

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.04.2007 Patentblatt 2007/17

(51) Int Cl.: *B66F 3/46* (2006.01) *B66F 7/20* (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.04.2007 Patentblatt 2007/16

(21) Anmeldenummer: **06021170.3**

(22) Anmeldetag: **10.10.2006**

(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: **Finkbeiner, Gerhard**
72250 Freudenstadt (DE)

(74) Vertreter: **Maser, Jochen**
Patentanwälte
Mammel & Maser,
Tilsiter Strasse 3
71065 Sindelfingen (DE)

(30) Priorität: 11.10.2005 DE 102005049002

(71) Anmelder: **Walter Finkbeiner GmbH**
72250 Freudenstadt (DE)

(54) **Verfahren zum Erfassen einer Konfiguration von mehreren Hubeinrichtungen in einem Hubsystem**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Erfassen einer Konfiguration von mehreren Hubvorrichtungen in einem Hubsystem, bei dem eine Hubvorrichtung als Masterhubvorrichtung mit der Knotenadresse 1 definiert

wird, bei dem anschließend für die nachfolgende Hubvorrichtung eine Knotenadresse $n + 1$ generiert und abgespeichert wird, so dass die Anzahl und Zuordnung der Hubvorrichtungen erfasst wird.

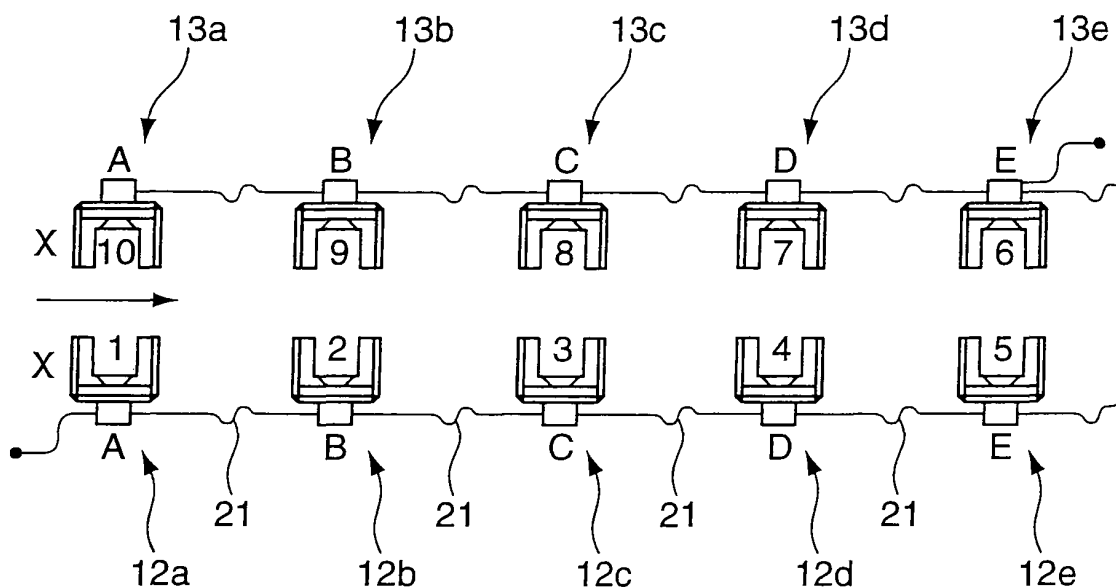


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 02 1170

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	EP 1 015 376 B (STERTIL BV [NL]) 5. Juli 2000 (2000-07-05) * das ganze Dokument *	1-8	INV. B66F3/46 B66F7/20
P,A	EP 1 674 422 A (STERTIL BV [NL]) 28. Juni 2006 (2006-06-28) * das ganze Dokument *	1-8	
A	WO 88/04276 A (STARK CRISTER [SE]) 16. Juni 1988 (1988-06-16) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1-8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B66F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 14. März 2007	Prüfer Blumenberg, Claus
KATEGORIE DER GENANNTE DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mchtschriftliche 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 03.92 (P04C03)

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

EP 06 02 1170

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

14-03-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 1015376	B	12-06-2002	AU	5499798 A	03-08-1998
			DE	69806028 D1	18-07-2002
			DE	69806028 T2	28-11-2002
			EP	1015376 A1	05-07-2000
			NL	1004956 C2	13-07-1998
			WO	9830488 A1	16-07-1998
			US	6315079 B1	13-11-2001

EP 1674422	A	28-06-2006	NL	1027870 C2	26-06-2006
			US	2006182563 A1	17-08-2006

WO 8804276	A	16-06-1988	AU	1040588 A	30-06-1988
			EP	0290584 A1	17-11-1988
			SE	465083 B	22-07-1991
			SE	8605150 A	02-06-1988
			US	4903946 A	27-02-1990

EPO FORM P0461

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