VELOCIDADES

		GRANDFLAT 2512 Km1024a 6pL			GRANDFLAT 3020 Km1024a 6pL			
		4 CABEÇAS 1 CMYK	8 CABEÇAS 2 CMYK	12 CABEÇAS 3 CMYK	4 CABEÇAS 1 CMYK	8 CABEÇAS 2 CMYK	12 CABEÇAS 3 CMYK	16 CABEÇAS 4 CMYK
2 Passes	sem feather	88,0m²/h	158,4m²/h	237,6m²/h	98,6m²/h	177,4m²/h	266,1m²/h	354,8m²/h
	feather médio	68,0m²/h	122,4m²/h	183,6m²/h	76,2m²/h	137,1m²/h	205,6m²/h	274,2m²/h
4 Passes	sem feather	45,0m²/h	81,0m²/h	121,5m²/h	50,4m²/h	90,7m²/h	136,1m²/h	181,4m²/h
	feather médio	35,1m²/h	63,2m²/h	94,8m²/h	39,3m²/h	70,8m²/h	106,1m²/h	141,5m²/h
6 Passes	sem feather	24,2m²/h	43,6m²/h	65,3m²/h	27,1m²/h	48,8m²/h	73,2m²/h	97,6m²/h
	feather médio	17,9m²/h	32,2m²/h	48,3m²/h	20,0m²/h	36,1m²/h	54,1m²/h	72,2m²/h
8 Passes	sem feather	18,2m²/h	32,8m²/h	49,1m²/h	20,4m²/h	36,7m²/h	55,0m²/h	73,4m²/h
	feather médio	13,7m²/h	24,7m²/h	37,0m²/h	15,3m²/h	27,6m²/h	41,4m²/h	55,2m²/h

		GRANDFLAT 2512 Ricoh Gen6 5pL 1 Cabeça / 1 Cor				GRANDFLAT 2512 Ricoh Gen6 5pL 1 Cabeça / 2 Cores				
		1 CMYK	2 CMYK	3 CMYK	4 CMYK	1 CMYK	2 CMYK	3 CMYK	4 CMYK	6 CMYK
2 Passes	sem feather	68,8m²/h	131,0m²/h	196,0m²/h	241,0m²/h	-	-	-	-	-
	feather médio	46,4m²/h	88,0m²/h	132,0m²/h	162,0m²/h	-	-	-	-	-
4 Passes	sem feather	52,8m²/h	100,0m²/h	150,0m²/h	185,0m²/h	24,0m²/h	45,0m²/h	69,0m²/h	90,0m²/h	137,0m²/h
	feather médio	46,4m²/h	88,0m²/h	132,0m²/h	162,0m²/h	19,0m²/h	36,0m²/h	55,0m²/h	72,0m²/h	110,0m²/h
6 Passes	sem feather	35,2m²/h	67,0m²/h	100,0m²/h	123,0m²/h	16,0m²/h	30,0m²/h	46,0m²/h	61,0m²/h	93,0m²/h
	feather médio	22,4m²/h	43,0m²/h	64,0m²/h	78,0m²/h	13,0m²/h	24,0m²/h	37,0m²/h	48,0m²/h	73,0m²/h
8 Passes	sem feather	26,4m²/h	50,0m²/h	75,0m²/h	92,0m²/h	12,0m²/h	23,0m²/h	35,0m²/h	46,0m²/h	70,0m²/h
	feather médio	21,6m²/h	41,0m²/h	62,0m²/h	76,0m²/h	10,0m²/h	19,0m²/h	29,0m²/h	38,0m²/h	58,0m²/h

		GRANDFLAT 3020 Ricoh Gen6 5pL 1 Cabeça / 1 Cor				GRANDFLAT 3020 Ricoh Gen6 5pL 1 Cabeça / 2 Cores				
		1 CMYK	2 CMYK	3 CMYK	4 CMYK	1 CMYK	2 CMYK	3 CMYK	4 CMYK	6 CMYK
2 Passes	sem feather	82,5m²/h	157,0m²/h	235,0m²/h	289,0m²/h	-	-	-	-	-
	feather médio	55,6m²/h	106,0m²/h	159,0m²/h	195,0m²/h	-	-	-	-	-
4 Passes	sem feather	63,3m²/h	120,0m²/h	181,0m²/h	222,0m²/h	22,0m²/h	43,0m²/h	65,0m²/h	85,0m²/h	130,0m²/h
	feather médio	55,6m²/h	106,0m²/h	159,0m²/h	195,0m²/h	28,0m²/h	53,0m²/h	81,0m²/h	106,0m²/h	162,0m²/h
6 Passes	sem feather	42,2m²/h	80,0m²/h	120,0m²/h	148,0m²/h	19,0m²/h	36,0m²/h	55,0m²/h	72,0m²/h	110,0m²/h
	feather médio	26,8m²/h	51,0m²/h	77,0m²/h	94,0m²/h	15,0m²/h	28,0m²/h	43,0m²/h	56,0m²/h	86,0m²/h
8 Passes	sem feather	31,6m²/h	60,0m²/h	90,0m²/h	111,0m²/h	11,8m²/h	22,0m²/h	34,0m²/h	45,0m²/h	68,0m²/h
	feather médio	25,9m²/h	49,0m²/h	74,0m²/h	91,0m²/h	14,1m²/h	27,0m²/h	41,0m²/h	54,0m²/h	82,0m²/h

*Velocidades aferidas sem a cor branca. Usando o branco a velocidade reduz 50%.
*Usando a largura máxima de impressão do equipamento.

SOBRE A MEGAGRAPHIC

FUNDADA EM 2008, A MEGAGRAPHIC É FORMADA POR UMA EQUIPE DE PROFISSIONAIS GABARITADOS, COM MAIS DE 25 ANOS DE EXPERIÊNCIA NO MERCADO GRÁFICO, TRAZENDO UM PORTFÓLIO COMPLETO DE SOLUÇÕES PARA O MERCADO DE IMPRESSÃO DIGITAL DE GRANDES FORMATOS, COMUNICAÇÃO VISUAL, SINALIZAÇÃO, PERSONALIZAÇÃO, SUBLIMAÇÃO DIGITAL E TÊXTIL.

COM SEDE EM PINHAIS PARANÁ PRESTAMOS SUPORTE TÉCNICO AUTORIZADO A MAIS DE 3000 EQUIPAMENTOS DE VÁRIOS MODELOS E A MAIS DE 1500 EQUIPAMENTOS VENDIDOS E INSTALADOS NO BRASIL E NA AMÉRICA LATINA.

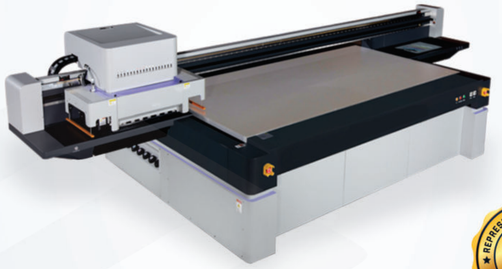
NOSSOS PRINCÍPIOS, DESDE A CULTURA ORGANIZACIONAL QUANTO ÀS ESCOLHAS DE NOSSOS PRODUTOS COMERCIALIZADOS, SÃO BASEADOS EM: QUALIDADE, CONTINUIDADE E RESPONSABILIDADE. VISAMOS SEMPRE ATUAR ENTRE AS MELHORES EMPRESAS DO SEGMENTO, FORNECENDO PRODUTOS E SERVIÇOS DE QUALIDADE, PREZANDO SEMPRE PELA ÉTICA E TRANSPARÊNCIA, CONSOLIDANDO ASSIM NOSSAS MARCAS.

FALE COM A MEGAGRAPHIC
41 99222-2451
41 3033-6061
MEGAGRAPHIC.COM.BR
MEUPLOTTER.COM.BR

LIYU

GRANDFLAT

UV LED



REPRESENTANTE EXCLUSIVO LIYU NO BRASIL

SISTEMA DE IMPRESSÃO UV LED DE ALTO NÍVEL PARA MATERIAIS RÍGIDOS

MEGAGRAPHIC

TINTAS

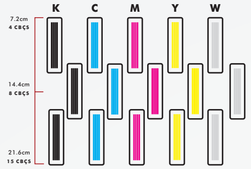
AGFA Agfa

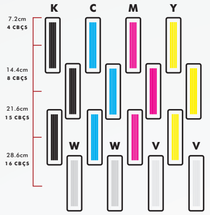
TECNOLOGIA

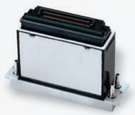
KONICA MINOLTA RICOH

CONFIGURAÇÕES DE CORES

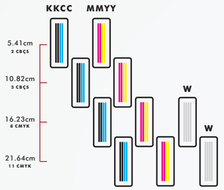
KONICA MINOLTA 1024a
Grayscale 3 níveis
6 pL
2880 DPI

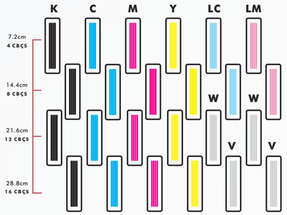


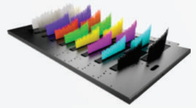




RICOH GEN6
Grayscale 3 níveis
5 pL à 15 pL
1200 DPI







C M Y K

OPCIONAL

Light C | Light M

Branco | Verniz

Impressão dupla face

CMYK + Branco + CMYK (Backlight)
CMYK + Branco + Preto + Branco + CMYK (Blackout)

Impressão frontal

CMYK (Sem branco)
Branco + CMYK (Base branca)
CMYK + Branco (Cobertura branca)

Efeito 3D

Cobertura de verniz localizado para efeitos 3D, Lenticular e Braille.

Sistema UV LED

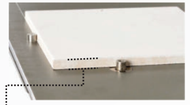
Sistema de Lâmpadas potentes com 10mil horas.

Joystick

Controle portátil, para movimentação dos 3 eixos, controle de zoneamento do sistema de sucção da mesa, controle de posicionamento de mídia e outras operações. (Não disponível na linha Smart).

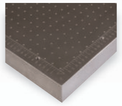
Sistema Anticolisão

Sistema de segurança com sensor anticolisão evitando danos nas cabeças de impressão.



Espessura do Material

Imprime em substratos de até 10cm de espessura e até 100 Kg. Permitindo maiores possibilidades.



Mesa de Teflon

Mesa com revestimento de teflon de fácil manutenção e limpeza.

Mesa de Vácuo

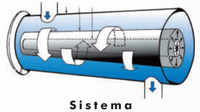
Mesa com sistema de vácuo setorizada. Vácuo e reverso.
Modelo 2512 - 4 setores
Modelo 3020 - 6 setores

Sensor de Reconhecimento

Sensor automático de reconhecimento da espessura do material.

Barra Antiestática

A barra retira a estática dos materiais durante o processo de impressão.



Sistema Degass

Filtro que retira as bolhas de ar da tinta branca para melhor cobertura da cor.

TINTAS HOMOLOGADAS

AS MELHORES TINTAS, MUNDIALMENTE RECONHECIDAS!

- RENDE ATÉ 20% MAIS
- BRANCO COM MAIOR COBERTURA
- ALTA RESISTÊNCIA A ATRITO QUÍMICO

AGFA WE EMBODY PRINT

SunChemical a member of the DIC group

SOFTWARE RIP PHOTOPRINT

ACOMPANHA A MÁQUINA

- ESTIMATIVA DE CUSTOS DE TINTAS
- NESTING (OTIMIZAÇÃO DE MATERIAL)
- OPÇÕES DE IMPRESSÃO COM BRANCO

FLEXIPRINT ULTIMATE

OPCIONAL

ALÉM DE TODAS AS FUNÇÕES DO PHOTOPRINT VOCÊ TERÁ...

- MAIS OPÇÕES PARA ACABAMENTO DE MATERIAIS
- CRIAÇÃO DE PERFIL DE CORES
- ESTIMATIVAS DE MATERIAIS, IMPOSTOS E FRETES
- CONTROLE DE PRODUÇÃO ATRAVÉS DO APLICATIVO MY FLEXI, ETC

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Tecnologia de impressão Konica Minolta Km1024a 6pL com freqüência de disparo de 45kHz ou Ricoh GEN6 com 7pL.
- Resolução de impressão máxima 2880 dpi.
- Largura de impressão 1,26 x 2,50 ou 3,00 x 2,00.
- Lâmpadas UV LED com sistema shuttle para melhor aproveitamento.
- Servo motor Panasonic.
- Interface eletrônica através de 2 fibras óticas.
- Sensor automático de reconhecimento da espessura do material.
- Imprime em substratos de até 10cm de espessura e até 100Kg.
- Sistema de segurança com sensor anticolisão evitando danos nas cabeças de impressão.
- Controle portátil através de joystick, para movimentação dos 3 eixos, controle de zoneamento do sistema de sucção da mesa, controle de posicionamento de mídia e outras operações (não disponível na linha Smart).
- Purge positivo automático.
- Barra antiestática. Para a retirada da estática dos materiais.
- Sistema de abastecimento de tintas com capacidade de 2 litros.
- Sistema degass: filtro que retira as bolhas de ar da tinta branca para melhor cobertura da cor.
- Mesa com revestimento de teflon de fácil manutenção e limpeza.
- Mesa com sistema de vácuo setorizada. Vácuo e reverso (reverso não disponível na linha Smart). Modelo 2512 - 4 setores. Modelo 3020 - 6 setores.
- Pinos guias para alinhamento de material. (não disponível na linha Smart).
- Sistema de resfriamento das lâmpadas a Ar. (Linha Smart a água. Acompanha Chiller).
- Sistema flashjet anti-entupimento de cabeças de impressão.
- Sistema flashjet antibloqueio e sistema de valvúlas para limpeza com solução flush.
- Sistema auto-purge para limpeza de cabeças de impressão.
- Duas barras estabilizadoras THK.
- Interface PCI high speed.
- Alimentação 220V / 50-60Hz / 45A.
- Software gerenciador Liyu Print + Photoprint Sai. (Opcional Flexiprint Ultimate, Caldera).
- **Modelo 2512 -** 2.2x5.20x1,50m | Caixa 2.20x5.40x1.80 - 2500kg.
- **Modelo 3020 -** 3.0x5.80x1,53m | Caixa 3.00x6.00x1.89 - 3000kg.

Assista aos vídeos

LIYU.

TOP QUALITY FABRICANTE E DESENVOLVEDOR DE TECNOLOGIA DA CHINA EM PARCERIA COM A KONICA MINOLTA.
- 4 ANOS CONSECUTIVOS ELEITA COMO A "MELHOR TECNOLOGIA ELETRÔNICA PARA IMPRESSORAS DE GRANDES FORMATOS".
- CERTIFICAÇÃO DO SISTEMA DE QUALIDADE ISO-9001 E CERTIFICAÇÃO CE EUROPEIA.

A LIYU PREZA PELA PRODUÇÃO DE EQUIPAMENTOS ROBUSTOS, DURÁVEIS E COM EXCELENTE ACABAMENTO.
IMPRESSORAS ESTÁVEIS COM PRECISÃO E PRODUTIVIDADE. INVESTIMENTO SOB MEDIDA PARA PRODUÇÃO INDÚSTRIAL.

APLICAÇÕES