

PRODUKTBESCHREIBUNG:



UPLIFT

Der Uplift wurde entwickelt, um Nutzer bis in den aktiven Stand zu unterstützen. Das Fußbrett wird während der Aufrichtung bis zum Boden abgesenkt. Kombinationen mit anderen Modulen wie der 55° UltraLow Kanteilung ist nicht möglich. Alternativ sollte das Modul „Sitzflächen-Vorkanteilung“ auf die gewünschte Funktion geprüft werden.



HORIZONTAL-POSITIONIERUNG

Das „Horizontal-Positionierungssystem“ wurde entwickelt, um Nutzer in Bauchlage, Rückenlage und Seitenlage zu mobilisieren. Der gesamte Körper kann in drei zueinander unterschiedlich winkelverstellbaren Zonen positioniert werden. So wird beispielsweise die Sicht, der Transfer und die aktive Positionierung des Nutzers in seinem Elektrorollstuhl ermöglicht.



SEITLICHE SITZKANTEILUNG

Unsere seitliche Sitzkanteilung ist ein Zusatzmodul für die UltraLow Kanteilung mit oder ohne Liegeposition. Sie ermöglicht eine Neigung des gesamten Sitzsystems zu beiden Seiten von jeweils ca. 15°, ohne die Funktionen des UltraLow einzuschränken. Ein großer Vorteil der seitlichen Sitzneigung liegt in einer effizienten Druckentlastung, ohne Sicht einschränkung beim Fahren des Elektrorollstuhles. Sie erleichtert den Transfer und unterstützt Vitalfunktionen wie Atmung und Verdauung.



SITZSYSTEME

Zur Unterstützung der optimalen Positionierung bietet Motion Concepts' ein großes Sortiment an individuell anpassbaren Rücken- und Sitzsystemen an. Darüber hinaus können aber auch bereits vorhandene oder im Sonderbau individuell gefertigte Systeme wie Sitz- und Rückenschalen vom Fachhandel integriert werden.



ZUBEHÖR

Unser Ausstattungs- und Zubehörprogramm ist einzigartig und darauf ausgerichtet, jeden Nutzer in seinen persönlichen Bedürfnissen zu unterstützen. So wollen wir helfen Lebensqualität zu erhalten oder zurück zu gewinnen.



ANBAU VON BEATMUNGSSYSTEMEN

Unterschiedliche Halterungen für mobile Beatmungsgeräte und Batterien sind von uns entwickelt worden. Idealerweise werden die Batterien für ein Beatmungsgerät am Unterbau des Elektrorollstuhles montiert, um seine Kippstabilität und Fahreigenschaften nicht zu beeinträchtigen.



O₂ HALTERUNG

Für die Montage von Sauerstoffsystemen bieten wir bewegliche oder feste Halterungen an.



BEINSTÜTZEN

Unsere große Auswahl an elektrischen und manuellen Beinstützen deckt nahezu alle denkbaren Bedürfnisse ab. Dies ermöglichen wir auch mit unterschiedlichen Montagepunkten an dem UltraLow Sitzsystem. (zentral fixiert / schwenkbar)



ARMLEHNEN

Unsere starken und nahezu ohne Spiel gelagerten Armlehnen sind anpassbar und für einen einfachen Transfer nach hinten schwenkbar. Seitlich abschwenkbare Varianten können die Funktion eines Transferbrettes übernehmen.



SONDERLÖSUNGEN

Unser Team freut sich auf Ihre Ideen oder besonderen Anforderungen und darauf, gemeinsam Lösungen zu finden. Für uns bedeutet Sonderbau kein lästiges Übel, sondern eine schier unerschöpfliche Ideen-Quelle die uns hilft, unsere Produkte weiter zu entwickeln.



ELECTRONICS

Die von uns entwickelte Elektronik erlaubt es dem Nutzer, selbständig und individuell angepasst, alle Funktionen seines Sitzsystems einfach und sicher zu steuern. Unsere Elektronik kann unabhängig von der Rollstuhlsteuerung agieren und nutzt hierfür beispielsweise Sensortasten und programmierbare Stellantriebe, die das ganze Sitzsystem auf Tastendruck in die jeweiligen Lieblingspositionen fahren. Gleichzeitig ist es aber auch möglich die Sitzsteuerung über den gewohnten Joystick des Rollstuhles vorzunehmen.