



## **Padded Y-style 4-point belt adult and pediatric**

### **Owners manual**

This manual contains important information about this product.  
Please pass it to the final user upon delivery.

## **Ceinture coussinée 4 points style Y adulte et pédiatrique**

### **Manuel d'utilisation**

Ce livret contient d'importantes informations relatives à ce produit.  
Merci de le remettre à l'utilisateur final lors de la livraison.

# ENGLISH

Physipro Inc. is delighted to have you among its clients. We sincerely wish to thank you for the trust you have shown in our company by choosing one of our products. This user manual has been designed to allow the client to use **padded Y style 4 points belt**, a Physipro Inc. product, safely in an optimal way. For all adjustments and settings, Physipro Inc. strongly recommends you consult a qualified professional. Physipro Inc. provides you with specific verifications you should perform on a regular basis in order to optimize the performance of your **padded Y style 4 points belt** and extend its operational life. Physipro Inc. relieves itself from any liability should any bodily injury or property damage result from a lack of care or misuse or from any modification made to the product without prior written consent of the company.

*For Physipro Inc., your satisfaction remains a priority.*

## Safety Rules

Do not use this equipment without having read and understood this user manual in its entirety. This manual includes critical information intended to ensure the safety of the user.



Physipro recommends that a clinician such as a doctor or therapist experienced in seating and positioning be consulted to determine if a pelvic support belt is appropriate.



This product should be installed and fitted by a qualified rehab technician.



Ensure that the pelvic support belt is worn tightly fitted at all times. A loose belt may cause the user to slip down and create risk of strangulation.



Accidental release of the pelvic support belt can occur and cause the user to fall forward. If the user's movements or cognitive abilities could lead to accidental release, a healthcare professional should be present during the utilisation of these products.



The healthcare professional should regularly check for skin redness especially around bony prominences. If the user's skin develops redness, discontinue the use of this product immediately and see a doctor or therapist.



Ensure that the healthcare professional knows how to fasten and unfasten. Failure to do so may delay release in an emergency.



This product is NOT intended for transit transportation or personal restraint device. The pelvic support belt should only have positioning purpose in the wheelchair. Misuse of this product is unauthorized and may occur in damage or injury.

**Padded Y style 4 points belt, adult and pediatric SC7590 and SC7591 (plastic buckle) SC7592 and SC7593 (metal buckle)**

As it is fitted with Neoprene panels, this 4 point belt offers pelvic support on the iliac crest level and the crural level, thus keeping the spastic pattern under control. Also, the crural installed second strap holds the first strap, to keep their respective positions.

A magnetic lock can be added to our Y-style 4-point belt.

o **Function** : to provide a secure closing mechanism of the support system.

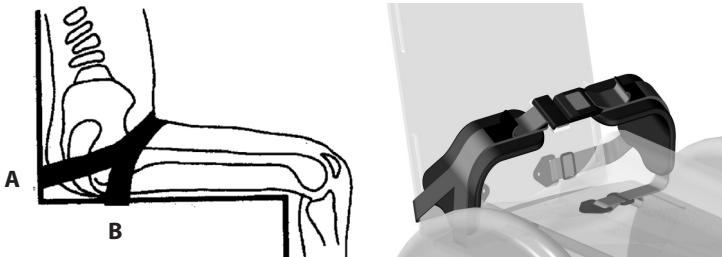
o **Safety Measures :**

- Inspect the magnetic lock before use to ensure that the lock is well adjusted and adequately fastened. This component may cause injury if damaged. Do not use if damaged.

- Do not submerge in any type of liquid. Liquids can cause a malfunction of the locking system.

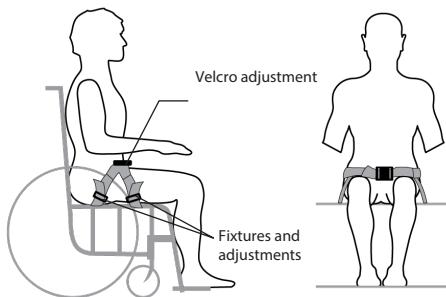
**If installed as the following, you will work on:**

- Spastic pattern
- Pelvic rotation
- Pelvic Sliding



**A** - mounted on the backrest beam (low part)

**B** - mounted on the side tube (high part)



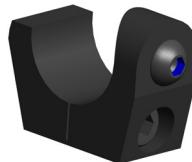
# ENGLISH

## INSTALLATION PRINCIPLES

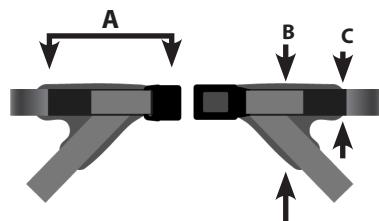
At each end, the belt is fitted with anchor plates. These can be screwed on a rigid plate or simply on the wheelchair tubes (drill 1/4" or 6 mm M5 screw or existing hole) The belt location varies from one case to the next (morphology, weight), but the most important to know is that when it is appropriately installed, the belt reduces backward pelvic tip. A pre-adjustment can be done with the belt clips and final adjustments are made with the velcro. Velcro is much appreciated when frequently changing more cumbersome clothes like a coat, but should not be readjusted without checking the patient's installation depth in the wheelchair.

### Belt SC7696 clip

The belt clips allow firmly fitting the strap ends without needing to drill the frame. The clips are fixed on tubes that have a 1 inch (2.5 cm) diameter.



## Padded Y style 4 points belt selection guide



	A	B	C	Maximum length
Child	7 po	5 po	1,5 po	35 po
Adult	9 po	6 po	2 po	62 po

### Warranty

This product is covered with our twelve (12) month manufacturer's warranty. It includes parts and labor on manufacturer's defects, optional parts, and all new parts replaced by your dealer or an authorized establishment from the date of delivery or replacement.

Physipro Inc. will repair or replace the defective parts as long as the warranty is valid. You will have to contact Physipro Inc. or an authorized dealer to obtain your warranty services. Do not return your belt without prior consent. If you are not satisfied with the repairs, please send us a written complaint with your dealer's name, address and delivery date to the address on this manual cover.

### Exclusions and Limitations

This warranty does not apply to products that were intentionally or accidentally altered, misused, neglected or did not have the proper maintenance. Furthermore, this warranty does not apply if repairs or modifications were done without written consent from Physipro Inc., or an authorized dealer. The same restrictions apply if any other kind of damages were done without Physipro Inc. involvement. This warranty will not apply for everyday use or failure to respect the rules in this manual.

Physipro Inc. will not take any responsibility for damages incurred during shipping.

## Les Équipements adaptés Physipro Inc.

L'entreprise Physipro Inc. est fière de vous compter parmi ses clients et tient à vous remercier particulièrement pour la confiance que vous lui démontrez en vous procurant l'un de ses produits. Le présent manuel d'utilisation a été conçu pour vous permettre d'utiliser la **ceinture coussinée 4 points style Y**, un produit Physipro Inc., en toute sécurité et de façon optimale. Pour tous les ajustements et réglages nécessaires, Physipro Inc. vous demande de vous adresser systématiquement à un professionnel reconnu. Physipro Inc. se dégage de toute responsabilité relative aux dommages corporels ou matériels résultant d'un mauvais usage, d'un manque de précaution dans l'utilisation de ses produits ou d'une modification apportée sans son consentement écrit. *Pour Physipro Inc., votre satisfaction demeurera toujours une priorité.*

### Règles de sécurité

Ne pas utiliser cet équipement sans avoir bien lu et compris le présent manuel d'utilisation dans sa totalité. Celui-ci renferme des informations indispensables qui permettent d'assurer la sécurité de l'usager.



Physipro recommande la consultation d'un professionnel de la santé afin de déterminer si les ceintures de soutien pelvien sont appropriées.



Physipro recommande que l'installation d'une ceinture de soutien pelvien soit effectuée par un professionnel de la santé.



La ceinture de soutien pelvien doit être ajustée selon les directives de ce manuel en tout temps. Une ceinture détendue peut occasionner le glissement de l'utilisateur et par conséquent un risque d'étranglement. Faites appel à votre professionnel de la santé pour connaître les bonnes pratiques d'utilisations.



L'ouverture inattendue des boucles de plastique peut engendrer la chute de l'utilisateur. Si les habiletés cognitives et/ou mouvements de l'utilisateur peuvent provoquer l'ouverture des boucles de plastiques, le thérapeute doit être présent en tout temps lors de l'utilisation.



La ceinture de soutien pelvien doit être essayée avant tout usage prolongé. Afin d'éviter l'apparition de rougeurs dues à des points de pression, il est nécessaire de vérifier régulièrement si des rougeurs apparaissent au niveau des différentes zones critiques de pression, notamment autour des protubérances osseuses. Ne pas considérez cet avertissement pourrait provoquer des blessures graves à l'utilisateur.



S'assurer que les intervenants sont bien à l'affut du fonctionnement de la ceinture de soutien pelvien. Si une urgence survient, l'intervenant doit être en mesure de détacher la ceinture de soutien pelvien rapidement.



Ce produit a pour objectif de positionner l'utilisateur dans son fauteuil roulant. La ceinture de soutien pelvien ne doit être en AUCUN cas utilisé comme ceinture de sûreté pour le transport ou encore pour retenir l'utilisateur. Toute utilisation inadéquate ou pouvant provoquer des blessures graves à l'utilisateur est interdite.

## FRANÇAIS

**Ceinture coussinée 4 points style Y adulte et pédiatrique SC7590 et SC7591 (boucle plastique) SC7592 et SC7593 (boucle métal)**

Accommodée de plastrons de Néoprène, cette courroie 4 points offre un support du bassin au niveau des crêtes iliaque et au niveau crural, de ce fait le schéma spastique se trouve contrôlé. De plus, la deuxième courroie installée en crural retient la première pour ainsi garder leurs directions respectives.

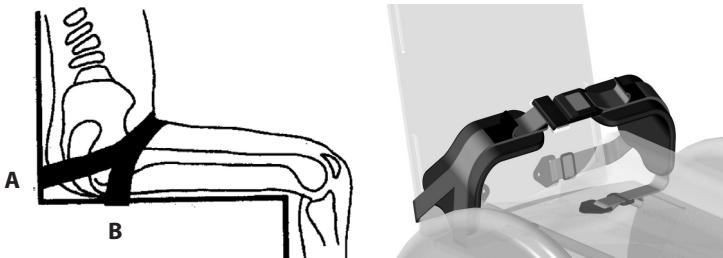
Une serrure magnétique peut-être ajoutée à la ceinture 4 points.

- o **Fonction :** Fermeture sécuritaire du système de contention
- o **Consignes de sécurité :**

- Inspecter la serrure magnétique avant l'utilisation. Assurez-vous que la serrure tient de façon sécuritaire. Cette composante pourrait briser et causer des blessures. Ne pas utiliser un produit endommagé
- Ne pas submerger la serrure dans aucun type de liquide. Les liquides peuvent causer un fonctionnement défectueux des serrures.

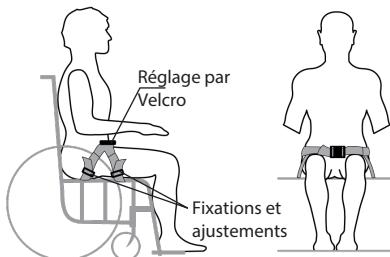
**Placé comme ci-dessous vous travaillerez sur :**

- Le schéma spastique
- La rotation du bassin
- Le glissement du bassin



**A** - fixé au montant de dossier (partie inférieure)

**B** - fixé au tube de flanc (partie supérieure)

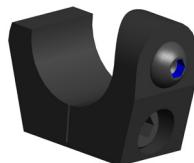


## PRINCIPES D'INSTALLATION

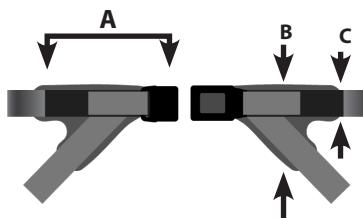
La ceinture est munie, à chacune de ses extrémités, de plaques d'ancre. Celles-ci peuvent être vissées sur une plaque rigide, ou tout simplement sur les tubes du fauteuil (perçage  $\frac{1}{4}$ " ou 6 mm, vis M5 ou trou existant). L'emplacement de la ceinture peut varier d'un cas à l'autre (morphologie, poids), mais ce qui est important de retenir est que celle-ci, correctement installée, réduit la bascule antérieure du bassin. Un pré réglage se fait grâce aux barrettes d'ajustement et le réglage final par velcro. Le velcro est apprécié lors de changement de vêtements plus encombrants comme les manteaux, mais ne doit pas être réajusté sans vérification de l'installation du patient au fond du fauteuil.

### Attache pour ceinture SC7696

Les attaches pour ceinture permettent de fixer les extrémités des sangles fermement sans avoir besoin de percer le châssis. Les attaches se fixent sur une tubulure d'un diamètre de 1 pouce (2,5 cm).



### Guide de sélection de la ceinture coussinée 4 points style Y



	A	B	C	Longueur maximale
Enfant	7 po (18 cm)	5 po (13 cm)	1,5 po (4 cm)	35 po (89 cm)
Adulte	9 po (23 cm)	6 po (15 cm)	2 po (5 cm)	62 po (157 cm)

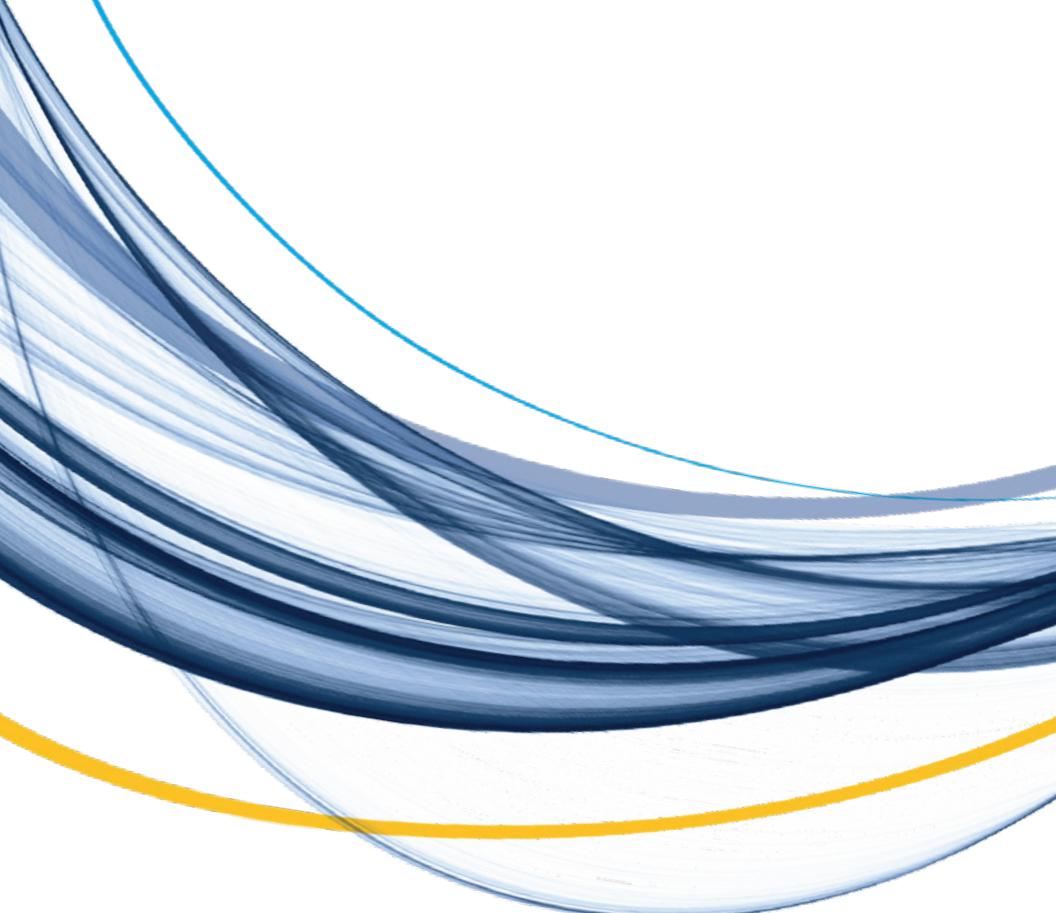
### GARANTIE

Ce produit est couvert par une garantie sur pièces et main d'oeuvre pour une période de douze (12) mois contre tout défaut de fabrication sur les composantes optionnelles et les pièces neuves remplacées par le fournisseur ou par un établissement autorisé, et ce, à compter de la date de livraison ou, le cas échéant, de la date de remplacement. Les Équipements adaptés Physipro Inc. s'engage à réparer ou remplacer les pièces défectueuses durant toute la période de garantie. Pour bénéficier du service de garantie, contactez Les Équipements adaptés Physipro Inc. ou un établissement autorisé. Ne retournez pas ce produit sans consentement préalable. Dans le cas où le service serait considéré insatisfaisant, vous pouvez faire parvenir vos commentaires à l'adresse inscrite dans ce document, accompagné du nom et de l'adresse du fournisseur et de la date de livraison du produit.

### Exclusions et limitations

La présente garantie ne s'applique pas aux produits altérés accidentellement ou intentionnellement, aux produits qui ont fait l'objet d'une utilisation non appropriée, de négligence, d'un mauvais entretien ou d'un mauvais entreposage. De plus, cette garantie ne s'applique pas aux produits endommagés à la suite d'une réparation ou d'une modification réalisées sans le consentement écrit de Les Équipements adaptés Physipro Inc. ou d'un établissement autorisé. Les mêmes restrictions s'appliquent lors d'un endommagement découlant de toute autre circonstance indépendante de la volonté de Les Équipements adaptés Physipro Inc. Enfin, cette garantie ne s'applique pas à l'usure normale des pièces ou au non-respect des indications mentionnées dans le présent document.

**Les Équipements adaptés Physipro Inc. se dégage de toute responsabilité liée aux dommages pouvant être subis au cours du transport.**



## Canada

370, 10e Avenue Sud  
Sherbrooke (Québec) J1G 2R7  
Canada

1 800 668-2252  
[info@physipro.com](mailto:info@physipro.com)



Importateur / Distributeur  
**Société PHYSIPRO**  
Village des entrepreneurs  
461, rue Saint-Léonard  
49000 Angers, France

