Drechselshop Kramer

www.drechselshop-kramer.com

Bausatz: Pen Light

Benötiates Zubehör:

- o 7mm Mandrel
- o Pen Light Distanzhülsen
- o 12,4mm Bohrer
- o 11,63mm Bohrahle, Fräskopf
- o Oberflächenbehandlung z.B. CA Wood Finish Set, HVT PPP Riegel, Melamin Lack, Aussie Oil, ...
- o PenBlank 2 x ca. 16x16x50mm
- o 2 x AAA Batterien



<u>Anleitung</u>

- 1. Pen Blanks 1 2 mm länger als die Messinghülsen zuschneiden.
- 2. Messinghülsen mit Stahlwolle oder Schleifpapier aufrauen
- 3. Hülsen in die gebohrten Pen Blanks kleben (Sekundenkleber, Titebond Kleber, . . .)
- 4. Stirnseiten der Pen Blanks bis auf die Messinghülsen bündig schleifen/fräsen
- 5. Montieren sie die Distanzhülsen und Pen Blanks ,wie abgebildet, auf das Mandrel.
- 6. Drechseln sie die Pen Blanks in ihre gewünschte Form.
- 7. Nachdem die Oberfläche fertig ist kommen wir zum Zusammenbau



<u>Zusammenbau</u>

- 1. Schrauben sie die Kappe von der Schaltmechanik sowie die Kappe vom Klipp ab
- 2. Pressen sie den Klipp in die Messinghülse
- 3. Nun pressen sie den Mittelteil in die andere Seite der Hülse
- 4. Schrauben sie den Lampenteil auseinander und pressen sie den Gewindeteil in die Messinghülse
- 5. Nun verpressen sie beide Teile zusammen
- 6. Stecken sie die Mechanik mit der Feder nach unten in den Klippteil, danach wird die Kappe vom Klippteil und die Kappe von der Mechanik aufgeschraubt.
- 7. Nach dem Einsetzen der Batterien, verschrauben sie den Lampenteil
- 8. Durch drücken auf die Mechanik, lässt sich die Lampe ein- und ausschalten

