



De hoogwerker is een toestel waarmee je op veilige manier kan werken aan hoger gelegen installaties, in de industrie of de bouw. Aan het eind van de hydraulische arm zit een platform of bak, van waaruit je de zelfrijdende hoogwerker bestuurt.

Doel opleiding

Werknemers veilig en efficiënt laten werken met de hoogwerker, om een VCA gecertificeerd attest IS 005 te verwerven. Door het aanleren en grondig herhalen van verschillende basistechnieken leren de deelnemers:

- Veilig dynamisch rijden combineren met productief werken.
- Defecten en storingen vaststellen en melden.
- Ongevallen en letsels voorkomen.
- Schade aan producten voorkomen.
- De machine vlot en veilig bedienen.

Doelgroep

- Werknemers, met of zonder ervaring, met of zonder attest, die handelingen met een hoogwerker moeten uitvoeren.
- Opleidingsgroep afhankelijk van de ervaring van de deelnemers (van 6 tot 8 personen).

Duur van de opleiding

- Eén volledige dag.

Voorwaarden

- Minimumleeftijd 18 jaar.
- Verklaring van medische geschiktheid (verkrijgbaar via arbeidsgeneesheer of huisarts).

Certificering

- Na het positief afleggen van het theoretisch en praktisch examen ontvangt de kandidaat een VCA gecertificeerd attest IS 005.
- Deelnemers krijgen individuele scores en advies.
- Het attest is 10 jaar geldig. Verplichte tussentijdse evaluatie na 5 jaar door een bevoegd persoon.
- Logan zorgt ook voor herattestering van vervallen attesten en tussentijdse evaluatie van VCA gecertificeerde attesten.

Taal

- Deze opleiding wordt gegeven in het Nederlands.
- Op aanvraag voorzien we opleidingen in het Frans, Engels of Turks.



Eindtermen theorie

- Types van hoogwerkers kennen.
- Veiligheidsvoorschriften kennen: veilig in- en uitstappen; maximale platformbelasting; binnen het werkplatform blijven; omgevingsrisico's als elektrocutiegevaar, beperkte zichtbaarheid, oneffen terrein, etcetera; dragen van valbeveiliging; afbakenen van de werkplaats; signalisatie; regels bij het rijden; risico's afknellen ledematen; risico's batterijen.
- Belangrijke begrippen van de hoogwerker begrijpen: gegevens kenplaat; pictogrammen; remsysteem; besturingsstelsel; noodstop; dodemansbediening; nooddaalinrichting; ontwerp werkplatform; lastmomentbegrenzer; gyroscoop; hulpmiddelen horizontale opstelling.
- Structuur van de telescooparm kennen: hoofdarm; telescoopdelen; jibarm; riser.
- Kennis over stabiliteitsregels, kantelmoment, vluchthoogtediagram en inwerking van dynamische krachten.
- Invloed van de wind op de hoogwerker.
- Verschillende types aandrijvingen kennen: elektrisch; thermisch; besturingsmodussen als twee- en vierwielbesturing en de pendelasconstructie.
- Elementen van de startcontrole kennen: meldingsplicht en procedure; buitendienststelling; controle optische en akoestische signalisatie; controle vloeistofniveaus; schade aan het toestel; bandencontrole; batterijlader; functionele test van het toestel; test nooddaalinrichting; lekkages hydraulisch systeem.
- Toestel veilig weten te hijsen en slepen.
- Weten welke controles en handelingen uit te voeren bij einde werk: parkeren; opladen batterijen; bijtanken.
- Weten dat toestellen gekeurd moeten zijn als hefwerktuig.
- Basiswetgeving voor een bediener van hoogwerkers kennen: ARAB, Codex, aansprakelijkheden en verantwoordelijkheden.

Eindtermen praktijk

- Orde en netheid voorop stellen.
- Dagelijkse inspectie van voertuig uitvoeren.
- Herkennen van gevaarlijke defecten en deze melden.
- Keuringsdocumenten controleren.
- Veiligheidsregels juist toepassen.
- Veiligheidsgordel juist gebruiken.
- Nooddaalinrichting bedienen.
- Bedieningsorganen correct gebruiken.
- Batterijen aansluiten en ontkoppelen.
- Goede rijtechniek en manoeuvres beheersen: voor- en achteruit rijden; draaien; parkeren; draaigedrag en bochtenwerk vooruit en achteruit; nauwe doorgang passeren; object naderen in de hoogte.
- Aftoppen naar maximale vlucht en juist gebruiken van de telescooparm.
- Hoogte, afstanden en diepte schatten.
- Veilig opstellen toestel.
- Noodbediening gebruiken.

Locatie naar keuze

- In onze vestigingen in Lummen, Antwerpen of Gent.
- Op de site van de klant.