

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **88107486.8**

51 Int. Cl. 4: **A47L 15/24**

22 Anmeldetag: **10.05.88**

30 Priorität: **21.05.87 DE 3717011**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.11.88 Patentblatt 88/48

54 Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT SE

58 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **10.05.89 Patentblatt 89/19**

71 Anmelder: **MEIKO Maschinen- und
Apparatebau Ing. Oskar Meier GmbH & Co.**
Englerstrasse 3 Postfach 2040
D-7600 Offenburg(DE)

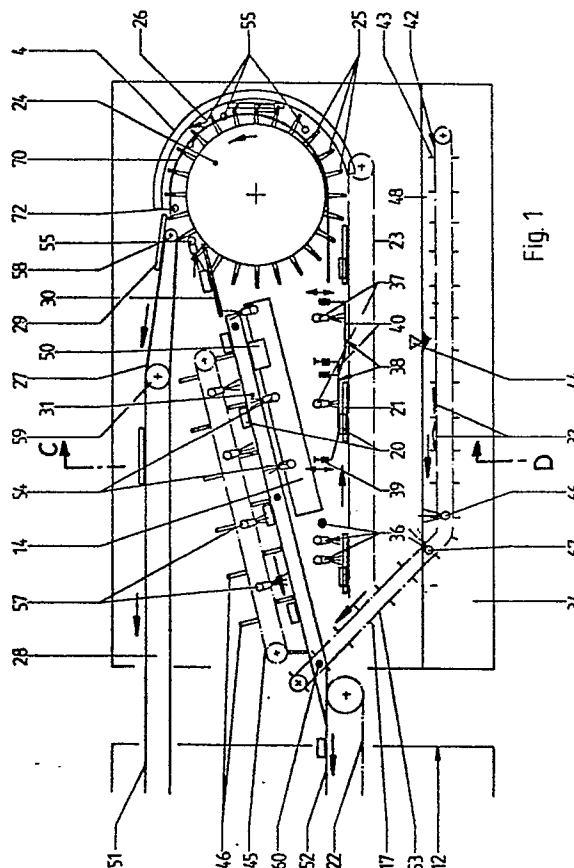
72 Erfinder: **Kern, Rainer**
Zur Halde 20
D-7600 Offenburg(DE)

74 Vertreter: **Baumann, Eduard, Dipl.-Phys.**
Postfach 1201 Sattlerstrasse 1
D-8011 Höhenkirchen/München(DE)

54 **Abräumanlage für benutzte Speisetabletts.**

57 Die Erfindung bezieht sich auf eine Abräumanlage für benutzte Speisetabletts (21) zur Zufuhr an eine Spülmaschine (12), bei der die Tablette gewendet und Abfallteile, Geschirrtteile und Besteckteile getrennt werden.

Für einen vollautomatischen Betrieb werden Entfernungseinrichtungen für Leichtabfälle (35) und Speisereste sowie ein Geschirr- und Besteckförderer in Form eines in Förderrichtung geneigten Rüttelrostes (31) vorgesehen, wobei in einer darunter angeordneten Wasserwanne (34) ein Besteckförderer (42) vorgesehen ist, der die Besteckteile (32) zur Geschirrspülmaschine (12) transportiert.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 7486

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.3)
D,A	DE-B-1 956 049 (MEIKO) * Ansprüche 1,2; Figur 2, Positionen 15,16 *	1,3	A 47 L 15/24
D,A	DE-C-2 443 651 (MEIKO) * Anspruch 1 *	1	
X	DE-B-2 457 680 (KUEPPERSBUSCH) * Figuren 1,2; Positionen 4,14,16; Ansprüche 1-4 *	1,2	
X	US-A-3 483 877 (NASLUND) * Spalte 3, Zeile 60 - Spalte 4, Zeile 8; Ansprüche 1,3 *	1,2	
X	DE-B-2 719 845 (KUEPPERSBUSCH) * Ansprüche 1,2 *	1	
Y	EP-A-0 159 542 (MEIKO) * Ansprüche 1,3,4; Figur 1 *	1	
Y	DE-A-2 547 474 (MEIKO) * Ansprüche 1,3,4 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.3)
A	DE-B-1 956 050 (MEIKO) * Anspruch 1 *	1	A 47 L 15/00 A 47 L 21/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 28-01-1989	Prüfer SCHLAITZ J
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			