

Voordelige en snelle instap in de laserbuisbewerking

Het woord 'stilstand' kent Mischitz GmbH niet. Het in 1974 opgerichte familiebedrijf heeft zich de afgelopen jaren ontwikkeld van slotenmakerij tot aanbieder van complexe gelaste samenstellingen. Een van de redenen: voortdurende investeringen in nieuwe machines en technologieën. Met het instapmodel, de TruLaser Tube 3000 fiber, heeft Mischitz van de mogelijkheid gebruik gemaakt om zijn portfolio uit te breiden met laserbuisbewerking. Al ongeveer 90 minuten na de inbedrijfstelling kwamen de eerste onderdelen al uit de machine. Heiko Mischitz, verantwoordelijke vennoot van Mischitz GmbH is enthousiast: "De klassieke buisbewerking vergt veel tijd. Met deze machine besparen we drie tot vier stappen in het werkproces."



Mischitz GmbH

www.mischitz-gmbh.de

Mischitz GmbH is aanbieder van plaatbewerking en een specialist in het ontwerpen en produceren van complexe gelaste samenstellingen. Met de intrede in de laserbuisverwerking breidt de onderneming zijn uitgebreide portfolio uit.

BRANCHE

Plaatbewerking

AANTAL MEDEWERKERS

30

LOCATIE

Kaiserslautern
(Duitsland)

TRUMPF PRODUCTEN

- TruLaser Tube 3000 fiber

TOEPASSINGEN

- Lasersnijden
- Laserstraallassen
- Buigen

Uitdagingen

Bij de productie van gelaste samenstellingen telt elke stap in het werkproces. Bij Mischitz nam de klassieke buisbewerking met zijn vele stappen veel tijd in beslag. Maar is de investering in een laserbuissnijmachine ook voor kleinere bedrijven de moeite waard? Na het testen van het instapmodel TruLaser Tube 3000 fiber van TRUMPF kunnen Heiko en Patric Mischitz, verantwoordelijke vennoten van Mischitz GmbH, deze vraag eenduidig met "ja" beantwoorden.



"De tijd die wordt bespaard bij de buisbewerking is van invloed op de totale doorlooptijd. Voor ons was de investering in de machine het zeker waard."

PATRIC MISCHITZ

VERANTWOORDELIJKE VENNOOT VAN MISCHITZ
GMBH

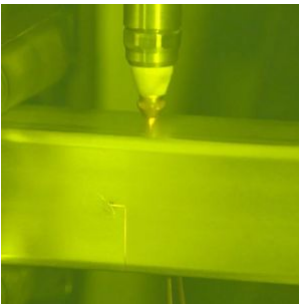


Oplossingen

TRUMPF heeft de TruLaser Tube 3000 fiber speciaal ontwikkeld voor de behoeften van nieuwkomers bij de laserbuisbewerking. Hij snijdt flexibel, nauwkeurig en snel. Heiko Mischitz legt uit: "Met de installatie besparen we drie tot vier stappen in het werkproces en ook de daaropvolgende processen kosten minder tijd. Wedervragen die in het verleden vaak noodzakelijk waren, zijn nu overbodig." Naast de uiterst nauwkeurige productie en de herhalingsnauwkeurigheid werden Patric en Heiko Mischitz overtuigd door de goede toegankelijkheid en de eenvoudige bedienbaarheid van de installatie.

Realisatie

TRUMPF schatte dat de bouw van de installatie drie weken zou duren. Tegelijkertijd volgt Heiko Mischitz een opleiding in Ditzingen. Patric Mischitz is onder de indruk: "Al ongeveer 90 minuten na de inbedrijfstelling kwamen de eerste onderdelen al uit de machine."



Vooruitzicht

Mischitz wil zich in de toekomst blijven ontwikkelen en onderzoekt voortdurend welke technologieën als volgende nuttig kunnen zijn om zijn klanten de beste kwaliteit met snelle levertijden te bieden. Heiko en Patric Mischitz vertrouwen daarbij op TRUMPF als een betrouwbare partner: "Wij voelen ons met TRUMPF zeer goed voorbereid".

