

Miami LSO™ Entlastung ohne Druck

Aufgrund der Vielzahl an Indikationen ist die Versorgung von Patientinnen und Patienten mit Rückenbeschwerden herausfordernd. Aus diesem Grund hat Össur ein modulares System zur indikationsspezifischen Versorgung entwickelt. Das Wirkprinzip basiert auf einem Universal-Orthesengurt und entlordosierenden, stabilisierenden Rückenpelotten, die der Indikation entsprechend eingesetzt werden.

Wichtig ist hierbei, dass die entlastende Wirkung ohne Druck erzielt wird, sodass keine Druckspitzen im betroffenen Lendenwirbelbereich entstehen.

Die Druckabbildungen zeigen die Entlastung entlang der Wirbelsäule (blaue Farbe) und den sanften, gleichmäßigen Kontakt der Orthese in den übrigen Bereichen der Lendenregion (gelber/roter Bereich). Bei Anwenderinnen und Anwendern, die eine Miami LSO™ Orthese trugen, wurden keine Druckspitzen festgestellt.

Druckmessungen bestätigen, dass die anatomisch geformten Pelotten der Miami LSO™ Rückenorthesen den Druck auf den Dornfortsatz reduzieren und gleichzeitig eine kontinuierliche Kompression auf die paravertebrale Muskulatur (entlang der Wirbelsäule) ausübt und so den Komfort und die Anwender-Compliance fördert.



Miami LSO™ Light

Moderate Stabilisierung und Entlastung zur Schmerzlinderung



Der Seilzug-Mechanismus fördert eine entlastende Position der Lendenwirbelsäule und ermöglicht eine moderate Stabilisierung der Lendenwirbelsäule.

Hilfsmittelnummer: 23.14.04.0013

Miami LSO™

Stabilisierung, Entlastung und Schmerzlinderung



Der Seilzug-Mechanismus fördert eine entlastende Position der Lendenwirbelsäule. Die variablen Pelotten ermöglichen eine indikationsspezifische Stabilisierung.

Hilfsmittelnummer: 23.14.02.2009