

(19)



(11)

EP 1 905 932 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

13.05.2009 Patentblatt 2009/20

(51) Int Cl.:

E05F 15/14^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

02.04.2008 Patentblatt 2008/14

(21) Anmeldenummer: **07019098.8**

(22) Anmeldetag: **28.09.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR MK RS

(71) Anmelder: **Kiekert Aktiengesellschaft**

42579 Heiligenhaus (DE)

(72) Erfinder: **Reddmann, Uwe**

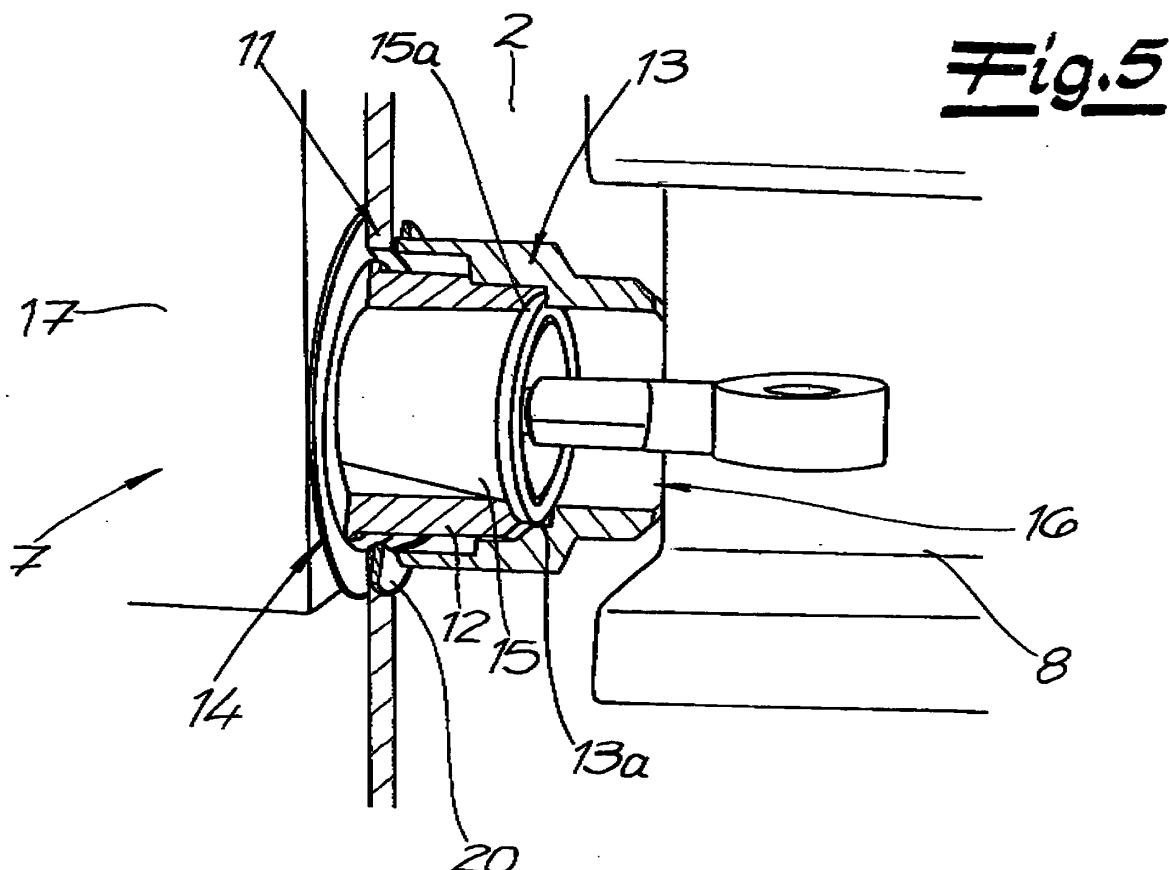
45145 Essen (DE)

(30) Priorität: **30.09.2006 DE 202006015068 U**

(54) **Schiebetür**

(57) Gegenstand der Erfindung ist eine Schiebetür (1) für ein Kraftfahrzeug (2). Diese verfügt über zumindest eine Antriebseinheit (4, 5, 6, 7). Erfindungsgemäß

ist die Antriebseinheit (4, 5, 6, 7) ganz oder teilweise mit Hilfe wenigstens eines einer Karosserieöffnung (11) durchgreifenden Befestigungsmittels (12, 13) am Kraftfahrzeug (2) festgelegt.



EP 1 905 932 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 01 9098

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 319 881 A (KUHLMAN HOWARD W [US]) 14. Juni 1994 (1994-06-14) * Spalte 1, Zeilen 7-9 * * Spalte 4, Zeilen 21-41 * * Abbildung 3 *	1,3-6,10	INV. E05F15/14
Y	-----	7	
X	WO 2005/042894 A (VALEO SICHERHEITSSYSTEME GMBH [DE]; SCHWAB DITTMAR [DE]) 12. Mai 2005 (2005-05-12) * Absätze [0001], [0013], [0018], [0019] * * Abbildung 2 *	1,2,6	
Y	----- WO 2004/084609 A (DELPI TECHNOLOGIES INC [US]) 7. Oktober 2004 (2004-10-07) * Seite 1, Zeilen 13-15 * * Abbildung 3 * * Seite 8, Zeile 29 - Seite 9, Zeile 8 *	7	
A	-----	8,9	
A	US 6 408 572 B1 (UCHIMURA HIROYUKI [JP] ET AL) 25. Juni 2002 (2002-06-25) * Spalte 2, Zeilen 61,62 * * Spalte 10, Zeilen 24-41 * * Spalte 11, Zeilen 7-15 * * Abbildungen 6,8 * -----	5	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E05F B60J
2 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 3. April 2009	Prüfer Meyer, Andrea
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	

EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 07 01 9098

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.

03-04-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5319881 A	14-06-1994	DE 69309647 D1	15-05-1997
		DE 69309647 T2	24-07-1997
		EP 0609584 A1	10-08-1994
		JP 6240947 A	30-08-1994
-----	-----	-----	-----
WO 2005042894 A	12-05-2005	DE 10350739 A1	02-06-2005
-----	-----	-----	-----
WO 2004084609 A	07-10-2004	EP 1608833 A2	28-12-2005
		US 2004216383 A1	04-11-2004
-----	-----	-----	-----
US 6408572 B1	25-06-2002	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

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