

Editorial
Forum
Interview
News
Presentation
Technical
The present

Produktivität und

Flexibilität

Vorstellung

Rowan Precision (Birmingham) ist seit vielen Jahren als spezialisiertes Dienstleistungsunternehmen für hochpräzise Drehteile bekannt. Der Name des Unternehmens ist heute ein Synonym für die hohe Bearbeitungsqualität von Bauteilen für Produkte aus verschiedenen Branchen. Hierzu zählen unter anderem Automobilbau, Elektronik, Medizintechnik und Gerätebau.

Das Unternehmen hat sich auf schweizer Präzisionstechnologie (Schiebekopf) spezialisiert und ist dank seiner langjährigen Erfahrung in der Lage, alle denkbaren Drehteile in allen Materialien und in einfachen sowie in hochgradig komplexen Ausführungen herzustellen.

Martin Baker, Mitinhaber und Direktor des Unternehmens, sagt dazu "Chris Kent und ich hatten uns ursprünglich zum Ziel gesetzt, ein Know-how zusammenzutragen, von dem viele andere Unternehmen nicht einmal zu träumen wagen.

Wir hatten uns dazu entschlossen, diese Erfahrung und die handwerkliche Qualität mithilfe der besten verfügbaren Maschinen und Schulungen zu erreichen. Im Zuge dieser Maßnahmen mussten wir zahlreiche Produktionsprobleme lösen. Unsere Investitionsentscheidungen basieren noch heute auf den Grundsätzen von damals und haben sich bereits ausgezahlt. Zur Gewährleistung des weiteren Erfolgs unseres Unternehmens müssen wir produktiv und kostengünstig bleiben."

"Zu den ersten von uns angeschafften Maschinen zählten die TORNOS ENC162, die geradezu zum Sprungbrett für unseren Erfolg wurden. Diese Maschinen waren von ausgezeichneter Qualität, liefen jahrelang fehlerfrei und haben uns mit ihrer Zuverlässigkeit und Präzision immer wieder begeistert. Dank dieser Maschinen konnten wir viele geschäftliche Möglichkeiten nutzen.



Als im Zuge der Weiterentwicklung der TORNOS Maschinen die Serie DECO vorgestellt wurde, haben wir diese ohne Zögern angeschafft, um unseren Kunden alle jene Vorzüge bieten zu können, für die die Innovationen von TORNOS bekannt sind.

Unsere Partnerschaft mit TORNOS ist beinahe eine Art Symbiose, die auf Vertrauen und Loyalität basiert. Auf diese Weise ist eine einzigartige Beziehung zwischen Maschinenhersteller und Kunde entstanden."

Chris Kent meint dazu: "Als TORNOS die Maschinenserie DECO vorstellte, haben wir diese mit offenen Armen empfangen. Da wir für alle Maschinengrößen die gleiche Software verwenden, programmieren wir nun die Maschinen vom Typ DECO 10, DECO 13 und DECO 20/25 mit 9 bis 12 Achsen. Das Programmiersystem ist einfach, sehr effizient und leistungsfähig. Uns fehlte bis dahin noch eine aufgrund der geringeren Achsenanzahl kostengünstigere Maschine. Als TORNOS die DECO 13bi vorstellte, erfüllte diese Maschine genau unsere Anforderungen, denn wir

konnten nun einfache Teile schnell und problemlos herstellen und hatten dennoch die Möglichkeit, auch Teile mit mittlerer und hoher Komplexität zu fertigen. Diese Maschine ist nicht so flexibel wie unsere DECO 13a, sie verfügt jedoch trotz des geringeren Preises über die Möglichkeit zum Kreuzbohren (Querbohren) und -fräsen, über eine Endbearbeitung und eine Unterspindel. Die Werkzeuge dieser Maschine können auch auf unseren anderen 13-mm-Maschinen eingesetzt werden. Dieses Konzept hat sich bewährt, und wir haben kürzlich eine zweite DECO 13bi installiert. Auf diese Weise erhielt Rowan die Möglichkeit zur Erweiterung seines Exportmarketings, sodass wir bereits die gesamte Kapazität dieser Maschine mit einem Exportauftrag auslasten konnten.

Rowan sucht ständig nach Lösungen zur Verbesserung von Kompatibilität, Flexibilität, Produktivität und Kosten-/Nutzenverhältnissen. Mit der DECO Serie haben wir all das gefunden, was wir für Schiebekopftechnologie erwarten."