

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 050 653 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.11.2004 Patentblatt 2004/47

(51) Int Cl. 7: E05D 15/52, E05D 7/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.11.2000 Patentblatt 2000/45

(21) Anmeldenummer: 00108468.0

(22) Anmeldetag: 18.04.2000

(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: 04.05.1999 DE 29907934 U

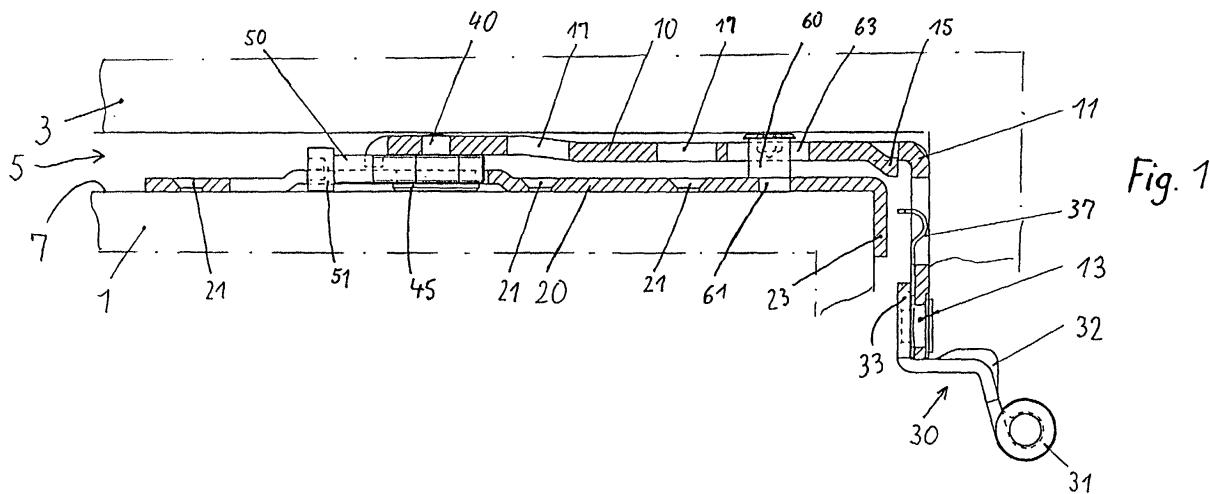
(71) Anmelder: Ferco International Ferrures et
Serrures de Bâtiment
57445 Réding, Sarrebourg (FR)

(72) Erfinder: Collet, Jean-Yves
67700 Saint-Jean-Saverne (FR)

(74) Vertreter: Glawe, Delfs, Moll & Partner
Patentanwälte
Postfach 26 01 62
80058 München (DE)

(54) Beschlag zur Drehlagerung eines Fenster- oder Türflügels

(57) Ein Beschlag zur Drehlagerung eines Fenster- oder Türflügels (1) im Bereich seiner oberen Ecke hat einen mit dem Drehlager verbundenen Tragarm (10), der sich über der oberen horizontalen Falzfläche des Flügels erstreckt und mit diesem verbunden ist. Erfindungsgemäß ist der Tragarm (10) mit einer auf der Falzfläche (7) des Flügels (1) befestigten Stulpschiene (20) verbunden, und zwar mittels eines am Ende des Tragarms vorgesehenen pilzartigen Verbindungsteils (40), dessen Erweiterung (45) die Stulpschiene (20) untergreift. In einer Gewindebohrung (43) des Verbindungssteils (40) ist eine Stellschraube (50) aufgenommen, mit der der Tragarm (10) relativ zur Stulpschiene (20) horizontal verstellt werden kann.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 8468

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 297 17 177 U (FERCO INT USINE FERRURES) 4. Februar 1999 (1999-02-04) * Seite 5 – Seite 10 * * Abbildungen * -----	1	E05D15/52 E05D7/04
A	EP 0 460 422 A (SIEGENIA FRANK KG) 11. Dezember 1991 (1991-12-11) * Spalte 6, Zeile 16 – Zeile 20 * * Abbildungen * -----	1	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)			
E05D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Den Haag	21. September 2004	Van Kessel, 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 Anmeldeatum 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 00 10 8468

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.

21-09-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 29717177	U	04-02-1999	DE	29717177 U1	04-02-1999	
			AT	235638 T	15-04-2003	
			CA	2341635 A1	01-04-1999	
			DE	59807670 D1	30-04-2003	
			WO	9915749 A1	01-04-1999	
			EP	1017920 A1	12-07-2000	
			ES	2193569 T3	01-11-2003	
			US	6421877 B1	23-07-2002	
EP 0460422	A	11-12-1991	DE	4018345 A1	19-12-1991	
			AT	97714 T	15-12-1993	
			DE	59100630 D1	05-01-1994	
			EP	0460422 A1	11-12-1991	