

11 juni 2015: Millers oils.

De heer Hans Kloos heeft een lezing gegeven over Millers olieproducten. Millers is een fabrikant van smeermiddelen voor alle voorkomende voertuigen.

Hans heeft ons eerst de historie van het bedrijf getoond. Het is een familiebedrijf dat al aan het eind van 1800 is gestart met het fabriceren van smeermiddelen. Aanvankelijk waren het smeermiddelen voor machines in de textiel en later ook voor motorvoertuigen. Op dit moment kunnen zij smeermiddelen leveren voor alle voorkomende voertuigen. Met de ontwikkeling van olie op basis van nanotechniek hebben ze hoog gescoord. Daarnaast leveren zij ook toevoegingen voor olie en autobrandstof.



Hans ging uitgebreid in op het gebruik van middelen bij oude voertuigen. Millers heeft een uitgebreid assortiment producten voor deze voertuigen. De olie die in oude motoren wordt gebruikt moet over het algemeen een hogere viscositeit hebben dan die bij moderne motoren en moet ook minder doops bevatten. Moderne olie bestaat voor ongeveer 25 procent uit doops, terwijl de olie die aanvankelijk in oude motoren werd gebruikt slecht een paar procent doops bevatte. De meeste oude motoren kunnen dit niet verdragen.

Dat geldt ook voor versnellingsbak en de eindaandrijving. In oudere modellen werden materialen toegepast die door moderne smeerproducten worden aangetast. Ook hiervoor is voor elk type een product leverbaar.

Oude motoren vragen veelal een hoger octaan getal. Millers levert hiervoor een toevoeging voor in de brandstof die het pingelen tegen gaat.

Bij oude motoren komt het ook vaak voor dat na een langere periode van stilstand, zoals in het winterseizoen als er niet wordt gereden, oliekeerringen hard worden en gaan lekken.

Millers levert een toevoeging voor de olie waarmee de de keerringen weer week worden.

Millers levert ook een speciale koelvloeistof die een hoger kookpunt heeft en zorgt voor minder corrosie in het koelsysteem.

Op de site van Millersoils kun je alle informatie vinden die je nodig hebt om het juiste product te verkrijgen. Je kunt zelf het kenteken van het voertuig ingeven en dan krijg je alle informatie van producten die worden aanbevolen.

De mensen met veel belangstelling voor historische voertuigen zijn zeker aan hun trekken gekomen. Alles bij elkaar was het een leerzame avond waarvoor we Hans hartelijk hebben bedankt.

Verslag: Cees Spek