



Revoria Press PC1120

BROCHURA DO PRODUTO





Seis estações, dez cores. Potencial ilimitado.

Transforme o seu negócio com a premiada impressora digital Revoria PC1120.

Descubra o potencial criativo ilimitado com 10 cores, incluindo dourado, prateado, branco, rosa e transparente, facilmente configuráveis em seis estações. Com uma qualidade de impressão líder da indústria, incrível versatilidade de suportes de impressão e acabamentos, bem como a maior gama de cores CMYK*, é sem qualquer surpresa que a impressora digital Revoria PC1120 está a tomar o mercado de assalto.



Vencedora do prémio BLI 2022 PRO Award para Dispositivo Excelente de Alta Produção CMYK+.

*Principais conclusões sobre a impressora digital Revoria PC1120 vencedora do Keypoint Intelligence BLI 2022 PRO Award.



Dar resposta à procura de impressão criativa que proporciona crescimento empresarial

Já não é suficiente imprimir com alta qualidade, de forma rápida e fiável e a um preço acessível. Além da "Impressão a pedido", os clientes exigem agora uma impressão criativa que garanta mais valor.

Diferenciação do produto

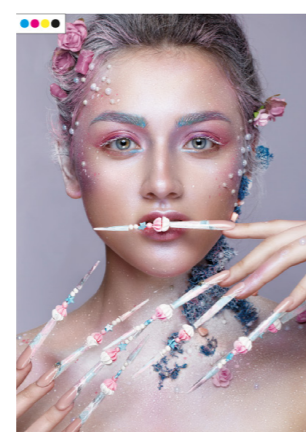
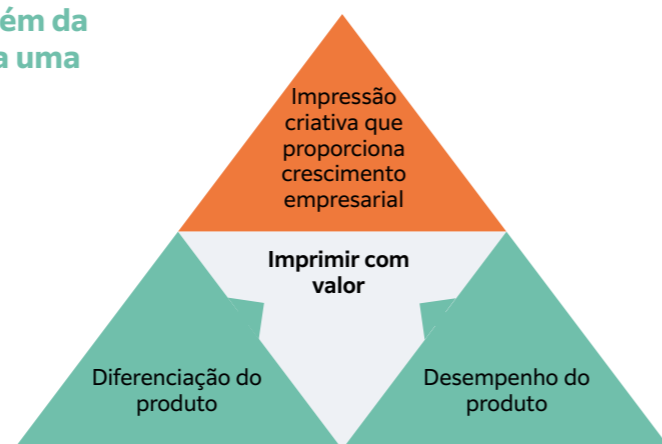
A impressão encontra-se numa posição privilegiada para dar destaque às mensagens num cenário de comunicação repleto de opções de distribuição em áudio, vídeo, texto e online.

Desempenho do produto

A impressão tem a capacidade peculiar de funcionar a um nível emocional. Os livros e presentes serão analisados, lidos e partilhados várias vezes, com mensagens com maior probabilidade de serem recordadas e absorvidas e tendo em conta o valor acrescido e o desempenho da impressão.

Imprimir com valor

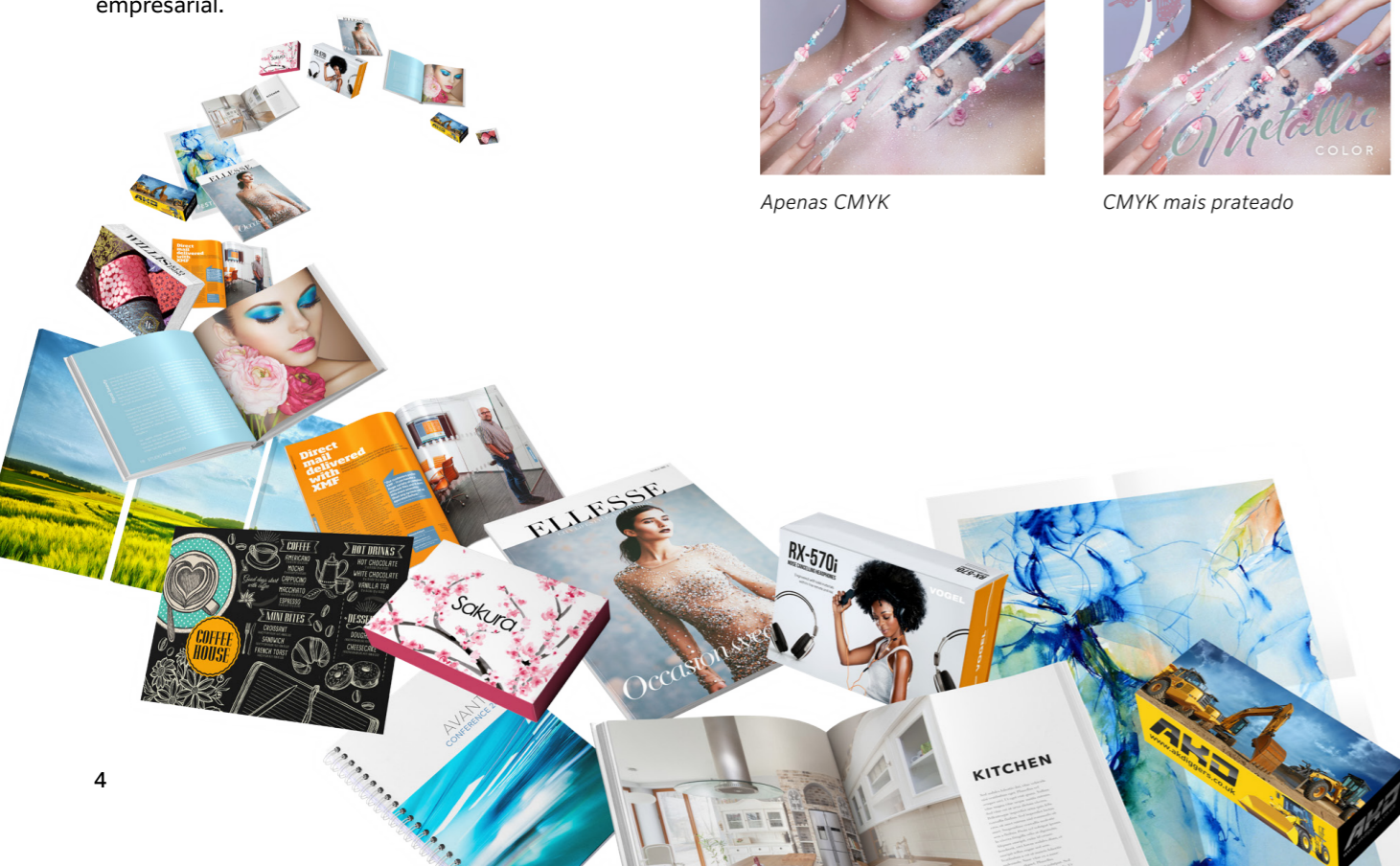
A criação de uma impressão com valor requer simultaneamente diferenciação e desempenho. Os prestadores de serviços de impressão encontram-se num processo de evolução da respetiva produção para dar resposta a um novo requisito de mudança - a procura de uma impressão criativa que proporcione crescimento empresarial.



Apenas CMYK



CMYK mais prateado



Produtividade melhorada a pedido

A criação de um verdadeiro valor na impressão apenas é possível se a construção da sua impressora tiver por base uma plataforma comprovada de tecnologias fiáveis que não o desiludam. A Revoria Press PC1120 da Fujifilm é uma potência na automatização, com uma estabilidade e uma qualidade de imagem plenamente reconhecidas no mercado da impressão a pedido. Com uma ampla gama de opções de alimentação e acabamento, a Revoria Press PC1120 simplifica a tarefa de produção de uma impressão melhorada, por mais desafiante que seja o conceito.

Flexibilidade para qualquer trabalho que possa surgir

A Revoria Press PC1120 pode ser configurada com uma combinação única de opções de alimentação, incluindo um novo alimentador por sucção de ar que também está disponível para a alimentação de faixas com até 1,2m. As várias opções de dobragem, corte e produção de folhetos são agora complementadas por um novo eliminador de estática, essencial para o manuseamento de películas e outros suportes de impressão sintéticos. Com um leque de opções tão abrangente, a Revoria Press PC1120 pode ser configurada com as opções mais adequadas para um projeto

específico ou personalizada para assumir qualquer tipo de trabalho que possa surgir no futuro.

Nenhuma outra impressora oferece tanta flexibilidade

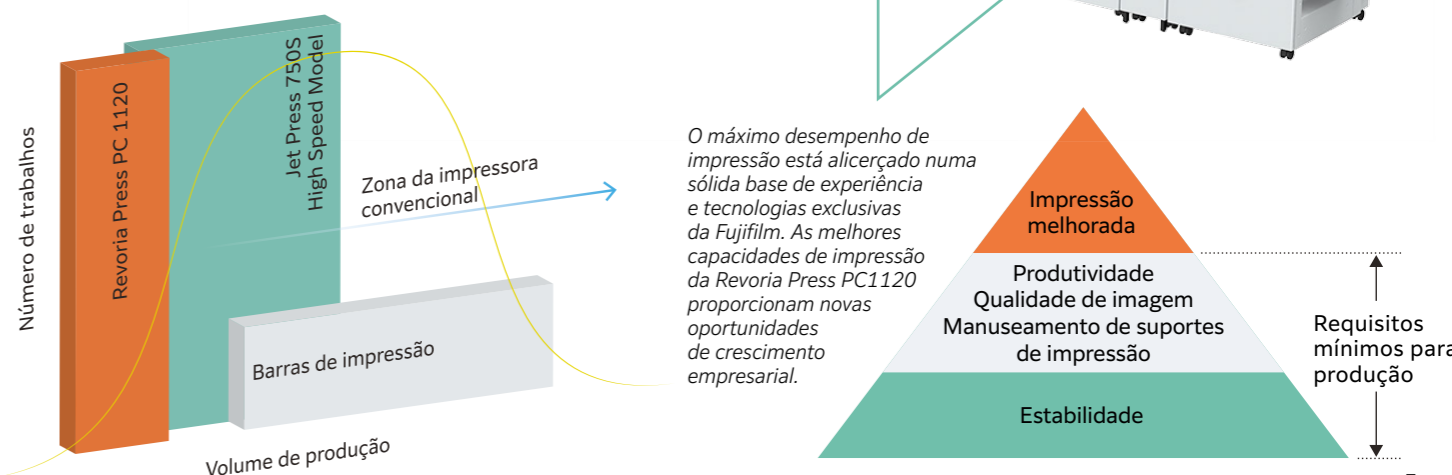
A PC 1120 disponibiliza um número incomparável de possibilidades para melhorar e embelezar a sua impressão, com seis estações de imagem que oferecem a flexibilidade de adicionar dourado, prateado, branco, transparente ou rosa à combinação. Estas melhorias podem ser adicionadas antes ou depois do processo de impressão CMYK normal, para lidar facilmente com os desafios mais complexos.

Conhecimentos de imagem da Fujifilm

A completar o quadro estão vários desenvolvimentos que permitem poupar tempo na nova linha da frente RevoriaFlow da Fujifilm. A exclusiva IA de imagem corrige automaticamente imagens para disponibilizar fotografias mais brilhantes e mais limpas, incluindo a capacidade de detetar a cena e aplicar os filtros adequados. Inclui igualmente a capacidade de equilibrar automaticamente o magenta e a nossa nova opção de cor rosa para alargar a gama de cores e produzir tons de pele mais suaves e mais realistas.



A gama de impressão digital da Fujifilm chega a todos os elementos da impressão



O máximo desempenho de impressão está alicerçado numa sólida base de experiência e tecnologias exclusivas da Fujifilm. As melhores capacidades de impressão da Revoria Press PC1120 proporcionam novas oportunidades de crescimento empresarial.

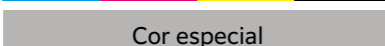
Potencial criativo ilimitado

Incendeie a sua imaginação

Imagine até seis estações de cor online ao mesmo tempo com toners especiais que podem incluir branco, dourado, prateado, transparente, rosa e acabamentos texturizados. Em seguida, acrescente a possibilidade de imprimir uma de cada, antes e após a aplicação de CMYK, para um número infinito de possibilidades criativas.







A Revoria Press PC1120 é a única impressora capaz de oferecer tamanha flexibilidade com o mínimo de complicações e paragens. As outras plataformas requerem múltiplas passagens através da impressora e a troca de cores entre estações para conseguirem o mesmo resultado.

Subcamada

Prateado		Cor especial	
Dourado		C M Y K	
Rosa		Cor especial	
Branco		Papel	

Máxima flexibilidade com cores e acabamentos especiais por baixo ou por cima do processo CMYK, tanto online como na impressão de passagem única.

Sobreposição

Prateado	
Dourado	
Rosa	
Branco	
Transparente	
Papel texturizado	

Toner de precisão para nitidez e definição

O Super toner EA-Eco* inclui igualmente uma das partículas de toner mais pequenas do mundo. Isto permite reproduzir pequenos caracteres e linhas finas com maior nitidez, fornecer meios tons e gradientes com menos granulosidade, bem como reproduzir formatos de pontos de forma mais fidedigna, com uma excelente qualidade de impressão.

* Todos os toners, exceto os brancos, são toners EA-Eco



Além das cores especiais, a PC1120 permite-nos imprimir em substratos de diversas espessuras, tamanhos e tipos, incluindo plástico – algo que não conseguimos alcançar com qualquer impressora comparável no mercado. O manuseamento de suportes da máquina também é particularmente impressionante.”

Tiago Yu, FloriColor

Aplicações e possibilidades

Melhore a sua produtividade, crie mais valor, ofereça crescimento empresarial.

A Revoria Press PC1120 combina capacidade e simplicidade para ajudar a fornecer uma impressionante gama de impressões criativas sem a inconveniência das alternativas que poderia experimentar com outras impressoras. Combine múltiplos efeitos e melhorias na impressora para alcançar mais com apenas uma passagem.



Impressão de faixas mais altas, mais largas e mais compridas

A capacidade de impressão de 1,2m aumenta a possibilidade de oferecer bandeiras e faixas, calendários verticais, capas de livros e sobrecapas, coberturas de embalagem e peças mais criativas de dobragem paralela, dobragem em z e dobragem em concertina.



Os destaques são um vencedor óbvio
Evidencie nomes e cabeçalhos com um toner transparente nítido e perfeitamente registado para adicionar uma dimensão extra à impressão personalizada. A utilização criativa de uma camada transparente acrescenta um toque de luxo quando adiciona padrões subtis e planos de fundo.



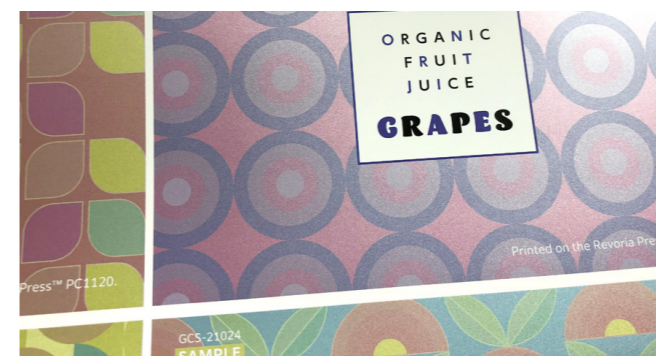
Proporcione uma transformação instantânea das fotografias com o rosa
Os tons de pele de qualquer tonalidade são mais suaves, e visivelmente menos granulados, quando adiciona um toner rosa à combinação. A experiência em IA da Fujifilm proporciona sempre resultados perfeitos. O rosa aumenta a gama em tons de roxo, laranja e amarelo.



Seja brilhante com o branco de elevada opacidade
A capacidade da Revoria Press PC1120 de imprimir com branco de elevada opacidade é essencial para aderências de janelas, rótulos e autocolantes em suportes de impressão transparentes e abre todo um mundo de possibilidades em papel e cartão mais escuro.



Melhoria da imagem
As ofertas de fotos e os álbuns de fotográficos beneficiam da melhoria de imagem da Fujifilm, facilitando a tarefa do operador sem quaisquer habilidades fotográficas especiais.



Prateado e dourado para complementar a combinação
Os toners metálicos não estão limitados apenas aos destaques. Misture prateado e dourado com outras cores para obter combinações ilimitadas e uma grande variedade de novas cores.



Prateado e dourado com CMYK
O prateado e o dourado também podem ser combinados com o CMYK para criar toda uma nova paleta

Revoria Flow PC21

A Revoria Flow PC21 da Fujifilm é a 11.ª geração de Digital Front End (DFE) da Fujifilm, a combinar a funcionalidade de fluxo de trabalho e os conhecimentos avançados em imagiologia da Fujifilm num pacote com tudo incluído.

Otimização exclusiva da qualidade da fotografia baseada em Inteligência Artificial (IA)

A Revoria Flow PC21 permite-lhe melhorar e otimizar automaticamente as imagens fornecidas. O processo de otimização utiliza a IA construída a partir dos muitos anos de conhecimento da Fujifilm em matéria de fotografia e imagem para identificar e ajustar cenas específicas automaticamente. Mesmo as imagens de fraca qualidade que estejam muito escuras, muito brilhantes, retroiluminadas ou com cores de pele ou do céu fracas, podem ser automaticamente corrigidas e impressas na perfeição.

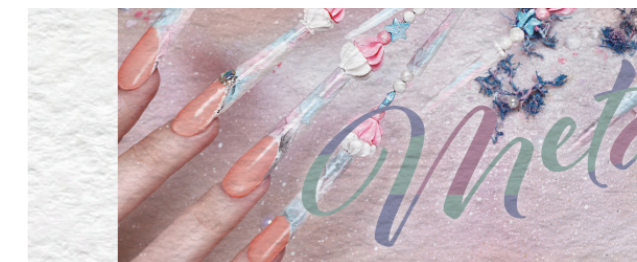


Visualizador rápido de cores especiais

O Visualizador rápido de cores especiais (SCQV) da Fujifilm permite ao utilizador pré-visualizar o efeito de cores especiais, bem como de diferentes substratos (papel em relevo, etc.) antes de imprimir.



Ao alterar o ângulo, pode ser visualizada a aparência brilhante de uma imagem produzida com toner transparente



As características do papel também podem ser pré-visualizadas para verificar o efeito, por exemplo, com elementos em relevo

Novo perfil ICC rosa para reprodução melhorada de dados RGB

A Revoria Flow PC21 inclui um perfil ICC melhorado que, juntamente com o toner Rosa, melhora a reprodução de imagens em RGB, permitindo aos designers alcançar os resultados desejados mais facilmente, sem aplicar separação no Adobe PhotoShop. Além disso, com o Colour Profile Maker for Display (Criador de perfil de cor para exposição - CPMD) pode ser criado um perfil ICC de exposição que corrige as cores apresentadas num monitor para corresponder ao produto impresso.



Cores Adobe RGB impressas apenas com CMYK
As tonalidades laranja parecem monótonas



CMYK+Rosa O laranja é mais intenso

Fiery PC11

O software Fiery PC11 facilita o aproveitamento da capacidade de 6 cores da Revoria Press PC1120, permitindo aos utilizadores criarem efeitos metálicos impressionantes e outros efeitos de impressão premium para a produção de trabalhos de impressão com margem mais elevadas.

Valorize as suas impressões

O software Fiery PC11 torna mais fácil tirar partido do poder da capacidade de 6 cores da PC1120 para proporcionar efeitos de impressão de excelência. O Fiery Smart Estimator também efetua uma estimativa dos custos do toner especial antes de imprimir uma única página.

Melhoria automática do PDF

A Fiery JobExpert™ é uma nova tecnologia que analisa os ficheiros PDF recebidos e escolhe dinamicamente as melhores definições de impressão para alcançar a mais elevada qualidade, ao mesmo tempo que otimiza o tempo de processamento.

Assuma o controlo da gestão de cores

O Fiery Colour Profiler Suite (CPS) foi concebido para ajudar a manter a qualidade da cor. A sua interface de utilizador intuitiva permite que qualquer operador consiga gerir a cor com sucesso, para que um padrão de cor específico possa ser cumprido e mantido ao longo do tempo. O CPS integra-se com as ferramentas CMM da DFE.

Principais características

- Produtividade incomparável
- Inteligência de impressão incorporada
- Gestão abrangente de cores
- Estimativa de utilização do toner
- Impressão de dados variáveis
- Gestão de todos os fluxos de dados

Melhore o seu desempenho

O Fiery HyperRIP™ ajuda a melhorar significativamente o desempenho através do processamento simultâneo de trabalhos de impressão, otimizando o uso do interpretador Fiery e proporcionando vários motores de interpretação através de múltiplos núcleos de processadores. Dois modos HyperRIP™ (para trabalhos individuais 1 e múltiplos) podem aumentar as velocidades de RIP, ajudar a alcançar uma produção ininterrupta e evitar perdas no tempo de produção.

A impressão de dados variáveis nunca foi tão fácil

O Fiery FreeForm™ Create permite que os utilizadores personalizem de forma rápida e simples os ficheiros existentes através de uma interface intuitiva – sem necessidade de software VDP adicional – e adicionem elementos variáveis como texto, imagens e códigos de barras com apenas alguns cliques.

Gestão de todos os fluxos de dados

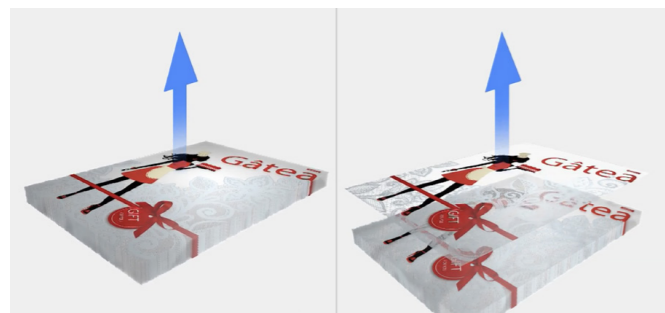
O Fiery IPDS é uma opção IPDS nativa de alto desempenho, compatível com IS/3, para comunicação bidirecional e reconhecimentos de anfitriões. Esta solução permite que os fornecedores de serviços de impressão façam a gestão de todos os fluxos de dados (IPDS, PDF, PostScript e formatos VDP, tais como PDF/VT e PPML) a partir de uma única interface.

Concebido para ajudar a manter a qualidade da cor



Flexibilidade para qualquer trabalho que possa surgir

A Revoria PC1120 pode ser configurada com uma combinação vasta e única de opções de alimentação, dobragem, corte e produção de folhetos

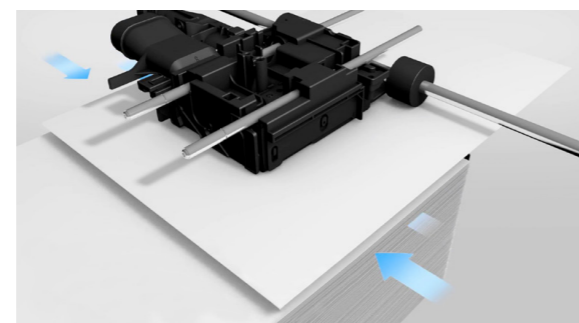


Eliminador de estática: DESLIGADO

Eliminador de estática: LIGADO

O novo módulo Static Eliminator (Eliminador de estática) mantém os suportes de impressão sintéticos em movimento

A adição de branco à Revoria Press PC1120 oferece a possibilidade de imprimir em películas para autocolantes, rótulos, gráficos de montras e materiais muito leves. Sem a remoção eficiente da estática acumulada após o processo de fusão, as folhas sintéticas podem colar-se, dificultando o manuseamento. O novo módulo Static Eliminator torna o acabamento mais simples e mais fiável, com recurso a um processo de duas fases que pode ser ajustado com precisão consoante os suportes de impressão, incluindo alguns papéis, que, de outra forma, seriam difíceis de processar.



Soprador lateral: o ar é soprado de ambos os lados para separar o papel

Novo Air Suction Feeder (Alimentador de sucção de ar) também trabalha com faixas

A alimentação precisa e fiável de vários tipos de papel e mesmo de substratos difíceis constitui um requisito obrigatório para um ambiente de impressão a pedido eficiente. O Revoria Press PC1120 Air Suction Feeder é um mecanismo de alimentação tipo offset que adiciona um novo nível de controlo para papel leve ou pesado, pequeno ou grande, e até mesmo folhas do tamanho de faixas. O transporte de cabeça vaivém extrai papel e separa folhas que normalmente seriam propícias a colar.

Revoria PC1120 Configuração completa



Configuração completa: L 10462 x P 1104 x A 1786 mm

Opções de alimentação



Alimentador de alta capacidade C3-DS + Unidade de inserção de múltiplas folhas*1

- Assistência com ar · Detecção de alimentações múltiplas

2000 folhas x 2 tabuleiros + 250 folhas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



2º Alimentador de alta capacidade C1-DS + Alimentador de alta capacidade C3-DS + Unidade de inserção de múltiplas folhas*1

- Assistência com ar · Detecção de alimentações múltiplas

2000 folhas x 4 tabuleiros + 250 folhas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



Alimentador de sucção de ar C1-DS*2

- Sucção de ar · Detecção de alimentações múltiplas

2100 folhas x 2 tabuleiros + 250 folhas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



Alimentador de sucção de ar em cadeia C1-DS-L*2 + Alimentador de sucção de ar em cadeia C1-DS-R

- Sucção de ar · Detecção de alimentações múltiplas

2100 folhas x 2 tabuleiros + 250 folhas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



Alimentador de sucção de ar C1-DSXL*2 + Unidade de faixa para Alimentador de sucção de ar C1-DSXL

- Sucção de ar · Detecção de alimentações múltiplas
- Alimentação de folhas longas

800 folhas + 2100 folhas + 250 folhas
Máximo 330 x 1200 mm (Tabuleiro superior)



Alimentador de sucção de ar em cadeia C1-DSXL-L*2 + Alimentador de sucção de ar em cadeia C1-DS-R + Unidade de faixa para Alimentador de sucção de ar C1-DSXL

- Sucção de ar · Detecção de alimentações múltiplas
- Alimentação de folhas longas

800 folhas + 2100 folhas x 3 tabuleiros + 250 folhas
Máximo 330 x 1200 mm (Tabuleiro superior)

Opções de produção

1 Interface Decurler Module (Módulo de alisador de interface) D1

- Correção em tempo real das ondulações no papel

2 Unidade de inserção D1

- Inserção de capas/folhas

3 Eliminador de estática D1

- Elimina a eletricidade estática

4 Empilhador de alta capacidade A1

- Empilhamento offset de 5000 folhas
- Combinações únicas e duplas
- Carrinho empilhador
- Produção de folhas longas

5 Vinco/Guilhotina de dois lados D2

- Corte de dois lados · Vinco

6 Unidade de dobragem CD2

- Meia folha de dobragem em Z · Dobra tripla

7 Dispositivo de acabamento D6

- Separar/Empilhar · Agrafagem
- Perfuração*3 · Dobra única
- Produção de folhas longas

Dispositivo de acabamento D6 com produtor de folhetos

- Separar/Empilhar · Agrafagem
- Perfuração*3 · Dobra única
- Agrafo de lombada
- Produção de folhas longas

8 Guilhotina de dobragem de verso quadrado D1

- Corte superficial · Verso quadrado

Tabuleiro de recolha offset
Empilhamento offset

Tabuleiro de recolha longo
Empilhamento de folhas longas

Especificações principais

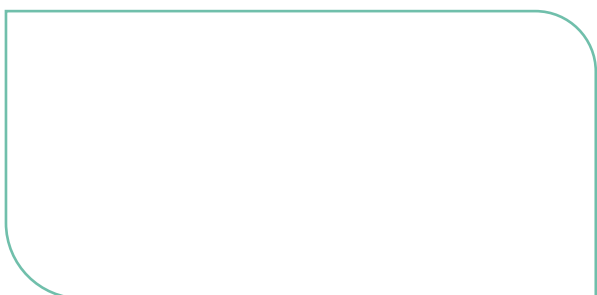
Produtividade	120 ppm mesmo com impressão em seis cores
Cores	CMYK de quatro cores mais duas estações de cor opcionais
Resolução	2400 x 2400 ppp
Manuseamento de suportes	Desde cartão leve de 52 gsm a pesado de 400 gsm Tamanho mínimo 98 x 148 mm. Tamanho máximo 330 x 1200 mm
Servidores de impressão	Revoria Flow PC21 / Fiery DFE

*1: É necessário a Unidade de inserção de múltiplas folhas ou a Unidade de inserção de múltiplas folhas para impressão de faixas

*2: A Unidade de inserção de múltiplas folhas para impressão de faixas é fornecida de origem

*3: Opcional

Por favor, contacte o parceiro local da Fujifilm ou visite:
[fujifilmprint.eu](https://www.fujifilmprint.eu)



Fujifilm Print



Fujifilm Print