

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 984 126 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
21.02.2001 Patentblatt 2001/08

(51) Int Cl.⁷: **E05D 15/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.03.2000 Patentblatt 2000/10

(21) Anmeldenummer: **99810646.2**

(22) Anmeldetag: **19.07.1999**

(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

(30) Priorität: **03.09.1998 CH 179998**

(71) Anmelder: **Eku AG
CH-8370 Sirnach (CH)**

(72) Erfinder: **Gamerle, Walter
9242 Oberuzwil (CH)**

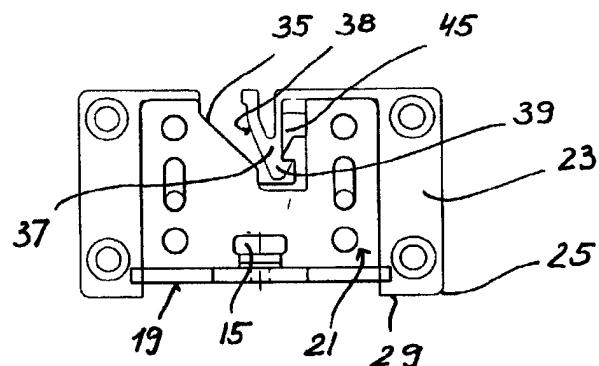
(74) Vertreter: **Gachnang, Hans Rudolf
Badstrasse 5
Postfach 323
8501 Frauenfeld (CH)**

(54) Führungsanordnung für eine Schiebetür

(57) Bei der Führungsanordnung ist die Führungsrolle (15) auf dem horizontalen Schenkel (19) eines L-förmigen Elements (21) aufgesetzt. Der vertikale

Schenkel (23) der Tragplatte (21) ist in einer Befestigungsplatte (25) vertikal verschiebbar geführt. Rastmittel (37) halten die Tragplatte (21) nach deren Hochschieben in der oberen Position fest.

Figur 4





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 81 0646

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 5 598 606 A (JACOBS KENNETH) 4. Februar 1997 (1997-02-04)	1-4,6,7	E05D15/06
Y	* Spalte 2, Zeile 52 - Zeile 63 * * Spalte 3, Zeile 40 - Zeile 51; Abbildung 4 *	5	
X	US 3 701 179 A (COX ARTHUR T) 31. Oktober 1972 (1972-10-31)	1-3,7	
Y	* Spalte 2, Zeile 59 - Zeile 63 * * Spalte 3, Zeile 15 - Zeile 20 * * Spalte 4, Zeile 55 - Zeile 60; Abbildungen 2-4,6 *	8	
X	GB 2 321 922 A (STANLEY WORKS) 12. August 1998 (1998-08-12) * Seite 10, Zeile 3 - Zeile 7; Abbildungen 1-3,5 *	1-4,6,7	
Y	US 4 850 078 A (JOHNSON WILLIAM M ET AL) 25. Juli 1989 (1989-07-25) * Spalte 2, Zeile 21 - Zeile 25; Abbildung 1 *	5	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
Y	EP 0 502 285 A (KLEIN IBERICA) 9. September 1992 (1992-09-09) * Spalte 4, Zeile 30 - Zeile 50; Abbildung 1 *	8	E05D A47K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	3. Januar 2001	Guillaume, G	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patendifikument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		
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			

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

EP 99 81 0646

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 Unterichtung und erfolgen ohne Gewähr.

03-01-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5598606	A	04-02-1997	KEINE		
US 3701179	A	31-10-1972	KEINE		
GB 2321922	A	12-08-1998	FR 2759407 A		14-08-1998
US 4850078	A	25-07-1989	KEINE		
EP 0502285	A	09-09-1992	ES 2028704 A AT 136090 T DE 69118355 D DE 69118355 T DK 502285 T GR 3020334 T	01-07-1992 15-04-1996 02-05-1996 21-11-1996 12-08-1996 30-09-1996	

EPO FORM P0461

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