



MANTENIMIENTO MECÁNICO DE LA GRÚA

Más info.: 900 100 957

UNIDAD DIDÁCTICA 1 Mecánica básica y mecanismos aplicados a las grúas

Contenidos Teórico-Prácticos (10 horas)

- Nociones de mantenimiento
- Comprobación de niveles.
- Presión de neumáticos.
- Equipos de inyección y bombas.
- Sistemas de funcionamiento mecánico, eléctrico o hidráulico.
- Sistemas de refrigeración, lubricación y frenos.
- UNE 58503:1977. Motores de combustión interna.
- UNE 58505:1978. Equipo neumático.
- UNE 58506:1978. Equipo hidráulico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2 Motores eléctricos

Contenidos Teórico-Prácticos (10 horas)

- Motores de corriente alterna
- Regulación de los motores de corriente alterna
- Motores de corriente continua
- Regulación de los motores de corriente continua
- Nociones de electricidad. efectos y protecciones
- R.D 842/2002, Instalaciones eléctricas de baja tensión.
- UNE 58504:1977. Equipo eléctrico

UNIDAD DIDÁCTICA 3 Pruebas de funcionamiento

Contenidos Teórico-Prácticos (10 horas)

- Aplicar el manual del fabricante en la puesta en marcha y regulación de la máquina o del sistema