



Monteringsanvisning

KOKUSAN EVO-2 MED SVÄNGHJULSKIL





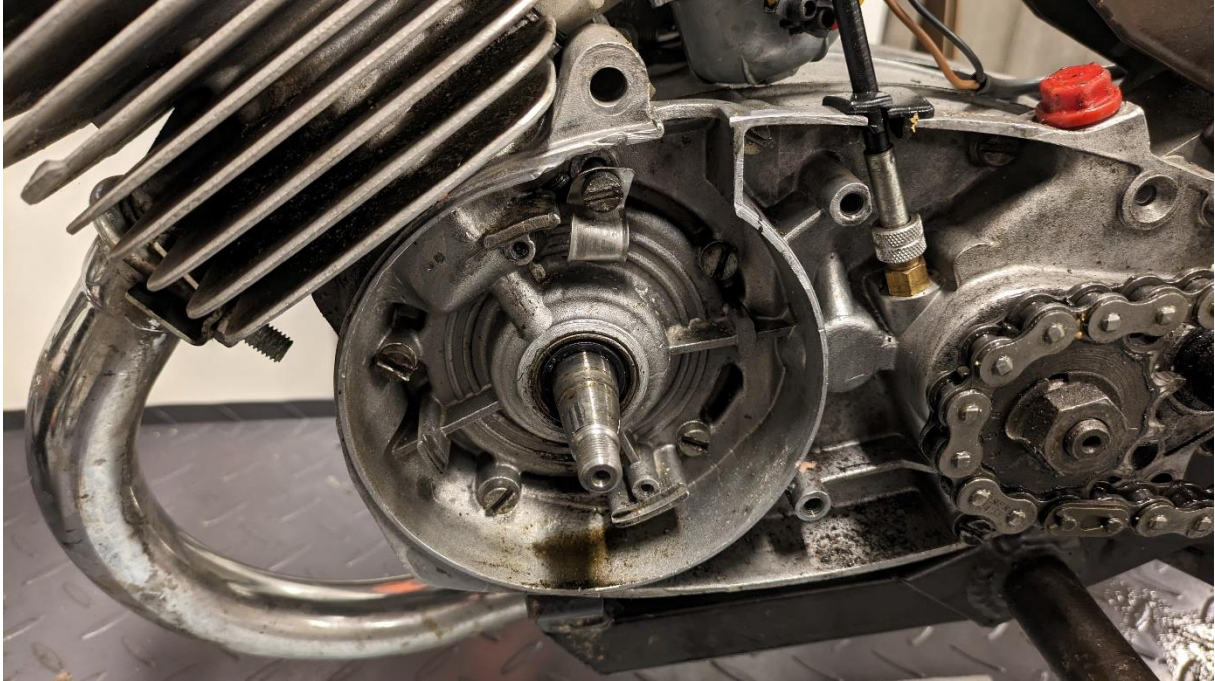
Nödvändiga specialverktyg:

Kolvstopp	16581 (11619)
Tändinställningsverktyg	11648 (18301, 27774)
Skjutmått	
Stroboskoplampa	
Kabelskotång	
Multimeter	

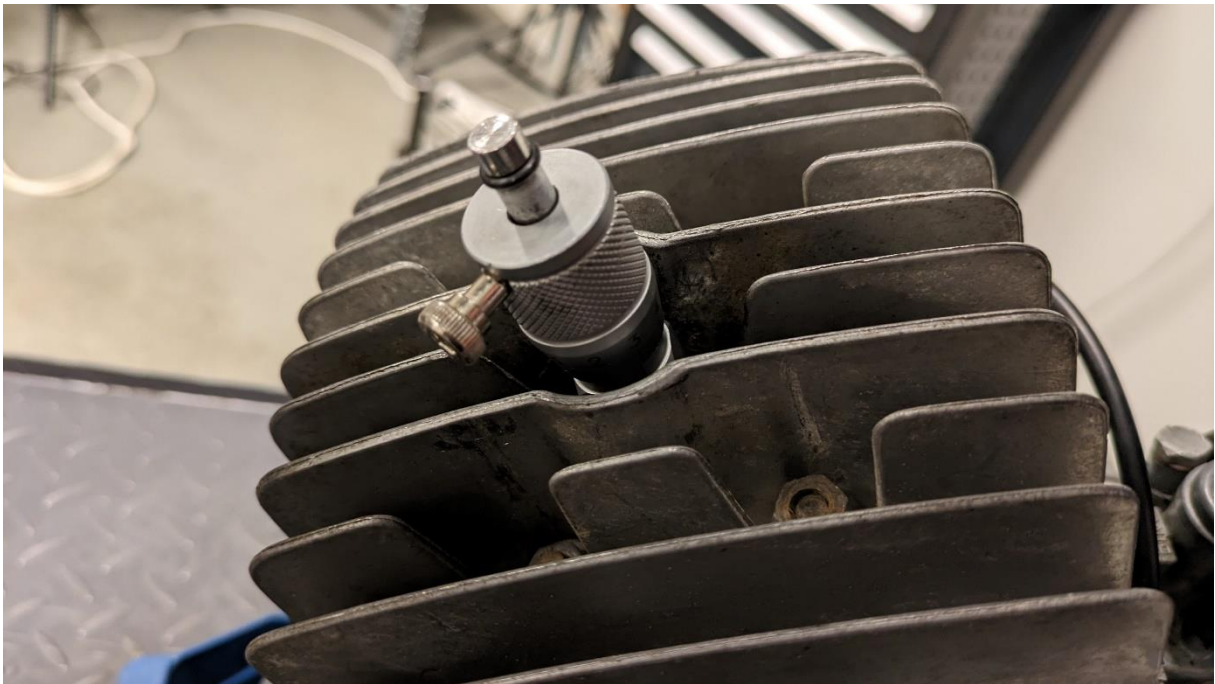
Bra att ha:

"Normaluppsättning" handverktyg

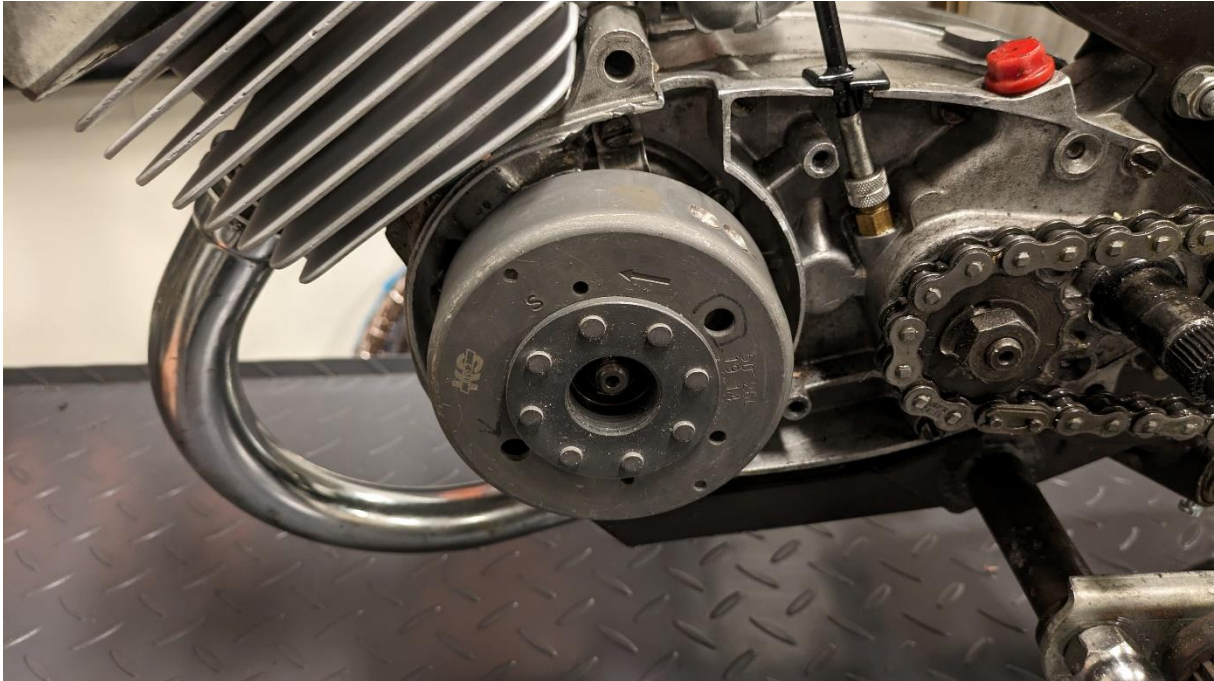
Verkstadshandbok för den motor/moped man ämnar montera tändsystemet på.



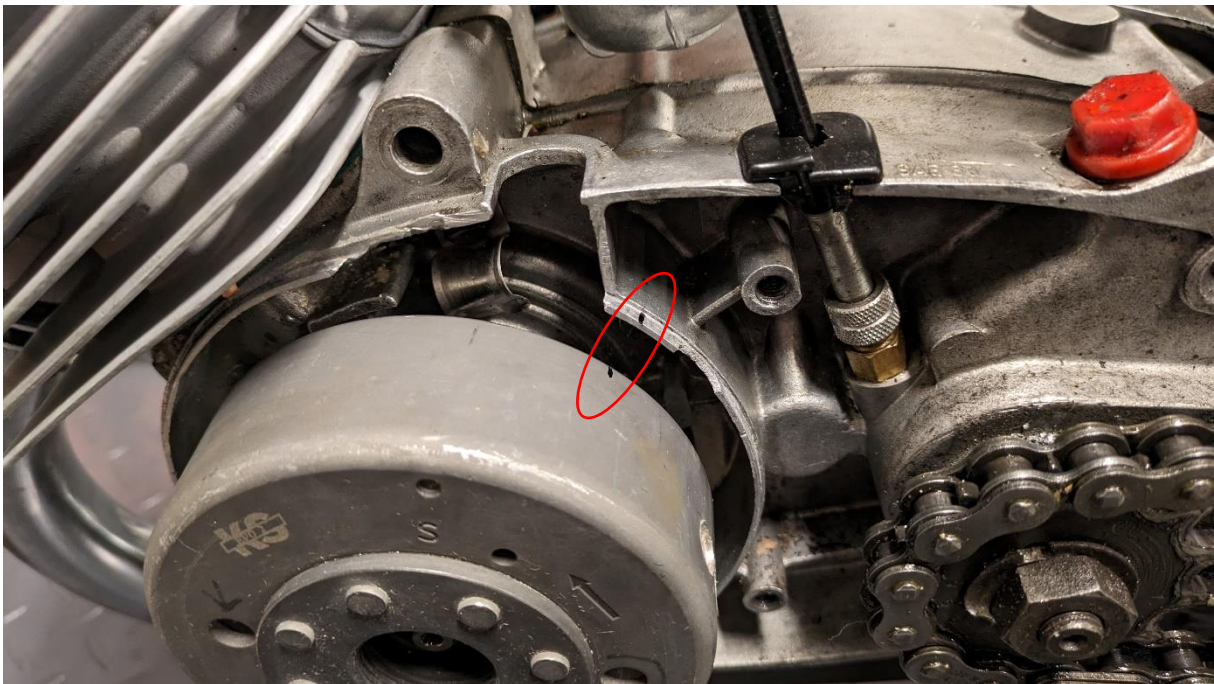
1. Demontera originalsvänghjul och stator.



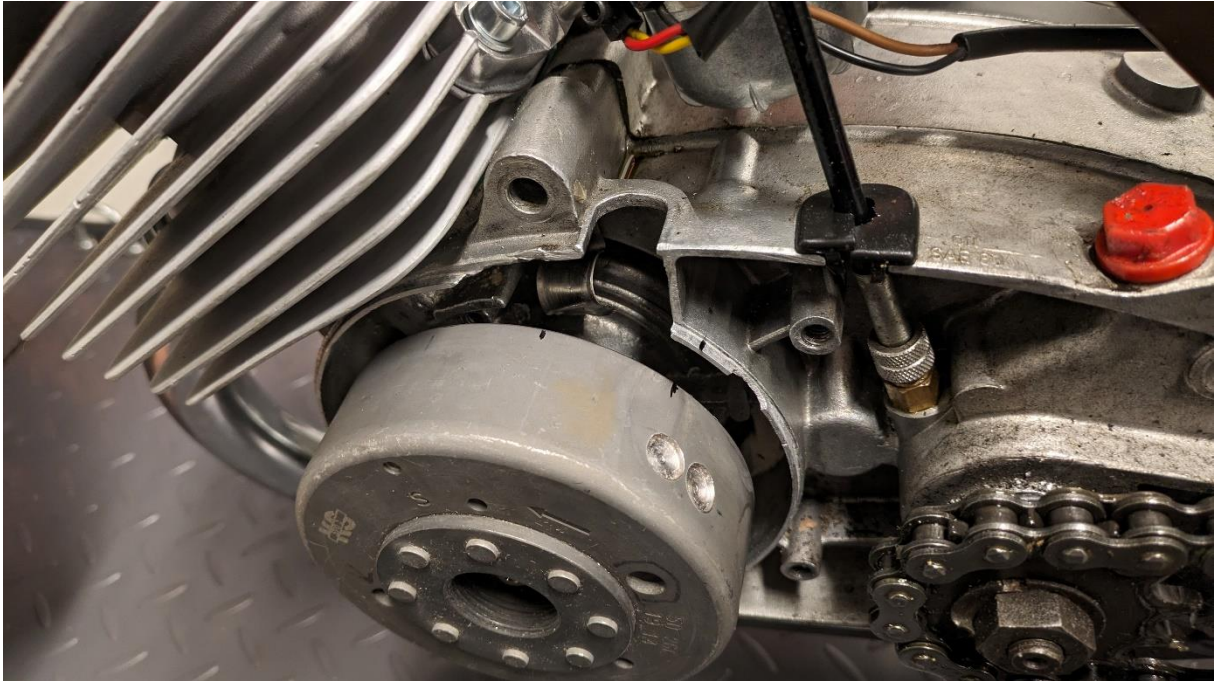
2. Ställ kolven 1mm före ÖD med ett kolvstopp.



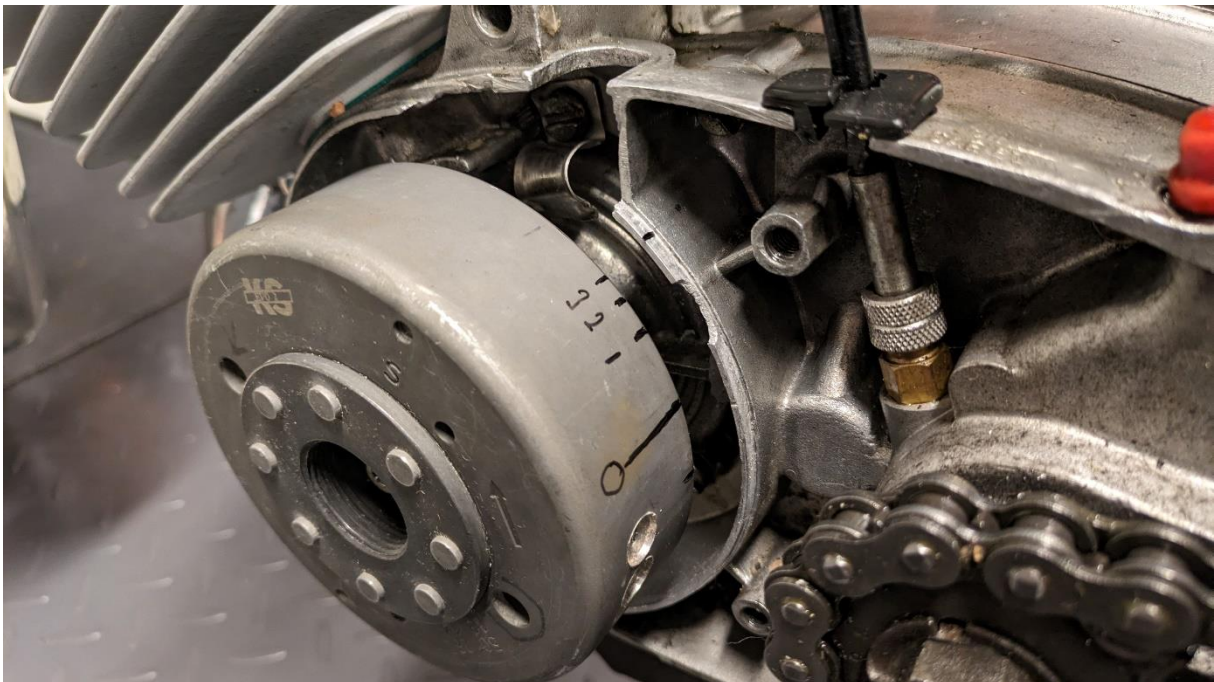
3. Montera svänghjulet



4. Vrid svänghjulet mot kolvstoppet, gör en markering på svänghjul och motorblock mitt för varandra (på grund av fotovinkeln ser märkena ut att inte linjera)



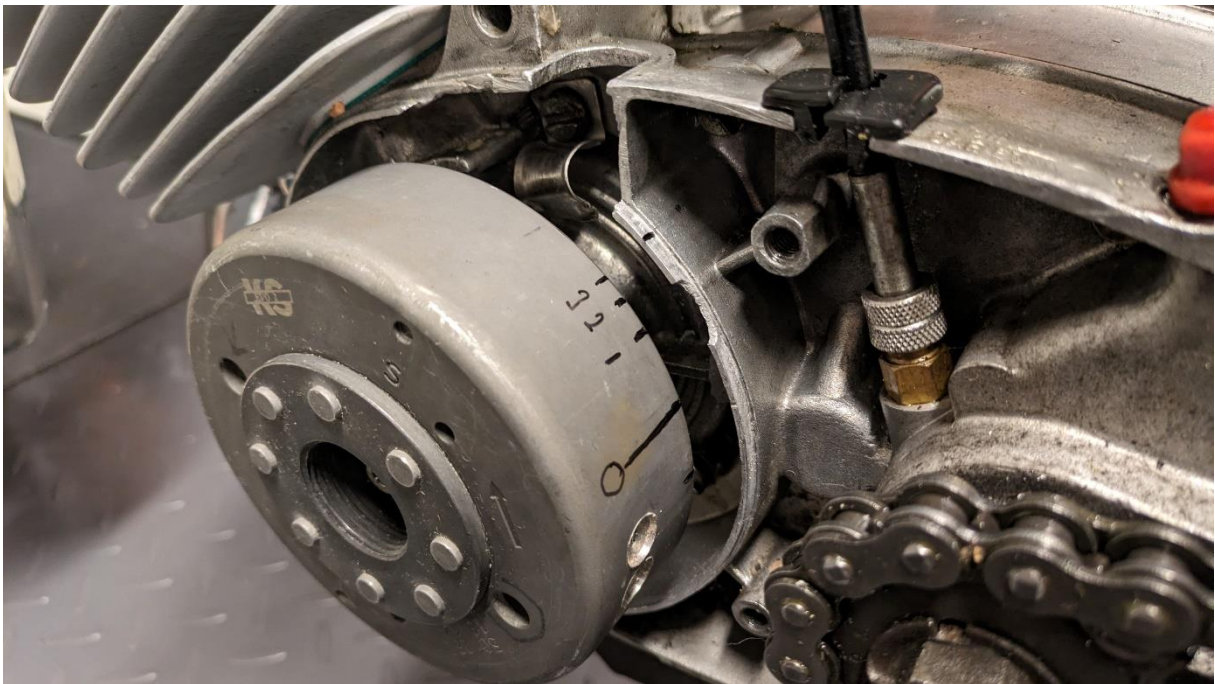
5. Vrid svänghjulet åt andra hållet tills det tar emot kolvstoppet, gör en ny markering på svänghjulet mitt för markeringen i motorblocket.



6. Dra ett nytt streck mellan strecken, detta är TDC eller 0mm förtändning. Strecket till vänster är alltså 1mm förtändning.



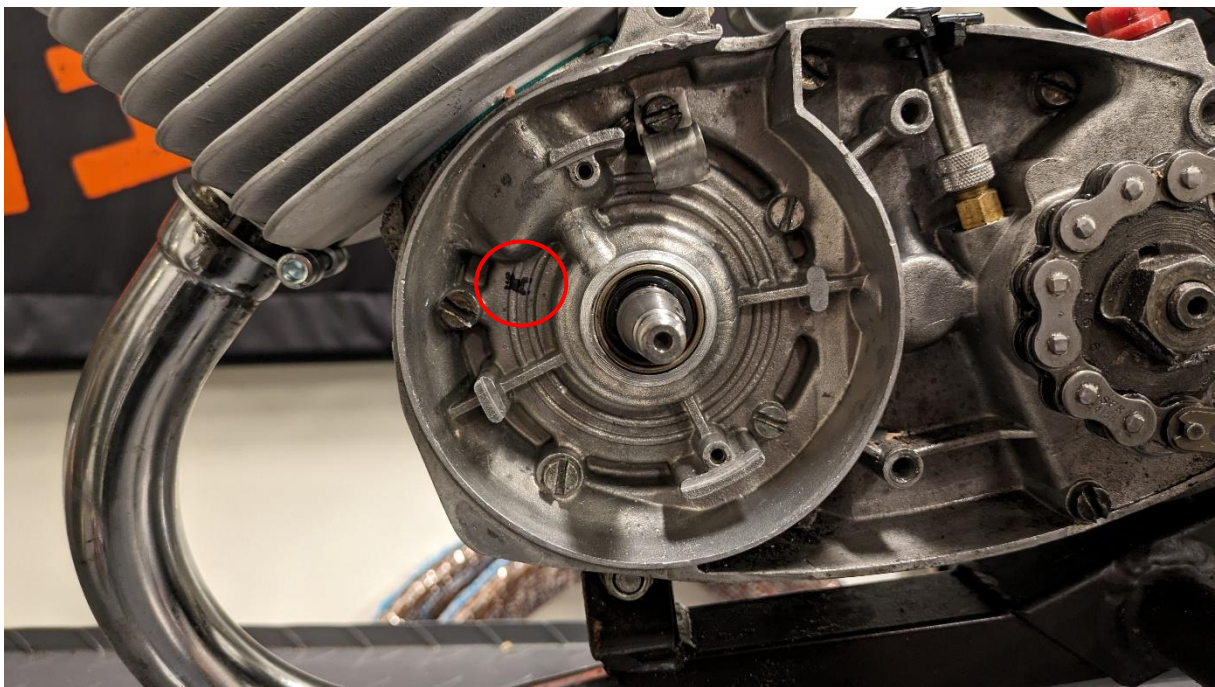
7. Vrid in tändläges verktyget 1 mm (1 varv)



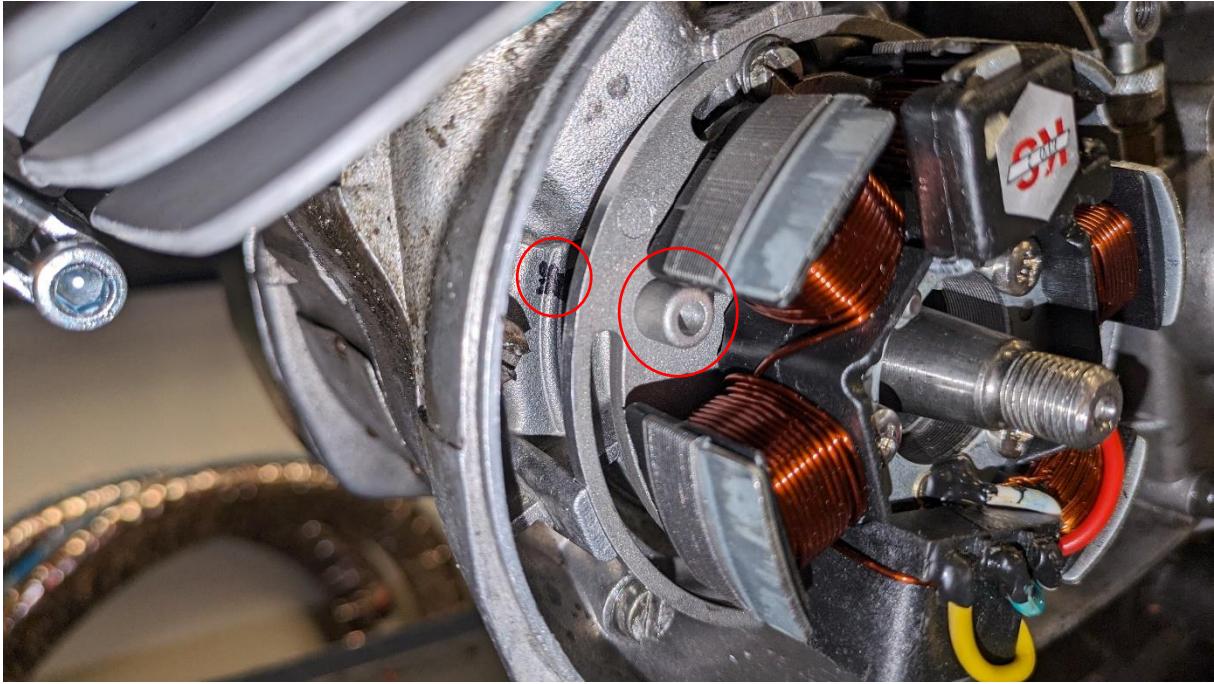
8. Dra ett nytt streck som blir 2mm förtändning, upprepa moment 7 och 8 om du vill ha 3 och 4mm förtändning uppmärkt på svänghjulet.



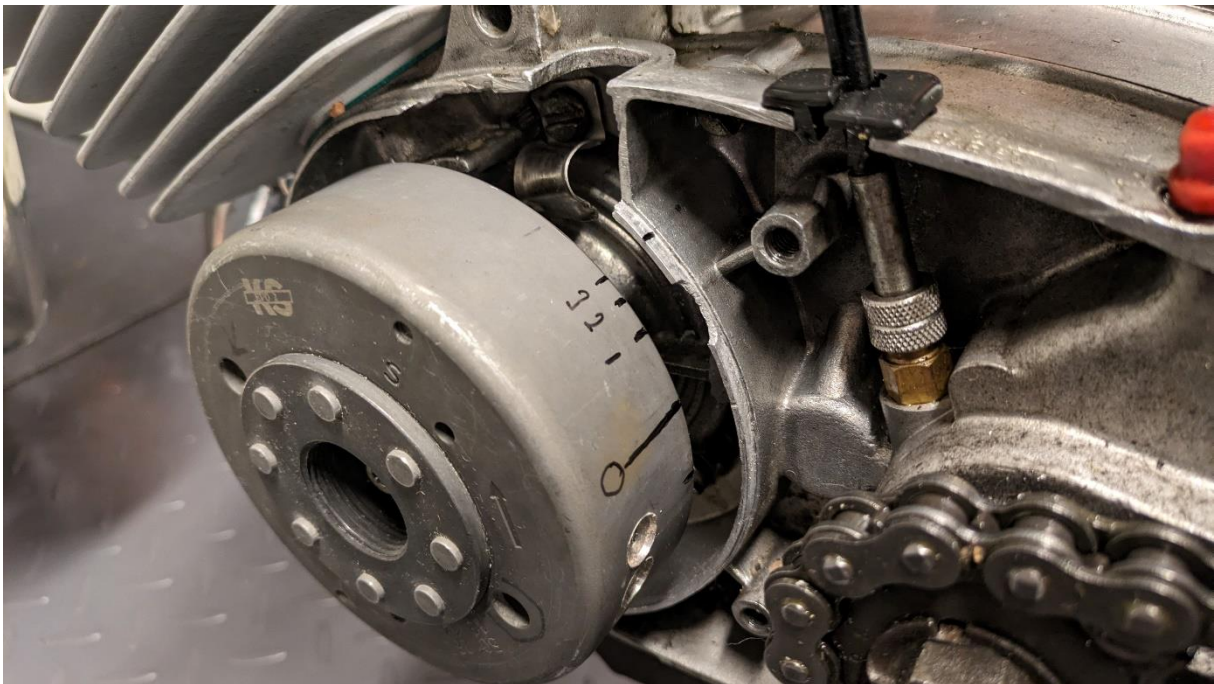
9. Med svänghjulet på 2mm förtändning gör en markering (körnslag, rits, tusch) i motorblocket rakt in genom det stora hålet längst bort från alla markeringar på svänghjulet.



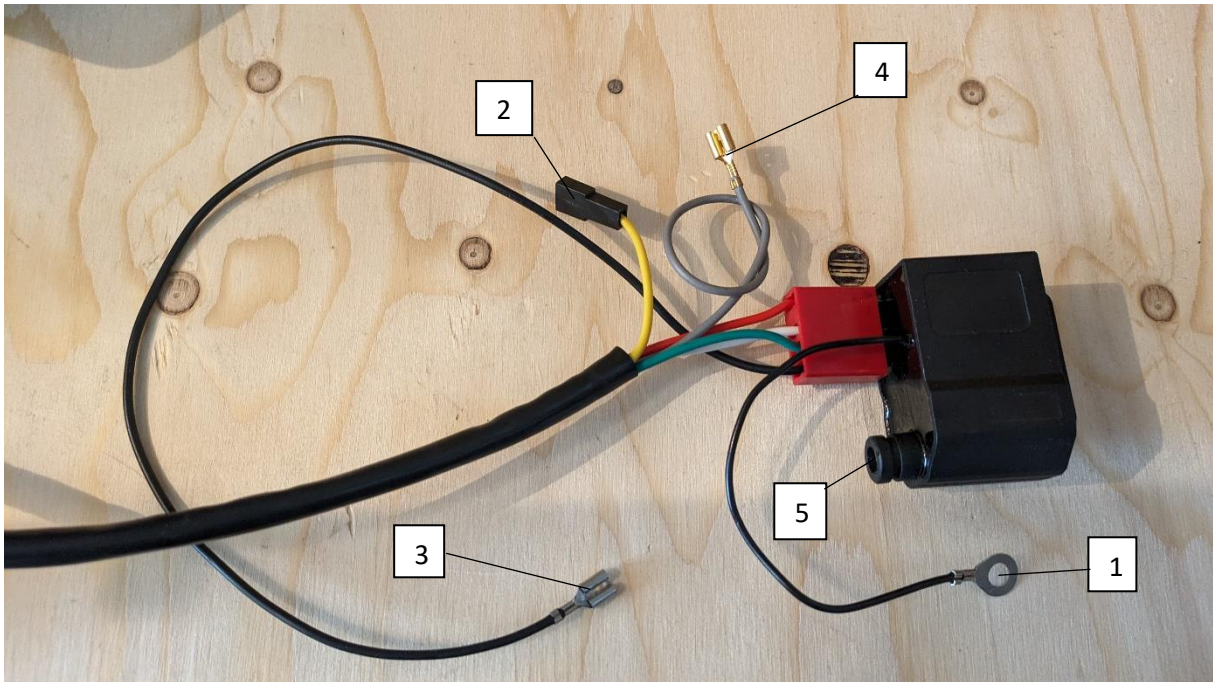
10. På bilden är ritsmärket förbättrat med tusch.



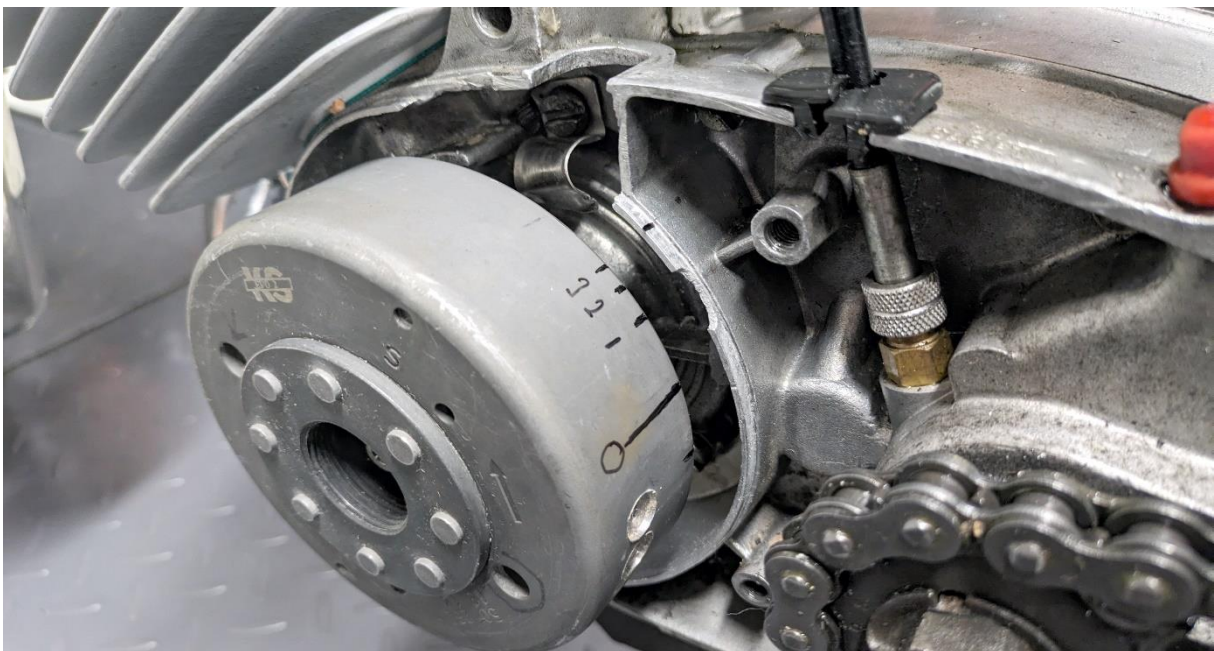
11. Montera statorn med "vårtan" mitt för markeringen.



12. Montera svänghjulet.



13. Anslut kablaget till CDI/tändspole enligt bilden, montera tändspolen.
Anslut ringkabelskon (1) till en bra jordpunkt.
Anslut gul kabel (2) till spänningsregulator/belysning.
Anslut svart kabel (3) till mopedens avstängningskrets.
Grå kabel (4) isoleras! Denna används vanligtvis inte men kan användas som en extra signal till varvräknare.
Anslut tändkabel/tändstift (5) genom att skruva in tändkabeln.



14. Kontrollera tändningen med stroboskoplampa, om tändningen står som på bilden på 3mm BTC och den ska vara 2mm, lossar du och vrider statorn motsols lika mycket som det är mellan 2 och 3 på svänghjulet.