



Revoria Press PC1120

PRODUKTOVÁ BROŽURA





Šest stanic, deset barev. Neomezený potenciál.

Proměňte své podnikání s oceňovaným digitálním tiskovým strojem Revoria Press PC1120.

Objevte neomezený kreativní potenciál díky 10 barvám, včetně zlaté, stříbrné, bílé, růžové a čiré, které lze snadno konfigurovat v šesti stanicích. Díky špičkové kvalitě tisku, neuvěřitelné všestrannosti médií a povrchových úprav a největšímu barevnému gamutu* CMYK není divu, že tento digitální tiskový stroj Revoria PC1120 bere trh útokem.



Oceněný stroj BLI 2022 PRO Award
jako vynikající velkoobjemové výrobní
zařízení CMYK+.

*Klíčová zjištění u vítězného digitálního tiskového stroje Revoria PC1120, který získal ocenění Keypoint Intelligence BLI 2022 PRO Award.



Uspokojení poptávky po kreativním tisku, který přináší obchodní růst

Výroba vysoce kvalitního tisku rychle a spolehlivě za rozumnou cenu již nestačí. Kromě „tisku na požádání“ nyní zákazníci vyžadují kreativní tisk, který přináší více.

Produktová diferenciacce

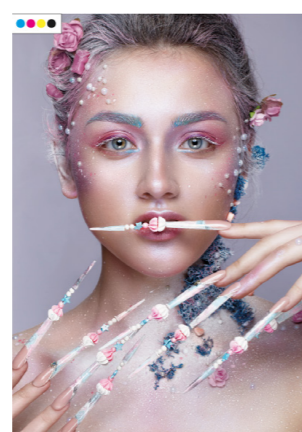
V zaplněném komunikačním prostředí dodávání zvuku, obrazu a textu on-line má tisk jedinečné postavení, protože fyzický tisk vyniká.

Produktový výkon

Tisk disponuje výraznou schopností působit na emocionální úrovni. Knihy a dárky jsou mnohokrát zkoumány, čteny a sdíleny: přitom je pravděpodobnější, že se sdělení zapamatují a vstřebají s ohledem na přidanou hodnotu a výkon tisku.

Hodnotný tisk

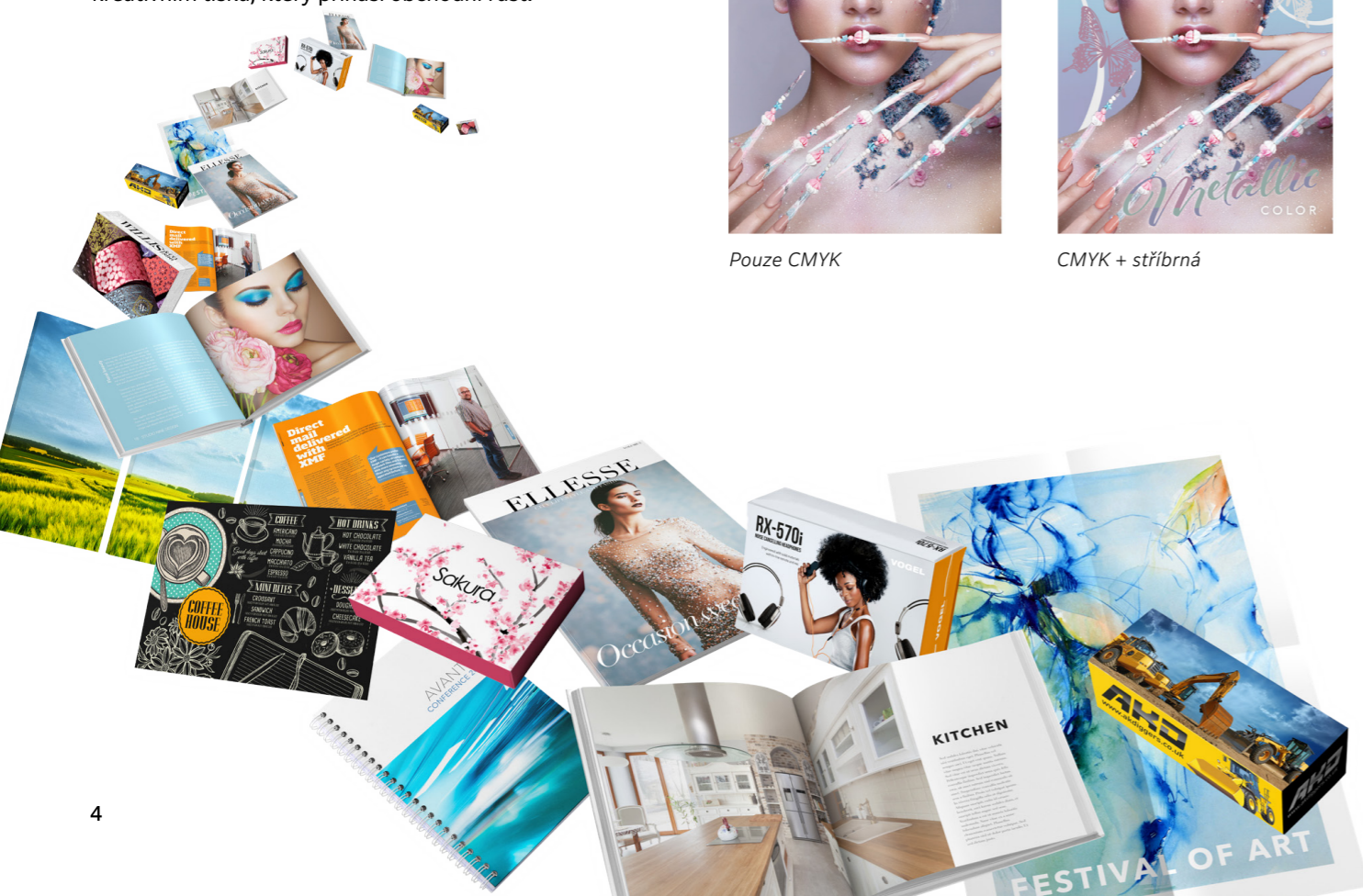
Tvorba hodnotného tisku vyžaduje diferenciaci a také výkon. Poskytovatelé tiskových služeb rozvíjejí výrobu, aby mohli splnit nový požadavek na měnící se prostředí – poptávku po kreativním tisku, který přináší obchodní růst.



Pouze CMYK



CMYK + stříbrná



Vyšší produktivita na požádání

Vytvořit skutečnou hodnotu v tisku je možné pouze tehdy, že je tiskový stroj postaven na osvědčené platformě spolehlivých technologií, které nikdy nezklamou. Tiskový stroj Revoria Press PC1120 spol. Fujifilm je pracant automatizace se stabilitou a kvalitou obrazu, která je na trhu s tiskem na požádání dobře známá. Tiskový stroj Revoria Press PC1120 se širokou škálou možností podávání a dokončování zjednodušuje úkol výroby rozšířeného tisku bez ohledu na to, jak může být koncept náročný.

Flexibilita pro jakoukoli další zakázku

Tiskový stroj Revoria Press PC1120 lze konfigurovat s jedinečnou kombinací možností podávání včetně nového přísavného podavače, který je také dostupný pro podávání bannerových listů až do 1,2 m. Škála možností skládání, ořezu a tvorby brožur je nyní též doplněna o nový neutralizátor statické elektřiny, jenž je potřeba k manipulaci s fóliemi a jinými syntetickými médii. S takto komplexní škálou možností lze tiskový stroj Revoria Press PC1120 zkonfigurovat s těmi nevhodnějšími možnostmi pro daný projekt, nebo jej rozšířit pro jakýkoli druh budoucí zakázky.

Žádný jiný tiskový stroj není tak flexibilní

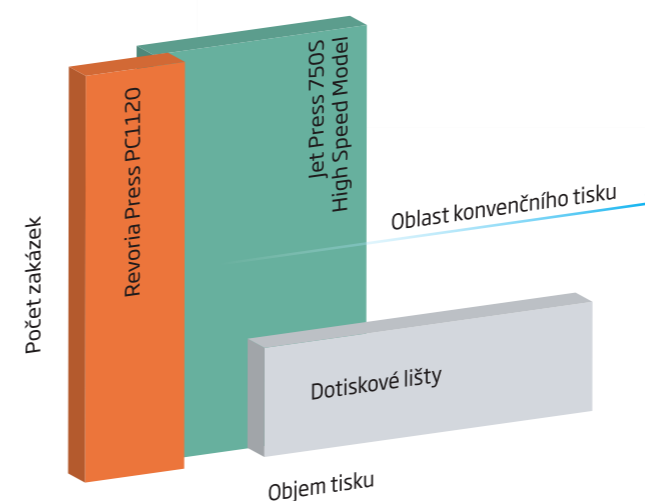
Model PC1120 přináší nedostižný počet možností k rozšíření a zkrášení tisku pomocí šesti stanic zobrazování, které nabízejí flexibilitu pro přidání zlaté, bílé, stříbrné, čiré a růžové do výstupního mixu. Tato zlepšení lze přidávat před standardním tiskovým procesem CMYK anebo po něm, aby se s maximální lehkostí vypořádaly i s těmi nejsložitějšími úkoly.

Zobrazovací know-how spol. Fujifilm

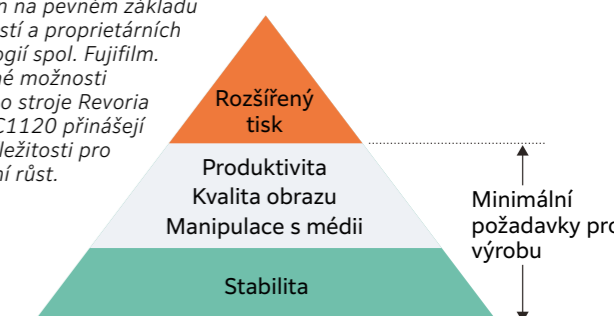
Nový front-end RevoriaFlow spol. Fujifilm dokončuje obraz pomocí mnoha zlepšení, která šetří čas. Exkluzivní obrazová AI automaticky koriguje obrazy a přináší i jasnější a čistší fotografie, včetně schopnosti detekce scény a použití příslušných filtrů. K tomu patří také schopnost automatického vyvážení purpurové a naší nové růžové možnosti pro rozšíření palety barev a tvorbu hladších, realističtějších tónů pleti.



Škála digitálního tisku spol. Fujifilm se dotýká všech částí tisku



Tisk se špičkovým výkonem je postaven na pevném základu zkušeností a proprietárních technologií spol. Fujifilm. Rozšířené možnosti tiskového stroje Revoria Press PC1120 přináší nové příležitosti pro obchodní růst.


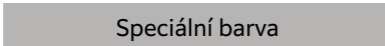



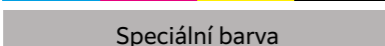




Neomezený tvůrčí potenciál

Podnícení představivosti

Představte si až šest barevných stanic simultánně on-line se speciálními tonery, k nimž mohou patřit bílé, zlaté, stříbrné, čiré, růžové a texturované povrchové úpravy. Pak přidejte možnost tisku jedné od každé před snášením CMYK i po něm pro nekonečný počet kreativních možností. Revoria Press PC1120 je jediný tiskový stroj, který dokáže nabídnout takovou flexibilitu s minimem starostí a prostojů. Jiné platformy vyžadují k dosažení stejného výstupu vícenásobné průchody strojem a výměnu barev mezi stanicemi.

Podkrytí

Stříbrná		Speciální barva	
Zlatá		C M Y K	
Růžová		Speciální barva	
Bílá		Papír	

Dokonalá flexibilita se speciálními barvami a povrchovými úpravami pod procesem CMYK nebo nad ním, on-line i tisk jedním průchodem.

Překrytí

Stříbrná	
Zlatá	
Růžová	
Bílá	
Čirá	
Texturovaný papír	

Precizní toner pro jasnost a rozlišení

Toner Super EA-Eco* má také jednu z nejmenších velikostí tonerových částic na světě. Proto lze reprodukovat malé znaky i tenké čáry s vyšší ostroží, vykreslovat polotóny a přechody s nižší zrnitostí a také reprodukovat tvary bodů věrněji, což přináší prvotřídní kvalitu tisku.

*Všechny tonery kromě bílého jsou tonery EA-Eco



Kromě speciálních barev nám stroj PC1120 umožňuje tisknout na substráty mnoha tloušťek, formátů a typů, včetně plastů, což se nám nepodařilo s žádným srovnatelným tiskovým strojem na trhu. Obzvláště působivá je také manipulace s médii.”

Tiago Yu, Floricolor

Použití a možnosti

Zvyšuje produktivitu,
generuje vyšší hodnotu,
přináší obchodní růst.

Tiskový stroj Revoria Press PC1120 kombinuje schopnosti i jednoduchost a usnadňuje výrobu ohromující škály kreativního tisku bez nepohodlí těch provizorních řešení, která lze zažít u jiných tiskových strojů. Kombinací většího počtu efektů a rozšíření na tiskovém stroji lze v jediném průchodu dokázat více.



Vyšší, širší a delší tisk bannerů

Schopnost tisku 1,2 m rozšiřuje možnosti nabízet vlajky a bannery, vertikální kalendáře, knižní obálky a obaly, knižní pouzdra a kreativnější skládačky do knih či časopisů, skládané brožury a varhánkovité skládání.



Hlavní funkční rysy znamenají vítězství Zvýrazněte názvy a nadpisy pomocí průzračně čírého toneru s dokonalým soutiskem a přidejte další rozměr personalizovanému tisku. Kreativní využití číré vrstvy dodává nádech luxusu i v případě přidání jemných vzorů a pozadí.



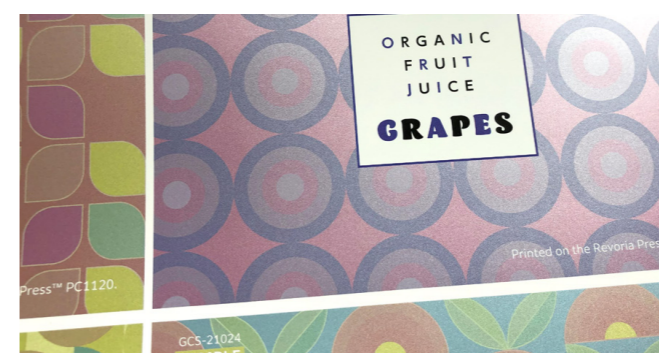
Poskytněte fotografiím okamžité vylepšení pomocí růžové Jakmile do mixu přidáte růžový toner, budou tóny pleti všech odstínů hladší s výrazně sníženou zrnitostí. Odborné znalosti spol. Fujifilm v oblasti umělé inteligence (AI) pokaždé automaticky poskytují dokonalé výsledky. Růžová zvyšuje gamut v purpurových, oranžových a žlutých odstínech.



Brilantní, s vysoce krycí bílou Schopnost stroje Revoria Press PC1120 tisknout bílou s vysokou krycí funkcí je nezbytná pro okenní polepy, štítky a nálepky na průhledná média, a otevírá celou řadu možností na tmavším papíru a kartonu/lepence.



Vylepšení obrazu Fotodárky a fotoknihy těží ze zdokonalení obrazu spol. Fujifilm, což obsluhuje usnadňuje práci, aniž by potřebovala také fotografické dovednosti.



Stříbrná a zlatá přidané do mixu Metalické tonery se neomezují pouze na zvýraznění. Přidejte stříbrnou a zlatou do mixu s jinými barvami pro neomezené kombinace a počty nových barev.



Stříbrná a zlatá s CMYK S barvami CMYK lze zároveň kombinovat stříbrnou a zlatou, a vytvořit zcela novou paletu

Revoria Flow PC21

Revoria Flow PC21 je 11. generací digitálního front-endu (DFE) spol. Fujifilm, který kombinuje funkce pracovního postupu a pokročilé obrazové know how spol. Fujifilm v jednom komplexním balíčku.

Unikátní optimalizace kvality fotografií založená na umělé inteligenci (AI)

Model Revoria Flow PC21 umožňuje automaticky vylepšovat a optimalizovat dodávané snímky. Proces optimalizace využívá technologii umělé inteligence, která vychází z mnohaletých zkušeností spol. Fujifilm s fotografiemi a jejich zobrazováním, k automatické identifikaci a úpravě konkrétních scén. Dokonce i nekvalitní snímky, které jsou příliš tmavé či světlé, v protisvětle nebo se špatnými barvami pleti či oblohy, lze automaticky opravit a vytisknout v nádherné kvalitě.



Rychlý prohlížeč speciálních barev

Rychlý prohlížeč speciálních barev (SCQV) spol. Fujifilm umožňuje uživateli zobrazit náhled efektu speciálních barev i různých podkladů (reliéfní papír atd.) před tiskem.



Pomocí změny úhlu lze zobrazit lesklý vzhled obrazu, který se vygeneruje čirým tonerem



Mohou být také zobrazeny vlastnosti papíru pro kontrolu efektu, např. s reliéfními materiály

Nový profil ICC růžové barvy pro lepší reprodukci dat RGB

Model Revoria Flow PC21 obsahuje vylepšený profil ICC, který spolu s růžovým tonerem zlepšuje reprodukci dat navržených v RGB, což umožňuje návrhářům dosáhnout požadovaných výsledků snadněji bez použití separace v aplikaci Adobe PhotoShop. Kromě toho lze nástrojem Color Profile Maker for Display (CPMD) vytvořit profil ICC displeje, který upraví barvy zobrazené na monitoru tak, aby odpovídaly vytištěnému výstupu.



Data Adobe RGB tištěná pouze pomocí CMYK
Oranžové odstíny jsou matné



CMYK+růžová
Oranžová je živější

Fiery PC11

Software Fiery PC11 usnadňuje využití možností 6 barev tiskového stroje Revoria Press PC1120 a umožňuje uživatelům vytvářet úžasné metalické a další prémiové tiskové efekty pro produkci tiskových úloh s vyšší marží.

Přidejte svým výtiskům hodnotu

Software Fiery PC11 usnadňuje využití možností 6 barev modelu PC1120 k dosažení prémiových tiskových efektů. Fiery Smart Estimator také odhaduje náklady na speciální tonery ještě před vytištěním jediné stránky.

Automatické vylepšení PDF

Fiery JobExpert™ je nová technologie, která analyzuje příchozí soubory PDF a dynamicky vybírá optimální nastavení tisku pro dosažení nejvyšší kvality při optimalizaci doby zpracování.

Převzmete kontrolu nad správou barev

Sada Fiery Colour Profiler Suite (CPS) je navržena tak, aby pomáhala udržovat kvalitu barev. Její intuitivní uživatelské rozhraní umožňuje obsluhu úspěšně spravovat barvu tak, aby bylo možné dodržet a dlouhodobě udržovat určitý barevný standard. Sada CPS je integrována s nástroji CMM od DFE.

Klíčové vlastnosti

- Bezkonkurenční produktivita
- Vestavěná inteligence tisku
- Komplexní správa barev
- Odhad spotřeby toneru
- Tisk variabilních dat
- Správa všech datových toků

Zlepšete svůj výkon

Fiery HyperRIP™ pomáhá výrazně zvýšit výkon díky simultánnímu zpracování tiskových úloh optimalizací využití interprete a vykreslovacích modulů serveru Fiery na více procesorových jádrech. Dva režimy HyperRIP™ (pro jednu a více úloh) mohou zvýšit rychlosti RIP, pomoci dosáhnout nepřerušované výroby a zabránit ztrátám výrobního času.

Tisk variabilních dat (VDP) nebyl nikdy tak snadný

Fiery FreeForm™ Create umožňuje uživatelům rychle a jednoduše přizpůsobit stávající soubory pomocí intuitivního rozhraní – bez potřeby dalšího softwaru VDP – a přidat variabilní prvky, jako je text, obrázky a čárové kódy, pouhými několika kliknutími.

Správa všech datových toků

Fiery IPDS je vysoce výkonná nativní možnost IPDS kompatibilní s IS/3 pro obousměrnou komunikaci a potvrzení hostitele. Toto řešení umožňuje poskytovatelům tiskových služeb spravovat všechny datové toky (IPDS, PDF, PostScript a formáty VDP, jako jsou PDF/VT a PPML) z jediného rozhraní.

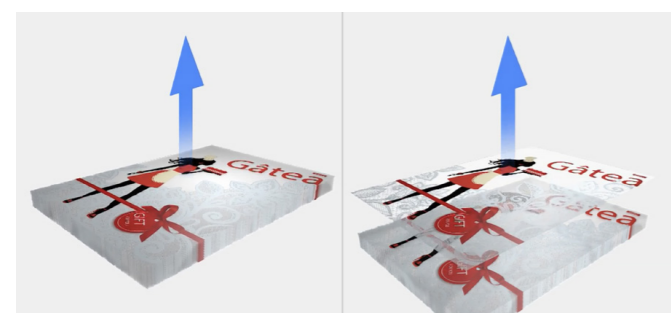


Navrženo pro
udržování kvality
barev



Flexibilita pro jakoukoli zakázku

Model Revoria PC1120 lze konfigurovat s rozsáhlou a jedinečnou kombinací variant podávání, skládání, stříhání a vytváření brožur.

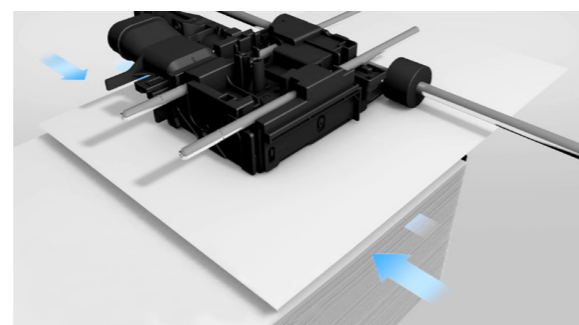


Eliminátor statiky: VYP.

Eliminátor statiky: ZAP.

Nový modul Static Eliminator udržuje syntetická média v pohybu

Přidání bílé do tiskového stroje Revoria Press PC1120 otevírá potenciál tisku na fólie pro nálepky, štítky, okenní polepy a materiály s velmi nízkou gramáží. Bez účinné neutralizace statické elektřiny po procesu fixace se mohou syntetické archy nábojem slepit, což znesnadňuje manipulaci s nimi. Nový modul Static Eliminator zjednodušuje a zvyšuje spolehlivost povrchové úpravy pomocí dvoufázového procesu, který lze přesně seřídit podle médií včetně některých papírů, jejichž zpracování by jinak bylo obtížné.



Boční ventilátor: pro oddělení papíru je vzduch ventilován z obou stran

Nový přísavný podavač zvládne i bannery

Přesné a spolehlivé podávání papíru celé řady druhů papíru, a dokonce i obtížných substrátů, je nutností pro efektivní tisk na požádání. Přísavný podavač tiskového stroje Revoria Press PC1120 má podávací mechanismus ofsetového typu, který přidává novou úroveň řízení pro papír s nízkou až velmi vysokou gramáží malého či velkého formátu, dokonce i pro archy s formátem banneru. Transport kyvadlové hlavy přísává papír nahoru a odděluje archy, které by byly obvykle náchylné ke slepení.

Plná konfigurace Revoria PC1120



Plná konfigurace: Š 10462 × H 1104 × V 1786 mm

Možnosti podávání



Velkokapacitní podavač C3-DS + vícearchový vkladáč*1

- Přísávání vzduchu · Detekce podání více médií
- 2 000 archů × 2 zásobníky + 250 archů
- Max. SRA3, 330 × 488 mm



2. velkokapacitní kapacitní podavač C1-DS + velkokapacitní kapacitní podavač C3-DS + vícearchový vkladáč*1

- Přísávání vzduchu · Detekce podání více médií
- 2 000 archů × 4 zásobníky + 250 archů
- Max. SRA3, 330 × 488 mm



Přísavný podavač C1-DS*2

- Sání vzduchu
- Detekce podání více médií
- 2 100 archů × 2 zásobníky + 250 archů
- Max. SRA3, 330 × 488 mm



Zřetězený přísavný podavač C1-DS-L*2 + zřetězený přísavný podavač C1-DS-R

- Sání vzduchu · Detekce podání více médií
- 2 100 archů × 2 zásobníky + 250 archů
- Max. SRA3, 330 × 488 mm



Přísavný podavač C1-DSXL*2 + bannerová jednotka pro přísavný podavač C1-DSXL

- Sání vzduchu · Detekce podání více médií · Podávání dlouhých archů
- 800 archů + 2 100 archů + 250 archů
- Max. 330 × 1 200 mm (horní zásobník)



Zřetězený přísavný podavač C1-DSXL-L*2 + zřetězený přísavný podavač C1-DS-R + bannerová jednotka pro přísavný podavač C1-DSXL

- Sání vzduchu · Detekce podání více médií · Podávání dlouhých archů
- 800 archů + 2 100 archů × 3 zásobníky + 250 archů
- Max. 330 × 1 200 mm (horní zásobník)

Možnosti výstupu

- 1 Modul vyrovnávače papíru D1**
 - Korekce zvlnění papíru v reálném čase

- 2 Vkladač D1**
 - Vkládání obálek/archů

- 3 Eliminátor statiky D1**
 - Neutralizace statické elektřiny

- 4 Velkokapacitní stohovač A1**
 - Ofsetové stohování 5 000 archů
 - Jednotlivé a duální kombinace
 - Stohovací vozík
 - Výstup dlouhých archů

- 5 Ohybová/oboustranná řezačka D2**
 - 2stranný ořez / ohyb · Rýhování

- 6 Jednotka skládání CD2**
 - Z-složení poloviny archu · 3složení

- 7 Finišer D6**
 - Třídění / stohování · Sešívání
 - Děrovačka*3
 - Výstup dlouhých archů

- Finišer D6 s výrobou brožur**
 - Třídění / stohování · Sešívání
 - Děrovačka*3 · Skládání jednoho archu
 - Sedlové sešití
 - Výstup dlouhých archů

- 8 Řezačka složení rovných hřbetů D1**
 - Čelní ořez · Rovný hřbet

- Ofsetový záchytný zásobník**

- Dlouhý záchytný zásobník**

Klíčové specifikace

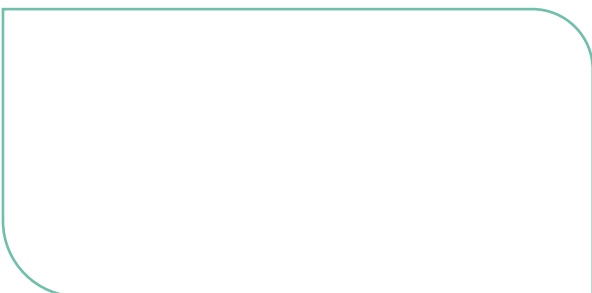
Produktivita	120 str./min i při tisku šesti barvami
Barvy	Čtyři barvy CMYK + dvě volitelné barevné stanice
Rozlišení	2400 × 2400 dpi
Manipulace s médii	Od nízké gramáže 52 g/m ² až po lepenku s gramáží 400 g/m ² Min. formát 98 × 148 mm Max. formát 330 × 1200 mm
Tiskové servery	Revoria Flow PC21 / Fiery DFE

*1: Je vyžadován vícearchový vkladáč, nebo vícearchový vkladáč pro tisk bannerů.

*2: Vícearchový vkladáč pro tisk bannerů je standardní výbavou.

*3: Volitelné

Obráťte se na místního partnera spol. Fujifilm, nebo viz:
fujifilmprint.eu



Fujifilm Print



Fujifilm Print