

## Overschakelen van gebruikte 2-takt benzinemotoren op Aspen

Bij het overschakelen van gebruikte 2-takt benzinemotoren op Aspen 2 FRT is het belangrijk rekening te houden met de volgende zaken:

**1.** Indien een gebruikte motor erg (inwendig) vervuild is met koolaanslag, dan moet er rekening mee gehouden worden dat Aspen 2 FRT deze koolaanslag schoon zal gaan branden. Indien een sterk verontreinigde motor ineens volledig overgeschakeld wordt op Aspen 2 FRT dan kan het zijn dat er te veel kool ineens los komt. Deze overmaat aan kool kan een “vette bougie” veroorzaken, “snot” in de uitlaat.

Indien het vermoeden bestaat dat een motor veel koolaanslag bevat, dan adviseren wij om in overleg met een Aspen verkooppunt deze machine / dit voertuig over te laten schakelen.

Een bijkomend effect kan zijn dat in het begin, tijdens het schoonbranden van de motor, de uitlaatgassen extra kool bevatten. Dit betekent dat de uitstoot van de machine / het voertuig niet gelijk het volledige voordeel van Aspen 2 FRT laat zien. Na 2 of 3 tankbeurten zal deze extra kooluitstoot verdwijnen.

**2.** Een ander aspect waar eventueel rekening mee gehouden moet worden is het feit dat sommige motoren nog uitgerust zijn met pakkingen met een hoog gehalte aan natuurrubber. De oplosmiddelen in gewone benzine (zoals toluen, een gezondheidsschadelijke stof!) zorgen ervoor dat natuurrubber wat gaat opzwellen. Bij Aspen, nagenoeg vrij van deze schadelijke oplosmiddelen, zal het rubber weer haar natuurlijke vorm aannemen. Dit kan in een enkel geval voor problemen zorgen. Zo kan bijvoorbeeld het membraan van de carburateur wat verharderen. Dit kan het geval zijn als de machine / het voertuig slecht wil starten, het membraan moet namelijk de benzinetoevoer regelen. Het vervangen van zo'n membraan lost het probleem op.

De meeste fabrikanten passen al jarenlang pakkingen en materialen toe die hier geen of veel minder last van hebben.

**3.** Het kan zijn dat de afstelling van uw carburateur iets gewijzigd moet worden. Bij professionele gebruikers, die gewend zijn om zelf hun machine af te stellen in het werk, zal dit automatisch gebeuren. Anders adviseren wij om eventueel uw machine / uw voertuig bij een Aspen verkooppunt af te laten stellen.

Mocht u nog vragen hebben, twijfel dan niet contact met ons op te nemen!