

12

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: 83200380.0

51 Int. Cl.⁴: **B 05 C 5/02, B 05 C 5/04,**
B 05 C 11/02

22 Date de dépôt: 21.03.83

30 Priorité: 05.04.82 IT 6744282

71 Demandeur: **ROTOMECC - Costruzioni Meccaniche Elettriche - S.p.A., Strada Statale no. 457 Km. 5, I-15020 San Giorgio Monferrato Alessandria (IT)**

43 Date de publication de la demande: 12.10.83
Bulletin 83/41

72 Inventeur: **Osta, Francesco, Tenuta Avallano, 1-15039 Ozzano Monferrato (AL) (IT)**
Inventeur: **Cattaneo, Giuseppe, Corso Manacorda 45, I-15033 Casale Monferrato (AL) (IT)**

84 Etats contractants désignés: **CH DE FR GB LI**

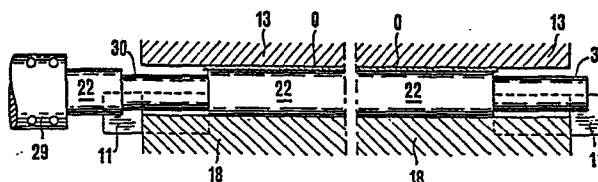
88 Date de publication différée du rapport de recherche: 07.08.85 Bulletin 85/32

74 Mandataire: **Patrìto, Pier Franco, Dr. Ing., Cabinet PATRITO BREVETTI Via Don Minzoni 14, I-10121 Torino (IT)**

54 **Dispositif pour étaler une substance sur un matériel en ruban.**

57 Le dispositif comprend une tête d'extrusion (1, 2) et une barre tournante (22) portée par un organe de support (18) séparé et appliqué à la tête en position adjacente à la fente de débit (8) de la tête. La fente de débit a une cavité intérieure profilée (9) dans laquelle sont insérés des segments de lamelle de limitation (11) qui s'étendent jusqu'au débouché de la fente (8) pour délimiter latéralement la zone d'étalement. En outre la barre tournante (22) a sa surface opérative limitée aux zones d'étalement et elle est creusée ou emportée dans les zones où il ne faut pas effectuer l'étalement, en évitant ainsi le contact de ces zones avec le ruban (0) ou avec le rouleau (13) sur lequel il s'appuie en correspondance de la barre tournante (22).

Le dispositif permet d'effectuer l'étalement sur des largeurs réglables inférieures à la largeur de la tête d'extrusion (1, 2) ainsi que sur des bandes séparées les unes des autres par des zones non étalées.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0091147
Numéro de la demande

EP 83 20 0380

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-1 557 477 (VEREINIGTE SCHMIRGEL- UND MASCHINENFABRIKEN A.G.) * Page 2, colonne de droite *	1	B 05 C 5/02 B 05 C 5/04 B 05 C 11/02 B 05 C 1/16
A	CH-A- 532 429 (M. SINGEISEN) * Colonne 1, ligne 25 - colonne 2, ligne 15 *	1	
A	US-A-4 167 914 (J. MLADOTA) * Colonne 3, lignes 9-46 *		
A	FR-A-2 359 699 (LEESONA) * Page 5, ligne 26 - page 6, ligne 16 *	10	
A,P	FR-A-2 511 897 (ROTOMEC COSTRUZIONI MECCANICHE ELETTRICHE S.A.) * Page 6, lignes 14-27; page 9, ligne 15 - page 10, ligne 9; page 12, lignes 3-8 *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3) B 05 C
A,P	EP-A-0 056 067 (BOLTON EMERSON) * Page 7, lignes 6-20 *	1	
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 15-03-1985	Examineur FRIDEN N.
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			