



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**25.03.2015 Patentblatt 2015/13**

(51) Int Cl.:  
**E05B 9/04 (2006.01)** **E05B 17/20 (2006.01)**  
**E05B 47/06 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.01.2015 Patentblatt 2015/02**

(21) Anmeldenummer: **14450032.9**

(22) Anmeldetag: **10.06.2014**

(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**

(72) Erfinder: **Enne, Reinhard J.**  
**1120 Wien (AT)**

(74) Vertreter: **Keschmann, Marc Haffner und Keschmann Patentanwälte GmbH Schottengasse 3a 1014 Wien (AT)**

(30) Priorität: **04.07.2013 AT 5612013**

(71) Anmelder: **Evva Sicherheitstechnologie GmbH 1120 Wien (AT)**

(54) **Sicherheitseinrichtung für Verriegelungseinrichtungen**

(57) Bei einer Sicherheitseinrichtung für Verriegelungseinrichtungen, insbesondere Schließzylinder mit einer Drehhandhabe (1), insbesondere Drehknopf, und einem mit der Drehhandhabe mittels einer drehfesten Verbindung verbundenen drehbeweglichen Element (3), ist die Handhabe (1) und das drehbewegliche Element (3) im Ruhezustand gemeinsam frei drehbar und im Öff-

nungs- bzw. Schließzustand mit einem Verriegelungsglied (7) des Schließzylinders kuppelbar. Zwischen der Drehhandhabe (1) und dem drehbeweglichen Element (3) ist eine Kupplung anordenbar, welche bei Überschreiten einer Grenzdrehzahl der Drehhandhabe (1) die drehfeste Verbindung zwischen der Drehhandhabe (1) und dem drehbeweglichen Element (3) unterbricht.

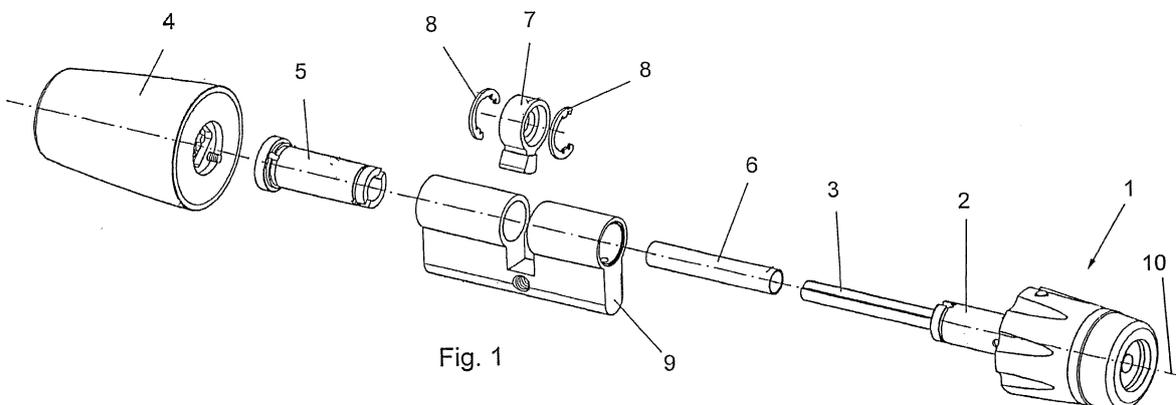


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 14 45 0032

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 1 516 152 A (DUMONT JOSEPH R) 18. November 1924 (1924-11-18)	1	INV. E05B9/04 E05B17/20 E05B47/06
Y	* Seite 1, Zeile 15 - Zeile 46; Abbildungen 1-5 *	2-11	
Y,D	* Seite 1, Zeile 72 - Seite 2, Zeile 10 * ----- WO 2007/095652 A1 (EVVA WERKE [AT]; NEUMAYER HARALD [AT]; PLANK WALTER [AT]) 30. August 2007 (2007-08-30)	2-7,10, 11	
Y	* Seite 2, Zeile 35 - Seite 5, Zeile 35 * * Abbildungen 1-5 * ----- DE 198 34 692 A1 (WILKE HEINRICH HEWI GMBH [DE]) 3. Februar 2000 (2000-02-03)	8,9	
A	* Spalte 2, Zeile 27 - Spalte 2, Zeile 35; Abbildung 1 * ----- WO 2011/022855 A1 (KABA AG [CH]; KOELLIKER MARCEL [CH]; DI SARIO FRANCO [CH]) 3. März 2011 (2011-03-03)	1-9	
A	* Seite 3, Zeile 7 - Seite 5, Zeile 20; Abbildungen 1-11 * * Seite 11, Zeile 3 - Seite 12, Zeile 11 * ----- DE 20 2008 013172 U1 (BURG WAECHTER KG [DE]) 25. Februar 2010 (2010-02-25)	1-7	
A	* Absatz [0015]; Abbildungen 1-3 * ----- DE 10 2009 016164 A1 (SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GMBH [DE]) 14. Oktober 2010 (2010-10-14)	1-3,5-7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05B E03B
A	* Absatz [0011]; Abbildungen 5-7 * ----- Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 12. Februar 2015	Prüfer Koster, Michael
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		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 14 45 0032

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.

12-02-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 1516152 A	18-11-1924	KEINE	
-----			
WO 2007095652 A1	30-08-2007	AT 471420 T	15-07-2010
		AT 501753 A4	15-11-2006
		AU 2007219023 A1	30-08-2007
		CA 2641905 A1	30-08-2007
		CN 101384784 A	11-03-2009
		EP 1987218 A1	05-11-2008
		ES 2347014 T3	22-10-2010
		JP 2009527663 A	30-07-2009
		US 2009013734 A1	15-01-2009
		WO 2007095652 A1	30-08-2007
-----			
DE 19834692 A1	03-02-2000	AT 278089 T	15-10-2004
		DE 19834692 A1	03-02-2000
		DE 59910638 D1	04-11-2004
		DK 0978611 T3	31-01-2005
		EP 0978611 A2	09-02-2000
		ES 2224497 T3	01-03-2005
		JP 2000045583 A	15-02-2000
-----			
WO 2011022855 A1	03-03-2011	CH 701790 A2	15-03-2011
		EP 2473690 A1	11-07-2012
		ES 2486254 T3	18-08-2014
		WO 2011022855 A1	03-03-2011
-----			
DE 202008013172 U1	25-02-2010	DE 202008013172 U1	25-02-2010
		EP 2172607 A2	07-04-2010
-----			
DE 102009016164 A1	14-10-2010	KEINE	
-----			

EPO FORM P0461

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