

# Instructie voor bijstellen Weegstelsel





## Instructie voor bijstellen Weegstelsysteem

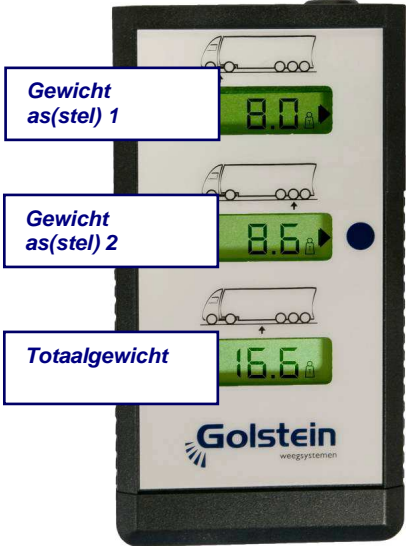
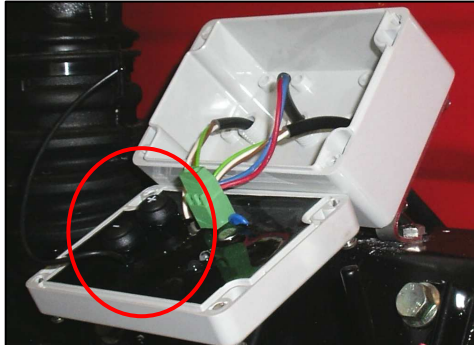
Laatste update: 21 september 2010

Deze instructie beschrijft hoe het weegstelsysteem bij te stellen. Het weegstelsysteem is modulair opgebouwd. Elke zender is zo apart uit te lezen en in te stellen. Deze instructie is dan ook te gebruiken ongeacht om wat voor configuratie het gaat. Elke zender vertegenwoordigt een as(stel) wat of een deel van het voertuig of een geheel voertuig betreft.

### Benodigdheden

Benaming	Extra informatie
Handontvanger	Om gewicht van systeem af te kunnen lezen
Weegbrug of weegplaten	Daadwerkelijk gewicht bepalen
Grote kruiskopschroevendraaier	Demontage deksel van sensorkast

Handelingen	Configuratie	Zender 1	Zender 2	Zender 3	Zender 4
<ul style="list-style-type: none"> <li>Bepaal welke zender bij welk as(stel) hoort. Veel voorkomende configuraties zijn hiernaast weergegeven.</li> </ul>	Trekker – oplegger	Trekker	Oplegger		
	Motorwagen of bestelwagen	Vooras(sen)	Achteras(sen)		
	Motorwagen met aanhangwagen (molenbestuurde)	Vooras(sen) motorwagen	Achteras(sen) motorwagen	Vooras aanhangwagen	Achteras(sen) aanhangwagen
	Motorwagen met aanhangwagen (1 asstel)	Vooras(sen) motorwagen	Achteras(sen) motorwagen	As(stel) aanhangwagen	
	Tractor met carrier	Tractor (disselvering)	Carrier		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat het te kalibreren voertuig of leeg of minimaal 80% beladen is. Afhankelijk van of er een afwijking geconstateerd is bij leeg en/of beladen toestand.</li> <li>Bepaal het gewicht van de betreffende as(stel) op een weegbrug of weegplaten.</li> <li>Noteer het gewicht en/of blijf met voertuig op weegbrug staan tot bijstellen gereed is.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Weegbrug moet vlak zijn</li> <li>Liftassen naar beneden.</li> <li>Uitzondering! Bij een trekker is de vooras meegerekend. In dit geval bepaal het gewicht van de gehele trekker en stel dit gelijk met het weeg systeem.</li> </ul>	 <p style="text-align: center;"><b>GOED</b></p>	 <p style="text-align: center;"><b>FOUT</b></p>		

Handelingen	Aandachtspunten	Afbeeldingen
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Neem handontvanger mee naar sensorkast.</li> <li>• Demonteer deksel van betreffende sensorkast met kruiskopschroevendraaier.</li> <li>• Houdt knop op handontvanger 7 seconden ingedrukt. Vervolgens nog 1x knop indrukken. Op deze wijze heeft u de mogelijkheid per zender de sensorwaarden en het gewicht uit te lezen. Ga naar het scherm waar het gewicht per as(stel) is weergegeven.</li> <li>• Zie voorbeeld hiernaast.</li> </ul>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stel met de (+) en (-) knop in de sensorkast het gewicht van het systeem gelijk aan het gewicht van de weegbrug.</li> <li>• Het afgelezen gewicht van de handontvanger dient gelijk te zijn met het daadwerkelijke gewicht.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg ervoor dat tijdens het bijstellen het voertuig vlak staat met de remmen los. Bij voorkeur nog op de weegbrug.</li> <li>• Liftassen naar beneden.</li> <li>• Per voertuig verschilt het aantal keer drukken om 100kg bij te stellen. Dit heeft te maken met de verhouding balgdruk en tonnage.</li> </ul>	

**Mochten ondanks deze instructie toch nog vragen zijn bel gerust!**

**Golstein Weegsystemen**  
**Tel.nr. +31(0)488-440755**