(11) **EP 1 039 072 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

- (88) Veröffentlichungstag A3: 03.12.2003 Patentblatt 2003/49
- (51) Int CI.⁷: **E05B 13/10**, E05B 47/00, E05B 47/06
- (43) Veröffentlichungstag A2: 27.09.2000 Patentblatt 2000/39
- (21) Anmeldenummer: 99126247.8
- (22) Anmeldetag: 30.12.1999
- (84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

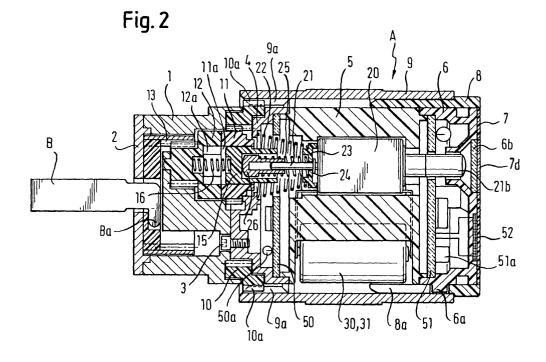
AL LT LV MK RO SI

- (30) Priorität: 25.03.1999 DE 19913644
- (71) Anmelder: Sphinx Electronics GmbH & Co KG 79341 Kenzingen (DE)
- (72) Erfinder: Engler, Wolfgang 79336 Herbolzheim (DE)
- (74) Vertreter: Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Patentanwalt Schäufeleinstrasse 7 80687 München (DE)

(54) Schloss, insbesondere Möbelschloss

(57) Ein Schloß, das ohne Eingriff in das Schloßgehäuse eine Betätigung des Riegels mittels eines Betätigungsgriffes erst nach Erkennen eines als Schlüssel zugelassenen Transponders erlaubt, umfaßt ein Betätigungsglied (B), das mit dem Betätigungsgriff (9) über ein Getriebe (10, 11, 12, 13) verbindbar ist. Das Getriebe umfaßt seinerseits eine elektromechanische Kupplungsvorrichtung (15, 16, 20, 21), die über einen aus ei-

ner Batterie (30, 31) gespeisten Sender/Empfänger (50, 51) zwischen einer eingekuppelten und einer ausgekuppelten Stellung schaltbar ist. Der Betätigungsgriff (9), das Getriebe (10, 11, 12, 13) und der Sender/Empfänger (50, 51) einschließlich eines Batterieraumes (5a) bilden eine mechanische Baugruppe (A), die mit der Regelmechanik nur über das Betätigungsglied (B) verbunden ist.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 99 12 6247

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokun der maßgebliche	nents mit Angabe, soweit erforderlich, n Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)	
X Y	DE 196 12 156 A (LE;HAINZLMAIER HERMAN 2. Oktober 1997 (19 * Spalte 3, Zeile 2 Abbildungen 1-3 *	IN (DE))	1-6	E05B13/10 E05B47/00 E05B47/06	
Y	GB 2 211 239 A (YAL 28. Juni 1989 (1989 * Abbildungen 1-3 *		11-13		
Α	WO 96 07807 A (YALE ;ASTON WALTER JOHN 14. März 1996 (1996 * Seite 6, Absatz 9 Abbildungen 1-12 *	(GB))	1-20		
Α	US 5 823 026 A (FIN 20. Oktober 1998 (1 * das ganze Dokumer	998-10-20)	1-20		
A,D	WO 96 23120 A (JAEG 1. August 1996 (199 * das ganze Dokumen	6-08-01)	1-20	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.CI.7)	
Der vo		rde für alle Patentansprüche erstellt			
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prűfer	
	MÜNCHEN	10. Oktober 2003	10. Oktober 2003 Fri		
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUME X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		E : älteres Patentdol nach dem Anmek mit einer D : in der Anmeldun orie L : aus anderen Grü	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument 8 : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes		

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 99 12 6247

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.

10-10-2003

	im Recherchenber jeführtes Patentdol		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) Patentfami		Datum der Veröffentlichung
DE	19612156	Α	02-10-1997	DE	19612156	A1	02-10-1997
GB	2211239	Α	28-06-1989	KEINE			
WO	9607807	А	14-03-1996	AU CA DE DE EP ES WO US ZA	69517037 0777806 2148548 9607807	A1 D1 T2 A1 T3 A1 A	27-03-1996 14-03-1996 21-06-2000 11-01-2001 11-06-1997 16-10-2000 14-03-1996 24-11-1998 17-04-1996
US	5823026	A	20-10-1998	DE AT AU CN CZ WO DE DK EP ES FI HU PL SK	19501420 190107 715919 3252795 1137305 9602664 9622437 59507921 769091 0769091 2099688 964216 77433 316939 119296	T B2 A A A A A A A A A A A A A A A A A A	21-12-1995 15-03-2000 10-02-2000 07-08-1996 04-12-1996 16-04-1997 25-07-1996 06-04-2000 02-10-2000 23-04-1997 01-06-1997 18-10-1996 28-04-1998 17-02-1997 08-10-1997
WO	9623120	A	01-08-1996	AT WO DE DK EP ES		A1 D1 T3 A1	15-05-2000 01-08-1996 31-05-2000 13-11-2000 12-11-1997 01-07-2000

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