

(19)



(11)

EP 1 553 039 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

07.03.2007 Patentblatt 2007/10

(51) Int Cl.:

B66B 11/00 (2006.01)

B66B 7/08 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:

13.07.2005 Patentblatt 2005/28

(21) Anmeldenummer: **05006056.5**

(22) Anmeldetag: **28.12.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL BA HR LV MK YU

(71) Anmelder: **INVENTIO AG**

6052 Hergiswil (CH)

(72) Erfinder:

• **Liebertrau, Christoph**
5737 Menziken (CH)

• **Stocker, Ruedi**
6033 Buchrain (CH)

(30) Priorität: **07.01.2004 EP 04405010**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:

04030856.1 / 1 555 236

(54) **Antrieb für eine Aufzugsanlage**

(57) Bei dieser Aufzugsanlage mit einem Antrieb (7), einer Kabine (3) und einem Gegengewicht (4) besteht der Antrieb (7) aus einer Treibscheibe (12), einem zum Treiben der Treibscheibe (12) erforderlichen Motor (21) und einem Umlenkmodul (19) mit Umlenkrolle, wobei der

Motor (21) und die Treibscheibe (12) zu einem Antriebsmodul (11) zusammengebaut sind und am Antriebsmodul (11) und/oder am Umlenkmodul (19) Schnittstellen zur Befestigung von Tragmittelendverbindungen (27) vorgesehen sind.

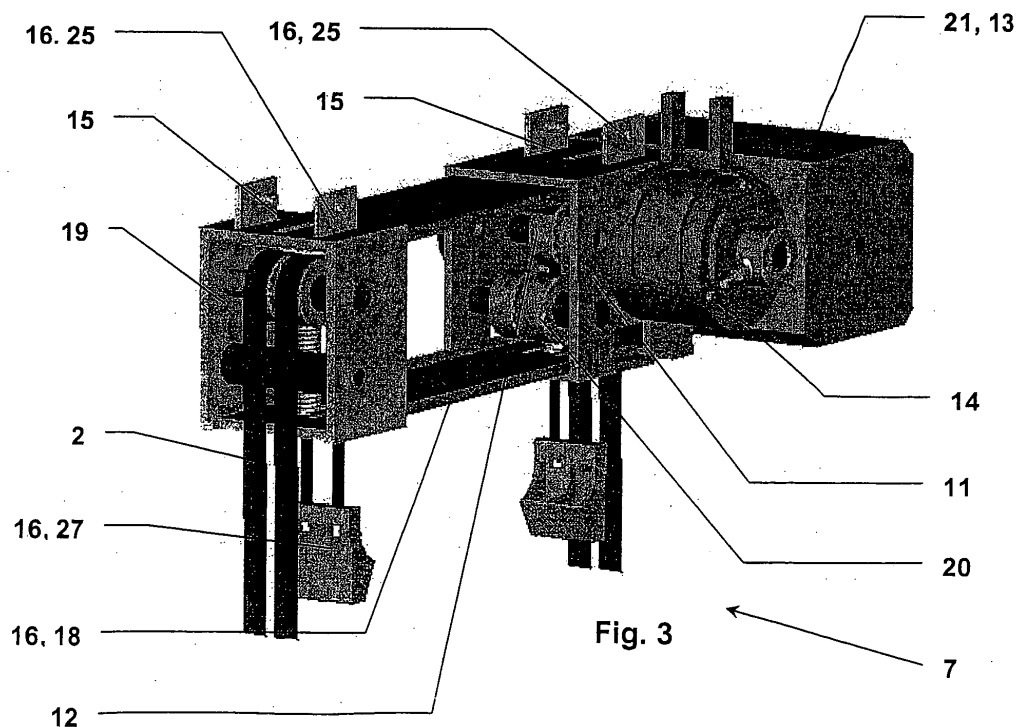


Fig. 3

EP 1 553 039 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 05 00 6056

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 03/043927 A2 (INVENTIO AG [CH]; ACH ERNST FRIEDRICH [CH]) 30. Mai 2003 (2003-05-30)	1,2,4, 7-10	INV. B66B11/00 B66B7/08
A	* Zusammenfassung; Abbildung 6b *	3,5,6	
X	WO 02/26611 A (INVENTIO AG [CH]; ACH ERNST [CH]; CARPARELLI DONATO [CH]; BEGLE GUNTRA) 4. April 2002 (2002-04-04)	1,2,4, 7-10	
A	* Zusammenfassung; Abbildung 4 *	3,5,6	
X	EP 1 333 000 A (MONITOR S P A [IT]) 6. August 2003 (2003-08-06)	1,2,4, 7-10	
A	* Zusammenfassung; Abbildung 3 *		
A	JP 09 151059 A (HITACHI LTD) 10. Juni 1997 (1997-06-10)	1,4	
A	WO 02/00541 A (OTIS ELEVATOR CO [US]) 3. Januar 2002 (2002-01-03)	1,7	
	* Zusammenfassung; Abbildung 3 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B66B
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 30. Januar 2007	Prüfer Nelis, Yves
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 05 00 6056

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.

30-01-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 03043927 A2	30-05-2003	AU 2002340706 A1	10-06-2003
WO 0226611 A	04-04-2002	AR 030969 A1	03-09-2003
		AT 268307 T	15-06-2004
		AU 8563401 A	08-04-2002
		BR 0114189 A	22-07-2003
		CN 1466540 A	07-01-2004
		DE 50102491 D1	08-07-2004
		DK 1326797 T3	30-08-2004
		ES 2220798 T3	16-12-2004
		MX PA03002669 A	24-06-2003
		TR 200402185 T4	21-10-2004
		US 2003159891 A1	28-08-2003
EP 1333000 A	06-08-2003	CN 1436714 A	20-08-2003
		IT MI20020511 A1	12-09-2003
JP 9151059 A	10-06-1997	KEINE	
WO 0200541 A	03-01-2002	TW 498049 B	11-08-2002
		US 6341669 B1	29-01-2002

EPO FORM P0461

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