



Inställning
Tändning

Tändsystem R95

Kartmotorn R95 är utrustad med ett Selettra analogt tändsystem. Det skall inte förväxlas med andra så kallade digitala tändsystem som ofta är programmerbara. Tändsystemet på R95 går inte att förändra genom omprogrammering. Det är mycket effektivt, helt underhållsfritt och praktiskt taget ouslitligt. Egentligen är det inte mycket man kan göra åt tändsystemet, men här är ändå några tips.

Inställning av R95 tändsystem

Du skall börja med att ställa in polskoavståndet, dvs. avståndet mellan svänghjulet och tändspolen. Detta gör du med ett omagnetiskt bladmått på 0,40 mm som du trycker in mellan svänghjulets magnetpoler och tändsystemet. Det är viktigt att du väljer precis det läget där magnetens poler står mitt emot tändspolen, annars så blir det inte rätt!

Nu skall vi kolla tändpunkten. Sätt en indikatorlocka (artikelnummer: 3544) i tändstiftshålet. Vrid svänghjulet tills du finner kolvens högsta läge, den så kallade övre död punkten (ÖD). Nollställ indikatorklockan eller notera värdet för OD.

Sätt dit tolken på svänghjulet som på bilden till höger. Vrid sedan svänghjulet medurs, det är mot den normala rotationsriktningen, och titta på indikatorklockan. Den ska röra sig normalt ett varv per millimeter. Vrid tills dess att tolken tar emot tändsystemet på vänster kant, detta är nu tändpunkten.

I detta läge skall tändsystemet ge en gnista.

Om tändpunkten skulle vara fel så måste du dra loss svänghjulet med svänghjulsavdragaren (artikelnummer: 5051). Sedan får du demontera svänghjulsken som sitter i ett

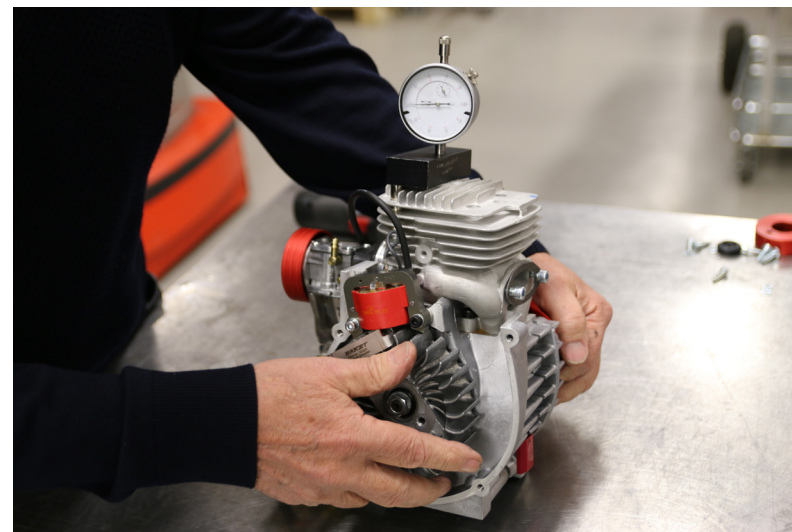
spår i vevaxeln och därvid får rätt tändpunkt. Du kommer att behöva öva dig flera gånger innan det blir rätt!

OBS! Kilen behövs inte för att hålla fast svänghjulet, den finns bara där för att underlätta monteringen av svänghjulet.

Se instruktionsfilm



<https://youtu.be/nqgv5gdM3Zw>



Tändpunkten är när tolken tar emot tändsystemets vänstra kant.



Din återförsäljare:

Radne Motor AB

Markörgatan 2, 136 44 Handen (Stockholm), Sweden

Tel 08-556 506 90, Fax 08-556 506 91

info@radne.se

www.radne.se