

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

0 057 248
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 81107555.5

51 Int. Cl.³: **G 07 F 5/20**
G 07 F 5/00, G 07 F 9/10

22 Anmeldetag: 23.09.81

30 Priorität: 26.01.81 DE 3102461

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
11.08.82 Patentblatt 82/32

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 23.03.83

84 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT NL SE

71 Anmelder: Sielaff GmbH & Co. Automatenbau
Herrieden
Münchener Strasse 20
D-8801 Herrieden(DE)

72 Erfinder: Mehlan, Bernd
Bayernring 95
D-8801 Herrieden(DE)

72 Erfinder: Heim, Manfred
Bayernring 7
D-8801 Herrieden(DE)

74 Vertreter: Gaiser, Hartmut, Dipl.-Ing.
Sulzbacher Strasse 39
D-8500 Nürnberg(DE)

64 Selbstverkäufer.

57 Bei einem Selbstverkäufer mit einem Kreditwerk (4), bestehend aus einem Münzprüfer (5) und einem Münzzähler (6), sowie einer Kassiereinrichtung (2) und einer Auslöseeinrichtung (3) unterhalb des Kreditwerks (4) sind wenigstens zwischen dem Münzzähler (6) und der Kassiereinrichtung (2) und dem Münzzähler (6) und der Auslöseeinrichtung (3) Koppelstellen (27, 30, 35) vorgesehen. Es soll das Kreditwerk ohne Werkzeug abnehmbar sein und bei dessen Einsetzen eine selbsttätige Kopplung mit den übrigen Einrichtungen erfolgen.

Hierfür ist das Kreditwerk (4) unten, oben bei der Kassiereinrichtung (2) und der Auslöseeinrichtung (3) an einer vertikalen Achse (8) von einer Einsetzstellung in eine Aushebestellung nach vorn schwenkbar gelagert und in Aushebestellung von der Achse (8) abnehmbar. Die Achse (8) liegt vor den Koppelstellen (27, 30, 35) und an den Koppelstellen (27, 30, 35) stehen sich die zu koppelnden Teile (25, 26; 28, 29; 36, 37) frei gegenüber.

EP 0 057 248 A3

./...



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)														
X	--- US-A-3 176 816 (E.L. HEIM) * Spalte 1, Zeile 13 - Spalte 7, Zeile 70; Figuren 1-6 *	1,2,7,9,10	G 07 F 5/20 G 07 F 5/00 G 07 F 9/10														
A	--- US-A-3 372 783 (T.A. REEDY) * Spalte 1, Zeile 11 - Spalte 3, Zeile 70; Figuren 1-3 *	1,2,9															
A	--- US-A-3 933 162 (C.H.S. SMITH) * Spalte 3, Zeilen 27-43; Spalte 4, Zeilen 11-16; Figuren 3-5 *	1,7,9,10															
A	--- GB-A-1 267 990 (BARBER ELECTRICAL SERVICES) * Seite 2, Zeilen 1-16; Figuren 1,2 *	1															
A	--- US-A-3 279 574 (H.L. SEIDEN) * Spalte 3, Zeilen 23-47; Figuren 1-3 *	1															
A	--- US-A-3 337 018 (C.J. BOORSMA) * Spalte 3, Zeilen 55-60; Figuren 2,6 *	1															
A	--- US-A-2 572 381 (C.A. PETERSON) * Insgesamt *	3,8															

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 15-12-1982	Prüfer RUDOLPH H. J.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	