(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) **EP 1 810 585 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.12.2007 Patentblatt 2007/49

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.07.2007 Patentblatt 2007/30

(21) Anmeldenummer: **07400001.9**

(22) Anmeldetag: **09.01.2007**

(51) Int Cl.:
A43D 1/02 *(2006.01)*

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **24.01.2006 DE 102006003553**
24.01.2006 DE 202006001178 U

(71) Anmelder: **Hundertmarck, Günter**
99198 Erfurt-Linderbach (DE)

(72) Erfinder: **Hundertmarck, Günter**
99198 Erfurt-Linderbach (DE)

(54) **Vorrichtung zum Messen und Abformen des Fusses und zur Herstellung von Einlagen, Einlagesohlen oder Fussbetten**

(57) Bei dem Erfindungsgegenstand handelt es sich um eine Vorrichtung zur Erfassung der Topographie eines Fußes und zur Herstellung eines Fußbettes, einer Einlage und dergleichen für Schuhe, wobei eine Anzahl Stege, Lamellen, Noppen, Aussparungen oder ähnliches auf einer festen Unterlage angeordnet ist, auf welcher ein austauschbarer Rohling mit unterseitigen Lamellen, Noppen oder ähnlichem aufliegt, sodass der Rohling mittels Belastung zur Erfassung der Fußtopographie entsprechend der Form der Fußsohle in die Zwischenräume der Stege der Vorrichtung gepresst wird.

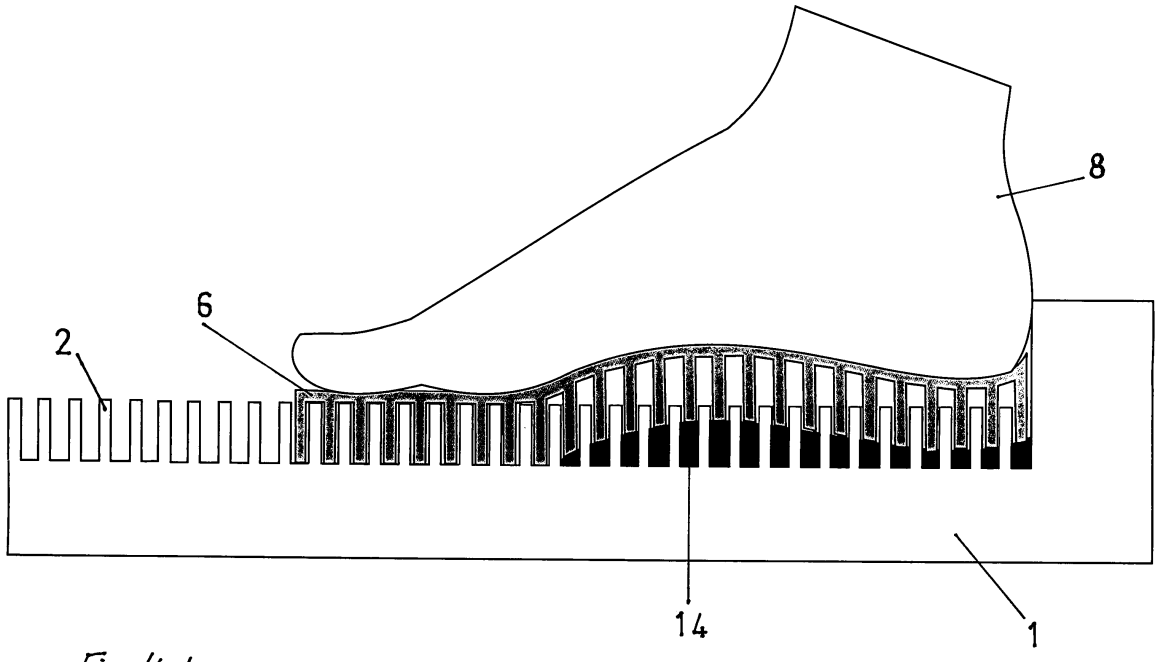


Fig. 4d

EP 1 810 585 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 40 0001

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
P,X P,A	DE 20 2006 001178 U1 (HUNDERTMARCK GUENTER [DE]) 9. November 2006 (2006-11-09) * Ansprüche; Abbildungen * -----	1-8, 10-12 9,13-20	INV. A43D1/02
A	EP 0 285 989 A1 (SUZUKI KAZUTOYO SUZUKI KAZUTOYO [JP]) 12. Oktober 1988 (1988-10-12) * Ansprüche; Abbildungen * -----	1-20	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)

A43D

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	24. Oktober 2007	Claudel, Benoît

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE

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

T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument
.....
& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

4

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

Europäisches Patentamt

Nummer der Anmeldung
EP 07 40 0001

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

☒ Alle weiteren Recherchengebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.

☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchengebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

Europäisches Patentamt

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG ERGÄNZUNGSBLATT B

Nummer der Anmeldung
EP 07 40 0001

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: Unabhängige Anspruch 1, abhängige Ansprüche 2-8, 10-12

   Topographische Vorrichtung mit 2 Sätzen von Lamellen, die unter belastung zusammen gedrückt sind

   ---

2. Ansprüche: Unabhängiger Anspruch 13, abhängige Ansprüche 9, 14-20

   Topographische Vorrichtung mit einem Rost

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 07 40 0001

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

24-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202006001178 U1	09-11-2006	KEINE	
EP 0285989 A1	12-10-1988	DE 3885139 D1	02-12-1993
		DE 3885139 T2	24-03-1994
		JP 2035751 C	28-03-1996
		JP 7051084 B	05-06-1995
		JP 63249501 A	17-10-1988
		US 4932852 A	12-06-1990
		US 5015429 A	14-05-1991

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82