



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**23.01.2008 Patentblatt 2008/04**

(51) Int Cl.:  
**E05B 65/20 (2006.01) E05B 65/42 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**30.03.2005 Patentblatt 2005/13**

(21) Anmeldenummer: **04022391.9**

(22) Anmeldetag: **21.09.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL HR LT LV MK**

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

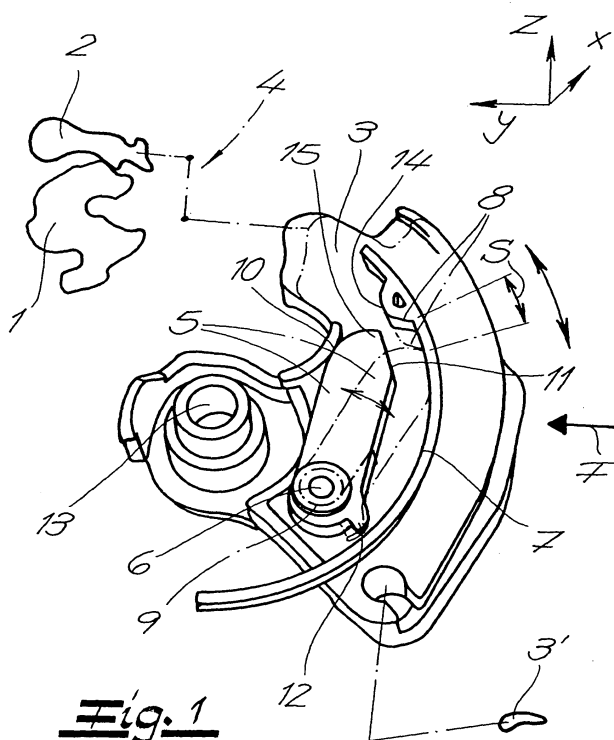
(72) Erfinder: **Graute, Ludger**  
**44130 Essen (DE)**

(30) Priorität: **26.09.2003 DE 10345104**

(54) **Kraftfahrzeugtürverschluss**

(57) Gegenstand der vorliegenden Erfindung ist ein Kraftfahrzeugtürverschluss, welcher mit einem Gesperre (1, 2), ferner mit wenigstens einem Betätigungshebel (3) zum Auslösen des Gesperres (1, 2), und mit einem den Betätigungshebel (3) bei vorgegebenen Fahrzeugbeschleunigungen (F) blockierenden Sperrhebel (5) ausgerüstet ist. Auf diese Weise verhindert der Sperrhebel

(5) in seiner ausgelösten Position ein unbeabsichtigtes Öffnen des Gesperres (1, 2). Erfindungsgemäß gleitet der Sperrhebel (5) bei beaufschlagtem Betätigungshebel (3) an einer Führungsfläche (7) mit Endanschlag (8) entlang. Auf diese Weise wird der Betätigungshebel (3) nur nach Überstreichen eines einstellbaren Betätigungsweges (S) blockiert.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 02 2391

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	EP 1 050 640 A (VALEO SICUREZZA ABITACOLO [IT] VALEO SICUREZZA ABITACOLO SPA [IT]) 8. November 2000 (2000-11-08) * Spalte 3, Zeile 50 - Spalte 4, Zeile 7 * * Spalte 4, Zeile 46 - Zeile 52 * * Abbildungen 1,2 *	1,2,6,8	INV. E05B65/20 E05B65/42
A	DE 44 40 257 A1 (VOLKSWAGEN AG [DE]) 1. Juni 1995 (1995-06-01) * Spalte 6, Zeile 40 - Zeile 46 * * Abbildungen 1-4 *	1	
D,A	DE 101 30 260 A1 (KIEKERT AG [DE]; BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG [DE]) 2. Oktober 2002 (2002-10-02) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 26. November 2007	Prüfer Bitton, Alexandre
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 (P04C03)

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

EP 04 02 2391

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.

26-11-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1050640	A	08-11-2000	DE	60031195 T2	09-08-2007
			ES	2273632 T3	16-05-2007
			IT	T0990382 A1	07-11-2000
			JP	2001012114 A	16-01-2001
-----					
DE 4440257	A1	01-06-1995	KEINE		
-----					
DE 10130260	A1	02-10-2002	DE	20104625 U1	01-08-2002
-----					

EPO FORM P0461

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