

## Der Buchbinder.

Der Buchbinder bindet die Bücher so, wie sie aus den Druckereien kommen.

Wenn die Bücher, die es nötig haben, planirt oder durch ein mit Alraun temperirtes Leimwasser gezogen, und getrocknet worden, so fängt er an, die Bögen nach dem Format mittelst des Falzbüns zu falzen: die gefalteten Bögen werden Hestweise über einander der Ordnung nach gelegt, wobei der Custos und die Signatur die Arbeit sehr erleichtern. Jener ist das am untern Mande der Seiten stehende Anfangswort der folgenden Seite, und diese steht auf den ersten Seiten jedes Bogens, und wird durch die Buchstaben des Alphabets bezeichnet.

Sind die Bögen gefaltet und gelegt, so werden sie auf einem Stein oder Pflock geschlagen, alsdenn werden die Schnüre angeheftet, die an dem Rücken des Buchs in gewissen Absägen von einander angemacht werden, und an welche die Bögen durch einen Faden angenährt werden, der mitten durch den Bogen geht, und ganz über jede Schnur nach und nach gewunden wird. Dieses geschieht an der Hestlade, an welcher die Schnüre angespannt sind, und auf die man die Bögen zum heften legt.

Hierauf wird in der Beschneidepresse mit dem Schnittbobel der äußerste Rand beschritten, auf jeder Seite ein Pappendeckel von gebriger Größe durch Hülfe der Schnüre festgemacht, indem man das Ende dieser Schnüre insgesamt durch 3 Löcher durchzieht, die an dem Mande des Pappendeckels in Gestalt eines Triangels gestochen sind; man schneidet also den Pappendeckel ringsum in gebriger Weise von dem Schnitte ab, und überzieht den Rücken des Buches mit Pergament, das

## Bibliopegus.

Bibliopegus materiam crudam, qualis e prelo exit, accipit.

Chartæ, quarum materia id postulat, primum aqua glutinosa alumine temperata mace- rantur ac secantur, tum plagulae, prouti forma libri est, ope officuli lati complicantur; & plagiulae plicatae altera alteri ordinatim imponuntur: in quo admodum adjuvantur custode ac signatur, quorum ille vocabulo, ad inferiorem paginam marginem posito, & sequentis initium exprimente constitutus, haec vero litteris initialibus ad alphabeti ordinem se ex cipientibus primis cujusvis plagiulae paginis imprimitur.

Plagiulae plicatae ordinataeque malleo contunduntur; tum ad dorum libri certis à se distantiis chordæ, filis medianam plagiula transversibus, ac circum quamque chordam circumducuntur, affluntur. Insertiunt hanc rei afferculi ad confundendos libros dispositi, in quibus chordæ extensæ, & quibus folia confusa imponuntur.

Demarginantur deinde ope cultri rotundi in machina aptati, utrique charta densior, libri formæ congrua, ope chordarum affiguntur, quarum extrema tribus, triangulari ordine ad marginem chartæ perforatis aperturis infi- guntur; tum quæ in- qualia vel superflua, charta undeque absinduntur, dorsum libri membrana vestitur, quæ farina, glutineque

## Le Relieur.

Le Relieur recoit les liasses en feuilles ou en blane, c. a. d. tels qu'ils sortent des presses des Imprimerie.

Apres avoir lavé les livres, qui en ont besoin. Il commence par plier les feuilles suivant son format, on l'y fait du plicoir, qui est un lame de bois ou d'Ivoire. Ces feuilles pliées forment tautant de cahiers, qu'on met les uns sur les autres selon l'ordre du livre. Cet arrangement est facilité par les reclames & les signatures que les Imprimeurs mettent au bas des pages. Les premières sont des mots imprimés au bas des pages, qui annoncent le commencement de la page suivante, & les secondes se trouvent au bas des premiers feuillets des cahiers, & se marquent avec des lettres initiales, selon l'ordre de l'alphabet.

Les feuilles étant pliées & rangées ou lesbattues sur une pierre avec un marteau: de là on les prend pour y attacher les nerfs, qui sont des bouts de corde, placés de distance en distance sur le dos du livre, & auxquels les feuilles sont attachées par un fil qui passe dans le milieu du cahier, & qui fait un tour sur chaque nerf.

Cela se fait à l'aide d'un cousoir auquel les cordes ou nerfs sont tendus, & sur lequel on applique les feuilles pour les coudre, les distances qui se trouvent entre les nerfs. s'appellent nervures. De là le livre passe dans la presse à rognier, qui coupe par le moyen du couteau à rognier l'extrémité des feuilles, & en fait la tranche.

Alors on attache à chaque côté du livre un carton de grandeur convenable par le moyen des nerfs, dont on fait passer chaque bout dans trois trous percés en triangle sur le bord du carton,

## Il Legatore.

Il legatore riceve i libri in fogli o in crudo e ad come vengon dat' torchio dello stampatore. Dopo di aver lavato i libri che ne hanno bisogno comincia a piegare i fogli secondo il proprio formato servendosi a ciò di un osso, o altro strumento addattato.

Quelli fogli piegati in questa forma si mettono uno sopra l'altro secondo l'ordine del libro. Questa disposizione non risce difficile mentre gli stampatori vogliono mettere i richiami e le numerazioni a piedi del foglio. I richiami altrui non sono che alcune lettere poste alla fine di ascheduna facciata, le quali dinotano come debba cominciare la seguente. Le numerazioni poi si trovano al passo delle prime pagine di ciascun foglio, e si notano colle lettere iniziali dell'alfabeto.

Piegati e disposti intat giusa i fogli si battono ben bene sopra una pietra con un martello. Quindi si prendono e si attacca l'uno dopo l'altro ad alcune cordicelle disposte in giusta distanza e ciò si fa per mezzo di un filo che coll'ajuto dell'ago si fa passare e ripassare e avvolger alli cordicelle la due è la piegatura commune dei fogli.

Ciò fatto si tagliano i rozzi margini de fogli benestretti tra due tavole con un coltello rotondo addattato a una machina fatta a questo uso quindi per mezzo delle cordicelle attaccasi ad ambi i lati del libro un cartone facendo passare l'estremità di quelle per tre buchi disposti in forma triangolare; lasciasi intorno intorno il cartone in modo però che venga a sporgere un poco in fuori delle pagi-

unten mit einer Wehl-pappe, darüber aber noch mit einem starken Leim angeleimt wird.

Hierauf wird das Buch bestochen, indem man an den beiden Enden des Schnittes an dem Rücken ein Stückchen Papier, oder Pergament anheftet, das mit Faden oder Seiden von verschiedner Farbe überzogen ist, und dem Leder oder andern Stoße der Decke zur Festigkeit dient.

Ehe der Ueberzug auf das Buch kommt, werden noch die vier Winkel des Pappendeckels ein wenig einwärts und gegen den Rücken des Buchs gedrückt, daß es sich leichter aufschlägt, auch wird der Schnitt nach beliebiger Art gefärbt, oder vergoldet.

Als denn bekünnt das Buch die Decke, die man ihm geben will, ist sie von Kalbleder, so muß man ihm verschiedene Zubereitungen geben, ehe man es aufstecken kann, ist sie aber von Corduan oder Pergament, so braucht der Buchbinder weiter nichts als ihm die gehörige Größe zu geben, und es auf der Seite, wo es auf den Pappendeckel zu liegen kommt an dem Rande etwas dünner zu machen, und alsdenn aufzustecken.

Man schnürt hierauf das Buch, um die Decke an alle Theile des Buchs desto fester anzuschließen es geschieht zwischen zwey Brettern, zwischen denen es fest zusammengezogen wird. Wenn es geschnürt ist, wird es getrocknet, und eine Zeitlang in der Presse gehalten, noch einmal auf der flachen Seite geschlagen, und kleine Stückchen Pergament angeleimt die auf beiden Seiten neben den Bestechen angebracht sind, und auf den Pappendeckel aufgeleimt werden, über dieselben wird ein Stückchen marmortes oder vergoldetes Papier aufgeleimt.

insuper injecto fortiori adglutinatur.

Affigitur deia ad utramque dorsi extremitatem in margine particula chartæ vel membranæ, filis canabeis vel sericis, varii coloris, obducta, ad quam corium vel alia regumenti materiæ annexitur.

Antequam vestitur liber, quatuor tegumenti chartacei anguli ad dorsum leniter comprimentur, ut eo facilius evolvi possit, margo etiam colorem placitum accipit, vel etiam inauratur.

Tum tegumentum liber induitur, quod si è corio communis vitulino sumitur, varie prius id præparari oportet, at si membrana vel hircinia pelle (cordifino) tegitur, bibliopegus, postquam tantum ejus, quantum libri forma requirit, absedit, ab ea parte, qua chartæ imponitur, ad extrema attenuat, atque ita adglutinat.

Tum arctius contrahuntur fila chordæque, quibus consutæ sunt plagulæ, inter duos asperculos compressa, ut ligatura undequaque firmius continetur. Quo facto liber siccatur, & aliquando prelo continetur, paroque membranulæ, utrinque ad dorsi extremitates affixa chartæ densiori adglutinantur, quibus subinde chartula ad marmoris speciem maculis distincta vel etiam inaurata inducitur.

ensuite on coupe le carton tout au tour à une certaine distance de la tranche, & endosse le livre avec du parchemin collé de colle de farine fortifiée par une colle forte au dessus, ce qu'on appelle passer en parchemin. Ensuite on le cōfse, c. a. d. on attache aux deux extrémités sur la tranche & tout près du dos le tranchesfil, qui est un petit rouleau de papier orné de fil ou de soie des diverses couleurs qui sert à donner de l'appui au cuir ou à l'étoffe de la couverture.

Avant de couvrir le livre, on y fait encore les mords, en abattant un peu les quatre angles du carton en dedans & vers le dos du livre pour le rendre plus facile à ouvrir, & on peint la tranche de telle couleur que l'on veut, ou la dore, s'il y a lieu.

Alors le livre reçoit la couverture, qu'on lui destine: si elle est de cuir de veau, on a plusieurs façons à luidonner avant de la coller si elle est de maroquin, n'a pas d'autre faiton à faire que de la tailler de la grandeur convenable, & ensuite l'aminçir par les bords du côté qu'elle doit s'appliquer sur le carton.

Après cela on fouette le livre, opération par laquelle on tache d'appliquer bien intimement la couverture sur toutes les parties du livre, on y emploie une corde à fouet pour le ferrer fortement entre deux ais. Le livre fouetté se met au feu & ensuite on le met en presse pendant un certain temps, on le bat encore par son côté plat, on colle les gardes, qui sont de petits morceaux de parchemin placés de chaque côté des tranchesfils, & qui se collent sur le carton, & ensuite par dessus les gardes on colle un morceau de papier marmré ou doré.

ne tagliate del libro, e copresi con carta pecora incollata al cartone con colla di farina, fortificata al di sopra colla colla ordinaria.

Al dosso del libro nelle estremità si attacca una picciola carta, o membrana ornata di fili diseta, o di canape di vario colore e questo serve di appoggio alla pelle, o a qualunque altra materia con cui si vuol coprire il libro.

Prima però di coprilo si piegano in dietro verso il dosso e si premo na fortemente i quattro angoli del cartone acciò che il libro possa più facilmente aprirsi. Segato che sia, o si colorisce osindora nello stesso tempo il taglio.

Poi vi si mette la coperta la quale se è di pelle di vitella deve prima essere nel debito modo apparecchiata se è poi di marochino il legatore avanti di in collarla non ha altro a fare che che a tagliarla di quella grandezza che è necessaria e poi affogliarla all'intorno dove deve essere applicato al cartone.

Dopo questo si batte il libro, e questa operazione è intiritta ad applicare bene la coperta quanto è possibile a tutte le parti del libro e si adopera una corda per serrarlo strettamente fra due tavole. Quindi il libro si fa secare metterdollo al fuoco e tenen dolo sotto d'un torchio per qualche tempo. Si batte di nuovo il libro nella sua parte piana e poi si incollano nel di dentro al cartone le piccole membrane che erano affisse verso le due estremità della schiena del libro e finalmente vi si mette sopra un pezzo di carta o marmorizzata, o indorata a piacere, e questa e la coperta al di dentro del libro.

