REPARACIÓN DE MÁQUINAS LAVADORAS Y SECADORAS DE ROPA DOMÉSTICAS E INDUSTRIALES

PROGRAMA:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nro | TEORIA | DEMOSTRACION PRACTICA |
| 1 | Descripción de los sistemas y sus elementos | Descripción de los sistemas y sus elementos |
| 2 | Motores eléctricos de lavarropas domésticos | Pruebas eléctricas de motor Prueba de capacitor. |
| 3 | Prueba de motoresPresión. Manómetro a columna de agua. Presostatos | Cambio rodamientos motor |
| 4 | Bombas de aguaCaracterísticasFallas comunes | Control y recalibración de presostatosControl y reparación de bombas de aguaControl de electroválvulas |
| 5 | Electroválvulas. ResistenciasProtectores térmicosTermostatos fijos y regulables | Cambio de rodamientos y sellos en lavarropa de carga frontal |
| 6 | Transmisiones mecánicas, sus elementos y fallas característicasBlocapuertas. Selladores. Jabonera | Cambio de rodamientos y sellos en lavarropa de carga superior |
| 7 | Programadores(Timers)Prueba de los mecánicos y electrónicos | Control de blocapuertasControl de termostatos Control de protectores térmicos  |
| 8 | Fallas de lavarropasMedidas de seguridad eléctricaCaracterísticas de circuitos | Armado prueba y detección de fallas en circuito eléctrico de lavarropa de carga frontal |
| 9 | Secarropas Circuitos de motores trifásicos | Armado prueba y detección de fallas en circuito eléctrico de lavarropa de carga superior |
| 10 | Controles electrónicos de motores. Triacs.Motor universal(prueba y cambio de carbones)Prueba de motor con regulador de velocidad electrónico |
| 11 | Reemplazo de programador por similar | Armado y prueba de control de motor trifásico con contactores |
| 12 | Motores trifásicosHerramientas | Prueba de lavasecarropa |