

Uniforme basisvoorwaarden en -regels ten behoeve van veilig werken door subcontractors

Uniforme veiligheidsregels die te allen tijde dienen te worden opgevolgd, ongeacht voor welk liftenbedrijf de subcontractor werkzaamheden uitvoert (liften en roltrappen/rolpaden)

Doelstelling uniforme regels

- Veiliger werken voor iedereen, dus ook elke subcontractor!
- Monteurs van onderaannemers en ingeleende krachten worden niet meer geconfronteerd met per liftenfirma verschillende basisregels die daarmee onduidelijkheid en dus onveilige situaties kunnen opleveren
- De basisregels zijn met dit document bij alle liftenfirma's gelijk gesteld; daarnaast kunnen per liftenfirma aanvullend nog wel extra veiligheidsregels en voorwaarden bestaan

Uniforme basisvoorwaarden

Naast het hanteren van uniforme basisregels is het ook van belang goede uniforme uitgangsvoorwaarden te hebben voor veiliger werken; deze voorwaarden zijn:

- Een geldige VCA-kwalificatie en NEN3140-aanwijzing
- In bezit van elektrisch gereedschap, valbeveiligingsmiddelen en andere keuringplichtige zaken en PBM welke zijn gekeurd en voorzien van de eerstvolgende keuringsdatum
- De juiste PBM zijn op de werkplek aanwezig en indien vereist in gebruik
- Kennis genomen van en voldoen aan eventuele aanvullende specificaties van de opdrachtgever

Basisregel 1

Altijd controle over de installatie houden

- Voorafgaand aan het betreden van het kooidak achtereenvolgens en één voor één beproeven: deurgrendelcontact, STOP-schakelaar en inspectieschakelaar
- Voorafgaand aan het verlaten van het kooidak de werking testen van het betreffende deurgrendelcontact waar men het kooidak verlaat
- Altijd de STOP-schakelaar op het kooidak geactiveerd houden zolang het kooidak nog niet fysiek is verlaten
- Voorafgaand aan het betreden van de put achtereenvolgens beproeven: deurgrendelcontact en STOP-schakelaar; let op: bij EN 81-20 liften bestaan bij de verschillende liftenfirma's nog specifieke, absoluut vereiste testmethoden!
- Altijd de STOP-schakelaar in de put geactiveerd houden zolang de put nog niet fysiek is verlaten

Basisregel 2

Volledige controle over beweging met vasthoudknoppen bij personen onder of op het kooidak

- Lift mag uitsluitend op inspectie of tornen worden bewogen
- Het is toegestaan dat een ander persoon de lift bedient mits:
 - ✓ Er een goede directe communicatie mogelijk is
 - ✓ Gebruik wordt gemaakt van eerder genoemde inspectie- of tornbesturing
 - ✓ Er voldoende vrije ruimte op het kooidak en in de schachtput is



Liftbeweging door het lichten van de rem is in deze context niet toegestaan!

Basisregel 3

Volledige controle over gevaarlijke energie

Alvorens werkzaamheden uit te voeren altijd ALLE vormen van gevaarlijke energie vaststellen, tot NUL terugbrengen en veilig stellen indien wordt gewerkt aan elektrische delen en/of de installatie in beweging kan komen (*).

Elektrische energie

- Als er gewerkt moeten worden aan een installatie die op dat moment niet hoeft te werken, maak dan de installatie persoonlijk spanningsloos en vergrendel (Locked Out / Tagged Out)
- Controleer de delen waaraan je gaat werken op spanningsloosheid (risico vreemde spanningen)
- Gebruik een 10 mA aardlekschakelaar (**) bij de inzet van 230V elektrisch gereedschap, bouwlampen, stofzuigers en andere elektrische apparaten

Basisregel 4

Volledige controle over gevaarlijke energie

Mechanische energie

- Borg de kooi en het tegengewicht bijv. bij vervangen van kabels en machines
- Borg bij werken onder hydraulische liften
- Borg roltrappen, rolpaden en hellingbanen bij specifieke werkzaamheden
- Werk nooit onder elkaar als het risico op vallende voorwerpen niet vermeden kan worden

Opmerking:

- (*) Igv van storingzoeken moet mogelijk de installatie toch onder spanning blijven staan; gebruik in dat geval de juiste PBM's zoals 1000V handschoenen, geïsoleerd gereedschap en isolatiematten (of maak gebruik van afscherming) in overeenstemming met NEN 3140
- (**) Nog niet algemeen verplicht, wél op steeds meer werkplekken vereist

Basisregel 5

Beheerst gebruiken van losse overbruggingen

- Het gebruik van tijdelijke overbruggingen om een veiligheidscircuit te overbruggen is alleen toegestaan als er geen andere manier is om een bepaalde taak uit te voeren
- Deze regel is van toepassing op alle uit te voeren werkzaamheden
- Gebruik alleen opvallend gekleurde, minstens 1m lange draden
- Overbruggingen moet voorzien zijn van een label met naam en telefoonnummer
- Bij het verlaten van de werkplek worden doorverbindingen altijd verwijderd bij een installatie die in bedrijf wordt gesteld



Basisregel 6

Beveilig de werkplek

- Bij gevaar voor derden moet de werkplek worden afgezet
- Bij roltrappen/rolpaden worden niet wegneembare afschermingen van voldoende hoogte (90 cm) gebruikt, zowel aan de onder- als bovenzijde

Opmerking:

Bovenstaande is in lijn met wat in 2017 door een werkgroep van de VLR als belangrijke voorwaarden voor een veilige werkplek zijn gedefinieerd

Basisregel 7

Draag altijd de juiste PBM

- Werkschoenen met stalen neus en zool: altijd
- Werkkleding: altijd
- Stootcap: altijd op in de schacht (let op: bij de meeste liftenbedrijven verplicht)
- Snijbestendige handschoenen: zoveel mogelijk bij handmatig werk met snijgevaar, bij betreden kooidak en put; snijklasse ten minste 3 (C)
- Valbeveiliging: dragen bij een hoogte van 2,5 m icm openingen > 30 cm of ondeugdelijke hekwerken
- Veiligheidsbril: bij slijpen en boren
- Gehoorbescherming: dragen bij meer dan 80 dB
- Veiligheidshelm: dragen op alle bouwplaatsen en in alle gevallen waar uit de LMRA blijkt dat dit gezien de risico's noodzakelijk is

