

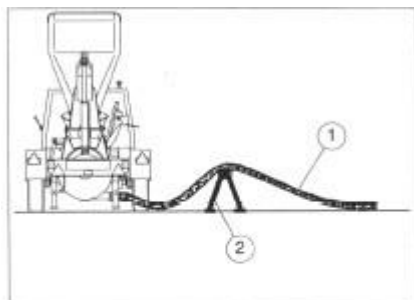


Veiligheidsvoorschriften

- De machine dient uitsluitend voor het mengen en verpompen van chape. Het verwerkte zand dient minimum korrel 05 te zijn en de maximum partikelgrootte bedraagt 16mm. Andere stoffen en materialen mogen in geen geval verwerkt worden.
- De machine mag enkel bediend worden door een persoon, onderricht in het gebruik.
- Nooit met de hand in bewegende onderdelen grijpen. Altijd eerst de hoofdschakelaar uitschakelen.
- De machine nooit zonder correct op het uiteinde van de pompslang aangesloten afvoerbok gebruiken. Levensgevaar door pompslang die heen en weer slaat. Werk nooit zonder afvoerbok.
- Voor het openen van het reservoirdeksel steeds de druk afdrukken.
- Draag steeds veiligheidshelm, veiligheidsschoenen, gehoorbescherming, handschoenen, veiligheidsbril en stofmasker tijdens het werken met de machine.

Gebruiksaanwijzingen

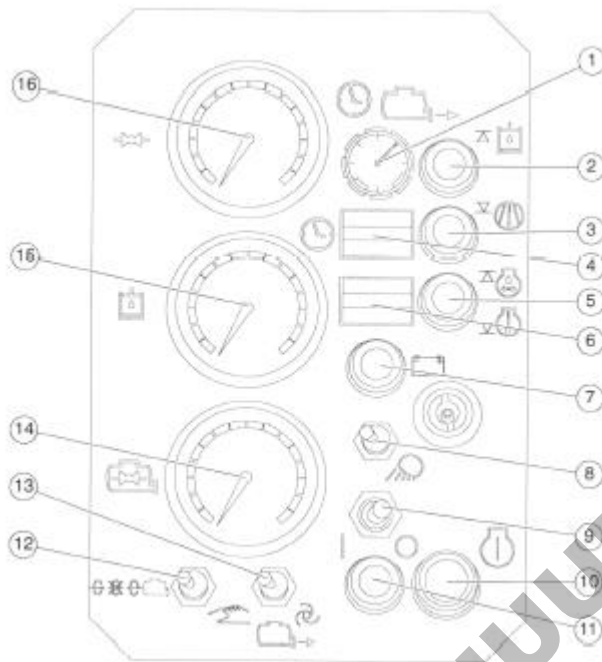
- In geval van nood, onmiddellijk de rode noodstop indrukken. De machine komt volledig tot stilstand. De noodstop-knop wordt ontgrendeld door eraan te draaien.
- Vermijd verstoppingen, een goed gereinigde en dichte pompslang is de beste beveiliging tegen verstoppingen! Probeer in geen geval een verstopping met perslucht uit te blazen. Dit is levensgevaarlijk, omdat de pompslang kan springen.
- Stel de machine veilig op, zorg dat ze vast en geremd staat:
 - o Plaats de stenenvanger (reductiestuk) alvorens de slang te monteren
 - o Geen scherpe bochten leggen in buis en slang
 - o Geen slangen over elkaar leggen
 - o De slangen zo kort mogelijk houden
- De motor zuigt zijn lucht aan via de dissels. Zorg dat de dissels van de machine niet recht boven een zandhoop of stoffige plaats staat.
- Leg de pompslang zo, dat deze direct na de machine opwaarts loopt. Herhaal dit omhoogbrengen bij lange slangen om de 20 meter. Het bevordert de propvorming (zie afbeelding).



Pos.	Omschrijving
1	Pompslang
2	Onderstelbok

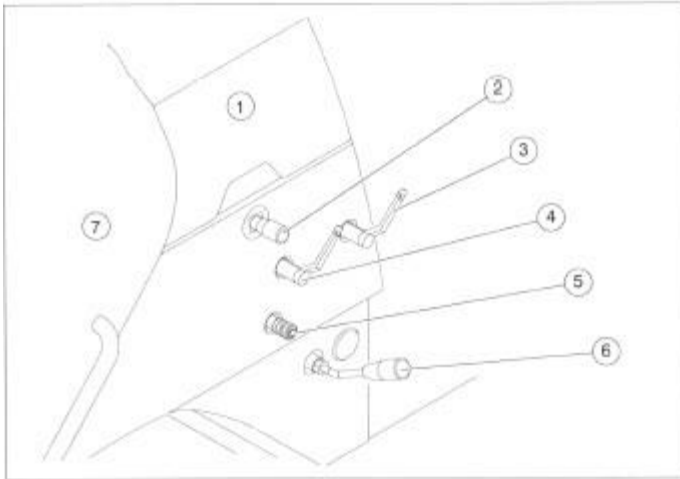
WWW.HUURLAND.BE

Werking:



Pos.	Omschrijving	Functie/Indicatie
1	Polmeter (optie)	Regeling van de mengtijdverlenging
2	Signaallampje (optie)	Te weinig hydraulische olie of brandstof
3	Signaallampje	Compressortemperatuur
4	Bedrijfsurenteller	Numerieke weergave van het totaal aantal bedrijfsuren
5	Signaallampje	Motoroliedruk/ motorolietemperatuur
6	Mengteller (optie)	Numerieke weergave van het totaal aantal mengingen
7	Signaallampje	Oplaadcontrole
8	Tuimelschakelaar	Werklamp IN - UIT
9	Hoofdschakelaar	Machine AAN - UIT
10	Knop	Aandrijfmotor AAN
11	Signaallampje	Pompen
12	Tip-/standenschakelaar	Mixer ACHTERUIT - VOORUIT
13	Tip-/standenschakelaar	Pompen handmatig - automatisch
14	Manometer	Mengreservoirdruk
15	Manometer	Hydraulische druk (DB/DBS)
16	Manometer	Compressor-systeemdruk

- **de noodstop wordt gebruikt om de machine in geval van nood onmiddellijk stil te leggen**
- **Mixer:** De mixer wordt ingeschakeld door schakelaar in te schakelen.
- **Vulling**, in deze volgorde:
 - o Eerst, tot ongeveer de helft met zand
 - o Water
 - o De benodigde hoeveelheid cement
 - o Navullen met zand, tot max. 1 cm onder de onderkant van de vultrechter.
- **Pompluchtinstellingen:** Er zijn twee kranen: 1 voor de pomplucht (rood) en 1 kraan voor de bovenlucht in de ketel (blauw)



Pos.	Omschrijving
1	Besturingskast (onder klep)
2	NOODSTOP-knop (afhankelijk van de uitvoering)
3	Pompluchtkraan
4	Bovenluchtkraan
5	Luchtaftapkraan
6	Vulhendel (afhankelijk van uitvoering)
7	Overstromingsbeveiligingsschakelaar "Centraal UIT" (onder de kap)

- Open de bovenluchtkraan half. Open de luchtkraan voor pomplucht ongeveer tot de helft en stel deze vervolgens zo af, dat de pompdruk bij ca. 3-5 bar ligt.
- Wanneer de pompwerking niet meteen begint (de druk in het reservoir stijgt niet), sluit u de pomplucht kort af, zodat er in het mengreservoir druk wordt opgebouwd.
- Draai dan de bovenluchtkraan verder open, om iets meer reservoirdruk op te bouwen. Aanluitend moet de pompluchtkraan weer worden geopend.
- Wanneer de druk boven de 5 bar stijgt moet u de pompluchtkraan weer verder openen of de bovenluchtkraan gedeeltelijk of geheel afsluiten.
- Daalt de druk tot onder de 3 bar, moet u de pompluchtkraan weer iets sluiten of de bovenluchtkraan iets verder openen.
- Het pompen kan beginnen door de schakelaar "pompen" op automatisch te zetten.
- Voordat de pomp wordt ingeschakeld moet de gehele pompslang worden bevochtigd, vul het mengreservoir met ca. 20 – 30 liter water en spoel dit water door de pompslang.
- Pompwerking beëindigen:
 - Draai het mengreservoir volledig leeg, laat de pomp nog even doordraaien zodat ook de slang volledig leeg is.



- Als het mengreservoir volledig leeg is → manometer mengreservoirdruk op 0 bar
- Schakel eerst de pompschakelaar uit
- Schakel dan de mixerschakelaar uit.
- Schakel dan de hoofdschakelaar uit.
- Reinigen en smeren!!
- Bij verstoppingen de machine volledig stilleggen, de slang afkoppelen en de verstopping uit de slang wegwerken, de slang goed naspoelen.

Reiniging van de machine

- Schakel de machine volledig uit
 - Koppel de pompslang los en open het reservoirdeksel
 - Maak de mengkuip nauwkeurig schoon met water, ook de binnenbovenzijde van de kuip. Reinig goed in hoekjes en kantjes.
 - Reinig nu de pompslang. Plaats een doordrenkte sponsbal in de slang. Sluit de slang weer aan op de mengkuip. Vul de kuip half met water en verpomp water en kogel door de slang. Herhaal dit tot er enkel nog schoon water uit de pomp komt.
 - Reinig ook de inlaat van de pomplucht, door de persluchtslang los te koppelen en de inlaat goed te spoelen.
- Dagelijks de smeerpunten ter hoogte van de mengkuip doorsmeren.

Dit is een extract van de originele machinehandleiding van de fabrikant, die op aanvraag verkrijgbaar is.