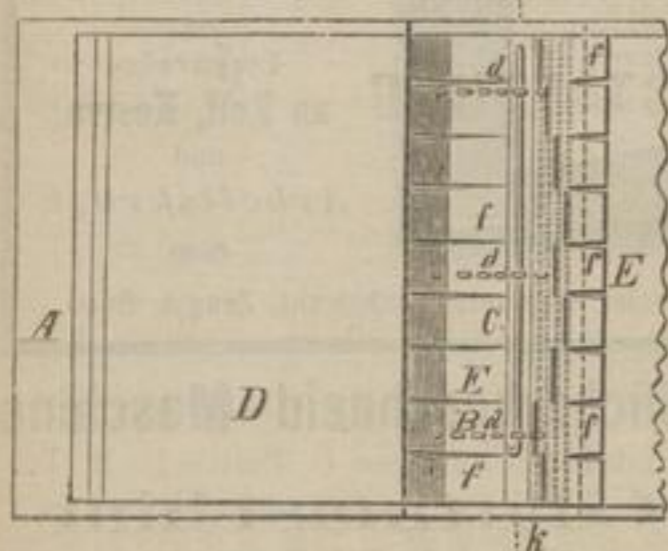


**Musterbuch.**

Am. Patent No. 219370 von Robert Sneider in Brooklyn, New-York.

Zur Aufbewahrung von Mustern, Skizzen, Zeichnungen etc. bedient man sich oft Mappen, bei denen innen am Rücken des Umschlages eine Anzahl gummirter Streifen befestigt sind, an welche man die Skizzen, losen Blätter etc. ankleben kann. Eine derartige Einrichtung ist der Gegenstand der vorliegenden Erfindung, die dahin noch verbessert ist, dass man im Stande ist, die eingehafteten Blätter sehr leicht zu entfernen oder an eine andere Stelle zu setzen.

Fig. 1.



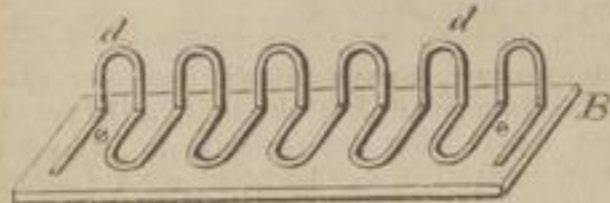
In Fig. 1 ist A der Deckel des Buches oder der Mappe, D sind einige eingehaftete Blätter, die an die Streifen E angeklebt werden. Letztere sind hier durch Einschnitte in neun Theile f getheilt worden, um sie dadurch noch besser ausnutzen zu können, indem man zur Befestigung eines einzuklebenden Blattes den ersten, dritten, fünften, siebenten und neunten Theil und für ein zweites Blatt den zweiten, vierten, sechsten und achten Theil des Streifens E verwenden kann. Die Befestigung der Streifen E am inneren Rücken der Mappe geschieht nun folgendermaassen: Auf einer Platte B, Fig. 2

Fig. 2.



ist eine Reihe von Drahtösen d, die aus einem Stück Draht gebogen sind, wie in Fig. 3 in

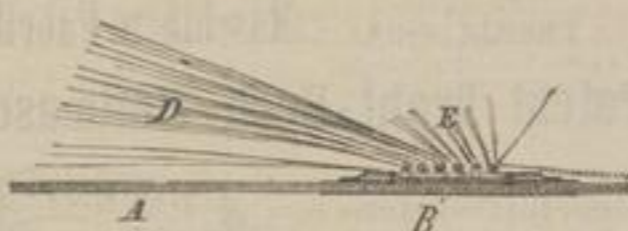
Fig. 3.



grösserem Maassstabe dargestellt, befestigt. Eine dieser Platten B ist am oberen und eine am unteren Ende des Rückens durch Niete a befestigt und stehen die Oesen so, dass man in der Richtung von oben nach unten durch je zwei gegenüberstehende Oesen d eine Drahtnadel C ziehen kann. Je nach dem die Grösse der Mappe ist, kann man auch drei Platten B, wie in Fig. 1 gezeigt, oder überhaupt mehrere anbringen. Behufs Einlegens werden die gummirten Streifen an der gefalteten Stelle mit Einschnitten versehen, so dass man sie über die Oesen d schieben kann; alsdann zieht man durch die Oesen die Nadel C und vollendet damit das Heften. Ein Herausnehmen der Blätter geschieht durch einfaches Wegziehen der Nadel C. Selbstredend kann diese Einrichtung in mehrfacher Weise verwendet werden indem man auch Blätter direkt durch die Nadel

C heften kann, ohne sie vorher an Streifen E zu kleben. In Fig. 4 z. B. ist das darge-

Fig. 4.



stellte Buch auf der linken Seite mit eingehafteten Blättern D, auf der rechten Seite mit eingehafteten Streifen C, an welche letzteren man die losen Blätter ankleben kann versehen. Die Einrichtung ist einfach und leicht zu handhaben und dürfte sich zur Anwendung bei Musterbüchern, Skizzensammlungen, Zeitungsmappen etc. als ganz praktisch empfehlen.



Berlin W. Königgrätzerstr. 131 gegenüber dem Kaiserl. Patentamt.

**Eisenwerk**  
Eisengiesserei und  
**Delligsen und**  
Maschinen für Papier-  
Kollergänge u. Holländer



Polirte  
Hartguss-  
Walzen  
und  
Trockencylinder



von feinstem  
Holzkohlen-  
Eisen.

Turbinen preisgekrönt Berlin 1879.

Die

[4537

**Filialwerkstätte von Escher Wyss & Cie.**  
in Ravensburg, Württemberg

liefert:

**Turbinen und Wasserräder** für alle Verhältnisse,  
**Transmissionen** aller Art,

Complete Einrichtungen für Getreide-, Oel- und Sägemühlen.  
**Specialität:** Walzenstuhlungen neuesten u. besten Systems mit Hartgusswalzen,  
**Maschinen und Apparate für Papierfabriken, Holz- und Strohstofffabriken**  
**Specialität grosse Holländer,** beste Referenzen,  
**Complete Dampfheizungen** für Fabriken,  
Dampfwascherei-Einrichtungen,  
Werkzeugmaschinen für Metall- und Holz-Verarbeitung.

**Die Bleistiftfabrik**

von Emil Mahla in Nürnberg

offerirt mittelfeine, feine und feinste Bleistifte, Farbstifte, Gummistifte, Schreinerstifte, Schneiderkreide, Sackblau für Papierfabriken. [6504

**James Hamilton**

165. St. Vincent Street, Glasgow. | 4. Little College Street, Dowgate Hill, London.

empfiehlt sich zum [6188

**Verkauf**  
aller Sorten Papiere.

**Briefmarken**

mit 33 1/3 % Rabatt in Commission bei 6631] Nürnberg. G. Zechmeyer

**Metall-Gewebe-Fabrik**

**Louis Lang & Sohn**

in Schlettstadt  
empfehlen [3964

Metalltücher u. Messinggewebe aller Art,  
einfache u. gerippte Egoutteurs,  
Deckelriemen etc.

**Carlshütte**

Maschinenfabrik  
**Alfeld.** [4469

und Pappenfabrikation.  
neuester Construction.