



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



11 Veröffentlichungsnummer: 0 477 562 A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

② Anmeldenummer: 91114413.7

⑤1 Int. Cl. 5: B05B 11/00

② Anmeldetag: 28.08.91

③ Priorität: 27.09.90 DE 4030530

④ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.04.92 Patentblatt 92/14

⑧⁴ Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI SE

⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 27.05.92 Patentblatt 92/22

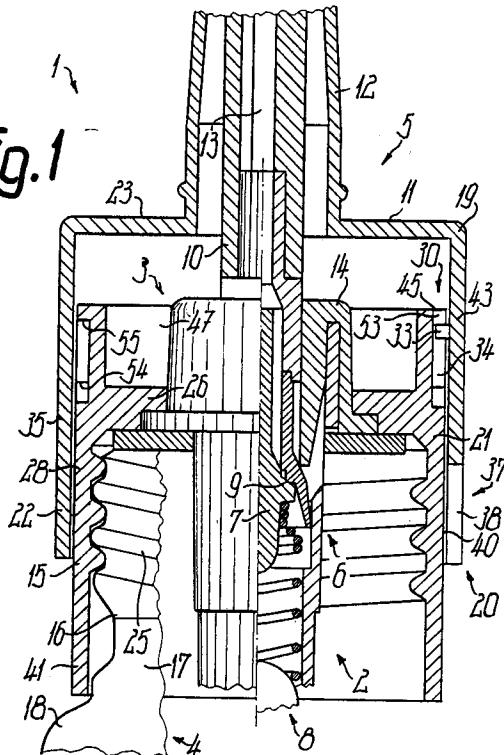
⑦ Anmelder: Ing. Erich Pfeiffer GmbH & Co. KG
Öschlestrasse 124-126
W-7760 Badolfzell 13 (DE)

⑦ Erfinder: **Malinconico, Giuseppe**
Ringstrasse 9
W-7700 Singen(DE)

74 Vertreter: **Ruff, Michael et al**
Patentanwälte Ruff, Beier und Schöndorf,
Neckarstrasse 50
W-7000 Stuttgart 1(DE)

54 Austragvorrichtung für Medien

57) Die Erfassungseinrichtung (20) einer Austragvorrichtung (1) wird durch einen Stelltrieb (30) betätigt, der mindestens einen ständig in eine Kurvenbahn (34) eingreifenden Stellnokken (33) aufweist. Der Stellnokken (33) ist unmittelbar an der Betätigungs-Kappe (19) für die Austragbetätigung vorgesehen, während die Kurvenbahn (34) am Umfang einer Be-festigungskappe für den Austragförderer (3) vorge-sehen ist, so daß zur Schaffung der Erfassungsein-richtung (20) kein zusätzlicher Bauteil erforderlich ist.





Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 11 4413

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-2 292 488 (DR. MED. WAGNER) * Seite 18, Zeile 35 - Seite 19, Zeile 2; Abbildungen 20A,20D *	1,2	B05B11/00
A	EP-A-0 269 496 (VALOIS SA) * Spalte 2, Zeile 46 - Spalte 3, Zeile 19; Abbildungen 1-3 *	1-9	
A	US-A-3 678 884 (ROBBINS) * Spalte 3, Zeile 44 - Spalte 4, Zeile 2; Abbildungen *	1,2	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)
			B05B A61J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchesort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	25 MAERZ 1992	BREVIER F.J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfund zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		