

COMPRESSIONE SEQUENZIALE

# Flowtron®

## Sistema di compressione attiva

### Gambali Tri Pulse



Gamma a compressione sequenziale di gambali per una prevenzione efficace della TVP, studiata per garantire una vestibilità anatomica ottimale e un maggiore comfort del paziente.

Tecnologia di riconoscimento automatico dei gambali SmartSense™

# La compliance inizia con il comfort

Con tessuti confortevoli e di alta qualità, che rendono il paziente più incline ad indossare i gambali durante la terapia, Flowtron risolve la sfida del comfort nella prevenzione del TEV. I gambali Flowtron, la cui comodità è comprovata, favoriscono un'efficace prevenzione con i migliori risultati per il paziente.<sup>1-3</sup>

## La sfida

L'utilizzo della compressione pneumatica intermittente (CPI) come metodo profilattico richiede che il paziente indossi i gambali ininterrottamente nel tempo. Questo è essenziale per la riuscita della CPI nella riduzione del rischio di TEV in ambito ospedaliero. Le linee guida raccomandano che la terapia venga effettuata ininterrottamente per 18-24 ore al giorno, e per almeno 72 ore o fino a quando il paziente deambula. La profilassi meccanica è stata suggerita per 10-14 giorni dopo l'intervento per i pazienti sottoposti a importante chirurgia ortopedica.<sup>4,5</sup>

I pazienti potrebbero rimuovere i gambali se non confortevoli, in particolare se provocano un riscaldamento della cute, sudorazione o se la cute viene irritata in qualsiasi altro modo. Il fastidio avvertito dal paziente potrebbe aumentare la necessità per gli assistenti di effettuare controlli manuali e di riposizionare i gambali ai pazienti non complianti che altrimenti rischierebbero di non seguire la terapia.

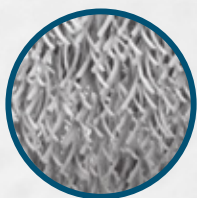
## Osservazioni cliniche

È stata attribuita maggiore importanza al comfort dei gambali per TEV al fine di implementare i tempi di utilizzo, che sono correlati a ridotti tassi di eventi TEV.<sup>2</sup>

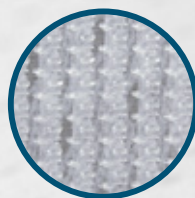
Uno studio randomizzato e controllato sulla valutazione della compliance del paziente verso la terapia CPI ha dimostrato che un gambale più confortevole viene indossato per periodi più lunghi.<sup>3</sup>



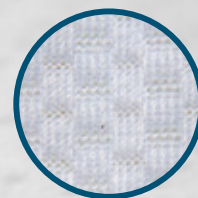
Il tessuto interno morbido e traspirante disperde il calore e l'umidità dalla cute attraverso micro fori.



Le fibre interne dell'imbottitura sono state studiate per migliorare il comfort del paziente.



Chiusure in Velcro® semplici e resistenti che permettono di mantenere il gambale in posizione.



Il tessuto esterno in rete leggera contribuisce a prevenire l'accumulo di calore mantenendo la cute del paziente fresca e asciutta.

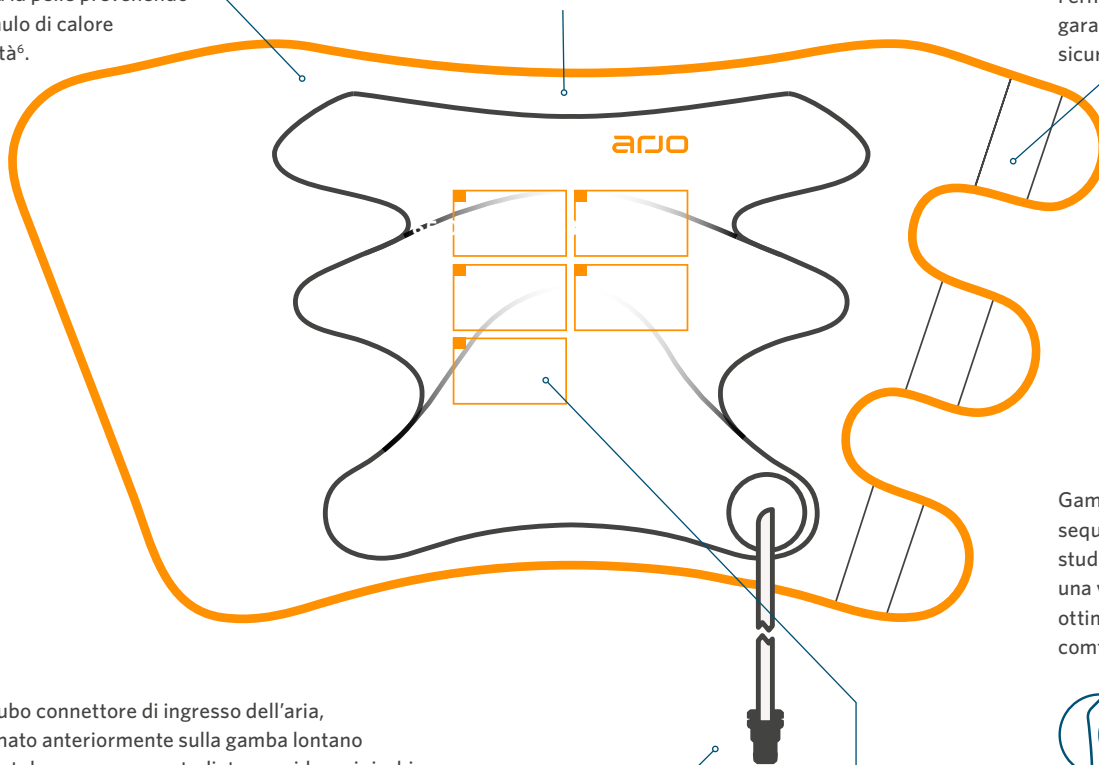


# Gambali sequenziali Tri Pulse

Il tessuto Advanced Airflow Light permette di mantenere fresca e asciutta la pelle prevenendo l'accumulo di calore e umidità<sup>6</sup>.

Gambale studiato per seguire la curva naturale della gamba, dotato di una camera d'aria brevettata a forma di ala che avvolge il polpaccio.

Le chiusure in Velcro® di tipo semplice e resistente contribuiscono a favorire l'efficacia della terapia garantendo una vestibilità sicura e pratica.



Unico tubo connettore di ingresso dell'aria, posizionato anteriormente sulla gamba lontano dalla protuberanza ossea, studiato per ridurre i rischi di lesione da pressione e per favorire la sicurezza riducendo il numero di tubi attorno al paziente.

Gamma a compressione sequenziale di gambali studiata per garantire una vestibilità anatomica ottimale e un maggiore comfort del paziente.



Chiare istruzioni visive stampate sul gambale per facilità d'uso e sicurezza nell'applicazione<sup>7</sup>.



## Tipo di compressione



Sequenziale

## Applicazione



Polpaccio



Coscia

## Misure



Media



Larga



X-large,  
paziente bariatrico

1. Dati indipendenti in archivio Arjo. Tri Pulse: water vapour resistance, thermal resistance (single patient method), drying time, liquid wicking rate and water vapour permeability testing Settembre 2019. Rapporto test: E-008677/C. 2. Kucher N, Koo S, Quiroz R et al. Electronic alerts to prevent venous thromboembolism among hospitalized patients. N Engl J Med. 2005; 352:969-977. 3. Pagella P, Cipolle M, Sacco E et al. A randomised trial to evaluate compliance in terms of patient comfort and satisfaction of two pneumatic compression devices. Orthop Nurs. 2007; 26(3):169-74. 4. Guyatt GH, AKL EA, Crowther M et al. Riassunto esecutivo: Antithrombotic Therapy and Prevention of Thrombosis. 9th edition. American College of Chest Physicians. Evidence-Based Clinical Practice Guidelines. Chest. 2012; 141(2):7S-47S. 5. Kearon C, Akl EA, Ornelas J et al. Antithrombotic Therapy for VTE Disease: CHEST Guideline and Expert Panel Report. Chest. 2016; 149(2):315-352. 6. Kakkos SK, Caprini JA, Geroulakos G et al. (2008). Combined intermittent pneumatic leg compression and pharmacological prophylaxis for prevention of venous thromboembolism in high-risk patients. Cochrane Database of Systematic Reviews; pubblicazione n. 4, CD005258. 7. Dati Arjo in archivio: Report di valutazione per la formazione 100082820. Dicembre 2019.

## CONFEZIONAMENTO PRATICO DEI GAMBALI CON UN MINOR NUMERO DI RIFIUTI DURANTE L'INTERO CICLO DI VITA DEL PRODOTTO



- **Nuovo processo di produzione e imballaggio**  
Minore utilizzo di materiali e riduzione degli scarti nella produzione e nel confezionamento dei gambali.
- **Nuovo materiale per il confezionamento**  
Di qualità superiore, completamente riciclabile e facile da aprire.
- **Istruzioni per l'uso stampate sulla confezione/  
Guida per l'applicazione stampata sul gambale**  
Migliore leggibilità, facilità di uso e sicurezza.
- **Eliminazione delle istruzioni per l'uso (IFU) in formato cartaceo**  
Tutela dell'ambiente e delle foreste con un minore consumo di carta.



## Gambali Tri Pulse Flowtron

Applicazione	Rif. articolo	Dimensioni	Misure
	TRP10		≤ 43 cm/17 in
	TRP20		≤ 58 cm/23 in
	TRP60L		≤ 81 cm/32 in
	TRP30		≤ 71 cm/28 in
	TRP40		≤ 89 cm/35 in