

(19)



(11)

EP 1 469 146 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

07.11.2007 Patentblatt 2007/45

(51) Int Cl.:

E05B 9/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

20.10.2004 Patentblatt 2004/43

(21) Anmeldenummer: **04100663.6**

(22) Anmeldetag: **19.02.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

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

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK

(71) Anmelder: **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**

48291 Telgte (DE)

(72) Erfinder:

- **Bohn, Thomas**
48153, Münster (DE)
- **Eichmann, Anatoli**
48291, Telgte (DE)

(30) Priorität: **16.04.2003 DE 10317449**

(54) **Kupplungseinrichtung an einem Doppelschliesszylinder und Doppelschliesszylinder mit einer solchen Kupplungseinrichtung**

(57) Bei einer Kupplungseinrichtung (8) an einem Doppelschliesszylinder ist ein Kern (2) über eine Rutschkupplung (15) mit einem Schließbart (4) verbunden. Ein zweiter Kern (3) ist zumindest in Öffnungsrichtung des

Doppelschliesszylinders formschlüssig mit dem Schließbart (4) verbindbar. Damit wird sichergestellt, dass der Schließzylinder jederzeit von einer Seite her entriegelt werden kann.

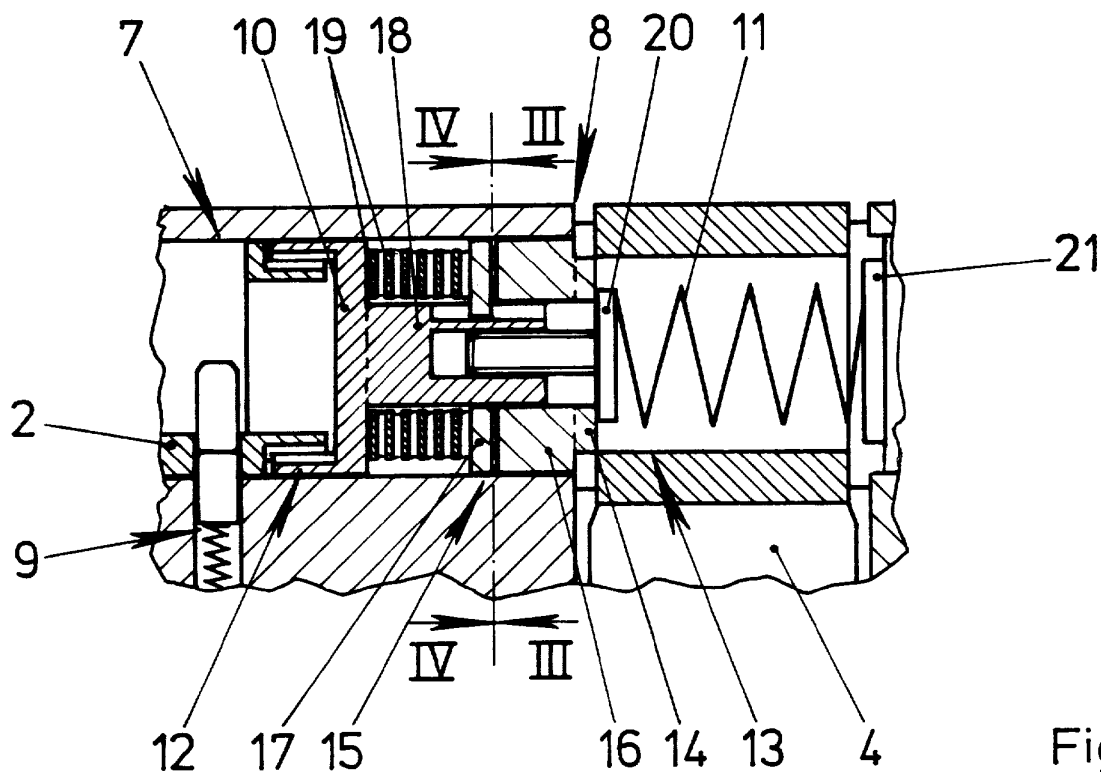


Fig. 2

EP 1 469 146 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 04 10 0663

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	GB 2 334 546 A (HARWOOD [GB]) 25. August 1999 (1999-08-25)	1,8	INV. E05B9/10
A	* Seite 4, Absatz 2; Abbildung 5 *	2-7	
A	DE 201 00 424 U1 (SCHULTE ZYLINDERSCHL GMBH [DE]) 22. März 2001 (2001-03-22) * Seite 4; Abbildungen 1,2 *	1,8	
A	EP 0 536 653 A1 (ITALIANA SERRATURE AFFINI [IT]) 14. April 1993 (1993-04-14) * Spalte 3, Zeile 33 - Spalte 4, Zeile 35; Abbildungen 1,2 *	1,8	
A	FR 2 742 469 A1 (SISTEMAS & TEC SEGURIDAD [ES]) 20. Juni 1997 (1997-06-20) * Seite 6, Zeile 33 - Seite 9, Zeile 27; Abbildungen 1-8 *	1,8	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		28. September 2007	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 & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

6
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 10 0663

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.

28-09-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2334546	A	25-08-1999	KEINE		

DE 20100424	U1	22-03-2001	AT	335899 T	15-09-2006
			EP	1223270 A2	17-07-2002

EP 0536653	A1	14-04-1993	AT	123838 T	15-06-1995
			CZ	9203092 A3	14-07-1993
			DE	69202953 D1	20-07-1995
			DE	69202953 T2	02-11-1995
			DK	536653 T3	06-11-1995
			ES	2073839 T3	16-08-1995
			GR	3017066 T3	30-11-1995
			HU	274 U	28-04-1994
			IT	224819 Z2	27-06-1996
			RU	2057874 C1	10-04-1996

FR 2742469	A1	20-06-1997	ES	2088766 A1	01-09-1996

EPO FORM P0461

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