

(19)



(11)

EP 1 887 168 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

21.04.2010 Patentblatt 2010/16

(51) Int Cl.:

E05B 3/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

13.02.2008 Patentblatt 2008/07

(21) Anmeldenummer: **07011042.4**

(22) Anmeldetag: **05.06.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **HEWI HEINRICH WILKE GMBH**

34454 Bad Arolsen (DE)

(72) Erfinder: **Dziuk, Richard**

34454 Bad Arolsen (DE)

(74) Vertreter: **Manitz, Finsterwald & Partner GbR**

Postfach 31 02 20

80102 München (DE)

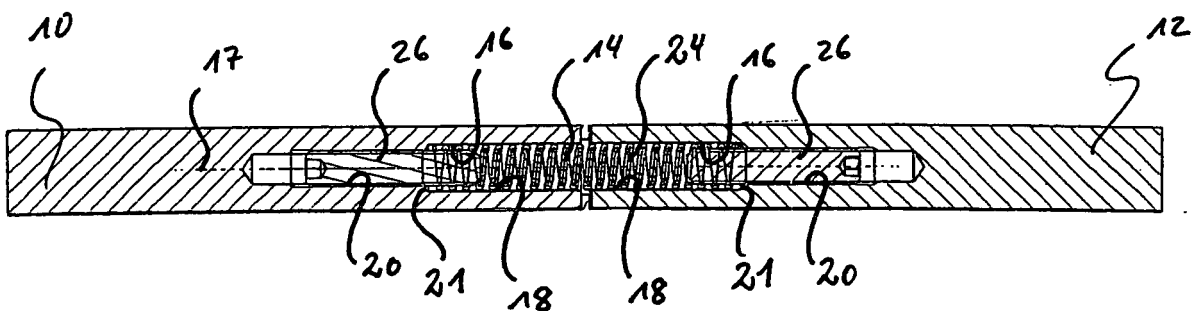
(30) Priorität: **11.08.2006 DE 102006037779**

(54) **Vierkantstift**

(57) Die Erfindung betrifft einen Vierkantstift, insbesondere für eine geteilte Schlossnuss, beispielsweise eines Panikschlosses, mit zwei Vierkantabschnitten, die mittels eines zumindest abschnittsweise flexiblen Ver-

bindungsorgans lösbar miteinander verbunden sind. Die Erfindung betrifft ferner ein Verfahren zum Montieren eines derartigen Vierkantstifts in einer geteilten Schlossnuss.

Fig. 1



EP 1 887 168 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 01 1042

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2005/111347 A1 (ABLOY OY [FI]; SEPPAENEN SAULI [FI]) 24. November 2005 (2005-11-24)	1-5,7-11	INV. E05B3/08
A	* das ganze Dokument * & DE 60 2005 004778 T2 (ABLOY OY [FI]) 12. Juni 2008 (2008-06-12)	6,12	
X	DE 868 122 C (BACKHOUSE HEADLEY TOWNSEND) 23. Februar 1953 (1953-02-23) * das ganze Dokument *	1-4	
X	DE 85 17 586 U1 (NIEDERHOFF & DELLENBUSCH GMBH) 9. Oktober 1986 (1986-10-09) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		11. März 2010	Geerts, Arnold
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 07 01 1042

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

11-03-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2005111347 A1	24-11-2005	AT 386183 T	15-03-2008
		DE 602005004778 T2	12-06-2008
		DK 1747335 T3	09-06-2008
		EP 1747335 A1	31-01-2007
		FI 117210 B1	31-07-2006
		RU 2354797 C2	10-05-2009
DE 602005004778 T2	12-06-2008	AT 386183 T	15-03-2008
		DK 1747335 T3	09-06-2008
		EP 1747335 A1	31-01-2007
		FI 117210 B1	31-07-2006
		WO 2005111347 A1	24-11-2005
		RU 2354797 C2	10-05-2009
DE 868122 C	23-02-1953	KEINE	
DE 8517586 U1	09-10-1986	KEINE	

EPO FORM P0461

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