



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

⑪ Numéro de publication:

0 012 726  
A3

⑫

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

⑬ Numéro de dépôt: 79830021.6

⑮ Int. Cl.<sup>3</sup>: B 29 B 1/06  
B 01 F 11/00

⑭ Date de dépôt: 04.07.79

⑯ Priorité: 06.07.78 IT 952778

⑰ Demandeur: Romei, Ezio  
Via Goito, 12  
I-50133 Firenze(IT)

⑰ Date de publication de la demande:  
25.06.80 Bulletin 80/13

⑱ Inventeur: Romei, Ezio  
Via Goito, 12  
I-50133 Firenze(IT)

⑲ Date de publication différée du rapport de recherche: 09.07.80

⑳ Mandataire: Martini, Lazzaro  
Ufficio Brevetti Ing. Lazzaro Martini Via Brunelleschi, 1  
I-50123 Firenze(IT)

㉑ Etats Contractants Désignés:  
AT BE CH DE FR GB LU NL SE

㉒ Mélangeur rapide et de grande puissance pour le traitement des matières visqueuses, à chaud et à froid.

㉓ Mélangeur rapide et de grande puissance pour matières visqueuses, à chaud et à froid, pourvu d'un récipient (1) cylindrique horizontal muni d'une chemise (5) de réchauffement ou de refroidissement et de fonds (2-3) amovibles, dans lequel une filière (7) coaxiale, comportante de nombreux trous, est mue alternativement dans la direction longitudinale par un cylindre moteur (9) aligné au récipient (1); pourvu en outre d'une trémie d'alimentation (4) supérieure, centrale et d'une petite porte de déversement (12) dans le fond (3); où le fond (2) est relié avec la filière (7) à côté d'elle.

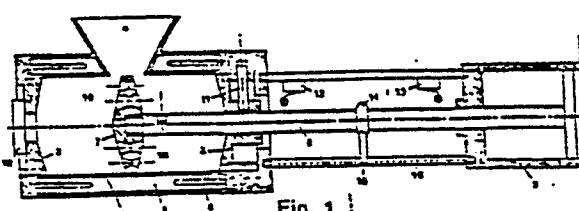


Fig. 1

EP 0 012 726 A3



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.)
Categorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concerne	
X	<u>DE - B - 1 090 183</u> (DRAISWERKE) * Figures 1,2,3; colonne 8, lignes 11-19 *	1,2,4	B 29 B 1/06 B 01 F 11/00
	---		
X	<u>DE - A - 1 782 157</u> (BAUMANN) * Figures; page 3, lignes 3-5 *	1,3	
	---		
	<u>DE - A - 1 778 121</u> (SIEMENS) * Figures 1-3 *	1,3	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.)
	---		
	<u>US - A - 3 140 078</u> (KRAHE) * Figures 1-6 *	1,3	B 29 B B 01 F
	---		
	<u>FR - A - 2 371 222</u> (LUWA) * Figures 1-4 *	1,3	
	----		
			CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES
			<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> particulièrement pertinent</li> <li><input type="checkbox"/> arrière-plan technologique</li> <li><input type="checkbox"/> divulgarion non-écrite</li> <li><input type="checkbox"/> document intercalaire</li> <li><input type="checkbox"/> théorie ou principe à la base de l'invention</li> <li><input type="checkbox"/> demande faisant interference</li> <li><input type="checkbox"/> document cité dans la demande</li> <li><input type="checkbox"/> document cité pour d'autres raisons</li> </ul>
			& membre de la même famille.
			document correspondant
	Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications		
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
La Haye	03-04-1980	KUSARDY	