

Neue Anwendungsbereiche für Zahnradpumpen. Das neue Design für pulsationsfreie Förderung von niedrigviskosen Fluiden bei hohen Drücken.

Agenda

15. Juni 2021, 10:00 – 11:00 Uhr (MEZ)

16. Juni 2021, 15:00 – 16:00 Uhr (MEZ)

Begrüßung

Stefan Weder,
Moderator

Begrüßung und Eröffnung des Webinars

- Ablauf des Webinars
- Erläuterungen zur Webinar-Software
- Kurzes Kennenlernen der Speaker

Einführung

Dr. Torben Bubelach,
Technischer Leiter

Einführung in das F&E-Projekt CHEM Smart Evolution

- Status quo: Pumpen für geringe Viskositäten
- Vorstellung des F&E-Projektes
- Ziele und Herausforderungen

Session 1

Carsten Pump,
Leiter Vertrieb
Pumpen und Systeme

Das Ergebnis des Projekts

- Key-features und Benefits der Neuentwicklung
- Vorteile gegenüber anderen Technologien

Session 2

Holger Kremer,
Regionaler Verkaufsleiter

Einblicke in die Praxis

- Anwendungsbereiche der Neuentwicklung
- Einfluss von Viskosität, Differenzdruck und Temperatur auf die Pumpenperformance
- Praxisbeispiele aus der Vergangenheit, der Gegenwart und der neuen WITTE-Zukunft

Wrap up

Stefan Weder,
Moderator

- Abschließende Fragerunde
- Ausblick

New areas of application for gear pumps. The new design for pulsation-free pumping of low-viscosity fluids at high pressures.

Agenda

June 15th 2021, 3:00 – 4:00 pm (CET)

June 16th 2021, 10:00 – 11:00 am (CET)

Opening

Stefan Weder,
Moderator

Welcome and opening of the webinar

- Procedure of the webinar
- Explanation of the webinar software
- Brief introduction of the speakers

Introduction

Dr Torben Bubelach,
Technical director

Introduction to the R&D project CHEM Smart Evolution

- Status quo: Pumps for low viscosity
- Presentation of the R&D project
- Goals and challenges

Session 1

Carsten Pump,
Head of Sales Pumps
and Systems

The result of the project

- Key features and benefits of the new development
- Advantages over other technologies

Session 2

Holger Kremer,
Regional Sales Manager

Insights into practice

- Application areas of the new development
- Influence of viscosity, differential pressure and temperature on the gear pump performance
- Practical examples from the past, the present and the new WITTE future

Wrap up

Stefan Weder,
Moderator

- Concluding Q&A session
- Outlook