

QUALITÄTSMANAGEMENT

Qualität, die wir messen, prüfen, protokollieren und: sichern.

Wie sichern wir eine gleichbleibend hohe Qualität in der Fertigung Ihrer mechanischen Bauteile? Wie lässt sich diese Qualität überhaupt prüfen? Und wie erhalten Sie möglichst schnell entsprechende Dokumentationen? Ganz einfach: Durch das Zusammenspiel aus hochpräzisen Mess- und Prüftechnologien plus einem durchgängigen Mess- und Prüfmanagement, das vor, während und nach der Fertigung greift. Der Beleg für das Funktionieren dieser qualitätssichernden Prozesse: die erfolgreiche Zertifizierung unseres Unternehmens nach DIN EN ISO 9001:2015 – für uns die wichtigste Norm im Qualitätsmanagement.

MESS- UND PRÜFMANAGEMENT:

Technische Zeichnung, CAD-CAM-Programmierung, Materialgüte, Fertigung, Toleranzspektren: Um eine gleichbleibend hohe Qualität Ihrer Produkte zu sichern, überwachen und prüfen wir alle Fertigungsschritte nach definierten Parametern. Die Basis dafür: Ihre Prüfvorgaben, unser Prüfplan, den wir in Abstimmung mit Ihnen erarbeiten und mit dem festgelegte Qualitätsmerkmale kontrolliert werden, sowie modernste Mess- und Prüftechnologien. Nicht zu vergessen: Unsere Mitarbeiter, die Prozesse proaktiv hinterfragen und dort optimieren, wo es erforderlich ist. Auf Wunsch erhalten Sie eine umfassende Prüfdokumentation.

Zertifizierung:
DIN EN ISO 9001:2015



MESS- UND PRÜFTECHNOLOGIEN:

Für Prüfmaße
bis zu 1 µm

Für uns als Qualitätsfertiger versteht es sich von selbst: Unsere optischen und mechanischen Mess- und Prüftechnologien sind auf dem neuesten Stand der Technik. Denn nur so lässt sich die Erfüllung Ihrer Anforderungen sichern. Wir messen und prüfen mit diesen Maschinen:

- Taktile 3-D-Koordinatenmessmaschinen (manuell; CNC-gesteuert)
- Optische Messsysteme (manuell; automatisiert)
- Höhenmessgeräte
- Konventionelle Messmittel (Messschieber, Lehren, Dorne, Messuhren u. a.)

Gut zu wissen – der Prüfservice: Wir prüfen auch mechanische Bauteile, die nicht in unserem Unternehmen gefertigt wurden.