

19



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



11 Numéro de publication: **0 448 943 A3**

12

### DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: **91101856.2**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65H 5/08**

22 Date de dépôt: **11.02.91**

30 Priorité: **24.03.90 CH 979/90**

**CH-1001 Lausanne(CH)**

43 Date de publication de la demande:  
**02.10.91 Bulletin 91/40**

72 Inventeur: **Yerly, Marcel**  
**Chemin de la Bâtiaz 44**  
**CH-1008 Jouxzens(CH)**  
Inventeur: **Chiari, Mauro**  
**Avenue du Mont d'Or 79**  
**CH-1007 Lausanne(CH)**

84 Etats contractants désignés:  
**AT BE DE DK ES FR GB IT LU NL SE**

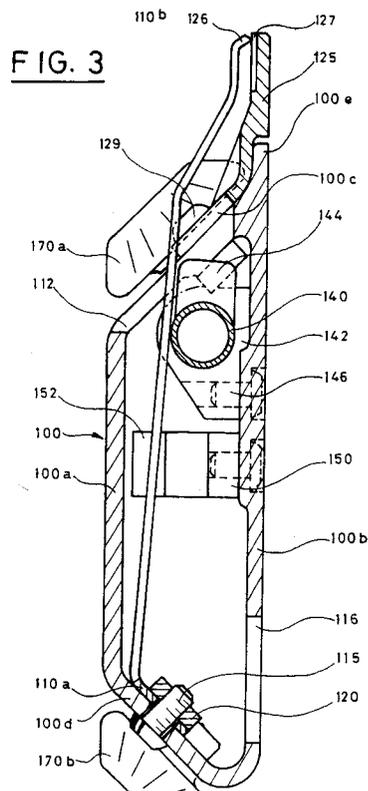
88 Date de publication différée du rapport de  
recherche: **30.12.92 Bulletin 92/53**

74 Mandataire: **Colomb, Claude**  
**BOBST S.A., Service des Brevets, Case**  
**Postale**  
**CH-1001 Lausanne(CH)**

71 Demandeur: **BOBST S.A.**  
**Case Postale**

54 **Barre à pinces de préhension d'éléments en plaque dans une machine de production d'emballages.**

57 Une barre à pinces, montée sur un train de chaînes et destinée à saisir et transporter des éléments en plaque ou feuilles au travers d'une machine d'impression, de découpage, ...etc, en vue de la production d'emballages, comprend une barre profilée creuse (100) sur laquelle sont montées les pinces. Chaque pince est constituée d'une lame élastique (110) attachée par une extrémité (110a) au bord aval (100d) de la barre (100), l'autre extrémité (110b) prenant appui sur une contre-pince (125) située du côté amont (100c). La lame élastique (110), dont la longueur est supérieure à la largeur de la barre (100), traverse l'intérieur de cette dernière pour émerger hors d'une fenêtre (112) du bord amont (100c) de la barre (100).



EP 0 448 943 A3



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.5)
A	GB-A-791 559 (W.F. GOLDING) * page 2, ligne 122 - page 3, ligne 40; figures 8-10 *	1	B65H5/08
A	DE-A-2 324 642 (MILLER PRINTING MACHINERY) * page 5, ligne 4 - page 12, ligne 28; figures *	1,11,17	
A	CH-A-329 064 (J. BOBST ET FILS) * page 1, ligne 50 - page 2, ligne 44; figures *	1,10	
A	DE-A-2 337 210 (MASCHINENFABRIK AUGSBURG-NÜRNBERG) * page 6, ligne 12 - ligne 28; figures 1,6 *	1,4	
A,D	FR-A-883 780 (J. BOBST & FILS) * figure 2 *	1	
A,D	GB-A-1 003 838 (LINOTYPE AND MACHINERY) * figure 1 *	1,11,17	
A,D	DE-C-2 520 231 (WUNDERLICH C.) * figures *	1,11	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
			B41F B65H
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lien de la recherche BERLIN		Date d'achèvement de la recherche 14 OCTOBRE 1992	Examineur FUCHS H.
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			