

Title (en)

Massaging sleeve with a plurality of inflatable chambers.

Title (de)

Massagemanschette mit mehreren Hohlkammern.

Title (fr)

Manchon de massage comportant une pluralité de cellules gonflables.

Publication

EP 0285691 A1 19881012 (DE)

Application

EP 87105240 A 19870409

Priority

EP 87105240 A 19870409

Abstract (en)

The invention relates to a massaging sleeve (1) with tubular hollow chambers (2) which are made of an elastic material and have connections (3) for filling with a fluid. The hollow chambers (2) are arranged parallel to one another, overlap in an imbricated formation and, in the area of their narrow front sides (4), are in each case secured on a common support (5). Arrangements of this type tend to tear open in the front area of the securing of the hollow chambers (2) and thus become unusable. According to the invention, this should be prevented by virtue of the fact that each narrow front side (4) has a securing tab (6) whose free long side (7) is secured on the common support (5), the length of the securing tab (6) preferably being greater than the width of the hollow chambers (2). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Massagemanschette (1) mit aus einem elastischen Werkstoff gebildeten rohrförmigen Hohlkammern (2) mit Anschlüssen (3) für eine Füllung mit einem Fluid, wobei die Hohlkammern (2), parallel zueinander angeordnet, sind schuppenförmig überdecken und im Bereich ihrer schmalen Stirnseiten (4) je an einer gemeinsamen Unterlage (5) befestigt sind. Einrichtungen dieser Art neigen im vorderen Bereich der Befestigung der Hohlkammern (2) dazu aufzureißen und damit unbrauchbar zu werden. Dies soll nach der Erfindung dadurch verhindert werden, daß jede schmale Stirnseite (4) einen Befestigungslappen (6) aufweist, dessen freie Längsseite (7) an der gemeinsamen Unterlage (5) befestigt ist, wobei vorzugsweise die Länge des Befestigungslappens (6) größer ist als die Breite der Hohlkammern (2).

IPC 1-7

A61H 23/04

IPC 8 full level

A61H 23/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

A61H 9/0078 (2013.01)

Citation (search report)

[X] DE 8530876 U1 19851219

Cited by

JPH04218611A; US6846295B1; GB2562546A; GB2562546B

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0285691 A1 19881012; EP 0285691 B1 19910807; AT E65905 T1 19910815; DE 3772038 D1 19910912

DOCDB simple family (application)

EP 87105240 A 19870409; AT 87105240 T 19870409; DE 3772038 T 19870409