



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 443 519 A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **91102347.1**

Int. Cl. 5: **B05B 11/00**

Anmeldetag: **19.02.91**

Priorität: **20.02.90 DE 4005342**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
28.08.91 Patentblatt 91/35

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **18.12.91 Patentblatt 91/51**

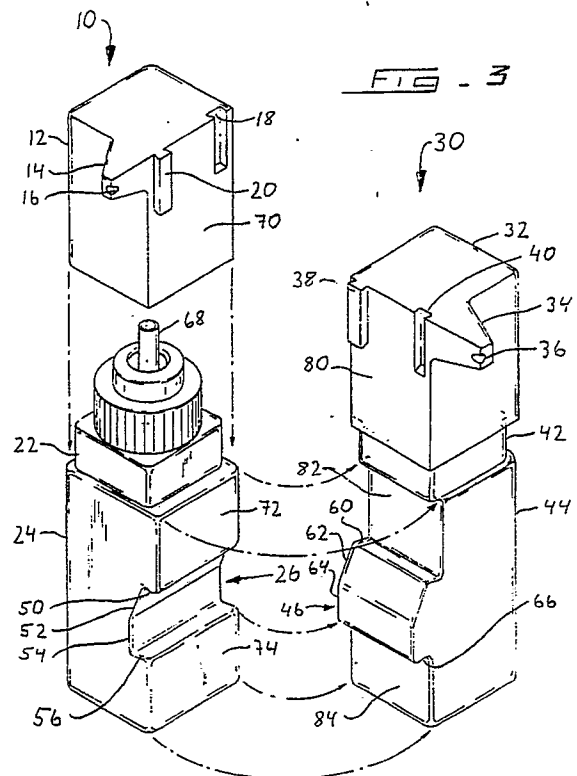
Anmelder: **Feldmann, Michael**
Säbener Strasse 62
W-8000 München 90(DE)

Erfinder: **Feldmann, Michael**
Säbener Strasse 62
W-8000 München 90(DE)

Vertreter: **Pust, Detlev A.W., Dr.**
Stuntzstrasse 16 Postfach 86 02 45
W-8000 München 80(DE)

Austragvorrichtung für Medien.

Eine Austragvorrichtung (10) für Medien ist mit einem Behälter (24) für das Medium versehen, einer Fördervorrichtung für das Medium, die einen Auslaßkanal aufweist, und mit einer Betätigungsvorrichtung (12) für die Fördervorrichtung, wobei die Betätigungsvorrichtung (12) in Axialrichtung des Behälters betätigbar ist, um das Medium durch einen Austragskanal der Betätigungsvorrichtung (12) abzugeben. Die Außenwand des Behälters ist mit einer Verbindungseinrichtung (26) versehen, die zur lösba- ren Verbindung mit einer korrespondierenden Verbindungseinrichtung (46) eines weiteren Behälters (44) einer weiteren Austragvorrichtung (30) ausgebildet ist. Ebenso ist die Außenwand der Betätigungsvorrichtung (12) mit zumindest einer Verbindungseinrichtung (18, 20) versehen, die zur lösbaren Verbindung mit einer korrespondierenden Verbindungseinrichtung (38, 40) einer weiteren Betätigungsvorrichtung (32) ausgebildet ist. Geeignete Einrichtungen verhindern eine Relativbewegung beider Behälter (24, 44) bzw. beider Betätigungsvorrichtungen (12, 32) gegeneinander bei der axialen Betätigung. Die Austragvorrichtung (10) ist sowohl einzeln als auch in Kombination mit der weiteren Austragvorrichtung (30) einsetzbar, ohne daß gesonderte Verbindungsteile erforderlich sind.



EP 0 443 519 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 10 2347

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A,P	FR-A-2 647 093 (L'OREAL) * Ansprüche 1,2; Abbildungen 1,2 * - - -	1	B 05 B 11/00
A,D	DE-A-3 614 515 (ING. ERICH PFEIFFER GMBH) * Ansprüche 1,2; Abbildungen 1-3 * - - -	1	
A	US-A-4 165 812 (JENNISON) * Zusammenfassung; Abbildungen * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 05 B B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		10 Oktober 91	
		Prüfer	
		BREVIER F.J.L.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
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 anderen Gründen angeführtes Dokument	
O: mündliche Offenbarung		-----	
P: Zwischenliteratur		&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			