



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 111 886

A3

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 83112569.5

(51) Int. Cl.⁴: A 63 C 9/081
A 63 C 9/085

(22) Anmeldetag: 14.12.83

30 Priorität: 16.12.82 AT 4571/82

④ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.06.84 Patentblatt 84/26

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 03.07.85

84 Benannte Vertragsstaaten:

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

⑦2 Erfinder: Nowak, Gerhard
Lindenstrasse 38
A-2362 Biedermannsdorf(A)

⑦2) Erfinder: Morbitzer, Hans Peter
Oswald Redlichstrasse 22
A-1210 Wien(AT)

72) Erfinder: Taucher, Robert, Dipl.-Ing.
Neusiedlstrasse 47
A-7141 Podersdorf(AT)

72 Erfinder: Winter, Alfred
Heinrich Collinstrasse 36
A-1140 Wien(AT)

72 Erfinder: Krischik, Klaus
Wienerstrasse 32
A-2352 Gumpoldskirchen(AT)

74 Vertreter: Szász, Tibor, Dipl.-Ing.
Tyrolia Freizeitgeräte Ges.m.b.H & Co OHG
Schlossmühlstrasse 1
A-2320 Schwechat(AT)

54 Auslöseseskibindung.

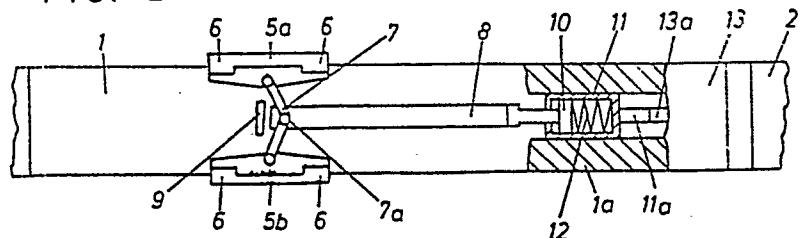
57) Diese Auslöseskibbindung besitzt eine in ihrem Mittelbereich um eine etwa lotrechte Hochachse (3) verschwenkbare sowie um eine vor der Hochachse angeordnete Querachse (4) hochklappbare Sohlenplatte (1), die in der Fahrtstellung durch eine federnde Halte-einrichtung (13-13^V) festgehalten wird, welche bei einer Auslösung ein Öffnen der den Skischuh haltenden Backen (6) bewirkt.

Um einen einfachen konstruktiven Aufbau der Bindung

herbeizuführen, besitzt die Halteeinrichtung (13'-13^V) einen Winkelhebel (13'a-13^Va), der auf einer Querachse (34) verschwenkbar gelagert und in einer Endlage gesichert ist und dessen einer Arm (13'a-13^Va) sich an einer Rolle (11b) abstützt, welche an einem Federgehäuse (11) gelagert ist, dessen Feder (12) ein Verriegelungsglied (8) für die Backen (6) in die Klemmlage zu drücken sucht.

EP 0 111 886 A3

FIG. 2





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0111886
Nummer der Anmeldung

EP 83 11 2569

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)		
A, D	FR-A-2 470 620 (GEZE) * Das ganze Dokument *	1, 2	A 63 C 9/081 A 63 C 9/085		
A	EP-A-0 085 313 (HALDEMAN) * Das ganze Dokument *	1			
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)		
			A 63 C		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 14-03-1985	Prüfer LEMERCIER D.L.L.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					