

Entrada econômica e rápida no processamento de tubos a laser

Paralisação é uma palavra estrangeira na Mischitz GmbH. Fundada em 1974, a empresa familiar desenvolveu-se nos últimos anos de uma serralheria para um fornecedor de conjuntos soldados complexos. Uma das razões: investimento contínuo em novas máquinas e tecnologias. Com a máquina para iniciantes TruLaser Tube 3000 fiber, a Mischitz aproveitou a oportunidade para expandir seu portfólio incluindo o processamento de tubos a laser. As primeiras peças saíram da máquina cerca de somente 90 minutos após o comissionamento. Heiko Mischitz, sócio-diretor da Mischitz GmbH, está entusiasmado: "O processamento clássico de tubos consome muito tempo. Com esta máquina economizamos de três a quatro passos de trabalho".



Mischitz GmbH

www.mischitz-gmbh.de

A Mischitz GmbH é fornecedora de tudo relacionado ao processamento de chapas e especialista em projeção e fabricação de conjuntos soldados complexos. Com sua entrada no processamento de tubos a laser, a empresa está expandindo seu extenso portfólio.

SETOR

Processamento da chapa

NÚMERO DE FUNCIONÁRIOS

30

LOCAL DE OPERAÇÃO

Kaiserslautern (Alemanha)

PRODUTOS TRUMPF

■ TruLaser Tube 3000 fiber

APLICAÇÕES

- Corte a laser
- Solda a laser
- Dobrar

Desafios

Na fabricação de conjuntos soldados, cada etapa do trabalho conta. Na Mischitz, o processamento clássico de tubos com suas várias etapas de trabalho custava muito tempo. Mas o investimento em uma máquina de corte de tubos a laser também vale a pena para as empresas menores? Após testar a máquina TruLaser Tube 3000 fiber da TRUMPF, Heiko e Patric Mischitz, sócios diretores da Mischitz GmbH, podem responder a esta pergunta de forma inequívoca com "sim".



"O tempo economizado no processamento de tubos tem um efeito sobre o tempo completo de produção. Para nós, o investimento na máquina valeu definitivamente a pena."

PATRIC MISCHITZ

SÓCIO-DIRETOR DA MISCHITZ GMBH

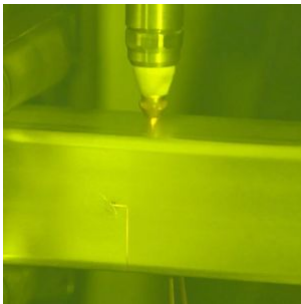


Soluções

A TRUMPF desenvolveu a TruLaser Tube 3000 fiber especificamente para as necessidades dos iniciantes. Ela corta de forma flexível, precisa e rápida. Heiko Mischitz explica: "Com o sistema, economizamos de três a quatro etapas de trabalho durante a produção e os processos subsequentes também custam menos tempo. As consultas de projeto que eram frequentemente necessárias no passado são agora supérfluas." Além da fabricação de alta precisão e da exatidão de repetição, Patric e Heiko Mischitz foram convencidos pela boa acessibilidade e a facilidade de operação do sistema.

Implementação

A TRUMPF estimou três semanas para a instalação do sistema. Ao mesmo tempo, Heiko Mischitz assiste a um curso de treinamento em Ditzingen. Patric Mischitz está impressionado: "As primeiras peças saíram da máquina cerca de 90 minutos após o comissionamento."



Perspectiva

A Mischitz pretende continuar a se desenvolver no futuro e está constantemente examinando quais tecnologias podem ser úteis a seguir para oferecer a seus clientes a melhor qualidade com prazos de entrega rápidos. Heiko e Patric Mischitz vêem na TRUMPF um parceiro confiável: "Sentimo-nos muito bem posicionados com a TRUMPF".

