(11) **EP 1 319 781 A3** 

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:

04.02.2004 Patentblatt 2004/06

(51) Int Cl.7: **E05B 65/32** 

(43) Veröffentlichungstag A2: 18.06.2003 Patentblatt 2003/25

(21) Anmeldenummer: 02027815.6

(22) Anmeldetag: 12.12.2002

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 15.12.2001 DE 20120957 U

(71) Anmelder: **Kiekert Aktiengesellschaft 42579 Heiligenhaus (DE)** 

(72) Erfinder:

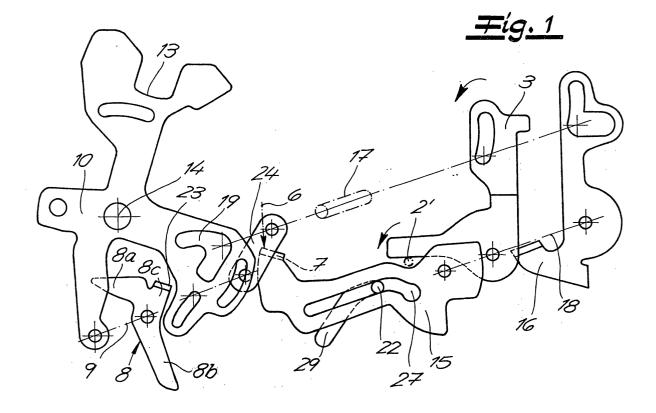
 Brackmann, Horst 42551 Velbert (DE)

Kipka, Rainer
 45219 Essen (DE)

## (54) Kraftfahrzeugtürverschluss

(57) Gegenstand der Erfindung ist ein Kraftfahrzeugtürverschluss, der mit einem Verriegelungshebel (10), insbesondere Zentralverriegelungshebel (10), einem Betätigungshebel (6), insbesondere Innenbetätigungshebel (6) für ein Gesperre (2, 4) und mit einer Kindersicherungseinrichtung (20, 21, 22) ausgerüstet ist.

Erfindungsgemäß arbeitet die Kindersicherungseinrichtung (20, 21, 22) auf einen Steuerhebel (8) der in seiner "Eingreifposition" in Bezug zum Betätigungshebel (6) den Verriegelungshebel (10) bei Auslösung des Betätigungshebels (6) mitnimmt und in seiner "Leerposition" den Verriegelungshebel (10) von Bewegungen des Betätigungshebels (6) abkoppelt.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 02 02 7815

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maßgeblich	ents mit Angabe, soweit erforderlich, en Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
X	EP 1 004 730 A (VAL 31. Mai 2000 (2000- * das ganze Dokumen		1-3,5,7, 9-11	E05B65/32
X	US 6 007 118 A (ARA AL) 28. Dezember 19 * Spalte 7, Zeile 1 Abbildungen 1-6 *		1,3,5	
D,A	DE 198 06 155 A (KI 22. Juli 1999 (1999 * Spalte 6, Zeile 3 Abbildungen 1-8 *	-07-22)	1,6,9-11	
D,A	DE 196 32 781 A (KI 19. Februar 1998 (1 * Abbildungen 1-3 *	1,7		
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)
				E05B
Der vo		rde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	ם חרה	Prüfer
X : vor Y : vor and A : ted O : nid	DEN HAAG  CATEGORIE DER GENANNTEN DOK  Desonderer Bedeutung allein betract Desonderer Bedeutung in Verbindun Desonderer Bedeutung in Verbindun Desonderer Bedeutung derselben Kate Norlogischer Hintergrund Hischriftliche Offenbarung Sischenliteratur	E : ätteres Patentdo nach dem Anme g mit einer D : in der Anmeldur gorie L : aus anderen Gr	ugrunde liegende okument, das jedo eldèdatum veröffe ng angeführtes Do ünden angeführte	ntlicht worden ist okument

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

EP 02 02 7815

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.

12-12-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP	1004730	A	31-05-2000	FR DE DE EP ES	2786519 69902858 69902858 1004730 2183494	D1 T2 A1	02-06-2000 17-10-2002 30-01-2003 31-05-2000 16-03-2003
US	6007118	Α	28-12-1999	WO	0011294	A1	02-03-2000
DE	19806155	A	22-07-1999	DE FR DE FR	19806155 2773836 19806154 2773837	A1 A1	22-07-1999 23-07-1999 22-07-1999 23-07-1999
DE	19632781	A	19-02-1998	DE BR FR GB	19632781 9704362 2752437 2316437	A A1	19-02-1998 24-08-1999 20-02-1998 25-02-1998

**EPO FORM P0461** 

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