



(19)

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 153 716 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
22.10.2003 Bulletin 2003/43

(51) Int Cl.⁷: **B26D 7/20**, B26F 1/44

(43) Date de publication A2:
14.11.2001 Bulletin 2001/46

(21) Numéro de dépôt: **01110726.5**

(22) Date de dépôt: **03.05.2001**

(84) Etats contractants désignés:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorité: 08.05.2000 CH 8942000

(71) Demandeur: **BOBST S.A.**
1001 Lausanne (CH)

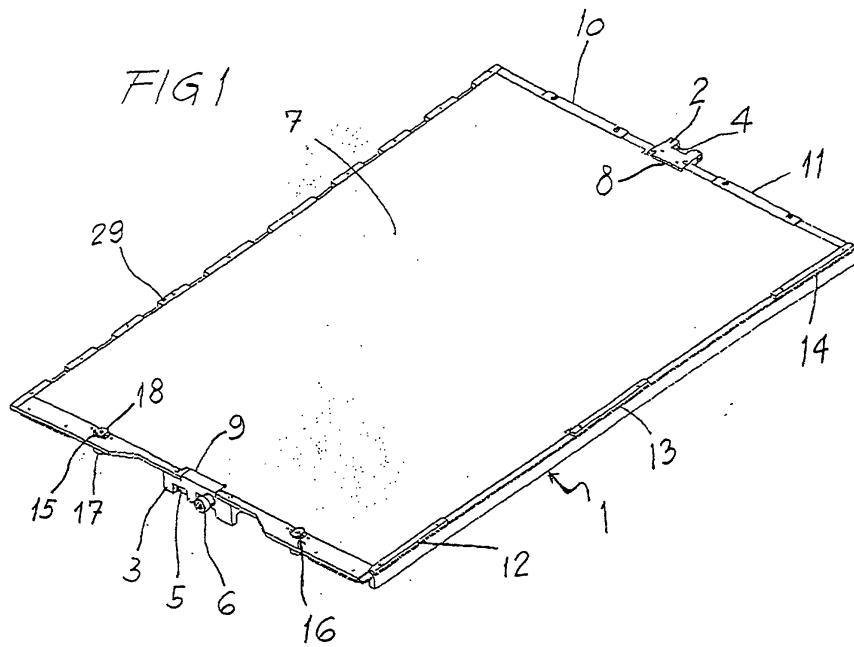
(72) Inventeur: **Pollien, JJean-François**
1303 Penthaz (CH)

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

(54) Platine de découpe d'une presse de façonnage

(57) La platine de découpe d'une presse de façonnage de feuilles de papier ou de carton, comprend un sommier inférieur, recevant une plaque support (1), sur laquelle est placée une tôle à découper (7), la dite plaque support (1) présente des moyens de réglage de sa position dans un plan horizontal et des moyens de fixation de la tôle à découper (7). La plaque support (1) comporte sur un premier de ses côtés au moins un étrier mobile (15, 16), le dit étrier mobile pouvant prendre une

position de serrage où il empêche la tôle à découper (7) de glisser sur la plaque support (1) et une position de repos où il permet le glissement de la tôle à découper (7) sur la plaque support (1). Le côté opposé au premier côté et l'un des côtés adjacents sont munis d'au moins un étrier fixe (10, 11, 12, 13, 14), agencé de telle sorte que des portions du bord de la tôle à découper (7) puissent être glissées dans ces étriers fixes et être prises sous les étriers mobiles en position de serrage.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 01 11 0726

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.7)
Y	US 3 357 288 A (VENTRE DANIEL B ET AL) 12 décembre 1967 (1967-12-12) * colonne 7, ligne 36 - colonne 11, ligne 3; figures 3,12 *	1-3,7,8	B26D7/20 B26F1/44
Y	EP 0 355 673 A (DELKESKAMP KG) 28 février 1990 (1990-02-28) * colonne 1, ligne 35 - colonne 3, ligne 6 * * colonne 5, ligne 42 - colonne 7, ligne 16 * * colonne 8, ligne 21 - colonne 8, ligne 26; figures 1,2 *	1-3,7,8	
A	EP 0 764 501 A (BOBST SA) 26 mars 1997 (1997-03-26) * colonne 5, ligne 43 - colonne 7, ligne 59; figures 2-6 *	4,5	
A	DE 93 08 628 U (ZIMMEL JUERGEN ;HACA GMBH VERSCHLEISTEIL TECHN (DE)) 19 août 1993 (1993-08-19) * le document en entier *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)
A	US 3 113 515 A (BOGARDUS KENNETH W ET AL) 10 décembre 1963 (1963-12-10) * figure 1 *		B26D B26F
A	GB 2 247 205 A (BAKER STEPHEN ROY) 26 février 1992 (1992-02-26)		
A	GB 2 337 224 A (RALEIGH LIMITED) 17 novembre 1999 (1999-11-17)		
A	US 3 062 083 A (STRNAD JAMES J) 6 novembre 1962 (1962-11-06)		
		-/-	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
MUNICH	27 août 2003	Canelas, R.F.	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention		
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date		
A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande		
O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons		
P : document intercalaire	& : membre de la même famille, document correspondant		



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 01 11 0726

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.7)
A	US 5 644 979 A (RANEY CHARLES C) 8 juillet 1997 (1997-07-08) -----		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche MUNICH		Date d'achèvement de la recherche 27 août 2003	Examinateur Canelas, R.F.
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	

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 01 11 0726

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

27-08-2003

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 3357288	A	12-12-1967		AUCUN		
EP 0355673	A	28-02-1990	DE AT DE EP	8810331 U1 82897 T 58902871 D1 0355673 A1		29-09-1988 15-12-1992 14-01-1993 28-02-1990
EP 0764501	A	26-03-1997	CH AT AU AU BR CA CN DE DE DK EP ES JP JP KR	690988 A5 197926 T 684432 B2 6566596 A 9603807 A 2185642 A1 1150080 A ,B 69611135 D1 69611135 T2 764501 T3 0764501 A1 2153527 T3 2786427 B2 9131699 A 222456 B1		30-03-2001 15-12-2000 11-12-1997 08-05-1997 02-06-1998 22-03-1997 21-05-1997 11-01-2001 07-06-2001 09-04-2001 26-03-1997 01-03-2001 13-08-1998 20-05-1997 01-10-1999
DE 9308628	U	19-08-1993	DE	9308628 U1		19-08-1993
US 3113515	A	10-12-1963		AUCUN		
GB 2247205	A	26-02-1992		AUCUN		
GB 2337224	A	17-11-1999		AUCUN		
US 3062083	A	06-11-1962		AUCUN		
US 5644979	A	08-07-1997	AU EP WO US	2454097 A 0906189 A1 9740976 A1 5794526 A		19-11-1997 07-04-1999 06-11-1997 18-08-1998