

LECKEY[®]

Mygo
Sitzsystem



mygo

Gemeinsam stark.

Unser Ziel ist es, Produkte mit dem bestmöglichen therapeutischen Nutzen, hoher Alltagstauglichkeit und ansprechendem Design zu entwickeln. Aus diesem Grund arbeiten wir eng mit den Nutzern, Therapeuten, Betreuern und Eltern zusammen. Zusätzlich beziehen wir die neuesten Forschungsergebnisse und klinische Studien in diesen Prozess mit ein. Hieraus entwerfen wir praktische Lösungen, die problemlos in den Alltag und das Familienleben integriert werden können.

Praktisch,
stabil, gut.

Unterstützung
für Babies, Kinder
und Erwachsene rund
um die Uhr. Hilfen beim
Schlafen, Sitzen, Stehen,
Gehen, Bewegen
und Baden sowie beim
Toilettengang.





2010
My

mygo

Das Mygo Sitzsystem ist in 3 Größen erhältlich:

Mygo Gr. 1: für Kinder im Alter von 3 – 10 Jahren

Mygo Gr. 2: für Kinder im Alter von 8 – 14 Jahren

Mygo MAX: für Jugendliche im Alter von 12 – 18 Jahren

Mygo Size 1



Mygo Size 2



Mygo Max



go

Das Mygo Sitzsystem:
Vielseitig und stabil.

Hochwertige Bauteile und Materialien
machen die Mygo-Sitzschalen praktisch,
belastbar und langlebig.

Praktisch und gut

Abnehmbare waschmaschinenfeste Bezüge,
bei 40°C waschbar.

Stabil

Verstärkte Sitz- und Rückeneinheit.

Belastbar

Bewährte Konstruktionen und Einstellungen
bieten Stabilität.

Vielfältig

Umfangreiches Zubehör speziell für Kinder
mit erhöhtem Streckmuskelverhalten.

Mygo Sitzsystem: Größe 1 und Größe 2

Kopf

Eine breite, konturierte Kopfstütze sorgt für eine große seitliche Abstützung.

Rumpf

Auf unterschiedliche Höhen verstellbare Rückenlehne bis max. 570 mm bei Größe 2.

Armlehnen in 2 unterschiedlichen Höhen verstellbar:

Größe 1: 160 – 210 mm

Größe 2: 210 – 260 mm.

Becken

Umgreifender Beckengurt und Hüftpelotten.

Hohe Sitztiefenverstellung.

Speziell entwickeltes Sitzkissen für gute Druckentlastung und Komfort.

Beine und Füße

Für eine optimale Einstellbarkeit bei Windschlagdeformation. (Fehlstellung der Oberschenkelknochen in eine Richtung): 30° Abduktion.

Sitzrampe unter dem Oberschenkel.

Unterschenkelhöhe in 2 unterschiedlichen Höhen verstellbar:

Größe 1: 215 – 350 mm

Größe 2: 315 – 470 mm.



Der Mygo wird Erwachsen.

Zusätzlich zu den bewährten Eigenschaften und Vorteilen des Mygo Größe 1 und 2 bietet der Mygo MAX weitere Funktionen für Jugendliche in Größe und Komfort maximiert.

Guter Komfort

Der auf eine Sitzbreite von 500 mm optimierte Sitz bietet auch Jugendlichen einen guten Komfort.

Optimale Sitzposition

Durch zusätzliche Skalierungen der Rückenlehne, den Seitenpelotten und den Unterschenkelauflagen kann die optimale Sitzposition des Benutzers festgehalten werden.

Noch mehr Halt

Die um 50 mm erhöhte Oberschenkelführung sorgt bei der Abduktionseinstellung für zusätzlichen Halt.

Zusätzliche Sitzrampen

Mithilfe zusätzlicher Sitzrampen an der Beinführung kann die benötigte Sitzposition eingestellt werden.

Mehr Stauraum

Die praktische Rückentasche bietet Platz für Kleinteile, wie z.B. MP3-Player, Werkzeug oder Stifte. Die Einsteckkarte kann individuell für den Nutzer ausgefüllt werden.

Mygo Max

Kopf

Eine breite konturierte Kopfstütze sorgt für eine große seitliche Abstützung.

Rumpf

Auf unterschiedliche Höhen verstellbare Rückenlehne bis max. 620 mm.

Armlehnenhöhe verstellbar von 215 – 350 mm.

Becken

Umgreifender Beckengurt und Hüftpelotten.

Große Sitztiefenverstellung.

Max. Sitzbreite bis 500 mm.

Spezielle Polsterung für gute Druckentlastung und Komfort.

Beine und Füße

Hohe Oberschenkelführung, 50 mm höher als Standard, bietet zusätzliche Unterstützung.

Sitzrampe unter den Oberschenkeln.
Sitz bis Fußschale:
330 – 510 mm.





Körperhaltung, Funktion und Komfort

Das bahnbrechende Design des Mygo Sitzsystems ist der Höhepunkt von über 25 Jahren Erfahrung, in denen wir mit Eltern, Therapeuten, Experten und Kindern aus der ganzen Welt arbeiten. Es vereint Haltungsoptimierung mit Komfort und einfacher Handhabung.

1. Eine große
konturierte
Kopfstütze

2. Eine konturierte
Schulterpartie/
Verlängerung der
Rückenlehne

3. Umgreifender
Beckengurt und
Hüftpelotten

4. Komfortables,
einteiliges
Sitzkissen

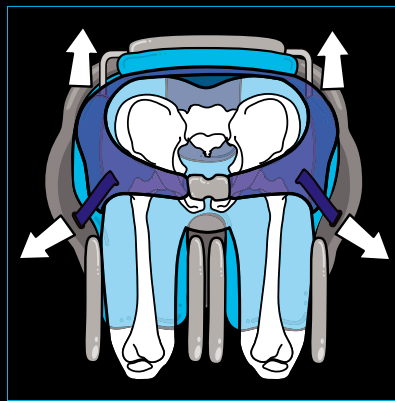
5. Beinstützen



1. Eine große konturierte Kopfstütze, die mit etlichen Kopfpelotten z.B. von Ottobock kompatibel ist.
 2. Eine konturierte Schulterführung/Verlängerung der Rückenlehne zur zusätzlichen Abstützung für größere Kinder.
 3. Der umgreifende Beckengurt mit den unabhängigen Hüftpelotten sorgt für eine gute Positionierung bei Kindern mit einem hohen Muskeltonus.
 4. Einteiliges Keilkissen zur Abstützung der Sitzbeinhöcker, um ein Vorwärtsrutschen des Kindes zu vermeiden. Es können zusätzliche Schaumeinlagen zur Anpassung einer unveränderlichen Schiefstellung verwendet werden.
 5. Die Beinstütze kann sowohl eine einseitige Verkürzung als auch Windschlagdeformationen (Fehlstellung der Oberschenkelknochen in eine Richtung) ausgleichen.
- Größe 1** kann einen Windschlag bis zu 10° Abduktion oder 12° Adduktion ausgleichen.
- Größe 2** kann einen Windschlag bis zu 30° Abduktion oder 12° Adduktion ausgleichen.



Umgreifender Beckengurt



Unabhängige Hüftpelotten



Gleicht Windschlagdeformationen aus



Gleicht Abduktion und Adduktion aus



6. Schiebegriff

7. Höhenverstellbare
Rückenlehne

8. Einstellbare
Thoraxpelotten

9. 4-Punkt-Beckengurt

15. Einstellbare
Armlehnen

14. Einstellbarer
Rückenwinkel

10. Flexible
Sakralpelotte

13. Hi-Low-
Untergestell

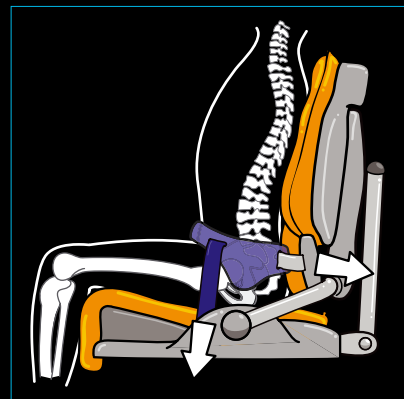
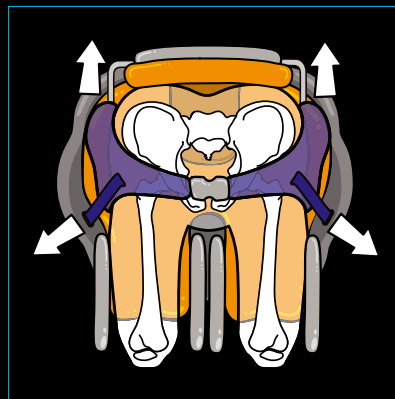
11. Zusätzliche
Fußschalen

12. Einstellbare
Fußplatten

6. Die Schiebegriffe ermöglichen ein einfaches Bewegen des Stuhls zu Hause oder im Klassenzimmer.
7. Die Rückenlehne kann auf unterschiedliche Höhen eingestellt werden.
8. Gepolsterte anpassungsfähige Thoraxpelotten sorgen für eine seitliche Unterstützung, um eine sichere und aufrechte Haltung beizubehalten.
9. Der 4-Punkt-Beckengurt mit integrierten Hüftführungen bietet eine sichere, stabile Unterstützungsbasis; er ist für noch mehr Komfort gepolstert und kann so eingestellt werden, dass er eine zentrierte Körperhaltung ermöglicht.
10. Das flexible Sakralkissen, welches auf die Konturen des Kreuzbeins angepasst werden kann, unterstützt die untere Wirbelsäule in der gewünschten Position. Es fördert eine gewisse Vorwärtsneigung im Becken und an der unteren Rumpfdehnung. Lendenlordose kann das
- Beckenpositionierungssystem zum Erlangen einer neutraleren Position verhelfen. Das Sakralkissen wurde so entworfen, dass es sich der Gestalt des Kindes anpasst und somit für eine bequeme Position sorgt.
11. Es können zusätzliche Fußschalen oder Knöchelgurte angebracht werden.
12. Individuell einstellbare Fußplatten, die in den bevorzugten Winkel geneigt werden können, stellen sicher, dass die Füße gut gestützt werden und bieten eine sichere Basis für eine maximale Oberkörperfunktion. Die Fußplatten lassen sich für einen einfachen Transfer hochklappen.
13. Das Hi-Low-Untergestell kann von der Bodenhöhe auf Tischhöhe angepasst werden. Dies erlaubt dem Kind, an zahlreichen Aktivitäten teilzunehmen, angefangen bei der Gruppenzeit bis zu den Mahlzeiten mit der Familie. Das Fahrgestell verfügt über eine Sitzwinkel
- einstellung, um es verschiedenen Anforderungen anzupassen. Alle Einstellungen können gefahrlos, während sich das Kind im Sitz befindet, durchgeführt werden.
14. Die ergonomische Rückenwinkelverstellung hält die Kopfposition und die Rumpfpelotten aufrecht, während der Winkel der Rückenlehne verändert wird.
15. Die gepolsterten Armlehnen, die in der Höhe und im Winkel verstellbar sind, können problemlos zur Vereinfachung des Transfers entfernt werden.
16. Ein zusätzlicher Brustgurt kann für eine aufrechte Haltung sorgen, ohne dabei den funktionalen Bewegungsablauf zu blockieren.
17. Der Therapietisch unterstützt eine Vielzahl an Aktivitäten. Ein Haltegriff kann ebenfalls befestigt werden, um dem Kind gegebenenfalls als Hilfe zu dienen.



4-Punkt-Beckengurt



Einstellbare Thoraxpelotten



Zusätzlicher Brustgurt



Therapietisch



Durch sein modulares Konzept und seine leuchtenden Farben hat der Mygo schon immer die emotionalen Bedürfnisse der Kinder und deren Familien erfüllt und die notwendige Unterstützung geboten. Das Mygo Sitzsystem ist imstande, noch weitaus mehr Kinder bei ihren täglichen Aufgaben zu Hause, im Klassenzimmer oder sogar unterwegs zu unterstützen.





Die Einstellbarkeit des Mygo Sitzsystems bietet Ärzten und Therapeuten einzigartige Möglichkeiten zur Maximierung der:

Beckenstabilität

Rumpf- und Kopfausrichtung

Bein- und Fußpositionierung

„Sitzsysteme streben danach, jedem Kind ein angemessenes Maß an Haltungsunterstützung zu liefern sowie Komfort, einen guten Hautschutz und Stabilität zu bieten, damit die täglichen funktionalen Aktivitäten zu Hause und in der Schule durchgeführt werden können. Da die Haltungskontrolle eine Voraussetzung für die meisten funktionalen Aufgaben darstellt, hat das Unvermögen, Haltung zu kontrollieren, eine bedeutende Auswirkung auf die Arbeitsweise“ (Wright et al., 2010)

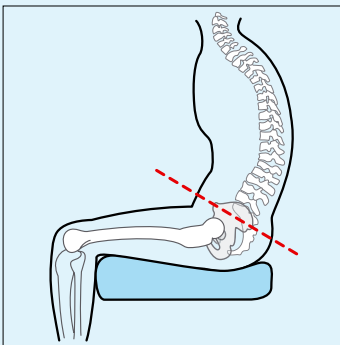
Haltung, Funktion und Komfort

Die Beckenstabilität

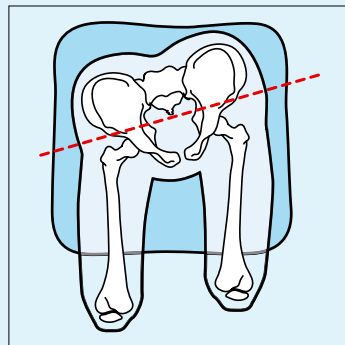
Das wichtigste Merkmal jedes beliebigen Sitz- oder Mobilitätssystems ist die Fähigkeit, eine gute Beckenstabilität zu bieten (bei Neigung, Rotation und Schiefstellung), da dies die optimale Basis für die Rumpf- und Kopfausrichtung sowie die Funktion der oberen Extremitäten darstellt. Das Mygo Sitzsystem bietet eine Reihe einzigartiger Merkmale, um die nötige Beckenstabilität für das Kind sicherzustellen.

HALTUNG

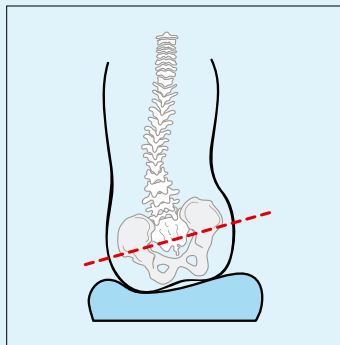
HERAUSFORDERUNGEN BEZÜGLICH DER BECKENSTABILITÄT



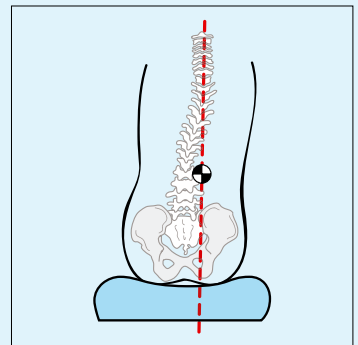
Posteriore Beckenneigung



Beckenrotation



Beckenschiefstellung

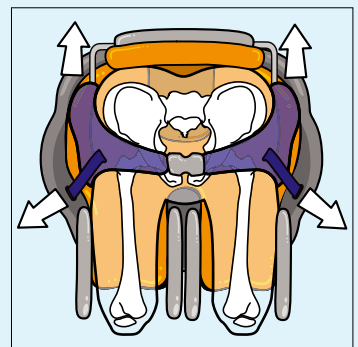
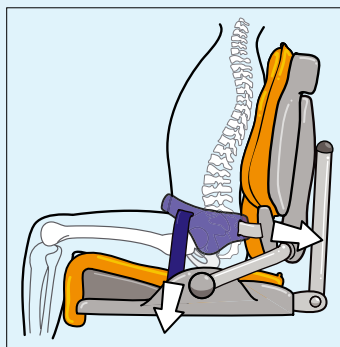


Ausrichtung

BEGURTUNG ZUR BECKENSTABILITÄT

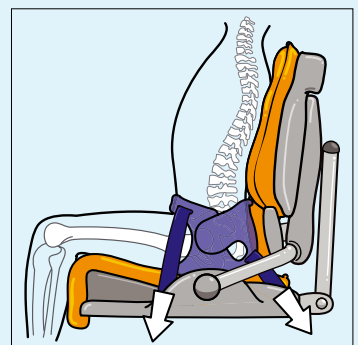
Der 4-Punkt-Beckengurt

Der mehrfach verstellbare 4-Punkt-Beckengurt am Mygo Sitzsystem stellt die Stabilität des Beckens sicher, indem er die gesamte Spina iliaca anterior superior (ASIS) unterstützt. Die 4-Punkt-Befestigungen (zwei an den Hüftführungen und zwei bei 90°) bewirken, dass die Gurte in der korrekten anatomischen Position bleiben.



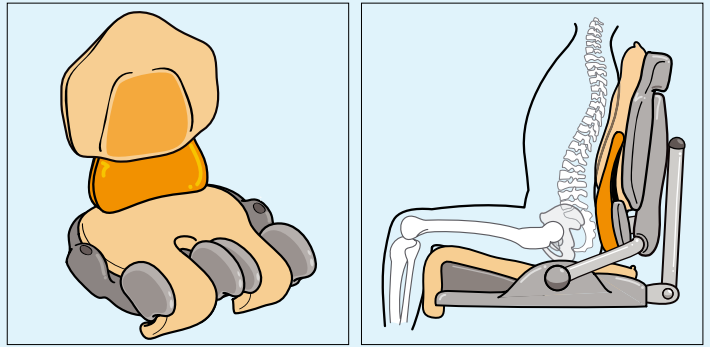
Der umgreifende Beckengurt

Das Mygo Sitzsystem kann mit dem umgreifenden Beckengurt ausgerüstet werden (Patent angemeldet). Die flexible Einstellung an der Rückenpartie kann ein nach hinten geneigtes Becken in eine neutrale Ausrichtung bringen und der Gesamtaufbau bewahrt die Benutzer davor, nach vorne zu rutschen. Dies bietet eine unübertroffene, nah geführte Beckenpositionierung und Unterstützung bei komplexeren Körperkonturen. Dort, wo die Beckenbeweglichkeit reduziert ist, und die Neigung, Rotation oder Schiefstellung ausgeglichen werden müssen, können beide Gurte zusammen mit den Hüftpelotten das Becken in diesen einzigartigen Positionen erfolgreich stabilisieren.

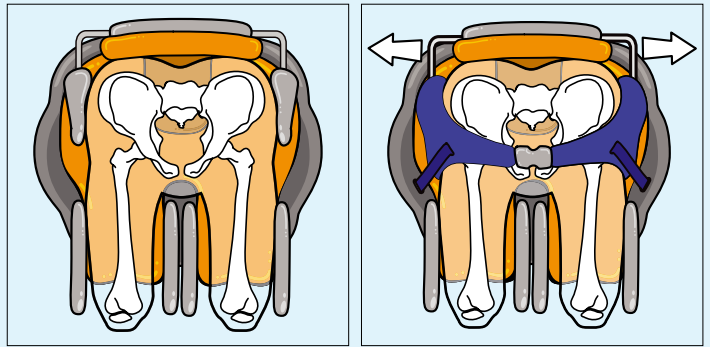


SAKRALPELOTTE UND ABPOLSTERUNG ZUR BECKENSTABILITÄT

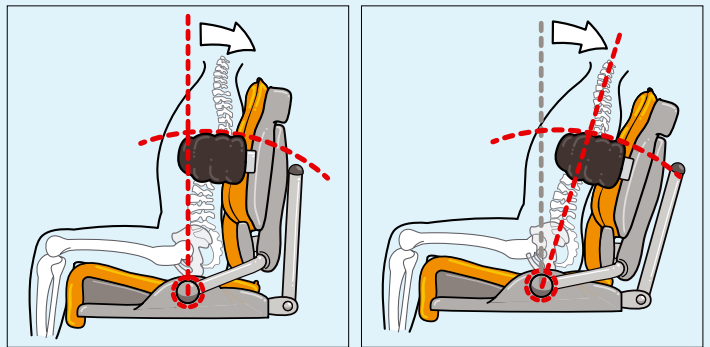
Die flexible Sakralstütze und die Hüfführungen sind im Beckengurt des Mygo Sitzsystems eingebaut. Die flexible Sakralpelotte stellt sich entweder ein, eine Lumbalkrümmung zu fördern (neutrales Becken) oder ein posterior geneigtes Becken auszugleichen.



Die Hüfführungen bieten eine seitliche Beckenunterstützung und fördern eine Mittellinienposition. Sie können jedoch auch eine Asymmetrie ausgleichen, indem sie im Bedarfsfall verschoben werden. Das großzügige Sitzkissen ermöglicht ein Einsinken der Sitzhocker und sorgt für eine gute Druckentlastung. Es können gegebenenfalls zusätzliche Polster verwendet werden, um die Aufrichtung unter den Oberschenkeln zu erhöhen.

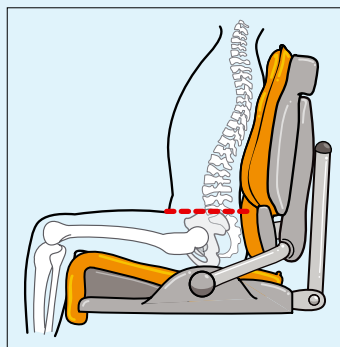


Die Sitztiefe des Beckens (Sitzlehne an der Gesäßlinie) kann von einer Stelle am Sitz eingestellt werden, die der Position der Sitzhocker entspricht. Da wir uns über die Sitzhocker drehen, bedeutet dies, dass die Thoraxpelotten in der richtigen anatomischen Position verharren, wenn die Rückenlehne verstellt wird. Dadurch wird die bestmögliche Stabilität geboten. Um eine unveränderliche Beckendrehung auszugleichen, kann die Sitztiefe zusammen mit der Sakralpelotte und Rückenlehne, die ebenfalls unabhängig voneinander einstellbar sind, asymmetrisch eingestellt werden.

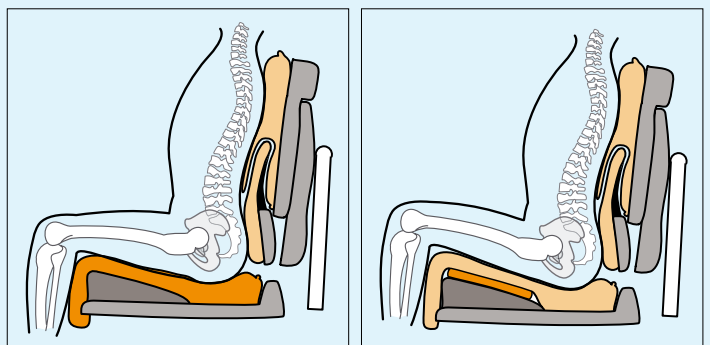


FUNKTION & KOMFORT

Damit das Becken funktioniert, liegt seine optimale Position in einer neutralen Ausrichtung oder in einer ganz leicht anterioren Neigung, falls dies möglich ist. Diese Beckenposition ermöglicht der Wirbelsäule, ihre natürliche lumbale, thorakale und zervikale Krümmung anzunehmen, den Rumpf auszurichten und den Kopf auszubalancieren. Wenn der Körper gut gestützt wird, maximiert dies wiederum das Potenzial der oberen Extremitäten für Spielen, Essen etc. Dies verbessert auch die Möglichkeiten zur sozialen Interaktion und maximiert das Atmungs- und Verdauungsvermögen.



Der Sitzkomfort ist ein wesentlicher Bestandteil zur Aufrechterhaltung einer funktionalen Haltung, da sie unerwünschte Bewegungen vermindert, die dann auftreten können, wenn Kinder sich unwohl fühlen. Das Mygo Sitzsystem enthält ein 50 mm stärkeres einteiliges Sitzkissen, das aus einer einzigen neuen Reflexschaumschicht besteht, welche für eine ausgezeichnete Druckverteilung sorgt. Es ermöglicht den Sitzhockern ein Einsinken, um die Beckenstabilität zu fördern, den Komfort sicherzustellen und eine intakte Haut zu erhalten. Zusätzlicher hochverdichteter Schaumstoff kann problemlos unter das Kissen hinzugefügt werden, um die Beckenversteifung auszugleichen oder ein Abflachen unter den Sitzhockern oder den Oberschenkeln zu verhindern.



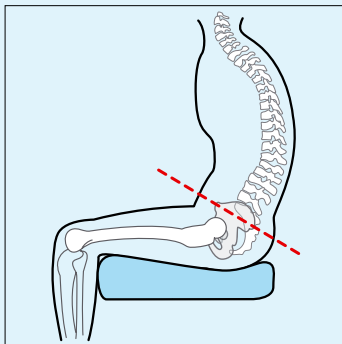
Haltung, Funktion und Komfort

Die Ausrichtung des Rumpfes und des Kopfes

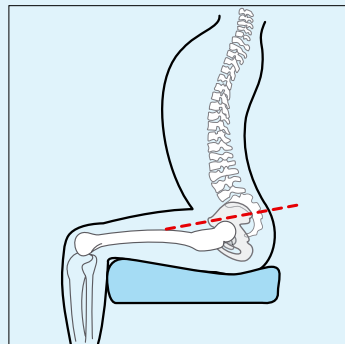
Sitzsysteme müssen adäquate Rumpf- und Kopfpelotten aufweisen, da dies zur Beckenstabilität beiträgt und die Funktion der oberen Extremitäten sowie die Konzentration und soziale Interaktion vereinfacht. Die Rumpf- und Kopfpelotten des Mygo Sitzsystems können individuell auf die Bedürfnisse eines jeden Benutzers abgestimmt werden.

HALTUNG

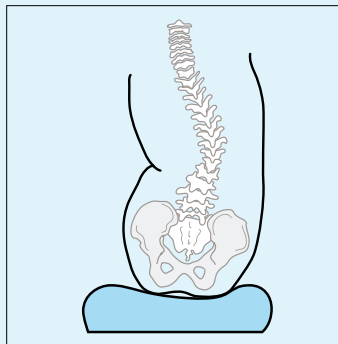
HERAUSFORDERUNGEN BEZÜGLICH DER RUMPF- UND KOPFAUSRICHTUNG



Kyphose



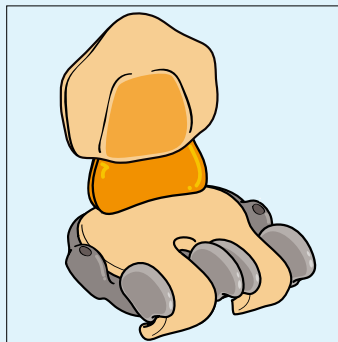
Lordose



Skoliose

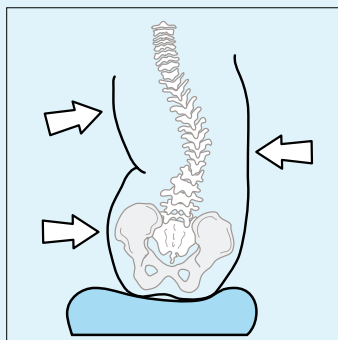
RUMPFUNTERSTÜTZUNG

Die flexible Sakralpelotte des Mygo Sitzsystems ermöglicht den Sakral- und Lumbalregionen der Wirbelsäule, unterstützt oder ausgeglichen zu werden, ganz gleich, ob es sich dabei um eine kyphotische oder lordotische Wirbelsäule handelt. Die Sakralpelotten am Mygo Sitzsystem können sich auch drehen und bieten denjenigen, die von einer unveränderlichen Beckenschiefstellung oder einer spinalen Rotation betroffen sind, gute Unterstützung.



Flexible Skoliosen können unter Verwendung von Thoraxpelotten zusammen mit dem Beckengurt gehandhabt werden, um eine 3-Punkt-Positionierung zu erreichen.

Der Winkel vom Sitz bis zur Lehne am Mygo Sitzsystem lässt sich auf 115° öffnen. Wenn man ihn zusammen mit den unteren Beinführungen verwendet, wird dadurch sichergestellt, dass eine geeignete Sitzposition erreicht werden kann, auch wenn die hintere Oberschenkelmuskulatur stark angespannt ist.



Dort, wo eine zusätzliche Brustpelotte erforderlich ist, besitzt das Mygo Sitzsystem einen Rumpfgurt und eine gepolsterte Brustpelotte.



Mit der zusätzlichen konturierten Schulterpartie am Mygo Sitzsystem wird nicht nur die Höhe der Rückenlehne verlängert, sondern auch die Schulterführung für eine bessere Rumpfausrichtung und eine bessere Funktion der oberen Extremitäten sowie der Nacken- und Kopfstabilität unterstützt.

DIE KOPFSTÜTZEN

Die Beckenstabilität und Rumpfausrichtung bilden die Basis für die Kopfkontrolle. Falls jedoch eine zusätzliche Kopfunterstützung benötigt wird, ist das Mygo Sitzsystem vollständig mit der gesamten Angebotsreihe für Kopfstützen von Leckey und Ottobock kompatibel, um die Bedürfnisse eines jeden Einzelnen zu erfüllen.



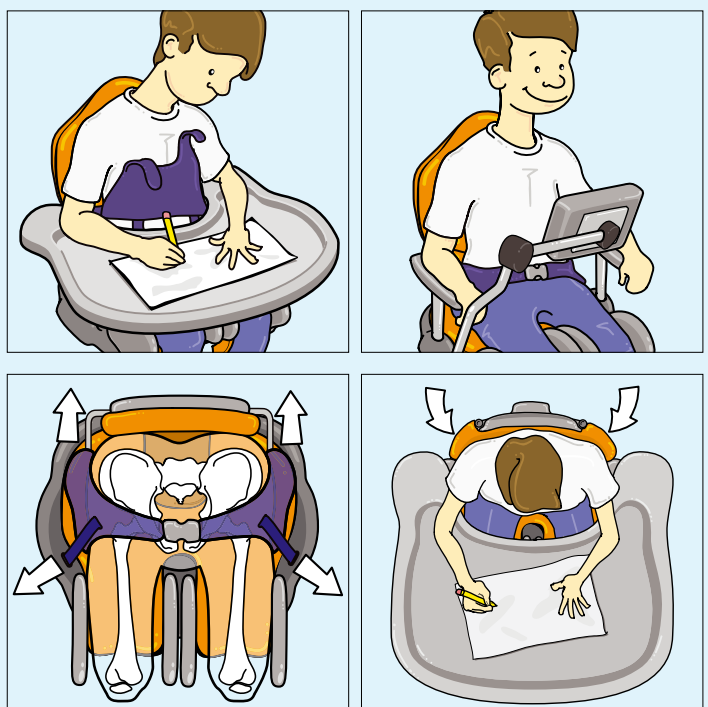
FUNKTION & KOMFORT

Der Rumpfgurt besteht aus abnehmbaren Schulterbefestigungen, um den oberen Extremitäten mehr Freiraum zu bieten.

Kommunikation ist zwar ein unerlässlicher, jedoch oft vernachlässigter Aspekt bei Sitzsystemen. Das Mygo Sitzsystem verfügt über ein Sitzuntergestell, an dem Kommunikationsgeräte problemlos angebracht werden können. Benutzt man diese zusammen mit der geeigneten Kopfstütze, dann ist Kommunikation für diejenigen, die unterstützende Geräte verwenden, leichter denn je.

Rumpfpelotten und Kopfstützen sind wie die Beckenpositionierung eine Grundvoraussetzung, eine sichere Position zu ermöglichen, um so eine optimale Haltung und Funktionen aufrechtzuerhalten. Mit Abpolsterungen und Rumpfpelotten aus weichen, bequemen Materialien sorgt das Mygo Sitzsystem dafür, dass die Rumpf- und Kopfstabilität sowie der Komfort optimal zu einem Höchstmaß an Funktionalität vereint werden.

Alle Leckey Hi-Low-Untergestelle werden standardmäßig mit einer Sitzwinkelverstellung geliefert und können dazu verwendet werden, den Rumpf, die Schulter und den Kopf über dem Becken auszurichten oder einfach einen Positionswechsel zur Druckentlastung und für mehr Komfort zu ermöglichen. Zusätzlich zu dem Hi-Low-Untergestell sorgen höhenverstellbare Armlehnen und ein gepolsterter Therapietisch dafür, dass das Spielen und Essen zu Hause oder in der Schule gefördert werden kann.



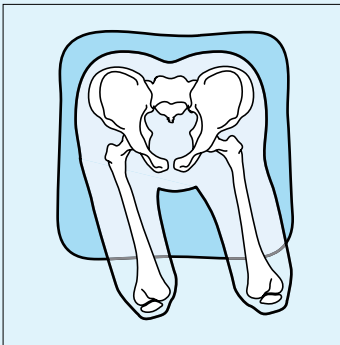
Haltung, Funktion und Komfort

Die Bein- und Fußpositionierung

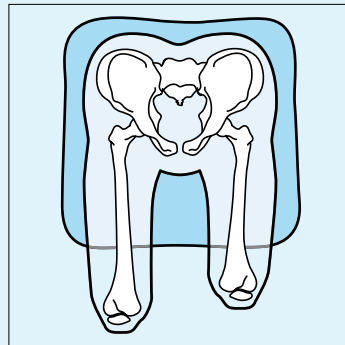
Sitzsysteme müssen geeignete Bein- und Fußstützen aufweisen, da diese eine wichtige Rolle bei der Aufrechterhaltung der Beckenstabilität spielen und somit auch für Rumpf und Kopfkontrolle wichtig sind. Es wird oft übersehen, dass die hintere Oberschenkelmuskulatur bei denjenigen, die sich nur begrenzt bewegen können, angespannt ist und dass dies die Beckenstabilität beeinträchtigen kann. Abgesehen davon übernehmen die Füße bis zu 19% des Körpergewichts. Wenn sie nicht gestützt sind, werden Druck und Beckenstabilitätsprobleme verstärkt. Die wegweisenden Bein- und Fußstützen des Mygo Sitzsystems ermöglichen es, dass die Beine und Füße des Kindes in zahlreichen Positionen gestützt werden.

HALTUNG

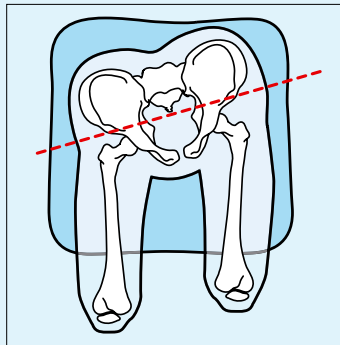
HERAUSFORDERUNGEN BEZÜGLICH DER BEIN- UND FUßPOSITIONIERUNG



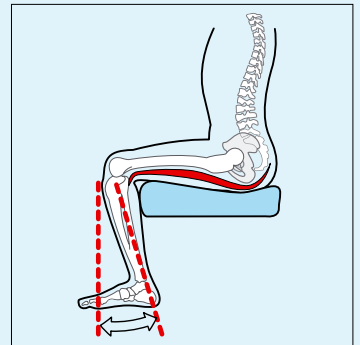
Windschlag



Tatsächliche Beinlängendifferenz



Scheinbare Beinlängendifferenz
aufgrund von starrer
Beckenrotation

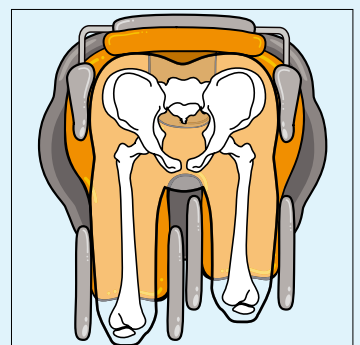
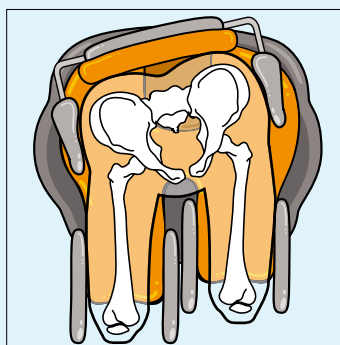
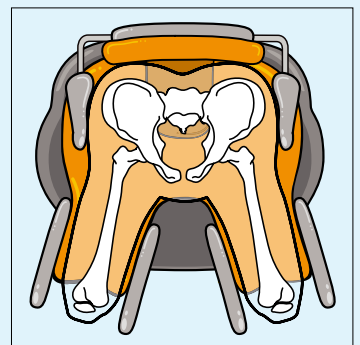
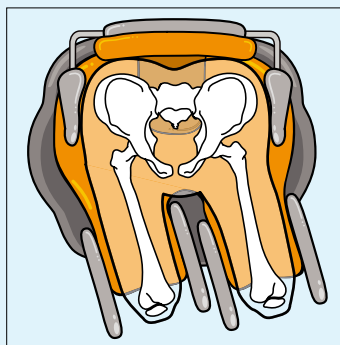


Stark angespannte hintere
Oberschenkelmuskulatur

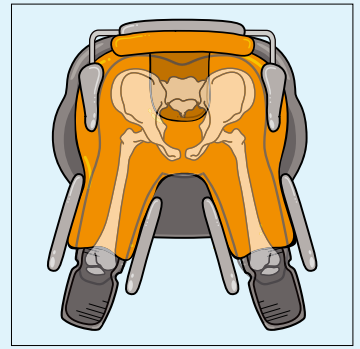
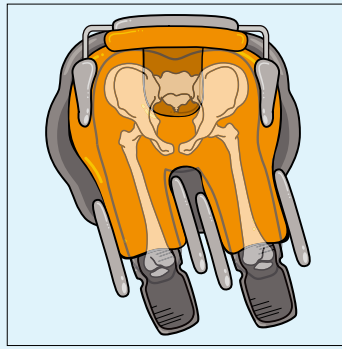
BEINFÜHRUNGEN UND FUßSTÜTZEN

Das Mygo Sitzsystem bietet innovative Beinführungen, die getrennt einstellbar sind, um 10° Windschlag auf die linke oder rechte Seite hin auf der Schale Größe 1 und 30° auf der Schale Größe 2 auszugleichen. Die Beinführungen können ebenfalls Adduktion oder Abduktion ausgleichen. Das Verschieben der Hüfführungen nach links oder rechts schafft zusätzlichen Raum, um eine extremere Windschlagdeformität auszugleichen.

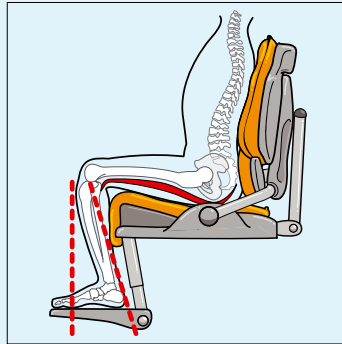
Die Beinführungen des Mygo Sitzsystems lassen sich getrennt einstellen, um eine Abweichung der Beinlänge, welche entweder durch eine unterschiedliche Länge der Oberschenkel oder durch eine Beckendrehung verursacht wird, auszugleichen.



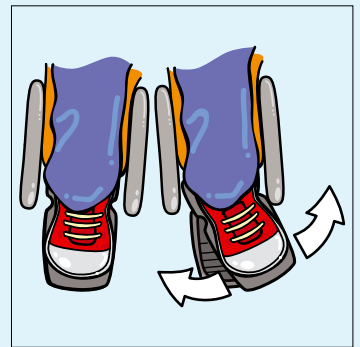
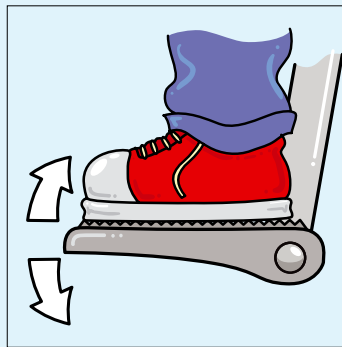
Die unteren Beinstützen des Mygo Sitzsystems folgen den Beinführungen, wenn diese sich in eine Adduktion oder Abduktion bewegen und sorgen dafür, dass die Fußplatten unterhalb des Knies in Position bleiben.



Wenn die Beinführungen verlängert sind, können die Fußplatten in Position bleiben und ermöglichen, die Füße hinter den Knien zu positionieren. Dies verringert die Spannung am stark angespannten hinteren Oberschenkelmuskel, der sonst das Becken in eine posteriore Neigung zieht und damit die Rumpf- und Kopfpositionierung beeinträchtigt.



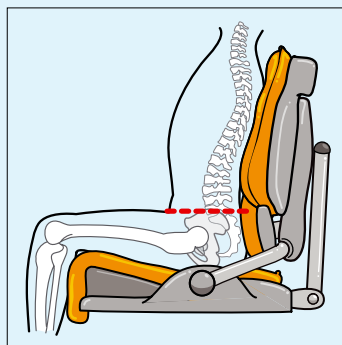
Die Fußplatten können ebenso in eine Plantaroder Dorsalflexion eingestellt werden und zusätzlich mit den Fußschalen eine Fußrotation ausgleichen. Wenn die Fußschalen zu einschränkend sind, können Knöchelgurte zur Positionierung des Fußes direkt an den Fußplatten angebracht werden.



FUNKTION & KOMFORT

Wenn die Beine und Füße entsprechend angepasst sind, um dem Becken dadurch eine stabile Lage zu ermöglichen, kann die Rumpf- und Kopfausrichtung einfacher aufrechterhalten werden, da das Gewicht des Benutzers gleichmäßig auf der Sitzoberfläche verteilt wird. Wenn der Körper gut gestützt wird, maximiert dies wiederum das Funktionspotential der oberen Extremitäten für Spielen, Essen etc. Dadurch werden die Möglichkeiten der sozialen Interaktion verbessert und das Atmungs- und Verdauungsvermögen maximiert.

Komfort wird nicht allein durch die Polsterung erreicht, sondern auch durch das Anpassen an die Körpermaße von Einzelpersonen über die Winkel des Sitzsystems. Das Anpassen der Bein- und Fußposition trägt zum Komfort bei und deshalb auch zu den funktionalen Fähigkeiten des Benutzers.



Das Mygo Sitzsystem

Die Mygo Produktgrößen

	Größe 1	Größe 2	MAX
Alter	3 – 10 Jahre	8 – 14 Jahre	2 – 18 Jahre
Körpergröße	105 – 150 cm	127 – 168 cm	
Sitzbreite	200 – 325 mm	220 – 345 mm	345 – 500 mm
Sitztiefe	270 – 420 mm	350 – 470 mm	410 – 560 mm
Sitzhöhe Hi-Low-Untergestell mit Gasdruckfeder	370 – 675 mm	370 – 675 mm	400 – 550 mm
Rückenhöhe	360 – 470 mm	460 – 570 mm	490 – 620 mm
Armlehnenhöhe	160 – 210 mm	210 – 260 mm	215 – 350 mm
Rumpfbreite	170 – 270 mm	170 – 270 mm	230 – 380 mm
Kniebreite	90 – 110 mm	120 – 140 mm	125 – 155 mm
Unterschenkellänge	215 – 350 mm	315 – 470 mm	330 – 510 mm
Rückenwinkel	-10° bis +25°	-10° bis +25°	+10° bis -25°
Sitzneigung Hi-Low-Untergestell	-10° bis +25°	-10° bis +25°	-10° bis +25°
Abduktionswinkel Beine	8°	8°	8°
Adduktionswinkel Beine	12°	20°	20°
Fußwinkel	-10° bis +10°	-10° bis +10°	-10° bis +10°
Max. Benutzergewicht	50 kg	60 kg	85 kg
Gewicht Sitzeinheit mit Hi-Low-Untergestell	22 kg	26,5 kg	28 kg

Auswahl an Hi-Low-Untergestellen für Mygo Größe 1 und Größe 2

Sitzneigung: nach vorne geneigt nach hinten geneigt	10° 25°
Gewicht des Untergestells	12 kg

Sitzhöhenverstellung Zimmeruntergestell: mit Gasfeder mit Hydraulik mit Elektromotor	340 – 655 mm 325 – 615 mm 370 – 675 mm
---	--

Sitzhöhenverstellung Kombigestell: mit Gasfeder mit Hydraulik mit Elektromotor	390 – 690 mm 380 – 670 mm 420 – 710 mm
---	--

Sitzschale

Das Standardprodukt ist ausgestattet mit:
Sitzuntergestell
Rückenlehne
Flexibler Sakralpelotte
Oberen Beinstützen
Adapter für Untergestell



Sitzschale
Größe 1



Sitzschale
Größe 2

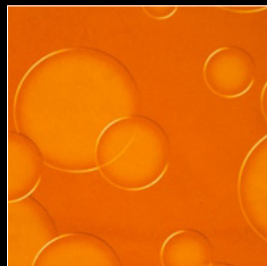


Sitzschale
Mygo MAX

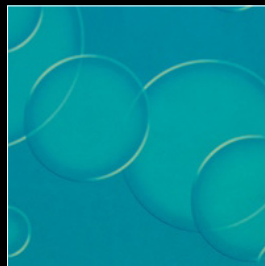
Farbauswahl

Jede Verpackung enthält die folgenden Kissen:
Rückenlehnpolster
Sitzkissen
Sakralkissen
Oberschenkelkissen

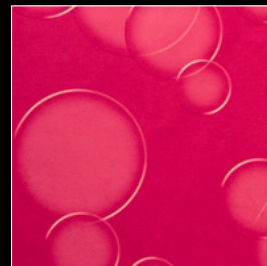
Mygo Größe 1 und Größe 2



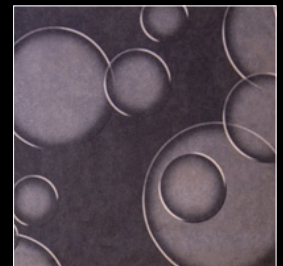
Orange



Blau



Pink



Grau

Mygo MAX



Orange



Blau



Pink



Grau

Auswahl an Fahrgestellen für Mygo Größe 1 und Größe 2

Spider Hi-Low Indoor

100 mm Schwenkrollen, feststellbar, Höhenverstellung per Gasfeder, hydraulisch oder elektrisch



Spider Hi-Low Outdoor

12"-Hinterräder mit Feststellbremse, Höhenverstellung per Gasfeder, hydraulisch oder elektrisch



Mygo auf Mobilitätsbasis

Ist mit Sitzschale und Ottobock Discoverygestell ausgestattet.



Mygo Sitz auf Kinderwagenuntergestell

Ist mit Sitzschale auf Kimba Untergestell ausgestattet.



Gestelladapter für Mygo Größe 1 und Größe 2

Verbindung A



Verbindung B für Discovery 400 mm



Zubehör für Mygo Größe 1 und Größe 2



Flache Kopfstütze & Kissen
Flache Kopfstützpelotten & Bezüge



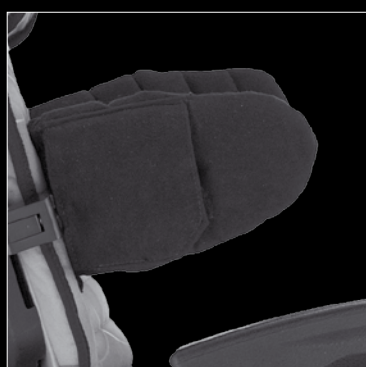
Konturierte Kopfstütze &
Kissen (breit)



Kopfstützplatte
(Zur Montage einer Ottobock
Kopfstützenhalterung)



Kopfhalterungsklammer für 1/2" und
15 mm Kastenprofile



Feste Pelotten einschließlich Bezüge (eine
Farbe) Feste Pelotten hoch



Schulterführung
Polster für Schulterführung



Abklappbare Pelotten einschließlich
Bezüge (eine Farbe)



1 1/2 cm starkes Rückenpolster mit
Thoraxpelotten
1 1/2 cm starkes Rückenpolster



Brustgurt



Brust-Schultergurt



Beckengurt klein
Beckengurt mittel



Umgreifender Beckengurt



Leeway Schmetterlingsgurt



Leeway H-Gurt



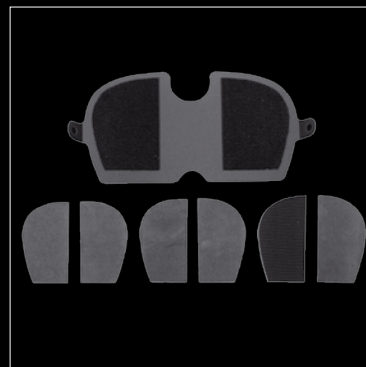
Armlehnen Größe 1 und 2



Hüftelotten



Beckenpolster zum Abstandhalten



Keilausstattung bei Beckenschiefstand



Kniekissen (eine Farbe)



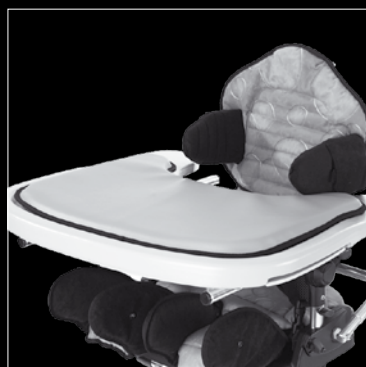
Fußplatten Größe 1 und 2



Fußschalen (einschließlich Gurte) klein
Fußschalen (einschließlich Gurte) mittel
Fußschalen (einschließlich Gurte) groß
1 1/2, 5 cm Fußschalenerhöhung



Therapeutisch Handlauf



Gepolsterter Tischeinsatz



Sonnendach

Zubehör für Mygo MAX



Kopfstütze



Kopfstütze mit Seitenführungen



Seitenpelotte, abklappbar



Brustgurt



Armlehnen (höhen- und tiefenverstellbar)



Sakralstütze, winkelverstellbar



Leeway Beckengurt



Leeway Schmetterlingsgurt, 4 Motive



Leeway H-Gurt, 4 Motive



Therapietisch (in schwarz oder transparent)



Therapietischauflage



Fußschale mit Fußstützen

Gegründet im Jahr 1983, ist Leckey ein weltweit anerkannter Pionier in der Erforschung und Entwicklung von Hilfsmitteln für Kinder und Erwachsene. Unsere Produkte ermöglichen es den Nutzern, aktiv zu sein, sich zu integrieren und am alltäglichen Leben teilzuhaben.

Wir verfolgen in hohem Maße einen klinischen Ansatz bei Produktdesign und Entwicklung. Durch tiefgreifende klinische Forschungsstudien mit führenden Universitäten sowie umfangreiche Testreihen mit Therapeuten, Nutzern und deren Familien, entwickeln wir fortlaufend haltungsunterstützende, familienfreundliche Produkte für die tägliche Pflege in jedem Lebensabschnitt.

Das Leckey Team arbeitet bei der Entwicklung von neuen Produkten eng mit Ärzten, Therapeuten und Technikern zusammen. Durch die langjährige Erfahrung mit den Bedürfnissen von Kindern und Erwachsenen gelingt es uns so, Produkte herzustellen, welche den Anforderungen der Nutzer gerecht werden und weltweite Anerkennung genießen.



Unterstützung
für Babies, Kinder
und Erwachsene rund
um die Uhr. Hilfen beim
Schlafen, Sitzen, Stehen,
Gehen, Bewegen und
Baden sowie beim
Toilettengang.