

# Bardziej ekonomiczne i szybsze wejście w laserową obróbkę rur

Słowo „zatrzymanie” jest obce w firmie Mischitz GmbH. Rodzinne przedsiębiorstwo założone w 1974 r. w ubiegłych latach przekształciło się z zakładu ślusarskiego w dostawcę złożonych podzespołów spawanych. Jeden z powodów: nieprzerwana inwestycja w nowe maszyny i technologie. Dzięki maszynie dla początkujących TruLaser Tube 3000 fiber firma Mischitz skorzystała z możliwości, by rozszerzyć portfolio o laserową obróbkę rur. „Już po ok. 90 minutach po uruchomieniu maszyna dostarcza pierwsze części”. Heiko Mischitz, dyrektor zarządzający Mischitz GmbH, jest zachwycony: „Klasyczna obróbka rur jest czasochłonna. Z tą maszyną zaoszczędzamy 3–4 czynności”.



## Mischitz GmbH

[www.mischitz-gmbh.de](http://www.mischitz-gmbh.de)

Firma Mischitz GmbH oferuje usługi związane z obróbką blachy i jest specjalistą w dziedzinie konstrukcji i produkcji złożonych podzespołów spawanych. Wkraczając w laserową obróbkę rur, firma rozszerza swoje obszerne portfolio.

### BRANŻA

Obróbka blachy

### LICZBA PRACOWNIKÓW

30

### LOKALIZACJA

Kaiserslautern  
(Niemcy)

### PRODUKTY TRUMPF

- TruLaser Tube 3000 fiber

### ZASTOSOWANIA

- Cięcie laserowe
- Spawanie laserowe
- Gięcie

## Wyzwania

Przy produkcji podzespołów spawanych liczy się każda czynność. W firmie Mischitz klasyczna obróbka rur z wieloma czynnościami zajmowała dużo czasu. Jednak czy inwestycja w wycinarkę laserową do rur opłaca się również mniejszym przedsiębiorstwom? Po teście maszyny dla początkujących TruLaser Tube 3000 fiber firmy TRUMPF Heiko i Patric Mischitz, dyrektorzy zarządzający Mischitz GmbH, jednoznacznie odpowiedzieli na to pytanie „tak”.



"Oszczędność czasu przy obróbce rur wpływa na cały czas przebiegu. W naszym przypadku inwestycja w maszynę z pewnością się opłaca."

**PATRIC MISCHITZ**

DYREKTOR ZARZĄDZAJĄCY MISCHITZ GMBH

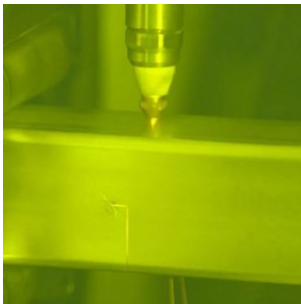


## Rozwiązania

Firma TRUMPF opracowała TruLaser Tube 3000 fiber specjalnie do potrzeb osób początkujących. Ta maszyna łączy elastyczność, precyzję i szybkość. Heiko Mischitz opowiada: „Dzięki urządzeniu oszczędzamy przy produkcji 3–4 czynności, a późniejsze procesy również zajmują mniej czasu. Dopytywanie o szczegóły przy konstrukcji, które kiedyś często było konieczne, teraz jest zbędne”. Oprócz niezwykle precyzyjnej produkcji i powtarzalności Patric i Heiko Mischitz przekonali się o dostępności i prostej obsłudze urządzenia.

## Realizacja

Firma TRUMPF przeznaczyła na budowę urządzenia trzy tygodnie. Równolegle Heiko Mischitz odbył szkolenie w Ditzingen. Patric Mischitz jest pod wrażeniem: „Już po ok. 90 minutach po uruchomieniu maszyna dostarczyła pierwsze części”.



## Perspektywy

Firma Mischitz chce się dalej rozwijać i cały czas sprawdza, która technologia byłaby teraz najsensowniejsza, aby zapewnić swoim klientom najlepszą jakość przy szybkich czasach dostawy. Przy tym Heiko i Patric Mischitz polegają na firmie TRUMPF jako niezawodnym partnerze: „Z firmą TRUMPF czujemy się bardzo dobrze przygotowani”.

