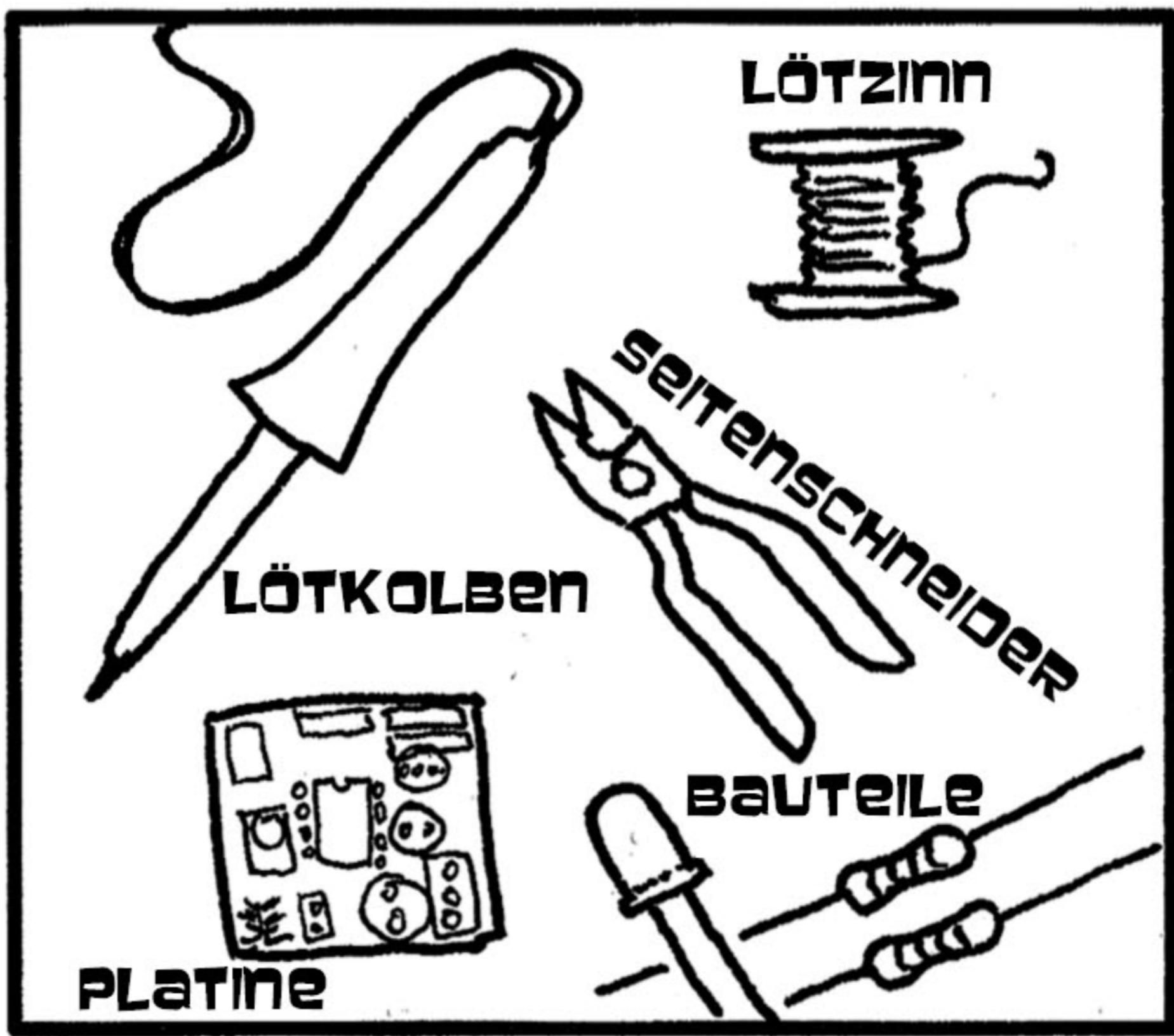


Binary Kitchen

Hackspace Regensburg



**DER LÖTKOLBEN
IST HEiß!! SEI
VORSICHTIG!**

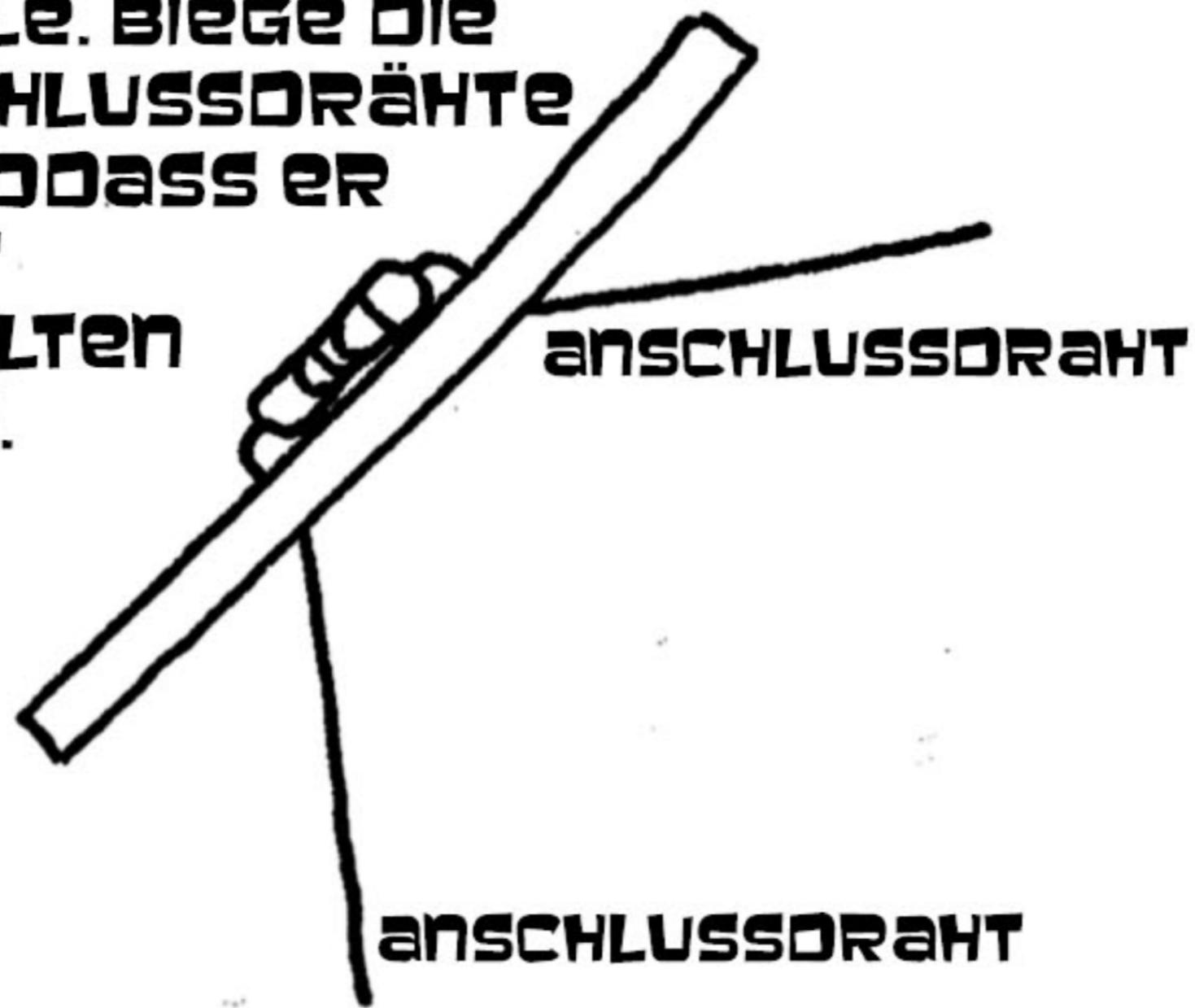


**DEIN BAUSATZ SOLLTE
EINE ANLEITUNG
ENTHALTEN, WELCHE
BAUTEILE WOHIN
GEHÖREN - UND WIE RUM!**

**SÄUBERE DIE SPITZE
DEINES LÖTKOLBENS
VOR JEDER
LÖTVERBINDUNG!**



**SETZE DEINEN BAUTEIL
AN DIE RICHTIGE
STELLE. BIEGE DIE
ANSCHLUSSDRAHTE
UM, SODASS ER
DORT
GEHALTEN
WIRD.**



**LEGE DIE PLATINE
ZUM LÖTEN HIN.**

**VORSICHT MIT DER
OBERFLÄCHE DARUNTER!**

**FINDE EINE MÖGLICHKEIT,
SIE STABIL ZU HALTEN.**



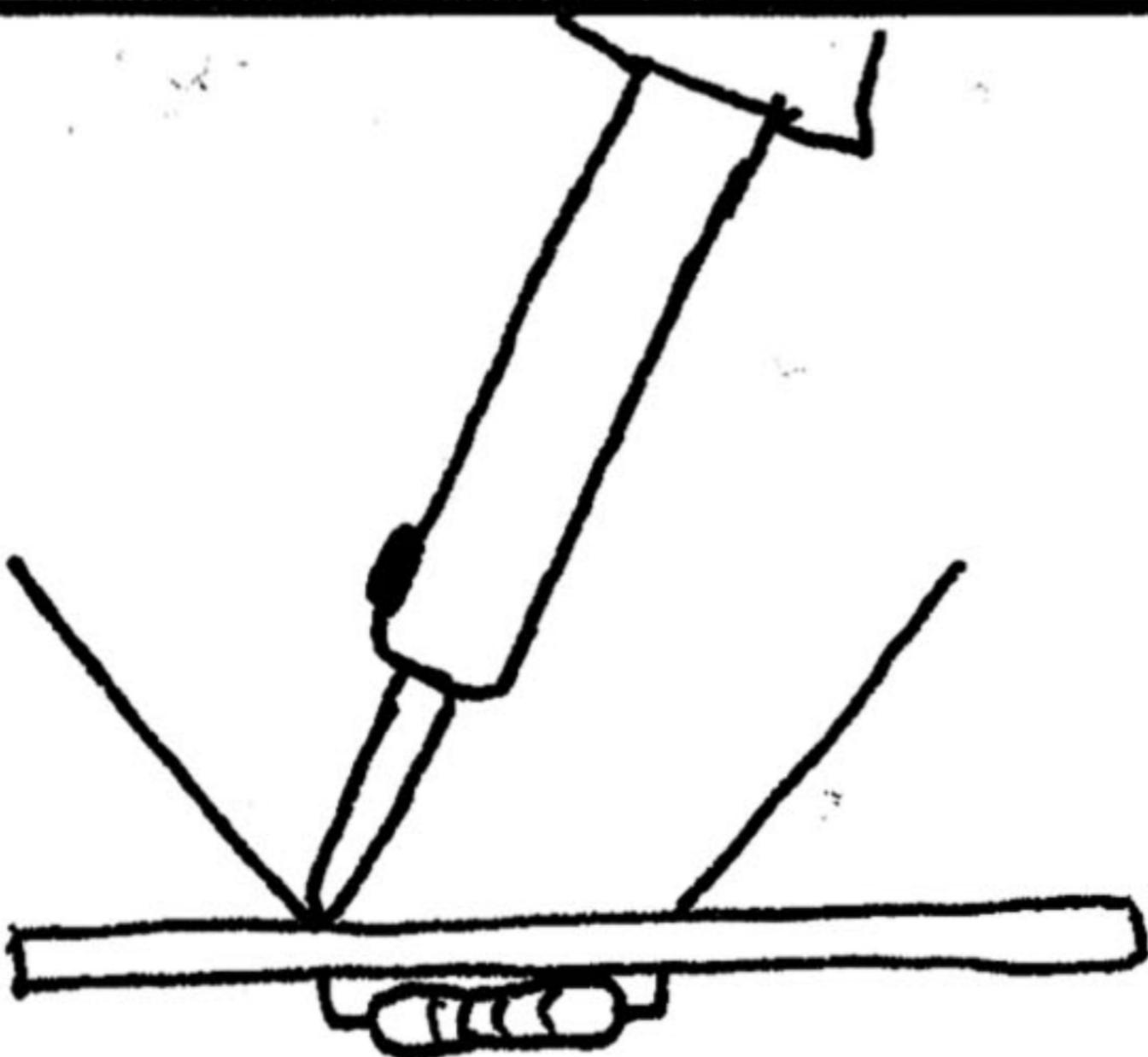
**wenn du eine DRITTE HAND BRAUCHST,
KANNST DU EINE SPULE ALS HALTERUNG
AUS DEM LÖTZINN FORMEN, ANSTATT ES
IN DER HAND ZU HALTEN.**

OK, LASS UNS LÖTEN!

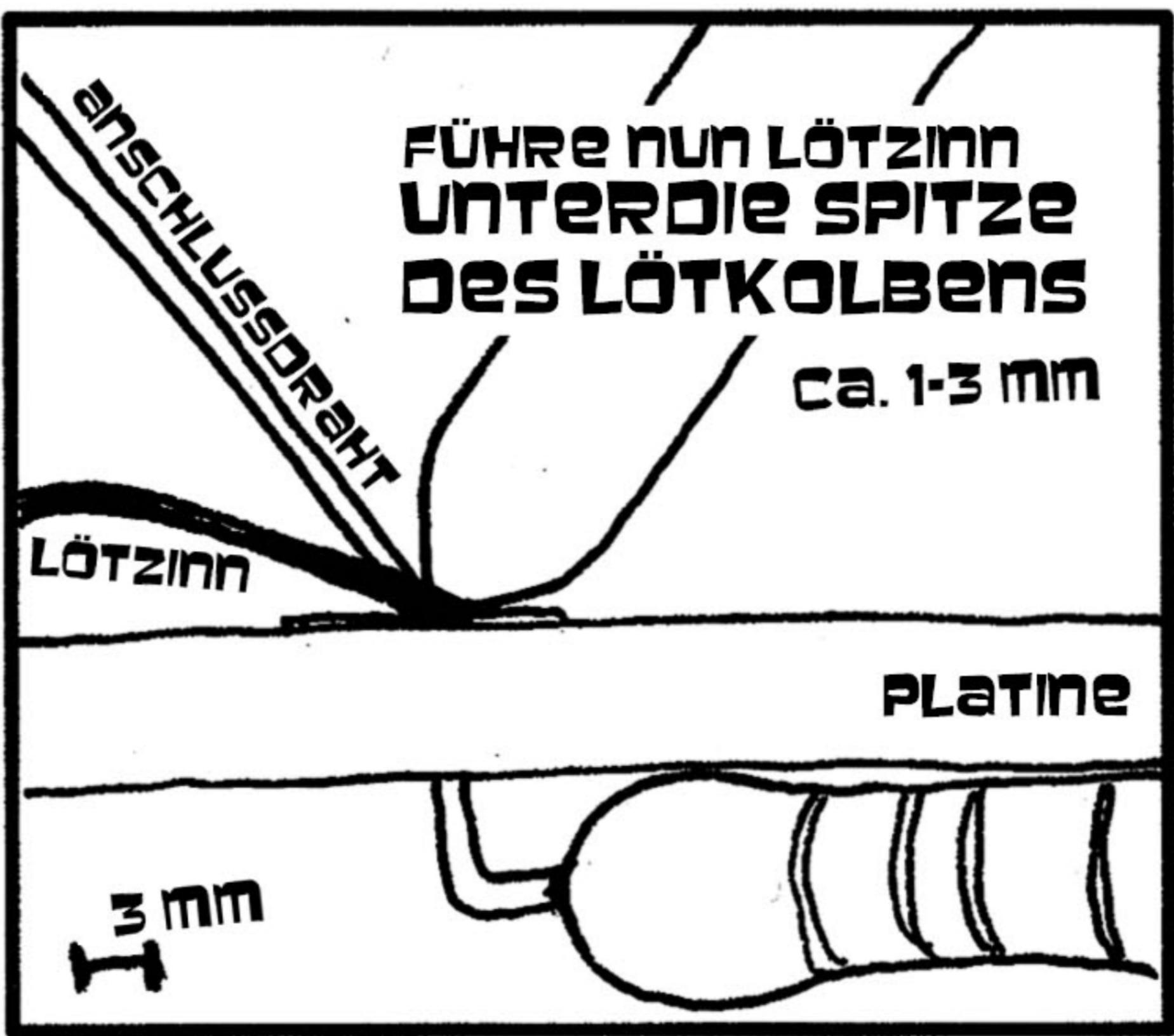
**ZUñÄCHST MUSS man SOWOHL
DAS LÖTAUGE ALS AUCH DEN
ANSCHLUSSDRAHT FÜR ETWA
1 SEKUNDE
ERHITzen.**



**PSST!
eRST DIE
SPITZE
REINIGEN!**

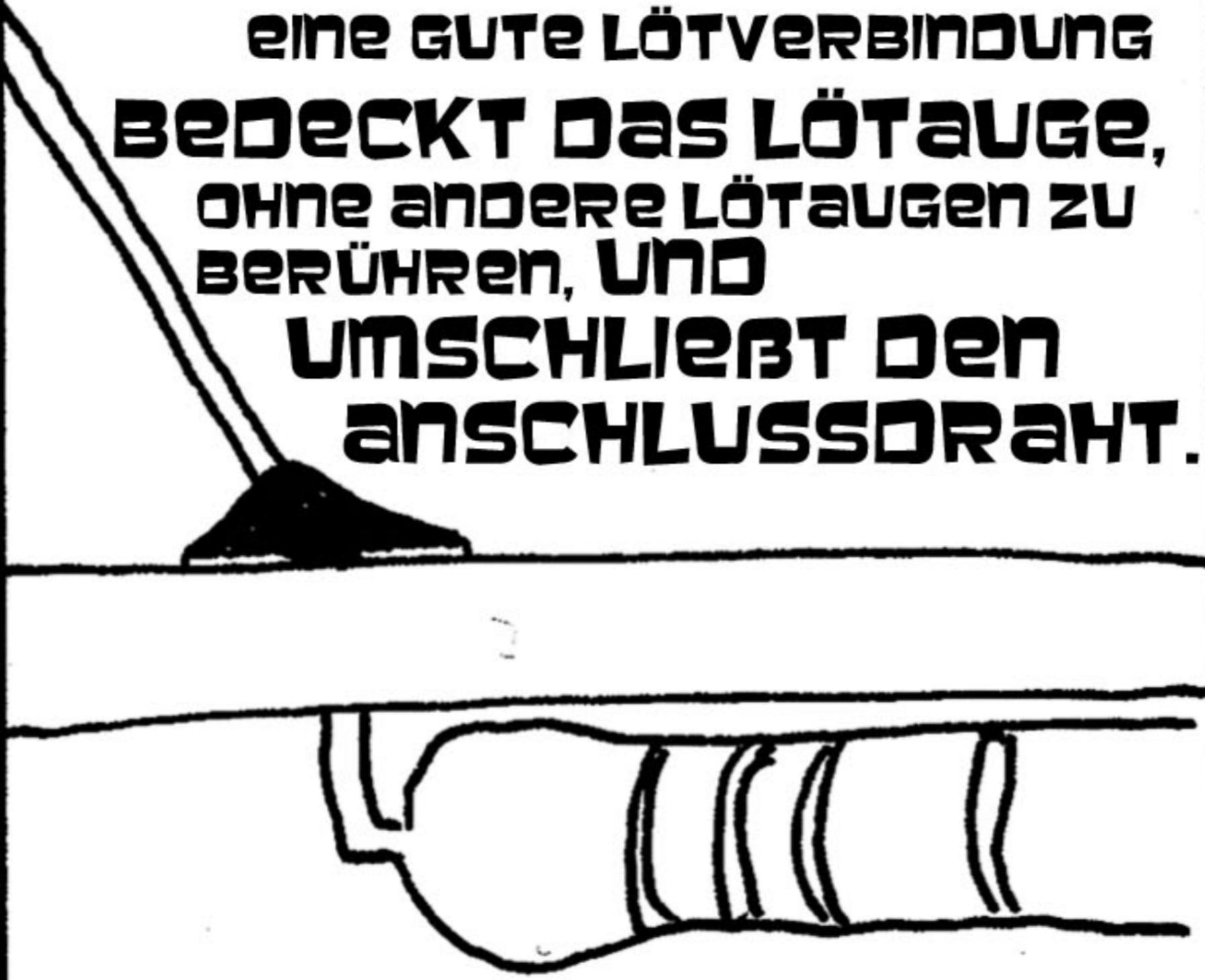


**BERÜHRE MIT DEM LÖTKOLBEN
GLEICHZEITIG LÖTAUGE UND
ANSCHLUSSDRAHT!**





EINE GUTE LÖTVERBINDUNG
BEDECKT DAS LÖTAUGE,
OHNE ANDERE LÖTAUGEN ZU
BERÜHREN, UND
UMSCHLIEßT DEN
ANSCHLUSSDRAHT.



**SCHNEIDE DIE
ANSCHLUSSDRÄhte
MIT DEM SEITENSCHNEIDER
AB**

**HALTE DABEI
IMMER DEN
DRAHT FEST!**

**AUGEN KÖNNEN
WEGFLIEGENDE
DRAHTSTÜCKE
NICHT AUSSTEHEN!**





**RAUCH VON SCHMELZENDEM LÖTZINN
IST NICHT GIFTIG; BLAS IHN TROTZDEM
VORSICHTIG WEG, UM IHN NICHT
einzauatmen.**

**BLEI HINGEGEN
IST GIFTIG
UND GELANGT BEIM HALTEN
VON LÖTZINN AUF DEINE HAUT.**



**WASCH DEINE HÄNDE,
SOBALD DU FERTIG BIST!**

**FAHRE FORT, JEDES BAUTEIL AN SEINEM IHN
ZUGEDACHTEN PLATZ ANZULÖTEN. VERGISS
NICHT, DASS MANCHE BAUTEILE IN EINER
BESTIMMTEN RICHTUNG EINGEBAUT GEHÖREN!**

**wenn ALL DEINE LÖTSTELLEN
SCHÖN AUSGEFÜHRT SIND, WIRD
DEIN SCHALTKREIS FUNKTIONIEREN!**

**es gibt eine ganze menge weiterer tricks, die du
im laufe deiner löt-laufbahn lernen wirst, aber
jetzt weißt du bereits genug, um viele coole
dinge zu machen.**

**LÖTKURS VON MITCH ALTMAN
[HTTP://CORNFIELDelectronics.com](http://CORNFIELDelectronics.com)**

**COMIC-UMSETZUNG VON ANDIE NORDGREN
[HTTP://LOG.andie.se](http://LOG.andie.se)**

LIZENZFREI - BENUTZ ES, KOPIER'S, VERBREITE ES!

**Wir danken den
Sponsoren dieses Workshops:**



HFO Telecom AG
www.hfo-telecom.de



Pollin Electronic GmbH
www.pollin.de