11 Numéro de publication:

**0 285 468** A3

(12)

## **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(21) Numéro de dépôt: 88400465.6

2 Date de dépôt: 29.02.88

(s) Int. Cl.4: F 41 F 1/00

F 41 F 19/00

39 Priorité: 03.04.87 FR 8704731

(43) Date de publication de la demande: 05.10.88 Bulletin 88/40

Etats contractants désignés:
 CH DE ES GB IT LI SE

Bate de publication différeé du rapport de recherche: 23.11.89 Bulletin 89/47

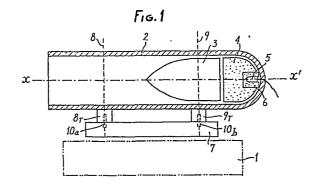
- ⑦ Demandeur: SOCIETE D'ETUDES DE REALISATIONS ET D'APPLICATIONS TECHNIQUES (S.E.R.A.T.)
  20, rue de la Baume
  F-75008 Paris (FR)
- 72 Inventeur: Arene, François 212 Ter Boulevard Péreire F-75017 Paris (FR)

Guenot, Thierry 14, rue du Commandeur F-75014 Paris (FR)

Mandataire: Armengaud Ainé, Alain
Cabinet ARMENGAUD AINE 3 Avenue Bugeaud
F-75116 Paris (FR)

## 54) Système d'arme ou lanceur léger à tube reculant.

Arme ou système d'arme, notamment mine, lanceur de mines ou de projectiles antichars, qui comporte notamment un affût de pointage ou de prépointage, un tube de lancement fermé à sa partie arrière, un projectile, une charge propulsive, ladite arme ou système d'arme étant caractérisé en ce que ledit tube (2) est relié audit affût (1) par un berceau (7) organisé de manière à permettre, après mise à feu de ladite charge propulsive (4), le découplage de ce tube par rapport audit berceau, et son recul libre, au moins pendant la partie principale du parcours dudit projectile (3) dans l'âme dudit tube.





## RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

ΕP 88 40 0465

atégorie	Citation du document avec in des parties perti	dication, en cas de besoin, nentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
	* colonne 3, ligne 57 -	•	1, 4, 5	F41F1/00 F41F19/00
	figures 1-7 *		10, 13, 14	
	DE-A-3048596 (DYNAMIT NO * revendications 1-3; f		10, 13,	
	BE-A-646963 (VILBAJO) * revendications 1-7; f	Igures 1-12 * 	1, 12	
			 	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
				F41F
-				
•				
Le p	résent rapport a été établi pour to	utes les revendications		
	Lieu de la recherche Date d'achèvement de la reche  LA HAYE 22 SEPTEMBRE		Examinateur  89 ERNST R.T.	
Y: pa	CATEGORIE DES DOCUMENTS ( articulièrement pertinent à lui seul articulièrement pertinent en combinaiso attre document de la même catégorie rière-plan technologique vulgation non-écrite acument intercalaire	E : document c date de dér	autres raisons	invention is publié à la