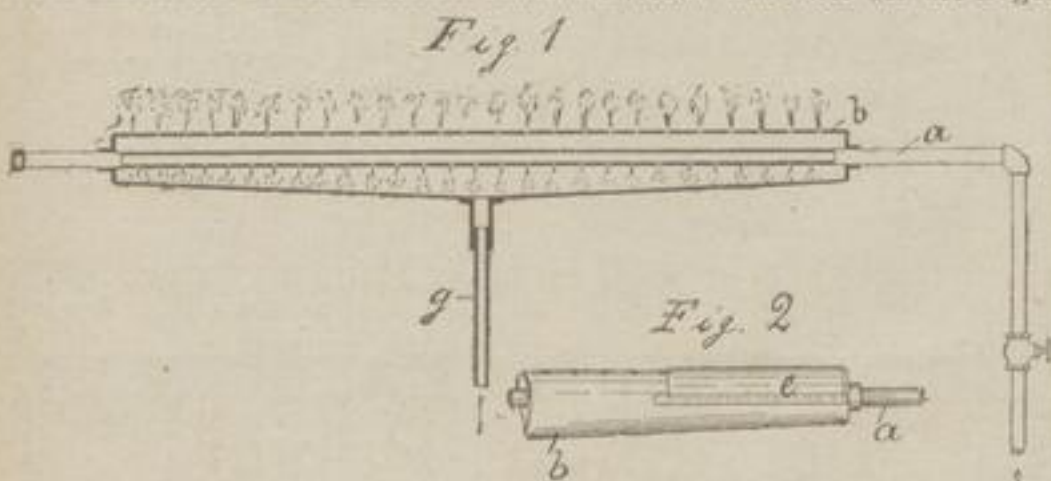


Amerikanische Erfindungen.

Bogenfeuchter für Papier-Kalender von Henry W. Bond jr. und James A. Dakin in Holyoke, Massachusetts. Amerik. Patent No. 371 732.

Bekanntlich sammelt sich in Papierbogen, wenn diese durch Kalender geführt werden, eine beträchtliche Menge Elektrizität an, welche das Aneinanderhaften der Bogen bewirkt und das Aufeinanderschichten derselben erschwert. Zur Vertheilung der Elektrizität wird hier Wasserdampf angewendet, und den Gegenstand der vorliegenden Erfindung bildet im besondern eine Einrichtung zum Zuführen des Wasserdampfes. Dieselbe wird hinter den beiden untersten Kalenderwalzen und unter der die Bogen



nach einem Tisch befördernden Bandführung angebracht und besteht, wie aus obenstehender Figur ersichtlich, aus einem unten mit einer Lochreihe versehenen Dampfrohr *a*, welches von einem weitem, oben mit einer Lochreihe versehenen Rohr *b* umgeben ist. Infolge dieser Anordnung der Rohre kann etwa dem Dampfe beigemengtes Wasser, welches das Papier zu stark anfeuchten würde, nicht aus dem weitem Rohre austreten, sondern sammelt sich auf dem nach der Mitte geneigten Boden des letztern an, um gelegentlich durch den Rohrstutzen *g* abgeführt zu werden. Wird die Zahl der neben einander durch den Kalender geführten Bogen verringert, sodass der Dampf nicht auf der ganzen Länge des Rohrs *b* austreten braucht, so bedeckt man nach Fig. 2 einen Theil der Löcher durch Kappen *c*, die sich an den Umfang des Rohrs *b* dicht anschliessen.

VEREINIGTE STROHSTOFF-FABRIKEN, DRESDEN

mit Filialen in Mainz und Hirschberg in Schlesien.

FABRIKEN IN: [34518]

- | | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Taennicht (Sachsen) | Dohna (Sachsen) |
| Alt-Oels (Schlesien) | Hirschberg (Schlesien) |
| Sattler bei Hirschberg (Schlesien) | Niederengelheim am Rhein |
| Rheindürkheim am Rhein | Gengenbach (Baden) |

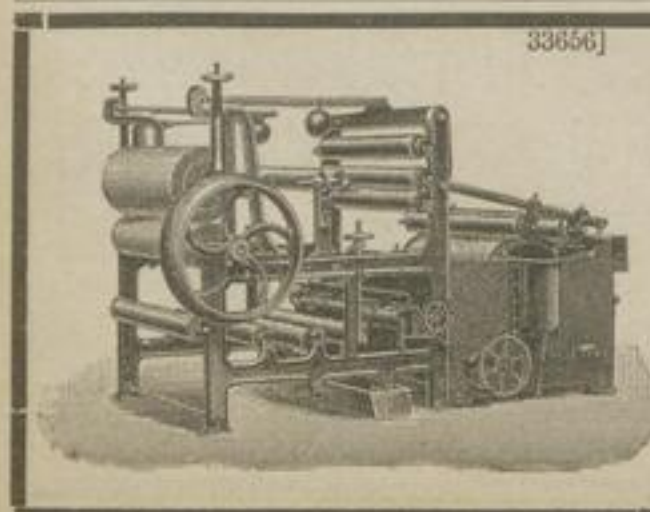
PRIMA BESTGEBLEICHTEN STROHSTOFF
in reiner langfaseriger Waare.

Arthur Bareiss, Zürich,
Verkaufsbureau der
Cellulose- und Papierfabrik Balsthal (Ct. Solothurn)

offerirt: Cellulose-Papiere aller Art
und speciell das von Professor Dr. G. Jaeger, Stuttgart, alleinig
conzessionirte, allen hygienischen Anforderungen entsprechende

Normalpapier, [30540]

garantirt frei von Bleichstoff, Farbe und Beschwerung, zum Einpacken von Lebens- und Genussmitteln sowohl, als für Schreib- und Druckzwecke.



R. Teller,
Maschinenfabrik und
Eisengiesserei
in Tragnitz - Leisnig i. S.
fertigt als Specialität
sämmliche Maschinen
u. Apparate
für die Holzstoff- und Pappen-
fabrikation, Transmission etc.
Prima Referenzen
über ausgeführte Anlagen.

Berliner Convert-Fabrik Carl Sonnabend,
Berlin C. 2. Spandauer Str. 49.

Billigste Bezugsquelle für Briefumschläge jeder Art bei prompter und solider Ausführung. (Grösstes Sortiment in weiss, Hanf, Tauen, Lloyd etc. etc.) Muster auf Verlangen gratis und franco. [33174]

Leim - Angebot. [31794]

- Knochenleime prima helle** und hellgelbe Waare pr. Ctr. M. 28-31, Probepostcolli M. 3,70 u. 3,50
- Prima hellen Knochenleim** in gebrochenen Tafeln pr. Ctr. . 25, Probepostcolli . 3,30
- Prima Cölner Façon-Leime** geruchlos, fett- und säurefrei pr. Ctr. . 38-46, Probepostcolli . 4,30 u. 5,-
- Prima reine Lederleime,** beste Qualität . pr. Ctr. . 48-58, Probepostcolli . 5,20 u. 6,20
Ziel 3-Monats-Tratte oder per Cassa mit 2% Sconto.
Postcolli franco unter Nachnahme.

Gustav Adler, Neu-Ulm (Bayern).

Cotillon

und Carneval-Gegenstände, komische Mützen, Orden, Cotillontouren, Attrappen, Knallbonbons, Masken, Perrücken, Stoff- u. Papier-Costüme, Papierlaternen, Bigotphones, Spiele, Christbaumschmuck etc., sowie künstliche Pflanzen empfiehlt die Fabrik von **Gelbke & Benedictus, Dresden.** [34707]
Illustr. Preisbücher Saison 88 gratis u. franco

FABRIK
gegründet
1855.



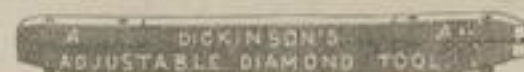
13 goldene
und silberne
Medaillen.

FABRIK-MARKE.

GROSSBERGER & KURZ

Feinste Anker-Bleistifte, feine, mittelfeine und billige Bleistifte, Oelkreidestifte, Copirstifte, Gummi etc. — Vernickelte Bleistifthalter und mechanische Stifte in reichster Auswahl.

SCHWANHÄUSSER, 31766
vorm. GROSSBERGER & KURZ,
BLEISTIFFABRIK, NÜRNBERG.



Diamanten,
schwarze geschliffene, zum Nachdrehen und Justiren von Papier-, Calander-, Hartguss- und Gussstahl-Walzen.

Papier-Präfer.
Lager von Bohrmaschinen, Drehbänken, Feldschmieden, Schneidklappen, Schleifeintrügen u. Schleifeinträgern, Schmirgelscheiben, Schleifmaschinen, Riemenverbinder, Riemen-spanner u. Aufleger, Oelkannen, Schmierbüchsen, Schraubstöcke, Flaschenzüge, Winden etc.
E. Sonnenthal junior, Berlin C. 22, Neue Promenade 5. [33081]

Sulfitzellstoff.

Durch mehrjährige Versuche und praktische Erfahrungen sind wir dahin gelangt, einen Sulfitzellstoff von ganz ungewöhnlicher Weisse und Reinheit in langer und starker Faser herzustellen. — Der Stoff ist dabei geschmeidig und ohne jede Spur von Kalk- oder Gypsniederschlag, lässt sich mit 4grädiger Chlorkalklösung leicht zu hoher Weisse bleichen und eignet sich vorzugsweise zu feineren Druck- und Schreibpapieren.

Tägliche Erzeugung: 100 Ctr. trockenen Stoff.
von der Becke, Klagges & Reuther
Holzschleiferei u. Cellulosefabrik
Hemer in Westfalen. [32404]