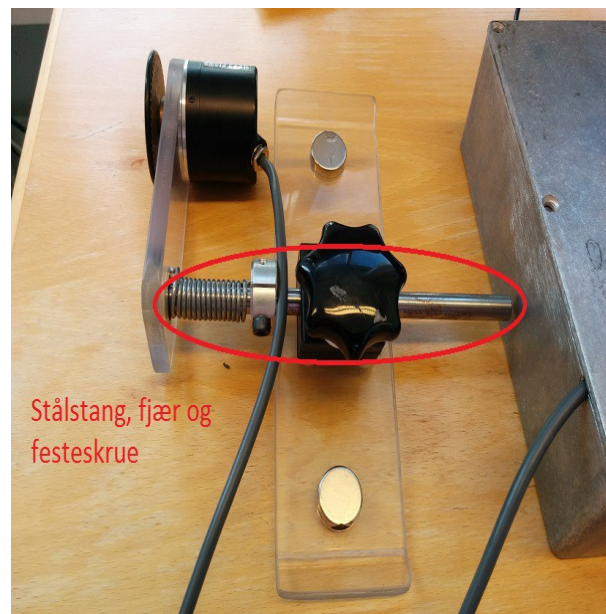
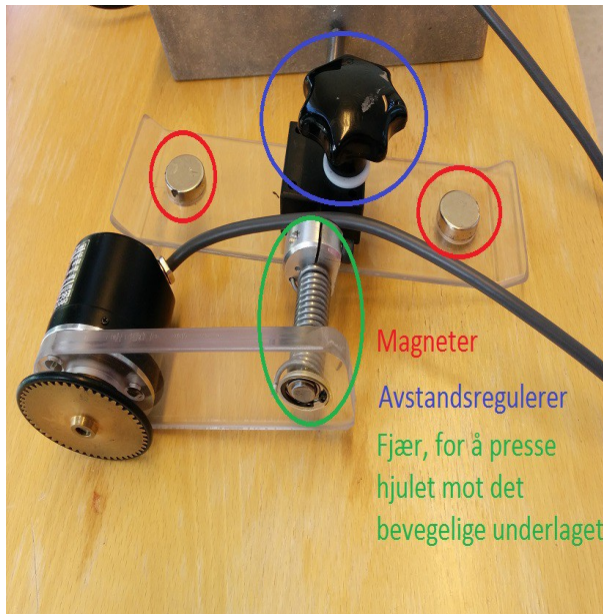


Bruksanvisning hastighetsmåler

1. Begynn med å resette enheten. Ved siden av USB-pluggene er det en rød knapp, hold denne inne I ca. 5 sekunder.



2. Fest måleren med magnetene. Avstanden reguleres med den svarte skruen (Pass på, denne regulerer også hvor stram fjæren, som presser hjulet mot underlaget, er).



3. Påse at hjulet ligger godt presset mot båndet og at det er parallelt med båndet. Hjulet kan IKKE være skeivt, da dette kan ødelegge måleutstyret.
4. Koble til utstyret til Kistler med BNC-kontakten.
5. Still inn nullnivå med skruen på toppen, sjekk mot BioWare på pc (evt. Med multimeter på BNC-kontakten)
6. Når hjulet begynner å snurre, begynner hastighetsmåleren. Begynn logging i datasystemet når forsøket starter.

Bruksanvisning demontering

1. Plugg ut strømkontakten!
2. Skru ut alle 6 muttere, og legg et sikkert sted.
3. Løsne først kabelen inn til strømforsyningen med en stjerneskrutrekker, og løsne så strekkavlastningen med et flattjern (merket med rødt og blått på bildet)
 1. Til montering kan det være verdt å notere seg at Blå ledning skal til AC(N) og Brun til AC(L)
4. Løsne mikrokontrolleren fra lokket, og trekk forsiktig ut kablene
 1. Ved montering skal Blå ledning til GND, rød til V-in. Den hvite kabelen nærmest kortsiden med mikrokontrollerhullet skal til DAC1. Den hvite og brune ledningen nærmest BNC-kontakten skal i henholdsvis port 40 og 41.
5. Deretter løsnes resterende kabler fra strømforsyningen med stjerneskrutrekker.
 1. Ved montering skal rød kabel til Vout1, blå til com og gul til Vout2 (tre kabler ved siden av hverandre, nærmest BNC-kontakten)
6. Kretskort, rotasjonsomformer og lokk henger sammen med lodding, vær forsiktig slik at ingen kabler ryker.

