



Målgrupp

Personal som arbetar med montage och byte av ledningselement, montage av nya kopplingar på ledningselement samt dimensionering av ledningar

Fokus och syfte

- Ger medvetenhet om risker i samband med arbete med trycksatta ledningar
- Skapar medvetenhet kring de faktorer som påverkar valet av olika ledningselement
- Ger kunskaper om krav på ledningselement med koppling till Maskindirektivet, CE-märkning och säkerhet
- Ger förmåga att genomföra säkert utföra montage av pressade kopplingar på hydraulslang
- Ger förmåga att genomföra en korrekt montering av skärringskoppling på rör
- Ge förståelse för användningen av olika gängor och tätningsytor på kopplingar för hydraulik

Förkunskaper

Inga förkunskaper krävs

Kursinnehåll

Teori:

- Hydraulslang
- Hydraulrör
- Kopplingar, typer, gängor och tätningsytor
- Dimensionering
- Åtdragningsmoment
- Maskindirektivet och ISO4413

Praktiska moment:

- Klassificering av gängor och tätningsytor
- Åtdragning av kopplingar
- Pressning av slangkoppling
- Montering av skyddshölje på slang
- Montage av skärringskoppling
- Dimensioneringsövning, ledningselement

För kursdatum och pris se www.arcc.se

Kurskod: HYD1:MONT



Ola Rick
ola.rick@arcc.se
0709-18 20 98



Claes Troste
claes.troste@arcc.se
0706-42 90 67



Kjell Olsson
kjell.olsson@arcc.se
0705-86 69 42



Ronnie Davidsson
ronnie@arcc.se
0733-14 51 46



Mats Andersson
mats.andersson@arcc.se
0731-41 80 58



ARCC Utbildning AB
Skånegatan 2
341 31 Ljungby
www.arcc.se
info@arcc.se