



EP 1 930 530 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.11.2012 Patentblatt 2012/48

(51) Int Cl.:
E05B 3/06 (2006.01) **E05B 63/04 (2006.01)**
E05B 15/04 (2006.01) **E05B 9/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.06.2008 Patentblatt 2008/24

(21) Anmeldenummer: 07122581.7

(22) Anmeldetag: 07.12.2007

(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: 07.12.2006 AT 8502006 U

(71) Anmelder: **Kaba GmbH**
3130 Herzogenburg (AT)

(72) Erfinder:

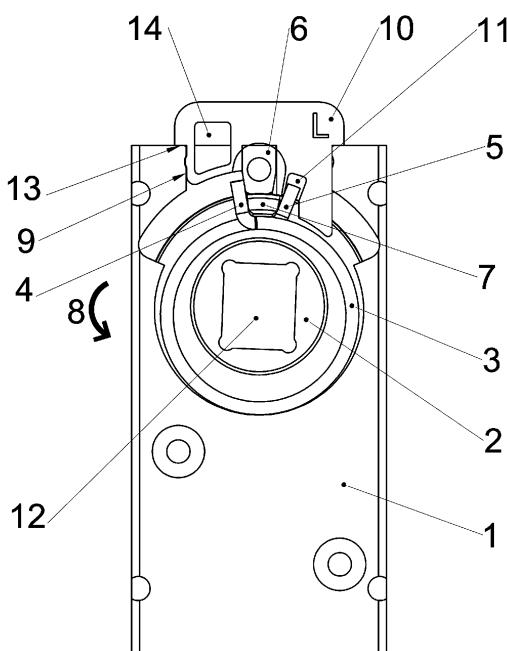
- Kornhofer, Markus**
3451, Michelhausen (AT)
- Hofbauer, Johann**
3130, Herzogenburg (AT)

(74) Vertreter: **Müllner, Martin**
Patentanwälte Dr. Erwin Müllner
Dipl.-Ing. Werner Katschinka
Dr. Martin Müllner
Weihburggasse 9, Postfach 159
1014 Wien (AT)

(54) Beschlag oder Schloss

(57) Schloss mit einem Gehäuse, welches eine Nuss (2) und mindestens einen Drücker aufweist. Die Nuss (2) ist in einem Schlossteil drehbar gehalten. Sie wird von einer an einem in Bezug auf das Gehäuse festgelegten Ansatz (6) abgestützt, als Ringfeder ausgebildeten Hochhaltefeder (3) vorgespannt, zwischen deren im Wesentlichen radial nach außen gebogenen Endabschnitten (4, 5) ein Ansatz (7) der Nuss (2) eingreift. Um den Drücker im Wesentlichen waagrecht halten zu können ist vorgesehen, dass in dem Gehäuse eine Führung (9) vorgesehen ist, in die ein Halteplättchen (10) einschiebbar ist, das mit einer randoffenen Ausnehmung (11) versehen ist, die zur Aufnahme eines Endabschnitts (5) der Hochhaltefeder (3) dient, wobei zwischen dem in diese Ausnehmung (11) eingreifenden Endabschnitt (5) und dem Ansatz (7) der Nuss (2) ein Spiel vorgesehen ist und der zweite Endabschnitt (4) an dem gehäusefesten Ansatz (6) anliegt und den Ansatz (7) der Nuss (2) abstützt.

Fig. 2





Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 12 2581

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	DE 11 23 592 B (ENGSTFELD WILH FA) 8. Februar 1962 (1962-02-08) * Anspruch 1; Abbildung 1 * -----	1	INV. E05B3/06 E05B63/04 E05B15/04 E05B9/00
A	GB 597 382 A (WALTER ROWLEY LTD; ALFRED FOSTER CLAVERLEY) 23. Januar 1948 (1948-01-23) * Abbildung 9 * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05B
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 18. Oktober 2012	Prüfer Robelin, Fabrice
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <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</p> <p>.....</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

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

EP 07 12 2581

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.

18-10-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 1123592	B	08-02-1962	KEINE	
GB 597382	A	23-01-1948	KEINE	

EPO FORM P0461

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