



(19)

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

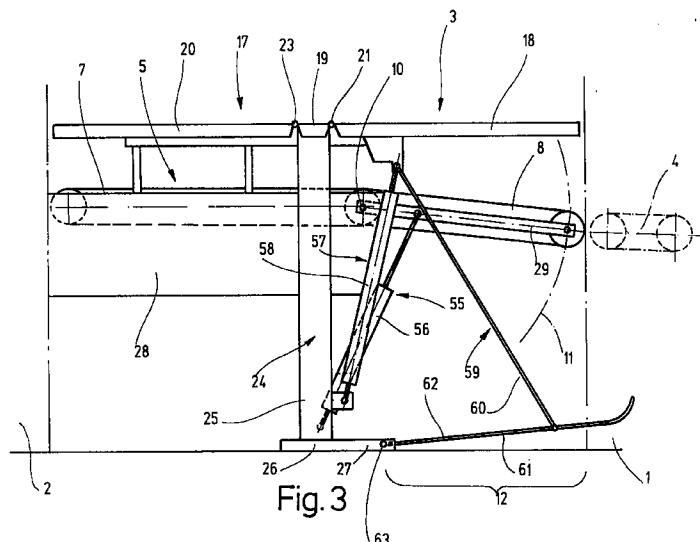
(74) Vertreter:
Grosse, Rainer, Dipl.-Ing. et al
Patentanwalt,
Maybachstrasse 6A
70469 Stuttgart (DE)

(71) Anmelder:
LTG LUFTTECHNISCHE 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



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)		
Y	EP 0 545 862 A (CROWN CORK & SEAL COMPANY, INC.)	1-8,13, 15	B41F21/08		
A	siehe Zusammenfassung * Spalte 5, Zeile 52 - Spalte 10, Zeile 56; Abbildungen 2-4,9-11 *	9-12,14	B41F7/16 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	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)		
A	US 3 204 557 A (H. J. WOLBERT) * Spalte 2, Zeile 37 - Spalte 3, Zeile 12; Abbildung 1 *	1-15	B41F B65H		
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	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
MÜNCHEN	10. Oktober 1997	Greiner, E			
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 anderen Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				