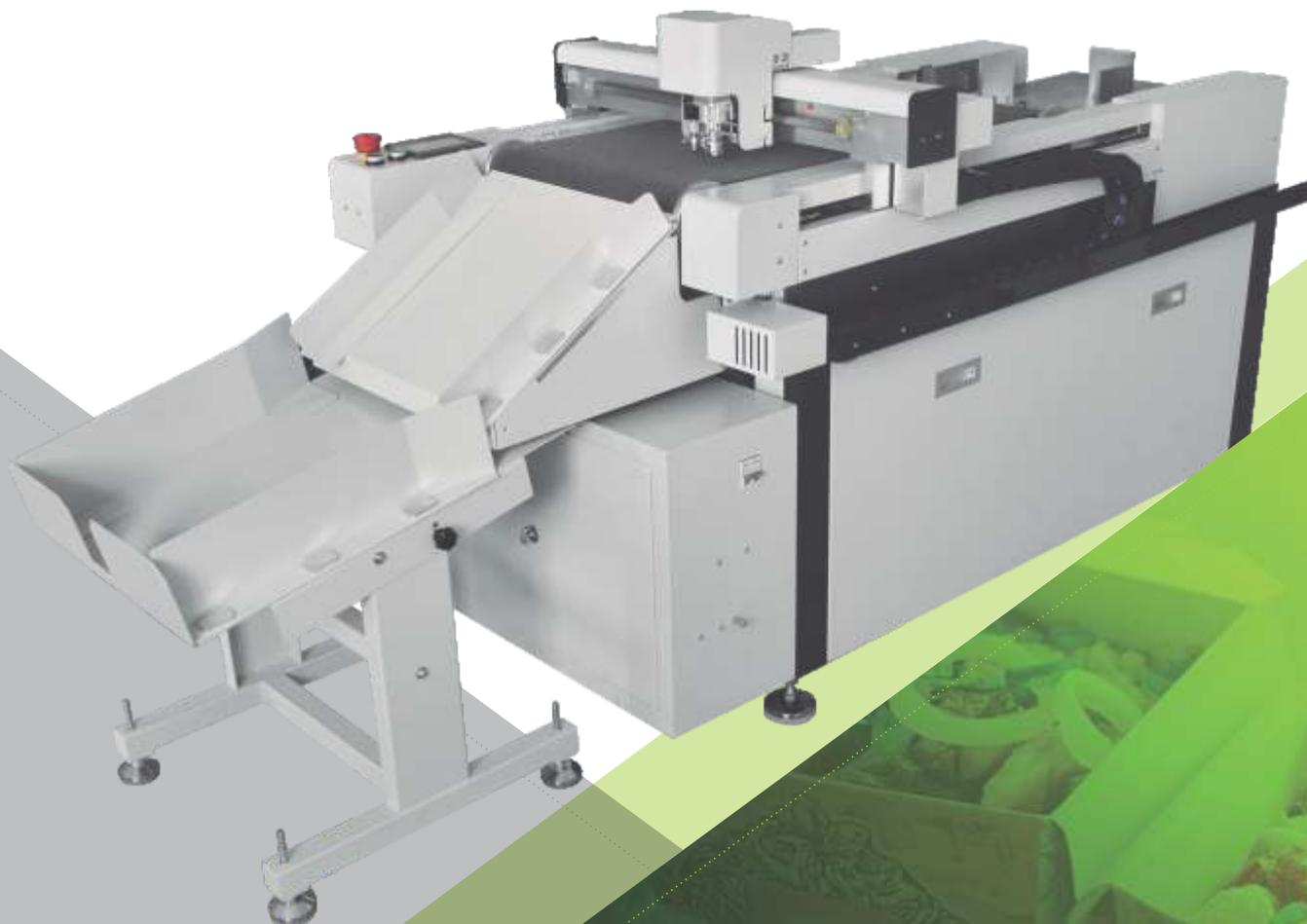


GEMINI 4060

MESA DE CORTE DIGITAL



Solução em corte digital
compacta e acessível.

GEMINI 4060

MESA DE CORTE DIGITAL

Utilizando uma mesa plana e tecnologia de corte digital, a mesa de corte digital Gemini 4060 produz embalagens, cartões personalizados e etiquetas sem a necessidade de facas de corte de batida.

A lâmina da Gemini 4060 corta uma variedade de substratos, incluindo papel, laminados, adesivos e materiais sintéticos com velocidade de até 800 mm por segundo e 1,3 mm de espessura.

É uma acessível e versátil solução para projetos de mockups e produção de curto prazo.



FERRAMENTAS PADRÃO



Tripla cabeçote

MAIORES FORMATOS

Disponibilizamos este equipamento também para os formatos **60x80cm** e **90x120cm**.

- ▶ Corte digital, meio corte e picote em uma passagem;
- ▶ Papel, laminados, adesivos e materiais sintéticos de até 1,3 mm;
- ▶ Sistema de registro CCD;
- ▶ Tamanho máximo da folha de 600 mm x 400 mm;
- ▶ Corte folha a folha ou Bobina;
- ▶ Empilhador com capacidade de alimentação de 100 mm;
- ▶ Cabeçote tripla de ferramentas.

J201 CUTTING KNIFE



Para papel de 120 - 300 g

J202 CUTTING KNIFE



Para papel 150 - 400 g

J206 CUTTING KNIFE



Para adesivos e etiquetas

J208 CUTTING KNIFE



Para adesivos, etiquetas e papel de 120 - 300 g

J380 SCORING WHEEL



Disco de picote de 0,63 mm

SEM NECESSIDADE DE FACAS OU MATRIZES

Utilizando o **software Gemini Connect**, o cabeçote tripla da ferramenta segue as linhas esboçadas no arquivo de corte para finalizar as aplicações em qualquer formato desejado. A mídia é mantida fixa no lugar através de uma zona de sucção, abaixo da esteira transportadora conforme o cabeçote da ferramenta se move pela folha.

A Gemini acompanha quatro ferramentas de corte e um disco de picote, até 3 ferramentas podem ser adicionadas no cabeçote simultaneamente. Defina-os para cortar formas complexas, meio corte em etiquetas e adesivos, picotes e vincos bem marcados e com qualidade excepcional.





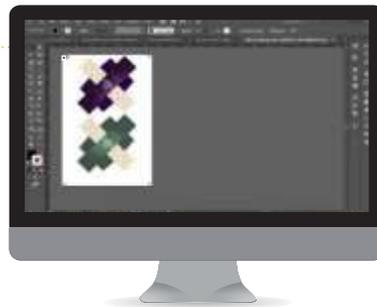
FÁCIL PREPARAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE TRABALHO

Crie o arquivo de corte em programas vetoriais como Adobe Illustrator e CorelDRAW para definir os cortes, meio corte e picotes desejados. Exporte o arquivo de corte em vários formatos compatíveis e em seguida, carregue-o no **software Gemini Connect** quando o trabalho estiver pronto para ser executado

Prepare os arquivos de arte impressa adicionando marcas de registro em cada canto da folha, bem como um código QR. Durante a operação, o **sistema de registro CCD** irá ler o código QR e puxar automaticamente o arquivo de corte correspondente no **software Gemini Connect**. Ele também lerá as marcas de registro e compensará qualquer deslocamento da imagem para garantir que cada folha tenha um acabamento preciso.



Sistema de registro CCD



O arquivo da arte impressa requer uma marca de registro em cada canto e o código QR no canto superior esquerdo ao lado de a primeira marca. Isso garante um registro com tolerância de +/- 0,3 mm.



Sistema de registro CCD

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUTOMATIZADO

Com uma altura de empilhamento de folhas de até 100 mm, a Gemini 4060 mantém uma operação produtiva. Cada folha é alimentada e fixada a vácuo com a faca de ar auxiliando na separação e, em seguida, transportada para a mesa de corte. A bandeja de alimentação se eleva conforme as folhas são alimentadas e pode ser recarregada sem interromper a operação.

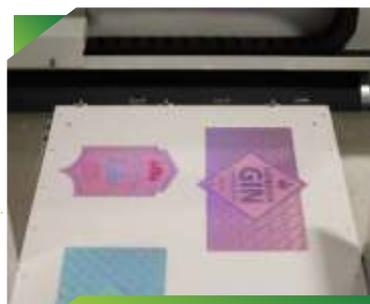
NOVIDADE!



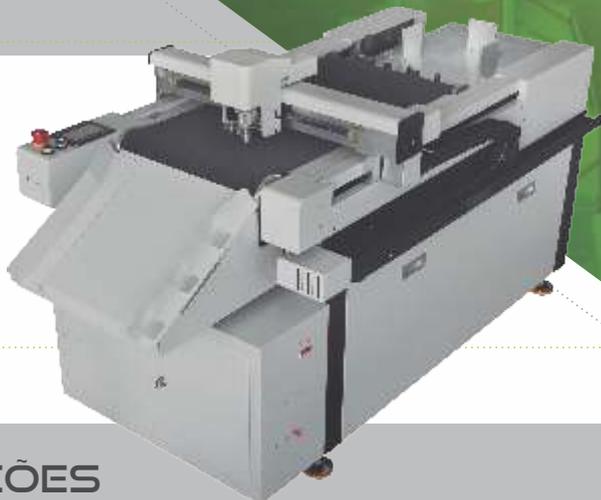
Sistema de Alimentação em Bobina



Sistema de alimentação automatizada



Bandeja de alimentação com separação de folhas por ar



ESPECIFICAÇÕES

ALIMENTADOR AUTOMÁTICO

Capacidade do Alimentador	Até 100 mm
Separação de Folha	Separação variável por jato de ar
Sistema de alimentação	Alimentado a vácuo com ventosas
Máx. Tamanho da Folha/Bobina	Folha 600mmx400mm / Bobina 40cm
Min. Tamanho da Folha/Bobina	210mmx297mm / Bobina 10cm

CONTROLE DE CORTE

Ferramentas	Faca de corte, faca de meio corte, disco de picote
Sistema de Corte	Plataforma de sinal digital
Lâmina	Aço de tungstênio
Produtividade	30 - 45 segundos por folha de 355,6 mm x 508 mm (dependendo da complexidade do design)
Máx. Velocidade de corte	Até 800 mm / segundo
Espessura de corte	Até 1.3mm
Tolerância de corte	± 0,3 mm

SOFTWARE E CONEXÃO

Software (plataforma)	Processador I5 7500 Series Dual Core ou superior, Ram 4 GB ou mais, disco rígido 5 GB (unidades SSD recomendadas para desempenho ideal), porta da Internet: 10/100 MB x1, placa Ethernet PCI-E 1GB x1, tela: LCD de 19 "ou maior
Formato de arquivo	Ai Eps Jpg Pdf Ps Dxf
Rede	LAN

SISTEMA DE REGISTRO DE CÂMERA

Sistema de registro de câmera	Sistema de registro CCD
-------------------------------	-------------------------

DADOS GERAIS

Voltagem	220 V, 50/60 Hz, 20 A
Potência	4 KW
Dimensão (LxPxX)	1.920 mm x 790 mm x 1.060 mm

As taxas de produção são baseadas nas condições ideais e podem variar dependendo do volume e das condições ambientais. Como parte de nosso programa de melhoria contínua do produto, as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

* Tamanho máximo da folha sem CCD 600 mm x 400 mm, tamanho máximo da folha com CCD 570 mm x 370 mm.



 R. Miranda - Bairro Liberdade
Novo Hamburgo - RS

 51 3279.8121

 51 99755.4121

 eixoprint

 eixoprint

 eixoprint.com

Leia o QR Code
e veja o vídeo
deste equipamento

