

Hahner ECO TECHNICS GmbH & Co. KG

Königstraße 15
D-85290 Geisenfeld

tel.: +49 8452 73500-0
fax: +49 8452 73500-29

www.eco-technics.eu
info@eco-technics.eu

Automation, Mess- und Fördertechnik

Automation und
Messtechnik



ktec

Prozessoptimierung durch passgenaue Automation

Im Gesamtprozess der Automatisierung Ihrer Anlage verstehen wir von **ktec** uns als kompetenten Partner. Aufgrund der hohen Verfügbarkeit unserer Fördertechnik können wir einen wichtigen Teil dazu beitragen, Ihre Anlage vollautomatisiert arbeiten zu lassen.

Genauigkeit garantieren unsere Förderer dabei mit einer im Zehntel-Millimeter-Bereich präzisen Bereitstellung der Bauteile. Gleichzeitig können unsere Anlagen als Puffer Ihrer Produktion dienen.



Die Vermessungen werden bei **ktec** mit FARO-Messarmen vorgenommen, die über CAD-Anbindungen verfügen. Das System ist vorwiegend für die Vermessung von Werkzeug- und Vorrichtungsbauten aus der Automobilindustrie im Einsatz.

Präzise Aufnahmetechnik

Neben der Fördertechnik ist der Bereich Aufnahmetechnik ein weiterer, auf den sich die **ktec** spezialisiert hat. Von der Entwicklung über Konstruktion und Vermessung bis hin zur Fertigung übernimmt **ktec** den Prozess zur Anfertigung spezieller Aufnahmen für unterschiedliche Gewerke (Unterboden, Aufbau, Seitenlinie, etc.) – immer in enger Zusammenarbeit und Abstimmung mit dem Kunden.

Mit größter Sorgfalt und Qualität werden Kundenwünsche auf ihre Machbarkeit hin geprüft und umgesetzt. Eigene Messstationen ermöglichen das exakte Einmessen der Aufnahmen – bei Bedarf auch gerne beim Kunden vor Ort. Fertigungsungenauigkeiten können damit schnell ermittelt und durch sogenanntes „Shimsen“ ausgeglichen werden. So wird eine Genauigkeit von 0,3 mm erreicht.

