



STANDAARDKLASSE

A. Deelname:

1. De deelnemer moet dit reglement ter kennis nemen en moet van het reglement goed op de hoogte zijn.
2. De deelnemer neemt geheel op eigen risico deel aan de wedstrijd.
3. De tractor moet WA verzekerd zijn, met als extra ook dekking voor deelname aan tractorpulling wedstrijden. Tijdens de wedstrijd moet de deelnemer een (kopie van een) geldige polis van de verzekering van de tractor bij zich hebben.
4. Per klasse kan slechts eenmaal met dezelfde tractor worden gereden.
5. Het merk en type tractor op de baan moet overeen komen met het merk en type tractor op de startlijst, zoals deze door de organisator aan de Watertorentrek zijn overeengekomen, op laste van uitsluiting van deelname.
6. Er volgt een schorsing van de tractor, alle onderdelen waar de tractor uit bestaat en de deelnemer voor 1 jaar en 10 dagen zodra er gefraudeerd wordt:
 - bij de meting van het vermogen
 - bij de meting van het toerental
 - door onreglementair gebruik van vloeistoffen, gassen of andere toevoegingen, die bedoeld zijn om het motorvermogen te beïnvloeden.
7. Bij een tractor die meer dan 110 pk aan de aftakas geeft, moet de vermogensmeting gebeuren op een 1000 toeren aftakas.
8. Tijdens de trekpoging en de vermogensmeting is het gebruik van communicatieapparatuur (zoals telefoons, mobilofoons, portofoons e.d.) door de deelnemer in de tractor en eventuele helpers niet toegestaan.
9. Na de trekpoging moet de tractor binnen de wedstrijdruimte blijven, totdat een wedstrijdleider toestemming geeft om deze ruimte te verlaten.
10. De deelnemer moet zelf de mogelijkheid bieden om bij de tractor het toerental of het vermogen te kunnen meten. De controle hiervan kan gebeuren vanaf het moment dat de tractor op de weegbrug staat tot het einde van de klasse. Indien de meting om welke reden dan ook niet binnen 3 minuten lukt of dat er geen meting mogelijk is of als de limiet overschreden wordt, volgt diskwalificatie van de trekpoging en uitsluiting van deelname van de tractor voor de (rest van de) wedstrijd. De organisatie heeft het recht om het vermogen van een tractor al voorafgaande aan de wedstrijd te controleren. Indien dan de limiet wordt overschreden van de ingeschreven klasse, volgt uitsluiting van deelname van de tractor voor de (rest van de) wedstrijd.
11. Tijdens de trekpoging en de vermogensmeting moet de uitlaat op de tractor bevestigd zijn.
12. Tijdens de vermogensmeting heeft niemand anders dan de deelnemer, 1 helper en Watertorentrek functionarissen toegang tot de afgesloten ruimte voor de vermogensmeting.
13. Een Watertorentrek functionaris heeft het recht om tijdens de wedstrijd op de brandstofpomp van de tractor zogenaamde zegellak te bevestigen, waarna het niet meer toegestaan is dat de deelnemer de brandstofpomp verstelt vóór de controle van het vermogen van de tractor.
14. Het is verboden om tijdens de trekpoging abrupt te sturen, ter beoordeling van de eindvlagger.
15. De deelnemer moet voorafgaande aan de meting van het vermogen van de tractor aan de organisatie aangeven of de tractor voorzien is van niet vanaf fabriek gemonteerde motortuning.
16. Bij een tractor die voorzien is van niet vanaf fabriek gemonteerde motortuning zal het vermogen 2 maal gemeten worden, waarbij er een duidelijk verschil in resultaat zal moeten zijn. Beide resultaten moeten onder de vermogenslimiet van de betreffende klasse blijven.
17. Als een tractor door de organisatie op veiligheid afgekeurd wordt, mag deze niet starten in de wedstrijd. Voldoet de tractor niet aan het reglement dan mag de wedstrijdjury besluiten deze Buiten Mededinging mee te laten rijden, waarna de deelnemer een waarschuwing krijgt dat hij met zijn tractor de volgende wedstrijd niet meer in die uitvoering mag rijden.

B. Algemeen

1. De gewichten van de standaardklassen met de limieten/beperkingen:

2500 kg:	maximaal 4 cilinders zonder drukvulling maximaal 70 pk aan de aftakas
3500 kg:	maximaal 3 cilinders met drukvulling of 4 cilinders zonder drukvulling maximaal 85 pk aan de aftakas
4500 kg:	maximaal 4 cilinders met drukvulling of 6 cilinders zonder drukvulling maximaal 110 pk aan de aftakas
5500 kg:	maximaal 6 cilinders met drukvulling of 8 cilinders zonder drukvulling maximaal 140 pk aan de aftakas
7000 kg:	maximaal 165 pk aan de aftakas
9000 kg:	maximaal 220 pk aan de aftakas
11000 kg:	maximaal 400 pk aan de aftakas

2. De tractor moet een standaard landbouwtractor zijn zonder wijzigingen.
3. Er mag gebruik worden gemaakt van een vervangende turbo, mits deze aan dezelfde specificaties voldoet als de origineel geleverde turbo.
4. De standaard complete hefinrichting en standaard aftakas moeten aanwezig zijn. De hefarmen moeten de gehele wedstrijd omlaag zitten. In de 11000 kg is de aanwezigheid van hefarmen en heflatten niet verplicht.
5. De tractor moet voorzien zijn van een goed werkende aftakaskoppeling en een slingervrije aftakas die soepel aan te koppelen is.
6. De tractor moet ooit door een fabriek of erkende importeur in deze staat zijn geleverd. Bij twijfel is het aan de deelnemer om de legaliteit van de tractor te bewijzen.
7. Als brandstof mag alleen gebruik gemaakt worden van normale dieselolie. Het is verboden andere vloeistoffen, brandstoffen of gassen toe te voegen, in te spuiten of te vernevelen in of op enig deel van de tractor.

C. Veiligheid:

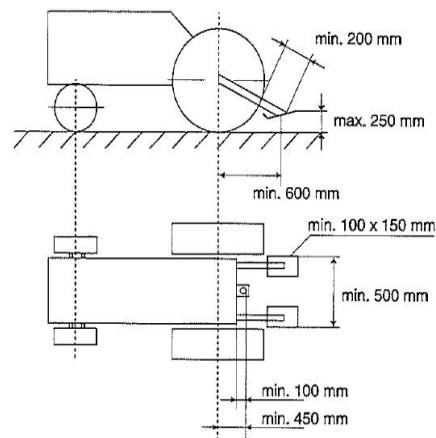
1. De uitlaat van een tractor met een turbo moet voorzien zijn van een zichtbaar kruis middels 2 bouten M10 8.8 of hogere kwaliteit op maximaal 250 mm van het uitlaathuis van de turbo, tenzij de standaard uitlaat mét geluiddemper wordt gebruikt.
2. Het motortoerental mag niet meer dan 30% hoger zijn dan het standaard toerental met een maximum van 2700 omw./min.
3. Reclameborden zijn toegestaan, mits deze niet buiten de tractor uitsteken en het zicht van de deelnemer niet belemmeren. Met uitzondering van borden draaiend gemonteerd in het wiel mogen borden niet beweegbaar aan de tractor zijn gemonteerd.

D. Banden:

1. De tractor mag alleen voorzien zijn van rubberbanden. Stalen kammen, rupsbanden, pullerbanden, Mitas PneuTrac banden, kettingen of iets dergelijks zijn niet toegestaan.
2. De banden mogen niet opgesneden of afgeschuind zijn.
3. De bandenmaat en het gebruik van dubbellucht is vrij.
4. De totale breedte van de tractor mag niet meer dan 3000 mm bedragen (exclusief doorzakking van de banden op de grond, waarmee de tractor breder wordt).
5. Een dubbelluchtwiel moet buiten de normale bevestiging een voorziening hebben die losbreken moet voorkomen.

E. Steigerbegrenzers:

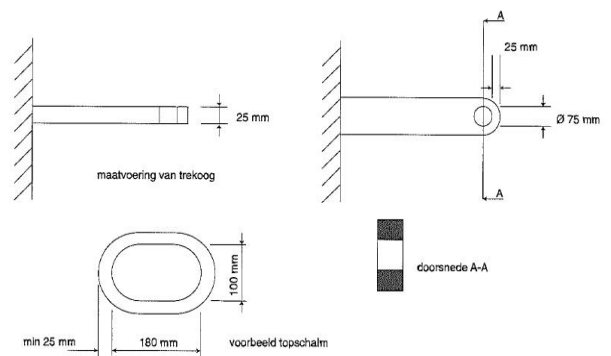
1. Steigerbegrenzers zijn verplicht, behalve voor vierwiel aangedreven tractoren in de 7000, 9000 en 11000 kg klassen die al het verplaatsbaar gewicht (ballast) vóór de achteras bevestigd hebben.
2. De hefinrichting mag worden gebruikt op voorwaarde dat deze degelijk is geblokkeerd en eventueel aanwezige snelkoppelingen degelijk zijn vergrendeld.
3. Steigerbegrenzer en trekhaak mogen op geen enkele manier met elkaar verbonden zijn.
4. De steigerbegrenzers moeten het voertuig kunnen dragen in de zwaarste gewichtsklasse waarin het deelneemt.
5. De steigerbegrenzers moeten voldoen aan de maatvoering volgens figuur 31.
6. Er mag geen verbinding zijn tussen beide hefarmen of beide steigerbegrenzers.



Figuur 31: constructie/maatvoering steigerbegrenzer

F. Trekhaak:

1. De trekhaak moet zodanig geconstrueerd zijn dat er geen verbinding is met een punt hoger dan de hartlijn van de achteras.
2. De trekhaak moet in alle richtingen spelingvrij gemonteerd zijn.
3. De trekhaak moet horizontaal gemonteerd zijn met een tolerantie van maximaal 10 graden.
4. Het aanhaakpunt mag maximaal 500 mm hoog zijn, gemeten vanaf de grond. In de 11000 kg klasse geldt hiervoor een maximum van 600 mm hoog.
5. Bij een tractor met voorasvering wordt de trekhaakhoogte gemeten in de laagst mogelijke stand van de voorasvering.
6. Een trekhaak korter dan 450 mm uit het hart van het achterwiel is niet toegestaan.
7. De trekhaak moet zijn voorzien van een aanhaakgat met een diameter van 75 mm.
8. Een zwaaihaak is toegestaan, mits deze is voorzien van een aanhaakgat met een diameter van 75 mm.
9. Bij het gebruik van een losse ring of topschalm (die voldoet aan de maatvoering van figuur 32) aan de vaste trekhaak, wordt de lengte en hoogte van de vaste trekhaak gehanteerd, dus wordt er gemeten zonder de aanwezigheid van de ring of topschalm.
10. De trekhaak moet voldoen aan de maatvoering volgens figuur 32.
11. Een ruimte van 150 mm breed en 300 mm hoog boven de trekhaak moet vrij blijven van elk obstakel (inclusief gewichten en steigerbegrenzers) voor gemakkelijk aan- en afkoppelen aan de sleepwagen.
12. De tractor moet zijn voorzien van een degelijke front-aanhaakmogelijkheid.



Figuur 32: maatvoering trekhaak en topschalm

G. Gewichten:

1. De ballastgewichten mogen niet achter de achterwielen uitsteken.
2. De ballastgewichten mogen de deelnemer niet hinderen en geen gevaar opleveren.
3. De ballastgewichten moeten stevig en niet beweegbaar aan de tractor bevestigd zijn.
4. De frontgewicht(en) en/of gewichtendrager mogen niet verder dan 850 mm voor het voertuig uitsteken, gemeten vanaf de voorkant van de grill, exclusief trekhaak. In de 7000, 9000 en 11000 kg klassen geldt hiervoor een maximum van 1100 mm.
5. De tractor moet op een normale manier over de weegbrug kunnen rijden, zonder dat hierbij gewichten op enigerlei wijze de weegbrug raken.