



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 908 591 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.01.2001 Patentblatt 2001/05

(51) Int. Cl.⁷: **E05B 65/08**, **E05C 3/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.04.1999 Patentblatt 1999/15

(21) Anmeldenummer: **98114791.1**

(22) Anmeldetag: **06.08.1998**

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

(71) Anmelder:
**HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH
42285 Wuppertal (DE)**

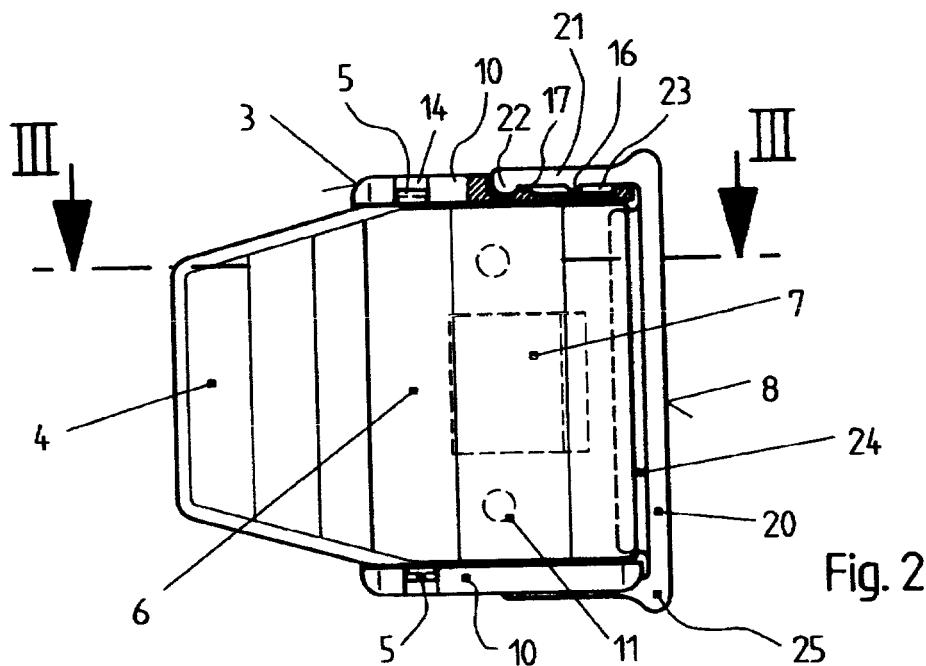
(72) Erfinder:
• **Bollmann, Rainer
42111 Wuppertal (DE)**
• **Nuyan, Vedat
42281 Wuppertal (DE)**

(30) Priorität: **11.10.1997 DE 19745116**

(54) **Schiebefenstergriff**

(57) Der Schiebefenstergriff zeichnet sich dadurch aus, daß er mit einem an einer Fensterscheibe festlegbaren Gehäuse (3), einer mit dem Gehäuse (3) über Gelenkzapfen (5) verbundenen Wippe (6) mit einem Verschlüßhaken (4), einer zwischen dem Gehäuse (3)

und der Wippe (6) angeordneten, den Verschlüßhaken (4) in Schließrichtung belastenden Feder (7) und einem am Gehäuse (3) angeordneten Sperrelement (8) für die Wippe (6) ausgebildet ist.



EP 0 908 591 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 4791

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.6)
A	DE 196 33 667 A (SOUTHC0) 27. Februar 1997 (1997-02-27) * das ganze Dokument *	1-3,8	E05B65/08 E05C3/00
A	GB 2 272 725 A (SOUTHC0) 25. Mai 1994 (1994-05-25) * das ganze Dokument *	1-3,8	
A	EP 0 341 174 A (FERCO INTERNATIONAL) 8. November 1989 (1989-11-08) * Ansprüche 1,2; Abbildungen 1,2 *	1-3	
A	EP 0 067 075 A (LA CROISEE DS) 15. Dezember 1982 (1982-12-15) * Anspruch 1; Abbildung 3 *	1,9	
A	US 3 161 923 A (P. CRAIN) 22. Dezember 1964 (1964-12-22) * Anspruch 1; Abbildungen 1-4B *	1	
A	FR 2 033 734 A (SAINT LOUIS STE METALLUR) 4. Dezember 1970 (1970-12-04) * Anspruch 1; Abbildung 2 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.6)
A	GB 956 998 A (AUSTER ET AL) * Anspruch 1; Abbildungen 3,4 *	1	E05B E05C
A	DE 295 15 374 U (TECNOFORM) 6. Februar 1997 (1997-02-06) * Anspruch 1; Abbildung 1 *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 8. Dezember 2000	Prüfer Krabel, A
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 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 03.82 (P4C03)

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

EP 98 11 4791

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.

08-12-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 19633667 A	27-02-1997	US 5603535 A	18-02-1997
		AU 704957 B	13-05-1999
		AU 6218496 A	27-02-1997
		CA 2183503 A	22-02-1997
		FR 2738030 A	28-02-1997
		GB 2304374 A,B	19-03-1997
		IT T0960709 A	20-02-1998
		JP 9112110 A	28-04-1997
		KR 198855 B	15-06-1999
GB 2272725 A	25-05-1994	CA 2097490 A,C	20-05-1994
		DE 4337752 A	26-05-1994
		JP 2112649 C	21-11-1996
		JP 6173514 A	21-06-1994
		JP 8026719 B	13-03-1996
		US 5603535 A	18-02-1997
EP 341174 A	08-11-1989	FR 2631068 A	10-11-1989
		AT 73199 T	15-03-1992
		DE 68900904 D	09-04-1992
		ES 2031000 T	16-11-1992
		JP 1312187 A	15-12-1989
EP 67075 A	15-12-1982	FR 2506372 A	26-11-1982
		DE 3264737 D	22-08-1985
US 3161923 A	22-12-1964	KEINE	
FR 2033734 A	04-12-1970	BE 764381 A	16-08-1971
		DE 2101797 A	09-12-1971
GB 956998 A		KEINE	
DE 29515374 U	06-02-1997	KEINE	

EPO FORM P481

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