(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer: **0 379 069 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90100530.6**

(51) Int. Cl.5: **B41F 23/00, B41F 35/06**

(22) Anmeldetag: **11.01.90**

(30) Priorität: **16.01.89 DE 3901105**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: **25.07.90 Patentblatt 90/30**

(84) Benannte Vertragsstaaten: **AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE**

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: **17.10.90 Patentblatt 90/42**

(71) Anmelder: **Baldwin-Gegenheimer GmbH**
Derchinger Strasse 137
D-8900 Augsburg(DE)

(72) Erfinder: **Waizmann, Franz**
Schulstrasse 39a
D-8901 Gessertshausen(DE)

(74) Vertreter: **Schaumburg, Thoenes & Englaender**
Mauerkircherstrasse 31 Postfach 86 07 48
D-8000 München 86(DE)

(54) Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen von Zylindern einer Rollendruckmaschine.

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Reinigen der Gummitücher einer Rollenoffsetdruckmaschine bei laufender Bahn(1). Weil das zum Lösen der Farb-und Papierreste auf dem Gummituch eingesetzte Waschmittel über die Druckbahn(1) in den Trockner gelangt, kann eine unerwünscht hohe Abdampfung von Lösemittel im Trockner auftreten. Vorsorglich wird auf die Lösemittelbeladung der Bahn(1) eingegriffen, indem vor Eintritt der Bahn in die Trockenstrecke ein Streichkontakt(9) gebildet wird und/oder eine Vorabdampfung durch Absaugung zur Konzentrationssenkung angewendet wird. Die Maßnahme erstreckt sich auf den Zeitraum während des Waschens der Gummituchzylinder (5) bis zum Durchlauf des letzten, übertragenes Waschmittel aufnehmenden Bahnabschnitts. Vorzugsweise ist die Absaugung(14) an die dem Trockner nachgeordnete Abluftreinigungsanlage angeschlossen.

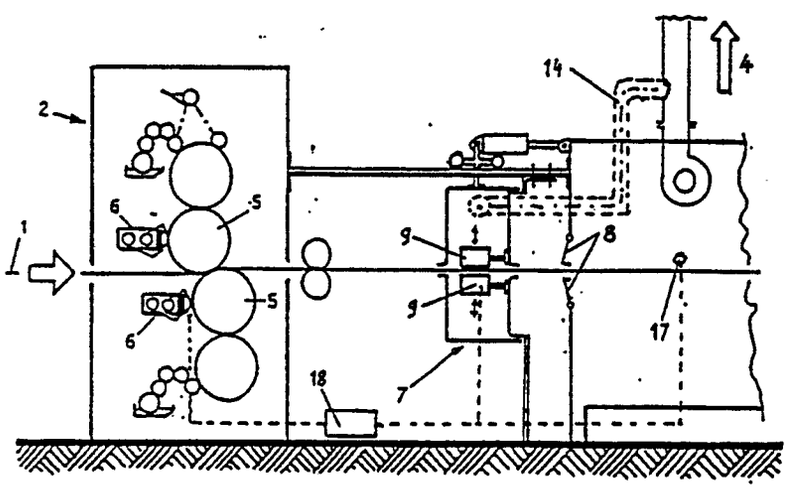


Fig. 2

EP 0 379 069 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 0530

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-U-8707384 (BALDWIN-GEGENHEIMER) * Seite 2, Zeile 23 - Seite 4, Zeile 3; Figuren * ---	1, 3, 6	B41F23/00 B41F35/06
A	GB-A-1108145 (VEPA AG) * Seite 2, Zeilen 33 - 46; Figuren * ---	5	
D,A	DE-A-2736535 (SCA DEVELOPMENT) * Seite 3, Zeilen 11 - 24; Figuren * ---	5	
A	GB-A-2047167 (BALDWIN-GEGNHEIMER) * Zusammenfassung; Figur 2 * -----	2, 5	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)

B41F

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	17 AUGUST 1990	HAGBERG A.M.E.

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