



Vista®  
Zervikal-Orthese

Vista® TX Orthese

Vista®  
MultiPost-Orthese



Vista® ICU  
Rückenplatte  
Nur Rückenplatte

Vista® CTO

Vista® CTO4

Aspens innovativste Produktlinie

## VERSTELLBARE Vista Upper Spine Orthesen

Aspens hochwertige Vista® Upper Spine Produktserie setzt ein innovatives Design und eine bislang unerreichte Technologie ein, um Patienten besser unterstützen zu können. Ein höchstmögliches Maß an Bewegungsbeschränkung, effektive Druckverteilung und die Universalgröße mit individueller Verstellbarkeit bewirken in Kombination bessere Therapieerfolge, minimieren den Bestandsbedarf und sorgen dafür, dass es kaum noch Druckstellen gibt. Je nach Grad der gewünschten Bewegungsbeschränkung bietet Vista eine umfassende Serie an komplett verstellbaren Produkten, die ganz auf den klinischen Zustand und den therapeutischen Fortschritt des Patienten zugeschnitten sind.

### Wirbelsäulentherapieoption - vielfach ausgezeichnet

Sowohl die einzigartige und innovative Vista Orthese als auch die Vista CTO wurden beide mit dem **SPINE TECHNOLOGY AWARD** für die Beste Neue Technologie im Bereich der Wirbelsäulentherapien ausgezeichnet. Die Vista Orthese wurde zudem mit der Auszeichnung **TERMAN AWARD** des TechAmerica Technologiefachverbandes für das beste Medizinprodukt geehrt. Aspen ist auf diese Auszeichnungen stolz - noch stolzer macht es uns, dass in den meisten Traumazentren in Nordamerika unsere Zervikalorthesen die Orthesen der ersten Wahl sind - mit bester Patientenversorgung und besseren Therapieerfolgen.



VISTA  
CERVICAL  
COLLAR



VISTA CTO

### Vista Upper Spine Orthesen nachweislich wirksam

Veröffentlichungen der Studien zu Therapieergebnissen haben gezeigt, dass die Orthesen von Aspen die Wahrscheinlichkeit des Auftretens von ortheseninduzierten Druckgeschwüren reduzieren und so erheblich zur Senkung der Behandlungskosten beitragen.<sup>1,2</sup> Wurden Orthesen nicht ordnungsgemäß angepasst und angelegt, so beeinträchtigte dies nachweislich die Bewegungsbeschränkung,<sup>3</sup> wohingegen die verstellbaren Vista-Orthesen eine korrekte Anpassung gewährleisten und für erhebliche therapeutische

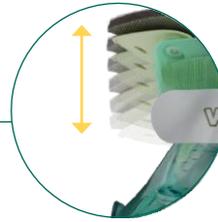
Bewegungseinschränkung sorgen.<sup>4</sup> Aspen Orthesen bieten eine sichere und wirkungsvolle Stütze und verhindern Druckstellen.<sup>1</sup>

1. Blaylock, B., et al. Solving the problem of pressure ulcers resulting from cervical collars: a step-by-step approach. *Ostomy Wound Management*. 1996 May; 42(4): 26-33
2. Powers, J., et al. A Multidisciplinary Approach to Occipital Pressure Ulcers Related to Cervical Collars. *J Nurs Care Qual*. 1997 Oct; 12(1):46-52.
3. Bell, K., et al. Assessing range of motion to evaluate the adverse effects of ill-fitting cervical orthoses. *Spine J*. 2009 Mar; 9(3):225-31
4. Ivancic, PC., et al. Do Cervical Collars and Cervicothoracic Orthoses Effectively Stabilize the Injured Cervical Spine? *Spine*. 2013 Jun 1; 38(13):E767-74. \*Vista TS & Vista TS4 now Vista CTO & Vista CTO4
5. Comparative Motion Allowed, Vista vs. Aspen, Aspen Medical Products in-house testing, December 2006



## Vista Zervikalorthese

Die komplett verstellbare Vista Zervikalorthese verbessert die Patientenversorgung und spart gleichzeitig Zeit, Kosten und Lagerfläche ein. Aufgebaut auf dem bewährten Design der Zervikalorthese von Aspen bietet die Vista Orthese eine sichere und wirksame Bewegungsbeschränkung<sup>5</sup>, zudem ist hier das Risiko der Bildung von Druckstellen äußerst gering. Mit dem patentierten Höhenstellmechanismus hat man immer die richtige Größe zur Hand.



### Verstellbare Universalgröße

Das patentierte Größenverstellungssystem bietet sechs verschiedene Einstellmöglichkeiten für eine Vielzahl von unterschiedlichen Patientenanatomien und erlaubt die problemlose Anpassung direkt am Patienten.



### Drehknopf für Höheneinstellung

Der Knopf wird für eine der sechs Vista Höheneinstellungen einfach herausgezogen und gedreht.



### Bestmöglicher Zugang zum Patienten

Die besonders große Trachea-Öffnung bietet einen funktionalen Zugang für Atemwegsmanagement und andere wichtige Vorgänge.



## Vista TX Orthese

Mit allen Leistungsmerkmalen und Vorteilen der im klinischen Einsatz bewährten Vista Zervikalorthese, mit einer leicht abnehmbaren Thoraxverlängerung, die im Thoraxbereich für zusätzliche Stütze sorgt.



## Vista ICU Rückenplatte

### Druckableitendes Polster

Das Polster mit zwei unterschiedlichen Schaumdichtegraden verteilt den Druck und es können weniger Druckstellen auf der Haut entstehen. Der Etherschaum mit geringer Dichte hält den Kopf des Patienten und sorgt für maximale Druckableitung. Der Polyurethanschaum mit höherer Dichte bietet stärkeren Halt und Struktur.



### Größeres hinteres Polster

Sorgt für Stütze am Hinterhauptbein, verhindert Einklemmen beim Umlagern des Patienten im Bett; kann auch entfernt werden, wenn der Patient nur noch ambulant betreut wird.

Rückenplatte der Vista ICU Orthese, separat erhältlich.

## Aspen Advantage

Aspen Medical Products stellt die besten Rückenorthesen her, die der Markt zu bieten hat. Das unerreichte Engagement im Bereich Forschung und Entwicklung hat dazu geführt, dass Aspen bereits eine Vielzahl einzigartiger Features auf den Markt bringen konnte - alle gekennzeichnet mit dem Logo Aspen Advantage. Diese Features sind für behandelnde Ärzte und Patienten gleichermaßen ein echter Gewinn. Zudem stecken in den Rückenorthesen von Aspen mehr als 30 Jahre klinische Forschung, was sich

in der Sicherheit und Wirksamkeit sowie dem überragenden Tragekomfort und den besseren Behandlungserfolgen dieser Produkte niederschlägt. Qualitätsprodukte, auf die Verlass ist - mit Eigenschaften, die sich positiv auswirken. Das ist Aspen Advantage.



### Das Aspen Advantage Symbol

Eine innovative Neuerung - nur von Aspen

# Vista MultiPost Orthese

Die Vista MultiPost Orthese mit schwenkbaren Okzipitalplatten bietet eine noch größere Stützfunktion - für eine umfassendere Bewegungsbeschränkung.<sup>4</sup> Wie auch bei der Original-Vista Orthese kommt es bei der verstellbaren Vista MultiPost Orthese in Universalgröße zu fast keinem durch Anpassungsfehler entstehenden Abfall. Hier kommen zudem die bewährten baumwollgefüllten Polster von Aspen zum Einsatz, die für bessere Hautverträglichkeit mit noch weniger Hautauflagepunkten im Hinterhauptbereich konzipiert sind.



## Kippbare Okzipitalplatten reduzieren den Druck

Die gepolsterten Platten können kreisförmig geschwenkt werden und justieren sich selbsttätig zur bequemen Unterstützung aller Kopfformen - für mehr Stütze und maximalen Patientenkomfort. Ein reduzierter Kontakt des Patienten im Bereich der okzipitalen Mittellinie sorgt dafür, dass es weniger Druckpunkte und Erwärmungspunkte gibt, an denen möglicherweise Druckstellen entstehen könnten.

## Bessere Einsehbarkeit für bessere Pflege

Das innovative Design erlaubt eine bessere Einsehbarkeit der Okzipitalregion und erlaubt somit eine Überprüfung dieses Hautbereiches ohne Entfernung der Orthese.

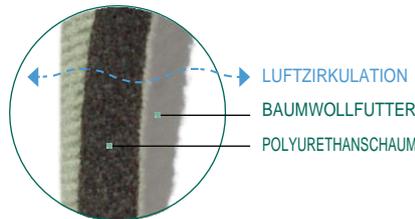
## Lässt sich je nach Patientenzustand leicht nachrüsten

Falls zusätzliche Bewegungsbeschränkung notwendig wird, können die Vista CTO und Vista CTO4 Erweiterungssets einfach mit der Vista MultiPost Orthese kombiniert werden.



## Bessere Hautverträglichkeit

Die bewährten, baumwollgefüllten Polster von Aspen leiten die Feuchtigkeit von der Haut des Patienten weg und die einrastbaren Polyurethanschaumpolster gewährleisten eine optimale Druckverteilung.<sup>1</sup>



## Komplett verstellbar - für perfekte Passform

Die Technik zur Höhenverstellung vorne und hinten erlaubt dem Kliniker, die Orthese auf die individuelle Patientenanatomie und die unterschiedlichen Bedingungen einzustellen.



## Vista Orthese vordere Platte

Umfasst die vordere Platte für die Vista-Orthese mit dem patentierten und leicht zu handhabenden Höhenverstellungssystem für universelle Größeneinstellung, bietet eine einzigartige Trachea-Öffnung für besseren Zugang und Atemwegsmanagement.

## Vista CTO and Vista CTO4

Die Vista CTO und CTO4 zielen auf die Bewegungsbeschränkung im gesamten Bereich der Hals- und Brustwirbelsäule ab und limitieren die Bewegungen des Patienten in allen drei Bewegungsebenen - bei Flexion und Extension, lateraler Beugung und bei axialen Drehbewegungen.<sup>4</sup> Die verstellbaren Orthesen in Universalgröße bieten eine Vielzahl von Einstellpunkten und gewährleisten so einen hohen Tragekomfort, zudem können sie bei einer Verbesserung des Zustandes des Patienten auch in ihrer Funktion abgestuft werden.



**Einrastbare Verstellmöglichkeit im Bereich des Brustbeins**

Der Schwenkwinkel der Stützstreben lässt sich problemlos an die Patientenanatomie anpassen und rastet dann ein.

### Komfortable Polsterung

Da die Orthese an sämtlichen Auflagepunkten am Körper des Patienten für maximalen Komfort gepolstert ist, fördert dies auch eine verbesserte Patientencompliance.



**Flexible Verstellung im Thoraxbereich**

Die Universalgröße eignet sich für nahezu alle Patientenanatomien und kann beim Repositionieren während der Erstanpassung und beim Verstellen an den Rastpunkten entriegelt werden.



**Die Vista CTO4**

Für maximale Bewegungsbeschränkung sorgt die Vista CTO4 in allen drei Bewegungsebenen für eine signifikante Limitierung.<sup>4</sup> Die verstellbare, flach gehaltene Rückenstrebe bietet maximalen Halt bei optimalem Tragekomfort, sogar beim Liegen.



VISTA CTO4



VISTA CTO



VISTA MULTIPOST ORTHESE

**Lässt sich bei Besserung des Patientenzustandes funktional reduzieren**

Die Vista CTO4 kann bei Verbesserung des Patientenzustandes wieder auf die Vista CTO und dann noch einmal auf die Vista MultiPost Orthese abgestuft werden - ganz ohne Werkzeugeinsatz.

## Produktinformation

Vista MultiPost Orthese	Vista MultiPost Orthese	<b>984200</b>
	Vista MultiPost Orthesenset mit Ersatzpolstern	<b>984202</b>
Vista TX Zervikalorthese	Vista TX Zervikalorthese	<b>984100</b>
	Vista TX Orthesenset mit Ersatzpolstern	<b>984102</b>
Vista Zervikalorthese	Vista Zervikalorthese	<b>984000</b>
	Vista Zervikalorthesenset mit Ersatzpolstern	<b>984002</b>
	Standardausführung Rückenplatte	<b>984006</b>
	Große Rückenplatte	<b>984008</b>
Vista ICU Rückenplatte	Vista ICU Rückenplatte	<b>984600</b>
Vista CTO4 · CTO mit 4 Stützen	Vista CTO4	<b>984550</b>
Vista CTO · CTO mit 2 Stützen	Vista CTO	<b>984510</b>
Upgrade Set	Vista CTO4 Upgrade Set · Hintere	<b>984554</b>
	Vista CTO Upgrade Set · Vordere	<b>984504</b>
Ersatzpolster	Ersatzpolster für Vista TX Orthese	<b>984220</b>
	Ersatzpolster für Vista TX Orthese	<b>984120</b>
	Ersatzpolster für Vista Orthesenset	<b>984020</b>
	Ersatzpolster für Vista Orthese mit großer Rückenplatte	<b>984028</b>
	Ersatzpolster Rückenplatte der Vista ICU Orthese	<b>984620</b>
	Ersatzpolster für Vista CTO4 / Vista CTO	<b>984520</b>

