



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 150 154  
A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 85420006.0

(22) Date de dépôt: 15.01.85

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: E 02 F 3/96

E 02 F 3/32, E 02 F 3/39

(30) Priorité: 24.01.84 FR 8401514

(43) Date de publication de la demande:  
31.07.85 Bulletin 85/31

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: 21.08.85

(84) Etats contractants désignés:  
AT BE CH DE GB IT LI NL SE

(71) Demandeur: M.T.P. Société dite:  
Chemin de Genas  
F-69800 Saint Priest(FR)

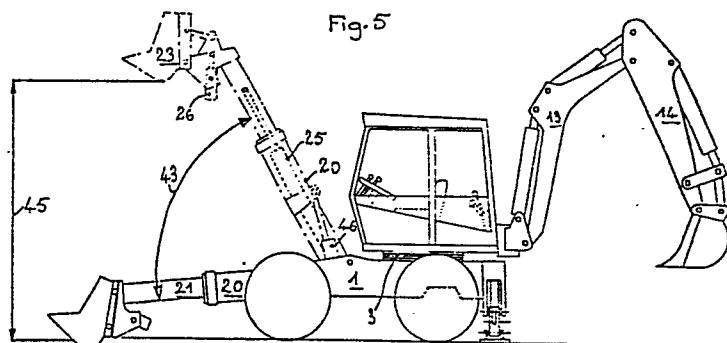
(72) Inventeur: Fontana, Jean-François  
26 Chemin de la Forestière  
F-69130 Ecully(FR)

(74) Mandataire: Maisonnier, Jean  
28 rue Servient  
F-69003 Lyon(FR)

(54) **Engin de travaux publics polyvalent.**

(57) Engin de chantiers avec une cabine (4) qui pivote de 360° sur la couronne (3) et qui porte l'embase (12) du bras de pelletage (13), (14). Le châssis (1) porte un bras articulé télescopique (20), (21) à outil de levage (23) interchangeable (godet, fourche de manutention, etc...).

Fig. 5





Office européen  
des brevets

## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0150154

Numéro de la demande

EP 85 42 0006

### DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int Cl 4)
Y	US-A-4 353 424 (SCHENCK) * Colonne 1, ligne 47 - colonne 2, ligne 28; figure 1 *	1,2	E 02 F 3/96 E 02 F 3/32 E 02 F 3/39
Y	--- EP-A-0 084 067 (BAMFORD) * Page 5, ligne 15 - page 7, ligne 31; figures *	1,2	
A	--- FR-A-2 104 521 (LORENCE) * Page 8, ligne 25 - page 10, ligne 3; figure 3 *	3,4	
A	--- DE-A-2 602 898 (GALAS)		
A	--- US-A-3 484 005 (GUINOT) -----		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int Cl 4)
			E 02 F

Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche <b>LA HAYE</b>	Date d'achèvement de la recherche <b>10-04-1985</b>	Examinateur <b>RAMPELMANN J.</b>
--	--	-------------------------------------

### CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

- 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

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