

Papiermaschine

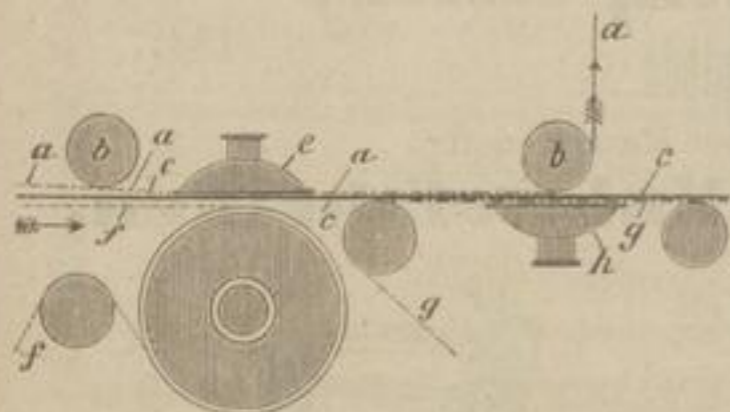
von William Leishman in Two Waters Mill, Hemel-Hempstead, Herts, England, Amerik. Patent Nr. 318 378.

Der Zweck der Erfindung besteht darin, die Eindrücke des Siebes auf der unteren Seite des Papiers zu vermeiden.

Der Erfinder lässt die obere Gautschwalze, welche diese Eindrücke bewirkt, weg und benutzt statt derselben einen endlosen Filz *a*, welcher in entsprechender Weise über Leitrollen geführt ist.

Das Sieb *f* ist hier nur soweit dargestellt, als es über die untere Gautschwalze läuft.

g ist der Filz, welcher das Papier, sobald es die Gautschwalze verlässt, aufnimmt und zur ersten Presse leitet.



Die Erfindung besteht in der Anwendung von Saugkasten, welche auf dem Oberfilz *a* ruhen und die Papierbahn durch diesen Filz nach oben hin ansaugen.

So ist z. B. über der Gautschwalze ein Saugkasten *e* angebracht.

Die Papierbahn *c* (die starke Linie) hat vom Verlassen der Gautschwalze bis zum Antreffen auf den Filz *g* keine Unterstützung und würde hier durchhängen. Dies Durchhängen und die Eindrücke vom Sieb werden dadurch beseitigt, dass das Blatt am oberen Filz hängend auf den Filz *g* übertragen wird.

Der Erfinder bringt auch noch an einer zweiten Stelle einen Saugkasten an, und zwar dort, wo der Filz *a* das Blatt verlässt und nach oben weiter geht. Der Saugkasten dient hier zum Ablösen des Blattes vom Oberfilz.

Briefmarken Befeuchter
 Patentirt in den meisten civilisirten Ländern.
 zum Anfeuchten von Briefmarken Couverts, etc.
 von **Gedalius & Co.** BERLIN, N. Ackerstr. 19.

Ganze Buchdruckereien
 mit Maschinen u. Schriften, in gröss. od. klein. Umfange liefert in kürzester Zeit unter koul. Zahlungs-Bedingungen **Franz Franke, Berlin, Mauerstr. 33.** [24280]

„In grösster Auswahl“
 Unter Garantie solider Arbeit und genauer Theilung.
Louis Schopper'sche Papier-, Pappen-, Packet-, Brief- u. Holzstoffwaagen.
 Alleinvertrieb durch **OTTO RECHLIN,** Berlin C. [22924] Neue Friedrichstr. 21 b. Ill. Preiscur. grat. u. free.

!Für Grossisten und Exporteure!
Geschäftsbücher
 und
Notizbücher
 zum Engros-Wiederverkauf, auch in einem ganz neuen eleganten weichen Einband. Muster nur unter Nachnahme. Preiskourante mit und ohne Firma stehen zu Diensten. [21754]
Brieger Geschäftsbücher-Fabrik
W. Loewenthal.

Stuttgart 1881. Silberne Medaille.
 Die Metalltuchfabrik **Hermann Finckh, Reutlingen,** empfiehlt **endlose Metalltücher** in bester schwerster Qualität.
Alle Sorten Gewebe aus Messing, Kupfer, verzinnem und vernickeltem Draht.
 Vordruckwalzen mit Spiral- und Parallel-Draht, Rippenwalzen unter Garantie für gute tadellose Rippung, Wasserzeichen jeder Art, Deckelriemen, Knotenplatten glatt und mit Rippen-Verstärkung, Waschtrommeln, Zeugfänger. [22821]
 Lieferzeit für Walzen mit und ohne Wasserzeichen von 10 Tagen an
Gute Referenzen.

Export! Grab-Perlen-Kränze Engros!
 von prachtvoller Schönheit, jeder Witterung jahrelang widerstehend, ungemein zufähig und sehr lohnend für Wiederverkauf, zu aussergewöhnlich niedrigen Preisen, à Stück schon von 35 \mathcal{A} an; runde Trauerkränze von künstlichen Blättern und Stoff-Blumen, à Dtzd. von 2 \mathcal{M} an bis zu 18 \mathcal{M} . Kotillon-Bouquets mit Blumenduft, Trauer-Schleifen von Wachspapier mit Inschriften à Dtzd. von 45 \mathcal{A} an, empfiehlt und versendet Muster gegen Nachnahme, hochfeine illustrierte Pracht-Preisverzeichnisse gratis und frei, [21536]
W. Eims in Halberstadt, Provinz Sachsen.

Walzen zur Papier- u. Pappfabrikation [24367]
 liefern hochfein polirt und genau cylindrisch geschliffen, aus **bestem Hartguss**
 bis zu den grössten Dimensionen, unter Garantie billigst
K. H. Kühne & Co.
 Löbtau bei Dresden.

Ferdinand Flinsch
 40 & 41 Upper Thames Street,
LONDON E. C. [24281]
Import und Vertretung im Papierfache.
 Leistungsfähige Fabrikanten werden um bemusterte Offerten ersucht.