

притискалка. Кога минува хартията по валове-ть, отъ само себе са разбира, че по нея са образуватъ рѣзчици или жички, но за да са отстрапятъ ижа единъ валь кой-то са нарича докторъ, той ги изглежда и отъ пусната-та вода, той ги изравнява, та прави хартията неповрѣдима.

Като премине хартияна-та масса всички до сега валове, тя подиръ малко ще е готова, мине още презъ валъ-ть (k), кой-то я изсуши малко, а още повече като мине сухо-то сукно (l). И тай ине стигнахме вече до последния-та работа на хартията. Хартията ижа още много вода въ себе си и за да са изчисти отъ нея, тя трѣбва да мине презъ 3 празни цилиндри (m, n, o). Тъзи сѫ пълни съ пара, коя-то прихожда отъ парни-ть машини въ зданието, тука хартията си изгубва съсъсъ вода-та. Свършили са и тука работата на хартията, тя минува за последенъ пътъ още презъ единъ валь (p.), кой-то служи само да са навие хартията около него.

Наистина хартияна-та машина надминува и спестява много повече работа, нежели наръчна-та фабрикация, както бѣше по-отнапрѣдъ фабрицирането на хартията. Двама трудолюбиви работници могатъ отъ ръка да искаратъ не повече отъ 5—6000 коли хартия въ 10—12 часа, кога-то машина-та искарва за 1 часъ единъ джлгъ листъ отъ 120 фунта тѣжина, отъ когото можали 6000 коли да са нарѣжатъ, а отъ това намераме че машина-та е въ състояние да произвѣде 12 пъти повече работа, отъ колко-то наръчно-то фабрициране.

Въ Германия сѫществуватъ въ днешно време 322 хартиени машини фабрики съ 465 машини, 69 воденици за приготвяне на дървена-та масса и 20 други за приготвяне на плява-та; 74 отъ тъзи фабрики зеха участие на изложение-то, отъ кои-то 38 работятъ