



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 130 200 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.02.2003 Patentblatt 2003/07

(51) Int Cl.7: **E05B 63/06**, E05B 15/10,
E05C 3/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.09.2001 Patentblatt 2001/36

(21) Anmeldenummer: **01102919.6**

(22) Anmeldetag: **07.02.2001**

(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

(71) Anmelder: **ABUS AUG. BREMICKER SÖHNE KG
58300 Wetter (DE)**

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

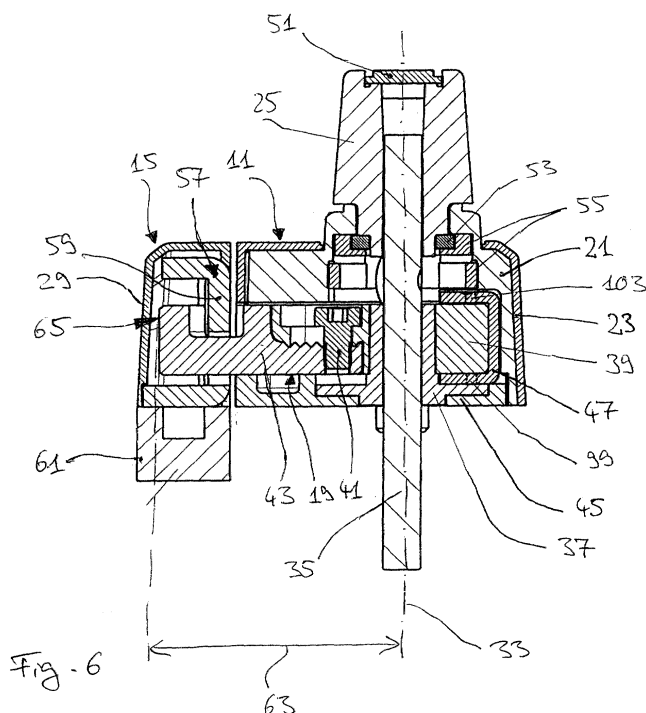
(30) Priorität: **01.03.2000 DE 10009934**

(74) Vertreter: **Manitz, Finsterwald & Partner Gbr
Postfach 31 02 20
80102 München (DE)**

(54) **Verriegelungsvorrichtung**

(57) Die Erfindung betrifft eine Verriegelungsvorrichtung für Fenster oder Türen, mit einem flügelseitigen Verriegelungsteil (11) und einem rahmenseitigen Riegelaufnahmeteil (15), wobei das Verriegelungsteil (11) einen um eine Drehachse (33) drehbetätigbaren Riegel (19), eine Betätigungseinrichtung (25) zur Drehbetätigung des Riegels (19) und zur Betätigung eines Verrie-

gelungsmechanismus des Fensters bzw. der Tür, sowie ein Schloß (27) zur Sicherung der Betätigungseinrichtung (25) gegen eine unbefugte Betätigung aufweist, und wobei das Riegelaufnahmeteil (15) eine Riegelaufnahmeöffnung zur Aufnahme eines freien Endes (65) des Riegels (19) aufweist. Der Abstand (63) des freien Endes (65) des Riegels (19) von der Drehachse (33) kann verändert werden.



EP 1 130 200 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 2919

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 0 374 351 A (WELKA SERRATURE SPA) 27. Juni 1990 (1990-06-27) * das ganze Dokument *	1-5	E05B63/06 E05B15/10 E05C3/04
X	US 3 039 837 A (POE LLOYD R) 19. Juni 1962 (1962-06-19) * Spalte 3, Zeile 20 - Spalte 4, Zeile 60; Abbildung *	1-6	
X	US 5 390 516 A (ALCHIN MICHAEL) 21. Februar 1995 (1995-02-21) * das ganze Dokument *	1-6	
X	US 3 619 019 A (HEPKER CASSWELL C) 9. November 1971 (1971-11-09) * Spalte 4, Zeile 32 - Zeile 52; Abbildung 3 *	1-3	
X	US 5 620 212 A (BOURNE WILLIAM R ET AL) 15. April 1997 (1997-04-15) * Spalte 3, Zeile 16 - Zeile 67; Abbildung *	1-4	
A	DE 296 21 348 U (BREMICKER SOEHNE KG A) 6. Februar 1997 (1997-02-06) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. Dezember 2002	Prüfer Pieracci, 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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	

EPC FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 01 10 2919

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.

17-12-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0374351 A	27-06-1990	IT 1227698 B	23-04-1991
		AT 92575 T	15-08-1993
		DE 68908124 D1	09-09-1993
		EP 0374351 A1	27-06-1990
		ES 2018772 T3	01-06-1998
		GR 90300174 T1	27-09-1991
US 3039837 A	19-06-1962	KEINE	
US 5390516 A	21-02-1995	GB 2274874 A ,B	10-08-1994
US 3619019 A	09-11-1971	KEINE	
US 5620212 A	15-04-1997	KEINE	
DE 29621348 U	06-02-1997	DE 29621348 U1	06-02-1997

EPC FORM P0461

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