

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **85104728.2**

51 Int. Cl. 4: **A 63 C 9/085**

22 Anmeldetag: **18.04.85**

30 Priorität: **26.04.84 AT 1383/84**

71 Anmelder: **TMC CORPORATION,**
Ruessenstrasse 16 Walterswil, CH-6340 Baar/Zug (CH)

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung: **30.10.85**
Patentblatt 85/44

72 Erfinder: **Stritzl, Karl, Handelskai 300a, A-1020 Wien (AT)**
Erfinder: **Zotter, Johann, Kaiserstrasse 105, A-1070 Wien (AT)**
Erfinder: **Freisinger, Henry, Obergfellplatz 6/2, A-1210 Wien (AT)**
Erfinder: **Luschnig, Franz, Kapellengasse 5, A-2514 Traiskirchen (AT)**

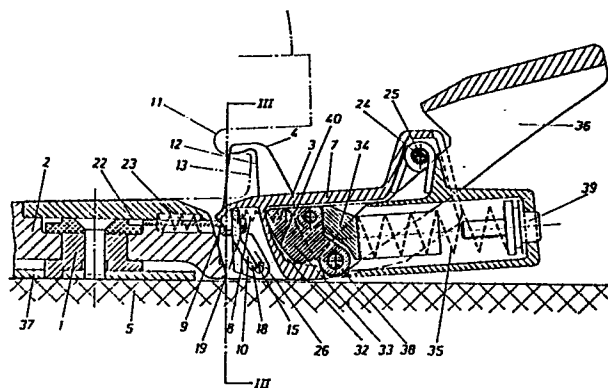
84 Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR LI**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **09.09.87 Patentblatt 87/37**

74 Vertreter: **Szász, Tibor, Dipl.-Ing., Schlossmühlstrasse 1, A-2320 Schwechat (AT)**

54 **Skibindung.**

57 Eine hochschwenkbare Trittplatte (7) eines Fersenhalters (3), der auf einer Platte (2) gemeinsam mit einer vorderen Einspannvorrichtung angeordnet ist, trägt zwei seitlich wegschwenkbare Sohlenniederhalter (4), die von einer als Schließklaue ausgebildeten Arretierung (10) gegen seitliches Verschwenken arretiert sind. Diese Arretierung (10) ist ebenso an der Trittplatte (7) schwenkbar gelagert und wird an einer nach unten ragenden Zinke (18) von einem Teil (19) eines Hakens (22) hintergriffen. Der Haken (22) ist mit einem Steuerteil (9) verbunden, welcher in der Platte (2) gelagert ist. Über skifeste Mitnahmeteile (21) wird eine Drehung der Platte (2) gegenüber einer Grundplatte (37) in eine Längsverschiebung des Steuerteiles (9) umgewandelt, wodurch die Arretierung (10) nach vor geschwenkt wird und die Sohlenniederhalter (4) freigibt. Ein seitliches Auslösen aus der Bindung ist somit möglich. Die Horizontalauslösung geschieht durch Hochschwenken der Trittplatte (7), wodurch gegengleiche Angriffsstellen (13) einer Skischuhsohle aus den Sohlenniederhaltern (4) herausgleiten. Sowohl die Seit- als auch die Horizontalauslösung wird gegen je eine Feder (45) bzw. (35) bewirkt.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0159672

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 4728

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	DE-A-2 923 416 (SUHNER INTERTRADE AG) * Anspruch 1; Seite 3, Zeilen 15-29; Figuren 1, 2 *	1	A 63 C 9/085 A 63 C 9/081
A		2, 8, 10	
A	FR-A-2 518 417 (TMC CORP.) * Anspruch 1; Seite 4, Zeilen 30-36; Figur 2 *	2	
A	FR-A-2 397 851 (THE GARCIA CORP.) * Anspruch 1; Seite 5, Zeile 30 - Seite 6, Zeile 6; Figur 6 *	13	
A	FR-A-2 494 591 (ETABLISSEMENTS FRANCOIS SALOMON & FILS) * Anspruch 1; Seite 5, Zeilen 6-10; Figur 1 *	16	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) A 63 C 9/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 11-06-1987	Prüfer PAPA E.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 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, überein- stimmendes Dokument			