

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **89810132.4**

51 Int. Cl.⁵: **A63C 5/03, A63C 7/10**

22 Anmeldetag: **21.02.89**

30 Priorität: **23.02.88 CH 674/88**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.08.89 Patentblatt 89/35

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR IT LI

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **04.07.90 Patentblatt 90/27**

71 Anmelder: **FRITSCHI AG, APPARATEBAU**
Faltschenstrasse
CH-3713 Reichenbach im Kandertal(CH)

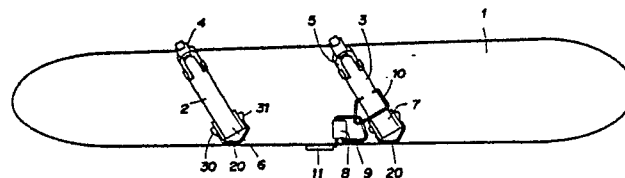
72 Erfinder: **Fritschi, Andreas**
Faltschenstrasse
CH-3713 Reichenbach im Kandertal(CH)

74 Vertreter: **Tschudi, Lorenz et al**
Bovard AG Patentanwälte VSP
Optingenstrasse 16
CH-3000 Bern 25(CH)

54 **Bindung und Stopper für ein Snowboard.**

57 Auf dem Snowboard (1) sind zwei Bindungen (2, 3) montiert. Die Fersenteile (4, 5) der Bindungen sind als Step-in-Automaten ausgebildet. Der vordere Teile (6, 7) der Bindungen (2, 3) umfasst je einen federnd angeordneten Haltebügel (20). Der Bügel (20) ist mittels Kunststoffteilen (30 und 31) längsverschiebbar und in drei Stellen fixierbar angeordnet. Durch eine spezielle Ausbildung einer an den Befestigungselementen (30 und 31) vorgesehenen Steuerfläche wird der Bügel (20) federnd in einer waagerechten Stellung gehalten. Wenn der Bügel (20) nach unten gedrückt wird, so rastet er aus der Arretierung aus und kann in eine andere Stellung verschoben werden. Mit einem an der Bindung (3) angeordneten Betätigungsbügel (10), der durch den Skischuh auf die Sohlenplatte gedrückt wird, wird ein an einem Snowboard-Stopper (8) befestigter Bügel (9) betätigt, welcher seinerseits einen seitlich am Snowboard (1) angeordneten Flügel (11) zur Abbremsung des Snowboardes (1) betätigt, wenn sich der Skischuh aus der Bindung (3) löst.

FIG. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	FR-A-2 595 257 (ARDUIN et al.) * Figur 1 *	1	A 63 C 9/08
A	---	3-6	A 63 C 7/10
A	FR-A-2 595 256 (BESNIER) * Figuren 1,2 *	1	A 63 C 5/03
A	---	3,4	
A	DE-A-2 308 897 (GRETSCH & CO.) * Figuren 1,2; Seite 14, Anspruch 4 *	6	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			A 63 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 12-04-1990	Prüfer STEEGMAN 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 : 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	