



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 2 460 958 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.09.2015 Patentblatt 2015/40

(51) Int Cl.:
E05B 65/00 (2006.01)
E05C 1/06 (2006.01)

E05B 1/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.06.2012 Patentblatt 2012/23

(21) Anmeldenummer: 11009026.3

(22) Anmeldetag: 14.11.2011

(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: 02.12.2010 DE 102010060987

(71) Anmelder: DORMA Deutschland GmbH
58256 Ennepetal (DE)

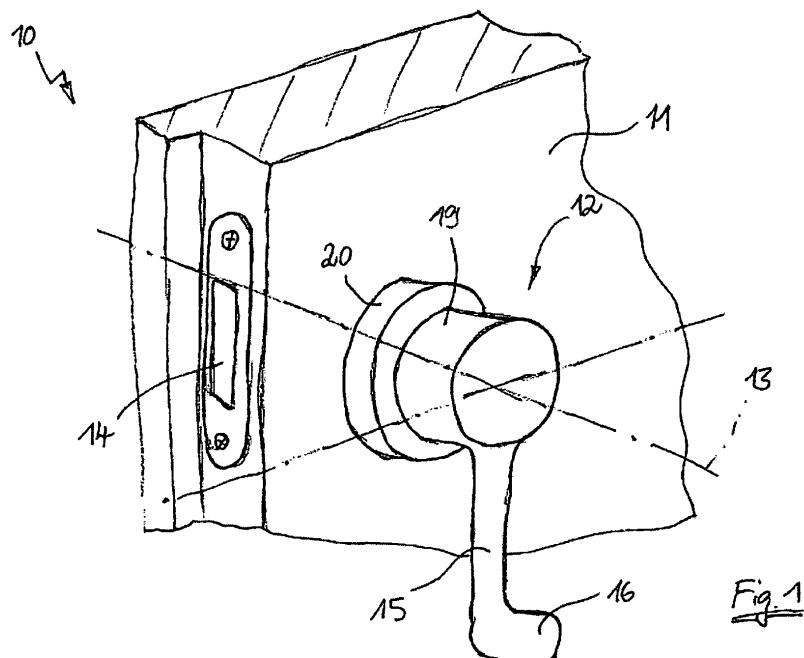
(72) Erfinder: Speckamp, Hans-Rainer
58339 Breckerfeld (DE)

(74) Vertreter: Balder IP Law, S.L.
Castellana 93
28046 Madrid (ES)

(54) Schließeinrichtung für eine Kabinetttür

(57) Die Erfindung betrifft eine Schließeinrichtung (10) für eine Kabinetttür (11) mit einem Bedienelement (12), das einen Grundkörper (19) aufweist, mit dem das Bedienelement (12) in einem Beschlag (20) aufgenommen ist und in einer Drehachse (13) drehbar in der Kabinetttür (11) angeordnet ist und mit dem ein Riegel (14) zwischen einer Schließposition, in der der Riegel (14) in

einen Schließpartner eingreift und einer aus dem Schließpartner zurückgezogenen Öffnungsposition bewegbar ist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass das Bedienelement (12) wenigstens einen Hebelarm (15) aufweist, der sich von der Drehachse (13) über den Beschlag (20) hinweg aus dem Grundkörper (19) heraus erstreckt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 00 9026

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 183 712 A (BUILDERS MERCHANTS) 10. Juni 1987 (1987-06-10)	1,6,13	INV. E05B65/00
Y	* Seite 1, Zeile 66 - Seite 2, Zeile 14;	2,8	E05B1/00
A	Abbildungen 1-5 *	9,14	E05C1/06
X	-----		
X	Adolf Dolezel: "Schloss/Beschlag-Kombination für behindertengerechte WC-Türen", , 12. Februar 2009 (2009-02-12), XP055208135, Gefunden im Internet: URL: http://www.dolezel.de/html/behindbeschlag.htm [gefunden am 2015-08-17] * das ganze Dokument *	1,4,9, 10,13	
X	-----		
X	GB 2 416 115 A (B M LTD [GB]) 18. Januar 2006 (2006-01-18) * Seite 3, Absatz 2 - Seite 4; Abbildungen 3, 4 *	1,4,10	
X	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	US 4 397 489 A (LIND WILLARD H [US]) 9. August 1983 (1983-08-09)	1,11	E05B
Y	* Spalte 1, Zeile 21 - Spalte 3, Zeile 4; Abbildungen 1-3 *	12	
X	-----		
X	DE 10 2006 040045 A1 (DIETRICH CHRISTIAN [DE]; WEBER ANDREAS [DE]; METZ KRISTIN [DE]; HERMAN) 20. März 2008 (2008-03-20) * Absatz [0006] - Absatz [0012]; Abbildung 1 *	1,4	
X	-----		
X	DE 38 44 281 A1 (MEYR RUPERT [DE]) 1. Juni 1989 (1989-06-01) * Spalte 1, Zeile 22 - Spalte 4; Abbildungen 1-10 *	1,3,5-7, 13	

	-----	-/-	
4	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
4	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 19. August 2015	Prüfer Goddar, Claudia
	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 Anmelde datum 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)		



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 00 9026

5

10

15

20

25

30

35

40

45

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	US 2008/052972 A1 (KARCHER ULRICH [DE]) 6. März 2008 (2008-03-06) * Absätze [0004], [0018]; Abbildung 1 * -----	12	
Y	DATABASE WPI Week 201015 Thomson Scientific, London, GB; AN 2010-C02743 XP002743393, & TW 200 940 797 A (UNIV SOUTHERN TAIWAN) 1. Oktober 2009 (2009-10-01) * Zusammenfassung * -----	2,8	
A	DE 101 00 967 A1 (ENGESSER MANUEL [DE]) 18. Juli 2002 (2002-07-18) * Spalte 1 - Spalte 2; Abbildungen 3, 4 * -----	5	
A	WO 00/47848 A1 (TATSCHL JOHANN [AT]; SPITALER PETER [AT]; KAUDERS PETER [AT]) 17. August 2000 (2000-08-17) * Seite 6 - Seite 7, Absatz 3; Abbildungen 1-4 * -----	3,14	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
4	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt		
4	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 19. August 2015	Prüfer Goddar, Claudia
55	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 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 11 00 9026

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 Unterichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10

19-08-2015

15

20

25

30

35

40

45

50

55

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 2183712	A	10-06-1987	KEINE	
GB 2416115	A	18-01-2006	KEINE	
US 4397489	A	09-08-1983	KEINE	
DE 102006040045	A1	20-03-2008	KEINE	
DE 3844281	A1	01-06-1989	KEINE	
US 2008052972	A1	06-03-2008	KEINE	
TW 200940797	A	01-10-2009	KEINE	
DE 10100967	A1	18-07-2002	KEINE	
WO 0047848	A1	17-08-2000	AT 407769 B AU 2525400 A KR 20090111852 A WO 0047848 A1	25-06-2001 29-08-2000 27-10-2009 17-08-2000

EPO FORM P0461

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