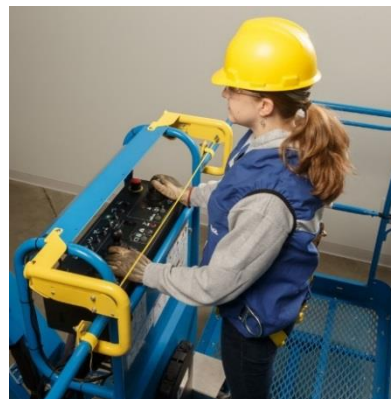


# LIFT GUARD™ | CONTACT ALARM

## Genie Lift Guard Contact Alarm

Dit is de naam voor Genie's oplossing van het gevaar van beknelling of andere ongevallen tijdens de werkzaamheden met knik- of telescoophoogwerkers. Wanneer het koord wordt ontkoppeld deactiveert het systeem de besturing in het platform, stopt de hoogwerker alle bewegingen en alarmeert de hoogwerker met licht en geluidsignalen de directe omgeving.



### Het doel en de voordelen

Wanneer op hoogte wordt gewerkt is het tijdens het manoeuvreren niet altijd mogelijk om de volledige omgeving te overzien. Het doel van de Genie Lift Guard Contact Alarm is de bediener van de hoogwerker te beschermen tegen beknelling tussen obstakels en het platform. Indien de gebruiker buiten bewustzijn of bekneld raakt en voorover op het bedieningspaneel terecht komt zal de hoogwerker onmiddellijk reageren. Deze bescherming zorgt dat de hoogwerker stopt en hierdoor (heftiger) letsel voorkomt.



### Hoe werkt het?

Wanneer de magneet losraakt van zijn houder terwijl het bedieningspedaal is ingedrukt zal de machine tot stilstand komen, niet meer reageren op bediening in het platform en met licht en geluidssignalen aan de omgeving laten weten dat bediener in de hoogwerker waarschijnlijk in de problemen zit.

Het systeem werkt niet wanneer het bedieningspedaal niet ingedrukt is. Dus zodra er geen beweging met de hoogwerker nodig is maar wel de kabel wordt aangeraakt dan zal dit geen enkel gevolg hebben.

Mocht het systeem per ongeluk geactiveerd worden dan valt deze gemakkelijk te resetten door de magneet weer terug te plaatsen en stopt het geluid en waarschuwingslicht. Het is dus niet nodig om de machine te herstarten of de noodknop te gebruiken.

### Op welke hoogwerkers?

Het Genie Lift Guard Contact Alarm system wordt standaard geleverd op de meeste platformen van de Z- en S-serie en kan ook met terugwerkende kracht gemonteerd worden op modellen na 2003. De knel bescherming is (nog) niet beschikbaar op Genie schaarhoogwerkers, Genie AWP's, Genie Runabout modellen en Genie aanhangerhoogwerkers.

