



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 754 816 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.11.2017 Patentblatt 2017/45

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.07.2014 Patentblatt 2014/29

(21) Anmeldenummer: 13005612.0

(22) Anmeldetag: 03.12.2013

(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

(30) Priorität: 09.01.2013 DE 102013100168

(71) Anmelder: dormakaba Deutschland GmbH
58256 Ennepetal (DE)

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

(74) Vertreter: Balder IP Law, S.L.
Castellana 93
28046 Madrid (ES)

(54) Rastanordnung

(57) Die Erfindung betrifft eine Rastanordnung (1), insbesondere für eine Gleitschiene (2) eines Türbetäters (3), umfassend ein Gleitelement (4) zur Lagerung der Rastanordnung (1) in der Gleitschiene (2), eine Rastvorrichtung (5) zur Verrastung eines in der Gleitschiene (2) linearbeweglich führbaren Gegenelements (31) des

Türbetäters (3) an der Rastanordnung (1), und ein Klemmelement (6) zur Fixierung der Rastanordnung (1) an der Gleitschiene (2), wobei zumindest ein Teilbereich der Gleitschiene (2) zwischen Klemmelement (6) und Gleitelement (4) festklemmbar ist.

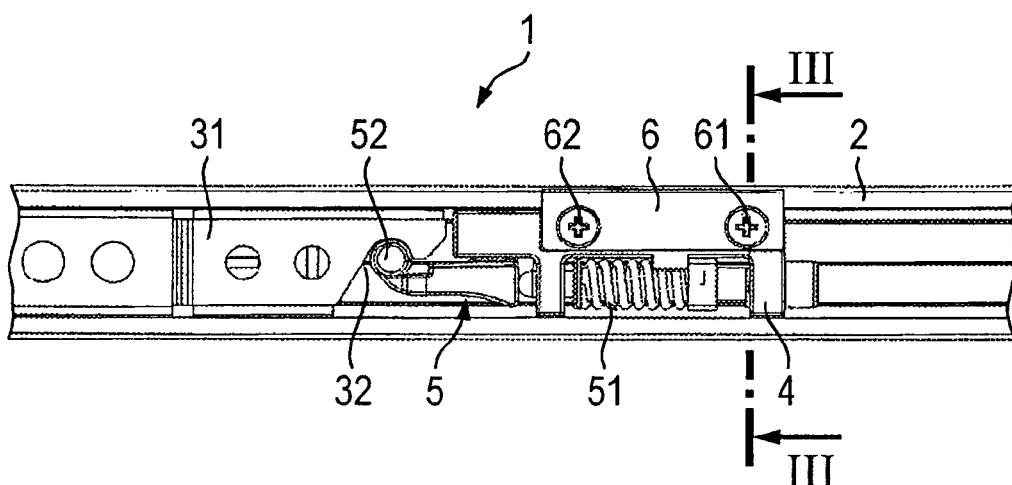


Fig. 2



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 00 5612

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10	Y EP 0 826 858 A1 (ABLOY OY [FI]) 4. März 1998 (1998-03-04) * Spalte 2, Zeile 34 - Zeile 55 * * Abbildungen 1-6 *	1-9	INV. E05F3/22
15	Y WO 98/12405 A1 (HOERMANN KG ANTRIEBSTECHNIK [DE]; HOERMANN THOMAS J [DE]) 26. März 1998 (1998-03-26) * Seite 2, Zeile 15 - Zeile 19 * * Seite 3, Zeile 2 - Zeile 4 * * Seite 5, Zeile 20 - Seite 6, Zeile 2 * * Abbildungen 1-2 *	1-9	
20		-----	
25			
30			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
35			E05F E05C
40			
45			
50	1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 28. September 2017	Prüfer Prieto, Daniel
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 Anmelde datum 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 00 5612

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.

28-09-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	EP 0826858	A1 04-03-1998	DE 69716368 T2 EP 0826858 A1 US 5906026 A	05-06-2003 04-03-1998 25-05-1999	
20	WO 9812405	A1 26-03-1998	AT 202183 T CN 1231016 A CZ 9900880 A3 DE 19741156 A1 DE 59703816 D1 EP 0927292 A1 HU 0003524 A2 NO 991180 A PL 332204 A1 WO 9812405 A1	15-06-2001 06-10-1999 15-09-1999 23-04-1998 19-07-2001 07-07-1999 28-02-2001 11-03-1999 30-08-1999 26-03-1998	
25					
30					
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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