



(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.

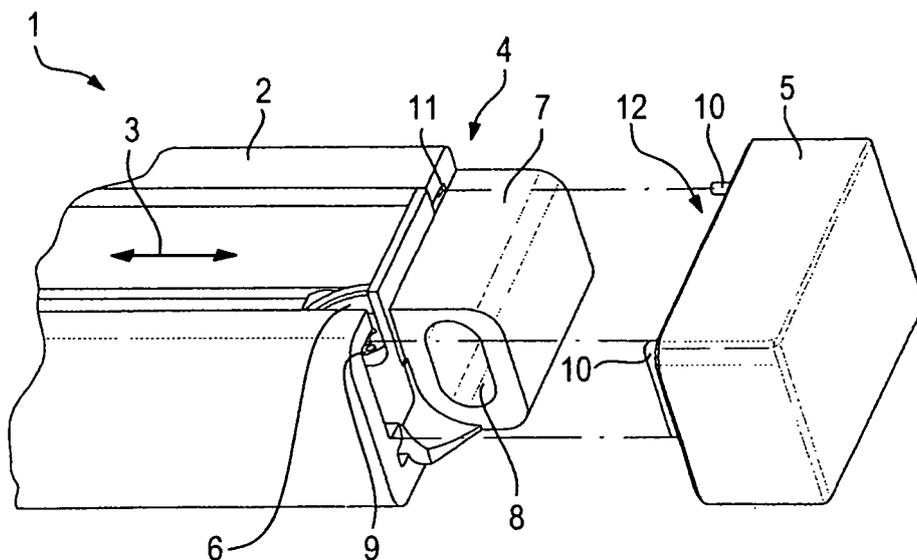


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 12 00 8121

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

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	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 23. Oktober 2014	Prüfer 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 : 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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 12 00 8121

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.

23-10-2014

10

15

20

25

30

35

40

45

50

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

EPO FORM P0461

55

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