

12

# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 82111855.1

51 Int. Cl.<sup>3</sup>: A 63 C 7/12

22 Anmeldetag: 21.12.82

30 Priorität: 22.12.81 DE 8137415 U

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
29.06.83 Patentblatt 83/26

88 Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 07.09.83

84 Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR IT LI LU

71 Anmelder: Schaefer, Pieter  
Damaschkestrasse 2  
D-8000 München 82(DE)

72 Erfinder: Schaefer, Pieter  
Damaschkestrasse 2  
D-8000 München 82(DE)

54 **Ski mit Spureisen.**

57 Ski mit Spureisen, wobei das Spureisen (11) als um einen senkrecht zur Skilängsrichtung (16) verlaufenden Lagerbolzen (13) senkrecht zur Skiebene schwenkbarer, federbelasteter Spurhebel (12) ausgebildet ist, der sich von dem Lagerbolzen (13) aus nach vorn in Richtung zur Skispitze hin erstreckt und in seiner oberen Schwenkstellung mit seiner über die Skilaufsohle (19) hinausragenden Spurkante (20) seines Vorderendes gegenüber dem Lagerbolzen (13) nach vorn und nach unten versetzt angeordnet ist.

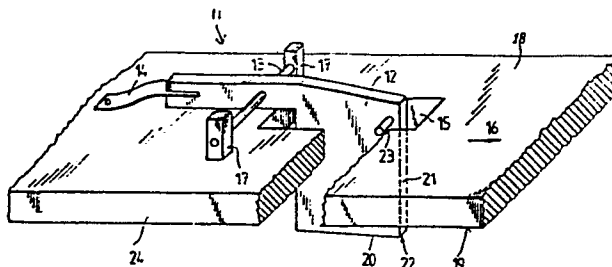


Fig.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 82 11 1855														
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)														
A	DE - A - 2 437 944 (JACOBS)  * das ganze Dokument *  --	1	A 63 C 7/12														
A	US - A - 1 723 693 (FRÖHOLM)  * das ganze Dokument *  --	1															
A	AT - B - 137 700 (HOYER)																
A	DE - C - 607 454 (SCHILER)																
A	AT - B - 63 927 (GRUBECK)																
A	CH - A - 336 738 (CHÂTELAIN)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)														
D, A	DE - U - 7 412 359 (JACOBS)  -----		A 63 C														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 02-03-1983	Prüfer SCHLESIER														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																



## GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei Ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Alle Anspruchsgebühren wurden innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden,
- nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.



## MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Patentansprüche 1-6,8,9: beziehen sich auf "Ski mit Spureisen".
2. Patentanspruch 7; bezieht sich auf "Ski mit Skibremse".

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind,
- nämlich Patentansprüche:
- ☒ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen,

nämlich Patentansprüche: 1-6,8,9