



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 715 120 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.12.2009 Patentblatt 2009/51

(51) Int Cl.:
E05B 15/06 (2006.01) **E05B 17/14** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.10.2006 Patentblatt 2006/43

(21) Anmeldenummer: 06007462.2

(22) Anmeldetag: 08.04.2006

(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 NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: 19.04.2005 DE 102005017896

(71) Anmelder: **Kaba Mauer GmbH**
42579 Heiligenhaus (DE)

(72) Erfinder: **Schmidt, Thomas**
46348 Raesfeld (DE)

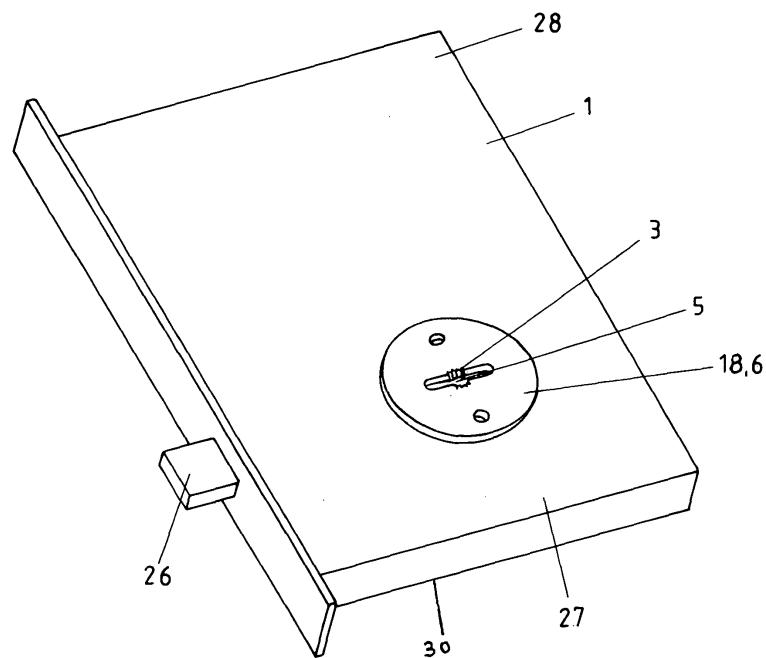
(74) Vertreter: **Schulte, Jens Michael**
Schulte & Schulte
Patentanwälte
Hauptstrasse 2
45219 Essen (DE)

(54) Sicherheitsschloss mit zusätzlicher Codierung

(57) Ein Sicherheitsschloss 1 mit einem Zuhaltungspaket ist über einen Doppelbarschlüssel 2 zu betätigen. Dabei weist das Schloss 1 und/oder der Schlüssel 2 eine in Einführrichtung des Schlüssels 2 ausgerichtete me-

chanische Codierung 3, 4 auf, die ein Einführen des Schlüssels 2 in das Schloss 1 oder das Betätigen des Schließwerks nur unter der Voraussetzung ermöglicht, dass die Codierungen 3, 4 korrespondieren.

Fig.1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 00 7462

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 778 382 A1 (ITALIANA SERRATURE AFFINI [IT] ITALIANA SERRATURE COSTR [IT]) 11. Juni 1997 (1997-06-11) * das ganze Dokument * -----	1-4,15	INV. E05B15/06 E05B17/14
X	DE 60 289 C (WARTENBERG JOS.) 19. Dezember 1891 (1891-12-19) * Seite 2, Absatz 2; Abbildungen *	1,3,6,15	
X	FR 2 734 858 A1 (DENY [FR]) 6. Dezember 1996 (1996-12-06) * Seite 4, Zeile 22 - Seite 5, Zeile 19; Abbildungen *	1-3,15	
X	GB 2 366 595 A (YALE SECURITY PROD UK LTD [GB]) 13. März 2002 (2002-03-13) * Seite 5, Absatz 2 - Seite 6, Absatz 2; Abbildungen 3-7 *	1,3,6,15	
X	GB 459 061 A (FRANCIS JOSEPH JAMES GIBBONS) 1. Januar 1937 (1937-01-01) * das ganze Dokument *	1-6,15	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
X	DE 311 274 C (SCHOLL PAUL; BARTZ HENRY) 8. März 1919 (1919-03-08) * Seite 1, Zeile 29 - Zeile 30 * * Seite 1, Zeile 47 - Zeile 53; Abbildungen *	1-4,6-7, 15	E05B
X	FR 324 112 A (BAUER ROBERT; STEFFENS JOHN) 24. März 1902 (1902-03-24) * Seite 1, Zeile 31 - Zeile 32 * * Seite 1, Zeile 39 - Zeile 41; Abbildungen *	1,3,5-6, 15	
A	WO 2004/009937 A1 (KELLER ERNST [CH]) 29. Januar 2004 (2004-01-29) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 5. November 2009	Prüfer Westin, Kenneth
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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

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

EP 06 00 7462

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

05-11-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikament		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0778382	A1	11-06-1997	ES GR IT PT	2147340 T3 3034248 T3 B0950565 A1 778382 E		01-09-2000 29-12-2000 04-06-1997 30-11-2000
DE 60289	C			KEINE		
FR 2734858	A1	06-12-1996		KEINE		
GB 2366595	A	13-03-2002		KEINE		
GB 459061	A	01-01-1937		KEINE		
DE 311274	C			KEINE		
FR 324112	A			KEINE		
WO 2004009937	A1	29-01-2004	AT AU CA DE DK EP ES HK JP PT SI US US	335112 T 2003218597 A1 2492088 A1 20380210 U1 1523603 T3 1523603 A1 2269992 T3 1073877 A1 2005533944 T 1523603 E 1523603 T1 2006086164 A1 2004016273 A1		15-08-2006 09-02-2004 29-01-2004 13-05-2004 04-12-2006 20-04-2005 01-04-2007 09-02-2007 10-11-2005 29-12-2006 31-12-2006 27-04-2006 29-01-2004