



(11)

EP 2 754 845 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.12.2017 Patentblatt 2017/52

(51) Int Cl.:
E06B 9/36 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.07.2014 Patentblatt 2014/29

(21) Anmeldenummer: **14150685.7**

(22) Anmeldetag: **09.01.2014**

(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: **10.01.2013 DE 102013000237**

(71) Anmelder: **Hunter Douglas Industries Switzerland GmbH
6006 Luzern (CH)**

(72) Erfinder:

- Aufderheide, Detlef
27607 Langen (DE)
- Gramsch, Wilfried
27616 Beverstedt (DE)

(74) Vertreter: **Tappe, Udo et al
zacco Dr. Peters & Partner
Am Wall 187-189
28195 Bremen (DE)**

(54) Schwenkgetriebe für eine Vertikaljalousie und Vertikaljalousie mit einem solchen Schwenkgetriebe

(57) Die Erfindung betrifft ein Schwenkgetriebe (10) für eine Vertikaljalousie zum Verschwenken von Lamellen aus einer ersten Endposition in eine von der ersten Endposition abweichenden zweiten Endposition und/oder aus der zweiten Endposition in die erste Endposition, das zum Schließen und/oder Öffnen der Vertikaljalousie entlang einer Tragschiene (43) verschiebbar ist, mit einem Schwenkzapfen (23) zum Befestigen eines Kurbelstabes, wobei der Schwenkzapfen (23) um seine Längsachse drehbar ist und mit einem Schieber (36) gekoppelt ist, der aus einer ersten Endlage in eine von der ersten Endlage verschiedene zweite Endlage und/oder aus der zweiten Endlage in die erste Endlage verschiebbar ist. Um die Gefahr einer Fehlbedienung und/oder des Verhakens von Lamellen aufgrund eines Verschiebens der in Längsrichtung einer Tragschiene ausgerichteten Lamellen zu reduzieren, ist das Schwenkgetriebe (10) dadurch gekennzeichnet, dass mindestens ein Festsetzelement (27) zum Bereitstellen einer Verschiebebegrenzung für das Schwenkgetriebe (10) in Bezug auf die Tragschiene (43) in der ersten Endposition und/oder der zweiten Endposition vorgesehen ist.

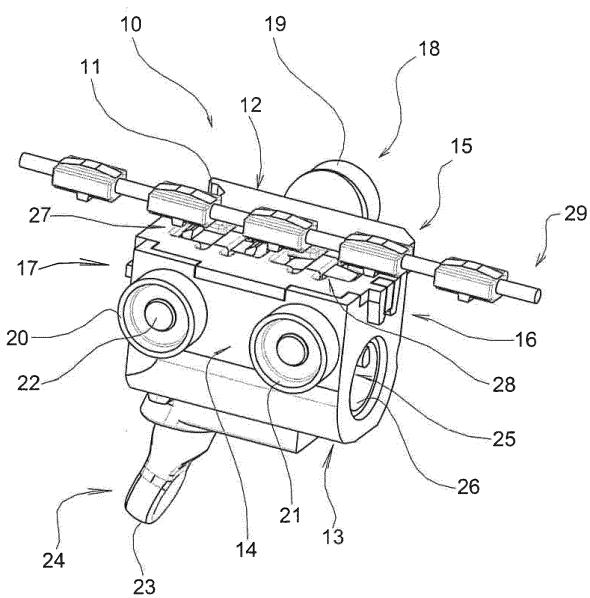


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 14 15 0685

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE								
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)					
10	A,D DE 195 25 139 A1 (BENTHIN AG [DE]) 23. Januar 1997 (1997-01-23) * Spalte 3, Zeilen 19-46; Abbildungen 2-4 *	1-10	INV. E06B9/36					
15	A US 5 937 928 A (CHOU TSER-WEN [US]) 17. August 1999 (1999-08-17) * Spalte 11, Zeile 14 - Spalte 14, Zeile 46; Abbildungen 20-25 *	1-10						
20	A DE 600 09 967 T2 (YUGENGAISHA MISUZU TOKIO TOKYO [JP]) 2. September 2004 (2004-09-02) * Absätze [0091] - [0093]; Abbildungen 16-17,23,25 *	1-10						
25								
30			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)					
35			E06B					
40								
45								
50	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt							
55	<table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>München</td> <td>17. Juli 2017</td> <td>Kofoed, Peter</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	München	17. Juli 2017	Kofoed, Peter	
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer						
München	17. Juli 2017	Kofoed, Peter						

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

EP 14 15 0685

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.

17-07-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
15	DE 19525139 A1	23-01-1997	CA DE EP US	2180313 A1 19525139 A1 0753644 A2 5749406 A	12-01-1997 23-01-1997 15-01-1997 12-05-1998
20	US 5937928 A	17-08-1999	KEINE		
25	DE 60009967 T2	02-09-2004	DE DE EP JP JP US	60009967 D1 60009967 T2 1028221 A2 2995301 B1 2000230379 A 6240998 B1	27-05-2004 02-09-2004 16-08-2000 27-12-1999 22-08-2000 05-06-2001
30					
35					
40					
45					
50					
55					

EPO FORM P0461

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