

(19)



(11)

EP 1 739 264 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

10.12.2008 Patentblatt 2008/50

(51) Int Cl.:

E05F 3/12 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

03.01.2007 Patentblatt 2007/01

(21) Anmeldenummer: **06116038.8**

(22) Anmeldetag: **26.06.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **GEZE GmbH**

71229 Leonberg (DE)

(72) Erfinder: **Buk, Peter**

70199, Stuttgart (DE)

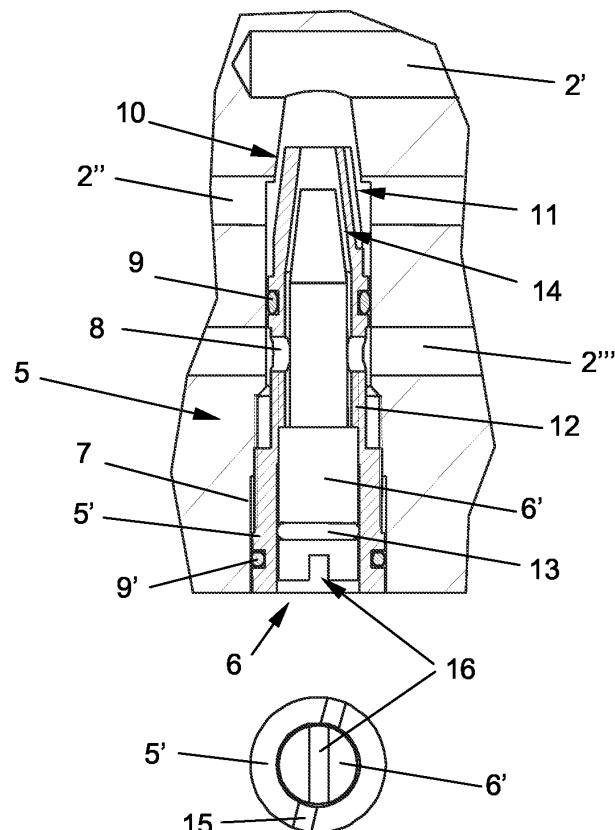
(30) Priorität: **29.06.2005 DE 102005030756**

(54) **Ventil für einen Antrieb eines Flügels einer Tür oder eines Fensters**

(57) Es wird ein Ventil für einen hydraulischen Türantrieb beschrieben, mit mindestens zwei Ventilen, mit Hydraulikkanälen, durch welche die Hydraulikflüssigkeit

des Türantriebs strömen kann, und in welchen die Ventile regulierend angeordnet sind. Dabei ist ein Ventilkörper des zweiten Ventils in einem Ventilkörper des ersten Ventils angeordnet.

Fig. 2



EP 1 739 264 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 06 11 6038

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 293 633 A (GEZE GMBH [DE]) 19. März 2003 (2003-03-19) * Absätze [0016] - [0018] * * Abbildung 2 *	1-5	INV. E05F3/12
Y		6	
A		7-9	
X	----- DE 100 46 914 A1 (HOERBIGER HYDRAULIK [DE]) 5. April 2001 (2001-04-05) * Spalte 3, Zeilen 25-41 * * Abbildung 2 *	1-3,5	
Y	----- DE 82 16 563 U1 (DORMA-BAUBESCHLAG GMBH & CO KG, 5828 ENNEPETAL, DE) 22. Dezember 1983 (1983-12-22) * Seite 16, Zeile 34 - Seite 17, Zeile 11 * * Abbildungen 10,11 *	6	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 30. Oktober 2008	Prüfer Meyer, Andrea
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 : mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03/82 (P04C03)

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

EP 06 11 6038

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 Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

30-10-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1293633	A	19-03-2003	AT	402312 T		15-08-2008
			CN	1407201 A		02-04-2003
			DE	10145200 A1		10-04-2003

DE 10046914	A1	05-04-2001	AT	409112 B		27-05-2002

DE 8216563	U1	22-12-1983	KEINE			

EPO FORM P0461

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