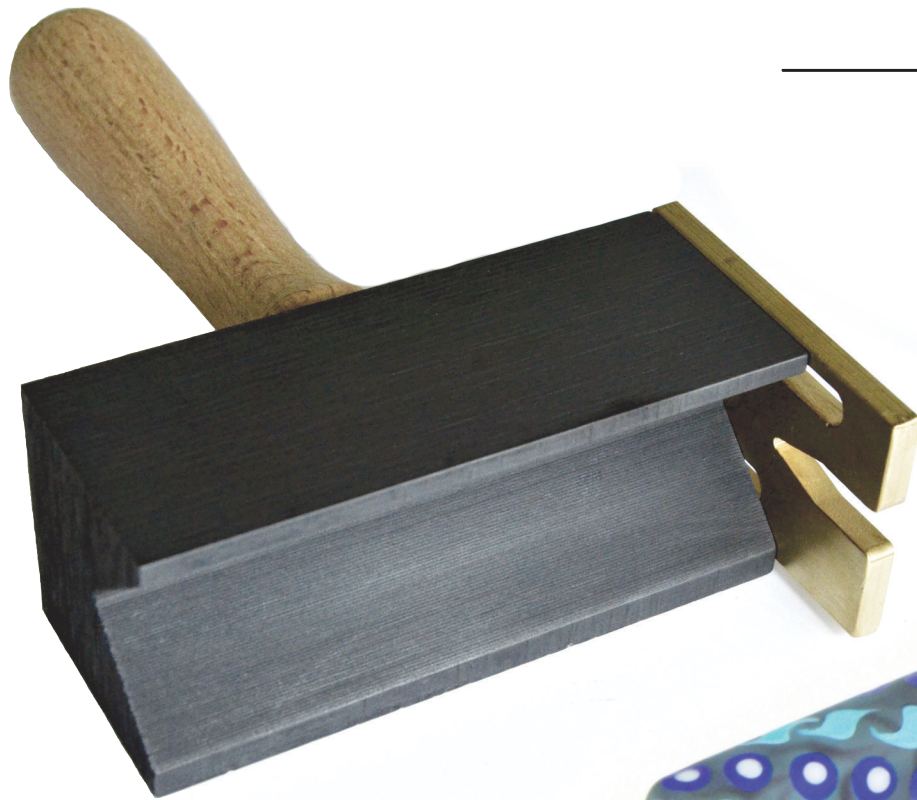
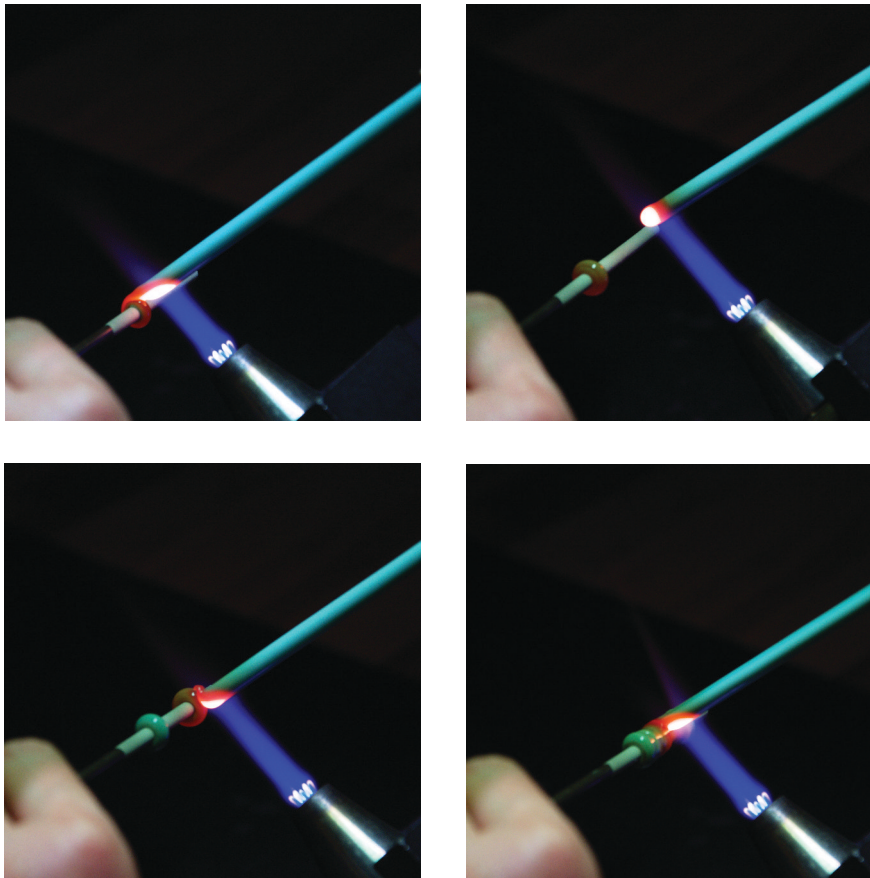


TU-BI-CO TOOL

Tutorial



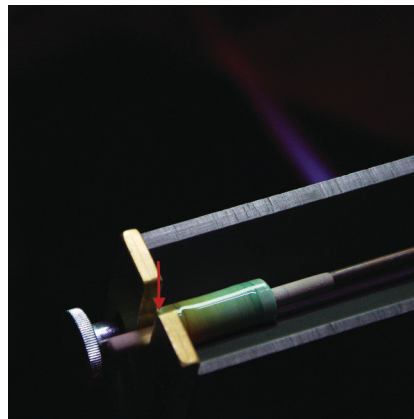
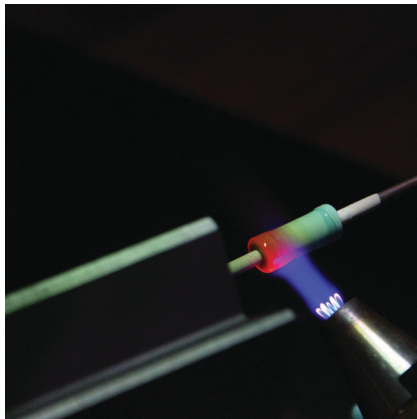
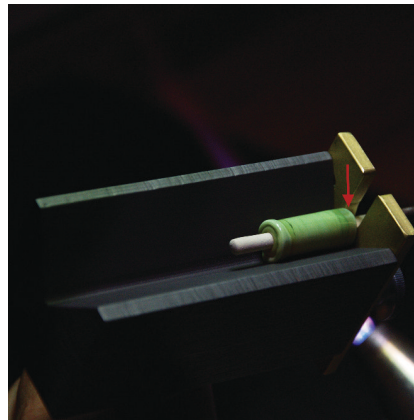
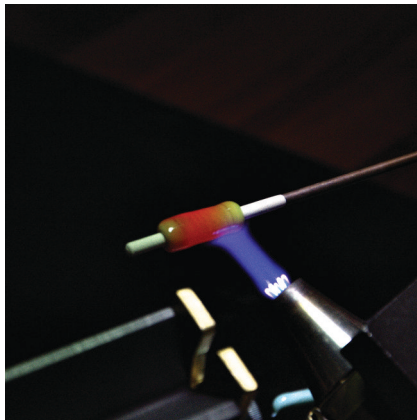


Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Mit dem Tu-Bi-Co Tool kann man Walzen, Bicones und Kegel herstellen. Das Schöne an diesem Werkzeug ist, dass man die Länge und den Durchmesser der Perlen selbst bestimmen kann.

Fertigung einer Walze:

- Bild 1 Zu Beginn wickelt man einen kleinen Spacer. Die Form sollte einwandfrei sein, damit man später bei der fertigen Walze einen schönen Perlenabschluss hat.
- Bild 2-3 Durch den zweiten Spacer wird die Länge der Walze festgelegt.
- Bild 4 Nun füllt man den Raum zwischen den beiden Spacern mit Glas auf.



Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Fertigung einer Walze

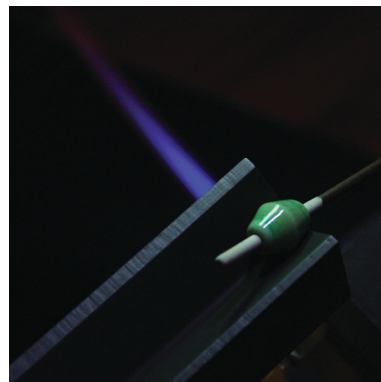
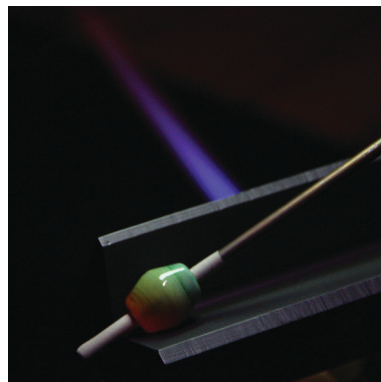
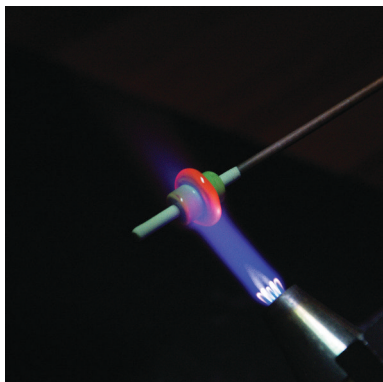
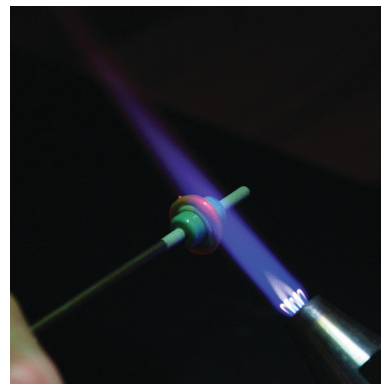
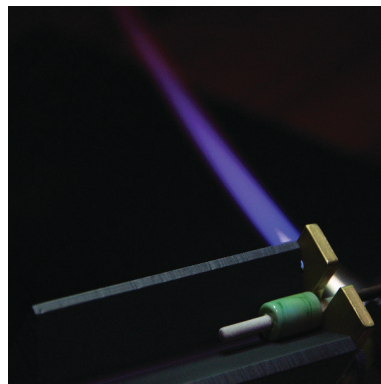
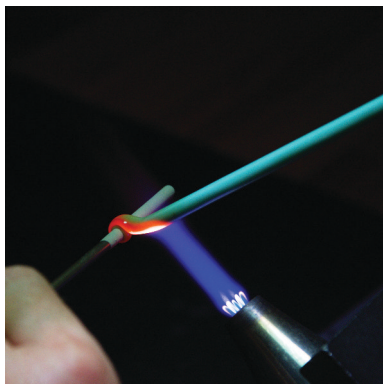
Bild 5 Das Glas wird nun gleichmäßig erwärmt und im Former gerollt. So entsteht eine gleichmäßig runde Walze.

Tipp: Das Glas sollte nicht zu weich sein, denn sonst entstehen ungewünschte Verformungen der Walze.

Bild 6 An den Enden kann noch etwas Glas ergänzt werden. Dieses wird erwärmt und an der Messingplatte zu einem schönen Perlenabschluss geformt.

Bild 7 Nun wird die andere Seite der Walze erwärmt.

Bild 8 Auch hier formt man den Abschluss an der Messingplatte. Dazu dreht man das Werkzeug.



Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Fertigung einer Bicone

Bild 9 Für die Herstellung einer Bicone-Perle trägt man zu Beginn das Glas genau so auf wie bei der Fertigung der Walze.

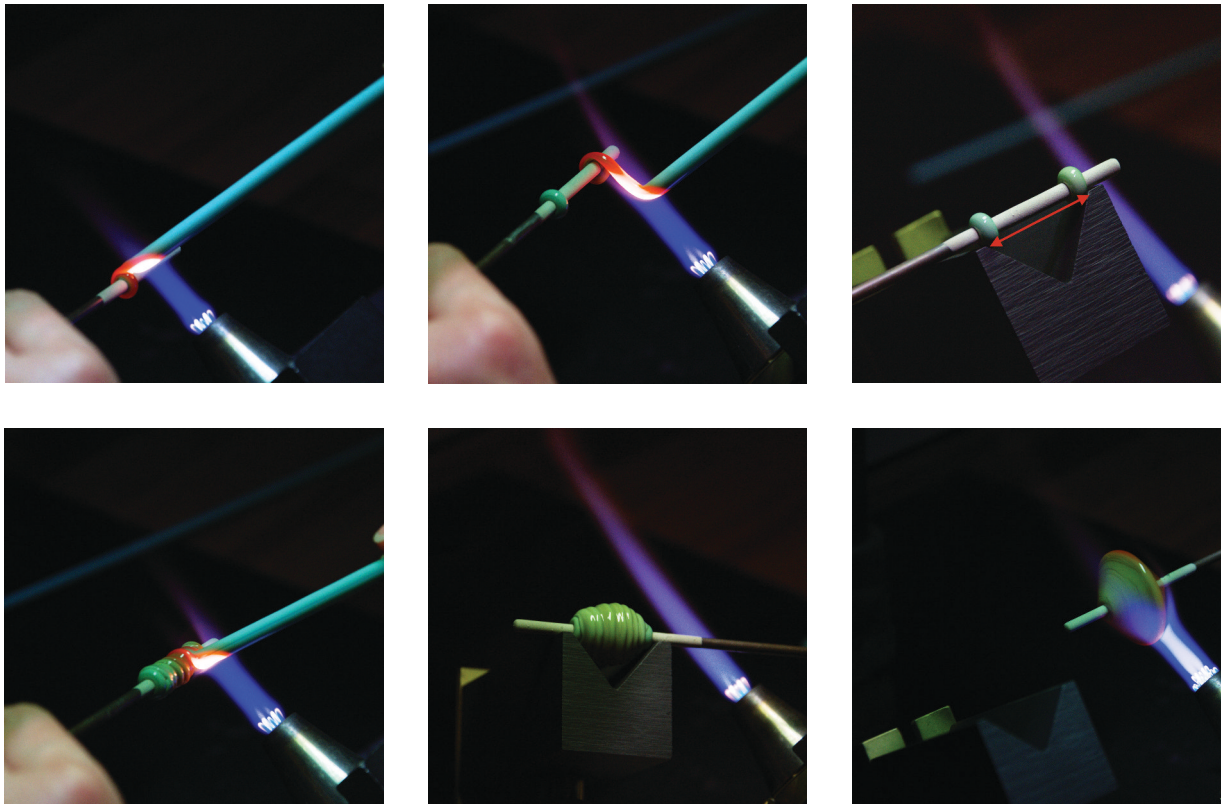
Bild 10 Die Walze kann man im Tu-Bi-Co Tool exakt formen.

Bild 11 Nun trägt man nur in der Mitte der Walze zusätzliches Glas auf.

Bild 12 Dieses schmilzt man gleichmäßig ein.

Bild 13 Nun formt man zuerst die eine Seite der Bicone-Perle -

Bild 14 und dann die andere.



Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Fertigung eines Donuts

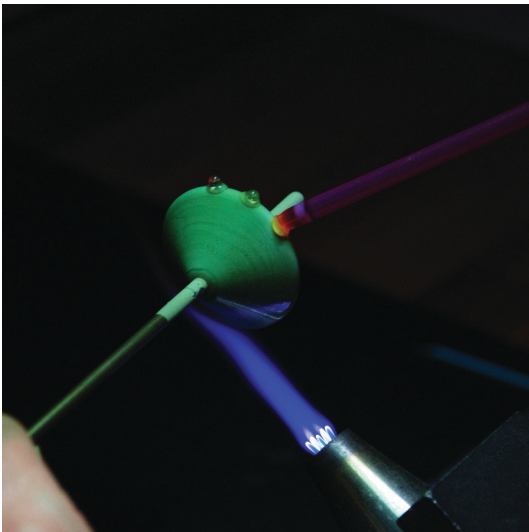
Mit dem Tu-Bi-Co Tool kann man eine schöne Donut-Perle herstellen. Diese kann man z.B. als Möbelknopf montieren.

Bild 15 Man beginnt wieder mit der Fertigung eines kleinen Spacers.

Bild 16 Dann nimmt man das Tu-Bi-Co Tool
+17 zur Hand um abzuschätzen, wie breit der Donut wird und wickelt einen zweiten Spacer.

Bild 18 Nun muss viel Glas ergänzt werden, um
+ 19 die endgültige Form zu füllen. Es wird ca. 50 Gramm Glas benötigt.

Bild 20 Zum Schluss erhitzt man die Spitze des Donuts und rollt ihn erneut durch die Schiene. So wird die Spitze gleichmäßig geformt.

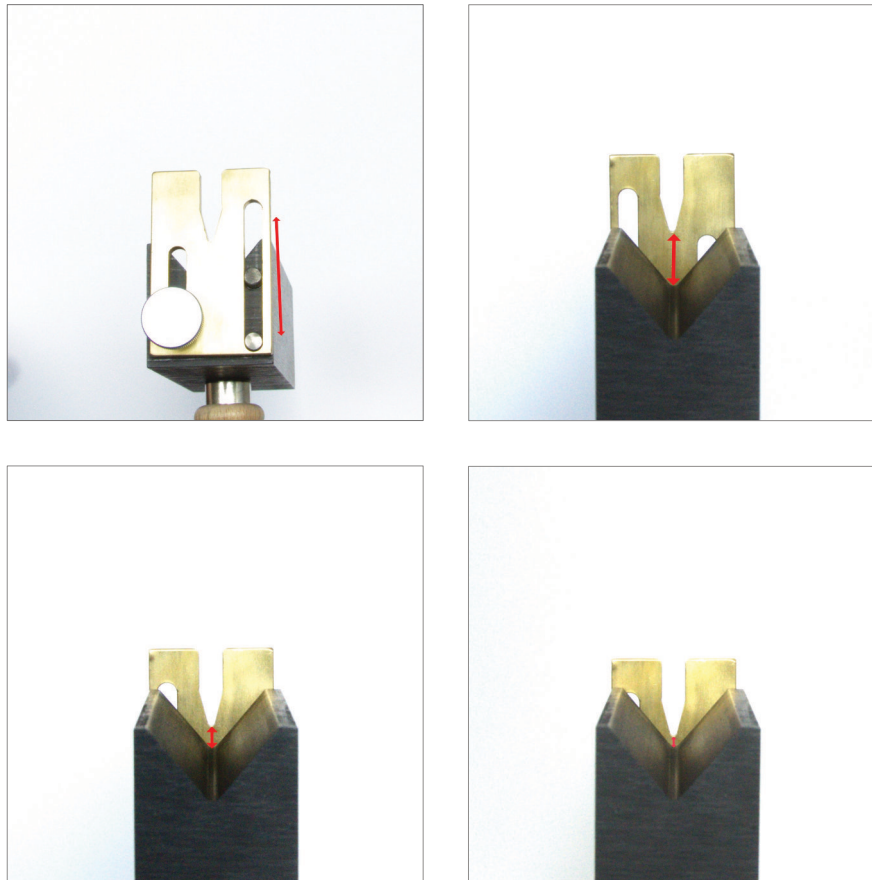


Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Fertigung eines Donuts

Bild 21 Nun kann man die Perle nach eigenem Geschmack verzieren.

Bild 22 Beispiel für die Verwendung als Möbelknopf.



Tu-Bi-Co Tool » Anleitung

Bild 23-26

Beim Tu-Bi-Co Tool kann die Position der Messingplatte stufenlos eingestellt werden. So kann der Durchmesser der Walzen nach eigenen Wünschen variiert werden.