



## Prinzip

Der Glühdraht des WLD-Sensors ist ein Verschleißteil, da es nicht mehr durch Gas geschützt ist. Der Wechsel geschieht am einfachsten mit einem Birichenknacker.



## Wechsel des Glühbirchensensors

### Test, ob der Glühbirchensensor „fest genug“ sitzt

- Rändelschraube in dem Gewinde einsetzen, dass dem schmalen Ring näher ist.
- „Birichen-Knacker“, wie oben rechts im Bild angedeutet, über das Birichen auf die Sensorhalterung stecken
- Rändelschraube vorsichtig weiter anziehen.
- Mit Drehung des ganzen Birichenknackers „mit Gefühl“ testen, ob die Glühbirchenfassung eingedreht ist
- Ist alles OK, dann zeigt die Sensorelektronik einen Spannungswert an. Sonst ....

### Erneuern des Glühbirchensensors

- Mit Drehung des ganzen Birichenknackers die Glühbirchenfassung herausdrehen.
- Neue „Original“-Glühbirne in die „Birichenhalterung“ des Sensor-T-Stücks mit der Hand einschrauben
- Evtl. Birichenknacker aufsetzen und etwas „nachziehen“
- Rändelschraube umsetzen in ein Gewinde, das vom schmalen Ring weiter entfernt ist.
- Mit der Rändelschraube **vorsichtig!** das Glas absprengen
- Glasteile im Hausmüll entsorgen!
- Rändelschraube umsetzen und evtl. Birichenfassung in Sensor-T-Stück festschrauben
- Ist alles OK, dann zeigt die Sensorelektronik einen Spannungswert an.

Beachten:



Entsorgung

Literatur