

## Nieuwe remmagneten

### Van ovaal naar rond

Onze SMV-caravans beginnen oud te worden. Dit merken wij nauwelijks als we er lekker mee op reis zijn. We merken het vooral als we er 'iets' mee hebben en we onderdelen nodig hebben. De originele remmagneten bijvoorbeeld. Ze zijn niet meer nieuw leverbaar en nauwelijks nog verkrijgbaar.

Sinds enige tijd zijn we op zoek naar vervangende remmagneten voor onze SMV-caravans. We hebben verschillende remmagneten geprobeerd met wisselend succes. De remmagneten die we nu aan willen gaan bieden aan de leden van de DSF, zijn iets anders van vorm. Ze zijn namelijk rond in plaats van ovaal. Dat heeft als voordeel dat er geen verschil is tussen links en rechts.

### De wet op behoud van ellende

Maar... dan hebben we nog de wet op behoud van ellende. De remkracht van de nieuwe en oude remmagneten zijn verschillend. De remmagneten moeten dus links en rechts van hetzelfde type zijn. Als dit niet het geval is zou de SMV scheef kunnen gaan trekken bij het remmen. Daarom zullen deze remmagneten, in het begin, per twee stuks worden aangeboden.

### Testset voor de 14 gereed

De remmagneten waar we nu aan werken zijn voor de remmen met de brede remschoenen. Deze zijn vanaf halverwege de SMV 14 geleverd. Er is nu één set klaar om te worden getest. Vanwege de weersomstandigheden en zout op de wegen zijn we daar nog niet aan toegekomen. Pas als de test naar tevredenheid is voltooid kunnen we seriematig remmagneten gaan produceren en aanbieden. We bestellen magneten die daarna nog moeten worden aangepast. Er moet namelijk nog aan worden gefreesd en geboord.



Hierboven een prototype voor de nieuwe remmagneet.

Via de Babbels en de DSF-website houden we jullie op de hoogte.