



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑮ Numéro de publication:

**0 069 027**

A3

⑯

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

㉑ Numéro de dépôt: **82420066.1**

㉓ Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 21 B 25/06**

㉒ Date de dépôt: **26.05.82**

㉔ Priorité: **29.05.81 US 268175**

㉕ Demandeur: **VALLOUREC Société Anonyme dite., 7, place du Chancelier Adenauer, F-75116 Paris (FR)**

㉖ Date de publication de la demande: **05.01.83 Bulletin 83/1**

㉗ Inventeur: **Marie, Roland, 39 Boulevard Pater, F-59300 Valenciennes (FR)**  
Inventeur: **Lambay, Patrick, 33, rue Guynemer, F-59300 Valenciennes (FR)**  
Inventeur: **Locoge, Michel, 1, Place Mascart, F-59243 Quarouble (FR)**

㉘ Etats contractants désignés: **AT DE GB IT SE**

㉙ Date de publication différée du rapport de recherche: **16.02.83 Bulletin 83/7**

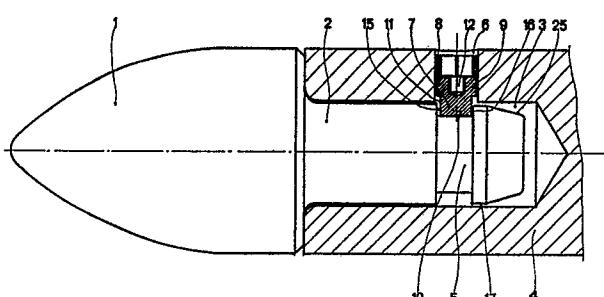
㉚ Mandataire: **de Passemar, Bernard, VALLOUREC 98, Bd. Victor Hugo, F-92115 Clichy (FR)**

㉛ Dispositif de fixation d'une poire de perçage ou d'expansion à une barre de réaction.

㉜ Le dispositif suivant l'invention permet de solidariser de façon amovible la queue d'une poire de perçage (1), utilisée pour l'obtention d'ébauches de tubes métalliques, dans un logement d'extrémité d'une barre (4) de réaction.

Il comporte un moyen de verrouillage qui pénètre dans un trou (6) réalisé dans la paroi de la barre (4) de réaction et dont l'extrémité s'engage dans une gorge (3) réalisée à la périphérie de la queue. Un moyen de retenue le maintient en place.

Le dispositif permet un montage et démontage rapide.



**EP 0 069 027 A3**



RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0069027  
Numéro de la demande

EP 82 42 0066

**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. 3)
A	--- FR-A-2 266 557 (CHEVET)	1	B 21 B 25/06
A	--- FR-A-2 374 100 (MANNESMANN)	1	
A	--- GB-A- 649 940 (BROWN)	1	
A	--- FR-A-2 056 289 (PORSCHE)	8,9	
A	--- US-A-1 645 457 (SCHALL) -----	8,9	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)
			B 21 B F 16 B

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>19-11-1982</b>	Examinateur <b>SEMBRITZKI K.G.</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