

Einsatz: bei allen GC-Experimenten mit Birnchen-WLD-Sensor



Beschreibung	Anzahl	Bezugsquelle	Bestell-Nr.	Preis
Reduzierstück, Außengewinde	1	ebay		
Hohe Rändelschraube 4 x 8	1	eBay		

Werkzeug: Ständerbohrmaschine mit Schraubstock, Elektr. Schleifstein, Spiralbohrer 3,5 und 6,5 mm

Durchzuführende Arbeiten:

- Reduzierstück in 2 Stufen: 3,5 mm und 6,5mm aufbohren
- Am Schleifstein das überstehend Außengewinde ganz abschleifen
- Rändelschraube einsetzen

Knacken eines Glühbirchens

Durchzuführende Arbeiten:

- Neue „Original“-Glühbirne in die „Birnchenhalterung“ des Sensor-T-Stücks mit der Hand einschrauben
- Das Birnchen am Metallrand der Fassung mit der Kombizange „mit Gefühl“ festdrehen
- „Birnchen-Knacker“, wie oben rechts im Bild angedeutet, über das Birnchen auf die Sensorhalterung stecken
- Mit der Rändelschraube vorsichtig das Glas absprengen
- Glasteile im Hausmüll entsorgen!
- Birnchenhalterung in Sensor-T-Stück festschrauben
- Ist alles OK, dann zeigt die Sensorelektronik einen Spannungswert an.