



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.05.2010 Patentblatt 2010/19

(51) Int Cl.:
E05B 65/12 (2006.01) **E05B 65/08** (2006.01)
E05C 17/60 (2006.01) **E05B 63/14** (2006.01)
E05B 53/00 (2006.01) **E05B 65/32** (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.11.2006 Patentblatt 2006/44

(21) Anmeldenummer: **06008413.4**

(22) Anmeldetag: **24.04.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(72) Erfinder:
• **Langfermann, Michael**
42119 Wuppertal (DE)
• **Kothe, Markus**
42553 Velbert (DE)

(30) Priorität: **28.04.2005 DE 202005006942 U**

(74) Vertreter: **Gesthuysen, von Rohr & Eggert**
Patentanwälte
Huyssenallee 100
45128 Essen (DE)

(71) Anmelder: **Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG**
42369 Wuppertal (DE)

(54) **Zusatzschloßanordnung für Schiebetür eines Kraftfahrzeuges**

(57) Die Erfindung betrifft eine Schiebetür für ein Kraftfahrzeug, wobei die Schiebetür durch eine Schiebewegung in eine geöffnete und in eine geschlossene Stellung verstellbar ist, wobei eine Hauptschloßanordnung (1) vorgesehen ist, durch die die Schiebetür in der geschlossenen Stellung fixierbar ist und wobei eine Zusatzschloßanordnung (2) zur Unterstützung der Hauptschloßanordnung (1) bei der Fixierung der Schiebetür in der geschlossenen Stellung vorgesehen ist. Es wird vorgeschlagen, daß die Zusatzschloßanordnung (2) ferner derart ausgestaltet ist, daß die Schiebetür durch die Zusatzschloßanordnung (2) in der geöffneten Stellung fixierbar ist.

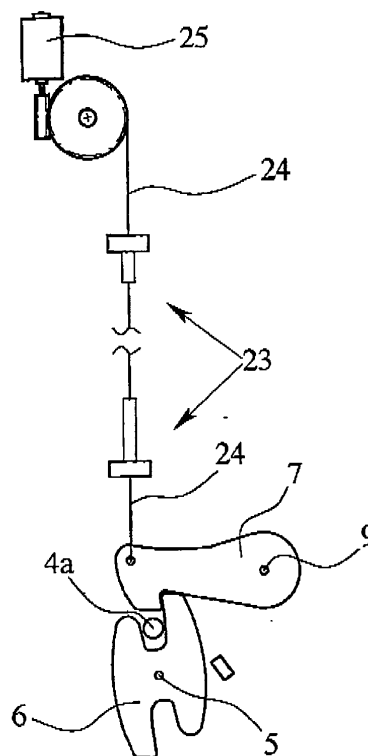


Fig. 7



EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

der nach Regel 63 des Europäischen Patent-
übereinkommens für das weitere Verfahren als
europäischer Recherchenbericht gilt

EP 06 00 8413

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,P	EP 1 617 031 A2 (BROSE SCHLIESSSYSTEME GMBH [DE]) 18. Januar 2006 (2006-01-18) * Absätze [0001] - [0015], [0020] - [0058]; Abbildungen *	1-19	INV. E05B65/12 E05B65/08 E05C17/60 E05B63/14
Y	US 6 135 513 A (HAMADA YOSHIKAZU [JP] ET AL) 24. Oktober 2000 (2000-10-24) * Spalte 2, Zeile 47 - Spalte 4, Zeile 38; Abbildungen *	1-8, 11-13, 16-17	ADD. E05B53/00 E05B63/32
Y	US 3 198 564 A (WELSH WILLIAM P) 3. August 1965 (1965-08-03) * Spalte 1, Zeile 9 - Spalte 3, Zeile 34; Abbildungen *	1-8, 11-13, 16-17	
A	US 2004/194385 A1 (ICHINOSE MIKIO [JP]) 7. Oktober 2004 (2004-10-07) * Absätze [0017] - [0020], [0034]; Abbildungen *	1-5, 12-13,19	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B E05C E05D
UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE			
<p>Die Recherchenabteilung ist der Auffassung, daß ein oder mehrere Ansprüche, den Vorschriften des EPU in einem solchen Umfang nicht entspricht bzw. entsprechen, daß sinnvolle Ermittlungen über den Stand der Technik für diese Ansprüche nicht, bzw. nur teilweise, möglich sind.</p> <p>Vollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Unvollständig recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Nicht recherchierte Patentansprüche:</p> <p>Grund für die Beschränkung der Recherche:</p> <p>Siehe Ergänzungsblatt C</p>			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
München		9. März 2010	
		Prüfer	
		Henkes, Roeland	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
<p>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</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04E09)

**UNVOLLSTÄNDIGE RECHERCHE
ERGÄNZUNGSBLATT C**

Nummer der Anmeldung

EP 06 00 8413

Vollständig recherchierbare Ansprüche:
1-19

Nicht recherchierte Ansprüche:
20

Grund für die Beschränkung der Recherche:

Abhängiger Anspruch 20 enthält durch seine Definition eine Vielzahl an möglichen Merkmalen. Die Vielzahl der Möglichkeiten und ihre Formulierung (hohe Anzahl von fakultativ in Zusammenhang mit einander definierten Merkmale mittels Verwendung von "vorzugsweise", "oder") bewirken, dass dieser Anspruch insgesamt die Erfordernisse der Klarheit und Knappheit nach Artikel 84 EPÜ nicht erfüllt, denn sie verschleiern vor dem erfahrenen Leser, was Gegenstand der Recherche sein soll. Die Verletzung der einschlägigen Erfordernisse ist so schwer wiegend, dass eine sinnvolle Recherche für den beanspruchten Gegenstand als Ganzes nicht durchgeführt werden konnte (Regel 63 EPÜ und Richtlinien BVIII, 3).

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

EP 06 00 8413

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.

09-03-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1617031 A2	18-01-2006	DE 102004034509 A1	16-02-2006
		US 2006059783 A1	23-03-2006
US 6135513 A	24-10-2000	KEINE	
US 3198564 A	03-08-1965	KEINE	
US 2004194385 A1	07-10-2004	JP 3919694 B2	30-05-2007
		JP 2004308237 A	04-11-2004

EPO FORM P0461

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