



— DANIEL KURR

## A TruLaser 1030 fiber como marcador de ritmo

**Denis Lozusic sabe que o sucesso depende do trabalho em equipe. Ele e sua equipe tiveram um bom começo e catapultaram a engenharia mecânica da DELO para o caminho da vitória. Agora ele precisa de um marcador de ritmo que também garanta o sucesso a longo prazo: ele encontrou esse marcador na TruLaser 1030 fiber.**

Denis Lozusic gosta de correr uma maratona. Ele não treina obstinadamente para isso todos os dias. Ele simplesmente tem um sólido nível básico de condicionamento físico e a mentalidade certa. "Quando defino um objetivo - seja nos esportes ou nos negócios - dou o melhor de mim para alcançá-lo", explica ele. "E eu sei que posso alcançá-lo, não importa o que aconteça. Eu vou até o fim." Parece fácil. Mas isso exige muita autoconfiança e perseverança. Fazer um esforço extra quando algo não está indo bem e seguir em frente, é isso que torna Denis Lozusic tão bem-sucedido.

### — Início com obstáculos

Denis Lozusic já sabia que queria abrir sua própria empresa quando ainda era diretor-executivo de uma grande metalúrgica. Em 2018, quando uma empresa em Neustetten, Baden-Württemberg, na Alemanha, foi colocada à venda, ele arriscou e a transformou na DELO Maschinenbau GmbH & Co. KG. O caminho até lá foi tortuoso: junto com apenas um funcionário, ele primeiro arregaçou as mangas e arrumou a bagunça. "Tínhamos clientes interessados, mas não tínhamos espaço para produzir nada, muito menos construir grandes máquinas especiais", diz ele. Mas, assim como no esporte, Lozusic ignorou todas as adversidades e se concentrou totalmente em seu objetivo. Ele imaginou uma produção de ponta com máquinas da TRUMPF. Ele já conhecia e gostava das máquinas desde sua antiga empresa. E afirma: hoje a DELO é um fornecedor altamente especializado para fabricação de equipamentos e máquinas especiais individuais que conta atualmente com 17 funcionários.





Como cliente de teste, Dennis Lozusic, diretor-executivo da DELO Maschinenbau GmbH + Co. KG, examinou de perto a TruLaser 1030 fiber e está muito animado: "O alto rendimento da máquina possibilitou o aumento significativo de nossa produtividade e, portanto, de nossas vendas."



A DELO Maschinenbau GmbH + Co. KG produz peças incomuns e máquinas especiais individuais. Os clientes esperam a melhor qualidade de processamento a preços justos. Para acompanhar a concorrência, máquinas confiáveis são essenciais para Dennis Lozusic.



A compacta TruLaser 1030 fiber oferece a Denis Lozusic tudo o que ele precisa: "Ela é rápida, oferece resultados de corte muito bons, é confiável, eficiente e fácil de usar. O que mais você poderia pedir?"

### Um parceiro que impulsiona

No meio de 2021, Lozusic investiu na primeira máquina TRUMPF, uma [TruBend 7050](#). Pouco tempo depois, ele recebeu uma oferta que ele descreve como uma feliz coincidência: seu representante de vendas da TRUMPF sugeriu a DELO como cliente de teste para uma máquina de corte laser 2D – a nova [TruLaser 1030 fiber](#). "Para uma empresa relativamente pequena e nova como a nossa, foi um grande voto de confiança. E veio exatamente na hora certa para nós, porque nossa antiga máquina de corte laser estava no limite e não oferecia muita segurança de processo", diz Lozusic.

### 70% menos gás de corte

Mesmo na fase de teste, a TruLaser 1030 fiber na DELO mostra o que ela é capaz de fazer. "A máquina traz alta velocidade de corte e isso com muita qualidade de processamento", explica Lozusic. E os tempos de inatividade também foram drasticamente reduzidos em comparação com o passado. "O dispositivo automático de troca de bocais da máquina economiza tempo e aumenta a segurança de processo na produção sem operador", diz ele e continua: "Com a ajuda da função CoolLine, podemos manter a temperatura quase constante durante o processo de corte e, assim, acomodar mais peças em uma chapa - mesmo aquelas com contornos muito delicados. Isso nos ajuda a economizar custos de material e nos torna ainda mais produtivos." O baixo consumo de gás de corte da TruLaser 1030 fiber também causa uma redução significativa nos custos. "Com a função HighSpeed Eco, usamos até 70% menos nitrogênio ao cortar aço inoxidável na faixa de 3 a 20 milímetros de espessura", explica Lozusic, entusiasmado. Todos esses fatores influenciam diretamente no cálculo: "Nós conseguimos acompanhar a concorrência em termos de preço e já conseguimos um novo cliente."





Dennis Lozusic confia nas máquinas da TRUMPF. Com a compra de uma TruBend 7020 em 2020, ele lançou as bases para seu moderno parque de máquinas.



Com a opção HighSpeed  Eco, a DELO usa até 70% menos nitrogênio ao cortar aço inoxidável na faixa de espessura de 3 a 20 milímetros.



A opção CoolLine garante uma temperatura constante durante o corte a laser. "Isso nos permite agrupar peças muito mais próximas e, assim, economizar material", diz Denis Lozusic com satisfação.

#### Dois terços menos custos de energia

Como em todos os lugares, o aumento dos preços de energia é um problema sério na DELO. Por isso Denis Lozusic está particularmente satisfeito com a eficiência da TruLaser 1030 fiber: "Conseguimos reduzir nossos custos de energia em dois terços em comparação com a máquina anterior", explica ele. Essas enormes economias também renderam a ele um subsídio de 40.000 euros da agência federal alemã BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle). "A TRUMPF me apoiou com cálculos de eficiência e criou tabelas comparativas com base em peças recorrentes, com valores da TruLaser 1030 fiber e da máquina antiga. Isso me ajudou muito na hora de solicitar o financiamento", diz Lozusic.

#### Configurar, ligar, começar

Denis Lozusic está impressionado com a facilidade de uso da TruLaser 1030 fiber: "A equipe de serviço da TRUMPF configurou e colocou a máquina em operação e já estávamos prontos para começar." O painel de toque intuitivo e os inúmeros dados de corte já armazenados facilitam o uso inicial. "Eu enviei dois funcionários para cursos de formação profissional na TRUMPF e dois estagiários estão sendo instruídos por colegas daqui", conta Lozusic. "Assim conseguimos trabalhar de forma produtiva com a máquina desde o início."



Em apenas quatro anos, o fundador da empresa, Denis Lozusic, conseguiu transformar a DELO Maschinenbau GmbH + Co. KG em um fornecedor altamente especializado para fabricação de equipamentos e máquinas



A DELO planeja se mudar para a vizinha Hechingen em setembro de 2023. As obras estão a todo vapor. Com uma área construída de 2.000 metros quadrados, ele vai mais que dobrar a produção em relação ao local atual.



especiais individuais.

---

**O objetivo à vista**

A médio prazo, Lozusic espera um crescimento saudável de 10% nas vendas. Um objetivo que ele considera bastante realista em vista de um cliente-raiz fiel, parceiros competentes como a TRUMPF e seus funcionários motivados. E máquinas como a TruLaser 1030 fiber também desempenham seu papel. O empreendedor já abriu espaço para o crescimento: com um novo galpão de produção na cidade vizinha de Hechingen, Denis Lozusic mais do que dobrou sua área de produção. Lá, a máquina laser pode mostrar do que ela é capaz, mesmo em operação em dois turnos. "Na minha opinião, chamar a TruLaser 1030 fiber de máquina básica é um eufemismo", resume Lozusic. "Certamente existem sistemas mais rápidos para fabricantes contratados, mas para fabricantes de máquinas e empresas de médio porte, a máquina oferece tudo o que precisam para trabalhar com eficiência. Ela traz velocidade imediata, mas também não perde o fôlego a longo prazo. É exatamente disso que precisamos. Afinal, nosso sucesso não se baseia apenas em uma corrida curta. Estamos correndo uma maratona aqui."



**DANIEL KURR**  
COMUNICAÇÕES DO GRUPO TRUMPF

