



## Helmsteun

### In het kort

**Ontwikkeld door:**

Piet Slaats

**Doel:**

Veilig opbergen helm chauffeur uitrukvoertuig tijdens rit

**Materiaal:**

- geanodiseerd aluminium
- kunststof helmhouder

**Geschikt voor:**

ieder helmtype omdat kunststof helmhouder en drukstuk aan te passen zijn op ieder helmtype

**Al in gebruik bij:**

- brandweer Weert
- brandweer Nederweert
- brandweer Gennep

## Zonder helm toch veilig de weg op

De chauffeur van een brandweervoertuig is er alles aan gelegen om de ploeg veilig naar een incident te brengen. Daarbij speelt niet alleen de veiligheid op de weg maar ook in het voertuig een belangrijke rol. In de richtlijnen brandweerchauffeur wordt erop gewezen dat de helm tijdens het rijden afgezet dient te worden. Om de helm op een juiste en veilige plek dicht bij de chauffeur te plaatsen is echter een bekend probleem.

Op basis van eigen ervaring als brandweer chauffeur heeft Piet Slaats van Slaats-fijnmechanische techniek uit Ospel een helmsteun ontwikkeld, die in elk brandweer voertuig gemonteerd kan worden. De helmsteun is vervaardigd van aluminium geheel geanodiseerd. De pilaar waar de helm op steunt en het drukstuk zijn van kunststof.

Beide onderdelen (pilaar en drukstuk) zijn aan te passen aan de vorm van de helm. Het drukstuk wordt bediend door een gasveer, zodat er een constante druk op de helm aanwezig is, en de helm geen los projectiel wordt tijdens het rijden of tijdens een noodstop.

De door Piet bedachte en ontwikkelde helmsteun is inmiddels tot volle tevredenheid in gebruik genomen door de Nederweert, Weert en Gennep. Het idee van helmsteun is inmiddels ingeschreven in het Octrooiregister.

Voor informatie of een demonstratie kunt u contact opnemen met  
Dhr Piet Slaats Tel. 0495-641794 / Fax. 0495-641976 / [www.slaats-fijnmech-tech.nl](http://www.slaats-fijnmech-tech.nl)

*Tekst & Foto: Piet Slaats*

## Innovatieve ideeën gezocht

Heb jij, net als Piet Slaats, ook goede (innovatieve) ideeën die het werk van de brandweerman- en vrouw veiliger en/of gemakkelijker kunnen maken?

Stuur ons deze dan toe! Wij besteden er in dit blad graag aandacht aan!

