



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
15.04.2009 Bulletin 2009/16

(51) Int Cl.:
B66F 9/075 (2006.01) B66F 9/065 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
31.10.2007 Bulletin 2007/44

(21) Numéro de dépôt: **07290428.7**

(22) Date de dépôt: **06.04.2007**

(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

(71) Demandeur: **Beaupreau Techniques et Mécaniques Industrielles**
49600 Beaupreau (FR)

(72) Inventeur: **Noyer, Michel**
49600 Beaupreau (FR)

(30) Priorité: **26.04.2006 FR 0603749**

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

(54) **Chariot de manutention avec au moins trois roues directrices**

(57) Un chariot de manutention comporte au moins trois roues directrices (5, 6, 7) montées sur un châssis (1).
L'agencement des roues par rapport au châssis (1)

est prédéterminé pour augmenter la stabilité du chariot lors du pivotement des roues directrices (5, 6) et pour protéger les roues en mode frontal.

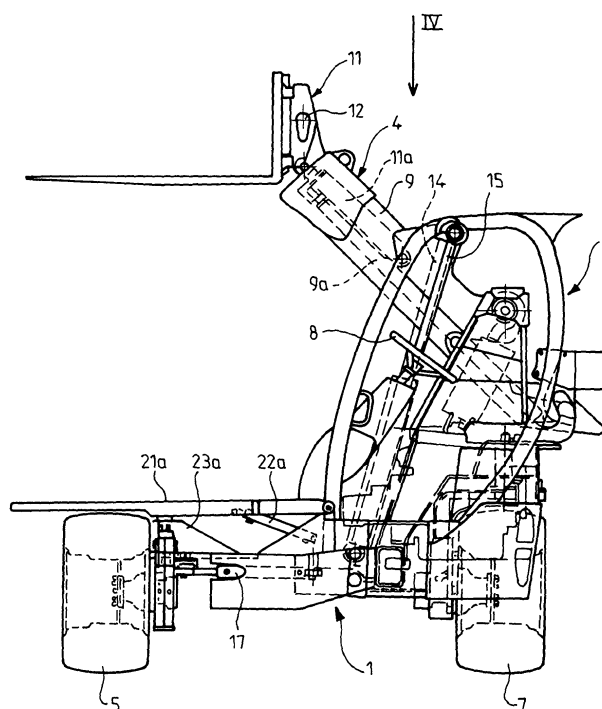


FIG.3



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 07 29 0428

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
A	EP 0 625 478 A (NIPPON YUSOKI CO., LTD) 23 novembre 1994 (1994-11-23) * figures 2,4,5,7,8,12,13,24-28,30,31,42-52,56-58 * * page 5, ligne 31 - page 6, ligne 11 * -----	1-3,5,6	INV. B66F9/075 B66F9/065
A	GB 1 203 574 A (MILES DRUCE SERVICES) 26 août 1970 (1970-08-26) * page 2, ligne 20-48 * -----	5,6	
A	NL 1 011 313 C (KING METAAL BEHEER) 17 août 2000 (2000-08-17) -----		
A	EP 0 953 540 A (LIFTCON TECHNOLOGIES) 3 novembre 1999 (1999-11-03) -----		
A	EP 1 270 496 A (AMIAND) 2 janvier 2003 (2003-01-02) -----		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			B66F
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
La Haye		9 mars 2009	Guthmuller, Jacques
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

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

EP 07 29 0428

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.

09-03-2009

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0625478	A	23-11-1994	US 5325935 A	05-07-1994
GB 1203574	A	26-08-1970	DE 1302318 B	11-01-1973
			US 3495725 A	17-02-1970
NL 1011313	C	17-08-2000	AUCUN	
EP 0953540	A	03-11-1999	AU 744334 B2	21-02-2002
			AU 3625099 A	08-11-1999
			CA 2328938 A1	28-10-1999
			DE 69800866 D1	05-07-2001
			DE 69800866 T2	15-11-2001
			ES 2159928 T3	16-10-2001
			IE 990329 A2	03-11-1999
			WO 9954249 A1	28-10-1999
			US 6641355 B1	04-11-2003
			ZA 200006132 A	30-01-2002
EP 1270496	A	02-01-2003	FR 2826353 A1	27-12-2002

EPO FORM P0450

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