



(11) **EP 2 078 807 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**06.05.2015 Patentblatt 2015/19**

(51) Int Cl.:  
**E05B 19/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**15.07.2009 Patentblatt 2009/29**

(21) Anmeldenummer: **08171786.0**

(22) Anmeldetag: **16.12.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT  
RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA MK RS**

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**  
**48291 Telgte (DE)**

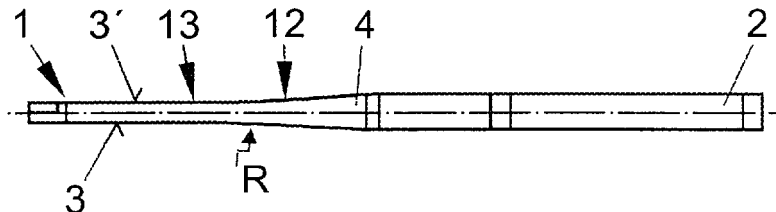
(72) Erfinder: **Rasecke, Marc**  
**49536, Lienen (DE)**

(30) Priorität: **10.01.2008 DE 102008000034**

(54) **Schlüssel für einen Schließzylinder**

(57) Bei einem Schlüssel für einen Schließzylinder hat ein Schaft (1) einen verjüngenden Abschnitt (12), an dem Profalnuten (6, 7, 10, 11) aufweisende Breitseiten (3, 3') zueinander hin geneigt sind. Die Profalnuten (6, 7,

10, 11) weisen jeweils über die gesamte Länge des Schaftes (1) konstante Profiltiefen auf. Hierdurch wird ein Kopieren des Schlüssels stark erschwert.



**FIG 4a**

**EP 2 078 807 A3**



## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 08 17 1786

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)
E	EP 2 031 160 A2 (ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]) 4. März 2009 (2009-03-04) * Absatz [0011]; Abbildungen 1,2 * -----	1,3-5,8	INV. E05B19/00
A,P	EP 1 975 350 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 1. Oktober 2008 (2008-10-01) * Abbildungen 5,7 * -----	1-8	
A	EP 1 231 342 A2 (DOM SICHERHEITSTECHNIK [DE]) 14. August 2002 (2002-08-14) * Abbildungen 1, 5 * -----	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
3 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		26. März 2015	Philipp, Tobias
KATEGORIE DER GENANTEN 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 08 17 1786

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.

26-03-2015

10

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 2031160	A2	04-03-2009	DE 102007041964 B3	26-02-2009
			EP 2031160 A2	04-03-2009
EP 1975350	A1	01-10-2008	AT 539215 T	15-01-2012
			DE 102007000176 A1	02-10-2008
			EP 1975350 A1	01-10-2008
			ES 2377229 T3	23-03-2012
			HR P20120056 T1	29-02-2012
			SI 1975350 T1	30-04-2012
EP 1231342	A2	14-08-2002	DE 10105447 A1	08-08-2002
			EP 1231342 A2	14-08-2002

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EPO FORM P0481

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