

(19)



(11)

**EP 2 617 927 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**03.12.2014 Patentblatt 2014/49**

(51) Int Cl.:  
**E05F 3/22 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**24.07.2013 Patentblatt 2013/30**

(21) Anmeldenummer: **12008121.1**

(22) Anmeldetag: **05.12.2012**

(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: **DORMA GmbH + Co. KG**  
**58256 Ennepetal (DE)**

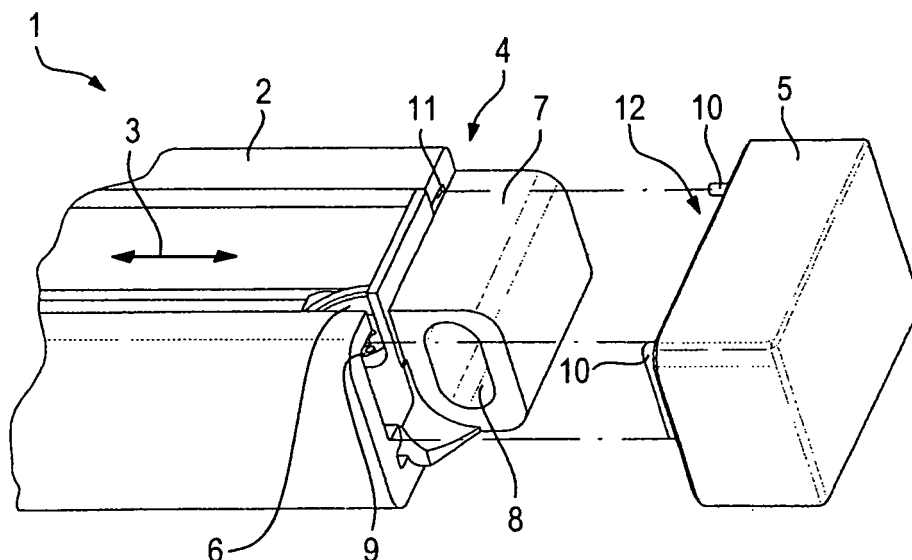
(72) Erfinder: **Drux, Matthias**  
**D-58285 Gevelsberg (DE)**

(30) Priorität: **19.01.2012 DE 102012100412**

### (54) Gleitschienenanordnung

(57) Die Erfindung betrifft eine Gleitschienenanordnung (1) für einen Türbetätiger, umfassend eine Gleitschiene (2), ein in der Gleitschiene (2) in Längsrichtung (3) linearbewegliches Gleitstück, ausgebildet zur Kraftübertragung mit dem Türbetätiger, ein stirnseitig in die Gleitschiene (3) eingestecktes Befestigungselement (4),

das zum Befestigen an einer Wand oder einer Türzarge oder einem Türblatt ausgebildet ist, und eine das Befestigungselement (4) abdeckenden Endkappe (5), wobei die Endkappe (5) direkt an der Gleitschiene (3) befestigt ist.



**Fig. 1**

**EP 2 617 927 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 12 00 8121

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 10 2004 034850 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 16. März 2006 (2006-03-16) * Absätze [0005], [0007], [0008], [0021] - [0024] * * Abbildungen 1-3 *	1-10	INV. E05F3/22
X	DE 198 04 801 C1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 8. Juli 1999 (1999-07-08) * Spalte 2, Zeilen 8-37 * * Spalte 2, Zeile 67 - Spalte 3, Zeile 9 * * Abbildung 1 *	1,2,4-6, 8,9	
A	WO 2005/088051 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]; WINKLER BERND [DE]) 22. September 2005 (2005-09-22) * Seite 4, Zeilen 16-19 * * Seite 5, Zeilen 1-11 * * Abbildungen 1,7 *	1-10	
A	DE 196 42 275 A1 (DORMA GMBH & CO KG [DE]) 16. April 1998 (1998-04-16) * Spalte 1, Zeilen 40-46 * * Spalte 3, Zeilen 12-49 * * Abbildungen 1,4 *	1-10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05F
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		23. Oktober 2014	Wagner, 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 : 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 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 12 00 8121

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

23-10-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 102004034850 A1	16-03-2006	DE 102004034850 A1	16-03-2006
		DE 202004021576 U1	26-02-2009
DE 19804801 C1	08-07-1999	AT 240448 T	15-05-2003
		AU 734718 B2	21-06-2001
		AU 2724399 A	23-08-1999
		CN 1255954 A	07-06-2000
		DE 19804801 C1	08-07-1999
		DK 0996801 T3	15-09-2003
		EP 0996801 A1	03-05-2000
		ES 2200501 T3	01-03-2004
		HU 0003243 A2	28-02-2001
		NO 994570 A	20-09-1999
		PL 336118 A1	05-06-2000
		PT 996801 E	30-09-2003
		SK 136599 A3	07-11-2000
		US 6199321 B1	13-03-2001
		WO 9940283 A1	12-08-1999
WO 2005088051 A1	22-09-2005	AT 472035 T	15-07-2010
		AU 2005221798 A1	22-09-2005
		BR PI0506998 A	03-07-2007
		CN 1914397 A	14-02-2007
		DE 102004012638 A1	13-10-2005
		EP 1727955 A1	06-12-2006
		ES 2347160 T3	26-10-2010
		JP 2007528954 A	18-10-2007
		US 2008313851 A1	25-12-2008
		WO 2005088051 A1	22-09-2005
DE 19642275 A1	16-04-1998	KEINE	

EPO FORM P0461

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