Bauanleitung Webescheibe

Fast alle Bauteile kommen aus dem Baumarkt, bis auf die Gewindeeinsätze die ich bei Amazone bestellt habe.

Verwendet wurde:

- ➤ 1 Hartholzplatte
- > 1 Sperrholzplatte
- > 1 Kunststoffplatte
- > 1 Kunststoffrohr mit 40mm Außendurchmesser (Abflussrohr)
- > 2 Flügelsschrauben M5 x 40
- ➤ Inbusschrauben M6 x 40
- ➤ Gewindeeinsätze M5 und M6



Zuerst werden Sperrholz- und Plastikscheibe aufgezeichnet und grob zugeschnitten. Dabei ist darauf zu achten, dass der Durchmesser der Sperrholzscheibe um 4mm geringer ist als der Durchmesser der Plastikscheibe



Im nächsten Schritt werden Sperrholz- und Plastikscheibe auf das passende Maß abgedreht.



Danach werden die Ringe aus der Hartholzplatte angefertigt. Erst auf Maß drehen und dann mit einem Forstnerbohrer 40mm ausdrehen.



Hier die zusammengeklebte Sperrholz- und Plastikscheibe



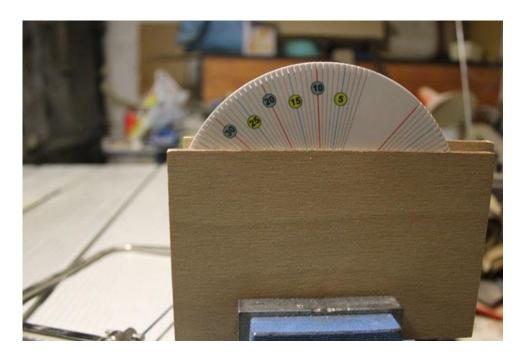
Der hintere Ring hat seitlich 2 Löcher für die Gewindeeinsätze M6 und eines in der Mitte (Gewindeeinsatz M5) für die Flügelschraube. Er wird mit dem Plastikrohr verklebt.



Der vordere Ring hat seitlich 3 Löcher für die Gewindeeinsätze M6. Damit die Scheibe später auch ausgewechselt werden kann, wird er nur auf das Plastikrohr aufgesteckt.



Auf die Scheibe wird eine Skala aufgeklebt. Ich habe sie mir Corel Draw entworfen und von einem Kumpel, der nebenbei eine kleine Druckerei betreibt Aufkleber herstellen lassen. Diese wurden von ihm laminiert, dadurch bleibt die Oberfläche robuster. Wer solche Aufkleber haben will schickt mir eine PN, ich gebe dann die Adresse meines Kumpels weiter. Etwas langwierig ist das Einschneiden der Schlitze für die Fäden mit der Laubsäge.



Hier die beiden fertigen Webehilfen. Sie werden zuerst am Blank befestigt. Danach kann man sie in Position drehen und mit der Flügelschraube festziehen.

