



**3** Pluri-testato, permette di **correre, camminare, fare escursioni in montagna ...** per tutto il tempo e la distanza che si desidera, senza alcun disagio.



**4** Può essere **indossato su qualsiasi calzatura**, anche ad esempio su scarpe da trekking alte o scarpe antinfortunistiche.

**L'aggancio all'esterno delle calzature** massimizza il comfort e previene lesioni cutanee o da sfregamento al piede.

90.CDP.0020417404.0125

**xtern CLASSIC +**  
Ortesi per piede ciondolante,  
con presa tibiale posteriore

REF.101155-SA



**xtern FRONTIER**  
Ortesi per piede ciondolante,  
con presa tibiale anteriore

REF.102100-SA



**Indicazioni**

- Debolezza dei muscoli elevatori del piede che presentano una leggera o nessuna spasticità, come ad esempio in seguito a:
  - Chirurgia alla schiena, all'anca o al ginocchio
  - Trauma degli arti inferiori
  - Lesione vascolare cerebrale
  - Lesione cerebrale traumatica
  - Sclerosi multipla
  - Malattia di charcot-marie-tooth
  - Sindrome di guillain-barré
  - Paralisi dei muscoli peronei
  - Atrofia neuromuscolare
  - Deficit dello SPE
- Leggerissime deformazioni del piede che possano essere corrette con un plantare e un supporto laterale

**Controindicazioni:**

- Da moderata a grave spasticità dell'arto inferiore
- Ulcere nella parte posteriore del polpaccio
- Problemi di disequilibrio importanti
- Debolezza del quadricipite o debolezza grave del ginocchio
- Andatura accovacciata / crouch gait
- Da moderate a gravi deformità di piede e/o caviglia
- Calzature non adeguate

*\*Si raccomanda una valutazione da parte di un professionista sanitario per confermare se le indicazioni e le limitazioni rendono il paziente un candidato per lo Xtern*



www.orthoservice.com



**Turbomed Orthotics Inc.**  
240 Sydney, Suite 101  
St-Augustin-de-Desmaures QC - G3A 0P2 Canada



**OKO Solutions S.A.S.**  
157 Avenue Gaston Imbert  
Rousset Parc II.  
13790 Rousset  
France  
Tel. +33 4 88 19 60 10

**DISTRIBUTED BY**  
Headquarter: **ORTHO SERVICE AG**  
Via Milano 7 - CH-6830 Chiasso (TI) - Switzerland  
Tel. 0041 (0) 91 822 00 88 - Fax 0041 (0) 91 822 00 89  
info@orthoservice.com - www.orthoservice.com



**RO+TEN S.r.l.**  
Sede legale: Via Marco De Marchi 7 - I-20121 Milano (MI) - Italia  
Sede operativa e amministrativa:  
Via Comasina 111 - I-20843 Verano Brianza (MB) - Italia  
Tel. 0039 0362 18 51 200  
info@roplusten.com - www.roplusten.com



**ORTHO SERVICE  
RO+TEN**  
Take care feel better

xtern CLASSIC + | **xtern FRONTIER**

**Linea Xtern:**  
un valido supporto al  
piede ciondolante



**DISTRIBUITO DA**



**ORTHO SERVICE  
RO+TEN**  
Take care feel better

**Perchè scegliere Xtern?**

**XTERN** è una nuova opzione di trattamento per il piede ciondolante:



**1** Il suo **esclusivo design brevettato** (US8529484; EP2533734) funge da "esoscheletro" per l'arto compromesso, fornendo un ottimo ritorno energetico e supportando la muscolatura.



**2** **XTERN** controlla il piede cadente, mantenendo allo stesso tempo la **massima ampiezza di movimento della caviglia** e la **forza muscolare del polpaccio**: risulta così facile e molto comodo da utilizzare.

## Caratteristiche uniche ...

### STRUTTURA A MOLLA PRE-CARICATA

permette una **facile flessione plantare**, una naturale **spinta del polpaccio** e un ampio range di **movimento della caviglia** necessari per camminare su qualsiasi terreno



### AGGANCIO FLESSIBILE AL TALLONE

agisce come una **pinza** e garantisce la massima **adattabilità** a qualsiasi misura e tipo di suola

### AGGANCIO ANTERIORE ALLA SCARPA

per spostare il tutore da una scarpa all'altra in pochi secondi



xtern CLASSIC +

## ... con presa tibiale posteriore



### PRESA POLPACCIO IN MATERIALE FLESSIBILE

per adattarsi alle diverse conformazioni anatomiche.

**Regolabile in altezza** con semplici viti. Con **soffice imbottitura** e materiale di chiusura a lunga durata

xtern FRONTIER

## ... con presa tibiale anteriore



### CINTURINO CON CHIUSURA MAGNETICA

può essere aperto e chiuso con una sola mano

PROGETTATO PER PAZIENTI CON RIDOTTA DESTREZZA E MOBILITÀ DELLE MANI, COME PAZIENTI COLPITI DA ICTUS

### OTTIMA STABILITÀ DELLA CAVIGLIA

### PRESA GAMBA FRONTALE

per facile calzatura grazie alla parte posteriore completamente aperta



Utilizzabili con tutte le tipologie di scarpa

## Quale Xtern fa per te?

	xtern CLASSIC +	xtern FRONTIER
AFO Dinamico al 100%	●	●
Nessun contatto con la pelle	●	●
Design simmetrico	●	●
Si adatta a terreni e pendii irregolari	●	●
Rapido posizionamento da una scarpa all'altra	●	●
Clip per lacci incluse	<b>5</b>	<b>5</b>
Calzata anteriore	●	
Calzata posteriore		●
Chiusura magnetica al polpaccio		●
25% in più di stabilità medio-laterale paragonato a Xtern Classic +		●

## Quale taglia scegliere?

TAGLIE E MISURE DISPONIBILI	
Taglia EU	Misura scarpa
S	da 34,5 a 41,5
M	da 40,5 a 46
L	da 45 a 51

Ambidestro

! Per alcune misure di scarpa sono presenti sovrapposizioni tra le taglie. Scegliere la taglia sulla base della larghezza della scarpa su cui applicare il prodotto