

Trond Sommerstad

Statens Vegvesen
Avd. Kjøretøy
Stavanger

Ålgård 17.10.11

Søknad om bytte av motor i VW1500, Typ1 1967, ~~XXXXXX~~

Jeg har en 1967 VW1500 (Type 1 boble) som er ombygget til Beach Buggy og importert fra Sverige. Bilen er godkjent ombygget i Sverige i 1984, har kortet bunnplate og ombygget til toseter, den har også et glassfiberkarosseri og er uten tak. Jeg importert bilen og den er godkjent ombygd og registrert i Norge. Reg nummer X-767.

Har hørt at det skal finnes en ny regel vedrørende skifte av motor som gjør det lettere å få godkjent uten ombygging/bedring av bremses, og slik at TÜV papirer eller godkjenning fra importør ikke er nødvendig. Har hørt at denne reglen sier at det kan godkjennes inn til 15kW pr 100kg bil med fører. Hvis dette er en gyldig regel, ønsker jeg å bruke denne som grunnlag for min søknad.

Jeg har et ønske om å sette inn en 112hk vannkjølt 2,1l motor fra nyere VW Transporter, denne har samme innfesting på girkassen og lar seg lett modifisere til min bil. Er også kjent med at denne type motor er montert i ombygde biler basert på VW Boble og blitt godkjent tidligere.

Skifte av motor med kjølevann, vil føre til at vekt av ny motor og kjølevæske (+ kjølesystem) vil gi en økning i egenvekten til bilen. Antatt ca 30kg. Ønsker derfor også en økning i bilens tillatte totalvekt endret og innført i vognkortet etter ombygging. Bilen har i utgangspunktet nedskrevet egenvekt og totalvekt etter ombyggingen i Sverige. Aksler og oppheng som er originalt, og er jo konstruert for en totalvekt på 1200kg. Ut fra det jeg kjenner til er reglene i Sverige at man får en beregnet tillatt totalvekt etter ombygging. Den beregnes på faktisk egenvekt etter ombygging pluss vekt fører, passasjerer og nyttelast, dette fastsatt etter SFRØ regler. Jeg ønsker fortsatt å ha mulighet for å ha med meg litt nyttelast, eller en passasjer på litt mer enn 75 kg. Derfor er det veldig fint hvis tillatt totalvekt kan økes tilsvarende økning i egenvekt etter montering av ny motor.

Håper på positiv tilbakemelding. Er åpen for eventuelle råd eller anbefalinger for at dette lar seg gjennomføre. Fint hvis dere kan legge ved kopi av regelverket som blir brukt for grunnlag til svar på min søknad

Hilsen

Trond Sommerstad