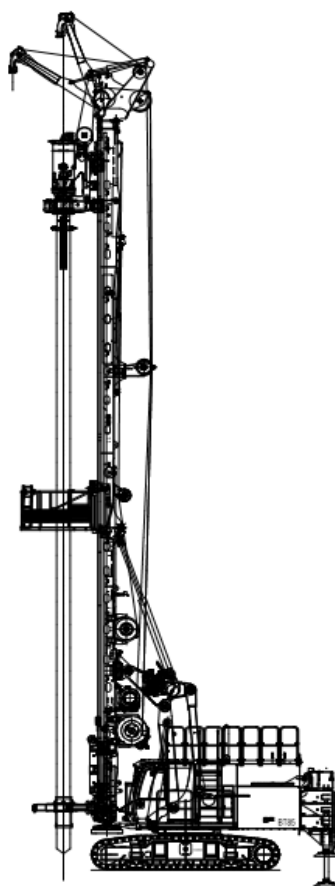


## VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN









veiligheid is als *GVD PALEN*, je kan erop bouwen

## GVD Palen staat voor veiligheid

Daarom bereiden we ons veiligheids- en gezondheidsplan grondig voor en passen we het toe op al onze werven.

We gedragen ons daarom ook als vooruitstrevers naar de optimale veiligheid.

Volgende punten zijn dan voor ons prioriteit op de werf.

	Veiligheidshelm is verplicht te dragen op de werven
	Veiligheidsschoenen of -laarzen zijn steeds verplicht
	Gehoorbescherming is aan te raden bij machines die meer dan 80 db geluid produceren en verplicht vanaf 85 db.
	Veiligheidsbril wordt steeds gedragen bij slijpwerken, ook tijdens reinigen met behulp van hogedrukspuiten.
	Handschoenen in leder of plastic helpen tegen olieën, vetten en beschermen de handen tegen oppervlakkige snij- en schaafwonden.
	GSM gebruik is niet toegelaten voor mensen die bij de machine staan of er in zitten. Deze kunnen enkel gebruikt worden als de machine niet in dienst is.

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Transport

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
Paalmachine laden of lossen van vrachtwagen.	- aanrijding door wegverkeer	- straat volledig afzetten voor verkeer en duidelijke signalisering gebruiken - fluojassen of hesjes dragen om goed op te vallen op de openbare weg
	- wegzakken of kantelen paalmachine	- aanleg werkterrein volgens technische fiche - lossen op stabiel terrein
	- aanrijding van paalmachine met personeel	- blijf steeds weg van de machine op een veilige afstand (buiten draaicirkel)
De werf oprijden met de paalmachine	- struikelen	- bij het betreden van de werf goed kijken waar je voeten plaatst zodoende niet te vallen
	- trappen op scherpe voorwerpen - knellen tussen machine en muur van persoon	- hoge veiligheidsschoenen dragen met ijzeren top en zool - blijf voldoende ver van machine buiten de draaicirkel en verwittig machinist wanneer je er binnen treed
Contact met draaiende delen	- materialen in aanraking met lichaamsdelen	- helmdracht verplicht - buiten bereik bewegende delen blijven - controle werking noodstop voor aanvang van de werken - oogcontact houden met materialen

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Vervolg Transport

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
Lossen van materiaal van de kraanwagen	- vallen van materiaal bij plaatsen op de werf	- helmdracht verplicht - niet onder de hijslasten lopen - veiligheidsschoenen dragen - instructies geven over aanslaan lasten - 3 maandelijkse keuring uitvoeren van alle hijsmaterialen
	- knellen van ledematen	- handschoenen dragen - buiten bereik bewegende delen blijven
	- botsen met materiaal	- helmdracht verplicht - geen GSM gebruik tijdens lossen van materialen
Uit- en instappen van paalmachine	- vallen - struikelen	- nooit uit de machine springen - gebruik steeds opstapladder en handvaten
Machine in storing	- knellen lichaamsdelen - elektrische schok	- start sleutel afhalen door onderhoudsmedewerker - enkel ervaren mensen onderhoud laten uitvoeren - periodiek onderhouden machine laten uitvoeren

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Terrein

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
Verplaatsen op terrein	- struikelen - verzakken in terrein	- werfterrein dient door de bouwheer goed aangelegd te worden - droog - vlak - met steenslag van klein kaliber max 5 cm
	- snijwonden	- geen scherpe of metalen voorwerpen in werfterrein
	- vallen in oude putten	- terrein inspecteren en eventueel goed opvullen volgens de regels der kunsten
	- vallen door openbarsten van waterleidingen - ontploffen gasleidingen	- steeds grondige inspectie naar gas- en waterleiding - verwijderen of ontgassen
Plaatsen verdeelschotten	- vallen van schot op voet of lichaam	- eerst 1 kant losmaken dan ander niet onder schot lopen - afstand houden - handschoenen dragen - helm dragen - juiste tweesprong gebruiken - instructies geven over aanslaan lasten - 3 maandelijks keuring uitvoeren van alle hijsmaterialen
	- klemmen handen	- handschoenen dragen - contact houden met machinst
	- botsing verdeelschot	- blijven kijken naar draaibeweging - duidelijke communicatie
Lopen op schotten	- uitglijden	- opletten waar je loopt - diepe schoengroeven

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Montage Paalmachine

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
Rupsen breed zetten en onder machine kruipen om assen te plaatsen	- botsen met machine	- veiligheidshelm dragen - geen manoeuvres uitvoeren met paalmachine maken
	- handen stoten of klemmen	- handschoenen dragen
Machine rechtop zetten	- kantelen machine	- veilige afstand aannemen van machine - machine op een stabiel terrein opstellen
	- vallende voorwerpen	- alle losliggende materialen verwijderen voor rechtzetten - veiligheidshelm dragen
	-vallen van machine	- niet op mast lopen, hulpstukken gebruiken om kabels recht te leggen
	- knellen handen door assen	- handschoenen dragen
Montage hulpstukken - boren - buizen - betonslangen	- vallende voorwerpen	- juiste hijsmiddelen gebruiken - veiligheidshelm dragen - niet onder hijslast lopen - veiligheidsschoenen dragen
	- vallen van op hoogte	- levenslijn dragen - in veiligheidskooi blijven
Betonslangen (aanslaan met hamer) aankoppelen	- op lichaamsdeel slaan betondarm op voet	- steeds van u weg slaan - veiligheidsschoenen dragen - handschoenen dragen
	- betondarm opheffen	- rugklachten ( instructies over ergonomie) - darm opheffen met gekeurde strop door machine

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Gebruik betonpomp

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
<b>Opstart pomp</b>		
Pomp plaatsen	- vallen pomp	- vlak zetten op aangelegd terrein
Pomp verrijden	- aanrijding met pomp	- geluidsignaal op pomp - veilige afstand van pomp blijven
Controle olieniveau	- olieën en vetten	- handschoenen dragen
Vullen mazout	- aanraking mazout	- handschoenen dragen - veiligheidsbril dragen
Insmeren pomp mbv sproeier of borstel	- aanraking met ontkistingsolie	- handschoenen dragen - veiligheidsbril dragen
Opvullen slang met glijmiddel	- aanraking glijmiddel	- handschoenen dragen - veiligheidsbril dragen
Aanslaan betondarm Vastzetten slang aan betonpomp	- op lichaamsdeel slaan	- steeds weg van u slaan
Slang vastleggen	- knellen door vallende pomp	- verplaatsen pomp
<b>Pomp in productie</b>		
Pomp in gebruik	- knellen lichaamsdelen	- nooit armen, stokken in betonpomp steken in werking - geen draaiende voorwerpen vastnemen - geen veiligsloten overbruggen
	- elektrische schok	- handen niet in elek kast steken - pomp afleggen
Pomp in storing	- knellen lichaamsdelen - elektrische schok	- start sleutel afhalen door onderhoudsmedewerker
<b>Reiniging pomp</b>		
Hogedrukspuit	- betonspatten	- handschoenen dragen - veiligheidsbril dragen
Openen betonluik	- op ledematen slaan	- handschoenen - weg van u slaan met hamer

# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Productie Paalmachine

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
Plaatsen boorpunt	- knellen vingers	- hoopje aarde leggen en daarop boorpunt plaatsen - steeds oogcontact houden met machinist - handschoenen dragen
Sluiten boorarmen	- klemming tussen boorarmen en boor	- afstand nemen van armen als je aanwijzingen doet naar machinist om de armen te sluiten
Boren paal	- vallende aarde	- helm dragen en afstand nemen
Openen spanbanden wapening	- vallende wapening - struikelen	- juiste materiaal gebruiken om spanbanden los te knippen - niet op wapening staan
	- losspringen spanband	- spanband losknippen aan bovenzijde
	- contact wapening	- handschoenen dragen
Dragen wapening	- rugklachten	- wapening met 2 personen dragen of gebruik maken van gekeurd hijstoestel
	- contact wapening	- handschoenen dragen
<b>Plaatsen wapening</b>		
Aanbrengen wapening doorheen de boorbuis	- vallende wapening	- wapening vastmaken - gesloten gekeurde hefhaak gebruiken - niet onder wapening lopen - veiligheidshelm dragen
	- klemmen vingers	- eerst haak plaatsen en afstand nemen en dan teken geven aan machinist
	- vallen van hoogte	- levenslijn en harnas gebruiken in veiligheidskooi - in kooi blijven
	- knellen van handen	- gebruik loshaak om de volle wapening te laten zakken.



# VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPLAN

## Vervolg Productie Paalmachine

Taak	Risico	Preventiemaatregelen
	- losvliegende wapening	- NOOIT 3de lier laten zakken in voerbuis. - NOOIT in voerbuis kijken met 3de lier in voerbuis - contact opnemen met werfleider
Aanbrengen wapening na boren paal	- struikelen	- opletten waar je loopt - verhoogde veiligheidsschoenen
	- contact wapening - struikelen	- handschoenen dragen - niet op wapening staan - gebruik verdeelplaat - wapening intrillen
	- rugklachten	- wapening met 2 plaatsen of laat paalmachine helpen - instructies over ergonomie
Afwerken paal	- struikelen	- boorgaten in grond opvullen - wapeningen afschermen met veiligheidsdop

**SAMEN VEILIG  
 ONDERNEMEN**