

Befähigte Person für Hydraulik-Schlauchleitungen.

Befähigte Person für Hydraulik-Schlauchleitungen.



Seminar



7 Termine verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz



8 Unterrichtseinheiten



Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 10408

Stand: 05.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/10408>

Gemäß der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) ist der Betreiber von Maschinen mit Hydrauliksystemen für den sicheren Anlagenbetrieb verantwortlich und haftet für Schäden. Unterstützen Sie als Befähigte Person für Hydraulik-Schlauchleitungen den Anlagenbetreiber und lernen Sie dafür in diesem Seminar die Beurteilung und Instandhaltung.

Nutzen

- Sie kennen die Auswirkung von Druck- und Stromübersetzungen in hydraulischen Steuerungen.
- Sie sind mit den Sicherheitsregeln für Hydraulik-Schlauchleitungen vertraut.
- Sie kennen die Technischen Regeln der Betriebssicherheit (TRBS 1203).
- Sie kennen die Richtlinien und Sicherheitskriterien der Berufsgenossenschaftlichen Regel.

Zielgruppe

Der Hydraulik-Lehrgang ist geeignet für Mitarbeiter, Meister und Techniker aus dem Bereich Instandhaltung.

Inhalte des Seminars

- Rechtsgrundlagen für die Prüfung von Hydraulikschlauchleitungen
- Erforderliche Prüfungen auf ordnungsgemäße Montage und sichere Funktion
- Vorgeschriebene Wartungs-, Wechselintervalle und Wartungsumfänge
- Prüfung auf sichere Bereitstellung und Nutzung
- Kennzeichnung der Hydraulik-Schlauchleitungen nach Parker PTS Label
- Gefährdungen und allgemeine Anforderungen

- Schläuche und Schlaucharmaturen
- Sicherer Einsatz und Betrieb, sichere Lagerung von Hydraulik-Schlauchleitungen
- Prüfnormen
- Sicherheitsregeln für Hydraulikflüssigkeiten
- Erneuerung, Wechsel, Lagerung, Entsorgung und Prüfung von Schlauchleitungen

Wichtige Hinweise

Das Seminar vermittelt wichtige Fach- und Vorschriftenkenntnisse. Darüber hinaus muss eine Befähigte Person (Sachkundiger) über eine entsprechende Berufsausbildung und -erfahrung verfügen. Des Weiteren sollte der Teilnehmer das Seminar „DGUV Information 209-071 (ehem. BGI 5100): Sicherheit bei der Hydraulik-Instandhaltung“ (Veranst.-Nr. 10409) besucht haben bzw. eine vergleichbare Qualifikation besitzen.

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/10408> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.