

Bausatz: Commander Füllfeder/Rollerball

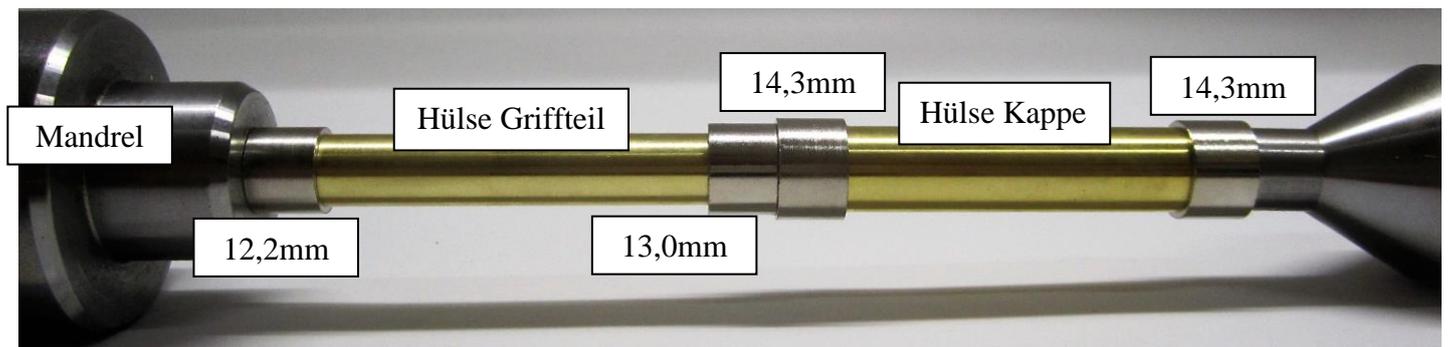
Benötigtes Zubehör:

- 7mm Mandrel
- Commander Distanzhülsen
- 10,5mm und 12,5mm Bohrer
- 9,15mm und 11,63mm Bohrahle, Fräskopf
- Oberflächenbehandlung z.B. HVT PPP Riegel, Melamin Lack, Aussie Oil, ...



Anleitung

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. Der dünnere Teil des Griffteils ist für die Rollerpen Spitze bzw. Füllfederhalter
7. Drechseln sie die Pen Blanks in ihre gewünschte Form.
8. Nachdem die Oberfläche fertig ist kommen wir zum Zusammenbau



Zusammenbau der Kappe:

1. Pressen sie die Kappe mit dem Klipp in die Hülse für die Kappe
2. Nun pressen sie das Mittelband in die gegenüberliegende Seite der Messinghülse, es empfiehlt sich, einen Tropfen CA Kleber auf den Kunststoffteil zu geben, somit klebt dieser innen an der Messinghülse und kann sich nicht lösen.

Zusammenbau des Griffteiles:

1. Pressen sie die Kupplung für die Feder oder Spitze in das dünnere Ende der Hülse.
2. Die Endkappe pressen sie in die gegenüberliegende Seite.
3. Nun können sie die Feder bzw. die Spitze einschrauben.



* Teile sind nur für den Rollerpen

** Teile sind nur für die Füllfeder