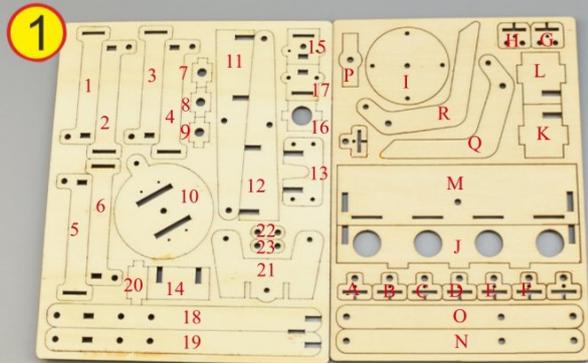


Bausatz Hydraulischer Arm – Anleitung zum Zusammenbauen

Abschnitt A



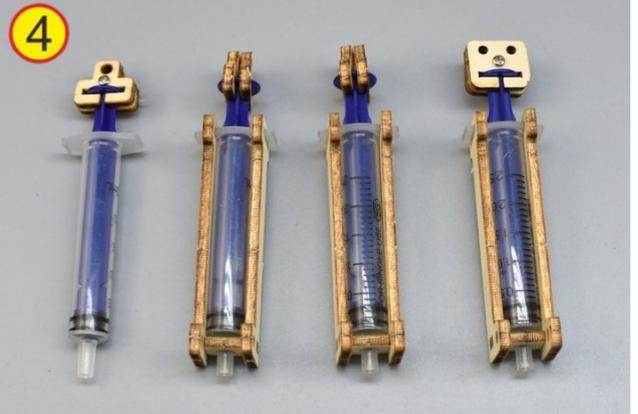
Übersicht der Holzteile. Beachte die Zahlen und Buchstaben. Zusätzlich werden eine Schere und ein Schraubenzieher benötigt.



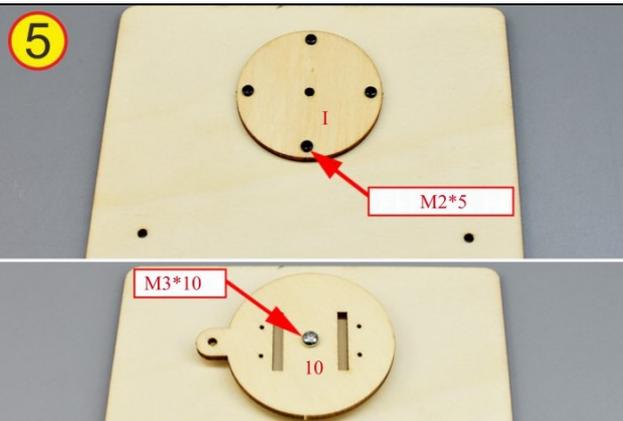
Überblick zu den Schrauben.
M-Durchmesser*Länge



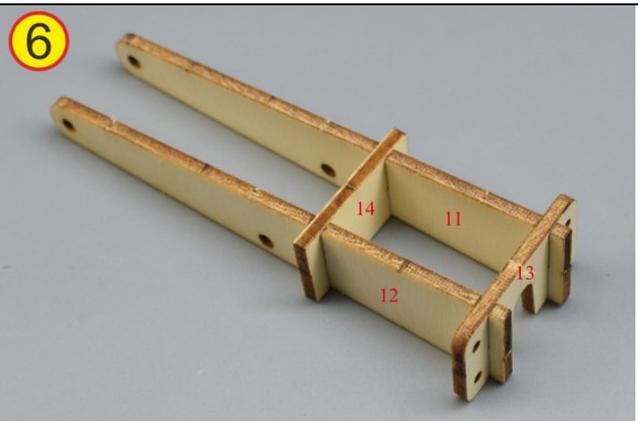
Verwende die Teile A bis H, vier Spritzen und vier Schrauben M2*6. Baue wie zu sehen zusammen.



Setze mit den Teilen 1 bis 9 wie abgebildet zusammen.



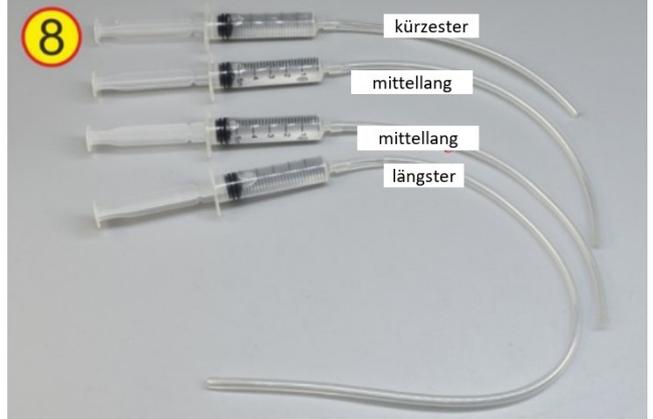
Schraube mit vier schwarzen Schrauben M2*5 das Teil I auf die Grundplatte. Verwende M3*10 um Teil 10 anzubringen, jedoch nicht zu fest damit es drehbar ist.



Stecke die Bauteile 11 bis 14 wie zu sehen zusammen.



Verwende vier Schrauben M2*6, um das Ergebnis von Schritt 6 auf Teil 10 zu schrauben.



Stecke die Schläuche auf die vier großen Spritzen. Es gibt drei verschiedene Längen von Schläuchen. Fülle die Spritzen mit Wasser.

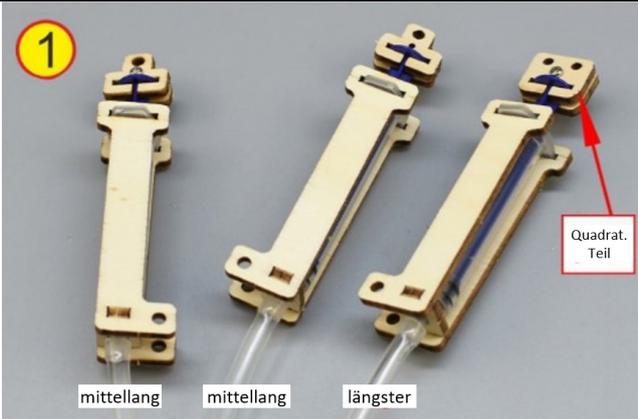


Drücke so viel Wasser aus den Spritzen, bis diese die Werte wie oben anzeigen: die Spritze mit dem längsten Schlauch auf 1,5 ml, die anderen 2,5 ml.

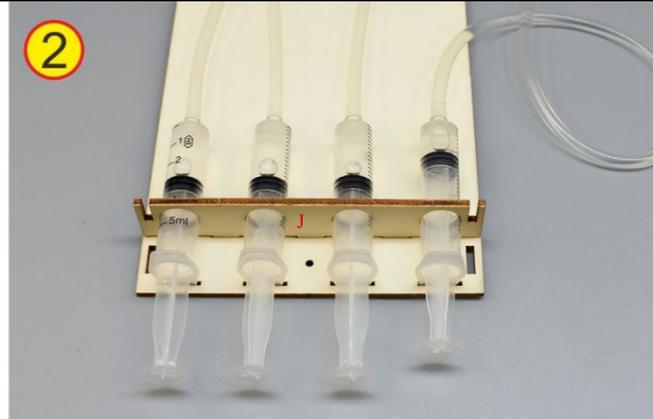


Stecke die Spritzen in das Teil J. Beachte die Zuordnung.

Abschnitt B



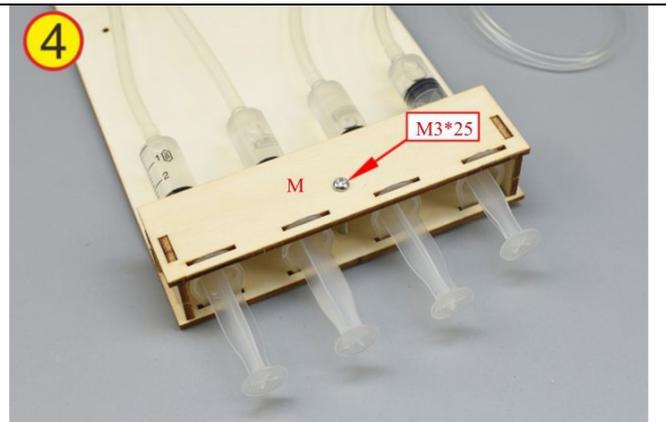
Die Spritzen in dem Holzmantel sind auf Null. Verbinde sie dann mit den Schläuchen. Beachte die Zuordnung.



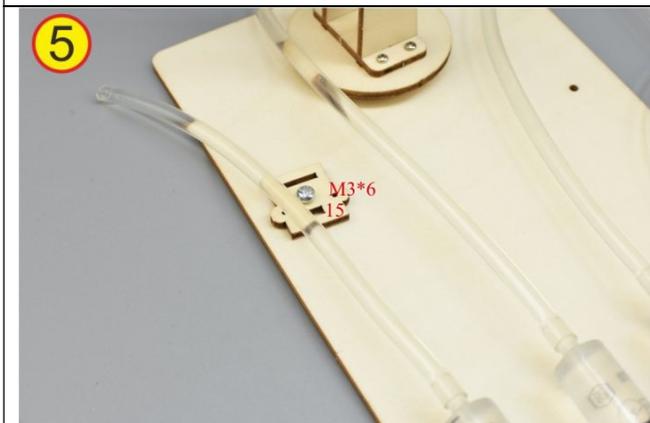
Setze die Baugruppe auf die Grundplatte.



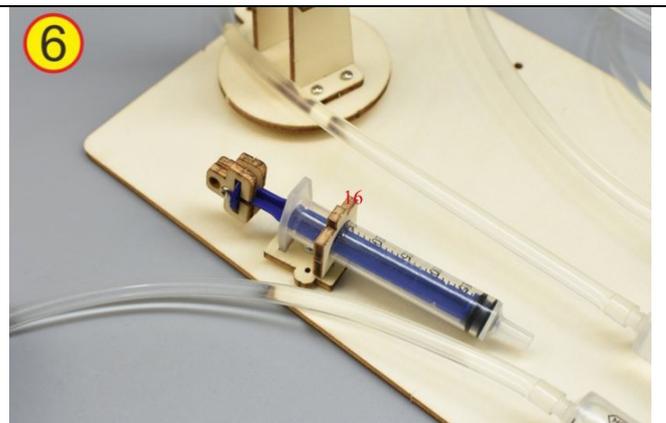
Stecke die Teile K und L dran.



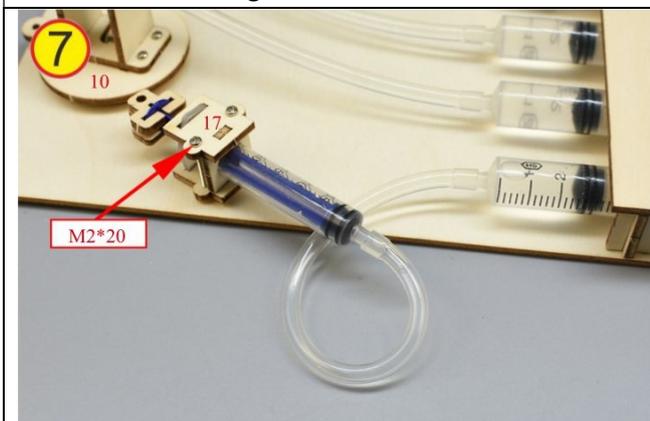
Setze das Teil M darauf und schraube mit einer Schraube M3*25 fest.



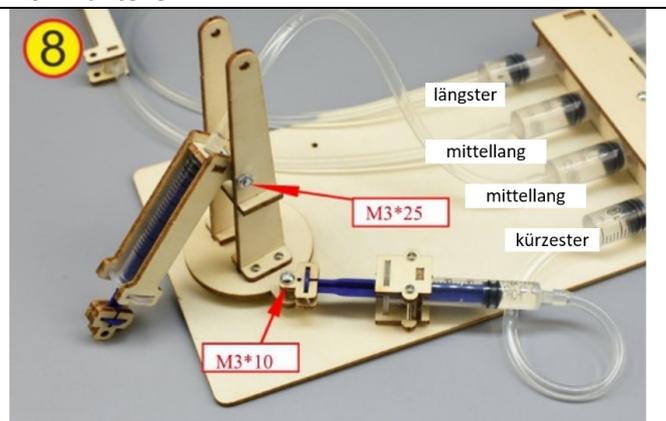
Verwende eine Schraube M3*6, um das Teil 15 auf der Platte anzubringen. Es muss noch drehbar sein.



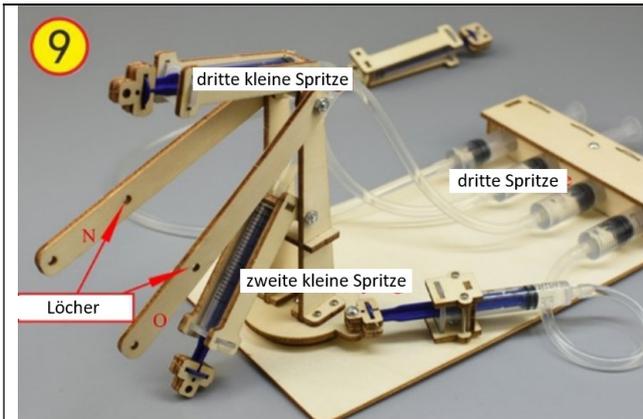
Stecke Teil 16 an und baue die kleine Spritze ohne Holzmantel ein.



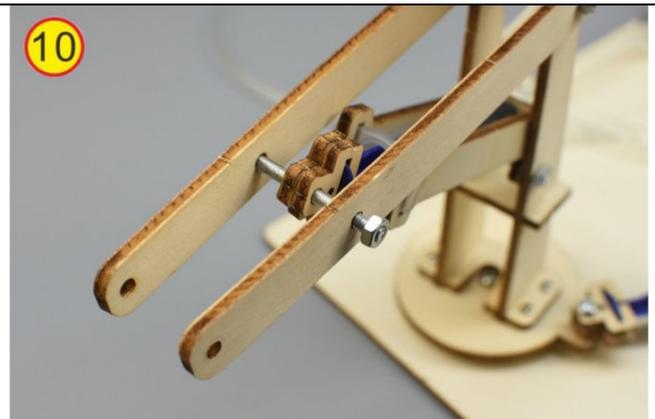
Nimm zwei Schrauben M2*20 und befestige darauf Teil 17. Verbinde den kürzesten Schlauch mit der kleinen Spritze.



Verwende eine Schraube M3*10, um die Spritze mit Teil 10 zu verbinden; es soll jedoch noch beweglich sein. Nimm eine Schraube M3*25 und eine Mutter, um die kleine Spritze mit dem mittellangen Schlauch wie abgebildet einzubauen; sie soll beweglich bleiben.

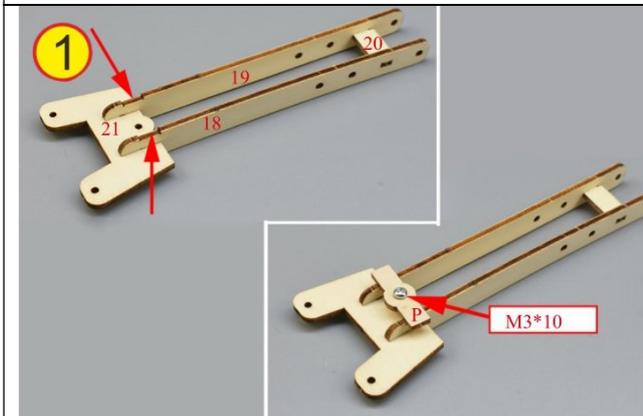


Verwende eine Schraube M3*30 und eine Mutter, um die Teile N, O und die dritte kleine Spritze wie zu sehen anzubringen. Beachte für den nächsten Schritt die Löcher bei den Teilen N und O.

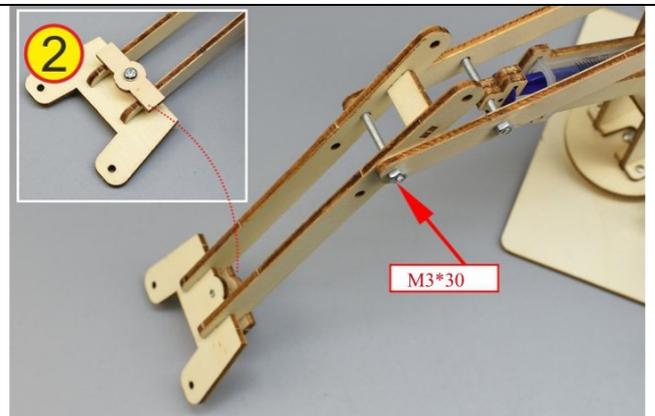


Nimm eine Schraube M3*30 und eine Mutter um die zweite kleine Spritze mit den Teilen N und O wie abgebildet zu verbinden.

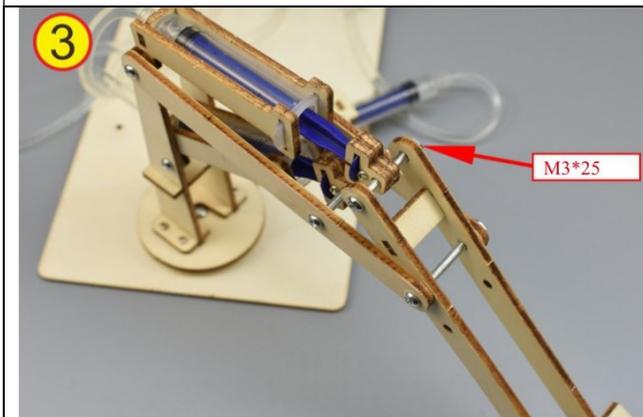
Abschnitt C



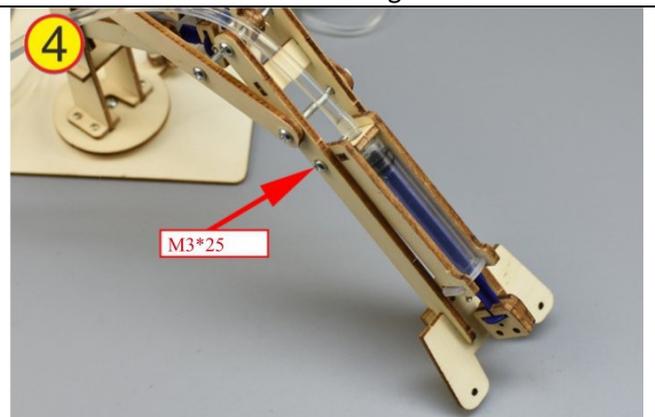
Baue die Teile 18 bis 21 zusammen. Die Vertiefungen bei 18 und 19 zeigen nach oben. Schraube Teil P mit einer Schraube M3*10 an.



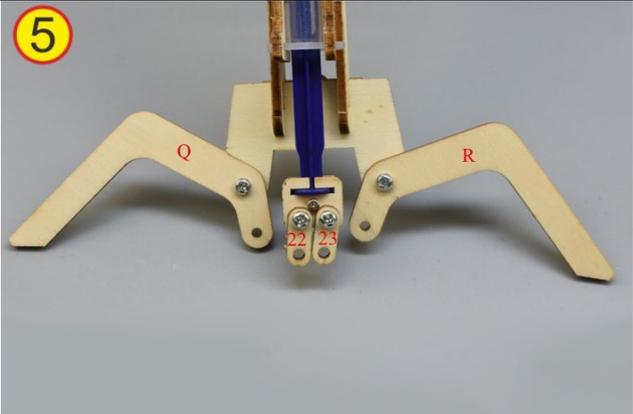
Verbinde das Ergebnis des letzten Schritts mit den Teilen N und O. Verwende dazu eine Schraube M3*30 und eine Mutter. Es muss beweglich sein.



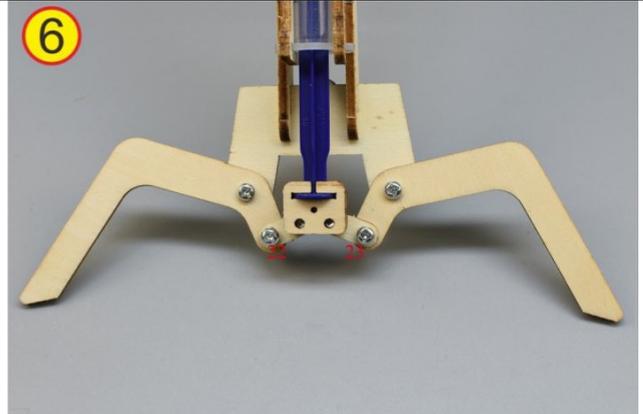
Schraube die dritte kleine Spritze wie abgebildet an den Aufbau. Verwende dazu eine Schraube M3*25 und eine Mutter.



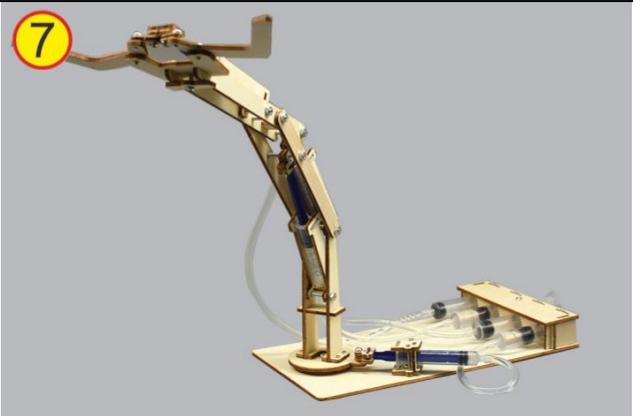
Befestige die Spritze mit dem quadratischen Aufsatz mit einer Schraube M3*25 und einer Mutter an den Aufbau.



5
Befestige an der Spitze des Arms die Teile Q, R, 22 und 23 mit vier Schrauben M3*8.



6
Drehe um 180°. Schraube die Teile 22 und Q, und R und 23 mit zwei Schrauben M3*8. Es soll jedoch beweglich sein.



7
Fertiger Aufbau