

Vierwielige trekkers

Trekkers worden in combinatie met werktuigen ingezet voor verschillende werkzaamheden. Werkzaamheden in een moderne trekker met veiligheidscabine zijn veilig. Risico's ontstaan bij: het aankoppelen van werktuigen, deelname aan het verkeer en werken langs sloten of op hellingen.



Deze spiegels zorgen voor beter zicht.

Wat is de gewenste situatie?

- ✓ Het werken met trekkers gebeurt veilig.

Maatregelen

- De trekker is veilig en wordt conform de gebruikshandleiding gebruikt en onderhouden.
- Zorg dat de trekker is voorzien van een veiligheidscabine of een veiligheidsbeugel of -frame.
- Zorg dat de zitplaatsen van de trekker voorzien zijn van een veiligheidsgordel*.
- Zorg dat de kennis en ervaring van de medewerkers is afgestemd op de gevaren van de combinatie trekker - machine - omgeving.
- Zorg voor toezicht op een veilige uitvoering van het werk.
- Zorg dat de bestuurder een T-rijbewijs heeft. Zie toelichting.
- * *Het gebruik van een veiligheidsgordel is noodzakelijk bij het rijden op de openbare weg, bij snelheden boven de 10 km/h. en bij werkzaamheden op taluds en hellingen.*



Checklist

- Controleer de werking van remmen van de trekker / machine.
- Controleer voor gebruik de vloeistofniveaus, wielbouten en -moeren, de aftakasbescherming en andere veiligheidsvoorzieningen.
- Zorg voor goed zicht, dus schone ramen en spiegels.
- Leg geen voorwerpen los in de cabine.
- Pas de snelheid aan aan de omgeving.
- Geef tijdig aan als je wilt afslaan.
- Let bij afslaan op de zwakke weggebruiker. Let op de dode hoek!
- Neem bochten rustig om kantelen te voorkomen en hou rekening met uitzwaaien van gedragen machines.
- Let op met vloeibare ladingen. Deze verplaatst zich gemakkelijk bij manoeuvres en kan leiden tot slingeren of kantelen.
- Voorkom overbelading; denk aan maximum aslasten.
- Werk volgens de instructies en de afspraken die zijn gemaakt in het bedrijf.
- Werk niet met loszittende kleding, lange loshangende haren, etc.
- Gebruik de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen en de veiligheidsgordel.
- Zorg dat je altijd een mobiele telefoon bij je hebt als je alleen werkt.
- Bel niet tijdens het rijden op de weg, maar zet de trekker stil.
- Blijf met hoog geheven machinedelen uit de buurt van elektrische bovenleidingen.
- Bij storingen: schakel de trekker uit.

Toelichting op de maatregelen

Organisatie en voorbereiding

- Voorkom dat de bestuurder / bijrijder bij incidenten onder de trekker terecht komt; voorzie de zitplaatsen van veiligheidsgordels.
- Maak afspraken over het gebruik van de veiligheidsgordels. Bij een ongeval kan men door de klap uit of van de trekker geslingerd worden.
- Zorg dat de trekker is voorzien van een laag aankoppelpunt voor getrokken werktuigen om het achteroverslaan te voorkomen.
- Gebruik een aankoppelsysteem waarbij personen zich niet tussen de trekker en het werktuig hoeven te bevinden.
- Zorg voor goede verlichting en goed zicht. Monteer eventueel extra spiegels of gebruik een camera met monitor. Kijk op: [Achteruitrijden met trekkers en grote machines](#).



Foto: Camera

- Bepaal bij werken op taluds of hellingen vooraf welke techniek het beste ingezet kan worden. Raadpleeg daarvoor: [Werken op hellingen en taluds](#).
- Gebruik bij het werken in kassen geen machine met dieselmotor of voorzie de uitlaat van de dieselmotor van een roetfilter met een gravimetrisch afvangrendement van minimaal 70%.

Gereedschap, machines en apparaten

- Overweeg bij aanschaf een trekker / machine met luchtdrukremmen vanwege de toegenomen snelheid en massa.
- Onderhoud de trekker conform de gebruikshandleiding.
- Controleer dagelijks: de vloeistofniveaus, de wielbouten en moeren en andere delen die de veiligheid kunnen beïnvloeden.
- Laat de trekker periodiek keuren door een deskundige.
- Zorg dat ook de chauffeursstoel aantoonbaar gecheckt wordt.
- Laat de trillingsdempende rubbers van de machine periodiek controleren. Vervang deze minimaal eens per vier jaar. Kijk ook eens in het rapport [Maatregelen ter vermindering van de blootstelling aan trillingen](#)
- Bij storingen of onderhoud: schakel de trekker en de machine uit.
- Zorg voor een bezem / schop om achtergebleven modder op de openbare weg op te ruimen.
- Bevestig ongebruikte (dubbele) wielen met een ketting aan de muur of plaats deze in een rek, zodat deze niet om kunnen vallen.

Opleiding en instructie

- Vanaf 1 juli 2015 is het verplicht om een T-rijbewijs (overgangstermijn*) te hebben bij het besturen van een trekker op de openbare weg.
- Zorg voor een instructie over:
 - het rijden met hoge snelheid en de effecten bij het nemen van bochten en drempels;
 - veiligheidsvoorschriften en veiligheidsmaatregelen;
 - niet toegestane handelingen;
 - onderhoud en hoe te handelen bij verstoppingen, storingen of schade. Kijk op: [Verstoppingen en storingen oplossen en](#)



[machines onderhouden;](#)

- het instellen van de stoel.
- Maak gebruik van de Cumela informatie "Ik rij veiliger!"
- Maak gebruik van de [E-learning](#).
- Check of de chauffeur de instructie heeft begrepen.
- 16- en 17-jarigen mogen alleen een trekker besturen indien zij in het bezit zijn van een T-rijbewijs.
- Stem de mate van toezicht af op de kennis en ervaring van de jeugdige en de gevaren van het werk (van steeksproefsgewijs toezicht tot intensief toezicht).

**Had betrokkene op 1 juli 2015 een rijbewijs B dan mag hij/zij met dat rijbewijs een trekker besturen. Bij de eerstvolgende vernieuwing van het B rijbewijs krijgt hij/zij de categorie T automatisch bijgeschreven. Hij/zij moet het rijbewijs dan wel voor 1 juli 2025 vernieuwen.*

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Draag de veiligheidsgordel bij het rijden op de openbare weg, bij snelheden boven de 10 km/h en bij werkzaamheden op taluds en hellingen.
- Draag veiligheidsschoeisel met stroeve zolen.
- Draag werkhandschoenen.
- Gebruik handschoenen bij aan- en afkoppelen.
- Draag signaalkleding bij werken in de openbare ruimte.
- Gebruik gehoorbescherming bij meer dan 80 dB(A).

Wat u verder nog moet weten

- Laat een trekker niet in een ruimte draaien. De uitlaatgassen (dieselmotoremissie) zijn zeer schadelijk voor de gezondheid.
- Verminder de blootstelling aan schokken en trillingen:
 - Stel bij aanschaf hoge eisen aan:
 - De ergonomie van de trekker / cabine.
 - Trillingsdemping, zoals stoeleigenschappen, vooras- en cabinevering, eigenschappen van de banden. Bespreek de trillingsnorm waaraan een nieuwe machine moet voldoen. De dagelijks toegestane gebruiksduur is afhankelijk van het trillingsniveau.
 - Gebruik bij kippers en dumpers een kogeltrekhaak om overmatige trillingen en schokken te voorkomen.

Meer informatie

- [Uitruimen van kassen.](#)
- [Wielen en banden verwisselen.](#)
- [Opslag van \(dubbellucht\) wielen.](#)
- [Zittend werk.](#)
- [Werken op taluds en hellingen.](#)
- [E-learning Veilig landbouwverkeer.](#)
- [Eisen aan landbouwverkeer.](#)
- [Bijlage: Lostrekken van een vastzittende trekker of machine.](#)

