



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
06.01.2016 Patentblatt 2016/01

(51) Int Cl.:
E05F 15/12 ^(0000.00)
E05F 15/02 ^(0000.00) **E05F 15/20** ^(0000.00)

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.01.2014 Patentblatt 2014/04

(21) Anmeldenummer: **13175038.2**

(22) Anmeldetag: **04.07.2013**

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

(71) Anmelder: **Wanzl Metallwarenfabrik GmbH**
89340 Leipheim (DE)

(72) Erfinder:
• **Hämmerle, Jürgen**
89312 Günzburg (DE)
• **Launer, Peter**
89250 Senden (DE)

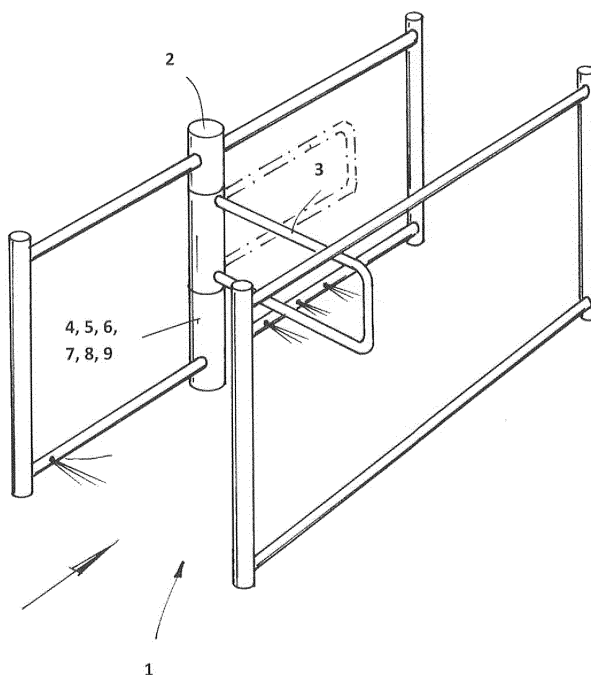
(30) Priorität: **17.07.2012 DE 102012106404**

(54) **Eingangs- oder Ausgangsanlage**

(57) Die Erfindung betrifft eine Eingangs- oder Ausgangsanlage (1) mit einer Säule (2) an der eine Absperrvorrichtung (3) angebracht ist, wobei ein Antrieb (4), ein Steuerungssystem (5) und ein Winkelmesssystem (6) vorgesehen sind, und wobei die Eingangs- oder Ausgangsanlage (1) ferner eine Bremse (7) aufweist, die auf

die Absperrvorrichtung (3) wirkt.

Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass die Bremse (7), je nach Position, mit einer variablen Leistung P_x angetrieben wird, wobei dennoch in jeder Position eine ausreichende Bremswirkung erzielt wird.



Figur 4



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 13 17 5038

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 423 016 A1 (CADDIE ATEL REUNIS [FR]) 17. April 1991 (1991-04-17) * Seite 3, Zeile 36 - Seite 4, Zeile 39 * * Seite 8, Zeile 35 - Seite 10, Zeile 21 * * Seite 11, Zeile 41 - Seite 12, Zeile 49 * * Abbildungen 1-7 *	1-11	INV. E05F15/611 E05F15/70 ADD. E05F15/41 E05F15/614
X	DE 38 31 056 C1 (MALKMUS-DOERNEMANN C) 14. September 1989 (1989-09-14) * Spalte 3, Zeile 32 - Spalte 6, Zeile 11; Ansprüche 1,2; Abbildung 1 *	1-11	
X	DE 100 19 957 A1 (MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH [DE]) 25. Oktober 2001 (2001-10-25) * Absätze [0006], [0008], [0016] - [0021], [0024], [0038] - [0055]; Abbildungen 1-7 *	1-9,11	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			E05F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 27. November 2015	Prüfer Rémondot, Xavier
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 : mündliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 13 17 5038

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

27-11-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0423016 A1	17-04-1991	DE 69002299 D1	26-08-1993
		DE 69002299 T2	04-11-1993
		EP 0423016 A1	17-04-1991
		ES 2044490 T3	01-01-1994
		FR 2652854 A1	12-04-1991
		WO 9105934 A1	02-05-1991
DE 3831056 C1	14-09-1989	DE 3831056 C1	14-09-1989
		EP 0363618 A1	18-04-1990
DE 10019957 A1	25-10-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

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