

(19)



(11)

EP 1 956 168 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

18.07.2012 Patentblatt 2012/29

(51) Int Cl.:

E05B 65/20 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

13.08.2008 Patentblatt 2008/33

(21) Anmeldenummer: **08002336.9**

(22) Anmeldetag: **08.02.2008**

(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 MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA MK RS

(71) Anmelder: **Kiekert Aktiengesellschaft**

42579 Heiligenhaus (DE)

(72) Erfinder: **Graute, Ludger**

45130 Essen (DE)

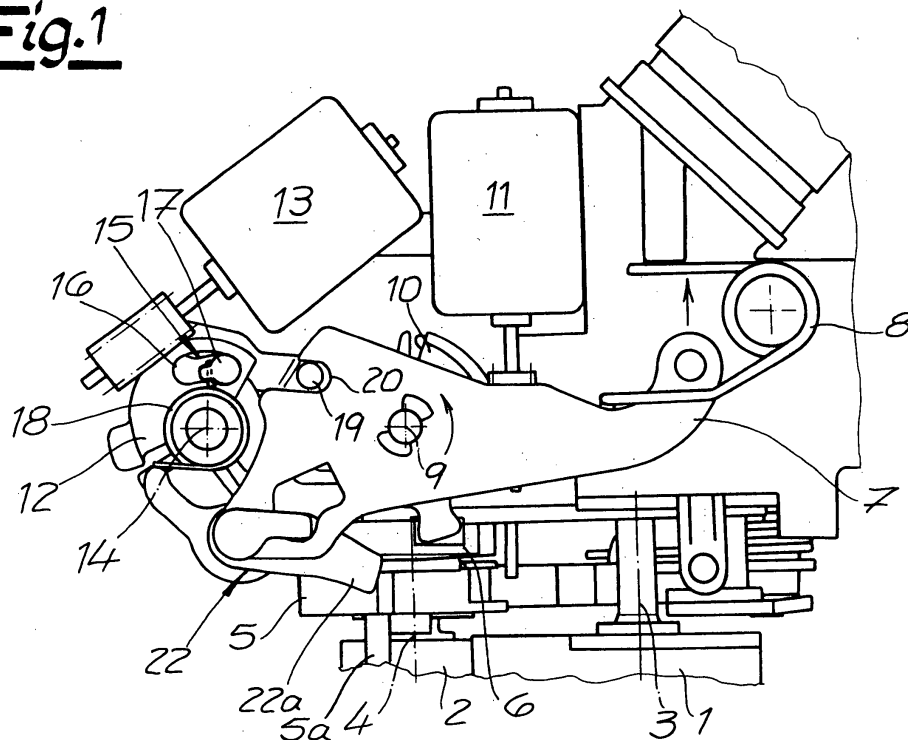
(30) Priorität: **10.02.2007 DE 202007001974 U**

(54) Kraftfahrzeugtürverschluss

(57) Die Erfindung betrifft einen Kraftfahrzeugtürverschluss, mit einem Gesperre (1, 2), wenigstens einem Betätigungshebel (7), einem Verriegelungselement (10), und mit einer Diebstahlsicherungseinheit (12, 13), wobei der Betätigungshebel (7) zur Entriegelung des in Stellung

"verriegelt" befindlichen Verriegelungselementes (10) bei seiner Beaufschlagung eingerichtet ist, und wobei ein von der Diebstahlsicherungseinheit (12, 13) gesteuertes Kupplungselement (15) vorgesehen ist, welches den Betätigungshebel (7) wahlweise mit dem Verriegelungselement (10) koppelt oder von diesem entkoppelt.

Fig. 1



EP 1 956 168 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 00 2336

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 775 791 A1 (ROCKWELL LVS [GB] ARVINMERITOR LIGHT VEHICLE SYS [GB]) 28. Mai 1997 (1997-05-28) * das ganze Dokument *	1-10	INV. E05B65/20
X	GB 2 354 796 A (AISIN SEIKI [JP]) 4. April 2001 (2001-04-04) * Seite 7, Zeile 12 - Seite 10, Zeile 16; Abbildungen 1-4 *	1,2,10	
A	----- DE 103 20 439 A1 (KIEKERT AG [DE]) 25. November 2004 (2004-11-25) * das ganze Dokument *	3	
A,D	----- FR 2 840 942 A1 (VALEO SECURITE HABITACLE [FR]) 19. Dezember 2003 (2003-12-19) * Seite 7, Zeile 10 - Seite 21, Zeile 21; Abbildungen 1-14 *	1-10	
A	----- DE 10 2004 014550 A1 (BROSE SCHLIESSYSTEME GMBH [DE]) 13. Oktober 2005 (2005-10-13) * Absatz [0056] - Absatz [0071]; Abbildungen 1-9 *	1-4,6,7, 9,10	
A	----- EP 0 722 029 A2 (BOCKLENBERG & MOTTE BOMORO [DE] BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 17. Juli 1996 (1996-07-17) * Spalte 3, Zeile 5 - Spalte 7, Zeile 45; Abbildungen 1-4 *	1-4,6,7, 10	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05B
A	-----	1-5,10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. Juni 2012	Prüfer Pérez Méndez, José F
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P4/C03)

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

EP 08 00 2336

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.

12-06-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0775791 A1	28-05-1997	EP 0775791 A1	28-05-1997
		GB 2307507 A	28-05-1997
		JP 2000500835 A	25-01-2000
		US 5931034 A	03-08-1999
		WO 9720121 A1	05-06-1997

GB 2354796 A	04-04-2001	DE 10048330 A1	26-04-2001
		GB 2354796 A	04-04-2001
		JP 4374674 B2	02-12-2009
		JP 2001098820 A	10-04-2001

DE 10320439 A1	25-11-2004	AT 449894 T	15-12-2009
		DE 10320439 A1	25-11-2004
		EP 1629166 A1	01-03-2006
		KR 20060015722 A	20-02-2006
		WO 2004101926 A1	25-11-2004

FR 2840942 A1	19-12-2003	AU 2003238089 A1	31-12-2003
		CN 1659353 A	24-08-2005
		EP 1516098 A1	23-03-2005
		FR 2840942 A1	19-12-2003
		JP 4541880 B2	08-09-2010
		JP 2005529261 A	29-09-2005
		KR 20050020980 A	04-03-2005
		MX PA04012383 A	25-02-2005
		US 2005156435 A1	21-07-2005
		WO 03106792 A1	24-12-2003

DE 102004014550 A1	13-10-2005	KEINE	

EP 0722029 A2	17-07-1996	DE 19500509 C1	22-02-1996
		DE 29511451 U1	07-09-1995
		EP 0722029 A2	17-07-1996
		US 5667260 A	16-09-1997

EPO FORM P0461

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