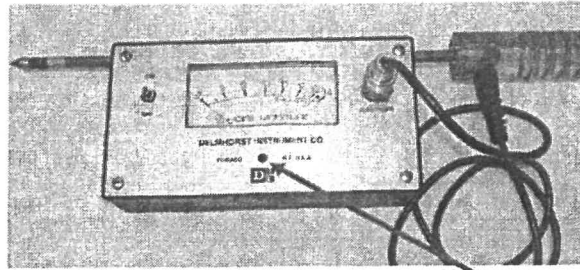
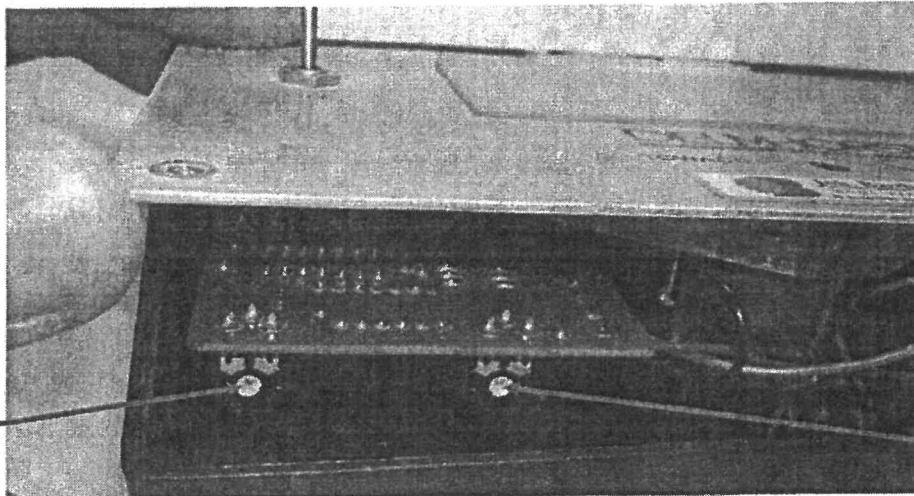


Kalibrieranweisung für Delmhorst - Hopfenfeuchtemeßgerät



1. Meßsonde abschrauben (entfernen)
2. Einen neuen Satz 9V Batterien einsetzen
3. Nullpunktanzeige vom Instrument im ausgeschalteten Zustand überprüfen – Zeiger muß ganz genau auf der „7“ stehen (siehe Foto oben). Die Anzeige ist von der Umgebungstemperatur abhängig. (Sommer-/ Winterbetrieb) Gegebenfalls über Nullpunkt-Schraube genau justieren.
4. Frontplattenschrauben entfernen und die Frontplatte so weit hoch kippen bis man Zugang zu den beiden Einstellpotentiometern hat. (siehe Foto unten)

Nullpunkt-Schraube



Poti 10%

Poti 8%

5. Kippschalter dauerhaft auf „EIN“ und mit linken Poti den Zeiger des Anzeigeinstruments auf „13,5“ stellen. Punktuelle Markierung am Instrument.
6. Kippschalter loslassen und Kabel von Meßsonde montieren.
7. Kalibrierwiderstand „10%“ auf Meßsonde setzen und Anzeige am Messinstrument überprüfen. Bei geringen Abweichungen mit linkem Poti Anzeige genau auf „10“ einstellen.
8. Kalibrierwiderstand „8%“ auf Meßsonde setzen und Anzeige am Meßinstrument überprüfen. Bei Abweichungen Anzeige mit rechtem Poti auf „8“ stellen.
9. Kalibrierschritt 7 und 8 mehrmals wiederholen bis die Anzeige bei „8%“ und „10%“ korrekt ist.
10. Gerät ausschalten und Frontplattenschrauben wieder montieren.