



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 293 969  
A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: 88201010.1

(51) Int. Cl.4: C25D 17/00 , C25D 7/06

(22) Date de dépôt: 20.05.88

(30) Priorité: 05.06.87 BE 8700629

(43) Date de publication de la demande:  
07.12.88 Bulletin 88/49

(44) Etats contractants désignés:  
BE DE ES FR GB IT LU NL

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: 15.11.89 Bulletin 89/46

(71) Demandeur: UNIVERSITE LIBRE DE  
BRUXELLES  
50, avenue F.D. Roosevelt  
B-1050 Bruxelles(BE)

(72) Inventeur: Winand, René  
Avenue Jean XXIII, 24  
B-1330 Rixensart(BE)

(74) Mandataire: Callewaert, Jean et al  
Bureau Gevers S.A. rue de Livourne 7 bte 1  
B-1050 Bruxelles(BE)

(54) Cylindre conducteur pour cellule continue d'électrolyse et cellule équipée d'au moins un tel cylindre.

(57) Cylindre conducteur (7,20) pour cellule continue d'électrolyse sur lequel se déplace une bande métallique (9) à traiter par électrolyse et destinée à être raccordée à une amenée de courant cathodique, au moins la couche de matière (25) de ce cylindre destinée à venir en contact avec la bande métallique (9) et à être raccordée à l'amenée de courant (31) présente une conductivité électrique moyenne d'au moins 10 % I.A.C.S. à 20 ° C.

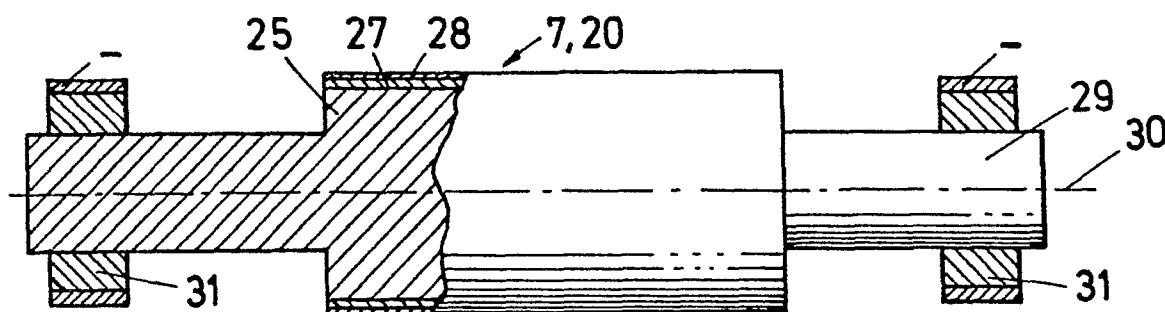


FIG. 4.

EP 0 293 969 A3



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS		Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	CHEMICAL ABSTRACTS, vol. 103, no. 6, août 1985, page 514, résumé no. 44867n, Columbus, Ohio, US; & JP-A-60 46 395 (KOBE STEEL LTD TOKARO K.K.) 13-03-1985 * Résumé * ---	1,7-9	C 25 D 17/00 C 25 D 7/06
A	FR-A-1 161 941 (US STEEL CORP.) ---		
A	US-A-2 439 858 (MUDDIMAN) ---		
A	DE-A-2 418 687 (KABEL- UND METALLWERKE GUTEHOFFNUNGSHÜTTE AG) -----		
		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)	
		C 25 D	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
LA HAYE	04-09-1989	NGUYEN THE NGHIEP	
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			