



IMPRESSORAS PESADAS, PARA USO PESADO!

LINHA ECOSOLVENTE ECONOMICA





1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 178cm

ECOSOLVENTE
SUBLIMÁTICA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1801y
CABEÇAS:	1* i1600-E1
VELOCIDADE:	2 pass: 20 m ² /h 3 pass: 15 m ² /h 4 pass: 10 m ² /h
RESOLUÇÕES:	600/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA:	Mídia de 180cm - Área de impressão 178cm
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES) 2. Sublimática MicroInk S9/S14 Eagle para Transf. Térmica em tecido sintético (TX)
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 100w com DriverBox
SOFTWARE:	Flexi Cloud DX
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor 2. Aquecedor da Mesa 3. Pós Aquecedor 4. Barra de ventiladores 5. Secador IR 6. Enrolador
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 290x80x125cm - 220kg Caixa: 295x75x75cm - 260kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 1.800w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation ou EcoSolvente DX5 Max ou Sublimática S9/S14 Eagle desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



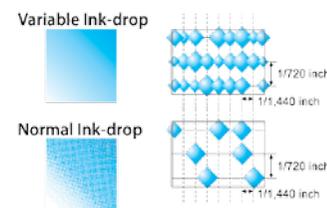
VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



i1600 HEAD

A EP1801y utiliza a nova série de cabeças de impressão i1600 a qual alia produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



SISTEMA DE BOBINAS

A EP1801y conta com sistema de feeding e take-up para que os rolos sejam perfeitamente enrolados após a impressão.



ACESSÓRIOS DE LINHA

A EP1801y conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



MODELO 2024

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 178cm

ECOSOLVENTE
SUBLIMÁTICA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1801k	
CABEÇAS:	1* i3200	
VELOCIDADE:	2 pass: 40 m ² /h 3 pass: 30 m ² /h 4 pass: 20 m ² /h 6 pass: 15 m ² /h	
RESOLUÇÕES:	600/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3	
LARGURA:	Mídia de 180cm - Área de impressão 178cm	
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES) 2. Sublimática MicroInk S9 Eagle para Transf. Térmica em tecido sintético (TX)	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 190w com DriverBox	
SOFTWARE:	Flexi Cloud DX	
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel	
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor 2. Aquecedor da Mesa 3. Pós Aquecedor 4. Barra de ventiladores 5. Secador IR 6. Enrolador	
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0	
DIMENSÕES:	Impressora: 290x80x125cm - 300kg Caixa: 310x74x76cm - 320kg	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	220v - 1.700w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%	



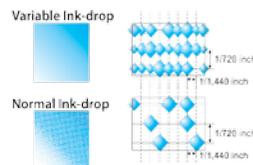
CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation ou EcoSolvente DX5 Max ou Sublimática S9 Eagle desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



i3200 HEAD

A EP1801k vem equipada com a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



SISTEMA DE BOBINAS

A EP1801k-TX pode vir equipada com sistema de feeding e take-up com braço tensionador para que os rolos sejam perfeitamente enrolados após a impressão.



VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



ACESSÓRIOS DE LINHA

A EP1801k conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



SISTEMA DE BOBINAS

A EP1801k conta com sistema de feeding e take-up para que os rolos sejam perfeitamente enrolados após a impressão.

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

GRANDE VELOCIDADE, E MUITA ECONOMIA

EP3204y
ENTRANCE ECO

MODELO 2024



INFRARED DRYER

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

ECOSOLVENTE



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP3204y ENTRANCE ECO
CABEÇAS:	Até 4x i3200 E1 HIGH SPEED Escalonáveis
VELOCIDADE:	2 pass: 120 m ² /h 3 pass: 100 m ² /h 4 pass: 75 m ² /h 6 pass: 55 m ² /h <small>(velocidades utilizando 4x i3200 E1)</small>
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA/MÍDIA:	Mídia de até 320cm - Área impressão 320cm Rolos de até 90kg e tubete de 3"
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES) 2. Sublimática MicroInk para Transf. Térmica em tecido sintético (TX)
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 440w com DriverBox
SOFTWARE:	Sai Flexi Cloud / (Onyx como Opcional)
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor, 2. Pós Aquecedor, 3. Aquecedor Frontal, 4. Duas barras de ventiladores com InfraVermelho, 5. Enrolador avançado com eixo linear
COMUNICAÇÃO:	GIGALAN ETHERNET
DIMENSÕES:	Impressora: 490x150x165cm - 1150kg / Caixa: 495x115x176cm - 1.250kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	Impressora: 220v - 60Hz - 6.800w (com todos os aquecedores e ventiladores ligados) Temperatura: 20-28°C - Humidade Relativa: 60%-80%

CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk EcoSolvente DX5 MAX, Sublimation S9 Eagle, ou LED UV MAX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperáveis. Média de 6ml/m².



i3200-E1 HEAD

A EP3204y utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-E1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.

VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



QUALIDADE

A EP3204y conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

RIP FLEXI CLOUD

A EP3204y vem equipada com o software RIP SAI FLEXI é especialmente desenvolvido para trabalhos em EcoSolvente.



ENGRENAGENS

A EP3204y possui um robusto sistema de engrenagens para proporcionar resistência e velocidade.

LINHA ECOSOLVENTE INDUSTRIAL



ALTA PRODUTIVIDADE & PERFORMANCE

EPI802q

PRO

MODELO 2025



INFRARED DRYER

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 180cm

ECOSOLVENTE



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1802q	
CABEÇAS:	2* i3200-E1	
VELOCIDADE:	2 pass: 80 m ² /h 3 pass: 60 m ² /h 4 pass: 40 m ² /h 6 pass: 30 m ² /h	
RESOLUÇÕES:	600/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3	
LARGURA:	Mídia de 180cm - Área de impressão 180cm	
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES) 2. Sublimática MicroInk S14 Eagle para Transf. Térmica em tecido sintético (TX)	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 200w com DriverBox	
SOFTWARE:	Flexi Cloud DX	
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel	
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor 2. Aquecedor da Mesa 3. Pós Aquecedor	4. Barra de ventiladores 5. Secador IR 6. Enrolador
COMUNICAÇÃO:	GIGALAN ETHERNET	
DIMENSÕES:	Impressora: 296x81x152cm - 300kg Caixa: 312x100x75cm - 360kg	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	220v - 4.700w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%	



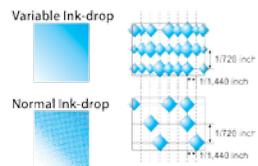
CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation ou EcoSolvente DX5 Max ou Sublimática S14 Eagle desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



i3200 HEAD

A **EP1802q** vem equipada com a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ROLETES DE MÍDIA

A **EP1802q** conta com sistema eletrônico de abertura e fechamento dos roletes da mídia, trazendo modernidade para o uso de usa impressora.



VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



ACESSÓRIOS DE LINHA

A **EP1802q** conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



SISTEMA DE BOBINAS

A **EP1802q** conta com sistema de feeding e take-up para que os rolos sejam perfeitamente enrolados após a impressão.

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

ALTA PRODUTIVIDADE & PERFORMANCE

EPI804q
PRO

MODELO 2025



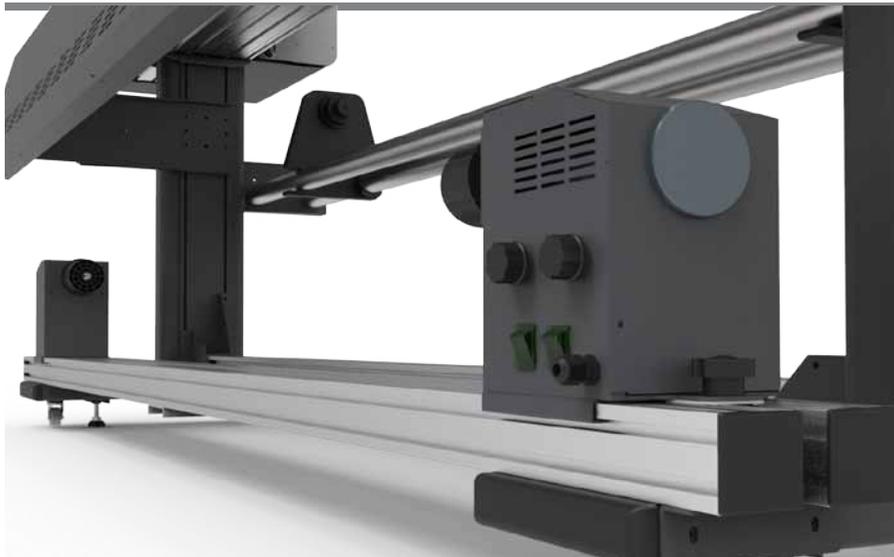
INFRARED DRYER

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 180cm

ECOSOLVENTE

DETALHES E DIFERENCIAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1804q-PRO
CABEÇAS:	Até 4x i3200 E1 HIGH SPEED Escalonáveis
VELOCIDADE:	2 pass: 150 m ² /h 3 pass: 112 m ² /h 4 pass: 60 m ² /h 6 pass: 55 m ² /h <small>(velocidades utilizando 4x i3200 E1 sem feather)</small>
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA/ MÍDIA:	Mídia de até 180cm - Área impressão 180cm Rolos de papel de até 50kg e tubete de 3"
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES)
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 340w com DriverBox
SOFTWARE:	Sai Flexi Cloud / Onyx como Opcional
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador
COMUNICAÇÃO:	Ethernet Gigabit
DIMENSÕES:	Instalada: 312x93x140cm - 470kg / Caixa: 350x85x70 - 530kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 5.200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



SECAGEM RÁPIDA

A Linha EP1804q conta com sistema de e barra de ventiladores e secadore IR para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento.



i3200 E1 HEAD

A EP1804q utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 E1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



PROTEÇÃO DO CARRO

Utilizando sensores de contato nos dois sentidos do carro de impressão a EP1804q protege suas cabeças de impressão parando o movimento do carro imediatamente quando uma mídia encosta no sensor. Isso garante um trabalho tranquilo, livre de problemas e contratempos.



ACESSÓRIOS

A Linha EP1804q conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão. Além de sistemas robustos de engrenagens para alta precisão e durabilidade.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP FLEXI 19

A EP1804q vem equipada com o software RIP SAI FLEXI19 é especialmente desenvolvido para trabalhos em EcoSolvente.



GRANDE VELOCIDADE, QUALIDADE PERFORMANCE & ROBUSTEZ!

EP3204q
INDUSTRIAL ECO

MODELO 2025



INFRARED DRYER

SISTEMA PARA 2 ROLOS

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

ECOSOLVENTE
SUBLIMAÇÃO



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP3204q INDUSTRIAL ECO
CABEÇAS:	Até 4x i3200 E1 HIGH SPEED Escalonáveis
VELOCIDADE:	2 pass: 120 m ² /h 3 pass: 100 m ² /h 4 pass: 75 m ² /h 6 pass: 55 m ² /h <small>(velocidades utilizando 4x i3200 E1)</small>
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA/MÍDIA:	Mídia de até 320cm - Área impressão 320cm Rolos de até 90kg e tubete de 3"
TINTAS:	1. Eco-Solvente MicroInk DX5 Max / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas (ES) 2. Sublimática MicroInk para Transf. Térmica em tecido sintético (TX)
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 440w com DriverBox
SOFTWARE:	Sai Flexi Cloud / (Onyx como Opcional)
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Aquecedor Frontal, 4. Duas barras de ventiladores com InfraVermelho, 5.Enrolador avançado com eixo linear
COMUNICAÇÃO:	GIGALAN ETHERNET
DIMENSÕES:	Impressora: 490x150x165cm - 1150kg / Caixa: 495x115x176cm - 1.250kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	Impressora: 220v - 60Hz - 6.800w (com todos os aquecedores e ventiladores ligados) Temperatura: 20-28°C - Humidade Relativa: 60%-80%



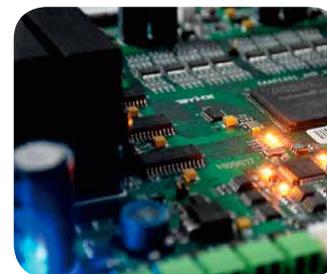
CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk EcoSolvente DX5 MAX, Sublimation S9 Eagle, ou LED UV MAX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperáveis. Média de 6ml/m².



i3200 E1 HEAD

A EP3204q utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-E1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



QUALIDADE

A EP3204q conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento. Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



RIP FLEXI CLOUD

A EP3204q vem equipada com o software RIP SAI FLEXI é especialmente desenvolvido para trabalhos em EcoSolvente.



Engrenagens Robustas e pesadas



Sistema avançado de mídias



LINHA SUBLIMAÇÃO



SUPER FAST SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX1602

SUBLIMATION
MODELO 2025



TINTA CERTIFICADA



1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 160cm

SUBLIMÁTICA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX1602 SUBLIMATION
CABEÇAS:	Até 2x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	2 pass: 85 m ² /h 3 pass: 63 m ² /h 4 pass: 42 m ² /h (Velocidades utilizando 2x i3200)
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 162cm - Área impressão 160cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 1 litro por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 35kg no Feeding.
MOTORIZAÇÃO:	2x SERVO PANASONIC Brusless - 150w com DriverBox
SOFTWARE:	FlexiPrint RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Sistema pesado de Enrolador e alimentação com balancins e motores de alto torque.
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 278x98x145cm - 250kg / Caixa: 295x110x73 - 360kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 2.500w Printer - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

A TX1602 Utiliza alimentação do papel e o enrolamento conta com braço do take-up controlado por balancin para que o papel sempre fique tracionado e o enrolamento ocorra de forma homogênea.

Pode-se colocar rolos de papel de até 30kg no alimentador.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



SECAGEM RÁPIDA

A TX1602 conta com sistema de barra de ventiladores com Infravermelho para garantir a secagem mais rápida do material impresso caso seja necessário.



i3200 A1 HEAD

A TX1602 utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ESCALABILIDADE

A TX1602 possui 2x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 1x cabeça e adicionar mais outra conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



RIP FLEXI CLOUD

A TX1602 vem equipada com o software RIP SAI FLEXI é também especialmente desenvolvido para trabalhos em Sublimação.



PRODUTIVIDADE, ESTABILIDADE & PERFORMANCE INDUSTRIAL

TX1904

MAX SUBLIMATION

MODELO 2025



TINTA CERTIFICADA



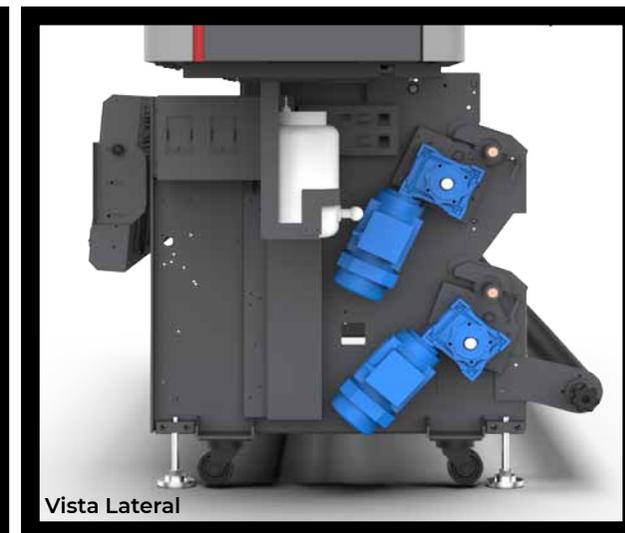
INFRARED DRYER

nS neoStampa[®]

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 190cm

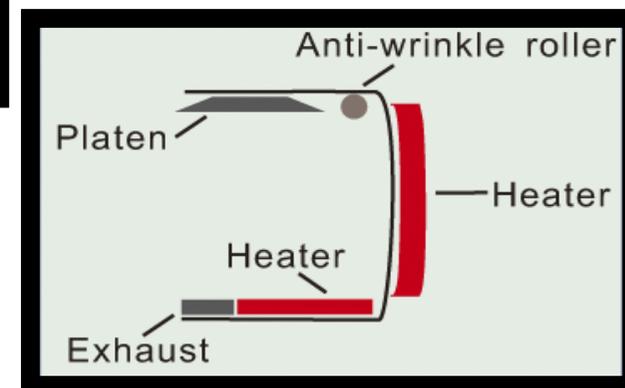
SUBLIMÁTICA



SISTEMA DE MÍDIA INDUSTRIAL

O sistema de mídias da TX1904p, é composto de dois eixos pneumáticos e dois balancins (frontal e trazeiro) para que o papel fique sempre tensionado e corretamente alinhado, para que o material impressora seja re-enrolado e possa ser utilizado em calandra sem nenhum problema.

Todo o sistema é automático e controlado por sensores infravermelhos, tanto na liberação da mídia quando o enrolamento da mesma.



SISTEMA DE SECAGEM MULTI-ESTÁGIO

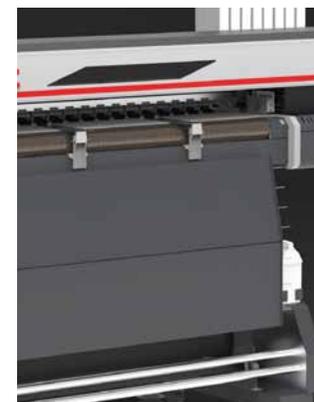
O sistema de secagem da TX1904p é multiestágio para garantir uma secagem perfeita antes do re-enrolamento. Vide gráfico acima.



SISTEMA DE EIXO DE EXPANSÃO

O sistema de mídias da TX1904p conta com um eixo de expansão após a mídia ser impressa. Esse eixo de expansão possui ranhuras helicoidais do centro para a direita e para a esquerda, que proporciona o esticamento da mídia impressa.

Este sistema garante que após a impressão o papel seja enrolado sempre reto e com tensionamento ideal.



ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infra-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 150kg no alimentador.

CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².

SECAGEM RÁPIDA

A Linha TX1904 com sistema de e barra de ventiladores para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento.

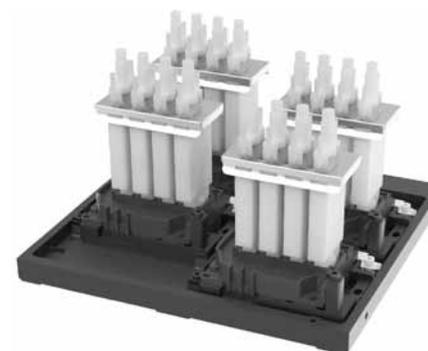
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX1904
CABEÇAS:	Até 4x i3200-A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 300 m ² /h 2 pass: 150 m ² /h 3 pass: 112 m ² /h 4 pass: 75 m ² /h <small>(Velocidades utilizando 4x i3200)</small>
RESOLUÇÃO:	360/720/600/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
LARGURA/MÍDIA:	Mídia de até 195cm * 1000m - Área impressão 190cm Rolos de papel de até 150kg com diametro de até 50cm e tubete de 3"
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX)
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 440w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador duplo
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGALAN
DIMENSÕES:	Instalada: 350x110x146cm - 630kg / Caixa: 372x111x184cm - 750kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 1700w + 6200w heater - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



i3200 A1 HEAD

A TX1904 utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ESCALABILIDADE

A Linha TX1904 possui 4x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 2x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.



RIP NEOSTAMPA

A TX1904 vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



MÁXIMA SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX1908

MAX SUBLIMATION

MODELO 2025

nS neoStampa[®]



TINTA CERTIFICADA



1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 190cm

SUBLIMÁTICA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX1908q
CABEÇAS:	Até 8x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 350 m ² /h 2 pass: 175 m ² /h 3 pass: 132 m ² /h 4 pass: 88 m ² /h (Velocidades utilizando 8x i3200)
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 195cm - Área impressão 190cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 5 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 200kg com diâmetro de até 50cm e tubete de 3"
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 640w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador duplo com balancins
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 360x128x157cm - 800kg / Drier: 269x35x82cm - 60kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 2700w Printer + 6.600w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infra-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 200kg no alimentador.

CUSTO/BENEFÍCIO SECAGEM RÁPIDA

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².

A Linha TX1908q com sistema de barra de ventiladores com Infravermelho para garantir a secagem mais rápida do material impresso.



i3200 A1 HEAD

A TX1908q utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.

ESCALABILIDADE

A Linha TX1908q possui 8x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 2x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

RIP NEOSTAMPA

A TX1908q vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



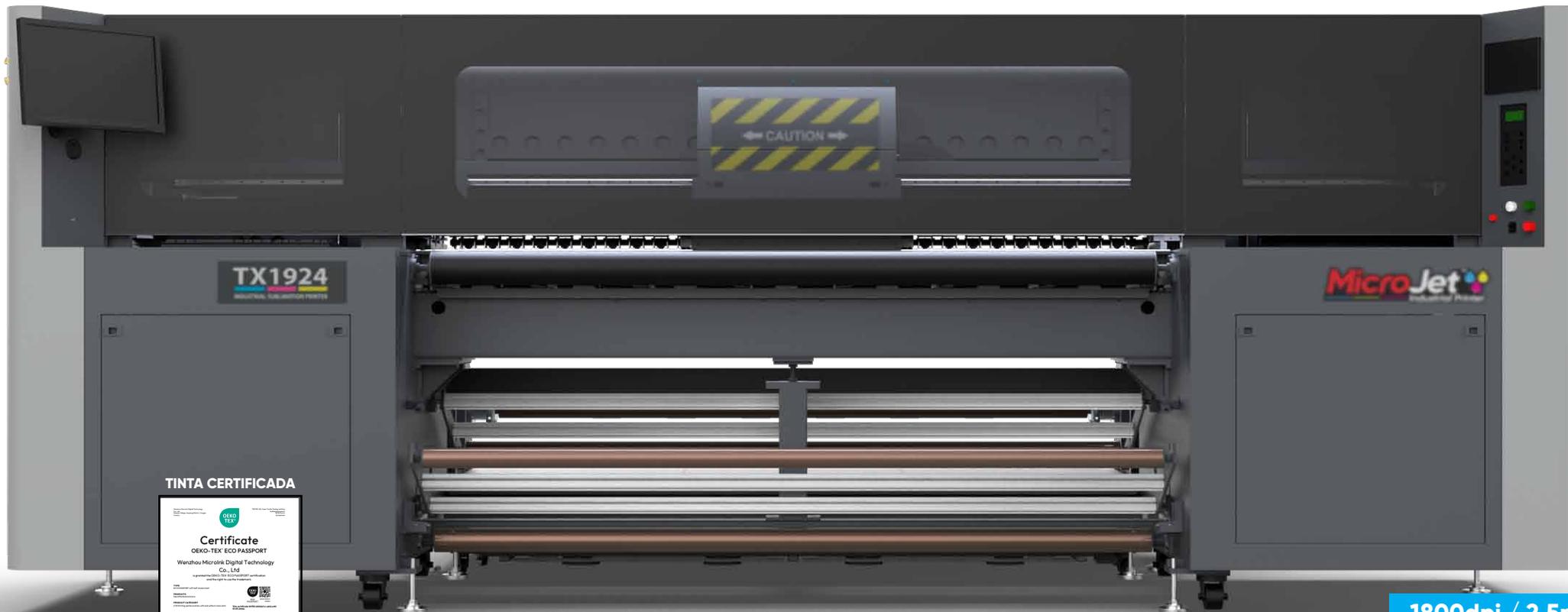
MÁXIMA SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX1916

MAX SUBLIMATION

nS neoStampa[®]

MODELO 2025



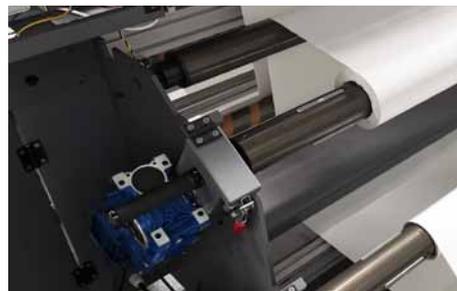
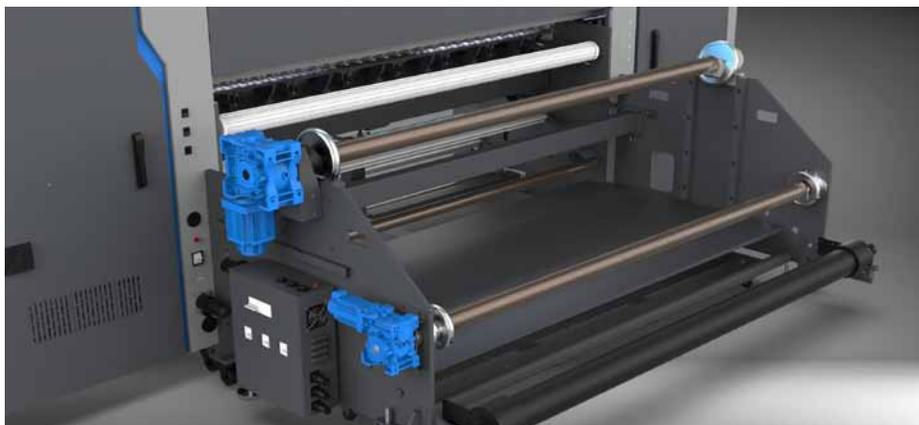
TINTA CERTIFICADA



1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 190cm

SUBLIMÁTICA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX1916q
CABEÇAS:	Até 16x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 660 m ² /h 2 pass: 325 m ² /h 3 pass: 220 m ² /h 4 pass: 160 m ² /h (Velocidades utilizando 16x i3200)
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 195cm - Área impressão 190cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 5 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 800kg no Feeding e de 300kg no Take-UP.
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 950w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador duplo com balancins
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 425x237x173cm - 1650kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 5500w Printer + 10.600w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%

ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

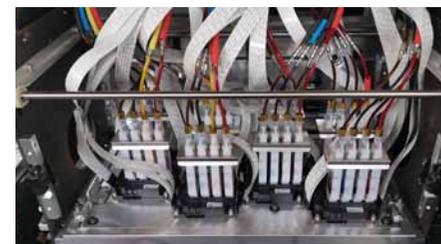
Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infra-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 800kg no alimentador.

CUSTO/BENEFÍCIO SECAGEM RÁPIDA

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².

A Linha TX1916q com sistema de barra de ventiladores com Infravermelho para garantir a secagem mais rápida do material impresso.



i3200 A1 HEAD

A TX1916q utiliza a nova série de cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 4x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

ESCALABILIDADE

A Linha TX1916q possui 16x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 4x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

RIP NEOSTAMPA

A TX1916q vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



SUBLIMÁTICA MÁXIMA INDUSTRIAL

TX3208

MAX SUBLIMATION

MODELO 2025



TINTA CERTIFICADA



nS neoStampa[®]

INFRARED DRYER

1200dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

SUBLIMÁTICA
INDUSTRIAL MAX

MicroJet[™]
Industrial Printer

VELOCIDADE DE ATÉ 400m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX3208 MAX SUBLIMATION
CABEÇAS:	Até 8x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 400 m ² /h 2 pass: 320 m ² /h 3 pass: 210 m ² /h 4 pass: 165 m ² /h <small>(Velocidades utilizando 8x i3200)</small>
RESOLUÇÃO:	360/720/1200 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 320cm - Área impressão 320cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 5 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de 45 a 80g/m ² de até 35cm de diâmetro e tubete de 3"
MOTORIZAÇÃO:	2x SERVO MOTOR TW Brusless - 640w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor, 2. Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4. Enrolador industrial com balancins
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Caixa: 513x130x1930cm - 1750kg / Instalada: 540x165x185cm - 1400kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 4700w Printer + 6.000w Drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear para uma operação silenciosa. Assegura alta velocidade, impressão de alta resolução. Durabilidade do equipamento, mantém a mídia estável e evita rugas na mídia impressa.



RECIRCULAÇÃO

Sistema de recirculação que evita ar na tubulação e nas cabeças Starfire, garantindo a perfeita fluência de tinta a qualquer velocidade de impressão.



i3200 A1 HEAD

A TX3208 utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP NEOSTAMPA

A TX3208 vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



SERVO MOTOR

Sistema de potente servo motor A6, com maior torque e menor vibração: Garante maior estabilidade e movimentos precisos do carro, permitindo maior velocidade de impressão.



ULTRA SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX2024

ULTRA SUBLIMATION

MODELO 2025



TINTA CERTIFICADA



1200dpi / 2,5pl

A. Impressão 200cm

SUBLIMÁTICA

Powered by

INKTEX
Beyond Inks. Beyond Expectation
NANOTECH™

nS neoStampa®

MicroJet
Industrial Printer

VELOCIDADE DE ATÉ 1.100m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX2024 ULTRA
CABEÇAS:	Até 24x S3200 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 1100 m ² /h (300*900DPI) 2 pass: 550 m ² /h (300*1800DPI) 4 pass: 275 m ² /h (300*2400DPI) <small>(Velocidades utilizando 18x S3200)</small>
RESOLUÇÃO:	300/600/1800/2400 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 205cm de 30g/m ² até 100g/m ² - Área impressão 200cm
TINTAS:	Sublimática InkTEX NanoTech para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 10 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 800kg no Feeding e de 400kg no Take-UP. Diâmetro do rolo do papel do alimentador de até 100cm e do enrolador de 45cm.
MOTORIZAÇÃO:	2x TW Brusless - 1950w com DriverBox
SOFTWARE:	neoStampa RIP Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador duplo com balancins e motores com alto torque e caixas de redução
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 410 x 240 x 185cm - 2.500kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,9Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	380v - Trifásico - 6.000w Printer + 10.000w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infra-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 800kg no alimentador.

PRECISION CORE[®] S3200



S3200 HEADs

A TX2024 utiliza a nova série de cabeças de impressão S3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas InkTEX NanoTech Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP NEOSTAMPA

A TX2024 vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



ESCALABILIDADE

A Linha TX2024 possui pode ser configurado de 12 a 24x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 4x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 10L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

ULTRA SUBLIMAÇÃO INDUSTRIAL

TX2224

ULTRA SUBLIMATION

MODELO 2025

TINTA CERTIFICADA



1200dpi / 2,5pl

A. Impressão 220cm

SUBLIMÁTICA

Powered by

INKTEX NANOTECH™
Beyond Inks. Beyond Expectation

nS neoStampa®

MicroJet™
Industrial Printer

VELOCIDADE DE ATÉ 1.560m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	TX2224 ULTRA
CABEÇAS:	Até 24x S3200 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	1 pass: 1560 m ² /h 2 pass: 780 m ² /h 4 pass: 390 m ² /h (Velocidades utilizando 24x S3200)
RESOLUÇÃO:	300/600/1200 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 220cm de 30g/m ² até 100g/m ² - Área impressão 220cm
TINTAS:	Sublimática InkTEX NanoTech para Impressão em Papel e Transferência Térmica (TX) Tanques de tinta de 25 litros por cor.
MÍDIA:	Rolos de papel de até 800kg no Feeding e de 400kg no Take-UP. Diâmetro do rolo do papel de até 100cm
MOTORIZAÇÃO:	2x TW Brusless - 1950w com DriverBox
SOFTWARE:	NeoStampa RIP for Sublimation
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador duplo com balancins e motores com alto torque e caixas de redução
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 500 x 360 x 215cm - 4.000kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,9Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 7.500w Printer + 13.800w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



ALIMENTAÇÃO DE PAPEL

Utilizando eixos pneumáticos a alimentação do papel e o enrolamento do papel já impresso se dá na parte trazeira da impressora. Conta ainda com eixos tensionadores e eixo pneumáticos com motores controlados por sensores infra-vermelhos.

Pode-se colocar rolos de papel de até 800kg no alimentador.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas InkTEX NanoTech Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP NEOSTAMPA

A TX2224 vem equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



S3200 HEADs

A TX2224 utiliza a nova série de cabeças de impressão S3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ESCALABILIDADE

A Linha TX2224 possui 24x cabeças de impressão escalonáveis, o que significa que podemos ligar/desligar qualquer uma conforme a necessidade ou começar com 4x cabeças e ir adicionando mais conforme a necessidade. Além disso conta com acessórios de para facilitar a impressão: vindo de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 25L por cor, o que garante grande autonomia de impressão.

SUBLIMÁTICA HÍBRIDA DIRETA

DS3204

HÍBRID SUBLIMATION

MODELO 2026

TINTA CERTIFICADA



1200dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

**SUBLIMÁTICA HÍBRIDA
DIRETA INDUSTRIAL**

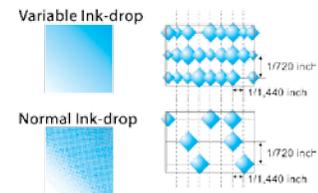
Opcional:

ns neoStampa[®]



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear para uma operação silenciosa. Assegura alta velocidade e impressão de alta resolução com o uso do Encoder magnético.



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



i3200 A1 HEAD

A DS3204 MAX utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.

ITEM	SPECIFICATION
Model	DS3204 MAX
Print Head	4x Epson I3200 A1 Print Heads
Ink	High Density Sublimation Ink Certificated by OEKO TEXT with "ECO PASSPORT"
Media Type	Wall Fabric, Flag, Transfer Paper(45gsm+) etc
Ink Supply System	3L Bulk ink supply system with ink cartridge
Media Delivery System	Air shafts for feeding and taking up with adjustable dancing systems
Drying System	7.2KW intelligent dryer
Printing Speed	Draft 360x1800dpi 110m ² /h
	Production 720x1200dpi 82m ² /h
	High-res 360x1800dpi 64m ² /h
	Photo 720x1200dpi 55m ² /h
Software	FlexiPRINT/Inedit NeoStampa(Optional)...+i3201 Printer Manager
Data Interface	External: USB3.0; Internal: Fiber Optical
Working Environment	Temp.18°C-30°C, Humidity:35%-65%
Power	Single phase, 50Hz/AC, 220V±10%; Printer: 5A+ IR Dryer: 32.7A
Packed/ Installed Size	LxWxH(mm): 4810x1070x1870/ 4728x1330x1720
G.W/ N.W	

3.2M HEAT FIXATION	
Model	F3201
Sublimate Speed	150m/h
Feeding System	Adjustable guide shaft to ensure same tightness for both ends
Taking Up System	Intelligent frequency conversion system with air shaft
Working Temperature	180°C-280°C with Ai intelligent temperature control
Power	380V, 12.5KW
Packed Size	LxWxH(mm): Heater:4480x720x1150, Filter:880x820x190
Installed Size	LxWxH(mm): Heater:4040x1050x980, Filter:570x530x160
G.W/ N.W	Heater+ Filter: 794kgs+220kgs/ 450kgs+ 171kgs

*Specifications are liable to change without prior notice.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 10ml/m².



RIP FLEXI

A DS3204 pode vir, opcionalmente, equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



SUBLIMÁTICA DIRETA INDUSTRIAL

DS3204

DIRECT SUBIMATION

MODELO 2025



Opcional:

nS neoStampa[®]

TINTA CERTIFICADA



1200dpi / 2,5pl

A. Impressão 320cm

**SUBLIMÁTICA
DIRETA INDUSTRIAL**

MicroJet[™]
Industrial Printer

VELOCIDADE DE ATÉ 120m²/h



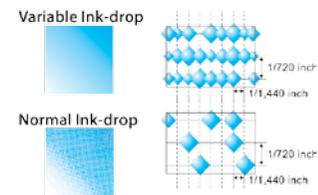
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	DS3204 DIRECT SUBLIMATION
CABEÇAS:	Até 4x i3200 A1 HIGH SPEED Escalonadas
VELOCIDADE:	3 pass: 120 m ² /h 4 pass: 90 m ² /h (Velocidades utilizando 4x i3200)
RESOLUÇÃO:	720/1200 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3 Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
LARGURA:	Mídia de até 320cm - Área impressão 320cm
TINTAS:	Sublimática MicroInk para Impressão Direta (DS) Tanques de tinta de 1 litro por cor.
MÍDIA:	Rolos de tecido de até 130kg e tubete de 3"
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 640w com DriverBox
SOFTWARE:	PhotoPrint RIP for Sublimation, Opcional: neoStampa.
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
SISTEMAS:	1. Heater interno com filtro de fumaça externo 2. Sistema de enrolamento e tracionamento industrial com balancins 3. Sistema reposicionável de corte por faca a quente. (4 unidades) 4. Tracionamento por grande eixo revestido de silicone. 5. Fita Encoder Magnético.
COMUNICAÇÃO:	ETHERNET GIGABIT
DIMENSÕES:	Instalada: 560x140x172cm - 1600kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 3700w Printer + 6.600w drier - Temperatura: 20-30°C Humidade Relativa: 60%-80%



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear para uma operação silenciosa. Assegura alta velocidade e impressão de alta resolução com o uso do Encoder magnético.



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



i3200 A1 HEAD

A DS3204 utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 A1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk Sublimation são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 10ml/m².



RIP FLEXI

A DS3204 pode vir, opcionalmente, equipada com o software RIP neoStampa que é especialmente desenvolvido para trabalhos em sublimação.



CORTE A QUENTE

Sistema de 4 facas reposicionáveis de corte a quente para o corte vertical da mídia impressa. Corta e Sela o tecido.

LINHA
SOLVENTE / ECO





PRODUTIVIDADE INDUSTRIAL PLUS

SF3204

VIPER PLUS

MODELO 2025



INFRARED DRYER

800dpi / 10pl

A. Impressão 320cm

ECO/SOLVENTE
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 190m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	SF3202 VIPER PLUS	SF3204 VIPER PLUS
CABEÇAS:	2x FUJIFILM DIMATIX StarFire SG1024	4x FUJIFILM DIMATIX StarFire SG1024
VELOCIDADE:	2 pass: 95 m ² /h 3 pass: 72 m ² /h 4 pass: 47 m ² /h 6 pass: 37 m ² /h 8 pass: 24 m ² /h	2 pass: 190 m ² /h 3 pass: 145 m ² /h 4 pass: 95 m ² /h 6 pass: 74 m ² /h 8 pass: 48 m ² /h
RESOLUÇÃO:	Até 800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor.	
LARGURA:	Mídia de 320cm - Área impressão 320cm	
TINTAS:	1. Solvente Microlnk SF10 MAX / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas. Consumo médio de 5-6ml/m ²	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	PANASONIC SERVO A6 - 650w com DriverBox	
SOFTWARE:	Flexi 19 Cloud 12 64 bits	
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits	
ENROLADOR:	Sistema de Desenrolador / Enrolador de Mídia com sensor IR e eixos Pneumáticos	
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2. Center+Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com IR, 4.Enrolador	
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 2.0 / USB High Speed 3.0	
DIMENSÕES:	Impressora: 490x120x155cm - 1100kg / Caixa: 515x115x115cm -1170kg	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	Impressora: 220v - 60Hz - 2900w + Heater Bar Frontal: 7500w Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%	



RECIRCULAÇÃO

Sistema de recirculação que evita ar na tubulação e nas cabeças Starfire, garantindo a perfeita fluência de tinta a qualquer velocidade de impressão.



SECADOR IR

Sistema de secagem com Interruptores de potência industriais. Mais resistente e duradouros. Ajuda na secagem para uma impressão uniforme e eficiente e possibilidade regulagem da temperatura.



STAR FIRE HEAD

Com recirculação contínua de tinta e Reparação, as cabeças Dimatix Starfire 1024 são o que existe de mais moderno no mercado. Oferece saturação e gradientes suaves em grayscale real e ponto variável que garante detalhes definidos.



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear para uma operação silenciosa. Assegura alta velocidade, impressão de alta resolução. Durabilidade do equipamento, mantém a mídia estável e evita rugas na mídia impressa.



TAKEUP/FEED

Sistema de alimentação de mídia com suporte redesenhado para uma operação mais fácil. Travamento dos rolos com sistema pneumático e engate mais preciso.



MOTOR PANASONIC

Sistema de servo motor Panasonic A6, com maior torque e menor vibração: Garante maior estabilidade e movimentos precisos do carro, permitindo maior velocidade de impressão.



SUPER PRODUTIVIDADE INDUSTRIAL MÁXIMA

SF3206

VIPER MAX

MODELO 2025



800dpi / 15pl

A. Impressão 320cm

ECO/SOLVENTE
INDUSTRIAL

VELOCIDADE DE ATÉ 360m²/h





RIP STATION

A SF3206 Viper Max é fornecida com um rack metálico e uma estação de RIP dedicada com CPU Dell i7, 16GB de memória, HD SSD de 480GB e HD de 500GB para os arquivos.

Pode-se optar pelo RIP Onix ou PhotoPrint



TAKE-UP SYSTEM

A SF3206 Viper Max é fornecida com sistema duplo de cura por infravermelho e enrolador separado em um unidade independente, para garantir secagem perfeita e enrolamento suave.



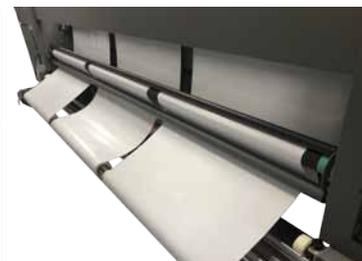
STAGGERED HEADS SYSTEM

O sistema de cabeças da SF3206 Viper Max é construído de 3x conjuntos CMYK escalonados, o que equivale a dizer que ela funciona com 2, 4 ou 6 cabeças de impressão.



TAKING UP 3x ROLLS

A SF3206 Viper Max pode imprimir 3x rolos simultaneamente e seu sistema de Take-up e secagem é preparado para que isso seja uma tarefa simples e corriqueira.



PAINEL DE COMANDOS

A SF3206 Viper Max conta com painel de comandos e sensores de nível de tinta com indicação visual. A operação é simples e conveniente.



RECIRCULAÇÃO

Sistema de recirculação que evita ar na tubulação e nas cabeças Starfire, garantindo a perfeita fluência de tinta a qualquer velocidade de impressão.



SECADOR IR

Sistema de secagem com Interruptores de potência industriais. Mais resistente e duradouros. Ajuda na secagem para uma impressão uniforme e eficiente e possibilidade regulagem da temperatura.



STARFIRE HEAD

Com recirculação contínua de tinta e Reparação, as cabeças Dimatix Starfire 1024 são o que existe de mais moderno no mercado de impressão. Oferece saturação e gradientes suaves em grayscale real e ponto variável que garante detalhes definidos.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	SF3206 VIPER MAX
CABEÇAS:	6x FUJIFILM DIMATIX StarFire SG1024 - 15pl (ponto variável) - HIGH SPEED
VELOCIDADE:	2 pass: 360 m ² /h 3 pass: 270 m ² /h 4 pass: 180 m ² /h 6 pass: 135 m ² /h
RESOLUÇÃO:	300, 600, 400, 800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
LARGURA:	Mídia de 320cm - Área impressão 320cm
TINTAS:	1. Solvente MicroInk SF10 2. EcoSolvente MicroInk SFX Max Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas. Consumo médio de 5-6ml/m ²
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	PANASONIC SERVO A6 - 850w com DriverBox
SOFTWARE:	Flexi Print Cloud DX 64 bits ou Onix GamaPrint PRO (opcional)
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits
ENROLADOR:	Sistema de Desenrolador / Enrolador de Mídia com sensor IR e eixos Pneumáticos
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com IR, 4.Enrolador externo
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 550x110x170cm - 1680kg / Caixa: 570x160x190cm -1800kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,6Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	Impressora: 220v - 60Hz - 2900w - Heater Bar Frontal: 7500w - External TakeUP: 3950w Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear Dupla para uma operação mais silenciosa e robusta. Assegura alta velocidade, impressão de alta resolução. Durabilidade do equipamento, mídia estável e evita rugas na mídia impressa.



PRESSÃO NEGATIVA

Sistema de pressão negativa com controle fuzzy logic original para que paradas para limpeza não ocorram.



MOTOR PANASONIC

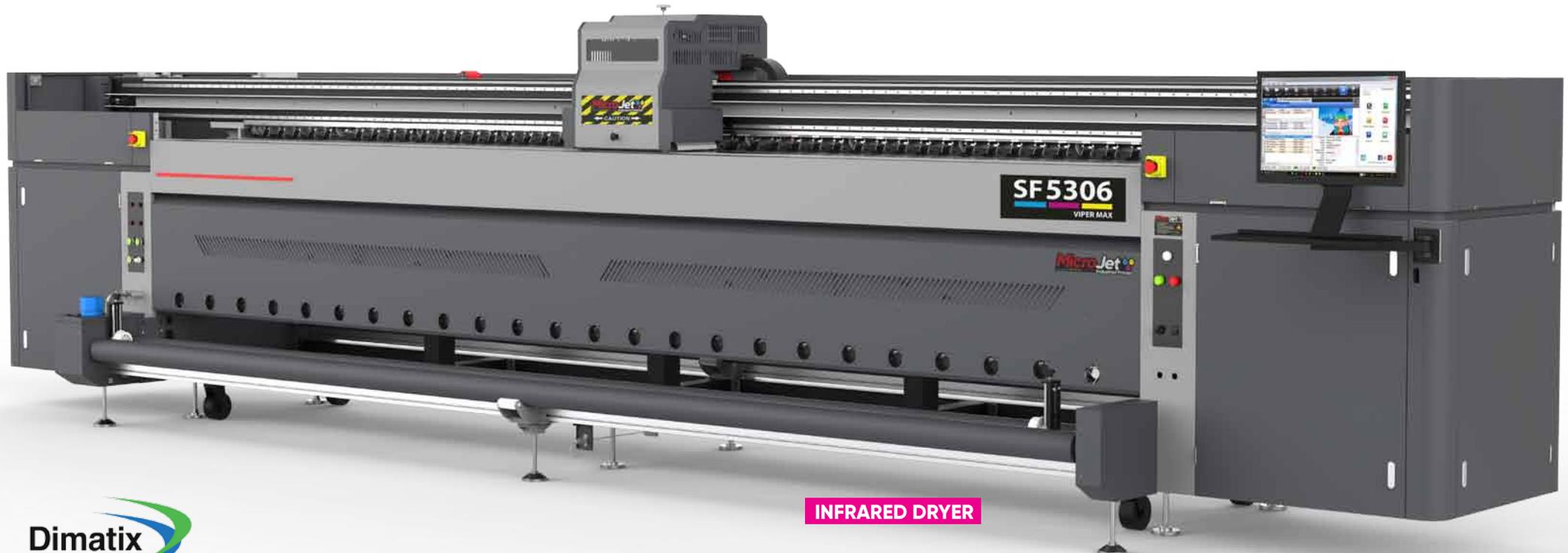
Sistema de servo motor Panasonic A6 com maior torque e menor vibração: Garante maior estabilidade e movimentos precisos do carro, permitindo maior velocidade de impressão.



EXTREMA PRODUTIVIDADE **SF5306** SUPER INDUSTRIAL

VIPER MAX

MODELO 2025



INFRARED DRYER

800dpi

A. Impressão 530cm

ECO/SOLVENTE



VELOCIDADE DE ATÉ 360m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	SF5306 VIPER MAX
CABEÇAS:	6x FUJIFILM DIMATIX StarFire SG1024 - HIGH SPEED
VELOCIDADE:	2 pass: 360 m ² /h 3 pass: 270 m ² /h 4 pass: 180 m ² /h 6 pass: 135 m ² /h
RESOLUÇÃO:	300, 400, 600, 800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
LARGURA:	Mídia de 530cm - Área impressão 530cm
TINTAS:	1. EcoSolvente MicroInk SFX MAX / Para Impressão em Mídia Photo, Vinil e Lonas. Consumo médio de 5-6ml/m ² 2. Sistema de pressão Negativa GNTek
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	PANASONIC SERVO A6 - 850w com DriverBox
SOFTWARE:	PhotoPrint Cloud 12 - 64 bits
SISTEMAS:	Windows 10 - 64 Bits
ENROLADOR:	Sistema de Desenrolador Multi-Mídias Enrolador de Mídia com sensor IR e eixos Pneumáticos
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3.Barra de ventiladores com IR, 4.Enrolador
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 755x180x152cm - 3100kg / Caixa: 7600x190x160cm - 3400kg
PROCESSADOR:	Samsung 3,6Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	Impressora: 220v - 60Hz - 6000w - IR Heater System: 9500w Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



STAR FIRE HEAD

Com recirculação contínua de tinta e Reparação, as cabeças Dimatix Starfire 1024 são o que existe de mais moderno no mercado de impressão. Oferece saturação e gradientes suaves em grayscale real e ponto variável que garante detalhes definidos.



RECIRCULAÇÃO

Sistema de recirculação que evita ar na tubulação e nas cabeças Starfire, garantindo a perfeita fluência de tinta a qualquer velocidade de impressão.



SECADOR IR

Sistema de secagem com Interruptores de potência industriais. Mais resistente e duradouros. Ajuda na secagem para uma impressão uniforme e eficiente e possibilidade regulagem da temperatura.



RESISTÊNCIA

Viga de alumínio e guia linear Dupla para uma operação mais silenciosa e robusta. Assegura alta velocidade, impressão de alta resolução. Durabilidade do equipamento, mídia estável e evita rugas na mídia impressa.



TAKEUP/FEED

Sistema de alimentação de mídia com suporte redesenhado para uma operação mais fácil. Travamento dos rolos com sistema pneumático e engate mais preciso.



MOTOR PANASONIC

Sistema de servo motor Panasonic A6 com maior torque e menor vibração: Garante maior estabilidade e movimentos precisos do carro, permitindo maior velocidade de impressão.

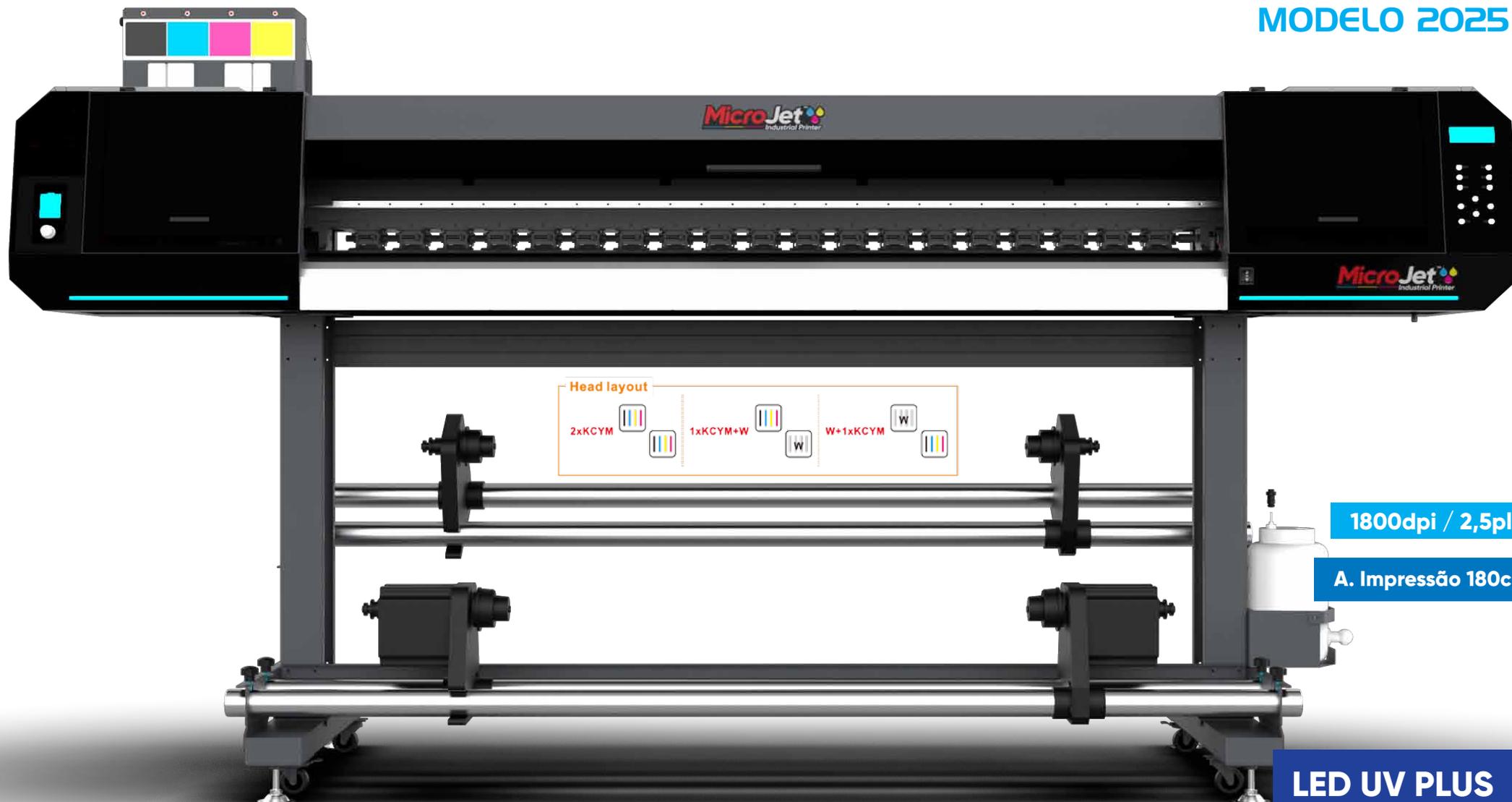
LINHA LED UV ROLO A ROLO

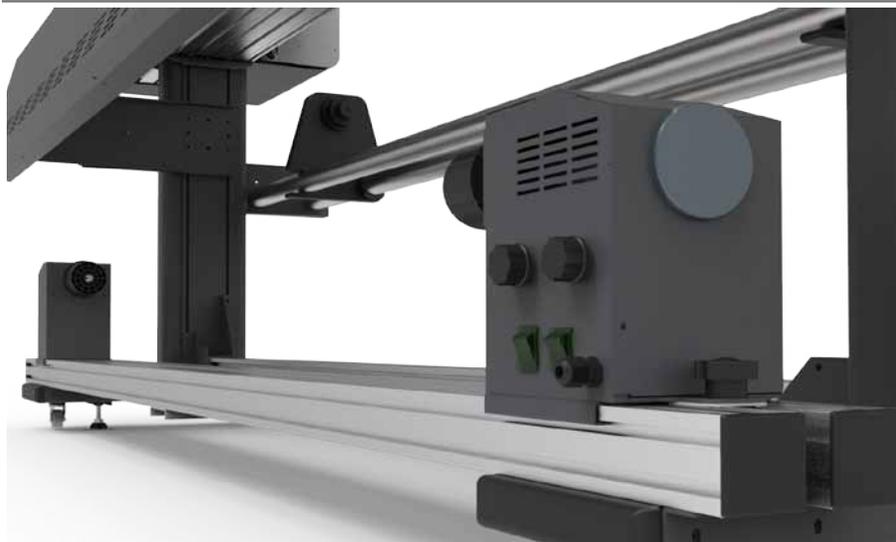


PRODUTIVIDADE, ESTABILIDADE & PERFORMANCE

EPI602_{UV}
PRO

MODELO 2025





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1602uv PRO	
CABEÇAS:	Até 2x i3200-U1 HIGH SPEED - CMYK+CMYK ou CMYK+W	
VELOCIDADE:	CMYK+CMYK 4 pass: 20 m ² /h 6 pass: 18 m ² /h 8 pass: 14 m ² /h	CMYK+W 4 pass: 10 m ² /h 6 pass: 9 m ² /h 8 pass: 7 m ² /h
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3	
LARGURA/MÍDIA:	Mídia de até 180cm - Área impressão 180cm Rolos de papel de até 50kg e tubete de 3"	
TINTAS:	1. LED UV i32Max - UltraVioleta 410nm (UV)	
TECNOLOGIA:	Até 1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3	
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 340w com DriverBox	
SOFTWARE:	Sai Flexi 19 Cloud / Onyx como Opcional	
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.	
SECAGEM:	1.Pré-Aquecedor, 2.Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4.Enrolador	
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0	
DIMENSÕES:	Impressora: 280x80x155cm - 300kg Caixa: 292x100x75cm - 360kg	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	220v - 2200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%	



SECAGEM RÁPIDA

A Linha EP1602uv conta com sistema de e barra de ventiladores e secadorem IR para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento.



i3200 E1 HEAD

A EP1602uv utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



REFRIGERAÇÃO LÍQUIDA

As lampadas LED UV tem refrigeração líquida. E para proteção, utilizamos sensores de contato nos dois sentidos do carro de impressão a EP1602uv protege suas cabeças de impressão parando o movimento do carro imediatamente quando uma mídia encosta no sensor. Isso garante um trabalho tranquilo, livre de problemas e contratempos.



ACESSÓRIOS

A Linha EP1602uv conta com acessórios de linha para facilitar a impressão. Enrolador automático duplo de alto torque Além disso ela vem de fábrica com o Bulk Ink com capacidade para 1,5L por cor, o que garante grande autonomia de impressão. Além de sistemas robustos de engrenagens para alta precisão e durabilidade.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk UV LED i32Max são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP FLEXI 19

A EP1602uv vem equipada com o software RIP SAI FLEXI19 é especialmente desenvolvido para trabalhos em LED UV.

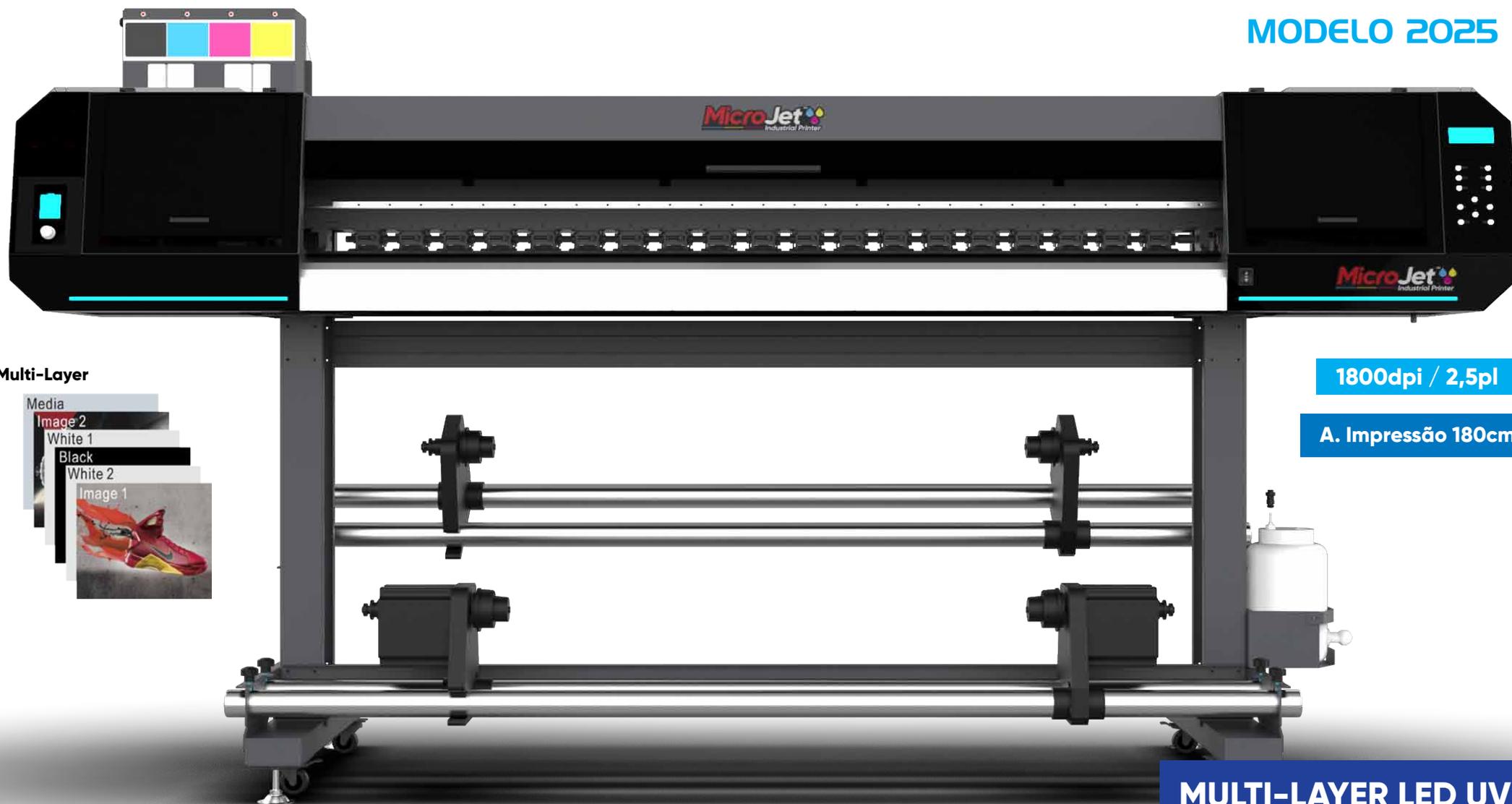


PRODUTIVIDADE, ESTABILIDADE & PERFORMANCE

EPI602z

MULTI LAYER UV

MODELO 2025



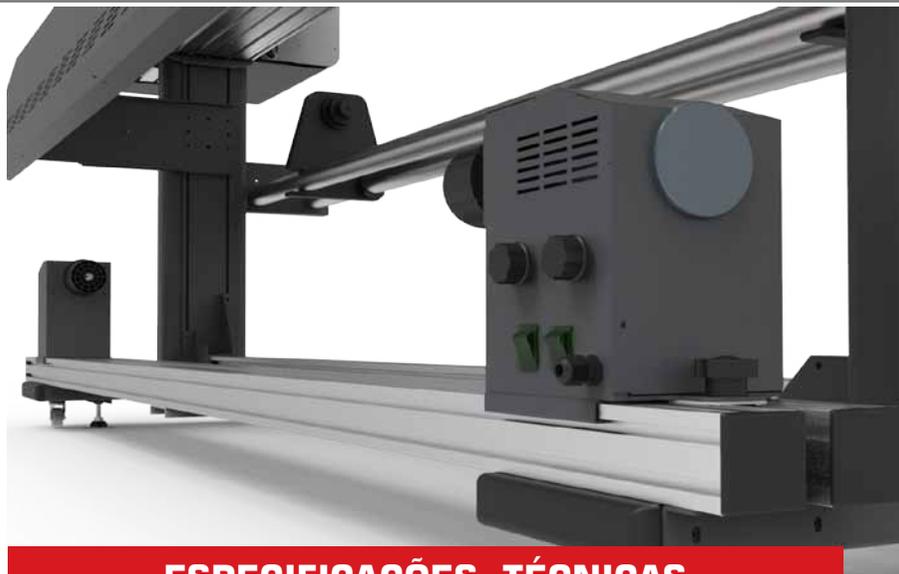
Multi-Layer



1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 180cm

MULTI-LAYER LED UV



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1602z-UV - MULTI-LAYER		
CABEÇAS:	Até 2x i3200-U1 HIGH SPEED - CMYK+CMYK ou CMYK+W		
	CMYK	CMYK+W+CMYK	CMYK+W+K+W+CMYK
VELOCIDADE:	4 pass: 10 m ² /h 6 pass: 9 m ² /h 8 pass: 6 m ² /h	4 pass: 6 m ² /h 6 pass: 4 m ² /h 8 pass: 3 m ² /h	4 pass: 2,6 m ² /h
RESOLUÇÃO:	720/1200/1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3		
LARGURA/MÍDIA:	Mídia de até 180cm - Área impressão 180cm Rolos de papel de até 50kg e tubete de 3"		
TINTAS:	1. LED UV i32Max - UltraVioleta 410nm (UV)		
TECNOLOGIA:	Até 1800 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3		
MOTORIZAÇÃO:	2x Leadshine TW Brusless - 340w com DriverBox		
SOFTWARE:	Sai Flexi 19 Cloud / Onyx como Opcional		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.		
SECAGEM:	1. Pré-Aquecedor, 2. Pós Aquecedor, 3. Barra de ventiladores com InfraRed, 4. Enrolador		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0		
DIMENSÕES:	Impressora: 280x80x155cm - 300kg Caixa: 292x100x75cm - 360kg		
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits		
VOLTAGEM:	220v - 2200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



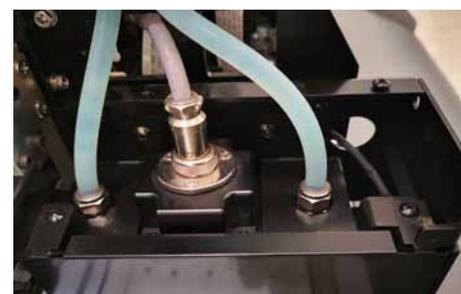
SECAGEM RÁPIDA

A Linha EP1602z-UV conta com sistema de e barra de ventiladores e secadorem IR para garantir a secagem mais rápida do material impresso, possibilitando assim seu imediato enrolamento.



i3200 E1 HEAD

A EP1602z-UV utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



REFRIGERAÇÃO LÍQUIDA

As lampadas LED UV tem refrigeração líquida. E para proteção, utilizamos sensores de contato nos dois sentidos do carro de impressão a EP1602z-UV protege suas cabeças de impressão parando o movimento do carro imediatamente quando uma mídia encosta no sensor. Isso garante um trabalho tranquilo, livre de problemas e contratempos.



MULTI-LAYER UV

Com a EP1602z-UV você pode fazer impressões em multi-layer, CMYK+WHITE+CMYK, o que proporcional a possibilidade de criar adesivos e chapas transparentes de dupla face entre outros trabalhos.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk UV LED i32Max são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 6ml/m².



RIP FLEXI 19

A EP1602z-UV vem equipada com o software RIP SAI FLEXI19 é especialmente desenvolvido para trabalhos em LED UV.

ALTA PRODUTIVIDADE & PERFORMANCE

EPI804z
UV MAX

MODELO 2025



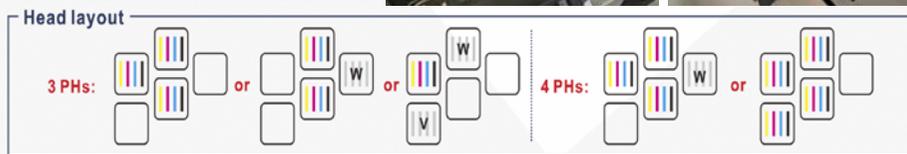
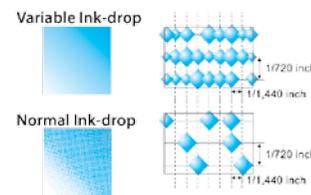
1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 180cm

LED UV

DETALHES E DIFERENCIAIS

Multi-Layer



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1804z-UV MAX - LED UV RTR		
CABEÇAS:	3x ou 4x HEADS i3200 UV Configurações: CMYK / 2*CMYK / 3*CMYK / CMYK+W+CMYK / CMYK+CMYK+W+CMYK (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK E BRANCO OPCIONAL)		
VELOCIDADE:	Com 4H em CMYK 4 pass: 40 m ² /h 6 pass: 30 m ² /h 8 pass: 20m ² /h	Com 3H em CWC 4 pass: 20 m ² /h 6 pass: 17 m ² /h 8 pass: 11 m ² /h	Com 4H em CWKWC 4 pass: 4 m ² /h
RESOLUÇÃO:	Até 1800dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA:	Largura de impressão: 180cm		
TINTAS:	MicroInk LED UV i32MAX / Para Impressão em qualquer substrato rolo a rolo de até 1mm		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Panasonic Servo Motor Driver TW Brusless - 600w com DriverBox		
SOFTWARE:	Flexi Cloud RIP Software		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.		
MESA / LIGHT BOX:	Mesa fixa com vácuo e resfriamento líquido, e Ligth Box frontal para acompanhamento dos trabalhos impressos.		
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0		
DIMENSÕES:	Impressora: 354x125x150cm - 600kg / Caixa: 370x110x175cm - 700kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo.		
VOLTAGEM:	220v - 2500w impressora + chiller - Temperatura: 20-30°C - H Relativa: 60%-80%		

VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

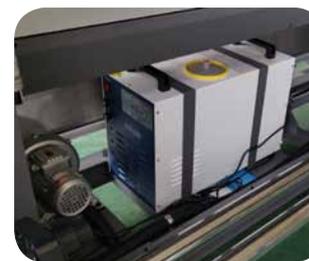
CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV i32MAX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável.



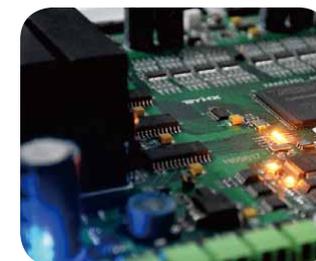
i3200 U1 HEAD

A EP1804z utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 U1 a qual alia alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a EP1804z, com sistema UV vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas (CMYK+W)



PRODUTIVIDADE LED UV INDUSTRIAL

KM3200

UV PRO

MODELO 2025



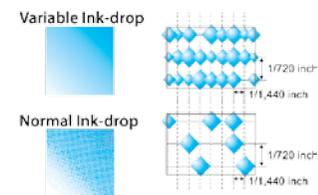
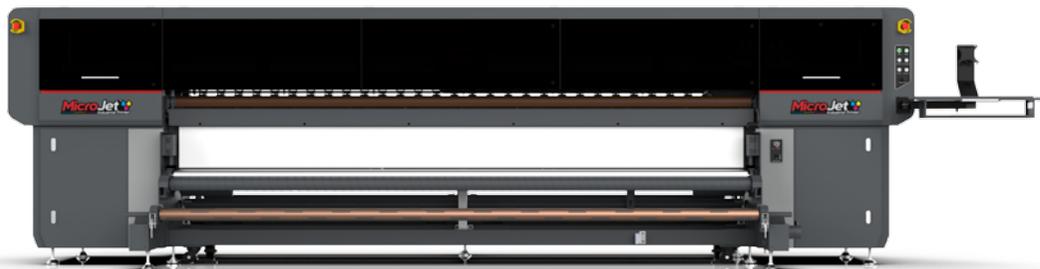
1440dpi / 13pl / 6pl

A. Impressão 320cm

LED UV ROLO A ROLO
MEDIA VELOCIDADE



VELOCIDADE DE ATÉ 72m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM3200 UV PRO			
CABEÇAS:	Escalonável: de 4 a 11x KONICA 1024i /13pl ou 1024a/6pl Configurações: CMYK / 2*CMYK+ W+V (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK COM BRANCO E VERNIZ OPCIONAL)			
VELOCIDADE:	4H em CMYK 1024i/13pl	8H em 2* CMYK 1024i/13pl	4H em CMYK 1024a/6pl	8H em CMYK 1024a/6pl
	4 pass: 36 m ² /h 6 pass: 28 m ² /h 8 pass: 21 m ² /h	4 pass: 67 m ² /h 6 pass: 53 m ² /h 8 pass: 37 m ² /h	4 pass: 39 m ² /h 6 pass: 31 m ² /h 8 pass: 21 m ² /h	4 pass: 72 m ² /h 6 pass: 58 m ² /h 8 pass: 40 m ² /h
RESOLUÇÃO:	Até 1440dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
LARGURA:	Largura de impressão: 320cm			
TINTAS:	MicroInk LED UV KM / Para Impressão em qualquer substrato. até 2mm			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	2x Panasonic Servo Motor Driver TW Brusless - 700w com DriverBox			
SOFTWARE:	Flexi Cloud RIP Software			
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits			
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.			
MESA:	Mesa fixa com vácuo.			
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0			
DIMENSÕES:	Impressora: 520x137x160cm - 1470kg / Caixa: 534x133x184cm - 1700kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo.			
VOLTAGEM:	220v - 5000w impressora + 2000w chiller - Temperatura: 20-30°C - H Relativa: 60%-80%			

VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet de dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável.



KONICA HEAD

A KM3200 UV PRO vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024i/13pl ou a 1024a/6pl a qual alia alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM3200 UV PRO, com sistema UV vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas (CMYK)



EXTREMA PRODUTIVIDADE LED UV INDUSTRIAL

KM3220

PROMAX UV

MODELO 2025



1080dpi / 13-6pl

A. Impressão 320cm

LED UV INDUSTRIAL
ALTA VELOCIDADE

 **maglev**
LINEAR MOTOR SYSTEM

VELOCIDADE DE ATÉ 125m²/h





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM3220 PROMAX UV - LED UV		
CABEÇAS:	Escalonável: de 4 a 20x KONICA 1024i ou 1024a - Máximo de 3* CMYK Configurações: CMYK / 2*CMYK / 3*CMYK / + 2*W / + 2*LIGHT INKS OPCIONAIS (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK E BRANCO OPCIONAL)		
VELOCIDADE:	Com 4H em CMYK 3 pass: 42 m ² /h 4 pass: 30 m ² /h 6 pass: 20 m ² /h 8 pass: 15 m ² /h	Com 8H em 2* CMYK 3 pass: 85 m ² /h 4 pass: 62 m ² /h 6 pass: 41 m ² /h 8 pass: 30 m ² /h	Com 12H em 3*CMYK 3 pass: 125 m ² /h 4 pass: 93 m ² /h 6 pass: 62 m ² /h 8 pass: 45 m ² /h
RESOLUÇÃO:	Até 1080dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA:	Largura de impressão: 320cm		
TINTAS:	MicroInk LED UV KM / Para Impressão em qualquer substrato.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Panasonic Servo Motor Driver TW Brushless - 900w com DriverBox MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder		
SOFTWARE:	Onyx RIP Software		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.		
MESA:	Mesa fixa com vácuo.		
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0		
DIMENSÕES:	Impressora: 857x212x174cm - 2690kg / Caixa: 605x141x185cm - 3350kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo.		
VOLTAGEM:	220v - 4000w impressora + 2200w chiller - Temperatura: 20-30°C - H Relativa: 60%-80%		



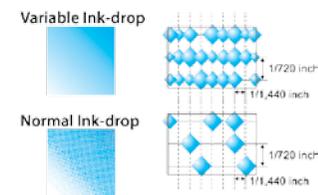
VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



KONICA HEAD

A KM3220 PROMAX UV vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024i a qual alia alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução.



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



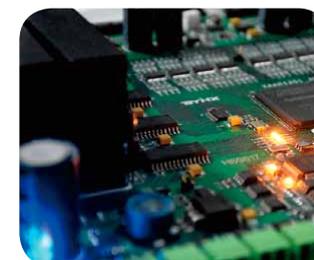
SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM3220 PROMAX UV, com sistema UV vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas (CMYK+W)

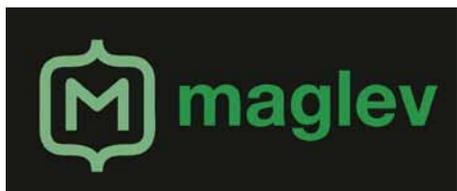


EXTREMA PRODUTIVIDADE LED UV INDUSTRIAL

KM5200

UV MAX

MODELO 2025



LINEAR MOTOR SYSTEM



2880dpi / 13pl

A. Impressão 520cm

LED UV INDUSTRIAL
ALTA VELOCIDADE

VELOCIDADE DE ATÉ 185m²/h



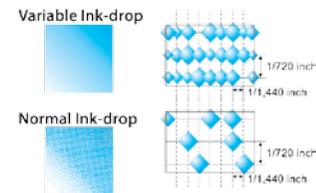
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM5200 UV MAX - LED UV		
CABEÇAS:	Escalonável: de 8 a 28x KONICA 1024i . (KM1024a Opcional) Configurações: 2*CMYK / 2*CMYK+2*W / 4*CMYK (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK E BRANCO OPCIONAL)		
VELOCIDADE:	Com 4H em CMYK KM5204 UV 3 pass: 53 m ² /h 4 pass: 40 m ² /h 6 pass: 27 m ² /h 8 pass: 20 m ² /h	Com 8H em 2* CMYK KM5208 UV 3 pass: 105 m ² /h 4 pass: 80 m ² /h 6 pass: 55 m ² /h 8 pass: 41 m ² /h	Com 16H em 4*CMYK KM5216 UV 3 pass: 185 m ² /h 4 pass: 145 m ² /h 6 pass: 103 m ² /h 8 pass: 80 m ² /h
RESOLUÇÃO:	Até 540/1080/1440/2160/ 2880dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA:	Largura de impressão: 520cm		
TINTAS:	MicroInk LED UV KM / Para Impressão em qualquer substrato.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Panasonic Servo Motor Driver TW Brusless - 1600w com DriverBox MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder		
SOFTWARE:	Onyx RIP Software		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.		
SISTEMA DE MÍDIAS:	4x Eixos emborrachados com opcional sistema ção alimentação e enrolamento separado da impressora		
MESA:	Mesa fixa com vácuo e resfriamento líquido.		
COMUNICAÇÃO:	USB High Speed 3.0		
DIMENSÕES:	Impressora: 835x162x210cm - 6900kg / Caixa: 865x180x250cm - 7560kg Chiller: 67x48x88cm / Caixa: 74x53x90cm		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo.		
VOLTAGEM:	220v - 7000w impressora + 2200w chiller - Temperatura: 20-30°C - H Relativa: 60%-80%		



VELOCIDADE

Utilizando o Processador industrial SAMSUNG e controladora de alta velocidade Ethernet os dados são repassados da placa principal para a placa das cabeças através de cabo SCSI/4 de 100 Tbps. Isso faz com que o grande volume de dados possam fluir sem problemas até as cabeças de impressão com uma profundidade de cor de 2 bits.



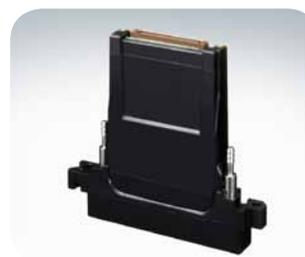
PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável.



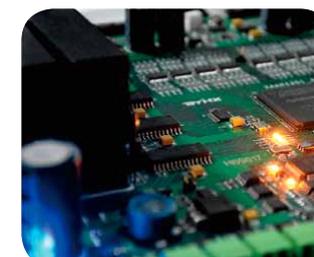
KONICA HEAD

A KM5200 UV MAX vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024i ou 1024a que aliam alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM5200 UV MAX, com sistema UV vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas (CMYK)

LINHA LED UV HIBRIDA





2400dpi / 2,5pl

A. Impressão 185cm
Altura de até 23mm

HYBRID UV



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP1806c UV HYBRID PLUS			
CABEÇAS:	1 a 6x i3200-U1 HEADs - 2,5PL em CMYK + 1x ou 2x EM BRANCO / VERNIZ A) 4x CMYK B) 4x CMYK + 2x BRANCO C) 1x BRANCO + 4x CMYK + 1x VERNIZ			
VELOCIDADE: Valores estimados	CMYK+W+V (3H) 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7,5m ² /h 8 pass: 5m ² /h	2* CMYK+2*W (4H) 4 pass: 22m ² /h 6 pass: 16m ² /h 8 pass: 10m ² /h	CMYK (4H) 4 pass: 43m ² /h 6 pass: 32m ² /h 8 pass: 21m ² /h	CMYK (6H) 4 pass: 64m ² /h 6 pass: 48m ² /h 8 pass: 31m ² /h
RESOLUÇÃO:	720, 1200, 2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
LARGURA/ALT:	Mesa Híbrida de 185x75cm - (com mesas de rolagem rebatíveis) - Área impressão de 180cm de largura e Altura de 0 a 35mm com medição automática de altura.			
TINTAS:	MicroInk LED UV i32MAX / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, Foam Board, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 600w com DriverBox			
SOFTWARE:	Flexi DX UV CLOUD			
OS:	Windows10 de 64Bits			
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.			
SISTEMAS:	-Mesa híbrida com vácuo para travamento do material a ser impresso. -Sistema de Pressão Negativa para as tintas. (Modelo 2024)			
COMUNICAÇÃO:	GIGABIT ETHERNET			
DIMENSÕES:	Impressora: 365x130x140cm - 1000kg / Caixa: 386x118x153cm - 1100kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida ativa.			
VOLTAGEM:	220v - Maximo: 4000w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% - 70% Ambiente livre de poeira.			

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED i32 EA-GLE FX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



VELOCIDADE

Utilizando até cabeças de impressão independentes a EP1806c é capaz de imprimir CMYK juntamente com o Branco e com o Verniz, fazendo com que os trabalhos sejam impressos em uma só etapa.



i3200 U1 HEAD

A EP1806c utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



TAKE AND FEED

O design multifuncional de enrolamento e alimentação de mídias com eixos pneumáticos permitem diferentes mídias publicitárias, couro pesado, filmes profissionais, vinils, lonas, PS, PVC, Acrílico, Papel, etc.



SENSOR DE ALTURA

Dotado de sensor de altura a EP1806c pode imprimir chapas e mídias com até 35mm.



T3200-U3

HIBRIDA LED UV INDUSTRIAL

EP2007

HYBRID PRO



MODELO 2025

1200dpi / 7pl

A. Impressão 200cm
Altura de 0 a 70mm



LINEAR MOTOR SYSTEM

LED UV
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 90m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	EP2007 HYBRID PRO		
CABEÇAS:	2~7 Epson T3200-U3 - 7PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 1*CMYK / 2*CMYK / 3*CMYK 1*W + 1*CMYK / 1*W + 2*CMYK / 1*W + 3*CMYK / 1*W + 1* CMYK + 1*W (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, Opcionais: BRANCO, VERNIZ)		
VELOCIDADE:	2H em 1*CMYK+1*W 4 pass: 32 m ² /h 6 pass: 27 m ² /h 8 pass: 24 m ² /h <small>(Velocidades sem uso de Feather)</small>	3H em CWC 4 pass: ----- 6 pass: 45 m ² /h 8 pass: 36 m ² /h	3H em 3* CMYK 4 pass: 90 m ² /h 6 pass: 77 m ² /h 8 pass: 68 m ² /h
RESOLUÇÃO:	726, 600, 900, 1200dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 205cm - Área de impressão 200cm - Altura de 0 a 70mm. Sistema de sensor para altura. - Sistema antiestático duplo no carro de impressão.		
TINTAS:	UV MicroInk UV LED T32 UV / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Poliondas, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brusless - 700w com DriverBox MAGNET LINEAR SYSTEM - SILENT LINEAR MOTOR AND METAL ENCODER (OPCIONAL)		
SOFTWARE:	Flexi Print 19 Cloud		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits Suportes frontal para monitor, mouse e teclado Monitor Touch Screen Trazeiro de 15" para controle da operação		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel		
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite.		
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/Down de alinhamento horizontal, barras frontal e trazeira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. (Opcional: Mesas frontal e trazeira c/ 135x260cm cada.)		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 410x143x146cm - 1400kg / Caixa: 430x157x170cm - 1700kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 3600w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV T32 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



ECOEFIÊNCIA

A EP2007 HYBRID PRO é uma impressora produzida para ser Eco-Eficiente, entre outras coisas destacamos:

- Lâmpadas LED UV
- Substitue o uso de vinil e adesivos
- Tintas fabricadas com componentes não tóxicos.



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 70mm.



MAGLEV

A EP2007 pode vir equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.



「T3200-U3」

EPSON T3200 HEAD

A EP2007 HYBRID PRO vem equipada com cabeças de impressão EPSON T3200-U1 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 726x1200dpi com grande durabilidade, velocidade e resolução.

SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a EP2007, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.

RICOH
imagine. change.

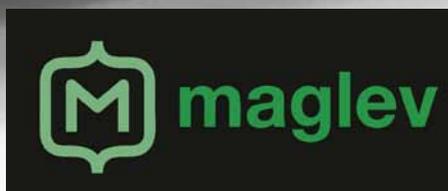
HIBRIDA LED UV INDUSTRIAL

RH2008
HYBRID PLUS
MODELO 2025



1800dpi / 7pl

A. Impressão 200cm
Altura de 0 a 70mm



LINEAR MOTOR SYSTEM

**LED UV
INDUSTRIAL**



VELOCIDADE DE ATÉ 92m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	RH2008 HYBRID PLUS		
CABEÇAS:	4-8x RICOH GEN5 - 7PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS (OPCIONAL GEN6) Configurações: 1x CMYK (+W+V), 2x CMYK (+W+V), 3x CMYK (+W+V) (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, BRANCO, VERNIZ) MÁXIMO: 6x CABEÇAS EM CMYK + 2 CABEÇAS EM BRANCO E/OU VERNIZ OPCIONAL		
VELOCIDADE:	2H em 1* CMYK 4 pass: 30 m ² /h 6 pass: 23 m ² /h 8 pass: 15 m ² /h <small>(Velocidades sem uso de Feather)</small>	4H em 2* CMYK 4 pass: 61 m ² /h 6 pass: 46 m ² /h 8 pass: 30 m ² /h	6H em 3* CMYK 4 pass: 92 m ² /h 6 pass: 69 m ² /h 8 pass: 46 m ² /h
RESOLUÇÃO:	600, 900, 1800dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 205cm - Área de impressão 200cm - Altura de 0 a 70mm. Sistema de sensor para altura. - Sistema antiestático duplo no carro de impressão.		
TINTAS:	UV MicroInk UV LED RH7 UV / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Poliondas, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brushless - 600w com DriverBox MAGNET LINEAR SYSTEM - SILENT LINEAR MOTOR AND METAL ENCODER (OPCIONAL)		
SOFTWARE:	Flexi Print 19 Cloud - (Opcional: Onyx)		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits Suportes frontal para monitor, mouse e teclado Monitor Touch Screen Trazeiro de 15" para controle da operação		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel		
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite.		
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/Down de alinhamento horizontal, barras frontal e trazeira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. (Opcional: Mesas frontal e trazeira c/ 135x260cm cada.)		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 420x123x148cm - 1600kg / Caixa: 440x133x158cm - 1800kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 3200w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 70mm.



MAGLEV

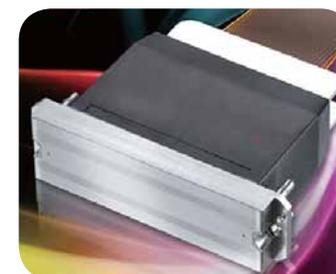
A RH2008 pode vir equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.



ECOEFIÊNCIA

A RH2008 HYBRID PLUS é uma impressora produzida para ser EcoEficiente, entre outras coisas destacamos:

- Lâmpadas LED UV
- Substitue o uso de vinil e adesivos
- Tintas fabricadas com componentes não tóxicos.



RICOH GEN5 HEADS

A RH2008 HYBRID PLUS vem equipada com a nova série de cabeças de impressão RICOH GEN5 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 1800dpi e gota de 7pl com grande durabilidade e resolução fotográfica.



SISTEMA UV-LED

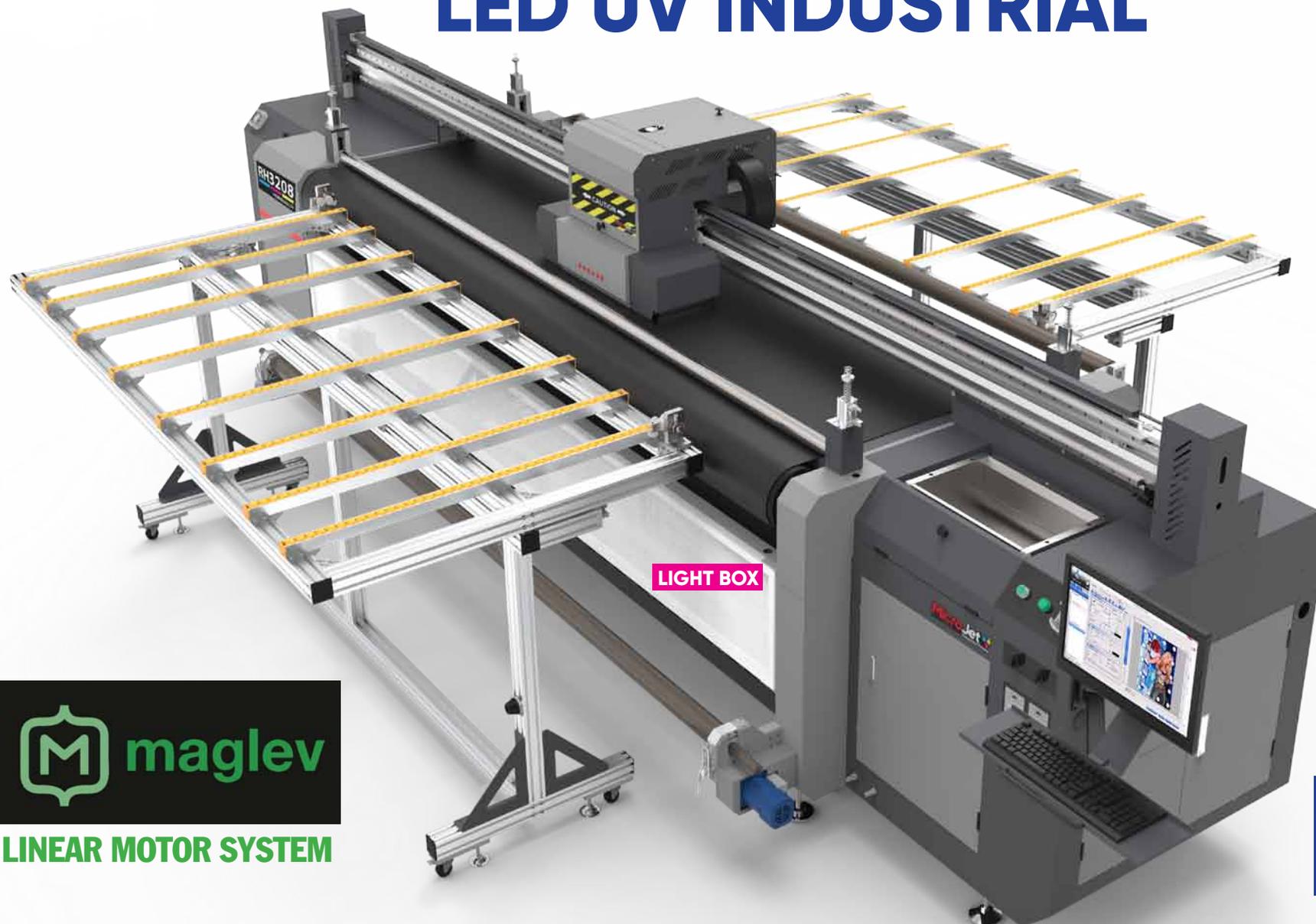
Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a RH2008, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.

RICOH
imagine. change.

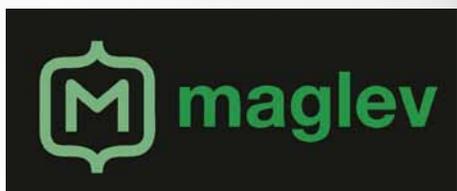
HIBRIDA EXTREMA LED UV INDUSTRIAL

RH3208
HYBRID MAX

MODELO 2025



LIGHT BOX



maglev

LINEAR MOTOR SYSTEM

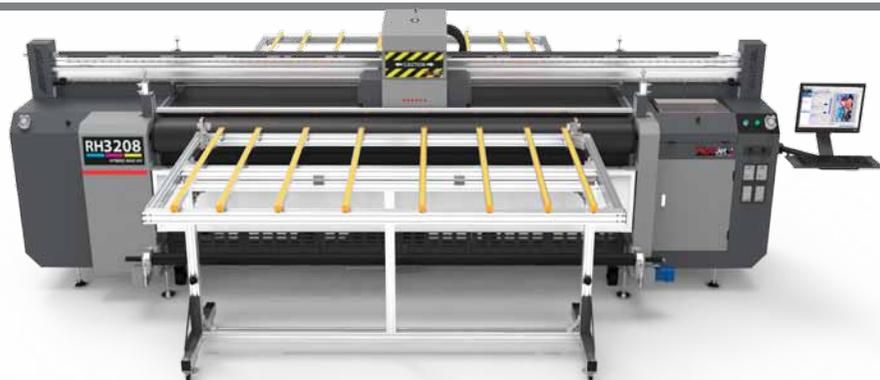
1800dpi / 5pl

A. Impressão 320cm
Altura de 0 a 50mm

LED UV
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 90m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	RH3208 HYBRID MAX
CABEÇAS:	4-8x RICOH GEN6 - SPL - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 1x CMYK (+W), 2x CMYK (+W), 3x CMYK (+W), CMYK LC LM + BRANCO (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, LIGHT CYAN, LIGHT MAGENTA, BRANCO) MÁXIMO: 6x CABEÇAS EM CMYK + 2 CABEÇAS EM BRANCO OPCIONAL
VELOCIDADE:	4 pass: 90 m ² /h 6 pass: 70 m ² /h 8 pass: 45 m ² /h (Velocidades na configuração 6H em 3*CMYK)
RESOLUÇÃO:	600, 900, 1200, 1800dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 320cm - Área de impressão 320cm - Altura de 0 a 50mm. Sistema de sensor para altura. - Sistema antiestático duplo no carro de impressão.
TINTAS:	UV MicroInk UV LED RH7 / Reservatórios de 2,5L - Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, Poliondas, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brushless - 600w com DriverBox OPCIONAL: MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder
SOFTWARE:	FlexiPrint UV Cloud - (Opcional: Onyx)
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits 2x Suportes (traseiro e frontal) para monitor, mouse e teclado
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite com Light Box frontal incorporado.
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/Down de alinhamento horizontal, barras frontal e traseira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. Opcional: Mesas frontal e traseira c/ 135x260cm cada.
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed
DIMENSÕES:	Impressora: 634x200x165cm - 2200kg / Caixas: 645x210x195cm - 2520kg + 65x34x34cm - 45kg + (268x120x110+287x90x178) - 278kg
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.
VOLTAGEM:	220v - 7.900w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 8ml/m².



RICOH GEN6 HEADS

A RH3208 HYBRID MAX vem equipada com a nova série de cabeças de impressão RICOH GEN6 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 1800dpi e gota de 5pl com grande durabilidade e resolução fotográfica.



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 50mm.

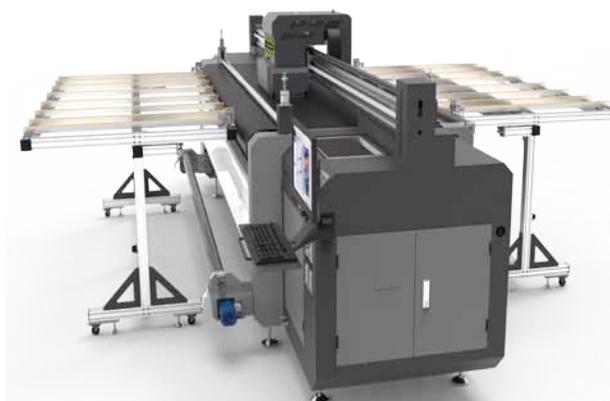


SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a RH3208, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



A RH3208 pode vir opcionalmente equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.





HIBRIDA EXTREMA LED UV INDUSTRIAL

KM3216

HYBRID MAX

MODELO 2025



1440dpi / 6pl

A. Impressão 320cm
Altura de 0 a 50mm

LED UV
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 130m²/h

DETALHES E DIFERENCIAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM3216 HYBRID MAX			
CABEÇAS:	4-16x KONICA 1024a - 6PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS 4-16x KONICA 1024i - 13PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS CONFIGURAÇÕES COM CMYK+W. 2* CMYK / 3*CMYK / 4*CMYK			
VELOCIDADE:	KM1024a-6PL 2* CMYK (8H) 3 pass: 63 m ² /h 4 pass: 51 m ² /h 6 pass: 38 m ² /h 8 pass: 28 m ² /h	KM1024a-6PL 4* CMYK (16H) 3 pass: 125 m ² /h 4 pass: 100 m ² /h 6 pass: 75 m ² /h 8 pass: 55 m ² /h	KM1024i-13PL 2* CMYK (8H) 3 pass: 66 m ² /h 4 pass: 58 m ² /h 6 pass: 41 m ² /h 8 pass: 32 m ² /h	KM1024i-13PL 4* CMYK (16H) 3 pass: 130 m ² /h 4 pass: 105 m ² /h 6 pass: 80 m ² /h 8 pass: 60 m ² /h
RESOLUÇÃO:	480, 540, 1080, 1440dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 320cm - Área de impressão 320cm - Altura de 0 a 50mm. Sistema de sensor para altura. - Sistema antiestático duplo no carro de impressão.			
TINTAS:	UV MicroInk UV LED RH7 / Reservatórios de 2,5L - Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, Poliondas, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brusless - 600w com DriverBox OPCIONAL: MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder			
SOFTWARE:	FlexiPrint UV Cloud - (Opcional: Onyx)			
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits 2x Suportes (traseiro e frontal) para monitor, mouse e teclado			
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite com Light Box frontal incorporado.			
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/Down de alinhamento horizontal, barras frontal e traseira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. Opcional: Mesas frontal e traseira c/ 135x260cm cada.			
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed			
DIMENSÕES:	Impressora: 634x200x165cm - 2100kg / Caixas: 645x210x195cm - 2520kg + 123x81x72cm-100kg+(268x120x110+287x90x178)-278kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.			
VOLTAGEM:	220v - 9.900w - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%			



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 8ml/m².



KONICA HEAD

A KM3216 UV MAX vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024i ou 1024a que aliam alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução.



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 50mm.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM3216, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



A KM3216 pode vir opcionalmente equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.





HIBRIDA EXTREMA LED UV INDUSTRIAL

KM5224

HYBRID MAX XL

MODELO 2025

1440dpi / 6pl

A. Impressão 520cm
Altura de 0 a 50mm



Multi-Layer Application



LED UV HIBRIDA
INDUSTRIAL



VELOCIDADE DE ATÉ 380m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM5224 HYBRID MAX XL			
CABEÇAS:	4-40x KONICA 1024i/13pl ou 1024a/6pl - HIGH SPEED - ESCALONADAS CONFIGURAÇÕES: 2*CMYK / 4*CMYK / 5*CMYK / 6*CMYK / 6*CMYKLcLm 2*CMYK+2*W / 6*CMYK+4*W / 6*CMYKLcLm+4W			
VELOCIDADES:	KM1024i-13PL 2* CMYK (8H) 3 pass: 126 m ² /h 4 pass: 94 m ² /h 6 pass: 63 m ² /h	KM1024i-13PL 4* CMYK (16H) 3 pass: 253 m ² /h 4 pass: 189 m ² /h 6 pass: 126 m ² /h	KM1024i-13PL 5* CMYK (20H) 3 pass: 316m ² /h 4 pass: 237 m ² /h 6 pass: 158 m ² /h	KM1024i-13PL 6* CMYK (24H) 3 pass: 380 m ² /h 4 pass: 285 m ² /h 6 pass: 190 m ² /h
RESOLUÇÃO:	479, 540, 1080, 1440dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
LARGURA: ALTURA:	- Mesa de 520cm - Área de impressão 520cm - Altura de 0 a 50mm. Sistema de sensor para medida automática da altura. - Sistema antiestático no carro de impressão.			
TINTAS:	UV MicroInk UV LED KM7 / Reservatórios de 2,5L - Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, Poliondas, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brusless - 600w com DriverBox OPCIONAL: MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder			
SOFTWARE:	FlexiPrint UV Cloud - (Opcional: ONYX RipCenter)			
SISTEMAS:	Windows 10/11 - 64Bits Suporte frontal para monitor, mouse e teclado			
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite com Light Box frontal incorporado.			
MESA:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/ Down de alinhamento horizontal, barras frontal e trazeira de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. Opcional: Mesas frontal e trazeira c/ 135x260cm cada.			
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed			
DIMENSÕES:	Impressora Instalada: 860x212x175cm - 4600kg Caixas: Printer: 882x205x203cm - 5900kg + Blower/UV Controler: 138x85x76cm - 205kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 3,0Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.			
VOLTAGEM:	Alimentação Trifásica de 380v - 12.500w Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%			



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



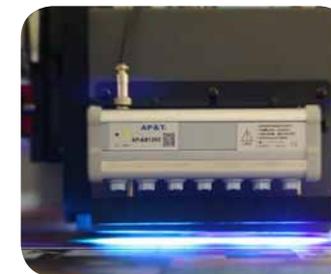
KONICA HEAD

A KM5224 MAX XL vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024i ou 1024a que aliam alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução e suporta até 40 cabeças em diversas configurações de CMYK LC LM e W para aplicações multilayer.



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 50mm.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM5224, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



A KM5224 pode vir opcionalmente equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa, proporcionando alta resolução na impressão.





HIBRIDA EXTREMA LED UV INDUSTRIAL

KM3230

UV HYBRID MAX

MODELO 2025

1440dpi / 6pl

A. Impressão 320cm
Altura de 0 a 50mm



LED UV HIBRIDA
INDUSTRIAL

VELOCIDADE DE ATÉ 280m²/h





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	KM3230 HYBRID MAX			
CABEÇAS:	4-30x KONICA 1024a/6pl - HIGH SPEED - ESCALONADAS CONFIGURAÇÕES: 2*CMYK / 4*CMYK / 5*CMYK / 6*CMYK 2*CMYK+2*W / 4*CMYK+4*W / 6*CMYK+6*W			
VELOCIDADES:	KM1024a/6PL 2* CMYK (8H)	KM1024a/6PL 4* CMYK (16H)	KM1024a/6PL 5* CMYK (20H)	KM1024a/6PL 6* CMYK (24H)
	3 pass: 95 m ² /h 4 pass: 73 m ² /h 6 pass: 50 m ² /h	3 pass: 187 m ² /h 4 pass: 145 m ² /h 6 pass: 100 m ² /h	3 pass: 235m ² /h 4 pass: 180 m ² /h 6 pass: 125 m ² /h	3 pass: 280 m ² /h 4 pass: 215 m ² /h 6 pass: 150 m ² /h
RESOLUÇÃO:	479, 540, 1080, 1440dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
LARGURA: ALTURA:	- Esteira de 330cm - Área de impressão 320cm - Altura de 0 a 50mm. Sistema de sensor para medida automática da altura. - Sistema antiestático ativo no carro de impressão.			
TINTAS:	UV MicroInk UV LED KM7 / Reservatórios de 2,5L - Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, Poliondas, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	3x Servo Motor Driver TW Brusless - 600w com DriverBox MagLev: Linear Magnetic Motor System with metal encoder			
SOFTWARE:	FlexiPrint UV Cloud - (Opcional: ONYX RipCenter)			
SISTEMAS:	Windows 10/11 - 64Bits Suporte frontal para monitor, mouse e teclado			
BACKLITE:	Sistema de impressão de backlite com Light Box frontal incorporado.			
MESA E FEED:	Mesa com esteira (belt) com travamento do material a ser impresso à vácuo. Barra UP/ Down de alinhamento horizontal, barras frontal e trazeira de de travamento da mídia e pino de alinhamento vertical. Opcionais: Mesas frontal e trazeira c/ 135x260cm cada Continuous Feed System.			
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed			
DIMENSÕES:	Impressora Instalada: 660x212x210cm - 4200kg Caixas: Printer: 682x205x220cm - 5500kg + Blower/UV Controler: 138x85x76cm - 205kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 3,0Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.			
VOLTAGEM:	Alimentação Trifásica de 380v - 12.500w Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%			



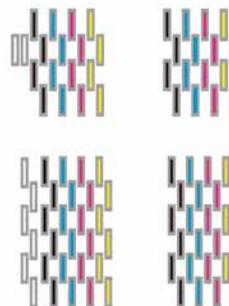
CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV KM7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



KONICA HEAD

A KM3230 MAX vem equipada com cabeças de impressão Konica 1024a que aliam alta produtividade, alta resolução e grande durabilidade, velocidade e resolução e suporta até 30 cabeças em diversas configurações de CMYK e W para aplicações multilayer.



BELT (ESTEIRA)

Utilizando o sistema de esteira com vácuo, a impressora híbrida pode imprimir em diversos materiais, sejam eles flexíveis ou rígidos de até 50mm.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a KM3230, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.

A KM3230 vem equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético (MagLev) para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa, proporcionando alta resolução na impressão.



Head Layout



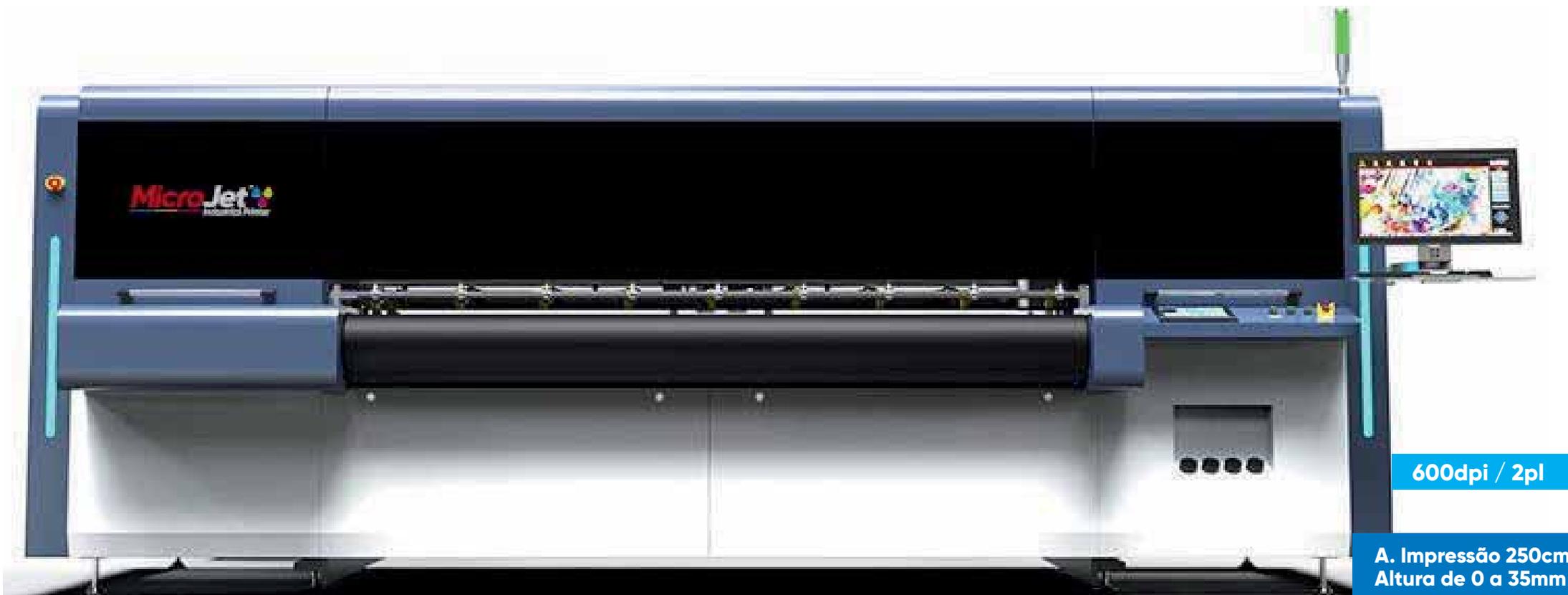


HIBRIDA EXTREMA LED UV INDUSTRIAL

BM2516i

UV BOARD MAKER

MODELO 2025



600dpi / 2pl

A. Impressão 250cm
Altura de 0 a 35mm

LED UV AUTO FEED
FOR BOARDS

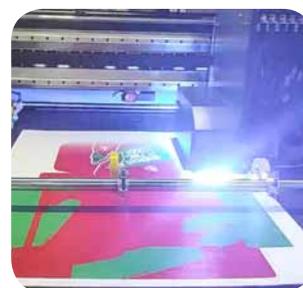


VELOCIDADE DE ATÉ 600m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	BM2516i UV BOARD MAKER	
CABEÇAS:	8x ou 16x i3200-U1 HEADs - 2,5PL em CMYK	
VELOCIDADE: Valores estimados (Maximum 600m ² /h in 2pass using 16 heads without feather.)	8* CMYK (8H) 1 pass: 300m ² /h 2 pass: 170m ² /h 3 pass: 112m ² /h 4 pass: 84m ² /h	16* CMYK (16H) 1 pass: 600m ² /h 2 pass: 340m ² /h 3 pass: 220m ² /h 4 pass: 168m ² /h
RESOLUÇÃO:	360*600dpi - 2 Bits de profundidade de cor.	
LARGURA/ALT:	Esteira de 250cm - com alimentadores para chapas de até 250x135cm usando o sistema automático de alimentação: Auto Feeding System (AFS), sendo: de 0.2mm to 2mm usando o Suction Feeding System (SFS) e de 3mm até 35mm usando o Leading Edge System (LES)	
TINTAS:	MicroInk LED UV i32 EAGLE FX / Para Impressão em mídias como: Placas de Papelão, Placas PS, PVC, Foam Board, Poliondas, folhas de papel, etc.	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 800w com DriverBox	
SOFTWARE:	Flexi DX UV CLOUD	
OS:	Windows11 de 64Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.	
SISTEMAS:	-Mesa híbrida com vácuo de alta pressão para travamento do material a ser impresso. -Sistema de Pressão Negativa para as tintas. (Modelo 2025)	
COMUNICAÇÃO:	GIGABIT ETHERNET	
DIMENSÕES:	Impressora: 505*375*212cm - 3.600kg / Caixa: 510*225*220cm - 3.950kg	
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 3,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida ativa.	
VOLTAGEM:	AC 380v ±10% - 50-60hz - Tri-Phase - 20kW - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% - 70% - Ambiente livre de poeira.	



INDUSTRY EXHIBITION
Cosmetics/Medicines/Food Household/
Appliances/Present



HANDHELD BOX



OPEN BOX



AIRCRAFT CARTON

PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.

CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED i32 EAGLE FX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



i3200 U1 HEAD

A BM2516i utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



TAKE AND FEED

O design multifuncional de alimentação de mídias com 2 sistemas de auto alimentação (SFS e LES) permitem que diferentes mídias publicitárias, sejam utilizadas, tais como: Papelão ondulado (Corrugated board), folhas de papel, PS plates, Poliondas, etc.

LINHA LED UV FLATBED





MODELO 2025

1800dpi / 2,5pl

A. Impressão 90x60cm
Altura de até 15cm

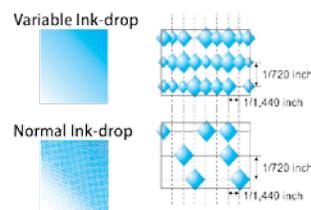
MINI
FLAT BED UV

VELOCIDADE DE ATÉ 7m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB9060 MAX - MODEL 2025	
CABEÇAS:	1, 2 ou 3x i3200 U1 HEADs - 2,5PL A) CMYK + BRANCO + VERNIZ B) CMYK + BRANCO C) CMYK	
VELOCIDADE: Valores estimados	CMYK+W+V 4 pass: 7,7 m ² /h 6 pass: 5,7 m ² /h 8 pass: 3,8 m ² /h	CMYK+W 4 pass: 7,8 m ² /h 6 pass: 5,8 m ² /h 8 pass: 3,9 m ² /h
RESOLUÇÃO:	720, 1200, 1800dpi - 2 Bits de profundidade de cor.	
LARGURA/ALT:	Mesa de 60x90cm - Área impressão 60x90cm. Altura de 0 a 150mm.	
TINTAS:	MicroInk LED UV MAX3 / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, Foam Board, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brushless - 600w com DriverBox	
SOFTWARE:	PhotoPrint DX CLOUD 64bits	
SISTEMAS:	Windows10 de 64Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.	
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso.	
COMUNICAÇÃO:	GIGABIT ETHERNET	
DIMENSÕES:	Impressora: 218x156x137cm - 4950kg / Caixa: 230x177x160cm - 690kg	
PROCESSADOR	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
SISTEMA UV:	Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida ativa.	
VOLTAGEM:	220v - 1900w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% - Ambiente livre de poeira.	



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



i3200 U1 HEAD

A FB9060 Max utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED MAX3 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas CMYK + Branco e Verniz.



VELOCIDADE

Utilizando 3 cabeças de impressão independentes a FB9060 MAX é capaz de imprimir CMYK justamente com o Branco e com o Verniz, fazendo com que os trabalhos sejam impressos em uma só etapa.



SENSOR DE ALTURA

Dotado de sensor de altura a FB9060 MAX pode imprimir produtos com até 15cm. Ideal para caixas de brindes e presentes.



2400dpi / 2,5pl

A. Impressão 240x120cm
Altura de até 9cm

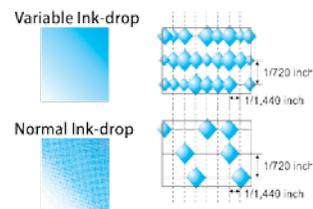
FLAT BED UV

VELOCIDADE DE ATÉ 60m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB2513k		
CABEÇAS:	1x a 6x i3200-U1 HEADs - 2,5PL A) CMYK B) CMYK + BRANCO C) CMYK + BRANCO + VERNIZ		
VELOCIDADE: Valores estimados	2*CMYK+2*W+2*V (6H) 4 pass: 20m ² /h 6 pass: 15m ² /h 8 pass: 10m ² /h <small>Velocidades considerando impressão CMYK.</small>	4* CMYK+2*W (6H) 4 pass: 40m ² /h 6 pass: 30m ² /h 8 pass: 20m ² /h <small>Velocidades considerando impressão CMYK.</small>	CMYK (6H) 4 pass: 60m ² /h 6 pass: 45m ² /h 8 pass: 30m ² /h <small>Velocidades considerando impressão CMYK.</small>
RESOLUÇÃO:	720, 1200, 2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
LARGURA/ALT:	Mesa de 275x140cm - Área impressão 240x120cm. Altura de 0 a 90mm.		
TINTAS:	MicroInk LED UV i32MAX ou i32EAGLE / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, Foam Board, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brushless - 600w com DriverBox		
SOFTWARE:	Flexi DX CLOUD		
OS:	Windows 11 de 64Bits		
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.		
MESA:	-Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso.		
COMUNICAÇÃO:	GIGABIT ETHERNET		
DIMENSÕES:	Impressora: 475x250x143cm - 1400kg / Caixa: 540x220x165cm - 1550kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida ativa.		
VOLTAGEM:	220v - Maximo: 3500w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% - 70% Ambiente livre de poeira.		



PONTO VARIÁVEL

O uso da tecnologia de ponto variável permite ao usuário ter um maior controle e melhor resultado de acordo com a necessidade fotográfica da imagem a ser impressa. Essa tecnologia FLDT (tecnologia de ponto disperso) trabalha na eliminação de marcas de passadas fazendo com que a impressão seja livre de falhas.



i3200 U1 HEAD

A FB2513k utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200-U1 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED i32 EA-GL E FX são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas CMYK + Branco e Verniz.



VELOCIDADE

Utilizando até cabeças de impressão independentes a FB2513k é capaz de imprimir CMYK juntamente com o Branco e com o Verniz, fazendo com que os trabalhos sejam impressos em uma só etapa.



SENSOR DE ALTURA

Dotado de sensor de altura a FB2513k pode imprimir produtos com até 9cm. Ideal para caixas de brindes e presentes.

RICOH
imagine. change.

FLAT BED LED UV

ALTA VELOCIDADE INDUSTRIAL

FB2513
MAX

MODELO 2025



2400dpi / 7pl

Mesa Impressão 250x130cm
Altura de 0 a 100mm

**ALTA VELOCIDADE
ESCALONÁVEL**

VELOCIDADE DE ATÉ 66m²/h - 6H

MicroJet
Industrial Printer



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB2513 MAX		
CABEÇAS:	2-8x RICOH GEN5 - 7PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 1* CMYK (+W/V), 2* CMYK (+W/V), 3* CMYK (+W/V) (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, Opcionais: BRANCO, VERNIZ) MÁXIMO: 8x CABEÇAS EM 3*CMYK + 2*W ou 3*CMYK + 1*W + 1*V Kit de update +2H vendido a parte.		
VELOCIDADE:	2H em 1*CMYK (MÍNIMO) 4 pass: 26 m ² /h 6 pass: 17 m ² /h 8 pass: 13 m ² /h	4H em 2*CMYK (PADRÃO) 4 pass: 48 m ² /h 6 pass: 32 m ² /h 8 pass: 26 m ² /h	6H em 3*CMYK (UPGRADE) 4 pass: 66 m ² /h 6 pass: 45 m ² /h 8 pass: 36 m ² /h
RESOLUÇÃO:	720, 900, 1200dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
SISTEMAS:	- Mesa de 265x132cm - Área de impressão 250x130cm - Altura de 0 a 100mm. Sistema de sensor para altura - Pinos de alinhamento e barras antiestática ativas.		
TINTAS:	UV MicroInk LED RH7 UV/ Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, backlite, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brushless - 750w com DriverBox		
SOFTWARE:	Flexi Cloud UV		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
BACKLITE:	Função de dupla camada para impressão de backlites		
MESA:	Mesa com sistema de vácuo, pinos de alinhamento, função sopro positivo para remoção e posicionamento do material.		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 445x200x145cm - 1500kg / Caixa: 450x215x156cm - 1700kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 3500w + 3200w(Vácuo) - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



SUBTANQUES

A FB2513 MAX utiliza subtanques de liga metálica inoxidável que evita ao encrustamento da tinta LED UV, além de contar com sistema controlado de aquecimento das tintas.



ALTA TECNOLOGIA

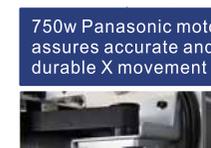
Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas CMYK + Branco + Verniz.



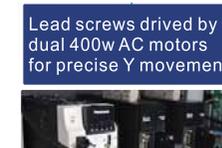
Dual water-cooling LED UV lamps for a wide range of substrates



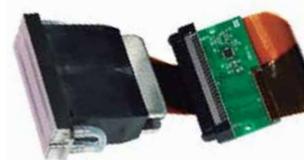
Anti-collision device prevents PH damage during printing



750w Panasonic motor assures accurate and durable X movement

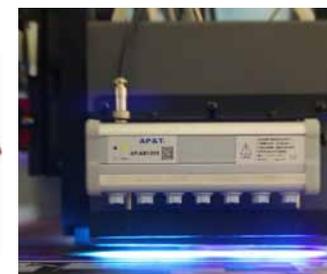


Lead screws driven by dual 400w AC motors for precise Y movement



RICOH GEN5 HEAD

A FB2513 MAX vem equipada com cabeças de impressão Ricoh Gen5 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 720x1200dpi e gota de 7pl com grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a FB2513 MAX, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



PINOS DE ALINHAMENTO

Utilizando o sistema de pinos elevatórios para alinhamento das placas rígidas de até 50mm, a FB2513 MAX produz trabalhos frente e verso com precisão.


PRECISIONCORE



『T3200-U3』

FB2513

T-MAX

MODELO 2025

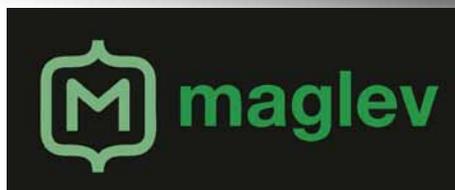


1200dpi / 7pl

Mesa Impressão 250x130cm
Altura de 0 a 100mm

ALTA VELOCIDADE
ESCALONÁVEL

VELOCIDADE DE ATÉ $114\text{m}^2/\text{h}$



LINEAR MOTOR SYSTEM


MicroJet™
Industrial Printer



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB2513 T-MAX		
CABEÇAS:	4~8 Epson T3200-U3 - 7PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 4*CMYK / 6*CMYK / 2*W + 4*CMYK / 2*W + 6*CMYK 2*W + 4*CMYK + 1*V / 2*W + 6*CMYK + 1*V (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, Opcionais: BRANCO, VERNIZ)		
VELOCIDADE:	6H em 4*CMYK + 2*W 4 pass: 74 m ² /h 6 pass: 62 m ² /h 8 pass: 48 m ² /h	6H em 6*CMYK 4 pass: 114 m ² /h 6 pass: 85 m ² /h 8 pass: 66 m ² /h	5H em 2*CMYK+2*W+1*V 4 pass: 38 m ² /h 6 pass: 32 m ² /h 8 pass: 23 m ² /h
RESOLUÇÃO:	726, 600, 900, 1200dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
SISTEMAS:	- Mesa de 256x133cm - Área de impressão 250x130cm com 4 zonas de vácuo. - Altura de 0 a 100mm. Sistema de sensor para altura do material - Pinos de alinhamento e barras antiestática ativas.		
TINTAS:	UV MicroInk LED T32 UV INK/ Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, backlite, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 750w com DriverBox		
SOFTWARE:	Flexi Cloud UV		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
BACKLITE:	Função de dupla camada para impressão de backlites		
MESA:	Mesa com sistema de vácuo, pinos de alinhamento, função sopro positivo para remoção e posicionamento do material.		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 516x261x152cm - 1700kg / Caixa: 525x272x162cm - 2220kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 5100w(Printer+Chiler) + 3200w(Vácuo) - Temperatura: 20-30°C - H.R.: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV T32 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



Dual water-cooling LED UV lamps for a wide range of substrates



Anti-collision device prevents PH damage during printing

750w Panasonic motor assures accurate and durable X movement



Lead screws driven by dual 400w AC motors for precise Y movement



SUBTANQUES

A FB2513 T-MAX utiliza subtanques de de liga metálica inoxidável que evita ao encrustamento da tinta LED UV, além de contar com sistema controlado de aquecimento das tintas.



MAGLEV

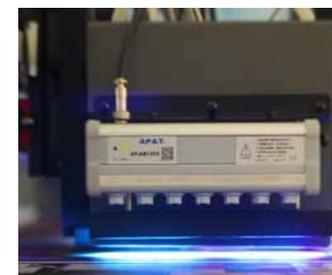
A FB2513 T-MAX vem equipada com a nova tecnologia de motor linear magnético para o carro de impressão, que dispensa o uso de correia e proporciona uma operação mais silenciosa e precisa.



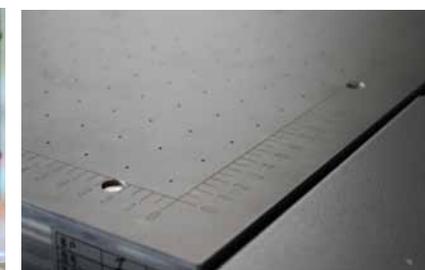
T3200-U3

EPSON T3200 HEAD

A FB2513 T-MAX vem equipada Com sistema UV LED, Made in com cabeças de impressão EP- Japan/EUA, a FB2513 T-MAX, vai SON T3200-U1 a qual alia alta além, produzindo trabalhos fan-produtividade e alta resolução de tásticos com cores vivas e bri-726x1200dpi com grande durabili- lhantes, imprimindo em qualquer-substrato e com eliminador de-estática integrado ao carro de-impressão.



SISTEMA UV-LED



PINOS DE ALINHAMENTO

Utilizando o sistema de pinos elevatórios para alinhamento das placas rígidos de até 50mm, a FB2513 T-MAX produz trabalhos frente e verso com precisão.

RICOH
imagine. change.

FLAT BED LED UV

ALTA VELOCIDADE INDUSTRIAL

FB2513
SUPER MAX

MODELO 2025



2400dpi / 5pl

Mesa Impressão 250x130cm
Altura de 0 a 100mm

ALTA VELOCIDADE
ESCALONÁVEL

VELOCIDADE DE ATÉ 130m²/h



maglev

LINEAR MOTOR SYSTEM

MicroJet
Industrial Printer



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB2513 SUPER MAX		
CABEÇAS:	2-8x RICOH GEN6 - 5PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS Configurações: 1* CMYK (+W/V), 2* CMYK (+W/V), 3* CMYK (+W/V) (CYAN, MAGENTA, YELLOW, BLACK, Opcionais: BRANCO, VERNIZ) MÁXIMO: 8x CABEÇAS EM 3*CMYK + 2*W ou 3*CMYK + 1*W + 1*V Kit de update +2H vendido a parte.		
VELOCIDADE:	4H em 2*CMYK (PADRÃO) 4 pass: 60 m ² /h 6 pass: 40 m ² /h 8 pass: 30 m ² /h	6H em 3*CMYK 4 pass: 100 m ² /h 6 pass: 67 m ² /h 8 pass: 50 m ² /h	8H em 4*CMYK (MagLev) 4 pass: 130 m ² /h 6 pass: 88 m ² /h 8 pass: 66 m ² /h
RESOLUÇÃO:	720, 900, 1200dpi - 2 Bits de profundidade de cor.		
SISTEMAS:	- Mesa de 265x132cm - Área de impressão 250x130cm - Altura de 0 a 100mm. Sistema de sensor para altura - Pinos de alinhamento e barras antiestática ativas. - Sistema MagLev de Linear Motor System (opcional para até 3x CMYK)		
TINTAS:	UV MicroInk LED RH7 UV/ Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, backlite, etc.		
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso		
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brushless - 750w com DriverBox PANASONIC		
SOFTWARE:	Flexi Cloud UV		
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits		
BACKLITE:	Função de dupla camada para impressão de backlites		
MESA:	Mesa com sistema de vácuo, pinos de alinhamento, função sopra positivo para remoção e posicionamento do material.		
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed		
DIMENSÕES:	Impressora: 450x205x150cm - 1600kg / Caixa: 470x230x175cm - 1700kg		
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.		
VOLTAGEM:	220v - 3000w + 4700w(Vácuo) - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%		



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



4 GRUPOS CMYK

A FB2513 SUPER MAX utiliza substâncias de liga metálica inoxidável que evita ao encrustamento da tinta LED UV, além de poder ser configurada com 4 grupos de CMYK.



ALTA TECNOLOGIA

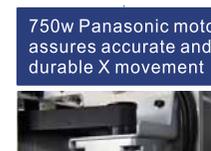
Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas CMYK + Branco + Verniz.



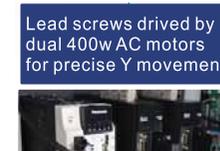
Dual water-cooling LED UV lamps for a wide range of substrates



Anti-collision device prevents PH damage during printing



750w Panasonic motor assures accurate and durable X movement

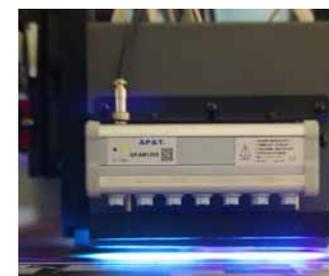


Lead screws driven by dual 400w AC motors for precise Y movement



RICOH GEN6 HEAD

A FB2513 SUPER MAX vem equipada com cabeças de impressão Ricoh Gen6 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 726x2400dpi e gota de 5pl com grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a FB2513 SUPER MAX, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



PINOS DE ALINHAMENTO

Utilizando o sistema de pinos elevatórios para alinhamento das placas rígidas de até 50mm, a FB2513 MAX produz trabalhos frente e verso com precisão.

RICOH
imagine. change.

FLAT BED LED UV

ALTA VELOCIDADE INDUSTRIAL

FB3220
SUPER MAX

MODELO 2025



2400dpi / 5pl

Mesa Impressão 320x200cm
Altura de 0 a 100mm

ALTA VELOCIDADE
ESCALONÁVEL

VELOCIDADE DE ATÉ 130m²/h

 **maglev**
LINEAR MOTOR SYSTEM

MicroJet™
Industrial Printer



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	FB3220 SUPER MAX			
CABEÇAS:	2-8x RICOH GEN6 - 5PL - HIGH SPEED - ESCALONADAS 1* CMYK (+1* WW) 2* CMYK (+2*WW) 3* CMYK (+2WW) 4* CMYK			
VELOCIDADE:	2H em 1*CMYK 4 pass: 30 m ² /h 6 pass: 20 m ² /h 8 pass: 15 m ² /h	4H em 2*CMYK 4 pass: 60 m ² /h 6 pass: 40 m ² /h 8 pass: 30 m ² /h	6H em 3*CMYK 4 pass: 100 m ² /h 6 pass: 67 m ² /h 8 pass: 50 m ² /h	8H em 4*CMYK 4 pass: 130 m ² /h 6 pass: 88 m ² /h 8 pass: 66 m ² /h
RESOLUÇÃO:	726, 900, 2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.			
SISTEMAS:	- Mesa de 326 x 2160cm - Área de impressão 320 x 200cm - Altura de 0 a 100mm. Sistema de sensor para altura - Pinos de alinhamento e barras antiestática ativas.			
TINTAS:	UV MicroInk LED RH7 UV / Para Impressão em qualquer mídia, vidro, acrílico, Placas PS, PVC, MDF, Madeira, Metal, Adesivos, backlite, etc.			
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis, ACD - Code Detector Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso			
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 750w com DriverBox			
SOFTWARE:	Flexi Cloud UV			
SISTEMAS:	Windows 10 - 64Bits			
BACKLITE:	Função de dupla camada para impressão de backlites			
MESA:	Mesa com sistema de vácuo, pinos de alinhamento, função sopra positivo para remoção e posicionamento do material.			
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0 High Speed			
DIMENSÕES:	Impressora: 540x303x150cm - 2100kg / Caixa: 570x360x200cm - 3290kg			
PROCESSADOR SISTEMA UV:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits Sistema LED UV de alta potência com sistema de refrigeração líquida e chiller ativo. Sistema de Recirculação do Branco.			
VOLTAGEM:	220v - 3200w + 4700w(Vácuo) - Temperatura: 20-30°C - Humidade Relativa: 60%-80%			



CUSTO/BENEFÍCIO

As tintas MicroInk LED UV RH7 são desenvolvidas para atender a grande demanda de impressão e fluência de tinta com economia e cobertura. Proporcionando cores ainda mais vibrantes e duráveis. Economia e custo/benefício insuperável. Média de 7ml/m².



4 GRUPOS CMYK

A FB3220 SUPER MAX utiliza subtanques de liga metálica inoxidável que evita ao encrustamento da tinta LED UV, além de poder ser configurada com 4 grupos de CMYK.



ALTA TECNOLOGIA

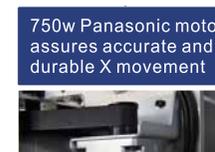
Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas CMYK + Branco + Verniz.



Dual water-cooling LED UV lamps for a wide range of substrates



Anti-collision device prevents PH damage during printing



750w Panasonic motor assures accurate and durable X movement

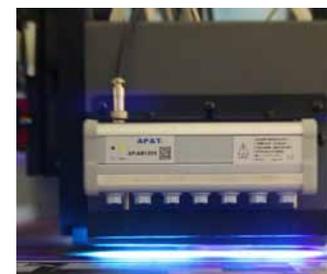


Lead screws driven by dual 400w AC motors for precise Y movement



RICOH GEN6 HEAD

A FB3220 SUPER MAX vem equipada com cabeças de impressão Ricoh Gen6 a qual alia alta produtividade e alta resolução de 726x2400dpi e gota de 5pl com grande durabilidade, velocidade e resolução.



SISTEMA UV-LED

Com sistema UV LED, Made in Japan/EUA, a FB3220, vai além, produzindo trabalhos fantásticos com cores vivas e brilhantes, imprimindo em qualquer substrato e com eliminador de estática integrado ao carro de impressão.



PINOS DE ALINHAMENTO

Utilizando o sistema de pinos elevatórios para alinhamento das placas rígidas de até 50mm, a FB3220 SUPER MAX produz trabalhos frente e verso com precisão.

LINHA TRANSFER DIGITAL





2400dpi / 2,5pl

Área Impressão 30cm
2 CABEÇAS: W+CMYK

DIGITAL TRANSFER
PARA ALGODÃO

VELOCIDADE DE ATÉ 10m²/h

DETALHES E DIFERENCIAIS



BOLSAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	DTF302k (Opções: i1600 ou i3200)	
CABEÇAS:	2x CABEÇAS EPSON i1600 - (BRANCO + CMYK) ou 2x CABEÇAS EPSON i3200 - (BRANCO + CMYK)	
VELOCIDADE: Valores estimados	2* EPSON i1600: 1600DPI (CMYK + BRANCO) 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7m ² /h 8 pass: 2,5m ² /h	2* EPSON i3200: 3200DPI (CMYK + BRANCO) 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7m ² /h 8 pass: 5m ² /h
RESOLUÇÃO:	2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.	
MATERIAL:	Transfer PET Film em rolos de até 30m	
TINTA:	MicroInk DTF Pigmented Ink High Quality Premium HQP (Toyo) / Para Impressão de transfer digital.	
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso	
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 190w com DriverBox	
SOFTWARE:	FlexiPrint Cloud DX DTF	
SISTEMAS:	Windows10 de 64Bits	
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.	
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso. Fixador Powder Melt Machine com esteira e processo por infravermelho.	
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0	
DIMENSÕES:	Impressora: 110*51*63cm - 100KG / Caixa: 135*73*85cm - 110KG Shaker: 80*51*51cm - 50KG / Caixa: 90*61*73cm - 50KG	
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits	
VOLTAGEM:	220v - 3400w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.	



i1600 HEAD

A DTF302k utiliza a nova série de cabeças de impressão i1600 a qual tem grae durabilidade, o que proporciona produtividade com economia.



i3200 HEAD

A DTF302k pode vir opcionalmente com a série de cabeças de impressão i3200 a qual alia alta produtividade com grande durabilidade.



DTF INKS

A DTF302k utiliza a nova linha de tintas DTF HQP para que seus trabalhos sejam ainda mais bonitos, resistentes e diferenciados no mercado.



PRODUÇÃO

Utilizando a nova tecnologia de transfer digital DTF, a produção de camisas de algodão brancas ou escuras se torna muito rápida



RIP FLEXI

A DTF302k vem equipada com o software RIP SAI FLEXI DTF é especialmente desenvolvido para trabalhos em DTF.



TRANSFER PARA ALGODÃO

DTF602k

DIGITAL TRANSFER

MODELO 2025



2400dpi / 2,5pl

Área Impressão 65cm
2 CABEÇAS: W+CMYK

DIGITAL TRANSFER
PARA ALGODÃO

VELOCIDADE DE ATÉ 10m²/h



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	DTF602k
CABEÇAS:	2x CABEÇAS EPSON i3200 - (BRANCO + CMYK)
VELOCIDADE: Valores estimados	2* EPSON i3200: 2400DPI 1* CMYK + 1* BRANCO 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7m ² /h 8 pass: 5m ² /h
RESOLUÇÃO:	2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
MATERIAL:	Transfer PET Film em rolos de até 65cm
TINTA:	MicroInk DTF Pigmented Ink High Quality Premium HQP (Toyo) / Para Impressão de transfer digital.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 190w com DriverBox
SOFTWARE:	FlexiPrint DX DTF
SISTEMAS:	Windows10 de 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso. Fixador Powder Melt Machine com esteira e processo por infravermelho.
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 175*75*145cm - 170KG / Caixa: 195*82*70cm - 190KG Shaker: 210*109*110cm - 270KG / Caixa: 220*112*113mm - 300KG
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 3900w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.



i3200 HEAD

A DTF602k utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



DTF INKS

A DTF602k utiliza a nova linha de tintas DTF HQP para que seus trabalhos sejam ainda mais bonitos, resistentes e diferenciados no mercado.



PRODUÇÃO

Utilizando a nova tecnologia de transfer digital DTF, a produção de camisas de algodão brancas ou escuras se torna muito rápida



RIP FLEXI

A DTF302k vem equipada com o software RIP SAI FLEXI DTF é especialmente desenvolvido para trabalhos em DTF.





2400dpi / 2,5pl

Área Impressão 60cm
3 CABEÇAS: W+CMYK+FLUO

DIGITAL TRANSFER
PARA ALGODÃO

DETALHES E DIFERENCIAIS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	DTF603k
CABEÇAS:	3x CABEÇAS EPSON i3200 - (BRANCO + CMYK + FLUORESCENTES P/Y/O/G)
VELOCIDADE: Valores estimados	3* EPSON i3200: 2400DPI 1* CMYK + 1* BRANCO + 1* FLUORESCENTES 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7m ² /h 8 pass: 5m ² /h
RESOLUÇÃO:	2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
MATERIAL:	Transfer PET Film em rolos de até 60cm
TINTA:	Microlnk DTF Pigmented Ink High Quality Premium HQP (Toyo) / Para Impressão de transfer digital.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 190w com DriverBox
SOFTWARE:	FlexiPrint DX CLOUD
SISTEMAS:	Windows10 de 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso. Fixador Powder Melt Machine com esteira e processo por infravermelho.
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 175*75*145cm - 178KG / Caixa: 195*82*70cm - 198KG Shaker: 210*109*110cm - 270KG / Caixa: 220*112*113mm - 300KG
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 4200w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.



i3200 HEAD

A DTF603k utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



FLUO INKS

A DTF603k também utiliza a nova linha de tintas Fluorescentes para que seus trabalhos sejam ainda mais bonitos e diferenciados no mercado. Cores: (Pink, Yellow, Orange, Green)



PRODUÇÃO

Utilizando a nova tecnologia de transfer digital DTF, a produção de camisas de algodão brancas ou escuras se torna muito rápida



2400dpi / 2,5pl

Área Impressão 60cm
4 CABEÇAS: 2*W + 2*CMYK

DIGITAL TRANSFER
PARA ALGODÃO

VELOCIDADE DE ATÉ 20m²/h

DETALHES E DIFERENCIAIS



BOLSAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	DTF604k
CABEÇAS:	4x CABEÇAS EPSON i3200 - (2* BRANCO + 2* CMYK)
VELOCIDADE: Valores estimados	4* EPSON i3200: 2400DPI 2* CMYK + 2* BRANCO 4 pass: 20m ² /h 6 pass: 15m ² /h 8 pass: 10m ² /h
RESOLUÇÃO:	2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
MATERIAL:	Transfer PET Film em rolos de até 60cm
TINTA:	Microlnk DTF Pigmented Ink High Quality Premium HQP (Toyo) / Para Impressão de transfer digital.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 190w com DriverBox
SOFTWARE:	FlexiPrint DX CLOUD
SISTEMAS:	Windows10 de 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso. Fixador Powder Melt Machine com esteira e processo por infravermelho.
COMUNICAÇÃO:	USB 3.0
DIMENSÕES:	Impressora: 175*75*145cm - 178KG / Caixa: 195*82*70cm - 198KG Shaker: 210*109*110cm - 270KG / Caixa: 220*112*113mm - 300KG
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 4200w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.



i3200 HEAD

A DTF602k utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



DTF INKS

A DTF602k utiliza a nova linha de tintas DTF HQP para que seus trabalhos sejam ainda mais bonitos, resistentes e diferenciados no mercado.



PRODUÇÃO

Utilizando a nova tecnologia de transfer digital DTF, a produção de camisas de algodão brancas ou escuras se torna muito rápida



RIP FLEXI

A DTF302k vem equipada com o software RIP SAI FLEXI DTF é especialmente desenvolvido para trabalhos em DTF.





DIGITAL TRANSFER PARA
VIDRO/PLÁSTICO/METAL/ETC



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

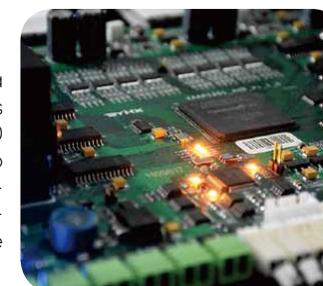
MODELO:	DTU403k
CABEÇAS:	3x CABEÇAS EPSON i1600-U1
VELOCIDADE: Valores estimados	3x EPSON i1600: 2400DPI BRANCO+CMYK+VERNIZ 8 pass: 3,0m ² /h
RESOLUÇÃO:	720*2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
MATERIAL:	A+B Filme em rolos de até 40cm
TINTA:	Microlnk i32 MAX UV Ink / para Impressão de transfer digital para aplicação em Vidro, Metal, Madeira e Plásticos.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso Sistema de laminação frontal
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 100w com DriverBox
SOFTWARE:	Flexi CLOUD UV
SISTEMAS:	Windows 11 de 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso.
COMUNICAÇÃO:	GIGALAN ETHERNET
DIMENSÕES:	Impressora: 120*81*125cm - 100kg / Embalagem: 146*76*76cm - 130kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 1500w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.

MICROJET UV TRANSFER APPLICATIONS



i1600 HEAD

A DTU403k utiliza a nova série de cabeças de impressão i1600 a qual alia resolução com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas Branco+CMYK+Verniz.



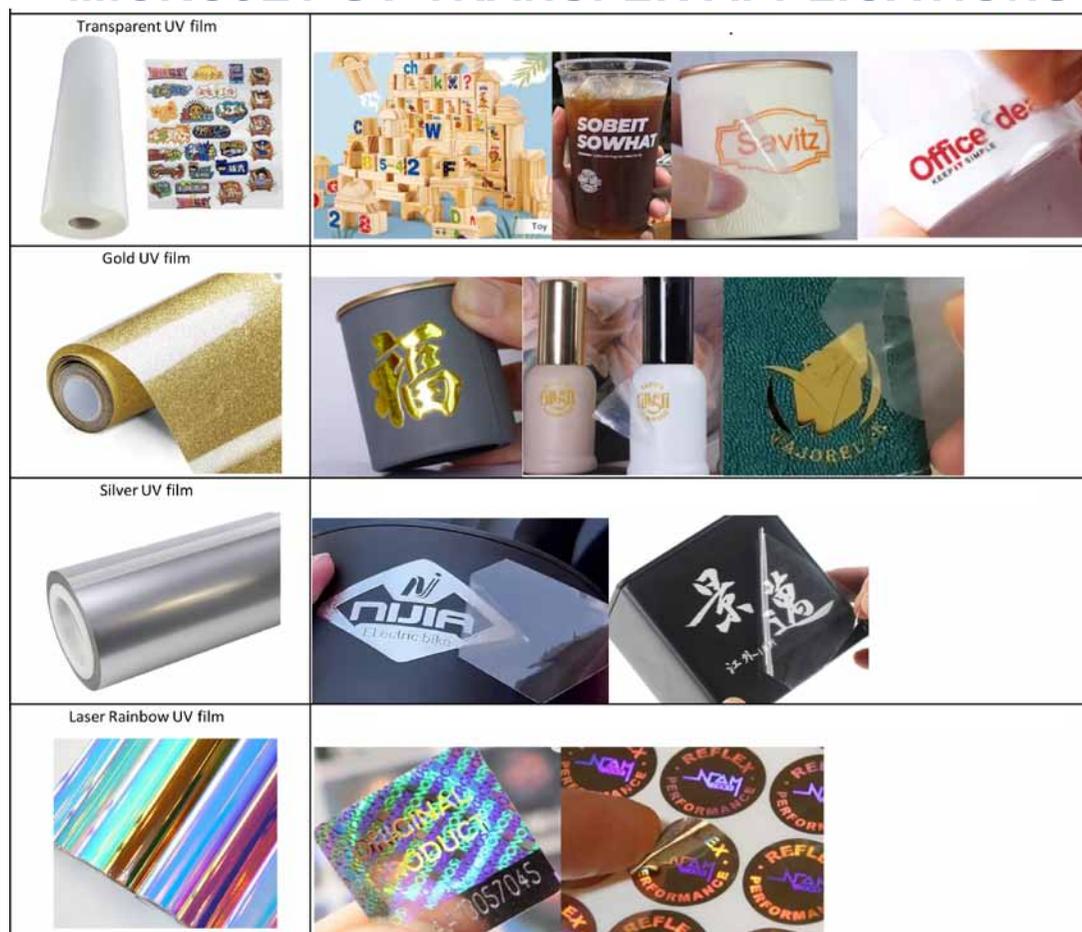
DIGITAL TRANSFER PARA
VIDRO/PLÁSTICO/METAL/ETC



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

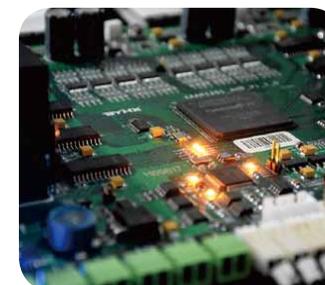
MODELO:	DTU603 MAX
CABEÇAS:	3x CABEÇAS EPSON i3200-U1
VELOCIDADE: Valores estimados	3* EPSON i3200: 2400DPI CMYK+W+V 4 pass: 10m ² /h 6 pass: 7m ² /h 8 pass: 4m ² /h
RESOLUÇÃO:	2400dpi - 2 Bits de profundidade de cor.
MATERIAL:	A+B Filme em rolos de até 60cm
TINTA:	Microlnk i32 MAX UV Ink / para Impressão de transfer digital para aplicação em Vidro, Metal, Madeira e Plásticos.
TECNOLOGIA:	Variable ink drop technology: Tecnologia de Pontos variáveis Fuzzy Logic Dotting Technology FLDT: Tecnologia de ponto disperso Sistema de laminação frontal
MOTORIZAÇÃO:	2x Servo Motor Driver TW Brusless - 100w com DriverBox
SOFTWARE:	Flexi CLOUD UV
SISTEMAS:	Windows 11 de 64Bits
LIMPEZA:	Automático, via software ou painel.
MESA:	Mesa fixa com vácuo para travamento do material a ser impresso.
COMUNICAÇÃO:	GIGALAN ETHERNET
DIMENSÕES:	Impressora: 180*86*162cm - 200kg / Embalagem: 230*100*79cm - 305kg
PROCESSADOR:	Samsung 2,5Ghz / 64Bits
VOLTAGEM:	220v - 3500w - Temperatura: 25-30°C - Humidade Relativa: 50% Ambiente livre de poeira.

MICROJET UV TRANSFER APPLICATIONS



i3200 HEAD

A DTU603 MAX utiliza a nova série de cabeças de impressão i3200 a qual alia super alta produtividade com grande durabilidade, o que proporciona produtividade e economia.



ALTA TECNOLOGIA

Placa principal de alta tecnologia que utiliza componentes de última geração para que se mantenha estabilidade e fidelidade de cores. Controle para as cores básicas Branco+CMYK+Verniz.

LINHA ACABAMENTO



**VELOCIDADE
QUALIDADE**

&

**PRECISÃO
NO CORTE!**

MCIBOIA
RECORTE



CAMERA CCD SENSOR

CONEXÃO VIA REDE

ÁREA DE CORTE DE 128cm

**PLOTTER DE
CORTE E CONTORNO
1,28m PROFISSIONAL**

MICROCUT
PRECISION MACHINES

VELOCIDADE E PRECISÃO NO CORTE: 800mm/s



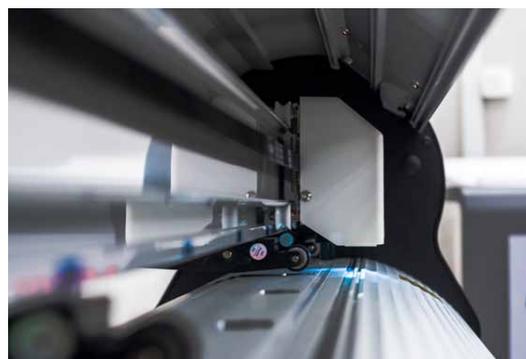
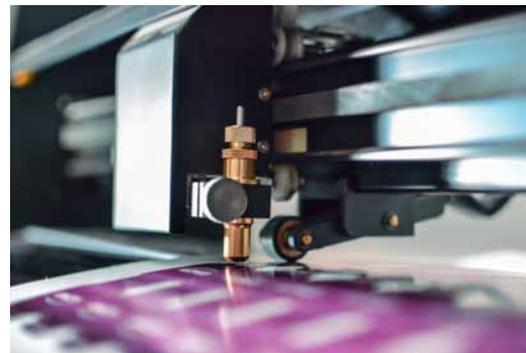
CORTADOR DE VINIL MC1301A

Plotter de Corte e Contorno

Com o avançado DSP – Sistema de controle de movimento com motor drive de alta velocidade, proporcionando um corte orbicular perfeito e operação de baixo ruído e com interface USB ou Ethernet para conexão com o computador. Possui buffer de 256M que trabalha com uma excelente autonomia por bastante tempo, devido a sua memória interna. Aceita mídia de até 1,40m e área de corte de 1,28m.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO:	MC1301A
INTERFACE:	USB2.0, Pendrive, Ethernet
PLACA MÃE:	Processador High Performance ARM Cortex-M3 - 256MB Flash
RESOLUÇÕES:	Até 1440 dpi - 2 Bits de profundidade de cor. VSD1/VSD2/VSD3
PAINEL DE CONTROLE:	Botões de Silica gel, design amigável e fácil operação
DRIVER:	Motor de Controle Digital
VELOCIDADE MÁXIMA CORTE:	800 mm/s
ESPESSURA MÁXIMA CORTE:	1 mm
SENSOR:	CCD CAMERA SENSOR
DISPLAY:	LCD de alta resolução 4 * 8
INSTRUÇÃO DE DESENHO:	HP-GL, DM-PL
LARGURA:	Mídia Aceitável: 140cm / Área de Corte 128cm
PRESSÃO CORTE:	50g ~ 600g
PRECISÃO MECÂNICA:	0,014cm
PRECISÃO DE REPETIÇÃO:	0,1cm
SOFTWARE:	SignMaster and Corel Plugin
CONSUMO:	<100VA
VOLTAGEM:	AC90~240V - 150w
DIMENSÕES(mm):	CAIXA: 167 * 32 * 39cm
PESO:	42kg



MCUT1600

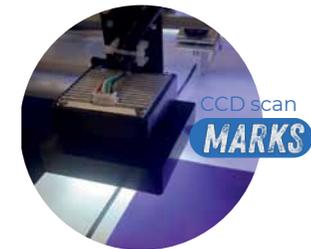
INTELLIGENT XY CUTTER

A MCUT1600 pode definir um comprimento e número fixos para corte. Reconhecendo e cortando através da câmera CCD. Corte com facas duplas circulares.



MICROCUT PRECISION MACHINES Co.,Ltd.

Quantificação de comprimento fixo



Corte e vinco rotativo duplo



VELOCIDADE E PRECISÃO NO CORTE: 1000mm/s

PRODUCT PARAMETERS:

Model name		MCUT1600
Maximum cutting width	1600mm - 200-1000mm/s	
Cutting speed	Double round knife with round knife	
Cutting method	Press wheel	
Positioning mode	High-speed steel	
Blade material	50000 times+ (Conventional materials)	
Service life of blades	All kinds of advertising coil, plastic film, tablecloth, decorative painting materials, PVC、PET,	
Cutting materials	etc	
Working mode	Automatic mode: automatic cutting of scan mark line Fixed length mode: Set length, number cut	
Slitting function	Automatic slitting correction in the feed direction (4-11 slitting knives can be installed) Press	
Starting mode	the button to start	
Control panel	LCD with keys	
Motor type	Servo motor	
Maximum material thickness	0.5mm	
Power and working environment requirements		
Power Working voltage and	350W	
current Operation	100VAC-120VAC,50/60Hz, Maximum current 6.8A 200VAC-240VAC,50/60Hz, Maximum current 3.4A	
environment	Temperature +5°C to +35 °C (Fahrenheit 41-95), Humidity 30% -75% (Non-condensing)	
Size and weight		
Actual dimensions	L2540mm×W1230mm×H820mm	
Package dimensions	L2650mm×W770mm×H670mm	

This parameter is subject to change without prior notice. The company reserves the right of final interpretation



APPLICATION DISPLAY :



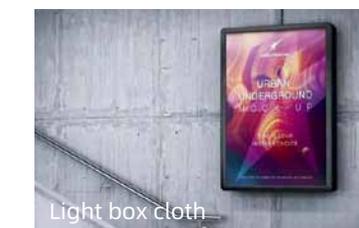
PP synthetic paper



Photo paper



Oil canvas



Light box cloth



Vynil adhesive

WWW.MICROJETPRINTER.COM.BR

IMPRESSORAS PESADAS PARA USO PESADO

NOSSA MISSÃO

Fornecer bens de capital e insumos de alta qualidade que gerem retorno para nossos clientes e parceiros.

Promover o bem comum para sempre prover o melhor produto e sempre ter o reconhecimento de nossos clientes.

NOSSA VISÃO

Ser uma empresa de referência no mercado, reconhecida nacionalmente por fornecer produtos e soluções de alta qualidade e serviços eficientes.

NOSSOS VALORES

Honestidade, ética, integridade e compromisso.

MICROJET INDUSTRIAL PRINTER
Rua Maria Rodrigues, 37 - GP1 - Olaria
Rio de Janeiro - RJ
TEL: (021) 3649-4200
vendas@microjetprinter.com.br

Powered by

MicroInkTM
Special Inks

INKTEXTM
Beyond Inks. Beyond Expectation
NANOTECHTM

[instagram.com/microjet.printer](https://www.instagram.com/microjet.printer)
[facebook.com/microjetprinter](https://www.facebook.com/microjetprinter)