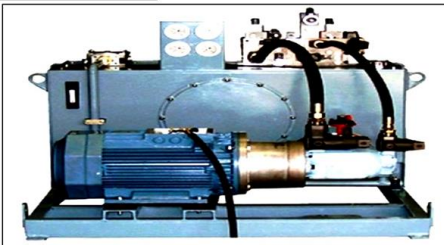
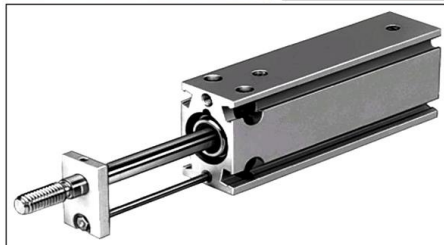
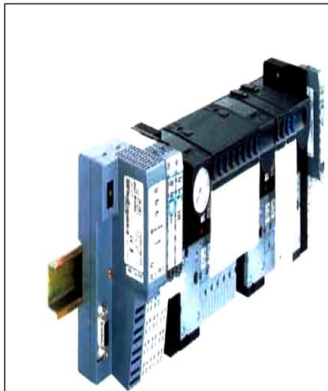


Automatismos neumáticos, oleohidráulicos y de vacío

JUSTIFICACIÓN

La necesidad que hay de DISEÑAR, AJUSTAR y DAR SOLUCIONES a sistemas automáticos en general, y en particular automatismos neumáticos, oleo hidráulicos y de vacío en ambientes ATEX con peligro de incendios y explosiones.



CONTENIDOS

Tema 1. Introducción. Conceptos físicos básicos

Tema 2. Automatización neumática

Tema 3. Materia prima y su tratamiento

Tema 4. Tuberías

Tema 5. Órganos motrices

Tema 6. Válvulas neumáticas

Tema 7. Secuencias neumáticas

Tema 8. Elementos auxiliares i otras válvulas

Tema 9. Elementos especiales. Presente y futuro de la neumática

Tema 10. Simbología (CETOP – ISO) y varios

Tema 11. Automatismos oleohidráulicos

Tema 12. El vacío

Tema 13. Diseño de automatismos neumáticos

Tema 14. Fluídica

Tema 15. Soluciones de los problemas

Tema 16. El empleo y la automatización

OBJETIVOS

Llegar a dominar sistemas neumáticos, interpretando esquemas y conociendo los elementos que intervienen en los automatismos de aire comprimido, oleo hidráulicos y de vacío.



60 horas /
4 semanas



Nivel de profundidad:
Intermedio*

Modalidad:
e-learning

Ampliar información:

web: www.cogitiformacion.es
e-mail: secretaria@cogitiformacion.es
Tlf: 985 73 28 91

* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero