

Primo approccio redditizio e veloce alla lavorazione laser di tubi

La Mischitz GmbH non conosce il termine "inattività". L'azienda a conduzione familiare, fondata nel 1974, negli anni scorsi è passata dalla costruzione di serrature all'offerta di moduli saldati complessi sviluppati in proprio. Uno dei motivi: l'investimento costante in nuove macchine e tecnologie. Con la macchina iniziale TruLaser Tube 3000 fiber Mischitz ha sfruttato l'opportunità di ampliare il proprio portafoglio con la lavorazione laser di tubi. I primi pezzi sono usciti dalla macchina soltanto dopo circa 90 minuti dalla messa in funzione. Heiko Mischitz, socio amministratore della Mischitz GmbH è entusiasta: "La lavorazione classica di tubi richiede molto tempo. Con questa macchina arriviamo a risparmiare da tre a quattro fasi operative."



Mischitz GmbH

www.mischitz-gmbh.de

La Mischitz GmbH offre prodotti che ruotano intorno alla lavorazione della lamiera ed è specializzata nella costruzione e lavorazione di moduli saldati complessi. Con l'accesso alla lavorazione laser di tubi, l'azienda amplia il suo già vasto portafoglio.

SETTORE	NUMERO DI DIPENDENTI	SEDE
Lavorazione della lamiera	30	Kaiserslautern (Germania)

PRODOTTI TRUMPF

- TruLaser Tube 3000 fiber

APPLICAZIONI

- Taglio laser
- Saldatura laser
- Piegatura

Sfide

Nella lavorazione di moduli saldati, ogni fase operativa è importante. Da Mischitz la classica lavorazione di tubi, con le sue numerose fasi operative, richiedeva molto tempo. Ma è vantaggioso anche per le aziende di dimensioni minori investire in una macchina per il taglio laser di tubi? Dopo il test con la macchina iniziale TruLaser Tube 3000 fiber di TRUMPF, Heiko e Patric Mischitz, soci amministratori della Mischitz GmbH, rispondono a questa domanda con un deciso "sì".



"Il risparmio di tempo nella lavorazione di tubi si riflette sulla durata del ciclo totale. Per noi l'investimento nella macchina si è ripagato sicuramente."

PATRIC MISCHITZ
SOCIO AMMINISTRATORE DELLA MISCHITZ
GMBH

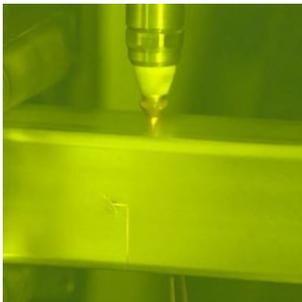


Soluzioni

TRUMPF ha sviluppato la TruLaser Tube 3000 fiber specificamente per le esigenze di chi è all'inizio di questo tipo di lavorazione. Taglia con flessibilità, precisione e rapidità. Heiko Mischitz racconta: "Con questo impianto arriviamo a risparmiare in produzione da tre a quattro fasi operative ed anche i processi a valle richiedono molto meno tempo. I dubbi ricorrenti durante la costruzione sono spariti." Oltre alla lavorazione di alta precisione e alla precisione di ripetizione, Patric e Heiko Mischitz sono stati convinti dalla buona accessibilità e dalla semplicità d'uso dell'impianto.

Realizzazione

TRUMPF ha stimato tre settimane per l'installazione dell'impianto. Contemporaneamente Heiko Mischitz frequenta un corso di formazione a Ditzingen. Patric Mischitz è impressionato: "I primi pezzi sono usciti dalla macchina soltanto dopo circa 90 minuti dalla messa in funzione."



Prospettive

Mischitz intende proseguire lo sviluppo anche in futuro e verifica costantemente quali tecnologie potrebbero essere più adatte a offrire ai suoi clienti la migliore qualità con tempi di consegna brevi. Heiko e Patric Mischitz si affidano dunque a TRUMPF, un partner affidabile: "Con TRUMPF ci sentiamo sempre ottimamente attrezzati."

