



Europäisches Patentamt

(19)

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 084 176

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 82112088.8

(51) Int. Cl.³: **B 65 D 83/04, A 47 K 17/00,**
A 47 K 3/00

(22) Anmelddatag: 29.12.82

(30) Priorität: 07.01.82 DE 8200145 U

(71) Anmelder: Richardson GmbH,
H.-S.-Richardson-Strasse, D-6080 Gross-Gerau (DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 27.07.83
Patentblatt 83/30

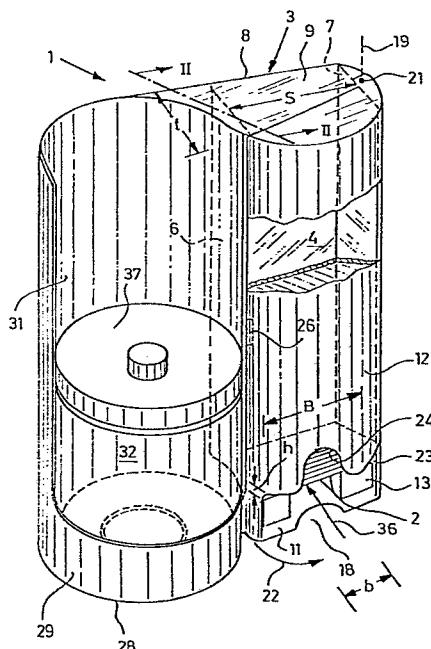
(72) Erfinder: Otto, Helmut F., Dipl.-Kaufmann, In den
Rödern 19, D-6087 Büttelborn 3 (DE)

(84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE DE FR IT LU NL

(74) Vertreter: Goddar, Heinz, Dr. et al, FORRESTER &
BOEHMERT Widenmayerstrasse 4/I,
D-8000 München 22 (DE)

(54) Vorrichtung zur Bevorratung und Entnahme von Tabletteneinheiten.

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Bevorratung von Tabletteneinheiten sowie zu deren einzelner Entnahme mit wenigstens einem in einem im wesentlichen geschlossenen Gehäuse (3) vorhandenen Tablettenschacht (4) zur Aufnahme einer Vielzahl übereinander gestapelter Tabletteneinheiten (2), dessen Breite wenigstens gleich der Breite einer Tabletteneinheit und dessen Tiefe wenigstens gleich der Länge einer Tabletteneinheit ist, und an dessen unterem Ende ein Stützlager (13) zum Abstützen der bevorrateten Tabletteneinheiten angeordnet ist, wobei das Gehäuse (3) am unteren Ende des Tablettenschachtes eine Entnahmeeöffnung (23) aufweist, deren Breite (B) wenigstens gleich der Breite einer Tabletteneinheit und deren Höhe (h) wenigstens gleich der Höhe bzw. Dicke einer Tabletteneinheit (2) ist.



EP 0 084 176 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	<u>FR - A - 1 422 197</u> (DOW CHEMICAL) * Seite 3, linke Spalte, Zeilen 12-40; Figuren 1,3,6,18,19 *	1-6, 13,14	B 65 D 83/04 A 47 K 17/00 A 47 K 3/00 A 61 C 17/00
X	<u>FR - A - 2 287 202</u> (BAXTER) * Seite 11, Zeile 19 bis Seite 12, Zeile 16; Figuren 10,12 *	1,4,5, 11,14	
A	<u>US - A - 3 558 007</u> (SEGHEZZI) --		
A	<u>US - A - 3 987 932</u> (MALDON) * Zusammenfassung; Figuren 1-3 *	9,13, 14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
A	<u>DE - C - 473 351</u> (WERTHEIM) -----		B 65 D A 47 K A 61 C A 61 J

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	07-04-1983	BESSY
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN		
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument
O : nichtschriftliche Offenbarung		
P : Zwischenliteratur		
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument



GEBÜHRENPFlichtIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- Alle Anspruchsgebühren wurden innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden,
nämlich Patentansprüche:
- Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.



MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen,
nämlich:

1. Patentansprüche 1,2-8,11,13,14; Vorrichtung zur Bevorratung und Entnahme von Tabletteneinheiten.
2. Patentansprüche 1,9,10,12,14; Mit einem Haltefach für eine Reinigungslose versehene Vorrichtung zur Bevorratung und Entnahme von Tabletteneinheiten.



Alle weiteren Recherchengebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.



Nur ein Teil der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchengebühren entrichtet worden sind,

nämlich Patentansprüche:



Keine der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen,

nämlich Patentansprüche: