

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87117382.9**

51 Int. Cl.<sup>4</sup>: **A43B 21/26**

22 Anmeldetag: **25.11.87**

30 Priorität: **29.11.86 DE 8632087 U**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**08.06.88 Patentblatt 88/23**

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT CH DE ES FR GB IT LI NL**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
 Recherchenberichts: **10.05.89 Patentblatt 89/19**

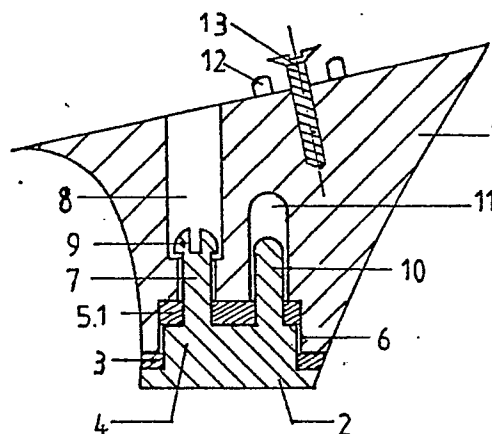
71 Anmelder: **marcö know how Vertriebs-GmbH**  
**Am Nußbaum 10**  
**D-6780 Pirmasens(DE)**

72 Erfinder: **Cölisch, Stephan**  
**Am Nussbaum 10**  
**D-6780 Pirmasens(DE)**

74 Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. F.W. Möll**  
**Dipl.-Ing. H.Ch. Bitterich**  
**Langstrasse 5 Postfach 2080**  
**D-6740 Landau(DE)**

54 **Federnder Absatz für Schuhe.**

57 Eine federnde Absatzkonstruktion für Schuhe besteht aus einem Absatzkörper (1), an dem ein Absatzfleck (2) befestigt ist, wobei die zwischen Absatzkörper (1) und Absatzfleck (2) bestehende Fuge mit einer elastischen Zwischenlage (3) ausgefüllt ist. Am Absatzfleck (2) ist ein Führungselement (4) angeformt, welches in einer entsprechenden Vertiefung (6) im Absatzkörper (1) mit geringem Seitenspiel geführt ist. Ein federndes Polster (5.1) ist zwischen dem Absatzkörper (1) und dem Führungselement (4) eingebracht. Am Absatzfleck (2) sind ein Führungsbolzen (10), der in einer entsprechenden Sackbohrung (11) geführt ist, und ein Schnappzapfen (7) mit einem Schnappkopf (9), die in einer Stufenbohrung (8) geführt sind, angeformt. Der Schnappkopf (9) hält den Absatzfleck (2) unverlierbar am Absatzkörper (1). Dank eines Kreuzschlitzes mit großer Schlitzbreite im Schnappkopf (9) kann der Absatzfleck (2) im Fall einer Reparatur wieder vom Absatzkörper (1) gelöst werden.



*Fig.1*



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
Y A	US-A-2 807 100 (C. WINDLE) ---	1,10 5,6	A 43 B 21/26		
Y A	DE-A-2 400 737 (K. JOHN) ---	1,10 2,3			
A,D	FR-A-2 235 655 (m. ZIADEH) -----	5,7,8,9			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)		
			A 43 B		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 03-03-1989	Prüfer DECLERCK J.T.		
<table border="0"><tr><td><b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur</td><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... &amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				