

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **87110137.4**

51 Int. Cl.⁴: **B 07 C 5/344**
B 07 C 5/36

22 Anmeldetag: **31.10.84**

30 Priorität: **07.11.83 DE 3340183**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
25.11.87 Patentblatt 87/48

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

60 Veröffentlichungsnummer der früheren Anmeldung nach
Art. 61 EPÜ: **0 144 715**

88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
20.01.88 Patentblatt 88/03

71 Anmelder: **Ueberreiter, Ekkehard**
Drosselweg 14
D-8201 Raubling (DE)

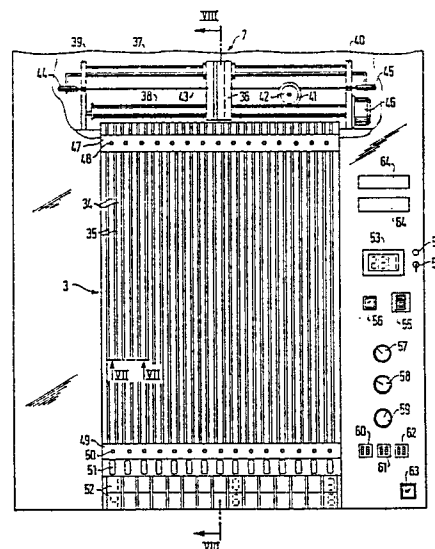
72 Erfinder: **Ueberreiter, Ekkehard**
Drosselweg 14
D-8201 Raubling (DE)

74 Vertreter: **Schmidt-Evers, Jürgen, Dipl.-Ing. et al**
Patentanwälte Dipl.-Ing. H. Mitscherlich Dipl.-Ing. K.
Gunschmann Dipl.-Ing. Dr.rer.nat. W. Körber Dipl.-Ing. J.
Schmidt-Evers Dipl.-Ing. W. Melzer Postfach 26 01 32
D-8000 München 26 (DE)

54 Vorrichtung zum Prüfen und Sortieren von elektronischen Bauteilen.

57 Bei einer Vorrichtung zum Weiterleiten von in einem Eingangsmagazin enthaltenen Bauteilen, insbesondere von integrierten Chips, zu einem Ausgangsmagazin (3) hin, welches mit dem Eingangsmagazin über eine Prüfeinrichtung verbunden ist, sind einzelnen Bauteile-Aufnahmen (34) des Ausgangsmagazins (3) Speicher- und Anzeigeeinrichtungen (52) zugehörig, die jeweils einer Bauteile-Prüf- bzw. Meßklasse entsprechende Information speichern und anzeigen. Die Bauteile werden den Aufnahmen (34) des Ausgangsmagazins (3) unter Heranziehung der in den einzelnen Speicher- und Anzeigeeinrichtungen (52) gespeicherten Angaben so zugeführt, daß ein durch die Prüfeinrichtung als einer bestimmten Bauteile-Prüf- bzw. Meßklasse zugehöriges Bauteil in die dieser Klasse zugehörige Aufnahme (34) oder bei Fehlen einer solchen Aufnahme in eine noch freie Aufnahme (34) hinein gelangt, die dann als der betreffenden Prüf- bzw. Meßklasse zugehörig markiert wird.

FIG. 6





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
D, Y	EP-A-0 007 650 (CONTREL CORP.) * Figuren 1, 2, 8, 12-15; Seite 10, Zeilen 12-23; Seite 11, Zeilen 30-33; Seite 14, Zeile 23 - Seite 17, Zeile 7 *	1-3	B 07 C 5/344 B 07 C 5/36
Y	--- DE-A-2 008 521 (IBM) * Figur 3; Seite 18, Absatz 2 - Seite 19, Absatz 3; Seite 21, Absatz 3; Anspruch 4 *	1	
A	--- US-A-3 896 935 (HJELLE) * Figur 2; Spalte 11, Zeilen 7-12; Spalte 12, Zeilen 57-61; Spalte 15, Zeilen 40-44, 60-67 *	1-3	
A	--- US-A-3 727 757 (BOISSICAT) * Figur 2; Spalte 6, Zeilen 1-8 *	1-3	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 07 C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-10-1987	Prüfer PESCHEL W.
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			