

Pressemitteilung

2. Januar 2007

Spannende Technik: 50.000ster Königsdorn
Bestenheider Unternehmen König-mtm produziert innovative
Präzisionswerkzeuge für internationale Kunden

Ende Dezember feierte die Firma König-mtm aus Wertheim-Bestenheid ein besonderes Produktjubiläum: Es wurde der fünfzigtausendste Königsdorn[®] ausgeliefert. Die Produktmarke Königsdorn[®] ist bei den internationalen Maschinenbauunternehmen und der Automobilindustrie zu einem Qualitätsbegriff geworden und steht für Spannfutter und Spanndorne des Wertheimer Unternehmens, die heute zur Ausrüstung vieler hochgenauer CNC-gesteuerter Werkzeugmaschinen gehören. In der Regel werden die Spannwerkzeuge individuell und maßgeschneidert für die Werkstücke und Bearbeitungsaufgaben des Kunden entwickelt und als Einzelstücke produziert.

Bei dem Jubiläumsprodukt handelt es sich um einen besonders großen Spanndorn, der für die Firma MTU Aero Engines, einen der führenden europäischen Hersteller von Flugzeugtriebwerken, entwickelt und produziert wurde. Das mehr als 270 kg schwere Spannwerkzeug dient als Fräsvorrichtung und wird in der Produktion von Turbinenlaufscheiben eingesetzt werden. Die Vorrichtung wurde maßgeschneidert für ein automatisches Handlingsystem konstruiert, so dass das Werkzeug zusammen mit dem Werkstück vollautomatisch der Maschine zugeführt werden können. Da die internationale Luft- und Raumfahrtindustrie besonders hohe Anforderungen an Fertigungspräzision und Materialqualität stellt, muss der Königsdorn[®] trotz seiner Größe und seines enormen Gewichts über eine Rundlaufgenauigkeit von nur fünf Tausendstel Millimetern verfügen (zum Vergleich: ein menschliches Haar ist zwei Hundertstel Millimeter dick).

König-mtm kann solche hochpräzisen Bauteile nur aufgrund eines hochmodernen Maschinenparks, gut ausgebildeter und motivierter Mitarbeiter sowie einer sorgfältigen Qualitätsüberwachung produzieren.

Pressemitteilung

2. Januar 2007

Und bei dem Bestenheider Unternehmen sind die Weichen auf weiteres Wachstum gestellt: Wie Geschäftsführer Horst König unserer Zeitschrift berichtete, soll in Wertheim im kommenden Jahr kräftig investiert werden. Horst König: „Die Planung für eine neue Produktionshalle steht schon, und wir werden voraussichtlich in 2007 mit den Baumaßnahmen beginnen. Daraus werden auch weitere Investitionen in die Erweiterung und Modernisierung unserer Maschinenausstattung resultieren. Selbstverständlich werden wir auch neue Mitarbeiter einstellen. Schon jetzt suchen wir Personal für unsere Produktion und freuen uns über jede qualifizierte Bewerbung, damit wir nach Beendigung der geplanten Erweiterungsmaßnahmen unseren Kunden die gleiche Produktivität und Präzision garantieren können, die unsere international gute Marktposition begründen.“

Hrsg.:
König-mtm GmbH, Spanntechnik
Am Stammholz 13
97877 Wertheim
Ansprechpartner: Horst König
Tel.: (09342) 876-120
Fax: (09342)876-123



Der fünfzigtausendste Königdorn auf dem Prüfstand: Mit einer hochpräzisen Messmaschine überprüft Walter Kuhn, Leiter Qualitätskontrolle, die Rundlaufgenauigkeit des Spannwerkzeugs (im Hintergrund: Geschäftsführer Horst König)