



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 943 767 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.06.2003 Patentblatt 2003/23

(51) Int Cl.7: **E05C 9/00, E05B 17/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.09.1999 Patentblatt 1999/38

(21) Anmeldenummer: **99104845.5**

(22) Anmeldetag: **11.03.1999**

(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

- **Balke, Ingmar**
42551 Velbert (DE)
- **Eikmeier, Werner**
40699 Erkrath (DE)

(30) Priorität: **18.03.1998 DE 19811644**

(71) Anmelder: **Wilhelm Weidtmann GmbH & Co. KG**
D-42551 Velbert (DE)

(74) Vertreter: **Mentzel, Norbert, Dipl.-Phys. et al**
Patentanwälte Dipl.-Phys. Buse,
Dipl.-Phys. Mentzel,
Dipl.-Ing. Ludewig,
Kleiner Werth 34
42275 Wuppertal (DE)

(72) Erfinder:
• **Kuhnt, Erhard**
42579 Heiligenhaus (DE)

(54) **Tür- oder Fensterbeschlag**

(57) Für einen Tür- oder Fensterbeschlag verwendet man eine vormontierte Baueinheit, bestehend aus einer längsbeweglichen Schubstange und einer zu Befestigungszwecken dienenden Deckschiene. Ein an der Deckschiene angebrachter Führungsschuh dient zur Längsführung der Schubstange. Um die Baueinheit zu-

verlässig auf die gewünschte Länge schneiden zu können wird vorgeschlagen, zwischen dem Führungsschuh einerseits und der Schubstange andererseits eine Abreißnase und eine Querschulter vorzusehen, welche Endanschlüsse für eine definierte Ausgangsstellung der Schubstange bilden.

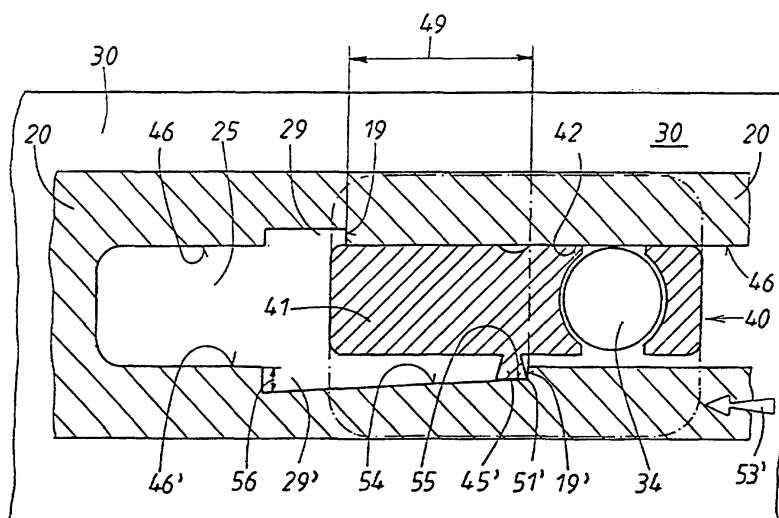


FIG. 11

EP 0 943 767 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 4845

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	FR 2 550 574 A (SIEGENIA FRANK KG) 15. Februar 1985 (1985-02-15) * Seite 7, Zeile 35 - Seite 9, Spalte 30; Abbildungen 1-6 *	1-15	E05C9/00 E05B17/00
A	EP 0 495 232 A (ROTO FRANK AG) 22. Juli 1992 (1992-07-22) * Spalte 5, Zeile 1 - Spalte 7, Zeile 7; Abbildungen 1-4 *	1-15	
A	EP 0 444 405 A (BILSTEIN AUGUST GMBH CO KG) 4. September 1991 (1991-09-04) * das ganze Dokument *	1	
A	EP 0 787 876 A (SIEGENIA FRANK KG) 6. August 1997 (1997-08-06) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			E05C E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 2. April 2003	Prüfer Friedrich, 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 (P04C03)

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

EP 99 10 4845

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

02-04-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2550574	A	15-02-1985	DE	8323365 U1	24-11-1983
			AT	387066 B	25-11-1988
			AT	254484 A	15-04-1988
			CH	663983 A5	29-01-1988
			FR	2550574 A1	15-02-1985

EP 0495232	A	22-07-1992	DE	9100436 U1	04-04-1991
			AT	108237 T	15-07-1994
			DE	59102124 D1	11-08-1994
			EP	0495232 A2	22-07-1992

EP 0444405	A	04-09-1991	DE	4005953 A1	05-09-1991
			AT	114774 T	15-12-1994
			DE	59103608 D1	12-01-1995
			EP	0444405 A2	04-09-1991
			ES	2025534 T1	01-04-1992
			GR	91300121 T1	20-03-1992

EP 0787876	A	06-08-1997	DE	29601683 U1	11-04-1996
			EP	0787876 A2	06-08-1997

EPO FORM P0461

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