

## In-house-Seminar Kompressorentechnik I



- Konstruktion, Funktion und Ausführung von **sera** Membrankompressoren
- Einbindung des Kompressors in die Gesamtanlage



# In-house-Seminar Kompressorentechnik I

- **Zielgruppe**
- Vertriebsmitarbeiter / Anwendungstechniker
  - Ingenieure und Techniker, die für die Planung, Betrieb und Instandhaltung von Kompressoren und Kompressorenanlagen verantwortlich sind.

■ **Inhalt**

**Konstruktion, Funktion von sera Membrankompressoren:**

- Aufbau / Funktion
- Kurbeltrieb
- Aufbau u. Funktion des Hydrauliksystem
- Kompressorenkopf und seine Funktionselemente

**Einbindung des Membrankompressors in die Gesamtanlage:**

- Auslegungsgrundlagen / Betriebskriterien f. Membrankompressoren
- Zusammenwirken von Kompressor und Anlage
- Pulsationsdämpfung
- Absicherung
- Ansteuerung und Überwachung v. Membrankompressoren
- Zubehör
- Serviceleistungen / Wartung u. Instandhaltung

**Seminarunterlagen:** Schulungsunterlage (Handout)  
sera Produktübersichten

**Termine:** 11.04.2018 / 9.00 - ca. 16.00 Uhr  
(Anmeldeschluss: 21.03.18)

31.10.2018 / 9.00 - ca. 16.00 Uhr  
(Anmeldeschluss: 10.10.2018)

Mindest- Teilnehmerzahl: 5  
Termine für Gruppen nach Vereinbarung