

Leistungsprofil „Messtechnik und Qualitätswesen“

Viele Jahre Praxis in der Messtechnik brachten einen Erfahrungsschatz mit sich, den wir unseren Kunden auch in Zukunft im Rahmen unserer Konstruktion und Beratung in Fragen der Längenmesstechnik zur Verfügung stellen. Jede Firma, die den Bereich der Messtechnik als Neuland beschreitet, wird nach Jahren im Rückblick sagen, dass sie viel Lehrgeld hat zahlen müssen. Das hat nichts mit der Qualifikation der dort tätigen Ingenieure zu tun, sondern dass man einen breitgefächerten Erfahrungsschatz braucht, den man nur im praktischen Bau von möglichst vielen Messanlagen erwerben kann.

Wir bieten:

- Längenmessungen in lfd. Produktion
- Messen von Innen- und Außendurchmessern <1 mm
- Entwicklung kleinerer kundenspezifischer Messvorrichtungen
- Zählungen in lfd. Produktion
- Messtechnik als kompletter Problemlösungsservice
- Einspann- und Auflagekontrollen an Maschinen und Produktionslinien
- Einbindung von messtechnischen Aufgaben in ein ganzheitliches System
- Eichenmeister-Erstellung in höchster Präzision
- Längenmessungen in nuklear belasteten Umgebungen

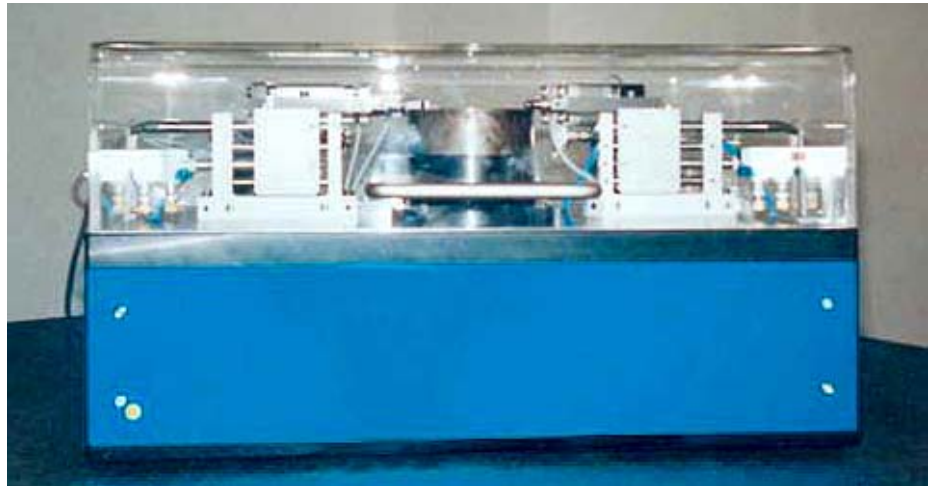
Ferner sind wir aufgrund der langjährigen Erfahrung besonders in der Automobilindustrie und ihrer Zulieferer oft in der Lage, organisatorische Vereinfachungen und Verbesserungen zu ermitteln und einzuführen. Wir übernehmen Dienstleistungen für unsere Kunden wie z.B.:

- Eingabe von Prüfplänen
- Umstellung von Postprozess-Stichproben auf komplette In-Prozess-Messung
- Maschinenupdating auf neue Anforderungen

Dazu kooperieren wir mit einem Netzwerk von Partnern und Lieferanten in allen relevanten Bereichen. Bei technischen Fragen und bei konkretem Bedarf stehen wir Ihnen jederzeit gern zu Verfügung. Ein kurzes E-Mail, und wir melden uns, gleichgültig, ob es sich um ein Normgerät, eine Sonderanfertigung, einzelne Komponenten, eine Modernisierung oder um Baugruppen oder Komplettsysteme handelt.

Bild: eigene Messvorrichtung

Automatische
Syndronkörpervermessung über
diametrales Zweikügelmaß



Oftmals sind aber keine riesigen Lösungen erwünscht, sondern schlicht und einfach die Hilfe bei den Problemen des Alltags in der Qualitätssicherung. Dazu gehören z.B. die Prüfprotokolle, die erfasst eingegeben und geändert werden müssen.

Für diese Aufgaben bieten wir gezielt unseren Service an, diese Prüfprotokolle mit Ihrem Qualitätssicherungsprogramm – Quipsy o.ä. – für Sie aufzunehmen und einzugeben. Ferner bieten wir Ihnen die Fertigung von Masterteilen nach Ihren Zeichnungen an – in Schweizer Präzision zu günstigen Konditionen. Im Rahmen solcher Tätigkeiten lernen Sie uns und unsere Zuverlässigkeit kennen und wir das Umfeld Ihrer Produktion. Daraus kann sich eine Basis für eine weitere Zusammenarbeit ergeben.

Wir vertreten die Firma Mawomatic mit ihrem PEL-Programm (elektrisch/pneumatisches Messen, Auflagekontrollen etc.)

Darüber hinaus setzen wir kundenspezifischen Entwicklungen nach Absprache mit dem Auftraggeber die jeweils von ihm geforderten bzw. die für ihn geeignetsten Komponenten und Systeme verfahrens- und herstellerunabhängig ein.