

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 628 688 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94108785.0**

(51) Int. Cl.⁶: **E05D 7/10**

(22) Anmeldetag: **08.06.94**

(30) Priorität: **10.06.93 DE 9308668 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: **12.04.95 Patentblatt 95/15**

(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: **von Resch, Julius**
Lenzhalde 63
D-70192 Stuttgart (DE)

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

(54) **Lagerteil eines Lagers für die wenigstens drehbare Lagerung eines Flügels, eines Fensters, einer Tür oder dergleichen.**

(57) Ein vorzugsweise als festrahmenseitiges Lager-
teil (1) dienendes Lagerteil eines Lagers für die
wenigstens drehbare Lagerung eines Flügels, eines
Fensters, einer Tür oder dergleichen an einem fe-
sten Rahmen oder einem zweiten Flügel ist mit drei
in vorzugsweise gleichem Abstand voneinander an-
geordneten Lageraugen (5,6,7) ausgestattet. Außer-
dem besitzt es an der Rückseite seines Grundkör-
pers (4) zwei Befestigungsansätze (15,16).

Am dritten bzw. mittleren Lagerauge (7) befindet
sich eine Sicherungsvorrichtung (19) für einen in alle
Lageraugen eingesteckten Lagerbolzen (3). Durch
Drehen eines Sicherungsglieds (20) der Sicherungs-
vorrichtung (19), dessen beide Sperransätze (24,25)
in eine zugeordnete Ringnut (27) des Lagerbolzens
(3) eingreifen, erreicht man eine sichere Verbindung
dieses Lagerteils mit einem zweiten Lagerteil (2)
über den Lagerbolzen (3).

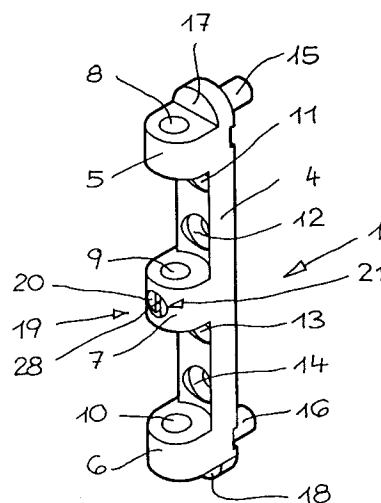


Fig. 1

EP 0 628 688 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 8785

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X Y	US-A-2 926 382 (KNESE) * Spalte 1, Zeile 55 - Zeile 67 * * Spalte 2, Zeile 4 - Zeile 20 * * Spalte 2, Zeile 41 - Zeile 59; Abbildungen 1-4 * ---	1,5,6,12 2,4,13	E05D7/10
Y	FR-A-2 104 058 (TONON) * Seite 2, Zeile 16 - Zeile 20; Abbildungen 1,2,5 * ---	2,4,13	
A	DE-A-25 06 130 (PUCHTLER) * Seite 4, Zeile 16 - Seite 5, Zeile 12; Abbildungen 1,2 * ---	7,8	
D,A	DE-U-88 05 504 (GRETSCH-UNITAS BAUBESCHLÄGE) * Seite 13, Zeile 3 - Zeile 17; Abbildungen 1,2,4,5 * -----	7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchesort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 13. Februar 1995	Prüfer Guillaume, G
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 andern Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	