

Bauanleitung

Bausatz: Drehkugelschreiber „Sanduhr“

Benötigtes Zubehör:

- 7mm Mandrel
- Distanzhülsen für Drehk. „Sanduhr“
- 8mm Bohrer
- 7,2mm Bohrhülse mit Fräskopf
- Pen Blank ca 65x20mm
- Oberflächenbehandlung z.B. Aussie Oil, HUT PPP Riegel, ...
- Kleber (Titebond Polyurethane oder CA-Kleber), ...



Anleitung

1. Pen Blank 1 – 2 mm größer als die Messinghülse zuschneiden.
2. Messinghülse mit Stahlwolle oder Schleifpapier aufräumen, sofern diese nicht schon aufgeraut ist
3. Hülse in den gebohrten Pen Blank kleben (CA-Kleber, Titebond Kleber, ...)
4. Stirnseiten der Pen Blanks bis auf die Messinghülsen bündig schleifen/fräsen
5. Montieren sie die Distanzhülsen und den Pen Blank auf das Mandrel.
6. Drechseln sie die Pen Blanks in ihre gewünschte Form.
7. Schleifen sie die Blanks bis mind. Körnung 800 – 1000.
8. Für die Oberflächenbehandlung empfiehlt sich das Aussie Oil bzw. HUT PPP Riegel, ...
9. Nachdem die Oberfläche fertig ist, kommen wir zum Zusammenbau.

Zusammenbau:

1. Presse die Hülse für die Mechanik auf den hinteren Teil der Spitze
2. Nun presse die Mechanik soweit in die Hülse, dass die Mine (im eingeschraubten Zustand) nicht aus der Spitze ragt
3. Nun presse das Griffstück, mit dem dünneren Ende voran, über die Mechanik auf die Spitze
4. Mine einschrauben
5. Sanduhr aufstecken
6. Beim Wechseln der Mine, den hinteren, gelben Teil aufbewahren und auf die neue Mine stecken!

