



(11) **EP 2 899 341 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.07.2016 Patentblatt 2016/28

(51) Int Cl.:
E05C 9/18 ^(2006.01) **E05D 15/523** ^(2006.01)
E05C 9/12 ^(2006.01) **E05C 9/06** ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.07.2015 Patentblatt 2015/31

(21) Anmeldenummer: **14192698.0**

(22) Anmeldetag: **11.11.2014**

(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: **24.01.2014 DE 102014100807**

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

(72) Erfinder:

- **Covic, Dragan
5020 Salzburg (AT)**
- **Baumgartner, Rene
5303 Thalgau (AT)**

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

(54) **Beschlaganordnung**

(57) Eine Beschlaganordnung für Fenster, Türen oder dergleichen mit einem Rahmen und einem Flügel, weist eine an einer Seite des Flügels längsbeweglich anordenbare Treibstange und ein um einen Anlenkungspunkt schwenkbares Schwenk-element auf, wobei der Anlenkungspunkt mit der Treibstange antriebswirksam gekoppelt ist und mittels der Treibstange aus einer Schließstellung über eine Drehöffnungsstellung in eine Kippöffnungsstellung, und umgekehrt, verstellbar ist. Das Schwenkelement weist ein von dem Anlenkungspunkt beabstandetes Verriegelungselement, insbeson-

dere einen Zapfen, auf, das ausgebildet ist, in der Schließstellung und in der Kippöffnungsstellung des Anlenkungspunkts in eine jeweilige Blockieraufnahme eines zugeordneten Schließteils am Rahmen einzugreifen. Dabei ist die antriebswirksame Kopplung des Anlenkungspunkts mit der Treibstange in einem ersten Stellbereich zwischen der Schließstellung und der Drehöffnungsstellung gegenläufig antriebswirksam und in einem zweiten Stellbereich zwischen der Drehöffnungsstellung und der Kippöffnungsstellung gleichläufig antriebswirksam, oder umgekehrt.

EP 2 899 341 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 14 19 2698

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)
A	EP 1 531 224 A2 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 18. Mai 2005 (2005-05-18) * Zusammenfassung; Ansprüche 1-5; Abbildungen 3,4 *	1-11	INV. E05C9/18 E05D15/523 E05C9/12 E05C9/06
A	EP 1 008 713 A1 (SIEGENIA FRANK KG [DE]) 14. Juni 2000 (2000-06-14) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 7. Juni 2016	Prüfer Friedrich, Albert
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 19 2698

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.

07-06-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
	EP 1531224	A2	18-05-2005	DE 10352833 A1		23-06-2005
				EP 1531224 A2		18-05-2005
15	EP 1008713	A1	14-06-2000	AT 263892 T		15-04-2004
				DE 19934456 A1		01-02-2001
				EP 1008713 A1		14-06-2000
20						
25						
30						
35						
40						
45						
50						
55						

EPO FORM P0461

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