



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
01.04.2009 Bulletin 2009/14

(51) Int Cl.:
B66C 23/90 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
05.09.2007 Bulletin 2007/36

(21) Numéro de dépôt: **07290270.3**

(22) Date de dépôt: **02.03.2007**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK RS

(30) Priorité: **03.03.2006 FR 0601930**

(71) Demandeur: **MANITOU BF**
44150 Ancenis (FR)

(72) Inventeur: **Braud, Marcel-Claude**
44150 Ancenis (FR)

(74) Mandataire: **Kaspar, Jean-Georges**
Brema-Loyer
161, rue de Courcelles
75017 Paris (FR)

(54) **Dispositif de commande, notamment pour machine de manutention**

(57) Un dispositif de commande, notamment pour machine de manutention de personnes, comporte des

moyens (1,2) pour calculer la charge embarquée et pour définir des abaques de fonctionnement à partir de ladite charge embarquée calculée.

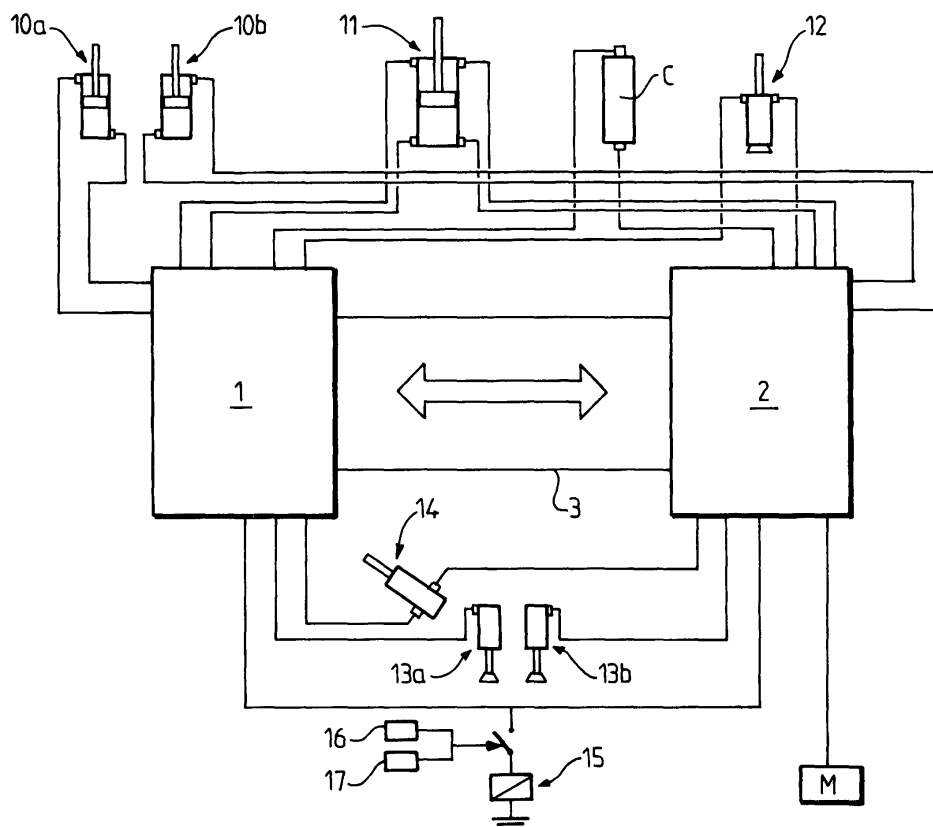


FIG. 2



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 07 29 0270

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X A	DE 196 12 423 A1 (SIEMENS AG [DE]) 2 octobre 1997 (1997-10-02) * colonne 1, ligne 67 - colonne 3, ligne 10; figures 1,2 *	1,2,4-6, 10 3,7-9	INV. B66C23/90
X A	EP 1 378 483 A (JLG IND INC [US]) 7 janvier 2004 (2004-01-07) * alinéa [0007] - alinéa [0013]; figures 1-5 *	1,10 2-9	
X A	JP 2000 143172 A (YUTANI JUKO KK) 23 mai 2000 (2000-05-23) * abrégé; figure 1 *	1,2,10 3-9	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			B66C B66F G05B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche Munich		Date d'achèvement de la recherche 18 février 2009	Examineur Blumenberg, Claus
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		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	
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			

2

EPO FORM 1503 03.82 (P4C02)

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

EP 07 29 0270

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.

18-02-2009

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 19612423	A1	02-10-1997	AUCUN	

EP 1378483	A	07-01-2004	AT 315000 T	15-02-2006
			AU 2003204469 A1	22-01-2004
			CA 2430034 A1	01-01-2004
			DE 60303090 T2	20-07-2006
			US 2004000530 A1	01-01-2004

JP 2000143172	A	23-05-2000	AUCUN	

EPO FORM P0450

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