



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 690 192 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.06.1996 Patentblatt 1996/25

(51) Int. Cl.⁶: **E05D 7/082**, E05D 7/10,
E05D 7/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.01.1996 Patentblatt 1996/01

(21) Anmeldenummer: **95104106.0**

(22) Anmeldetag: **21.03.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FR IT

(30) Priorität: **27.06.1994 DE 9410198 U**

(71) Anmelder: **Gretsch Unitas GmbH**
Baubeschläge
D-71254 Ditzingen (DE)

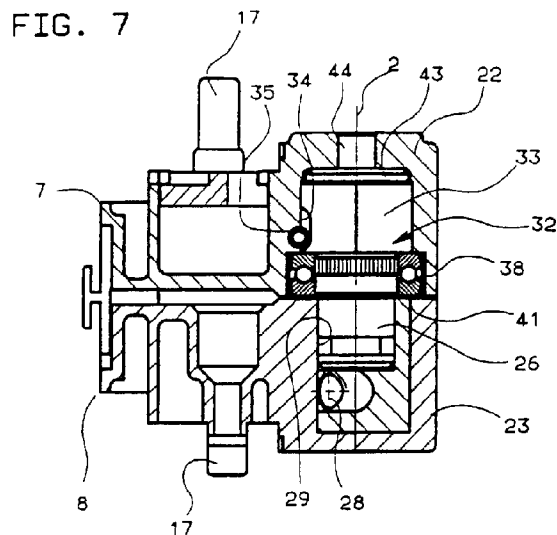
(72) Erfinder:

- **Renz, Walter, Dipl.-Ing.**
D-71254 Ditzingen (DE)
- **Pöhler, Manfred**
D-70327 Stuttgart (DE)

(74) Vertreter: **Steimle, Josef, Dipl.-Ing.**
Patentanwälte
Dreiss, Fuhlendorf & Steimle,
Gerokstrasse 6
70188 Stuttgart (DE)

(54) **Wendeflügellager**

(57) Bei einem Wendeflügellager für einen um eine vertikale Achse (2) drehbaren Flügel (3) eines Fensters oder einer Tür, wobei der Flügel (3) mittels eines oberen und unteren Lagers (6) an einem feststehenden Rahmen (4) gelagert ist und jedes Lager (6) aus einem Flügellagerteil (7) sowie aus einem Rahmenlagerteil (8) besteht, von denen eines einen Lagerzapfen (26) und das andere eine diesen aufnehmende Lagerschale aufweist, ist eine einfache Montage des Fensterflügels dadurch möglich, daß die Lagerschale derart teilbar ist, daß der Lagerzapfen (26) radial in einen festen Lagerschalenteil einsetzbar und mit dem anderen Lagerschalenteil (25) nach dem Einsetzen in der Lagerschale festlegbar ist.



EP 0 690 192 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 4106

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-A-19 53 735 (WHITTAKER) 6.Mai 1971 * Seite 6, Zeile 3 - Zeile 24; Abbildungen *	1	E05D7/082 E05D7/10 E05D7/00
Y	---	2-14	
Y	FR-A-2 372 948 (SALVADO CUGAT JOSE) 30.Juni 1978 * Seite 2, Zeile 17 - Seite 3, Zeile 31; Abbildungen *	2-12	
Y	---		
Y	DE-A-23 45 472 (ESCHER JAKOBA) 20.März 1975 * Seite 5, Zeile 19 - Zeile 30; Abbildungen *	13	
Y	---		
Y	DE-A-34 25 810 (GARTNER & CO J) 23.Januar 1986 * Seite 22, Zeile 30 - Seite 30, Zeile 25; Abbildungen *	14	
X	---		
X	DE-U-93 06 248 (KODAK AG) * das ganze Dokument *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	---		
A	US-A-2 987 755 (FERGUSON) 13.Juni 1961 * Spalte 1, Zeile 55 - Zeile 60; Abbildungen *	2	E05D

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		18.April 1996	
		Prüfer	
		Garella, M	
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)