



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 121 962 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**31.07.2002 Patentblatt 2002/31**

(51) Int Cl.7: **A63C 11/26, G01L 5/03**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**08.08.2001 Patentblatt 2001/32**

(21) Anmeldenummer: **01101240.8**

(22) Anmeldetag: **19.01.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK RO SI**

(72) Erfinder:  
• **Bongartz, Jens**  
**41466 Neuss (DE)**  
• **Laschinski, Gerd**  
**40591 Düsseldorf (DE)**

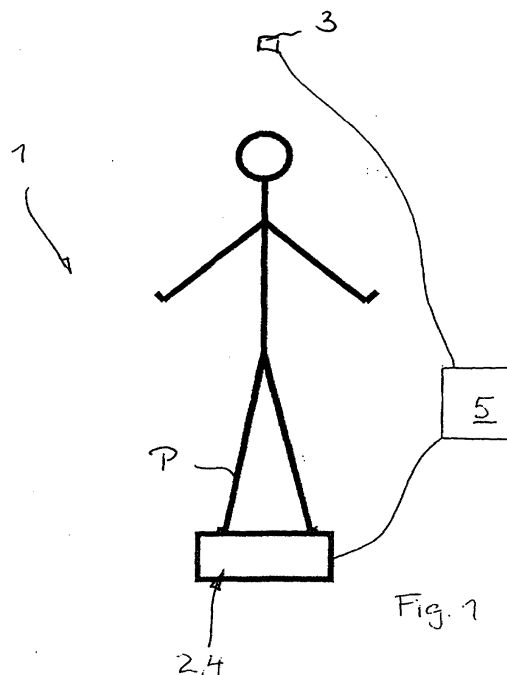
(30) Priorität: **04.02.2000 DE 10004935**

(74) Vertreter: **Paul, Dieter-Alfred, Dipl.-Ing. et al**  
**Paul & Albrecht**  
**Patentanwaltssozietät**  
**Hellersbergstrasse 18**  
**41460 Neuss (DE)**

(71) Anmelder:  
• **Bongartz, Jens**  
**41466 Neuss (DE)**  
• **Laschinski, Gerd**  
**40591 Düsseldorf (DE)**

(54) **Vorrichtung zur automatischen Ermittlung der Einstellzahl für Skibindungen**

(57) Die Erfindung beschreibt eine Vorrichtung zur automatischen Ermittlung der individuellen Bindungseinstellzahl für Skibindungen, die gekennzeichnet ist durch eine Wiegevorrichtung (2) zur automatischen Ermittlung des Körpergewichts eines Skifahrers (P), einer Meßvorrichtung (3) zur automatischen Ermittlung der Körpergröße des Skifahrers (P) und einer Meßvorrichtung (4) zur Ermittlung der Sohlenlänge des Skifahrers (P), wobei die Wiegevorrichtung (2) und die Meßvorrichtungen (3, 4) derart miteinander verbunden sind, daß die Parameter Körpergewicht, Körpergröße und Sohlenlänge im wesentlichen gleichzeitig ermittelt werden, und mit einer Recheneinheit (5) verbunden sind, um aus den Meßwerten automatisch eine Bindungseinstellzahl zu ermitteln.



EP 1 121 962 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 01 10 1240

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	DE 38 27 665 A (LUTZ OTTO) 22. Februar 1990 (1990-02-22)	1,2	A63C11/26 G01L5/03
A	* Spalte 5, Zeile 6-47 * ---	3-9	
A	US 4 860 595 A (EPITAUX JACQUES) 29. August 1989 (1989-08-29) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
			A63C G01L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>7. Juni 2002</b>	Prüfer <b>Vereist, P</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 10 1240

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 3827665	A	22-02-1990	DE	3827665 A1	22-02-1990
US 4860595	A	29-08-1989	AT	72765 T	15-03-1992
			DE	3868564 D1	02-04-1992
			EP	0305324 A1	01-03-1989

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82