



Perforiren.

Unter »Perforiren« versteht man bekanntlich die Herstellung einer Reihe enggereihter kleiner Löcher in Papier oder Karton zu dem ausgesprochenen Zweck, um längs dieser Lochung oder Perforierung ein leichtes Trennen des Papiers zu ermöglichen. Die Perforierung ersetzt also in gewissem Sinne das Messer und die Scheere, indess ist doch auch wieder in dem Grade der leichten Trennbarkeit von Papier oder Karton ein bedeutender Unterschied vorhanden. Es kommt sehr darauf an, wie die Lochung selbst beschaffen ist, ob die Löcher näher oder entfernter von einander stehen, ob somit die nicht ausgeschlagenen Papiertheile breiter oder schmaler ausfallen. Dass sehr nahe aneinander befindliche Perforirlöcher das Reissen erleichtern, ist selbstverständlich. Sie befördern aber auch die unbeabsichtigte Abtrennung.

Auch auf die Form der Löcher selbst kommt es an. Bisher bestand eine Perforierung fast ausschliesslich aus kreisrunden Löchern. Wenn dieselben auch ohne Zweifel am zierlichsten erscheinen und sich leicht und regelmässig ausstanzen lassen, so bieten sie andererseits doch nicht die günstigste Form für leichtes Reissen. Hierfür wäre beispielsweise das in der Richtung der Perforierung elliptische , mehr noch das rhombische Loch  zu empfehlen, welches unter Umständen namentlich für schwer trennbaren Karton Berücksichtigung verdient.

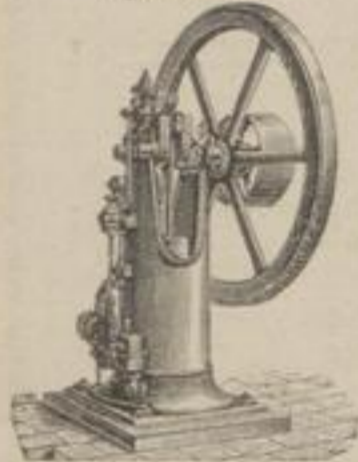
H. Paucksch, Actien-Gesellschaft, Landsberg a. W.

Specialität:

Bureau: Berlin N., Friedrichstrasse 106.

Adam's

[50293]

**Ventil-Gasmotoren**für
Leuchtgas- u. Petroleum-Betrieb.

Bester Motor für gewerbliche Zwecke.
Einfache Construction. — Keine Reparaturen.
Geringster Oel- und Gasconsum.
Steuerung nur durch Ventile.
Kleinste Raumbeanspruchung und in jeder Etage leicht aufstellbar.
Billige Preise.

Die Construction hat sich vorzüglich bewährt.
Prospecte, Zeugnisse und Kostenanschläge gratis.
Vertreter an allen grösseren Plätzen.

Vereinigte Farbenfabriken

BERGER & WIRTH

UND FREY & SENING

LEIPZIG.

Spezialität:
FARBEN
für sämtliche
graphische Fächer.

WALZENMASSE:
Victoria u. Bianca.

Filialen:
Berlin
London
New York
Moskau.



F. Brücher, Wilmshausen b. Bensheim,

Pappenfabrik.

Lager: Frankfurt a. M., Nürnbergerhof 3.
empfehlend in vorzüglicher Anfertigung

Prima halbweisse u. graue Buchbinderpappen,
Rückenpappen für Geschäftsbücherfabriken,
Kofferpappen u. Packpappen.

[55164]

Kölner Geschäftsbücherfabrik
J. HEINZ, Köln. [52225]

**Wachs- u. Paraffinpapier**

aller Art in Rollen, Bogen u. schmalen endlosen Streifen
liefern in vorzüglicher Qualität
zu sehr vortheilhaften Preisen an Wiederverkäufer.

Gebr. Herzheim, Düren (Rheinland).

Sonder-Erzeugnisse:

Gummirte Papiere, Trauerpapiere, Blanco-Karten, Goldschnitt-
Karten und Aristopapier. [52223]

Wachs- u. Paraffinpapier.

Muster aller Erzeugnisse stehen zu Diensten.

Geprägte Pappen,**glatte Lederpappen** bester Qualität,

Versandt-Faltschachteln, Pischwitzer Universalpappen.

Lederpappenfabrik PISCHWITZ bei LIMMELITZ i. Sachsen.**J. P. Frenay, Mainz**

gegründet 1805. [51206]

Import. **Ledermanufactur.** Export.Specialität: Leder aller Arten für Buchbindereien
und Portofeuillefabriken.

Neuheit: Antiker Ledermarmor in schönster
Ausführung auf Schaf-, Bock- und Kalbleder.
Pergament in den verschiedensten Qualitäten.
Rindleder zu Lederschnitt-Arbeiten.

**Oscar Riese & Co.**

Maschinenbau-Anstalt

Berlin SO., Engel-Ufer 13/14

bauen als Specialität: [50000]

Maschinen für Albumfabriken, Buch-
bindereien, Buchdruckereien, Carton-
und Luxuspapier-Fabriken, Gravier-
Anstalten, Gürtlereien, Präge-, Press-
und Vergolde-Anstalten.

Prospecte gratis und franko.

**F. REUTER,****Stanzpappen-Fabrik Neudorf a. d. Spree, Sachsen,**

Zweiggeschäft und Niederlage:

Berlin SO., Muskauerstr. 28,fertigt in **unübertroffener Güte** und zu **billigen Preisen****Prima Stanzpappen**

(sogen. holländ. Tauenpappen oder Steinpappen)

in Tafeln von ca. 75x105 cm in **drei** verschiedenen Härten und in
vielerlei Stärken.

Diese Stanzpappen werden mit grösstem Vortheil als Unterlage zur
Schonung feinsten Stahlmessers beim Ausstanzen von **Carton, Papier,**
Leder und **Stoffen**, sowie beim

Prägen und als **Matrizen**

verwendet. Besondere Anforderungen an die Beschaffenheit der Stanz-
pappen werden bei genügender Bestellung gern berücksichtigt. — Muster,
Preise und nähere Auskunft stehen auf Wunsch sogleich zu Diensten. —
Stanzpappenabfälle werden zu entsprechendem Preise in Gegenrechnung
genommen. [51676]