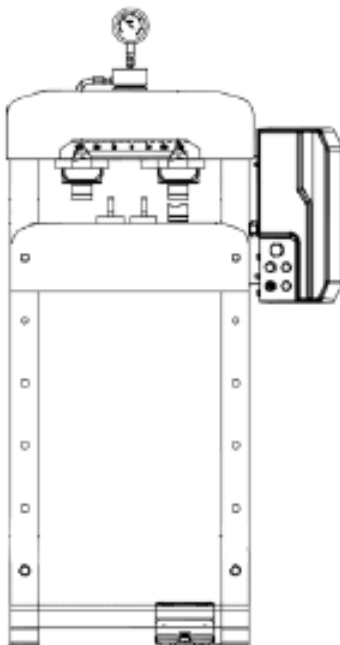




TYPE
SP20XHE



**Lees deze handleiding aandachtig door
voordat u de elektrische werkplaats-
pers gebruikt.**

1.	Symbolen label / Symbols label	3
2.	Veiligheidsvoorschriften	4
3.	Assemblage	5
4.	Gebruik	10
5.	Onderhoud	16
6.	Specificaties	17
7.	Schematisch diagram	18
8.	Garantie	19
9.	EG-Verklaring	20

Het bewaren van de gebruikershandleiding

- Bewaar de gebruikershandleiding in de buurt van de elektrische werkplaatspers op een toegankelijke plaats.
- Bewaar de gebruikershandleiding op een plaats waar deze niet vochtig is.
- Gebruik de gebruikershandleiding op een normale manier zonder deze te beschadigen.
- Het gebruik van de elektrische werkplaatspers door personen die niet bekend zijn met de instructies en procedures die in deze handleiding beschreven staan, is ten strengste verboden.

Deze gebruikershandleiding maakt deel uit van de elektrische werkplaatspers en moet daarom zorgvuldig bij de elektrische werkplaatspers worden bewaard. Als de elektrische werkplaatspers in andere handen overgaat, moet de gebruikershandleiding erbij worden geleverd.

© 2025 MAMMUTH

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, op welke wijze dan ook, zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever, behoudens wettelijke uitzondering.

NLD 1. Symbolen label

ENG 1. Symbols label



NLD Lees voor gebruik de gebruikershandleiding.

ENG Read the user manual before use.



NLD Draag altijd een veiligheidsbril bij het bedienen van de werkplaatspers.

ENG Always wear safety goggles when operating the shop press.



NLD Het dragen van veiligheidsschoenen is verplicht bij het bedienen van de werkplaatspers.

ENG Wearing safety shoes is mandatory when operating the shop press.



NLD Het dragen van beschermende handschoenen is verplicht bij het bedienen van de werkplaatspers.

ENG Wearing protective gloves is mandatory when operating the shop press.



NLD Pas op; elektrische spanning

ENG Warning; Electrical voltage



NLD Pas op; Klemgevaar voor handen

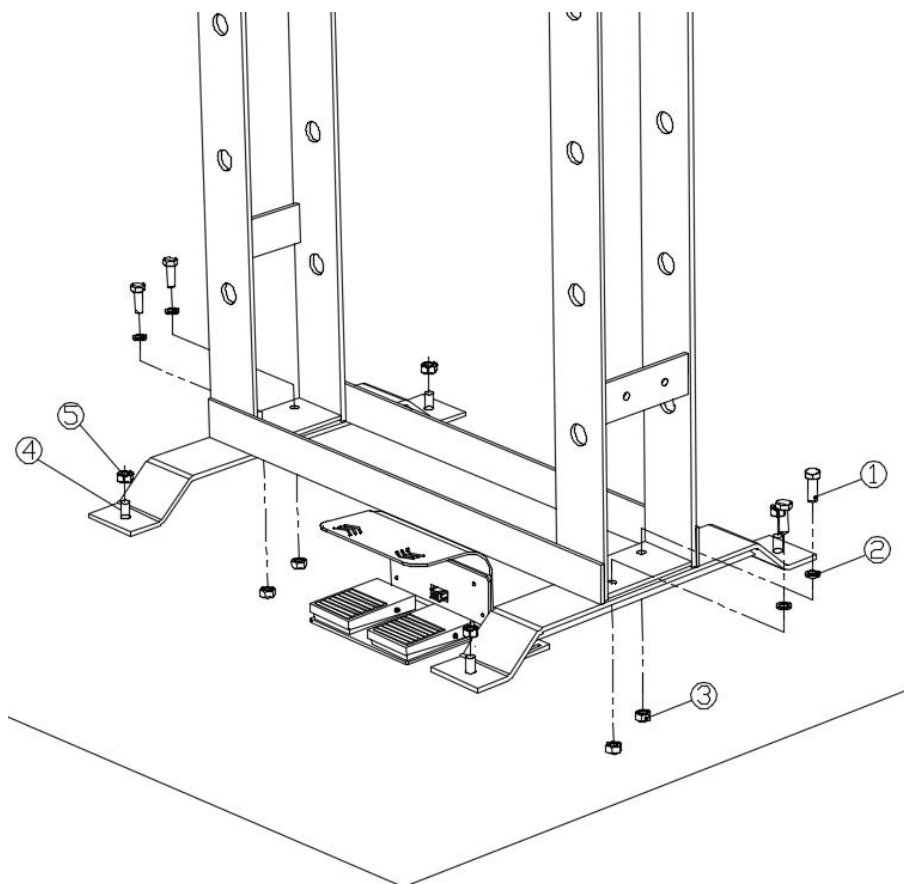
ENG Warning; Crushing of hands

2. Veiligheidsvoorschriften

1. Deze elektrische werkplaatspers is ontworpen voor algemene toepassingen zoals buigen, persen, het verwijderen van assen en lagers, enz.
2. Gebruik de elektrische werkplaatspers nooit voor toepassingen waarvoor deze niet geschikt is.
3. Gebruik altijd het juiste gereedschap voor elke specifieke taak.
4. Bedien de elektrische werkplaatspers correct en zorg ervoor dat alle onderdelen en componenten in goede staat zijn en dat er geen onderdelen ontbreken voordat u de elektrische werkplaatspers gebruikt.
5. De elektrische werkplaatspers mag uitsluitend worden gebruikt door bevoegde personen die deze handleiding zorgvuldig hebben gelezen en begrepen.
6. Houd vooral kinderen uit de werkruimte.
7. Plaats de elektrische werkplaatspers altijd tegen een muur. Als de elektrische werkplaatspers in een open werkplaats wordt geplaatst, is het essentieel dat er een beschermkap aan de achterkant van het apparaat wordt aangebracht. Het voetstuk van de elektrische werkplaatspers moet stevig aan de grond worden bevestigd!
8. Zorg ervoor dat de operator beschermende kleding, handschoenen, een veiligheidshelm, veiligheidsschoenen en gehoorbescherming draagt tijdens het gebruik.
9. Om ongevallen te voorkomen, moet men zich altijd bewust zijn van lopende werkzaamheden aan de machine en gefocust blijven op de uit te voeren taak.
10. Wijzig de elektrische werkplaatspers op geen enkele manier. De overdrukklep mag onder geen enkele omstandigheid worden aangepast.
11. Overschrijd nooit de nominale capaciteit van de elektrische werkplaatspers en de V-blokken.
12. Het niet naleven van deze instructies kan leiden tot letsel of schade aan de gebruiker, de elektrische werkplaatspers of het bewerkte werkstuk.
13. De fabrikant aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor onoordeelkundig gebruik van de elektrische werkplaatspers of de verwerkte componenten.

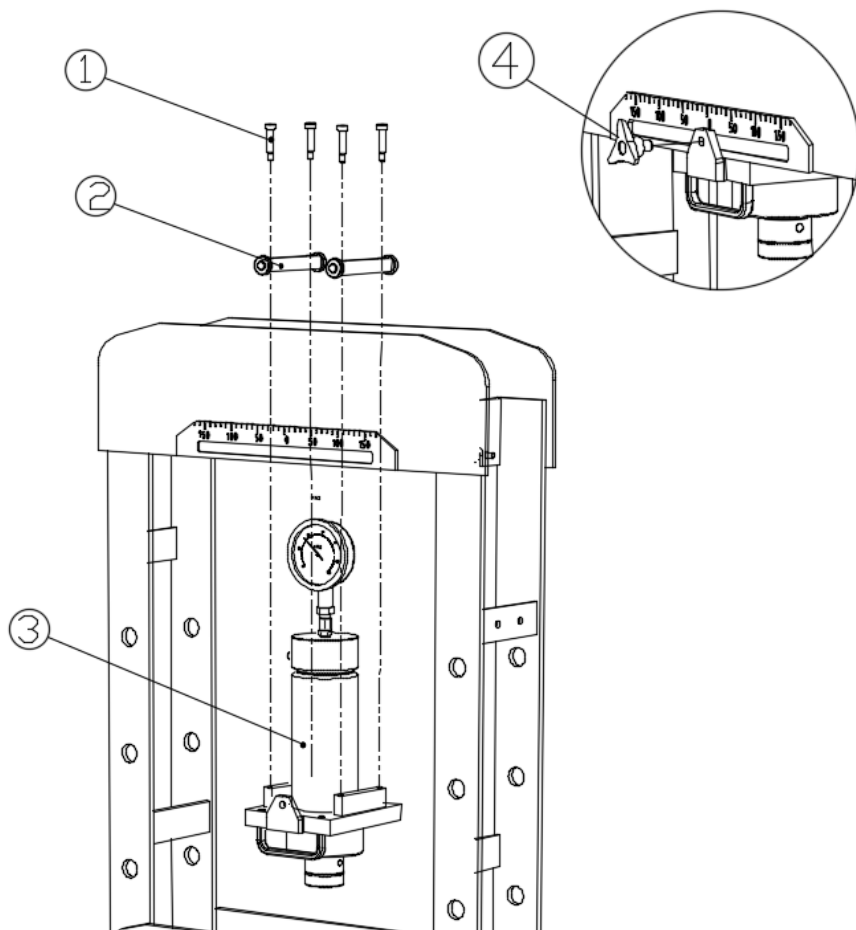
3. Assemblage

Voetbasisassemblage



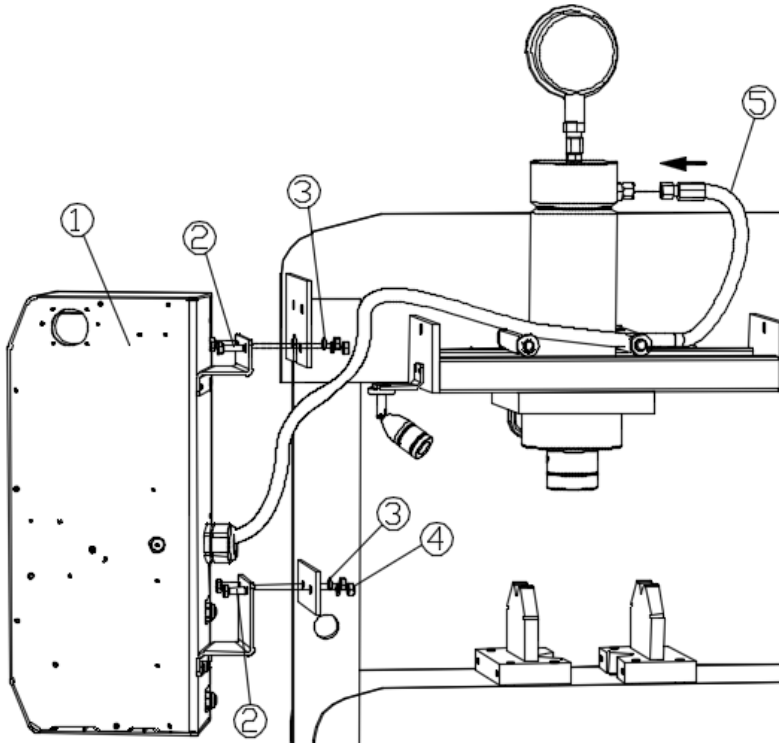
1. Bout
2. Veerring
3. Moer
4. Ankerbouten (Niet meegeleverd)
5. Ankermoer (Niet meegeleverd)

Oliecilinderassemblage

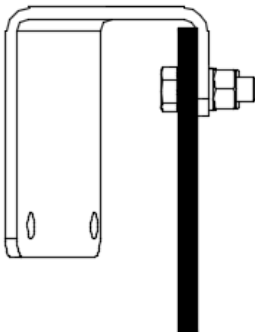


1. Schouderbout
2. Verplaatsbare ascomponent
3. Oliecilinderassemblage
4. Vergrendelknopcomponent

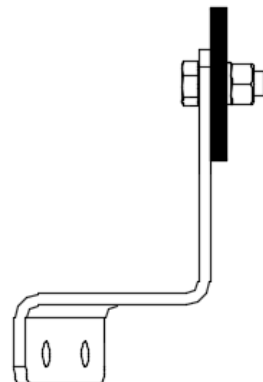
Elektrische bedieningskast



1. Elektrische bedieningskast
2. Bout
3. Veerring
4. Moer
5. Olieleiding

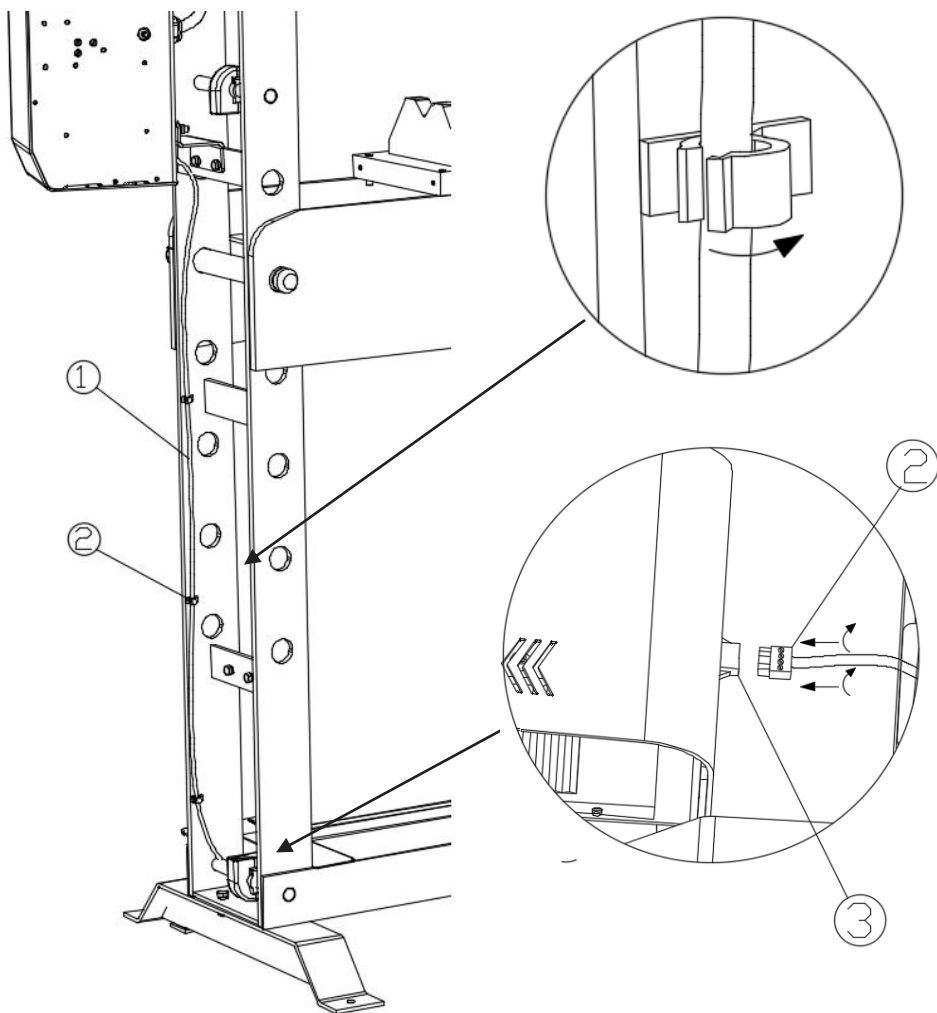


Bovenste beugel



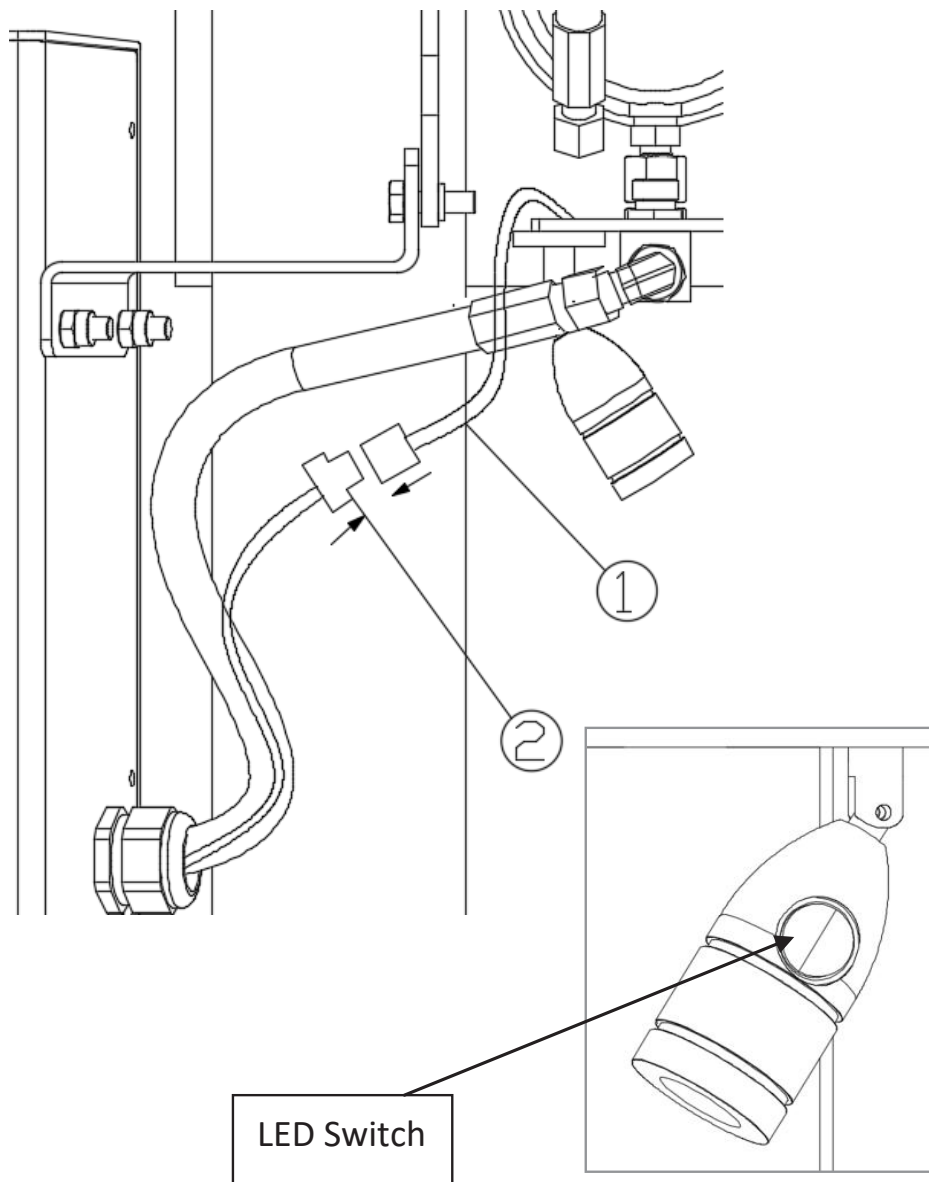
Onderste beugel

Voetpedaal bedieningskabel



1. Voetschakelaarkabel met contra stekker
2. Kabelbevestigingsklem
3. Voetschakelaarkabel met stekker

LED lamp stroomkabel



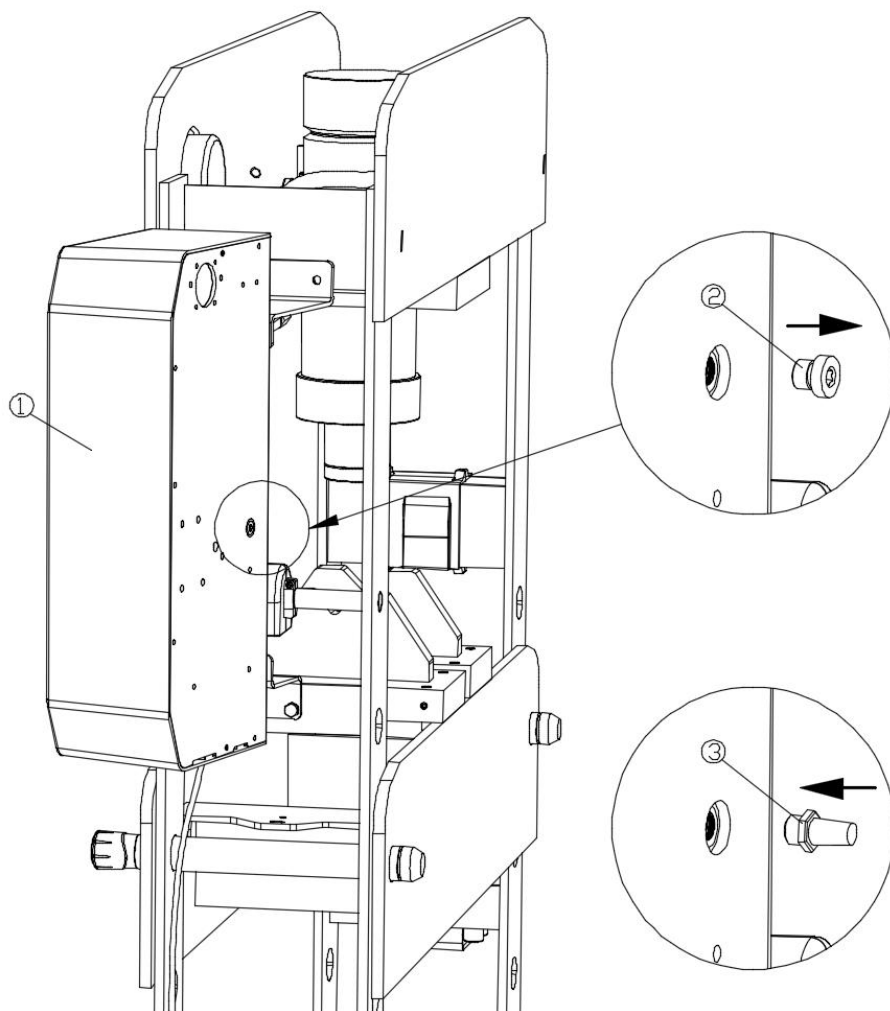
1. LED-licht voedingskabel met stekker
2. LED-licht voedingskabel met contra stekker

4. Gebruik

1. Om het risico op letsel te verminderen, moet iedereen die deze machine gebruikt, installeert, repareert, onderhoudt, accessoires verwisselt of in de buurt van deze machine werkt, deze instructies zorgvuldig lezen en begrijpen. Bewaar de handleiding op een veilige plaats voor later gebruik.
2. De spanning van de elektrische bedieningskast is (AC) 230V.
3. Controleer of alle onderdelen correct zijn bevestigd en vastgedraaid. De pers moet op een stevige, vlakke en horizontale ondergrond worden geplaatst.
4. Zorg ervoor dat het werkblad in de juiste positie staat en is vergrendeld met de assen.
5. Laat voldoende ruimte rondom de pers tijdens gebruik, zodat deze altijd toegankelijk is.
6. De capaciteit van de pers is gebaseerd op gebruik van de V-blokken per paar. Indien er 1 blok gebruikt wordt dient deze zorgvuldig geplaatst te worden en mag deze max. 50% van de totale capaciteit persen.
7. Alleen een bevoegde persoon die de inhoud van deze handleiding zorgvuldig heeft gelezen en begrepen, mag de pers bedienen.

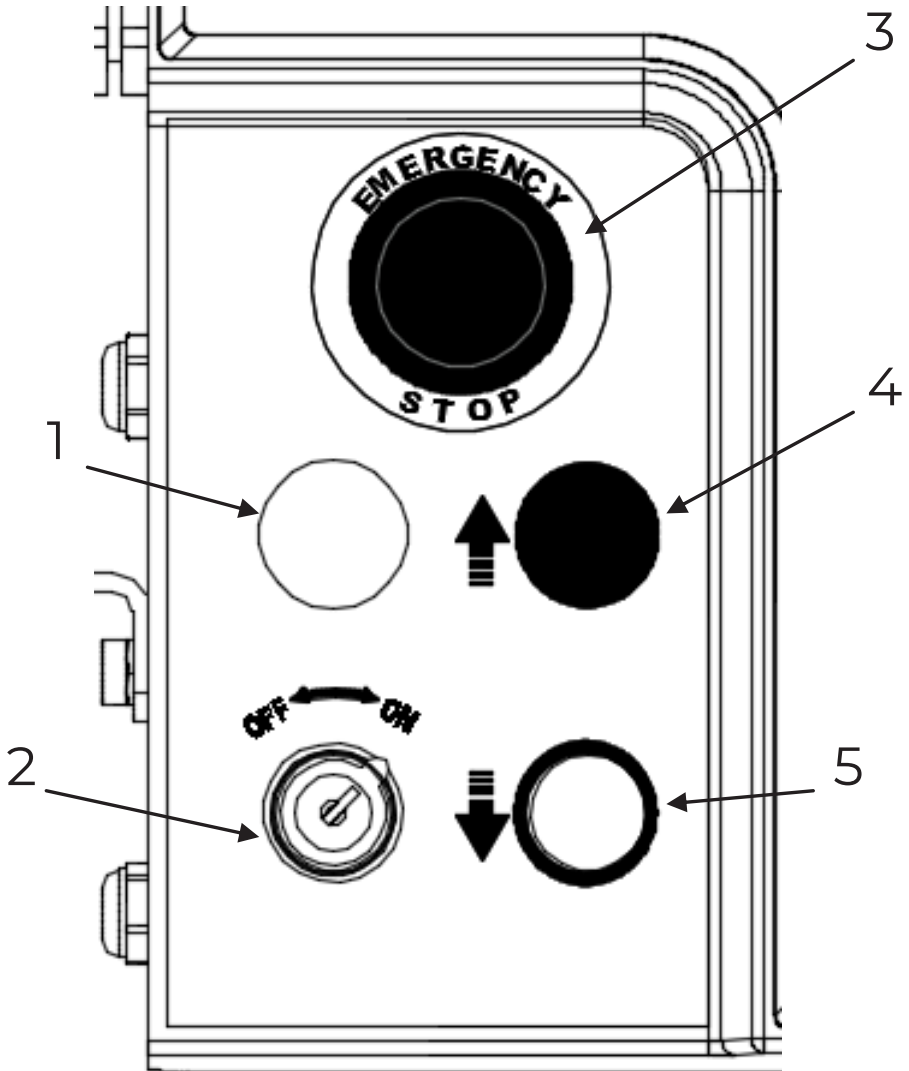
Plaatsen van ontluchtungsventiel

Voordat de werkplaatspers in gebruik wordt genomen dient de transportstop vervangen te worden door het ontluchtungsventiel.



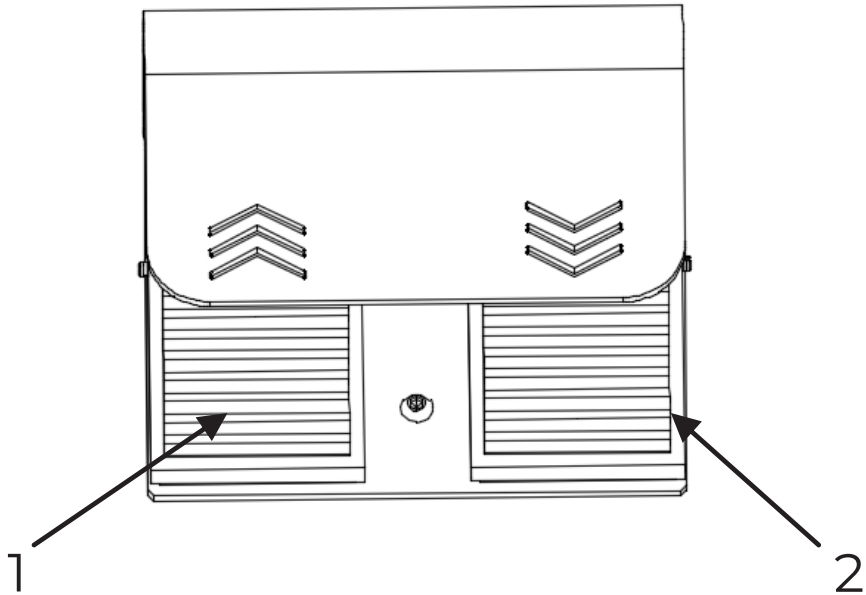
1. Elektrische bedieningskast
2. Olieplug
3. Ontluchtungsplug

Bedieningskast



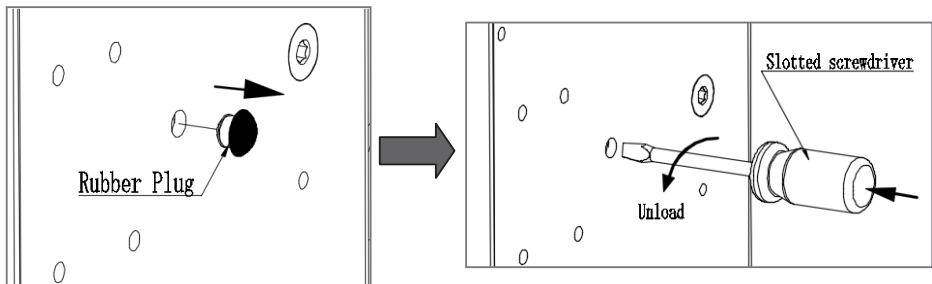
1. Stroomindicatielampje
2. Strooschakelaar
3. Noodknop
4. Perscilinder omhoog
5. Perscilinder omlaag

Voetschakelaar



1. Perscilinder omhoog
2. Perscilinder omlaag

Handmatige drukontlasting

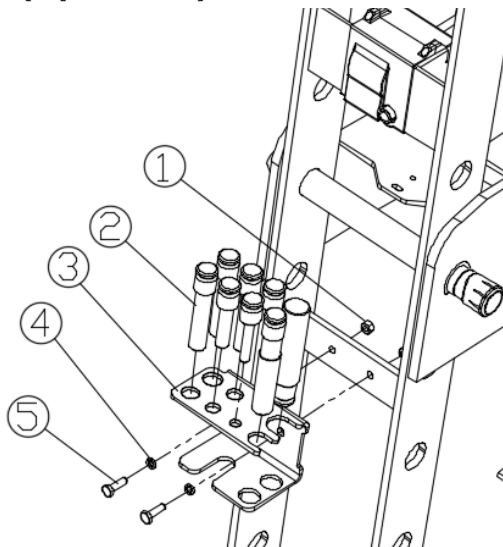


Volg de onderstaande stappen om de druk handmatig van de pers te halen:

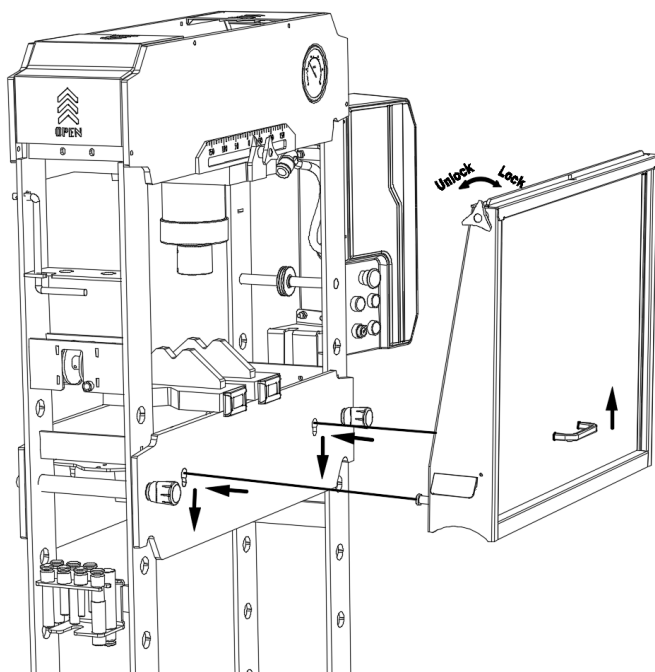
1. Verwijder de rubberenplug zoals op de afbeelding links.
2. Open de ontlastknop max. 3 slagen (Linksom).
3. Punt 2

Perspennenhouder (Optioneel)

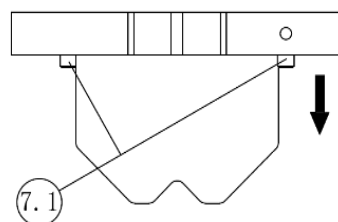
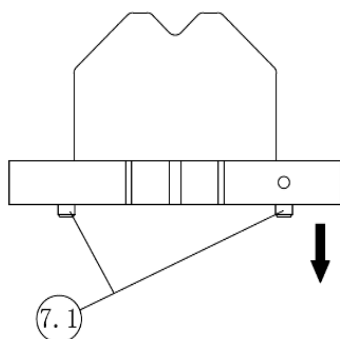
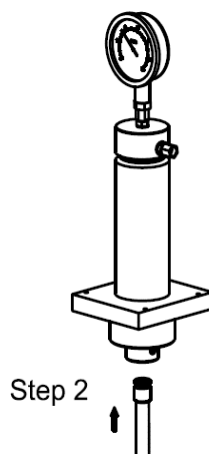
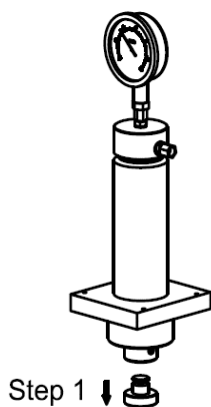
1. Schroef
2. Perspennen
3. Houder
4. Veerring
5. Schroef



Veiligheidsscherm (Optioneel)



Instructies voor het gebruik van de bovenkap en V-blok



Bij het gebruik van de V-blokken moeten de pinnen van onderdeel 7.1 altijd naar beneden uitsteken.

5. Onderhoud

- Gebruik geen beschadigd of vervormd product. Als er abnormale geluiden of trillingen optreden, stop dan onmiddellijk met het gebruik en inspecteer de pers. Neem contact op met de fabrikant voor hulp. Het wordt aanbevolen om deze inspectie te laten uitvoeren door een door de fabrikant geautoriseerde reparatiewerkplaats.
- Houd de pers schoon en goed gesmeerd om te voorkomen dat vreemde stoffen in het systeem binnendringen. Als de pers is blootgesteld aan regen, sneeuw, zand of vuil, moet deze grondig worden gereinigd voordat deze wordt gebruikt.
- Bewaar de pers met volledig ingetrokken zuigers in een goed beschermde omgeving waar deze niet wordt blootgesteld aan corrosieve dampen, schurende stof of andere schadelijke elementen.
- Controleer regelmatig de staat van de pers.
- Bewaar het product in een droge en corrosievrije omgeving.
- De operator moet zich ervan bewust zijn dat reparatie van deze apparatuur gespecialiseerde kennis en faciliteiten kan vereisen. Het wordt aanbevolen om de pers jaarlijks te laten inspecteren door een door de fabrikant of leverancier geautoriseerde reparatiewerkplaats. Defecte onderdelen, stickers of veiligheidslabels moeten worden vervangen door onderdelen die door de fabrikant of leverancier zijn gespecificeerd.
- Producten die beschadigd lijken, slijtage vertonen of abnormaal functioneren, **MOETEN UIT GEBRUIK WORDEN GENOMEN TOT ZE ZIJN GERE-PAREERD.**
- Het wordt aanbevolen om noodzakelijke reparaties uit te laten voeren door een door de fabrikant of leverancier geautoriseerde reparatiewerkplaats, mits reparaties door de fabrikant of leverancier zijn toegestaan.
- Gebruik alleen originele reserveonderdelen en/of adapters die door de fabrikant zijn geleverd.

Hydraulische olie

Dit product gebruikt Mammuth CH22 hydraulische olie, of andere hydraulische olie van dezelfde specificatie. Het hydraulische olievolume voor verschillende modellen is als volgt:

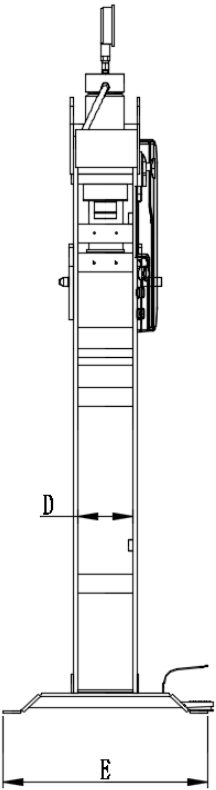
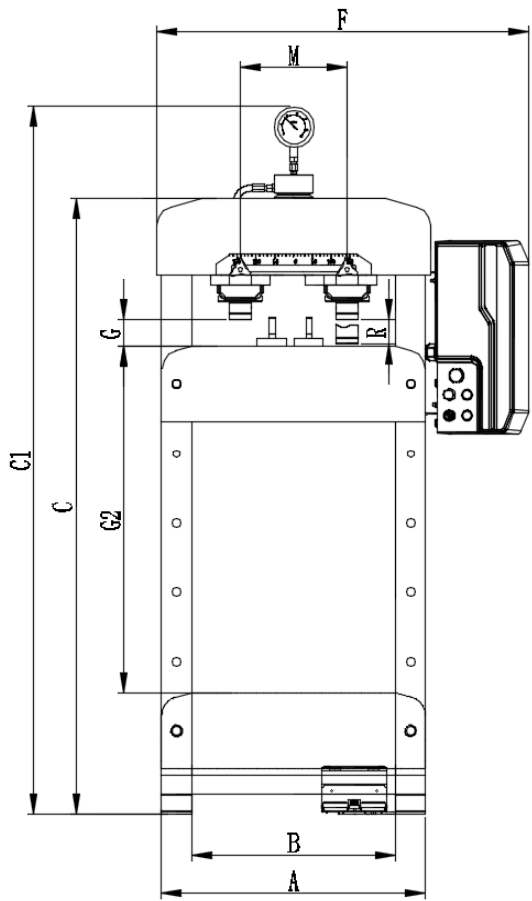
SP20XHE 1,7 liter

- De werkplaatspersen zijn bij levering vanuit de fabriek voorzien van voldoende hydraulische olie.
- De componenten van de werkplaatspersen moeten schoon worden gehouden, en er moet altijd aandacht worden besteed aan het voorkomen van corrosie.
- Gebruik altijd originele Mammuth accessoires.

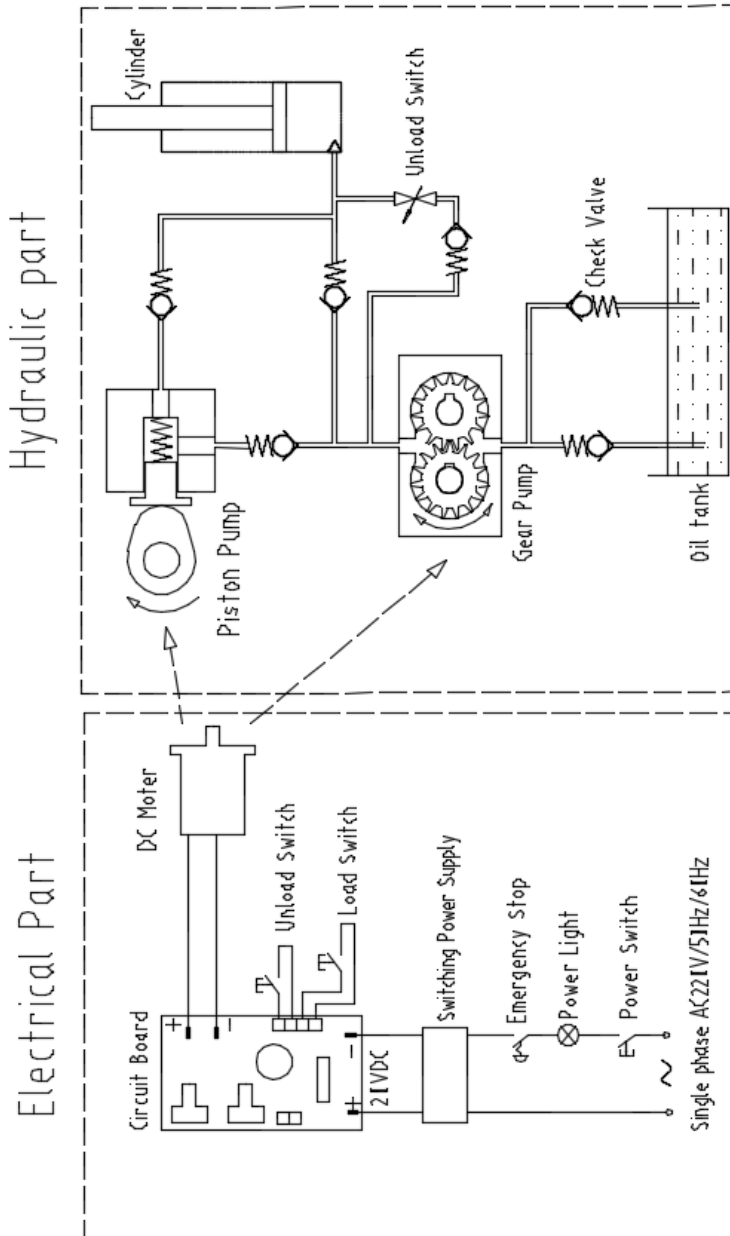
6. Specificaties

Type	Capacity	Voltage	Vermogen	Oliecapaciteit
SP20XHE	20 000 KG	230V (AC)	500 W	1.7 L

Type	Capacity	A	B	C	C1	D	E	F	G1	G2	R	M
SP20XHE	20 000 KG	850	540	1602	1830	134	540	990	48	910	180	260



7. Schematisch diagram



8. Garantie

1. De garantie treed in werking op de datum vermeld op de aankoopnota en heeft een geldigheid van 12 maanden.
2. De garantie is niet overdraagbaar zonder een schriftelijke verklaring van toestemming van Uw leverancier.
3. Zonder aankoopnota kan geen aanspraak op garantie worden gemaakt.
4. Garantie is alleen van toepassing als het product volgens de bijgeleverde gebruiksaanwijzing gebruikt wordt en uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontworpen.
5. Er mogen geen wijzigingen aan het product worden uitgevoerd.
6. De garantie is niet van toepassing bij onoordeelkundig gebruik.
7. Eventuele verzendkosten vallen niet onder de garantie bepaling.
8. Reparaties dienen uitsluitend door Uw leverancier te geschieden. Elk door derden uitgevoerde reparatie(s) zullen (zal) de aanspraak op garantie doen vervallen.
9. Reparaties gedurende de garantie periode zal de geldigheid niet verlengen. Wel wordt een garantie op de reparatie van drie maanden afgegeven mocht de reguliere garantietermijn vervallen.
10. De eventueel uit te voeren onderhoudswerkzaamheden, beschreven in de gebruiksaanwijzing, dienen tijdig uitgevoerd te worden.
11. Voor garantie kunt u enkel terecht bij het verkooppunt waar u het artikel heeft aangekocht.

EG-verklaring van overeenstemming - Declaration of conformity – EG- Konformitätserklärung - Declaration de conformite - Dichiarazion di conformita- Declaracion de conformidad

Wij, We, Wir, Nous, Noi, La empresa,
Valkenpower BV, Industrieweg 4, 6051 AE Maasbracht, Nederland,
verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat het product
declare under our sole responsibility that the product
erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
déclarons sous notre seule responsabilité que le produit
dichiariamo sotto la nostra responsabilità che il prodotto
declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto

Type	Beschrijving	Merk
Model	Description	Brand
Type	Beschreibung	Marke
Type	Description	Marque
Tipo	Descrizione	Marca
Tipo	Descripción	Marca
SP20XHE	Elektrische werkplaatspers	Mammuth

Waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming zijn met de volgende normen:
To which this declaration relates is in conformity with the following document:
Auf welches sich diese Erklärung bezieht, den folgenden Normen entspricht:
Auquel se réfère cette déclaration est conforme à le document suivant:
A cui si riferisce dichiarazione, corrisponde ai seguenti documenti:
Al que se refiere la presente declaración, corresponde a los siguientes documentos:

De machinerichtlijn, The Machinery Directive, Die Maschinenrichtlinie, La Directive, La direttiva sulle machine, La Directiva sobre máquinas:
2006/42/EC

Nederland, Maasbracht, 21-01-2025

Serienummer
Serial number:

Directeur Valkenpower

B.A.H Valkenburg

