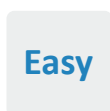




VersaSTUDIO GS2-24

Compacta, potente e fácil de usar, a nova plotter de corte de mesa GS2-24 suporta uma maior variedade de lâminas, permitindo uma maior gama de aplicações, como vestuário personalizado, sinalética, autocolantes e decalques, montras e muito mais. É ideal para start-ups de ilustrações ou para clientes que pretendem realizar internamente a produção de ilustrações.



Utilização
intuitiva



Sensor Óptico

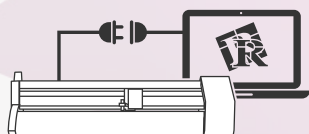
VersaSTUDIO GS2-24



Está na hora de se tornar um profissional

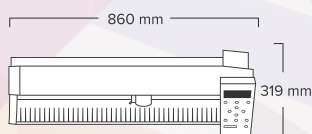
Com a GS2-24, pode criar imagens de qualidade profissional numa enorme gama de materiais e levar o seu negócio ao próximo nível. Com tudo o que precisa para começar, esta solução da Roland DG é a única escolha para verdadeiros empreendedores.

Configuração fácil e rápida



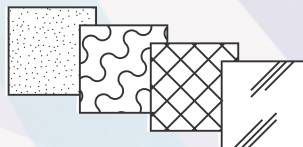
Comece a produzir ilustrações de forma imediata, sem experiência.

Compacta



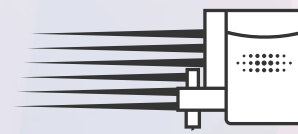
Ideal para qualquer casa, escritório ou ambiente profissional.

Amplo suporte multimédia



Com um intervalo de 30-500 gf, pode cortar uma vasta gama de materiais.

Fluxo de trabalho rápido

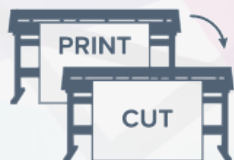


Expanda as suas capacidades com um impacto mínimo no seu fluxo de trabalho.



Excelente retorno do investimento

Rentável e potente, a série SG3 consegue rapidamente gerar lucros e pagar-se a si própria.



Integração de cortadora eficiente

Combinação perfeita com uma cortadora Roland DG para uma produção de elevada intensidade.



Instalação rápida e facilidade de uso

Ligue e comece a usar imediatamente graças à interface intuitiva da Roland DG.



Fluxos de trabalho fluidos e eficientes

Produza o seu trabalho à sua maneira com recursos flexíveis ao nível da gestão de trabalhos.



Criar sem limites

Com uma força de corte 40% superior à do modelo anterior, pode cortar os designs mais complexos numa vasta gama de materiais, incluindo:

- Vinil autoadesivo
- Termo adesivos
- Materiais especiais
- Folha magnética
- Papéis e cartão
- Película para janelas e vidros
- Vinil refletor
- Folha de borracha



Principais características:

- **Software intuitivo incluído:** CutStudio incluído para facilmente criar e cortar designs num fluxo de trabalho simples.
- **Mais potência para cortar facilmente centenas de materiais:** Com 40% mais força de corte (30-500 gf) do que o modelo anterior, consegue cortar os designs mais complexos a partir de uma vasta gama de materiais.
- **Velocidade mais elevada:** Com uma velocidade de corte 70% maior (10-850 mm/s) do que o modelo anterior.
- **Máxima precisão do desempenho de corte:** Deteção precisa de marcas de corte para cortar designs produzidos com uma impressora de mesa.
- **Monitor de estado:** Monitorize facilmente o estado de cada trabalho de corte com um sinal LED claro no carro de corte.
- **VersaWorks 6 RIP:** Tire partido de todas as funcionalidades avançadas do Versaworks.
- **Roland DG Connect:** Crie um negócio eficiente e fiável com análises em tempo real.

Especificações

Modelo	GS2-24
Mecanismo	Servomotor de controlo digital
Método de corte	Método de movimentação do material
Largura do material	50 - 700 mm
Área máxima de corte	Largura: 584 mm Comprimento: 2 500 mm
Comprimento máximo do material	Material em rolo: sem restrições Material plano: 100 mm ou mais
Ferramenta suportada	Lâmina especial para série CAMM-1
Velocidade máxima de corte	500 mm/s (todas as direções)
Velocidade de corte	10 - 850 mm/s
Força da lâmina	30 - 500 gf
Resolução mecânica	0,0125 mm/ passo
Resolução do software	0,025 mm/ passo
Precisão da distância *1	Erro inferior a $\pm 0,2\%$ da distância percorrida, ou $\pm 0,1$ mm, o que for maior
Repetibilidade *1 *2	0,1 mm ou menos
Precisão do alinhamento p/ impressão e corte quando se carregar material impresso *1 *3	± 1 mm ou menos para distância do movimento de 210 mm ou menos, nas direções de alimentação dos materiais e distância de movimento de 170 mm ou menos na direção da largura (excluindo efeitos da impressora e/ou do material)
Conectividade	Ethernet (comutação automática entre 10BASE-T e 100BASE-TX) USB 2.0 (compatível com VELOCIDADE TOTAL)
Memória	2 MB (tamanho da memória: 8MB)
Sistema de instrução	CAMM - GL III
Fonte de alimentação	Adaptador AC dedicado / Entrada: 100 a 240 Vac, 50/60 Hz / Saída: 24 Vdc 2, A
Consumo de energia	Aprox. 24 W
Nível de ruído acústico	Durante o funcionamento: 70 dB (A) ou menos (de acordo com a norma ISO 7779) Em standby: 40 dB (A) ou menos (de acordo com a norma ISO 7779)
Alimentação de corrente	1.0 A
Dimensões	860 mm (Largura) x 319 mm (Profundidade) x 235 mm (Altura)
Peso	13,5 kg
Ambiente	Temperatura: Entre 5 e 40 °C, humidade: 20 a 80% HR
Itens incluídos	Cabo de alimentação, adaptador de AC, lâmina, suporte de lâmina, base de rolo, cabo USB, ferramenta de alinhamento, manuais

*1 • De acordo com o material e as condições de corte especificados pela Roland DG Corporation.

*2 • Não inclui a expansão/contração do material

• Comprimento na direção de alimentação do lençol: Dentro de 1600 mm (62,9 pol.)

*3 • De acordo com os padrões de medição especificados pela Roland DG Corporation.

• O software deve estar incluído no software Roland DG Corporation.

• Deve utilizar uma impressora a laser ou a jato de tinta com uma resolução de 720 dpi ou superior.

• Não inclui material brilhante e/ou laminado.

• Não inclui efeitos da impressão empenada devido à precisão da impressora ou efeitos da expansão/contração do material.

• Pode não ser lido corretamente pelo sensor dependendo da tinta da impressora (preta) utilizada.



DIMATUR