

inventado pela **trotec**

**Fazer gravações
nunca foi tão fácil!**



just plug and ray! **rayjet**

Facilidade a laser, *facilidade de operação!*

Com o laser Rayjet, os procedimentos de gravação, corte e marcação evoluíram de um processo difícil para uma tarefa descomplicada. Dar os primeiros passos na tecnologia do laser nunca foi tão fácil: Basta plugar e disparar.

O uso do Rayjet torna seu trabalho sensivelmente mais fácil!

• Fácil de operar

Seja para gravar, cortar ou marcar, o Rayjet é fácil de usar, preciso, rápido e confiável. O Rayjet é ideal tanto para o gravador profissional quanto para quem usa laser por hobby ou pela primeira vez, independente da aplicação. O Rayjet facilita sua vida desde o princípio!

• Fácil de instalar

O Rayjet vem completamente calibrado e pronto para uso. Isso significa que basta desembalar e seguir as instruções de instalação para começar a diversão! Basta plugar e disparar!





• **Fácil de usar**

Tudo no software Rayjet Commander é sobre facilidade de uso. Essa ferramenta descomplicada permite uma transição fácil do layout para o produto final. As funções do software são lógicas e intuitivas. Basta plugar o Rayjet e seguir em frente.

• **Fácil de manter**

O Rayjet foi projetado para oferecer facilidade de manutenção. Nossa Tecnologia RayPack patenteada oferece o máximo em proteção às partes de desgaste. As partes ópticas e a bancada de trabalho podem ser removidas para limpeza e reinstaladas sem necessidade de ferramentas.

• **Fácil de adquirir**

O Rayjet é oferecido em diversas opções de compra e condição de pagamento, incluindo leasing. Converse com seu representante de vendas local sobre os planos disponíveis.

• **Fácil de gerar negócios**

Com o Rayjet, você começa a fazer parte imediatamente do mundo do processamento a laser, por um preço bastante razoável. O número de aplicações é praticamente infinito. O único limite é a sua imaginação.

just plug and ray! **rayjet**

Crie mais!

Multiplique suas possibilidades com a tecnologia do laser. Com uma unidade, é possível processar uma ampla variedade de materiais, oferecer novas soluções aos seus clientes e expandir seus negócios!

• **Prêmios, brindes, carimbos de borracha e mais...**

...plásticos, vidros e pedras para uso no setor de premiações, brindes executivos, produtos de madeira, confecção de sinalização e mesmo artesanato. Essas aplicações são apenas um pequeno exemplo do que pode ser feito com o Rayjet. Sua criatividade é o único limite.

• **Menos esforço, mais lucro!**

Independente de sua aplicação, o Rayjet pode aumentar a precisão de seu trabalho e sua produtividade. Maior eficiência significa mais lucro!

• **Novos rumos nos negócios e muito mais...**

O Rayjet permite quase tudo. Do trabalho artístico criativo aos itens de publicidade, brindes e prêmios especializados, o Rayjet é totalmente capaz de criar produtos acabados empolgantes.



gravação em couro



troféus



marcação em
aço inoxidável



gravação em
madeira



produtos de carimbos



gravação em
vidro



itens promocionais



gravação em
pedra



É surpreendente como o Rayjet é acessível. Converse com seu representante local Rayjet sobre as condições de pagamento. Programas de leasing atraentes também são oferecidos.

Baixo custo operacional

A tecnologia Raypack mantém os custos de manutenção e serviço no mínimo e, por isso, os custos operacionais são muito baixos.

2 anos de garantia

A garantia padrão do Rayjet é de 2 anos

Rayjet – qualidade superior por um valor justo.

O Rayjet é a próxima etapa em tecnologia de laser de bancada

O Rayjet é a próxima evolução em gravação a laser de bancada. O coração do Rayjet é a tecnologia Ray-Pack, da Trotec. O equipamento é fácil de usar, fácil de financiar e fácil de manter, mas não pense que é um dispositivo para serviços leves. O Rayjet foi projetado para ser um equipamento de produção de qualidade e duradouro.

• Tecnologia RayPack

O coração do Rayjet é a patenteada Tecnologia Ray-Pack. Desenvolvida pela Trotec, a tecnologia RayPack oferece a vantagem de componentes robustos e duradouros, integrados em um design elegante e atraente.

• Leve, bonito e de alta tecnologia!

12 a 50 watts: Com potência de laser de até 50 watts, a Rayjet é a melhor opção para uma ampla variedade de materiais e aplicações.

Lente de foco de 2 polegadas: O Rayjet vem equipado com lente de foco de 2,0". Isso significa que a distância ideal entre a lente e o material é de 2,0" (5,08 cm). É o que há de melhor para processamento a laser em geral, incluindo gravação, corte e marcação.

Foco automático: Trabalhando junto com a lente de foco, a função "auto focus" posiciona automaticamente a mesa de gravação e a peça a ser processada com a distância ideal.

Mira laser: Como o feixe de laser é, na verdade, invisível, o Rayjet vem equipado com uma mira de "ponto vermelho", para um fácil e rápido alinhamento de posição. Esse recurso permite uma marcação prévia antes do trabalho de fato na peça.

Mesa de gravação eletrônica com eixo Z: A posição da mesa pode ser ajustada manualmente, através de botões no controle. Esse recurso pode ser usado com a função autofoco, para ajuste fino em aplicações específicas.

Mesa de gravação com troca rápida: A mesa de gravação pode ser facilmente removida, bastando pressionar dois pinos.

• Aprimoramento fácil com diversos acessórios

Mesa de corte: Para bons resultados de corte, é necessária uma mesa de corte. O design em formato de favo de mel minimiza o retorno de reflexo causado pelo corte através do material.

Lentes com foco diferente: O Rayjet pode ser dotado de lente focal intercambiável de 1,5", ideal para detalhes finos de gravação, como na produção de carimbos de borracha.

Ar auxiliar: O dispositivo emprega ar comprimido sobre a área de gravação para ajudar a controlar a interação entre materiais inflamáveis e o feixe do laser. Isso ajudará, ainda, a deslocar os detritos gerados em algumas operações.

Dispositivo cilíndrico: Com esse dispositivo de fixação, o Rayjet pode fazer gravações em peças redondas ou cilíndricas de forma automática. O dispositivo pode ser facilmente removido e instalado quando necessário.

Bancada de piso: O Rayjet pode ser montado em uma bancada de piso para facilitar a mobilidade. Isso elimina a necessidade de o cliente providenciar uma superfície de trabalho.

Exaustão integrada: Quase todo serviço de gravação ou corte em laser exige um sistema de exaustão. O Rayjet pode ser dotado de exaustão autônoma, filtrada ou integrada e filtrada. A vantagem da versão integrada é a menor necessidade de espaço.

Dados técnicos:

Área de gravação: 457 x 305 mm

Altura máxima da peça: 145 mm

Dimensões externas: 726 x 412 x 680 mm

Velocidade de gravação: 1,5 m/s

Software: Software Rayjet Commander,

Peso: aprox. 50 kg, lente de foco: 2,0",

Motor de passo, potência do laser: 12-50 watt



**Dos desenvolvedores do
*primeiro laser de bancada***

Deixe sua marca com Rayjet!

- **Desenvolvido pela Trotec, uma das principais fabricantes de laser**

Rayjet é um produto da Trotec (www.troteclaser.com). Nosso compromisso é ajudar nossos clientes a aumentar seus lucros, oferecendo soluções de primeira classe. Em 2000, apresentamos o primeiro dispositivo laser de bancada e inventamos, de certa forma, a classe de dispositivos laser compactos. Agora, com o Rayjet, revolucionamos essa classe.

A Trotec é uma fabricante de dispositivos laser de renome internacional e oferece dispositivos inovadores para gravação, corte e marcação a laser.

Sucesso e inovação são tradição na Trotec. A Trotec faz parte do grupo de empresas Trodat, fabricante que é líder mundial em dispositivos de carimbagem com tinta autosuficiente. Estamos no setor de tecnologias de laser desde 1992, fabricando dispositivos a laser desde 1997.

- **Saiba mais em www.rayjetlaser.com**

Perguntas?

Fale conosco via e-mail, ou basta telefonar!

- E-mail: espana@troteclaser.com
 - Telefone: +43 / 7242 / 239 – 7002
 - Fax: +43 / 7242 / 239 – 7380
- Trotec Produktions u. Vertriebs GmbH
Áustria

just plug and ray! **rayjet**

