

Practical Example

Verlagerung der Stoßdämpferfertigung von ZF



Leadec hat am Standort Schweinfurt für die ZF Friedrichshafen AG die komplette Halle 608 mit der Stoßdämpferproduktion darin in das ca. 300 km entfernte Eitorf verlagert.

Die De- und Remontage der Fertigungslinien, Regalanlagen und einzelnen Maschinen erfolgte in zwei Schritten. Während ein Teil der Anlagen bereits abgebaut und in Eitorf für den Probelauf wieder aufgebaut wurden, lief der andere Teil der Fertigung in Schweinfurt weiter. Erst nach Anlauf und Sicherstellung der einwandfreien Funktionsweise bei ZF im nordrheinwestfälischen Eitorf wurden die restlichen Anlagen der Stoßdämpferproduktion in Schweinfurt abgebaut.

Key facts

- **Kunde:** ZF Friedrichshafen AG
- **Leistungsspektrum:** De- und Remontage der Fertigungslinien, Regalanlagen und einzelnen Maschinen
- **Standort:** von Schweinfurt nach Eitorf
- **Anzahl Mitarbeiter:** ca. 6
- **Realisierungszeitraum:** 20 Wochen

Herausforderung

- **Verlagerung einer kompletten Produktionshalle**
Erforderte eine detaillgenaue Planung, da die De- und Remontage der kompletten Halle in zwei Schritten ablief. Während ein Teil der Anlagen in Schweinfurt bereits abgebaut und in Eitorf für den Probelauf wieder aufgebaut wurden, lief der andere Teil der Fertigung in Schweinfurt weiter
- **Besondere Vorsicht bei sensibler Lasertechnik geboten**
Die hochsensible Laseranlage musste mit einer speziell gefederten Verpackung transportiert und in Eitorf fachgerecht wieder montiert werden. Hierbei arbeitete Leadec eng mit dem Hersteller des Lasers zusammen

Erfolgsfaktoren

- **Langjährige Partnerschaft**
Seit über 20 Jahren ist das Schweinfurter Team Leadec für ZF tätig und konnte in dieser Zeit im Bereich De- und Remontage das Know-how sowie die Präzision und Flexibilität bei verschiedenen Projekten stetig weiter entwickeln
- **Flexibilität**
Beispielsweise half Leadec im Jahr 2016 kurzfristig aus, als zwei Fertigungslinien und eine Sandstrahlanlage von Schweinfurt nach Levice und Trnava in der Slowakei verlagert wurden
- **Synergien nutzen**
Nachdem die alte Halle von ZF in Schweinfurt leer steht, können dort die Entkernungsarbeiten beginnen. Auch hierfür erhielt Leadec den Zuschlag

Benefit für den Kunden

- **Services aus einer Hand**
Nach erfolgreichem Abschluss des Verlagerungsprojektes konnte sich der Kunde ZF auch weiterhin auf die konstant hohe Qualität von Leadec verlassen. Im Rahmen der Entkernungsarbeiten der Halle in Schweinfurt hat Leadec alle noch vorhandenen Zuführungskabel zu Maschinen entfernt, ebenso eine Betonzwischenwand und einige Büro-Abtrennungen oder Podeste, auf denen Hydraulik verortet war

„Ein bisschen stolz sind wir schon, dass wir dazu beitragen können, die künftige Fertigung von Stoßdämpfern sicherzustellen, die auch bei der SKlasse eingesetzt werden“.

Günter Hampel, Objektleiter bei Leadec in Schweinfurt

Leadec Holding BV & Co. KG

Meitnerstrasse 11
70563 Stuttgart, Germany
Tel. +49 711 7841-107
Fax +49 711 7841-160
info@leadec-services.com
www.leadec-services.com

