

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 156 005 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:

21.01.2004 Patentblatt 2004/04

(51) Int Cl.7: **B65H 45/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:

21.11.2001 Patentblatt 2001/47

(21) Anmeldenummer: **01107771.6**

(22) Anmeldetag: **04.04.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **17.05.2000 DE 10023933**

(71) Anmelder: **Heidelberger Druckmaschinen**

Aktiengesellschaft

69115 Heidelberg (DE)

(72) Erfinder:

• **Belmann, Markus**
70806 Kornwestheim/pattonville (DE)

• **Fritzsche, Oliver**
71691 Freiberg (DE)

• **Lehnen, Andreas**
71672 Marbach/Neckar (DE)

(74) Vertreter: **Duschl, Edgar Johannes, Dr. et al**

Heidelberger Druckmaschinen AG,

Kurfürsten-Anlage 52-60

69115 Heidelberg (DE)

(54) **Falztasche**

(57) Zur Einstellung der Falzlänge eines in eine Falztasche (10) einlaufenden Falzbogens wird ein sich innerhalb der Falztasche (10) quer zur Bogenlaufrichtung erstreckender Taschenanschlag (12) motorisch verstellt. Um eine exakte motorische Verstellung beider

Seiten des Taschenanschlages (12) zu gewährleisten, wird die Verstellung mit Hilfe zweier Gewindespindeln (16,17) durchgeführt. Dabei sind die Gewindespindeln (16,17) so miteinander gekoppelt, dass eine abgestimmte Bewegung zwischen ihnen ermöglicht ist.

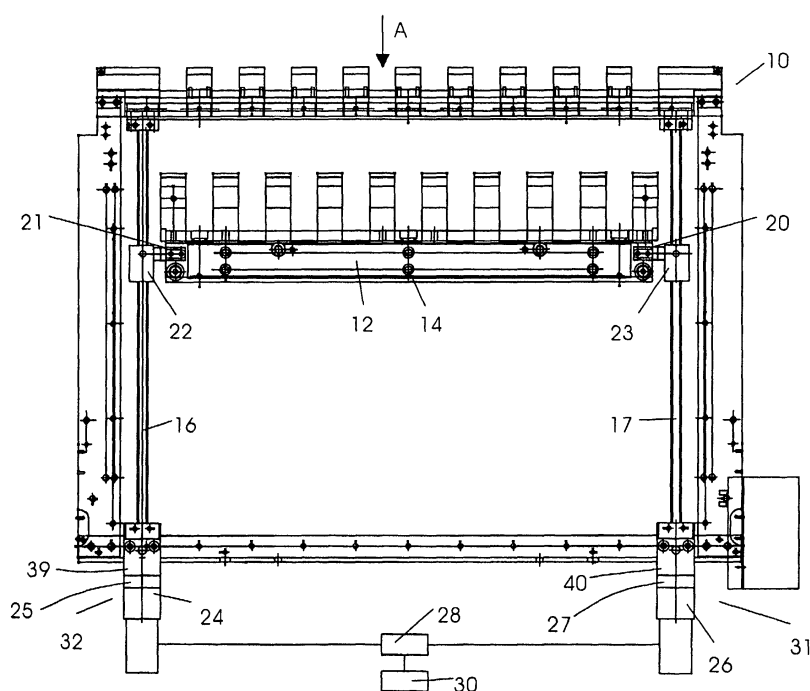


Fig.1

EP 1 156 005 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 7771

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 35 44 495 A (STEFFEN FRITZ) 25. Juni 1987 (1987-06-25) * Spalte 8, Zeile 14 - Zeile 38 * * Spalte 9, Zeile 3 - Zeile 5; Abbildung 1 *	1-3,5,6, 8-10,14	B65H45/14
X	GB 248 383 A (GEORG SPIESS) 15. Juli 1926 (1926-07-15) * Seite 1, Zeile 90 - Seite 2, Zeile 32; Anspruch 2; Abbildungen 3-5 *	1,11, 15-18	
A,D	DD 287 012 A (POLYGRAPH LEIPZIG) 14. Februar 1991 (1991-02-14) * das ganze Dokument *	1-9, 11-14	
A,D	DE 27 38 689 A (BAEUERLE GMBH MATHIAS) 1. März 1979 (1979-03-01) * das ganze Dokument *	1,3,4, 11-14	
A,D	DE 24 27 850 A (OPPENWEILER GMBH MASCHINENBAU) 18. Dezember 1975 (1975-12-18) * das ganze Dokument *	1,15-18	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	20. November 2003	Rupprecht, A	
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 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 10 7771

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

20-11-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument			Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 3544495	A	25-06-1987	DE	3544495 A1	25-06-1987
GB 248383	A	15-07-1926	KEINE		
DD 287012	A	14-02-1991	DD	287012 A5	14-02-1991
DE 2738689	A	01-03-1979	DE	2738689 A1	01-03-1979
DE 2427850	A	18-12-1975	DE	2427850 A1	18-12-1975

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82