

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 923 059 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.06.2001 Patentblatt 2001/24

(51) Int Cl. 7: G07G 1/00, A47B 88/20

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.06.1999 Patentblatt 1999/24

(21) Anmeldenummer: 98123214.3

(22) Anmeldetag: 05.12.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 10.12.1997 DE 19754735

(71) Anmelder:

• Dingfelder, Heinz
91301 Forchheim (DE)

• Boxleitner, Heinz
94556 Neuschönau (DE)

(72) Erfinder: Dingfelder, Heinz
91301 Forchheim (DE)

(74) Vertreter: Heiland, Karsten, Dipl.-Ing. et al
Meissner, Bolte & Partner
Anwaltssozietät GbR
Hollerallee 73
28209 Bremen (DE)

(54) Kassenschublade oder Einsatz hierfür oder für eine Kasse

(57) Die Erfindung richtet sich auf eine neuartige Kassenschublade (10) oder einen Einsatz hierfür. Vorgesehen sind Banknotenfächer (16), die schräggestellt sind, aus durchsichtigem Material bestehen und beim

Aufziehen der Kassenschublade hochgestellt werden. Auf diese Weise kann der in der Kassenschublade zur Verfügung stehende Raum für Banknoten und Münzen von zwei Währungen genutzt werden.

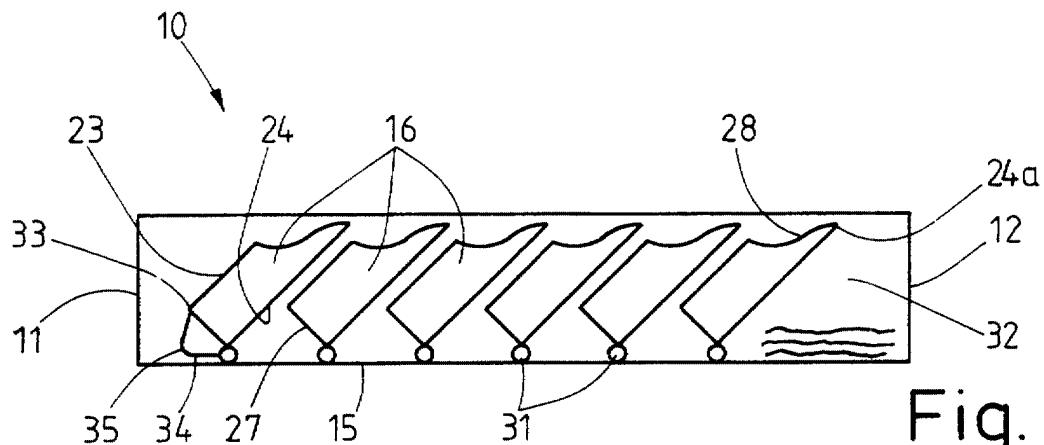


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 3214

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
X	DE 11 72 457 B (KASSENFABRIK EMIL MOGLER) * Abbildungen * ---	1-7, 11-14	G07G1/00 A47B88/20		
X	US 3 301 479 A (J.G. CLARY ET.AL.) 31. Januar 1967 (1967-01-31) * das ganze Dokument * ---	1-7, 11-14			
X	DE 11 68 135 B (KASSENFABRIK EMIL MOGLER) 16. April 1964 (1964-04-16) * Abbildungen * ---	1-14			
X	US 5 520 286 A (MURAKOSHI AKINOBU ET AL) 28. Mai 1996 (1996-05-28) * Zusammenfassung; Abbildungen * ---	1,2			
A	CH 268 991 A (CORRECT REGISTRIERKASSEN AG) 15. Juni 1950 (1950-06-15) * das ganze Dokument * ---	1-6			
A	GB 1 087 408 A (KASSENFABRIK EMIL MOGLER) 18. Oktober 1967 (1967-10-18) * Abbildungen * ---	1-7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)		
A	DE 19 13 996 U (GERHARD MÜLLER GELDKASSETTENFABRIKATION) 15. April 1965 (1965-04-15) * Abbildungen * ---	1,3	G07G A47B		
A	"DIVIDABLE COIN TILL FOR CASH DRAWER" IBM TECHNICAL DISCLOSURE BULLETIN, US, IBM CORP. NEW YORK, Bd. 29, Nr. 11, 1. April 1987 (1987-04-01), Seiten 4996-4997, XP000619927 ISSN: 0018-8689 * das ganze Dokument * ---	11-14 -/-			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	20. April 2001	Guivol, 0			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur					
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
A	WO 93 18490 A (SIEMENS NIXDORF INF SYST) 16. September 1993 (1993-09-16) * Zusammenfassung; Ansprüche * ---	11-14	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)
E	DE 197 26 838 A (SIEMENS NIXDORF INF SYST) 7. Januar 1999 (1999-01-07) * das ganze Dokument * -----	1-14	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	20. April 2001		Guivol, 0
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
EPO FORM 1503.03.82 (P04C03) X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 12 3214

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-04-2001

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 1172457	B		KEINE		
US 3301479	A	31-01-1967	KEINE		
DE 1168135	B		KEINE		
US 5520286	A	28-05-1996	CN	1101243 A, B	12-04-1995
			CN	1247725 A	22-03-2000
			KR	173336 B	01-04-1999
			RU	2100845 C	27-12-1997
CH 268991	A	15-06-1950	KEINE		
GB 1087408	A	18-10-1967	BE	680159 A	03-10-1966
			CH	441835 A	15-08-1967
			DE	1274389 B	
			NL	6606032 A	07-11-1966
DE 1913996	U		KEINE		
WO 9318490	A	16-09-1993	DE	9203191 U	15-07-1993
			DE	59301902 D	18-04-1996
			EP	0630509 A	28-12-1994
			ES	2084489 T	01-05-1996
			JP	7504521 T	18-05-1995
DE 19726838	A	07-01-1999	WO	9859328 A	30-12-1998