

(19)



(11)

EP 2 484 852 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.04.2017 Patentblatt 2017/14

(51) Int Cl.:
E05B 3/08 (2006.01) E05B 3/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
08.08.2012 Patentblatt 2012/32

(21) Anmeldenummer: **12153775.7**

(22) Anmeldetag: **03.02.2012**

(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: **03.02.2011 AT 5711 U**

(71) Anmelder: **Rohrbacher Schlosswarenfabrik Wilh. Grundmann Gesellschaft m.b.H. 3170 Hainfeld (AT)**

(72) Erfinder:
• **Maier, Rainer**
3163 Rohrbach an der Gölsen (AT)
• **Müllner, Gerhard**
3163 Rohrbach an der Gölsen (AT)

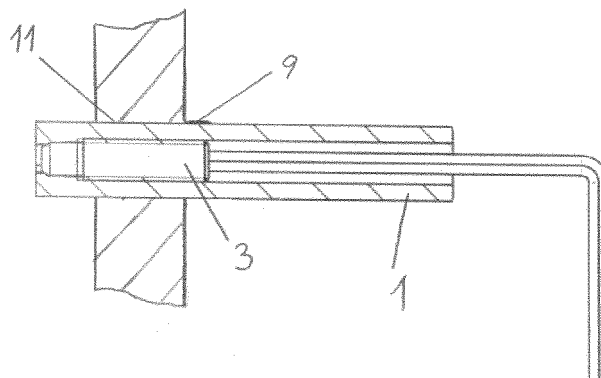
(74) Vertreter: **KLIMENT & HENHAPEL Patentanwälte OG Singerstrasse 8/3/9 1010 Wien (AT)**

(54) **Schlossstift**

(57) Schlossstift (1), insbesondere für Antipanikschlösser, zur drehfesten Verbindung eines Drückers mit einer einteiligen Schlossnuss, bei dem erfindungsgemäß vorgesehen ist, dass der Schlossstift (1) eine Axialbohrung (4) aufweist, die in einem ersten Endabschnitt zumindest teilweise als Gewindebohrung (2) zur Aufnahme eines Gewindestiftes (3) ausgeführt ist, und im gegenü-

ber liegenden, zweiten Endabschnitt als Freibohrung (5) mit kleinerem Durchmesser als die Gewindebohrung (2), wobei der zweite Endabschnitt mit einem axialen Schlitz (8) versehen ist, und der Gewindestift (3) einen gewindefreien Fortsatz (6) aufweist, dessen Durchmesser kleiner als jener des Gewindeabschnittes (7) des Gewindestiftes (3) ist, aber größer als jener der Freibohrung (5).

Fig. 4



EP 2 484 852 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
 EP 12 15 3775

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	GB 465 444 A (IJZERHANDEL I M DE VRIES NV; ABRAHAM DE VRIES) 7. Mai 1937 (1937-05-07) * das ganze Dokument *	1-5	INV. E05B3/08 E05B3/10
A	FR 2 682 983 A1 (QUILLON GERARD SARL ETS [FR]) 30. April 1993 (1993-04-30) * das ganze Dokument *	3	
A	DE 951 424 C (AUSTIN MOTOR CO LTD) 25. Oktober 1956 (1956-10-25) * das ganze Dokument *	4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 23. Februar 2017	Prüfer Goddar, Claudia
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 12 15 3775

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.

23-02-2017

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	GB 465444	A	07-05-1937	KEINE
	FR 2682983	A1	30-04-1993	KEINE
15	DE 951424	C	25-10-1956	KEINE
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