

Werkinstructie VVT 138

Tunnelen

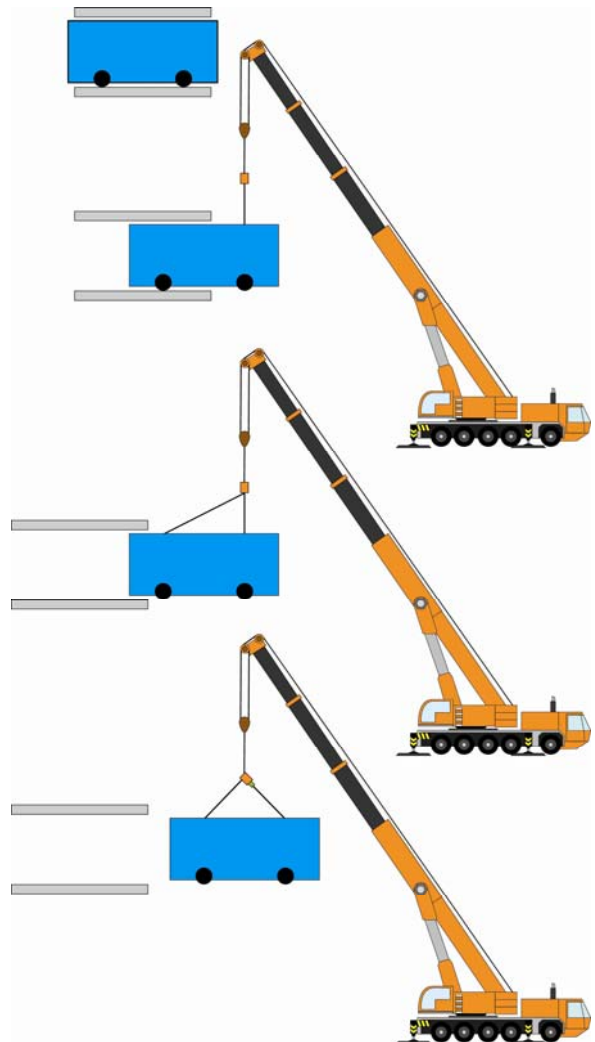
1e versie

oktober 2011

Tunnelen

Welke specifieke maatregelen worden genomen bij het trekken (lieren) van tunnels?

- Zodra het eerste hijssoog van de beuk uit de tunnelbekisting steekt, wordt dit vastgemaakt aan het hijspunt met compensatiecilinder.
- Zodra het tweede hijssoog van de beuk uit de tunnelbekisting steekt, wordt dit vastgemaakt aan het tweede hijspunt.
- De maximale reeptrek, afhankelijk van de kraancapaciteit, is bepaald.
- Een begrenzing van de maximale verseizing voor draaivrije (hijs)kabels op 4 graden bij een tophoek van 60 graden, of wat in de handleiding is weergegeven.
- Een maximale snelheid van kabel- c.q. lier
- Rekening houden met het afnemen van de wrijvingscoëfficiënt zodra de bekisting in beweging is.
- Extra controle hijskabel op een begin van kooivorming.



Tip!

Overleg altijd met de fabrikant van de tunnel!