



RISO SE 9380

Produtividade sem limites.



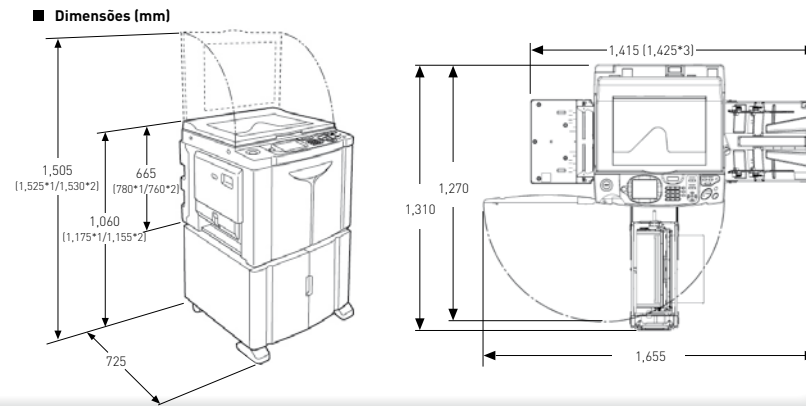
IMPRESSÃO
1
A
COR

RISO SE 9380

Estas especificações estão sujeitas a possíveis alterações sem aviso prévio.

- *1 Quando estão instaladas com o Alimentador de documentos DX-1
- *2 Quando estão instaladas com o Alimentador de documentos AF-VI:II
- *3 Quando estão instaladas com a Bandeja empilhadora autoajustável.

Nota: Todas as dimensões incluem o pedestal D type (II)



Especificações técnicas

Criação do master/Método de impressão	Criação digital de alta velocidade/Processo totalmente automático.	
Tipo de originais	Livros (máx.10Kg), Folhas	
Resolução	Resolução scanner:	600 dpi x 600 dpi
	Resolução impressora:	600 dpi x 600 dpi
Tamanho do original (mín. - máx.)	Usando vidro de exposição:	50 mm x 90 mm - 310 mm x 432 mm
	Usando o AF-VI:II (opcional):	100 mm x 148 mm - 310 mm x 432 mm
	Usando o DX-I (opcional):	105 mm x 128 mm - 297 mm x 432 mm
Gramagem do original	Usando o ADF-VI:II (opcional):	50 gr/m2 - 128 gr/m2
	Usando o DX-I (opcional):	Digitalizar um lado 40 g/m2 - 128 g/m2, digitalizar frente e verso 52 g/m2 - 105 g/m2
Tamanho do papel de impressão	Tamanho mínimo: 100 mm x 148 mm	Tamanho máximo: 320 mm x 432 mm
		Usando bandeja extra larga: 340 mm x 555 mm
Capacidade de entrada de papel	Aprox. 1000 folhas [80 gr/m2] / Altura máxima 110 mm	
Capacidade de saída de papel	Aprox. 1000 folhas [80 gr/m2] / Altura máxima 110 mm	
Gramagem do papel de impressão	Standard: 46 gr/m2-210 gr/m2	Com o kit opcional de cartolinas: 100 gr/m2-400 gr/m2
Modos de processamento de imagem	Linha, Foto (standard, retrato, grupo), Duo e Lápis	
Tempo de criação do master	Aprox. 20 segundos [A4/alimentação lado curto/reprodução 100 %]	
	Uma cor com tambor 2: aprox. 34 segundos	
Área de impressão máxima	291 mm x 413 mm [A3]	
Área de digitalização	297mm x 432mm	
Ampliações/Reduções	Zoom: 50% - 200%	
	Ampliações pré-selecionadas: 163%, 141%, 122%, 116%	
	Reduções pré-selecionadas: 87%, 82%, 71%, 61%	
	Margem: 90-99%	
Velocidade de impressão	De 60 até 130 ppm [5 passos ajustáveis a partir do painel de controlo]	180-185 ppm [ajustável a partir do ecrã tátil]81
Registo de impressão	Vertical: +-15mm	Horizontal: +-10 mm
Capacidade de alimentação de tinta	1000 ml por cartucho.	
Capacidade de alimentação de master	220 masters por rolo	
Capacidade do depósito de masters usados	100 masters aprox.	
Interface do utilizador	Ecrã tátil LCD com barra de progresso	
Nível de som	Máximo 66 dB [imprimindo a 100 ppm]	
Porta de entrada	USB 2.0, Ethernet [100BASE-TX, 10BASE-T]	
Protocolos de rede	TCP/IP	
Alimentação	100 V-120 V AC, 50 Hz-60 Hz, <7,6 A>	220 V-240 V AC, 50 Hz-60 Hz, <3,6 A>
Consumo de energia	100 V-120 v Máx.: 400 W, Modo Stand-by: 53 W, Modo Sleep: 2 W	
	220 V-240 V Máx.: 380 W, Modo stand-by: 53 W, Modo Sleep: 3 W	
Funções	ADF semiautomático, RISO Editor, Processamento Automático, Processamento de ponto, Ajuste do contraste, Curva de tom, Poupança de tinta, Impressão de N em 1 [Multi-up], Eliminação da margem central, Rotação 90°, Gestão de margens, Pré-visualização, Modo silêncio, Ajuste da densidade de impressão, modo prova, deteção de alimentação de papel duplo, função intervalo, abas de controlo da saída, controlo de papel especial, modo confidencial, modo stand-by, memória para armazenar trabalhos, renovar página, máx. Digitalização, ADF com digitalizador frente e verso, contador digital de cópias, papel personalizado, modo de poupança de energia, modo administrador, menus com acesso direto, USB 2.0, Cartão de rede integrado, função correio, modo scanner, memória, inserção de documentos de memória, impressão ligada, RISO iQuality system.	
Dimensões [L x P x A]	Em uso: 1415 mm x 705 mm x 665 mm	Armazenada: 780 mm x 705 mm x 665 mm [A altura inclui o móvel]
Peso sem móvel	115 kg. aprox. [não inclui tinta nem master]	

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os detalhes podem variar segundo o país.

- Dependendo dos acessórios incluídos na impressora, algumas funções não estarão disponíveis.
- Para as funções de armazenamento de documentos e função imposição, é necessário o cartão de memória DM-128 FC.
- Necessita de um cabo USB convencional de menos de 3 metros.

O logótipo RISO, **riso iQualitySystem™** e  são marcas registadas da RISO KAGAKU CORPORATION.



Riso Ibérica
Rua Virgílio Correia, n.º 30 A-B,
1600-224, Lisboa
217 200 640
www.risoiberica.pt

Para mais informação, contacte:

Acelera a produtividade de impressão.

O poder de imprimir a 185 ppm

A duplicadora digital RISO SE9380 oferece uma qualidade de impressão excepcional a uma velocidade inigualável e a um custo incrivelmente baixo, produzindo de forma eficiente altos volumes de impressão. Reproduz imagens e texto com qualidade destacável, além de incorporar uma grande variedade de funções.

Combina durabilidade e versatilidade, com capacidade de trabalhar com grande variedade de formatos e gramagens de papel.



RISO SE 9380

A duplicadora digital para alto volume de eficiência inigualável

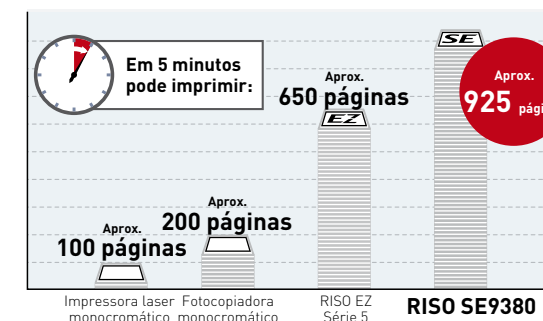
Alta Produtividade

Imprime mais volume, em menos tempo, a custo inferior.



Velocidade de impressão imbatível: até 185 páginas por minuto

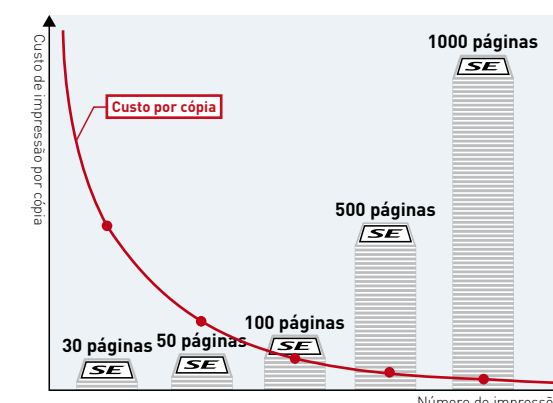
A duplicadora digital RISO SE9380, no modo de alta velocidade, imprime um máximo de 185 páginas por minuto, aproximadamente 925 páginas em cinco minutos. Além disso, possui uma função de cinco velocidades ajustáveis para imprimir entre 60 e 130 páginas por minuto. Desta forma, pode imprimir uma ampla variedade de documentos, em grande variedade de formatos e tamanhos de papel.



Nota: Comparação da RISO SE9380 (185 páginas por minuto) e da RISO EZ Série 5 (130 páginas por minuto) com fotocopiadoras monocromáticas (tamanho A4, 40 páginas por minuto) e impressoras laser (tamanho A4, 20 páginas por minuto).

Maior volume de impressão, menor custo de funcionamento.

A duplicadora RISO SE9380 cria primeiro uma cópia master do documento original, a partir da qual se realizarão as impressões. O custo da impressão de um documento é reduzido progressivamente quanto maior for o número de cópias do mesmo, pelo que é especialmente rentável para volumes de impressão elevados.



Separa de forma eficiente os trabalhos impressos.

O Separador de Trabalhos Riso IV:NIII, um acessório opcional, permite inserir um marcador entre os trabalhos de impressão; mesmo durante a impressão a alta velocidade separa o papel impresso nos grupos especificados, tudo isto sem interromper o processo de impressão.



Nota: A Guia da Bandeja de saída deve ser modificada no modo de alta velocidade do Separador de Trabalhos IV:NIII. O Separador de Trabalhos IV:NIII em modo de alta velocidade não é compatível com a bandeja de saída autoajustável.

Alta Qualidade

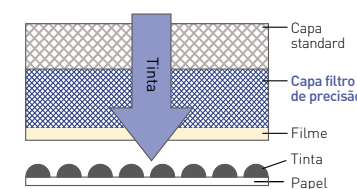
Imagens de grande qualidade para assegurar uma comunicação com impacto.



Digitalização e impressão de alta resolução. Resultado ótimo.

A informação é digitalizada e imprime-se a um nível de resolução de 600 dpi, produzindo imagens claras e definidas, incluindo as linhas finas e os caracteres de tamanho reduzido. O Master RISO E Type HG, de duas capas permeáveis, incorpora uma capa filtro na capa standard, que proporciona grande precisão na transferência de tinta. Pode reproduzir graduações de cor subtis, permitindo ao utilizador imprimir com clareza cópias de imagens, zonas sombreadas, degradados, etc.

Master RISO E Type HG



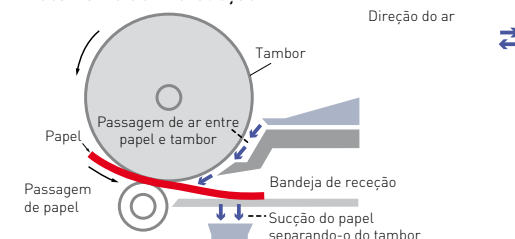
Vista aumentada do master



Uma tecnologia única para imagens sólidas e uniformes.

O modelo RISO SE9380 utiliza um mecanismo de pré-sucção onde o ar passa entre o papel e o tambor de impressão, para puxar o papel, separando-o do tambor até à saída. Este processo permite que a tinta se implemente de forma uniforme no papel, produzindo imagens claras e precisas.

Mecanismo de Pré-sucção



Uma ampla variedade de cores.

O tambor de cor da duplicadora adapta-se a uma ampla variedade de tintas de 21 cores standard, 50 cores personalizadas, além das cores especiais por pedido. Esta grande variedade de cores permite proporcionar um impacto adicional aos documentos. Além disso, a tinta RISO é garantia de máxima qualidade. O acesso ao painel frontal permite que a substituição do tambor seja realizada de forma rápida e fácil.

Vermelho	Vermelho vivo	RISO-Vermelho Marinho	Bordô
Castanho	Amarelo	Verde	Azul-petróleo
Azul	Azul médio	RISO-Fed. Azul	Roxo
Ouro plano	Fluorescente	Carmesim	Verde caça
Cinza	Cinza claro	Rosa fluorescente	Laranja fluorescente
			Ouro

[Cores personalizadas]

Nota: As cores reais podem diferir em relação às aqui mostradas.



Ótima qualidade para qualquer tipo de imagem.

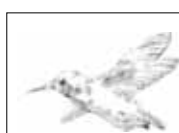
O modo de processamento pode ajustar-se segundo o original, seja fotografia, documento de texto ou combinação de ambos, processando as imagens de forma independente para obter o melhor resultado.



Modo foto: Retrato



Modo foto: Grupo



Modo lápis

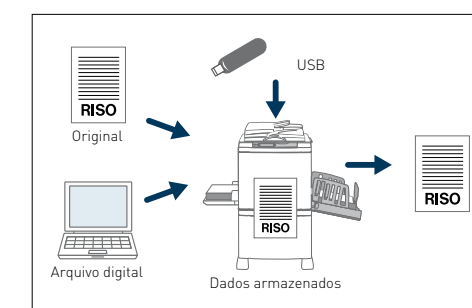
Facilidade de uso

Controlos desenhados para uma utilização fácil e direta.



Imprimir a partir de originais, computador, dispositivo USB ou informação armazenada.

Para imprimir originais a partir de um computador, o software do controlador da impressora gere automaticamente a separação de cores quando os dados são enviados para a impressora. Mesmo se a impressora não estiver ligada ao seu PC ou rede, pode imprimir diretamente a partir do ficheiro de dados. É apenas necessário guardar o ficheiro numa unidade flash USB, ligar a unidade flash à impressora através da porta USB incorporada, e imprimir. Também pode imprimir a partir de originais digitalizados diretamente na unidade.



Edição de documentos através do ecrã tátil.

O amplo ecrã tátil interativo facilita a utilização. O documento original pode ser armazenado na unidade e revisto. O editor Riso permite separar imagens e blocos de texto, aumentar as imagens para rever e processar de forma ótima.

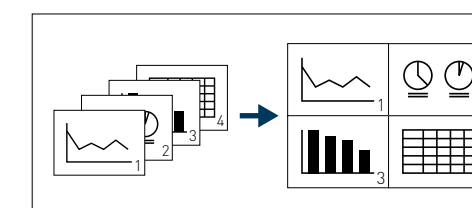


Ecrã tátil



A função de formatação poupa papel ao consolidar a informação numa única página.

Com a função "Multi-up", reduz-se a utilização de papel e facilita-se a leitura rápida do documento.



Máximo Respeito pelo Meio Ambiente

Alto rendimento, baixo impacto ambiental.



A dedicação da RISO para um mundo mais sustentável.

A filosofia da RISO baseia-se em desenvolver produtos que combinam a excelência com a responsabilidade de preservar o meio ambiente.



Peças recicladas

Os tubos de tinta e parte dos componentes da série ME são provenientes, em parte, de componentes reciclados.



Programa ENERGY STAR®

Está em conformidade com o programa internacional que promove a poupança de energia em equipamentos de escritório. O programa marca padrões de consumo energético em equipamentos de impressão.



Diretiva RoHS

Em conformidade com a diretiva da União Europeia que restringe a utilização de substâncias tóxicas em equipamentos elétricos e eletrônicos.



Impressão "Energy-efficient"

A duplicadora digital não utiliza toner, sendo que não necessita de fonte de calor para fixar o toner no processo de impressão. Sem aquecimento, pronta para utilização assim que se liga, e com uma elevada poupança energética quando não está em utilização. A impressão de alta velocidade significa que o trabalho é realizado em menos tempo, resultando num tempo de utilização inferior do equipamento.



A tinta RISO é proveniente de óleo de soja

Um dos ingredientes da tinta RISO é o óleo de soja, o que a converte num produto de alta qualidade e respeitador do meio ambiente. Em conformidade com os padrões de conteúdo de óleo de soja especificados pela "American Soybean Association" e está certificada para a utilização da marca "Contains Soyoil"

Nota: As cores personalizadas não são administradas com tintas com base de soja.

Funções de poupança energética.

A série SE incorpora funções "Modo-Eco" de regulação de luminosidade do painel e diminuição da densidade de impressão.

Da mesma forma, as funções de programação "Auto Power-Off" e "Auto Sleep" permitem poupanças no consumo energético



Eco-mode desativado



Eco-mode ativado

Funcionalidade e versatilidade: Impressão em uma cor para todo o tipo de trabalhos.

Vasta gama de acessórios funcionais.



RISO Alimentador automático de documentos AF-VI-II
Alimentador automático de até 50 folhas de originais.



RISO Alimentador automático de documentos DX-I
Alimentador duplex com capacidade para 50 originais.



Kit alimentador de cartolinas
Permite usar suportes mais grossos como cartolinas ou envelopes.



Contador de cartões
Permite controlar os custos mostrando o número de impressões e masters num período de tempo.



Separador de trabalhos IV-N III
Permite imprimir e separar trabalhos em grupos com a utilização de uma fita.



Bandeja empilhadora auto-ajustável
As guias ajustam-se automaticamente ao tamanho do papel.



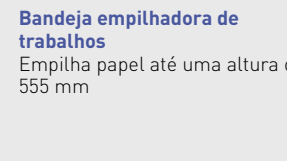
Kit alimentador de envelopes
Compatível com gramagens de 50 gms a 120 gms.



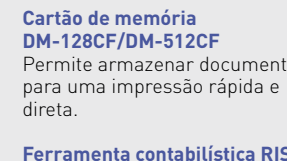
RISO controlador IS300
Proporciona compatibilidade com Adobe PostScript 3.



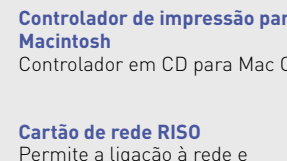
Tambor de cor
Está disponível uma grande variedade de cores. Os tambores podem ser armazenados na respetiva caixa.



Bandeja empilhadora de trabalhos
Empilha papel até uma altura de 555 mm



Cartão de memória DM-128CF/DM-512CF
Permite armazenar documentos para uma impressão rápida e direta.



Controlador de impressão para Macintosh
Controlador em CD para Mac OS.

Ferramenta contabilística RISO
Software de controlo de impressão para Windows.

Cartão de rede RISO
Permite a ligação à rede e incorpora o software RISO-MONITOR de monitorização remota.



RISO móvel tipo D (II)
Permite armazenar até 2 tambores adicionais, tintas e master. Incorpora portas frontais.



RISO móvel tipo N
Suporte robusto aberto à frente, oferece também um prático armazenamento de consumíveis.

Uma gama completa de consumíveis.



Tinta RISO

Uma variedade de 21 cores standard, 50 cores especiais e outras opções por pedido.



Master RISO

A alta qualidade dos masters RISO oferece o melhor resultado com a série SE, proporcionando uma imagem ótima a todos os documentos.

Master
RISO MASTER ETYPE HG 97
RISO MASTER ETYPE HD 87

RISO iQualitySystem™

RISO i Quality System oferece vantagens e funcionalidades que incluem:

- Seguro automático de qualidade de impressão ótima.
- Prevenção de erros do operador.
- Aviso de esgotamento iminente de tinta ou master.
- Redução de resíduos de papel.



O logótipo RISO i Quality indica a compatibilidade de um produto Riso com Riso i Quality System.