



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 107 188 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
01.12.2010 Patentblatt 2010/48

(51) Int Cl.:
E05B 9/02 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.10.2009 Patentblatt 2009/41

(21) Anmeldenummer: 09155725.6

(22) Anmeldetag: 20.03.2009

(84) Benannte Vertragsstaaten:
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 SE SI SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(30) Priorität: 31.03.2008 DE 102008016701

(71) Anmelder: Dorma GmbH + Co. KG
58256 Ennepetal (DE)

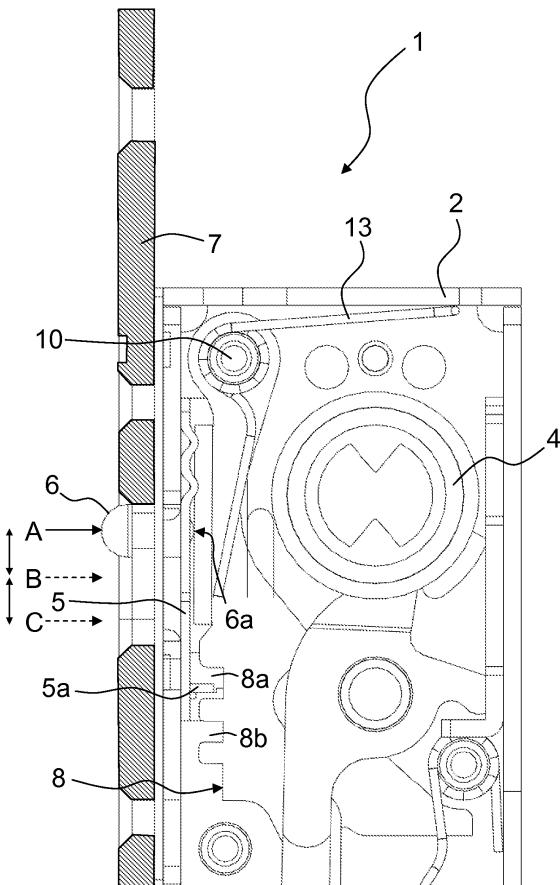
(72) Erfinder: Speckamp, Hans-Rainer
58339 Breckerfeld (DE)

(74) Vertreter: Vogel, Andreas et al
Bals & Vogel
Universitätsstrasse 142
44799 Bochum (DE)

(54) Schloss mit einem Selektorelement

(57) Die Erfindung betrifft ein Schloss (1) für eine Tür, ein Fenster oder dergleichen, mit einem Schlossgehäuse (2), in dem eine Schließmechanik mit einem Riegelelement (3) und einem Mitnehmerelement (4) zur Wechselwirkung mit einem Schließzylinder aufgenommen ist, weiter umfassend ein Selektorelement (5), das zwischen zumindest zwei Selektorpositionen (A, B, C) zur Umstellung der Funktionseigenschaften des Schlosses (1) beweglich ist.

Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Verschiebung des Selektorelementes (5) unabhängig von dem Mitnehmerelement (4) ausführbar ist, wobei Freigabemittel zur Wechselwirkung mit dem Selektorelement (5) vorgesehen sind, derart, dass die Freigabemittel aktiviert werden müssen, bevor das Selektorelement (5) zwischen den Selektorpositionen (A, B, C) verschiebbar ist.



Figur 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 15 5725

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	GB 2 257 196 A (ABLOY SECURITY LTD OY [FI]) 6. Januar 1993 (1993-01-06)	1,3-12	INV. E05B9/02
A	* das ganze Dokument *	2,13	

X	GB 2 097 462 A (WAERTSILAE OY AB) 3. November 1982 (1982-11-03)	1	
	* das ganze Dokument *		

A,P	DE 10 2007 038648 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 19. Februar 2009 (2009-02-19)	1	
	* das ganze Dokument *		

			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			E05B
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1 Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		25. Oktober 2010	Geerts, Arnold
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 Anmeldeatum 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 09 15 5725

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.

25-10-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2257196	A	06-01-1993	DK FI NO SE	80092 A 87682 B 922399 A 9201836 A		20-12-1992 30-10-1992 21-12-1992 20-12-1992
GB 2097462	A	03-11-1982	AU AU DE DK FI JP JP JP NO SE SE US	551087 B2 8182982 A 3211076 A1 130782 A 810912 A 1743552 C 4033956 B 57169180 A 820969 A 436507 B 8201908 A 4459835 A		17-04-1986 30-09-1982 11-11-1982 26-09-1982 26-09-1982 15-03-1993 04-06-1992 18-10-1982 27-09-1982 17-12-1984 26-09-1982 17-07-1984
DE 102007038648	A1	19-02-2009	CN EP WO	101755100 A 2179116 A1 2009021857 A1		23-06-2010 28-04-2010 19-02-2009