



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.05.2010 Patentblatt 2010/19

(51) Int Cl.:
E05B 27/00 ^(2006.01) **E05B 9/04** ^(2006.01)
E05B 35/08 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.04.2009 Patentblatt 2009/18

(21) Anmeldenummer: **08166283.5**

(22) Anmeldetag: **09.10.2008**

(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: **DORMA GmbH + Co. KG**
58256 Ennepetal (DE)

(72) Erfinder: **Lundberg, Lars**
11349, Stockholm (SE)

(74) Vertreter: **Vogel, Andreas et al**
Bals & Vogel
Universitätsstrasse 142
44799 Bochum (DE)

(30) Priorität: **25.10.2007 DE 102007051427**

(54) **Zylinderschloss mit austauschbarer Spezifikation der Schließung**

(57) Die Erfindung betrifft ein Zylinderschloss (1) mit einem Zylindergehäuse (2), das eine Zylinderbohrung (3) aufweist, in der ein Zylinder (4) drehbar aufgenommen ist, welcher mit einem Schlüsselloch in einer Schlüsseleinsteckrichtung (5) ausgeführt ist, um einen Schlüssel (17) mit einem Schlüsselbart (18) aufzunehmen, wobei das Zylindergehäuse (2) mehrere Kanäle (6, 10) aufweist, die sich zwischen dem Schlüsselloch und einer

Rückseite erstrecken, wobei in den Kanälen (6, 10) Stifte (7) eingeführt und mit zugeordneten Federn (8) zur Wechselwirkung mit dem Schlüsselbart (18) vorgespannt sind.

Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Zylindergehäuse (2) an der Rückseite der Kanäle (6, 10) zumindest ein entnehmbares Verschlusselement (9) aufweist, um einen Austausch der Stifte (7) zum Änderung der Spezifikation der Schließung zu schaffen.

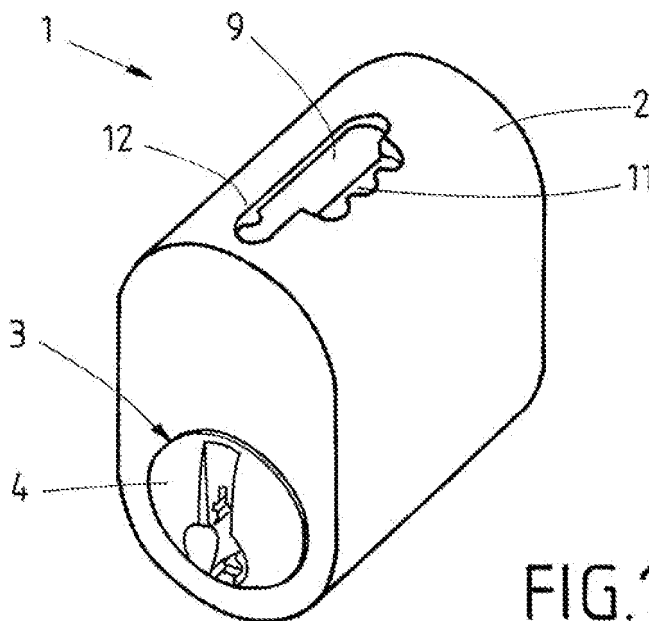


FIG.1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 16 6283

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 411 430 A (PATH LINE [HK]) 31. August 2005 (2005-08-31) * das ganze Dokument *	1-5	INV. E05B27/00 E05B9/04 E05B35/08
X	DE 103 05 692 A1 (WINKHAUS FA AUGUST [DE]) 26. August 2004 (2004-08-26) * das ganze Dokument *	1-3	
X	GB 385 635 A (BIRCH CHARLES; JACKSON GEORGE HENRY) 30. Dezember 1932 (1932-12-30) * das ganze Dokument *	1-3	
X	US 2 837 908 A (SAMUEL SEGAL) 10. Juni 1958 (1958-06-10) * das ganze Dokument *	1-3	
X	DE 34 43 516 A1 (GELHARD EGON) 5. Juni 1986 (1986-06-05) * Seite 8, Absatz 2; Abbildung 1 *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		1. April 2010	Westin, Kenneth
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 Patentedokument, 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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 16 6283

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.

01-04-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2411430	A	31-08-2005	KEINE	
DE 10305692	A1	26-08-2004	KEINE	
GB 385635	A	30-12-1932	KEINE	
US 2837908	A	10-06-1958	KEINE	
DE 3443516	A1	05-06-1986	KEINE	

EPO FORM P0461

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