

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Beschreibung	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (1DS)	
Kompetenzziele	Den Teilnehmern an diesem Seminar werden alle notwendigen Kenntnisse vermittelt um, unter Nutzung der verfügbaren technischen Unterlagen, öleinspritzgekühlte BOGE Schraubenkompressoren selbstständig zu warten.	
Zielgruppe	Servicetechniker unserer Partner, Händler und Kunden, die umfassende Servicearbeiten an BOGE Schraubenkompressoren mit Öleinspritzkühlung eigenständig durchführen.	
Inhalte	• Grundlagen der Drucklufttechnik • Der Betriebsraum • Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressor - Aufbau und Funktion • Vorgaben zu regelmäßigen Wartungsarbeiten (S- und C-Baureihe) • Regelmäßige Wartungsarbeiten (praktischer Teil) • Kompressorsteuerung (base control und focus control 2.0) - Aufbau und Funktionen - Bedienung	
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	15.04.2026	Bielefeld
	09.06.2026	Bielefeld
	09.07.2026	Bielefeld
	21.10.2026	Bielefeld

BOGE Druckluft Akademie

Basis Service-Seminar (Deutsch)

Agenda	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren (1DS)
Tag 1	
09:00 Uhr	Begrüßung und Einführung in den Ablauf der Schulung, Vorstellung der Teilnehmer
09:15 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren • Produktübersicht
09:30 Uhr	Grundlagen der Drucklufttechnik
10:00 Uhr	Der Betriebsraum
10:30 Uhr	Pause
11:00 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren • Aufbau und Funktion der Einzelkomponenten
12:30 Uhr	Mittagspause
13:15 Uhr	Kompressorsteuerung (base control, focus control 2.0) • Aufbau und Funktionen • Bedienung
14:30 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren – Wartung • Sicherheitshinweise, Sicherheits- und Überwachungseinrichtung • Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Kompetenzcenter)
15:00 Uhr	Pause
15:30 Uhr	Öleinspritzgekühlte Schraubenkompressoren – Wartung • Wartungsintervalle und Wartungsarbeiten (praktischer Teil im Kompetenzcenter)
16:30 Uhr	Betriebsbesichtigung
17:30 Uhr	Ende des Seminars