



Gebruikershandleiding Elektrische werkplaatspers Type SP200HEL



Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de werkplaatspers gebruikt.

022026_V1



Pagina 1 van 29

Inhoudsopgave

Pagina

1. Bewaren van de gebruikershandleiding	3
2. Algemene beschrijving	4
3. Toepassing en belangrijke kenmerken	4
4. Veiligheidsinstructies	5
5. Symbolen	6 - 7
6. Montage en installatie	8
6.1 Plaatsing van de machine	8
6.2 Montage instructies	8
6.2.1 Stap 1 - Uitpakken	8
6.2.2 Stap 2 - Pers uit de krat hijsen	9
6.2.3 Stap 3 - Ondervoeten monteren	9
6.2.4 Stap 4 - Persbed positioneren	10
6.2.5 Stap 5 - Hydraulische pompunit monteren	11
6.2.6 Stap 6 - Hydrauliekslangen aansluiten	12
6.2.7 Stap 7 - Schakelkast monteren	12
6.2.7 Stap 8 - Elektrische aansluitingen	13
6.2.9 Stap 9 - Hydrauliekolie vullen	13
6.2.10 Stap 10 - Beschermrooster monteren	14
6.2.11 Stap 11 - Ontluchten en testen	14
6.3 Voor ingebruikname (na montage)	15
6.4 Veiligheidsvoorschriften bij montage	15
7. Bediening van de elektrische werkplaatspers	15
7.1 Algemene bedieningsvoorwaarden	15
7.2 Bedieningselementen	15
7.3 Voorbereiding vóór het persen	15
7.4 Persprocedure	15
7.5 Na het persen	16
7.6 Storingen tijdens bediening	16
7.7 Verboden handelingen tijdens bediening	16
8. Onderdelen	17
8.1 Elektrische werkplaatspers	17
8.1.1 Onderdelenlijst elektrische werkplaatspers	18 - 21
8.2 Elektrische motorpomp	22
8.2.1 Onderdelenlijst Elektrische motorpomp	23 - 24
8.3 Hydraulische cilinder	25
8.3.1 Onderdelenlijst Hydraulische cilinder	26
9. Technische specificaties	27
10. Garantie	28
11. EG-Verklaring	29

1. Bewaren van de gebruikershandleiding

Bewaar deze gebruikshandleiding zorgvuldig. De informatie in dit document kan nodig zijn voor installatie, gebruik, onderhoud of het oplossen van storingen. Houd de handleiding altijd bereikbaar voor toekomstige referentie. Deze gebruikshandleiding bevat belangrijke veiligheidsinstructies en wettelijke informatie. Bewaar het document gedurende de volledige levensduur van het product. Geef de handleiding altijd mee wanneer het product wordt doorverkocht, overgedragen of verplaatst. Het is verplicht deze gebruikshandleiding te bewaren op een centraal toegankelijke locatie. Medewerkers die met dit product werken moeten op elk moment toegang hebben tot de meest recente versie van deze documentatie.



Voer elektrische apparaten op een milieuvriendelijke manier af. Gooi elektrische apparaten niet bij het huisvuil. In overeenstemming met de Europese richtlijn 2012/19/EU betreffende elektrische apparaten dienen deze apart te worden ingezameld voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteiten voor beschikbare verwijderingsopties voor uw versleten apparaat.

© 2026 Mammuth Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt, op welke wijze ook, zonder de uitdrukkelijke voorafgaande en schriftelijke toestemming van de uitgever, behalve in geval van wettelijke uitzondering.

2. Algemene beschrijving

De Mammuth SP200HEL is een elektrisch aangedreven hydraulische werkplaatspers, ontworpen voor professioneel gebruik in werkplaatsen. De pers is geschikt voor het persen, monteren en demonteren van mechanische onderdelen en combineert een robuuste constructie met gecontroleerde en veilige bediening.

3. Toepassing en belangrijke kenmerken

Toepassing:

De Mammuth SP200HEL elektrische werkplaatspers is bedoeld voor professioneel en industrieel gebruik in werkplaatsen. De machine wordt gebruikt voor het persen, monteren en demonteren van mechanische onderdelen, zoals:

- lagers
- bussen
- assen
- andere metalen werkstukken die perskracht vereisen

De pers is ontworpen voor stationair gebruik en mag uitsluitend worden bediend door geïnstrueerd en bevoegd personeel. Gebruik buiten de gespecificeerde technische grenzen of voor andere toepassingen dan beschreven in de handleiding is niet toegestaan

Belangrijkste kenmerken:

- Elektrisch aangedreven hydraulisch systeem voor gecontroleerde persbeweging
- Hoge perskracht (200 ton) geschikt voor zware toepassingen
- Robuuste stalen frameconstructie voor stabiliteit en duurzaamheid
- Verstelbaar persbed voor verschillende werkstukafmetingen
- Bedieningspaneel voor veilige en nauwkeurige bediening

4. Veiligheidsinstructies

- Lees de volledige handleiding vóór ingebruikname.
- Gebruik de machine uitsluitend voor het beoogde doel.
- Laat de pers alleen bedienen door bevoegd en geïnstrueerd personeel.
- Zorg dat de machine op een stabiele en vlakke ondergrond staat.
- Houd de werkplek schoon, droog en goed verlicht.
- Draag altijd: veiligheidsbril, veiligheidsschoenen en beschermende handschoenen
- Draag geen losse kleding, sieraden of andere items die bekneld kunnen raken.
- Houd handen en lichaamsdelen buiten de perszone tijdens gebruik.
- Zorg dat het werkstuk correct en stabiel gepositioneerd is.
- Oefen de perskracht geleidelijk en gecontroleerd uit.
- Overschrijd nooit de maximale perscapaciteit.
- Verlaat de machine niet tijdens bedrijf.
- Stop de machine onmiddellijk bij: abnormale geluiden, lekkages, onjuiste werking
- Aansluiting en werkzaamheden aan de elektrische installatie mogen uitsluitend door gekwalificeerd personeel worden uitgevoerd.
- Werk nooit aan de machine terwijl deze onder spanning staat.
- Controleer regelmatig: kabels, stekkers, aansluitingen
- Gebruik de machine niet bij beschadigde elektrische componenten.
- Schakel de machine uit en spanningsloos vóór onderhoud.
- Verwijder de netspanning voordat werkzaamheden worden uitgevoerd.
- Gebruik uitsluitend originele of goedgekeurde onderdelen.
- Voer regelmatig visuele inspecties uit.
- Onderhoud mag alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel.
- Gebruik geschikte hijs- en transportmiddelen.
- Beveilig de machine tegen kantelen tijdens transport.
- Sla de pers op in een droge en vorstvrije ruimte.
- Bescherm de machine tegen vocht en vuil.
- Gevaar voor beknelling en verbrijzeling tijdens persen.
- Gevaar voor elektrische schok bij onjuist gebruik.
- De machine kan onverwacht starten.
- Negeer nooit waarschuwingssymbolen en stickers op de machine.

5. Symbolen



ISO 7010 - M002

Lees de handleiding



ISO 7010 - M003

Oorbescherming verplicht



ISO 7010 - M004

Oorbescherming verplicht



ISO 7010 - M006

Stekker uit stopcontact voor uitvoering onderhoud



Veiligheidsschoenen verplicht



ISO 7010 - M009

Handschoenen verplicht



ISO 7010 - M013

Gelaatsbescherming verplicht



Controleer de werkplaatpers voor elk gebruik op beschadiging en correcte werking



ISO 7010 - P069

Niet zelf repareren/modificeren



Waarschuwing: elektrische spanning



Waarschuwing: de werkplaatpers kan automatisch starten



Waarschuwing: gevaar voor handletsel doorbeknelling tijdens het persen

6. Montage en installatie

6.1 Plaatsing van de machine

- De werkplaatspers moet worden geplaatst op een stabiele, vlakke en stevige ondergrond.
- Zorg voor voldoende vrije ruimte rondom de machine (1000 mm) voor veilig gebruik en onderhoud.
- De machine moet zodanig worden opgesteld dat de bedieningsorganen goed bereikbaar zijn.
- De pers is bedoeld voor stationair gebruik en mag niet worden gebruikt als draagbare machine.

6.2 Montage instructies

Benodigd gereedschap:

- Heftruck, bovenloopkraan of ander geschikt hijsmiddel
- Gekeurde hijsbanden/rondstroppen
- Ringsleutels/dopsleutels
- Waterpas
- Hydrauliekolie ISO VG22 (CH22)

6.2.1 Stap 1 - Uitpakken

Open de krat van het persframe (SP200HEL-1).

Verwijder alle losse onderdelen uit de verpakking.

Controleer of onderstaande onderdelen aanwezig zijn:

- | | |
|---|-----------------------|
| • Persframe | PSP200HEL-02 |
| • 4 pers bed pinnen | PSP200HEL-60 |
| • 8 borgclips | PSP200HEL-61 |
| • Schakelkast | PSP200HEL-24 |
| • Lierhendel | PSP200HEL-32 |
| • Elektrisch voetpedaal | PSP200HEL-68 |
| • Beschermrooster | PSP200HEL-67 |
| • Bevestigingsmateriaal beschermrooster | PSP20HEL-67 H / G |
| • 2x ondervoet incl bevestigingsmateriaal | PSP200HEL-3,4,5,6,7,8 |



6.2.2 Stap 2 - Pers uit de krat hijsen

WAARSCHUWING:

- Gebruik uitsluitend goedgekeurde hijsmiddelen met voldoende hefvermogen.
- Hijswerkzaamheden mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een bekwaam persoon.
- Bevestig twee geschikte rondstroppen aan de bovenzijde van het persframe PSP200HEL-02.
- Hijs de pers verticaal uit de krat en plaats deze op een vlakke ondergrond.
- Laat de pers voor de veiligheid nog in de hijsbanden hangen totdat de ondervoeten volledig zijn gemonteerd.

6.2.3 Stap 3 - Ondervoeten monteren

1. Monteer de linker- en rechter ondervoet (PSP200HEL-3,4,5,6,7,8) aan het persframe.

Zorg ervoor dat:

- beide voeten volledig op de vloer rusten;
- de pers waterpas staat;
- alle bevestigingsbouten volledig worden vastgezet



2. Wanneer de pers stevig staat opgesteld, kunnen de hijsbanden worden verwijderd.

6.2.4 Stap 4 - Persped positioneren

1. Plaats de lierhendel PSP200HEL-32 in de lier aansluiting.
2. Lier het persbed omhoog tot de gewenste hoogte.
3. Monteer vervolgens:
 - (A) De twee pers bed pinnen PSP200HEL-60
 - (B) Voorzie iedere pin direct van een borgclip. PSP200HEL-61
 - (C) Laat het persbed voorzichtig zakken op de onderste pinnen.
 - (D) Monteer daarna de twee bovenste borgpinnen. PSP200HEL-60Borg ook deze met de meegeleverde borgclips. PSP200HEL-61
4. Controleer of alle vier de pinnen volledig door het frame steken en correct zijn geborgd.



A



B



C



D

6.2.5 Stap 5 - Hydraulische pompunit monteren

1. Open de verpakking van de pompunit (SP200HEL-2).
2. Gebruik opnieuw een geschikt hijsmiddel of heftruck om de pompunit veilig uit de verpakking te nemen. Verwijder de onderste bevestigingsbout uit het pompframe.
3. Draai de twee bovenste bevestigingsbouten enkele slagen los zodat deze voldoende uitsteken.



4. Positioneer de pompunit rechts naast de pers.
5. Laat de twee bovenste bouten in de daarvoor bestemde sleuven van het persframe zakken.
6. Controleer of de pompunit correct gecentreerd hangt.
7. Plaats vervolgens de onderste bevestigingsbout.
8. Draai daarna alle drie de bevestigingsbouten volledig vast.



6.2.6 Stap 6 - Hydraulieslangen aansluiten

1. Sluit de hydraulieslangen aan op de daarvoor bestemde aansluitingen.
2. Controleer of:
 - de juiste slang op de juiste aansluiting is gemonteerd;
 - alle koppelingen goed zijn vastgedraaid;
 - de slangen nergens knikken of onder spanning staan.



6.2.7 Stap 7 - Schakelkast monteren

1. Monteer de schakelkast PSP200HEL-24 boven de hydraulische pomp op de daarvoor bestemde montagegaten.
2. Zet de schakelkast stevig vast met het meegeleverde bevestigingsmateriaal.



6.2.8 Stap 8 - Elektrische aansluitingen

1. Sluit de kabel van de schakelkast aan op de hydrauliekpomp
2. Sluit de 3 fase kabels aan op U1 V1 en W1 en de aardekabel op de aardingsaansluiting.
3. Sluit vervolgens een 5 polige stekker aan 16 of 32amp

LET OP : De Pers heeft geen nulaansluiting nodig.

Sluit uitsluitend aan:

- **Aarde (PE)**
- **L1**
- **L2**
- **L3**



4. Controleer na het inschakelen de draairichting van de elektromotor.
5. Vergelijk de draairichting met de pijl op de motor.

Wanneer de motor de verkeerde kant op draait:

- schakel de voeding uit;
- wissel twee fasen (bijvoorbeeld L1 en L2);
- controleer opnieuw de draairichting.



6.2.9 Stap 9 - Hydrauliekolie vullen

1. Vul de hydrauliektank met: Hydrauliekolie ISO VG22 (CH22).
2. Vul totdat het oliepeil op de niveau-indicator "FULL" (zwarte lijn) staat.
3. Controleer de hydraulische installatie op lekkages.



6.2.10 Stap 10 - Beschermmrooster monteren

1. Monteer het beschermmrooster PSP20HEL-67 met bevestigingsbeugels H / G aan de voorzijde van de pers.
2. Gebruik hiervoor uitsluitend het meegeleverde bevestigingsmateriaal.
3. Controleer of het rooster stevig is bevestigd.



6.2.11 Stap 11 - Ontluchten en testen

Na montage moet het hydraulisch systeem worden ontlucht.

1. Start de pomp.
2. Beweeg de cilinder volledig uit.
3. Beweeg de cilinder volledig terug.
4. Herhaal dit 2 tot 3 keer.

Controleer vervolgens:

- juiste werking van het voetpedaal;
- lekkagevrije hydrauliekaansluitingen;
- correcte werking van de pers

De pers is nu gereed voor gebruik.

6.3 Voor ingebruikname (na montage)

- Controleer alle bevestigingen en aansluitingen.
- Controleer het hydraulische systeem op lekkages.
- Controleer het oliepeil.
- Voer een test zonder belasting uit om de correcte werking te verifiëren.

6.4 Veiligheidsvoorschriften bij montage

- Montage- en installatiewerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel.
- Werk nooit aan de machine terwijl deze onder spanning staat.
- Gebruik geschikte hijs- en hulpmiddelen bij het verplaatsen van de pers.
- Neem alle veiligheidsinstructies uit de handleiding in acht.

7. Bediening van de elektrische werkplaatspers

7.1 Algemene bedieningsvoorwaarden

- De pers mag uitsluitend worden bediend door bevoegd en geïnstrueerd personeel.
- Lees de handleiding volledig vóór gebruik.
- Controleer vóór bediening of:
 - de machine correct is geïnstalleerd
 - er geen zichtbare schade of lekkages zijn
 - de veiligheidsvoorzieningen aanwezig zijn
- Draag altijd de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen.

7.2 Bedieningselementen

- De werkplaatspers is voorzien van:
 - een startbediening voor het activeren van de pers
 - een stopfunctie
 - een noodstop voor direct uitschakelen in noodsituaties
- De bediening is ontworpen voor gecontroleerde en nauwkeurige persbewegingen.

7.3 Voorbereiding vóór het persen

- Plaats het werkstuk correct en stabiel op het persbed.
- Zorg dat het werkstuk goed is uitgelijnd met de persas.
- Stel het persbed correct af op de hoogte van het werkstuk.
- Verwijder losse gereedschappen of objecten uit de perszone.

7.4 Persprocedure

- Activeer de pers geleidelijk en gecontroleerd.
- Oefen de perskracht stapsgewijs uit.
- Houd tijdens het persen buiten de perszone:
 - handen
 - lichaamsdelen
 - kleding
- Overschrijd nooit de maximale perscapaciteit van de machine.
- Houd de machine continu onder toezicht tijdens gebruik.
- Stop de pers direct bij:
 - abnormale geluiden
 - onregelmatige beweging
 - lekkage of storing

7.5 Na het persen

- Schakel de pers uit na voltooiing van de werkzaamheden.
- Wacht tot alle bewegende delen volledig tot stilstand zijn gekomen.
- Verwijder het werkstuk pas wanneer de pers volledig ontlast is.

7.6 Storingen tijdens bediening

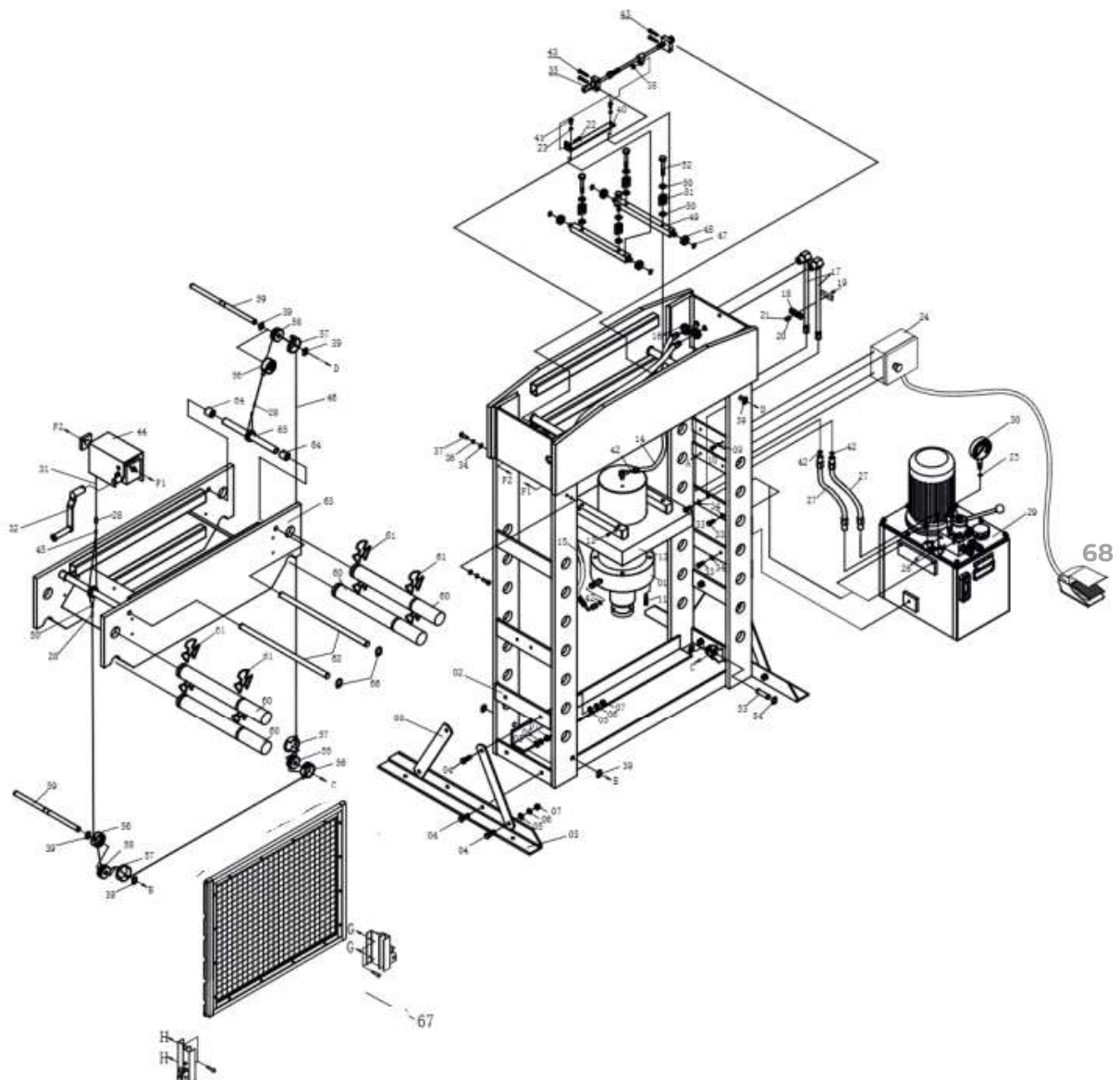
- Bij een storing of noodsituatie:
 - gebruik onmiddellijk de noodstop
 - schakel de machine spanningsloos
- Bedien de pers niet verder voordat de storing is verholpen.
- Reparaties of afstellingen mogen alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel.

7.7 Verboden handelingen tijdens bediening

- De pers bedienen met defecte of ontbrekende onderdelen.
- Veiligheidsvoorzieningen uitschakelen of omzeilen.
- De machine onbeheerd laten draaien.
- Wijzigingen aanbrengen aan bediening of instellingen.

8. Onderdelen

8.1 Elektrische werkplaatspers



8.1.1 Onderdelenlijst elektrische werkplaatpers

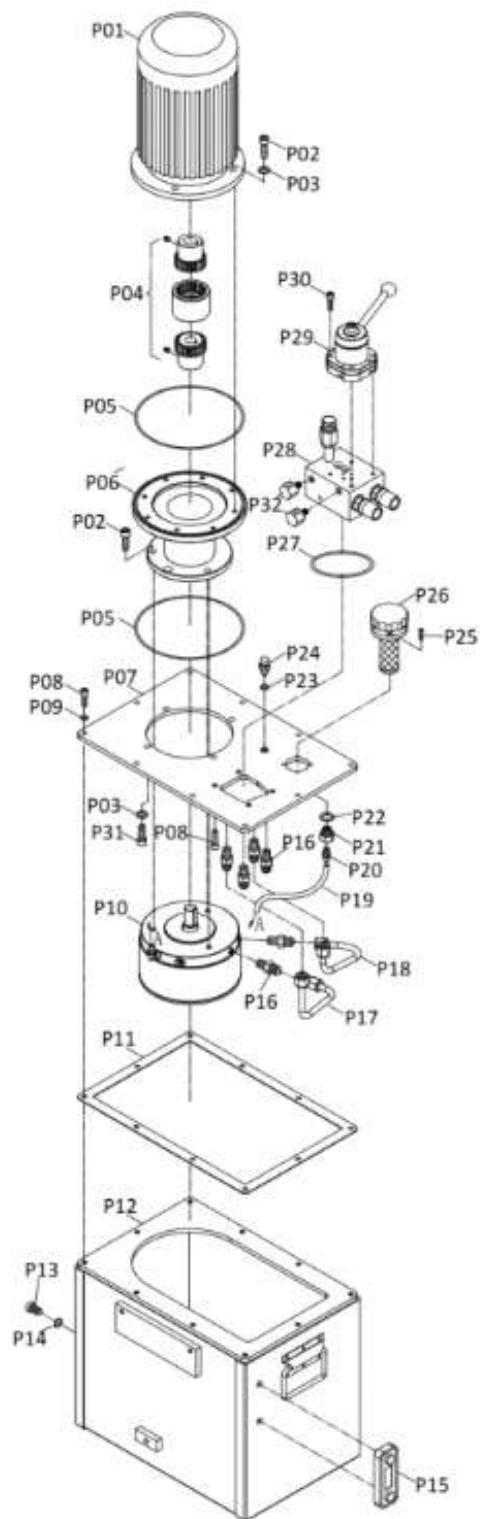
Nr.	Code	Omschrijving	Aantal
1	PSP200HEL-01	Zuigerassemblage	1
2	PSP200HEL-02	Gelest frame	1
3	PSP200HEL-03	Voetplaat	2
4	PSP200HEL-04	Bout	12
5	PSP200HEL-05	Ring	12
6	PSP200HEL-06	Borgring	12
7	PSP200HEL-07	Moer	12
8	PSP200HEL-08	Steun	4
9	PSP200HEL-09	Ring	4
10	PSP200HEL-10	Schroef	4
11	PSP200HEL-11	Schroef	4
12	PSP200HEL-12	Schroef	4
13	PSP200HEL-13	Persplaat	1
14	PSP200HEL-14	Hogedrukslang	1
15	PSP200HEL-15	Hogedrukslang	1
16	PSP200HEL-16	Moer	1
17	PSP200HEL-17	Naadloze buis	2
18	PSP200HEL-18	Pijpklem	2
19	PSP200HEL-19	Schroef	2
20	PSP200HEL-20	Ring	1

Nr.	Code	Omschrijving	Aantal
21	PSP200HEL-21	Moer	1
22	PSP200HEL-22	Bout	1
23	PSP200HEL-23	Borgring	1
24	PSP200HEL-24	Bedieningskast	1
25	PSP200HEL-25	Nylon ring	1
26	PSP200HEL-26	Connector	2
27	PSP200HEL-27	Olieslang	2
28	PSP200HEL-28	Kabelbescherming	3
29	PSP200HEL-29	Elektrische pomp	1
30	PSP200HEL-30	Drukmeter	1
31	PSP200HEL-31	Kabel	1
32	PSP200HEL-32	Lierhendel	1
33	PSP200HEL-33	Bout	3
34	PSP200HEL-34	Ring	7
35	PSP200HEL-35	Zuiger bewegingsvoorziening	1
36	PSP200HEL-36	Borgring	4
37	PSP200HEL-37	Bout	4
38	PSP200HEL-38	Moer	1
39	PSP200HEL-39	Borgring	8
40	PSP200HEL-40	Verbindingsbalk	1

Nr.	Code	Omschrijving	Aantal
41	PSP200HEL-41	Bout	2
42	PSP200HEL-42	O-ring	3
43	PSP200HEL-43	Schroef	4
44	PSP200HEL-44	Hefvoorziening persframe	1
45	PSP200HEL-45	Kabelconnector	3
46	PSP200HEL-46	Kabel	1
47	PSP200HEL-47	Borgring	4
48	PSP200HEL-48	Rol	2
49	PSP200HEL-49	Zuiger-assemblagebalk	2
50	PSP200HEL-50	Veerkap	9
51	PSP200HEL-51	Veer	4
52	PSP200HEL-52	Bout	4
53	PSP200HEL-53	Pen van rol	1
54	PSP200HEL-54	Borgring	2
55	PSP200HEL-55	Grote rol	1
56	PSP200HEL-56	Bescherming 1	3
57	PSP200HEL-57	Bescherming 2	3
58	PSP200HEL-58	Rol	2
59	PSP200HEL-59	Pen van rol	2
60	PSP200HEL-60	Pen	4

Nr.	Code	Omschrijving	Aantal
61	PSP200HEL-61	Borgring	8
62	PSP200HEL-62	Hefbalk	2
63	PSP200HEL-63	Persframe	1
64	PSP200HEL-64	Bus	4
65	PSP200HEL-65	Busassemblage	2
66	PSP200HEL-66	Borgring	4
67	PSP200HEL-67	Veiligheidsafscherming	1
68	PSP200HEL-68	Voetpedaal	1

8.2 Elektrische motorpomp

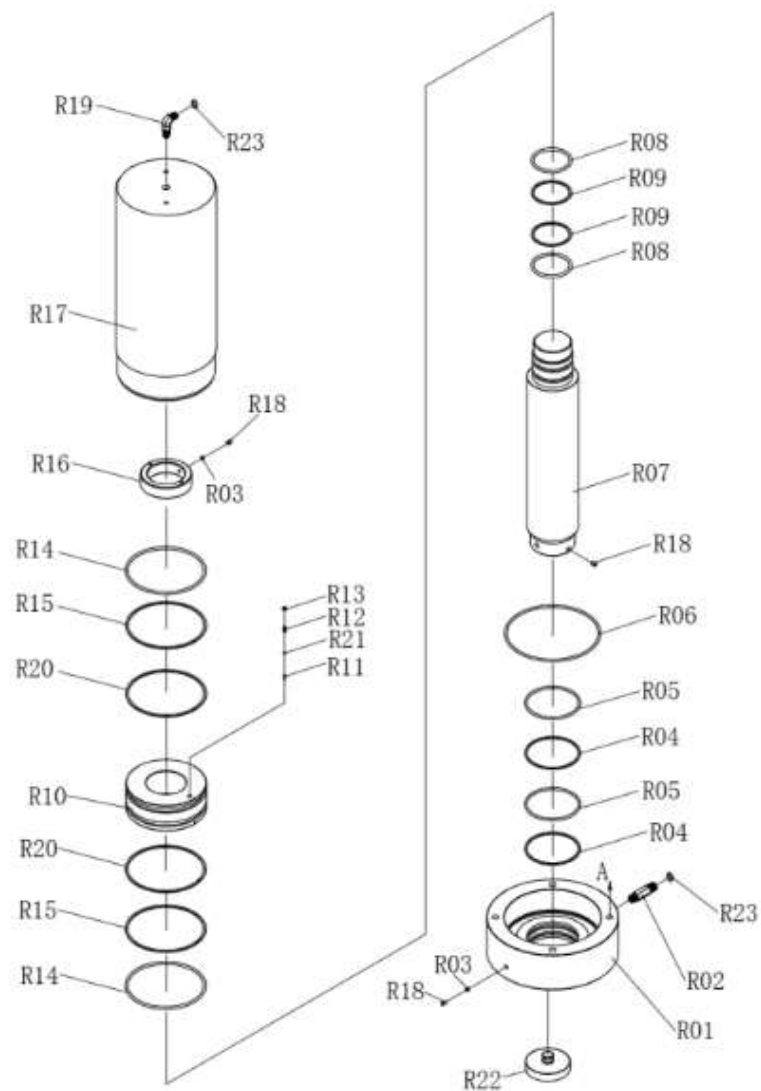


8.2.1 Onderdelenlijst Elektrische motorpomp

Nr.	Artikelcode	Omschrijving	Aantal
P1	PSP200HEL-01.1	Electromotor	1
P2	PSP200HEL-02.1	Schroef	4
P3	PSP200HEL-03.1	Afdichting	8
P4	PSP200HEL-04.1	Koppeling	1
P5	PSP200HEL-05.1	O-ring	2
P6	PSP200HEL-06.1	Connector	1
P7	PSP200HEL-07.1	Olievuldop	1
P8	PSP200HEL-08.1	Schroef	14
P9	PSP200HEL-09.1	Afdichting	10
P10	PSP200HEL-10.1	Elektrische pomp	1
P11	PSP200HEL-11.1	Rubberen pad	1
P12	PSP200HEL-12.1	Olietank	1
P13	PSP200HEL-13.1	Schroef	1
P14	PSP200HEL-14.1	Ring	1
P15	PSP200HEL-15.1	Niveaumeter	1
P16	PSP200HEL-16.1	Connector	6
P17	PSP200HEL-17.1	Hogedruk-olieslang	1
P18	PSP200HEL-18.1	Lagedruk-olieslang	1
P19	PSP200HEL-19.1	PU-slang	1
P20	PSP200HEL-20.1	Connector	1

Nr.	Artikelcode	Omschrijving	Aantal
P21	PSP200HEL-21.1	Dubbele koppeling	1
P22	PSP200HEL-22.1	Afdichting	1
P23	PSP200HEL-23.1	Nylon ring	1
P24	PSP200HEL-24.1	Ontluchtingsschroef	1
P25	PSP200HEL-25.1	Schroef	4
P26	PSP200HEL-26.1	Luchtfilter	1
P27	PSP200HEL-27.1	O-ring	2
P28	PSP200HEL-28.1	Selectorklepblok	1
P29	PSP200HEL-29.1	Selectorklep	1
P30	PSP200HEL-30.1	Schroef	4
P31	PSP200HEL-31.1	Schroef	4
P32	PSP200HEL-32.1	Connector	2

8.3 Hydraulische cilinder



8.3.1 Onderdelenlijst Hydraulische cilinder

Nr.	Artikelcode	Omschrijving	Aantal
R01	PSP200HEL-01.2	Ronde moer	1
R02	PSP200HEL-02.2	Connector	1
R03	PSP200HEL-03.2	Nylon blok	2
R04	PSP200HEL-04.2	Ring	2
R05	PSP200HEL-05.2	O-ring	2
R06	PSP200HEL-06.2	O-ring	1
R07	PSP200HEL-07.2	Zuigerstang	1
R08	PSP200HEL-08.2	O-ring	2
R09	PSP200HEL-09.2	Ring	2
R10	PSP200HEL-10.2	Zuiger	1
R11	PSP200HEL-11.2	Ventielkern	2
R12	PSP200HEL-12.2	Veer	1
R13	PSP200HEL-13.2	Schroef	1
R14	PSP200HEL-14.2	O-ring	2
R15	PSP200HEL-15.2	Ring	2
R16	PSP200HEL-16.2	Moer	1
R17	PSP200HEL-17.2	Cilinder	1
R18	PSP200HEL-18.2	Schroef	3
R19	PSP200HEL-19.2	Kniekoppeling	1
R20	PSP200HEL-20.2	Nylon ring	1
R21	PSP200HEL-21.2	Stalen kogel	1
R22	PSP200HEL-22.2	Zadel	1
R23	PSP200HEL-23.2	O-ring	2

9. Technische specificaties

Categorie	Omschrijving
Normen	Europese richtlijn: 2006/42/EG Machinerichtlijn Geharmoniseerde norm: EN 60204-1:2006 –
Toepassing	Bestemd voor het persen, assembleren en klinken van kleine onderdelen in een industriële omgeving.
Algemeen	Type: Elektrische werkplaatspers Merk: Mammuth Model: SP200HEL
Technische capaciteit	Capaciteit: 200 ton Boordiepte: 350 mm Spanning: 380 V
Afmetingen & gewicht	Totale afmetingen (L × B × H): 2330 × 1430 × 600 mm Overdekte oppervlakte: 995 × 1462 mm
Omgevingsomstandigheden	Bedrijfstemperatuur: -5 °C tot +40 °C Opslagtemperatuur: -25 °C tot +55 °C Transporttemperatuur: -25 °C tot +70 °C
Geluid	Geluidsniveau: < 90 dB(A)

10. Garantievoorwaarden

Garantievoorwaarden

1. Deze garantie treedt in werking op de datum die vermeld staat op de originele aankoopfactuur en is geldig voor een periode van twaalf (12) maanden.
2. Deze garantie is niet overdraagbaar, tenzij voorafgaande schriftelijke toestemming is verkregen van de leverancier.
3. Zonder overlegging van de originele aankoopfactuur worden geen garantieclaims in behandeling genomen.
4. Deze garantie is uitsluitend van toepassing indien het product volledig conform de instructies in de gebruiksaanwijzing en uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontworpen is gebruikt.
5. Aanpassingen, wijzigingen of technische veranderingen aan het product zijn niet toegestaan.
6. Deze garantie vervalt bij onoordeelkundig, nalatig of onjuist gebruik van het product.
7. Transport-, verzend- en aanverwante kosten vallen uitdrukkelijk buiten deze garantie.
8. Reparaties dienen uitsluitend te worden uitgevoerd door de leverancier of een geautoriseerde servicepartner. Reparaties die door onbevoegde derden worden uitgevoerd, doen onmiddellijk alle aanspraken op garantie vervallen.
9. Reparaties die tijdens de garantieperiode worden uitgevoerd, leiden niet tot verlenging van de oorspronkelijke garantieperiode. Indien de oorspronkelijke garantieperiode is verstreken, geldt wel een afzonderlijke garantieperiode van drie (3) maanden op de uitgevoerde reparatie.
10. Alle onderhouds- en servicewerkzaamheden zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing dienen tijdig en correct te worden uitgevoerd. Het niet naleven hiervan kan leiden tot het vervallen van de garantie.
11. Garantieclaims kunnen uitsluitend worden ingediend bij het oorspronkelijke verkooppunt waar het product is aangeschaft.

11. EG Verklaring

EG-verklaring van overeenstemming - Declaration of conformity – Konformitätsverklärung - Declaration de conformite - Dichiarazione di conformita- Declaracion de conformidad

Wij, We, Wir, Nous, **Valkenpower BV, Haverkamp 11, 6051 AC Maasbracht, Nederland**, verklaren geheel onder eigen verantwoordelijkheid dat de producten, declare under our sole responsibility that the products, erklären in voller eigener Verantwortung, dass die Produkte, déclarons sous notre entière responsabilité que les produits

Type Model Art Type	Beschrijving Description Beschreibung Description	Merk Brand Marke Marque
SP200HEL	Elektrische werkplaatspers	Mammuth
SP200HEL	Electric workshop press	Mammuth
SP200HEL	Elektrische Werkstattpresse	Mammuth
SP200HEL	Presse d'atelier électrique	Mammuth

Waarop deze verklaring betrekking heeft, in overeenstemming zijn met de volgende normen: To which this declaration relates, are in conformity with the following standards: Auf die sich diese Erklärung bezieht, den folgenden Normen entsprechen: Auxquels la présente déclaration se rapporte, sont conformes aux normes suivantes

De machinerichtlijn: Following the provision of Directive: Gemäß den Bestimmungen der Richtlinie:
Conformément aux dispositions de la Directive:

2006/42/EG

2014/35/EU

2014/30/EU

Directeur Valkenpower

B.A.H Valkenburg

Nederland, Maasbracht, 29-01-2026