



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.04.2017 Patentblatt 2017/16

(51) Int Cl.:
E05D 15/52^(2006.01) E05D 7/04^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.06.2014 Patentblatt 2014/24

(21) Anmeldenummer: **13193961.3**

(22) Anmeldetag: **22.11.2013**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
48291 Telgte (DE)

(72) Erfinder: **Oeltjebruns, Henning**
48161 Münster (DE)

(30) Priorität: **04.12.2012 DE 102012222210**

(54) **Zur verdeckten Anordnung vorgesehenes Ecklager**

(57) Bei einem Ecklager (3) für einen gegen einen Rahmen (1) schwenkbaren Flügel (2) sind Stellmittel (12, 13) zur Verstellung eines Anzugs des Flügels (2) gegen den Rahmen (1) und zur Verstellung der Höhe des Flü-

gels (2) übereinander in einem Falz angeordnet. Stell-schrauben (15, 16) der Stellmittel (12, 13) haben parallele Drehachsen. Hierdurch lässt sich das Ecklager (3) besonders komfortabel einstellen.

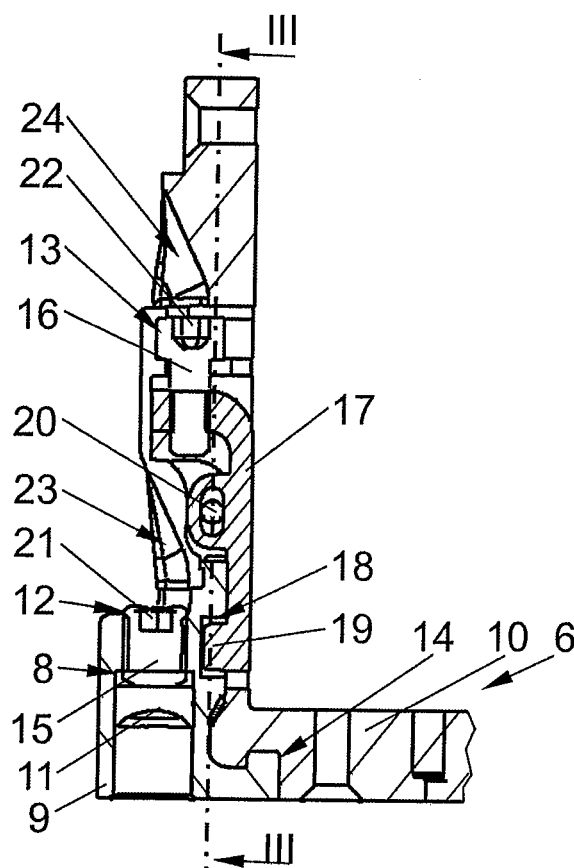


FIG 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 19 3961

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

1

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 90 16 204 U1 (W. HAUTAU GMBH) 14. Februar 1991 (1991-02-14) * Seite 4, Zeile 26 - Seite 5, Zeile 7; Abbildungen 1,3,4 *	1,2,9-11	INV. E05D15/52 E05D7/04
Y,D	EP 1 757 767 B1 (ROTO FRANK AG [DE]) 26. Dezember 2007 (2007-12-26) * Absatz [0020] - Absatz [0024]; Abbildungen 1,2 *	1-11	
Y	DE 201 20 613 U1 (GRETSCH UNITAS GMBH [DE]) 4. April 2002 (2002-04-04) * Seite 9, Absatz 2 - Seite 11, Absatz 1; Abbildungen 1-4 *	1-5,8-11	
Y	DE 200 04 106 U1 (NIEMANN HANS DIETER [DE]) 12. Juli 2001 (2001-07-12) * Seite 11, Absatz 2; Abbildung 6 *	6,7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. März 2017	Prüfer Guillaume, Geert
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 Patentdokument, 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	

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

EP 13 19 3961

5 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.

07-03-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
15	DE 9016204	U1	14-02-1991	AT 144023 T		15-10-1996
				DE 9016204 U1		14-02-1991
				DE 59108259 D1		14-11-1996
				DK 0487825 T3		03-03-1997
				EP 0487825 A1		03-06-1992
20	EP 1757767	B1	26-12-2007	AT 382116 T		15-01-2008
				EP 1757767 A1		28-02-2007
				ES 2297576 T3		01-05-2008
				SI 1757767 T1		30-06-2008
25	DE 20120613	U1	04-04-2002	DE 20120613 U1		04-04-2002
				EP 1319786 A1		18-06-2003
30	DE 20004106	U1	12-07-2001	KEINE		
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

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