

Neumática

Dirigido a

Objetivos

- Interpretar planos y especificaciones técnicas relativas a los circuitos de automatismos de tecnología neumática, identificando sus elementos.
- Identificar los elementos que toman parte en un automatismo neumático y conocer el funcionamiento y la utilidad de cada uno de ellos.
- Realizar, a partir de la documentación técnica precisa, las operaciones simuladas de montaje, conexionado y pruebas funcionales de automatismo neumático, utilizando los medios precisos y aplicando los procedimientos adecuados.

Contenidos

- Principios básicos sobre neumática.
- Generación y distribución de aire comprimido.
- Tipos de válvulas (válvulas de vías, válvulas de presión, válvulas de caudal, válvulas de cierre...).
- Actuadores neumáticos (cilindros de simple efecto, cilindros de doble efecto, ventosas ...).
- Sistema modular.

Requisitos previos

No se requieren requisitos previos.

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus