



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.01.2007 Patentblatt 2007/01**

(51) Int Cl.:  
**E05B 13/00 (2006.01) E05B 63/04 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**15.11.2006 Patentblatt 2006/46**

(21) Anmeldenummer: **06017097.4**

(22) Anmeldetag: **28.10.2004**

(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**

(30) Priorität: **28.10.2003 IT MI20030494**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:  
**04025631.5 / 1 528 194**

(71) Anmelder: **HOPPE AG**  
**I-39010 St. Martin i.P. (IT)**

(72) Erfinder:  
• **Alber, Helmut**  
**39028 Schlanders (BZ) (IT)**  
• **Waschgler, Michael**  
**I-39024 Mais (BZ) (IT)**

(74) Vertreter: **Olbricht, Karl Heinrich et al**  
**Patentanwälte,**  
**Karl Olbricht & Jürgen Buchhold,**  
**Am Weinberg 15**  
**35096 Weimar (Lahn) (DE)**

(54) **Beschlag, insbesondere Fensterbeschlag**

(57) Ein Fensterbeschlag mit einem Griff (10), dessen Hals (12) an einer Anschlagfläche (16) eines Rahmens oder Flügels (14) in einer z.B. länglichen Rosette (20) gelagert ist, auf der eine außenkonturgleiche Konsole (30) sitzt, weist eine Kindersicherung mit konstruktiv erzwungener Zweihand-Bedienung auf, durch die eine unerwünschte Betätigung des Griffs (10) sehr einfach unterbunden wird. Ein mit dem Griffhals (12) drehfest verbundener Vierkantstift (28) durchsetzt die Rosette (20) und die Konsole (30) bis in eine Getriebenuß (18) hinein. In der flachen Konsole 30 sind zwei federbelastete Schieber (50, 51) gegenläufig gleitbar geführt, die jeweils mit einer Nase (52) als Riegelement an einer mit dem Griffhals (12) drehfest verbundenen Rastscheibe (62) angreifen. Mit den Schiebern (50, 51) ist jeweils ein Betätigungselement (40) verbunden, das ein Bogenstück (45) als Handhabe und einen einseitigen Vorsprung (46) zum Kontakt mit Enden (74, 75) der Schieber (50, 51) aufweist. Diese werden bei einer mit der einen Hand ausgeführten, längsgerichteten Bewegung des Betätigungselements (40) entgegen Federkraft verschoben, wodurch die Nasen (52) aus Umfangsnuten (66) der Scheibe (62) austreten und der Griff (10) mit der anderen Hand betätigbar wird.

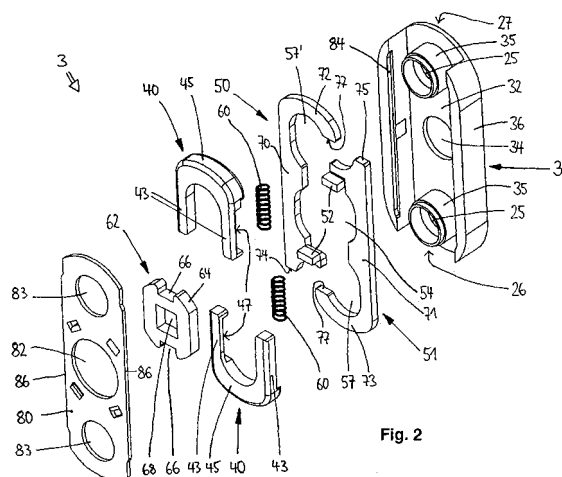


Fig. 2



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 01 7097

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 100 49 715 A1 (SCHREINER, CLAUDIA) 21. Februar 2002 (2002-02-21) * Absätze [0059] - [0061]; Abbildungen 29-32 *	1-5,7, 9-12	INV. E05B13/00 E05B63/04
A	GB 1 279 989 A (SIGURD WALTER BENGTSSON) 28. Juni 1972 (1972-06-28) * Seite 2, Zeile 19 - Zeile 119; Abbildungen 1-8 *	1-5,7, 9-13	
A	US 5 826 924 A (HUANG ET AL) 27. Oktober 1998 (1998-10-27) * Abbildungen 6,7 *	1-4,7, 10,11,13	
A	CH 565 307 A (GRETSCH-UNITAS GMBH BAUBESCHLAGFABRIK) 15. August 1975 (1975-08-15) * Spalte 2, Zeile 8 - Spalte 3, Zeile 7; Abbildung 1 *	1-9	
A	US 2 919 570 A (CREW FRED W) 5. Januar 1960 (1960-01-05) * Spalte 1, Zeile 51 - Spalte 4, Zeile 73; Abbildungen 1-4 *	1-4,6,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05B
A	DE 89 12 255 U1 (RAMSAUER, DIETER) 14. Februar 1991 (1991-02-14) * Abbildungen 1-12 *	1-5,7	
A	US 3 910 613 A (NOLIN ET AL) 7. Oktober 1975 (1975-10-07) * Spalte 4, Zeile 16 - Zeile 25; Abbildungen 1-14 *	1,12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>20. November 2006</b>	Prüfer <b>PEREZ MENDEZ, J</b>
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	

4  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 01 7097

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.

20-11-2006

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10049715 A1	21-02-2002	KEINE	
GB 1279989 A	28-06-1972	DK 119694 B	08-02-1971
		FI 56878 B	31-12-1979
		NO 123512 B	29-11-1971
		SE 318498 B	08-12-1969
US 5826924 A	27-10-1998	KEINE	
CH 565307 A	15-08-1975	KEINE	
US 2919570 A	05-01-1960	KEINE	
DE 8912255 U1	14-02-1991	KEINE	
US 3910613 A	07-10-1975	KEINE	

EPO FORM P0461

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