



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer : **94890043.6**

(51) Int. Cl.⁵ : **A63C 9/08, A63C 9/00**

(22) Anmeldetag : **22.02.94**

(30) Priorität : **23.02.93 AT 348/93**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :
31.08.94 Patentblatt 94/35

(84) Benannte Vertragsstaaten :
AT CH DE FR IT LI SE

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **13.09.95**
Patentblatt 95/37

(71) Anmelder : **TECHNO CIRCLE**
Steindorferstrasse 7
A-4863 Seewalchen (AT)

(72) Erfinder : **Berndorfer, Wolfgang**
Mäusburg 8
A-4724 Neukirchen (AT)

(74) Vertreter : **Matschnig, Franz, Dipl.-Ing.**
Siebensterngasse 54
A-1071 Wien (AT)

(54) **Snowboardbindung.**

(57) Bindung zur Fixierung eines Sportschuhs (1, 2) an einem Snowboard (3), die zumindest ein Bindungselement (4) aufweist, das vorne und hinten und/oder zentral und/oder seitlich an dem Sportschuh angreift oder mittels geeigneter Mittel fest mit dem Sportschuh (1, 2) verbunden ist, wobei das Bindungselement (4) über zumindest ein an der Schuhinnenseite angeordnetes elastisch deformierbares Element (5a; 15a; 25a; 35a) geringer Härte und zumindest ein an der Schuhaußenseite angeordnetes Element (5b; 15b, 15c; 25b, 25d; 35b) mit vergleichsweise größerer Härte abgestützt ist, sodaß das Bindungselement (4) bezüglich des Snowboards (3) um eine im wesentlichen in Schuhlängsrichtung liegende Achse (K) aus seiner Ruhelage in Richtung Schuhinnenseite gegen eine geringere Rückstellkraft als in Richtung Schuhaußenseite verkipptbar ist.

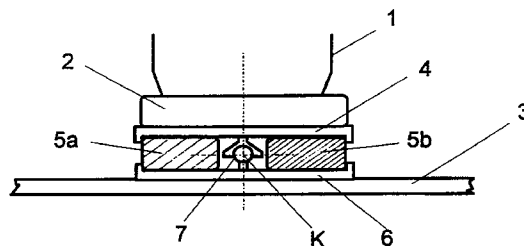


Fig. 1

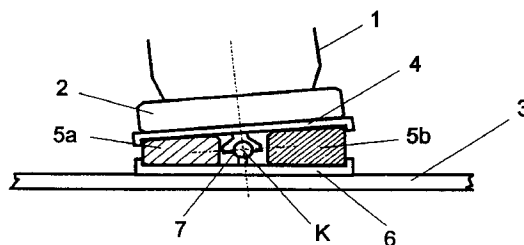


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 89 0043

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
A	AT-A-306 597 (SMOLKA&CO) * Seite 2, Zeile 26 - Zeile 33; Abbildungen 2-4 *	1,3,4,8, 9	A63C9/08 A63C9/00
A	CH-A-678 278 (VORSTEHER) * Spalte 10, Absatz 4; Abbildung 32 *	1,4,8,9	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			A63C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchant DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23.Mai 1995	Prüfer Steezman, R
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 : mündliche 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 01.82 (P04C03)