

 12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

 21 Anmeldenummer: 85103207.8

 51 Int. Cl.⁴: **A 63 C 9/20**

 22 Anmeldetag: 19.03.85

 30 Priorität: 23.10.84 DE 3438795

 71 Anmelder: **Metallwerk K. Pittl GmbH & Co. KG**
Industriezone
A-6166 Fulpmes(AT)

 43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.05.86 Patentblatt 86/19

 72 Erfinder: **Jungkind, Roland**
Bärenalpstrasse 3
D-8100 Garmisch-Partenkirchen(DE)

 88 Veröffentlichungstag des später
 veröffentlichten Recherchenberichts: **03.09.86**

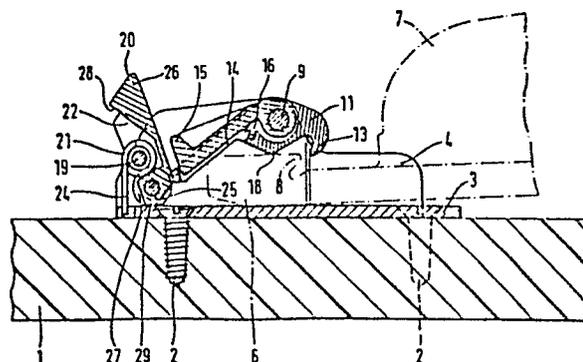
 74 Vertreter: **LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ & SEGETH**
Ferdinand-Maria-Strasse 6
D-8130 Starnberg(DE)

 84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI SE

 54 **Langlauf-Skibindung.**

 57 Die Erfindung betrifft eine Langlaufskibindung für Langlaufskischuhe mit einem vorgezogenen vorderen Sohlenende (6), das zur Bildung eines Widerhakens (8) auf seiner Oberseite abgestuft ist. Ein zweiarmiger Rückhalthebel (10) ist am freien Ende seines einführseitigen Arms (11, 12) abgewinkelt und bildet einen Haken zum Hintergreifen des Widerhakens (8) am vorgezogenen Sohlenende (6). Der zweite Arm des Rückhalthebels (10) ist im Sinne des Verhakens gesichert. Um die Bindung leicht bedienbar und vereisungssicher zu machen und um eine fixe Offenstellung zu erreichen, ist vorgesehen, daß koaxial zum Rückhalthebel (10) eine Entriegelungstaste (15) vorgesehen und gegenüber dem Rückhalthebel (10) entgegen der Kraft einer Haltefeder (16) begrenzt schwenkbar ist. Für den Rückhalthebel (10) ist ein Sperrelement (20) vorhanden, das unter dem Einfluß einer Sperrfeder (21) steht und einen Funktionsteil (29) aufweist der zum Zusammenwirken mit der Entriegelungstaste (15) bestimmt ist. Der Rückhalthebel (10) besitzt einen sich von der Entriegelungstaste (15) weg zur Grundplatte (3) hin erstreckenden und von dem vorderen Sohlenende (6) beeinflussbaren Anschlag (18).

Fig. 3





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-3 045 701 (GEZE GMBH) * Ansprüche 1-3; Abbildungen 1, 2 *	1	A 63 C 9/20
A	--- US-A-3 861 700 (W. FREDRIKSEN) * Anspruch I; Abbildungen 1, 2 *	1	
D, A	--- DE-A-2 721 976 (ADIDAS FABRIQUE DE CHAUSSURES DE SPORT S.A.R.L.) * Anspruch I; Seite 17, Zeilen 15-25; Abbildungen 7-9 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			A 63 C 9/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 15-05-1986	Prüfer MASSALSKI W.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			