

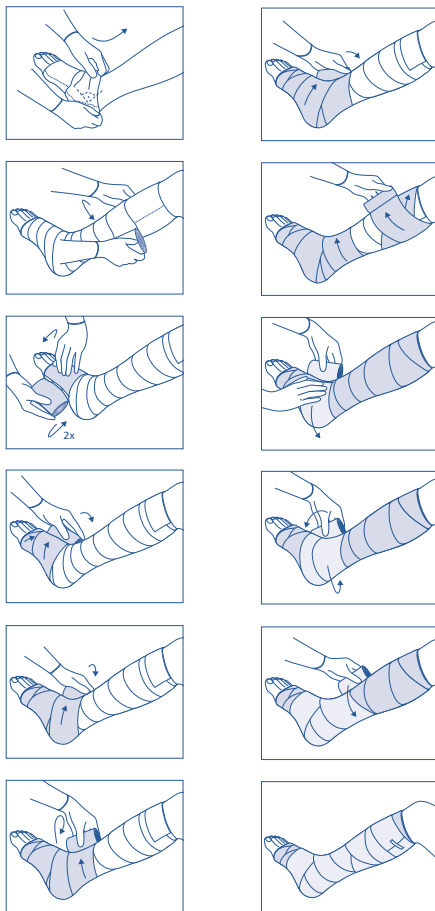
# Pütter®binde E

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



HARTMANN

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 anderen 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 anderen Ursprungs (Knöchel-Arm-Druckindex [ABPI] 0,8–1,3) verwendet werden.

### Vorgesehene Anwender

Die Pütterbinde E kann 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, Thromboprophylaxe, chronisch-venöse Insuffizienz (CVI), venöse Insuffizienz, Angiodysplasie und andere Ödeme.

### Zusammensetzung

100 % Baumwolle

### Kontraindikationen

Die Pütterbinde E darf nicht angewendet werden bei:

- fortgeschrittener peripherer arterieller Verschlusskrankheit (PAVK)
- dekompensierter 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 fortgeschrittener peripherer diabetischer Polyneuropathie)
- ausgeprägten nässenden Dermatosen
- Unverträglichkeit von Kompressionsbindenmaterial
- primärer chronischer Polyarthrit

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 Wickeltechnik 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 Wundauflage abgedeckt werden. Falls nötig kann übriges Polsterbindenmaterial zum Ab- und Aufpolstern von Knochenvorsprüngen und Gewebsvertiefungen (z. B. Schienbein, Bisgaardsche Kulis) 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 Anlagedruck 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 Fachkraft 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 Vorkommnis 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.

### Produktentsorgung

Um das Risiko potenzieller Infektionsgefahren oder einer Umweltverschmutzung zu minimieren, sollten Wegwerfkomponenten des Medizinprodukts gemäß den geltenden lokalen Gesetzen, Vorschriften und Bestimmungen sowie den Standards zur Infektionsprävention entsorgt werden. Das Medizinprodukt mit dem normalen Krankenhausmüll 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\* 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 oedemata of other origins (ankle brachial pressure index – ABPI 0.8–1.3)
- lymph oedemata

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 oedemata 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, angiodysplasia and other oedemata.

### 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









لتطبيق بروز العظم والردوب النسيجية (مثل: الظهر، خلفية يسغاره). إذا تطلب الأمر تثنياً إضافياً، فاستخدم أشربة لأصقة فقط ولا تستخدم مشابهك الأربعة. بعد وضع الرباط، يجب فحصه (مثل: دوران الدم في أصابع قدم المريض، الألم الذي يشكو منه المريض) للتأكد من أن ضغط الرباط ليس شديدا للغاية. بمجرد ظهور الألم شديدة أو الشعور بخدر أو تنميل أو حدوث تغير واضح في لون الأصابع خلال العلاج برباط Pütterbinde E، لا بد من الاتصال بالمتخصص في الرعاية الطبية وترغ الرباط على الفور. لا بد من حث المريض على الحركة أثناء العلاج برباط Pütterbinde E.

**الإبلاغ عن الحوادث**  
بالنسبة للمرضى المستخدمين/ الأطراف الأخرى في الاتحاد الأوروبي أو في الدول التي لديها نظم رقابية مماثلة (اللائحة EUT/745/2017 بشأن الأجهزة الطبية)، في حالة إذا وقع حادث خطير أثناء استخدام هذا الجهاز أو نتيجة لاستخدامه، يرجى إبلاغ الشركة المصنعة<sup>1</sup> أو ممثلها المعتمد بذلك وإبلاغ السلطة المحلية لديدك.

إعادة استخدام المنتجات الطبية المخصصة للاستعمال مرة واحدة أمر خطير. قد تؤدي إعادة معالجة الأجهزة بهدف استخدامها مرة أخرى إلى تلفها بصورة شديدة والتأثير سلباً على أداؤها. المعلومات متوفرة عند الطلب.







**التخلص من المنتج**  
لتقليل مخاطر العدوى المحتملة أو تلوث البيئة، يجب اتباع إجراءات التخلص من مكونات الجهاز الطبي وفقاً لأجراءات التخلص من المنتجات المتسخة مع القوانين والقواعد واللوائح المحلية المعمول بها والمتفق عليها مع معايير الوقاية من العدوى. تخلف من الجهاز الطبي ضمن النفايات الطبية الاعتيادية.

تاريخ مراجعة النص: 2020-01-25


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

**Besondere Hinweise - Special instructions - Instructions particulières - Speciale instructies - Avvertenze particolari - Instrucciones especiales - Instruções especiais Ειδικές οδηγίες - Specjalne instrukcje - Hasznalati tanácsok - Особые указания Instrucțiuni speciale - Särskilida anvisningar - 特別注意事項** - تعليمات خاصة

	Medizinprodukt - Medical Device - Dispositif médical - Medisch hulpmiddel - Dispositivo medico - Prodotto sanitario - Dispositivo médico - Ιατροτεχνολογικό προϊόν - Wyrob medyczny Orvostechnikai eszköz - Медицинское изделие - Dispositiv medical - Medicinteknisk produkt - 醫療器材
	Hersteller - Manufacturer - Fabricant - Fabrikant - Fabricante Fabricante - Κατασκευαστής - Producent - Gyártó - Изготовитель Producător - 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 изготовления - Data fabricației Tillverkningsdatum - 製造日期 - تاريخ التصنيع
	Verwendbar bis - Use-by date - Date limite d'utilisation - Te gebruiken tot - Data di scadenza - Fecha de caducidad - Data limite de utilização - Ημερομηνία λήξης - Użyć do daty - Lejárati dátum - Исползовать до - Data expirații - Sista förbrukningsdag 使用限期 - تاريخ الانتهاء
	Fertigungslosnummer - Batch code - Code de lot - Lotnummer Codice del lotto - Código de lote - Κωδικός παρτίδας - Kod partii Tételekód - Номер партии - Cod de lot - Lotnummer - 批號 - رمز الدفعة
	Artikelnummer - Catalogue number - Référence catalogue Catalogusnummer - Numero di catalogo - Número de catálogo Número de referencia - Αριθμός κατάλόγου - Numer katalogowy Katalogösszám - Номер по каталогу - Număr de articol Artikelnummer - 目錄編號 - أرقام دليل الأوصاف

	Gebruiksaanwijzing 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 - Συμβουλευθείτε τις οδηγίες χρήσης - Zajrzyj do instrukcji używania - Olvassa el a használati útmutatót - Обратитесь к инструкции по применению - Consultați instrucțiunile de utilizare - Se bruksanvisning - 參閱使用說明 - تعليمات الاستخدام
	Achtung - Caution - Attention - Let op - Attentione - Precaución Advertència - Cautio - Ostrezenie - Figyelmeztetés - Осторожно! Atenție - Se upp - 注意 - تنبيه
	Nicht wiederverwenden - Do not re-use - Ne pas réutiliser - Niet opnieuw gebruiken - Non riutilizzare - No reutilizar - Não reutilizar Μη επαναχρησιμοποιείτε - Nie używać powtórnie - Ne használja újra - Запрет на повторное применение - A nu se reutiliza Endast för engångsbruk - 請勿重複使用 - 禁止再次使用 - لا تعيد استخدام المنتج
	Trocken aufbewahren - Keep dry - Craint l'humidité - Droog bewaren - Mantenerse asciutto - Mantêgase seco - Manter seco Διατηρήστε το προϊόν στεγνό - Chronicz przed wilgocią - Szárazon tartandó - Беречь от влаги - A se pástra la loc uscat - Fövara torrt - 保持乾燥 - 保持乾燥 - يحفظ المنتج جافاً
	Einmalige Produktkennung - Unique device identifier - Identifiant unique des dispositifs - Unieke code voor hulpmiddelidentificatie Identificativo unico del dispositivo - Identificador único del producto Identificação única do dispositivo - Αποκλειστικό αναγνωριστικό τεχνολογικού προϊόντος - Nierowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobów - Egyedi eszközazonosító - Уникальный идентификатор медицинского изделия - Identicator unic al unui dispozitiv Unik produktidentifierring - 醫療器械唯一標識 - الرمز المميز للجهاز
	Nicht zuschneiden - Do not cut - Ne pas découper - Niet knippen - Non tagliare - No cortar - Não cortar - Nu mnu țineți - Nie przycinac - Ne vágja szét! - Ne parezavat - A nu se tăia - Klipp inte - 不要剪切 - لا تقصه

(2/2020)

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

### AE تعليمات الاستخدام

شرح عام عن الرباط

ePütterbinde هو رباط بني اللون، مئين وقصير المدى بشكل خاص، يتميز بمرونة نسيجه وقابلية متصلة إلى نحو 8٥٪ في حالة الضغط العالي جدًا.

**الغرض المقصود**  
يمكن استخدام رباط Pütterbinde للعلاج بالضغط لفترة طويلة:  
• علاج القصور الوريدي الممتد أو غير الممتد بقرحه الساق الوريدية  
• الخثار / التهاب الوريد الخثاري  
• الوذمة المزمنة من أصول أخرى (مؤشر الضغط الكاحلي العضدي: ٠,٨ -٠,٣ -١)  
• الوذمات اللمفية

يتولى وضع الرباط للمريض متخصصو الرعاية الطبية في العيادة أو المنزل، مع ضمانات حشو ومواد للتعطيل الداخلي.

في حال إعادة استخدام الرباط يصفف أدائه الوظيفي أو يتعدم.

**الخصائص**

قابلية المدد: نحو ٨٥٪

**دواعي الاستعمال**

تستخدم الأربعة لعلاج الدوالي، وتخثر الدم/ التهاب الوريد الخثاري، والقصور الوريدي المزمن، والوقاية الرئيسية والثانوية من قرحة الساق الوريدية/ القصور الوريدي، والوذمات التي ترجع إلى أصول أخرى (قيمة مؤشر الضغط الكاحلي العضدي: ٠,٨ -٠,٣ -١).

**المستخدمون المستهدفون**

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

توسم الأوردة (الدوالي)، الخثار/ التهاب الوريد الخثاري، ومتلازمة ما بعد الخثر، والوقاية من الخثر، والقصور الوريدي المزمن والقصور الوريدي، وخلل التسنج الوعائي، وأنواع الوذمات الأخرى.

**التركيب**

قطن ١٠٠٪

**موانع الاستخدام**

لا يجوز استخدام Pütterbinde E في الحالات التالية:

- مرض الشريان المحيطي المتقدم
- قصور القلب اللاعويضي (NYHA II +IV)
- التهاب الوريد الممزق المؤلم
- إذا كانت قيمة مؤشر الضغط الكاحلي العضدي أكثر من ١,٣ وأقل من أو تساوي ٠,٥
- الالتهاب الوريدي اللمفي

**الاحتياطات**

- الاحتياطات الخاصة التالية ضرورية في حال:  
- اضطرابات الحساسية الحادة في الأطراف (مثال: في حالة الاعتلال العصبي السكري المتقدم في الأطراف)
- التهاب الجلد الداعم الحار
- الحساسية من المواد المصنعة منها الرباط الضاغط
- التهاب المفاصل المزمن الأولي

قد يلزم تعديل طريقة الوضع مع الخصائص التشريحية والفيسيولوجية المرضية للمريض (فيما يتعلق بالشدة، والحشو وغير ذلك مثلاً).  
إذا لم يكن نضج القدم واضحاً، فيجب إجراء فحص دوبلر بالموجات فوق الصوتية لتحديد قيمة المؤشر الكاحلي العضدي قبل بدء العلاج.

إذا كان النظام غير من عند شدة شدًا كاملاً تقريباً، فيجب أن يراقب الطبيب قيم ارتفاع الضغط على الكاحل عن كثب.

استخدام (انظر الأشكال التوضيحية)

تقنية معدلة لوضع الرباط صادرة عن Pütter، ما لم يصفف الطبيب طريقة أخرى بخلاف هذه. (١)

**تعليمات إضافية**

صمم رباط Pütterbinde E لاستخدامه من قبل المتخصصين في الرعاية الصحية الذين حصلوا على التدريب المناسب. قبل وضع Pütterbinde E، احرص على تنظيف الجرح وتغطيته بضادة جروح مناسبة. وعند اللزوم، يمكن استخدام المادة الزائدة من الضمادة المحشوة

تخصي  
التردد: ٨٥٪ تقريباً

**الظهور**

يمكن استخدامه للعلاج بالضغط لفترة طويلة:  
• علاج القصور الوريدي الممتد أو غير الممتد بقرحه الساق الوريدية  
• الخثار / التهاب الوريد الخثاري  
• الوذمة المزمنة من أصول أخرى (مؤشر الضغط الكاحلي العضدي: ٠,٨ -٠,٣ -١)  
• الوذمات اللمفية

**الغرض المقصود**

يمكن استخدام رباط Pütterbinde E للعلاج بالضغط لفترة طويلة:  
• علاج القصور الوريدي الممتد أو غير الممتد بقرحه الساق الوريدية  
• الخثار / التهاب الوريد الخثاري  
• الوذمة المزمنة من أصول أخرى (مؤشر الضغط الكاحلي العضدي: ٠,٨ -٠,٣ -١)  
• الوذمات اللمفية

**الخصائص**

قابلية المدد: نحو ٨٥٪

**دواعي الاستعمال**

تستخدم الأربعة لعلاج الدوالي، وتخثر الدم/ التهاب الوريد الخثاري، والقصور الوريدي المزمن، والوقاية الرئيسية والثانوية من قرحة الساق الوريدية/ القصور الوريدي، والوذمات التي ترجع إلى أصول أخرى (قيمة مؤشر الضغط الكاحلي العضدي: ٠,٨ -٠,٣ -١).

**المستخدمون المستهدفون**

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

توسم الأوردة (الدوالي)، الخثار/ التهاب الوريد الخثاري، ومتلازمة ما بعد الخثر، والوقاية من الخثر، والقصور الوريدي المزمن والقصور الوريدي، وخلل التسنج الوعائي، وأنواع الوذمات الأخرى.

**التركيب**

قطن ١٠٠٪

**موانع الاستخدام**

- مرض الشريان المحيطي المتقدم
- قصور القلب اللاعويضي (NYHA II +IV)
- التهاب الوريد الممزق المؤلم
- إذا كانت قيمة مؤشر الضغط الكاحلي العضدي أكثر من ١,٣ وأقل من أو تساوي ٠,٥
- الالتهاب الوريدي اللمفي

**الاحتياطات**

- الاحتياطات الخاصة التالية ضرورية في حال:  
- اضطرابات الحساسية الحادة في الأطراف (مثال: في حالة الاعتلال العصبي السكري المتقدم في الأطراف)
- التهاب الجلد الداعم الحار
- الحساسية من المواد المصنعة منها الرباط الضاغط
- التهاب المفاصل المزمن الأولي

قد يلزم تعديل طريقة الوضع مع الخصائص التشريحية والفيسيولوجية المرضية للمريض (فيما يتعلق بالشدة، والحشو وغير ذلك مثلاً).  
إذا لم يكن نضج القدم واضحاً، فيجب إجراء فحص دوبلر بالموجات فوق الصوتية لتحديد قيمة المؤشر الكاحلي العضدي قبل بدء العلاج.

إذا كان النظام غير من عند شدة شدًا كاملاً تقريباً، فيجب أن يراقب الطبيب قيم ارتفاع الضغط على الكاحل عن كثب.

استخدام (انظر الأشكال التوضيحية)

تقنية معدلة لوضع الرباط صادرة عن Pütter، ما لم يصفف الطبيب طريقة أخرى بخلاف هذه. (١)

**تعليمات إضافية**

صمم رباط Pütterbinde E لاستخدامه من قبل المتخصصين في الرعاية الصحية الذين حصلوا على التدريب المناسب. قبل وضع Pütterbinde E، احرص على تنظيف الجرح وتغطيته بضادة جروح مناسبة. وعند اللزوم، يمكن استخدام المادة الزائدة من الضمادة المحشوة