

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **89113858.8**

51 Int. Cl.⁵: **B65H 23/24**

22 Anmeldetag: **27.07.89**

30 Priorität: **10.08.88 DE 3827071**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.02.90 Patentblatt 90/07

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **13.06.90 Patentblatt 90/24**

71 Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

72 Erfinder: **Abendroth, Paul
Tempelseestrasse 65
D-6050 Offenbach/Main(DE)**
Erfinder: **Brandes, Harry
von Stauffenbergstrasse 12
D-6053 Obertshausen(DE)**
Erfinder: **Raab, Rudolf
Innweg 4
D-6450 Hanau 7(DE)**

74 Vertreter: **Marek, Joachim, Dipl.-Ing.
c/o MAN Roland Druckmaschinen AG
Patentabteilung W. III
Christian-Pless-Strasse 6-30 Postfach 10 12
64
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

54 **Luftkissentrommel für Bogendruckmaschinen.**

57 Bei der Luftkissentrommel (1) treten aus Öffnungen im Trommelmantel (8) durch einen Hohlraum (12) im Innern der Trommel zugeführte Luftströme aus, durch die die Bogen vom Trommelmantel (8) weggedrückt werden. Zur Reduzierung der Strömungsgeräusche ist in dem Hohlraum (12) eine schallabsorbierende Schicht (18) mit radialen Kanälen (19) vorgesehen, die in dem Hohlraum (12) eine zum Trommelmantel (8) äquidistante, luftdurchlässige Trennwand bildet.

EP 0 354 415 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	EP-A-032875 (BELOIT CORPORATION) * das ganze Dokument * ---	1	B65H23/24
A	EP-A-001323 (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION) * das ganze Dokument * ---	1	
A,D	DE-B-1561043 (Man Roland Druckmaschinen) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B65H B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	05 APRIL 1990		EVANS A. J.
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	