

(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 Aufnahmeöffnung zum Aufnehmen eines Verriegelungselements eines Flügels des Fensters oder der Tür auf. An dem Grundkörper ist wenigstens eine Verzahnung

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.

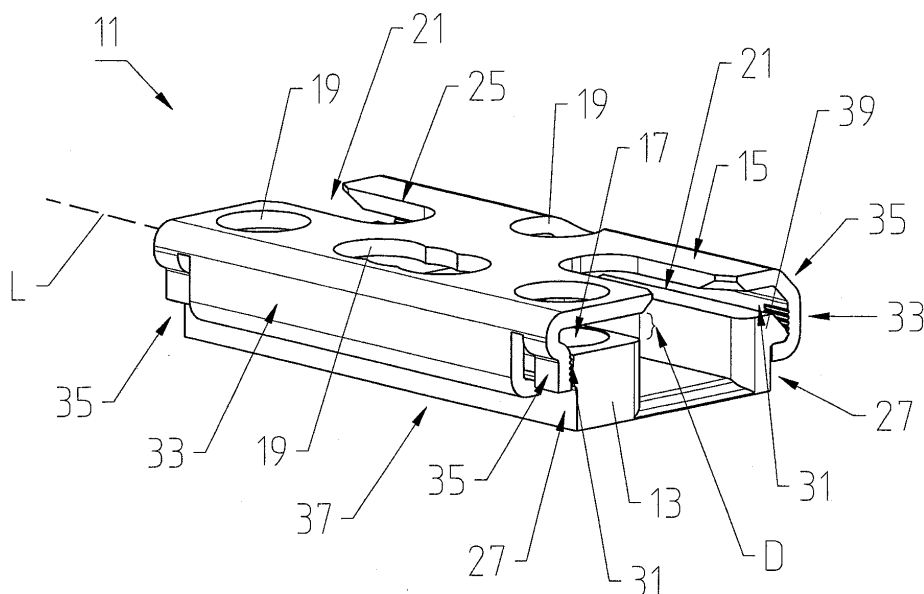


Fig.1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 17 9895

5

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	US 3 179 458 A (SCONZO THOMAS G) 20. April 1965 (1965-04-20)	1-3,8-15	INV. E05B15/02 E05C9/18	
A	* das ganze Dokument *	4-7		

X	DE 10 2004 043576 A1 (REICHSTADT HANS UDO [DE]) 30. März 2006 (2006-03-30)	1-3		
A	* das ganze Dokument *	4		

X	US 1 913 986 A (HARWARD JOHN H) 13. Juni 1933 (1933-06-13)	1-3,8-15		
A	* das ganze Dokument *	4-7		

X	DE 11 85 948 B (CURT WEINERT) 21. Januar 1965 (1965-01-21)	1		

X	DE 20 2010 016354 U1 (SIEGENIA AUBI KG [DE]) 17. Februar 2011 (2011-02-17)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05B	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt				
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
Den Haag		20. Februar 2017		Geerts, Arnold
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 03.82 (P04C03)

**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 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.

20-02-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	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	17-02-2011
			EP 2463466 A2	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