

(19)



(11)

**EP 2 460 958 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**30.09.2015 Patentblatt 2015/40**

(51) Int Cl.:  
**E05B 65/00** <sup>(2006.01)</sup> **E05B 1/00** <sup>(2006.01)</sup>  
**E05C 1/06** <sup>(2006.01)</sup>

(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**

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

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

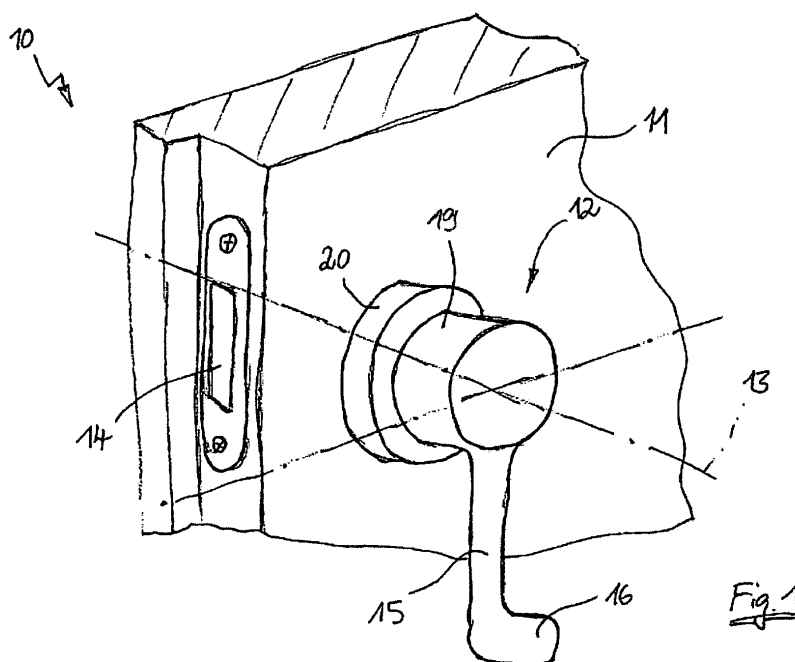
(74) Vertreter: **Balder IP Law, S.L.**  
**Castellana 93**  
**28046 Madrid (ES)**

(30) Priorität: **02.12.2010 DE 102010060987**

### (54) **Schließeinrichtung für eine Kabinentür**

(57) Die Erfindung betrifft eine Schließeinrichtung (10) für eine Kabinentür (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 Kabinentür (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.



**EP 2 460 958 A3**



## 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	Betrifft 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	Adolf Dolezel: "Schloss/Beschlag-Kombination für behindertengerechte WC-Türen", 12. Februar 2009 (2009-02-12), XP055208135, Gefunden im Internet: URL: <a href="http://www.dolezel.de/html/behindbeschlag.htm">http://www.dolezel.de/html/behindbeschlag.htm</a> [gefunden am 2015-08-17] * das ganze Dokument *	1,4,9, 10,13	
	-----		
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	US 4 397 489 A (LIND WILLARD H [US]) 9. August 1983 (1983-08-09)	1,11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05B
Y	* Spalte 1, Zeile 21 - Spalte 3, Zeile 4; Abbildungen 1-3 *	12	
	-----		
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	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	
	-----		
	-/--		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		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 : 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)

50

55



## 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	Betrifft 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	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		19. August 2015	Goddar, Claudia
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 11 00 9026

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

19-08-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	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	25-06-2001
		AU 2525400 A	29-08-2000
		KR 20090111852 A	27-10-2009
		WO 0047848 A1	17-08-2000

EPO FORM P0461

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