

Modul 8 | Schläuche

Grundlagen für die optimale Auswahl von Schläuchen

Wissen zur Vermeidung von Fehlern bei der Auswahl und Anwendung von Schläuchen ist entscheidend für den sicheren Betrieb Ihrer Anlage. Dieses Seminar liefert Fachwissen für eine optimale Abstimmung von Schläuchen an vorliegende Prozessparameter.

Die Teilnehmer erhalten eine Einführung in die verschiedenen Einsatzmöglichkeiten sowie einen Überblick in die grundlegenden Bestandteile und Auswahlkriterien. Das Wissen über eine korrekte Montage und Lagerung qualifiziert die Teilnehmer zu einer zuverlässigen Schlauchprüfung.

Das Ergebnis: Verbesserter Arbeits- und Umweltschutz.



Inhalte

- Einführung in die Schlauchterminologie und Anwendungsvariablen
- Grundlegende Bestandteile von Schläuchen inkl. Endanschlüsse
- Verwendung von Schläuchen, Alterung bzw. Haltbarkeit
- Checkliste für den Einsatz von Schläuchen
- Korrekte Montage und Lagerung
- Wichtige Aspekte der Schlauchprüfung: Fehler erkennen und vermeiden
- **Schriftlicher Abschlusstest mit Zertifikat**
- **Praktische Anwendung:** Auswahl der korrekten Endanschlüsse, Montage und Verlegen eines Schlauches

Das nehmen Sie mit

- Kenntnis der wichtigsten Auswahlfaktoren bei Schläuchen.
- Leitfaden für die korrekte Schlauchmontage.
- Wissen für eine sachgerechte Lagerung und Überprüfung.
- Know-how zur Vermeidung von Problemen bei der Schlauchanwendung.
- Erhöhung der Betriebssicherheit.

Zielgruppe

Monteure, Labormitarbeiter, Techniker, Konstrukteure, Ingenieure, Anlagenplaner, Anlagenbetreiber

Seminarcode

SE-Modul-8 | Schläuche

Dauer: 4 Stunden

Start: 8:30 Uhr | Ende: 12:30 Uhr

Grundlagen für die richtige Auswahl und die sachgerechte Behandlung von Schläuchen inkl. Spezialwissen zur Fehlererkennung und -vermeidung.

