

## INCIDENCIAS CON EL SINFIN LARGO

Las incidencias que podemos encontrar con el sinfin largo son dos: el sinfin no gira o gira en los dos sentidos. Cuando esto sucede, pueden aparecer estas alarmas:

- Alarma "Fallo de encendido" (El sinfin no suministra pellet cuando la estufa está en modo pellet)
- Alarma "No hay fuego" (El sinfin se para cuando la estufa esta en modo pellet)
- Alarma "Fallo alimentación sinfin largo" (Hay una obstrucción en el sinfin largo)

Si el sinfin deja de girar suele deberse a que un objeto de plástico o metal que ha caído en el silo y está obstruyendo el sinfin. La obstrucción también puede deberse por la baja calidad del pellet. Recomendamos usar sólo pellet certificado A+ de 6 mm, desaconsejamos usar pellet de más de 35 mm o de tonalidades oscuras. Pasos a seguir si el sinfin largo no funciona correctamente.

### Paso 1.

Hay que confirmar que los 2 tornillos sinfin funcionan correctamente. Esperar a que la estufa esté fría o a que alcance 50°C en la temperatura de humos. Ir al teclado de la estufa y mantener presionado el botón con el logo del sinfin. Retirar el brasero y comprobar si el sinfin gira en sentido de las agujas del reloj. Vaciar el silo de pellet y confirmar que si el sinfin largo gira en el sentido contrario de las agujas del reloj.



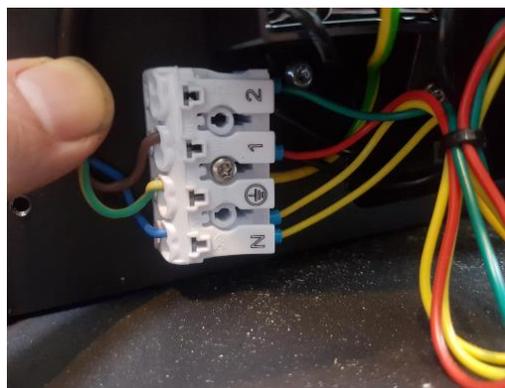
*Sinfin corto al retirar el brasero*



*Silo sin pellet y extremo del sinfin largo*

### Paso 2:

Si el sinfin corto gira en sentido de las agujas del reloj y el sinfin largo NO gira al sentido contrario que las agujas del reloj, entonces hay que revisar los cables que conectan al sinfin largo. Para acceder a los cables hay que retirar la plancha frontal inferior. Hay que revisar que están bien conectados los cables de la fase verde y roja, el cable de tierra, los 2 amarillos neutros y los 2 negros del condensador. Ver foto.



### Paso 3.

Si los cables están bien conectados y el sinfin largo no gira correctamente, hay que retirar la plancha trasera y aflojar la tuerca que sujeta el extremo superior del sinfin. Ver foto.



Si el sinfin sigue sin girar retire la tuerca completamente y presione el sinfin con el dedo como se ve en la foto para liberar el pellet acumulado.



### Paso 4:

Si el paso 3 no resuelve el problema, hay que extraer el sinfin largo y examinar el contenido. Revisar si hay algún objeto de metal o plástico. Los problemas en el sinfin largo suelen estar provocados por pequeños objetos de metal y plástico que vienen en las propias bolsas de pellet.

Para extraer el sinfin largo puede seguir los pasos de este video:

[https://doc.adurofire.com/Spain/Aduro%20H%20-%20Videos%20-%20cambio%20piezas%20de%20repuesto/Aduro\\_H\\_Cambio%20sinfin%20largo.mp4](https://doc.adurofire.com/Spain/Aduro%20H%20-%20Videos%20-%20cambio%20piezas%20de%20repuesto/Aduro_H_Cambio%20sinfin%20largo.mp4)