



Mantenimiento Periódico

La siguiente información aplica para todos los purificadores AK y para cualquier tipo de maquinaria, equipo o sistema con un purificador instalado.

⌚ Periodicidad

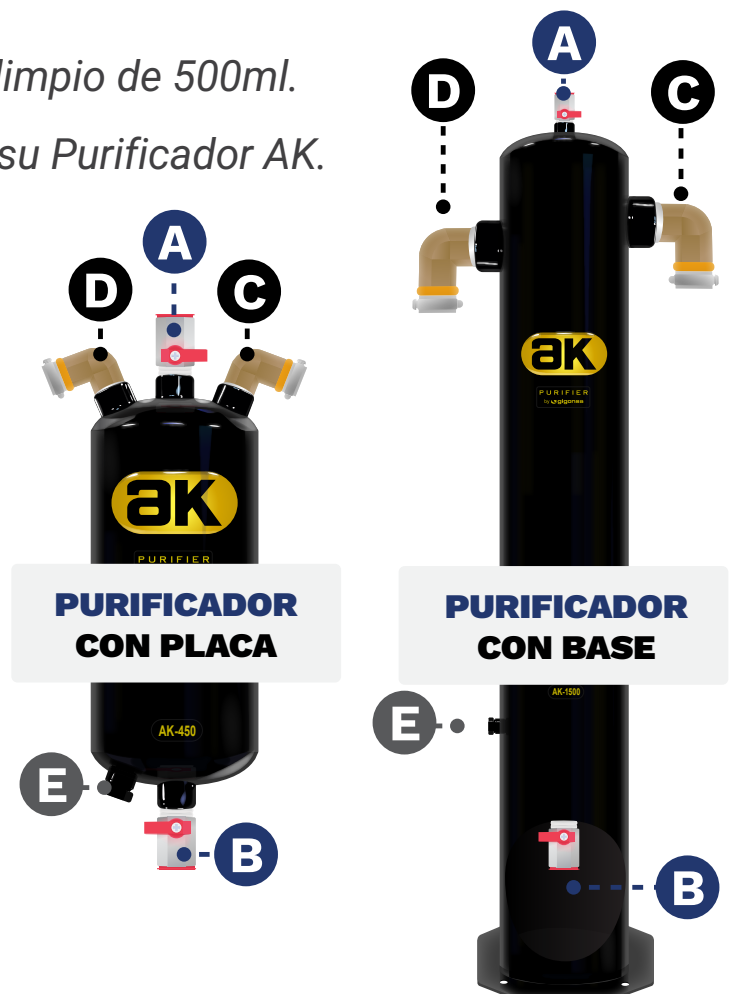
Realice este mantenimiento cuando lo indique la bitácora de mantenimiento (checklist), cada 30 días o cuando lo indique el sensor de agua AK (si aplica), lo que ocurra primero. **(En casos con extrema contaminación o uso de biodiesel realizar el mantenimiento cada 15 días).**

⊖ Antes de iniciar

- Acerque un recipiente transparente limpio de 500ml.
- Conozca e identifique las partes de su Purificador AK.

A) VÁLVULA SUPERIOR
B) VÁLVULA INFERIOR
C) ENTRADA (IN)
D) SALIDA (OUT)
E) AK WATER SENSOR INPUT*

*No disponible en Purificador AK-50.



La **entrada (IN)** se encuentra al costado derecho (viendo el purificador de frente al logotipo) y, generalmente, está más arriba que la **salida (OUT)**.

Pasos

1 Identifique la unidad y asegúrese de que su motor se encuentre apagado y que la llave del tanque de combustible esté cerrada.

2 Abra la **válvula superior (A)** y, enseguida, la **inferior (B)** para drenar el agua y las impurezas del **Purificador AK**. Continúe hasta obtener combustible limpio. Al terminar, cierre primero la **válvula inferior (B)** y después la **superior (A)**.

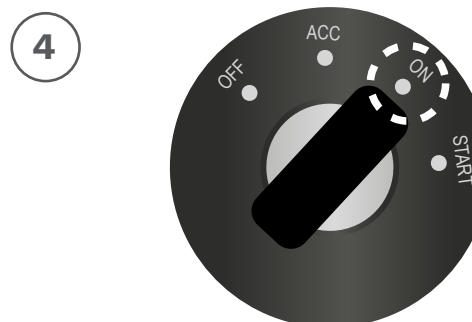
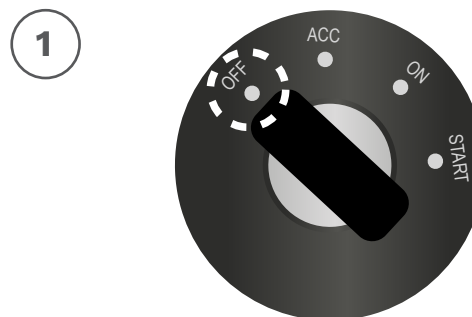
3 Rellene el Purificador AK y asegúrese de no dejar aire en el sistema.

A) Bomba manual: Vierta diésel manualmente en el purificador hasta llenarlo por completo. Limpie y seque cualquier excedente.

B) Bomba eléctrica: Encienda la bomba de 3 a 4 minutos para purgar la línea de combustible.

Nota: En unidades con temporizador (timer), encienda y apague el interruptor (switch) las veces necesarias hasta completar el llenado. Limpie y seque cualquier excedente.

4 Encienda la unidad. Después de **30 segundos**, acelere a **2,000 rpm durante 5 minutos** y verifique que no haya fugas.



Para más información:

akpurifier@gigonsa.com.mx

La solución **permanente**
sin gasto subsecuente.

 www.gigonsa.com.mx