

(19)



(11)

EP 1 775 409 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

29.08.2012 Patentblatt 2012/35

(51) Int Cl.:

E05F 15/10 ^(2006.01)

E05F 15/20 ^(2006.01)

E05F 15/00 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

18.04.2007 Patentblatt 2007/16

(21) Anmeldenummer: **05026876.2**

(22) Anmeldetag: **08.12.2005**

(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: **Hörmann, Michael**

33790 Halle (Westfalen) (DE)

(74) Vertreter: **Laufhütte, Dieter et al**

**Lorenz-Seidler-Gossel
Widenmayerstrasse 23
80538 München (DE)**

(30) Priorität: **13.10.2005 DE 202005016087 U**

(71) Anmelder: **Marantec Antriebs- und**

Steuerungstechnik GmbH &

Co. KG.

33428 Marienfeld (DE)

(54) **Gebäude- oder Hofabschlussvorrichtung mit Überwachung des Schwenkbereiches der schwenkbaren Flügel**

(57) Die Erfindung betrifft eine Gebäude- und Hofabschlußvorrichtung, wie beispielsweise ein Tor, eine Tür oder ein Fenster. Erfindungsgemäß ist mindestens ein Sensor vorhanden, der Ort und Geschwindigkeit von

Gegenständen in der Umgebung des Bewegungsbereiches erfaßt.

EP 1 775 409 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 02 6876

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 102 34 291 A1 (INNOSENT GMBH [DE]) 5. Februar 2004 (2004-02-05) * Ansprüche 1-5 *	1-6	INV. E05F15/10 E05F15/20 E05F15/00
X	EP 0 935 045 A2 (AGTA RECORD AG [CH]) 11. August 1999 (1999-08-11) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 *	1-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 24. Juli 2012	Prüfer Guillaume, Geert
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 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	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 02 6876

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.

24-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 10234291	A1	05-02-2004	KEINE		

EP 0935045	A2	11-08-1999	DE	19804631 A1	19-08-1999
			EP	0935045 A2	11-08-1999

EPO FORM P0461

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