

Obsah:

1.	Úvod	5
2.	Knihařská výroba	5
2.1	Druhy a způsoby vazeb	5
2.2	Merkantilní tiskoviny	10
2.3	Speciální výroba	10
2.4	Technologický postup výroby knihy	10
2.5	Technologický postup výroby knižních desek	13
3.	Řezací stroje	14
3.1	Řezačky	14
3.2	Rovinný řez – nožové řezačky	17
3.2.1	Jednonožové řezačky	17
3.2.2	Třínožové – trojřezy	19
4.	Skládací stroje	22
4.1	Skládací stroje pro rotačky	23
4.2	Skládací stroje pro archové tiskové stroje	23
4.3	Vedení archu ve stroji	26
5.	Snášečí stroje	27
6.	Šicí stroje – šití	29
6.1	Drátovky – „drátošičky“	29
6.2	Snášečí drátovky	29
6.3	Niřové šicí stroje – niřovky	31
6.4	Šití tavnými nitěmi	32
7.	Lepení – lepicí zařízení	35
8.	Razící a zlatící stroje	35
9.	Montáž a kompletace knih	38
9.1	Ruční práce	38
9.2	Strojní zpracování	38
9.2.1	Zavěřovací stroje na měkké vazby	39
9.2.2	Stroje pro zavěřování tuhých vazeb	40
9.2.3	Nanášení lepidla na hotové knižní desky	40
9.2.4	Stroj k nanášení lepidla na složky, pro přilepení předsádek	40
10.	Stroje pro integrované dokončování u rotaček	41
10.1	Navíječe	41
10.2	Řezačky – planovykladače	42
10.3	Skládání pásů do složek	43
10.4	Vkládání potiřšených papírů a seřití nebo slepení	43
10.5	Skládání s napojením na linky pro vazby V1, V2	43
10.6	Nadstavbové stroje	44
10.7	Skládací a řezací zařízení v lince	46
11.	Balení a expedice tiskovin	46
11.1	Manipulátory a roboty	46
11.2	Palety a kontejnery	47