

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Datum

09/2016

Toepassingsgebied: LOTO-procedure

Pagina

1 van 2

1. RISICO'S

- Knelling van persoon in draaiende machine of tussen draaiende onderdelen
- Meegesleurd worden in een installatie (bijvoorbeeld transportband)

2. VEILIGE WERKINSTRUCTIES

LOTO = Lock Out Tag Out: voorkomen dat een installatie, machine, groot voertuig, ... onverwacht, onbedoeld of automatisch opgestart wordt.

‘Officiële’ werkwijze:

1. Werk voorbereiden
2. **Energiebronnen afsluiten**
3. **Afsluitelement vergrendelen (lock out) en aanduiden (tag out)**
4. Controle op aanwezigheid energie (try out)
5. Aarding (elektrische installatie) / ontluchten (pneumatische installatie)
6. Werkzone afbakenen
7. Werkvergunning

WAT wordt beschreven in de bedrijfsprocedure?

1. Wat is LOTO?
2. Bij werken aan welke installaties moet dit uitgevoerd worden?
3. Welke personen zijn betrokken?
4. Welk materiaal is beschikbaar en waar is dit beschikbaar?
5. Welke stappen moeten uitgevoerd worden?

Volgende stappen **kunnen** deel uitmaken van een goed uitgevoerde LOTO-werkwijze, afhankelijk van de bedrijfsprocedure:

- De ploegbaas/teamleider bereidt het werk voor;
- Er zijn verschillende hangsloten en hulpmiddelen (zie foto's) ter beschikking;
- Iedere techniker heeft zijn persoonlijk hangslot;
- Bij werken aan een installatie, machine, groot voertuig, ... **schakelt de ploegbaas/teamleider uit en controleert** of er **restenergie** aanwezig is;
- De **ploegbaas/teamleider hangt als eerste zijn hangslot** aan de uitgeschakelde hoofdschakelaar **en brengt een tag aan** met zijn gegevens. Hij test of de installatie, machine, voertuig, ... effectief niet start;
- Als er in een gevaarlijke omgeving gewerkt wordt (waar bvb. veel voertuigen rondrijden), wordt de werkplaats afgebakend;
- **Elke techniker** hangt zijn **persoonlijk hangslot** bij aan de hoofdschakelaar;
- Als een techniker klaar is, haalt hij zijn hangslot van de schakelaar;
- Als alle werken uitgevoerd zijn en alle hangsloten zijn verwijderd, kan de ploegbaas/teamleider zijn slot verwijderen en de installatie vrijgeven;

3. FOTO'S/ TEKENINGEN

VEILIGHEIDSINSTRUCTIEKAART

Datum

09/2016

Toepassingsgebied: LOTO-procedure

Pagina

2 van 2



4. VERPLICHT TE DRAGEN PBM'S, CBM'S EN AANDACHTSPUNTEN

