



(11) EP 2 725 173 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.02.2015 Patentblatt 2015/09(51) Int Cl.:

<i>E05C 9/18</i> (2006.01)	<i>E05C 5/00</i> (2006.01)
<i>E05C 1/08</i> (2006.01)	<i>E05B 63/20</i> (2006.01)
<i>E05B 17/00</i> (2006.01)	<i>E05B 15/10</i> (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.04.2014 Patentblatt 2014/18

(21) Anmeldenummer: 13003527.2

(22) Anmeldetag: 12.07.2013

(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: 26.10.2012 DE 102012021008

(71) Anmelder: **Wilh. Schlechtendahl & Söhne GmbH & Co. KG
42579 Heiligenhaus (DE)**(72) Erfinder:

- Knickenberg, Thomas
40724 Hilden (DE)
- Schramm, Marcel
45131 Essen (DE)

(74) Vertreter: **Von Rohr Patentanwälte Partnerschaft mbB
Patentanwälte Partnerschaft
Rüttenscheider Straße 62
45130 Essen (DE)**(54) **Schnäpperschloss, insbesondere als Zusatzverriegelung einer Tür, eines Tors oder eines Fensters**

(57) Die Erfindung betrifft ein Schnäpperschloss (8), insbesondere zur Verwendung als Zusatzverriegelung im oberen Bereich einer mit dem Schnäpperschloss (8) gekoppeltes Hauptschloss (4) aufweisenden Tür (1), eines Tors oder eines Fensters, mit einem in einer Falleneinführung (11) geführten Fallenkopf (12), wobei der Fallenkopf (12) im Verriegelungszustand in eine Öffnung (35) eines rahmenseitigen Schließblechs (10) eintaucht. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass am Fallenkopf (12) ein über die Fallenkopfspitze (17) überstehender, in Ausfahrrichtung federbelasteter Wippenhebel (18) schwenkbar gelagert ist und dass mit dem Wippenhebel (18) eine Sperreinrichtung gekoppelt ist, die die Ausfahrbewegung des Wippenhebels (18) in Ausfahrrichtung auf einen ersten vorgegebenen Ausfahrhub begrenzt und die Ausfahrbewegung des Wippenhebels (18) bis in den Verriegelungszustand über den ersten Ausfahrhub hinaus bis in einen zweiten Ausfahrhub ermöglicht.

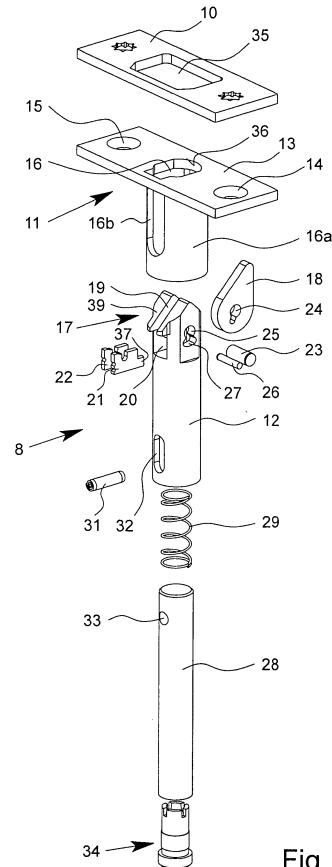


Fig. 2

5



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 00 3527

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 942 135 A1 (GRETSCH UNITAS GMBH [DE]) 15. September 1999 (1999-09-15) * Absatz [0021] - Absatz [0027]; Abbildungen 1-3 *	1	INV. E05C9/18 E05C5/00 E05C1/08 E05B63/20
A	----- EP 0 431 369 A2 (BKS GMBH [DE]) 12. Juni 1991 (1991-06-12) * Spalte 5 - Spalte 6; Abbildungen 1-4 * -----	2	E05B17/00 E05B15/10
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)			
E05B E05C			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1 Recherchenort Den Haag 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur	Abschlußdatum der Recherche 19. Januar 2015	Prüfer Ansel, Yannick	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

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

EP 13 00 3527

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.

10

19-01-2015

15

20

25

30

35

40

45

50

55

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0942135	A1	15-09-1999	AT DE EP ES	234408 T 29803161 U1 0942135 A1 2190033 T3	15-03-2003 05-08-1999 15-09-1999 16-07-2003
EP 0431369	A2	12-06-1991	DE EP ES PT	8914367 U1 0431369 A2 2051435 T3 96086 A	04-04-1991 12-06-1991 16-06-1994 30-09-1992

EPO FORM F0461

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