

6. und 7. Mai 2020



Control@Home **„Game Changers“ in der Verzahnungsmesstechnik**

Auch wenn die Control-Messe in Stuttgart aufgrund von COVID-19 abgesagt wurde, entwickelt sich die Messtechnik laufend weiter. Deshalb bieten wir Ihnen als Ersatz für die Control-Messe zwei Live-Online-Veranstaltungen. Wir veranschaulichen Ihnen an diesen beiden Tagen neue Messmethoden und Prüffunktionen für Verzahnungen mit erstaunlichen Vorteilen: Multi-Sensor-Prüfung, integrierte Geräuschanalyse, 100%-Qualitätskontrolle in der laufenden Fertigung und vieles mehr. Natürlich haben Sie auch die Möglichkeit Fragen an unsere Experten zu stellen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme
am 6. und 7. Mai 2020



Ralf Nierlein
Vice President Sales Europe
Gleason Sales Germany

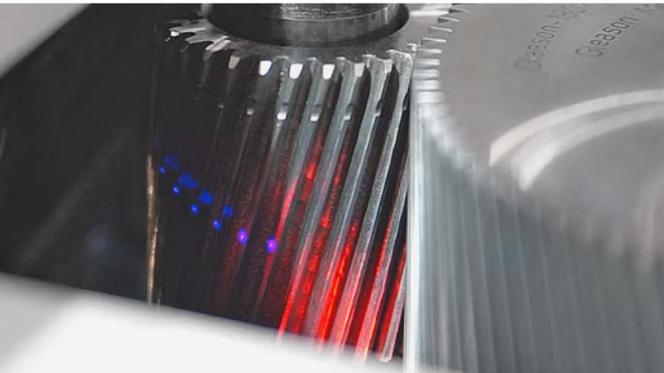
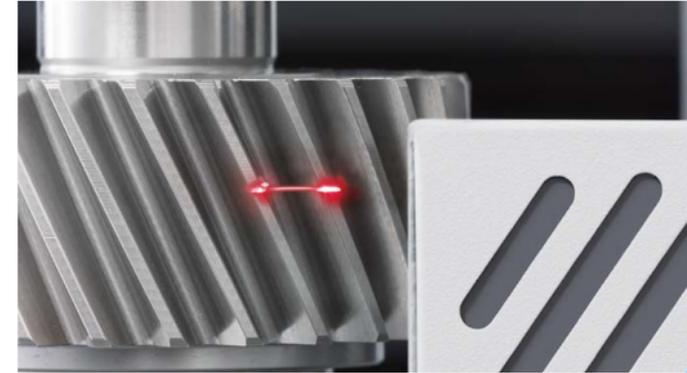


Klaus Deining
International Sales Manager
Gleason Metrology Systems

6. Mai 2020, 11:00 - 11:45 Uhr

Multi-Sensor-Prüfung für schnellere Entwicklung von Zahnrad designs

Am ersten Tag von Control@Home präsentieren wir das neueste Messzentrum für die schnelle und effiziente Entwicklung von Verzahnungen. Das GMSL-Verzahnungsmesszentrum bietet alle Möglichkeiten der Multi-Sensor-Prüfung von Verzahnungen einschließlich taktile Verzahnungs- und Oberflächenprüfung, optischem Prüfen mit Zahnradanalyse auf der Grundlage topographischer Messungen und mathematischer Zahnkontaktanalyse (TCA) von Ritzel und Zahnrad im Eingriff. Für die Geräuschanalyse ist mit KTEPS die Vorhersage von kinematischen Übertragungsfehlern ohne Last und mit einer Schnittstelle zu KISSsoft für die TCA unter Last integriert.



7. Mai 2020, 11:00 - 11:45 Uhr

Optische In-Prozess-Zahnradinspektion mit Korrektur im Closed Loop

Am zweiten Tag der Control@Home-Webinarreihe wird ein echter Game-Changer vorgestellt: Die Prüfung von Verzahnungen im laufenden Fertigungsprozess mit dem GRSL ermöglicht jetzt die 100%ige Qualitätskontrolle von Zahnrädern mit Closed-Loop-Rückmeldung der Messwerte an die Produktionsmaschine. Wir zeigen, wie Sie im Fertigungsprozess Profil- und Flankenlinie messen und eine Zahnradgeräuschanalyse in Echtzeit integrieren können. Auch verschiedene Automatisierungsoptionen bleiben nicht unerwähnt.

6. Mai 2020, 11:00 - 11:45 Uhr
Multi-Sensor-Prüfung und Geräuschanalyse
von Verzahnungen

7. Mai 2020, 11:00 - 11:45 Uhr
Optische Prüfung von Verzahnungen im
laufenden Fertigungsprozess mit Closed-Loop-
Korrektur

Registrieren Sie sich unter
www.gleason.com/control@home/de

oder unter:



Gleason

Gleason Sales Germany
Tel +49 7141 404-0
sales-germany@gleason.com



G 635 20200422 de
© Gleason Corporation
1000 University Ave, Rochester, NY, USA
Alle Rechte vorbehalten.