

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 802 028 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
08.04.1998 Bulletin 1998/15

(51) Int. Cl.⁶: B28D 5/00, B28D 7/04,
B23Q 7/10

(43) Date de publication A2:
22.10.1997 Bulletin 1997/43

(21) Numéro de dépôt: 97105331.9

(22) Date de dépôt: 29.03.1997

(84) Etats contractants désignés:
DE FR GB IT

(72) Inventeur: Hauser, Charles
1272 Genolier (CH)

(30) Priorité: 16.04.1996 CH 956/96

(74) Mandataire: Micheli & Cie
Rue de Genève 122,
Case Postale 61
1226 Genève-Thonex (CH)

(71) Demandeur: Hauser, Charles
1272 Genolier (CH)

(54) Dispositif pour la mise en éléments de stockage de tranches obtenues par sciage d'un bloc

(57) Le dispositif pour la mise en élément de stockage (11) de tranches (2) d'un bloc scié (1) attachées par un talon (3) à un support de découpage (4,5) comprend un outil de découpe (7,8) destiné à découper le talon (3) afin de détacher une à une les tranches (2). Ces dernières sont récupérées sur une bande transporteuse (9) et, en glissant sur une rampe (10) sont pla-

cées dans une case vide de l'élément de stockage (11) déplacé au fur et à mesure par le moteur (14). On obtient ainsi une mise en élément de stockage automatique fiable, précise, à grand rendement et à productivité accrue, sans risque de casse des tranches séparées.

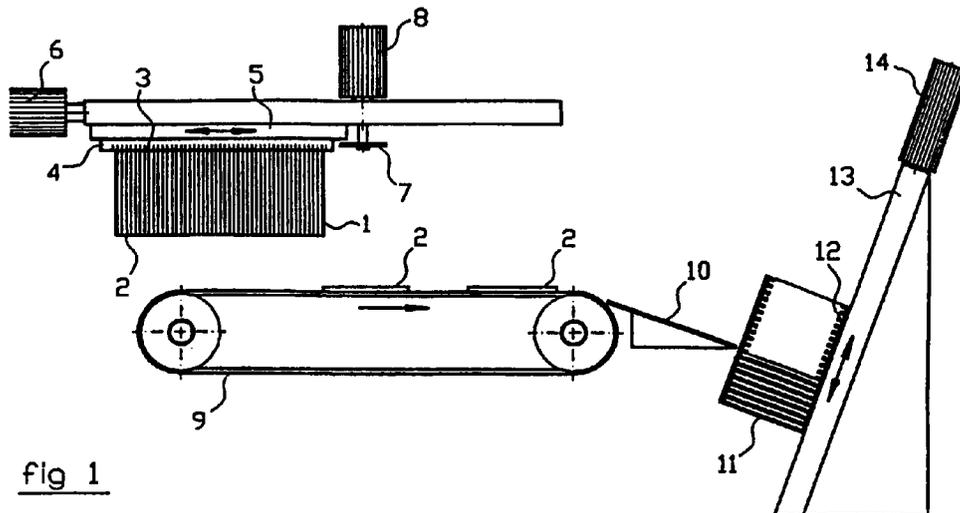


fig 1

EP 0 802 028 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 97 10 5331

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int.CI.6)
A	FR 481 627 A (WIELGOLASKI) * revendication 4 * ---	1	B28D5/00 B28D7/04 B23Q7/10
A	JP 61 125 767 A (SUMITOMO METAL IND LTD;OTHERS: 01) 13 juin 1986 * figure 2 * ---	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 018, no. 258 (M-1606), 17 mai 1994 & JP 06 039831 A (NIPPON SPINDLE MFG CO LTD), 15 février 1994, * abrégé * ---	1	
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 095, no. 011, 26 décembre 1995 & JP 07 205140 A (TOKYO SEIMITSU CO LTD), 8 août 1995, * abrégé * -----	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.CI.6)
			B28D B23Q
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examineur	
LA HAYE	11 février 1998	De Gussem, J	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)