



CURSO DE CERTIFICACIÓN GRACO CED

Objetivo: Al finalizar el curso el participante será capaz de identificar y diagnosticar fallas, así como realizar reparaciones y mantenimiento en los equipos eléctricos y de gasolina de la línea CED de Graco, conociendo además sus principales ventajas, beneficios y principios de operación.

Beneficios:

- Mayores ingresos por la venta de partes y refacciones
- Mejorar tiempo de respuesta en trabajos de reparación, optimizando el tiempo de mano de obra empleada
- Trabajar de manera segura durante la manipulación de equipos
- Eliminar riesgos de accidente para el cliente al realizar un trabajo de calidad
- Poder dar servicio post venta a los equipos facturados
- Operar adecuadamente los equipos
- Al aprobar el curso el participante recibe certificado que lo avala para realizar mantenimiento, reparación y servicio en los equipos eléctricos y de gasolina de la línea CED de Graco

Contenido:

Día 1

- Principios Básicos de equipos Airless
- Ventajas de los equipos Airless
- Clasificación de los equipos Airless
- Componentes clave de un equipo Airless
- Practicas de operación de los equipos
- Objetivos de un centro de servicio
- Procedimiento para garantías
- Revisión de Gracopartsbook.com (sitio de internet con toda la información técnica de Graco CED)

Día 2

- Principio de funcionamiento de sección de fluidos (bombas)
- Partes de la sección de fluidos (bombas)
- Partes y prácticas de servicio en sección de fluidos – equipos eléctricos y gasolina pequeños
- Partes y prácticas de servicio en sección de fluidos – equipos eléctricos y gasolina medianos
- Partes y prácticas de servicio en sección de fluidos – equipos eléctricos y gasolina grandes

Día 3

- Función y uso de líquidos de mantenimiento
- Solución de problemas
- Causas de los 5 problemas más comunes en equipos
- Pistolas Airless – Tipos y prácticas de reparación
- Problemas eléctricos y prácticas de reparación
- Elementos eléctricos y prácticas de reparación
- Mantenimiento a motores eléctricos con carbones.
- Funcionamiento del clutch en equipos a Gasolina



Material requerido:

- Videoprojector
- 3 cubetas de 20 L vacías
- 3 palas para agitar pintura en cubeta
- 2 Kg de trapo de algodón para limpieza
- Cinta adhesiva de 2" para enmascarar
- Plástico protector (el suficiente para enmascarar el área a pintar)
- 5 tableros de yeso para practicas de aplicación (lo ideal seria contar con una pared de 30 m2)
- 1 cubeta de pintura base agua para aplicación
- 2 galones de pintura de tráfico
- Mascarillas para vapores (suficientes para el grupo)
- Mesas de trabajo suficientes para el grupo (para prácticas de reparación)