

12 **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: 83201255.3

51 Int. Cl.³: **G 07 F 5/08**

22 Date de dépôt: 01.09.83

30 Priorité: 06.09.82 CH 5284/82

43 Date de publication de la demande:
14.03.84 Bulletin 84/11

88 Date de publication différée du rapport de
recherche: 27.12.84

84 Etats contractants désignés:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

71 Demandeur: **Pulver, Jean-Emile**
Rue du Nord, 174
CH-2300 La Chaux-de-Fonds(CH)

71 Demandeur: **Junod, Pierre-Alexis**
Primevères, 2
CH-2400 Le Locle(CH)

72 Inventeur: **Pulver, Jean-Emile**
Rue du Nord, 174
CH-2300 La Chaux-de-Fonds(CH)

72 Inventeur: **Junod, Pierre-Alexis**
Primevères, 2
CH-2400 Le Locle(CH)

74 Mandataire: **Meylan, Robert Maurice**
c/o BUGNION S.A. 10, route de Florissant Case Postale
375
CH-1211 Genève 12 - Champel(CH)

54 Distributeur à prépayement.

57 Le distributeur comporte essentiellement un verrou basculant (81) libérable par un dispositif de comptage des unités de monnaie comprenant un jeu de billes (44) retenues par un jeu de bascules (31 à 34) reliées en cascade l'une derrière l'autre, et munies chacune d'un levier placé respectivement sur la trajectoire d'une sorte d'une pièce de monnaie, de telle sorte que les bascules libèrent un nombre de billes correspondant au nombre d'unités de monnaie. Lorsque le nombre de billes libérées est suffisant, un trou (61) est obturé par les billes, de telle sorte que le doigt d'un levier dont le point de pivotement est monté élastiquement (77) vient s'appuyer sur la bille obturant le trou (61) lorsqu'on tire sur la tirette (90), le support (77) monté élastiquement du levier venant alors faire basculer le verrou (81) en libérant la tirette relié à un moyen d'extraction.

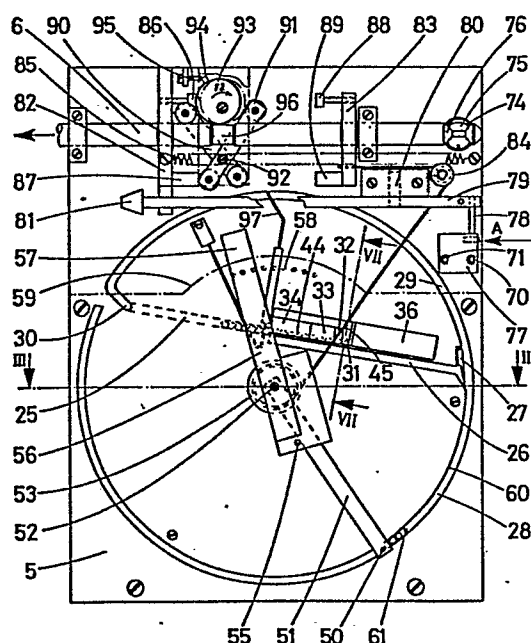


Fig. 2



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0102674

Numéro de la demande

EP 83 20 1255

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-2 444 980 (G. GUINOIS) * en entier *	1	G 07 F 5/08 G 07 F 11/04
A	--- US-A-1 833 724 (S.J. SCHWEGLER) * figures; page 2, lignes 75-124 *	1,3	
A	--- DE-A-1 774 573 (R. BUSCHKY) * revendications et figures *	2,6,8	
A	--- GB-A- 753 266 (S. WISTOFT)		
A	--- GB-A-1 286 847 (I.D.H. ROSS)		
A	--- US-A-3 709 405 (C.G. HARRIS)		DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. ³)
A	--- US-A-2 428 231 (S. LESCHIN)		G 07 F 5/00 G 07 F 5/04 G 07 F 5/06 G 07 F 5/08 G 07 F 5/12 G 07 F 5/14 G 07 F 5/16 G 07 F 5/20 G 07 F 5/22 G 07 F 1/00 G 07 F 1/02 G 07 F 1/04 G 07 F 11/04
A	--- AT-A- 325 333 (W. CZAJKOWSKI)		
A	--- FR-A-1 223 578 (SOCIETE FRANCAISE DE METALLURGIE ET DE MECANIQUE) --- -/-		
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24-09-1984	Examineur DAVID J.Y.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			



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	US-A-3 760 923 (H.C. VOEGELI) -----						
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)				
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications							
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 24-09-1984	Examineur DAVID J.Y.H.				
<table border="0"><tr><td>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</td><td>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</td></tr><tr><td>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</td><td></td></tr></table>				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	
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							