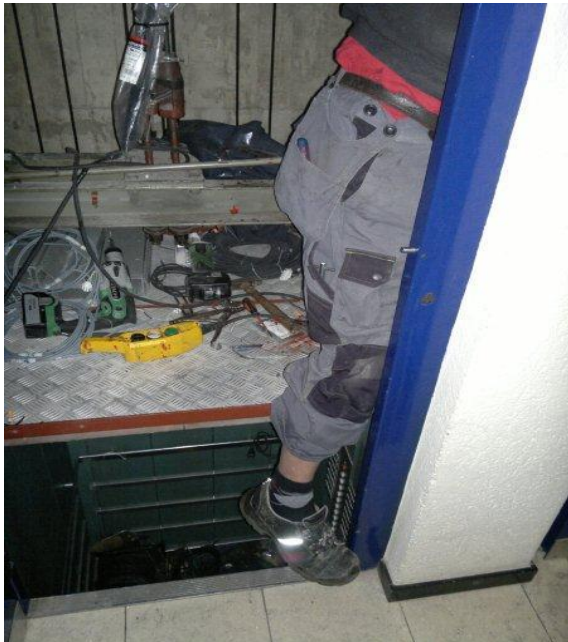


Dodelijke klemming tussen twee liften in dezelfde schacht

Plaats van het ongeval

Liftschacht met twee oudere liften in een appartementsgebouw.



Slachtoffer

Een lifttechnieker die werken uitvoerde aan een bordesdeur.

Beschrijving van het ongeval

In een gemeenschappelijk schacht zijn twee liften geïnstalleerd zonder tussenscheiding. Op bepaalde niveaus zijn er horizontale balken tussen de bewegingskolommen van de liftkooien. Om werken uit voeren aan een bordesdeur heeft de technieker een van de kooien geblokkeerd iets lager dan het niveau van de deur en hij heeft deze lift vergrendeld. De ander lift bleef in werking voor de bewoners.

De technieker heeft zijn hoofd en arm voorbij een horizontale balk gestoken op het moment dat de tweede liftkooi daalde. Zijn hoofd werd geklemd tussen de liftkooi en de horizontale bar.

Het slachtoffer is ter plaatse overleden.

Oorzaken

- het niet vergrendelen van de beide liften;
- geen voorafgaande risicoanalyse;
- gevaarlijk werk uitvoeren zonder begeleiding.

Preventiemaatregelen

Wanneer de mogelijkheid bestaat dat een bewegende liftkooi een lifttechnieker bij de andere lift kan raken of de technieker kan reiken in de schacht waar de andere lift beweegt, dan moet de tweede lift steeds tijdelijk buiten dienst worden gesteld.

Essentiële lessen

- Bij herstel, moderniserings- en onderhoudswerkzaamheden moet ervoor worden gezorgd dat de tijdelijke buitendienststelling van liften met zorg moet worden bekeken op basis van een degelijke risicoanalyse.
- Alle gevaarszones moeten worden geïdentificeerd. De verplaatsingsruimtes van bewegende delen moeten grondig worden bekeken en betrouwbare maatregelen moeten worden genomen om te vermijden dat een lichaamsdeel in de bewegende zone komt.
- Bij een gevaarlijk werk moet een tweede persoon aanwezig zijn. Idealiter heeft deze tweede persoon als belangrijkste taak te waken over de veiligheid van de andere werknemer.