

Alles aus einer Hand

Die Firma Faschang Werkzeugbau GmbH beschäftigt in Weng bei Altheim mehr als 130 Mitarbeiter auf einer Produktionsfläche von 9.000 m². Mit einem hochmodernen Technik- und Maschinenpark bietet das Unternehmen ganzheitliche Lösungen vorwiegend für die Möbel-, Automobil- und Luftfahrtindustrie – unter anderem mit Werkzeugen, Aufnahmen, Messgeräten und Werkstattausrüstungen von METZLER.



Prokurist Reinhard Faschang und Firmengründer GF Rudolf Faschang

1988 gründete Rudolf Faschang das Unternehmen Faschang Werkzeugbau. Als er 1990 auf der Suche nach seiner ersten CNC-Fräsmaschine war, kreuzten sich die Wege von Faschang und METZLER – und eine nun mehr 30jährige Partnerschaft und Freundschaft zwischen beiden Unternehmen begann. „Ich war auf der Suche nach einer CNC-Maschine und Reinhard Metzler war damals Vertreter von Mikron und war am Beginn seiner Selbstständigkeit. Die Chemie zwischen uns passte auf Anhieb, das Angebot stimmte und so kaufte ich meine erste „richtige Maschine“, eine Mikron WF 72 CH. Das war für mich der Einstieg in die NC-Technologie. Seitdem ist die Firma METZLER der erste Ansprechpartner für mich, wenn es um Maschinen und Werkzeuge geht“, so Rudolf Faschang.

Werkzeuge von METZLER

Anfangs fertigte das Unternehmen lediglich einfache Beschlägerteile. Heute entwickelt, konstruiert und produziert das Unternehmen Werkzeuge für die Stanz-, Zieh- und Biegetechnik und stellt Beschläge und Vorrichtungen her. Der Bereich Lohnfertigung und Reparaturen rundet das Leistungsportfolio ab. Faschang ist seit 2007 erfolgreich nach ISO 9001 und seit 2015 auch nach EN9100 für die Luftfahrt zertifiziert. Der Name Faschang steht für intelligente und technische Gesamtlösungen, die bei Produktionsfirmen und Anlagenbauern stark gefragt sind. Die Kunden kommen aus der Flugzeug-, Automobil-, Holz-, Möbel-, Glas- und Elektroindustrie. „Wir verfügen über eine moderne, fortschrittliche Entwicklungsabteilung und einen höchst effizienten Maschinenpark mit neuesten technischen Standards, die es uns ermöglichen, auf fast jeden

Kundenwunsch schnell und flexibel zu reagieren, egal ob es sich um Automotive, Anlagenbau, Elektrotechnik uvm. handelt“, erzählt Faschang. Auch größere Teile werden nach den neuesten technischen Standards gefertigt. Dies ermöglicht ein modernes Bearbeitungszentrum mit Verfahrwegen von 6000 mm x 3000 mm x 1500 mm. Diese Maschine ist zusätzlich mit einem vollwertigen Drehtisch ausgestattet, mit dem auch Drehteile bis zu einem Durchmesser von mehr als 2000 mm hergestellt werden können. Viele Werkzeuge, die hier eingesetzt werden, sind Fräser von ATORN – der Eigenmarke von METZLER. „ATORN bietet mit über 24.000 Artikeln aus den Bereichen Bohr-, Fräs-, Dreh-, Schleif- und Trennwerkzeuge sowie Messmittel, Werkstattbedarf und Betriebseinrichtungen ein umfangreiches Sortiment, das stets durch neue Produkte erweitert wird. Die Firma Faschang bezieht bei uns Aufspannmittel, Hartmetall-Fräser, Schrumpfaufnahmen, digitale Messgeräte und Prüfmittel und noch einiges mehr – eigentlich quer durch das ganze Sortiment und das freut uns natürlich sehr“, so Andreas Baumann, Kundenberater bei METZLER.

Rudolf Faschang, Gründer und Geschäftsführer

Optimal bei Metzler ist, dass die Firma extrem breit aufgestellt ist. Wir können vom Kleinwerkzeug bis hin zu den Maschinen alles bei Metzler ordern. Die Qualität stimmt, die Beratung passt und der Service war und ist stets sehr gut. In den letzten 30 Jahren ist nicht nur eine Partnerschaft auf Augenhöhe, sondern auch eine Freundschaft entstanden – und das freut mich persönlich sehr.

Höchste Qualitätsansprüche und -standards

Für die schnelle und einfache Vermessung von Bauteilen setzt Faschang seine neueste Errungenschaft aus dem Hause METZLER ein – ein 3D-Koordinatenmessgerät von ATORN. Diese Messmaschine eignet sich ideal zur Vermessung von Regelgeometrien in der Fertigung. Sie ist mit einem Renishaw Tastkopf MH20i ausgestattet und indexierbar in 168 Positionen in 15°-Schritten. Bereits kalibrierte Tastermodule können ohne Nachkalibrierung wiederholgenau gewechselt werden. Die intuitive Software Metlogix M3 verfügt über Fingergestensteue-



Modernste Produktionsanlagen in der Fertigung gewährleisten höchste Qualitätsansprüche.

rung und die Bedienung erfolgt komfortabel und ergonomisch mittels Joystick. „Wir haben genau so eine Maschine gesucht. Wir wollten eine Maschine, mit der Jeder arbeiten kann und auch will. Wir messen dort laufend Fertigungsteile, sie funktioniert einwandfrei, ist sehr beliebt bei unseren Mitarbeitern und für uns wirklich optimal“, so Faschang und Andreas Baumann von METZLER ergänzt: „Die Messmaschine ist in Bezug auf Bedienerfreundlichkeit und Preis-Leistung einfach unschlagbar.“



Für Dominik Piereder, Messmaschinenbediener bei Faschang, eignet sich das Atorn-3D-Koordinatenmessgerät easy3D ideal zur Vermessung von Regelgeometrien in der Fertigung.

ATORN easy 3D-Koordinatenmessgerät

- perfekt für das einfache Vermessen von Bauteilen mit Regelgeometrien
- intuitive Software mit Fingergestensteuerung
- komfortable und ergonomische Bedienung über Joystick
- indexierbarer Tastkopf MH-20i von Renishaw für optimale Werkstückzugänglichkeit
- keine Druckluft erforderlich, somit nahezu überall in der Fertigung einsetzbar
- mit Stapler/ Hubwagen unterfahrbares und schwingungsgedämpftes Untergestell



Der Name Faschang steht für intelligente technische Gesamtlösungen, die bei Produktionsfirmen und Anlagenbauern stark gefragt sind.

Projekte für die Zukunft

Die Eigenentwicklung OPT-I-STORE von METZLER birgt laut Firmengründer Faschang noch erhebliches Potential für die Zukunft. „Wir produzieren sehr viele hochsensible Teile, die von der Oberfläche her sehr heikel sind. Zum Schutz und sicheren Transport werden diese Teile in Zukunft in diesen speziellen Hartschaumeinlagen zum Kunden geliefert. Wir befinden uns gerade in der Aufbauphase, aber hier sehe ich ein enormes Potential für uns und die Firma METZLER“, so Faschang abschließend.



Andreas Baumann, Kundenberater

„Besonders freut mich, dass die Firma Faschang der erste Kunde in Österreich ist, der die ATORN 3D-Messmaschine in der Fertigung einsetzt und diese vor allem bei den Mitarbeitern sehr beliebt ist.“