



**THUASNE®**

CATALOGUE  
**ORTHOPÉDIE**  
**2024**

MÉTROPOLE  
ET OUTRE-MER



N° CLIENT

DÉLÉGUÉ THUASNE

TÉL.

# ■ PRISE DE MESURES

## COU



Mesurer le tour de cou

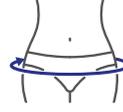


Mesurer la hauteur de cou, tête droite, de la trachée au menton

## DOS



Mesurer le tour de taille au niveau du nombril



Mesurer le tour de hanches

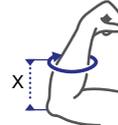
## ÉPAULE - COUDE



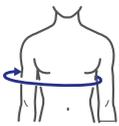
Mesurer la longueur du coude au début des phalanges



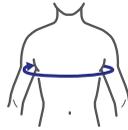
Mesurer le tour de bras au niveau du biceps



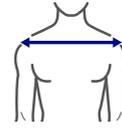
Mesurer la circonférence X cm sous le coude



Mesurer la circonférence sous la poitrine avec le bras lésé



Mesurer le tour de poitrine



Mesurer la largeur d'épaule

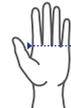
## POIGNET - DOIGTS



Mesurer la circonférence du poignet



Mesurer la circonférence du pouce



Mesurer la largeur de la main au niveau des métacarpes



Mesurer la circonférence de l'index à la base de l'ongle



Mesurer la distance entre le bout du doigt lésé et le poignet

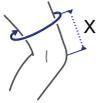
## GENOU - MOLLET



Mesurer la circonférence du genou au milieu de la rotule, genou en légère flexion



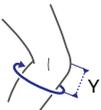
Mesurer la circonférence du mollet X cm en-dessous de la tête de la fibula



Mesurer la circonférence de la cuisse au plus fort ou à X cm au-dessus du genou



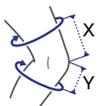
Mesurer la largeur du genou



Mesurer la circonférence du mollet Y cm en-dessous du genou



Mesurer la taille



Mesurer la circonférence de la cuisse X cm au-dessus du genou et le tour du mollet Y cm en-dessous du genou



Mesurer la hauteur sol-entrejambe

## CHEVILLE - PIED



Mesurer la circonférence de la cheville au-dessus de la malléole



Mesurer la circonférence du cou-de-pied



Longueur de pied (cm)



Pointure (EUR)

# INFORMATIONS PRATIQUES



## Service client France métropole

Nos conseillers, basés à Saint-Étienne, vous accueillent :  
**du lundi au vendredi de 8H30 à 18H30 sans interruption.**  
Par téléphone : **04 77 81 40 42**  
Par e-mail : **back-office@thuasne.fr**



## Service conseil

Pour toutes demandes d'ordre technique, notre équipe conseil est à votre disposition :  
**du lundi au vendredi de 8H30 à 18H30 sans interruption.**  
Téléphone : **04 77 81 40 40**  
E-mail : **service.conseil@thuasne.fr**



## Comment passer commande

Par téléphone : **04 77 81 40 42** ; par e-mail : **commande@thuasne.fr**  
Par **Thuasne Care®** ; par **Pharma ML**  
Après de votre **commercial de secteur**  
Pour toute commande, merci de vous munir de votre code client



## Service client sur-mesure

Nos conseillers, basés à Saint-Étienne, vous accueillent :  
**du lundi au vendredi 8H30 à 12H et de 13H30 à 17H30.**  
Par téléphone : **04 77 81 11 16**  
Par e-mail : **sur-mesure@thuasne.fr**



## EXPÉDITIONS ET LIVRAISONS

**Commandes** ..... **Délai d'expédition** ..... **Délai de livraison**

Expédition le jour même  
si commande avant 15H

24H\*/48H

**LIVRAISON**

**Le samedi matin**

Oui (sous réserve que la zone  
soit desservie par le transporteur)

\*96 % des commandes sont livrées à J+1 – Données partenaires

### Retour\*

Vous souhaitez effectuer un retour ou un échange de produit, vous bénéficiez d'un délai de 30 jours à réception.  
Contactez notre Service Client pour obtenir votre bon de retour et connaître vos conditions de remboursement. Le produit doit être retourné neuf, jamais porté et dans son emballage d'origine.

### Facture

Faites un geste pour la planète, choisissez la dématérialisation de vos factures.  
Retrouvez l'ensemble de vos factures sur votre espace client Thuasne Care®.

\*Pour tout retour sans accord préalable ou sans bon de retour dans le colis, un abattement de 100 % sera appliqué.

Chers partenaires,

Nous sommes heureux de vous partager ce catalogue reprenant l'ensemble de nos solutions orthopédiques.

À nouveau en 2023, nous avons fait preuve de résilience afin de vous délivrer nos solutions, dans un contexte inflationniste aussi bien pour les matières premières et leur acheminement, que l'énergie et les salaires. Du fil à la livraison, notre modèle d'ETI\* française intégrée nous a permis d'en limiter les impacts et de rester fidèle à nos engagements.

Plus que jamais, Thuasne® s'engage à vos côtés, en tant que partenaire solide, à fournir des solutions innovantes, efficaces et cliniquement prouvées pour permettre aux patients d'être traités, de retrouver leur mobilité et qualité de vie. En effet, nous menons aujourd'hui plus de 30 études cliniques, biomécaniques et médico économiques.

Nous vous donnons rendez-vous tout au long de l'année pour découvrir le fruit du travail de nos équipes de recherche et développement, marketing, design et industrielles.

Plus particulièrement en 2024, notre volonté est de vous apporter un ensemble de services et de formations afin de mieux vous accompagner au quotidien. Et bien entendu, nous restons mobilisés pour la digitalisation de la santé.

Enfin, nous nous donnons les moyens d'être un acteur responsable et nous sommes fiers de vous annoncer l'obtention de la médaille d'argent pour le certificat Ecovadis.

Tous ces projets sont autant de promesses d'un engagement à vos côtés.

Nous vous remercions pour votre confiance et vous souhaitons une belle année 2024.

**Delphine Hanton**  
Directrice Générale



**Elizabeth Ducottet**  
Président Directeur Général



# Le Groupe **Thuasne**<sup>®</sup> a 175 ans

C'est à Saint-Étienne qu'est ancré le savoir-faire du Groupe Thuasne<sup>®</sup> qui, depuis plus de 175 ans, imagine, développe et fabrique des dispositifs médicaux permettant à chacun de devenir acteur de sa propre santé. Fruit de l'histoire partagée de 6 générations d'entrepreneurs, Thuasne<sup>®</sup> propose dans plus de 100 pays des solutions de santé concrètes, simples, adaptées et innovantes, au service de la mobilité.

Notre expertise s'adresse aux patients dans les domaines de l'orthopédie (ceintures, orthèses), de la compression médicale (phlébologie, lymphologie, cicatrisation), de la féminité (prothèses externes de sein, lingerie) et du maintien à domicile.

## **Thuasne**<sup>®</sup> aujourd'hui c'est ...



**2 400**  
collaborateurs  
dans le monde



Un chiffre d'affaires de  
**265 M€**  
en 2022



**50 %**  
du chiffre d'affaires  
réalisé à l'international



Une présence  
commerciale dans  
**100 pays**



**15**  
sites industriels en  
Europe et aux États-Unis



**22 000**  
clients professionnels



**30 à 40**  
nouvelles références  
proposées par an



Une orthèse vendue toutes  
**les 2 secondes**  
dans le monde



**15 millions**  
de kilomètres de fils tricotés



**5 700**  
kilomètres de tissu produits par an

# SOMMAIRE

LA GAMME IMPACT .....	6
COU .....	8
DOS - TRONC .....	14
COUDE - ÉPAULE .....	28
POIGNET - POUCE .....	38
GENOU .....	48
CHEVILLE .....	70
PIED .....	82
JUNIOR & AUTRES GAMMES .....	88
SUR-MESURE PATIENT .....	94
OUTILS .....	98

Les produits présents dans ce document, sont des dispositifs médicaux de classe I. Lire attentivement les notices avant utilisation pour les indications et contre-indications. Lorsque le DM est pris en charge par l'assurance maladie, un tarif LPPR est indiqué ; dans le cas contraire le DM n'est pas pris en charge. 2023 - 07.



Hors indication contraire, fabricant :  
**Thuasne** 120, rue Marius AUFAN  
92300 Levallois-Perret - France.

Photos : Studio Caterin, Martin Colombet, Nata-Lia/Shutterstock.com, Master 1305/Shutterstock.com.

*L'essentiel  
de l'orthopédie*



# Notre gamme **IMPACT**

## ■ COU



**Ortel C1 Classic**  
Collier souple  
p. 12

## ■ DOS



**LombaStart**  
Ceinture de soutien  
lombaire double sanglage  
p. 23



**LombaFirst**  
Ceinture de soutien  
lombaire simple sanglage  
p. 24

## ■ POIGNET



**Manurhizo**  
Attelle d'immobilisation  
poignet-pouce  
p. 44



**Manulmmo® Open**  
Attelle d'immobilisation  
de poignet à ouverture totale  
p. 42



**LePoignet**  
Attelle d'immobilisation  
du poignet  
p. 43

## ■ GENOU



**Genu Dynastab®**  
Genouillère ligamentaire  
articulée  
p. 62



**GenuStart® Ice**  
Genouillère de cryothérapie  
p. 69



**Ligacast®**  
Attelle stabilisatrice  
de cheville  
p. 76

# Le saviez-vous ?

**10 à 20 %**  
de la population



adulte est touchée par des douleurs au cou<sup>(1)</sup>. Le cou est l'une des parties du corps la plus touchée par les TMS (troubles musculo-squelettiques) au bureau<sup>(2)</sup>

Sur 1 an,  
**42 à 63 %**

des personnes ayant un emploi de bureau se plaignent de cervicalgie<sup>(3)</sup>



## COLLIER CERVICAL : QUELS BÉNÉFICES ?

Le collier cervical immobilise ou limite plus ou moins fortement l'amplitude des mouvements de rotation et/ou flexion de la colonne cervicale.

Il agit à différents niveaux :

- 1 Effet antalgique**  
Par limitation des mouvements et sollicitations mécaniques douloureux<sup>(4)</sup>
- 2 Effet décontracturant**  
Par augmentation de la chaleur locale, qui favorise le relâchement musculaire<sup>(4)</sup>
- 3 Limitation/immobilisation du rachis cervical**  
Varie en fonction du degré de rigidité<sup>(4)</sup>
- 4 Stimule la proprioception**  
Par renforcement des sensations de contrôle du rachis cervical<sup>(4)</sup>

(1) Sinnott PL, Dally SK, Trafton J, Goulet JL, Wagner TH. Trends in diagnosis of painful neck and back conditions, 2002 to 2011. *Medicine (Baltimore)*. 2017 May;96(20):e6691.

(2) Côté P, Cassidy JD, et al. The annual incidence and course of neck pain in the general population: a population-based cohort study. *Pain*. 2004 Dec;112(3):267-73.

(3) Xiaoqi Chen and others, Workplace-Based Interventions for Neck Pain in Office Workers: Systematic Review and Meta-Analysis, *Physical Therapy*, Volume 98, Issue 1, January 2018, Pages 40-62.

<https://doi.org/10.1093/ptj/pzx101>

(4) Données internes de marquage CE.

# LE COU

Quelle solution pour  
quelle pathologie ?

## Quelles prescriptions ?

### COLLIER

## Quelles indications ?

Torticolis  
Usage postopératoire

Structure souple  
Mousse

Effet proprioceptif  
● ○ ○ ○

Ortel C1 Classic



page  
**12**

Ortel C1 Anatomic



page  
**12**

Torticolis  
Névralgie cervicobrachiale

Structure semi-rigide  
Mousse + plastique

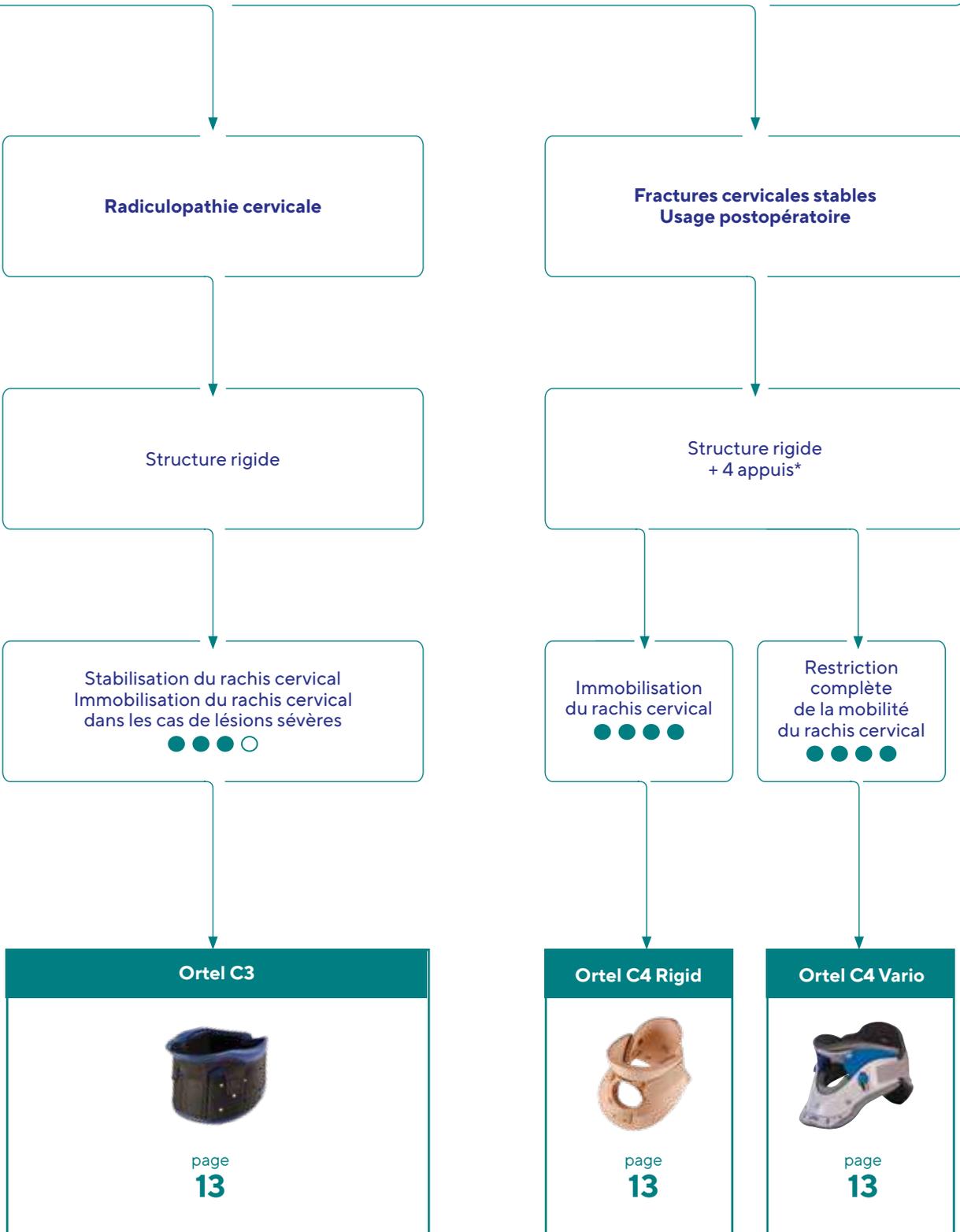
Stabilisation du rachis cervical  
● ● ○ ○

Ortel C2 Plus



page  
**12**

## COLLIER



\* Appuis mentonnier, sternal, occipital et dorsal

Notre gamme  
**IMPACT**



## Ortel C1 Classic

Collier souple

### INDICATIONS

- Torticolis
- Arthrose cervicale
- Syndrome cervical
- Syndrome de la tête tombante
- Coup du lapin léger/entorse légère
- Usage postopératoire
- Rééducation après le port d'un collier cervical rigide

### Patient cible

Personnes souffrant de torticolis  
Patients en conditions postopératoires

### À RETENIR

**Maintien léger** : mousse de soutien souple  
**Confort** : housse de confort amovible et lavable  
**Facilité de mise en place** : réglage précis par auto-agrippant



Couleur Beige				
0 24 - 29 cm	3111790069348	DISPONIBLE PROCHAINEMENT	3111790069355	3111790069362
1 28 - 33 cm	3111790069379	3111790088523	3111790069386	3111790069393
2 34 - 39 cm	3111790069409	3111790088530	3111790069416	3111790069423
3 40 - 46 cm	-	3111790088547	3111790069430	3111790069447

L.P.P.R. TTC **9,25 €**

## Ortel C1 Anatomic

Collier souple anatomique

### INDICATIONS

- Torticolis
- Arthrose cervicale
- Syndrome cervical
- Syndrome de la tête tombante
- Coup du lapin léger/entorse légère
- Usage postopératoire
- Rééducation après le port d'un collier cervical rigide

### Patient cible

Personnes souffrant de torticolis  
Patients en conditions postopératoires

### À RETENIR

**Maintien léger** : mousse de soutien souple de forme anatomique  
**Confort** : housse de confort amovible et lavable  
**Facilité de mise en place** : réglage précis par auto-agrippant



	6 cm		7,5 cm		9 cm		11 cm	
	Beige	Bleu	Beige	Bleu	Beige	Bleu	Beige	Bleu
0 24 - 29 cm	3111790069454	3111790069461	DISPONIBLE PROCHAINEMENT		3111790069478	3111790069485	3111790069492	3111790069508
1 28 - 33 cm	3111790069515	3111790069522	3111790088615	3111790088646	3111790069539	3111790069546	3111790069553	3111790069560
2 34 - 39 cm	3111790069577	3111790069584	3111790088622	3111790088653	3111790069591	3111790069607	3111790069614	3111790069621
3 40 - 46 cm	-	-	3111790088639	3111790088660	3111790069638	3111790069645	3111790069652	3111790069669

L.P.P.R. TTC **9,25 €**

## Ortel C2 Plus

Collier semi-rigide

### INDICATIONS

- Torticolis
- Arthrose cervicale
- Syndrome cervical
- Syndrome de la tête tombante
- Coup du lapin léger/entorse légère
- Névralgie cervicobrachiale
- Rééducation après le port d'un collier cervical rigide

### Patient cible

Personnes souffrant de torticolis ou de névralgie cervicobrachiale  
Patients en conditions postopératoires

### À RETENIR

**Stabilisation de la zone cervicale** : structure interne de soutien semi-rigide  
**Confort** : mousse de soutien compacte de forme anatomique et housse amovible et lavable  
**Facilité de mise en place** : réglage précis par auto-agrippant



	6 cm		7,5 cm		9 cm		11 cm	
	Beige	Bleu	Beige	Bleu	Beige	Bleu	Beige	Bleu
0 24 - 29 cm	3111790069126	3111790069133	DISPONIBLE PROCHAINEMENT		3111790069140	3111790069157	3111790069164	3111790069171
1 28 - 33 cm	3111790069188	3111790069195	3111790088554	3111790088585	3111790069201	3111790069218	3111790069225	3111790069232
2 34 - 39 cm	3111790069249	3111790069256	3111790088561	3111790088592	3111790069263	3111790069270	3111790069287	3111790069294
3 40 - 46 cm	-	-	3111790088578	3111790088608	3111790069300	3111790069317	3111790069324	3111790069331

L.P.P.R. TTC **13,10 €**



## Ortel C3

Collier cervical rigide

### INDICATIONS

- Radiculopathie cervicale
- Spondylose cervicale
- Fractures cervicales stables
- Usage postopératoire
- Coup du lapin

### Patient cible

Patients souffrant de radiculopathie cervicale

### À RETENIR

**Stabilisation et immobilisation** : structure rigide avec appui mentonnier de forme anatomique

**Confort et respirabilité** : capitonnage des bords en contact avec la peau, perforations pour la circulation de l'air

**Facilité d'ajustement** : réglage précis en hauteur par auto-agrippant (de 9 cm à 13 cm)

**Facilité de mise en place** : réglage précis par auto-agrippant



1	28 - 33 cm	3111790237792
2	34 - 39 cm	3111790237808
3	40 - 46 cm	3111790237822

L.P.P.R. TTC

15,71 €



## Ortel C4 Rigid

Collier cervical rigide

### INDICATIONS

- Radiculopathie cervicale
- Spondylose cervicale
- Fractures cervicales stables
- Usage postopératoire
- Coup du lapin

### Patient cible

Patients souffrant de fractures cervicales stables  
Patients en conditions postopératoires

### À RETENIR

**Stabilisation et ciblage précis de la zone cervicale douloureuse** : structure de soutien rigide et renforcée avec appuis mentonnier, sternal, occipital et dorsal haut

**Adaptable à la morphologie** : coque moulée antérieure et postérieure de forme anatomique

**Utilisable en imagerie médicale** : composants radiotransparents

**Accès facilité à la trachée** : ouverture trachéale



S	7,50 - 8,75 cm	3111790069676
M	8,75 - 10 cm	3111790069683
L	10 - 11,25 cm	3111790069690
XL	11,25 - 12,50 cm	3111790070962

L.P.P.R. TTC

18,77 €



## Ortel C4 Vario

Collier cervical rigide

### INDICATIONS

- Pathologies traumatiques : entorse, immobilisation postopératoire
- Pathologies dégénératives : arthrose cervicale

### Patient cible

Patients souffrant de fractures cervicales stables  
Patients en conditions postopératoires

### À RETENIR

**Immobilisation et ciblage précis de la zone cervicale douloureuse** : structure de soutien rigide et renforcée avec appuis mentonnier, sternal, occipital et dorsal haut avec coque postérieure

**Confort** : renfort en mousse amovible et lavable

**Adaptable à la morphologie** : coque moulée antérieure et postérieure de forme anatomique

**Accès facilité à la trachée** : ouverture trachéale



<b>TAILLE UNIQUE</b>	4035459274036
----------------------	---------------

L.P.P.R. TTC

18,77 €



# Le saviez-vous ?

## Le mal de dos | Un enjeu de santé publique

Notre dos est sollicité

### 93% des français

déclarent avoir déjà eu **des problèmes de dos**<sup>(1)</sup>



Risque de passage à la **chronicité** dans 7% des cas<sup>(3)</sup>

### 2/3 des lombalgiques sont des femmes

<sup>(2)</sup>

**1 lombalgie** sur 5 entraîne un arrêt de travail<sup>(4)</sup>

Le mouvement

est **le traitement premier**

La **Haute Autorité de Santé** recommande la prise en charge de la douleur et la reprise et le maintien de ses activités quotidiennes<sup>(8)</sup>

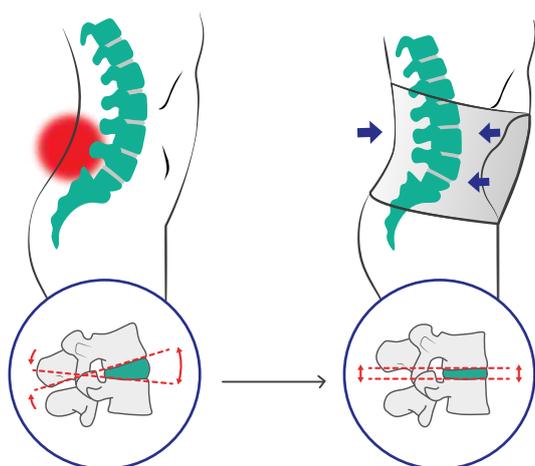


## La ceinture lombaire au service du mouvement

**Pour favoriser  
la reprise d'activité,  
la HAS mentionne**

**« LA POSSIBILITÉ DU PORT  
D'UNE CEINTURE LOMBAIRE  
POUR AIDER À LA REPRISE D'ACTIVITÉ (AE) »<sup>(5)</sup>**

### QUELS BÉNÉFICES ?<sup>(6)(7)</sup>



#### **Soulager la zone lombaire**

#### **Augmentation de la pression intra-abdominale**

- Effet antalgique par compression
- Meilleure répartition de la charge sur les disques intervertébraux

#### **Imposer une attitude antalgique (rappel postural)**

#### **Limiter les mouvements extrêmes douloureux**

#### **Faciliter la remobilisation précoce**

#### **Réduire l'appréhension à l'activité quotidienne**

(1) Baromètre BVA pour l'Assurance Maladie, « Connaissances et attitudes vis-à-vis de la lombalgie - Regards croisés grand public-médecins généralistes », juillet 2017.

(2) Allaert, François. (2012). Les patients lombalgiques en pharmacie, l'étude Palombie. Actualités Pharmaceutiques. 51, 49-52. 10.1016/S0515-3700(12)71242-9.

(3) Source : « Quelques éléments d'information destinés aux professionnels de santé concernant le patient atteint de Lombalgie commune après avis de la HAS », Assurance Maladie - 02 - Octobre 2017.

(4) Cherin P., de Jaeger, C. (2011). « La lombalgie chronique : actualités, prise en charge thérapeutique », Médecine & Longévité. 3, 137-149. 10.1016/j.mlong.2011.08.002.

(5) Larivière C, Caron JM, Preuss R, Mecheri H. The effect of different lumbar belt designs on the lumbopelvic rhythm in healthy subjects. BMC Musculoskelet Disord. 2014 Sep 19;15:307.

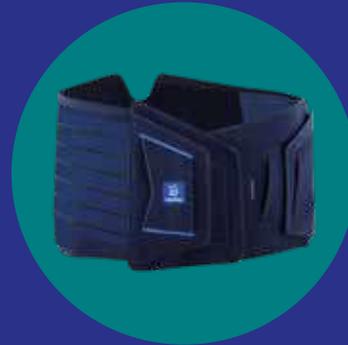
(6) Hekmatfard M, Sanjari MA, Maroufi N, Saeedi H, Ebrahimi E, Behtash H. A Preliminary Study of the Objective Measurement of Compliance Rates for Semirigid Lumbar-Support Use in Patients with Chronic Nonspecific Low Back Pain: How Important Is the Compliance Rate? Asian Spine J. 2017 Oct;11(5):748-755.

(8) ANAES, Diagnostic, prise en charge et suivi des malades atteints de lombalgie chronique - Service des recommandations et références professionnelles - Décembre 2000.

# DIMINUTION DE LA DOULEUR ET RETOUR RAPIDE À L'ACTIVITÉ en utilisant une ceinture lombaire

Efficacité de la ceinture lombaire  
**Lombacross Activity**  
dans la douleur lombaire subaiguë

Une étude clinique ouverte,  
multicentrique et randomisée<sup>(1)</sup>



## Objectifs

Évaluation clinique et économique d'une Ceinture de Soutien Lombaire Thuasne®

## Méthodologie



## RÉSULTATS

4 résultats majeurs



Service médical rendu<sup>(7)</sup>

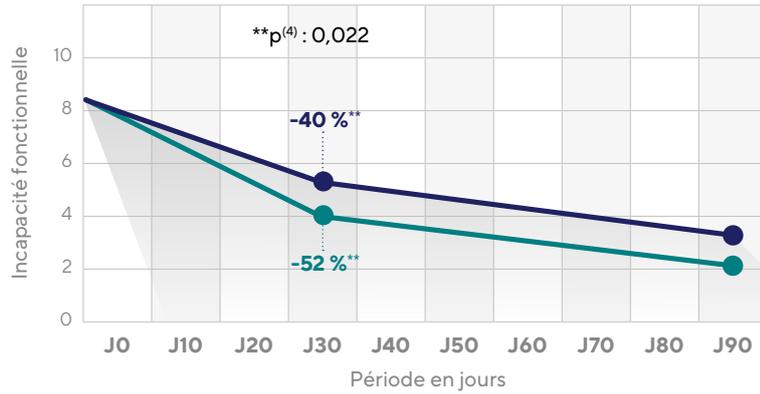
- ✓ Une **diminution** plus rapide et plus importante de l'**intensité de la douleur**<sup>(5)</sup>
- ✓ Une **récupération fonctionnelle** plus rapide et plus étendue<sup>(6)</sup>
- ✓ Une **économie moyenne de 200 €** sur le coût du traitement<sup>(2)</sup>
- ✓ Un **très fort taux de satisfaction** du port de la ceinture : 93,7 %<sup>(3)</sup>

(1) Calmels P et al. Effectiveness of a Lumbar Belt in Subacute Low Back Pain: An Open, Multicentric, and Randomized Clinical Study. Spine. 2009 ; 34(3) : 215-220.  
(2) AREMIS. Efficacité et coût de la contention lombaire Lomba-Cross Activity Thuasne®, Septembre 2006.  
(3) «Fateme Azadinia, PhD candidate, Esmail Ebrahimi Takamjani, PhD, Mojtaba Kamyab, PhD, Mohamad Parnianpour, PhD, Jacek Cholewicki, PhD, Nader Maroufi, PhD» - Spine J. 2016 Dec 14.  
(4) La valeur de significativité minimale pour le p est de 0,05. Plus la valeur est basse, meilleure est la significativité du résultat de l'étude.  
(5) Score EIFEL : Échelle d'Incapacité Fonctionnelle pour l'Évaluation des Lombalgies.  
(6) Score EVA : Échelle Visuelle Analogique.  
(7) Les Avis de la CNEDIMTS ARTICLE HAS - Mis en ligne le 15 sept. 2009 - Mis à jour le 04 mars 2010.

### Évolution du score EIFEL<sup>(5)</sup> entre J0 et J90

Groupe avec ceinture/  
groupe avec traitement usuel

G1 (Lombacross Activity) —  
G2 (groupe témoin) —

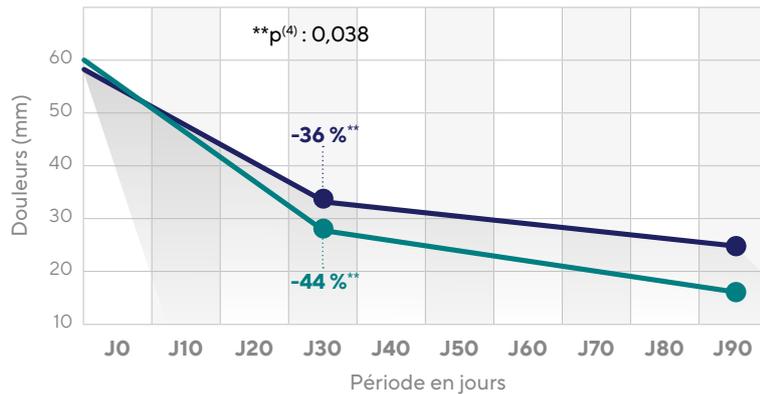


**Amélioration fonctionnelle statistiquement significative**  
dès le 1<sup>er</sup> mois pour le groupe avec ceinture, persistante à J90

### Évolution du score EVA<sup>(6)</sup> entre J0 et J90

Groupe avec ceinture/  
groupe avec traitement usuel

G1 (Lombacross Activity) —  
G2 (groupe témoin) —



**Diminution de la douleur statistiquement significative**  
dès le 1<sup>er</sup> mois pour le groupe avec ceinture, persistante à J90

### Effet comparé de l'activité des muscles abdominaux

Avec et sans ceinture lombaire souple chez des lombalgiques chroniques

CL. HAMONET, C. MEZIERE - Rhumatologie, 1993.45, 7, 165-170

Dans **92%** des cas :  
activité musculaire **maintenue ou augmentée**

Redistribution de l'activité musculaire à long terme

# DIMINUTION DE LA DOULEUR DANS LA PLUPART DES SITUATIONS DE VIE QUOTIDIENNE

en utilisant des ceintures spéciales  
femmes enceintes



## Objectifs

Grossesse et douleur pelvienne : analyse des effets de la ceinture pelvienne sur la douleur <sup>(1)</sup>

## Méthodologie

Étude randomisée<sup>(1)</sup>

**46 femmes**  
enceintes

9 semaines en moyenne



### GROUPE A

**38 femmes enceintes souffrant de douleurs pelviennes** ayant porté une ceinture.

Ce groupe a été séparé en deux groupes randomisés :

**A1** : Femmes enceintes ayant porté l'Ortel P

**A2** : Femmes enceintes ayant porté la Lombamum<sup>®</sup>



### GROUPE B

**Femmes enceintes souffrant de douleurs pelviennes** et n'ayant pas porté de ceinture

## RÉSULTATS PROUVÉS



Après, en moyenne, 9 semaines de port :  
**Baisse de l'intensité de la douleur globale de 20 mm<sup>(2)</sup>**



**Baisse de l'intensité des douleurs sacro-iliaques de 20 mm<sup>(2)</sup>**



**Baisse du nombre de femmes rapportant des douleurs** durant la marche  
ou lors de positions prolongées assise ou debout<sup>(4)</sup>



**Baisse du nombre de femmes rapportant des douleurs** diffuses ou profondes<sup>(4)</sup>

(1) Bertuit J. et al. J Clin Nurs. 25 mai 2017. DOI:10.1111/jocn.13888. Pregnancy and pelvic girdle pain: analysis of pelvic belt on pain.

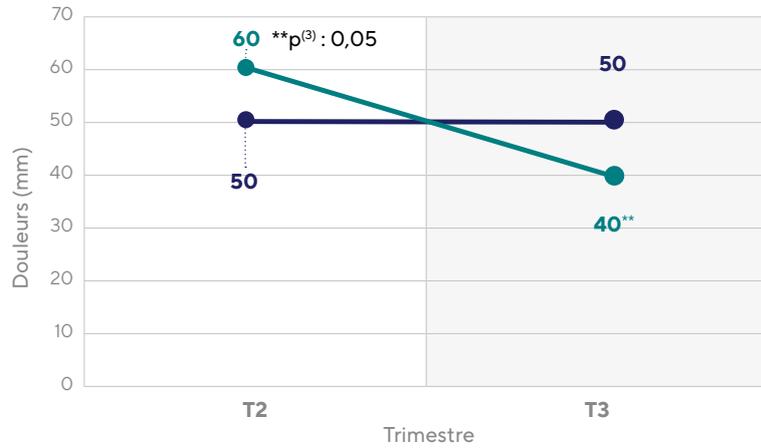
(2) Score EVA : Échelle Visuelle Analogique

(3) La valeur de significativité minimale pour le p est de 0,05. Plus la valeur p est basse, meilleure est la significativité du résultat de l'étude.

(4) Évolution du % de femmes rapportant une douleur dans certaines situations de la vie quotidienne entre le 2ème et le 3ème trimestre de grossesse.

Évolution  
du score **EVA<sup>(2)</sup>**  
entre le 2<sup>ème</sup> (T2)  
et le 3<sup>ème</sup> (T3)  
trimestre de grossesse

Ceinture —  
Sans ceinture —



**Diminution statistiquement significative de la douleur globale**  
au cours du temps dans le groupe «ceintures»

Évolution du **% de femmes rapportant une douleur**  
dans certaines situations de la vie quotidienne  
entre le 2<sup>ème</sup> et le 3<sup>ème</sup> trimestre de grossesse

Symptômes	Avec ceinture	Sans ceinture
 Douleur pendant la marche	- 37 %	- 1 %
 Douleur en position debout prolongée	- 42 %	- 25 %
 Douleur en position assise prolongée	- 37 %	- 25 %

**Diminution statistiquement significative du % de femmes**  
rapportant des douleurs dans les situations de la vie quotidienne

# LE DOS - TRONC | Quelle solution pour quelle prescription ?

## Quelles prescriptions ?

### CEINTURE LOMBAIRE

## Quel niveau d'activité professionnelle et personnelle ?

Sédentaire

Actif

Très actif

Grossesse  
ou ceinture  
de maternité

Station  
assise

Station  
debout

Avec mouvements  
répétitifs qui  
solicite le dos

Avec port  
de charges  
lourdes

Dès le  
deuxième  
trimestre

Patient  
hyperalgique  
ou/et arthrosique

Morphologies  
atypiques

LombaSkin

Nouveau



page  
**23**

LombaStab



page  
**24**

Lombatech®

Nouveau



page  
**22**

Lombacross  
Activity

Nouveau



page  
**22**

Lombamum®



page  
**25**

Ceinture  
pelvienne

Ortel P



page  
**25**

Nouveau



**LombaFirst**  
Simple sanglage  
page **24**



ACCÈS AUX SOINS

**LombaStart**  
Double sanglage  
page **23**



Nouveau

**CEINTURE DE MAINTIEN DORSO LOMBAIRE**

**CEINTURE THORACO-LOMBAIRE**

**CEINTURES ABDOMINALES**

**CEINTURE THORACIQUE**

**BANDAGE HERNIAIRE**

**Douleurs hautes modérées à importantes jusqu'en T9**

**LombaStab High**



page **26**

Avec corset d'immobilisation thermoformable

**LombaStab Immo**



page **26**

Avec attelle dorsale

**LombaStab Dorso**



page **26**

**Dynabelt**



page **27**

Pour stomie

**Stomex**



page **27**

**Cemen (bande ceinture)**



page **27**

**Ortel**



page **27**

Nouveau



## Lombacross Activity

Ceinture de soutien lombaire renforcée avec compression homogène<sup>(1)</sup>

pages  
16 à 17  
voir **ÉTUDES  
CLINIQUES**

### INDICATIONS

- Lomalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Prévention de la récurrence des lomalgies<sup>(2)</sup>
- Canal lombaire étroit.

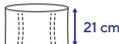
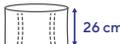
### À RETENIR

**Durabilité** : matériaux résistants permettant d'assurer l'efficacité du produit sur le long terme<sup>(3)</sup>

- 1 **Compression renforcée** : grâce à la sangle additionnelle doublée
- 2 **Confort** : design anatomique au niveau des hanches, des côtes et de l'abdomen
- 3 **Respirabilité** : évacue l'humidité grâce au tissu Combitex<sup>(4)</sup>
- 4 **Facilité d'utilisation** : plastrons abdominaux avec passe-mains symétriques et indicateurs de serrage<sup>(3)</sup>

**Facilité d'entretien** : 30° (cycle délicat)



		
1 60 - 80 cm	3111790076285	3111790076230
2 75 - 95 cm	3111790076292	3111790076247
3 90 - 110 cm	3111790076308	3111790076254
4 105 - 125 cm	3111790076315	3111790076261
5 120 - 140 cm	3111790076322	3111790076278
<b>L.P.R.R. TTC</b>	<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>

(1) Données internes de marquage CE

(2) En association avec une reprise d'activité et/ou une information thérapeutique

(3) Rapport d'études de performances - OC2201, 2022

(4) Rapport d'étude interne OC1806, 2019

Nouveau



## Lombatech®

Ceinture de soutien lombaire avec compression ajustable et ciblée<sup>(1)</sup>

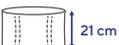
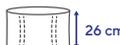
### INDICATIONS

- Lomalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Prévention de la récurrence des lomalgies<sup>(2)</sup>
- Canal lombaire étroit

### À RETENIR

- 1 **Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales désolidarisées s'adaptent à la morphologie<sup>(1)</sup>
  - 2 **Ciblage de la zone de douleur** : sangle additionnelle amovible, positionnable sur la zone douloureuse
  - 3 **Confort** : design anatomique au niveau des hanches, des côtes et de l'abdomen
- Respirabilité** : évacue l'humidité grâce au tissu Combitex<sup>(3)</sup>
- 4 **Facilité d'utilisation** : plastrons abdominaux avec passe-mains symétriques et indicateur de serrage<sup>(4)</sup>
- Facilité d'entretien**  (cycle délicat)



		
1 60 - 80 cm	3111790076391	3111790076339
2 75 - 95 cm	3111790076407	3111790076346
3 90 - 110 cm	3111790076414	3111790076353
4 105 - 125 cm	3111790076421	3111790076360
5 120 - 140 cm	3111790076438	3111790076377
6 140 - 160 cm	3111790076445	3111790076384
<b>L.P.R.R. TTC</b>	<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>

(1) Données internes de marquage CE

(2) En association avec une reprise d'activité et/ou une information thérapeutique.

(3) Rapport d'étude interne OC1806, 2019.

(4) Rapport d'études de performances - OC2201, 2022.

Nouveau



## LombaSkin

Ceinture de soutien lombaire - port à même la peau<sup>(1)</sup>

### INDICATIONS

- Lumbalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Prévention de la récurrence des lumbalgies<sup>(2)</sup>
- Canal lombaire étroit

### À RETENIR

- 1 **Discrétion** : tissu Combitex, sans coutures, sans bordures<sup>(3)</sup>
  - 2 **Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales en acier conformables.
  - 3 **Facilité d'utilisation** : plastrons abdominaux avec passe-mains symétriques et indicateur de serrage<sup>(4)</sup>
- Facilité d'entretien (cycle délicat)



1	60 - 80 cm	3111790076506	3111790076452
2	75 - 95 cm	3111790076513	3111790076469
3	90 - 110 cm	3111790076520	3111790076476
4	105 - 125 cm	3111790076537	3111790076483
5	120 - 140 cm	3111790076544	3111790076490
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>

(1) Données internes de marquage CE

(2) En association avec une reprise d'activité et/ou une information thérapeutique

(3) Rapport d'étude interne - OC1806, 2019

(4) Rapport d'études de performances - OC2201, 2022



## ACCÈS AUX SOINS

Notre gamme  
**IMPACT**

Nouveau



## LombaStart

Ceinture de soutien lombaire avec compression ajustable<sup>(1)</sup>

### INDICATIONS

- Lumbalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Prévention de la récurrence des lumbalgies<sup>(2)</sup>
- Canal lombaire étroit

### À RETENIR

- Compression ajustable** : sangle additionnelle
- Confort** : design anatomique au niveau des hanches, des côtes et de l'abdomen, sans coutures, sans bordures
- Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales en acier conformables
- Facilité de mise en place** : passe-mains et indicateur de centrage dorsal pour faciliter le centrage de la ceinture<sup>(3)</sup>
- Facilité d'entretien** (cycle délicat)



1	60 - 80 cm	3111790076605	3111790076551
2	75 - 95 cm	3111790076612	3111790076568
3	90 - 110 cm	3111790076629	3111790076575
4	105 - 125 cm	3111790076636	3111790076582
5	120 - 140 cm	3111790076643	3111790076599
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>

(1) Données internes de marquage CE

(2) En association avec une reprise d'activité et/ou une information thérapeutique

(3) Rapport d'études de performances - OC2201, 2022



## LombaStab

Ceinture lombaire à serrage facile<sup>(1)</sup>

### INDICATIONS

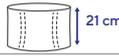
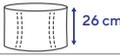
- Lomalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Canal lombaire étroit

### Patient cible

Patients en station debout prolongée  
Patients manquant de force

### À RETENIR

- 1 **Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales conformables et plaques dorsales indépendantes
  - 2 **Serrage facile et précis<sup>(1)</sup>** : système de serrage par câble et poignées de serrage faciles à appréhender
  - 3 **Facilité de mise en place** : passe-mains symétriques pour faciliter le centrage de la ceinture
  - 4 **Confortable et respirante** : tissu élastique LombaStab avec doublure Coolmax<sup>(2)</sup>
- Facilité d'entretien 

			
1	60 - 80 cm	3111790854814	3111790853817
2	75 - 95 cm	3111790854821	3111790853824
3	90 - 110 cm	3111790854838	3111790853831
4	105 - 125 cm	3111790854845	3111790853848
5	120 - 140 cm	3111790854852	3111790853855
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>



Vidéo de mise en place  
disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

(1) Étude réalisée en interne sur un panel de 13 personnes. Juillet 2019  
(2) <https://coolmax.com/en/>



## ACCÈS AUX SOINS

[ Notre gamme  
**IMPACT** ]



(1) En association avec une reprise d'activité et/ou une information thérapeutique  
(2) Rapport d'études de performances - OC2201, 2022

## LombaFirst

Ceinture de soutien lombaire

### INDICATIONS

- Lomalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Prévention de la récurrence des lombalgies<sup>(1)</sup>
- Canal lombaire étroit

### À RETENIR

**Confort** : design anatomique au niveau des hanches, des côtes et de l'abdomen, sans coutures, sans bordures

**Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales en acier conformables

**Facilité de mise en place** : passe-mains et indicateur de centrage dorsal pour faciliter le centrage de la ceinture<sup>(2)</sup>

**Facilité d'entretien**  (cycle délicat)

			
1	60 - 80 cm	3111790076704	3111790076650
2	75 - 95 cm	3111790076711	3111790076667
3	90 - 110 cm	3111790076728	3111790076674
4	105 - 125 cm	3111790076735	3111790076681
5	120 - 140 cm	3111790076742	3111790076698
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>

## Lombax Original

Ceinture pour un port occasionnel

### INDICATIONS

- Lomalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Canal lombaire étroit

### Patient cible

Patients avec activité modérée, port occasionnel

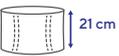
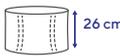
### À RETENIR

**Compression forte** : tissu élastique compressif Lombax<sup>(1)</sup>

**Confort** : plastron dorsal en tricot 3D respirant<sup>(1)</sup>

**Facilité de mise en place** : fermeture en deux parties auto-agrippantes

**Facilité d'entretien** 

			
1	60 - 85 cm	3111790230496	3111790230502
2	86 - 112 cm	3111790230519	3111790230526
3	112 - 140 cm	3111790230533	3111790230540
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>47,19 €</b>	<b>55,86 €</b>



Existe en  
Sur-Mesure Patient

(1) Rapport d'évaluation interne Lombax



## Ortel P

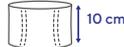
Ceinture pelvienne

### INDICATIONS

- Douleurs pelviennes liées à la grossesse (douleurs pelviennes postérieures, douleurs sacro-iliaques, douleurs symphysaires)

### À RETENIR

**Compression ajustable** : tissu élastique compressif et sangle additionnelle  
**Confort** : doublure en tissu-éponge  
**Facilité d'entretien** 40



1	83 - 89 cm	3111790240457
2	90 - 96 cm	3111790240464
3	97 - 105 cm	3111790240471
4	106 - 114 cm	3111790240488
5	115 - 125 cm	3111790240495
6	126 - 136 cm	3111790240501

L.P.P.R. TTC

NON REMBOURSÉ S.S.



## Lombamum®

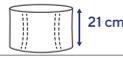
Ceinture lombaire de maternité

### INDICATIONS

- Douleurs lombaires
- Douleurs pelviennes liées à la grossesse (douleurs pelviennes postérieures, douleurs sacro-iliaques, douleurs symphysaires)

### À RETENIR

- 1 **Maintien adaptable** : 2 bandeaux de soutien abdominal
  - 2 **Évolutive tout au long de la grossesse** : sangles additionnelles ajustables
  - 3 **Confort** : doublure en fibre de bambou<sup>(1)</sup>
  - 4 **Facilité de mise en place** : passe-mains pour faciliter le centrage de la ceinture
- Facilité d'entretien** 30 cycle délicat



1	82 - 125 cm	3111790230410
---	-------------	---------------

L.P.P.R. TTC

47,19 €



Vidéo de mise en place  
disponible sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

(1) : <https://www.natureetbambou.com>

## Pensez-y !

Les 1<sup>ers</sup> signes de l'insuffisance veineuse arrivent fréquemment dès la 1<sup>ère</sup> grossesse : Dans **6 cas sur 10** des varices apparaissent<sup>(1)</sup>. Pour le soulagement des jambes lourdes, conseillez notre gamme de compression veineuse **VENOFLEX**.

(1) Prise en charge à l'officine de l'insuffisance veineuse des membres inférieurs chez la femme enceinte - HAL Id: dumas-01587618-2017



## DES AVANTAGES COMMUNS

- 1 Facilité de mise en place** : passe-mains symétriques pour faciliter le centrage de la ceinture
- 2 Serrage facile et précis<sup>(1)</sup>** : système de serrage par câble et poignées de serrage faciles à appréhender
- 3 Confortable et respirante** : tissu élastique LombaStab et doublure Coolmax<sup>(2)</sup>  
Facilité d'entretien 



(1) Étude réalisée en interne sur un panel de 13 personnes. Juillet 2019  
(2) <https://coolmax.com>



### LombaStab High

Ceinture de soutien dorso-lombaire

#### INDICATIONS

- Lumbalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Canal lombaire étroit (origine dégénérative...)
- Spondylolyse/Arthrose dorsolombaire
- Fracture vertébrale stable (ostéoporotique)
- Immobilisation postopératoire
- Ostéochondrose/maladie de Scheuermann
- Spondylolisthésis

#### À RETENIR

**LE PLUS** LombaStab High

**Adaptable à la morphologie** : 4 baleines dorsales conformables et plaques dorsales indépendantes<sup>(1)</sup>

			
1	60 - 80 cm	3111790855019	3111790856016
2	75 - 95 cm	3111790855026	3111790856023
3	90 - 110 cm	3111790855033	3111790856030
4	105 - 125 cm	3111790855040	3111790856047
5	120 - 140 cm	3111790855057	3111790856054
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>55,86 €</b>	<b>55,86 €</b>



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



### LombaStab Immo

Ceinture de soutien dorso-lombaire avec corset

#### INDICATIONS

- Lumbalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Spondylolyse
- Canal lombaire étroit
- Immobilisation postopératoire
- Discopathie MODIC de type 1

#### À RETENIR

**LE PLUS** LombaStab Immo

**Corset** : amovible et thermoformable à chaud, avec auto-agrippants et housse en maille 3D amovible (lavage en machine)

		
1	60 - 80 cm	3111790859017
2	75 - 95 cm	3111790859024
3	90 - 110 cm	3111790859031
4	105 - 125 cm	3111790859048
5	120 - 140 cm	3111790859055
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>167,69 €</b>



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



### LombaStab Dorso

Ceinture de soutien thoraco-lombaire

#### INDICATIONS

- Lumbalgies communes non spécifiques (stades aigu, subaigu et chronique)
- Troubles statiques (cyphose ou lordose)
- Fracture vertébrale stable
- Maladie de Scheuermann

#### À RETENIR

**LE PLUS** LombaStab Dorso

**Adaptable à la taille du patient** : attelle dorsale en aluminium conformable et réglable en hauteur de 36 cm à 61 cm

**Hyperextension** : maintien du patient en hyperextension grâce à l'attelle dorsale, au support sternal et aux bretelles

**Confortable** : la forme des bretelles libère les aisselles et évite les frictions

		
1	60 - 80 cm	3111790847014
2	75 - 95 cm	3111790847021
3	90 - 110 cm	3111790847038
4	105 - 125 cm	3111790847045
5	120 - 140 cm	3111790847052
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>89,70 €</b>



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



## Dynabelt

Ceinture de maintien abdominal

### INDICATIONS

- Conditions postopératoires : éventration, hernie ombilicale/hernie épigastrique, laparotomie, laparoscopie, laparoscopie et endoscopie par accès unique, césarienne, conditions post-partum, ecchymose de la cage thoracique
- Faiblesse musculaire abdominale
- Fractures des côtes
- Lombalgies hautes ou basses mineures.

### À RETENIR

**Confort** : tissu Combitex<sup>(1)</sup>, respirant et évacuant l'humidité, tissu à structure transversale anti-plissement

**Adaptable à différentes morphologies** : baleines souples abdominales et dorsales amovibles

**Facilité de mise en place** : fermeture par auto-agrippants et passe-pouces

**Stérilisable en autoclave et facilité d'entretien**

	16 cm	26 cm	33 cm
1	66 - 80 cm	3111790265757	3111790265788
2	81 - 90 cm	3111790265764	3111790265795
3	91 - 100 cm	3111790265771	3111790265801
	> 100 cm : sur demande au service sur-mesure		
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>54,66 €</b>	<b>71,90 €</b>	<b>86,28 €</b>

Existe en  
Sur-Mesure Patient

(1) Rapport d'étude interne OC1806, 2019

## Stomex

Ceinture de soutien abdominal



### INDICATIONS

- Stomie
- Conditions abdominales postopératoires

### À RETENIR

**Facilité d'utilisation** : plastron antérieur en tissu indémaillable pour le passage des drains et poches de stomie

**Maintien fort** : tissu élastique fournissant une forte compression

**Adaptable à différentes morphologies** : baleines souples abdominales et dorsales amovibles

**Facilité de mise en place** : fermeture par auto-agrippants et passe-pouces

**Facilité d'entretien**

	25 cm	
1	60 - 70 cm	3111790240303
2	71 - 85 cm	3111790240310
3	86 - 100 cm	3111790240327
	> 100 cm : sur demande au service sur-mesure	
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>71,90 €</b>	

Existe en  
Sur-Mesure Patient

## Cemen

Bande ceinture thoracique



### INDICATIONS

- Fractures des côtes
- Complications postopératoires (hystérectomie, chirurgie bariatrique, césarienne, laparotomie)
- Lésions tétraplégiques médullaires
- Hypotension orthostatique
- Rééducation respiratoire

### À RETENIR

**Forte compression** : tissu élastique

**Facilité de mise en place** : passe-pouces et fermeture par crochets

**Facilité d'entretien**

	18 cm	25 cm
1	18 cm x 2,50 m	3111790240549
2	25 cm x 2,50 m	3111790240556
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>13,73 €</b>	<b>20,00 €</b>

## Ortel

Bandage herniaire



### INDICATIONS

- Hernie inguinale unilatérale ou bilatérale
- Port pré-opératoire

### À RETENIR

**Forte compression et ciblage précis de la zone inguinale douloureuse** : tissu élastique compact

**Facilité d'utilisation et adaptabilité** : pelotes en silicone amovibles et repositionnables

**Facilité d'entretien**

		Unilatérale	Bilatérale
1	75 - 85 cm	3111790240419	3111790240372
2	86 - 97 cm	3111790240426	3111790240389
3	98 - 110 cm	3111790240433	3111790240396
4	111 - 125 cm	3111790240440	3111790240402
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>20,80 €</b>	<b>33,72 €</b>	

*Le saviez-vous ?*



**14 à 20 %  
de la population**

déclarent souffrir de l'épaule  
un jour donné<sup>(1)</sup>.

L'épaule est une des parties du corps la plus concernée par les troubles musculo-squelettiques (TMS)<sup>(2)</sup>, avec notamment la tendinopathie de la coiffe des rotateurs.

---

#### **Fracture de la clavicule**

**Les enfants sont les plus touchés**

(près de la moitié de toutes les fractures de la clavicule<sup>(3)</sup>)



# COUDE - ÉPAULE

## GILET D'IMMOBILISATION & ÉPAULIÈRE : QUELS BÉNÉFICES ?

Les orthèses d'épaule Thuasne® sont des orthèses qui peuvent être modulables, selon les modèles, et qui accompagnent le patient depuis l'immobilisation post-traumatique ou postopératoire jusqu'à la rééducation et la récupération.

Il existe deux types d'immobilisation distincts :

**1 L'immobilisation coude au corps**  
post-traumatique ou postopératoire

**2 L'immobilisation fonctionnelle** permettant la rééducation et la reprise progressive du mouvement et/ou de la fonction de l'épaule

La durée d'immobilisation est décidée par le médecin selon l'importance du traumatisme, sa nature et le type de lésions associées.

L'immobilisation stricte prolongée peut avoir des conséquences lourdes comme des raideurs. C'est pour cette raison qu'il est recommandé d'instaurer un programme de rééducation progressif et adapté afin de restaurer la fonction sans douleur et sans limite<sup>(4)</sup>.

(1) T.Marc, T.Gaudin, J.Teissier, & F.Bonnel. (s.d.) «Pathologie de la coiffe des rotateurs et TMS.» Parution : Le muscle Nouveaux concepts. Anatomie - Biomécanique - Chirurgie - Rééducation». 2009. ISBN 9782840236283.

(2) INRS. "Les TMS, tous concernés", ED 6387, 02/2021, ISBN 978-2-7389-2578-7

(3) Antabak A, Matković N, Papeš D, Karlo R, Romić I, Fuchs N, Madarić M, Stilić M, Stanić L, Luetić T. [Clavicle fractures in children-Circumstances and causes of injury]. Lijec Vjesn. 2015 May-Jun;137(5-6):163-7.

(4) HAS, recommandations professionnelles - Critères de suivi en rééducation et d'orientation en ambulatoire ou en soins de suite ou de réadaptation Après chirurgie des ruptures de coiffe et arthroplasties d'épaule - 2008

# L'ÉPAULE | Quelle solution pour quelle pathologie ?

## Quelles prescriptions ?

Gilet d'immobilisation scapulo-humérale  
Immobilisation coude au corps

Immobilisation de l'épaule et du coude avec coussin d'abduction 30°

Sangles claviculaires

## Quelles indications ?

Immobilisation bras contre corps/bras contre torse  
Immobilisation post-traumatique/postopératoire

Immobilisation postopératoire avec abduction

Fracture non chirurgicale de la clavicule

⊖ Niveau de protection ⊕

**LeGilet**



page  
**33**

Gilet d'immobilisation

**ImmoClassic**



page  
**34**

Écharpe d'immobilisation

**ImmoVest**



page  
**33**

Gilet d'immobilisation couvrant

**ImmoClassic +**



page  
**34**

Écharpe d'immobilisation avec coussin d'abduction 20°

**Ligaflex® sangles claviculaires**



page  
**34**

Sangles claviculaires

# LE COUDE | Quelle solution pour quelle pathologie ?

Quelles prescriptions ?

Coudière

Quelles prescriptions ?

Épicondylite  
latérale ou médiale

Silistab® Epi



page  
**36**

Epi-med®  
ProMaster



page  
**37**

Epi-med®



page  
**37**

Condylex



page  
**37**



## LeGilet

### Écharpe d'immobilisation d'épaule



#### INDICATIONS

- Traumatismes ou états inflammatoires de l'épaule et/ou du coude.
- Fractures proximales non chirurgicales de l'humérus
- Luxation de l'épaule
- Immobilisation postopératoire (suite de chirurgie de la coiffe des rotateurs ou réduction de luxation)
- Prévention de la luxation de l'épaule en cas d'instabilité articulaire ou laxité
- Soutien du bras paralytique

#### À RETENIR

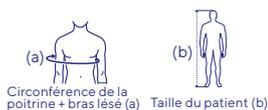
**Immobilisation efficace** : permet d'immobiliser l'épaule et/ou le coude en rotation interne

**Maintien ferme** : sangle additionnelle pour renforcer l'immobilisation

**Facilité d'utilisation** : sangles auto-agrippantes

**Confort** : tissu doux et léger<sup>(1)</sup>

**Modèle bilatéral**



	Circonférence de la poitrine + bras lésé (a)	Taille du patient (b)	
1	60 - 90 cm	< 150 cm	3111790072539
2	91 - 120 cm	150 - 170 cm	3111790072546
3	121 - 150 cm	> 170 cm	3111790072553

**L.P.P.R. TTC 15,24 €**

## ImmoVest

### Gilet d'immobilisation couvrant



#### INDICATIONS

- Traumatismes ou états inflammatoires de l'épaule et/ou du coude
- Fractures proximales non chirurgicales de l'humérus
- Luxation de l'épaule
- Immobilisation postopératoire (suite de chirurgie de la coiffe des rotateurs ou réduction de luxation)
- Prévention de la luxation de l'épaule en cas d'instabilité articulaire ou laxité
- Soutien du bras paralytique

#### À RETENIR

**Immobilisation efficace** : permet d'immobiliser l'épaule et/ou le coude en rotation interne

**Maintien ferme** : sangle additionnelle pour renforcer l'immobilisation

**Facilité d'utilisation** : sangles auto-agrippantes

**Confort** : tissu doux et léger<sup>(1)</sup>

**Modèle bilatéral**



1	< 85 cm	3111790071235
2	86 - 95 cm	3111790071242
3	96 - 105 cm	3111790071259
4	> 105 cm	3111790071266

**L.P.P.R. TTC : 15,24 €**



Vidéo de mise en place  
disponible sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



## ImmoClassic

Écharpe évolutive d'immobilisation d'épaule

### INDICATIONS

- Traumatismes ou états inflammatoires de l'épaule et/ou du coude
- Traitement conservateur des fractures proximales non chirurgicales de l'humérus
- Luxation de l'épaule
- Fractures non chirurgicales de la clavicule et/ou de la scapula (omoplate)
- Immobilisation postopératoire (suite de chirurgie de la coiffe des rotateurs ou réduction de luxation)
- Prévention de la subluxation ou luxation de l'épaule (instabilité articulaire)
- Soutien du bras paralytique

### À RETENIR

**Immobilisation efficace** : permet d'immobiliser l'épaule et/ou le coude en position neutre

**Ajustable** : le système de sangles réglables permet un ajustement individualisé

**Maintien** : le manchon de bras soutient et protège l'avant-bras

**Soulagement de la pression** : coussinet au niveau de la nuque pour atténuer la pression sur la zone cervicale

**Facilité d'utilisation** : sangles auto-agrippantes, réglables et amovibles

**Confort** : tissu doux et léger<sup>(1)</sup>

**Modèle bilatéral**



1	< 35 cm	3111790075967
2	> 35 cm	3111790075974

L.P.P.R. TTC 15,24 €



## ImmoClassic +

Écharpe évolutive d'immobilisation d'épaule avec coussin d'abduction

### INDICATIONS

- Traumatismes ou états inflammatoires de l'épaule et/ou du coude
- Traitement conservateur des fractures proximales non chirurgicales de l'humérus
- Luxation de l'épaule
- Fractures non chirurgicales de la clavicule et/ou de la scapula (omoplate)
- Immobilisation postopératoire (suite de chirurgie de la coiffe des rotateurs ou réduction de luxation)
- Prévention de la subluxation ou luxation de l'épaule (instabilité articulaire)
- Soutien du bras paralytique

### À RETENIR

**Immobilisation spécifique** : coussin ergonomique d'abduction de 20°

**Ajustable** : le système de sangles réglables permet un ajustement individualisé

**Maintien** : le manchon de bras soutient et protège l'avant-bras

**Soulagement de la pression** : coussinet au niveau de la nuque pour atténuer la pression sur la zone cervicale

**Facilité d'utilisation** : sangles auto-agrippantes, réglables et amovibles

**Confort** : tissu doux et léger<sup>(1)</sup>

**Modèle bilatéral**



1	< 35 cm	3111790075981
2	> 35 cm	3111790075998

L.P.P.R. TTC 15,24 €

Nouveau



## Ligaflex® sangles claviculaires

Sangles d'immobilisation claviculaires

### INDICATIONS

- Fractures non chirurgicales de la clavicule

### À RETENIR

**Stabilisation** : deux sangles dorsales croisées fixées sur un ancrage rembourré

**Adaptabilité** : sangles ajustables par découpe en fonction de la largeur d'épaule du patient

**Facilité de mise en place** : le serrage simultané des sangles permet de stabiliser les clavicules

	(a) Largeur d'épaules (cm)	(b) Repères visuels		(a) Largeur d'épaules (cm)	(b) Repères visuels
	T0		3111790078999	T1	3111790078982
	20 - 24 cm	1		34 - 40 cm	1
	25 - 29 cm	2		41 - 50 cm	2
	30 - 34 cm	3		> 50 cm	3

L.P.P.R. TTC NON REMBOURSÉ S.S.

(1) Polyester - polyuréthane - polyamide - coton





## Silistab® Epi

Coudière anti-épicondylite

### INDICATIONS

- Traitement de l'épicondylite latérale ou médiale (tennis elbow/golfer elbow)
- Prévention des récurrences de tendinopathies du coude
- Soutien lors de la reprise d'activité physique

### Patient cible

Patient souffrant d'un tennis elbow et/ou d'un golfer elbow

### À RETENIR

**Effet proprioceptif** : tricotage anatomique compressif et pression localisée (inserts en silicone)

**Pression modulable** : sangle additionnelle amovible

**Confort** : zones de confort au niveau des épicondyles

**Facilité de mise en place** : oreillettes brevetées



1	19 - 22 cm	3111790041481
2	22 - 25 cm	3111790041498
3	25 - 28 cm	3111790041504
4	28 - 31 cm	3111790041511
5	31 - 34 cm	3111790041528
6	34 - 37 cm	3111790041535

L.P.P.R. TTC

NON REMBOURSÉ S.S.



Vidéo de mise en place  
disponible sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



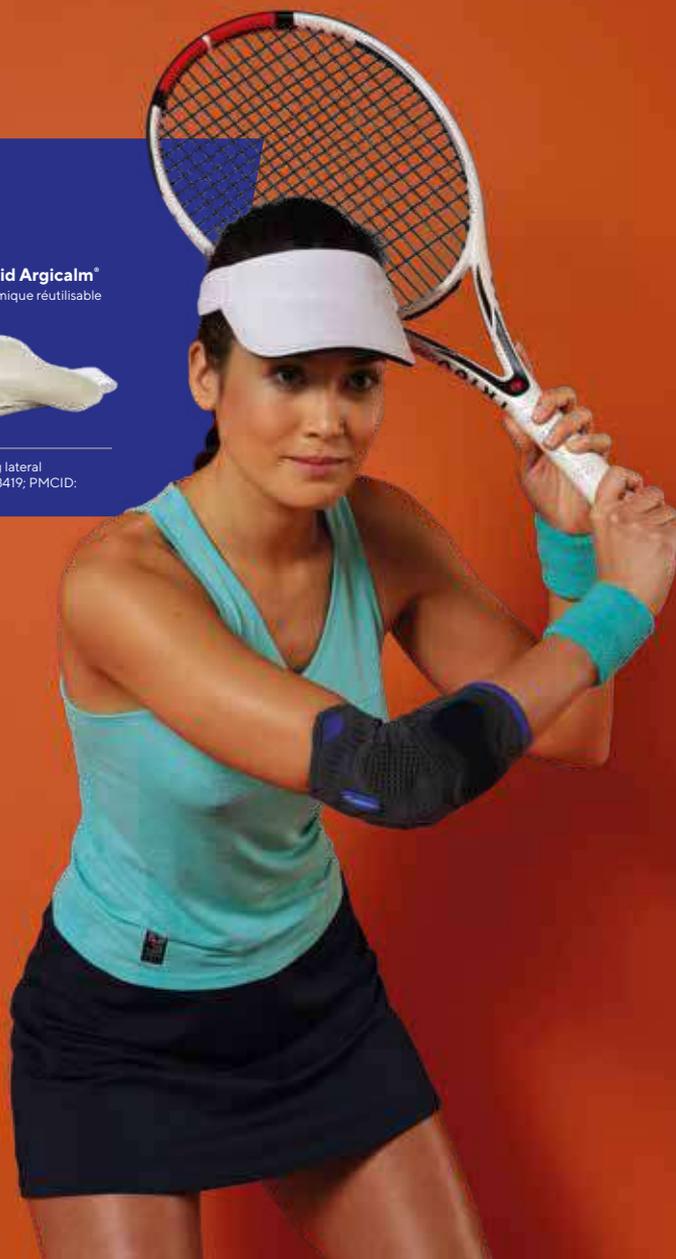
*Pensez-y !*

En cas d'épicondylite, appliquer une poche réfrigérante sur la zone douloureuse du coude afin d'atténuer la douleur\*.

**Pack chaud/froid Argicalm®**  
Cousin d'argile thermique réutilisable



\*Day JM, Lucado AM, Uhl TL. A comprehensive rehabilitation program for treating lateral elbow tendinopathy. Int J Sports Phys Ther. 2019 Sep;14(5):818-829. PMID: 31598419; PMCID: PMC6769266.



## Epi-med® ProMaster

Bracelet anti-épicondylite rigide renforcé



### INDICATIONS

- Épicondylite latérale (tennis elbow)
- Épicondylite médiale (golfer's elbow)
- Tendinopathie du coude

### Patient cible

Patient en reprise d'activité après une tendinite (tennis elbow et/ou golfer elbow) ou en usage préventif

### À RETENIR

**Pression ciblée** : inserts en silicone à positionner sur les épicondyles. Inserts additionnels inclus pour augmenter la pression

**Facilité d'ajustement** : fermeture élastique auto-agrippante

**Produit bilatéral**



8 cm



Bilatéral

<b>XS</b> 22 - 23 cm	4035459333290
<b>S</b> 24 - 25 cm	4035459333306
<b>M</b> 26 - 27 cm	4035459333313
<b>L</b> 28 - 30 cm	4035459333320
<b>XL</b> 31 - 34 cm	4035459333337
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>NON REMBOURSÉ S.S.</b>

## Epi-med®

Bracelet anti-épicondylite rigide



### INDICATIONS

- Épicondylite latérale (tennis elbow)
- Épicondylite médiale (golfer's elbow)
- Tendinopathie du coude

### Patient cible

Patient en reprise d'activité après une tendinite (tennis elbow et/ou golfer elbow) ou en usage préventif

### À RETENIR

**Pression ciblée** : pression ajustable par la sangle auto-agrippante

**Usage quotidien** : insert en feutre pour un meilleur confort

**Facilité de mise en place** : réglage facile par fermeture auto-agrippante

**Produit bilatéral**



8 cm



Bilatéral

<b>XS</b> 22 - 23 cm	4035459284349
<b>S</b> 24 - 25 cm	4035459284356
<b>M</b> 26 - 27 cm	4035459284363
<b>L</b> 28 - 30 cm	4035459284370
<b>XL</b> 31 - 34 cm	4035459284387
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>NON REMBOURSÉ S.S.</b>

## Condylex

Bracelet anti-épicondylite



### INDICATIONS

- Traitement de l'épicondylite latérale ou médiale (tennis elbow/golfer elbow)
- Prévention des récurrences de tendinopathies du coude
- Soutien lors de la reprise d'activité physique

### Patient cible

Patient en reprise d'activité après une tendinite (tennis elbow et/ou golfer elbow)

### À RETENIR

**Confort** : doublure en mousse interne

**Facilité de mise en place** : réglage facile par fermeture auto-agrippante

**Produit bilatéral**



8 cm



Bilatéral

<b>1</b> 22 - 26 cm	3111790265733
<b>2</b> 27 - 32 cm	3111790265740
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>NON REMBOURSÉ S.S.</b>



# Le saviez-vous ?

**Le syndrome du canal carpien**, dû à la compression du nerf médian, représente la quasi totalité des TMS du poignet<sup>(1)</sup>. En cause, la répétition des mouvements de flexion/extension, la préhension serrée, les appuis sur la paume et les vibrations (outils vibrants)...

## Femmes enceintes et TMS

Durant la grossesse, le syndrome du canal carpien est le **2<sup>ème</sup> trouble le plus fréquent**, après la lombalgie<sup>(2)</sup>.



**25 % et 18 %**

des fractures pédiatriques

des fractures chez les personnes âgées sont des fractures du poignet<sup>(3)</sup>.



## Le sport

est également une des causes principales de traumatismes des doigts. Au handball par exemple, les doigts sont touchés dans 3/4 des cas<sup>(4)</sup>.



# POIGNET - POUCE - DOIGTS

## PRINCIPE D'ACTION DES ATTELLES



### ATELLE DE POIGNET

Immobilisation plus ou moins rigoureuse des articulations carpo-métacarpiennes. Utilisée principalement en cas d'entorses, instabilités du poignet, tendinites du poignet, canal carpien non-opéré et en phase postopératoire.



### ATELLE DE POIGNET/POUCE

Immobilisation plus ou moins rigoureuse des articulations carpo-métacarpiennes et de la colonne du pouce. Utilisée en cas de traumatismes (entorses et fractures), instabilités du poignet et du pouce, tendinites du poignet et de De Quervain, rhizarthrose et en phase postopératoire.



### ATELLE DE POUCE

Stabilisation de la colonne du pouce dans la position thérapeutique souhaitée. Utilisée principalement en cas de rhizarthrose ou d'entorses du pouce.



### ATELLE DE POIGNET-DOIGT

Immobilisation plus ou moins rigoureuse des articulations métacarpo-phalangiennes et interphalangiennes. Utilisée en cas d'entorse, de luxation, de fractures non déplacées ou en phase postopératoire.



### ATELLE DE DOIGT

Immobilisation plus ou moins rigoureuse des phalanges. Utilisée en cas de traumatologie des doigts et en reprise d'activité/sport.

(1) Wiperman J, Goerl K. Carpal Tunnel Syndrome: Diagnosis and Management. Am Fam Physician. 2016 Dec 15;94(12):993-999. PMID: 28075090.  
(2) Afshar A, Tabrizi A. Pregnancy-related Hand and Wrist Problems. Arch Bone Jt Surg. 2021 May;9(3):345-349. doi: 10.22038/abjs.2020.50995.2531.

(3) Nellans KW, Kowalski E, Chung KC. The epidemiology of distal radius fractures. Hand Clin. 2012 May;28(2):113-25.

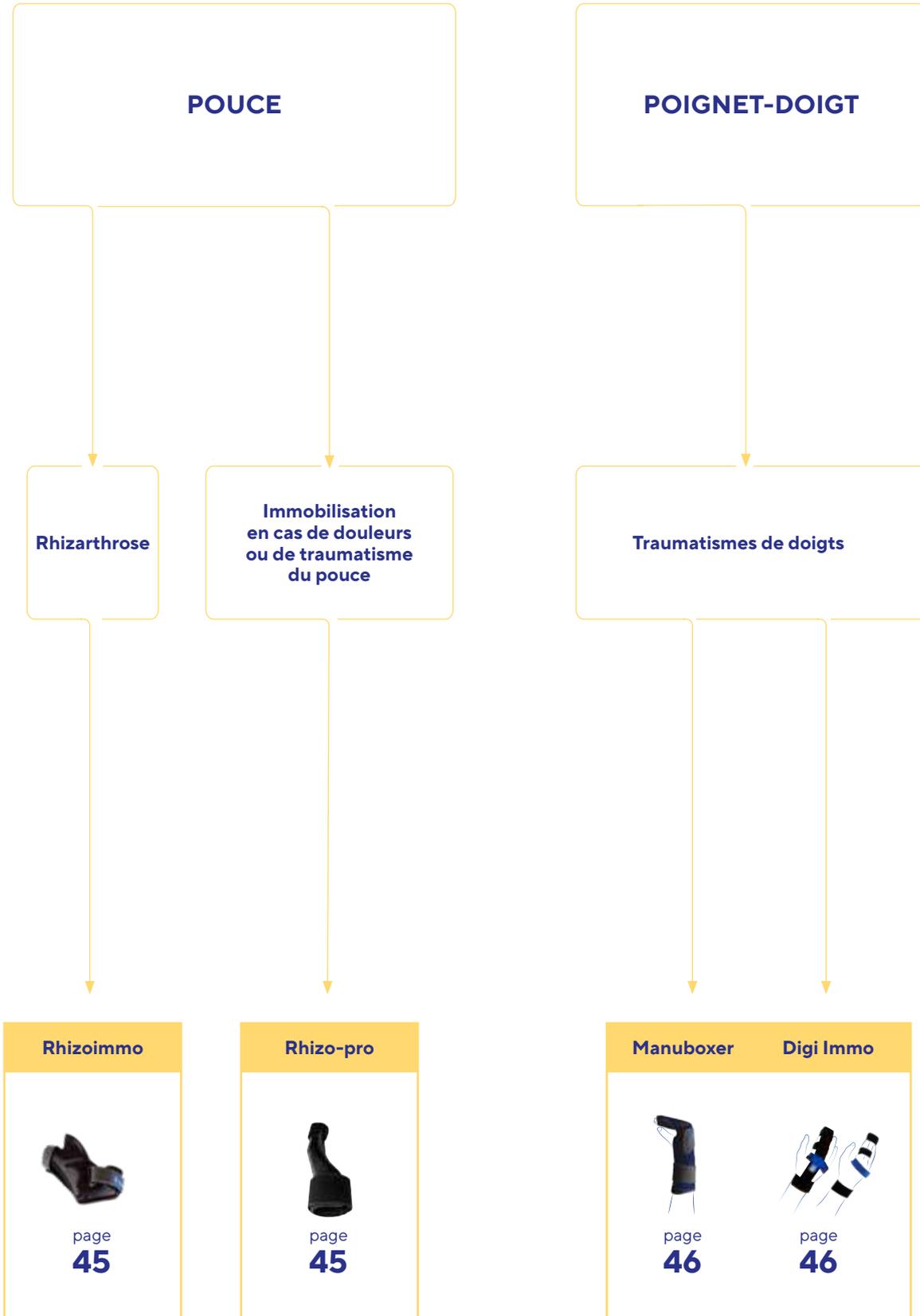
(4) Knobloch K, Rossner D, Jagodzinski M, Zeichen J, Gössling T, Martin-Schmitt S et al. Prevention of school sport injuries-an analysis of ballsports with 2234 injuries. Sportverletz Sportschaden 2005; 19:82-88

# LE POIGNET & LE POUCE

Quelles **prescriptions** ?

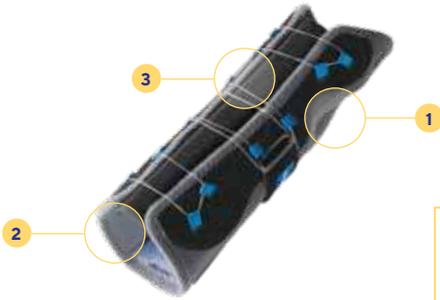


Quelle solution pour  
**quelle pathologie ?**



## Manulmmo Pro

Attelle d'immobilisation de poignet à serrage rapide\*



### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Épicondylite latérale
- Arthrite rhumatoïde
- Arthrose du poignet

### À RETENIR

- 1 Immobilisation :** baleine palmaire rigide, anatomique et conformable
- 2 Confort :** tissu intérieur aéré
- 3 Pratique :** Système de Serrage Rapide breveté\* (Quick Lacing System) permettant un serrage homogène et facile



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

\*Données internes de marquage CE



		Bilatéral
1	13 - 15 cm	3111790239468
2	15,5 - 17,5 cm	3111790239475
3	18 - 20 cm	3111790239482
4	20,5 - 23 cm	3111790239499
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>56,64 €</b>

## Manulmmo

Attelle d'immobilisation de poignet



### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Épicondylite latérale
- Arthrite rhumatoïde
- Arthrose du poignet

### À RETENIR

- Immobilisation :** baleine palmaire rigide, anatomique et conformable  
**Confort :** tissu intérieur aéré  
**Pratique :** système de sangles 2 en 1 permettant d'assurer un serrage homogène

		Droit			Gauche
0	10 - 13 cm	3111790045380	0	10 - 13 cm	3111790045397
1	13 - 15 cm	3111790239741	1	13 - 15 cm	3111790239758
2	15,5 - 17,5 cm	3111790239765	2	15,5 - 17,5 cm	3111790239772
3	18 - 20 cm	3111790239789	3	18 - 20 cm	3111790239796
4	20,5 - 23 cm	3111790239802	4	20,5 - 23 cm	3111790239819
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>56,64 €</b>	<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>56,64 €</b>

Notre gamme **IMPACT**



## Manulmmo Open

Attelle d'immobilisation de poignet à ouverture totale

### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Épicondylite latérale
- Arthrite rhumatoïde
- Arthrose du poignet

### À RETENIR

- Immobilisation :** baleine palmaire rigide, anatomique et conformable  
**Confort :** tissu intérieur aéré  
**Pratique :** ouverture totale pour une mise en place et un retrait facilités notamment en cas d'œdème

		Bilatéral
1	13 - 17 cm	3111790239949
2	17 - 23 cm	3111790239956
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>56,64 €</b>

## Manuaction

### Attelle de stabilisation du poignet



#### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Arthrose du poignet

#### À RETENIR

**Stabilisation** : baleine palmaire rigide, anatomique et conforme

**Effet proprioceptif\*** : tricotage 3D anatomique assurant la proprioception

**Confort** : insert au niveau du condyle ulnaire

**Modulable** : baleine amovible et sangle additionnelle pour ajuster le niveau de maintien

	Droit		Gauche		
1	14 - 15 cm	3111790239826	1	14 - 15 cm	3111790239833
2	15 - 16 cm	3111790239840	2	15 - 16 cm	3111790239857
3	16 - 17 cm	3111790239864	3	16 - 17 cm	3111790239871
4	17 - 18 cm	3111790239888	4	17 - 18 cm	3111790239895
5	18 - 19 cm	3111790239901	5	18 - 19 cm	3111790239918
6	19 - 20 cm	3111790239925	6	19 - 20 cm	3111790239932
		<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>56,64 €</b>

Vidéos de présentation  
et de mise en place  
disponibles  
sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### Notre gamme IMPACT



## LePoignet

### Attelle d'immobilisation du poignet

#### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Arthrite rhumatoïde

#### À RETENIR

**Immobilisation** : baleine palmaire rigide, anatomique et conforme et une baleine dorsale

**Confort** : tissu intérieur aéré. Sangle amovible pour ajuster le niveau de compression

**Produit bilatéral**

	Bilatéral	
1	13 - 16 cm	3111790265900
2	16,5 - 19,5 cm	3111790265917
3	20 - 23 cm	3111790265924
		<b>L.P.P.R. TTC</b>
		<b>41,64 €</b>

## Manuvario

### Attelle d'immobilisation du poignet évolutive

#### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Fracture non chirurgicale du scaphoïde
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Épicondylite latérale
- Arthrite rhumatoïde
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Déficits neuro-musculaires (contractures, main tombante, spasticité...)

#### À RETENIR

**Immobilisation** : baleine palmaire rigide, anatomique et conforme et une baleine dorsale

**Angulations spécifiques** : possibilité d'immobiliser dans 3 positions différentes (extension du poignet, flexion du poignet et flexion et inclinaison cubitale)

**Confort** : tissu aéré, intérieur doublé de mousse

	Droit		Gauche		Kit baleines	
1	13 - 15 cm	3111790266013	1	13 - 15 cm	3111790266020	 3111790266099    3111790266105
2	15,5 - 17,5 cm	3111790266037	2	15,5 - 17,5 cm	3111790266044	
3	18 - 20 cm	3111790266051	3	18 - 20 cm	3111790266068	
4	20,5 - 23 cm	3111790266075	4	20,5 - 23 cm	3111790266082	
		<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>56,64 €</b>	

Manuvario est livré avec une paire de baleines permettant d'immobiliser le poignet en extension (extension de la radio-carpienne). Vous pouvez commander, en pièces détachées, un kit contenant 2 paires de baleines : baleines immobilisant le poignet en flexion et inclinaison (flexion palmaire et inclinaison cubitale).

\*Tissu compressif

## Manurhizo pro

Attelle d'immobilisation du poignet et du pouce à serrage rapide\*



### INDICATIONS

- Entorse du pouce.
- Entorse du poignet et/ou pouce
- Fracture non chirurgicale du scaphoïde
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet/pouce
- Tendinopathies du poignet et/ou du pouce
- Ténosynovite de De Quervain
- Arthrite rhumatoïde
- Épicondylite latérale
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Arthrose du pouce/du poignet
- Déficits neuro-musculaires (contractures, main tombante, spasticité...)

### À RETENIR

- 1 **Immobilisation** : baleine palmaire rigide, anatomique et conforme
- 2 **Confort** : tissu intérieur aéré
- 3 **Pratique** : système de Serrage Rapide breveté\* (Quick Lacing System) permettant un serrage homogène et facile

	 Droit	 Gauche
1 13 - 15 cm	3111790239505	3111790239512
2 15,5 - 17,5 cm	3111790239529	3111790239536
3 18 - 20 cm	3111790239543	3111790239550
4 20,5 - 23 cm	3111790239567	3111790239574
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>53,18 €</b>	



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

\*Données internes du dossier CE

## Notre gamme **IMPACT**



## Manurhizo

Attelle d'immobilisation du poignet et du pouce

### INDICATIONS

- Entorse du pouce
- Entorse du poignet et/ou pouce
- Fracture non chirurgicale du scaphoïde
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet/pouce
- Tendinopathies du poignet et/ou du pouce
- Ténosynovite de De Quervain
- Arthrite rhumatoïde
- Épicondylite latérale
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Arthrose du pouce/du poignet
- Déficits neuro-musculaires (contractures, main tombante, spasticité...)

### À RETENIR

- Immobilisation** : du poignet et du pouce. Deux baleines rigides, anatomiques et conformables
- Confort** : tissu intérieur aéré
- Pratique** : système de sangle 2 en 1 permettant d'assurer un serrage homogène

	 Droit	 Gauche
0* 10 - 13	3111790045342	3111790045359
1 13 - 15	3111790239383	3111790239390
2 15,5 - 17,5	3111790239406	3111790239413
3 18 - 20	3111790239420	3111790239437
4 20,5 - 23	3111790239444	3111790239451
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>53,18 €</b>	



### Rhizarthrose

En port nocturne, conseillez **Manurhizo pro** pour diminuer les tensions musculaires et calmer la douleur.

## Rhizoimmo

Attelle de stabilisation du pouce



### INDICATIONS

- Arthrose du pouce (rhizarthrose)
- Immobilisation en cas de douleur ou de trauma du pouce

### À RETENIR

- 1 Stabilisation du pouce en position neutre grâce à une armature en fil métallique brevetée\*
- 2 Confort : tissu intérieur aéré et ouverture au niveau de la colonne du pouce pour éviter tout appui douloureux
- 3 Deux sangles auto-agrippantes facilitent la mise en place du produit
- 4 Liberté de mouvement : préhension, mouvement de la pince et amplitude du poignet conservés



	 Droit	 Gauche
1	13 - 17 cm	3111790266310
2	17 - 23 cm	3111790266334
L.P.P.R. TTC		43,32 €



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

\*Données internes et marquage CE

## Rhizo-pro

Attelle d'immobilisation du pouce



### INDICATIONS

- Arthrose/arthritis
- Entorses, lésions traumatiques
- Instabilités ligamentaires
- Immobilisation postopératoire

### À RETENIR

Immobilisation de la colonne du pouce grâce à la coque rigide en plastique  
Confort : coque doublée et perforée  
Produit bilatéral

			 Bilatéral
1	12 - 18,5 cm	1,7 - 2,2 cm	4035459233149
2	16,5 - 22 cm	2,2 - 2,6 cm	4035459233156
L.P.P.R. TTC		43,32 €	



THUASNE DEUTSCHLAND GmbH  
Im Steinkamp 12, D-30938 Burgwedel.



## Manuboxer

Attelle d'immobilisation poignet, main, doigts

### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire/post-traumatique du 4<sup>ème</sup> et du 5<sup>ème</sup> métacarpe
- Fracture non chirurgicale du 4<sup>ème</sup> et du 5<sup>ème</sup> métacarpe
- Séquelle de fracture et d'entorse des doigts (du 4<sup>ème</sup> et du 5<sup>ème</sup>)
- En relais d'une immobilisation stricte par plâtre

### À RETENIR

**Immobilisation du poignet jusqu'aux 4<sup>ème</sup> et 5<sup>ème</sup> métacarpes :** baleines palmaires et dorsales (préformées à 90°) rigides, anatomiques et conformables

**Confort :** tissu intérieur aéré

**Protection :** séparation textile interdigitale

**Pratique :** ouverture totale de l'attelle pour aider à la mise en place

		 Droit	 Gauche
1	13 - 15 cm	3111792431006	3111792431013
2	15,5 - 17,5 cm	3111792431020	3111792431037
3	18 - 20 cm	3111792431044	3111792431051
4	20,5 - 23 cm	3111792431068	3111792431075

L.P.P.R. TTC

79,20 €



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

Immobilisation dorsale



Immobilisation palmaire

## Digi Immo

Attelle d'immobilisation poignet-doigts

### INDICATIONS

- Traumatologie des doigts (entorses, luxations, ruptures des ligaments...)
- Immobilisation postopératoire/post-traumatique

### À RETENIR

**Immobilisation grâce à la baleine rigide conformable à positionner soit :**

En position palmaire (articulations métacarpo-phalangiennes)

En position dorsale (articulations interphalangiennes)

**Facile à mettre et à ajuster :** 4 sangles avec 2 fixes et 2 amovibles pour optimiser l'ajustement du serrage

**Confort :** protection des doigts lésés

**Produit bilatéral**

		 Bilatéral
1	< 13 cm	3111792432119
2	13 - 16 cm	3111792432126
3	16 - 19 cm	3111792432133
4	19 - 22 cm	3111792432140

L.P.P.R. TTC

36,71 €



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



Retrouvez les bandes de maintien doigts dans notre gamme Selfcare \*

## Bandes de maintien doigts

### INDICATIONS

- Traumatologie des doigts (entorses, luxations)
- Fractures non déplacées des phalanges
- Reprise d'activité/sport

### À RETENIR

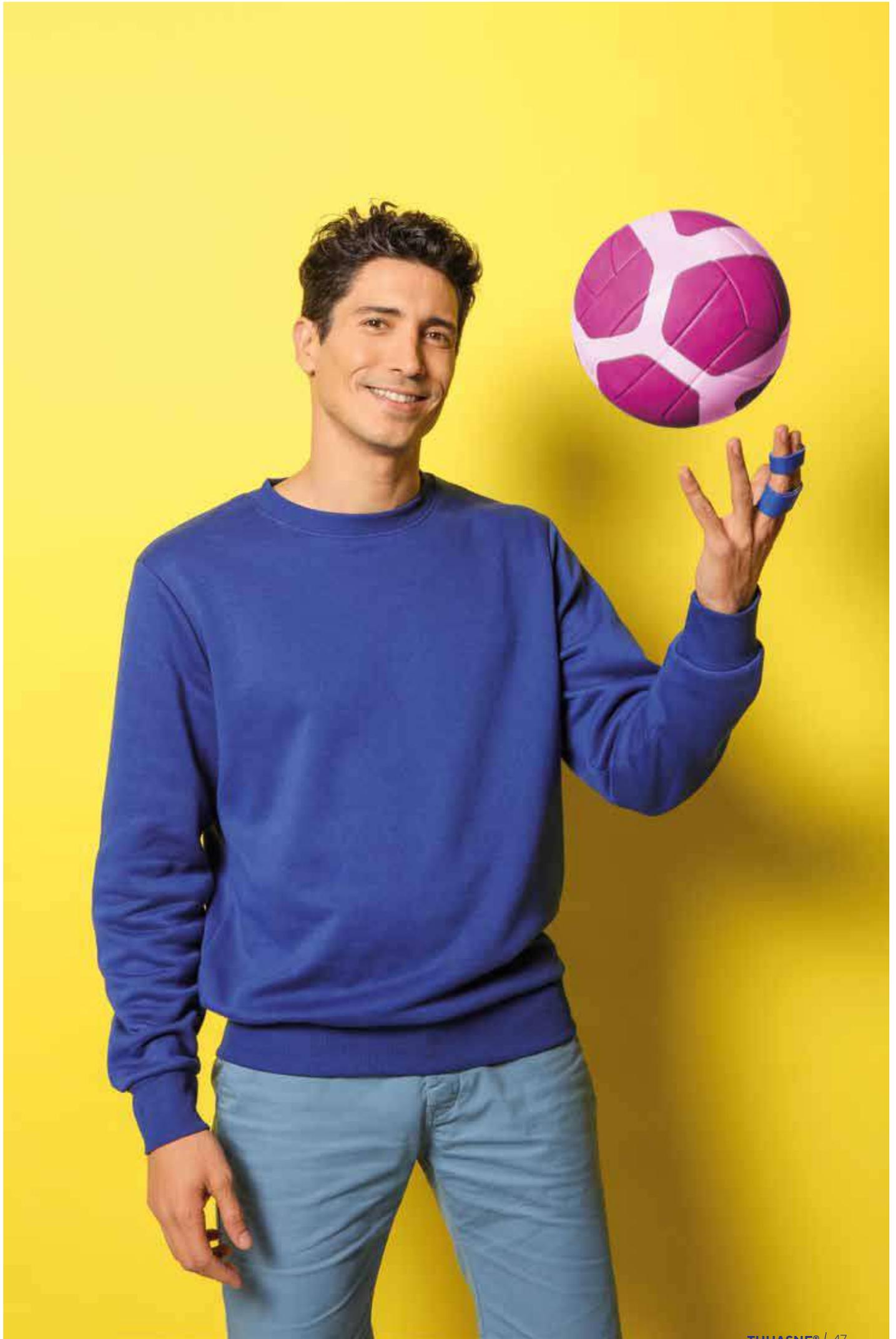
**Maintien :** serrage modulable

**Confort :** séparation textile entre les doigts

**Adaptabilité :** ajustable par découpe

Taille unique adaptable

3111790056690



# Le saviez-vous ?

**Les traumatismes du genou  
sont souvent liés  
à la pratique sportive.**

Au ski par exemple,  
plus d'1/3 des blessures  
concernent le genou<sup>(2)</sup>

**30 %**

des arthroses  
concernent le genou<sup>(3)</sup>

**42 %**

des traumatismes  
du genou sont  
des entorses<sup>(4)</sup>



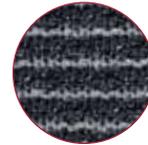
# GENOU

## PRINCIPE D'ACTION DES GENOUILLÈRES ET ATTELLES DE GENOU



### GENOUILLÈRE PROPRIOCEPTIVE

Amélioration de la proprioception (perception du corps dans l'espace) par l'utilisation d'un tricot de compression



### GENOUILLÈRE ROTULIENNE

Maintien de la patella (rotule) assuré par l'anneau stabilisateur, et effet proprioceptif grâce au tricot de compression



### GENOUILLÈRE FÉMORO-PATELLAIRE

Réalignement de la patella (rotule) dans son axe physiologique et effet proprioceptif grâce au tricot de compression



### GENOUILLÈRE LIGAMENTAIRE

Maintien du genou par l'utilisation de renforts souples ou rigides articulés



### GENOUILLÈRE DE DÉCHARGE

Décharge du compartiment lésé par l'arthrose grâce à un système de 3 points d'appui



### ATELLE DE GENOU

Réduction de la douleur<sup>(1)</sup> par l'immobilisation complète du genou



### GENOUILLÈRE DE CRYOTHÉRAPIE

Participe à la réduction de l'œdème et au soulagement de la douleur<sup>(1)</sup>



(1) Données internes de marquage CE

(2) Posch M, Schranz A, Lener M, Tecklenburg K, Burtscher M, Ruedl G. In recreational alpine skiing, the ACL is predominantly injured in all knee injuries needing hospitalisation. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2021 Jun;29(6):1790-1796.

(3) Société Française de Rhumatologie. (2005). Dossier arthrose.

(4) Gage BE, McIlvain NM, Collins CL, Fields SK, Comstock RD. Epidemiology of 6.6 million knee injuries presenting to United States emergency departments from 1999 through 2008. Acad Emerg Med. 2012 Apr;19(4):378-85.

# AMÉLIORATION DE LA FONCTION ET DE LA FORCE

## en utilisant une orthèse de décharge sur le genou arthrosique

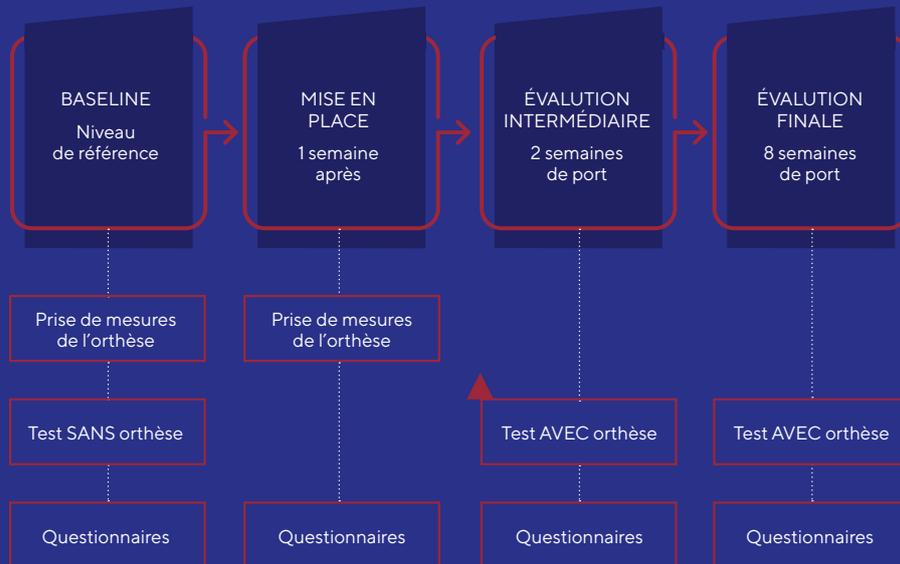


Improvements in Function and Strength with Decompressive Bracing of the Osteoarthritic Knee. E. Lamberg et al. Journal of Prosthetics and Orthotics. 28(4):173-179, Oct 2016.

### Objectifs

Évaluer, lors de l'utilisation de l'orthèse Rebel Reliever®, le changement de la biomécanique du genou, son effet clinique et son effet sur la fonction

### Design de l'étude



**Test**

Test de marche de 6 minutes

Analyse de la marche

Test de force isocinétique

**Questionnaires**

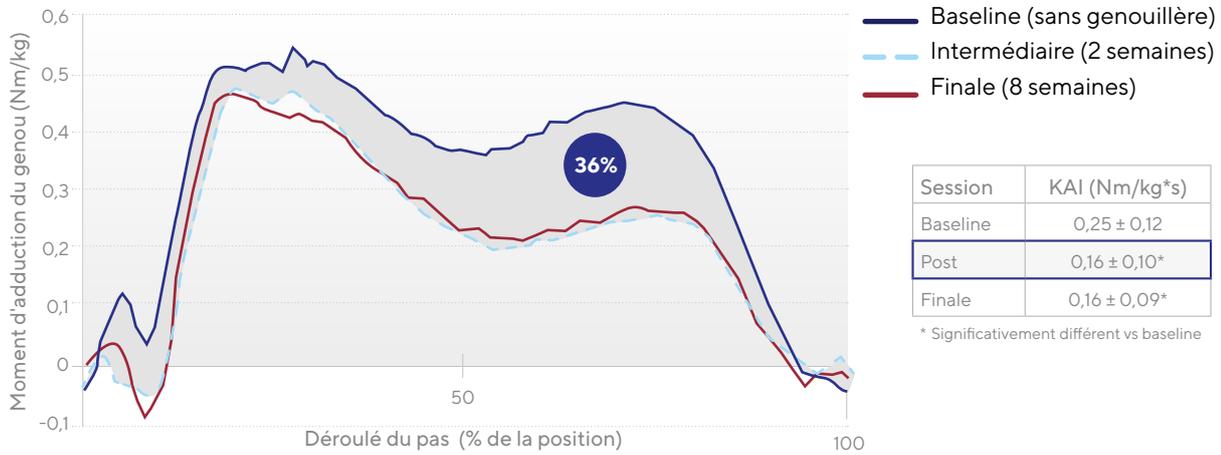
- Knee injury and OA Outcome Score (KOOS)
- Activity Balance Confidence Scale (ABC)

Population

n = 15

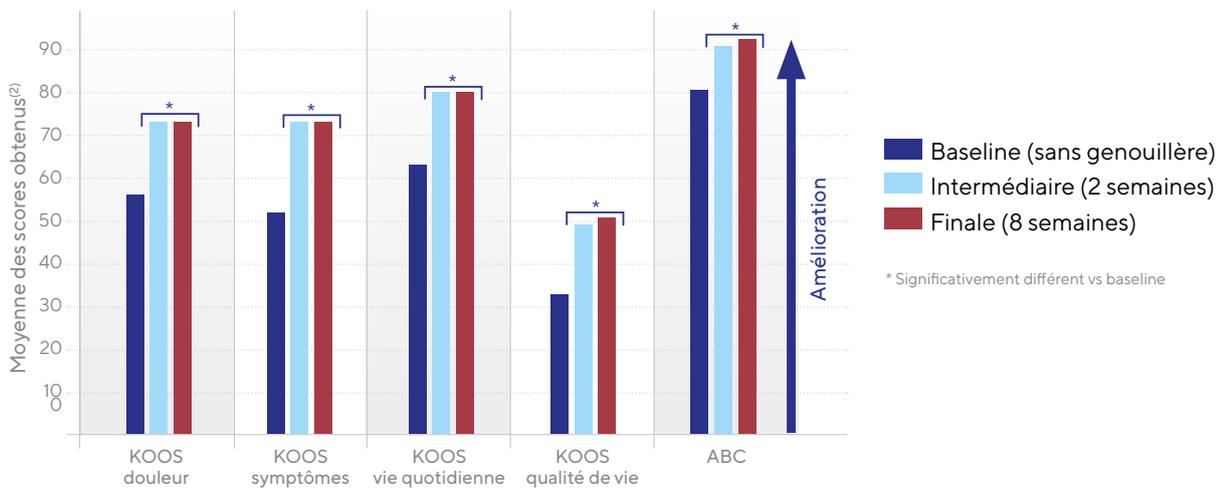
Âge moyen (année)	55 (39 - 70)	
Genre	12 hommes/3 femmes	
IMC moyen (kg/m <sup>2</sup> )	25 (24 - 49)	
Échelle de Kellgren-Laurence (%)	STADE II	20 %
	STADE III	67 %
	STADE IV	13 %

## Effet de décharge : évolution du moment d'adduction du genou pendant le cycle de marche



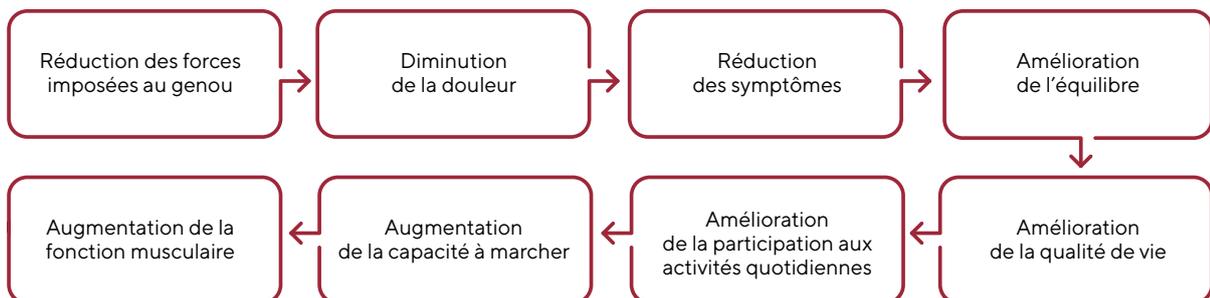
**Résultat : réduction de la force appliquée sur le genou de 36 % à chaque pas**

## Évaluation du ressenti patient



**Résultat : réduction de la douleur et des symptômes, amélioration de la qualité de vie et de l'équilibre**

## CONCLUSION



(1) Évaluation par la CNEDIMTS (avis publié le 29/11/2019) et la Commission s'est prononcée pour une Amélioration du Service Attendu (niveau IV)  
 (2) 0 : symptôme extrême - 100 : pas de symptôme

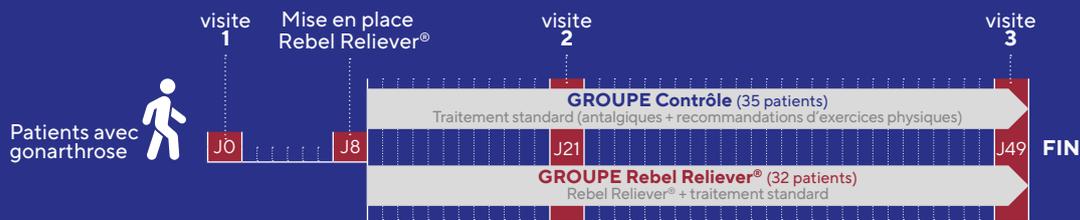
# EFFICACITÉ ET SÉCURITÉ de l'orthèse Rebel Reliever® dans l'arthrose fémoro-tibiale Étude ROTOR

Effect of unloading brace treatment on pain and function in patients with symptomatic knee osteoarthritis: The ROTOR randomized clinical trial. Thoumie P. et al, Scientific Report (2018) 8:10519.

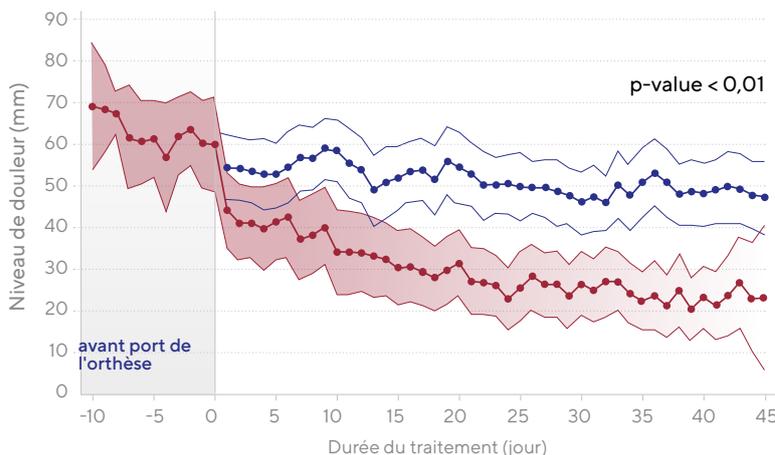
## Objectifs

Évaluer la supériorité de l'orthèse Rebel Reliever® + traitement standard vs traitement standard seul en terme de soulagement de la douleur globale après 6 semaines de traitement

## Design de l'étude



Population		Rebel Reliever® (n = 32)	Contrôle (n = 35)
Age moyen (année)		64,8 ± 11,7	66,6 ± 7,2
Femme (%)		75	57,1
IMC moyen (kg/m <sup>2</sup> )		29,2 ± 4,4	28,1 ± 5,1
Durée moyenne de la gonarthrose (année)		8,4 ± 6,8	8,9 ± 7,4
Echelle de Kellgren-Laurence (%)	STADE II	31,2	20
	STADE III	46,9	62,9
	STADE IV	21,9	17,1

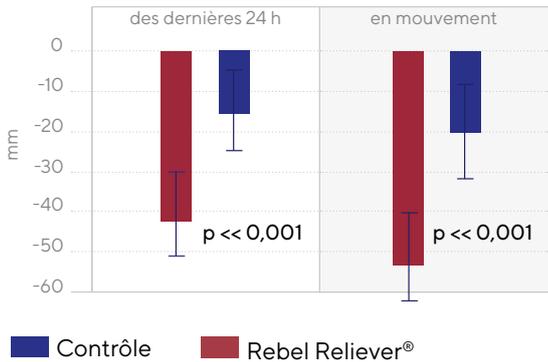


## Évolution de la douleur

— Contrôle — Rebel Reliever®

**Résultat :**  
l'orthèse Rebel Reliever®  
diminue significativement  
la douleur immédiatement  
et de façon durable

## Évaluation de la douleur sur 24 h et en mouvement



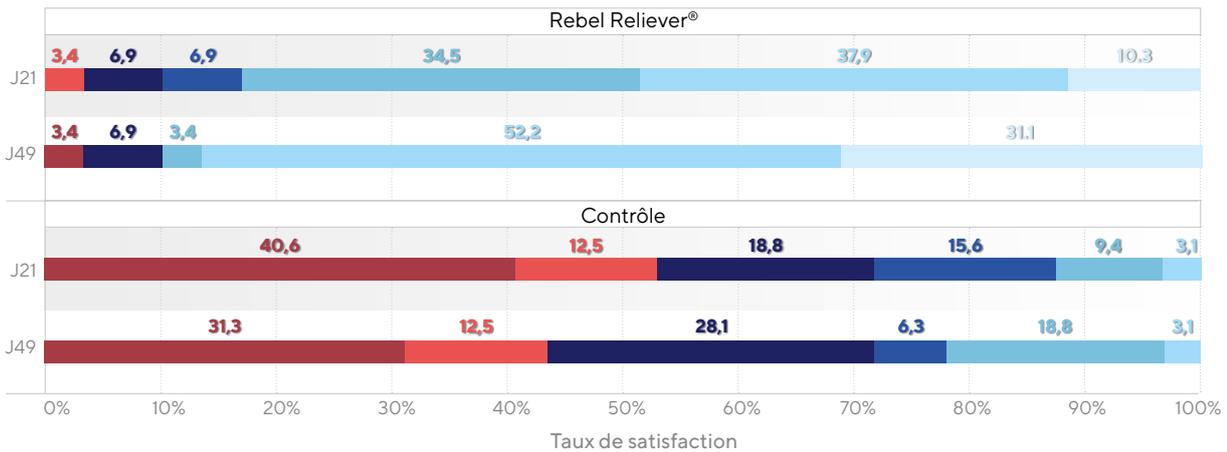
## Évolution de la fonction : index algofonctionnel de Lequesne



**Résultat : l'orthèse Rebel Reliever® diminue également la douleur en mouvement**

**Résultat : l'orthèse Rebel Reliever® améliore la fonction**

## Satisfaction patient : évaluation de leur impression globale de changement



**Résultat : plus de 80 % des patients ressentent une amélioration nette à considérable de leur état avec l'orthèse Rebel Reliever® à la fin de l'étude**

## CONCLUSION

La supériorité significative de l'orthèse Rebel Reliever® + traitement standard vs traitement standard seul est démontrée. L'association de l'orthèse Rebel Reliever® au traitement standard procure un avantage significatif aux patients et constitue une approche non pharmacologique intéressante pour l'arthrose fémoro-tibiale.

# LE GENOU | Quel produit délivrer pour quel patient ?

## Quelles prescriptions ?

SUITE À UN TRAUMATISME

## Quelles prescriptions ?

DOULEURS LATÉRALES ET/OU INSTABILITÉS RÉCENTES  
(entorse, lésion LCA, phase aïgue)

IMMOBILISATION

CRYOTHÉRAPIE

PHASE  
DE TRAITEMENT  
CONSERVATEUR

RÉÉDUCATION

Ligaflex<sup>®</sup> Immo  
Ligaflex<sup>®</sup> Immo 0°  
Ligaflex<sup>®</sup> Immo 20°



page  
**68**



page  
**68**



page  
**68**

GenuStart<sup>®</sup> Ice



page  
**69**

Genu Dynastab<sup>®</sup>



page  
**62**

GenuStart<sup>®</sup> ROM



page  
**63**

Genu Ligaflex<sup>®</sup> ROM



page  
**64**

Genuimmo  
0° et 20°



page  
**68**

ROM-R



page  
**69**

Genu Ligaflex<sup>®</sup>



page  
**63**

Genu Ligaflex<sup>®</sup> ouverte ou fermée



page  
**63**

(CHOC, CHUTE...)

DOULEURS LATÉRALES ET/OU INSTABILITÉS ANCIENNES

REPRISE D'ACTIVITÉ

REPRISE SPORT À RISQUE

Avec baleines autorisées

Avec baleines non autorisées

Genu Ligaflex® courte	Genu Dynastab®	Ligastrap® Genu
		
page 63	page 62	page 59

Rebel®

page 65
GenuPro Control

page 65

# LE GENOU | Quel produit délivrer ?

## Quelles prescriptions ?

SUR-SOLLICITATION/MOUVEMENTS RÉPÉTITIFS

## Quelles prescriptions ?

DOULEURS EN MOUVEMENT (sous la rotule)  
=  
TENDINITE

DOULEURS STATIQUES (derrière la rotule)  
=  
SYNDROME FÉMORO-PATELLAIRE

Genu-GO Silistab®	GenuPro Comfort
 page <b>60</b>	 page <b>61</b>
<b>Bandage rotulien (prévention)</b>	
 page <b>60</b>	

Patella Reliever
 page <b>61</b>



## GenuSoft

Genouillère proprioceptive de classe 2



### INDICATIONS

- Douleur et/ou œdème du genou
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### Patient cible

Patient avec peu d'activité

### À RETENIR

**Compression et effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 2

**Confort :** tricot de forme anatomique avec zone de confort au niveau du creux poplité



Hauteur produit  
20 à 22 cm

1	32 - 34 cm	3111790234999
2	35 - 37 cm	3111790235002
3	38 - 41 cm	3111790235019
4	42 - 45 cm	3111790235026
5	46 - 49 cm	3111790235033

L.P.P.R. TTC **7,39 €**

## GenuAction

Genouillère proprioceptive de classe 3



### INDICATIONS

- Douleur et/ou œdème du genou
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation

- Traitement conservateur des lésions ligamentaires légères du genou
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### Patient cible

Patient avec activité modérée

### À RETENIR

**Compression et effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 3

**Confort :** tricot de forme anatomique avec zone de confort au niveau du creux poplité et de la patella



Hauteur produit  
23 à 25,5 cm

0	28 - 31 cm	3111797400564
1	32 - 34 cm	3111797400571
2	35 - 37 cm	3111797400588
3	38 - 41 cm	3111797400595
4	42 - 45 cm	3111797400601
5	46 - 49 cm	3111797400618
6	50 - 53 cm	3111797400625

L.P.P.R. TTC **19,30 €**

## GenuExtrem

Genouillère élastique proprioceptive avec baleines latérales souples



### INDICATIONS

- Douleur et/ou œdème du genou
- Instabilité articulaire/laxité
- Protection et prévention durant les activités sportives

- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Traitement conservateur des lésions ligamentaires légères du genou
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### Patient cible

Patient avec niveau d'activité élevé

### À RETENIR

**1 Compression et effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 3

**2 Maintien :** baleines latérales souples avec antiglisse

**3 Confort :** tricot de forme anatomique avec zone de confort au niveau du creux poplité et de la patella

**4 Praticité :** oreillettes de mise en place



Hauteur produit  
23,5 à 25,5 cm

1	32 - 34 cm	3111797400632
2	35 - 37 cm	3111797400649
3	38 - 41 cm	3111797400656
4	42 - 45 cm	3111797400663
5	46 - 49 cm	3111797400670
6	50 - 53 cm	3111797400687

L.P.P.R. TTC **21,88 €**



## Ligastrap® Genu

Genouillère ligamentaire avec sanglage fonctionnel

### INDICATIONS

- Instabilité articulaire/laxité
- Douleur et/ou œdème du genou
- Reprise d'activités sportives

### Patient cible

Patients nécessitant un maintien léger  
Reprise de sport - sports avec baleines non autorisées

### À RETENIR

**Stabilisation des ligaments** : double système de strapping et baleines latérales souples

**Compression et effet proprioceptif** : tricot élastique de compression classe 3

**Confort** : tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau du creux poplité et de la patella

**Praticité** : oreillettes aidant à la mise en place



Hauteur produit  
30 à 33 cm

1	32 - 34 cm	3111790874164
2	35 - 37 cm	3111790874171
3	38 - 41 cm	3111790874188
4	42 - 45 cm	3111790874195
5	46 - 49 cm	3111790874201
6	50 - 53 cm	3111790874218

L.P.P.R. TTC

21,88 €



Existe en  
Sur-Mesure Patient



Vidéos de mise en place  
disponibles sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



*Pensez-y !*

Après l'effort, n'hésitez pas à conseiller en complément **Argicalm®** pour l'application du froid sur le genou et ainsi soulager la douleur. Découvrez notre large gamme de produits **Argicalm®** dans notre catalogue Selfcare.



## Bandage rotulien

Bandage rotulien



### INDICATIONS

- Inflammation articulaire ou ligamentaire de la patella (rotule)
- Tendinite rotulienne (syndrome dit de Runner's knee et Jumper's knee)
- Instabilité rotulienne légère
- Douleur antérieure du genou ou de la patella (rotule)

### Patient cible

Patient sportif avec risque de récidiaves

### À RETENIR

**Maintien de la patella :** contention apportée par la bande de tissu et exerçant une pression locale sur le tendon rotulien

**Effet proprioceptif :** insert en silicone avec picots créant un effet de massage



TU 26 - 50 cm 3111790234753  
L.P.P.R. TTC NON REMBOURSÉ S.S.



Nouveau

## Genu-GO Silistab®

Genouillère élastique rotulienne de classe 3

### INDICATIONS

- Douleur antérieure du genou ou de la patella (rotule)
- Instabilité rotulienne légère
- Tendinopathie rotulienne (y compris syndrome du sauteur)
- Douleur et/ou œdème du genou
- Arthrose du genou (légère à modérée)

### À RETENIR

**Maintien de la patella :** insert patellaire en mousse

**Compression et effet proprioceptif :** tricot de forme anatomique et élastique de compression classe 3

**Maintien :** baleines latérales souple avec système antiglisse

**Facilité de mise en place et tenue :** tricot de forme anatomique avec zones de confort, anti-glisse et oreillettes de mise en place



VERSION FERMÉE

	0	1	2	3	4	5	6
Largeur	35 - 37 cm	37 - 41 cm	41 - 45 cm	45 - 50 cm	50 - 55 cm	55 - 61 cm	61 - 67 cm
Largeur	29,5 - 32 cm	32 - 34,5 cm	34,5 - 37 cm	37 - 39,5 cm	39,5 - 42 cm	42 - 44,5 cm	44,5 - 47 cm
Code produit	3111790083986	3111790083993	3111790084006	3111790084013	3111790084020	3111790084037	3111790084044
L.P.P.R. TTC	24,46 €						

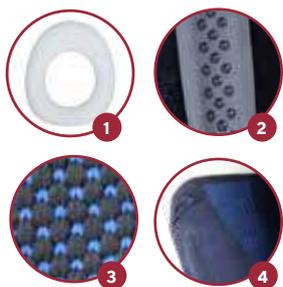


VERSION OUVERTE

	0	1	2	3	4	5	6
Largeur	35 - 37 cm	37 - 41 cm	41 - 45 cm	45 - 50 cm	50 - 55 cm	55 - 61 cm	61 - 67 cm
Largeur	29,5 - 32 cm	32 - 34,5 cm	34,5 - 37 cm	37 - 39,5 cm	39,5 - 42 cm	42 - 44,5 cm	44,5 - 47 cm
Code produit	3111790082552	3111790082569	3111790082576	3111790082583	3111790082590	3111790082606	3111790082613
L.P.P.R. TTC	24,46 €						

## GenuPro Comfort

Genouillère élastique rotulienne



### INDICATIONS

- Douleur antérieure du genou ou de la patella
- Instabilité rotulienne légère
- Tendinopathie rotulienne (y compris syndrome du sauteur)
- Douleur et/ou œdème du genou
- Arthrose du genou (légère à modérée)

### Patient cible

Patient avec douleur patellaire et avec activité importante

### À RETENIR

- Maintien de la patella** : insert patellaire Air Flex
- Maintien latéral et tenue** : baleines latérales souples avec antiglisse
- Compression et effet proprioceptif** : tricot de forme anatomique et élastique de compression classe 3  
Confort : fil de viscosse qui apporte de la douceur à l'orthèse<sup>(1)</sup>
- Praticité** : oreillettes de mise en place



	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm	3111790057710
0	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm	3111790057710
1	37 - 41 cm	32 - 34,5 cm	3111790057727
2	41 - 45 cm	34,5 - 37 cm	3111790057734
3	45 - 50 cm	37 - 39,5 cm	3111790057741
4	50 - 55 cm	39,5 - 42 cm	3111790057758
5	55 - 61 cm	42 - 44,5 cm	3111790057765
6	61 - 67 cm	44,5 - 47 cm	3111790057772

L.P.P.R. TTC

24,46 €



Vidéo promotionnelle disponible

(1) Soft & Care : Techni'sens EH2798 étude pour Thuasne® - Février 2019. Facilité de mise en place et de retrait, confort, douceur et intention d'achat pour le Thuasne® Soft & Care produit de classe 3

## Patella Reliever

Genouillère avec système de réalignement de la patella



Insert patellaire



### INDICATIONS

- Arthrose fémoro-patellaire (légère à modérée)
- Douleur antérieure du genou ou de la patella
- Instabilité de la patella
- Luxation et subluxation de la patella
- Déplacement anormal de la patella alta
- Syndrome fémoro-patellaire et/ou instabilité patellaire
- Usage postopératoire (après reconstruction du Ligament Fémoro-Patellaire Médial, réalignement latéral)

### Patient cible

Patient avec douleurs derrière la patella, après une période assise, en descendant les escaliers

### À RETENIR

- Réalignement de la patella** : insert rotulien en demi-lune avec système de traction de la patella par sangles et lacets
- Stabilisation des ligaments** : baleines articulées
- Compression et effet proprioceptif** : tricot élastique
- Confort** : tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau du creux poplité
- Tenue** : silicone intégré au tricot sur le haut de la genouillère
- Praticité** : oreillettes de mise en place brevetées



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



	32 - 34 cm	3111790235576		32 - 34 cm	3111790235583
1	32 - 34 cm	3111790235576	1	32 - 34 cm	3111790235583
2	35 - 37 cm	3111790235590	2	35 - 37 cm	3111790235606
3	38 - 41 cm	3111790235613	3	38 - 41 cm	3111790235620
4	42 - 45 cm	3111790235637	4	42 - 45 cm	3111790235644
5	46 - 49 cm	3111790235651	5	46 - 49 cm	3111790235668
6	50 - 53 cm	3111790235675	6	50 - 53 cm	3111790235682

L.P.P.R. TTC 102,29 €

▶ Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

Notre gamme  
**IMPACT**



## Genu Dynastab®

Genouillère ligamentaire articulée

### INDICATIONS

- Traitement conservateur des lésions ligamentaires du genou (ligaments latéraux)
- Instabilité articulaire/laxité
- Douleur et/ou œdème du genou
- Reprise d'activités sportives

### Patient cible

Patient nécessitant un maintien modéré après blessures ligamentaires  
Reprise du sport (par exemple, sports linéaires)

### À RETENIR

**Stabilisation des ligaments** : baleines fines\* avec articulation bi-axiale

**Maintien patellaire** : insert ovale

**Compression et effet proprioceptif** : tricot élastique

**Confort** : tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau de la patella et du creux poplité, et demi-sangles pour limiter l'effet garrot

**Tenue** : silicone intégré au tricot sur le haut de la genouillère

**Praticité** : oreillettes de mise en place brevetées



Hauteur produit  
33 cm

1	32 - 34 cm	3111797400953
2	35 - 37 cm	3111797400960
3	38 - 41 cm	3111797400977
4	42 - 45 cm	3111797400984
5	46 - 49 cm	3111797400991
6	50 - 53 cm	3111797401004

L.P.P.R. TTC

102,29 €



*Pensez-y !*

Après l'effort, n'hésitez pas à conseiller en complément **Argicalm®** pour l'application du froid sur le genou et ainsi soulager la douleur. Découvrez notre large gamme de produits **Argicalm®** dans notre catalogue Selfcare.



## Genu Ligaflex®

Genouillère ligamentaire avec articulation multi-axiale



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### INDICATIONS

- Traitement conservateur des lésions ligamentaires du genou
- Instabilité articulaire/laxité
- Douleur et/ou œdème du genou
- Reprise d'activités sportives

### Patient cible

Patient nécessitant un maintien élevé après blessures ligamentaires  
Reprise de sport (par exemple, sports de pivots)

### À RETENIR

- 1 Stabilisation des ligaments** : baleines rigides en aluminium avec articulation TM5 reproduisant le mouvement naturel du genou\*  
Maintien patellaire (version fermée) : insert ovale
- 2 Tenue** : silicone intégré au tricot sur le haut de la genouillère
- 3 Confort** : tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau de la patella et du creux poplité. Demi-sangles en quinconce pour limiter l'effet garrot  
Compression et effet proprioceptif : tricot élastique
- 4 Praticité** : oreillettes de mise en place brevetées et balisage sur les sangles pour une mise en place facilitée  
Différentes versions : existe en modèle fermé ou ouvert et en 2 longueurs

VERSION FERMÉE	Hauteur produit		
	Court 30 cm	Long 40 cm	
1	32 - 34 cm	3111797401073	3111797401080
2	35 - 37 cm	3111797401097	3111797401103
3	38 - 41 cm	3111797401110	3111797401127
4	42 - 45 cm	3111797401134	3111797401141
5	46 - 49 cm	3111797401158	3111797401165
6	50 - 53 cm	3111797401172	3111797401189
L.P.P.R. TTC		102,29 €	

Version courte fermée existe en Sur-Mesure Patient

\*Données internes de marquage CE

VERSION OUVERTE	Hauteur produit			
	Court 30 cm	Long 40 cm		
1	32 - 34	37,5 - 43,5	3111792375003	3111792375010
2	35 - 37	40,5 - 46,5	3111792375027	3111792375034
3	38 - 41	44 - 50	3111792375041	3111792375058
3+	38 - 41	48 - 54	3111792375126	3111792375133
4	42 - 45	48 - 54	3111792375065	3111792375072
4+	42 - 45	52 - 58	3111792375140	3111792375157
5	46 - 49	52 - 58	3111792375089	3111792375096
5+	46 - 49	56 - 62	3111792375164	3111792375171
6	50 - 53	56 - 62	3111792375102	3111792375119
6+	50 - 53	60 - 66	3111792375188	3111792375195
L.P.P.R. TTC		102,29 €		

## GenuStart® ROM

Genouillère ligamentaire articulée avec contrôle de flexion/extension



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### INDICATIONS

- Traitement conservateur des lésions et/ou ruptures ligamentaires du genou (ligaments croisés et/ou latéraux)
- Rééducation postopératoire
- Instabilité articulaire/laxité

### Patient cible

Patient en suite d'entorse grave ou rééducation

### À RETENIR

- Stabilisation des ligaments** : articulation TM5+ reproduisant le mouvement naturel du genou\*
- Contrôle de l'amplitude du mouvement** : limitation de la flexion/extension sans outil
- Facilité et rapidité de réglage** : 2 tiges métalliques à positionner sur le degré flexion/extension souhaité
- Stabilisation patellaire** : insert rotulien en mousse
- Confort** : textile 3D sur l'avant de la genouillère et textile fin à l'arrière pour plus de respirabilité\*\*

Plages de réglages Flexion/Extension				
Flexion	0°	45°	60°	90°
Extension	10°	20°	-	-

VERSION COURTE OUVERTE	Hauteur produit : 30 cm		
	XS	S	
	33 - 39 cm	25 - 30 cm	3111790042860
	39 - 47 cm	30 - 36 cm	3111790042808
	47 - 53 cm	36 - 41 cm	3111790042785
	53 - 60 cm	41 - 46 cm	3111790042761
	60 - 67 cm	46 - 51 cm	3111790042822
	67 - 75 cm	51 - 56 cm	3111790042747
	75 - 81 cm	56 - 61 cm	3111790042846
L.P.P.R. TTC		102,29 €	

VERSION LONGUE OUVERTE	Hauteur produit : 40 cm		
	XS	S	
	33 - 39 cm	25 - 30 cm	3111790042754
	39 - 47 cm	30 - 36 cm	3111790042778
	47 - 53 cm	36 - 41 cm	3111790042792
	53 - 60 cm	41 - 46 cm	3111790042815
	60 - 67 cm	46 - 51 cm	3111790042839
	67 - 75 cm	51 - 56 cm	3111790042853
	75 - 81 cm	56 - 61 cm	3111790042877
L.P.P.R. TTC		102,29 €	

\*Données internes de marquage CE  
\*\*IN2103 Evaluation RET (Juillet 2021)



## Genu Ligaflex® ROM

Genouillère ligamentaire articulée avec contrôle de flexion/extension

### INDICATIONS

- Traitement conservateur des lésions et/ou ruptures ligamentaires du genou (ligaments croisés et/ou latéraux)
- Rééducation postopératoire
- Instabilité articulaire/laxité

### Patient cible

Patient en suite d'entorse grave ou rééducation

### À RETENIR

**Stabilisation des ligaments :** baleines rigides en aluminium avec articulation TM5+ reproduisant le mouvement naturel du genou\*

**Contrôle de l'amplitude du mouvement :** limitation de la flexion/extension sans outils avec plage de réglages importante

**Effet proprioceptif :** tricot élastique

**Confort :** tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau du creux poplité et demi-sangles pour limiter l'effet garrot

**Tenue :** silicone intégré au tricot sur le haut de la genouillère et sangle de suspension au-dessus du mollet

**Praticité :** modèle ouvert et balisage sur les sangles pour une mise en place facilitée



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### Plages de réglages Flexion/Extension

<b>Flexion</b>	0°	30°	45°	60°	75°	90°	-
<b>Extension</b>	0°	5°	10°	15°	20°	30°	40°

			Hauteur produit 40 cm
1	32 - 34 cm	3111790237655	
2	35 - 37 cm	3111790237679	
3	38 - 41 cm	3111790237693	
4	42 - 45 cm	3111790237716	
5	46 - 49 cm	3111790237730	
6	50 - 53 cm	3111790237754	

L.P.R. TTC **102,29 €**

\*Données internes de marquage CE



*Pensez-y !*

Le port d'un dispositif n'empêche pas nécessairement l'activité !  
N'hésitez pas à conseiller à vos patients de consulter un kinésithérapeute pour les accompagner au mieux dans leur rééducation et ainsi continuer à se muscler !



## Rebel®

Genouillère ligamentaire rigide articulée avec contrôle de flexion/extension



### INDICATIONS

- Traitement conservateur des lésions et/ou ruptures ligamentaires du genou (ligaments croisés et/ou latéraux)
- Immobilisation et/ou rééducation postopératoire
- Immobilisation post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité (y compris pour l'arthrose du genou)

### Patient cible

Sport intense après blessure ligamentaire (ex : ski, motocross)  
Patient avec instabilité sévère du genou nécessitant un maintien élevé

### À RETENIR

**Stabilisation des ligaments :** prévention des mouvements anormaux de translation et rotation du tibia (armature rigide en aluminium, coque tibiale antérieure et articulation TM5+ reproduisant le mouvement naturel du genou\*)

**Tenue :** sangle de suspension au-dessus du mollet, forme anatomique de la coque tibiale pour éviter la rotation

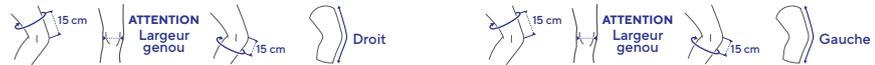
**Contrôle de l'amplitude du mouvement :** limitation de la flexion/extension avec plages de réglages importantes

**Confort :** rembourrage intérieur et condyloire en mousse

**Produit court (33 cm)**



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



	XS	S	M	L	XL	XXL		XS	S	M	L	XL	XXL
	31 - 39 cm	39 - 47 cm	47 - 53 cm	53 - 60 cm	60 - 64 cm	64 - 71 cm	Droit	31 - 39 cm	39 - 47 cm	47 - 53 cm	53 - 60 cm	60 - 64 cm	64 - 71 cm
	7,5 - 9 cm	9 - 10 cm	10 - 11,5 cm	11,5 - 12,5 cm	12,5 - 14 cm	14 - 15,5 cm		7,5 - 9 cm	9 - 10 cm	10 - 11,5 cm	11,5 - 12,5 cm	12,5 - 14 cm	14 - 15,5 cm
	28 - 32 cm	31 - 35 cm	34 - 38 cm	37 - 40 cm	38 - 43 cm	43 - 48 cm		28 - 32 cm	31 - 35 cm	34 - 38 cm	37 - 40 cm	38 - 43 cm	43 - 48 cm
	3111790057987	3111790058007	3111790058021	3111790058045	3111790058069	3111790058373		3111790057994	3111790058014	3111790058038	3111790058052	3111790058076	3111790058380

L.P.P.R. TTC 102,29 €

### Kit de limitation de flexion

Taille unique	3111795001053
L.P.P.R. TTC	NON REMBOURSÉ S.S



Townsend Design  
4615 shepard street Bakersfield, CA 93313  
United States



MedEnvoy Global B.V.  
Prinses Margrietplantsoen 33- Suite I23  
2595 AM The Hague  
The Netherlands

\*Données internes de marquage CE / A25 biomechanical study « Biomechanical study of the stride during use of different braces » 2020 on similar Rebel® device.

## GenuPro Control

Genouillère ligamentaire rigide avec contrôle de flexion/extension



### INDICATIONS

- Rupture des ligaments croisés antérieur et/ou postérieur (LCA/LCP)
- Rupture des ligaments collatéraux (LCM et LCL) en postopératoire/post-traumatique
- Instabilité sévère et/ou complexe de l'articulation du genou
- Mobilité réduite due à une lésion méniscale

### Patient cible

Sport intense, patient nécessitant un maintien maximal (ex : ski, motocross)

### À RETENIR

**Stabilisation :** armature rigide en aluminium avec système 4 points d'appui

**Maintien de l'articulation :** baleines rigides avec articulation TM5+ reproduisant le mouvement naturel du genou\*

**Contrôle de l'amplitude du mouvement :** limitation de la flexion-extension avec plages de réglages importantes

**Praticité :** kit flexion/extension intégré dans la boîte

**Tenue :** coque tibiale anatomique pour éviter la rotation et sangle de suspension au niveau du mollet

**Confort :** rembourrage intérieur en mousse



	S	M	L	XL	XXL		S	M	L	XL	XXL
	39 - 47 cm	47 - 53 cm	53 - 60 cm	60 - 64 cm	64 - 71 cm	Droit	39 - 47 cm	47 - 53 cm	53 - 60 cm	60 - 64 cm	64 - 71 cm
	9 - 10 cm	10 - 11,5 cm	11,5 - 12,5 cm	12,5 - 14 cm	14 - 15,5 cm		9 - 10 cm	10 - 11,5 cm	11,5 - 12,5 cm	12,5 - 14 cm	14 - 15,5 cm
	31 - 35 cm	34 - 38 cm	37 - 40 cm	38 - 43 cm	43 - 48 cm		31 - 35 cm	34 - 38 cm	37 - 40 cm	38 - 43 cm	43 - 48 cm
	4035459333085	4035459333108	4035459333122	4035459333146	4035459333160		4035459333092	4035459333115	4035459333139	4035459333153	4035459333177

L.P.P.R. TTC 102,29 €



\*Données internes de marquage CE.  
THUASNE DEUTSCHLAND GmbH  
Im Steinkamp 12, D-30938 Burgwedel.

## Action Reliever®

Genouillère de décharge souple



Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### INDICATIONS

- Arthrose fémoro-tibiale unicompartmentale symptomatique (légère à modérée)
- Décharge du genou pour lésions post-traumatiques, postopératoire ou dégénératives
- Douleur et/ou œdème du genou

### Patient cible

Patient avec douleurs derrière la rotule, après une période assise, en descendant les escaliers  
Patient avec arthrose fémoro-tibiale (légère à modérée) et une activité modérée

### À RETENIR

**Décharge du compartiment lésé :** système à 3 points d'appuis grâce aux sangles inélastiques qui assurent une décharge maximale du genou en extension

**Efficacité cliniquement prouvée\***

**Stabilisation latérale :** baleine articulée rigide du côté lésé et baleine souple du côté sain

**Stabilisation patellaire :** insert ovale

**Compression et effet proprioceptif :** tricot élastique

**Confort :** tricot de forme anatomique avec zones de confort au niveau de la patella et du creux poplité

**Tenue :** silicone intégré au tricot sur le haut de la genouillère

**Praticité :** boucles magnétiques pour une fermeture facilitée



1	38 - 41 cm	32 - 34 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235699	5	50 - 53 cm	46 - 49 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235774
			DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235705				DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235781
2	42 - 45 cm	35 - 37 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235712	6	53 - 56 cm	50 - 53 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235798
			DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235729				DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235804
3	45 - 48 cm	38 - 41 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235736	7	56 - 61 cm	53 - 56 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790012474
			DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235743				DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790012481
4	48 - 51 cm	42 - 45 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790235750	8	61 - 66 cm	56 - 59 cm	GM / DL <sup>(1)</sup>	3111790012498
			DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790235767				DM / GL <sup>(2)</sup>	3111790012504

(1) Gauche médiale/Droite latérale  
(2) Droite médiale/Gauche latérale

L.P.P.R. TTC 102,29 €



Pensez-y !

Les genoux sont les articulations les plus sujettes à l'arthrose : 56 % des patients concernés souffrent d'arthrose du genou\*

\*Enquête stop-arthrose Alliance contre l'arthrose / AFLAR communication orale décembre 2013 SFR.





Vidéo de mise  
en place disponible  
sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

## Rebel Reliever®

### Genouillère rigide de décharge

#### INDICATIONS

- Arthrose fémoro-tibiale unicompartmentale symptomatique (modérée à sévère)
- Décharge du genou pour lésions post-traumatiques, postopératoires ou dégénératives
- Instabilité articulaire/laxité
- Alternative à une ostéotomie ou à une chirurgie de réalignement de la jambe
- Traitement conservateur des lésions et/ou ruptures ligamentaires du genou (ligaments croisés et/ou latéraux)

#### Patient cible

Patient avec arthrose modérée à sévère  
Patient avec activité modérée à intense

#### À RETENIR

- 1 **Décharge du compartiment lésé** : système à 3 points d'appuis grâce au système Loadshifter\* Correction en valgus ou varus jusqu'à 9°. Efficacité cliniquement prouvée\*\*
- 2 **Stabilisation des ligaments** : cadre rigide avec articulation TM5+ reproduisant le mouvement naturel du genou\*\*\* (réglage possible de la flexion (0 à 90°) et de l'extension (0 à 40°))
- 3 **Tenu** : sangle de suspension au-dessus du mollet, forme anatomique de la coque tibiale pour éviter la rotation et pack Compression/Suspension pour un meilleur maintien à la cuisse
- 4 **Confort** : revêtement intérieur en mousse et inserts en mousse amovibles au niveau des condyles
- 5 **Praticité** : boucle de mise en place et réglage de la décharge sans outils (système Snap Lock)



TAILLES STANDARDS	XS	31 - 39 cm	7,5 - 9 cm	28 - 32 cm	Droit	3111790331001
					Gauche	3111790331018
	S	39 - 47 cm	9 - 10 cm	31 - 35 cm	Droit	3111790331025
					Gauche	3111790331032
	M	47 - 53 cm	10 - 11,5 cm	34 - 38 cm	Droit	3111790331049
					Gauche	3111790331056
L	53 - 60 cm	11,5 - 12,5 cm	37 - 40 cm	Droit	3111790331063	
				Gauche	3111790331070	
XL	60 - 64 cm	12,5 - 14 cm	38 - 43 cm	Droit	3111790331087	
				Gauche	3111790331094	
XXL	64 - 71 cm	14 - 15,5 cm	43 - 48 cm	Droit	3111790331100	
				Gauche	3111790331117	



TAILLES ADAPTÉES	S/XS	39 - 47 cm	8,5 - 9,5 cm	28 - 32 cm	Droit	3111790331148
					Gauche	3111790331155
	S/M	39 - 47 cm	9,5 - 11 cm	34 - 38 cm	Droit	3111790331162
					Gauche	3111790331179
	M/S	47 - 53 cm	9,5 - 11 cm	31 - 35 cm	Droit	3111790331186
					Gauche	3111790331193
	M/L	47 - 53 cm	11 - 12 cm	37 - 40 cm	Droit	3111790331209
					Gauche	3111790331216
	L/M	53 - 60 cm	11 - 12 cm	34 - 38 cm	Droit	3111790331223
					Gauche	3111790331230
	L/XL	53 - 60 cm	12 - 13,5 cm	38 - 43 cm	Droit	3111790331247
					Gauche	3111790331254
XL/L	60 - 64 cm	12 - 13,5 cm	37 - 40 cm	Droit	3111790331261	
				Gauche	3111790331278	
XL/XXL	60 - 64 cm	13,5 - 14,5 cm	43 - 48 cm	Droit	3111790331285	
				Gauche	3111790331292	
XXL/XL	64 - 71 cm	13,5 - 14,5 cm	38 - 43 cm	Droit	3111790331308	
				Gauche	3111790331315	

L.P.P.R. TTC

500 € *Maintenant, remboursement spécifique en nom de marque*

Prix limite de vente : 500 €

\* Données internes de marquage CE

\*\* Improvements in Function and Strength with Decompressive Bracing of the Osteoarthritic Knee. E. Lamberg et al. Journal of Prosthetics and Orthotics. 28(4):173-179, Oct 2016.

\*\*\* Données internes de marquage CE / A2S biomechanical study « Biomechanical study of the stride during use of different braces » 2020.

Étude réalisée sur genouillère de conception similaire (Rebel Standard).



## Ligaflex® Immo

Attelle d'immobilisation du genou - 3 volets

### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire
- Immobilisation post-traumatique
- Douleur du genou

### Patient cible

Patient difficile à appareiller

### À RETENIR

**Immobilisation :** 4 baleines conformables radiotransparentes

**Tenue :** dispositif antiglisse et 7 sangles de serrage

**Praticité :** 3 panneaux latéraux mobiles pour s'adapter à différentes circonférences de jambe et cuisse



1	50 - 60 cm	3111790047339
2	60 - 70 cm	3111790047346
3	70 - 80 cm	3111790047353
4	> 80 cm	3111790047360
L.P.P.R. TTC		57,23 €



## Ligaflex® Immo 0° et 20°

Attelle d'immobilisation du genou

### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire
- Immobilisation post-traumatique
- Douleur du genou

### Patient cible

Patient souhaitant une attelle couvrante

### À RETENIR

**Immobilisation :** 3 baleines conformables radiotransparentes

**Tenue :** dispositif antiglisse et 4 sangles de serrage

**Praticité :** existe avec 2 angulations différentes

• Version 0° en 3 longueurs (40 cm/50 cm/60 cm)

• Version 20° en 2 longueurs (50 cm/60 cm)



H > 1,50 m



Hauteur produit 40 cm

### Ligaflex® Immo 0°

S	35 - 45 cm	3111790047377
L.P.P.R. TTC		57,23 €



H < 1,75 m



Hauteur produit 50 cm



H > 1,75 m



Hauteur produit 60 cm

### Ligaflex® Immo 0°

S	35 - 45 cm	3111790047384	-
M	45 - 52 cm	3111790047391	3111790047407
L	53 - 62 cm	3111790047414	3111790047421
XL	63 - 75 cm	3111790047438	3111790047445

### Ligaflex® Immo 20°

S	35 - 45 cm	3111790047452	-
M	45 - 52 cm	3111790047469	3111 90047476
L	53 - 62 cm	3111790047483	31117 90047490
XL	63 - 75 cm	3111790047506	3111790047513

### L.P.P.R. TTC

57,23 €



## Genuimmo 0° et 20°

Attelle d'immobilisation aérée\*

### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire
- Immobilisation post-traumatique
- Douleur du genou

### Patient cible

Patient avec blessure nécessitant des soins

### À RETENIR

① **Immobilisation :** 3 baleines conformables

② **Praticité :** larges ouvertures facilitant l'accès au genou pour les soins



H < 1,75 m



H > 1,75 m



Hauteur produit 50 cm



Hauteur produit 60 cm

### Genuimmo 0°

S	35 - 45 cm	3111790239017	-
M	45 - 52 cm	3111790239024	3111790239031
L	53 - 62 cm	3111790239048	3111790239055
XL	63 - 75 cm	3111790239062	3111790239079
L.P.P.R. TTC		57,23 €	



H < 1,75 m



Hauteur produit 50 cm



H > 1,75 m



Hauteur produit 60 cm

### Genuimmo 20°

S	35 - 45 cm	3111790239154	-
M	45 - 52 cm	3111790239161	3111790239178
L	53 - 62 cm	3111790239185	3111790239192
XL	63 - 75 cm	3111790239208	3111790239215
L.P.P.R. TTC		57,23 €	

\*grâce aux larges ouvertures



## ROM-R

Attelle articulée avec limitation de flexion/extension

### INDICATIONS

- Immobilisation du genou en postopératoire et/ou en rééducation (incluant les blessures des ligaments, du tendon rotulien, du cartilage articulaire, du ménisque ainsi que les fractures fixes ou stables du plateau tibial, des condyles, du tibia proximal ou du fémur distal)
- Immobilisation du genou après un traumatisme
- Traitement conservateur des blessures et/ou ruptures ligamentaires du genou
- Instabilité du genou

### À RETENIR

**Immobilisation modulable** : montants rigides avec articulation permettant d'immobiliser ou de contrôler l'amplitude du mouvement (réglage de flexion-extension sans outils)

**Confort** : rembourrage intérieur en mousse et inserts en mousse au niveau des condyles

**Hauteur** : montants télescopiques allant de 48 à 66 cm pour une hauteur de jambe minimale de 58 cm

**Ajustable** : sangles découpables



Vidéos de mise en place disponibles sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

### Plages de réglages Flexion/Extension

<b>Flexion</b>	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	120°
<b>Extension</b>	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	105°	-
<b>Immobilisation totale</b>	0°	15°	30°	45°	60°	75°	90°	-	-



Hauteur produit  
48 à 66 cm

**TAILLE UNIQUE** 3111790460244

**L.P.P.R. TTC** 102,29€

Notre gamme  
**IMPACT**



## GenuStart<sup>®</sup> Ice

Genouillère de cryothérapie

### INDICATIONS

- Thérapie par le froid et la compression des lésions et/ou ruptures ligamentaires du genou (ligaments croisés et/ou latéraux)
- Traitement pré et/ou postopératoire
- Douleur et/ou œdème du genou

### Patient cible

Patient avec inflammation et/ou douleur au genou ayant subi un traumatisme

Patient ayant une douleur chronique diagnostiquée (par exemple arthrite ou crise arthrosique)

Patient allant subir ou ayant subi une chirurgie du genou

### À RETENIR

**Efficacité** : 2 poches de froid réutilisables. Set supplémentaire de 2 poches fourni.

Apporte un effet froid jusqu'à 20 min<sup>(1)</sup>

**Effet compressif** : textile gonflable à l'aide d'une pompe externe

**Facilité de mise en place** : 2 sangles élastiques à ajuster

**Praticité** : baleines articulées amovibles

**Confort** : housses de protection intégrées pour les poches de froid



**TAILLE UNIQUE** 35 - 70 cm 3111790057789

**L.P.P.R.** 102,29€



Vidéos de mise en place disponibles sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

(1) Données internes de marquage CE

## Le saviez-vous ?

6 000 

personnes consultent chaque jour  
un professionnel de santé  
pour une entorse de la cheville,  
soit 250 par heure<sup>(1)</sup> !

40%

des entorses de cheville peuvent  
entraîner des **séquelles chroniques**  
(douleur, instabilité)<sup>(2)</sup>

50%

des entorses de chevilles surviennent  
lors d'**activités sportives**<sup>(3)</sup>



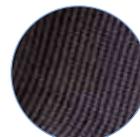
# CHEVILLE

## PRINCIPE D'ACTION DES CHEVILLÈRES, ATTELLES DE CHEVILLE ET BOTTES DE MARCHÉ



### CHEVILLÈRE PROPRIOCEPTIVE

Amélioration de la proprioception (perception du corps dans l'espace) par l'utilisation d'un tricot de compression



### CHEVILLÈRE LIGAMENTAIRE

Maintien de la cheville en position anatomique par l'utilisation de bandes élastiques



### CHEVILLÈRE STABILISATRICE

Armatures latérales rigides combinées aux sangles élastiques rigides pour assurer la stabilité de l'articulation



### ATELLE DE CHEVILLE

Effet antalgique et protecteur par l'immobilisation plus rigoureuse de la cheville. Son effet compressif peut aider à la réduction de l'œdème



### BOTTE DE MARCHÉ

Effet antalgique par l'immobilisation de la cheville, réduction de l'œdème grâce à une compression ajustable, adaptée également à la gestion des soins en postopératoire



# LA CHEVILLE

Quelle solution pour  
quelle pathologie ?

## Quelles prescriptions ?



**ATTELLE DE CHEVILLE**

**BOTTE DE MARCHÉ**

Entorse moyenne à sévère de la cheville

Entorse sévère de la cheville  
Immobilisation postopératoire/  
post-traumatique du pied/cheville

Activité modérée



Activité intense



Immobilisation  
avec réglage de  
flexion/extension

Coque rigide  
avec inserts  
gonflables

Ajustable grâce  
au chausson  
gonflable

Ligacast®

Ligacast®  
Air +

Ligacast®  
Ice

Malleo  
Dynastab® BOA

XLR8

LigaStep  
FIX

LigaStep  
ROM

LigaStep  
AIR



page  
**76**

page  
**76**

page  
**76**

page  
**75**

page  
**81**

page  
**80**

page  
**80**

page  
**80**



## Malleo Dynastab® BOA®

Chevillère d'immobilisation stabilisatrice avec système de serrage Boa® Fit System

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur et œdème de la cheville
- Reprise d'activités sportives

### À RETENIR

- 1 **Stabilisation** : armatures latérales métalliques filaires associées à 2 sangles de strapping élastiques en 8 pour maintenir l'articulation
- 2 **Facilité d'ajustement** : système de serrage BOA®\* Fit System pour un serrage rapide, homogène et micro-ajustable
- 3 **Confort** : produit fin et discret qui s'insère dans la majorité des chaussures fermées  
Doublure interne en textile aéré pour faciliter l'évacuation de la transpiration

Modèle bilatéral



	Malleo Dynastab® BOA	Malleo Dynastab®
0 16 - 19 cm	3111790045311	-
1 19 - 22 cm	3111792351014	3111790235842
2 22 - 26 cm	3111792351021	3111790235859
3 26 - 30 cm	3111792351038	3111790235866
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>27,44 €</b>



Vidéo de mise en place  
disponible sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

Notre gamme  
**IMPACT**



## Ligacast®

Attelle stabilisatrice de cheville

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation** : coques latérales rigides en plastique

**Confort** : inserts amovibles en mousse avec surépaisseur de protection au niveau des malléoles

**Ajustabilité** : réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Produit bilatéral**



0	< 140 cm	3111790070665
1	> 140 cm	3111790070672

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**



## Ligacast® Air +

Attelle stabilisatrice de cheville avec inserts gonflables

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur/Œdème de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation** : coques latérales rigides en plastique

**Confort**: inserts gonflables latéraux assurant la compression de l'articulation et s'adaptant à la morphologie

**Praticité** : ajustement du niveau de compression grâce à une poire de gonflage indépendante

**Ajustabilité** : réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Produit bilatéral**



0	< 140 cm	3111790070702
1	> 140 cm	3111790070719

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**



## Ligacast® Ice

Attelle stabilisatrice de cheville avec poches de froid

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur/Œdème de la cheville
- Thérapie par le froid suite à des lésions ligamentaires de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation** : coques latérales rigides en plastique

**Confort** : inserts amovibles en mousse avec surépaisseur de protection au niveau des malléoles

**Praticité** : poches de froid amovibles pour un traitement par cryothérapie

**Ajustabilité** : réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Produit bilatéral**



0	< 140 cm	3111790070689
1	> 140 cm	3111790070696

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**

## MalleoSoft

Chevillère élastique proprioceptive de classe 2



### INDICATIONS

- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### À RETENIR

**Effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 2 (15-20 mmHg/20,1-27 hPa)

**Confort :** tricotage anatomique avec zones spécifiques au niveau des malléoles

**Produit bilatéral**



1	19 - 21 cm	3111790242369
2	21 - 23 cm	3111790242376
3	23 - 25 cm	3111790242383
4	25 - 27 cm	3111790242390
5	27 - 30 cm	3111790242406

L.P.P.R. TTC **7,05 €**

## MalleoAction

Chevillère élastique proprioceptive de classe 3



### INDICATIONS

- Entorse légère de la cheville (phase aiguë)
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### À RETENIR

**Effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 3 (20-36 mmHg/27,1-48 hPa)

**Confort :** tricotage anatomique avec zones spécifiques au niveau des malléoles

**Mise en place facilitée :** languettes brevetées

**Produit bilatéral**



T0	16 - 19 cm	3111797400694
T1	19 - 21 cm	3111797400700
T2	21 - 23 cm	3111797400717
T3	23 - 25 cm	3111797400724
T4	25 - 27 cm	3111797400731
T5	27 - 30 cm	3111797400748

L.P.P.R. TTC **16,19 €**

 Existe en  
Sur-Mesure Patient

## Silistab® Malleo

Chevillère élastique proprioceptive de classe 3 avec protection des malléoles



### INDICATIONS

- Entorse légère de la cheville (phase aiguë)
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures.

### À RETENIR

**Effet proprioceptif :** tricot élastique de compression classe 3 (20-36 mmHg/27,1-48 hPa)

**Confort :** tricotage de forme anatomique

**Protection des malléoles et du cou de pied :** insert en silicone

**Produit bilatéral**



1	19 - 20 cm	3111790236146
2	21 - 22 cm	3111790236153
3	23 - 24 cm	3111790236160
4	25 - 27 cm	3111790236177
5	28 - 30 cm	3111790236184
6	31 - 33 cm	3111790236191

L.P.P.R. TTC **18,77 €**

## Silistab® Achillo

Chevillère élastique proprioceptive de classe 3 pour tendon d'Achille

### INDICATIONS

- Traitement conservateur de la rupture du tendon d'Achille
- Douleur et œdème postopératoire du tendon d'Achille
- Traitement et prévention des blessures du tendon d'Achille : tendinopathies, ténosynovite, bursite et maladie d'Haglund
- Prévention des blessures sportives du tendon d'Achille

### À RETENIR

- 1 **Protection du tendon d'Achille** : insert péri achilléen pour limiter les chocs
- 2 **Décharge du tendon d'Achille** : paires de deux talonnettes emboîtables permettant 3 hauteurs de décharge (5, 8 ou 13 mm)
- 3 **Effet proprioceptif** : tricot élastique\* de compression classe 3 (20-36mmHg /27,1-48 hPa)
- 4 **Confort** : tricotage de forme anatomique avec zones spécifiques au niveau des malléoles
- 5 **Mise en place facilitée** : languettes brevetées

Produit bilatéral



Talonnettes incluses



1	19 - 21 cm	3111790041542
2	21 - 23 cm	3111790041559
3	23 - 25 cm	3111790041566
4	25 - 27 cm	3111790041573
5	27 - 30 cm	3111790041580

L.P.P.R. TTC

18,77 €

## 💡 Pensez-y !

En cas de tendinite du talon d'Achille n'hésitez pas à conseiller en complément Argicalm® pour l'application du froid sur le tendon d'Achille afin de réduire l'inflammation sur les premiers jours de la tendinite\*

**Pack chaud/froid Argicalm®**  
Coussin d'argile thermique réutilisable



\*Roberto 2015 - Achilles Tendinosis : Treatment Options





## Ligastrap® Malleo

Chevillère ligamentaire avec strapping fonctionnel

### INDICATIONS

- Entorse légère de la cheville (phase aiguë)
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures.

### À RETENIR

**Maintien renforcé** : double serrage de maintien latéral préservant la flexion extension et sangle additionnelle de renfort amovible

**Effet proprioceptif** : tricot élastique de compression classe (20-36mmHg/27,1-48 hPa)

**Mise en place facilitée** : languettes brevetées

**Produit bilatéral**



1	19 - 21 cm	3111790874232
2	21 - 23 cm	3111790874249
3	23 - 25 cm	3111790874256
4	25 - 27 cm	3111790874263
5	27 - 30 cm	3111790874270



L.P.P.R. TTC

16,19 €



Vidéos de mise en place disponibles sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

## MalleoPro Activ

Chevillère élastique proprioceptive de classe 3 renforcée

### INDICATIONS

- Entorse légère de la cheville (phase aiguë)
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### À RETENIR

**Effet proprioceptif** : tricot élastique de compression classe 3 (20-36 mmHg/27,1-48 hPa)

**Maintien** : grâce au renfort latéral intégré pour limiter la rotation de la cheville

**Confort** : tricotage de forme anatomique\* (zones spécifiques) et inserts en silicone pour la protection des malléoles



Droit

	Gris	Noir	
1	28 - 29 cm	3111790236405	3111790236429
2	30 - 31 cm	3111790236443	3111790236467
3	32 - 33 cm	3111790236481	3111790236504
4	34 - 35 cm	3111790236528	3111790236542
5	36 - 38 cm	3111790236566	3111790236580



Gauche

	Gris	Noir	
1	28 - 29 cm	3111790236412	3111790236436
2	30 - 31 cm	3111790236450	3111790236474
3	32 - 33 cm	3111790236498	3111790236511
4	34 - 35 cm	3111790236535	3111790236559
5	36 - 38 cm	3111790236573	3111790236597

L.P.P.R. TTC

18,77 €

## Entorse de cheville ? Utiliser le PROTOCOLE RICE



### Repos relatif

Utiliser, par exemple, les cannes **Globe Trotter** en cas de déplacement



### Ice

Appliquer par exemple **Argicalm®** (taille 2) pendant 20 minutes



### Compression

Utiliser par exemple **Venoflex FAST**, les chaussettes de compression médicale



### Élévation

Mettre le membre lésé en élévation lors de position assise ou couchée

## INDICATIONS COMMUNES LigaStep FIX WALKER, LigaStep AIR WALKER, LigaStep ROM WALKER

- Immobilisation postopératoire/post-traumatique de la cheville/du pied
- Entorse sévère de la cheville/du pied
- Fracture stable du tiers inférieur de la jambe (version longue)
- Traitement conservateur de la fracture de la cheville/du pied
- Tendinopathie sévère de la cheville/du pied
- Traitement conservateur de la rupture du tendon d'Achille

### LigaStep FIX Walker

Botte de marche à montants latéraux rigides



#### À RETENIR

**Immobilisation** : montants latéraux en aluminium conformables et fixes à 90°

**Confort** : semelle extérieure antidérapante incurvée qui favorise une marche naturelle

**Protection** : semelle large favorisant la stabilité et chausson recouvrant les orteils. Lot de coussinets inclus avec le produit pour protéger les malléoles

**Praticité** : sangles auto-agrippantes repositionnables et chausson amovible et lavable

**Produit bilatéral**



Pointure	Version courte	Version longue
<b>XS</b> < 35	3111790045656	3111790045601
<b>S</b> 35 - 38	3111790045663	3111790045618
<b>M</b> 39 - 43	3111790045670	3111790045625
<b>L</b> 44 - 47	3111790045687	3111790045632
<b>XL</b> > 47	3111790045694	3111790045649

L.P.P.R. TTC

64,40 €

### LigaStep AIR Walker

Botte de marche à montants fixes et chausson gonflable



#### À RETENIR

**Immobilisation** : montants latéraux en aluminium conformables et fixes à 90°

**Ajustabilité** : chausson avec cellule d'air et pompe intégrées pour une adaptation tout au long du traitement

**Confort** : semelle extérieure antidérapante incurvée qui favorise une marche naturelle

**Protection** : semelle large favorisant la stabilité et chausson recouvrant les orteils. Lot de coussinets inclus avec le produit pour protéger les malléoles

**Praticité** : sangles auto-agrippantes repositionnables et chausson amovible et lavable

**Produit bilatéral**



Pointure	Version courte	Version longue
<b>XS</b> < 35	3111790045854	3111790045809
<b>S</b> 35 - 38	3111790045861	3111790045816
<b>M</b> 39 - 43	3111790045878	3111790045823
<b>L</b> 44 - 47	3111790045885	3111790045830
<b>XL</b> > 47	3111790045892	3111790045847

L.P.P.R. TTC

64,40 €

### LigaStep ROM Walker

Botte de marche articulée avec réglage de flexion/extension



#### À RETENIR

**Immobilisation** : montants latéraux conformables en aluminium avec réglage d'amplitude articulaire par incrément de 7,5° (de 45° de dorsiflexion à 45° de flexion plantaire). Immobilisation possible à possible à 0°, 7,5°, 15°, 22,5° et 30°

**Confort** : semelle extérieure antidérapante incurvée qui favorise une marche naturelle

**Protection** : semelle large favorisant la stabilité et chausson recouvrant les orteils. Lot de coussinets inclus avec le produit pour protéger les malléoles

**Praticité** : sangles auto-agrippantes repositionnables et chausson amovible et lavable

**Produit bilatéral**



Pointure	Version courte	Version longue
<b>XS</b> < 35	3111790045755	3111790045700
<b>S</b> 35 - 38	3111790045762	3111790045717
<b>M</b> 39 - 43	3111790045779	3111790045724
<b>L</b> 44 - 47	3111790045786	3111790045731
<b>XL</b> > 47	3111790045793	3111790045748

L.P.P.R. TTC

64,40 €

## XLR8

Botte de marche à coque rigide avec inserts gonflables

### INDICATIONS

- Entorse sévère de la cheville
- Fractures stables ou stabilisées par chirurgie du tiers inférieur de la jambe, de la cheville ou du pied

### À RETENIR

**Immobilisation** : coque intégrale et panneau avant rigides

**Ajustabilité** : deux cellules d'air indépendantes intégrées à la coque, permettant un ajustement anatomique et facilitant la réduction de l'œdème

**Stabilité** : large semelle incurvée et anti dérapante

**Confort** : chausson interne amovible et lavable, arceau de protection des orteils

Produit bilatéral



Pointure	Version courte	Version longue
<b>XS</b> < 35	3111790270119	3111790270010
<b>S</b> 35 - 38	3111790270126	3111790270027
<b>M</b> 39 - 43	3111790270133	3111790270034
<b>L</b> 44 - 47	3111790270140	3111790270041
<b>XL</b> > 47	3111790270157	3111790270058

L.P.P.R. TTC

64,40 €



Vidéos de mise en place  
disponibles sur  
[www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)



*Pensez-y !*

**Entorse de cheville ?**  
Utiliser le PROTOCOLE RICE



#### Repos relatif

Utiliser, par exemple, les cannes **Globe Trotter** en cas de déplacement



#### Ice

Appliquer par exemple **Argicalm®** (taille 2) pendant 20 minutes



#### Compression

Utiliser par exemple **Venoflex FAST**, les chaussettes de compression médicale



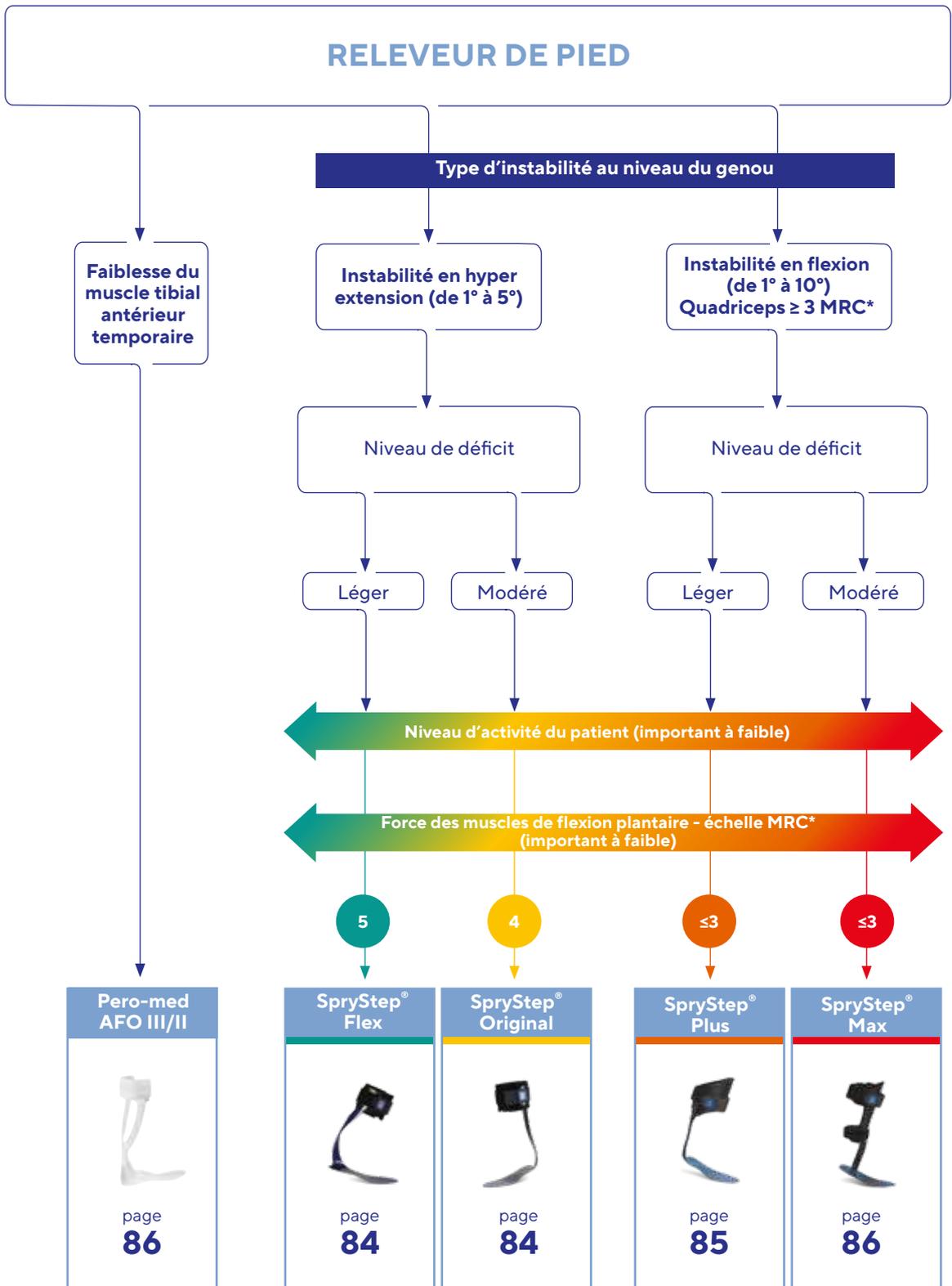
#### Élévation

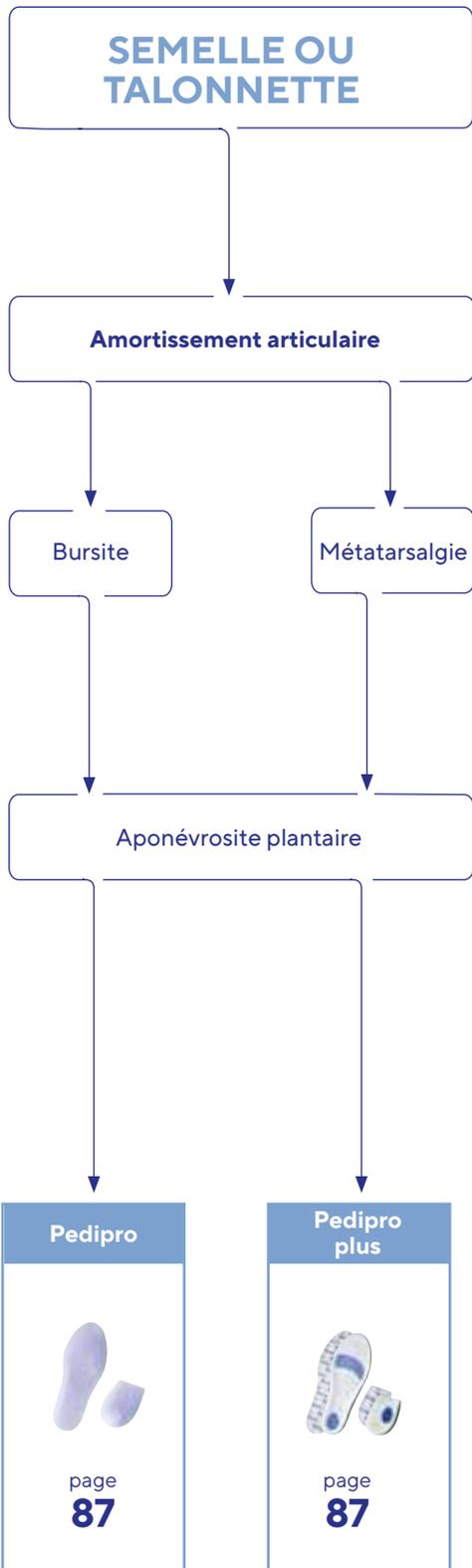
Mettre le membre lésé en élévation lors de position assise ou couchée



# LE PIED | Quelle solution pour quelle pathologie ?

## Quelles prescriptions ?





## SpryStep® Original

Releveur de pied postérieur dynamique



Vidéos de présentation

### INDICATIONS

Ces indications sont des déficits biomécaniques qui peuvent être d'origine neurologique, traumatique ou musculaire :

- Faiblesse des muscles releveurs du pied
- Pied tombant à l'effort
- Pied tombant
- Pied qui claque
- Force des muscles extenseurs de la cheville  $\leq 4$
- Spasticité faible du pied et de la cheville
- Instabilité légère du genou pendant la phase d'appui
- Hyperextension du genou
- Fauchage
- Flexion plantaire de l'articulation de cheville controlatérale («Vaulting gait deviation»)
- Steppage
- Inclinaison controlatérale du tronc/basculement de l'hémibassin

### À RETENIR

**Dynamisme** : position latérale postérieure du montant afin d'optimiser l'observance et la restitution d'énergie lors de la marche

**Optimisation de la démarche** : grâce à la rigidité de la jambe de force et à la flexibilité graduelle de la semelle<sup>(1)</sup>

**Résistance et légèreté** : structure en composite, légère et durable, conçue avec une combinaison de matériaux spécifique et un processus de fabrication précis

**Adaptabilité** : semelle découpable pour un meilleur ajustement anatomique



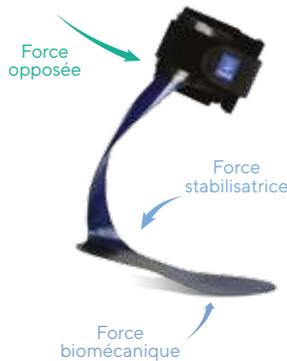
	Pointure	Hauteur	
<b>SpryStep® Original droit</b>			
<b>XS</b>	<b>33 - 37</b>	<b>30 cm</b>	3111790170723
<b>S</b>	<b>36 - 39</b>	<b>32 cm</b>	3111790170747
<b>M</b>	<b>38 - 42</b>	<b>34 cm</b>	3111790170761
<b>L</b>	<b>41 - 44</b>	<b>36 cm</b>	3111790170785
<b>XL</b>	<b>44 - 47</b>	<b>38 cm</b>	3111790170808
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>76,22 €</b>



	Pointure	Hauteur	
<b>SpryStep® Original gauche</b>			
<b>XS</b>	<b>33 - 37</b>	<b>30 cm</b>	3111790170730
<b>S</b>	<b>36 - 39</b>	<b>32 cm</b>	3111790170754
<b>M</b>	<b>38 - 42</b>	<b>34 cm</b>	3111790170778
<b>L</b>	<b>41 - 44</b>	<b>36 cm</b>	3111790170792
<b>XL</b>	<b>44 - 47</b>	<b>38 cm</b>	3111790170815
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>76,22 €</b>

## SpryStep® Flex

Releveur de pied postérieur dynamique



Vidéos de présentation

### INDICATIONS

Ces indications sont pour des déficits biomécaniques qui peuvent être d'origine neurologique, traumatique ou musculaire :

- Faiblesse des muscles releveurs du pied
- Pied tombant à l'effort
- Pied tombant
- Pied qui claque
- Fauchage
- Flexion plantaire de l'articulation de cheville controlatérale («Vaulting gait deviation»)
- Steppage
- Inclinaison controlatérale du tronc/basculement de l'hémibassin

### Patient cible

Patients ayant une importante force musculaire et pratiquant des activités physiques dynamiques (marche rapide, course)

### À RETENIR

**Dynamisme** : montant en spirale à 180° offre une grande flexibilité tout en permettant un retour d'énergie idéal pour les personnes ayant une activité physique intensive

**Optimisation de la démarche** grâce à la rigidité de la jambe de force et à la flexibilité graduelle de la semelle<sup>(1)</sup>

**Résistance et légèreté** : structure en composite, légère et durable, conçue avec une combinaison de matériaux spécifique et un processus de fabrication précis

**Adaptabilité** : semelle découpable pour un meilleur ajustement anatomique



	Pointure	Hauteur	
<b>SpryStep Flex droit</b>			
<b>XS</b>	<b>33 - 37</b>	<b>30 cm</b>	4035459333399
<b>S</b>	<b>36 - 39</b>	<b>32 cm</b>	4035459333412
<b>M</b>	<b>38 - 42</b>	<b>34 cm</b>	4035459333436
<b>L</b>	<b>41 - 44</b>	<b>36 cm</b>	4035459333450
<b>XL</b>	<b>44 - 47</b>	<b>38 cm</b>	4035459333474
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>76,22 €</b>



	Pointure	Hauteur	
<b>SpryStep Flex gauche</b>			
<b>XS</b>	<b>33 - 37</b>	<b>30 cm</b>	4035459333405
<b>S</b>	<b>36 - 39</b>	<b>32 cm</b>	4035459333429
<b>M</b>	<b>38 - 42</b>	<b>34 cm</b>	4035459333443
<b>L</b>	<b>41 - 44</b>	<b>36 cm</b>	4035459333467
<b>XL</b>	<b>44 - 47</b>	<b>38 cm</b>	4035459333481
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>76,22 €</b>



## SpryStep® Pediatric

Releveur de pied postérieur dynamique



Vidéos de présentation

### INDICATIONS

Ces indications sont des déficits biomécaniques qui peuvent être d'origine neurologique, traumatique ou musculaire :

- Pied tombant
- Instabilité légère de la cheville et du pied sur les trois plans anatomiques
- Hyperextension légère du genou
- Hypertonie musculaire
- Retard de l'acquisition de la marche et de la position debout

Les éléments mentionnés ci-dessus peuvent être associés aux pathologies/états suivants :

- Paralyse cérébrale
- Troubles proprioceptifs
- Marche digitigrade idiopathique
- Spina bifida
- Dystrophie musculaire
- Hypermobilité
- Rhizotomie dorsale sélective
- Syndrome d'Ehlers-Danlos

### À RETENIR

**Dynamisme** : position latérale postérieure du montant afin d'optimiser l'observance et la restitution d'énergie lors de la marche

**Optimisation de la démarche** : la sélection des matériaux et le design/la forme spécifique (la macro-géométrie) sont conçues pour optimiser la mobilité du patient<sup>(1)</sup>.

**Résistance et légèreté** : structure en composite, légère et durable, conçue avec une combinaison de matériaux spécifique et un processus de fabrication précis

**Adaptabilité** : 3 zones facilement découpable pour un meilleur ajustement anatomique : semelle (avant-pied et côté médial) et coque de mollet

### Prise de mesure SpryStep® Pediatric

	Pointure	Longueur pied	
		Mini	Maxi
<b>XS</b>	17 - 22	9,5 cm	14,5 cm
<b>S</b>	22 - 26	11 cm	16 cm
<b>M</b>	26 - 28	12,5 cm	27,5 cm
<b>L</b>	28 - 31	28 cm	31 cm
<b>XL</b>	31 - 33	31 cm	33 cm

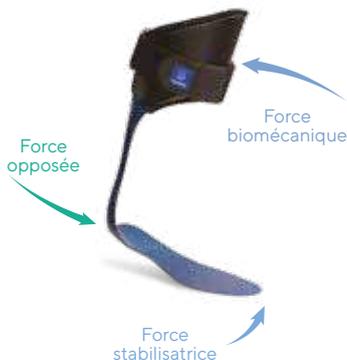
### Codes SpryStep® Pediatric

	Droite	Gauche
<b>XS</b>	40354 5933419 8	40354 5933420 4
<b>S</b>	40354 5933421 1	40354 5933422 8
<b>M</b>	40354 5933423 5	40354 5933424 2
<b>L</b>	40354 5933425 9	40354 5933426 6
<b>XL</b>	40354 5933427 3	40354 5933428 0

▶ Vidéo de mise en place disponible sur [www.youtube.fr](http://www.youtube.fr)

## SpryStep® Plus

Releveur de pied antérieur dynamique



### INDICATIONS

Ces indications sont pour des déficits biomécaniques qui peuvent être d'origine neurologique, traumatique ou musculaire :

- Faiblesse des muscles releveurs du pied
- Pied tombant à l'effort
- Pied qui claque
- Force des muscles extenseurs de la cheville  $\leq 3$
- Spasticité faible du pied et de la cheville
- Amputation transmétatarsienne ou plus distale
- Instabilité du genou légère à modérée pendant la phase d'appui
- Faiblesse légère du quadriceps.
- Fauchage
- Flexion plantaire de l'articulation de cheville controlatérale («Vaulting gait deviation»)
- Steppage
- Inclinaison controlatérale du tronc/basculement de l'hémibassin

### À RETENIR

**Accompagnement et maintien** : structure en carbone antérieure qui accompagne et guide le genou vers l'extension, aide les fléchisseurs plantaires affaiblis à la propulsion et au maintien du genou pendant la phase d'appui

**Stabilité et effet rebond** : diversité de matériaux composites offre au patient un bon équilibre entre flexibilité et rigidité pour améliorer la marche et permettre l'inclinaison du tibia lors de la phase d'appui

**Dynamisme** : montant en position latérale postérieure pour optimiser l'observance et la restitution d'énergie lors de l'activité physique

**Résistance et légèreté** : structure en composite, légère et durable, conçue avec une combinaison de matériaux spécifique et un processus de fabrication précis

**Adaptabilité** : semelle découpable pour un meilleur ajustement anatomique



Vidéos de présentation

### Prise de mesure SpryStep® Plus

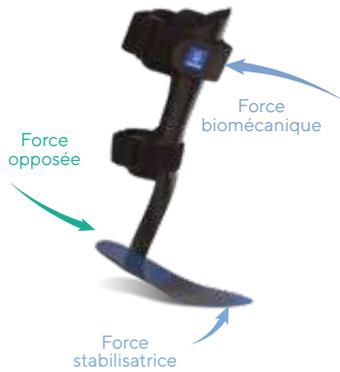
	Pointure	Longueur pied		Largeur pied		Hauteur produit
		Mini	Maxi	Mini	Maxi	
<b>XS</b>	33 - 37	21,5 cm	24,5 cm	29 cm	37 cm	33 cm
<b>S</b>	36 - 39	23 cm	26 cm	32,5 cm	40 cm	36 cm
<b>M</b>	38 - 42	24,5 cm	27,5 cm	35,5 cm	43 cm	39,5 cm
<b>L</b>	41 - 44	26 cm	29 cm	38,5 cm	46,5 cm	42,5 cm
<b>XL</b>	44 - 47	29 cm	30,5 cm	42 cm	49,5 cm	45,5 cm

### Codes SpryStep® Plus

	Droite	Gauche
<b>XS</b>	3111790170525	3111790170532
<b>S</b>	3111790170549	3111790170556
<b>M</b>	3111790170563	3111790170570
<b>L</b>	3111790170587	3111790170594
<b>XL</b>	3111790170600	3111790170617
<b>L.P.P.R. TTC</b>	76,22 €	

## SpryStep® Max

Releveur de pied antérieur dynamique



### INDICATIONS

Ces indications sont pour des déficits biomécaniques qui peuvent être d'origine neurologique, traumatique ou musculaire :

- Faiblesse des muscles releveurs du pied
- Pied tombant
- Pied qui claque
- Douleur en mouvement à la dorsiflexion
- Spasticité faible du pied et de la cheville
- Instabilité du genou légère, moyenne ou grave pendant la phase d'appui
- Faiblesse des quadriceps
- Flexion excessive du genou pendant la phase d'appui (due à une faiblesse des muscles extenseurs de la cheville)
- Amputation transméatarsienne ou plus distale

### Patient cible

Patients ayant une faible force musculaire et un niveau d'activité limité (déambulation domestique, courtes distances, marche trop rapide)

### À RETENIR

**Accompagnement et maintien du genou :** structure en carbone antérieure qui accompagne et guide le genou vers l'extension, aide les fléchisseurs plantaires affaiblis à la propulsion et au maintien du genou pendant la phase d'appui

**Stabilité et effet rebond :** association de matériaux composites (bon équilibre entre flexibilité et rigidité) et système de force en 3 points pour améliorer la marche et permettre l'inclinaison du tibia lors de la phase d'appui

**Résistance et légèreté :** structure réalisée en matériaux composites avec fibres de carbone, de dyneema, de verre et d'aramide

**Praticité :** position latérale de la tige, antérieur à la malléole permettant une insertion facile dans la chaussure

**Adaptabilité au patient :** semelle découpable



Vidéos de présentation

### Prise de mesure SpryStep® Max

	Pointure	Longueur pied		Hauteur produit
		Mini	Maxi	
<b>XS</b>	<b>31 - 34</b>	<b>19,5 cm</b>	<b>21,5 cm</b>	<b>33,5 cm</b>
<b>S</b>	<b>34 - 37</b>	<b>21 cm</b>	<b>23 cm</b>	<b>37 cm</b>
<b>M</b>	<b>37 - 40</b>	<b>23 cm</b>	<b>25,5 cm</b>	<b>39,5 cm</b>
<b>L</b>	<b>40 - 43</b>	<b>25,5 cm</b>	<b>27,5 cm</b>	<b>42 cm</b>
<b>XL</b>	<b>43 - 46</b>	<b>27,5 cm</b>	<b>29 cm</b>	<b>42 cm</b>

### Codes SpryStep® Max

	Droite	Gauche
<b>XS</b>	3111790170624	3111790170631
<b>S</b>	3111790170648	3111790170655
<b>M</b>	3111790170662	3111790170679
<b>L</b>	3111790170686	3111790170693
<b>XL</b>	3111790170709	3111790170716
<b>L.P.R. TTC</b>	<b>76,22 €</b>	



THUASNE DEUTSCHLAND GmbH,  
Im Steinkamp 12, D-30938 Burgwedel.

## Pero-med AFO III/II

Releveur de pied postérieur thermoformable

### INDICATIONS

- Faiblesse légère à modérée des muscles releveurs du pied
- Parésie légère (III<sup>ème</sup> et II<sup>ème</sup> degré) sans spasticité

### À RETENIR

**Relève du pied :** maintien du pied à angle droit afin de sécuriser la marche

**Ajustement/Adaptation morphologique :** plastique thermoformable

**Confort :** produit léger



	Pointure	Droit	Gauche
<b>S</b>	<b>35 - 37</b>	4035459274623	4035459274630
<b>M</b>	<b>37 - 39</b>	4035459274647	4035459274654
<b>L</b>	<b>39 - 41</b>	4035459274661	4035459274678
<b>XL</b>	<b>41 - 44</b>	4035459274685	4035459274692
<b>L.P.R. TTC</b>		<b>74,22 €</b>	

## Pedipro

Semelles et talonnettes silicone



### INDICATIONS

- Personnes souffrant de métatarsalgie et/ou fasciite plantaire
- Personnes souffrant de douleurs articulaires et/ou tendineuses

### À RETENIR

Répartition et absorption des vibrations par le silicone souple  
 Confort et respirabilité grâce aux canaux de ventilation  
 Maintien renforcé par les pastilles auto-agrippantes (concerne uniquement les talonnettes)  
 Vendues par paire  
 Épaisseur sous talon : 8 mm

Pointure	Semelles
1 37 - 39	3111790265597
2 40 - 41	3111790265603
3 42 - 43	3111790265610
4 44 - 46	3111790265627

Pointure	Talonnettes
1 36 - 39	3111790265573
2 40 - 46	3111790265580
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>NON REMBOURSÉ S.S.</b>

## Pedipro plus

Semelles et talonnettes silicone avec inserts anatomiques



### INDICATIONS

- Personnes souffrant de métatarsalgie et/ou fasciite plantaire
- Personnes souffrant de douleurs articulaires et/ou tendineuses

### À RETENIR

Répartition et absorption des vibrations : silicone souple  
 Hygiène et confort : composants favorisant fraîcheur et hygiène\* et doté d'inserts anatomiques au niveau du talon et métatarses (semelle) ou épine calcanéenne (talonnette)  
 Tenue renforcée dans la chaussure : pastilles auto-agrippantes (concerne uniquement les talonnettes)  
 Vendues par paires  
 Épaisseur sous talon : 8 mm

Pointure	Semelles
1 37 - 39	3111790265672
2 40 - 41	3111790265689
3 42 - 43	3111790265696
4 44 - 46	3111790265702

Pointure	Talonnettes
1 36 - 39	3111790265634
2 40 - 46	3111790265641
<b>L.P.P.R. TTC</b>	<b>NON REMBOURSÉ S.S.</b>

\* Silicone - polyamide - argent.

Retrouvez les talonnettes en silicone évolutives dans notre gamme Selfcare\*



## Talonnettes silicone évolutives

### INDICATIONS

- Douleurs au talon et au pied (métatarsalgie, fasciite plantaire)
- Pied rhumatoïde
- Soulagement des tendinites

### À RETENIR

Répartition et absorption des vibrations : silicone souple  
 Évolutif : inserts anatomiques amovibles

Pointure	Talonnettes
1 36 - 39	3111790068228
2 40 - 46	3111790068235

\* Gamme non prise en charge par la Sécurité sociale

# JUNIOR & AUTRES GAMMES





## Ligaflex® Sangles Claviculaires

Sangles d'immobilisation claviculaires

### INDICATIONS

- Fractures non chirurgicales de la clavicule

### À RETENIR

**Stabilisation** : deux sangles dorsales croisées fixées sur un ancrage rembourré

**Adaptabilité** : sangles ajustables par découpe en fonction de la largeur d'épaule du patient

**Facilité de mise en place** : le serrage simultané des sangles permet de stabiliser les clavicules

	(a) Largeur d'épaules (cm)	(b) Repères visuels
	T0	3111790078999
	20 - 24 cm	1
	25 - 29 cm	2
	30 - 34 cm	3

L.P.P.R. TTC **NON REMBOURSÉ S.S.**

## Manulmmo

Attelle d'immobilisation de poignet



### INDICATIONS

- Entorse du poignet
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet
- Tendinopathies du poignet
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Épicondylite latérale
- Arthrite rhumatoïde
- Arthrose du poignet

### À RETENIR

**Immobilisation** : baleine palmaire rigide, anatomique et conformable

**Confort** : tissu intérieur aéré

**Pratique** : système de sangles 2 en 1 permettant d'assurer un serrage homogène

	 Droit		 Gauche		
0	10 - 13 cm	3111790045380	0	10 - 13 cm	3111790045397
	> 13 cm	voir pages adultes		> 13 cm	voir pages adultes

L.P.P.R. TTC **56,64 €**

## Manurhizo

Attelle d'immobilisation du poignet et du poucet



### INDICATIONS

- Entorse du pouce
- Entorse du poignet et/ou pouce
- Fracture non chirurgicale du scaphoïde
- Fracture non chirurgicale du poignet
- Immobilisation post-traumatique ou postopératoire du poignet/pouce
- Tendinopathies du poignet et/ou du pouce
- Ténosynovite de De Quervain
- Arthrite rhumatoïde
- Épicondylite latérale
- Traitement conservateur du syndrome du canal carpien
- Arthrose du pouce/du poignet
- Déficits neuro-musculaires (contractures, main tombante, spasticité...)

### À RETENIR

**Immobilisation du poignet et du pouce** : 2 baleines rigides, anatomiques et conformables

**Confort** : tissu intérieur aéré

**Pratique** : système de sangle 2 en 1 permettant d'assurer un serrage homogène

	 Droit		 Gauche		
0	10 - 13 cm	3111790045342	0	10 - 13 cm	3111790045359
	> 13 cm	voir pages adultes		> 13 cm	voir pages adultes

L.P.P.R. TTC **53,18 €**

## GenuAction

Genouillère élastique proprioceptive de classe 3



### INDICATIONS

- Douleur et/ou œdème du genou
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Traitement conservateur des lésions ligamentaires légères du genou
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures



0	28 - 31 cm	3111797400564
	> 31 cm	voir pages adultes
<b>L.P.P.R. TTC</b>		<b>19,30 €</b>

### À RETENIR

**Compression et effet proprioceptif** : tricot élastique de compression classe 3

**Confort** : tricot de forme anatomique avec zone de confort au niveau du creux poplité et de la patella  
**Produit bilatéral**

## Genu-GO Silistab®

Genouillère élastique rotulienne de classe 3

**Nouveau**



### INDICATIONS

- Douleur antérieure du genou ou de la patella (rotule)
- Instabilité rotulienne légère
- Tendinopathie rotulienne (y compris syndrome du sauteur)
- Douleur et/ou œdème du genou
- Arthrose du genou (légère à modérée)

### À RETENIR

**Maintien de la patella** : insert patellaire en mousse

**Compression et effet proprioceptif** : tricot de forme anatomique et élastique de compression classe 3

**Maintien** : baleines latérales souple avec système antiglisse

**Facilité de mise en place et tenue** : tricot de forme anatomique avec zones de confort, anti-glisse et oreillettes de mise en place



Hauteur produit  
31 cm

0	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm	3111790083986
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>24,46 €</b>

VERSION FERMÉE



Hauteur produit  
31 cm

0	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm	3111790082552
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>24,46 €</b>

VERSION OUVERTE

## GenuPro Comfort

Genouillère élastique rotulienne



Vidéo promotionnelle disponible

### INDICATIONS

- Douleur antérieure du genou ou de la patella
- Instabilité rotulienne légère
- Tendinopathie rotulienne (y compris syndrome du sauteur)
- Douleur et/ou œdème du genou
- Arthrose du genou (légère à modérée)



Hauteur produit  
32 cm

0	35 - 37 cm	29,5 - 32 cm	3111790057710
<b>L.P.P.R. TTC</b>			<b>24,46 €</b>

### Patient cible

Patient avec douleur patellaire et avec activité importante

### À RETENIR

- 1 **Maintien de la patella** : insert patellaire Air Flex
- 2 **Maintien latéral et tenue** : baleines latérales souples avec antiglisse
- 3 **Compression et effet proprioceptif** : tricot de forme anatomique et élastique de compression classe 3  
Confort : fil de viscose qui apporte de la douceur à l'orthèse<sup>(1)</sup>
- 4 **Praticité** : oreillettes de mise en place

(1) Soft & Care : Technisens EH2798 étude pour Thuasne® - Février 2019. Facilité de mise en place et de retrait, confort, douceur et intention d'achat pour le Thuasne® Soft & Care produit de classe 3

## Ligaflex® Immo 0°

Attelle d'immobilisation du genou



### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire
- Immobilisation post-traumatique
- Douleur du genou



Ligaflex® Immo 0°

35 - 45 cm	3111790047377
<b>L.P.P.R. TTC</b>	
<b>57,23 €</b>	

### À RETENIR

**Immobilisation** : 3 baleines conformables radiotransparentes

**Tenue** : dispositif antiglisse et 4 sangles de serrage

**Produit bilatéral**



## MalleoAction

Chevillère élastique proprioceptive de classe 3

### INDICATIONS

- Entorse légère de la cheville (phase aiguë)
- Douleur et/ou œdème résiduel postopératoire, post-traumatique
- Instabilité articulaire/laxité
- Soutien proprioceptif à la rééducation
- Reprise d'activités sportives
- Compression pour cicatrisation plaies/brûlures

### À RETENIR

**Effet proprioceptif :** Tricot élastique de compression classe 3 (20-36 mmHg/27,1-48 hPa)

**Confort :** tricotage anatomique avec zones spécifiques au niveau des malléoles

**Mise en place facilitée :** languettes brevetées

**Produit bilatéral**



0	16 - 19 cm	3111797400694
1	> 19 cm	voir pages adultes

**L.P.P.R. TTC 16,19 €**

## Malleo Dynastab® BOA®

Attelle stabilisatrice avec maintien bilatéral renforcé

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur et œdème de la cheville
- Reprise d'activités sportives

### À RETENIR

① **Stabilisation :** armatures latérales métalliques filaires associées à 2 sangles de strapping élastiques en 8 pour maintenir l'articulation

② **Facilité d'ajustement :** système de serrage BOA®\* Fit System pour un serrage rapide, homogène et micro-ajustable

③ **Confort :** produit fin et discret qui s'insère dans la majorité des chaussures fermées  
Doublure interne en textile aéré pour faciliter l'évacuation de la transpiration

**Modèle bilatéral**



0	16 - 19 cm	3111790045311
1	> 19 cm	voir pages adultes

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**

\*BOA® est une marque déposée de Boa Technology Inc.

Notre gamme  
**IMPACT**



## Ligacast®

Attelle stabilisatrice de cheville

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation :** coques latérales rigides en plastique

**Confort :** inserts amovibles en mousse avec surépaisseur de protection au niveau des malléoles

**Ajustabilité :** réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Modèle bilatéral**



0	< 140 cm	3111790070665
---	----------	---------------

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**



## Ligacast® Air +

Attelle stabilisatrice de cheville avec inserts gonflables

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur/Œdème de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation** : coques latérales rigides en plastique

**Confort** : inserts gonflables latéraux assurant la compression de l'articulation et s'adaptant à la morphologie

**Praticité** : ajustement du niveau de compression grâce à une poire de gonflage indépendante

**Ajustabilité** : réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Produit bilatéral**



0 < 140 cm 3111790070702

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**



## Ligacast® Ice

Attelle stabilisatrice de cheville avec poches de froid

### INDICATIONS

- Entorse moyenne à sévère de la cheville
- Instabilité chronique de la cheville
- Douleur/Œdème de la cheville
- Thérapie par le froid suite à des lésions ligamentaires de la cheville

### À RETENIR

**Stabilisation** : coques latérales rigides en plastique

**Confort** : inserts amovibles en mousse avec surépaisseur de protection au niveau des malléoles

**Praticité** : poches de froid amovibles pour un traitement par cryothérapie

**Ajustabilité** : réglage précis par sangles auto-agrippantes

**Sangle sous talon réglable en largeur**

**Produit bilatéral**



0 < 140 cm 3111790070689

**L.P.P.R. TTC 27,44 €**



## LigaStep® Pedi Walker

Botte de marche pédiatrique à montants latéraux rigides

### INDICATIONS

- Immobilisation postopératoire/post-traumatique de la cheville/du pied
- Entorse sévère de la cheville/du pied
- Fracture stable du tiers inférieur de la jambe
- Traitement conservateur de la fracture de la cheville/du pied

### À RETENIR

**Immobilisation** : montants latéraux plastique et fixes à 90°

**Confort** : semelle extérieure anti-dérapante incurvée qui favorise une marche naturelle

**Protection** : semelle large favorisant la stabilité

**Praticité** : sangles auto-agrippantes repositionnables et chausson amovible et lavable

**Produit bilatéral**



Pointure

S 21 - 25 3111790045908

M 25 - 31 3111790045915

L 31 - 34 3111790045922

**L.P.P.R. TTC 64,40 €**

**LigaStep Pedi Walker**  
Botte de marche pédiatrique  
à montants la téraux rigides



## SECOURISME



### Couverture isothermique

Réf. Thuasne®

7551 091 000

34010 6248770 4

NON REMBOURSÉ S.S.

# Le sur-mesure patient Thuasne® : un savoir-faire Français



1 site de fabrication dédié à  
**Saint-Étienne**

Mobiderm - Cicatrix  
Lymphatrex Essential - Lymphatrex Expert

- ▶ **25 personnes** à votre service
- ▶ Environ **80 000** produits confectionnés chaque année
- ▶ Une offre large  
**400 références produits** (toutes gammes confondues)
- ▶ **98 % des commandes** expédiées sous 4 jours

## THUASNEM2M

votre plateforme  
**de commandes et suivis**  
des produits sur mesure patient.

Elle vous permet de :



**Gérer**  
votre portefeuille patient



**Créer**  
directement vos commandes



**Avoir accès à vos devis**  
de commande et de prise en charge sécurité sociale



**Suivre**  
l'état de vos commandes en temps réel

### Accéder à THUASNEM2M

**01 /**

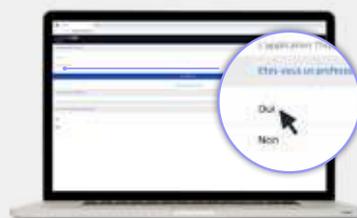
#### Rendez-vous

sur notre portail de services digitaux  
THUASNEcare® ([www.thuasne-care.com](http://www.thuasne-care.com))

**02 /**

#### Connectez-vous

avec vos identifiants THUASNEcare®.  
Si vous n'en avez pas encore,  
vous pouvez les créer en cliquant ici :



**03 /**

Une fois votre compte créé,  
**il faudra à Thuasne quelques instants**  
pour valider votre demande.

**04 /**

Dès votre demande de compte validée,  
la page d'accueil THUASNEcare® s'affiche.  
**Vous pouvez maintenant accéder**  
à l'outil de prise de commande THUASNEM2M en cliquant ici :



# LES ÉTAPES DE LA PRISE DE MESURES

## Quelques rappels essentiels :

**La prise de mesures doit être réalisée par un professionnel de santé formé** à l'appareillage sur-mesure, et aux spécificités de la prise de mesures Thuasne® pour la délivrance de nos dispositifs. De la transmission des bonnes mesures dépendra le bien-être du vêtement sur le patient.

## Protocole général

- 1 - Sélectionner la fiche de mesures correspondant à la gamme et au type d'orthèses souhaitées
- 2 - Lire la fiche en entier
- 3 - Caractériser le modèle d'orthèse destiné à appareiller le patient en cochant les cases définissant le modèle
- 4 - Placer tous les repères anatomiques en se laissant guider par la fiche de mesures
- 5 - Mesurer les circonférences aux différents repères
- 6 - Mesurer les hauteurs associées aux repères

### LIVRAISON

#### Important

À réception de votre demande, celle-ci est analysée pour s'assurer qu'aucune information ne manque pour la réalisation de votre orthèse. En cas d'informations manquantes, vous serez contactés par notre service clientèle.

#### Délais de livraison :

Délai moyen pour les gammes sur-mesure patient de 4 jours ouvrés, livraison comprise (valable en France métropolitaine) ; pour plus de précision sur l'avancement de votre commande, contacter le service clientèle sur-mesure.

#### À réception de votre commande :

Essayer l'orthèse sur votre patient afin de valider la bonne adaptation à sa morphologie



*Prendre le temps pour réaliser cette prise de mesures et ne pas hésiter à joindre des photos ou des mesures complémentaires à votre demande.*



# CONFECTION SPÉCIALE



## SUR-MESURE PATIENT - CEINTURES

COMMANDE (par défaut)  DEVIS  RENOUELEMENT

Client code

Dossier n° renouvellement

1<sup>er</sup> traitement

Date : ..... Quantité : .....

Nom du patient : .....

Prénom du patient : .....

Sexe :  M  F  Enfant Taille du patient : .....

J'autorise mon professionnel de santé à collecter mes données et à les communiquer à la société Thuasne dans le cadre du traitement de la commande de mon dispositif médical sur mesure. Conformément à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978, et au règlement européen n° 2016/679/UE du 27 avril 2016, je bénéficie de droits dont notamment les droits d'accès, de rectification, de portabilité et de suppression de mes données. Je peux exercer ces droits en m'adressant par email à l'adresse en bas de page.

SIGNATURE  
DU PATIENT

IDENTIFICATION  
DU DÉTAILLANT

2305170-02 (2023-06)

**Dans la mesure du possible, merci de joindre des photos du membre à appareiller.  
Dessiner les contours du vêtement sur le schéma et barrer les mesures inutiles.**

Type de ceinture de base	BLANCHE	BEIGE	NOIR	GRIS
<input type="checkbox"/> Lombax original	-	-	-	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Stomex	<input type="checkbox"/>	-	-	-
<input type="checkbox"/> Dynabelt (hauteur maxi 33 cm)	<input type="checkbox"/>	-	-	-

Hauteur dos :  cm  
(mini 16 cm - maxi 35 cm)  
minimum 21 cm pour les ceintures lombaires

Hauteur devant :  cm  
(mini 13 cm selon modèle - maxi 35 cm)

**▲** L'écart entre le dos et le devant ne doit pas excéder 10 cm

### Stomex

Position de la stomie du patient :

Gauche  
 Droite

### Fermeture ceinture Stomex

Gauche  
 Droite

### Commentaires

.....

.....

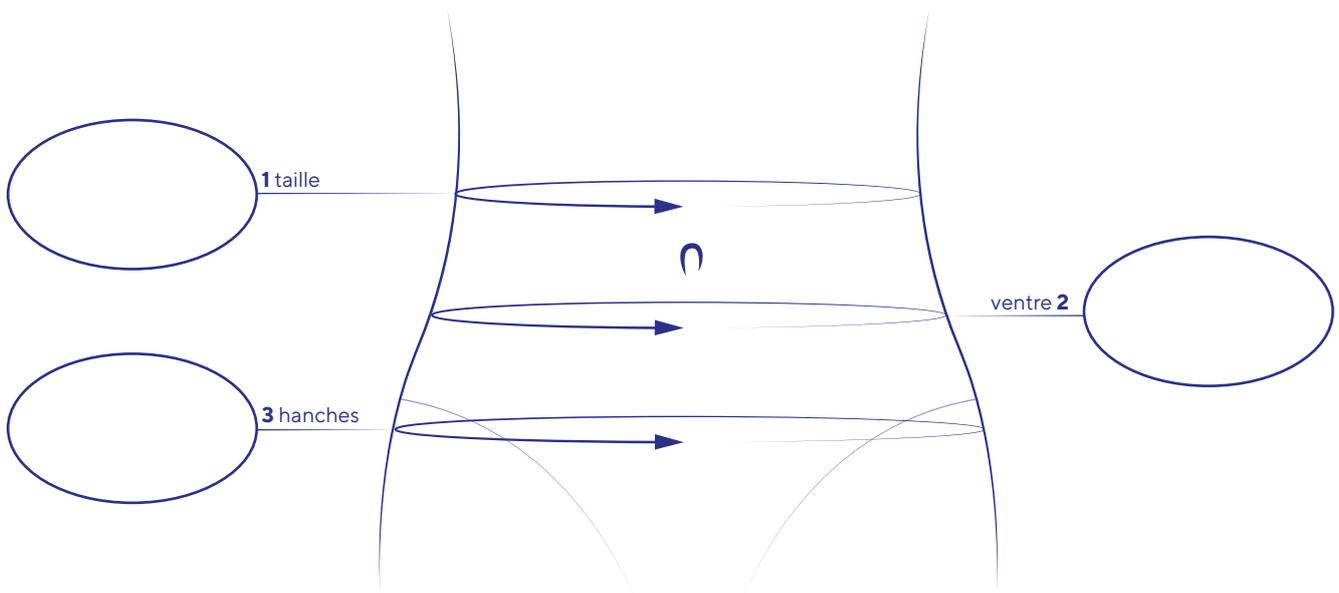
.....

.....

.....

.....

.....



Circonférence en cm



# CONFECTION SPÉCIALE



SUR-MESURE PATIENT  
CHEVILLÈRE/GENOUILLÈRE

COMMANDE (par défaut)  DEVIS  RENOUELEMENT

Client code

Dossier n° renouvellement

1<sup>er</sup> traitement

Date : ..... Quantité : .....  
┌ ..... └

Nom du patient : .....

Prénom du patient : .....

Sexe :  M  F  Enfant Taille du patient : .....

J'autorise mon professionnel de santé à collecter mes données et à les communiquer à la société Thuasne dans le cadre du traitement de la commande de mon dispositif médical sur mesure. Conformément à la loi n° 78-17 du 6 janvier 1978, et au règlement européen n° 2016/679/UE du 27 avril 2016, je bénéficie de droits dont notamment les droits d'accès, de rectification, de portabilité et de suppression de mes données. Je peux exercer ces droits en m'adressant par email à l'adresse en bas de page.

SIGNATURE  
DU PATIENT

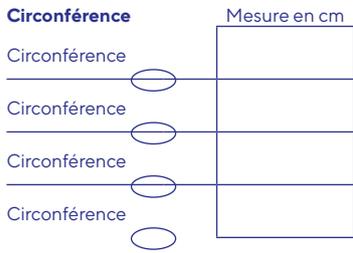
IDENTIFICATION  
DU DÉTAILLANT

2305170-02 (2023-06)

**Dans la mesure du possible, merci de joindre des photos du membre à appareiller.  
Dessiner les contours du vêtement sur le schéma et barrer les mesures inutiles.**

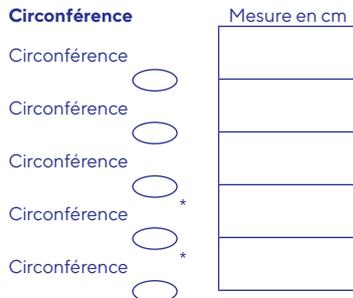
### Type de chevillère

MalleoAction



### Type de genouillère

Ligastrap® Genu  
 Genu Ligaflex® fermée courte



OUVERTE  
BLANC

FERMÉE  
NOIR

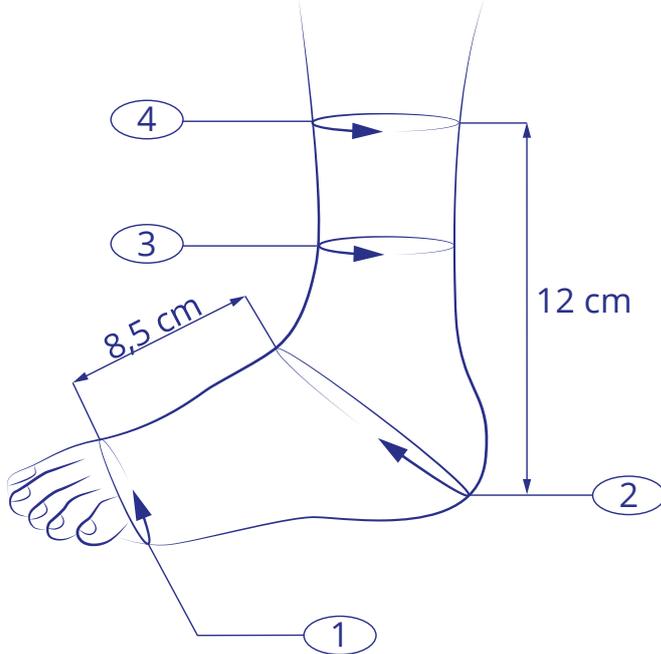
### Commentaires

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

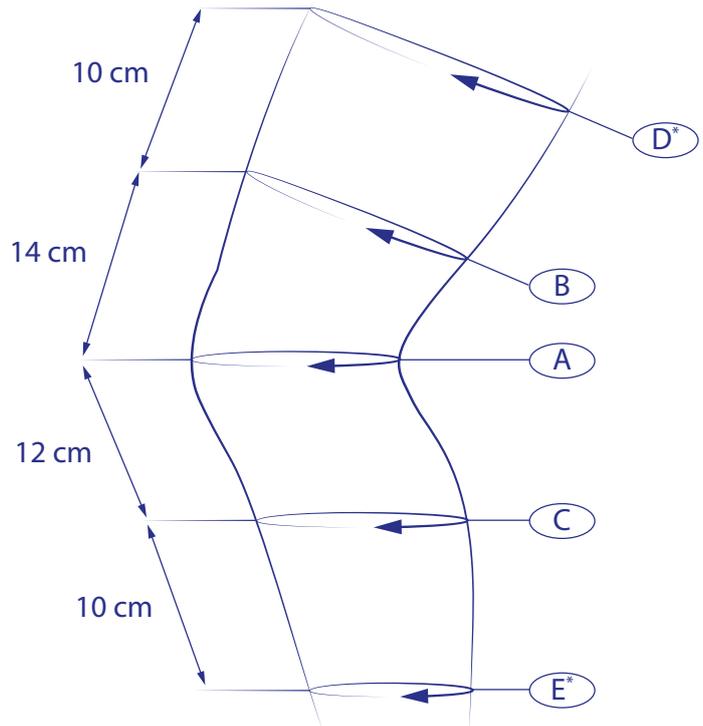
\* Circonférences D et E uniquement pour Genu Ligaflex®.

▲ Les hauteurs sont fixes et ne peuvent pas être adaptées

### CHEVILLÈRE



### GENOUILLÈRE



## THUASNE SERVICE

Ordinateur, suite bureautique, digital workplace, plate-forme de travail collaboratif et télétravail : les salariés du Groupe sont connectés et ils aiment ça ! Grâce aux outils digitaux, la collaboration est plus fluide, la performance au rendez-vous et les documents nécessaires au quotidien toujours accessibles et à jour. Partant de ce constat, il nous paraissait évident de proposer une même qualité de service à nos clients. Thuasne® a donc apporté un soin particulier à enrichir son offre de services en ligne dans le but de vous simplifier la vie.

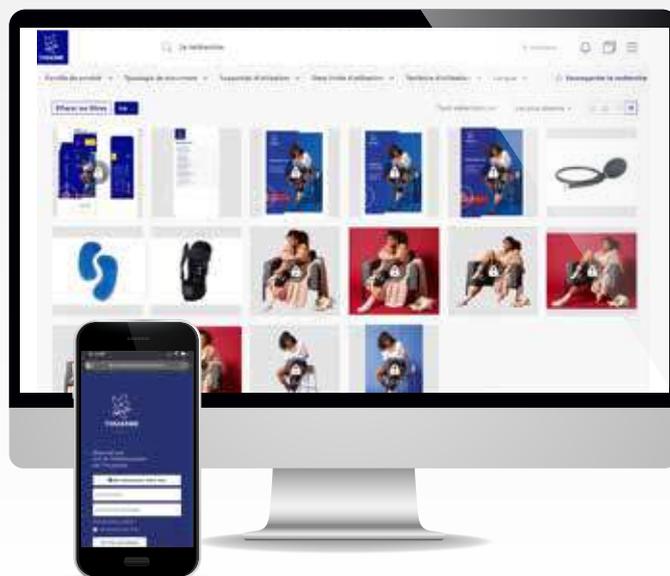


## MÉDIACENTER | TOUTES LES RESSOURCES VISUELLES DE THUASNE ACCESSIBLES EN LIGNE

En l'espace de quelques années, le développement de notre écosystème digital nous a permis d'offrir à nos clients des services de qualité qui facilitent le quotidien et les relations de travail. Face à la diversité et le volume sans cesse croissant des contenus marketing, il nous est apparu important de simplifier le partage et la bonne circulation de toutes les ressources visuelles qui permettent de faire vivre la marque.

**Le médiacenter Thuasne® c'est un grand nombre des actifs numériques de Thuasne® de manière instantanée:**

- Accessible de manière rapide et sécurisée
- Disponible pour tous avec une simple inscription en ligne,
- Un stock de plusieurs milliers de visuels
- Téléchargeable en plusieurs formats et poids différents
- Informations légales communiquées de façon transparente sur la plateforme



*N'attendez plus pour vous inscrire !*  
Connectez-vous sur : [mediacenter.thuasne.com](https://mediacenter.thuasne.com)

## Thuasne Partner

En 2024,  
votre outil Thuasne Care®  
évolue en Thuasne **Partner**

### Gestion des commandes

Retrouvez l'historique des commandes et consultez les reliquats.  
Créez des listes d'achat pour commander vos produits habituels plus rapidement.

### Espace client

Consultez et téléchargez vos factures.  
Visualisez et suivez vos contrats.  
Contactez le service client plus rapidement.

### Produits

Recherchez les produits plus facilement.  
Consultez la disponibilité des produits en temps réel.  
Visualisez les guides de tailles pour aider à la délivrance.  
Retrouvez toutes les vidéos de mise en place des produits.

## Partenariat Ospharm

### En un clic, pour vous ...

- Le stock Thuasne®
- Le % d'évolution par famille Thuasne®
- CA sell-in
- CA sell-out
- Marge
- Réassort personnalisé via votre Délégué

### Lors du passage de votre Délégué

- Réassort personnalisé
- Analyse de votre assortiment
- Plus de temps pour la formation
- Merchandising ...

### Et bien d'autres possibilités !

*Pour y accéder,  
acceptez le partage !*



#### C'est qui ?

La coopérative des pharmaciens au service des pharmaciens

#### Elle fait quoi ?

Collecte et agrège les données **des + 8 000 pharmacies coopératrices** (stock, sell-out, sell-in, marge...)

#### Pour en faire quoi ?

Améliorer le pilotage et l'efficacité commerciale en restituant la donnée aux pharmacies, groupements et partenaires\*.



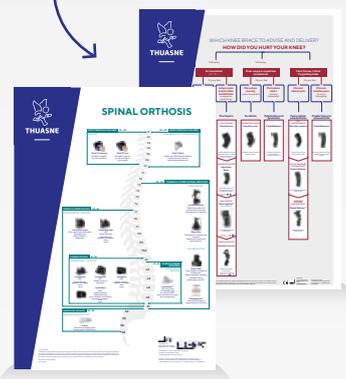
# Nos outils à votre disposition

N'hésitez pas à contacter votre commercial référent pour découvrir les futures PLV 2024 afin de vous accompagner au quotidien dans la délivrance du bon produit selon le profil patient.

*Exemple : PLV et tête de gondole créées lors de la campagne Rugby 2023*



*Posters d'aide à la délivrance (Genou, Dos...)*



*Cubes Thuasne®*



*Vitrophanies*

*Classes virtuelles*



*Vidéos de mises en place et promotionnelles*

Demandez plus d'informations à votre commercial référent

*Thuasne® ne s'arrête pas à l'orthopédie,  
découvrez nos autres domaines d'expertises*



**Compression VENOFLEX**  
Gamme de compression pour hommes et femmes



**Compression et lymphologie**  
Dispositifs médicaux de compression conçus  
pour le traitement des lymphoedèmes  
et des grandes brûlures



**Après cancer du sein SILIMA®**  
Prothèses mammaires externes, lingerie,  
maillots de bains

*Demandez nos catalogues*



# DES AILES POUR VOTRE SANTÉ

Pour passer ou suivre une commande et pour répondre à toutes vos questions, nos services clientèle dédiés sont disponibles du lundi au vendredi

## **Service Clientèle France de 8 h 30 à 18 h 30**

Téléphone : 04 77 81 40 42 - Fax : 04 77 81 11 99

e-mail : back-office@thuasne.fr

## **Service Clientèle Sur-Mesure de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 17 h 30**

Téléphone : 04 77 81 11 16 - Fax : 04 77 81 10 05

e-mail : sur-mesure@thuasne.fr

## **Service Client France DROM-COM de 8h à 17h30**

Téléphone : 04 77 81 40 07

e-mail : domtom@thuasne.fr

**Siège Social** : 120, rue Marius AUFAN 92300 Levallois-Perret

---

## **Thuasne® Conseil est à votre disposition pour :**

- Tout conseil technique sur nos produits ou les pathologies associées
- Tout conseil ou commande sur les produits de lymphologie et prothèses mammaires

Du lundi au vendredi sans interruption de **8H30 à 18H30**

Téléphone : **04 77 81 40 40**

Email : **service.conseil@thuasne.fr**



Retrouvez-nous sur  
[www.thuasne.fr](http://www.thuasne.fr)

