



Europäisches Patentamt  
 European Patent Office  
 Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 356 400 A3**

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

Anmeldenummer: **89810632.3**

Int. Cl.<sup>5</sup>: **A43B 5/04**

Anmeldetag: **24.08.89**

Priorität: **25.08.88 CH 3161/88**

Anmelder: **OBEGA 87 AG APPENZEL**  
 c/o Kantonalbank Appenzell Bankgasse 2  
 CH-9050 Appenzell(CH)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**28.02.90 Patentblatt 90/09**

Erfinder: **Girardelli, Helmut**  
 Sulzbach  
 CH-9413 Oberegg(CH)

Benannte Vertragsstaaten:  
**AT CH DE FR GB IT LI SE**

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
 Recherchenberichts: **12.06.91 Patentblatt 91/24**

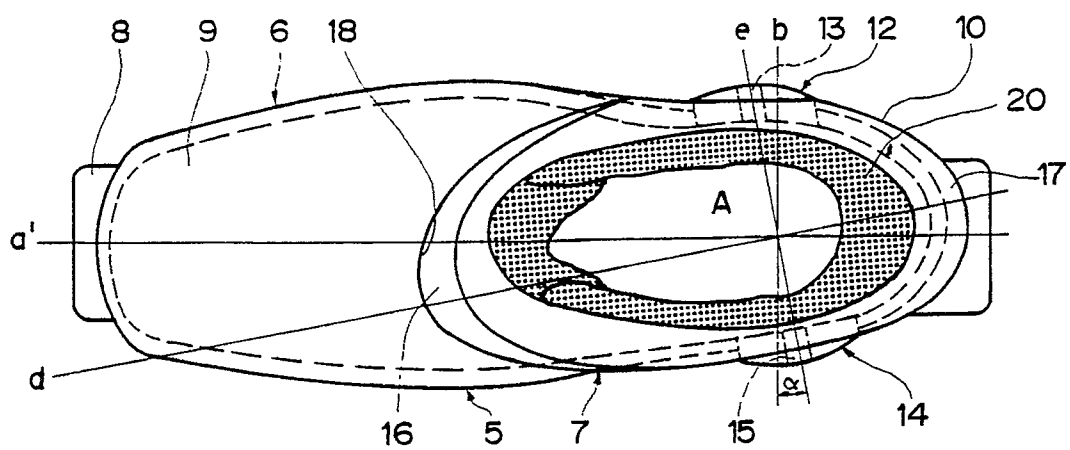
Vertreter: **Fischer, Franz Josef et al**  
 c/o Bovard AG Optingenstrasse 16  
 CH-3000 Bern 25(CH)

**Sportschuh.**

Ein Oberteil (10) ist mit einem Unterteil (9) über äussere (12) und innere Gelenkmittel (14) schwenkbar verbunden. Eine die Gelenkmittel verbindende Gerade (e) schliesst mit einer zur Schuhlängsachse (a') vertikalen Geraden (b) einen Winkel ( $\alpha$ ) ein, wobei die äusseren Gelenkmittel (12) zur Schuhspitze hin und die inneren Gelenkmittel (14) zur Schuhferse hin verschoben angeordnet sind. Der Oberteil (10) ist durch diese Gelenkmittelanordnung gegen-

über dem Unterteil (9) schräg nach vorn innen in Richtung der Geraden (d) neigbar. In der gleichen Richtung (d) bewegt sich das Knie eines Trägers, wenn er seine vorlage ändert. Mit dem erfindungsgemässen Sportschuh (5) erfolgt in diesem Fall weder ein Verkanten der Sohle noch entstehen auf der Innenseite der Unterschenkel des Trägers Druckstellen durch den Schuhoberteil (10).

**FIG. 3**



**EP 0 356 400 A3**



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	EP-A-0 233 957 (LIMBACH) * Insgesamt * - - - -	1	A 43 B 5/04
A,D	CH-A-5 295 26 (HOPE K.K.) * Insgesamt * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			A 43 B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		18 März 91	
Prüfer			
ANDEREGG P-Y.F.			
<p><b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b></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  T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>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</p> <p>.....  &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			