

Inspektion von HYDRAULISCHEN ANLAGEN



AUSFALLSICHERHEIT IHRER HYDRAULISCHEN ANLAGE MAXIMIEREN!

Eine Hydraulikanlage, welche zuverlässig und sicher läuft, ist die Basis für eine erfolgreiche und wirtschaftliche Produktion.

Warum ist eine regelmäßige Inspektion der Hydraulikanlage notwendig?



**GESETZESKONFORME
DOKUMENTATION**



**GESETZKONFORME
PRÜFUNG**



**VERMEIDUNG VON
AUSFÄLLEN**



**ENERGIEKOSTEN
SENKEN**



**UNNÖTIGE ÖLWECHSEL
VERMEIDEN**



**GEFÄHRDUNGEN
ERKENNEN**



**DURCHFÜHRUNG
DURCH QUALIFIZIERTES
HYDRAULIKPERSONAL**

Die Durchführung erfolgt durch qualifiziertes Hydraulik-Fachpersonal mit viel Erfahrung im Bereich Industriehydraulik.



**VORBEUGENDE
INSTANDHALTUNG**

Abhängig von der Gefährdungsbeurteilung und den Folgekosten durch einen Anlagenstillstand, ist eine halbjährlich oder jährliche Wartung notwendig.

Info & Beratung

www.franz-wild-oeltechnik.de

Elzmatten 7
79365 Rheinhausen

Kontakt: Franz Wild
Tel.: (0 76 43) 93 30 20
Franz.wild@franz-wild-oeltechnik.de



Partnerschaften

Wir arbeiten als Vertriebs- & Servicepartner zusammen mit Bosch Rexroth, HYDAC und weiteren namhaften Herstellern.



Franz Wild ÖLTECHNIK GMBH



Inspektion einer Hydraulikanlage | Beispiel Leistungsumfang

- ✓ **Zustandsprüfung des Hydrauliksystems**
- ✓ **Optische Überprüfung der Komponenten**
- ✓ **Überprüfung der Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben**
- ✓ **Überprüfung der folgenden Komponenten** (falls vorhanden)
 - ✓ Ölbehälter mit An- und Einbauten auf Zustand und Dichtheit
 - ✓ Ölauffangwanne auf Zustand und Konformität
 - ✓ Füllstandsanzeige auf Funktion, Ablesbarkeit und Dichtheit
 - ✓ BelüftungsfILTER auf Zustand
 - ✓ Druck-, Nebenstrom-, und Rücklauffiltration auf Dichtheit und Zustand
 - ✓ Druckgeräte sowie die zugehörigen Sicherheitseinrichtungen auf Zustand und Konformität (gemäß gesetzlicher Vorgaben)
 - ✓ Anzeigemanometer auf Funktion, Ablesbarkeit und Dichtheit
 - ✓ Zylinder und sonstige Aktuatoren auf Dichtheit und sichtbare Beschädigung
 - ✓ Hydraulikschlauchleitungen auf ordnungsgemäße Installation, Alterung, Zustand und Dichtheit (gemäß gesetzlicher Vorgaben)
 - ✓ Verrohrung auf Dichtheit, Korrosion, ordnungsgemäße Befestigung und sichtbare Beschädigung
- ✓ **Analyse der Hydraulikflüssigkeiten auf partikuläre Verschmutzung**
- ✓ **Erstellung eines qualifizierten Berichts mit Handlungsempfehlung**



GERNE UNTERBREITEN WIR IHNEN EIN ANGEBOT!

Sie haben spezifische Fragen zu Ihrer Anlagen z.B. zu gesetzlichen Vorgaben oder geeignete Wartungsmaßnahmen?

Sprechen Sie uns gerne an!

Kontakt: Franz Wild

Tel.: (0 76 43) 93 30 20

Franz.wild@franz-wild-oeltechnik.de



Schulungen

Hydraulik – Wartung & Instandhaltung
1,5 Tage, Theorie & Praxis

