



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 464 364 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.12.2004 Patentblatt 2004/51

(51) Int Cl.7: **A63B 53/04**, A63B 53/10,
A63B 53/12, A63B 53/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.10.2004 Patentblatt 2004/41

(21) Anmeldenummer: **04004772.2**

(22) Anmeldetag: **02.03.2004**

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

(72) Erfinder: **Balcer, Josef**
74360 Auenstein (DE)

(74) Vertreter: **Dauster, Hanjörg, Dipl.-Ing.**
Patentanwälte Ruff, Wilhelm,
Beier, Dauster & Partner,
Kronenstrasse 30
70174 Stuttgart (DE)

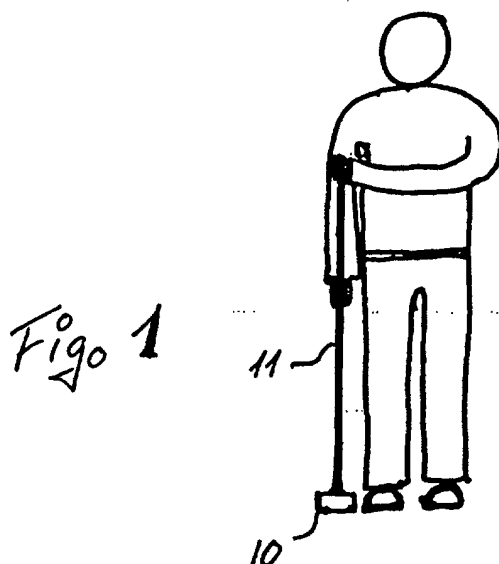
(30) Priorität: **25.03.2003 DE 20305067 U**

(71) Anmelder: **Balcer, Josef**
74360 Auenstein (DE)

(54) **Golfschläger, insbesondere Putter**

(57) Golfschläger, insbesondere Putter, mit einem Schaft und einem Schlägerkopf, der eine im wesentlichen parallel zur Achse des Schaftes verlaufende Schlagfläche aufweist, wobei der Schaft (11) im wesent-

lichen lotrecht zur Sohle (12) des Schlägerkopfes (10) ausgerichtet ist und eine derartige Länge aufweist, dass er in etwa in Brusthöhe des Benutzers oder der Benutzerin als Schwenkpunkt fixierbar und mit einer Hand um diesen Schwenkpunkt pendelbar ist.



EP 1 464 364 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 00 4772

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 584 769 A (SUNDIN DONALD C) 17. Dezember 1996 (1996-12-17)	1-6,8,10	A63B53/04
Y	* Spalte 1, Zeile 39 - Spalte 2, Zeile 42 * * Spalte 3, Zeile 35 - Zeile 58; Anspruch 1; Abbildung 1 *	6	A63B53/10 A63B53/12 A63B53/00
X	DE 91 05 505 U (RÖSLER ERNST) 29. August 1991 (1991-08-29)	1-5,8-10	
Y	* Seite 3, Absatz 3 * * Seite 5, Absatz 4; Anspruch 1; Abbildungen 1-6 *	6,7	
X	US 5 855 524 A (JENKINS ROBERT E) 5. Januar 1999 (1999-01-05)	1,4-10	
Y	* Seite 2, Zeile 54 - Seite 5, Zeile 9; Anspruch 1; Abbildungen 1-8 *	6,7	
X	US 5 976 025 A (WILLIAMS BERNARD R) 2. November 1999 (1999-11-02)	1,4-10	
Y	* Spalte 1, Zeile 12 - Spalte 3, Zeile 62; Abbildungen 1-14 *	6,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A63B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
München		18. Oktober 2004	
		Prüfer	
		Lundblad, H	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>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</p>			
<p>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</p>			

EPO FORM 1503 03.82 (P4C03)

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

EP 04 00 4772

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.

18-10-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5584769	A	17-12-1996	KEINE	
DE 9105505	U	29-08-1991	DE 9105505 U1	29-08-1991
US 5855524	A	05-01-1999	KEINE	
US 5976025	A	02-11-1999	KEINE	

EPO FORM P0461

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