

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 955 442 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
27.12.2000 Bulletin 2000/52

(51) Int. Cl.⁷: **E06C 5/04**, B66B 9/193

(43) Date de publication A2:
10.11.1999 Bulletin 1999/45

(21) Numéro de dépôt: **99108739.6**

(22) Date de dépôt: **03.05.1999**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**

Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: **07.05.1998 IT VI980095**

(71) Demandeur: **CTE S.p.A.
38068 Rovereto (Trento) (IT)**

(72) Inventeur: **Cipriani, Lorenzo
38060 Volano (Trento) (IT)**

(74) Mandataire:
**Bettello, Pietro, Dott. Ing. et al
Studio Tecnico
Ingg. Luigi e Pietro Bettello
Via Col d'Echele, 25
36100 Vicenza (IT)**

(54) Elévateur pour demenagements

(57) Elévateur (2) pour déménagements, à monter sur le plateau (1) d'un véhicule de transport, du type comprenant un bloc échelle incluant une échelle télescopique (3), une plate-forme coulissante (4), une tour-elle (5) et une crapaudine de rotation (6), caractérisé en ce qu'il présente un châssis intermédiaire (7), inter-

posé entre ladite crapaudine (6) et ledit plateau (1), qui permet au bloc échelle complet un déplacement transversal par rapport à la direction longitudinale du véhicule de transport.

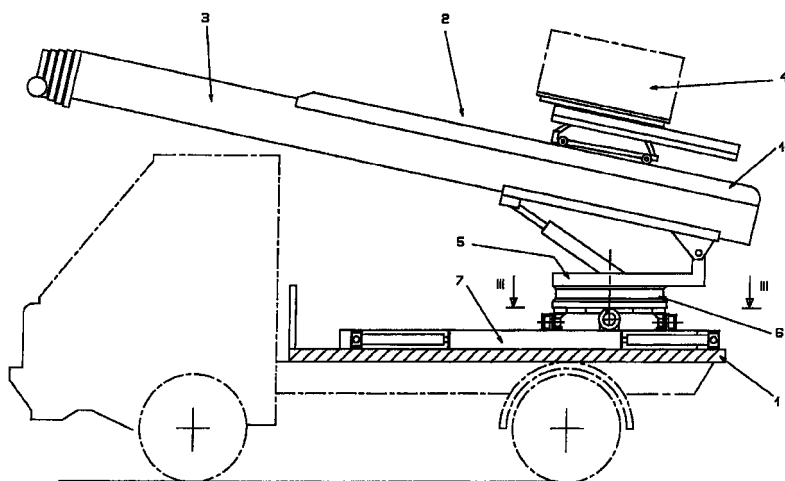


Fig.1

EP 0 955 442 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 99 10 8739

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.CI.6)
X	DE 41 39 789 A (A.BLOÖCKER GMBH & CO KG) 9 juin 1993 (1993-06-09)	1	E06C5/04 B66B9/193
Y	* colonne 1, ligne 3 - colonne 1, ligne 10 * * colonne 2, ligne 44 - colonne 2, ligne 54 * * colonne 3, ligne 5 - colonne 3, ligne 36 * * colonne 3, ligne 67 - colonne 4, ligne 3 * * revendication 11; figures 1,2 *	2,3	
Y	EP 0 819 818 A (C T E S R L) 21 janvier 1998 (1998-01-21) * figures 1-3 *	2,3	
A	FR 2 561 856 A (FABRE ARMAND) 4 octobre 1985 (1985-10-04) * le document en entier *	1	
A	US 4 696 371 A (MOOG ALFONS) 29 septembre 1987 (1987-09-29) * colonne 2, ligne 46 - colonne 2, ligne 49 * * colonne 5, ligne 65 - colonne 6, ligne 2 * * figures 1-4 *	1,5	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.6) E06C B66B B60P
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 3 novembre 2000	Examineur Hendrickx, X
<p>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</p> <p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p>		<p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant</p>	

EPO FORM 1503 03/82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 99 10 8739

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

03-11-2000

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 4139789 A	09-06-1993	FR 2684339 A IT 1257459 B	04-06-1993 25-01-1996
EP 0819818 A	21-01-1998	IT VI960118 A	19-01-1998
FR 2561856 A	04-10-1985	AUCUN	
US 4696371 A	29-09-1987	DE 3410952 A AT 47176 T DE 3573628 D EP 0156304 A	26-09-1985 15-10-1989 16-11-1989 02-10-1985

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82