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 Lozusci.

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