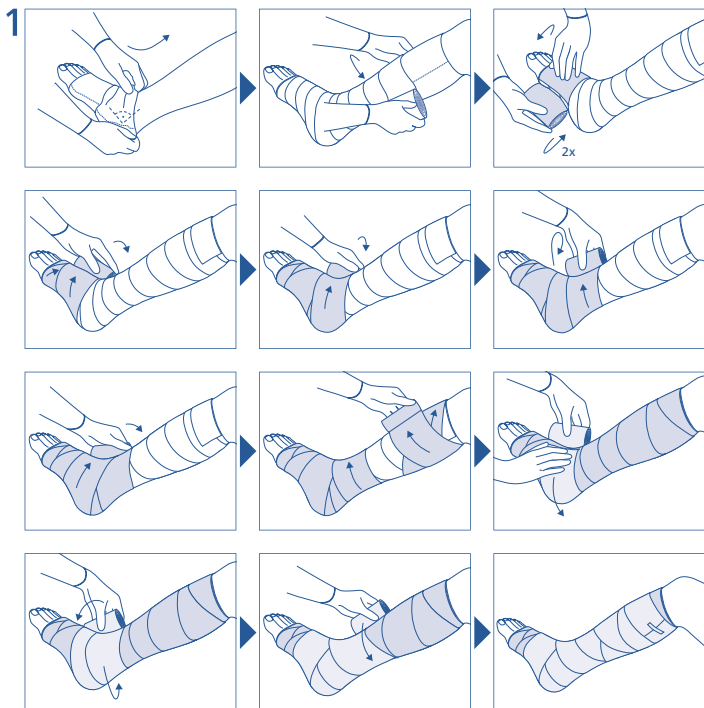


# Pütter®binde

HARTMANN

Strong short-stretch bandages  
Kraftige kortstræksbind



## EN Instructions for use

### General description of the device

Pütterbinde® 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 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. Pütterbinde is reusable.

### Properties

Extensibility: approx. 85%.

Washable: Wash the bandage in a regular wash cycle at a temperature of 95°C.

### 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 is designed to be used by healthcare professionals who have received appropriate training. Pütterbinde 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 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 sensibility 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 is indicated for use by healthcare professionals who have received appropriate training. Before applying Pütterbinde, 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 be certain that the pressure of the bandage is not too high. If at any time during therapy with Pütterbinde the patient develops severe pain, numbness, tingling or noticeable discoloration of the toes, a healthcare professional must be contacted immediately and the bandage must be removed. During therapy with Pütterbinde, 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.

### Product disposal

In order to minimize the risk of potential infection hazards, or environmental pollution, disposable 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

DK

### Brugsanvisning

#### Generel beskrivelse af produktet

Pütterbinde® er et brunt, ekstra kraftigt kortstræksbind i elastisk tekstil med en strækveje på ca. 85 % til meget stærk kompression.

#### Tilsliget anvendelse

Pütterbinde kan anvendes til langtidskompressionsbehandling:

- behandling af kronisk venøs insufficiens med og uden venøse bensår
- trombose/tromboflebitis
- kroniske oedemer af anden oprindelse (ankel-brakial-indeks ABPI 0,8-1,3)
- lymfødem

Produktet kan anlægges i kombination med polstrede forbindelser og indvendigt polstringsmateriale og kan anvendes af sundhedsprofessionelle på mennesker i både kliniske og hjemlige miljøer. Pütterbinde kan genanvendes.

#### Egenskaber

Strækveje: ca. 85 %.

Vaskbar: Vask bandagen med et normalt vaskeprogram ved en temperatur på 95 °C.

#### Indikationer

Produktet kan bruges til behandling af varicer, trombose/tromboflebitis, kronisk venøs insufficiens, primær og sekundær forebyggelse af venøse bensår/venøs insufficiens, oedemer af anden oprindelse (ankel-brakial trykindeks – ABPI 0,8-1,3).

#### Tilsligede brugere

Pütterbinde er udviklet til at anvendes af professionelt sundhedspersonale, der har modtaget de nødvendige instruktioner for brug. Pütterbinde kan bruges til behandling af:

- varicer, trombose/tromboflebitis, posttrombotisk syndrom, tromboprophylakse, kronisk venøs insufficiens (CVI), venøs insufficiens, angiodysplasi og andre ødematiske tilstande.

#### Sammensætning

100 % bomuld

#### Kontraindikationer

Pütterbinde må ikke anvendes i tilfælde af:

- fremskreden periferokklusiv arteriel sygdom (PAOD)
- dekompereret hjerteinsufficiens (NYHA II + IV)
- phlegmasia coerulea dolens
- ankel-brakial-indeks >1,3 og ≤0,5
- septisk flebitis

#### Forholdsregler

Særlige forholdsregler er nødvendige i tilfælde af:

- udtalte følsomhedsforstyrrelser i ekstremiteterne (f.eks. i tilfælde af fremskreden diabetisk perifer polyneuropati)
- udtalt væskende dermatoser
- overfølsomhed over for materialerne i kompressionsbindene
- primær kronisk polyarthritis

Forbindingen skal anlægges med en teknik, som tilpasses anatomisk og patofysiologisk til patienten (f.eks. med hensyn til strækning, foring osv.). Hvis fodpuls ikke er palpabel, bør en ultralydsundersøgelse udføres med henblik på at bestemme ABPI, inden behandlingen startes. Hvis forbindingen ved næsten fuld udstrækning ikke længere er elastisk, skal en læge undersøge dette nøje mhp. høje ankeltryk.

#### Anlægge af forbindingen (se illustrationerne)

Ændret forbindelsesteknik i henhold til Pütter, med mindre andet er ordineret af lægen. (1)

#### Yderligere anvisninger

Pütterbinde er egnet til at blive brugt af sundhedspersonale, der har modtaget de nødvendige instruktioner i brug. Inden anleggelsen af Pütterbinde skal såret renses og tildækkes med en egnet sårforbinding. Om nødvendigt kan det øvrige materiale til bandagen med skulpolstrøg anvendes til at polstre knoglefremspring og vævsnedvækninger (f.eks. skinneben, Bisgaards forbindelse). Brug udelukkende plasterstrips og ikke forbindingsklammer til ekstra fiksering. Efter anleggelse skal kompressionsforbindingen kontrolleres (f.eks. at der er god blodtilførsel til patientens tæer, og hvis patienten klager over smerter) for at sikre, at forbindingsens tryk ikke er for højt. Hvis patienten på noget tidspunkt under behandling med Pütterbinde udvikler alvorlig smerte, følelsesløshed, prikkende fornemmelse eller mærkbar misfarvning af tæerne, skal en sundhedsprofessionel omgående tilkaldes og forbindingen fjernes. Under behandlingen med Pütterbinde skal patienten opfordres til at bevæge sig.

#### Rapportering af hændelser

For patient/bruger/tredjepart i Den Europæiske Union og i lande med identisk regulering (forordning 2017/745/EU om medicinsk udstyr): Hvis der under brug af dette udstyr, eller som et resultat af dets anvendelse, har fundet en alvorlig hændelse sted, bedes du rapportere den til producenten og/eller dennes autoriserede repræsentant og til den nationale myndighed.

#### Bortskaffelse af produkt

Med henblik på at minimere potentielle infektionsfarer eller forurening af miljøet bør bortskaffelsen af engangskomponenter af medicinsk udstyr følge bestemmelserne i gældende national og lokal lovgivning, bestemmelser, regulering samt infektionshygiejniske standarder. Bortskaf det medicinske udstyr sammen med det almindelige hospitalsaffald.

Date of revision af teksten: 2020-01-25

DK – PAUL HARTMANN A/S · 2300 København

#### Special instructions · Særlige anvisninger

	Medical Device Medicinsk udstyr		Consult instructions for use Se brugsanvisningen
	Manufacturer Producent		Caution Forsigtig
	Date of manufacture Fremstillingsdato		Keep dry Opbevares tørt
	Use-by date Udløbsdato		Unique device identifier Unik udstyrsidentifikationskode
	Batch code Batchkode		Do not cut Må ikke klippes
	Catalogue number Katalognummer		

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



(021121)