



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

**EP 2 700 774 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**29.03.2017 Patentblatt 2017/13**

(51) Int Cl.:  
**E05B 15/02** (2006.01)      **E05C 9/18** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.02.2014 Patentblatt 2014/09**

(21) Anmeldenummer: **13179895.1**

(22) Anmeldetag: **09.08.2013**

(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: **22.08.2012 DE 202012008054 U**

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

(72) Erfinder: **Steindl, Christian  
5020 Salzburg (AT)**

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

### (54) Schließteil

(57) Die Erfindung betrifft ein Schließteil für einen Treibstangenbeschlag eines Fensters oder einer Tür mit einem Grundkörper und einem mit dem Grundkörper koppelbaren Halteteil. Das Halteteil weist wenigstens eine Aufnahmehöfnung zum Aufnehmen eines Verriegelungselements eines Flügels des Fensters oder der Tür auf. An dem Grundkörper ist wenigstens eine Verzah-

nung und an dem Halteteil ist wenigstens eine hiermit in Eingriff stehende Gegenverzahnung vorgesehen, die derart angeordnet und ausgerichtet sind, dass die Verzahnung und die Gegenverzahnung eine Festlegung des Halteteils an dem Grundkörper wahlweise in unterschiedlichem Abstand zwischen dem Grundkörper und dem Halteteil ermöglichen.

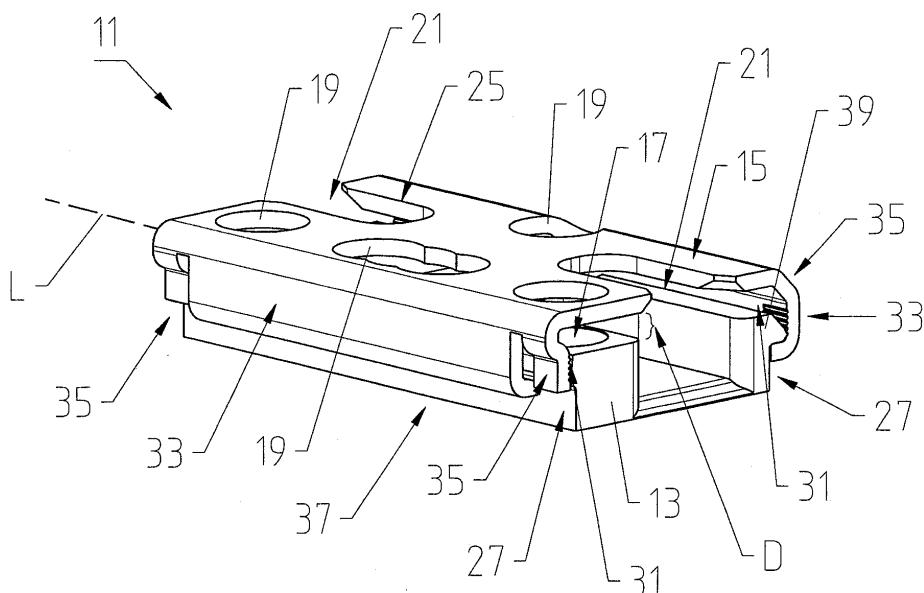


Fig. 1



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 13 17 9895

5

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrieff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
10 X	US 3 179 458 A (SCONZO THOMAS G) 20. April 1965 (1965-04-20) * das ganze Dokument *	1-3,8-15	INV. E05B15/02 E05C9/18
15 X	DE 10 2004 043576 A1 (REICHSTADT HANS UDO [DE]) 30. März 2006 (2006-03-30) * das ganze Dokument *	1-3 4	
20 X	US 1 913 986 A (HARWARD JOHN H) 13. Juni 1933 (1933-06-13) * das ganze Dokument *	1-3,8-15 4-7	
25 X	DE 11 85 948 B (CURT WEINERT) 21. Januar 1965 (1965-01-21) * das ganze Dokument *	1	
30 X	DE 20 2010 016354 U1 (SIEGENIA AUBI KG [DE]) 17. Februar 2011 (2011-02-17) * das ganze Dokument *	1	
35			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
40			E05B
45			
50 1	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
55	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 20. Februar 2017	Prüfer Geerts, Arnold
	KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	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	
	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		

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

EP 13 17 9895

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

20-02-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	US 3179458 A	20-04-1965	KEINE	
15	DE 102004043576 A1	30-03-2006	KEINE	
	US 1913986 A	13-06-1933	KEINE	
	DE 1185948 B	21-01-1965	KEINE	
20	DE 202010016354 U1	17-02-2011	DE 202010016354 U1 EP 2463466 A2	17-02-2011 13-06-2012
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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