



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.04.2015 Patentblatt 2015/14

(51) Int Cl.:
A63C 9/08 (2012.01) A63C 9/084 (2012.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.08.2014 Patentblatt 2014/32

(21) Anmeldenummer: **14153222.6**

(22) Anmeldetag: **30.01.2014**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(30) Priorität: **01.02.2013 DE 102013201723**

(71) Anmelder: **MARKER Deutschland GmbH**
82377 Penzberg (DE)

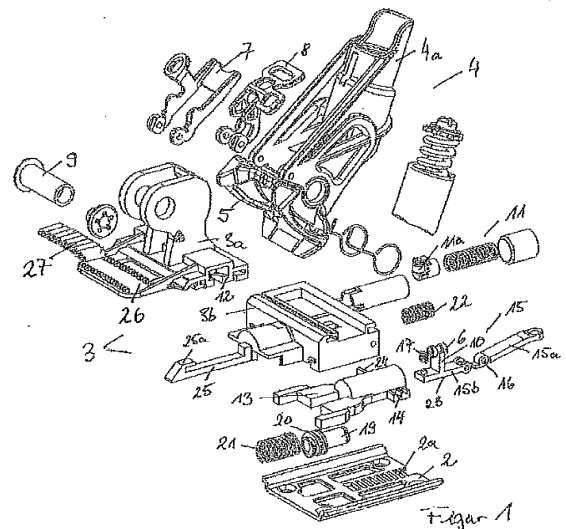
(72) Erfinder:
• **Bader, Manfred**
82436 Eglfing (DE)

• **Brandl, Christian**
82467 Garmisch-Partenkirchen (DE)
• **Krumbeck, Markus**
82490 Farchant (DE)
• **Mangold, Michael**
82491 Grainau (DE)
• **Tchorsch, Thomas**
82467 Garmisch-Partenkirchen (DE)

(74) Vertreter: **Schwabe - Sandmair - Marx**
Patentanwälte
Stuntzstraße 16
81677 München (DE)

(54) **Fersenhalter mit Schlitten, mit Querauslösung und Hilfshebel**

(57) Fersenhalter für eine kombinierte Abfahrts- und Tourenbindung für einen Ski, umfassend: eine Basisplatte (2) zur Befestigung des Fersenhalters (1) auf einer Oberseite des Skis, eine Verbindungsstruktur (3), eine Spannvorrichtung (4) zum sicheren Halten eines Skischuhs in dem Fersenhalter (1), mit einem Sohlenhalter (5), und einen Verriegelungsmechanismus, der wahlweise wenigstens Teile des Fersenhalters (1) in einer Fahrposition oder in einer Gehposition verriegelt, und einen Andruckkörper (13), wobei die Verbindungsstruktur (3) ein erstes Verbindungsstrukturteil (3a) und ein zweites Verbindungsstrukturteil (3b) aufweist, wobei das erste Verbindungsstrukturteil (3a) mit der Spannvorrichtung (4) in einem Schwenkgelenk (9) verbunden ist, das zweite Verbindungsstrukturteil (3b) mit der Basisplatte (2) linear in und gegen eine Skilaufrichtung verschiebbar verbunden ist und das erste Verbindungsstrukturteil (3a) in einem Führungseingriff mit dem zweiten Verbindungsstrukturteil (3b) in der Führung quer zu der Skilaufrichtung auf dem zweiten Verbindungsstrukturteil (3b) bewegbar ist, dadurch gekennzeichnet, dass der Verriegelungsmechanismus einen Verriegelungshebel (15) umfasst, der zusammen mit dem Andruckkörper (13) den Fersenhalter (1) wahlweise in der Fahrposition oder in der Gehposition verriegelt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 14 15 3222

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	EP 2 351 603 A2 (MARKER DEUTSCHLAND GMBH [DE]) 3. August 2011 (2011-08-03)	1,2,13	INV. A63C9/08 A63C9/084
A	* Absatz [0025] - Absatz [0035]; Abbildungen 4-12 *	4-12	
Y	EP 0 254 829 A2 (TMC CORP [CH]) 3. Februar 1988 (1988-02-03)	1,2,13	
A	* Seite 2, Zeile 1 - Seite 7, Zeile 8; Abbildung 1 *	3-12	
A	WO 2008/125363 A2 (NAXO AG [CH]; ZBAEREN ANDREAS [CH]; WALDBURGER DANIEL [CH]; ROTHERMANN) 23. Oktober 2008 (2008-10-23)	1-13	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
	* Seite 9, Zeile 22 - Seite 11, Zeile 36; Abbildungen 3,5 *		
A	WO 2009/105866 A1 (G3 GENUINE GUIDE GEAR INC [CA]; SHUTE CAMERON ALLAN [CA]; MCCRANK ERNE) 3. September 2009 (2009-09-03)	1-13	
	* Seite 8, Zeile 26 - Seite 11, Zeile 8; Abbildung 9 *		
A	AT 368 706 B (TYROLIA FREIZEITGERAETE [AT]) 10. November 1982 (1982-11-10)	1-13	A63C
	* Seite 3, Zeile 40 - Seite 4, Zeile 4; Abbildungen 1,2 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 23. Februar 2015	Prüfer Murer, Michael
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 14 15 3222

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

23-02-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2351603 A2	03-08-2011	DE 102010006218 A1 EP 2351603 A2	04-08-2011 03-08-2011
EP 0254829 A2	03-02-1988	AT 385420 B DE 3785700 D1 EP 0254829 A2 JP S6324965 A US 4896896 A	25-03-1988 09-06-1993 03-02-1988 02-02-1988 30-01-1990
WO 2008125363 A2	23-10-2008	EP 2139570 A2 WO 2008125363 A2	06-01-2010 23-10-2008
WO 2009105866 A1	03-09-2009	EP 2259850 A1 US 2011203138 A1 WO 2009105866 A1	15-12-2010 25-08-2011 03-09-2009
AT 368706 B	10-11-1982	KEINE	

EPO FORM P0461

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