

Katalog pravidel

Barevný řez 14.05.24

Konvenční barevný řez Knižní řez CPI	Digitální čtyřbarevný Knižní řez CPI	1/2-barevné Odsazený vějířový řez HECTOR	Digitální Čtyřbarevné vějířový řez HECTOR	Definice úkolu	B V	K l a p k a	T V	Řešení
	x			Vytiskne se pouze jedna strana výřezu knihy - inkoust stříká na ostatní strany výřezu knihy -> Ostatní stránky knihy musí být oříznuty ve 2. pracovním kroku: Další náklady	X	X	X	Obsah souboru musí být pokud možno menší než kniha. Výsledkem je malé bílé místo na okrajích (0,5 mm).
	x			Vytiskne se pouze jedna strana výřezu knihy - inkoust stříká na ostatní strany výřezu knihy -> Ostatní stránky knihy musí být oříznuty ve 2. pracovním kroku: Další náklady		X		Výstupek laloku musí být co nejmenší, pokud možno ne větší než 0,5 mm.
x	x			Nelaminované obálky nelze následně čistit na U1 a U4.	X	X		Běžná barevná obruba: Barevná obruba by měla být barevně sladěna s barvou obálky. by měla být vytištěna ve stejné barvě na okrajích obálky, následné čištění obálky není možné. Digitální tiskový soubor zúžte na flouštku knihy, bílé skvrny na prvním a posledním listu se netisknou.
	x			Monochromatické oblasti, zejména tmavé barvy, jsou obtížnější, protože tiskové hlavy vytvářejí mírné pruhy.	X	X	X	Vhodnější je konvenční barevné řezání.
x	x			Zbytky taveniny za horka mohou ovlivnit a zkreslit přijetí barvy na bočním řezu.	X	X		Použití rozptylu
	x			Objemné, prašné papíry znečišťují tiskovou hlavu a zhoršují výsledek tisku (velkoobjemové papíry obsahující dřevo).	X	X	X	Používání alternativních papírů.
	x			Sklon hřbetu deformuje knižní blok při tisku	x	x	x	Stoupání nesmí být větší než 1 mm (šití nití).
		x		Požadovaný motiv je vytištěn jednou nebo dvěma barvami v předním řezu na každé straně archu o cca 4 mm.	X	X	X	Hector lze rozpoznat až po svázání a konečném oříznutí.
			x	Požadovaný motiv je vytištěn v předním řezu na každé straně archu ve čtyřech barvách o floušfci přibližně 4 mm.	X	X	X	Šířka role nesmí být plně využita 0,5 cm od okraje. Hector lze rozpoznat až po svázání a konečném oříznutí.
		x	x	Mírné výkyvy rejstříku na výšku a šířku	X	X	X	Výkyvům se nelze zcela vyhnout.
x		x	x	Konvenční barevný řez lze velmi dobře použít na vějířový řez	X	X	X	-