

Seminario - HYD 050



Manutenzione autonoma di sistemi oleodinamici per Operatori

Corso presso: Festo Academy

Via Enrico Fermi, 36/38, 20057 - Assago (MI)

Durata: 1g

Data: 30 Dic 2026

Prezzo: € 600,00

Scarica modulo iscrizione:
www.festocte.it/iscrizione

Rivolto a

Operatori e conduttori di Impianti oleodinamici

Obiettivi

- Operare in sicurezza negli impianti oleodinamici
- Riconoscere le criticità- Auto-manutenzione
- Riconoscere i parametri di conduzione

Contenuti

- Interpretare le principali unità di misura presenti negli impianti oleodinamici
- Saper riconoscere i componenti oleodinamici:
 - pompa
 - valvole
 - attuatori
- Riconoscimento dati di targa e simbologia dei componenti principali
- Condizione d'uso critico:
 - corretto cambio dell'olio (sostituzione degli olii esausti)
- L'importanza della pulizia dell'olio:
 - evitare e prevenire inquinamento
 - fonti d'inquinamento
 - segnali del sistema su cui intervenire
- Controllo:
 - manometri
 - parametri di utilizzo
 - principali cause di guasto:
 - perdite dei circuiti

[Prosegue -->](#)

Pagina 1/2

- tenute
- corretta gestione dell'olio

■ Diverse tipologie di olio lubrificante:

- corretta identificazione per ogni impianto

■ Condurre in sicurezza

■ Ambiente e sicurezza

- Corretto utilizzo e smaltimento dell'olio esausto
- Pulizia come prima arma contro gli infortuni

Laboratorio

Esercitazioni operative e prove su componenti e schemi idraulici