

Pressemitteilung

Höchste Präzision im Formenbau

Toolcraft investiert in eine automatisierte HSC-Fräsmaschine für hochgenaue Fertigung.

Georgensgmünd/Spalt (D), 08.10.2024: Ursprünglich wurde Toolcraft als Zerspanungsdienstleister gegründet und hat seitdem das Leistungsspektrum immer wieder erweitert. So arbeitet das mittelständische Familienunternehmen seit fast 20 Jahren mit einem eigenen Formenbau. Kontinuierliche Investitionen in modernste Maschinen sind für Toolcraft in allen Technologien selbstverständlich. Die jüngste Anschaffung setzt nun neue Maßstäbe für den Formenbau: eine hochgenaue Kern Micro HD Fräsmaschine.

Hochpräzise Fertigung auf dem nächsten Level

Toolcraft fertigt als Technologie-Allrounder sowohl additiv als auch subtraktiv und setzt darüber hinaus individuelle Automationslösungen um. Auch in den Bereichen Spritzguss und Formenbau ist der Mittelständler seit vielen Jahren erfolgreich tätig. Den Maschinenpark immer auf dem aktuellen Stand zu halten, hat für Toolcraft eine hohe Priorität. Die neueste Investition im Werkzeugbau – eine Kern Micro HD inkl. Automatisierung von Erowa – ist ein Meilenstein für den am Standort Spalt ansässigen Formenbau. Die Mikrospalt-Hydrostatik in den Achsen ermöglicht eine hochpräzise Bauteilfertigung sowie feinste Oberflächengüten bis hin zum Hochglanz. Toolcraft verspricht sich große Fortschritte in Sachen Genauigkeit und Durchlaufzeit durch das integrierte Koordinatenschleifen direkt auf der Anlage. „Diese Maschine setzt für uns ganz neue Maßstäbe und ermöglicht die Umsetzung innovativer Technologien“, so Christoph Wechsler, Bereichsleiter Formenbau bei Toolcraft. Für den Bereich Werkzeugbau ist die nächste Maschineninvestition bereits für Ende des Jahres geplant.

Pressemitteilung

Kontakt:

toolcraft AG

Handelsstraße 1

91166 Georgensgmünd

Germany

Tel: +49 (0) 91 72 / 69 56 - 0

E-Mail: toolcraft@toolcraft.de

Internet: www.toolcraft.de

Pressekontakt:

Frau Julia Rodenbücher

E-Mail: juliarodenbuecher@toolcraft.de

Über Toolcraft

Das mittelständische Familienunternehmen mit Sitz in Georgensgmünd und Spalt wurde 1989 von Bernd Krebs gegründet. Toolcraft ist Vorreiter in zukunftsweisenden Technologien wie der Additiven Fertigung und dem Bau von individuellen Turn-Key-Roboterlösungen. Als Partner für Komplettlösungen bietet Toolcraft die gesamte Prozesskette von der Idee über die Fertigung bis zum qualifizierten Präzisionsbauteil in den Bereichen CNC Zerspanung, Additive Fertigung sowie im Spritzguss und Formenbau. Zu den Kunden zählen Marktführer aus der Halbleiterindustrie, Luft- und Raumfahrt, Medizintechnik, optischen Industrie, dem Spezialmaschinenbau sowie Motorsport und Automotive. Teil der Unternehmensphilosophie ist zudem eine intensive Zusammenarbeit mit Kooperationspartnern sowie Hochschulen, Universitäten und Forschungseinrichtungen.