

# Bauanleitung Klick-Kugelschreiber Typ A

© Drechseln & Mehr, Thomas Wagner. Diese Bauanleitung zeigt einen Weg, den Bausatz zu fertigen, die Sorgfaltspflicht liegt beim Anwender. Druckfehler, Modelländerungen und Irrtum vorbehalten. Stand: März 2006

1. Für diese Bausätze empfehlen wir Pen-Blanks mit einem Durchmesser von ca. 13- 19 mm zu verwenden. Schneiden Sie die Pen-Blanks auf die entsprechend dem Bausatz benötigte Länge plus ca. 1 - 2 mm. Bohren Sie die Pen-Blanks mit einem 8,0 mm Bohrer.
2. Säubern Sie die Messinghülsen mit Stahlwolle oder feinem Schleifvlies und kleben Sie diese dann mit Sekundenkleber mittlerer Viskosität in die Pen-Blanks. Lassen Sie den Kleber am besten über Nacht trocknen.
3. Fräsen Sie die Stirnkanten der Pen-Blanks bündig mit den eingeklebten Messinghülsen. Fräsen Sie nur soviel weg, dass die Stirnkanten der Messinghülsen blank zum Vorschein kommen.
4. Jetzt können Sie die Pen-Blanks auf das Mandrel spannen. Verwenden Sie die Distanzhülsen für Klick A.
5. Nehmen Sie von den beiliegenden Bauteilen die Maße mit einer Schiebelehre ab. Drechseln Sie entsprechend den ermittelten Maßen die Pen-Blanks. Schleifen (nach Wahl bis Korn 400 - 600) und versiegeln Sie die Pen-Blanks nach eigenem Wunsch (Riegel, Öl, etc.).
6. Entnehmen Sie die fertigen Pen-Blanks und beginnen Sie mit dem Verpressen der Bauteile.
7. Vorderteil: Pressen Sie zuerst die Spitze ein, danach den Gewindeeinsatz. (siehe Skizze)
8. Pressen Sie in die hintere Hälfte die Gewindebuchse ein, danach setzen Sie die Mechanik mit der Mechanikhülse ein. Pressen Sie anschliessend den Klip mittels der Endkappe auf. (siehe Skizze)
9. Setzen Sie die Mine in das Vorderteil ein und schrauben Sie die hintere Hälfte auf.

## Bauteile Klick-Kugelschreiber Typ A

