

Aspen Summit™ Untere Wirbelsäule Orthesen

Die Aspen Summit Orthesenserie kann helfen, die Bewegung einzuschränken und stellt allgemein eine kontrollierte Umgebung für die Heilung dar. Entscheiden Sie sich für die Summit 456 TLSO, Summit 637 LSO oder Summit 631 LSO, je nachdem, welcher Grad an therapeutischer Bewegungseinschränkung erforderlich ist. Jede Orthese ist in der verstellbaren Universalgröße verfügbar.

Verstellbare Universalgröße

Passt bequem für einen Taillenumfang von 66 - 152 cm und mit einem Erweiterungsgurt auch bis zu einem Taillenumfang von 177 cm. Der einfache Sure Slot™-Mechanismus bietet eine universelle Einstellung verschiedener Größen und ermöglicht jeder Orthese einen bequemen Sitz bei verschiedenen Patientenformen und -größen an. Eine verstellbare Universalgröße bedeutet auch, dass stets die richtige Größe am Lager verfügbar ist, was sich in minimaler Bestandsgröße und erheblich reduzierten Kosten niederschlägt.



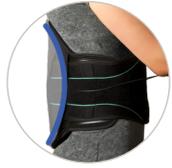
Aspen Akute Einschränkung-Orthesen bieten ein kontrolliertes Umfeld für die Heilung



Aspen Akute Einschränkung-Orthesen sorgen für eine deutliche Bewegungseinschränkung, indem sie als kinematischer Begrenzer¹ für Patienten wirken, die Unterstützung bei der Heilung benötigen. Sie können sicher und schnell angewendet werden. Bei der Behandlung verletzter Patienten, die sich von einem Trauma oder einer Operation erholen, ist oft eine starke Bewegungseinschränkung erwünscht². Ziel ist es, die Heilung zu unterstützen³, die Erholungszeit zu verkürzen und Geld zu sparen, indem die Entlassungszeiten der Patienten, die Bearbeitungsdauer und Gesundheitsrisiken minimiert werden.

1. Cholewicki J, Lee AS, Reeves NP, Morrissette DC. "Comparison of trunk stiffness provided by different design characteristics of lumbosacral orthoses." *Clin Biomech (Bristol, Avon)*. 2010 Feb; 25(2): 110–114., doi: 10.1016/j.clinbiomech.2009.10.010.
2. Cholewicki, Jacek, et al. "Comparison of Motion Restriction and Trunk Stiffness Provided by Three Thoracolumbosacral Orthoses (TLSOs)." *Journal of Spinal Disorders & Techniques*, vol. 16, no. 5, Oct. 2003, pp. 461–468.
3. Cholewicki, Jacek. "The Effects of Lumbosacral Orthoses on Spine Stability: What Changes in EMG Can Be Expected?" *Journal of Orthopaedic Research*, vol. 22, no. 5, 2004, pp. 1150–1155., doi:10.1016/j.orthres.2004.01.009.

Das Aspen Advantage Symbol
Eine innovative Zukunft verfügbar nur bei Aspen



Individuelle Stützfunktion 
Beim Festziehen schmiegen sich die festen aber flexiblen Rückenplatten perfekt an die Lordose des Patienten und sorgen so für eine wirksame Stützfunktion.



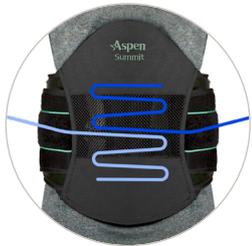
Sure Slot™ System 
Der einzigartige Einstellmechanismus erlaubt schnelles und einfaches Anpassen ohne Werkzeug.



Leicht zugänglich für individuelle Anpassung
Alle strukturellen Komponenten lassen sich leicht herausnehmen und können mittels Wärme verformt, gebogen oder gekürzt werden, um die Orthese noch individueller auf unterschiedliche Patientenbedürfnisse anpassen zu können.

Integrierte vordere Platten 
Die vorderen Platten am Ende der Orthese sind überlappend gelagert, um eine effektive Abstützung der Mittellinie zu erreichen. Mit der innovativen Aspen FlexTab™ Technologie sorgen diese Platten für eine Verteilung des Drucks und passen sich für besseren Tragekomfort ganz natürlich an die Patientenanatomie an.

Zuverlässige strukturelle Integrität 
Das 3-Gurt-System und die integrierten vertikalen Klammern bieten Stabilität und strukturelle Integrität für eine anatomische Passform.



Kompressionssystem, einfach in der Handhabung 
Das Super SlickTrack™ System von Aspen zeichnet sich durch eine separate obere und untere Zugvorrichtung aus, die der Patient - unabhängig von seiner Kraft - zur Einstellung der gewünschten Kompression und zur Lösung der verspannten Muskeln nutzen kann.

Passende Höhe für jede Anatomie
Mit den verlängerbaren Schulterriemen der Summit 456 TLSO können in der Höhe 33 cm zusätzlich eingestellt werden, damit auch große Patienten optimal versorgt werden können.



← FÜR TAILLEUMFANG VON 66-152 CM UND BIS ZU 177 CM IN VERBINDUNG MIT EINEM ASPEN ERWEITERUNGSGURT →

Aspen Summit™ 456 TLSO HMV. Nr.: 23.15.04.3011	Aspen Summit™ 637 LSO HMV. Nr.: 23.14.04.2010	Aspen Summit™ 631 LSO HMV. Nr.: 23.14.04.1007
Universalgröße: 66 - 152 cm 992710	Universalgröße: 66 - 152 cm 992310	Universalgröße: 66 - 152 cm 992510
Aspen Erweiterungsgurt - 25 cm	992505	Aspen Kälte-Wärme Therapie (Gel-Pad) 990005