

QUALITÄTS- SICHERUNG MIT 3D-MESSTECHNIK

INDUSTRIELLE MESSTECHNIK

Höchste Präzision & Qualität mit 3D-Messtechnik DAkkS akkreditiert gemäß DIN ISO EN 17025:2018

GMA hat deutschlandweit als erstes Unternehmen 2020 die DAkkS-Akkreditierung für den Bereich der mobilen Koordinatenmesstechnik gemäß DIN ISO EN 17025:2018 erhalten.

Individuell, zugeschnitten auf Ihren Aufgabenbereich, übernehmen wir die Planung, Koordination und Umsetzung Ihrer Messaufgabe. Ob Erstmusterprüfung oder Serienvermessung, ganz gleich ob Automobil-, Luftfahrt-, Windkraft- oder Schiffbauindustrie, unsere Experten übernehmen Ihre vielfältigen Messaufgaben.

- ▶ **Optische Vermessung durch modernste 3D-Laserscanning Technologien**
- ▶ **Taktile Messtechnik**
- ▶ **Reverse Engineering**
- ▶ **Automatisierung von Messabläufen**

Vorteile der 3D-Messtechnik

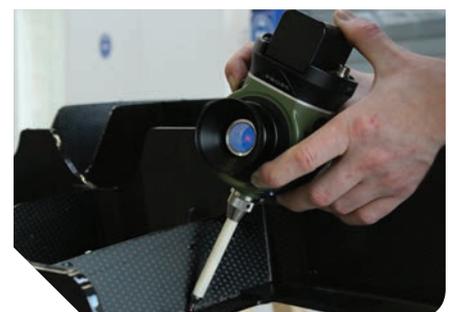
- ▶ Begleitende Prüfung für einen stabilen und produktiven Prozess
- ▶ Kontinuierliche Verbesserungen zur Kostensenkung
- ▶ Begleitender Qualitätsnachweis von Produkten

GMA-Leistungsspektrum

- ▶ Erstmusterprüfungen, auch komplexe Geometrien
- ▶ SOLL/IST Abgleich zu Ihrem Konstruktions-Model in Echtzeit
- ▶ Prozessoptimierung, Fehleranalyse
- ▶ Erstellung von Prüfplänen und Messkonzepten
- ▶ Bauteilprüfungen in Serie
- ▶ Erst- & Wiederinbetriebnahmen von Produktionsanlagen
- ▶ Periodische Prüfung von Fertigungsanlagen
- ▶ Vergleichsmessungen zu CAD-Modellen in Echtzeit
- ▶ Professionelle Auswertungen und Ergebnisdarstellungen

Technische Ausstattung

- ▶ Leica Lasertracker inkl. T-Probe und T-SCAN5
- ▶ API Lasertracker inkl. vProbe
- ▶ CREAFORM Handyscan Black Elite



QUALITÄTS- SICHERUNG MIT 3D-MESSTECHNIK

GMA-WERKSTOFFPRÜFUNG GMBH

AUGSBURG

📍 Bürgermeister-Wegele-Str. 12, 86167 Augsburg
✉ metrology@gma-group.com

STADE

📍 Julius-Leber-Weg 24, 21684 Stade
✉ metrology@gma-group.com

gma-group.com