

(19)



(11)

EP 2 816 178 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.04.2016 Patentblatt 2016/14

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.12.2014 Patentblatt 2014/52

(21) Anmeldenummer: **14172804.8**

(22) Anmeldetag: **17.06.2014**

(51) Int Cl.:
E05B 5/02 (2006.01)
E05C 9/02 (2006.01)
E05B 15/02 (2006.01)
E05C 17/00 (2006.01)
E05C 9/00 (2006.01)
E05B 1/00 (2006.01)
E05C 9/18 (2006.01)
E05B 5/00 (2006.01)

(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: **19.06.2013 DE 202013102641 U**

(71) Anmelder: **MACO Technologie GmbH
5020 Salzburg (AT)**

(72) Erfinder:
• **Rieger, Wolfgang
5082 Grödig (AT)**
• **Steindl, Christian
5020 Salzburg (AT)**
• **Brunauer, Georg
5421 Adnet (AT)**
• **Pletschacher, Martin
5020 Salzburg (AT)**

(74) Vertreter: **Manitz, Finsterwald & Partner GbR
Martin-Greif-Strasse 1
80336 München (DE)**

(54) **Beschlag für Fenster oder Türen**

(57) Ein Beschlag zum Öffnen und Schließen eines Flügels eines Fensters oder einer Tür umfasst einen zum Verriegeln und Entriegeln des Flügels beweglichen Antriebsabschnitt und eine Handhabe zum Betätigen des Antriebsabschnitts. Die Handhabe ist durch Drücken auf

einen Aktivierungsabschnitt aus einer eingefahrenen Stellung in eine ausgefahrene Stellung bringbar. Der Antriebsabschnitt ist durch Ziehen an der ausgefahrenen Handhabe in eine Entriegelungsstellung bewegbar.

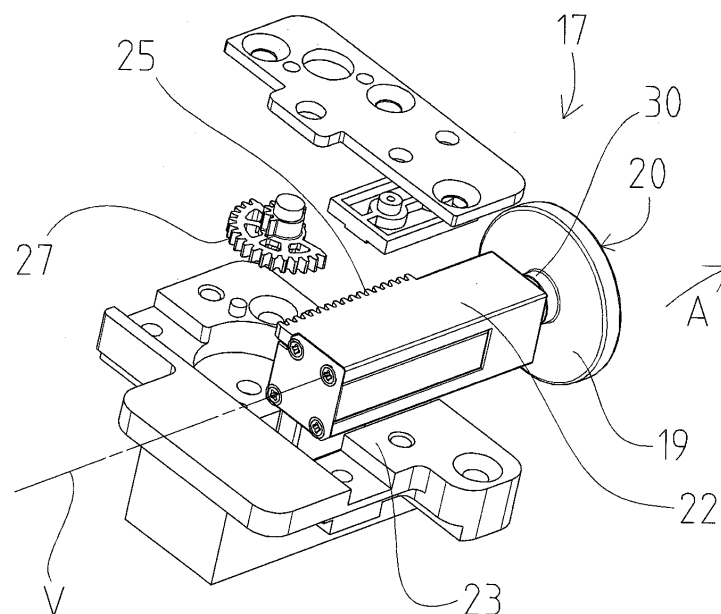


Fig. 4

EP 2 816 178 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 14 17 2804

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	WO 99/46464 A2 (SOUTHCO [US]) 16. September 1999 (1999-09-16) * Seite 16, Zeile 14 - Zeile 24 * * Seite 18, Zeile 19 - Seite 20, Zeile 3 * * Seite 33, Zeile 8 - Seite 34, Zeile 22 * * Abbildungen 1-14, 50, 50a-50c, 51-56 *	1-15	INV. E05B5/02 E05C9/00 E05C9/02 E05B1/00 E05B15/02
Y	DE 299 17 091 U1 (RAMSAUER DIETER [DE]) 15. Februar 2001 (2001-02-15) * Seite 5, Zeile 9 - Zeile 16 * * Seite 8, Zeile 1 - Seite 9, Zeile 11 * * Abbildungen 1-5 *	1-15	ADD. E05C9/18 E05C17/00 E05B5/00
Y	DE 43 43 976 A1 (BOSCH SIEMENS HAUSGERÄTE [DE]) 29. Juni 1995 (1995-06-29) * Spalte 3, Zeile 2 - Spalte 4, Zeile 13 * * Abbildungen 1-5 *	1-15	
Y	EP 2 177 699 A1 (BORDOGNA S P A [IT]) 21. April 2010 (2010-04-21) * Absatz [0009] - Absatz [0016] * * Absatz [0023] - Absatz [0027] * * Absatz [0043] - Absatz [0044] * * Abbildungen 1-7 *	1-15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05C E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 26. Februar 2016	Prüfer Antonov, Ventseslav
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	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 14 17 2804

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.

26-02-2016

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9946464 A2	16-09-1999	AU 3066999 A	27-09-1999
		BR 9908684 A	29-06-2004
		CA 2323482 A1	16-09-1999
		EP 1053378 A2	22-11-2000
		JP 2002506156 A	26-02-2002
		TW 436572 B	28-05-2001
		US 6575503 B1	10-06-2003
		WO 9946464 A2	16-09-1999
DE 29917091 U1	15-02-2001	KEINE	
DE 4343976 A1	29-06-1995	KEINE	
EP 2177699 A1	21-04-2010	KEINE	

EPO FORM P0461

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