



(11) EP 1 917 879 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.12.2010 Patentblatt 2010/48

(51) Int Cl.:
A45C 11/32 (2006.01)
A45D 29/20 (2006.01)

A45C 11/24 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.05.2008 Patentblatt 2008/19

(21) Anmeldenummer: **07017893.4**

(22) Anmeldetag: **12.09.2007**

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **02.11.2006 DE 202006016770 U**

(71) Anmelder: **Maderbacher, Anton
84549 Engelsberg (DE)**

(72) Erfinder:

- **Maderbacher, Anton
84549 Engelsberg (DE)**
- **Winterer, Wolfgang
83308 Trostberg (DE)**

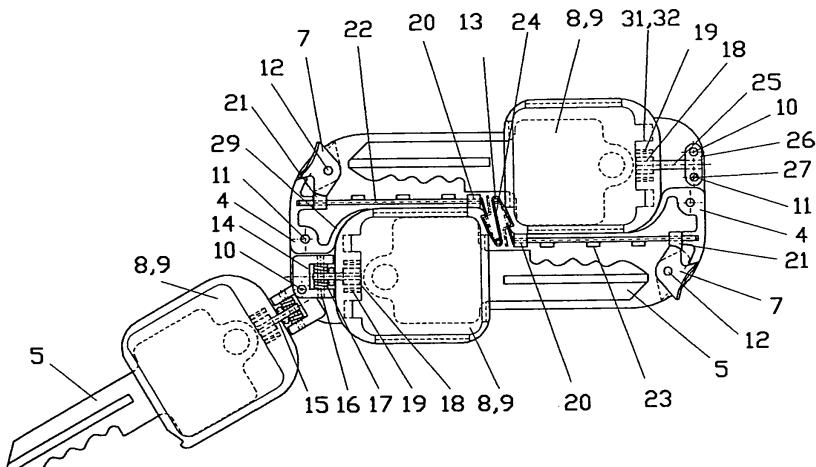
(74) Vertreter: **Jordan, Volker Otto Wilhelm et al
Weickmann & Weickmann
Patentanwälte
Postfach 860 820
81635 München (DE)**

(54) **Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme wenigstens eines Schlüssels oder/und Instruments oder/und als Einheit handhabbaren Instrumentensatzes, insbesondere Instrumenten- oder Schlüsselbox**

(57) Für eine Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme wenigstens eines Schlüssels (5) oder/und Instruments oder/und als Einheit handhabbaren Instrumentensatzes, die ein Aufnahmegehäuse mit wenigstens einer Aufnahme und eine der Aufnahme zugeordnete Verbindungeinrichtung zur Verbindung mit dem Schlüssel bzw. Instrumentensatz bzw. dem Instrument und eine der Aufnahme zugeordnete Sicherungseinrichtung zur Sicherung in der Aufnahme aufweist, wird vorgeschlagen, dass

die Verbindungseinrichtung (14,15,16,17;25,26) dafür ausgeführt ist, dass der Schlüssel (5) bzw. Instrumentensatz bzw. das Instrument außerhalb der Aufnahme relativ zum Aufnahmegehäuse um eine Längsachse gegenüber der Bewegungsebene verdrehbar oder/und seitlich gegenüber der Bewegungsebene verschwenkbar ist, um Handhabungsbewegungen des Schlüssels (5) bzw. des Instrumentensatzes bzw. des Instruments ohne zwingende Mitbewegung des Aufnahmegehäuses zu ermöglichen.

Figur 2





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 7893

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	US 2 955 704 A (CARRINGTON ALEXANDER G) 11. Oktober 1960 (1960-10-11) * Abbildungen 4,12 * * Spalte 4, Zeile 38 - Spalte 5, Zeile 14 * -----	1,2,4,12	INV. A45C11/32 ADD. A45C11/24 A45D29/20
X	WO 93/22948 A1 (SILCA SPA [IT]; BOTTEON RENATO [IT]; CHIES EZIO [IT]) 25. November 1993 (1993-11-25) * Abbildungen 2,5 * * Seite 4, Zeile 14 - Seite 5, Zeile 18 *	1	
X	US 2005/247089 A1 (BOOKER BRUCE W [US] BOOKER BRUCE WAYNE [US]) 10. November 2005 (2005-11-10) * Zusammenfassung * * Abbildungen 1,2 *	1	
A	US 5 046 343 A (MIWA TAKAO [JP]) 10. September 1991 (1991-09-10) * Abbildungen 3,4 * * Spalte 3, Zeile 10 - Zeile 16 * * Spalte 3, Zeile 27 - Zeile 34 * -----	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			A45C A45D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 21. Oktober 2010	Prüfer Zetzsche, Brigitta
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 07 01 7893

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.

21-10-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2955704	A	11-10-1960		KEINE		
WO 9322948	A1	25-11-1993		AT 134840 T AU 4066493 A CA 2134779 A1 DE 69301728 D1 DE 69301728 T2 EP 0639945 A1 ES 2085779 T3 IT 1260819 B JP 7506506 T US 5544510 A		15-03-1996 13-12-1993 25-11-1993 11-04-1996 19-09-1996 01-03-1995 01-06-1996 22-04-1996 20-07-1995 13-08-1996
US 2005247089	A1	10-11-2005		KEINE		
US 5046343	A	10-09-1991		JP 2112861 U		10-09-1990