



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 805 025 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(51) Int. Cl.⁶: **B41F 21/08**, B41F 7/16,
B65H 5/16, B65H 5/02,
B41F 13/00, B41F 21/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
05.11.1997 Patentblatt 1997/45

(21) Anmeldenummer: **97107245.9**

(22) Anmeldetag: **01.05.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES GB IT

(72) Erfinder: **Klein, Albert K.**
70192 Stuttgart (DE)

(30) Priorität: **03.05.1996 DE 19617503**

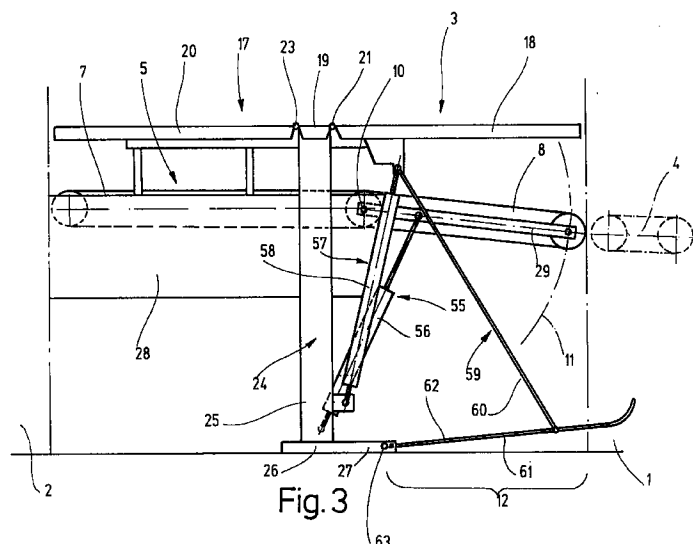
(74) Vertreter:
Grosse, Rainer, Dipl.-Ing. et al
Patentanwalt,
Maybachstrasse 6A
70469 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder:
LTG LUFTECHNISCHE GMBH
70435 Stuttgart (DE)

(54) **Druckgutfördervorrichtung zwischen Druckwerken**

(57) Die Erfindung betrifft eine Druckgutfördervorrichtung für Druckwerke von Druckmaschinen, insbesondere Blech-Druckmaschinen, wobei die Druckgutfördervorrichtung einem (ersten) Druckwerk nachgeordnet ist, für eine Zugänglichkeit des ersten Druckwerks einen verlagerbaren Abschnitt aufweist, eine Auslage sowie eine Transportvorrichtung besitzt und das Druckgut, vorzugsweise Blechtafeln, einem Weiter-

verarbeitungsort, insbesondere einem weiteren (zweiten) Druckwerk zuführt, und wobei die Transportvorrichtung mindestens einen Endlosförderer mit Schubgliedern für das Druckgut aufweist. Es ist vorgesehen, daß der verlagerbare Abschnitt (8) Bestandteil der Transportvorrichtung (5) ist.



EP 0 805 025 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 97 10 7245

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	EP 0 545 862 A (CROWN CORK & SEAL COMPANY, INC.)	1-8,13, 15	B41F21/08 B41F7/16
A	siehe Zusammenfassung * Spalte 5, Zeile 52 - Spalte 10, Zeile 56; Abbildungen 2-4,9-11 *	9-12,14	B65H5/16 B65H5/02 B41F13/00 B41F21/00
Y	DE 618 260 C (SCHNELLPRESSENFABRIK FRANKENTHAL ALBERT & CIE AG) * Seite 2, Zeile 22 - Seite 3, Zeile 7; Anspruch 1; Abbildungen 1,2 *	1,3-7,13	
Y	DE 12 37 533 B (VEB LEIPZIGER BUCHBINDEREIMASCHINENWERKE) * Spalte 3, Zeile 12 - Spalte 4, Zeile 25; Abbildung 1 *	2	
Y	"Qualitätsanspruch im Blechdruck stark gestiegen: Trend zum Vierfarben-Raster-plus Schmuckfarbendruck" DEUTSCHER DRUCKER, Bd. 28, Nr. 41, 5.November 1992, Seiten w36-w37, XP000311261 siehe das ganze Dokument	8,15	
A	US 3 204 557 A (H. J. WOLBERT) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 3, Zeile 12; Abbildung 1 *	1-15	
A	EP 0 526 677 A (CORRADI S.A.) siehe Zusammenfassung * Abbildungen 1-4 *	1-15	
A	US 4 711 172 A (BERNARD CAPDEBOSC) siehe Zusammenfassung * Spalte 1, Zeile 44 - Spalte 2, Zeile 9; Abbildung 1 *	1-15	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 10.Oktober 1997	Prüfer Greiner, E
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P4C03)