

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Kolbenkompressoren (1DP)
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, ölgeschmierte und ölfrei verdichtende BOGE Kolbenkompressoren selbstständig zu warten.
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Kolbenkompressoren eigenständig durchführen.
Inhalte	• Ölgeschmiert und ölfrei verdichtende Kolbenkompressoren - Aufbau und Funktion - Kompressorsteuerung (base control (BASIC) und focus control 2.0) - Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten an BOGE Kolbenkompressoren - Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten (praktische Übungen an den Baureihen SC und PO...L)
Voraussetzungen	Technisches Verständnis von Maschinen und Kenntnisse über die Bedienung von Maschinen und die Arbeit an Maschinen.
Dauer	1 Tag
Preis pro Person	EUR 460,00
Termine und Ort	17.04.2026 Bielefeld 11.06.2026 Bielefeld 22.10.2026 Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda Kolbenkompressoren (1DP)

Tag 1

09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren • Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren • Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten (SC und PO...L Baureihe)
12:30 Uhr	Mittagspause
13:15 Uhr	Kolbenkompressorsteuerungen (base control und focus control 2.0) • Aufbau und Funktionen • Bedienung
13:45 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren – Wartung • Sicherheitshinweise, Sicherheits- und Überwachungseinrichtung • Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Kompetenzcenter)
14:30 Uhr	Pause
15:00 Uhr	Ölgeschmierte und ölfreie Kolbenkompressoren – Wartung • Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Kompetenzcenter)
16:00 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:00 Uhr	Ende Seminartages