

Hidraulika

Nori zuzenduta

Helburuak

- Hidraulika teknologiako automatismo zirkuituei buruzko planoak eta zehazpen teknikoak interpretatu, osagaiak ezagutzuz.
- Zirkuito elektrohidraulikoak aztertu, aplikazio eremuak ezagutzuz eta eraikinean erabilitako ekipo-materialeen motak eta ezaugarriak ikusiz.
- Muntai operazio simulatuak egin, dokumentazio tekniko egokiaren bidez eta automatismo elektrohidraulikoen frogak eta konexioa egin, medio eta prozedura egokiak erabiliz.

Edukiak

- Hidraulikako Oinarriak: Printzipioak. Oinarrizko legeak eta likidoen ezaugarriak.
- Jokaera hidraulikoak: Ezaugarriak, aplikazio eremua eta aukeraketa irizpideak. Sinbologia. Adierazpen grafikoa.
- Aginte hidraulikoen elementuak: Ezaugarriak, aplikazio eremua eta aukeraketa irizpideak. Sinbologia. Adierazpen grafikoa.
- Sekzio bakoitzak duen funtzioa sistemaren egituraren barruan.
- Sistemaren funtzio desberdinak eta ezaugarriak.
- Prozesu automatikoan gerta daitezken emergentzia egoerak.
- Sistema automatiko eta oinarrizko parametro eta magnitudeak.

Aurrez jakin beharrekoak

- Ez da alde zuzeneko ezagutzarik behar.

Izena emateko eta informazio gehiagorako

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus