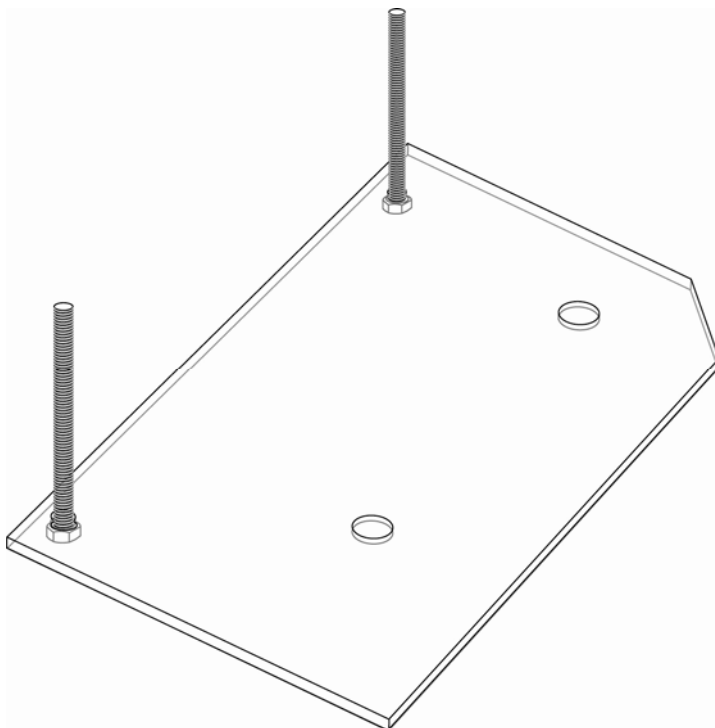


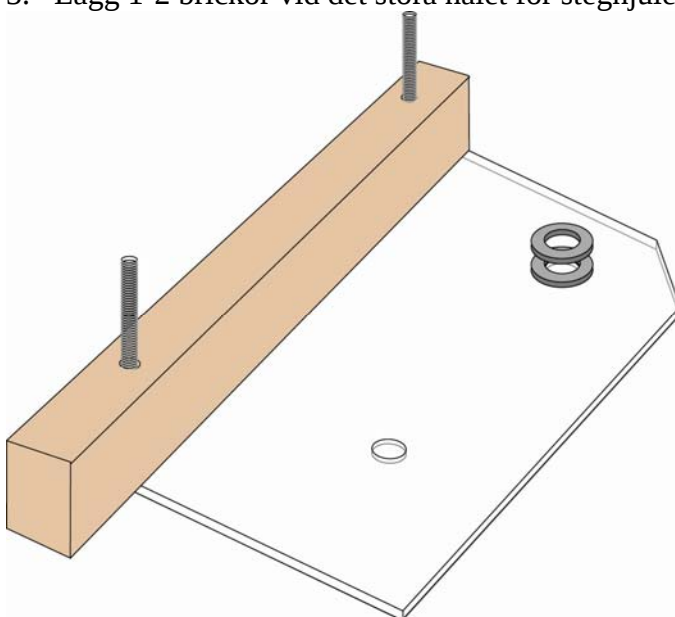


MONTERINGSINSTRUKTION

1. För igenom skruvarna i gavelns nedre hål (dia 6 mm)
Lägg gaveln på bordet med skruvskallarna nedåt.

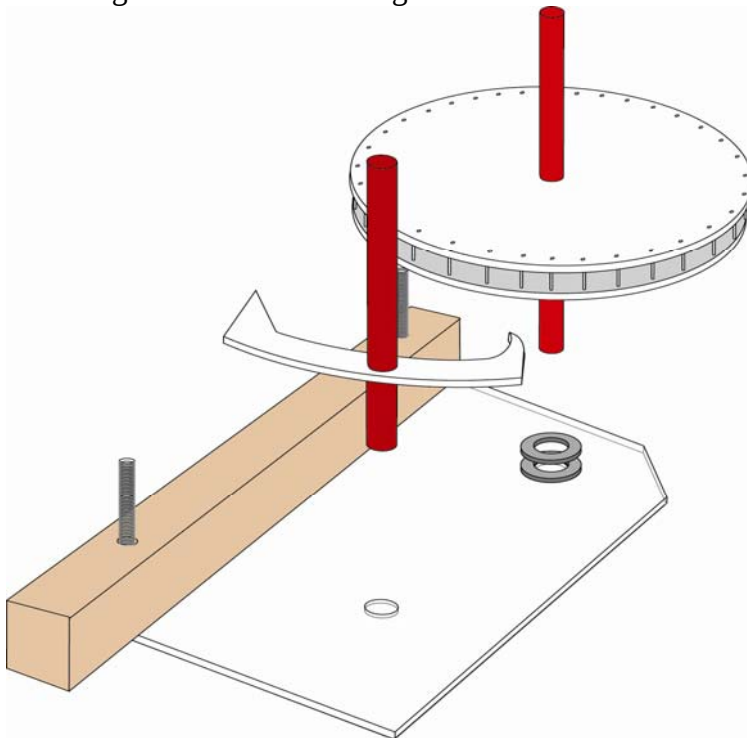


2. Lägg på distansplattan i trä (den förlängda delen av distansplattan skall vara åt höger)
3. Lägg 1-2 brickor vid det stora hålet för steghjulet

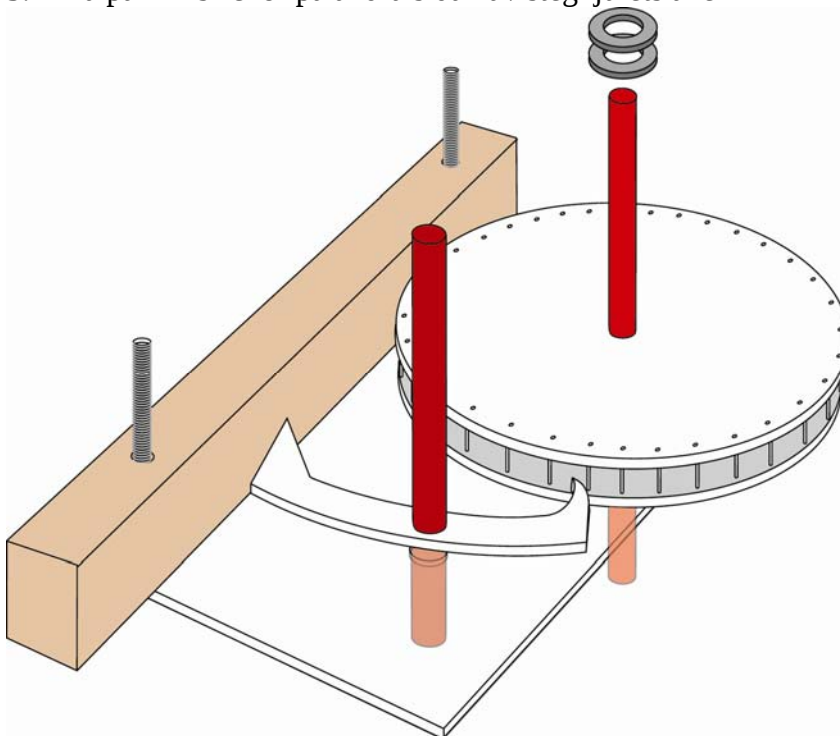




4. Trä igenom steghjulet samt gånghaken (genom brickorna och gavelnsidan)
De röda centrumaxlarna skall ha den långa delen uppåt mot dig och den korta delen förs genom brickorna och gavelnsidan.

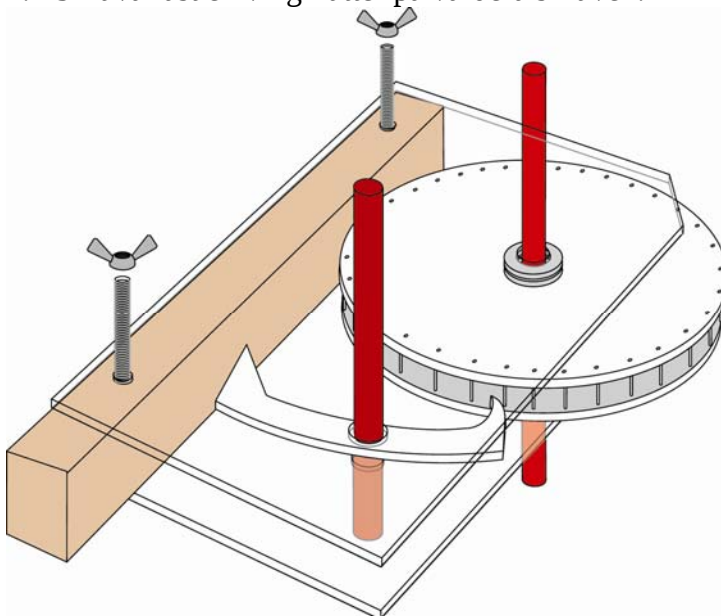


5. Trä på 1-2 brickor på andra sidan av steghjulets axel

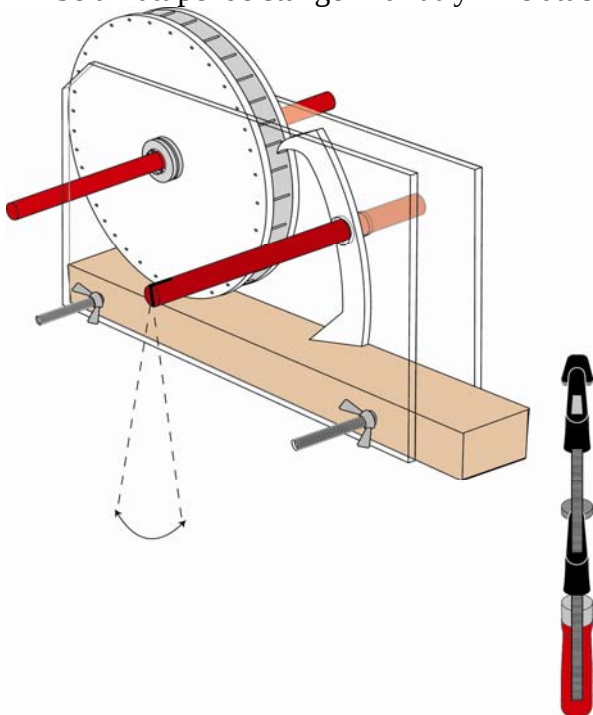




6. Passa in den andra gaveln så att steghjulets- och gånghakens axlar går igenom båda gavlarna och skruvarna sticker ut.
7. Skruva fast en vingmutter på vardera skruven.



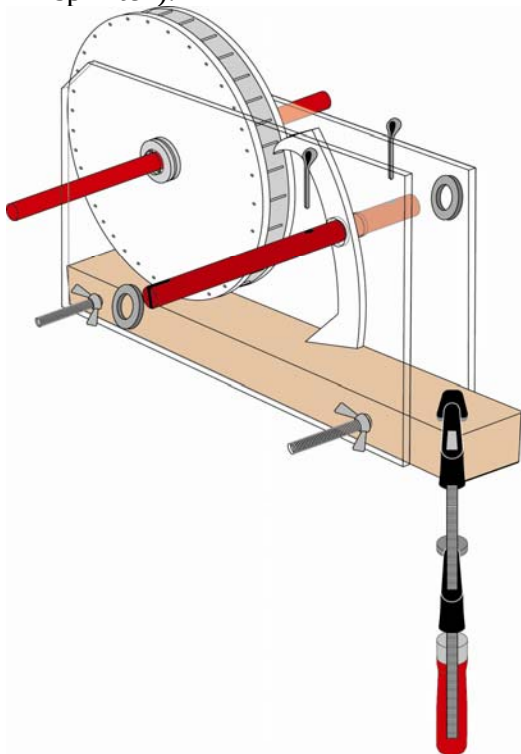
8. Ställ upp pendeluret och spänn fast det vid bordskanten med hjälp av tvingen. Se till att pendelstången har utrymme att svänga fritt.



9. Sätt fast en sprint på baksidan av gånghakens axel.



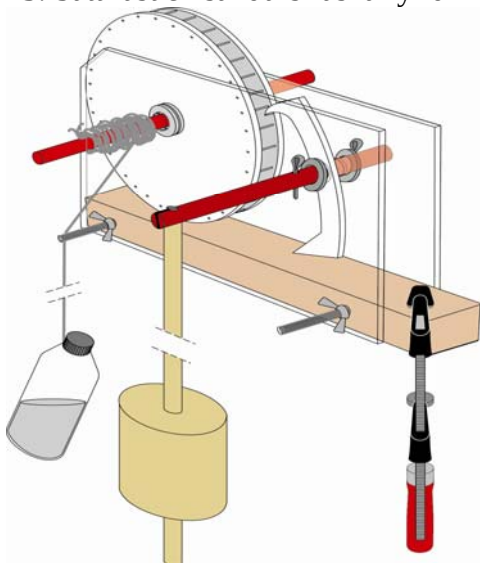
10. Sätt fast en sprint på framsidan av gånghakens axel (ev. med bricka mellan gaveln och sprinten).



11. Montera fast pendelstången (genom att passa in spiken i det spår som finns på gånghakens axel) samt trä på pendelvikten på pendelstången. Sätt en klädnypa under vikten så att den ej ramlar ned från stången (för gamla pendelstänger med borrarade hål, kan man istället sätta fast en sprint under vikten, genom något av hålen).

12. Knyt fast en lina runt steghjulets axel samt snurra upp tråd (**medurs**). Gör en ögla vid linans ände.

13. Sätt fast en sandursflaska fylld med sand i ögla vid slutet av linan.





14. Pendeluret är klart att användas.

15. Nedmontering sker omvänt.

Därefter läggs delarna tillbaka i respektive påse.

Felsökningschema

Pendeluret är känsligt för skillnader i mått (mm) och kan kärva, särskilt efter viss användning. Ibland kan man behöva hjälpa till för att få igång det.

1. Spiken på pendelstången passar in i ett spår på gånghakens axel. Är spåret för stort uppstår glapp mellan spiken och spåret.
Råd: Linda lite tejp runt spiken och pressa in spiken i spåret (det får inte finnas något glapp mellan spik och spår)
Det är även viktigt att spiken går rakt in i pendelstången – är den sned, vrid den rak.
2. Fyll flaskan med sand till 1-2 cm under flaskans hals (minst 80% av flaskvolymen bör vara sand). Vikten får inte vara för liten.
3. Draglinan måste vara lindad medurs/medsols som på bilden i häftet
4. Om pendelstången slår i muttern – skruva loss muttern under gånghaken och ta ut den och vänd på den så att skruvskallen är framåt och skruva fast vingmuttern på baksidan.
5. Om linan löper trögt mot vingmuttern (linföraren), linda lite tejp kring den utstickande skruven och upp mot vingmuttern så minskar friktionen.
6. För att förbättra driftsäkerheten hos uret kan lite olja (symaskinsolja eller liknande) droppas på de delar av gånghaken som kommer i kontakt med pinnarna i steghjulet.
7. Brickorna vid steghjulet hindrar det från att ramla ut, men går hjulet trögt så ta bort en bricka på en av sidorna av steghjulet, så att den löper lättare.
8. Ev. kan man prova med att ha bricka även på baksidan av gånghaken, men se till att det ej blir för trångt så att gånghaken tar emot sidorna på steghjulet.