

## DJ-Racing

### BEDRIJF

DJ-racing is een relatief jong, maar dynamisch racing team. Het doel van DJ-racing is circuit racing met Porsches 944 en BMW 325i E36 binnen Europa. Ook kan men bij DJ-Racing een heuse race auto huren om circuit ervaring op te doen of om een racelicentie te behalen.

Ook professionele begeleiding op het circuit om rondetijden te verbeteren is mogelijk.

Het Team met zeer ervaren coureurs en monteurs kunnen helpen om Porsches 944 af te stellen en om te bouwen tot een heuse race Porsche. Ook andere merken, waarmee wordt geraced worden door hen in perfecte staat gebracht en gehouden, zoals bijvoorbeeld BMW's.



### UITDAGING

De heer Petri, mecaniciens van het team, heeft afgelopen jaar bij twaalf auto's de aandrijfassen moeten vervangen. Het vet wat ze gebruikten bleef niet goed op zijn plaats zitten, waardoor (voldoende) smering ontbrak.

### OPLOSSING

In het najaar van 2007 hoorde Frank Kleijn via P&P Porsche Parts, Porsche specialist gevestigd in Roggel dat een van zijn klanten een smerprobleem had met zijn aandrijfassen, Om het verschil te bemerken werd een tube SWEPCO 101 Moly Grease achtergelaten om te kijken of dit het probleem kon oplossen.

### RESULTATEN

- Na het overstappen op SWEPCO 101 Moly Grease NLGI #2 is er geen enkele aandrijfjas meer stuk gegaan, wat een enorme kostenbesparing voor het team oplevert;
- DJ-Racing gebruikt alleen nog maar SWEPCO 101 ten behoeve van de aandrijfassen;
- Ten behoeve van de naaldlagers is DJ-Racing sinds april 2008 SWEPCO 121 Tri-Plex Universal Grease aan het testen. De resultaten van deze test zijn nog niet bekend, aangezien zij deze week de testtube hebben ontvangen. Zodra het resultaat bekend is zal dit praktijkvoorbeeld worden aangepast met de resultaten;
- DJ-Racing maakt tevens gebruik van SWEPCO 201 Multi-Purpose Gear Lube, SWEPCO 306 Supreme Formula Engine Oil, SWEPCO 501 Premium Diesel Fuel Improver, SWEPCO 503 Gas & Diesel Fuel Improver en SWEPCO 808 Penetrating Oil.

### OPMERKING

*"Door de jaren heen hebben wij al allerlei producten van alle bekende merken geprobeerd om te kijken of dit probleem kon worden opgelost. Niets van dit alles. Gezien de resultaten zullen wij enkel nog SWEPCO 101 Moly Grease gebruiken voor de aandrijfassen en gaan wij per product kijken op welke wijze SWEPCO onze wagens verder kan verbeteren" – Dhr. J. Petri, Mecaniciens.*



*DJ-Racing gebruikt SWEPCO smeermiddelen sinds 2007 en wordt hierbij ondersteund door Field Service Representative Frank Kleijn*