

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 706 969 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.01.1997 Patentblatt 1997/02

(51) Int. Cl.⁶: **B66B 11/08**, B66B 9/04

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.04.1996 Patentblatt 1996/16

(21) Anmeldenummer: **95115252.9**

(22) Anmeldetag: **27.09.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI NL PT SE

(30) Priorität: **10.10.1994 DE 4436088**

(71) Anmelder: **WITTUR AUFZUGTEILE GmbH & Co.**
W-85259 Wiedenzhausen (DE)

(72) Erfinder: **Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet**

(74) Vertreter: **Herrmann-Trentepohl, Werner, Dipl.-Ing. et al**
Patentanwälte
Herrmann-Trentepohl
Grosse - Bockhorni & Partner
Forstenrieder Allee 59
81476 München (DE)

(54) **Aufzug mit einem an einem Gestell rucksackgeführten Fahrkorb**

(57) Gegenstand des Patents ist ein Aufzug mit einem an einem Gestell rucksackgeführten Fahrkorb 10 und einem Gegengewicht 15, das über einen Seilzug mit dem Fahrkorb verbunden ist. Dabei sind auf dem Gegengewicht zwei gleichachsige Rollen 20, 21 und an dem oberen Querträger 6 zwei achsparallele Rollen 16, 18 nebeneinander angeordnet, und eine gleiche Anzahl von Seilen ist um je eine Rolle auf dem Gegengewicht und an dem Querträger geführt, wobei die an dem Füh-

rungsteil des Fahrkorbs angreifenden Seilenden symmetrisch zur Mittellängsebene des Fahrkorbs an den seitlichen Enden des Führungsteils festgelegt sind. Die Einzelseile 25a, 25b, 26a, 26b verlaufen über ihre gesamte Länge parallel zueinander in einer Ebene innerhalb des den Fahrkorb 10 und das Gegengewicht 15 führenden Gestells 4.

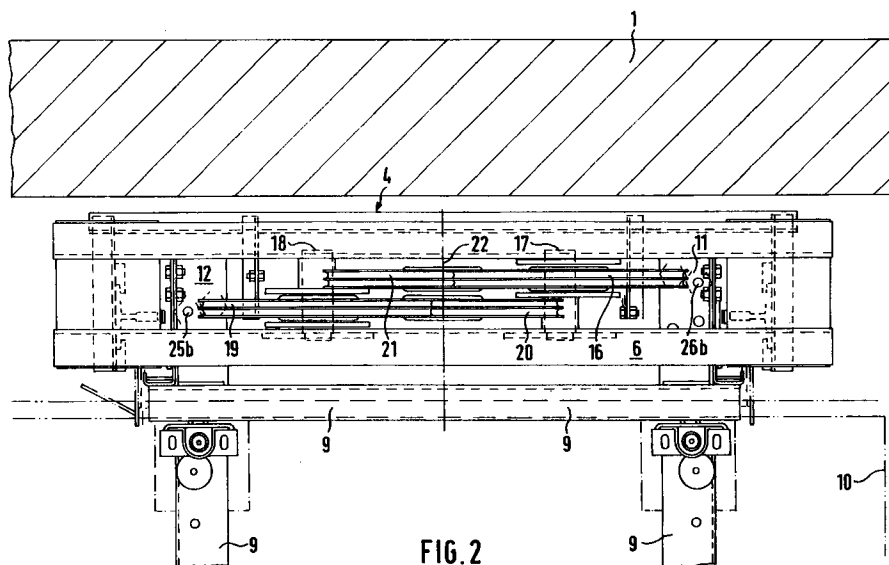


FIG. 2

EP 0 706 969 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 5252

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	GB-A-2 198 115 (HITACHI LTD) * Zusammenfassung * * Abbildung 1 * -----	1-7	B66B11/08 B66B9/04
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B66B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18. November 1996	Prüfer Salvador, D
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)