

# Gmeinder investiert in die Zukunft

*Die Fabrik steckt zwei Millionen in neues Verzahnungssystem*

**Mosbach.** (cka) Die Gmeinder Getriebe- und Maschinenfabrik GmbH (GGM) investiert rund zwei Millionen Euro in ein neues „Klingelberg“-Verzahnungssystem. Gerade wird die letzte Systemkomponente, eine Fräsmaschine für Zahnräder, aufgebaut und eingerichtet.

Bereits im November vergangenen Jahres wurde das dazugehörige Verzahnungsmesszentrum in Mosbach in Betrieb genommen. Die Planungs- und Steuerungssoftware des Verzahnungssystems ist ebenfalls schon im Einsatz. Parallel dazu werden die Mitarbeiter im Umgang mit dem System geschult.

Durch diese und weitere Investitionen in Qualität und Leistungsfähigkeit will Gmeinder seine Wettbewerbsposition im Getriebebau für Schienenfahrzeuge nachhaltig stärken und ausbauen. Gleichzeitig wird damit auch, gerade in der aktuellen Wirtschaftskrise, ein Zeichen für den Wirtschaftsstandort Mosbach gesetzt.

In Kürze ist die Fräsmaschine fertig

eingesetzt und voll einsatzfähig. Mit dem Softwaresystem KIMoS werden dann die Kegelräder und Kegelritzelwellen berechnet und zur Fertigung direkt auf die Fräsmaschine vom Typ Oerlikon C 60 U übertragen. Auf dem Verzahnungsmesszentrum P 65 wird das fertige Werkstück anschließend vermessen und mit den Werten des Planungsprogramms verglichen werden. Die Ergebnisse werden online dokumentiert, da sicherheitsrelevante Bauteile dies erfordern.

Die Gmeinder Getriebe- und Maschinenfabrik blickt auf eine fast 100-jährige Geschichte zurück. Das 1913 gegründete Unternehmen konzentriert sich heute auf seine Kernkompetenzen in Entwicklung, Konstruktion und Herstellung von Radatzgetrieben für Lokomotiven, Triebwagen, Metros, Straßenbahnen und Sonderschienenfahrzeuge. Darüber hinaus bietet Gmeinder eine Vielzahl von Serviceleistungen für eigene, aber auch für fremdhergestellte Getriebe an.



Die Gemeinder Getriebe- und Maschinenfabrik in Mosbach investiert zwei Millionen Euro in die neue Verzahnungs-Fräsmaschine vom Typ Oerlikon C 60 U.