



## Technisch bulletin: - TB0118

---

**Aan: Eigenaren van machines op serienummer**

**CC: Niftylift Service Department**

**Van: Daniel Rance**

**Datum: 18<sup>th</sup> mei 2016**

**Ons kenmerk: TB0118**

**Re: Verplichte inspectie**

---

### **Getroffen machines: HR28 (Alle voedingsvarianten en landen)**

Niftylift ontdekte een mogelijk defect bij de bovenste hoogwerker P26732 van de HR28 en dat de machines met de serienummers waarvan u eigenaar bent hier ook last van hebben.

Er is ontdekt dat fabricage van de bovenste hoogwerker P26732 die op de Niftylift HR28 wordt gebruikt last kan hebben van metaalmoeheid vlakbij de locatie waar de ram wordt opgepikt.

Ons onderzoek geeft aan dat dit onderdeel kan barsten, en als het probleem niet wordt verholpen kan het leiden tot structurele uitval. Externe belasting niet gerelateerd aan onderhoud maar veroorzaakt door het botsen van de kooi of als de kooi niet wordt ondersteunt tijdens transport kan slijtage bij het onderdeel doen versnellen.

Alle HR28 machines moeten onmiddellijk worden geïnspecteerd om erachter te komen of het onderdeel is begonnen met barsten. In afbeelding 1 wordt de locatie op de machine aangegeven, en in Afbeelding 2 op pagina 2 staat een voorbeeld van een barst.

**Als er in de verlaag van de hoogwerker een barst wordt ontdekt dan moet de machine direct buiten gebruik worden gesteld.**



**Afbeelding 1**



**Afbeelding 2**

De machine kan in gebruik blijven als er geen barsten zijn. De inspectie van deze locatie moet elke week worden uitgevoerd naast de normale dagelijkse/wekelijkse/maandelijke inspecties zoals gespecificeerd in de gebruiksaanwijzing van de machine.

Als er daarna een barst wordt ontdekt moet de machine direct buiten gebruik worden gesteld.

De onderhoudsafdeling van Niftylift zal advies uitbrengen over hoe lang het duurt voordat een vervangend onderdeel wordt toegezonden. Er zal alles aan gedaan worden om dit op de kortst mogelijk termijn te laten plaatsvinden.

Daniel Rance

Senior Design Engineer



Dit technisch bulletin TB-01178 werd gelezen door: -

Naam.....Handtekening.....Datum.....  
.....

FAX DEZE BLADZIJDE TERUG NAAR DE SERVICE-AFDELING VAN NIFTY OP HET VOLGENDE FAXNUMMER +44 (0) 1908 227460 of scan en e-mail het naar [service@niftylift.com](mailto:service@niftylift.com).

<b>Serienummer machine:</b>	<b>Status - Gebarsten of niet gebarsten?</b>