



(11)

EP 1 990 492 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.04.2013 Patentblatt 2013/15

(51) Int Cl.:
E05C 9/12 (2006.01) **E05B 47/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.11.2008 Patentblatt 2008/46

(21) Anmeldenummer: 08007526.0

(22) Anmeldetag: 17.04.2008

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

(30) Priorität: 08.05.2007 DE 202007006589 U

(71) Anmelder: **MACO Technologie GmbH
5020 Salzburg (AT)**

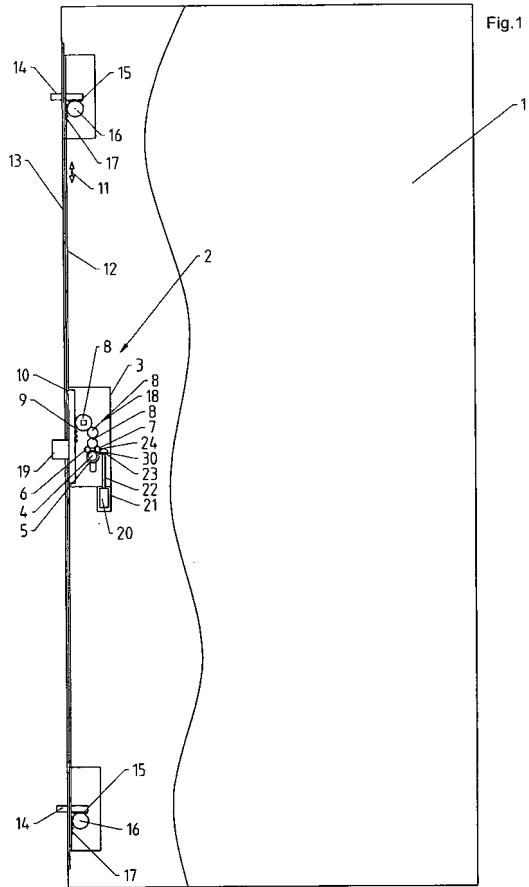
(72) Erfinder:

- Hölzl, Josef
5532 Filzmoos (AT)
- Macheiner, Andreas
5023 Salzburg (AT)

(74) Vertreter: **Manitz, Finsterwald & Partner GbR
Postfach 31 02 20
80102 München (DE)**

(54) Motorschloss mit Mehrpunktverriegelung

(57) Es wird ein Motorschloss mit Mehrpunktverriegelung beschrieben, das sowohl manuell als auch motorbetrieben betätigbar ist. Zur manuellen Betätigung ist ein durch einen Schließzylinder betätigbares Getriebeelement vorgesehen, das mit zumindest einer Riegelstange verbunden ist, um bei Betätigung des Getriebeelements eine Verschiebung der Riegelstange zu bewirken, wodurch zumindest ein über die Riegelstange ansteuerbarer Sperrriegel zwischen einer Verriegelungs- und einer Freigabeposition umstellbar ist. Zur motorbetriebenen Betätigung ist ein Antriebsmotor vorgesehen, durch den der Sperrriegel ebenfalls zwischen der Verriegelungs- und der Freigabeposition umstellbar ist. Erfindungsgemäß ist der Antriebsmotor zur Betätigung des Getriebeelements mit diesem verbunden.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 00 7526

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 098 056 A1 (ROTO FRANK EISENWAREN [AT]) 9. Mai 2001 (2001-05-09) * das ganze Dokument * -----	1-5,7, 10,11	INV. E05C9/12 E05B47/00
X	EP 0 564 441 A1 (ROTO FRANK EISENWAREN [AT]) 6. Oktober 1993 (1993-10-06) * das ganze Dokument * -----	1-3,5-7, 10,11	
X	DE 36 06 531 A1 (FLIETHER KARL GMBH & CO [DE]) 3. September 1987 (1987-09-03) * das ganze Dokument * -----	1-3,5-12	
X	DE 298 03 634 U1 (FLIETHER KARL GMBH & CO [DE]) 15. Juli 1999 (1999-07-15) * das ganze Dokument * -----	1-3,5-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05B E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 1. März 2013	Prüfer Robelin, Fabrice
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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

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

EP 08 00 7526

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

01-03-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patendifikument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1098056	A1	09-05-2001	AT EP	409020 B 1098056 A1		27-05-2002 09-05-2001
EP 0564441	A1	06-10-1993	AT DE DK EP ES GR US	398455 B 59302874 D1 0564441 T3 0564441 A1 2088656 T3 3020424 T3 5394718 A		27-12-1994 18-07-1996 19-08-1996 06-10-1993 16-08-1996 31-10-1996 07-03-1995
DE 3606531	A1	03-09-1987		KEINE		
DE 29803634	U1	15-07-1999		KEINE		