

Electronic Manufacturing Services (EMS) Referenzprojekt „Fahrzeugteile“

Innerhalb kürzester Zeit wieder lieferfähig

Gegen Naturkatastrophen und höhere Gewalten kann sich kein Unternehmen der Welt ausreichend wappnen. In Ausnahmesituationen verlangt es nach exzellentem Krisenmanagement und Notfallplänen, zu denen auch Fertigungsdienstleistungen durch externe Unternehmen gehören können.

Ein führendes Unternehmens der Automotive-Zulieferbranche aus unserer Region musste eine solche Krise durchstehen: Bei einem Brand verlor die Firma wesentliche Fertigungskapazitäten. Um möglichst schnell wieder lieferfähig zu sein, wurde nach einem temporären Auftragsfertiger gesucht. Die räumliche Nähe, die Fertigungsflexibilität und der hohe Qualitätsstandard sprachen dabei für FRIWO.

Was als temporäre Notlösung begann, entwickelte sich zur festen Partnerschaft mit dauerhaften Produktionsdienstleistungen. Erfahren Sie im Folgenden, wie der Prozess vonstatten ging.



Unter Zugrundlegung der Automotive-Qualitätsnorm TS16949 realisierte FRIWO innerhalb kürzester Zeit einen neuen Fertigungsprozess samt eigener, zusätzlicher Produktionslinien für den Kunden. Innerhalb kürzester Zeit wurden Stücklisten und Bestückungspläne angelegt, Maschinen erworben und eingerichtet und das eigene Personal auf die qualitätssensible Montage geschult, so dass der Kunde nach nur drei Wochen dank FRIWO-Produktion wieder lieferfähig war.

Der zugehörige Materialfluss durch unser Unternehmen wurde auf Kundenwunsch höchst individuell gestaltet: Aus den nach wie vor gut gefüllten Lagern des Kunden erfolgte eine Materialbeistellung nach dem Just in Time-Prinzip. Mit extrem kurzen Durchlaufzeiten von nur einem Werktag wurden die Bauteile am Morgen in Ostbevern angeliefert, am Abend standen die bestückten Baugruppen zur Abholung durch den Kunden in seinen eigenen Transportwannen und Trays bereit.





Was seitens des Kunden zu Beginn nur als Notlösung zur Überbrückung gedacht war, entwickelte sich aufgrund der hervorragend funktionierenden Prozesse zu einer festen Partnerschaft: Auch, nachdem die eigene Fertigung wieder vollständig aufgebaut war, verblieb ein Teil der Produktion bei FRIWO. Zunächst handelte es sich um geringen Stückzahlen, um Produktionsspitzen abzufangen - später reifte die Zusammenarbeit zu kontinuierlichen Produktionsaufträgen mit hohen Stückzahlen und einer steigenden Produktvielfalt.



Noch Fragen?

FRIWO bietet Ihnen als erfahrener EMS-Dienstleister die komplette Auftragsfertigung für elektronische Baugruppen und Geräte. Besprechen Sie Ihre Ideen und Projekte am besten direkt mit unserem EMS-Experten:

Christian Hielscher

Head of Outside Sales

T +49 (0) 2532 / 81 432

M +49 (0) 172 / 93 01 517

christian.hielscher@friwo.com

Finden Sie weiteren kostenfreien Content zu EMS auf unserer Infoseite!



Electronic Manufacturing Services by FRIWO

Wir begleiten Sie von der Bauteilbeschaffung über Produktion, Prüfung und Verpackung der Geräte bis hin zur Auslieferung an Ihre Kunden.