





## 1.1 Droits d'auteur et de propriété intellectuelle

Les droits d'auteur de ces instructions de montage et d'utilisation sont la propriété exclusive du fabricant. Les informations relatives aux dépendances ci-dessous entraînent s'il y a lieu, l'obligation de dommages et intérêts.

Propriété intellectuelle - Numéros de brevet  
E.U. Breve n° : 8529484  
CA brevet n° : 2692534  
Brevet européen n° : EP2533734

## 1.2 Avant-propos

Nous vous remercions de la confiance que vous avez placée en TurboMed et XTERN. Cette orthèse est conçue par TurboMed Orthotics Inc à Québec, Canada.

Cette solution orthotique de nouvelle génération a été développée spécifiquement pour les gens atteint d'un pied tombant.

Il nous plaît de vous offrir un niveau de performance et de confort inégalé.

Nous vous recommandons fortement de lire attentivement le présent manuel et de soumettre toute question et/ou

avis à votre revendeur autorisé avant d'utiliser ou d'assembler votre nouvelle orthèse. Afin d'assurer le fonctionnement adéquat de l'équipement en toute sécurité, vous devrez suivre rigoureusement chacune des instructions et précautions de ce document et respecter les limites d'utilisation spécifiées.

En tout temps, si vous doutez du fonctionnement de votre appareil ou si vous avez des questions, communiquez sans hésiter avec votre revendeur autorisé.

Pour rejoindre le service à la clientèle de TurboMed Orthotics au Canada, visitez le : [www.TurboMedorthotics.com](http://www.TurboMedorthotics.com)

La liste complète des distributeurs par pays se trouve sur notre site web.

1.3 Utilisation

Usage prévu : Cette orthèse est EXCLUSIVEMENT destinée à un appareillage orthotique pour le membre inférieur et elle est conçue pour être utilisée UNICAMENTE comme relève du pied (pied tombant/drop foot).

Il est important de utiliser conformément aux instructions.

## 1.4 Symbole de précaution et de contre-indication

Les symboles ci-dessous sont utilisés dans le présent manuel pour identifier les mises en garde et les conseils utiles que vous devez respecter. Il est très important que vous lisiez et que vous assurez de leur parfaite compréhension avant d'utiliser notre produit pour la première fois.

Mise en garde : concerne un risque potentiel. Le non-respect d'une mise en garde peut causer une blessure corporelle.

Note : les recommandations ou instructions doivent être prises au sérieux.

Avertissement relatif au produit : concerne un risque matériel potentiel. Le non-respect d'un avertissement peut entraîner un dommage matériel sérieux.

## 2 Présentation du produit

Item	Description
1	SECTION POSTERIÈRE PRINCIPALE (FORME DE "Y")
2	HARNAS AVANT, FORME DE "U"
3	HARNAS ARRIÈRE
4	CLIP D'ATTACHE À LACETS
5	SECTION MOLLET
6	BLOC DE JONCTION

## 3 Indications et contre-indications

L'orthèse est destinée aux individus qui ont :  
Une faiblesse des muscles releveurs du pied ne présentant aucune ou une légère spasticité (par exemple suite à une paralysie des muscles, à la hanche, au genou, au pied, à un traumatisme des membres inférieurs, ou à un accident vasculaire cérébral, à une chirurgie orthopédique, ou à la Sclérose en Plaques, ou à la maladie de Charcot-Marie-Tooth, ou à une paralysie des muscles périphériques, ou à une atrophie neurologique, etc.).  
Un léger dégagement des muscles abdicateurs du pied.  
Des déformations très légères du pied pouvant être corrigées à l'aide d'une semelle et d'un support latéral.  
L'indication de ce produit doit toujours être faite par le médecin et/ou le prescripteur.

3.1 Indications  
L'orthèse est destinée aux personnes qui ont :  
des problèmes de mobilité inférieure modérée à sévère;  
d'ulcères de jambes à la partie postérieure du mollet;  
des problèmes de déséquilibre importants;  
des déformations du pied modérées à sévères;  
des certaines pathologies qui nécessitent la consultation avec un médecin afin de vérifier si l'orthèse peut être adéquate ou non pour le client.

4 Le produit  
(Le produit ne doit pas être utilisé que sous la surveillance d'un médecin qualifié.)

## 4.1 Restriction d'utilisation

L'utilisation de l'orthèse n'est pas recommandée pour prévenir les contractures (raccourcissements), etc. Utilisez ce produit pour approcher une source de élevée de chaleur tel que d'un feu, d'un élément chauffant, de la braise, des flammes, etc.

4.2 Mise en garde et consignes de sécurité générales (client)

Informations :  
-veuillez lire attentivement la totalité de ce document avant d'utiliser le produit;

-respectez les consignes de sécurité afin d'éviter toute blessure et tout dommage au produit;

-conservez soigneusement ce document.

## 4.3 Mise en garde et consignes de sécurité générales (professionnel)

Informations :  
-veuillez lire attentivement la totalité de ce document avant d'utiliser le produit;

-respectez les consignes de sécurité afin d'éviter toute blessure et tout dommage au produit;

-conservez soigneusement ce document.

## 4.4 Prudence

Veuillez n'utiliser ce produit que sur un seul patient.

Nettoyez le produit à intervalles réguliers.

Manipulez le produit avec précaution.

Vérifiez régulièrement le produit afin de juger s'il est toujours fonctionnel.

Cessez d'utiliser le produit en cas de modifications ou pertes fonctionnelles et faites-le contrôler par votre revendeur autorisé.

Respectez les prescriptions légales relatives à l'assurance-restitution relative à la conduite d'un véhicule de tous genres et faites connaître votre aptitude à conduire par les autorités compétentes.

Seul le personnel spécialisé est habilité à répondre au propriétaire et à la première utilisation du produit.

Apprenez à utiliser le produit pour l'entretenir et pour la première utilisation du produit.

Assurez-vous que l'orthèse est mise en place correctement et qu'elle est bien ajustée.

Attirez l'attention du patient sur le fait qu'il NE PEUT continuer à utiliser le produit si ce dernier ou l'un des éléments est usé ou endommagé (ex. fissures, absence d'une pièce, déformations, forme non appropriée de l'orthèse, etc.).

## 5 Mise en place et retrait du produit

## 5.1 Mise en place

1 Installez le clip à lacets (clip lace) sur une chaussure appropriée.

2 Ouvrez la sangle du mollet.

3 Installez le produit sur la chaussure.

4 Enfilez la chaussure et l'orthèse en rabattant l'orthèse vers l'arrière.

5 Fermez et attachez la chaussure.

## 5.2 Retrait

1 Ouvrez la sangle du mollet.

2 Déplacez votre chaussure.

3 Retirez votre pied de la chaussure.

## 5.3 Contrôle final

Demandez au patient d'effectuer quelques pas pour provoquer le produit et le tester sa pénétrance, ses rampes, à la course dans des escaliers. Procédez à des ajustements si cela est nécessaire.

## 5.4 Entretien et nettoyage

Nettoyez les parties rigides du produit seulement avec de l'eau et du savon doux ou un lingé humide. Les pièces dites « molles » telles que le coussin du mollet, la courroie, etc, doivent être nettoyées à la main avec un savon doux et séchées à l'air libre. Evitez toute source de chaleur directe (ex. le rayonnement solaire, radiateur, feu, etc.).

## 5.5 Garantie

1.1 Garantie et assistance

L'orthèse XTERN a été manufaturée par TurboMed Orthotics Inc. TurboMed garantit son orthèse pour une période de deux ans (2 ans) après la date d'achat. Si un produit présente des défauts de matériaux ou de fabrication, TurboMed le remplacera ou le remboursera à ses frais si une preuve suffisante est fournie, par un revendeur, qui attirent la date à laquelle le service est demandé à la période de garantie. L'utilisation de pièces rechargeables exclut les garanties.

Exclusions : ne sont pas couverts par la garantie : les dommages causés par une utilisation abusive, de négligence, de feu ou tout autre accident lors du transport ou d'entreposage; les modifications ou réparations non autorisées;

les dommages causés par un usage abusif ou négligent, de la fucox ou de qualités altérées;

l'usure normale, incluant les ébréchures, les égratignures, les abrasions, la décoloration ou l'affadissement des couleurs;

les piqûres, dites « molles », tels que, mais sans les limiter, la courroie du mollet, les coussins du mollet, le coussin de la courroie du mollet, les attaches plastiques (tie-wraps), les diverses pièces de Velcro, etc.

1.2 Garantie et assistance

L'orthèse XTERN a été manufaturée par TurboMed Orthotics Inc. TurboMed garantit son orthèse pour une période de deux ans (2 ans) après la date d'achat. Si un produit présente des défauts de matériaux ou de fabrication, TurboMed le remplacera ou le remboursera à ses frais si une preuve suffisante est fournie, par un revendeur, qui attirent la date à laquelle le service est demandé à la période de garantie. L'utilisation de pièces rechargeables exclut les garanties.

Exclusions : ne sont pas couverts par la garantie : les dommages causés par une utilisation abusive, de négligence, de feu ou tout autre accident lors du transport ou d'entreposage; les modifications ou réparations non autorisées;

les dommages causés par un usage abusif ou négligent, de la fucox ou de qualités altérées;

l'usure normale, incluant les ébréchures, les égratignures, les abrasions, la décoloration ou l'affadissement des couleurs;

les piqûres, dites « molles », tels que, mais sans les limiter, la courroie du mollet, les attaches plastiques (tie-wraps), les diverses pièces de Velcro, etc.

1.3 Garantie et assistance

Toutes les conditions légales sont soumises à la législation nationale du pays d'utilisation concerné et peuvent donc présenter des variations ou l'utilisation du produit est en uso.

1.4 Informations légales

Toutes les conditions légales sont soumises à la législation nationale du pays d'utilisation concerné et peuvent donc présenter des variations ou l'utilisation du produit est en uso.

Merci,  
L'équipe de TurboMed

www.TurboMedorthotics.com  
info@TurboMedorthotics.com



## 1 Introduzione

## 1.1 Diritti d'autore e di proprietà intellettuale

I diritti d'autore di queste istruzioni di montaggio e uso sono di esclusiva proprietà del produttore. Inoltre tutti i diritti sono riservati, in particolare in caso di deposito di brevetti e di procedimenti d'uso. Le informazioni alle disposizioni contrattuali, come il codice, il fabbricato e il modello, sono di proprietà del produttore.

Proprietà intellettuale - Numeros de brevet

E.U. Breve n° : 8529484

CA brevet n° : 2692534

Brevetto europeo n° : EP2533734

## 1.2 Avvertenze

Nous vous remercions de la confiance que vous avez placée en TurboMed et XTERN. Cette orthèse est conçue par TurboMed Orthotics Inc à Québec, Canada.

Cette solution orthotique de nouvelle génération a été développée spécifiquement pour les gens atteint d'un pied tombant.

Il nous plaît de vous offrir un niveau de performance et de confort inégalé.

Nous vous recommandons fortement de lire attentivement le présent manuel et de soumettre toute question et/ou

avis à votre revendeur autorisé avant d'utiliser ou d'assembler votre nouvelle orthèse. Afin d'assurer le fonctionnement adéquat de l'équipement en toute sécurité, vous devrez suivre rigoureusement chacune des instructions et précautions de ce document et respecter les limites d'utilisation spécifiées.

En tout temps, si vous doutez du fonctionnement de votre appareil ou si vous avez des questions, communiquez sans hésiter avec votre revendeur autorisé.

Pour rejoindre le service à la clientèle de TurboMed Orthotics au Canada, visitez le : [www.TurboMedorthotics.com](http://www.TurboMedorthotics.com)

La liste complète des distributeurs par pays se trouve sur notre site web.

1.3 Utilizzo

Usage prévu : Cette orthèse est EXCLUSIVEMENT destinée à un appareillage orthotique pour le membre inférieur et elle est conçue pour être utilisée UNICAMENTE comme relève du pied (pied tombant/drop foot).

Il est important de utiliser conformément aux instructions.

## 1.4 Symbole de précaution et de contre-indication

Les symboles ci-dessous sont utilisés dans le présent manuel pour identifier les mises en garde et les conseils utiles que vous devez respecter. Il est très important que vous lisiez et que vous assurez de leur parfaite compréhension avant d'utiliser notre produit pour la première fois.

Mise en garde : concerne un risque potentiel. Le non-respect d'une mise en garde peut causer une blessure corporelle.

Note : les recommandations ou instructions doivent être prises au sérieux.

Avertissement relatif au produit : concerne un risque matériel potentiel. Le non-respect d'un avertissement peut entraîner un dommage matériel sérieux.

## 2 Présentation du produit

Articolo	Descrizione
1	SEZIONE POSTERIORE PRINCIPALE (FORMA A "Y")
2	SOSTEGNO ANTERIORE (FORMA DE "U")
3	SOSTEGNO ARRIERE
4	CLIP A LACCI
5	SEZIONE POLPACCIO
6	BLOCCO DI JONCTION

## 3 Indicazioni e controindicazioni

## 3.1 Indicazioni

L'ortesi è destinata alle persone che hanno :  
una paralisi dei muscoli elevatori del piede che non presentano alcuna o una leggera spastic