



⑯

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: **89106221.8**

⑯ Int. Cl.⁴: **A 43 B 10/00**
A 43 B 7/28

⑯ Anmeldetag: **08.04.89**

⑯ Priorität: **16.04.88 DE 3812712**

⑯ Anmelder: **Birke, Josef**
Hauptstrasse 55-57
D-6780 Pirmasens/Pfalz (DE)

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.10.89 Patentblatt 89/43

⑯ Erfinder: **Birke, Josef**
Hauptstrasse 55-57
D-6780 Pirmasens/Pfalz (DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

⑯ Vertreter: **Möll, Friedrich Wilhelm et al**
Patentanwälte Dipl.-Ing. F. W. Möll Dipl.-Ing. H. Ch.
Bitterich Langstrasse 5 Postfach 2080
D-6740 Landau/Pfalz (DE)

⑯ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
29.11.89 Patentblatt 89/48

⑯ **Verfahren zum Herstellen von orthopädischen Massenschuhen.**

⑯ Zur Herstellung von orthopädischen Maßschuhen wird zunächst ein Gipsabguß (2) in der Korrektur- oder Bettungsform vom Rückfuß der Fußsohle des Patienten genommen. Danach wird einem Rohleisten (1) die erforderliche Bettungsform (1.1) zugeformt. Anschließend wird über die Sohlen- und Seitenflächen des Leisten (1) und eine Fußbettung (13) eine Kunststofffolie (4) gezogen und nach Art einer Sohle mit Hinterkappe (4') zugeschnitten. Über den Leisten (1) wird ein Probeschaft (5) gezogen und auf die Kunststofffolie (4) gezwickt und geklebt, so daß ein Proberschuh entsteht. Unter diesem wird ein Absatz (6) befestigt. Nach der Anprobe durch den Patienten wird der Leisten (1) gegebenenfalls korrigiert. Abschließend wird auf dem korrigierten Leisten (1) mit Hilfe eines vorgefertigten Lederschaftes, dessen Größe und Form anhand des Probeschaftes (5) ermittelt wird, der Maßschuh fertiggestellt.

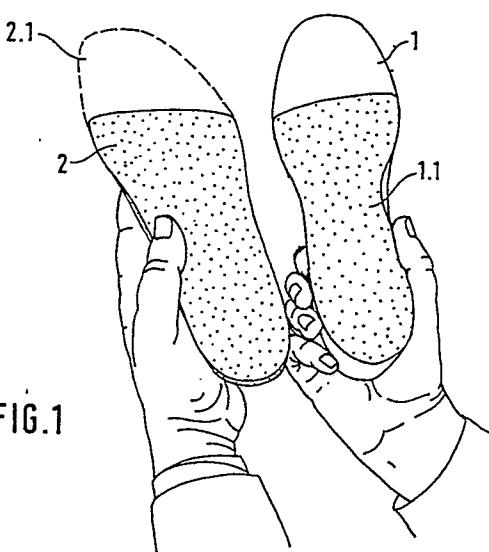


FIG.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	US-A-1 789 518 (DE WITT) ---	1,2,5,8	A 43 B 10/00
A	US-A-2 924 849 (BUCHMANN) ---	1,2,5,8	A 43 B 7/28
A	CH-A- 179 427 (FREI & KASSER) ---	1,2,5,8	
A	DE-C- 194 596 (DE SMET) ---	1,2,5,8	
A	GB-A- 906 436 (TAYLOR) * Figuren 1,11,13 * ---	1,2,5,8	
A	DE-C- 289 893 (HILGERT) ---		
A	GB-A- 6 366 (HILGERT)(A.D. 1915) ---		
A	FR-A-1 203 345 (PREEDIK et al.) -----		
RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)			
A 43 B A 43 D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 11-09-1989	Prüfer KUHN E.F.E.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		<p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	
<p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</p>			