



## **PELVIC POSITIONING BELT WITH PLASTIC BUCKLE**

## **CEINTURE DE POSITIONNEMENT AVEC BOUCLE EN PLASTIQUE**

This booklet contains important information about this product. Please give to the owner upon delivery.

Ce livret contient d'importantes informations relatives à ce produit. Veuillez remettre à l'utilisateur à la livraison.



## INTRODUCTION

Physipro Inc. is proud to count you among its customers and would like to thank you for the confidence you have shown by purchasing our product.

This user manual was created to provide you with all the information needed to allow you to use our product in a safe and optimal way.

For all adjustments and settings, we strongly recommend you contact your distributor.

Physipro Inc., relieves itself of all liability should physical injury or property damage occur due to the lack of maintenance or misuse of our product, or from modifications made to the product without the prior written consent of Physipro Inc.

**Physipro Inc., your satisfaction is our highest priority.**

## PRODUCT INFORMATION

Date of purchase : \_\_\_\_\_

Supplier: \_\_\_\_\_

Address : \_\_\_\_\_

Telephone : \_\_\_\_\_

The product presented in this manual may not be an exact representation of your product. However, the instructions provided in this manual are still valid.

**Physipro Inc. reserves the right to modify or change this manual without notice.**

OWNER’S MANUEL– PELVIC POSITIONING BELT WITH PLASTIC BUCKLE ..... 3

    INTRODUCTION ..... 3

    DESCRIPTION ..... 5

    COMPOSITION ..... 5

    RECOMMENDATIONS ..... 5

    WARNINGS ..... 5

    INSTALLATION ..... 6

    MAINTENANCE ..... 7

    WARRANTY ..... 8

MANUEL D’UTILISATION – CEINTURE DE POSITIONNEMENT AVEC BOUCLE EN PLASTIQUE ..... 9

    INTRODUCTION ..... 9

    DESCRIPTION ..... 10

    COMPOSITION ..... 10

    RECOMMANDATIONS ..... 10

    AVERTISSEMENTS ..... 10

    INSTALLATION ..... 11

    ENTRETIEN ..... 12

    GARANTIE ..... 13

## DESCRIPTION

The Pelvic positioning belt with plastic buckle is intended to optimize safety and to improve the occupant's posture. Made with a durable nylon webbing and equipped with a heavy-duty plastic buckle, this lightweight pelvic positioning belt is offered in different widths to ensure it is well adapted to the occupant's body size. This positioning belt provides a single adjustment and has durable steel strap anchor plates for easy installation. Pediatric, Children and Adult models are available.

## COMPOSITION

Nylon strap (1-inch, 1½-inch or 2-inch)

Plastic buckle (1-inch, 1½-inch or 2-inch)

Plastic slide buckle

Steel strap anchor plates

Belt attachment block for round seat rails (option)

This item meets the requirements of California 116 & 117, NFPA 701, CE marking and NF EN1021-1, EN1021-2 norms.

## RECOMMENDATIONS

**To ensure the longevity of your positioning belt, the following precautions should be applied.**

- Before use, it is important to verify the quality and condition of the positioning belt's components.
- Physipro Inc. recommends that a health care professional such as a doctor or therapist, experienced in seating and positioning, be consulted to install, and adjust the positioning belt.
- Clean regularly and inspect the positioning belt's components periodically.
- Remove any foreign object (crumbs, debris, etc.) from the positioning belt.

**It is recommended to consult your doctor or therapist in the month following the installation of a new postural support device to make sure it is efficient.**

## WARNINGS

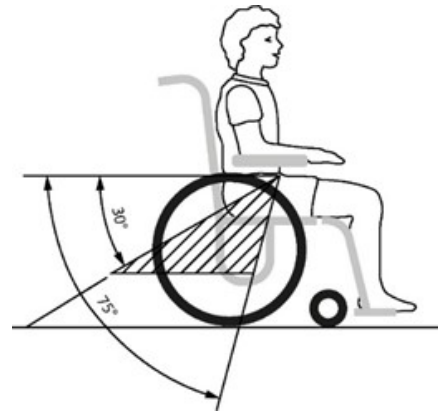
- Physipro Inc. positioning belts are reserved exclusively for use on mobility aids (manual or power wheelchairs).
- Always use the provided mounting hardware to install your positioning belt.
- Never push or lift wheelchair with the positioning belt, doing so may cause the belt to detach from the wheelchair which may result in damage or injury. Always lift wheelchair with the rigid parts of the frame.
- Before use, let the positioning belt get to room temperature to limit discomfort caused by excessively hot or cold surfaces.
- Avoid exposing your positioning belt to extreme cold or heat and avoid prolonged contact to fluids or moisture. Never place near open flame.
- Crash tests have not been conducted on this product and even if the mobility aid in which it is installed has obtained the ISO-717619, it will not be maintained.

## INSTALLATION

Follow the installation procedure that applies to the type of seat rail installed on your wheelchair (round or square tubing).

Before beginning the installation of the pelvic positioning belt, determine the correct location for the belt strap anchor plates on the seat rails.

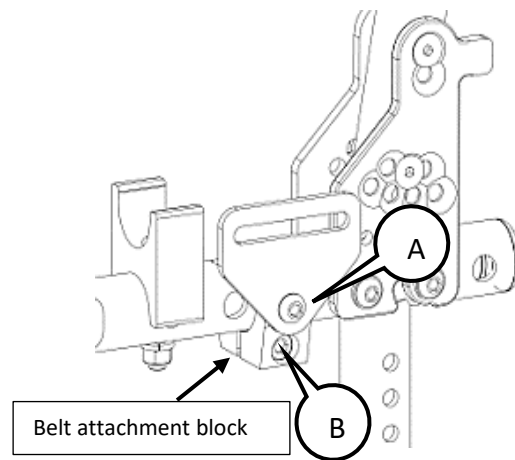
**Note** – The pelvic belt should be in direct contact with the occupant’s lower pelvis and hip bones. The pelvic belt should be positioned at an angle between 45 and 75 degrees to the horizontal.



### Round seat rails

**Required tools:** 4mm and 5 mm Allen keys

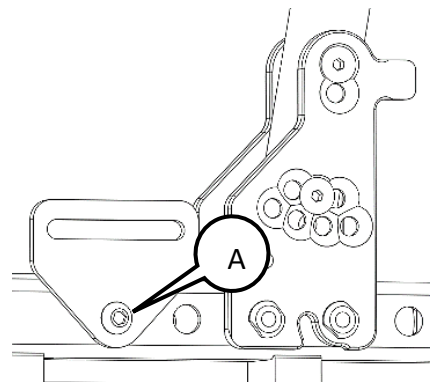
1. Position both parts of the belt attachment block to the seat rail.
2. With a 5mm Allen key, tighten screw **B** firmly.
3. With a 4mm Allen key, secure the anchor plate to the attachment block by fastening screw **A**.
4. Repeat these steps for the other side.



### Square seat rails

**Required tool:** 4mm Allen key

1. Tighten screw **A** with a 4mm Allen key.
2. Repeat these steps for the other side.



**Note** – Make sure both anchor plates are placed in the corresponding adjustment holes of the opposite seat rail.

## Adjusting the pelvic positioning belt

To adjust the length of the positioning belt, slide the belt strap **C** into the plastic slide buckle **D** and tighten or loosen until the belt fits snugly without causing any discomfort.



### WARNINGS

- When using your wheelchair, it is important to always fasten your positioning belt for added protection.
- It is important to adjust your positioning belt to maximize comfort and safety.
- Improper use can result in serious injury or death.

## MAINTENANCE

Regular cleaning eliminates the accumulation of dirt and grime and helps extend the life of your positioning belt.

### Cleaning the pelvic positioning belt

A weekly cleaning is recommended.

1. With a mix of water and a soft soap or neutral detergent, gently wipe the belt.
2. Remove excess moisture by lightly patting the belt with a clean cloth and then let air dry completely.



### WARNING

- Do not submerge in water.
- Never machine wash or dry.
- Do not iron.

## Disposal of Medical Devices

Do not burn or throw away medical devices outside of designated areas.

## WARRANTY

The warranty period for the parts and components of the pelvic positioning belt with plastic buckle is **12 months**.

This limited warranty covers defects in material and workmanship on all the standard or optional parts and components of this product, from the date of shipment, for the duration stated above.

Parts and components that are replaced or repaired under one of these warranties will remain subject to the warranty for the remainder of the warranty period.

Physipro Inc. agrees to repair or replace, free of charge, any defective part or component for the full duration of the warranty period.

### **This warranty does not apply to:**

- a) Products that were misused, neglected or have not been maintained and stored in accordance with the recommendations of the manufacturer.
- b) Products that were intentionally or accidentally altered, or products that have been damaged through repairs or modifications made without the prior written consent of Physipro Inc. or of an authorized retailer.
- c) Normal wear and tear or damages caused by the user such as punctures, tears, or burns.

### Warranty service

If a defect is detected during the warranty period, please contact the retailer from whom you purchased your Physipro Inc. product as soon possible. Please refrain from using your product until an inspection has been made by a qualified technician.

In the event you do not receive satisfactory warranty service, please write directly to Physipro Inc. at the address listed below or send us an e-mail at **[order@physipro.com](mailto:order@physipro.com)**, please include the retailer's name and address, a brief description of the defect, the invoice date, and the products serial number, if applicable. **DO NOT RETURN** product prior to receiving a written return authorization from Physipro Inc.

The defective unit or parts must be returned for warranty inspection within thirty (30) days of the return authorization date at the following address:

***Physipro Inc.***

*370, 10<sup>th</sup> Avenue South, Sherbrooke, Quebec, J1G 2R7*

### Exclusions and limitations

Compliance with the safety precautions and recommendations mentioned in this manual is crucial to avoid injury to the user or other persons. Inadequate or inappropriate adjustments will increase the risk of accident. It is important to thoroughly read the manual before making any adjustments. Physipro Inc. will not be held responsible for bodily injury or property damage caused by misuse or incorrect adjustments made to its product by an unqualified person.

Physipro Inc. disclaims all liability for damages that occur during transportation or are the result of situations beyond its control.

**The foregoing warranty is exclusive and in lieu of all other expressed warranties.**

## INTRODUCTION

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 votre produit en toute sécurité et de façon optimale. Pour tous les ajustements et réglages nécessaires, Physipro Inc. vous demande de vous adresser systématiquement à votre distributeur.

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.**

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Date d'achat : \_\_\_\_\_

Fournisseur : \_\_\_\_\_

Adresse : \_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_

Il se peut que le produit présenté dans le présent manuel ne soit pas une représentation exacte du produit que vous avez en main. Cependant, les instructions fournies dans le présent manuel sont néanmoins valides pour votre produit.

**Physipro Inc. se réserve le droit de modifier ce manuel sans préavis.**

## DESCRIPTION

La ceinture de positionnement avec boucle en plastique est conçue pour optimiser la sécurité et améliorer la posture de l'utilisateur. Fabriquée à partir de nylon durable, cette ceinture est équipée d'une boucle en plastique légère et robuste. Disponible en différentes largeurs pour mieux s'adapter à la morphologie de l'utilisateur. Cette ceinture offre un ajustement unique pour le positionnement de la boucle et est munie de plaques d'ancrage en acier robuste pour faciliter l'installation sur le fauteuil.

Disponible en modèles pédiatrique, pour enfant et pour adulte.

Cet article répond aux exigences California 116 & 117, NFPA701 et aux normes NF EN1021-1, EN1021-2 et CE.

## COMPOSITION

Courroie en nylon (1 po, 1½ po ou 2 po)

Boucle en plastique (1 po, 1½ po ou 2 po)

Boucle coulissante en plastique

Plaques d'ancrage en acier

Bloc de support pour longerons ronds (option)

## RECOMMANDATIONS

**Pour prolonger la durée de vie votre ceinture de positionnement, les précautions ci-dessous devraient être appliquées :**

- Avant utilisation, il est important de vérifier la qualité et la condition des composants de la ceinture de positionnement;
- Physipro Inc. vous recommande de consulter votre ergothérapeute ou professionnel de la santé afin d'installer et d'ajuster la ceinture de positionnement;
- Nettoyer régulièrement et inspecter périodiquement la condition de la ceinture de positionnement;
- Veiller également à l'absence de tout corps étranger (miettes, débris, etc.) sur la ceinture de positionnement.

**Il est recommandé de consulter votre thérapeute dans le mois suivant l'installation d'un nouveau support postural pour s'assurer de son efficacité.**

## AVERTISSEMENTS

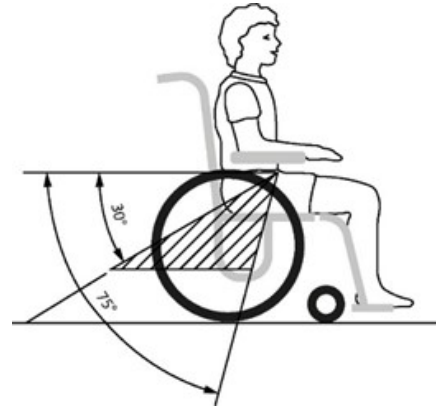
- Les ceintures de positionnement offertes par Physipro Inc. sont réservées exclusivement à l'utilisation sur une aide technique à la mobilité (fauteuil à propulsion manuelle ou électrique);
- Utiliser toujours la quincaillerie fournis avec la ceinture de positionnement pour l'installation;
- Ne jamais soulever le fauteuil roulant par la ceinture de positionnement, celle-ci risque de se détacher, des bris ou des blessures pourraient survenir. Utilisez plutôt les éléments rigides du châssis;
- Avant utilisation, laisser la ceinture de positionnement à température ambiante pour éviter un inconfort dû à la chaleur ou le froid;
- Éviter d'exposer la ceinture de positionnement au froid ou à la chaleur extrêmes et éviter les contacts humides prolongés. Ne jamais placer près d'une flamme nue;
- Les tests de collision n'ont pas été effectués sur ce produit et même si l'aide technique à la mobilité sur laquelle il est installé a obtenu ISO-717619, l'ISO ne sera pas maintenue.

## INSTALLATION

Consulter la procédure d'installation appropriée selon le type de longeron de siège de votre fauteuil roulant (rond ou carré).

Avant de débiter l'installation de la ceinture de positionnement, déterminez l'emplacement des plaques d'ancrage sur les longerons.

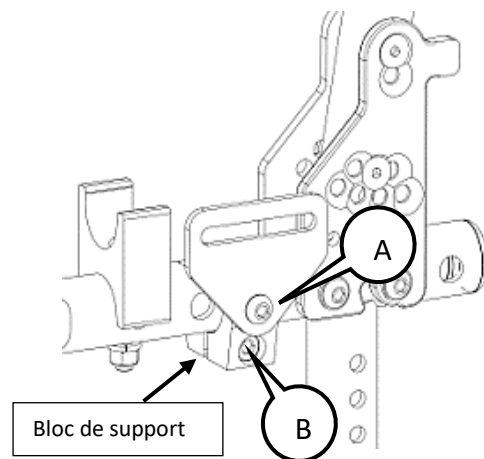
**Note** – La ceinture pelvienne doit être en contact direct avec la partie inférieure du bassin et les hanches de l'occupant. La ceinture pelvienne doit être positionnée à un angle compris entre 45 et 75 degrés par rapport à l'horizontale.



### Longerons ronds

**Outils nécessaires** : clés Allen de 4 mm et 5 mm

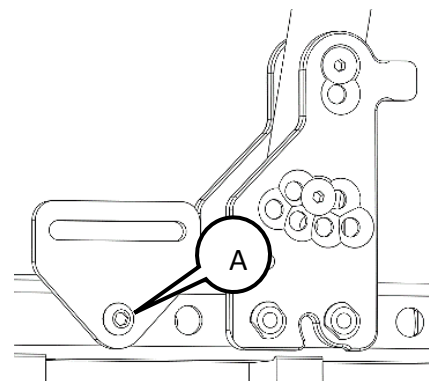
1. Positionnez les deux parties du bloc de support sur le longeron;
2. Serrez la vis **B** avec une clé Allen de 5 mm;
3. Fixez la plaque d'ancrage de la ceinture au bloc de support en resserrant la vis **A** avec un clé Allen de 4 mm;
4. Répétez ces étapes pour l'autre côté.



### Longerons carrés

**Outil nécessaire** : clé Allen de 4 mm

1. Serrez la vis **A** avec une clé Allen de 4 mm;
2. Répétez ces étapes pour l'autre côté.



**Note** – Assurez-vous que les deux plaques d'ancrage de la ceinture sont placées dans les trous de réglage correspondants du longeron de siège opposé.

## Ajuster la ceinture de positionnement

Pour ajuster la longueur de la ceinture, vous devez faire coulisser la courroie **C** dans la boucle de plastique **D** de façon à allonger ou à raccourcir la ceinture.



### AVERTISSEMENTS

- Lors de vos déplacements, nous recommandons de toujours boucler votre ceinture de positionnement pour une protection accrue.
- Il est très important d'ajuster la ceinture correctement pour maximiser votre confort et votre sécurité.
- Une utilisation inadéquate peut entraîner des blessures graves voire mortelles.

## ENTRETIEN

Un nettoyage régulier élimine la saleté et permet de prolonger la durée de vie de votre ceinture de positionnement.

### Nettoyage de la ceinture de positionnement

Un nettoyage hebdomadaire est recommandé.

1. Avec un mélange d'eau et de savon doux ou de détergent neutre, essuyez légèrement la ceinture de positionnement;
2. Éponger doucement la ceinture avec un chiffon propre pour absorber le surplus d'humidité et laisser sécher complètement à l'air libre.



### AVERTISSEMENTS

- Ne pas submerger dans l'eau.
- Ne jamais laver ou sécher à la machine.
- Ne pas repasser.

## Élimination des dispositifs médicaux

Ne pas brûler ou jeter dans la nature des dispositifs médicaux dans la nature ou en dehors des lieux dédiés.

## GARANTIE

La période de garantie des pièce(s) et composante(s) de ceinture de positionnement avec boucle en plastique est **12 mois**.

Cette garantie limitée couvre les pièces et la main-d'œuvre contre tout défaut de fabrication sur les pièces et composantes de base et optionnelles de ce produit, pour les durées indiquées ci-dessus, et ce, à compter de la date d'expédition.

Les pièces et les composantes faisant l'objet d'une réparation ou d'un remplacement en application de l'une de ces garanties demeurent assujettis à celle-ci pour la durée restante de la garantie.

Physipro Inc. s'engage à réparer ou remplacer les pièces défectueuses sans frais durant toute la période de garantie.

### **Physipro Inc. ne couvre pas :**

- a) Les produits qui ont fait l'objet d'une utilisation non appropriée, de négligence ou qui n'ont pas été entretenus, ni entreposés conformément aux recommandations du fabricant.
- b) Les produits altérés accidentellement ou intentionnellement ou les produits endommagés à la suite d'une réparation ou d'une modification réalisée sans le consentement écrit de Physipro Inc. ou d'un établissement autorisé.
- c) L'usure normale des pièces ou tout dommage causé par l'utilisateur tel que des déchirures ou des brûlures.

### **Pour le service de garantie**

En cas de défaut survenant pendant la période de garantie, contactez immédiatement le revendeur auprès duquel vous avez acheté votre produit. Le produit ne doit pas être utilisé ou modifié avant l'inspection du réparateur désigné.

Dans le cas où vous ne recevez pas un service satisfaisant, s'il vous plaît écrivez directement à Physipro Inc., à l'adresse écrite ci-dessous ou par courriel à [info@physipro.com](mailto:info@physipro.com), veuillez inclure le nom et l'adresse du fournisseur, une courte description du défaut, la date de facturation ainsi que du numéro de série du produit, s'il y a lieu. Ne retournez pas ce produit sans avoir obtenu l'autorisation de retour écrite par Physipro Inc.

Les pièces ou unités défectueuses doivent être retournées pour inspection dans les trente (30) jours suivant la date d'autorisation de retour à l'adresse suivante :

***Physipro Inc.***

*370, 10<sup>e</sup> Avenue Sud, Sherbrooke (Québec) J1G 2R7.*

### **Exclusion et Limitation**

Le respect des précautions et recommandations de sécurité mentionné dans ce manuel est primordial afin d'éviter toutes blessures à l'utilisateur et à autrui. Le réglage inadéquat ou erroné augmente les risques d'accident. Avant de procéder aux réglages, il est important de lire attentivement l'ensemble du contenu de ce manuel. Physipro Inc. ne sera pas tenu responsable de dommages corporels ou matériels découlant d'une mauvaise utilisation ou de réglages non professionnels.

Physipro Inc. se dégage de toute responsabilité liée aux dommages pouvant être subis au cours du transport ou l'endommagement découlant de toute autre circonstance indépendante de la volonté de Physipro Inc.

**La présente garantie est exclusive et remplace toute autre garantie exprimée.**



# PHYSIPRO

[www.physipro.com](http://www.physipro.com)

## Canada

370, 10<sup>e</sup> avenue Sud  
Sherbrooke (Québec) J1G 2R7  
Canada

T. 1 800 668-2252  
F. 819 565-3337  
[info@physipro.com](mailto:info@physipro.com)  
[order@physipro.com](mailto:order@physipro.com)



## Europe

Importateur/Distributeur :  
Société PHYSIPRO  
Village des Entrepreneurs  
461 Rue Saint Léonard  
49000 ANGERS - France

T. 02 41 69 38 01  
F. 02.41.69.43.32  
[contact@physipro.fr](mailto:contact@physipro.fr)