

19



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



11 Veröffentlichungsnummer: **0 364 737 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **89117084.7**

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65H 3/48**

22 Anmeldetag: **15.09.89**

30 Priorität: **10.10.88 DE 3834400**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**25.04.90 Patentblatt 90/17**

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

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **20.02.91 Patentblatt 91/08**

71 Anmelder: **Heidelberger Druckmaschinen  
Aktiengesellschaft  
Kurfürsten-Anlage 52-60 Postfach 10 29 40  
D-6900 Heidelberg 1(DE)**

72 Erfinder: **Wirz, Arno  
Hindemithweg 15  
D-6919 Bammental(DE)  
Erfinder: Bergmeier, Dieter  
Leimerstrasse 19  
D-6900 Heidelberg(DE)**

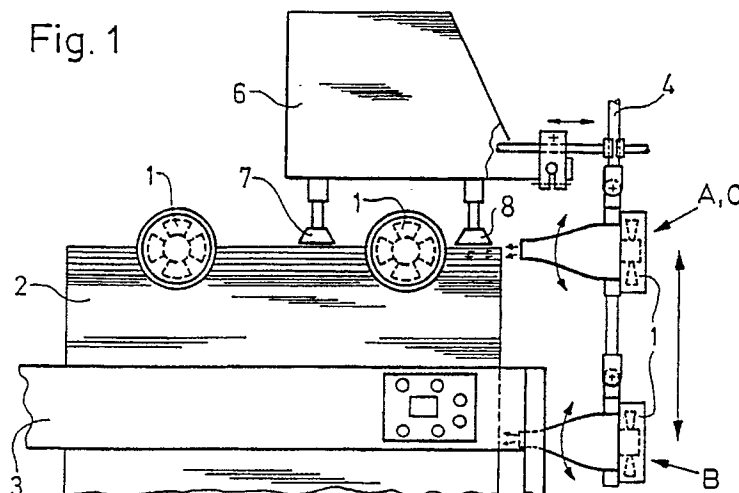
74 Vertreter: **Stoltenberg, Baldo Heinz-Herbert et  
al  
c/o Heidelberger Druckmaschinen AG  
Kurfürsten-Anlage 52-60  
D-6900 Heidelberg 1(DE)**

54 **Lockerungsbläser für Bogenanleger von Bogenrotationsdruckmaschinen.**

57 Es werden Lockerungsbläser für Bogenanleger von Bogenrotationsdruckmaschinen beschrieben, die am Gestell (3) des Bogenanlegers seitlich neben dem Bogenstapel (2) in der Höhe und Breite verstellbar und in der Blasleistung regulierbar angeord-

net sind. Diese Lockerungsbläser bestehen aus Ventilatoren (1), deren gegen eine Seitenfläche des Bogenstapels (2) gerichteter Luftstrom winklig zu dieser Seitenfläche einstellbar ist.

Fig. 1



EP 0 364 737 A3



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

**EP 89 11 7084**

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-C-7 331 5 (KLEIM & FORWERK) * das ganze Dokument * -- --	1	B 65 H 3/48
A	DE-A-3 609 550 (MABEG MASCHINENBAU GMBH) * Spalte 4, Zeile 51 - Spalte 5, Zeile 36; Ansprüche 1-10; Figuren * -- --	1,6,7	
A	DE-C-1 306 91 (ANTON WEISS & CO.) * das ganze Dokument * -- -- -- --	2,3,8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B 65 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		13 Dezember 90	
		Prüfer	
		THIBAUT E.E.G.C.	
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 Patentedokument, 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			