



(11)

EP 1 722 048 A3

(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)**

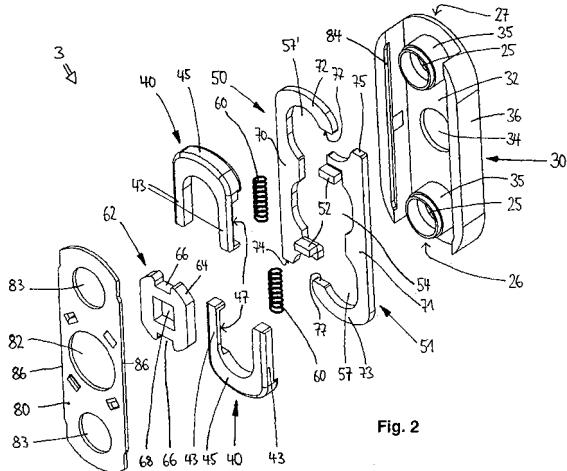
(72) Erfinder:  

- **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 konstruktiver 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 federbelaste Schieber (50, 51) gegenläufig 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 Betätigungsselement (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 Betätigungsselements (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.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff 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			
4	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 20. November 2006	Prüfer PEREZ MENDEZ, 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 : 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			

**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 FI NO SE	119694 B 56878 B 123512 B 318498 B		08-02-1971 31-12-1979 29-11-1971 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		