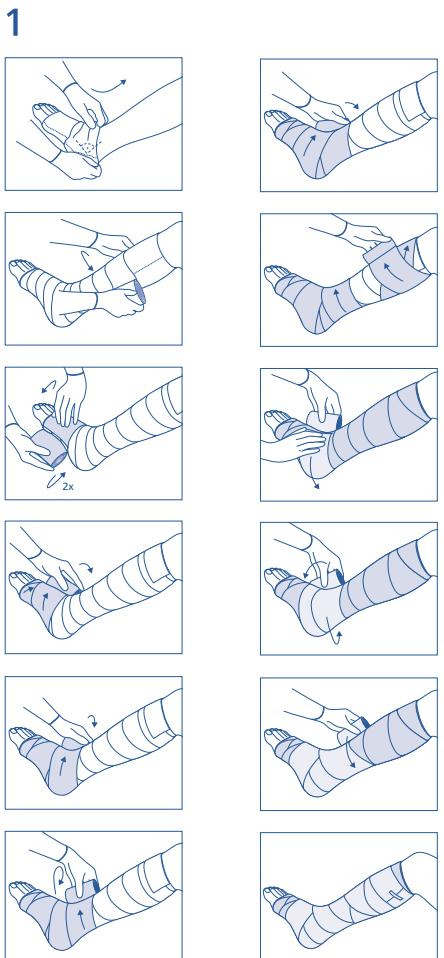
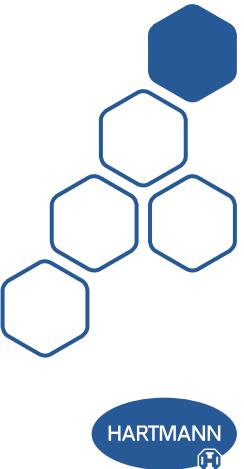


# Pütter®binde E

Kurzzugbinden  
Short-stretch bandages  
Bandes à allongement court  
Zwachtels met korte rek  
Benda a corta trazione  
Vendas de corta elasticidad  
Ligaduras de curta tração  
Επίδεσμοι μικρής τάνυσης  
Opaski o niskiej rozciągliwości  
Rövid megnyúlású polýák  
Бинты короткой растяжимости  
Bandaje cu elasticitate redusă  
Kortsträcksbinder  
短拉力繃帶  
أربطة قصيرة المدى



1

DE

## Gebrauchsanweisung

### Allgemeine Beschreibung des Produkts

Die Pütterbinde E ist eine braune, besonders kräftige, textilelastische Kurzzugbinde mit einer Dehnbarkeit von etwa 85 % für eine sehr starke Kompression.

### Zweckbestimmung

- Die Pütterbinde E kann für die langfristige Kompressionstherapie verwendet werden:
- Behandlung chronisch-venöser Insuffizienz (CVI) mit und ohne venöse Beinulzera
  - Thrombose/Thrombophlebitis
  - chronische Ödeme anderer Ursprungs (Knöchel-Arm-Druckindex [ABPI] 0,8–1,3)
  - Lymphödeme

Das Produkt kann durch medizinische Fachkräfte im klinischen und häuslichen Umfeld in Kombination mit Polsterbinden und Innenmaterial bei Menschen angewendet werden. Bei der Wiederverwendung geht die Funktionsfähigkeit der Binde teilweise oder vollständig verloren.

### Eigenschaften

Dehnbarkeit: etwa 85 %.

### Indikation

Das Produkt kann für die Behandlung von Krampfadern, Thrombose/Thrombophlebitis, chronisch-venöser Insuffizienz (CVI), für die Primär- und Sekundärprävention von venösen Beinulzera/venöser Insuffizienz und für Ödeme anderer Ursprungs (Knöchel-Arm-Druckindex [ABPI] 0,8–1,3) verwendet werden.

### Vorgesehene Anwendung

Die Pütterbinde E ist für die Anwendung durch entsprechend geschulte medizinische Fachkräfte bestimmt. Die Pütterbinde E kann für die Behandlung folgender Beschwerden verwendet werden:  
Krampfadern, Thrombose/Thrombophlebitis, post-thrombotisches Syndrom, Thromboseprophylaxe, chronisch-venöse Insuffizienz (CVI), venöse Insuffizienz, Angiodysplasie und andere Ödeme.

### Zusammensetzung

100 % Baumwolle

### Kontraindikationen

- Die Pütterbinde E darf nicht angewendet werden bei:
- fortgeschritten peripherer arterieller Verschlusskrankheit (PAVK)
  - dekompensierte Herzinsuffizienz (NYHA II+IV)
  - Phlegmasia coerulea dolens
  - einem Knöchel-Arm-Druckindex (ABPI) > 1,3 und ≤ 0,5
  - septischer Phlebitis

### Vorsichtsmaßnahmen

Spezielle Vorsichtsmaßnahmen sind nötig bei:

- ausgeprägten Sensibilitätsstörungen in den Extremitäten (z. B. bei fortgeschritten peripherer diabetischer Polyneuropathie)
- ausgeprägten nassen Dermatosen
- Unverträglichkeit von Kompressionsbindenmaterial
- primärer chronischer Polyarthritis

Die Anlegetechnik muss unter Umständen den anatomischen und pathophysiologischen Gegebenheiten des Patienten angepasst werden (z. B. hinsichtlich Dehnung, Polsterung usw.). Wenn der Fußpuls nicht tastbar ist, muss vor Therapiebeginn eine Doppleruntersuchung zur Ermittlung des ABPI durchgeführt werden. Falls das Produkt unter fast vollem Zug angelegt und somit ein unelastisches System geschaffen wird, müssen hohe Knöchelpulse engmaschig von einem Arzt kontrolliert werden.

### Anlegetechnik (siehe Abbildungen)

Modifizierte Wickletechnik nach Pütter, sofern nicht vom Arzt abweichend verschrieben. (1)

### Sonstige Hinweise

Die Pütterbinde E ist für die Anwendung durch entsprechend geschulte medizinische Fachkräfte indiziert. Vor der Anlage der Pütterbinde E muss die Wunde gereinigt und mit einer geeigneten Wundaflage abgedeckt werden. Falls nötig kann übriges Polsterbindenmaterial zum Ab- und Aufpolstern von Knochenvorsprüngen und Gewebsvertiefungen (z. B. Schienbein, Bissagndische Kuhle) verwendet werden. Verwenden Sie zur zusätzlichen Fixierung ausschließlich Pflasterstreifen und keine Verbandklammern. Nach Anlage muss der Kompressionsverband kontrolliert werden (z. B. Zehendurchblutung).

Schmerzangaben des Patienten), um sicherzustellen, dass der Angedruck des Verbands nicht zu hoch ist. Sobald während der Therapie mit der Pütterbinde E schwere Schmerzen, Taubheit, Kribbeln oder sichtbare Verfärbungen der Zehen auftreten, muss umgehend eine medizinische Kraft hinzugezogen und der Verband abgenommen werden. Während der Therapie mit der Pütterbinde E soll der Patient dazu angeregt werden, sich zu bewegen.

### Meldung von Vorkommnissen

Wenn bei Patienten/Anwendern/Dritten in der Europäischen Union und Ländern mit denselben Vorschriften (Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte) während der Verwendung oder infolge der Verwendung des Produkts ein schwerwiegendes Vorkommen aufgetreten ist, muss dies dem Hersteller bzw. seinem Bevollmächtigten und der national zuständigen Behörde gemeldet werden. Die Wiederverwendung eines für den Einmalgebrauch vorgesehenen Medizinprodukts ist gefährlich. Die Wiederaufbereitung von Produkten, um sie erneut zu verwenden, kann ihre Integrität und Leistung deutlich beeinträchtigen. Weitere Informationen auf Anfrage.

### Produktentzorgung

Um das Risiko potenzieller Infektionsgefahren oder einer Umweltverschmutzung zu minimieren, sollten Wegwerkkomponenten des Medizinprodukts gemäß den geltenden lokalen Gesetzen, Vorschriften und Bestimmungen sowie den Standards zur Infektionsprävention entsorgt werden. Das Medizinprodukt mit dem normalen Krankenhäussel entsorgen.

\* @MEDICE – Iserlohn

Stand der Information: 2020-01-25

DE — PAUL HARTMANN AG · Paul-Hartmann-Straße 12 · 89522 HEIDENHEIM, GERMANY  
CH — IVF HARTMANN AG · 8212 Neuhausen

EN Instructions for use

### General description of the device

Pütterbinde E<sup>®</sup> is a brown-coloured, especially strong short-stretch bandage with textile elasticity and an extensibility of approximately 85 % for very high compression.

### Intended purpose

Pütterbinde E can be used for long-term compression therapy:

- treatment of chronic venous insufficiency (CVI) with and without venous leg ulcers (VLU)
- thrombosis/thrombophlebitis
- chronic edema of other origins (ankle brachial pressure index – ABPI 0.8–1.3)
- lymph edema

The product can be used on humans by healthcare professionals in clinical and home environment in combination with padding bandages and inner lining material. If re-used, the functionality of the bandage will be reduced or lost.

### Properties

Extensibility: approx. 85%.

### Indication

The product can be used for the treatment of varicose veins, thrombosis/thrombophlebitis, chronic venous insufficiency (CVI), primary and secondary prevention of leg ulcer venous/venous insufficiency and edema of other origins (ankle brachial pressure index - ABPI 0.8 - 1.3).

### Intended users

Pütterbinde E is designed to be used by healthcare professionals who have received appropriate training. Pütterbinde E can be used for the treatment of: varicose veins, thrombosis / thrombophlebitis, post-thrombotic syndrome, thromboprophylaxis, chronic venous insufficiency (CVI), venous insufficiency, angiodyplasia and other edema.

### Composition

100 % cotton

### Contraindications

- Pütterbinde E must not be used in case of:
- advanced peripheral arterial occlusive disease (PAOD)
  - decompensated heart failure (NYHA II +IV)
  - phlegmasia coerulea dolens
  - in case of ankle-brachial pressure index (ABPI) > 1.3 and ≤ 0.5
  - septic phlebitis

## Precautions

Special precautionary measures are required in the event of:

- pronounced sensitivity disorders of the extremities (e.g. in the case of advanced diabetic peripheral polyneuropathy)
- pronounced weeping dermatoses
- incompatibility with compression bandage material
- primary chronic polyarthritis

The application technique may have to be adapted to the patient's anatomical and pathophysiological characteristics (e.g. in regard to stretch, padding, etc.). If the foot pulse is not palpable, a Doppler ultrasound should be carried out to determine the ABPI prior to starting therapy. If an inelastic system is created by close to full stretch application, high ankle pressures should be closely monitored by a physician.

## Application (see illustrations)

Modified bandaging technique according to Pütter, if not otherwise prescribed by the doctor. (1)

## Further remarks

Pütterbinde E is indicated for use by healthcare professionals who have received appropriate training. Before applying Pütterbinde E, clean the wound and cover it with a suitable wound dressing. If required, excess padding bandage material may be used for additional padding of bony prominences and tissue recesses (e.g. shinbone, Bisgaard's backdrop). If additional fixation is required, use tape but no bandage clips. After application, the compression bandage must be checked (e.g. circulation in the patient's toes, pain reported by the patient) in order to certain that the pressure of the bandage is not too high. If at any time during therapy with Pütterbinde E the patient develops severe pain, numbness, tingling or noticeable discolouration of the toes, a healthcare professional must be contacted immediately and the bandage must be removed. During therapy with Pütterbinde E, the patient should be encouraged to move.

## Incident reporting

For a patient/user/third party in the European Union and in countries with identical regulatory regime (Regulation 2017/745/EU on Medical Devices); if, during the use of this device or as a result of its use, a serious incident has occurred, please report it to the manufacturer and/or its authorized representative and to your national authority. Reusing a single-use medical device is dangerous. Reprocessing devices, in order to reuse them, may seriously damage their integrity and their performance. Information available on request.

## Product disposal

In order to minimize the risk of potential infection hazards, or environmental pollution, disposables components of the medical device should follow disposal procedures according to applicable and local laws, rules, regulations and infection prevention standards. Dispose of the medical device with regular hospital waste.

Date of revision of the text: 2020-01-25

AU — PAUL HARTMANN Pty. Ltd. - Macquarie Park, NSW 2113

GB — PAUL HARTMANN Ltd. - Heywood/Greater Manchester OL10 2TT

ZA — HARTMANN South Africa - Northriding, 2169

## FR Instructions d'utilisation

### Description générale du dispositif

Pütterbinde E\* est une bande de couleur marron, particulièrement résistante, à allongement court, avec une élasticité et une extensibilité d'environ 85 % pour une très forte compression.

### Utilisation prévue

Pütterbinde E peut être utilisé pour une thérapie de compression à long terme :

- traitement de l'insuffisance veineuse chronique (IVC) avec et sans ulcère crural veineux
- thrombose / thromboflebite
- œdèmes chroniques d'autres origines (indice de pression systolique ~ IPS de 0,8 à 1,3)
- œdème lymphatique

Le produit peut être utilisé sur les humains par les professionnels de santé en milieu clinique et à domicile en association avec des bandes rembourrées et des matériaux de doublure intérieure. En cas de réutilisation, la fonctionnalité du bandage pourrait être réduite ou perdue.

## Propriétés

Extensibilité : env. 85 %.

### Indication

Le produit peut être utilisé pour le traitement des varices, thromboses / thrombophlébites, insuffisance veineuse chronique (IVC), prévention primaire et secondaire des ulcères de jambe veineux / insuffisance veineuse, œdèmes d'autres origines (indice de pression brachiale à la cheville - ABPI 0,8 ~ 1,3).

### Utilisation prévue

Pütterbinde E est conçu pour être utilisé par des professionnels de santé ayant reçu une formation appropriée. Pütterbinde E peut être utilisé pour le traitement de : varices, thrombose / thrombophlébite, thromboprophylaxie, post-thrombotique, insuffisance veineuse chronique (IVC), insuffisance veineuse, angiopathie et autres œdèmes.

### Composition

100 % coton

### Contre-indications

Pütterbinde E ne doit pas être utilisé en cas de :

- arthéropathie oblitérante des membres inférieurs (AOMI) à un stade avancé
- insuffisance cardiaque décompensée (NYHA II + IV)
- phlegmasia coerulea dolens
- en cas d'indice de pression systolique (IPS) >1,3 et ≤ 0,5
- phlébite septique

### Précautions

Des mesures de précaution particulières s'imposent en cas de :

- troubles prononcés de la sensibilité des extrémités (par ex. en cas de polyneuropathie périphérique diabétique avancée)
- dermatoses suintantes prononcées
- incompatibilité avec le matériau de la bande de compression
- polyarthrite chronique primaire

La technique d'application peut devoir être adaptée aux caractéristiques anatomiques et physiopathologiques du patient (par exemple, en matière d'étième, de revêtement, etc.). Si le pouls du pied n'est pas palpable, une échographie Doppler doit être effectuée pour déterminer l'IPS avant de commencer le traitement. Si un système inélastique est créé par une application proche de l'étième complet, les pressions systoliques élevées doivent être surveillées de près par un médecin.

### Application (voir les illustrations)

Technique de bandage modifiée conformément à Pütter, sauf prescription contraire du médecin. (1)

### Autres remarques

Pütterbinde E est indiqué pour les professionnels de santé ayant reçu une formation appropriée. Avant de poser le bandage Pütterbinde E, la plaie doit être nettoyée et recouverte avec un pansement adéquat. Si nécessaire, il est possible d'utiliser le matériel de rembourrage restant pour rembourrer les saillies osseuses et les creux tissulaires (p. ex. tibia, couilles de Bisgaard). Pour une fixation supplémentaire, utiliser exclusivement du spradräp plotté que des agrafes. Après l'application, la bande de compression doit être vérifiée (par ex. circulation dans les orteils du patient, douleur signalée par le patient) afin de s'assurer que la pression de la bande n'est pas trop élevée. S'il apparaît une douleur sévère, un engourdissement, un picotement ou une coloration bleue visible pendant le traitement à l'aide du bandage Pütterbinde E, il faut immédiatement contacter un professionnel de santé et retirer le bandage. Il convient d'inciter le patient à se déplacer pendant le traitement à l'aide du bandage Pütterbinde E.

### Signalement des incidents

Pour un patient/utilisateur tiers dans l'Union européenne et dans les pays ayant un régime réglementaire identique (Règlement 2017/745/UE sur les dispositifs médicaux), si, lors de l'utilisation de ce dispositif ou suite à son utilisation, un incident grave se produit, veuillez le signaler au fabricant et/ou à son représentant autorisé et à votre autorité nationale. La réutilisation d'un dispositif médical à usage unique est dangereuse. Le traitement des dispositifs en vue de leur réutilisation peut nuire gravement à leur intégrité et à leurs performances. Informations sur demande.

### Élimination du produit

Afin de réduire le risque d'infections potentielles ou de pollution environnementale, les composants jetables du dispositif médical doivent être éliminés conformément aux lois, réglementations et normes locales applicables et aux normes de prévention des infections.

Éliminer le dispositif médical avec les déchets hospitaliers ordinaires.

Date de dernière révision de la notice : 2020-01-25

FR — Lab. PAUL HARTMANN S.à.r.l. - Châtenois – 67607 Sélestat CEDEX



## NL Gebruiksaanwijzing

### Algemene beschrijving van het hulpmiddel

Pütterbinde E\* is een bruine, zeer sterke zwachtel met korte rek met textiele elasticiteit en een rekbaarheid van ongeveer 85%, en is geschikt voor zeer sterke compressie.

### Beoogd gebruik

Pütterbinde E kan voor langdurige compressietherapie worden gebruikt:

- behandeling van chronisch veneuze insufficiëntie (CVI) met en zonder ulcus cruris venosum (UCV)
- thrombose/tromboflebitis
- chronische oedeem van een andere oorsprong (enkel-armindex of EAI 0,8-1,3)
- lymfoedemen

Het product kan door medische zorgverleners worden gebruikt in klinische en thuisomgevingen in combinatie met polsterband en polstervorming.

Als de zwachtel opnieuw wordt gebruikt, kan de werking verminderen of verloren gaan.

### Eigenschappen

Rekbaarheid: ca. 85%.

### Indicatie

Het product kan worden gebruikt voor de behandeling van spataderen, trombose/tromboflebitis, chronische veneuze insufficiëntie (CVI), primaire en secundaire preventie van veneuze beenzwelling/veneuse insufficiëntie, oedeem van andere oorsprong (enkel-armindex - EAI 0,8-1,3).

### Beoogde gebruikers

Pütterbinde E is ontworpen voor gebruik door medische zorgverleners die een gepaste training hebben gekregen. Pütterbinde E kan worden gebruikt voor de behandeling van: spataderen, trombose/tromboflebitis, post-thrombotisch syndroom, tromboflebitis, chronische veneuze insufficiëntie (CVI), veneuze insufficiëntie, angiopathie en andere oedeem.

### Samenstelling

100% katoen

### Contra-indicaties

Pütterbinde E mag niet worden gebruikt in geval van:

- ernstig arterieel vaatlijden
- decompensatio cordis (NYHA II + IV)
- phlegmasia coerulea dolens
- in geval van een enkel-armindex (EAI) > 1,3 en ≤ 0,5
- septische flebitis

### Voorzorgsmaatregelen

In de volgende gevallen zijn speciale voorzorgsmaatregelen vereist:

- ernstige gevorderde artrose van de ledematen (bijv. in geval van gevorderde diabetische perifere polyneuropathie)
- ernstige etterende dermatoses
- gevoeligheid voor het materiaal van de compressieverbanden
- primaire chronische polyarthritis

De aanbrengtechniek moet eventueel aan de anatomische en pathofisiologische eigenschappen van de patiënt worden aangepast (bijv. de mate van spanning, polsteren etc.). Als er in het been geen hartslag voelbaar is, moet een Doppler-echografie worden uitgevoerd om de EAI te bepalen voorafgaand aan de therapie. Als het verband bij het aanbrengen bijna volledig wordt gespannen en daardoor een niet-elastisch systeem wordt gecreëerd, moet een hoge enkeldruk nauwgezet worden opgevolgd door een arts.

### Toepassing (zie afbeeldingen)

Gewijzigde zwachteltchniek volgens Pütter, indien er geen andere techniek is voorgeschreven door de arts. (1)

## Aanvullende aanwijzingen

Pütterbinde E is gericht voor gebruik door medische zorgverleners die een gepaste training hebben gekregen. Voor de aanbreng van Pütterbinde E dient de wond gereinigd te worden met een geschikt kompres te worden afgedekt. Indien nodig kan overgebleven polsterverband worden gebruikt voor het omhullen en oppullen van uitstekende botten en verlagingen in het weefsel (bijv. scheenbeen, couisse van Bisgaard). Gebruik als aanvullende fixatie utslijtend fixatieleisters en geen verbandklammens. Na het aanleggen, dient het compressieverband te worden gecontroleerd bijv. of de tenen van de patiënt goed doorbloed zijn, pijn die door patiënt wordt gemeld) om te waarborgen dat de druk waarmee het verband is aangelegd niet te hoog is. Zodra tijdens de behandeling met Pütterbinde E ernstige pijn, gevoelloosheid, tintelingen of duidelijke verkleuringen van de tenen optreden, dient onmiddellijk contact te worden opgenomen met een medische zorgverlener en het verband te worden verwijderd. Tijdens de behandeling met Pütterbinde E dient de patiënt tot beweging te worden aangesteld.

### Incidenten melden

Voor patiënten/gebruikers/derde partijen in de Europese Unie en in landen met dezelfde regelgeving (verordening 2017/745/EU inzake medische hulpmiddelen) geldt: ernstige incidenten die zich in verband met het gebruik van het hulpmiddel of als een resultaat van het gebruik ervan hebben voorgedaan, dienen te worden gemeld bij de fabrikant en/of de bevoegde vertegenwoordiger en uw nationale autoriteit. Hergebruik van een medisch hulpmiddel voor eenmalig gebruik is gewarandeerd. Het herverwerken van hulpmiddelen voor hergebruik kan de integriteit en de prestatie van de producten ernstig schaden. Informatie op aanvraag beschikbaar.

### Afvoeren van het product

Om het risico op infectiegevaar of milieuveiling te minimaliseren, moeten voor de wegwerpgeraden van het medisch hulpmiddel de procedures voor afvoer worden gevolgd overeenkomstig de geldende en lokale wetgeving, regels en normen voor infectiepreventie. Voer het medisch hulpmiddel af met het huishoudelijk afval.

Datum van herziening van de tekst: 2020-01-25

BE — N.V. PAUL HARTMANN S.A. - 1480 Saintes/Sint-Renelde

NL — PAUL HARTMANN B.V. - 6546 BC Nijmegen

## IT Istruzioni per l'uso

### Descrizione generale del dispositivo

Pütterbinde E\* è una banda di color marrone a corta trazione particolarmente forte con elasticità tessile e una estensibilità di circa l'85% per compressione molto elevata.

### Destinazione d'uso

Pütterbinde E può essere utilizzato per la terapia a compressione a lungo termine:

- trattamento dell'insufficienza venosa cronica (IVC) con e senza ulcera venosa delle gambe
- tromboflebitis
- œdema cronico di altra origine (indice caviglia-braccio - ICB 0,8-1,3)
- œdema linfatico

Il prodotto può essere utilizzato sugli esseri umani da operatori sanitari in ambiente clinico e domestico, in combinazione con bende per imbottitura e materiale di investimento interno. In caso di riutilizzo, la funzionalità della benda risulterà inferiore o compromessa del tutto.

### Caratteristiche

Estensibilità: ca. 85%.

### Indicazioni

Il prodotto può essere utilizzato per il trattamento di vene varicose, trombosi / tromboflebitis, insufficienza venosa cronica (IVC), prevenzione primaria e secondaria di ulcera venosa alle gambe / insufficienza venosa ed edemi di altre origini (indice pressorio caviglia-braccio - ICB 0,8 - 1,3).

### Utenti previsti

Pütterbinde E è destinato all'utilizzo da parte di operatori sanitari che abbiano ricevuto un addestramento adeguato. Pütterbinde E può essere utilizzato per il trattamento di: vene varicose, trombosi/tromboflebitis, tromboflebitis, sindrome post-trombotica, insufficienza venosa cronica (IVC), insufficienza venosa, angiopatia e altri edemi.

### Composizione

Cotone 100%

## Controindicaciones

Pütterbinde E no debe ser utilizado en caso de:

- obstrucción arterial periférica avanzada
- insuficiencia cardíaca scompensada (NYHA II +IV)
- flegmasia cerulea dolens
- en caso de índice caviglia-braccio (ICB) > 1,3 e ≤ 0,5
- flebite séptica

## Precauciones

Misurare precauzionali particolari sono necessarie in caso di:

- disturbi pronunciati della sensibilità alle estremità (ad es., in caso di polineuropatia periferica diabetica avanzata)
- dermatosi umide pronunciate
- incompatibilità con il materiale della banda compressiva
- poliartrite cronica primaria

La tecnica di applicazione potrebbe dover essere adattata alle caratteristiche anatomiche e fisiopatologiche del paziente (ad es., in termini di estensione, imbottitura, ecc.). Se il polso al piede non è palpabile, prima di iniziare la terapia è necessario effettuare un eco-Doppler per determinare l'ICB. Se si crea un sistema non elastico per via di un'applicazione a tensione quasi totale, il medico deve monitorare attentamente le pressioni elevate alla caviglia.

## Método di applicazione (vedere illustrazioni)

Tecnica di bendaggio modificata secondo Pütter, salvo diversamente specificato dal medico. (1)

## Uffiori indicazioni

Pütterbinde E è indicato per l'utilizzo da parte di operatori sanitari che abbiano ricevuto un addestramento adeguato. Prima di applicare Pütterbinde E, pulire la ferita e coprirla con una medicazione appropriata. Se necessario, è possibile utilizzare il materiale per imbottitura in eccesso per coprire ulteriormente sporgenze ossee o recessi tissutali (ad es., tibia, zona della caviglia). Se dovesse essere necessario un fissaggio supplementare, utilizzare esclusivamente strisce di cerotto, non usare clip ferma banda. Dopo l'applicazione, controllare la banda compressiva (ad es., circolazione del sangue nelle dita dei piedi del paziente, dolore segnalato dal paziente) per accertare che la pressione non sia eccessiva. Rivolgersi immediatamente a un operatore sanitario in presenza di dolori intensi, insensibilità, formicolio o colorazione blu evidente delle dita dei piedi, durante la terapia con Pütterbinde E, e togliere il bendaggio. Durante la terapia con Pütterbinde E, il paziente deve essere stimolato a muoversi.

## Señalización de incidentes

Per un paciente/utillizatore/terzi nell'Unione Europea e in paesi con regime normativo identico (Regolamento 2017/745/UE sui dispositivi medici), se, durante l'uso del presente dispositivo o come risultato del suo utilizzo, si è verificato un incidente grave, segnare quest'ultimo al fabricante/elo o ai suoi rappresentanti autorizzati e alla relativa autorità nazionale. Il riutilizzo di un dispositivo medico monouso è pericoloso. Riprocesare i dispositivi al fine di un riutilizzo potrebbe danneggiare gravemente la loro integrità e le loro prestazioni. Informazioni disponibili su richiesta.

## Smaltimento del prodotto

Per ridurre il rischio di potenziali pericoli di infezione, o di inquinamento ambientale, i componenti monouso dei dispositivi medici devono essere smaltiti secondo le procedure di smaltimento in conformità alle leggi locali vigenti e a norme, regolamenti e standard di prevenzione delle infezioni applicabili. Smaltire i dispositivi medici con i normali rifiuti ospedalieri.

Data di revisione del testo: 2020-01-25

IT — PAUL HARTMANN S.p.A. - 37139 Verona

## ES Instrucciones de uso

### Descripción general del producto

La venda Pütterbinde E® es una venda de corta elasticidad, especialmente resistente y de color marrón, con elasticidad textil y extensión de aprox. el 85 % que proporciona una compresión muy fuerte.

### Usos previstos

La venda Pütterbinde E está indicada para el uso por parte de profesionales sanitarios con

la debida formación:

- tratamiento de la insuficiencia venosa crónica (IVC) con y sin úlcera venosa de la pierna (UVP)
- trombosis/tromboflebitis
- edema crónico por otras causas (índice tobillo-brazo - ITB 0,8 - 1,3)
- linfedema

El producto pueden utilizarlo en personas profesionales sanitarios en entornos domésticos y hospitalarios junto con vendas para el acondicionamiento y material con acondicionamiento interno. Si se reutiliza, la venda puede perder efectividad parcial o totalmente.

### Propiedades

Extensión: aprox. 85 %.

### Indicaciones

Este producto puede utilizarse para el tratamiento de venas varicosas, trombosis/tromboflebitis, insuficiencia venosa crónica (IVC), prevención primaria y secundaria de insuficiencia venosa/úlcera crural venosa o edemas por otras causas (índice tobillo-brazo - ITB 0,8 - 1,3).

### Usuarios previstos

La venda Pütterbinde E está prevista para el uso por parte de profesionales sanitarios con la debida formación. Pütterbinde E puede utilizarse para el tratamiento de lo siguiente: venas varicosas, trombosis/tromboflebitis, tromboprofilaxis de síndrome postrombótico, insuficiencia venosa crónica (IVC), insuficiencia venosa, angioidiplasia y otros edemas.

### Composición

100 % algodón

### Contraindicaciones

Pütterbinde E no debe utilizarse en estos casos:

- enfermedad obstructiva arterial periférica avanzada
- fallo cardíaco descompensado (NYHA II +IV)
- flegmasia cerulea dolens
- con un ITB (índice tobillo-brazo) > 1,3 y ≤ 0,5
- flebitis séptica

### Precauciones

Se requieren precauciones especiales en estos casos:

- desórdenes de sensibilidad pronunciada de las extremidades (por ejemplo, polineuropatía periférica diabética avanzada)
- dermatitis supurantes pronunciadas
- incompatibilidad con material de vendaje de compresión
- poliartritis crónica primaria

Es posible que deba adaptarse la técnica de aplicación a las particularidades anatómicas y fisiopatológicas del paciente (estiramiento, acondicionamiento, etc.). Si no se puede palpar el pulso del pie, se debe realizar un ecodoppler para determinar el ITB antes de comenzar la terapia. Si se crea un sistema no elástico aplicando el vendaje cerca de su elasticidad máxima, un médico debería llevar un control riguroso de las elevadas presiones en la zona del tobillo.

### Aplicación (consulte las ilustraciones)

Técnica de vendaje modificada de acuerdo a Pütter, si no existe otra prescripción médica. (1)

### Otra información

La venda Pütterbinde E está indicada para el uso por parte de profesionales sanitarios con la debida formación. Antes de colocar Pütterbinde E, la herida se debe limpiar y cubrir con un apósito adecuado. En caso necesario, puede utilizarse material de vendaje para el acondicionamiento convencional para las prominencias óseas y las depresiones en los tejidos (p. ej., tibia, situación de Bisgaard). Para una fijación adicional, utilice únicamente tiras de esparadrapo y no clip para vendas. Después de colocar el producto, se debe comprobar el vendaje de compresión (por ejemplo, circulación en los dedos del paciente o dolor) para asegurarse de que el vendaje no está demasiado apretado. Durante el tratamiento con Pütterbinde E, se debe contactar inmediatamente con un profesional sanitario y retirar el vendaje si aparecen dolor severo, entumecimiento, hormigueos o marcas notables en los dedos de los pies. Durante el tratamiento con Pütterbinde E, se debe animar al paciente a que se movilice.

### Notificación de incidencias

Para pacientes/usuarios/terceros de la Unión Europea y países con idéntico marco normativo (Reglamento [UE] 2017/745, sobre los productos sanitarios); si durante el uso de este dispositivo o como resultado del mismo, se produjera un incidente grave, deberá notificarse

al fabricante y/o su representante autorizado, y a la autoridad nacional correspondiente. Es peligroso reutilizar un producto sanitario de un solo uso. Reprocesar los productos para volver a utilizarlos puede dañar seriamente su integridad y su rendimiento. Información disponible previa solicitada.

### Eliminación del producto

A fin de reducir al mínimo el riesgo de posibles infecciones o de contaminación medioambiental, los componentes desechables de los productos sanitarios deben seguir los procedimientos de eliminación establecidos por las leyes, normas o reglamentos locales pertinentes, así como por las normas de prevención de infecciones. Elimine el producto sanitario con la basura hospitalaria ordinaria.

Fecha de la revisión del texto: 2020-01-25

ES — Laboratorios HARTMANN S.A. - 08302 Mataró

## PT Instruções de utilização

### Descrição geral do dispositivo

Pütterbinde E® é uma ligadura castanha e especialmente resistente de curta tração com uma elásticidade textil e extensibilidade de aprox. 85% para uma compressão muito forte.

### Utilização prevista

Pütterbinde E pode ser utilizada para a terapia de compressão de longo prazo:

- tratamento de insuficiencia venosa crónica (IVC) com e sem úlcera venosa da perna (UVP)
- trombose/tromboflebite
- edemas crónicos de outras origens (índice de pressão tornozelo/braço - IPTB 0,8-1,3)
- edema linfático

O produto pode ser utilizado em humanos por profissionais de saúde em ambientes clínicos e domiciliares, em combinação com ligaduras de almofadamento e material de revestimento interior.

Em caso de reutilização, a funcionalidade da ligadura será reduzida ou perdida.

### Propriedades

Extensibilidade: aprox. 85%.

### Indicação

O produto pode ser utilizado para o tratamento de varizes, trombos/tromboflebites, doença venosa crônica (IVC), prevenção primária e secundária de úlcera venosa/insuficiencia venosa na perna e edemas de outras origens (índice de pressão tornozelo/braço - IPTB 0,8-1,3).

### Utilizadores previstos

Pütterbinde E destina-se à utilização por profissionais de saúde com a devida formação.

Pütterbinde E pode ser utilizada para o tratamento de:

- varizes, trombos/tromboflebites, síndrome pós-trombótico, tromboprofilaxia, insuficiencia venosa crônica (IVC), insuficiencia venosa, angioidiplasia e outros edemas.

### Composição

100% algodão

### Contraindicaciones

Pütterbinde E não deve ser utilizada nos seguintes casos:

- doença arterial obstrutiva periférica avançada (DAO)
- insuficiencia cardíaca descompensada (NYHA II +IV)
- pliegmasia cerulea dolens
- se o índice de pressão tornozelo/braço (IPTB) for superior a 1,3 e inferior ou igual a 0,5
- flebite séptica

### Precauções

É necessário tomar medidas especiais de precaução nos seguintes casos:

- distúrbios pronunciados de sensibilidade nas extremidades (p. ex., polineuropatia diabética avançada)
- dermatites húmidas pronunciadas
- incompatibilidade com os materiais das ligaduras de compressão
- poliartrite crónica primária

Poderá ser necessário adaptar a técnica de aplicação às condições anatómicas e patofisiológicas do paciente (p. ex., em relação ao estiramento, almofadamento, etc.). Caso a pulsação do pé não seja palpável, deverá ser realizado um Eco-Doppler para determinar o IPTB antes de dar início à terapia. Se um sistema não elástico for criado, devido à aplicação da ligadura na sua elasticidade máxima, um médico deve monitorizar de perto a existência

de pressões elevadas nos tornozelos.

### Aplicação (consulte as ilustrações)

Técnica de aplicação de ligaduras modificada de acuerdo com Pütter, se não for indicado em contrário pelo médico. (1)

### Outras indicações

Pütterbinde E destina-se à utilização por profissionais de saúde com a devida formação. A ferida deve ser limpa e coberta com uma compressa apropriada antes da aplicação de Pütterbinde E. Se necessário, o material de ligadura de almofadamento remanescente pode ser usado para almofadar saliências ósseas e reentrâncias nos tecidos (p. ex., tibia, zona do tornozelo). Para fixação adicional, utilize exclusivamente adesivo e não clipe de ligaduras. Após a aplicação, a ligadura de compressão deve ser verificada (p. ex., os dedos do pé do paciente estão bem irrigados, dor sentida pelo paciente) a fim de assegurar que a pressão exercida pela ligadura não é excessiva. Se, durante a terapia com Pütterbinde E, surgirem dores graves, perda de sensibilidade, formigues ou descoloração visível dos dedos dos pés, deve contactar imediatamente um profissional de saúde e retirar a ligadura. Durante a terapia com Pütterbinde E, o paciente deve ser incentivado a mover-se.

### Comunicação de incidentes

Para um paciente/utillizador/terceiro na União Europeia e nos países com regime regulamentar idêntico (Regulamento 2017/745/UE relativos aos dispositivos médicos), se, durante o uso desse dispositivo, ou como consequência do seu uso, ocorrer um incidente grave, reporte o ocorrido ao fabricante/elo ou ao representante autorizado e à sua autoridade nacional. A reutilização de dispositivos médicos de uso único é perigosa. O reprocessamento de dispositivos, com vista à sua reutilização, pode danificar a sua integridade e o seu desempenho. Informações disponíveis mediante solicitação.

### Eliminação do producto

Para minimizar o risco de possíveis perigos de infecção ou poluição ambiental, os componentes descartáveis do dispositivo médico devem ser eliminados em conformidade com os procedimentos de desposito nas leis, regras, regulamentos e normas de prevenção de infecção aplicáveis e locais. Elimine o dispositivo médico com os resíduos hospitalares comuns.

Data da revisão do texto: 2020-01-25

PT — PAUL HARTMANN LDA - 2685-378 Prior Velho

## GR Οδηγίες χρήσης

### Γενική περιγραφή του προϊόντος

To Pütterbinde E® είναι ένας ιδιάιτερα ανθεκτικός μικρής τάνωσης σε καφέ χρώμα, από ελαστικό ύφασμα και διανοτάτη περιμέτρου σε περιποίηση 85% για εξαιρετικά ισχυρή συρμό.

### Προβλεπόμενη χρήση

To Pütterbinde E μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μακροχρόνια θεραπεία συμπτώσεων:

- δρεπανία χρόνα φλεβικής ανεπάρκειας (CVI) με καρπού φλεβική έλκη κνήμης (VLU)
- δρύμωσης ορθοφλεβιτίδη
- χρόνια οιδίματα άλλων προελεύσεων (αφυροβραχιόνιος δείκτης πίεσης - ABPI 0,8-1,3)
- λεφόμοδηματα

To προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ανθρώπους από επαγγελματίες του τομέα υγείας σε κλινικό περιβάλλον και κατ' οίκον περιβάλλον, σε συνόδευση με αφρόδεις επιδέσμους και υλικού εσωτερικής επένδυσης. Αν οπανεχρησιμοποιηθεί, η λεπτουργικότητα του προϊόντου θα μειωθεί ή θα απαλεσθεί.

### Ιδιότητες

Διανοτάτη περιμέτρηση: περίπου 85%.

### Ενδείξη χρήσης

To προϊόν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη θεραπεία κιρρών, θρόμβωσης/θρόμβοφλεβιτίδης, χρόνιας φλεβικής ανεπάρκειας (ΧΦΑ), την πρωτόδημη και δευτερόδημη πρόληψη φλεβών ελών κατώ του όπου/φλεβικής ανεπάρκειας και οιδήματων άλλης προέλευσης (αφυροβραχιόνιος δείκτης - ΣΦΔ 0,8 - 1,3).

### Προβλεπόμενοι χρήστες

To Pütterbinde E έχει σχεδιαστεί για χρήση από επαγγελματίες του τομέα υγείας που έχουν λάβει την κατάλληλη εκπαίδευση. To Pütterbinde E μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τη θεραπεία:

- κιρρών, θρόμβωση/θρόμβοφλεβιτίδη, θραμβοποφύλαξη

συνδρομό, χρόνιας φλεβικής ανεπάρκειας (CVI), αγγειοδυσπλασίας λόγω φλεβικής ανεπάρκειας και άλλων οιδημάτων.

**Σύνθετη**  
100% βαμβάκι

**Αντεύξεις**

To Pütterbinde E δεν πρέπει να χρησιμοποιείται στην εξής περιπτώσεις:  
• προκωπημένη περιφερική αποφρακτική αρτηριοπάθεια (PAOD)  
• μη αντροπομόνευμα καρδιακή ανεπάρκεια (NYHA II +IV)  
• κυανή επανόνυμη φλεγμονή  
• σε περίπτωση σινυφραχιόνιου δείκτη πίεσης (ABPI) > 1,3 και ≤ 0,5  
• σηματική φλεβίτιδα

**Προφυλάξεις**

Απαιτούνται ειδικά προληπτικά μέτρα σε περίπτωση:  
• εκσεσματιμένους διαταραχών ευαίσθησης των άκρων (π.χ. στην περίπτωση προχωρημένης διαιρητικής περιφερικής πολυυερυθροάσθειας)  
• εκσεσματιμένους δερματοπαθείων με υγρό  
• ασυμβάτοτητας με το υλικό επιδέσμου συμπτώσεις  
• πρωτοπαθής χρόνιας πολυαρθρίτιδας

Η τεχνική φραγμού ίσων χρειαστεί να προσαρμοστεί στα ανατομικά και παθοφυσιολογικά χαρακτηριστικά του ασθενούς (π.χ. οστόν αφόρα το τέντωμα, την επένδυση κ.λπ.). Αν δεν εντοπίζεται πάθος στην άκρη την φλάρητο, πρέπει να πραγματοποιηθεί υπέργειος Doppler, ώnto παρασκοπεύεται ο ABPI πριν από την έναρξη της θεραπείας. Αν δημιουργηθεί ένα ανελκυστικό σύνταγμα με σχεδόν πλήρες τέττυμα, οι υψηλές πίεσεις στον αστράφων θα πρέπει να παρακολουθούνται στενά από γιατρό.

**Χρήση (βλ. τις ευκόνες)**

Τριποτοποιημένη τεχνική επίεσης σύμφωνα με το Pütter, εφόσον δεν έχει θυμίσει άλλη ιδιογια από τον ιατρό. (1)

**Λοιπές οδηγίες**

To Pütterbinde E ενδέκονται για χρήση από επαγγελματίες του τομέα υγείας που έχουν λάβει την καταδηλητή εκπαίδευση. Πριν από την εφαρμογή του Pütterbinde E καθαρίστε το τραύμα και καλύψτε το με κατόπληκτο επίθεμα τραυμάτων. Αν χρειαστεί, μπορεί να χρησιμοποιηθεί επιδέσμος συνθετικού επίδεσμου έως γύρω από σταύρες και βιβλίες ιστού (π.χ. οστό της κνήμης υπόδειξης Bisgaard). Για πρόσθια θέρευση χρησιμοποιείται αποκλειστικά αυτοκλήτες τανίες και όχι αγκυρά για επιδέσμους. Μετά την εφαρμογή, ο επίδεσμος συμπτώσεις πρέπει να ελεγχθεί (π.χ. αν υπάρχει καλή αμάνικη των δακτύλων, αν ο ασθενής αναφέρει πόνο) προκειμένου να διασφαλιστεί ότι ο επίδεσμος δεν πέζει υπερβολικά στα σημεία εφαρμογής. Αν κατά τη διάρκεια της θεραπείας με το Pütterbinde E παρουσιάστε στον ασθενή ασφαρός πόνος, μοδισμό, μυρμηγμό ή εμφανής απορροφασμός των δακτύλων, πρέπει να ενημερωθεί αμέσως κάποιος επαγγελματίας του τομέα υγείας και να αφαιρεθεί ο επίδεσμος. Κατά τη διάρκεια της θεραπείας με το Pütterbinde E ο ασθενής πρέπει να ενδιαφέρεται για κινετικά.

**Αναφορά περιστατικού**

Για ασθενή/χρήστη/πότερο μέρος στην Ευρωπαϊκή Ένωση και σε χώρες με το ίδιο κανονιστικό καθεστώς (Κανονισμός (ΕΕ) 2017/745 για τα απροτεγμονούματα προϊόντα), αν κατά τη χρήση αυτού του αιτητηγονικού προϊόντος ή ως αποτέλεσμα της χρήσης του σημειωθεί σοβαρό περιστατικό, πρέπει να το αναφέρετε στον κατασκευαστή ή στον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο του, καθώς επίσης στην εθνική σας αρχή. Η επαναγραμματοποίηση αναλώσωμα αιτητηγονικού προϊόντος μιας χρήσης έχει επικύρων. Η επανεπέργυαση αιτητηγονικών προϊόντων, προκειμένου να είναι δυνατή η επαναγραμματοποίηση τους, ενδέχεται να βλάψει σημαντικά την ακραιότητα και την απόδοση τους. Διατίθεται πληροφορίες κατόπιν αιτιατούς.

**Απόρριψη του προϊόντος**

Για να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος πιπάνων κινδύνων λοιμώξης ή περιβαλλοντικής μόλυνσης, τα αναλώσωμα πιπάνων του αιτητηγονικού προϊόντος θα πρέπει να απορρίπτονται με διαδικασίες σύμφωνα με τους ιαγώντες και τοπικούς νόμους, κανόνες και κανονισμούς καθώς επίσης και με τη πρότυπη πρόβλημας των λοιμώξων. Απορρίψτε το αιτητηγονικό προϊόντο με τα νοοκοσμικά απρόβληματα.

Ημερομηνία αναθεώρησης του κειμένου: 2020-01-25

GR — PAUL HARTMANN Hellas A.Ε. - 16674 Glyfada/Athina

## PL Instrukcja użycia

### Ogólny opis wyrobu

Pütterbinde E® stanowi opaskę z tkaniny elastycznej, o niskiej rozciągliwości, barwie brązowej i rozciągliwości wzdużnej wynoszącej ok. 85%.

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Pütterbinde E może być stosowany w przypadku długotrwałej terapii uciskowej:  
• w leczeniu przewlekłej niewydolności żylny (chronic venous insufficiency, CVI)  
• zatrzympcy / zakrzepcowego zapalenia żył  
• przewlekłych obrzeków innego pochodzenia (wskaźnik kostkowo-ramienny ABPI 0,8 – 1,3)  
• obrzeków limfatycznych

Produkt może być stosowany u ludzi przez pracowników służby zdrowia w środowisku klinicznym i domowym w polowaniu z bandażami opatrunkowymi i materiałami wkładkowymi wewnętrznych. W przypadku ponownego użycia opaski, jej funkcjonalność może zostać zmniejszona lub utracona.

### Właściwości

Rozciągłość: ok. 85%.

### Wskaźania do stosowania

Produkt może być stosowany w leczeniu żyłek, zatrzympcy/zakrzepcowego zapalenia żył, przewlekłej niewydolności żylny (CVI), w pierwotnej i wtórnej profilaktyce owrzodzenia żylnego/nów/niewydolności żylny, obrzeków innego pochodzenia (indeks ciśnienia kostkowo-ramienny ABPI 0,8–1,3).

### Użytkownicy końcowi

Pütterbinde E jest przeznaczony do użycia przez pracowników służby zdrowia, którzy przeszli odpowiednie szkolenie. Pütterbinde E można stosować do leczenia:  
• żyłek, zatrzympcy/zakrzepcowego zapalenia żył, profilaktyki zakrzepowej, przewlekłej niewydolności żylny (CVI), angioplastyki w przebiegu niewydolności żylny i obrzeków innego pochodzenia.

### Skład

100% bawełna

### Przeciwwskazania

Pütterbinde E nie powinno być używany w przypadku:  
• zaawansowanej choroby zarostowej tetnic obwodowych (PAOD)  
• zastoinowej niewydolności serca (NYHA II + IV)  
• bolesnego obrzeku śniadniczego  
• w przypadku wskaźnika kostka-ramię (ABPI) > 1,3 i ≤ 0,5  
• septycznego zapalenia żył

### Środki ostrożności

W przypadku wystąpienia następujących sytuacji, szczególnie środki ostrożności są wymagane:

- wyraźne zaburzenia czucia w kończynach (np. w przypadku zaawansowanej cukrzycowej polineurzebowy obwodowej)
- wyraźnie szarżące zapalenie skóry
- niezdolność z materiałem, z którego zrobione są bandaże uciskowe
- pierwotne przewlekłe zapalenie wielostawowe

Technika stosowania musi być dopasowana do właściwości anatomicznych i patofizjologicznych danego pacjenta (np. odnośnie naciągnięcia, wyściółki, itd.). Jeżeli puls na stopie nie jest wyraźny, należy wykonać badanie USG Dopplera w celu ustalenia indeksu ABPI przed rozpoczęciem leczenia. Jeżeli system nieelastyczny jest tworzony w wyniku pełnego rozciągania, wysokie ciśnienie na kostce powinno być ścisłe monitorowane przez lekarza.

### Sposób stosowania (przedstawiono na rysunkach)

Zmodyfikowana technika bandażowania zgodnie z wytycznymi Pütter, o ile lekarz nie zleci inaczej. (1)

### Pozostałe wskaźówki

Pütterbinde E jest przeznaczony do użycia przez pracowników służby zdrowia, którzy przeszli odpowiednie szkolenie. Przed założeniem opaski Pütterbinde E należy oczyścić ręce i przykryć ją odpowiednim opatrunkiem. W razie potrzeby pozostały materiał opaski do wyświetlania można zastosować do wyświetlania wypukłości kostnych i wgłębień tkanek (np. kość piszczelowa, okolica piętowej). Do dodatkowego mocowania bandaża stosować

wyłącznie plasty. Nie stosować klamer. Po założeniu należy sprawdzić bandaż (np. czy palce stóp są dobrze ukwirzone, ból zgłoszony przez pacjenta); pozwoli to upewnić się, że ucisk bandaża nie jest za duży. Jeżeli podczas terapii opatrunkiem Pütterbinde E wystąpi silny ból, dreszczenie, mroźnięcie lub widoczne zmiany palców u stóp, należy niezwłocznie zwrócić się do lekarza prowadzącego i złożyć bandaż. Podczas terapii Pütterbinde E należy zachechać pacjenta do ruchu.

### Zgłaszanie incydentów

Dotyczy pacjentów/luźkowników/osób trzecich w Unii Europejskiej lub w krajach o takim samym systemie regulacyjnym (Rozporządzenie 2017/745/UE w sprawie wyrobów medycznych): jeśli podczas lub wskutek użytkowania niniejszego wyrobu doszło do poważnego incydentu, należy zgłosić to producentowi i/lub jego autoryzowanemu przedstawicielowi oraz właściwym organom krajowym. Ponowne użycie wyrobu medycznego przeznaczonego do jednorazowego użycia jest niebezpieczne. Wykonanie wyrobów do ponownego użycia może poważnie naruszyć ich integralność i wpływać na prawidłowość ich działania. Informacje dostępne na życzenie.

### Użytkowanie produktu

Aby minimalizować ryzyko potencjalnego zakażenia lub zanieczyszczenia środowiska, materiały jednorazowego użycia zawarte w wyrobie medycznym należy używać zgodnie z procedurami określonymi przez stosowne lokalne przepisy i regulacje oraz standardy dotyczące zapobiegania zakażeniom. Wyrob medyczny należy używać razem z odpadami szpitalnymi.

Data zatwierdzenia lub częstocie zmiany tekstu: 2020-01-25

PL — PAUL HARTMANN Polska Sp. z o.o. - 95-200 Pabianice

## HU Használati útmutató

### A köröslék általános leírása

A Pütterbinde E® egy barna színű, különösen erős, rövid megnyúlású pólárt használó bandaž. A Pütterbinde E felhasználása előtt a sebet kell tisztítani és megfelelő sebfelvétel le kell tenni. Szükség esetén a fóliás párás párásolja a csontok elborítottakat. A Pütterbinde E felhasználásához lehet felhasználni, illetve a helyedések (pl. sicsipont, calcaneo-malleoláris terület) párnázásához lehet felhasználni. Kiegészítő rögzítésként kizárolgat ragasztást használjan, ne használjon kötszerkapcsot. A felhasználás után ellenőrizni kell a kompressziós pólát (pl. a paciens lábujának véráramlását, a pánca által jelzett fájdalmat), hogy az legyen tülszoros. A Pütterbinde E polyál folytattott terápia közben fellépő esetleges erős fájdalmat, zsidabidás jelentős viszketést, vagy a lábujak kükkelés haladékalban jelzni kell az egészséggigi szakemberek felé, illetve a kötései el kell távolítani. A Pütterbinde E polyál folytattott kezelés időtartama alatt a beteget ösztönözni kell a mozgásra.

### Incidensek jelentése

Az Európa Unióban és az azonos szabályozási rendszer (2017/745/EU rendelet az orvostechnikai eszközökkel rendelkező országokban lévő piacenselektivitásnak) hatályosak lesznek az esetek; ha súlyos incident következik az eszköz használata során vagy annak követékényének, kérjük, jelezze a gyártónak és/vagy felhasználókat kisebbséjének, valamint a nemzeti hatóságnak. Egyes használatos orvostechnikai eszközök veszélyes újból felhasználni. Az újból használt eredményekben az újabb felhasználás eredményeket követően kiegészítendők. A kiegészítő információkat biztosítunk.

### Hulladékkezelés

A potenciálisan fertészveszély és a környezetkárosítás elkerülése érdekében az orvostechnikai eszköz elbőlható komponenseit a helyi vonatkozó jogszabályok, irányelvek és férjezéslegelői előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az orvostechnikai eszköz ártalmatlanítása az általános körházi hulladékkal történik.

A szöveg ellenőrzésének dátuma: 2020-01-25

HU — HARTMANN-RICO Hungária Kft. · 2051 Biatorbágy, Budapest

## RU Инструкция по применению

### Общее описание изделия

Pütterbinde E® — особо прочный бинт короткой растяжимости (около 85 %) крепежного цвета с текстильной эластичностью, позволяющий создавать очень сильную компрессию.

### Назначение

Pütterbinde E можно использовать для долгосрочной компрессионной терапии при:

- хронической венозной недостаточности (ХВН) с варикозной язвой и без нее;
- тромбоэза/тромбофлебите;
- хронических отеках другого происхождения (лодыжечно-плечевой индекс (ABPI): 0,8–1,3);
- лимфатических отеках.

Изделие может использоваться у человека медицинскими специалистами в клиниках и на дому в сочетании с подкладочными бинтами и материалом внутреннего слоя. В случае повторного использования возможна частичная или полная потеря функциональности изделия.

**Свойства**  
Растяжимость: ок. 85 %.

**Показания**

Изделие может использоваться для лечения варикозного расширения вен, тромбоза/тромбофлебита, хронической венозной недостаточности (ХВН), первичной и вторичной профилактики венозных язв / венозной недостаточности ног, отеков другого происхождения (лодыжечно-плечевой индекс (ABPI): 0,8–1,3).

**Для кого предназначено изделие**

Бинт Pütterbinde E предназначен для применения медицинскими специалистами, прошедшими соответствующую подготовку. Pütterbinde E можно использовать для лечения: варикозного расширения вен, тромбоза/тромбофлебита, посттромботического синдрома, профилактики тромбоза, лечения хронической венозной недостаточности (ХВН), венозной недостаточности, ангиодиспазии и отеков другого происхождения.

**Состав**

100 % хлопок

**Противопоказания**

Бинт Pütterbinde E запрещается использовать при:

- облитерирующих заболеваниях периферических артерий на поздней стадии;
- декомпенсированной сердечной недостаточности (NYHA II +IV);
- синий болевой флегмазии;
- лодыжочно-плечевом индексе (ABPI) > 1,3 и ≤ 0,5;
- септическом флегите.

**Меры предосторожности**

Особые меры предосторожности необходимы в следующих случаях:

- сильная потеря чувствительности конечностей (например, при прогрессирующем диабетической периферической полиневропатии);
- выраженный мокнущий дерматоз;
- несовместимость с материалом компрессионного бинта;
- первичный хронический полимартрит.

Может потребоваться адаптация техники наложения в соответствии с анатомическими и патофизиологическими особенностями пациента (например, в отношении степени растяжки, необходимой амортизации и т. д.). Если пульс на стопе не прощупывается, до начала лечения следует провести ультразвуковую доплерографию для определения ABPI. Если создается незадистическая система за счет почти полного растяжения бинта, врач должен обеспечить тщательный мониторинг высокого давления на лодыжке.

**Способ применения (см. иллюстрации)**

Модифицированная техника Биггетона по Пюттеру, если иное не предписано врачом. (1)

**Прочие указания**

Бинт Pütterbinde E предназначен для применения медицинскими специалистами, прошедшими соответствующую подготовку. Перед наложением Pütterbinde E рану необходимо промыть и закрыть соответствующим перевязочным материалом.

При необходимости можно использовать оставшийся подкладочный бинт для смыкания костных выступов и опусканий ткани (например, большеберцовой kosti, «кульпы Бисgaarda»). Для дополнительной фиксации используется только пластины; кляммерная фиксация не допускается. После наложения бинтов необходимо проверить состояния пациента (например, циркуляцию крови в пальцах ног, жалоб на болевые ощущения). Это позволит убедиться в том, что бинты не оказывают чрезмерного высокого давления на ногу. Если во время лечения с применением Pütterbinde E у пациента возникает сильная боль, онемение, покалывание или заметное побледнение пальцев ног, необходимо немедленно обратиться к врачу и снять бинт. Во время лечения с применением Pütterbinde E пациенту рекомендуется двигаться.

**Регистрация нежелательных явлений**

Для пациента/пользователя/третьего лица на территории Европейского союза и стран с идентичной системой нормативного регулирования (Регламент ЕС о медицинских изделиях 2017/745), в случае возникновения серьезного нежелательного явления в процессе или в результате использования данного изделия об этом следует сообщить производителю изделия и/или его официальному представителю, а также в государственный регулирующий орган в вашей стране. Повторное использование медицинского изделия, предназначенного для одноразового применения, является

опасным. Повторная обработка изделий с целью повторного применения может нанести серьезный вред их целостности и работоспособности. Информация предоставляемая по запросу.

**Утилизация изделия**

Чтобы свести к минимуму риск потенциальной инфекции или загрязнения окружающей среды, одноразовые компоненты медицинского изделия следует утилизировать в соответствии с действующими местными нормами, правилами, постановлениями и стандартами профилактики инфекций. Данное медицинское изделие можно утилизировать как обычные больничные отходы.

Информация по состоянию на: 2020-01-25

RU — PAUL HARTMANN OOO - 115114 Moskva

 **Instrucțiuni de utilizare**

**Descriere generală a dispozitivului**

Pütterbinde E este un bandaj maro, foarte rezistent, cu elasticitate textilă redusă și o capacitate de extindere de aproximativ 85 % pentru o compresie superioară.

**Indicații de utilizare**

Pütterbinde E poate fi utilizat pentru terapia de compresie pe termen lung:

- tratamentul insuficienței venoase cronice (CVI) cu și fără ulcere ale picioarelor (VLU)
- tromboza/tromboflebită
- edem cronic de alte origini (indice presiune brahială gleznă – ABPI 0,8–1,3)
- edem limfatic

Produsul poate fi utilizat la oamenii de către specialiștii în medicina într-un mediu clinic și casnic, în combinație cu bandajele protectoare și materialul de capturare interioară. Dacă este refolositor, funcționalitatea bandajului va fi redusă sau pierdută.

**Proprietăți**

Capacitate de extensie: aprox. 85 %.

**Indicație**

Produsul poate fi utilizat pentru a trata vene varicoase, tromboza/tromboflebita, insuficiența venoasă cronica (CVI), prevenirea primă și secundară a ulcerului de picior venos/insuficiența venoasă și edemului de alte origini (indice presiune brahială gleznă – ABPI 0,8–1,3).

**Utilizatori vizuți**

Pütterbinde este destinat utilizării de către profesioniștii din domeniul sănătății care au fost instruiți adecvat. Pütterbinde E poate fi utilizat și pentru a trata:

venele varicoase, tromboza/tromboflebita, sindrom post-trombotic, tromboprofilaxia, insuficiența venoasă cronica (CVI), insuficiența venoasă, angioidispazia și alte edeme.

**Compoziție**

100% bumbac

**Contraindicații**

Pütterbinde nu trebuie utilizat în următoarele cazuri:

- boala arterială periferică oculară avansată (PAOD)
- insuficiență cardiacă decompensată (NYHA II +IV)
- phlegmasia cerulea dolens
- în cazul unui indice de presiune brahială a gleznei (ABPI) > 1,3 și ≤ 0,5
- flebită septică

**Măsuri de precauție**

Sunt necesare măsuri de precauție specială în următoarele cazuri:

- tulburări pronunțate de sensibilitate ale extremităților (de ex., în cazul polineuropatiei diabetice periferice avansate)
- dermatite umede pronunțate
- incompatibilitatea cu materialul bandajului de compresie
- poliartrita cronică primară

Este posibil ca tehnica de aplicare să trebuiască adaptată la caracteristicile anatomice și patofisiologice ale pacientului (de ex., cu privire la extindere, învelire etc.). Dacă pulsul piciorului nu este palpabil, trebuie să efectuata o ecografie Doppler cu ultrasunete pentru a determina ABPI înainte de a începe terapia. Dacă este creat un sistem neelastic prin aplicarea cu extindere aproape maximă, presiunile mari ale gleznei trebuie monitorizate îndeaproape de un medic.

**Aplicare (a se vedea ilustrația)**

Tehnică de bandajare modificată, conform Pütter, dacă medicul nu prescrie altceva. (1)

**Alte remarcări**

Pütterbinde E este indicat pentru utilizarea de către profesioniștii din domeniul sănătății care au fost instruiți adecvat. Înainte de a aplica Pütterbinde E, curățați rana și acoperiți-o cu un pansement adecvat pentru râni. Dacă este necesar, materialul în exces al bandajului protector poate fi utilizat pentru protejarea suplimentară a proeminentelor osoase și nisipelor tisulare (de ex., tibia, zona lui Bisgaard). Dacă este necesară o fixare suplimentară, utilizați bandă, dar fără cleme pentru bandaj. După aplicare, bandajul de compresie trebuie verificat (de ex., circulația în degetele de la picioare ale pacientului, durerea raportată de pacient) pentru a vă asigura că presiunea bandajului nu este prea mare. Dacă, în orice moment în timpul terapiei cu Pütterbinde E, pacientul dezvoltă durere severă, amorteală, furnicătură sau decolorare evidență a degetelor de la picioare, trebuie contactat imediat un căruj medical și bandajul trebuie scos. În timpul terapiei cu Pütterbinde E, pacientul trebuie încurajat să se mișeze.

**Raportarea unei incidente**

Pentru un pacient/utilizator/tertă parte din Uniunea Europeană și din țările cu un regim de reglementare identic (Regulamentul 2017/745/UE cu privire la dispozitivele medicale), dacă, pe durata utilizării acestui dispozitiv sau ca urmare a utilizării sale are loc un incident grav, vă rugăm să îl raportați producătorului și/sau reprezentantului autorizat al acestuia, precum și autorității dvs. naționale. Reutilizarea unui dispozitiv medical de unică folosință este periculoasă. Reprocesarea dispozitivelor, în scopul reutilizării, poate afecta grav integritatea și performanța acestora. La cere, sunt disponibile mai multe informații.

**Eliminarea produsului**

Pentru a minimiza riscul eventualelor pericole de infecție sau al poluării mediului, componentele dispozitivului medical ce pot fi eliminate trebuie să fie supuse procedurilor de eliminare conform legilor, regulamentei și reglementărilor locale aplicabile și standardei de prevenire a infecțiilor. Dispozitivul medical se va elimina împreună cu deșeurile medicale normale.

Data revizuirii textului: 2020-01-25

RO — S.C. PAUL HARTMANN S.R.L. - 020194 București

 **Bruksanvisning**

**Allmän beskrivning av enheten**

Pütterbinde E är en brunfärgad, textilelastisk och särskilt stark kortsträcksbinda som är lämplig för långvarig kompressionsbehandling.

**Avsedd användning**

Pütterbinde E kan användas för långvarig kompressionsbehandling:

- behandling av kronisk venös insufficiens (KVI) med och utan venösa bensår (VLU)
- trombos/tromboflebit
- kroniska edem av andra orsaker (ankeltrycksindex – ABPI 0,8–1,3)
- lymfödem

Produkten kan användas på mäniskor av hälso- och sjukvårdspersonal i kliniska miljöer och hemmamiljöer i kombination med polsterbindor och inte fodermaterial. Om bandan återanvänds avtar dess prestanda eller försvirrar helt.

**Egenskaper**

Tänjbart: ca 85 %.

**Avsedd användning (indikation)**

Produkten kan användas för behandling av äderbräck, trombos/tromboflebit, kronisk venös insufficiens (KVI), primär och sekundär förebyggande av bensår, venös insufficiens, edem av andra orsaker (ankeltrycksindex – ABPI 0,8–1,3).

**Avsedd användande**

Pütterbinde E är avsedd att användas av hälso- och sjukvårdspersonal som har fått lämplig utbildning. Pütterbinde E kan användas för behandling av: äderbräck, trombos/tromboflebit, posttrombotiskt syndrom, tromboprolyfak, kronisk venös insufficiens (KVI), venös insufficiens, angiodyplasi och andra edem.

**Sammansättning**

100 % bomull

**Kontraindikationer**

Pütterbinde E får inte användas vid:

- framksriden perifer ocklusiiv artärsjukdom (PAOD)
- dekompenserad hjärtinsuffi (NYHA II + IV)
- phlegmasia cerulea dolens
- vid ankelytrycksindex (ABPI) > 1,3 och ≤ 0,5
- septisk flebit

**Försiktighetsåtgärder**

Särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid:

- uttalade känslighetsstörningar i extremiteterna (t.ex. vid fall av framksriden perifer polyneuropati till följd av diabetes)
- uttalade blåsdermatoser
- inkompatibilitet med kompressionsbindas material
- primär kronisk polyarterit

Lindringstekniken kan behöva anpassas till patientens anatomiska och patofisiologiska egenskaper (t.ex. vad gäller sträckning och polster). Om fotulsen inte är palperbar bör ett dopplerultraljud utföras för att bestämma ABPI innan behandlingen påbörjas. Om ett inelastiskt system skapas genom att bindan är nästan helt utlättad bör ankelytrycket övervakas noggrant av läkare.

**Användning (se illustrationerna)**

Modifiterad Pütter-lindringsteknik, såvida inget annat forskrivits av läkaren. (1)

**Övriga anvisningar**

Pütterbinde E är avsedd för användning av hälso- och sjukvårdspersonal som har fått lämplig utbildning. Innan Pütterbinde E påförs måste sättet rengöras och täckas med ett lämpligt sårforband. Vid behov kan en extra polsterbinda användas på benskottet och gräpar i vävnauden (t.ex. skenbenet och Bisgaards område). Använd bara tejp – inga bindklammar – för extra fixering. Efter påföreningen måste kompressionsbindas kontrolleras (t.ex. att tårna har god blodcirkulation, patientrapportera smärta) för att säkerställa att lindringen inte trycker för hårt. Om patienten utvecklar svär smärta, domningar, stickningar eller märkbar missfärgning av tårna i något skede av behandlingen med Pütterbinde E måste hälso- och sjukvårdspersonal omedelbart kontaktas och bindan måste tas bort. Under behandlingen med Pütterbinde E ska patienten uppmuntras att röra på sig.

**Incidentrapporter**

Patienter, anhörare och tredje män i EU och länder med identiska regulatoriska krav (förordning 2017/745/EU för medicintekniska produkter) ska rapportera allvarliga incidenter i samband med att produkten används till tillverkaren och/eller en behörig representant samt till den nationella myndigheten i landet.

Det är farligt att återanvända en medicinteknisk produkt för engångsbruk. Vid behandling av produkter för återanvändning kan integriteten och prestandan allvarligt skadas. Information kan fås på begäran.

**Bortskaftande av produkten**

För att minska risken för möjlig infektionsöverföring eller miljöförstöring ska de kasserbara delarna av den medicintekniska produkten bortskaftas i enlighet med de föraranden för bortskaftande som anges i lokala bestämmelser och standarder för infektionsförebyggande. Bortskafta den medicintekniska produkten tillsammans med vanligt sjukhusavfall.

Datum för revisering av texten: 2020-01-25

SE — HARTMANN-ScandiCare AB - 33421 Anderstorp

 **使用說明**

**產品一般說明**

Pütterbinde E 是棕色的特別強力短拉力繩帶，有纖維彈性，拉伸度約為 85 % 而可產生很大的壓力。

**用途**

Pütterbinde E 可用於長期壓力治療：

- 治療伴有和不伴有靜脈性腿部潰瘍 (VLU) 的慢性靜脈功能不全 (CVI)
- 血栓形成 / 血栓性靜脈炎
- 其他原因的慢性水腫 (踝肱血壓指數 ABPI 8-1.3)
- 淋巴水肿

繩帶可以由醫療專業人員在醫院和居家環境中用於人體，和填充繩帶以及內襯材料一道使用。在重複使用時，繩帶的功能性會降低或者喪失。

**特性**  
拉伸度：約 85%。

**適應症**

產品可用於治療靜脈曲張、血栓形成/血栓性靜脈炎、慢性靜脈功能不全(CVI)，以及對腿部靜脈曲張/靜脈功能不全與其他原因的水腫提供初級和次級預防(踝臂血壓指數ABPI 0.8 - 1.3)。

**使用者**

Puetterbinde E 僅供受過適當訓練的醫療專業人員使用。Puetterbinde E 可用於治療：靜脈曲張/血栓形成/血栓性靜脈炎；血栓形成後綜合症的血栓形成預防；慢性靜脈功能不全(CVI)；靜脈功能不全血管異常增生和其他水腫。

**成份**

100% 棉

**禁忌症**

- Puetterbinde E 不得用於：
- 晚期周邊脈塞疾病(PAOD)
- 失代償心力衰竭(NYHA II + IV)
- 有痛性青筋腫
- 踝肱血壓指數(ABPI) > 1.3 和 ≤ 0.5
- 眼靜脈性靜脈炎

**預防措施**

在上述情況下，必須採取特別預防措施：

- 肢體有感覺障礙(例如在晚期糖尿病多發性神經病)
- 嚴重慢性疼痛
- 對壓力繩帶材料過敏
- 原發性慢性和多發性關節炎

使用技術必須根據患者的解剖和病理生理條件調整(例如拉伸程度、襯墊等)。

如果在足部觸摸不到脈搏，在開始進行治療之前，要使用多普勒超聲檢查 ABPI。

如果是在繩帶幾乎完全拉伸而不再有彈性的狀態使用繩帶，醫生要密切監控踝部的高壓情況。

**應用(見顯示)**

如果醫生沒有其他醫療繩，按照 Puetter 的改良繩帶設置技術。(1)

**其他注意事項**

Puetterbinde E 供受過適當訓練的醫療專業人員使用。設置 Puetterbinde E 難以繩帶之前，要清潔繩帶並用合適的傷口敷料整齊蓋住。必要時，可能需要大量鋪墊繩帶對骨性突起和組織縮窄(例如腰椎、Bisgaard 腹壁區域)。即微兆深靜脈血栓形成的痕跡、蹠骨-足踝關節痛區)作額外的襯墊。請僅用膠布額外固定繩帶，而非繩帶扣。在包裹繩帶之後，要檢查壓力繩帶(例如患者腳趾的血液循環，患者有無無感度)，以便確定壓力繩帶的壓力是否太大。在使用 Puetterbinde E 力量繩帶治療期間，如果患者出現嚴重疼痛、麻痺、發癢或腳趾變黑等情況，必須立即與醫護人員聯絡並取下繩帶。使用 Puetterbinde E 力量繩帶治療期間，宜鼓勵患者活動身體。

**事件報告**

歐盟和相同監管制度(醫療器材法規 2017/745/EU)國家的患者(使用者)第三方，如果在使用本器材期間，或因使用本器材，而發生嚴重事件時，請向製造商及其授權代表，和/或您本國的監管機構報告。

重複使用一次性的醫療器材會造成危險。為了重複使用而再次處理醫療器材，可能會嚴重損壞其完整性和平性。資訊可應要求提供。

**產品棄置位置**

為了儘量減少潛在感染危害或環境污染的風險，醫療產品的一次性部份應按照適用和當地的法律、規定、法規和感染預防標準進行處置。本醫療產品和普通醫院廢料一起處置。

最近資料更新日期：2020-01-25

HK – PAUL HARTMANN Asia-Pacific Ltd. - Hong Kong

## تليميات الاستخدام AE

### شرح عام عن الرابط Puetterbinde E

Puetterbinde E هو رباط يبني اللون، متن وقصير المدى يشكل خاص، يتميز بمرنة نسيجه وقابلية ملائمة يصل إلى نحو 85٪ في حالة الضغط العالي جداً.

### الغرض المقصود

يمكن استخدام رباط Puetterbinde E للعلاج بالضغط لفترة طويلة:

- علاج انتفاخ الركبة والركبة المفترضة أو غير المفترضة بفرقة الساق الوريدية
- التخلص / إزالة الوريد المخاطي
- الرؤحة المائية من أصول أخرى (مؤشر الضغط الكاكيالي العضدي ١٠,٣٠,٨)
- الدوامات المائية

يتوافق رباط Puetterbinde E مع متخصص الرعاية الطبية في العيادة أو المنزل، مع ضمادات حشو ومواد التثبيت الداخلي.

في حال إعادة استخدام الرابط ينصح باده الوظيفي أو بعدم.

### الخصائص

قابلية المدى: نحو 85٪

### دورة الاصتصال

تستخدم الأداة لعلاج الموالى، وتخفيف الماء / التهاب الوريد الخارجي، والقصور الوريدي، والمولمات المزمن، وال Wolfe الرئيسي والتآثرية من فرقة الساق الوريدية / القصور الوريدي، والمولمات التي ترجع إلى أصول أخرى (مؤشر الضغط الكاكيالي العضدي: ١٠,٣٠,٨).

### المستخدمون المستهددون

صمم Puetterbinde E لاستخدامه من قبل المتخصصين في الرعاية الصحية الذين حصلوا على التدريب المناسب. يمكن استخدام رباط Puetterbinde E للعلاج:

توسيع الأوردة(الوريد)، التهاب الوريد الخارجي، ومتلازمة ما بعد التئير، والوقاية من التئير والقصور الوريدي المزمن، والقصور الوريدي، وحالات التشنج العصاري، وأنواع الوداع الأخرى.

### التركيب

١٠٪ - ٥٪

### موقع الاستعمال

لا يجوز استخدام Puetterbinde E في الحالات التالية:

- مرض الشريان المحيطي الساقـم
- قصور القلب الatrioventricular (NYHA II + IV)
- الاتهاب الوريدي المزمن
- إذا كان المرضى يعانون من ارتفاع ضغط الدم
- الاتهاب الوريدي التقرحي

### الاحتياطات

الأحتياطات المهمة للتقاليد الطبية في حال:

- احتفاظ الأنسجة المحادية في الأطراف (مثل: في حالة الاعتلاء العصبي المكزي
- التهاب الجلد الدائم
- الحساسية من المواد المستخدمة فيها الرابط الضاغط

قد يزامن تعديل طريقة الوضع مع الشخص التشريري والفسرولوجية المرضية للمريض (فيما يتعلق بالشد، والاحتواء وغير ذلك مما).

إذًا يمكن تغيير القلم وأوضاعها، فيجب إجراء فحص دوري بالموارد فوق الصوتية لتحديد قيمة المؤشر الكاكيالي العضدي قبل بدء العلاج.

إذًا كان التهاب غير من مدد هذه شديدة، كاملاً ترقى، فيجب أن يرتفع الطبيب قم ارتفاع الضغط على الكاكيال عن كثب.

الاستخدام (نظير الأشكال التوضيحية) Puetterbinde E، مالم يصف الطبيب طريقة أخرى بخلاف هذه.

تليميات إضافية

صمم رباط Puetterbinde E لاستخدامه من قبل المتخصصين في الرعاية الصحية الذين حصلوا على التدريب المناسب. قبل وضع Puetterbinde E، احرص على تنظيف الجرح وغطائه بضمادة جروح مناسبة. عند النزول، يمكن استخدام المادة الرابطة من الصمامات المحسنة

لتلطيف بروز العظم والدواب النسجية (مثل: الطنيوب، حلقة بيسغارد، حلقة بيسغارد، إلخ). إضافيًّا، فاستخدم شريط لاصق قوي ولا يستخدم شبابيك الأربطة. بعد وضع الرابط يجب تحصص (مثل: دوران الدم في الأنسجة المحيطة، الألم الذي يشكي منه المرضى) للتأكد من أن ضغط الرابط ليس شديدًا للغاية. بمجرد تحقق فهو المترافق مع المعايير بحدٍ أقل أو تعييل أو حدوث تغير واضح في لون الأصابع خلال العلاج برباط Puetterbinde E. إذا لم يتحقق ذلك، فيجب التوجه إلى الطبية الطافية ووضع الرابط على الكور. لا بد من حث المريض على الحركة أثناء العلاج برباط Puetterbinde E.

الإبلاغ عن الحادث

بالنسبة للمريض، المستخدمون/الأطباء الآخرين في الاتحاد الأوروبي أو في الدول التي لديها نظرية رقابة مالحة(EU) 745/2017 بشأن الأجهزة الطبية؛ في حالة إذا وقع حادث خطير أثناء استخدام هذا الجهاز أو نتيجة استخدامه، يرجى إبلاغ الشركة المصنعة وأو مستهلها المعهد بذلك وإبلاغ السلطة المحلية لديك.

إعادة استخدام الطبلة المتخصصة للاتصال مرة واحدة أمر خطير. قد تؤدي إعادة المعلومات متغيرة عن طبلة.

التحذير من المستحب

لتجنب مخاطر العصر المحيطي المحمي أو ثبات النية، يجب اتباع إجراءات التخلص من المنتجات من التشتت، المستحب من التشتت، المستحب مع معايير الوقاية من الغاز والغاز والولادة المحيطة بالمعلم العمل بها والمتفق مع معايير الوقاية من العدو. تخلص من الجهاز

التاريخ من المراجعة: 2020-01-25

AE – PAUL HARTMANN Middle East FZE - Dubai, U.A.E.

Gebrauchsanweisungen beachten - Consult instructions for use  
Consulter les instructions d'utilisation - Raadpleeg de gebruiksaanwijzing  
Consultare le istruzioni per l'uso - Consultense las instrucciones de uso - Consultar instruções de utilização - Συμβουλεύετε τις διορθώσεις χρήσης - Zajrzyj do instrukcji użycia - Olvassa el a használati útmutatót - Обратитеся к инструкции по применению - Consultați instrucțiunile de utilizare - Se bruksanvisning - 參閱使用說明

Achtung! - Caution! - Attention! - Let op! - Attenzione! - Precaución! - Advertencia! - Просохъ! - Ostrzelenie! - Figyelmeztetés - Ostrogojhol! - Atente! - Se upp! - 注意!

Nicht wiederverwenden - Do not re-use - Ne pas réutiliser - Niet opnieuw gebruiken - Non riutilizzare - Não reutilizar - Μην επανοχροποιούσετε - Nie używać powtórnie - Не назмájú újra - Запрет на повторное применение - A nu se reutiliza Endast för engångsbruk - 請勿重複使用

Trocken aufbewahren - Keep dry - Crain la humidité - Droog bewaren - Mantener asciutto - Mantengase seco - Manter seco - Διατηρέστε το πρόϊον ξηρά - Chroník przed wilgocią - Száraztartád - Bereç or enarw - A se păstra la loc uscat - Förvaras torrt - 保持乾燥 - حفظ المنتج جانباً

Einmalige Produktkennung - Unique device identifier - Identifiant unique des dispositifs - Unieke code voor hulpmiddelenidentificatie - Identificativa unica del dispositivo - Identificador único del producto - Ειδικές οθόνες - Specjalne instrukcje - Használati tanácsok - Особые указания - Instrucțiuni speciale - Särskilda anvisningar - 特別注意事項 - تعليمات خاصة - درجات المرض

Nicht zuschneiden - Do not cut - Ne pas découper - Niet knippen - Non tagliare - Não cortar - Να μην κοπεί - Nie prycinac - Ne vágja szét! - Не разрезать - A nu se tăia - Klipp inte - 不要裁切 - لاتقص

Medizinprodukt - Medical Device - Dispositif médical - Medisch hulpmiddel - Dispositivo medico - Produto sanitário - Dispositivo médico - Исторгеноулоукпк проид - Wyrób medyczny - Ortoprostetika eszköz - Медицинское изделие - Dispositiv medical - Medicinteknisk produkt - 醫療器械 - جهاز طبي

MD

Hersteller - Manufacturer - Fabricant - Fabrikant - Fabricante - Φωτιστής - Fabricante - Каталогу производителя - Producent - Gyártó - Изготовитель - Prodúctor - Tillverkare - 製造商 - الشركة المصنعة

Herstellungsdatum - Date of manufacture - Date de fabrication - Productiedatum - Data di fabbricazione - Fecha de fabricación - Data de fabrico - Ημερομηνία κατασκευής - Data produkcji Gyártási dátum - Дата изголовления - Data fabricației Tiltverkningsdatum - 制造日期 - تاريخ الصنع

Verwendbar bis - Use-by date - Date limite d'utilisation - Te gebruiken tot - Data de scadenta - Fecha de caducidad - Data limite de utilização - Ημερομηνία λήξης - Úžý do daty - Lejárat dátum - Использовать до - Data expirării - Sistă de fratriburkingsdag 使用期限 - تاریخ الانهصار

Fertigstellungsnummer - Batch code - Code de lot - Lotnummer - Codice del lotto - Código de lote - Κωδικός ποτήριος - Kod partii Tétekód - Номер партии - Cod de lot - Lotnummer - 批號 - رقم الدفعه

Artikelnummer - Catalogue number - Référence catalogue - Catalogusnummer - Numero de catálogo - Número de referencia - Αριθμός καταλόγου - Numer katalogowy Katalógusszám - Номер по каталогу - Număr de articol Artikelnummer - 目錄編號 - رقم دليل المواصفات



PAUL HARTMANN AG  
Paul-Hartmann-Straße 12  
89522 HEIDENHEIM, GERMANY  
www.hartmann.info



CE