



**Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets**



⑪ Veröffentlichungsnummer: **0 472 986 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 91113422.9

⑤1 Int. Cl.<sup>5</sup>: B05B 11/00, A61M 5/315

22 Anmeldetag: 09.08.91

(30) Priorität: 31.08.90 DE 4027670

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**04.03.92 Patentblatt 92/10**

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

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 15.07.92 Patentblatt 92/29

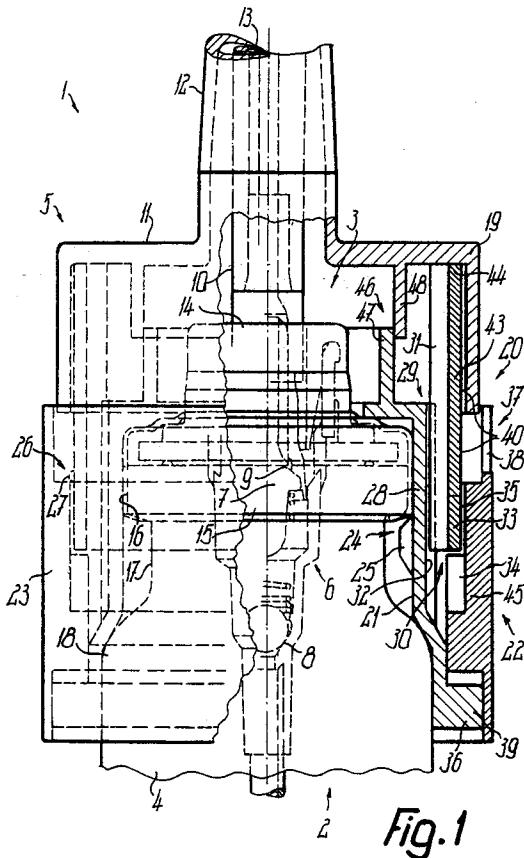
⑦ Anmelder: **Ing. Erich Pfeiffer GmbH & Co. KG**  
**Öschlestrasse 124-126**  
**W-7760 Radolfzell 13(DE)**

72 Erfinder: **Fuchs, Karl-Heinz**  
**Am Graben 67**  
**W-7760 Radolfzell(DE)**

74 Vertreter: **Patentanwälte RUFF, BEIER und SCHÖNDORF**  
**Neckarstrasse 50**  
**W-7000 Stuttgart 1(DE)**

## 54 Austragvorrichtung für Medien.

57 Eine Austragvorrichtung (1) weist eine Speicher- und Anzeigeeinrichtung (20) auf, die einerseits durch die Austrag-Betätigung (5) geschaltet wird und außerdem durch unmittelbares manuelles Betätigen eines weiteren Betätigungsgliedes (23) nur in einer einzigen Richtung verstellt werden kann. Dadurch können Anzeigesymbole unterschiedlicher Skalen (40) so kenntlich gemacht werden, daß eine für viele Anwendungsfälle vorteilhafte Anzeige gegeben ist.





# Europäisches Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**Nummer der Anmeldung**

EP 91 11 3422

## EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

EINZELHEITLICHE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	EP-A-0 114 617 (PFEIFFER)	1	B05B11/00
A	* Seite 6, Zeile 1 - Seite 7, Zeile 13; Ansprüche 1-4,7,10; Abbildungen 1-3 *	2-11	A61M5/315
	---		
X	EP-A-0 269 496 (VALOIS)	1	
A	* das ganze Dokument *	2-11	
	---		
A	GB-A-2 179 778 (JAN NEWEL-LEWIS)	1-11	
	* Zusammenfassung; Abbildung 2 *		
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)
			B05B A61M A61J
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>18 MAI 1992</b>	Prüfer <b>GUASTAVINO L.</b>	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung 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 andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		