



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
14.08.2002 Patentblatt 2002/33

(51) Int Cl.7: **E05B 47/00, E05B 65/36**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.08.2002 Patentblatt 2002/32

(21) Anmeldenummer: **02001769.5**

(22) Anmeldetag: **25.01.2002**

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

(72) Erfinder: **Bentivoglio, Herbert**
89143 Blaubeuren-Seissen (DE)

(30) Priorität: **01.02.2001 DE 10104377**

(74) Vertreter: **Jackisch-Kohl, Anna-Katharina et al**
Patentanwälte
Jackisch-Kohl & Kohl
Stuttgarter Strasse 115
70469 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder: **Reitter & Schefenacker**
73730 Esslingen (DE)

(54) **Betätigungsvorrichtung für Entriegelungseinrichtungen von Fahrzeugen, vorzugsweise von Kraftfahrzeugen**

(57) Bei Kraftfahrzeugen sind Heckklappen (38) bekannt, die eine schwenkbare Heckscheibe aufweisen. Sie wird in der Schließstellung durch eine Entriegelungseinrichtung gesichert. Sie hat ein Betätigungselement (1), das bei Betätigung ein Signal zum Entriegeln

drahtlos einer Steuerung (7) zuführt. Aufgrund der drahtlosen Entriegelung sind Leitungen, Kabel und dergleichen nicht notwendig. Die Betätigungsvorrichtung (1) kann darum einfach montiert werden, ist nicht stör-anfällig und verschleißfrei.

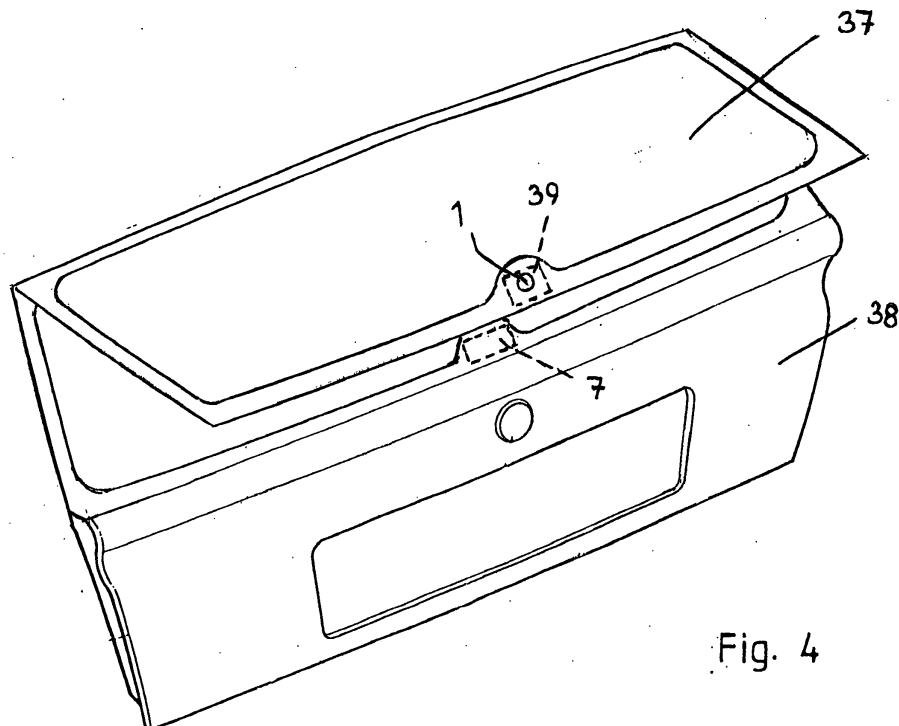


Fig. 4



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 1769

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 199 27 179 A (DAIMLERCHRYSLER AG) 28. Dezember 2000 (2000-12-28)	1,2	E05B47/00 E05B65/36
A	* das ganze Dokument * ----	3	
X	GB 2 302 559 A (DRAFTEX INDUSTRIES LTD) 22. Januar 1997 (1997-01-22)	1,2	E05B G07C
A	* das ganze Dokument * ----	1	
A	FR 2 598 006 A (LA SIGNALISATION SA) 30. Oktober 1987 (1987-10-30)	4-13	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	* das ganze Dokument * ----	4-13	
A	EP 0 694 887 A (CSEM) 31. Januar 1996 (1996-01-31)	4-13	E05B G07C
A	* das ganze Dokument * ----	4-13	
A	EP 0 823 520 A (DAIMLER-BENZ AG) 11. Februar 1998 (1998-02-11)	4-13	
	* das ganze Dokument * -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Forschungsort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. Juni 2002	Prüfer Van Beurden, J
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	

EPO FORM 1503 03/92 (P04C03)

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

EP 02 00 1769

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

19-06-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19927179	A	28-12-2000	DE	19927179 A1	28-12-2000
GB 2302559	A	22-01-1997	EP	0833995 A1	08-04-1998
			WO	9701010 A1	09-01-1997
US 5189839	A	02-03-1993	US	5140316 A	18-08-1992
			US	5684470 A	04-11-1997
			US	5389920 A	14-02-1995
			US	5216838 A	08-06-1993
			US	5239779 A	31-08-1993
FR 2598006	A	30-10-1987	FR	2598006 A1	30-10-1987
EP 0694887	A	31-01-1996	FR	2723238 A1	02-02-1996
			DE	69512719 D1	18-11-1999
			DE	69512719 T2	18-05-2000
			EP	0694887 A1	31-01-1996
EP 823520	A	11-02-1998	DE	19632025 A1	02-04-1998
			EP	0823520 A2	11-02-1998
			US	5983347 A	09-11-1999

EPO FORM P0461

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