

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 628 692 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94108784.3**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **E05D 15/52**

(22) Anmeldetag: **08.06.94**

(30) Priorität: **10.06.93 DE 9308671 U**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**14.12.94 Patentblatt 94/50**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL**

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **26.04.95 Patentblatt 95/17**

(71) Anmelder: **Gretsch-Unitas GmbH**  
**Baubeschläge**  
**Johann-Maus-Strasse 3**  
**D-71254 Ditzingen (DE)**

(72) Erfinder: **Renz, Walter, Dipl.-Ing. (FH)**  
**Brucknerstrasse 25**  
**D-71254 Ditzingen (DE)**  
Erfinder: **Sprenger, Otto**  
**Flattichstrasse 17**  
**D-70825 Korntal-Münchingen (DE)**  
Erfinder: **Sprenger, Rolf**  
**Unterer Schützenrain 12**  
**D-71229 Leonberg (DE)**

(74) Vertreter: **Dreiss, Hosenthien, Fuhlendorf & Partner**  
**Gerokstrasse 6**  
**D-70188 Stuttgart (DE)**

(54) **Lagerelement eines oberen Drehlagers für einen wenigstens drehbar gelagerten Flügel eines Fensters, einer Tür oder dergleichen.**

(57) Um ein Lagerelement eines oberen Drehlagers für einen wenigstens drehbaren oder für einen dreh- und kippbaren Flügel eines Fensters, einer Tür oder dergleichen sowohl für Rechtsanschlag als auch für Linksanschlag des Flügels gebrauchen zu können, ist dessen Falzband (3) um eine geometrische Achse (4) drehbar am vertikalen Haltearm (5) des Lagerelements gelagert und kann gegenüber letzterem zwei um 180° versetzte Arbeitsstellungen einnehmen. Diese werden erfindungsgemäß mit Hilfe einer Verrasteinrichtung aus jeweils einem Durchbruch (16 oder 17) und einem Verrastglied (18) gesichert, welches federelastisch auslenkbar am vertikalen Haltearm (5), insbesondere aber an der Drehachse (7) gehalten ist.

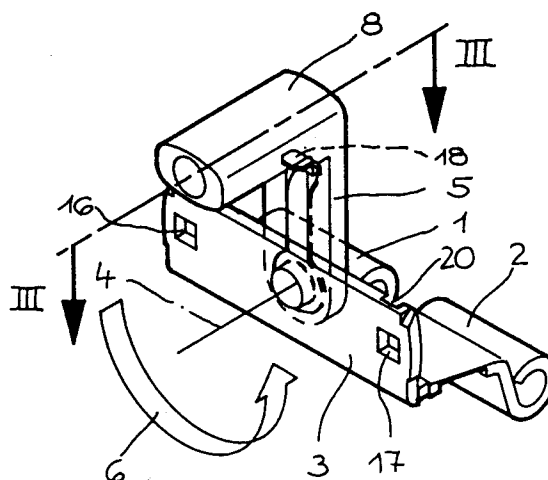


Fig. 1

EP 0 628 692 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 10 8784

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	FR-A-2 284 739 (SIEGENIA-FRANK) * Seite 4, Zeile 13 - Seite 6, Zeile 32; Abbildungen 1-3 * ---	1-3,7	E05D15/52
Y	DE-A-30 24 746 (A. BILSTEIN) * Seite 9, Zeile 20 - Seite 12, Zeile 23; Abbildungen 1,2 * ---	1-7	
Y	DE-A-30 10 828 (A. BILSTEIN) * Seite 10, Zeile 15 - Zeile 20; Abbildung 1 * ---	1-7	
A	DE-A-30 45 003 (FA. AUG. WINKHAUS) * Seite 13, Zeile 3 - Zeile 12; Abbildung 3 * ---	8	
A	DE-A-30 04 270 (GEZE) * Seite 6, Absatz 2; Abbildung 2 * ---	9	
E	EP-A-0 590 258 (SIEGENIA-FRANK) * Spalte 7, Zeile 49 - Zeile 57; Abbildungen 1-5 * -----	1-3,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5) E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17. Februar 1995	Prüfer Guillaume, G
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			