



Insbesondere für Auftraggeber, die Fertigeräte bestellen, sind noch viele Arbeiten mit der Hand zu erledigen

Die Frage „Worauf sind Sie in Ihrem Unternehmen besonders stolz?“ beantwortete Wolfgang Beyers, Geschäftsführer der Helmut Beyers GmbH, Mönchengladbach, ohne auch nur eine Sekunde zu überlegen: „Auf meine Mitarbeiter.“ Dass dies mehr als nur schöne Worte sind, kann jeder bestätigen, der das Unternehmen besichtigt und mit den freundlichen Mitarbeitern gesprochen hat. Sie identifizieren sich mit der Beyers GmbH, sind zufrieden und stolz darauf, was sie mit „ihrem Unternehmen“ erreicht haben.



Wolfgang Beyers
Geschäftsführer der
Helmut Beyers GmbH
Germany

„Wir wollen uns nicht als Spezialisierer positionieren, sondern vielmehr ein breites Angebotsspektrum abdecken, das sich in drei Gruppen unterteilt: Lohnfertigung, Fertigeräte und Baugruppenfertigung.“

Über viele Jahre hinweg kann Beyers kontinuierliches Wachstum aufweisen, das „wir uns in kleinen, aber gesunden Schritten verdienen“, wie der Chef betont. Der Umsatz stieg auch im letzten Jahr – von 13 Mio. EUR auf 14 Mio. EUR und die Mitarbeiterzahl von 110 auf 115.

Qualifiziertes Personal und hochwertige SIPLACE Maschinen sorgen bei der Helmut Beyers GmbH dafür, dass Aufträge zuverlässig

„Die Verfügbarkeit von SIPLACE ist enorm“

1985 gegründet, feierte die Helmut Beyers GmbH, Mönchengladbach, im vergangenen Jahr 20-jähriges Firmenjubiläum. Der Spezialist für die Herstellung von Automobil-, Industrie- und Telekommunikationselektronik setzt bereits seit Anfang der 90er Jahre SIPLACE Bestückautomaten ein und „so soll es auch in Zukunft bleiben, denn die Maschinen arbeiten ebenso produktiv und zuverlässig wie unsere Mitarbeiter“, bekräftigt Firmenchef Wolfgang Beyers.

erledigt werden. Eine weitere Herausforderung besteht darin, Markttendenzen zu erkennen, Kontakte zu pflegen und Aufträge zu bekommen – insbesondere für Elektronikfertiger hierzulande. Die Strategie entscheidet, und die hat Wolfgang Beyers gemeinsam mit Vater und Firmengründer Helmut Beyers festgelegt. Während viele andere mittelständische Elektronikfertiger als Spezialierer auftreten, bietet Beyers ein breites Angebotsspektrum, das sich in drei Gruppen unterteilt: Lohnfertigung, Fertigeräte und Baugruppenfertigung.

Sie unterscheiden sich im Hinblick auf die wichtigsten Anforderungen. Während bei der „Lohnfertigung“ Just-in-time-Lieferung und hohe Flexibilität oberstes Gebot sind, zählt in der Sparte „Fertigeräte“ – die Beyers auch „full service“ nennt – vor allem die Prozessqualität bei den komplexen Produkten. Wolfgang Beyers sieht darin jedoch keinen Widerspruch: „Da wir beides garantieren können, befruchten wir uns durch die Einhaltung der verschiedenen Anforderungen gegenseitig. Die Anwendung von Methoden, mit denen wir die Prozessqualität erhöhen, hilft uns

auch dabei, einfacher just-in-time zu liefern und umgekehrt.“

Die Kunden dieser beiden Sparten sind primär Automobilzulieferer und Unternehmen der Telekommunikationstechnik. Mit Beyers haben sie einen zuverlässigen Partner, der dank seines vielfältigen Maschinenparks auch komplexe Produkte mit Sonderlösungen wie „Leiterplattenfräsen“ erledigen kann. Ein weiterer Vorteil: Die Kunden aus dem Bereich der Lohnfertigung haben ihre Niederlassungen nicht weit entfernt. Somit ist eine schnelle Absprache und Lieferung jederzeit möglich. Aus diesen Gründen fürchtet der Geschäftsführer in den Bereichen Lohnfertigung und Fertigeräte keine Konkurrenz aus Ost- oder Fernost.

Anders sieht das im dritten Angebotsfeld aus, der Baugruppenfertigung, die Beyers vor



Albert Limburg
Bereichsleiter
Helmut Beyers GmbH
Germany

„Viele Eigenschaften sprechen für SIPLACE. Am wichtigsten ist mir jedoch die enorm hohe Verfügbarkeit dieser Maschinen.“

allem an Industrieunternehmen liefert. Hier spielt der Preis die entscheidende Rolle. Doch Wolfgang Beyers hat eine Lösung parat: „Wir sind derzeit mit einem indischen Elektronikfertiger in engem Kontakt, über den wir die Bestückung von Standard-Boards abwickeln können, die weder besonders komplex noch zeitkritisch sind. Dank dieser Kooperation werden wir auch künftig in der Lage sein, unsere Industriaufträge der Baugruppenfertigung

Die Mitarbeiter von Beyers kennen ihre SIPLACE Maschinen gut. Ob Anspicen, Programmieren oder Instandhalten – die meisten Aufgaben erledigen sie ohne externe Hilfe



zu halten und damit unseren Standort Mönchengladbach zusätzlich sichern.“

Wolfgang Beyers überträgt seinen hochqualifizierten Mitarbeitern hohe Eigenverantwortung: So bleibt es dem Fertigungsleiter Albert Limburg überlassen, ob und in welche SMT-Bestückautomaten investiert wird, wie Geschäftsführer Wolfgang Beyers bekräftigt: „Unser Fertigungsleiter kennt sich mit den Anforderungen in seiner Abteilung deutlich besser aus als ich. Eine Entscheidung gegen seine Empfehlung wäre also nicht klug.“ Bereits 1992 kaufte die Firma Beyers mit der MS-90 zum ersten Mal einen Siemens Bestückautomaten. Fertigungsleiter Limburg sieht auch heute keinen Grund, den Lieferanten zu wechseln: „Wir erreichen mit den SIPLACE Automaten eine enorm hohe Verfügbarkeit und Leistung, sie bauen kompakt und verarbeiten ein breites Bauteilespektrum. In puncto Präzision reizen wir die Möglichkeiten der Maschinen nicht voll aus, wobei uns dieser ‚Puffer‘ ganz recht ist. Denn damit sind wir bei allen Kunden auf der sicheren Seite, und wir können jederzeit Schritt halten, wenn höhere Genauigkeiten gefordert werden.“

Vier Bestücklinien hat Beyers derzeit in Betrieb. Jeweils eine SIPLACE S-15/F3, S-20/F4, HS-50/F5 sowie eine SIPLACE HF im Standalone-Betrieb, die erst im September 2005 in Betrieb genommen wurde. „Dank unserer stetig positiven Auftragsentwicklung war es für uns Mitte 2005 absehbar, dass wir – trotz Dreischichtbetrieb – bis zum Jahresende an die Grenzen unserer Fertigungskapazitäten stoßen werden“, erläutert Albert Limburg.

Deshalb vereinbarte er im Juni 2005 einen Termin mit SIPLACE Vertriebsberater Bernhard Lehmann. Ihm wurden alle Anforderungen mitgeteilt, vom Bauteilespektrum über die zur Verfügung stehende Stellplatzfläche bis hin zur notwendigen Bestückleistung und -genauigkeit. Wichtig waren außerdem der Preis und das erreichbare Lieferdatum. Die Lösung war schnell klar, wie Limburg bestätigt: „Die SIPLACE HF erfüllt all unsere Erwartungen, und da wir sie als neuwertige Gebrauchsmaschine



Helmut Beyers GmbH

Die 1985 gegründete Helmut Beyers GmbH, Mönchengladbach, beschäftigt derzeit 115 Mitarbeiter und hat im vergangenen Jahr einen Umsatz von 14 Mio. Euro erwirtschaftet. Dem Firmengründer Helmut Beyers folgte 1998 sein Sohn Wolfgang ins Unternehmen, der seit 2001 gemeinsam mit seinem Vater als Geschäftsführer das Unternehmen leitet. Die Kernkompetenzen von Beyers liegen auf dem Gebiet der Leiterplattenfertigung für elektronische Baugruppen und Geräte. Dabei reicht das Leistungsspektrum weit über das „normale“ materielle Bestücken und Löten von SMD und Drahtbauteilen hinaus. Beyers übernimmt ebenso die EDV-Verwaltung des Kundenmaterials, In-Circuit- und Funktionstests, bringt bei Bedarf Schutzlackierungen an Baugruppen an und verfügt über Einpresstechnik. Auch zusätzliche Dienstleistungen in den Bereichen Materialbeschaffung, Entwicklung und Logistik gehören zum Leistungsspektrum.

kaufen konnten, war auch der Preis erschwinglich.“ Mit POE-Siegel – für original SIPLACE Pre-Owned-Equipment – versehen, hat Beyers nun einen SIPLACE Bestückautomaten der High-performance-Klasse „mit einer einjährigen Garantie“, wie Bernhard Lehmann ergänzt.

Bereits Anfang September waren alle Planungsarbeiten abgeschlossen, und die HF-Linie konnte mit neuem Drucker und neuem Ofen in Betrieb genommen werden. Lediglich einen Tag lang waren SIPLACE Servicetechniker vor Ort und unterstützten die Kollegen von Beyers. Alle weiteren Arbeiten übernahmen die Facharbeiter der Elektronikfertigung von Beyers selbst. Bernhard Lehmann zeigt sich beeindruckt: „Ich war ehrlich fasziniert von der hohen Kompetenz, mit der die Beyers-Mitarbeiter die Inbetriebnahme selbst erledigten.“ Bereits am vierten Tag wurde auf der neuen Linie gefertigt und seither nur noch via Hotline die kompetente Unterstützung des SIPLACE Teams eingeholt. ▀