

Werkplaatspers

INSTRUCTIEKAART

DATUM: September 2021

GEGEVENS

Merk/Type:
Nummer:
Afdeling:

MACHINE

Werkplaatspers (hydraulisch)

FOTO



BEDOELD VOOR:

Vervormen van materialen

UITLEG FOTO

1. Bedienigspaneel/ -handel
2. Stempel
3. Matrijs
4. Noodstop

PICTOGRAMMEN



**Knel- en plet
gevaar**



**Veiligheidsbril
verplicht**



**Veiligheidsschoenen
verplicht**



**Werkkleding
verplicht**



**Handschoenen
verplicht**

RISICO'S

- Je hand kan bekneld raken onder de stempel
- De pers kan omvallen
- Je kunt geraakt worden door materiaaldeeljes

MAATREGELEN

- Maak gebruik van een pers die beknelling onmogelijk maakt. Bv door:
 - een gesloten stempel
 - sensoren/lichschermbeveiliging die de pers laten afslaan bij benadering
- Ga steeds na of slangen, leidingen en noodstop in orde zijn.
- Ga na of de pers goed verankerd is en niet kan omvallen.
- Zet de pers uit bij het plaatsen van het materiaal en na het persen.
- Zorg vóór het persen dat het materiaal goed is vastgezet.
- Haal na het persen langzaam de druk er af.
- Verwijder het werkstuk pas als de stempel omhoog is.
- Zorg voor voldoende ruimte rond de pers.
- Ruim afval van de vloer op voor aanvang werkzaamheden.
- Draag altijd een veiligheidsbril, handschoenen en veiligheidsschoenen.
- Reinig de machine alleen als deze spanningsloos en drukloos en is geborgd tegen ongewenste herinschakeling. Dat geldt ook bij storing verhelpen, onderhoud en reparatie.

ALGEMEEN

- Je mag de werkplaatspers alleen gebruiken als je hiervoor opgeleid bent.
- Er mag maximaal 1 student bij de hydraulische pers staan.
- Werk geconcentreerd, laat je niet afleiden.
- Laat de machine niet onbeheerd achter.

Telefoonnummer bij
calamiteiten:

AFWIJKINGEN

- Ga niet werken met de werkplaatspers als je geen voorlichting en instructie hebt gehad. En ook niet als je gebreken constateert, of als je niet volgens de bovenstaande regels kunt werken. Overleg dan met je docent / leidinggevende.