

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 806 362 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.06.1998 Patentblatt 1998/24

(51) Int. Cl.⁶: **B65B 61/20**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.11.1997 Patentblatt 1997/46

(21) Anmeldenummer: **97106351.6**

(22) Anmeldetag: **17.04.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

(30) Priorität: **07.05.1996 DE 19618185**

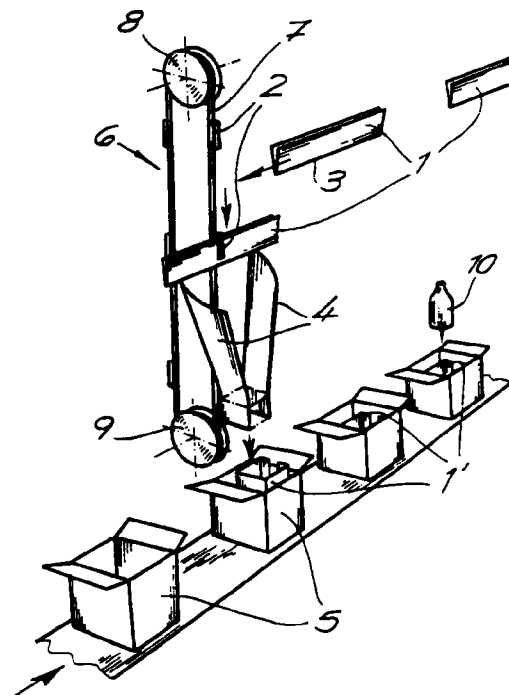
(71) Anmelder:
OSTMA Maschinenbau GmbH
53909 Zülpich (DE)

(72) Erfinder: **Odenthal, Heinz F.**
53909 Zülpich (DE)

(74) Vertreter:
Albrecht, Rainer Harald, Dr.-Ing. et al
Patentanwälte
Andrejewski, Honke & Sozien,
Theaterplatz 3
45127 Essen (DE)

(54) Verfahren zum Einlegen von Beipackdrucksachen in Verpackungsbehälter

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Einlegen von Beipackdrucksachen in Verpackungsbehälter (5). Bei dem Verfahren wird ein zwei- oder mehrlagig gefalteter ebener Beilagepapierstreifen (1) von einer Transportzange (2) erfaßt, mit seiner Faltkante (3) voraus an stationären Faltwerkzeugen (4) vorbeigeführt und dabei auf ein Verpackungsformat gefaltet. Der auf Verpackungsformat gefaltete Beilagepapierstreifen (1) wird schließlich von der Transportzange (2) in einen Verpackungsbehälter (5) hinein abgestreift. Erfindungsgemäß sind mehrere Transportzangen an eine Umlaufeinrichtung (7) angeschlossen und werden hintereinander auf einer geschlossenen Umlaufbahn kontinuierlich in Umlaufrichtung bewegt.



EP 0 806 362 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 10 6351

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X A	US 3 821 874 A (JONES W) * Spalte 2, Zeile 60 - Spalte 4, Zeile 29; Abbildungen 1,4 *	1-3 4,5	B65B61/20
A	--- EP 0 086 712 A (SUREPACK) * das ganze Dokument *	1-3	
A	--- DE 18 00 620 A (JONES) * das ganze Dokument *	1,3	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B65B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
BERLIN		16.März 1998	
		Prüfer	
		Béraud, F	
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 : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)