**Vorbereitung der Lötkolbenspitze**

**Allgemeine Hinweise:**

**Diese Vorbereitungen sind nur notwendig, wenn man einfache Lötspitzen aus Kupfer verwendet.**

**Bei Dauerlötspitzen sind diese Arbeitsgänge nicht notwendig und sogar schädlich.**

|  |  |
| --- | --- |
| **vorbereitung.gif** | **Kalte Kupferspitze mit feiner Feile blank machen, bis überall reines Kupfer sichtbar ist.****Lötkolben durch Anschluss an die Steckdose erhitzen. Blanke Kupferspitze nach ½ - 1 min mit Flussmittel (Kolofonium) bestreichen.****Anschließend Lot auf die blanke Spitze bringen, bis es schmilzt.****Überflüssiges Lötzinn mit feuchtem Lappen abwischen. Wenn die Spitze noch nicht ganz verzinnt ist, reibt man sie ab und bringt Kolofoniumlot auf.** |