

ComColor X-Jet

Perfect Binder: een razendsnelle print- en inbindoplossing



150 pagina's per minuut,
in zwart-wit en/of kleur

Een unieke inkjet-technologie die snelheid en kwaliteit weet te combineren bij het printen, kopiëren en scannen van al uw documenten.



Uw inbind
oplossing

Een automatisch inbindsysteem waardoor documenten (boekjes, handleidingen, catalogi, scripties, balansen) een aanzienlijke toegevoegde waarde krijgen.



ComColor™

ComColor X-Jet

Al uw printopdrachten, in zwart-wit en kleur, zonder dat u ernaar om hoeft te kijken



Realiseer al uw opdrachten geheel zelfstandig

Voor iedereen die een grote hoeveelheid verschillende documenten moet beheren, ontwikkelde RISO een zeer veelzijdige oplossing. Gebruik voor uw printopdrachten voortaan nog maar één apparaat.

- Naast printen kunt u met de scanner* uw documenten kopiëren en scannen.
- Uw printer is geschikt voor allerlei soorten documenten: administratieve documenten, mailings, lesmateriaal, folders...
- Dankzij de Face Down Offset Tray aan de zijkant*, krijgt uw printer extra functionaliteit en maakt hij het verwerken na het printen en het sorteren van uw verschillende printopdrachten gemakkelijker.
- Met de High Capacity Feeder* kunt u non-stop lange tijd achter elkaar printen (invoerlade geschikt voor 4000 vel papier van 80 g).
- De automatische inbindmodule combineert en optimaliseert alle productiestappen van uw boekjes, handleidingen, catalogi, scripties...

Versnel uw communicatie in kleur

Dankzij het gebruik van kleur ontwikkelt u doeltreffendere communicatie en kunt u de leesbaarheid van uw documenten verbeteren. Blijf hierbij ook nog eens binnen uw budget door tegen de laagste prijs in kleur te kopiëren en printen!

U profiteert van een technologie die uniek is op de markt en waarmee u dezelfde snelheid haalt voor zowel afdrucken in zwart-wit als kleur en voor zowel enkel- als dubbelzijdig.

Een veel snellere technologie

Ontwikkeld vanuit een supersterk presterend inkjetproces, maakt de FORCEJET-technologie™ sneller printen in kleur mogelijk, zonder onderbreking.

Het horizontale papierinvoersysteem onder de printkoppen zorgt voor een hogere printsnelheid met constante kwaliteit.

Met de ComColor X-Jet is het in recordtijd printen van grote volumes dankzij een nominale snelheid van tot 150 kleurenpagina's A4 per minuut mogelijk.**



Bespaar op uw energier rekening en kies voor een ecologische oplossing

De technologie van de ComColor X-Jet-printers is gebaseerd op een koud printproces dat minder stroom verbruikt en veel minder CO₂ uitstoot dan traditionele kopieermachines en printers.

Een lager energieverbruik

1000 pagina's Vierkleurendruk A4



*1 TEC-waarde (Typical Energy Consumption) volgens de door Energy Star gebruikte internationale norm

*2 Gemiddelde gebaseerd op het energieverbruik van 4 kopieermachines 65 ppm met het Energy Star-keurmerk

Een geautomatiseerd en zeer compact inbindsysteem

De Perfect Binder combineert en optimaliseert alle productiestappen van uw documenten: boekjes, handleidingen, catalogi, scripties, balansen...

Zeg "ja" tegen nog meer toepassingen en produceer ingebonden werk van optimale kwaliteit, waardoor uw documenten aanzienlijk toegevoegde waarde krijgen.

Combineer efficiëntie en spaarzaamheid voor Printing On Demand klussen of meer substantieel werk.

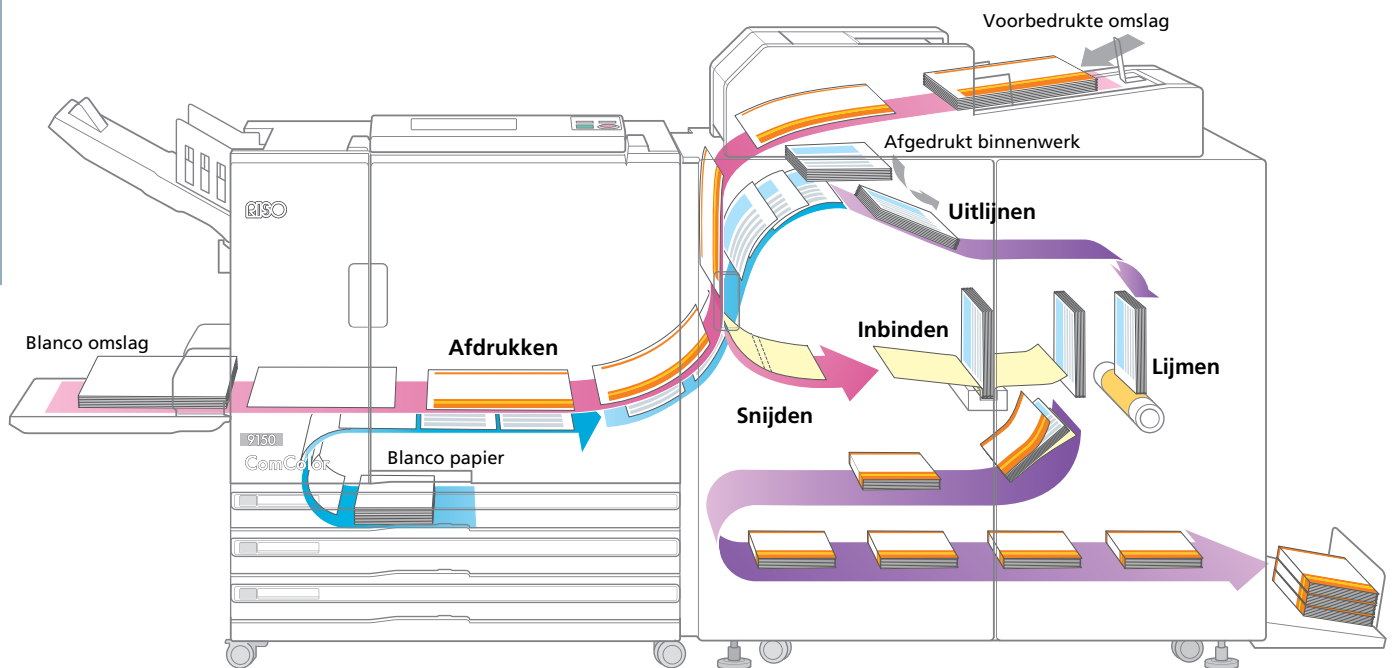
Een 3-in-1-systeem

Kleurenprinter
op hoge snelheid
Printen van omslagen
en binnenwerk

Automatisch bundelen
van omslag en binnenwerk

Inbindsysteem
online

De print- en inbindstroom



Schematische weergave proces.

De voordelen van inbinden met gelijkde vierkante rug

Inbinden door lijmen is een economische en praktische methode om een groot aantal pagina's te bundelen, waardoor het er professioneel komt uit te zien.

Deze manier van inbinden biedt talrijke voordelen in vergelijking met huidige spiraal- of de verschillende nietmethoden. U kunt bijvoorbeeld de rug van het boek printen.

Het lijmsysteem garandeert dan een uitstekende stevigheid van uw documenten, zelfs de dikste. Deze manier van inbinden is ideaal voor het printen van balansen, catalogi, scripties, handleidingen...

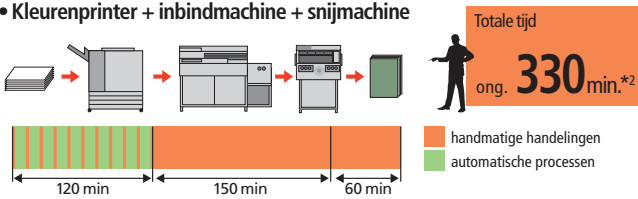


Een productiesysteem dat razendsnel is, in alle eenvoud

Razendsnelle productie

60 boeken van 100 pagina's kunnen binnen 1 uur*¹ worden ingebonden. Print en bindt in op aanvraag om de kosten van opslag en inventarisatie te beperken.

• Kleurenprinter + inbindmachine + snijmachine



• ComColor X-Jet + print- en inbindmodule



*1 Met een ComColor 9150 X-Jet

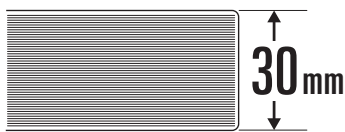
*2 Voor het printen van 300 boeken van 50 pagina's

Beperkte productiekosten

Aantrekkelijke prijzen per pagina in combinatie met een automatisch online systeem verhogen uw productiviteit aanzienlijk en verminderen uw productiekosten. Uitbesteden is niet langer nodig.

Maximale dikte tot 30 mm

De print- en inbindoplossing van RISO voorziet in verschillende boekdiktes, tot 600 pagina's. U kunt documenten inbinden van 15 tot 300 vel (van 1,5 mm tot 300 mm).

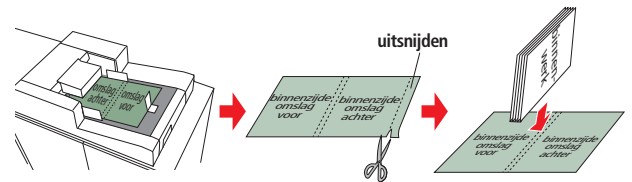


Een compacte oplossing

Een 3-in-1-systeem dat printen, afwerken en inbinden van uw documenten uitvoert in een zeer compacte oplossing. De ComColor X-Jet Perfect Binder past perfect in uw werkomgeving.

Grootte omslag automatisch aangepast

De omslag wordt automatisch op het juiste formaat gesneden op basis van de dikte van het document, voor een professionele afwerking.



Eenvoudige en intuïtieve bediening

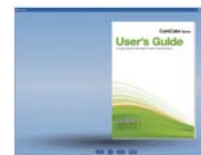
• Eenvoudige software

De bijgeleverde software is compatibel met Word, Excel, PowerPoint en PDF.



• Afdrukvoorbeeld

Er is geen enkel risico meer op opmaakfouten dankzij het afdrukvoorbeeld waarmee u de pagina-indeling kunt controleren.



Afdrukvoorbeeld

Flexibel gebruik

U kunt uw Perfect Binder op 3 verschillende manieren gebruiken:

- U print de omslag en de inhoud van uw boekje
- U gebruikt een voorgedrukt omslag en print alleen de inhoud van uw boekje
- U gebruikt een voorgedrukt omslag met voorgedrukt binnenwerk en gebruikt het inbindproces offline (handmatig).

Toebehoren



Lijm



Filter



Geurfilter

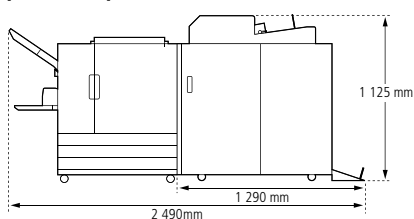
Technische specificaties

Model	ComColor X-Jet voor printen en inbinden	
Compatibele printers	ComColor 9150 X-Jet en ComColor 7150 X-Jet	
Type	Print- en inbindsysteem	
Opstarten	Ongeveer 13 min. (bij een omgevingstemperatuur van 23°C)	
Inbindsnelheid*1	ComColor 9150 X-Jet: 60 boeken/uur, ComColor 7150 X-Jet: 48 boeken/uur	
Papierformaat	Documentinhoud	A4/B5/A5
	Omslag*4	A5: 210 mm x 307-342 mm B5: 257 mm x 374-409 mm A4: 297 mm x 430-465 mm
Papiergewicht	Omslag reeds uitgesneden *4	A5: 210 mm x 298,5-342 mm B5: 257 mm x 365,5-409 mm A4: 297 mm x 421,5-465 mm
	Standaard invoer	Documentinhoud: normaal papier, gerecycled papier; 52 g/m ² tot 128 g/m ² (voor A5 lange rand, 64 g/m ² tot 128 g/m ²) Omslag*5: normaal papier, gerecycled papier, 80 g/m ² tot 210 g/m ²
Papiergewicht	Lades	Documentinhoud: normaal papier, gerecycled papier; 52 g/m ² tot 104 g/m ² Omslag*5: normaal papier, gerecycled papier, 80 g/m ² tot 104 g/m ²
	Invoer binnenwerk	Normaal papier, gerecycled papier; 52 g/m ² tot 128 g/m ²
	Invoer omslag	Normaal papier, gerecycled papier; 80 g/m ² tot 210 g/m ²
Boekdikte (aantal gebonden pagina's)	1,5 mm tot 30 mm, 15-300 vel Het aantal pagina's kan afhankelijk van het papertype variëren	
Gebonden zijde	Lange rand	
Marge rug*2	Binnenpagina: 5 mm of meer Omslag: oppervlakte doorsnede, 5 mm of meer	
Systeemomgeving Computeruitrusting voor meegeleverde software	Besturingssysteem	Microsoft® Windows® XP (32-bit), Microsoft® Windows Vista® (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® 7 (32-bit/64-bit), Microsoft® Windows® 8 (32-bit/64-bit) *6
	Geheugen	1 GB of meer
	CPU (centrale verwerkingseenheid)	Intel® Pentium®
	Harde schijf	200 MB vrije ruimte
Compatibiliteit bestandsformaat*6	Scherf	1.024 x 768 of meer, kleur
	doc, docx	Microsoft® Word 2003, 2007, 2010
	xls, xlsx	Microsoft® Excel® 2003, 2007, 2010
	ppt, pptx	Microsoft® PowerPoint® 2003, 2007, 2010
Opvangcapaciteit	Versie 1.3 tot 1.7	
Stroomvoorziening	30 kopieën (max 50 vel per kopie)	
Verbruik	AC 220-240 V, 6,0 A, 50-60 Hz	
Geluidsniveau*3	Max. 1.500 W	
Gebruiksomgeving	Max. 70 dB	
Benodigde ruimte voor printer (L x B x H)	Temperatuur: 15°C tot 30°C, vochtigheid: 40% tot 70% (zonder condensatie)	
Gewicht	2.750 mm x 1.240 mm x 1.125 mm	
	Ongeveer 220 kg	

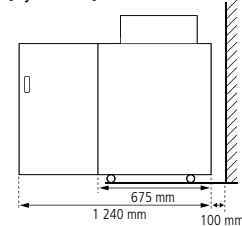
Technische specificaties kunnen wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

Foto's: de afgebeelde apparaten kunnen worden voorzien van optionele accessoires.

[vooraanzicht]

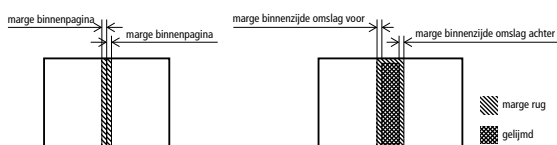


[zij aanzicht]



*1 Boek van 100 pagina's A4 met omslag recto (297 mm x 465 mm)

*2 • Binnenwerk geopend • Omslag geopend



*3 Bij printen tot 150 ppm, met inbinden A4

*4 De grootte van de omslag kan variëren afhankelijk van de dikte van het binnenwerk dat ingebonden dient te worden. Een document dat minder dik is dan het binnenwerk, kan niet worden gebruikt.

*5 Als de dikte van het boek 20 mm of meer bedraagt, moet papier van ten minste 150 g/m² of meer worden gebruikt.

*6 Bestanden aangemaakt in 64 bits zijn niet compatibel



www.riso.nl



RISO, ComColor, ComColorExpress en FORCEJET zijn gedeponeerde merk- en handelsnamen van RISO KAGAKU CORPORATION.
Alle andere in dit document genoemde product- en bedrijfsnamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren.
In Nederland op FSC® gecertificeerd papier en CO₂ neutraal gedrukt.

