

Generadores eléctricos

Para utilizar con total seguridad el generador eléctrico, es importante tener presentes algunas normas y consejos, comunes a cualquier motor térmico y que son las mismas que adoptaríamos para un vehículo.

- Repostar siempre con el motor térmico apagado.
- Elegir un lugar seguro para almacenar y manipular el combustible.
- Hacer funcionar el grupo siempre en zonas suficientemente ventiladas que eviten la concentración de monóxido de carbono.
- No tocar el grupo mientras que esté funcionando. Puede provocar quemaduras.

Otras normas tienen que ver con precauciones comunes en el uso de corriente eléctrica:

- Colocar una toma de tierra al grupo siempre que sea posible.
- Manipular con precaución los conectores y conductores de los consumidores o del grupo para evitar el riesgo de sufrir una descarga.
- Revisar la instalación y las conexiones de los consumidores si se disparan los disyuntores

UTILIZACION:

- Coloca el grupo nivelado y estable. Comprueba que el depósito tiene combustible y, en motores de cuatro tiempos, el nivel de aceite del cárter. Verifica además que las conexiones de los elementos que se van a enchufar son compatibles.
- Pon el interruptor de encendido en ON y abre la llave de paso de gasolina si la hubiera. Para arrancar con una temperatura ambiente baja, acciona el starter. Tira firmemente del tirador de arranque manual o acciona el arranque eléctrico. Transcurridos unos minutos desde el arranque, quita el starter. Es importante realizar un funcionamiento discontinuo en grupos que funcionen a 3.000 r.p.m.
- Al finalizar, desenchufa las conexiones, acciona el interruptor de encendido en OFF y cierra la llave de paso de la gasolina si la hubiera. No dejes que se agote la gasolina mientras haya aparatos enchufados.

