

FRÄMMANDE FÅGEL FÖR FRAMTIDEN!

Bland alla högröstade rallyåk på Garnisonen kommer också en tystlåten ”främmande fågel” smygande i skepnad av ”förbil”. Men bara för att Torsten Nilssons orange lilla roadster inte gör så mycket väsen om sig skall man inte låta sig luras. Tesla Roadster Sport 2,5 må ha vissa likheter med en Lotus Elise men den är mycket mer än så! Nämligen en eldriven högpotent landsvägsracer med en acceleration i klass med den vassaste MC: 0-100 på 3,9 sek och med ett hästkraftantal av (omräknat från ”elektriska termer”) hela 288 styck!

Medan man smälter denna information kan det vara på sin plats med lite uppfinnarhistoria: Nikola Tesla var, vid tiden för sekelskiftet, en av världens mest uppmärksammade uppfinnare. Han var av Serbisk härkomst men verksam i USA, där han arbetade med att utveckla flerfasig växelström. (En annan av hans idéer var en teknik för att överföra ström trådlöst!)

Men han grubblade också på ett system som han kallade ”World System” och som var tänkt vara en metod för att koppla samman alla telegraf- och telefonstationer i hela världen och på så sätt hitta fram till säker (och hemlig) överföring av information – text och bilder – mellan mottagare över hela världen. (Den som nu börjar tänka i termerna av World Wide Web har förstått Teslas framsynta tänkande!

Allt gick dock om intet och Nikola Tesla dog fattig och nästan bortglömd. Hans namn används i dag som måttenhet när man mäter magnetisk intensitet. Men här hittar vi det alltså som ståtligt märke på ett både miljövänligt och effektivt fordon.

Den bil Torsten Nilsson visar upp är eldriven till 100%. 375 volt, 215 W och nästan 290 hkr vid 4.400 – 6000 rpm. Vridmomentet är 400 Nm/0 – 5.100 rpm.

Toppfart: 230 km/tim och farligt koloxidutsläpp: Inte ett dugg.

Bilen kan laddas från vilket eluttag som helst och en normal laddning med 20 Ah tar 10 timmar.

(Det går att göra det snabbare om man har mer ampere!)

Räckvidden 34 – 36 mil.

Det må vara alla ”petrolheads” förlåtet om man ser Tesla Roadster Sport som en lite udda figur bland alla rallymonstren. Men med siffror som dessa är det kanske dags att tänka om! Den ”Främmande fågeln” är något för Framtiden!