

Werken in een hoogwerker inclusief buisrailwagen en monorailwagen

Overeenkomstig de arbeidshygiënische strategie, gelden de volgende beheersmaatregelen:

Gevaren moeten altijd bij de bron worden aangepakt (niveau 1). Pas als dat niet mogelijk of niet voldoende is, worden aanvullende maatregelen genomen gericht op collectieve bescherming, technische maatregelen (niveau 2) en organisatorische maatregelen (niveau 3). Als dat nog steeds niet voldoende bescherming biedt, volgen maatregelen gericht op individuele bescherming (niveau 4) met als laatste stap het verstrekken van doeltreffende en passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

Aan wettelijke verplichtingen aangegeven met



Arbo-Wetgeving

moet altijd worden

voldaan.

Niveau 1 Bronmaatregelen:

- Zorg voor een stabiele stevige vlakke ondergrond bij het gebruik van een hoogwerker.

Niveau 2 Technische maatregelen:

- Stel de hoogwerker stabiel op.
- Gebruik een hoogwerker voorzien van rupsbanden bij werkzaamheden op de volle grond.
- De werkplek op de hoogwerker moet voorzien zijn van schoprand, leuning op 110 cm en tussenleuning



Arbo-Wetgeving

op 50 cm.

- De toegang tot het hoogwerkerplatform mag alleen geopend zijn voor het veilig in en uit laten stappen van personen, zodra de hoogwerker in beweging komt moet deze toegang gesloten zijn.



Arbo-Wetgeving

- Laat de hoogwerker jaarlijks keuren.



Arbo-Wetgeving

Werkplatform / beglazingsplatform extra:

- Bij een werkplatform / beglazingsplatform, kan het hekwerk aan de zijde van de kasconstructie worden geopend ten behoeve van de montagewerkzaamheden, de constructie dient hierbij als randbeveiliging. De afstand tussen hoogwerkervloer en constructie mag in dat geval niet meer dan 15 cm zijn. (zelfde afstand als tussen steigervloer en bouwwerk in de Richtlijn steigers)

Monorailwagen extra:

- Zorg dat de monorailwagen veilig kan worden betreden middels een trap of ladder en dat deze geborgd zijn tegen wegglijden of wegglijden.

Niveau 3 Organisatorische maatregelen:

- Stem de werkzaamheden op locatie op elkaar af, zorg voor scheiding van werkzaamheden op hoogte en overige werkzaamheden.



Arbo-Wetgeving

Niveau 4 Individuele maatregelen en PBM:

- Controleer voor gebruik of de hoogwerker in goede staat verkeert.
- Controleer of de ondergrond vlak en stevig genoeg is.
- Blijf met de voeten op de vloer van de hoogwerker, ga dus niet op het hek of de leuning staan en gebruik geen trapjes of bankjes.

Buisrailwagen extra:

- Controleer of de buisrailwagen goedgekeurd is voor het uitvoeren van service en onderhoudswerkzaamheden aan de kas of kasinstallatie (moet in de handleiding staan). Een standaard buisrailwagen is namelijk uitsluitend bedoeld voor het onderhouden en verzorgen van het gewas.
- Controleer of de buizen waarover de buisrailwagen rijdt vlak en stabiel liggen.
- De buisrailwagen moet worden afgestempeld op een voldoende stevige ondergrond voordat deze omhoog mag.

Harnasgordel en vanglijn

Het gebruik van persoonlijke valbeveiliging (bestaande uit een harnasgordel en een vanglijn) is in een hoogwerker niet verplicht. Dit omdat het leuningwerk van de werkbak minimaal 110 cm hoog is.

Uitzonderingen zijn:

- Wanneer gewerkt wordt met een knikarm- of telescoop hoogwerker, dan wordt persoonlijke valbeveiliging dringend geadviseerd.
- Wanneer de werkzaamheden vereisen dat met het bovenlichaam buiten de bak wordt gehangen, dan is het dragen van persoonlijke valbeveiliging verplicht.

De veiligheidslijn moet kort zijn zodat het werk wel uitgevoerd kan worden, maar de werknemer niet uit de bak kan vallen. De veiligheidslijn wordt bevestigd aan het aanhaakpunt dat daarvoor in de hoogwerker aanwezig is.

Verplichte opleiding en instructie:

De werkgever informeert de werknemers over:

- De gevaren van vallen bij het werken met hoogwerkers.
- Beheersmaatregelen om vallen uit en met hoogwerkers te voorkomen.
- Werknemers moeten geïnstrueerd zijn mbt het werken met een hoogwerker, deze instructie verschilt per type.

Wet- en regelgeving:

[Arbobesluit Artikel 7.17 Schakelbepaling \(naar mobiele arbeidsmiddelen\)](#) ^[1]

[Arbobesluit Artikel 7.17a Uitrusting mobiele arbeidsmiddelen](#) ^[2]

[Arbobesluit Artikel 7.17b Uitrusting mobiele arbeidsmiddelen met eigen aandrijving](#) ^[3]

[Arbobesluit Artikel 7.17c Gebruik mobiele arbeidsmiddelen](#) ^[4]

[Arbobesluit Artikel 7.23 Algemeen \(tijdelijke werkzaamheden op hoogte\)](#) ^[5]

[Arbobesluit Artikel 8. 1 Algemene vereisten persoonlijk beschermingsmiddel](#) ^[6]

[Arbobesluit Artikel 8. 2 Keuze persoonlijk beschermingsmiddel](#) ^[7]

[Arbobesluit Artikel 8. 3 Beschikbaarheid en gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen](#) ^[8]

[DEKRA Veilig werken op hoogte: valgordel wel of niet verplicht?](#) ^[9]

[Practice Note Veilig werken op hoogte](#) ^[10]

[Richtlijn steigers](#) ^[11]

Source URL: <https://avagarbocatalogus.nl/beheersmaatregel/werken-in-een-hoogwerker-inclusief-buisrailwagen-en-monorailwagen>

Links

[1] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-717-schakelbepaling-naar-mobiele-arbeidsmiddelen>

- [2] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-717a-uitrusting-mobiele-arbeidsmiddelen>
- [3] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-717b-uitrusting-mobiele-arbeidsmiddelen-met-eigen-aandrijving>
- [4] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-717c-gebruik-mobiele-arbeidsmiddelen>
- [5] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-723-algemeen-tijdelijke-werkzaamheden-op-hoogte>
- [6] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-8-1-algemene-vereisten-persoonlijk-beschermingsmiddel>
- [7] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-8-2-keuze-persoonlijk-beschermingsmiddel>
- [8] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/arbobesluit-artikel-8-3-beschikbaarheid-en-gebruik-persoonlijke-beschermingsmiddelen>
- [9] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/dekra-veilig-werken-op-hoogte-valgordel-wel-of-niet-verplicht>
- [10] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/practice-note-veilig-werken-op-hoogte>
- [11] <https://avagarbocatalogus.nl/wet-en-regelgeving/richtlijn-steigers>