasst und ist eine ideale Ergänzung zu den Stimulite® Sitzkissen.

Größe 38 x 26 cm  
waschbar

# Die Wabentechnologie

## FLEXIBLE WABENTECHNOLOGIE

Die flexiblen Waben von Supracor wurden ursprünglich in der Luft- und Raumfahrtindustrie entwickelt, die in großem Maße von der strukturellen Integrität und dem optimalen Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht abhängig ist. Anders als bei den in der Luft- und Raumfahrt eingesetzten Wabenmaterialien wird Supracor Honeycomb jedoch nicht mit Klebstoffen verbunden, sondern mit einer proprietären Fusion-Bonding-Technologie aus zahlreichen verschiedenen thermoplastischen Materialien hergestellt. Daher ist es das einzige luftfahrttechnische Wabenmaterial, das ein „Gedächtnis“ hat, also die Fähigkeit, wiederholt in seine ursprüngliche Form zurückzukehren. Supracor Honeycomb ist eine flexible und stabile Struktur, die für ein breites Anwendungsspektrum neue Maßstäbe bei der Stoßdämpfung setzt - von der Federung in Laufschuhen bis zu Stoßstangen bei Erlebnisparkattraktionen.

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Supracor Honeycomb wird aus thermoplastischen Elastomeren (TPEs) hergestellt. Diese Materialien vereinigen die besten Eigenschaften von Gummi und Kunststoffen für eine ausgezeichnete Haltbarkeit und Leistung. Sie besitzen eine extrem hohe Zug-, Reiß-, Druck- und Durchstoßfestigkeit sowie Flexibilität bei niedrigen und hohen Temperaturen.

## HOCHENTWICKELTE ARCHITEKTUR

Supracor Honeycomb ist eine Matrix aus gestreckten Sechsecken, die komplizierte Muster aus sich abwechselnden einzel- und doppelwandigen Zellen bilden. In der Form als Verbund- oder Sandwichplatte, d. h. verstärkt mit Decklagen, werden an den Punkten, an denen die Zellwände auf die Decklagen treffen, „I-Träger“ gebildet. Die I-Träger verstärken die Zellwände und verleihen der Matrix so zusätzliche Stabilität, während die eingeschlossenen Lufttaschen als Polster wirken und weitere Energie absorbieren.

## DYNAMISCH-MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Die hoch entwickelte Architektur der strahlförmigen doppel- und einwandigen Zellen macht das Supracor Honeycomb anisotrop - mit drei verschiedenen Festigkeits- oder „Flex“-Graden in der Länge, Breite und senkrecht zur Oberfläche. Dadurch kann das Material Energie oder Stöße absorbieren, die von verschiedenen Seiten kommen und sich perfekt an die Anatomie anpassen. Die anisotropen Eigenschaften von Supracor Honeycomb machen es zu einem sehr effektiven Stoßdämpfer im Einsatz für die Erlebnisparkattraktion „Splash Mountain“ von Walt Disney.

## STOSSDÄMPFUNG

Der weit verbreitete Einsatz von luftfahrttechnischen Wabenmaterialien in kommerziellen und militärischen Düsenflugzeugen zeugt von den ausgezeichneten stoßdämpfenden Eigenschaften des Materials. Die Aufprallenergie wird absorbiert und gleichmäßig über die Wabenmatrix verteilt. Da die Zellen miteinander verbunden sind, verformen sich bei der Verformung einer Zelle auch die Wände der benachbarten Zellen, um die Energie zu absorbieren, ähnlich wie bei einer Wellenbewegung. Supracor Honeycomb absorbiert einen Aufprall auf die gleiche Weise, verfügt aber aufgrund der elastomeren Zusammensetzung über eine höhere Belastungsfähigkeit. Diese Eigenschaften machen das Material ideal für Sitzkissen von Rollstühlen. Supracor Honeycomb wird unter dem Namen Stimulite® in einer innovativen Produktlinie von druckentlastenden Polsterungen eingesetzt.

Optimales Verhältnis von Festigkeit zu Gewicht: Die alternierenden dicken und dünnen Zellwände von Supracor Honeycomb verleihen dem Material sowohl Festigkeit als auch ein geringes Gewicht. Durchschnittlich besteht die Matrix gemessen am Zelldurchmesser zu 92 % aus Luft.

## HERSTELLUNG

Die mechanischen Eigenschaften von Supracor Honeycomb werden durch die folgenden Spezifikationen bestimmt:

- 1) physikalische Eigenschaften des Thermoplasts
- 2) Zelldurchmesser
- 3) Wandgröße (Dicke der Zellwand)
- 4) Kerngröße
- 5) die auf die Kerne aufgebrachten Decklagen

Durch Änderung einer oder mehrerer dieser Spezifikationen werden die Leistungseigenschaften verändert. Supracor Honeycomb kann so hergestellt werden, dass es ein bestimmtes Gewicht oder eine bestimmte Belastungsfähigkeit aufweist, mit einer vorbestimmten Geschwindigkeit zurückschnellt und die von der Endanwendung erforderte Flexibilität oder Steifheit besitzt.



### WAS IST VARILITE?

Das innovative Luft-Schaumstoffsystem kombiniert die besten Eigenschaften von Luft und Schaumstoff, um eine ausgezeichnete Druckverteilung, Komfort und Stabilität zu bieten.

### WIE WIRKT VARILITE?

Durch das Ventil kann Luft abgelassen werden, so dass der Benutzer in den Schaumstoff einsinken kann. Bei den meisten Systemen anderer Hersteller kann der Benutzer die optimale Einsinktiefe selbst bestimmen. Der offenzellige Schaumstoff stützt und verteilt den Druck. Stärkeres Einsinken ermöglicht eine bessere Lastverteilung und eine höhere Stabilität.

### WAS MACHT DAS VARILITE LUFT-SCHAUMSTOFFSYSTEM SO EINZIGARTIG?

Der Schaumstoff stützt und passt sich den Körperkonturen an. Die abzulassende Luft reduziert den Druck, da Luft genau wie Flüssigkeit bei Belastung verdrängt wird. Das bedeutet, die Luft in einem Varilite Sitzsystem stützt die Last, während der Schaum die Luft am richtigen Platz hält und die Kissenform wahrt.

### WELCHE VORTEILE BIETET VARILITE NOCH?

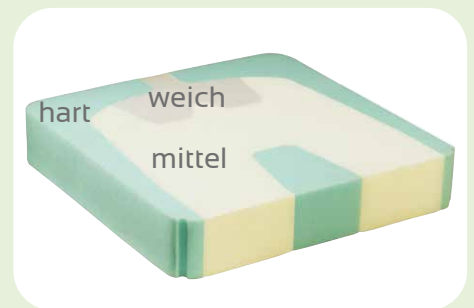
Die Systeme sind wartungsfrei bzw. es muss nur einmal die Woche das Ventil geöffnet werden, um es mit Luft zu füllen. Die Handhabung der Systeme ist sehr einfach und größtenteils selbsterklärend. Es funktioniert ohne Luftpumpe. Bei einem Defekt des Ventils bzw. der Luftkissen verliert das Kissen kaum an Komfort, da der Benutzer weiterhin auf einem guten Schaumstoffkissen sitzt. Das Ventil kann durch ein Reparatur Kit einfach ausgetauscht werden.



## A BETTER WAY TO SIT™

### AUS WELCHEN EINZELKOMPONENTEN BESTEHEN DIE VARILITE SYSTEME?

Das **Schaumstoffkissen** besteht aus unterschiedlichen Bereichen mit unterschiedlichen Härtegraden. Das bedeutet, dass gerade bei dem empfindlicheren dekubitusgefährdeten Bereich am Steißbein der Schaumstoff etwas weicher ist und somit ein Einsinken ermöglicht. Im äußeren Bereich ist der Schaumstoff etwas härter, um eine Stabilität und Führung zu erreichen. Im Oberschenkelbereich bietet ein Schaumstoff mit mittlerem Härtegrad optimalen Komfort.



Das **Luftkissen** liegt auf dem Schaumstoffkissen auf und kann bei den meisten Systemen durch ein oder zwei Ventile reguliert werden. Durch das Einsinken beim Ablassen der Luft wird ein Vakuum gebildet, welches eine individuelle Sitzstabilität und -komfort gewährleistet.

Das einfach zu bedienende Ventil wird ohne Belastung im Uhrzeigersinn gedreht und somit geöffnet. Das System füllt sich automatisch mit Luft. Der Benutzer setzt sich bei geöffnetem Ventil auf das Kissen, Luft entweicht und der Benutzer sinkt ein. Bei der optimalen Einsinktiefe wird das Ventil durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn wieder verschlossen. Es entsteht ein Vakuum mit der individuellen Kontur des Benutzers.




Der **Bezug** ist standardmäßig ein Meshbezug welcher aus einem luftdurchlässigen, antibakteriellen, strapazierfähigem Stretchmaterial mit eingearbeitetem Schaumstoff-Abstandsgewirke besteht. Optional gibt es einen Inkontinenzbezug, welcher aus einem beschichteten, wasserundurchlässigem Material besteht, welches zusätzlich mit einem Schaumstoff-Abstandsgewirke für optimalen Komfort unterlegt ist (außer beim Reflex Kissen, welches nur mit einem ungepolsterten Inkontinenzbezug lieferbar ist.).

Alle Bezüge sind bei 40°C in der Waschmaschine waschbar. Eine Trocknung der Bezüge an der Luft ohne Wäschetrockner wird empfohlen. Die Lebensdauer wird dadurch verlängert.

Die Kissen können mit handelsüblichen, chlorfreien Desinfektionsmitteln desinfiziert werden.





# VARILITE



Art des Kissens	u.a. zum Duschen geeignet	Aktivkissen	Anti-Dekubituskissen
Bezeichnung	<b>REFLEX *</b>	<b>ZOID</b>	<b>EVOLUTION</b>
			
Allgemeine Eigenschaften	Einfaches wartungsfreies Sitzkissen mit automatischer Luftregulierung bei Be- und Entlastung	Leichtes, komfortables Kissen mit niedrigem Profil, ideal für aktive Benutzer	Ideal für Benutzer mit hohem Dekubitusrisiko mit symmetrischer Positionierung
Kissenkern	Luft-Schaumstoff (2 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)	Luft-Schaumstoff (3 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)	Luft-Schaumstoff (3 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)
Höhe	ca. 8 cm	ca. 7 cm	ca. 10 cm
Gewicht	ca. 860 g	ca. 860 g	ca. 1 kg
Max. Benutzergewicht	290 kg	290 kg	290 kg
Bezug	Inkontinenz	Mesh	Mesh
Einstellung	Automatisch, nicht einstellbar	1 Ventil	1 Ventil
Kammern	1	1	1
Dekubitusprophylaxe bzw. -behandlung	Gering	Mittel (bei ärztlicher Empfehlung temporär einsetzbar bis Dekubitus Grad 1-2 nach EPUAP)	Hoch (bei ärztlicher Empfehlung temporär einsetzbar bis Dekubitus Grad 1-3 nach EPUAP)
Positionierungsmöglichkeiten	Gering	Gering	Gut, kombinierbar mit Wave CPW, LPB, CPB
HMV-Nr.:	-	11.39.03.3003	11.39.03.3005

(alle Angaben beziehen sich auf ein Kissen mit dem Maß 46 x 46 cm in luftgefülltem Zustand). Alle Kissen sind mit einem Mesh- oder Inkontinenzbezug verfügbar (außer \*). Die Luft lässt sich durch ein oder entsprechend zwei Ventilen regulieren (außer \*).

# A Better Way to Sit™

Leichtgewichtskissen		Positionierungs- und Anti-Dekubituskissen	
STRATUS	SOLO	PROFORM	MERIDIAN
			
Leichtes komfortables Kissen mit niedrigem Profil	Ideal für Benutzer mit mittlerem Dekubitusrisiko	Ideal für Benutzer mit Beinlängendifferenzen, Amputationen und anderen Beckenschiefständen	Ideales Kissen zur individuellen Positionierung, regulierbare Be- und Entlastung der Sitzbeinhöcker und Oberschenkel
Luft-Schaumstoff (2 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)	Luft-Schaumstoff (3 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)	Luft-Schaumstoff, modifizierbare Schale, zuschneidbarer separater Schaumstoffkeil	Luft-Schaumstoff (3 Schaumstoffbereiche mit unterschiedlicher Festigkeit)
ca. 7 cm	ca. 10 cm	ca. 10 cm	ca. 10 cm
ca. 860 g	ca. 1 kg	ca. 1 kg	ca. 1 kg
290 kg	290 kg	290 kg	290 kg
Mesh	Mesh	Mesh	Mesh
1 2-Wege Ventil	1 Ventil	2 Ventile (für rechts & links)	2 Ventile (für vorne & hinten)
1	1	2 (rechts & links)	2 (vorne & hinten)
Mittel	Mittel	Hoch	Hoch (bei ärztlicher Empfehlung temporär einsetzbar bis Dekubitus Grad 1-3 nach EPUAP)
Moderat	Moderat	Sehr gut	Sehr gut, kombinierbar mit Wave CPW, LPB, CPB
11.39.03.3004	-	-	11.39.03.3006

## WAVE POSITIONIERUNGSKISSEN\*

Das Wave kann als Positionierungsgrundlage, anstatt des Schaumstoffkissens, für eine individuellere Versorgung von Benutzern verwendet werden. Die Beine werden besser geführt und das Dekubitusrisiko zusätzlich reduziert. Es gibt drei verschiedene Versionen:



### CPW (Konturierter Positionierungskeil)

Durch die seitliche Oberschenkelführung wird eine Oberschenkelabduktion verhindert. Die mittlere Führung verhindert dagegen die Adduktion.



### LPB (Seitliche Positionierungsgrundlage)

Durch die seitliche Führung des gesamten Beckens wird der Körper in der Mitte gehalten. Die seitliche Oberschenkelführung verhindert eine ungewollte Oberschenkelabduktion.



### CPB (Konturierte Positionierungsgrundlage)

Das CPB bietet eine komplette Positionierungsgrundlage, welches die Komponenten des CPW und des LPB kombiniert. D.h. durch die seitliche Führung des gesamten Beckens wird der Körper in der Mitte gehalten. Die mittlere Führung verhindert dagegen die Adduktion. Die seitliche Oberschenkelführung verhindert eine ungewollte Oberschenkelabduktion. Es wird größtmögliche Stabilität erreicht.

**\* NUR FÜR EVOLUTION UND MERIDIAN VERFÜGBAR!**

## SCHAUMSTOFFPLATTEN



Die widerstandsfähigen 1 cm dicken Schaumstoffplatten können sehr einfach für individuelle Sitzlösungen zugeschnitten und angeklebt werden. Sie können auch mehrlagig zur Polsterung oder entsprechenden Erhöhungen verwendet werden.

## RIGIDIZER



Die Varilite Rigidizer sind Holzplatten, welche einen Ausgleich von durchhängender Sitzbespannung ermöglichen. Das leichtgewichtige Stabilisierungselement kann direkt in den Kissenbezug integriert werden.



# Optionales Zubehör

## KEIL



Durch den optionalen Keil kann eine Beckenkipfung nach vorne erreicht werden, um die Belastung des Gesäßes zu reduzieren. Der 5cm hohe Keil kann zur individuellen Anpassung leicht zugeschnitten werden.

## REPARATUR KIT



Das Reparatur Kit ermöglicht eine einfache Reparatur des Ventils oder das Abdichten einer defekten Stelle durch einen speziellen Klebstoff.



## LORDOSENKISSEN



Einfache individuelle einstellbare Lumbalstütze, die auch im Sitzen durch das Ventil immer wieder neu eingestellt werden kann. Es kann durch ein einstellbares, rutschhemmendes Band an der Rückenlehne befestigt werden.

## VARILITE SEAT



### Polsterung für unterwegs

Das Varilite Seat ist eine angenehme und leichte Polsterung für unterwegs. Es kann platzsparend zusammengerollt werden und daher überall problemlos mitgenommen werden. Ideal für Personen, die nicht durchgehend auf den Rollstuhl angewiesen sind.



# VICAIR®

## VICAIR IST FÜR ALLE DA!

Vicair bietet allen Rollstuhlfahrern, unabhängig von Alter, Größe, Gewicht oder Körperform, die bestmögliche Sitzlösung. Die verschiedenen, unterschiedlichen Sitzkissenmodelle können jeweils flexibel und einfach an die spezifischen Bedürfnisse der Nutzer angepasst werden.

Und wenn eine Sitzversorgung mehr als ein angepasstes Standardmodell erfordert, können mit der Vicair-Technologie einzigartig geformte, ganz individuelle Sitzlösungen geschaffen werden.

Vicair-Kissen gewährleisten die drei wichtigsten Eckpfeiler des Sitzens und Positionierens in Rollstühlen:

- **Leistungsstarker Hautschutz:** Optimale Druckverteilung, Minimierung der Scherkräfte und gesundes Mikroklima.
- **Optimale Haltungsunterstützung:** Stabilisierung der Sitzhaltung, Konturierung und Anpassung an den Körper des Nutzers.
- **Hohe Benutzerfreundlichkeit:** Extrem leicht, sofort einsatzbereit sowie einfach zu pflegen und zu waschen.

**Deshalb ist VICAIR das perfekte Gesamtpaket für Deine Sitzbedürfnisse.**





# ENTLASTUNG DURCH LUFT

## DIE VICAIR-TECHNOLOGIE

Luft bietet die besten Eigenschaften für eine optimale Druckverteilung. Normalerweise gibt es hier aber ein paar Nachteile: Luft ist instabil und verflüchtigt sich schnell. Mit der Entwicklung der SmartCells hat Vicair diese Probleme jedoch gelöst.

### Relief by Air: Wie funktioniert das?

Alle Vicair-Produkte sind für leistungsstarken Hautschutz, optimale Haltungsunterstützung und hohe Benutzerfreundlichkeit konzipiert worden. Wenn Du auf einem Vicair-Rollstuhlkissen sitzt, wirst Du von Hunderten luftgefüllten SmartCells unterstützt. Die SmartCells sind kleine Luftkissen, die die Kräfte gleichmäßig verteilen und Druckspitzen in Risikobereichen minimieren.

Die SmartCells verformen und bewegen sich bei Belastung, was das Eintauchen und eine bestmögliche Einbettung ermöglicht sowie Scher- und Reibungskräfte auf der Haut minimiert. All das sind wichtige Faktoren, die den Schutz der Haut verbessern und gleichzeitig für einen hervorragenden Sitzkomfort sorgen.



## LEBENS-LANGE GARANTIE

Vicair gibt eine lebenslange Garantie auf SmartCells der neuesten Generation. Diese erkennt man an ihrem schwarzen Vicair-Logo-Aufdruck.

Vicair steht für die Qualität dieser SmartCells ein und wird sie ersetzen, falls sie mal wider Erwarten nicht ein Leben lang halten sollten.

Die Materialien der SmartCells wurden so ausgewählt, dass sie viele Jahre lang Komfort und Schutz bieten.

Die lebenslange Vicair-Garantie ist ein einzigartiger Service, für den keine zusätzliche Registrierung erforderlich ist.



## VICAIR® VECTOR O2

Vector O2  
HMV  
11.39.05.1005

### DAS AM BESTEN STABILISIERENDE ROLLSTUHLKISSEN

Trochanterstütze mit höherer Dichte für bessere seitliche Stabilität und Optimierung der Druckverteilung

Ischiasmulde für eine bessere Druckreduzierung im Ischias-Steißbein-Bereich und zusätzliche Positionierungsmöglichkeiten

Mittiger Reißverschluss zur einfachen Anpassung im Sitzen.



Die individuell anpassbaren, vorderen Fächer optimieren Beinführung und Stabilität



Das Vicair Vector O2 ist ein vorkonturiertes Kissen mit 9 einzelnen, anpassbaren Kammern. Es bietet eine optimale Stabilisierung des Beckens und der Oberschenkel, ermöglicht aber gleichzeitig eine hohe Bewegungsfreiheit des Oberkörpers.

Je nach Bedarf kann die Dichte der 9 einzelnen Kammern leicht angepasst werden. Das Vicair Vector O2 ist besonders geeignet für Nutzer, die

- Korrektur oder Anpassung eines asymmetrischen Beckens benötigen.
- (teilweise) Entlastung des Sitzbein- und Steißbeinbereichs wünschen.
- stabilere Positionierung der Oberschenkel benötigen, z. B. Abduktion, einseitiger Fußabdruck, Öffnung des Becken-Oberschenkel-Winkels.



		Sitzbreite										
		35	38	40	43	45	48	50	53	55	58	60
Sitztiefe	35											
	38											
	40											
	43											
	45											
	48											
	50											
	53											
	55											
	58											
	60											

- Standardgrößen Höhe: 6 o. 10 cm
- Standardgrößen Höhe: 10 cm
- Sondergrößen Preis und Lieferzeit auf Anfrage

### TECHNISCHE DATEN

Höhe	6 o. 10 cm
Durchschn. Gewicht	725 g
Max. Nutzergewicht	250 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

# relief by air

## VICAIR® ADJUSTER 02

Adjuster 6  
HMV  
11.39.05.1002

Adjuster 10  
HMV  
11.39.05.1003

### DAS OPTIMALE KISSEN FÜR ROLLSTUHLFAHRER MIT KÖRPERASYMMETRIEN

Unterstützung des Steißbeinbereichs  
Ausgleich der Beckenasymmetrie

Pre-ischiale Erhöhung begrenzt  
das Gleiten nach vorne



Mittiger Reißverschluss zur einfachen Anpassung im Sitzen.

Oberschenkelunterstützung

DEKUBITUS  
THERAPIE

100%  
ATMUNGSAKTIV

KOMPACTE  
FORM

MASCHINEN  
WASCHBAR

GEBRAUCHSFERTIG

145  
STANDARDGRÖßEN

Die 5 Kammern des Vicair Adjuster O2 sind so konzipiert, dass sie jeweils einen bestimmten Bereich des Beckens beeinflussen und so ein einzigartiges Gleichgewicht zwischen dem Schutz der Haut und des darunter liegenden Gewebes an den Sitzbeinhöckern und dem Steißbein, der Positionierung des Beckens sowie der Unterstützung der Oberschenkelknochen schafft. Je nach Bedarf kann die Füllung und somit die Dichte der einzelnen Kammern individuell angepasst werden.

Das Vicair Adjuster O2 ist damit besonders geeignet für Nutzer, die:

- einen leichten bis schweren festen Beckenschiefstand ausgleichen oder einen flexiblen Beckenschiefstand korrigieren müssen;
- eine zusätzliche Unterstützung der Oberschenkel benötigen, zum Beispiel nach einer Amputation oberhalb des Knies.

Sitzbreite

	CM	35	38	40	43	45	48	50	53	55	58	60
Sitztiefe	35											
	38											
	40											
	43											
	45											
	48											
	50											
	53											
	55											
	58											
	60											



- Standardgrößen  
Höhe: 6 o. 10 cm
- Standardgrößen  
Höhe: 10 cm
- Sondergrößen  
Preis und Lieferzeit  
auf Anfrage

### TECHNISCHE DATEN

Höhe	6 o. 10 cm
Durchschn. Gewicht	725 g
Max. Nutzergewicht	250 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C



## VICAIR® ACTIVE O2

Active O2 6  
HMV  
11.39.05.1009

Active O2 9  
HMV  
11.39.05.1008

### FÜR AKTIVE ROLLSTUHLFAHRER

Trochanterstütze mit höherer Dichte für bessere seitliche Stabilität und Optimierung der Druckverteilung

Ischiasmulde für eine bessere Druckreduzierung im Ischias-Steißbein-Bereich und zusätzliche Positionierungsmöglichkeiten



SmartCell - Schaumstoffbarriere begrenzt das Vorwärtsrutschen

Ergonomisch geformter Schaumstoff für einfache Transfers

**DEKUBITUS THERAPIE**

**100% ATMUNGSAKTIV**

**KOMPAKTE FORM**

**MASCHINEN WASHBAR**

**GEBRAUCHSFERTIG**

**145 STANDARDGRÖßEN**

Das Vicair Active O2 ist ein vorkonturiertes Kissen mit 4 einzelnen, SmartCell-gefüllten Kammern im hinteren Bereich und einer anatomisch geformten Schaumstoffeinlage im vorderen Bereich. Während die SmartCells für einen hervorragenden Hautschutz und Stabilisierung des Beckens sorgen, erleichtert der Schaumstoff Transfers.

Es verfügt außerdem über eine leicht zugängliche Aufbewahrungstasche für die kleinen Dinge des aktiven Alltags. Das Vicair Active O2 ist besonders geeignet für Nutzer, die

- Korrektur oder Anpassung einer Beckenasymmetrie benötigen.
- (teilweise) Entlastung des Sitzbein- und Steißbeinbereichs wünschen.
- auf eine zusätzliche, seitliche Abstützung angewiesen sind.



		Sitzbreite										
		35	38	40	43	45	48	50	53	55	58	60
Sitztiefe	35											
	38											
	40											
	43											
	45											
	48											
	50											
	53											
	55											
	58											
	60											



- Standardgrößen  
Höhe: 6 o. 9 cm
- Standardgrößen  
Höhe: 9 cm
- Sondergrößen  
Preis und Lieferzeit auf Anfrage

### TECHNISCHE DATEN

Höhe	6 o. 9 cm
Durchschn. Gewicht	1.250 g
Max. Nutzergewicht	200 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

# relief by air

**VICAIR®**

**ALLROUNDER O2**

## OPTIMALE DRUCKENTLASTUNG IN DEN GEFÄHRDETEN BEREICHEN

Ergonomisch geformtes Rückenteil für nahtlose Anpassung an die Form des unteren Rückens

Leicht verstellbare Gurte für optimalen Tragekomfort und perfekte Passform



Vicair SmartCells zum Schutz der Haut

DEKUBITUS  
THERAPIE

100%  
ATMUNGSAKTIV

KOMPAKTE  
FORM

MASCHINEN  
WASCHBAR

GEBRAUCHSFERTIG

Das Vicair AllRounder O2 ist ein Kissen für den gelegentlichen Gebrauch bei allen möglichen Aktivitäten außerhalb des Rollstuhls, wie z.B. beim Segeln, Reiten, bei der Gartenarbeit u.v.m.

Das ergonomisch geformte Rückenteil mit integriertem Schaumstoff schützt zuverlässig den Beckenkamm und sorgt zusammen mit den leicht verstellbaren Gurten für eine optimale Passform und hohen Tragekomfort.

Einfach das Vicair AllRounder O2 um den Körper schnallen und schon sind Deinen Aktivitäten keine Grenzen gesetzt.



### GRÖSSEN

S	< 38 cm
M	38 – 42,5 cm
L	43 – 48 cm

### TECHNISCHE DATEN

Höhe	N/A
Durchschn. Gewicht	800 g
Max. Nutzergewicht	100 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C



### KOMFORT UND HAUTSCHUTZ FÜR SEHR SCHWERE PERSONEN

Unterstützung des Steißbeinbereich  
Ausgleich von Beckenasymmetrien

Belastbar  
bis 500 kg

Pre-ischiale Erhöhung begrenzt  
das Gleiten nach vorne



Oberschenkel-  
unterstützung

DEKUBITUS  
THERAPIE

100%  
ATMUNGSAKTIV

KOMPAKTE  
FORM

MASCHINEN  
WASCHBAR

GERAUCHSFERTIG

Das Vicair XXtra O2 besteht aus 5 einzelnen Fächern, die mit speziell entwickelten, großen Smart-Cells gefüllt sind, um bariatrische Personen optimal unterstützen zu können.

Aufgrund der identischen Aufteilung der 5 Kammern, bietet das Vicair XXtra O2 alle Vorteile des Adjuster O2 und ist gleichzeitig bis 500kg belastbar.

Speziell schwere Nutzer erhalten mit dem Vicair XXtra O2 die perfekte Lösung für Stabilität und Positionierung kombiniert mit hochwertigem Hautschutz und exzellentem Sitzkomfort. Trotz der hohen Belastbarkeit ist das Kissen extrem leicht.

Der zum Lieferumfang zugehörige, atmungsaktive und waschbare Comfair Bezug sorgt mit seiner guten Luftdurchlässigkeit und Wärmeableitung für ein optimales Mikroklima.



#### TECHNISCHE DATEN

Höhe	10 cm
Durchschn. Gewicht	900 g
Max. Nutzergewicht	500 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

Sitzbreite

CM	55	60	65	70	75
45					
50					
55					
60					
65					
70					
75					

Standardgrößen  
Höhe: 10 cm

Sondergrößen



# relief by air

**VICAIR®**

## CENTRE RELIEF O2

### OPTIMALE DRUCKENTLASTUNG IN DEN GEFÄHRDETEN BEREICHEN



**DEKUBITUS THERAPIE**

**100% ATMUNGSAKTIV**

**KOMPAKTE FORM**

**MASCHINEN WASHBAR**

**GEBRAUCHSFERTIG**

Das Vicair Centre Relief O2 ist die beste Lösung für Nutzer, die eine teilweise oder vollständige Entlastung des Rektal-, Damm- und Steißbeinbereichs benötigen.

Durch einfaches Entfernen von SmartCells aus der runden Mittelkammer wird ein berührungsarmer Bereich geschaffen, der speziell Personen mit tiefen Druckgeschwüren, Rektal- oder Steißbeinproblemen schmerzarmes Sitzen ermöglicht.

Gleichzeitig bietet das Vicair Centre Relief O2 hohen Sitzkomfort und stabile Positionierung.



Sitzbreite

CM	35	38	40	43	45	48	50	53	55	58	60
35											
38											
40											
43				■							
45					■						
48											
50						■					
53											
55											
58											
60											



□ Standardgrößen  
Höhe: 10 cm  
■ Sondergrößen

### TECHNISCHE DATEN

Höhe 10 cm  
 Durchschn. Gewicht 750 g  
 Max. Nutzergewicht 250 kg  
 Maschinenwaschbar bis 60° C

## VICAIR® MULTIFUNCTIONAL 02

Multifunctional  
HMV  
11.39.05.1004

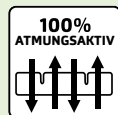
### KOMFORT UND HAUTSCHUTZ IN MULTIFUNKTIONS- UND ELEKTROLLSTÜHLEN

Längere Fächer für Rollstühle mit Sitztiefenverstellung sorgen für eine gleichmäßige Druckverteilung und gleichen Beckenasymmetrien aus

Pre-ischiale Erhöhung begrenzt das Gleiten nach vorne



Oberschenkelunterstützung



Mit seiner speziellen Höhe von 8 cm ist das Vicair Multifunktionskissen O2 dick genug, um die Haut effektiv zu schützen und gleichzeitig flach genug für eine optimale Unterfahrbarkeit von Tischen, Arbeitsplatten, Schreibtischen usw.

Aufgrund der identischen Aufteilung der 5 Kammern, bietet das Vicair Multifunktionskissen O2 alle Vorteile des Adjuster O2. Durch die größeren hinteren Kammern ist es zudem ideal für Multifunktions- und Elektrorollstühlen mit einstellbarer Sitztiefe.

In Kombination mit dem VICAIR Multifunctional O2 Back entsteht ein perfektes Gesamtpaket für die individuelle Sitzversorgung.



Sitzbreite

CM	37	40	45	50
Sitztiefe	52			

Standardgrößen



#### TECHNISCHE DATEN

Höhe	8 cm
Durchschn. Gewicht	850 g
Max. Nutzergewicht	250 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

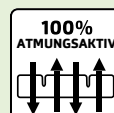
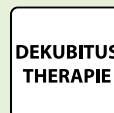
# al – Die perfekte Kombination

**VICAIR®**

**MULTIFUNCTIONAL O2 BACK**

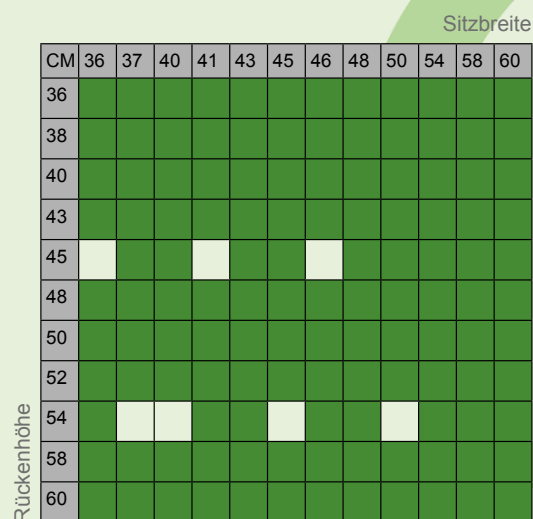
Multifunctional  
Back  
**HMV**  
11.41.01.8003

## DIE BESTE RÜCKENLEHNE FÜR MULTIFUNKTIONS- UND ELEKTOROLLSTÜHLE



Hervorragende Druckverteilung, Komfort und Unterstützung machen dieses Rückenstützkissen perfekt für unterschiedlichste Anforderungen. Es kann mit verschiedenen Rückensystemen und in Multifunktions- und Elektrorollstühlen mit verstellbarer Sitztiefe verwendet werden. Das Kissen lässt sich mit Klettbindern einfach an einer festen Rückenlehne befestigen.

Das Kissen wurde entwickelt, um eine aufrechte Position zu ermöglichen, indem es die lumbale und thorakale Verlängerung der Wirbelsäule zusätzlich stützt. Außerdem passt es sich automatisch an die Körperkonturen an. Das Kissen kann so eingestellt werden, dass es eine optimale Positionierung und/oder ein optimales Druckmanagement ermöglicht.



### TECHNISCHE DATEN

Länge	36-60 cm
Durchschn. Gewicht	975 g
Max. Nutzergewicht	150 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C
Reduzierung der Sitztiefe	3 cm



## VICAIR® JUNIOR VECTOR 02

Junior O2  
 HMV  
 11.39.05.1001

### DAS PERFEKTE PÄDIATRISCHE KISSEN

Trochanter- und Oberschenkelstütze für verbesserte Positionierung und seitliche Stabilität

Ischiasmulde für eine bessere Druckreduzierung



Beinführung

- DEKUBITUS THERAPIE**
- 100% ATMUNGSAKTIV**
- KOMPAKTE FORM**
- MASCHINEN WASCHBAR**
- GEBRAUCHSFERTIG**

Das Vicair Junior Vector O2 bietet alle Vorteile des Vicair Vector O2, jedoch angepasst an die speziellen Anforderungen von Kindern und Jugendlichen.

Einzigartig sind die speziellen, kleiner dimensionierten SmartCells, die das Druckmanagement und die Positionierungseigenschaften auch für kleinste Kissen Größen gewährleisten.

Aufgrund der speziellen Anthropometrie des Beckens von Kindern ist die Dicke von nur 6 cm hervorragend für die individuelle Positionierung und einen effektiven Hautschutz geeignet.



		Sitzbreite					
		CM	25	28	30	33	35
Sitztiefe	25						
	28						
	30						
	33						
	35						

□ Standardgrößen  
 Höhe: 6 cm  
 ■ Sondergrößen

TECHNISCHE DATEN	
Höhe	6 cm
Durchschn. Gewicht	450 g
Max. Nutzergewicht	100 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

# relief by air



Vicair 4  
**HMV**  
 11.39.05.1010

## EXTREM BENUTZERFREUNDLICH UND LEISTUNGSSTARKER HAUTSCHUTZ



Mit dem Vicair 4 sitzt Du immer richtig. Das Kissen besteht aus 4 identischen Einzelkammern, so dass es keine Rolle spielt, welche Seite vorne oder hinten bzw. oben oder unten ist.

Das Vicair 4 minimiert das Risiko von Druckverletzungen, kann aber auch bei bestehendem Dekubitus (Kategorie I-IV) oder zur Schmerzreduzierung ergänzend zu einer Therapie eingesetzt werden. Außerdem kann es komplett bei max. 60° in der Waschmaschine gewaschen werden und bietet so eine sichere Hygiene!

Das Vicair 4 wird mit einem Comfair Bezug geliefert, kann aber auch mit der abwaschbaren Inco-tec-Ausführung ausgestattet werden. Die Kissen und -Bezüge sind zudem mit einer einzigartigen Farbcodierung versehen, an der man leicht erkennen kann, ob Kissen und Bezug die gleiche Größe haben. In Umgebungen, in denen viele Rollstuhlkissen gleichzeitig verwendet werden, wie z. B. in Pflegeeinrichtungen, ist das ein nicht zu unterschätzender Vorteil.

		Sitzbreite					
		CM	40	43	45	48	50
Sitztiefe	40						
	43						
	45						
	48						
	50						

Erhältliche Größen  
 Nicht erhältliche Größen



### TECHNISCHE DATEN

Höhe	8 cm
Durchschn. Gewicht	800 g
Max. Nutzergewicht	250 kg
Maschinenwaschbar	bis 60° C

**VICAIR®**

**LIBERTY**

Liberty

HMV

11.39.05.0002

## ULTRALEICHT, BENUTZERFREUNDLICH UND KOMFORTABEL



Das **VICAIR Liberty** ist ein besonders leichtes Sitzkissen mit zwei automatischen Ventilen, durch die sich das Sitzkissen an Körperform und Gewicht des Nutzers anpasst. Das VICAIR Liberty ist wasserdicht und dadurch besonders leicht zu reinigen und zu desinfizieren.

Durch die 2 Kammern wird ein Verrutschen der SmartCells nach vorne verhindert. Das VICAIR Liberty ist ideal für Nutzer, die Komfort in Kombination mit einem geringen bis mittleren Maß an Unterstützung sowie Prävention von Druckverletzungen benötigen.

**VICAIR®**

**LIBERTY PROFILE**

Liberty Profile

HMV

11.39.05.0001

## LEICHTE POSITIONIERUNGSHILFE, BENUTZERFREUNDLICH UND KOMFORTABEL



Das **VICAIR Liberty Profile** verfügt zusätzlich über eine integrierte Schaumstoffbasis mit einem halbkreisförmigen Ausschnitt im Bereich der Sitzknochen.

Die Kombination aus SmartCells und Schaumstoffbasis unterstützt die Beckenstabilität und bietet eine sehr gute Druckentlastung im Bereich des Steißbeins. Das zweite Ventil ermöglicht eine noch leichtere automatische Anpassung an die Körperform.

**VICAIR®**

**LIBERTY TC**

## FÜR EINE ANGENEHME TOILETTENNUTZUNG



Das **VICAIR Liberty TC** ist ein faltbares Toilettensitzkissen, das Druckentlastung und Hautschutz speziell beim Toilettengang bietet. Es wird mit Bändern ganz einfach und sicher auf den Toilettensitz geschnallt.

Das Vicair Liberty TC ist in zwei Größen erhältlich und kann damit auf den meisten Toilettensitzen angebracht werden. Das Liberty TC ist in der Breite verstellbar und für eine sichere Hygiene sehr leicht zu reinigen und zu desinfizieren.



## § 1 Allgemeines

1. Es gelten ausschließlich unsere Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Sämtliche Nebenabreden zu diesen Bedingungen, auch wenn sie durch Vertreter oder Angestellte entgegengenommen werden, bedürfen zu ihrer Gültigkeit unserer schriftlichen Bestätigung. Allgemeine Geschäftsbedingungen des Bestellers gelten nur insoweit, als wir ihnen ausdrücklich schriftlich zugestimmt haben.
2. Durch die etwaige Unwirksamkeit einzelner Bedingungen wird die Wirksamkeit dieser Bedingungen im Übrigen nicht berührt.

## § 2 Angebot und Vertragsschluss

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Bestellungen sind für uns nur verbindlich, so wie wir sie bestätigen oder ihnen durch Übersendung der Ware nachkommen. Mündliche Nebenabreden nur, wenn wir sie schriftlich bestätigen.
2. Mit Auftragsbestätigung besteht für den Besteller Abnahmeverpflichtung für die in der Auftragsbestätigung aufgeführte Ware.
3. Die Auftragserteilung hat grundsätzlich schriftlich (auch per Telefax) zu erfolgen. Bei nur mündlicher Auftragserteilung gehen Übertragungsfehler sowie etwaige Missverständnisse zu Lasten des Bestellers. Liegt eine schriftliche Auftragsbestätigung vor, so ergibt sich der Auftragsumfang und -inhalt aus dieser.

## § 3 Lieferung und Lieferfristen

1. Die Waren werden in den angegebenen Ausführungen und Verpackungseinheiten geliefert. Teillieferungen bleiben vorbehalten.
2. Solange der Besteller mit einer Verbindlichkeit im Rückstand ist, ruht unsere Lieferpflicht.
3. Bei schuldhafter Überschreitung einer vereinbarten Lieferfrist ist Lieferverzug erst nach Setzen einer angemessenen Nachfrist gegeben, die mit Eingang der Nachfristsetzung bei uns beginnt. Geraten wir aus Gründen, die wir zu vertreten haben, in Lieferverzug, so ist der Besteller berechtigt, für jede vollendete Woche Verzug eine Verzugsentschädigung in Höhe von 0,5 %, insgesamt höchstens jedoch bis zu 5 % des Rechnungswertes der vom Verzug betroffenen Lieferungen und Leistungen zu verlangen. Eine Änderung der Beweislast zu unserem Nachteil ist mit der vorstehenden Regelung nicht verbunden. Darüber hinausgehende Ansprüche sind ausgeschlossen, es sei denn, der Verzug beruht auf zumindest grober Fahrlässigkeit.

## § 4 Höhere Gewalt

1. Im Falle höherer Gewalt, als solche gelten u. a. Streik, Aussperrung oder sonstige Ereignisse, die wir trotz der nach den Umständen zumutbaren Sorgfalt nicht abwenden können, gleich ob in unserem Betrieb oder bei einem Lieferanten eingetreten, suspendieren die Vertragsverpflichtungen der Parteien für die Dauer der Störung und im Umfang.
2. Überschreiten sich daraus ergebende Verzögerungen den Zeitraum von sechs Wochen, so sind beide Vertragsparteien berechtigt, hinsichtlich des betroffenen Leistungsumfanges vom Vertrag zurückzutreten. Sonstige Ansprüche bestehen nicht.

## § 5 Preise und Zahlungsbedingungen

1. Die in unseren Verkaufsunterlagen (Kataloge, Bestellpreislisen usw.) angegebenen Preise (in EUR) betreffen den Zeitpunkt der jeweiligen Herausgabe. Werbepreise sind nur gültig während der jeweils angegebenen Zeitspanne. Preisänderungen nach Herausgabe der Verkaufsunterlagen bleiben vorbehalten. Bei bereits geschlossenen Verträgen ist eine Veränderung des vereinbarten Preises ausgeschlossen.
2. Die Preise gelten ab Werk Deutschland ausschließlich Verpackung.
3. Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen enthalten. Sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungslegung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
4. Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, sind unsere Rechnungen innerhalb von 10 Tagen ohne Abzug zahlbar. Die Leistungszeit ergibt sich aus der Rechnung. Der Besteller gerät ohne Mahnung in Verzug.
5. Bei Überschreiten der Zahlungsfrist sind wir berechtigt, ab Verzugsbeginn Verzugszinsen in Höhe von mindestens 4 % p. a. zu berechnen. Sowohl dem Besteller als auch uns bleibt es vorbehalten, im Einzelfall einen niedrigeren bzw. höheren Schaden nachzuweisen.
6. Bei Zahlungsverzug und begründeten Zweifeln an der Zahlungsfähigkeit oder Kreditwürdigkeit des Bestellers sind wir befugt, Sicherheiten oder Vorauszahlungen für ausstehende Lieferungen zu verlangen, sämtliche Ansprüche aus der Geschäftsverbindung sofort fällig zu stellen und unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware zurückzunehmen.
7. Aufrechnungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind.

## § 6 Datenspeicherung und Datenschutz

Damit wir die Bestellung abwickeln können, erheben und verarbeiten wir die personenbezogenen Daten des Käufers. Rechtsgrundlage ist Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO. Selbstverständlich geben wir diese Daten nicht an Dritte weiter, soweit dies nicht für die Durchführung des Vertrages zwingend erforderlich ist. Zur Pflege der Kundenhistorie und Sicherstellung der Servicequalität werden diese Daten auch über die Zwecke der Vertragsabwicklung hinaus gespeichert. Der Käufer kann dieser Speicherung jederzeit widersprechen. Wir löschen dann die Daten nach Ablauf der gesetzlichen Aufbewahrungspflichten und kontaktieren den Käufer nicht zu Werbezwecken. Fragen zur Datenverarbeitung beantwortet gerne unser Datenschutzbeauftragter, den Sie per Post über unsere Geschäftsanschrift mit dem Zusatz „Der Datenschutzbeauftragte“ oder per Email an kundenservice@t-rv.de erreichen.

## § 7 Versand und Transportschäden

1. Der Versand erfolgt auf Gefahr des Kunden. Die Gefahr geht mit der Absendung ab Lager auf den Kunden über. Eine Versicherung wird nur auf ausdrücklichen Wunsch erstellt. Es wird dann eine Versicherungsprämie von 1 % des Warenwertes berechnet.
2. Erkennt der Besteller Schäden an der Verpackung (Transportschäden), so hat er bei Annahme der Ware von dem Transportunternehmen die Beschädigung bescheinigen zu lassen. Transportschäden, die erst nach dem Auspacken der Ware festgestellt werden, müssen uns innerhalb von drei Tagen nach Erhalt der Ware schriftlich gemeldet und zugegangen sein.

## § 8 Gewährleistung und Haftung

1. Beanstandungen im Hinblick auf Mängel und Beschaffenheit der gelieferten Ware werden nur berücksichtigt, wenn sie innerhalb von acht Tagen nach Erhalt der Ware, bei verborgenen Mängeln nach ihrer Entdeckung, spätestens jedoch sechs Monate nach Erhalt der Ware, schriftlich unter Beifügung von Belegen erhoben werden.
2. Die gesetzliche Gewährleistungspflicht beschränkt sich nach unserer Wahl auf Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Schlägt die Nachbesserung/Ersatzlieferung fehl, so ist der Besteller nach seiner Wahl berechtigt, Rückgängigmachung des Vertrages oder eine entsprechende Herabsetzung des Kaufpreises zu verlangen.
3. Die Haftung für Folgeschäden ist ausgeschlossen.
4. Die Verjährungsfrist für Ansprüche und Rechte aus Mängeln beträgt 1 Jahr.
5. Haftungsbeschränkungen und -ausschlüsse gelten nicht bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

## § 9 Rücksendung

Waren können nur mit unserer Einwilligung zurückgeschickt werden. Der Grund für eine Rücksendung muss angegeben werden, die entsprechende Rechnungskopie muss der Rücklieferung beiliegen. Sonderbestellungen sind von der Rücknahme ausgeschlossen. Bei Warenrücksendungen zur Gutschrift wird die Hinfracht in Abzug gebracht. Alle Rücksendungen sind für uns kostenfrei abzufertigen. Die Rücknahme von Artikeln, die vom Käufer verändert oder beschädigt wurden, ist ausgeschlossen.

## § 10 Eigentumsvorbehalt

1. Bis zur vollständigen Bezahlung unserer Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer bleiben die verkauften Waren unser Eigentum. Der Käufer darf über die gekaufte Ware im ordentlichen Geschäftsgang verfügen. Die aus dem Weiterverkauf entstehenden Forderungen gegen Dritte tritt der Käufer schon jetzt zur Sicherung an uns ab. Er ist ermächtigt, diese bis zum Widerruf oder zur Einstellung seiner Zahlungen an uns für unsere Rechnung einzuziehen.
2. Bei Zugriffen Dritter, insbesondere Gerichtsvollzieher, auf die uns gehörende Ware wird der Käufer auf unser Eigentum hinweisen und uns unverzüglich per eingeschriebenem Brief oder per Telefax benachrichtigen.
3. Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die uns gehörende Ware zurückzunehmen. Die Ausübung des Eigentumsvorbehalts bedeutet nicht den Rücktritt vom Vertrag.

## § 11 Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht

1. Erfüllungsort für alle Verpflichtungen aus dem Vertragsverhältnis ist Rheinstetten.
2. Bei allen sich aus dem Vertragsverhältnis ergebenden Streitigkeiten ist, wenn der Besteller Vollkaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist, die Klage bei dem Gericht zu erheben, das für unseren Firmensitz zuständig ist. Wir sind auch berechtigt, am Hauptsitz des Bestellers zu klagen.
3. Es gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.

## § 12 Urheberrechte

An Abbildungen, insbesondere von unseren Produkten, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns alle Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt vor allem für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Nutzung, Verwendung oder Weitergabe bedarf der Kunde oder Geschäftspartner unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

## § 13 Salvatorische Klausel

Für den Fall, dass irgendeine Bestimmung dieses Vertrages unwirksam ist oder während der Dauer dieses Vertrages unwirksam wird, bleibt die Gültigkeit und Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen davon unberührt.



## TRV Technik und Reha Vertriebs GmbH



Gewerbering 47  
D-76287 Rheinstetten



+49 (0)7242 2579 60  
+49 (0)7242 2579 610



kundenservice@t-rv.de  
www.t-rv.de