

mygo seat

Posture, fonctionnalité et confort. Mygo est le résultat de plus de 25 ans d'expérience professionnelle en collaboration avec des médecins, des kinésithérapeutes, des ergothérapeutes, des enfants et des parents du monde entier pour obtenir la meilleure posture, favorisant la fonctionnalité et le confort de l'enfant ayant des besoins de soutien modérés à complexes.



- 1 Appuis-tête au choix.
- 2 Les **supports des membres inférieurs** s'adaptent facilement aux cas de raccourcissement des ischio-jambiers et de déviation de la hanche.
- 3 La **ceinture pelvienne en 4 points** avec un axe sur les épines iliaques assure une stabilité correcte du bassin et favorise son alignement.
- 4 Le **support lombo-sacré** peut être ajusté pour obtenir une stabilité pelvienne correcte en compensant une éventuelle antéversion ou rétroversion du bassin afin d'optimiser l'extension du tronc et d'offrir un meilleur confort général.
- 5 Le **dossier** est réglable en hauteur et en angle pour un soutien postural correct.
- 6 Le mécanisme de **réglage de l'angle du dossier** maintient la position de la tête sur l'appui-tête et du tronc lorsque l'angle du dossier est modifié.
- 7 Les **accoudoirs réglables** en hauteur et en angle peuvent être facilement retirés pour faciliter les transferts.
- 8 Les **repose-pieds** réglables indépendamment, tant en flexion plantaire qu'en dorsiflexion, permettent de toujours positionner correctement les membres inférieurs et favorisent la stabilité globale. De plus, ils peuvent être rabattus pour faciliter les transferts.
- 9 Les **sandalettes en option** permettent de régler davantage le positionnement des membres inférieurs.
- 10 Le **châssis Hi-Low** peut être réglé en hauteur pour atteindre le sol ou la table, ce qui permet à l'enfant de participer à des activités collectives ou individuelles. Il est également équipé d'un système d'inclinaison qui facilite les différentes positions. Tous les réglages peuvent être effectués en toute sécurité, même lorsque l'enfant est assis dans le fauteuil.
- 11 L'amplitude de la **poignée de poussée** facilite les manœuvres à la maison et à l'école.
- 12 Le **harnais pelvien enveloppant**, associé aux cales pelviennes, assure une stabilisation en proximal, notamment pour les utilisateurs souffrant d'hypertonie.
- 13 Le **coussin** moulé et rembourré d'une seule pièce facilite le soulagement de la pression dans la zone des tubérosités ischiatiques et empêche le glissement antérieur du bassin. Grâce à un kit optionnel, vous pouvez même améliorer la posture des personnes présentant une obliquité pelvienne.
- 14 **Housses** amovibles, lavables en machine à 40°, en 4 couleurs.
- 15 Le **support d'épaules** prolonge le dossier et assure un meilleur soutien, même pour les enfants plus grands. En outre, son effet protecteur facilite la fonction.
- 16 Les **cales-troncs latéraux** aident à maintenir une position sécurisée et droite.
- 17 La **tablette** constitue une bonne base de soutien pour diverses activités.



12 Harnais pelvien enveloppant en option avec supports pelviens



13 Siège avec décline d'assise et guide de membres inférieurs



15 Support d'épaules profilé (standard sur les tailles 2 et 3)



16 Cales-troncs latéraux au choix, escamotables, fixes ou articulés.



17 Tablette en option

Bénéfices cliniques

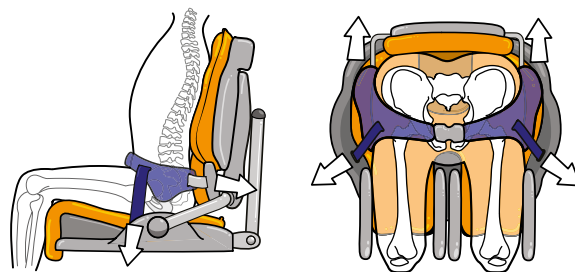
La polyvalence de Mygo donne à l'équipe de rééducation tous les outils dont elle a besoin pour améliorer :

Stabilisation du bassin

Support pelvien

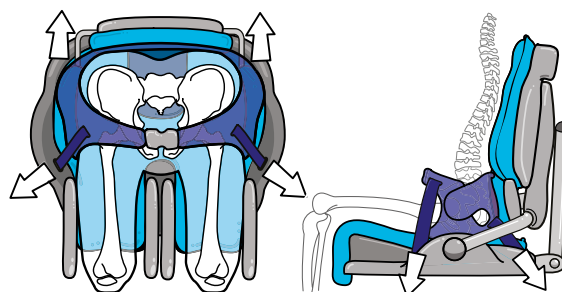
Ceinture pelvienne en 4 points

La ceinture pelvienne en 4 points disponible pour le siège Mygo assure un bon contrôle postural du bassin, fournissant un soutien supérieur et une contention adéquats au niveau de l'épine iliaque antéro-supérieure. Les 4 points de fixation ajustables (deux d'entre eux sont fixés aux supports pelviens et les deux autres sont à 90° par rapport aux fémurs) permettent de s'assurer que la ceinture pelvienne est toujours dans la bonne position et que le bassin est correctement stabilisé.



Harnais pelvien enveloppant

Le système d'assise Mygo peut également être équipé du harnais pelvien enveloppant (brevet en instance). Sa conception et son réglage flexible à l'arrière empêchent efficacement la rétroversion du bassin et le glissement antérieur de l'utilisateur dans le fauteuil. Cela permet un soutien pelvien proximal exceptionnel dans les positionnements plus complexes. En cas de mobilité réduite, d'obliquité ou de rotation pelvienne, le harnais pelvien enveloppant Mygo et les cales pelviennes latérales constituent le choix idéal.

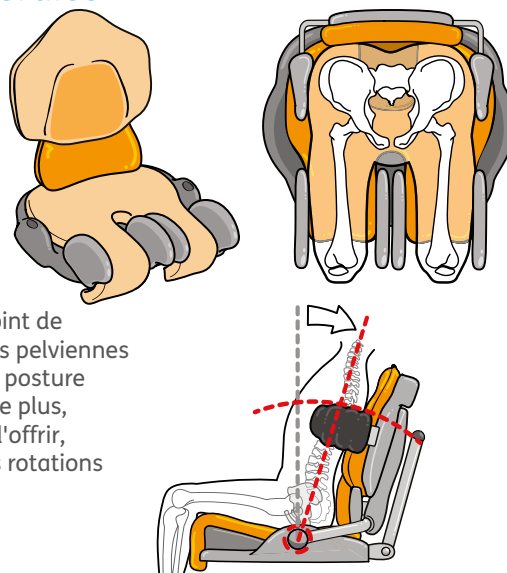


Support lombo-sacré et cales pelviennes latérales

Les supports lombo-sacrés et pelviens flexibles sont l'un des éléments fondamentaux de la « structure de soutien » du siège Mygo. Le support lombo-sacré permet de placer le bassin dans une position neutre ou légèrement anté/rétroversée.

Les cales pelviennes assurent une bonne stabilité latérale et facilitent le maintien de la ligne médiane. Elles s'ajustent en largeur et en profondeur pour compenser toute asymétrie.

La profondeur de l'assise est réglable de manière ergonomique car le point de rotation coïncide avec les tubérosités ischiatiques. Cela permet aux cales pelviennes de rester en position même lorsque le dossier est incliné, favorisant une posture anatomiquement correcte et assurant la meilleure stabilité posturale. De plus, la profondeur de l'assise peut être réglée de manière asymétrique afin d'offrir, avec le support lombo-sacré et le dossier, un bon accompagnement des rotations pelviennes fixées.





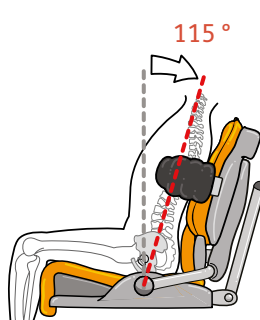
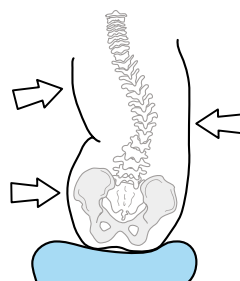
Soutien du tronc et de la tête

Maintien du tronc

Les cales-troncs latéraux du siège Mygo favorisent un positionnement optimal même en présence d'attitudes cyphotiques et lordotiques. Leur réglage en rotation permet d'assurer un bon soutien même en cas de torsion structurée de la colonne vertébrale et/ou du bassin. Les attitudes scoliotiques réductibles peuvent être gérées efficacement par l'action combinée de la ceinture pelvienne et des cales-troncs latéraux selon la technique des appuis/contre-appuis « 3 points ».

Le dossier peut être incliné jusqu'à 115°. Utilisé en conjonction avec les guides pour membres inférieurs, même lorsque les ischio-jambiers sont sévèrement raccourcis, une posture correcte est obtenue grâce au réglage de l'angle des repose-pieds.

Lorsqu'un soutien supplémentaire du tronc est nécessaire, il existe deux solutions possibles : le harnais thoracique et le harnais de poitrine : maintien sternal.



Appui-tête

La stabilité du bassin et du tronc est essentielle pour un bon contrôle de la tête.

Grâce au support d'épaules inclus en standard dans les tailles 2 et 3, nous n'allongeons pas seulement la hauteur du dossier pour soutenir les utilisateurs plus grands, mais nous augmentons également le soutien et la protection sur l'ensemble du tronc supérieur, facilitant ainsi la fonction des membres supérieurs.

Et pour les cas où un soutien plus spécifique est nécessaire, le siège postural Mygo offre différentes options d'appui-tête.





Positionnement des membres inférieurs

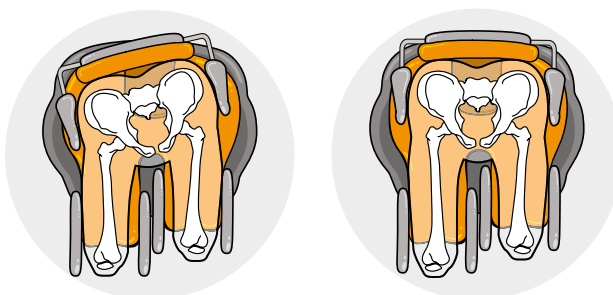
Hanches en coup de vent / ABD / ADD

Les supports des membres inférieurs du siège Mygo peuvent être réglés indépendamment pour compenser les déviations de « hanche en coup de vent » jusqu'à 15° de la ligne médiane des deux côtés. Les supports de jambe peuvent également soutenir les postures d'adduction et d'abduction jusqu'à 15°.



Assymétrie des membres inférieurs

Réglage indépendant en profondeur des supports de jambes offrant un soutien adéquat aux inégalités de longueur du fémur et/ou aux rotations pelviennes fixées.

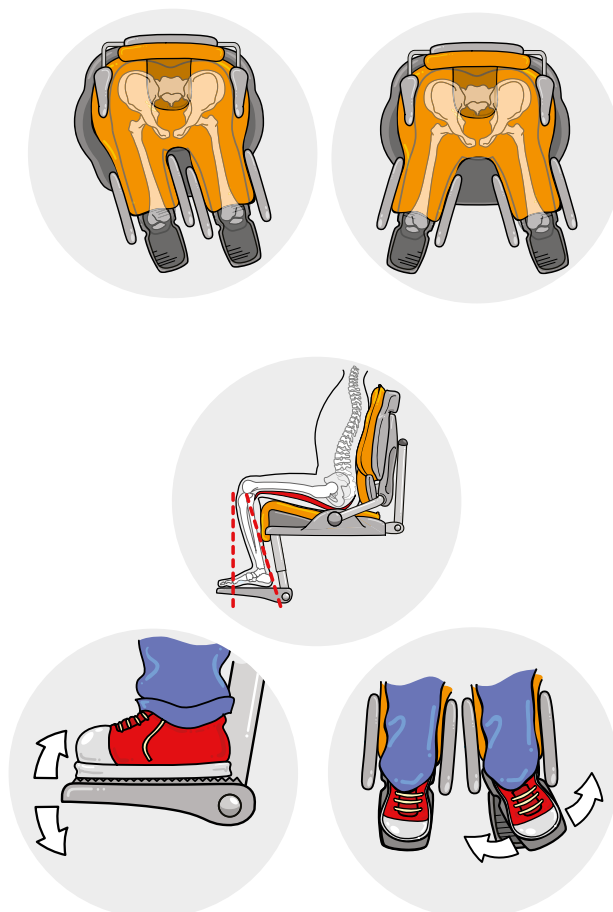


Positionnement des pieds

Les repose-pieds Mygo sont fixés sur les supports de jambes, ce qui garantit que la position des pieds est toujours alignée avec la position du genou, même lorsque le réglage de l'abduction ou de l'adduction est au maximum.

Les repose-pieds peuvent également être réglés en **flexion** au-delà de 90°, ce qui permet un soutien adéquat même en cas de raccourcissement important des ischio-jambiers, évitant ainsi une position de rétroversion du bassin avec cyphose pour compenser cette rétraction.

Les palettes des repose-pieds permettent également de régler la **dorsiflexion** et la **flexion plantaire** et avec les sandales optionnelles, on peut positionner les pieds en rotation. Dans les cas où les sandales limitent fortement les mouvements de l'utilisateur, nous pouvons fixer des maintien de chevilles.



Caractéristiques et dimensions

| | Taille 1 | Taille 2 | Taille 3 |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Âge approximatif | De 3 à 10 ans | De 8 à 14 ans | De 10 à 16 ans |
| Taille de l'utilisateur | De 1050 à 1500 mm | De 1270 à 1680 mm | De 1500 à 1750 mm |
| Poids max. de l'utilisateur | 50 kg | 60 kg | 70 kg |
| Largeur d'assise | 200 à 325 mm | 220 à 345 mm | 250 à 400 mm |
| Profondeur d'assise | 270 à 420 mm | 350 à 470 mm | 350 à 470 mm |
| Hauteur du dossier | 360 à 470 mm | 460 à 570 mm | 460 à 570 mm |
| Longueur du segment jambier | 215 à 350 mm | 315 à 470 mm | 315 à 470 mm |
| Largeur du support rotulien | 90 à 110 mm | 120 à 140 mm | 120 à 140 mm |
| Distance entre les cales-troncs | 170 à 270 mm | 170 à 270 mm | 200 à 300 mm |
| Angle des repose-pieds | de -10° à +10° | de -10° à +10° | de -10° à +10° |
| Angle abduction | 13° / coup de vent : 10° | 13° / coup de vent : 10° | 13° / coup de vent : 10° |
| Hauteur sol-siège avec châssis Hi-Low | 360 à 700 mm | 360 à 700 mm | 360 à 700 mm |
| Bascule d'assise | de -10° à + 30° | de -10° à + 30° | de -10° à + 30° |
| Hauteur de l'accoudoir | 160 à 210 mm | 210 à 260 mm | 210 à 260 mm |
| Inclinaison du dossier | De -10° à 25° | De -10° à 25° | De -10° à 25° |

Options de châssis

| | |
|--|--------------|
| Hauteur châssis Hi-Low, vérin à gaz | 340 à 655 mm |
| Hauteur châssis Hi-Low, vérin électrique | 370 à 675 mm |
| Hauteur châssis Hi Low vérin à gaz dominante extérieure | 390 à 690 mm |
| Hauteur châssis Hi-Low, vérin hydraulique dominante extérieure | 380 à 670 mm |
| Poids du châssis | 12 kg |

Couleurs



Orange



Bleu



Rose



Gris

Accessoires

Pour plus de photos et une liste complète des accessoires disponibles pour **MYGO Seat**, veuillez consulter la fiche de mesure sur www.SunriseMedical.fr.



Harnais pelvien enveloppant



Ceinture pelvienne en 4 points



Sandales



Dossier dynamique