

12

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

21 Numéro de dépôt: **82401356.9**

51 Int. Cl.³: **D 03 D 47/23**

22 Date de dépôt: **21.07.82**

30 Priorité: **28.07.81 FR 8114602**

71 Demandeur: **SOCIETE ALSACIENNE DE CONSTRUCTIONS MECANQUES DE MULHOUSE**, 1 rue de la Fonderie, F-68054 Mulhouse Cedex (FR)

43 Date de publication de la demande: **09.02.83**
Bulletin 83/6

72 Inventeur: **Scherrer, Pascal**, 8, rue de Stalingrad, F-68100 Mulhouse (FR)
Inventeur: **Julliard, Yves**, 53, bd. Alfred Wallach, F-68100 Mulhouse (FR)

84 Etats contractants désignés: **BE CH DE IT LI**

88 Date de publication différée du rapport de recherche: **01.06.83 Bulletin 83/22**

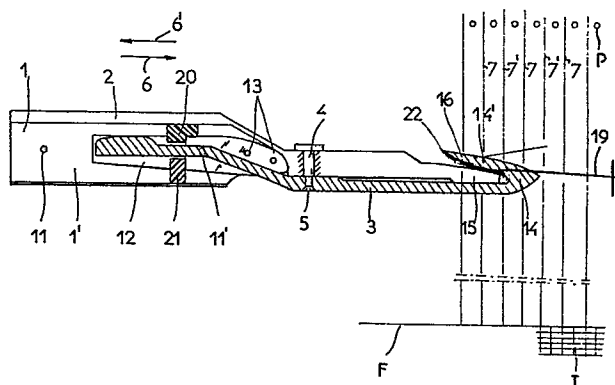
74 Mandataire: **Loriot, Jacques et al, c/o SA. FEDIT-LORIOT** 38, avenue Hoche, F-75008 Paris (FR)

54 **Pince de sortie pour l'insertion de la trame dans la foule d'une machine à tisser sans navette.**

57 L'invention concerne l'industrie du tissage sur machine à tisser sans navette où l'insertion du fil de trame est effectuée par une aiguille d'entrée et une aiguille de sortie échangeant le fil au milieu de la laize.

La pince de sortie portée par l'aiguille de sortie (2) comporte un corps de pince fixe 1 qui se termine par une extrémité en forme de coin (15) coopérant avec un crochet (14) porté par une partie mobile (3) pour pincer le fil de trame (19). Le fil est pincé entre deux facettes de pincement, portées par l'extrémité 15 et par le crochet (14), qui sont inclinées par rapport au plan de déplacement de la partie mobile (3).

L'invention permet d'améliorer la rigidité des pinces de sortie et la sûreté de leur fonctionnement.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0071519
Numéro de la demande

EP 82 40 1356

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-2 313 477 (ROCKWELL) *En entier*	1,3	D 03 D 47/23
A	FR-A-2 040 443 (SOMET) *Figures 1,2; page 2, lignes 7-20*	1	
A	US-A-4 226 265 (ZOLLINGER) *En entier*	1,2,5	
A	FR-A-2 325 749 (RUTI)		
A	FR-A-1 400 421 (DEWAS)		
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. ³)
			D 03 D
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24-02-1983	Examineur BOUTELEGIER C.H.H.
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	