

Sektör bilgisinin getirdiği uzman danışmanlı: TRUMPF Financial Services GmbH

Ronny Ferl'in sektöre yeni girdiği söylenemez. Kendisi zaten 20 yılı aşkın bir süredir sac metal üretiminde çalışıyor. Daha doğrusu, restoranlar, büyük mutfaklar ve kafelerde kullanılan tezgah ve donanım üretiminde çalışıyor. Tam da bu alanda bir iş ortağıyla 2018 yazında kendi işini kurmak istediğinde ve şirketi kurmak için yerel bankadan kredi almak söz konusu olduğunda, bu uzmanlık birdenbire değerini neredeyse tamamen yitiriyor. Ferl: "Almanya'da yüksek öz sermaye ve teminat olmadan bir iş kurmak imkansız." Buna karşılık TRUMPF Financial Services GmbH uzmanları, Ferl'in iş planlarına biraz daha farklı bir açıdan baktı. İlk TRUMPF makinelerinin finansmanı için hemen yeşil ışık yaktılar: "TRUMPF Bank'taki irtibat yetkilileri sektörü ve makineleri tanıyor ve bu sayede tamamen farklı kriterlere göre karar veriyorlar. Tüm finansman süreci tamamen basit ve anlaşılır düzeydeydi." Böylece Ferl, FEGA Solutions ile yola devam etme olanağı buldu.



FEGA Solutions GmbH

www.fegasolutions.de

Şirketin kurulduğu Temmuz 2018'den bu yana FEGA Solutions GmbH hızla büyüyerek iki çalışandan 26 çalışana ulaştı. Şirketin Radeburg'daki merkezinde kafeler, kantinler, restoranlar ve mağazalar için yüksek kaliteli tezgahlar ve dolaplar üretiliyor. FEGA bu ürünleri sektörde piyasaya sunuyor. Tasarım ve uygulamada yüksek derecede yaratıcılık gereklidir, çünkü paslanmaz çelik elemanların tümü, deneyimli FEGA ekibinin müşterinin isteklerine göre ayrı ayrı tasarladığı ve ürettiği özel çözümlerdir.

SEKTÖRLER

Büyük mutfaklar,
tezgahlar ve
mağazalar

ÇALIŞAN SAYISI

26

YER

Radeburg
(Almanya)

TRUMPF ÜRÜNLERİ

- TruLaser 1030 fiber
- TruTops Boost
- TruBend 5170

UYGULAMALAR

- Lazer kesimi
- Bükme

Zorluklar

Ronny Ferl, FEGA Solutions firmasının ilk aylarını gülümseyerek hatırlıyor. "Başlangıçta makinemiz yoktu. Sadece tasarım yaptığımız bir büro vardı. Parçaların üretimini harici fason üreticiler üstleniyordu. Bu hızlı da ekonomik de değildi, ancak yeni bir şirket olarak sektörde bir yer edinmek için ilk adımda projeleri

kazanmak istiyorduk." Hesaplamalar işe yaradı. Sürekli daha fazla sipariş gelmeye başladı. O kadar çoktu ki, parçaları dışarıdan temin etmek kısa sürede bir seçenek olmaktan çıktı. Ferl ve iş ortağı Gosbert Gast harekete geçti. Kendi sermayeleriyle ikinci el bir EHT bükme makinesi satın aldılar. Bu sayede en azından bükme işlemini şirket içine taşımış oldular. Gast: "Ancak lazerle kesilen parçaları satın almaya devam etmek de artık ekonomik bir çözüm değildi. Elimizde halihazırda çok fazla sipariş vardı."

Kendi makinelerini almaları gerekiyordu. Ferl ve Gast aynı fikirdeydi: Bu makineler TRUMPF'tan alınmalıydı. Ferl: "Makineler birinci kalite ve aynı zamanda güvenli. Bizim ihtiyacımız tam da buydu." Ancak daha sonra bankadaki randevusundan eli boş döndü: "Yeni makineler için finansman bulmak neredeyse imkansızdı. Tüm varlığımızı teminat olarak göstermek zorunda kalacaktık." İkili bu riski almak istemedi.



"TRUMPF Financial Services GmbH uzmanları, sektörü ve makineleri iyi tanıyor. Bu nedenle kredi verirken tamamen farklı kriterler uyguluyorlar."

RONNY FERL

FEGA SOLUTIONS GMBH GENEL MÜDÜRÜ



Çözümler

Ronny Ferl, TruLaser 1030 fiber ile kendi üretiminde lazer kesimi yapmayı planlıyordu. Ferl: "Şirketin kurucusu olarak TRUMPF'tan yüksek teknoloji düzeyinde bir makine alabileceğimizi asla hayal edemezdim." Ancak TRUMPF satış temsilcisi ona TRUMPF Bank ile görüşmesini tavsiye etti ve kısa sürede anlaşıldı ki bu olasılık gayet mümkündü! Ronny Ferl: "TRUMPF Bank uzmanları, böyle bir yatırıma tamamen farklı bir açıdan bakıyor. Sektörü ve makineleri tanıyorlar ve bu nedenle tamamen farklı kriterlere göre karar veriyorlar. Tüm finansman süreci tamamen basit ve anlaşılır düzeydeydi. Makineler için teklifler, bir miktar öz sermaye ve Saksonya eyaletinden bir teşvik aldık. Böylece tüm paket hızlı bir şekilde bir araya getirildi. Geriye dönüp baktığımda yeni başlayan biri olarak yüksek teknoloji makinelerine yatırım yapmak mantıklı mıydı diye düşünüyorum. Tüm bunları, TRUMPF Bank'ın sunduğu finansman ile gerçekleştirdim."

Uygulama

Yani lazer kesim çalışmalarına başlamanın önünde hiçbir engel yoktu. Ferl, siparişler çoktan birikmeye başladığı için daha fazla bekleme olanaklarının bulunmadığını ifade ediyor. Makinenin kurulumu ve devreye alınması sorunsuz bir şekilde gerçekleşti: "Her şeyin bu kadar iyi planlanmasından ve ardından güvenli bir şekilde uygulanmasından çok etkilendim. Burada gerçek profesyonellerin çalıştığını fark ediyorsunuz!" TruLaser 1030 fiber ile birlikte FEGA'da yeni bir lazer teknolojisi de üretime geçti. "Daha önce hep CO₂ lazerlerle çalışmıştık, katı hal lazeri bizim için yeniydi." Bu nedenle iki makine operatörünü yeni makine konusunda eğitim almaları için TRUMPF'un Ditzingen'deki tesisine gönderdi. "Bu aşamada da TRUMPF'un desteği altın değerindeydi ve hızlı bir şekilde işe başlayabildik." Ekip bugün makinede

paslanmaz çelik parçalar kesiyor. Parti büyüklükleri de 1 ile 100 parça arasında değişiyor.

Ferl ve Gast, lazerli kesim makinesinin yanı sıra TruTops Boost üretim yazılımına da yatırım yaptı: "Yazılım üretimimizi daha da hızlandırdı. Bu sayede TruLaser 1030 personeli, günlük üretiminin tamamını 30 dakika içinde kendisi yerleştirebiliyor. Eskiden bu işlem iki ila üç saat sürerdi." Ronny Ferl, edindiği olumlu deneyimler neticesinde 2020 yılında bir TruBend 5170 satın almaya ve bu ikinci yatırımı da TRUMPF Bank üzerinden gerçekleştirmeye karar verdi. Sonuç memnuniyet verici düzeydeydi: "Yine olsa yine yapardım. TRUMPF Bank'taki irtibat yetkilileri ile olan iş birliğimiz her zaman çok iyiydi."



Değerlendirme

FEGA için işaretler büyümeyi göstermeye devam ediyor ve Ronny Ferl'in gözü şimdiden bir sonraki yatırımda: TruLaser Weld 5000 ile otomatik lazer kaynağı sektörüne girmek istiyor. "Şimdiye kadar elle kaynak yapıyorduk. Bu işlem daha uzun sürüyor ve elbette otomatik üretimdeki kadar hassas değil. Yani parçaları yeniden işlememiz ve kenarlarını düzeltmemiz gerekiyordu. Özellikle paslanmaz çelikte bu her zaman zordur, çünkü her fırçalama işlemi yüzeyde görünür hale gelir." TRUMPF Financial Services GmbH aracılığıyla uygun finansmanı tekrar almak istiyor. Ronny Ferl TRUMPF'u ideal bir iş ortağı olarak görüyor.

Ürünlerimiz hakkında fazla bilgi alın



TruLaser 1030 fiber

Lazer kesim sektörüne girmek için kusursuz makine. Kullanımı kolay ve pratik. Güçlü katı hal lazeri, maksimum kalite ve en yüksek ekonomik verimlilik sağlıyor.



Zum Produkt



TruBend 5170

Çok yönlü makine, ACB ailesinden ölçüm sistemleri ile mükemmel açılar sunuyor. ToolMaster otomatik takım değiştirici tüm donatım işlemlerini halleder ve 6 eksenli arka dayama sistemi maksimum uygulama özgürlüğü sağlar.



Zum Produkt



TruTops Boost

TruTops Boost yazılımı, 2D ve 3D parçaların tasarımının yanı sıra lazer, zımbalama, lazer baskı ve bükme makinelerinin programlanmasını da hızlandırır. Böylelikle kullanıcılar geometriden NC programına daha hızlı ulaşır.



[Zum Produkt](#)

