

Antes de iniciar los trabajos preventivos en un Grupo Electrónico, se debe tener en consideración:

- C.Desconectar la batería; primero el borne Positivo (+) luego el borne Negativo (-) y poner el tablero de transferencia en posición Manual

Identifique si las características de los insumos que se utiliza en el Grupo Electrónico es la correcta:

- B.Mangueras de alta Presión, con armadura de Malla.

La capacidad estándar de combustible para la Moto bomba de la red de PCI debe ser:

- La capacidad de combustible en el tanque de reserva debe ser la mitad del tanque.

La motobomba del sistema PCI, cuenta con un sistema de enfriamiento, cuando este arranca se activa la válvula solenoide del agua de enfriamiento, ¿qué debemos hacer si el solenoide no funciona?

- B. Cuenta con una línea bypass, el cual tan solo con aperturarla se controla la situación

Para el sistema refrigerante del Grupo Electrónico se debe considerar ciertas recomendaciones. Indique cuál es la correcta:

- D.Todas las Anteriores.

¿Qué recomendaciones están consideradas dentro del buen uso de la máquina dimensionadora?

- C.Limpieza de los switch o dispositivos de seguridad del cárter del motor.

En el sistema de la RED ACI, la forma correcta de la instalación de la red de tuberías en sala de ventas es:

- C.Con espárragos, colgadores, arriostres antisísmicos y juntas flexibles

En los tableros eléctricos, la forma adecuada de conexión de los circuitos eléctricos es:

- A.01 circuito por ITM

¿Qué es una sobre carga eléctrica?

- A.Funcionamiento de un equipo excediendo su capacidad nominal de plena carga y su efecto es una elevación de temperatura dañina para el aislamiento de los devanados.

Se denomina circuito eléctrico al conjunto formado por:

- B.Un generador, un receptor, un conductor, un elemento de protección y un elemento de control.

Para balanceo de cargas en un sistema trifásico debemos:

- A.Colocar igual número de empalme en cada línea.

Para verificar el correcto estado de una batería debemos:

- A.Revisar nivel de electrolito.

Para el buen funcionamiento del Grupo Electrónico debemos tener:

- D.Todas las anteriores.

¿Qué es un Interruptor diferencial?

 A. Aparato electromecánico que mide la diferencia de intensidad entre las fases de un circuito.

Un termostato de seguridad realiza la siguiente función:

 A. Cortan un circuito en caso de altas temperaturas y necesitan intervención humana para regresar a su estado inicial.

¿Qué instrumento se usa para medir pozo a tierra?

 A. Megometro.

Si queremos medir la intensidad eléctrica que pasa por un circuito ¿Cómo conectaremos el amperímetro en el circuito?

 A. En serie.

Indicar el nivel de tensión que se tiene en tienda.

 A. RST 380 + Tierra + Neutro.

En un sistema de presión constante los esfuerzos (Golpe de ariete), se compensa con:

 A. Válvula de alivio.

La corriente de sobrecarga de un circuito es:

 C. La sobre intensidad que se produce en un circuito, cuando se produce un fallo eléctrico

