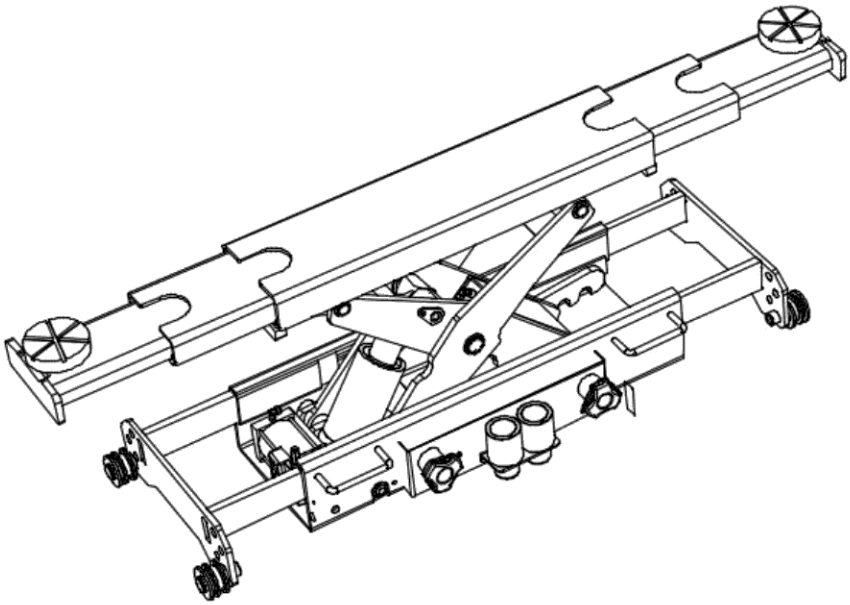
Vertaling van de oorspronkelijke gebruiks- en onderhoudshandleiding

Brugkrik

SJ2T-A SJ3T-A SJ4T-A



Versie handleiding: 01.230222 · Nederlandse vertaling: november 2026

De inhoud van deze handleiding is met de grootste zorg gecontroleerd. Fouten zijn toch niet helemaal uit te sluiten. Technische wijzigingen zijn voorbehouden.

Dit is een vertaling van de Poolse handleiding van 22 februari 2023. Bij twijfel geldt de oorspronkelijke tekst.

VERKOOP EN SERVICE

Workshopparts B.V.
Finsestraat 2A
7202 CE Zutphen, Nederland
Tel. 055 5690 930
info@workshopparts.com
www.workshopparts.nl

Inhoud

1. Algemene veiligheidsregels 3
2. Technische gegevens 4
3. Montage 6
4. Bediening 7
5. Onderhoud 9
6. Extra toebehoren 11
7. Hydraulisch en pneumatisch schema 12
Registratie en onderhoudslog 13
EG-verklaring van overeenstemming (vertaling) 14
Keuring en service 15

Let op!

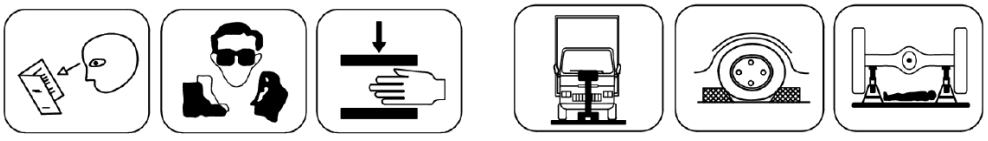
Deze handleiding hoort bij het product en moet bij de brugkrik bewaard blijven zolang die in gebruik is. Bewaar haar op een bekende plek waar iedereen er makkelijk bij kan, en raadpleeg haar bij twijfel. Iedereen die de krik bedient moet de handleiding kunnen lezen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade door het niet opvolgen van deze handleiding of door verkeerd gebruik van de krik.

1. Algemene veiligheidsregels

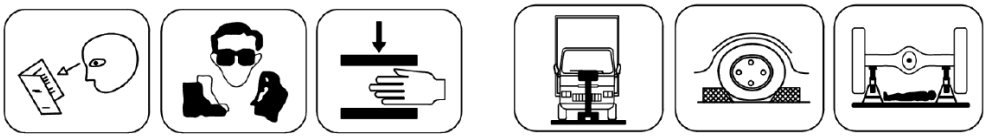
Lees deze handleiding helemaal en zorg dat je haar begrijpt voordat je de brugkrik monteert of gebruikt. Zo werk je veilig en voorkom je letsel en schade.

Veiligheidsvoorschriften

- De brugkrik voldoet aan de norm EN 1494:2000+A1:2008.
- Gebruik de krik voor het heffen van voertuigen bij een temperatuur van -20 °C tot +50 °C.
- Het geluidsniveau blijft onder 70 dB(A).
- De gebruiksduur van het product is 6 tot 8 jaar.
- Het heffen van personen is verboden.
- Voer onderdelen van de krik en gebruikte vloeistoffen af volgens de regels die ter plaatse gelden.
- Controleer vóór het werk of er olie lekt. Lekt de krik, gebruik hem dan niet tot de lekkage verholpen is.
- Wil de krik niet zakken zoals het hoort, zet het voertuig dan op een passende steun, zodat het niet onbedoeld kan zakken. Hef het voertuig met een andere geschikte krik of brug, zodat de defecte krik gerepareerd of vervangen kan worden. Weet je niet zeker wat je moet doen, vraag dan een vakman om hulp.
- Wie de krik bedient, moet de krik en de last tijdens elke beweging kunnen zien.
- Werk nooit onder een geheven last zolang die niet met passende middelen is geborgd.
- Controleer of de waarschuwingsstickers leesbaar zijn. Vervang ze als dat niet zo is.
- Onderhoud en repareer de krik volgens de aanwijzingen van de fabrikant. Laat dat doen door vakkundig personeel.
- Breng geen wijzigingen aan waardoor de krik niet meer aan de genoemde norm voldoet.



- Monteer de brugkrik alleen op een hefbrug waarvan de fabrikant de montage van een brugkrik heeft goedgekeurd. Dat geldt niet voor elke hefbrug. Het nominale hefvermogen van de brugkrik mag hoogstens 2/3 van het hefvermogen van de hefbrug zijn.
- Monteer de brugkrik met de juiste ophangsteunen op de geleiderails van de hefbrug of op de rand van de werkput. Zorg dat de krik niet tegen obstakels of eindaanslagen kan stoten.
- Controleer vóór elke hefbeweging of de ophangsteunen goed op de rail van de hefbrug of op de putrand liggen.
- Laat de krik na het heffen altijd direct in de dichtstbijzijnde mechanische vergrendeling zakken, of zet assteunen onder het voertuig voordat je eraan gaat werken.
- Overbelast de krik niet, ook niet door een plotselinge belasting van buitenaf. Dat kan de krik beschadigen of laten uitvallen.
- Verander niets aan de krik of aan het veiligheidsventiel.
- Hef het voertuig alleen op de punten die de voertuigfabrikant voorschrijft. Let er tijdens het heffen op dat de zadels niet van de steunpunten kunnen glijden.
- Hef je een compleet voertuig met twee brugkrikken, zet ze dan minstens 0,85 m uit elkaar.
- Plaats de last altijd in het midden. Hef je met één zadel, zet dat dan in het midden van de krik. Heffen kan ook met de twee uitschuifbare armen samen.

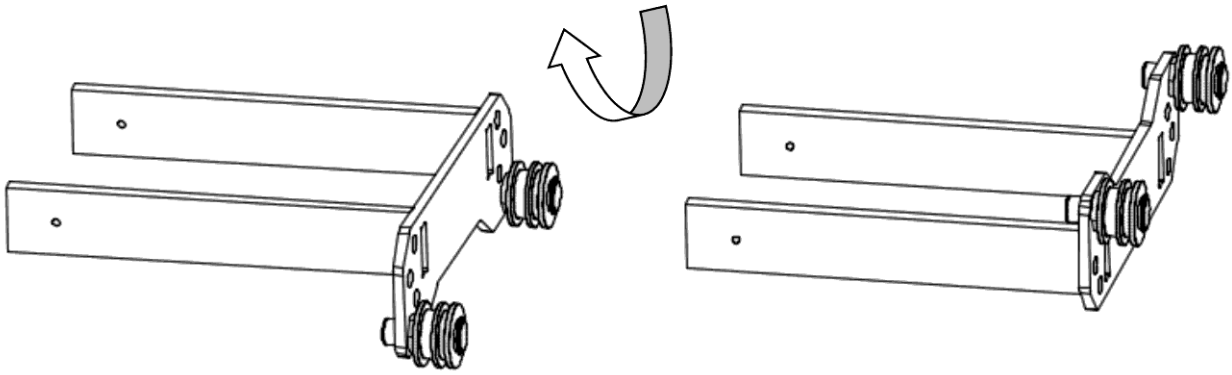


2. Technische gegevens

Gegeven / model	SJ2T-A	SJ3T-A	SJ4T-A
Hefvermogen	2 t	3 t	4 t
Slag	250 mm	270 mm	250 mm
Min. hoogte	215 mm	252 mm	261 mm
Max. hoogte	465 mm	522 mm	511 mm
Breedte	780-1610 mm	780-1610 mm	780-1515 mm
Diepte	445 mm	445 mm	460 mm
Luchtdruk	0,8-1,2 MPa	0,8-1,2 MPa	0,8-1,2 MPa
Gewicht	117 kg	159 kg	178 kg

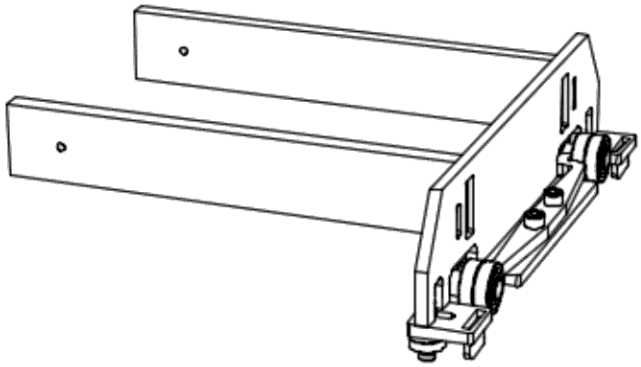
0,8-1,2 MPa komt overeen met 8-12 bar.

Ophangsteunen met geleiderollen



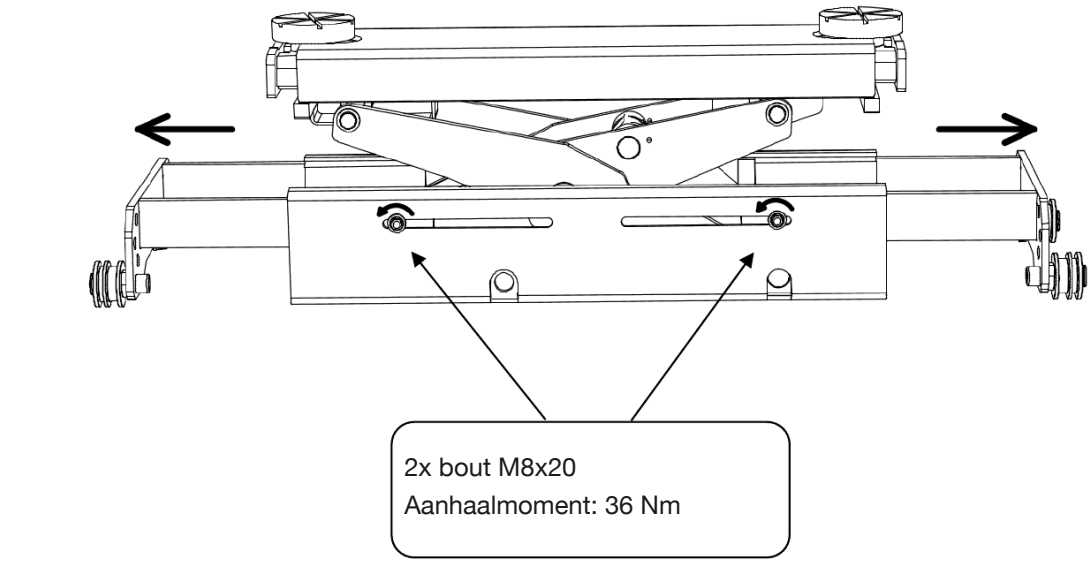
Je kunt de ophangsteunen met de geleiderollen omkeren. Zo hangt de brugkrik hoger of lager ten opzichte van de geleiderails van de hefbrug of de werkput.

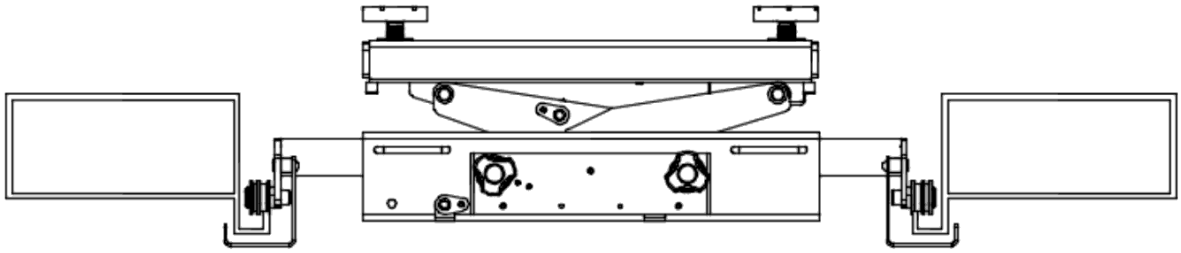
Ophangsteunen met geleidelagers

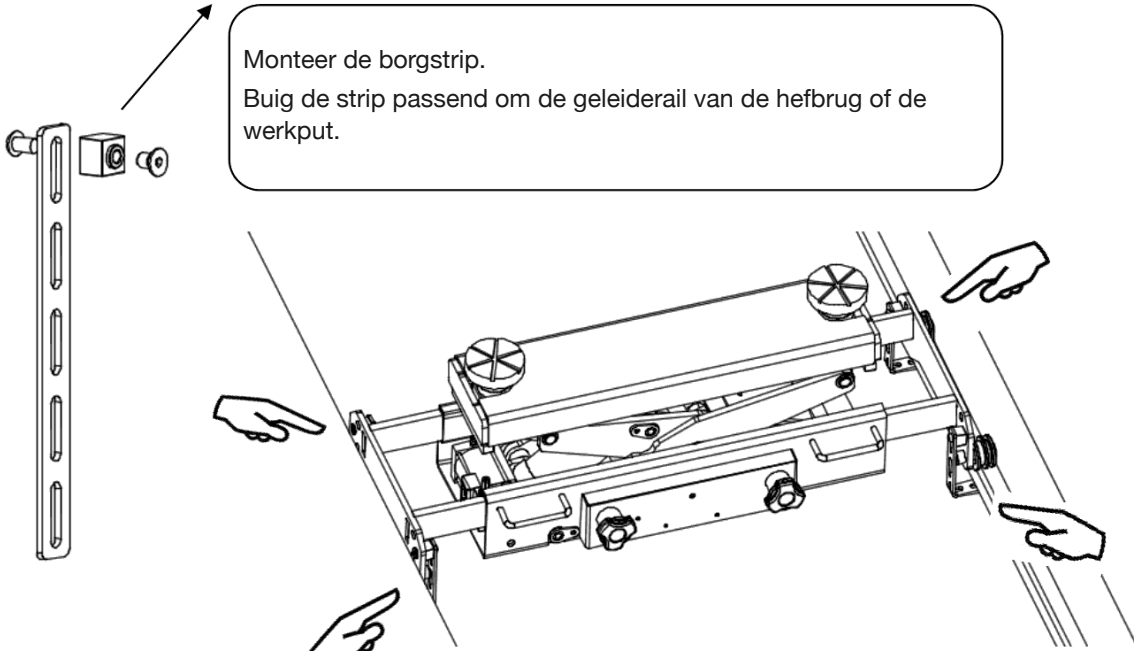


3. Montage

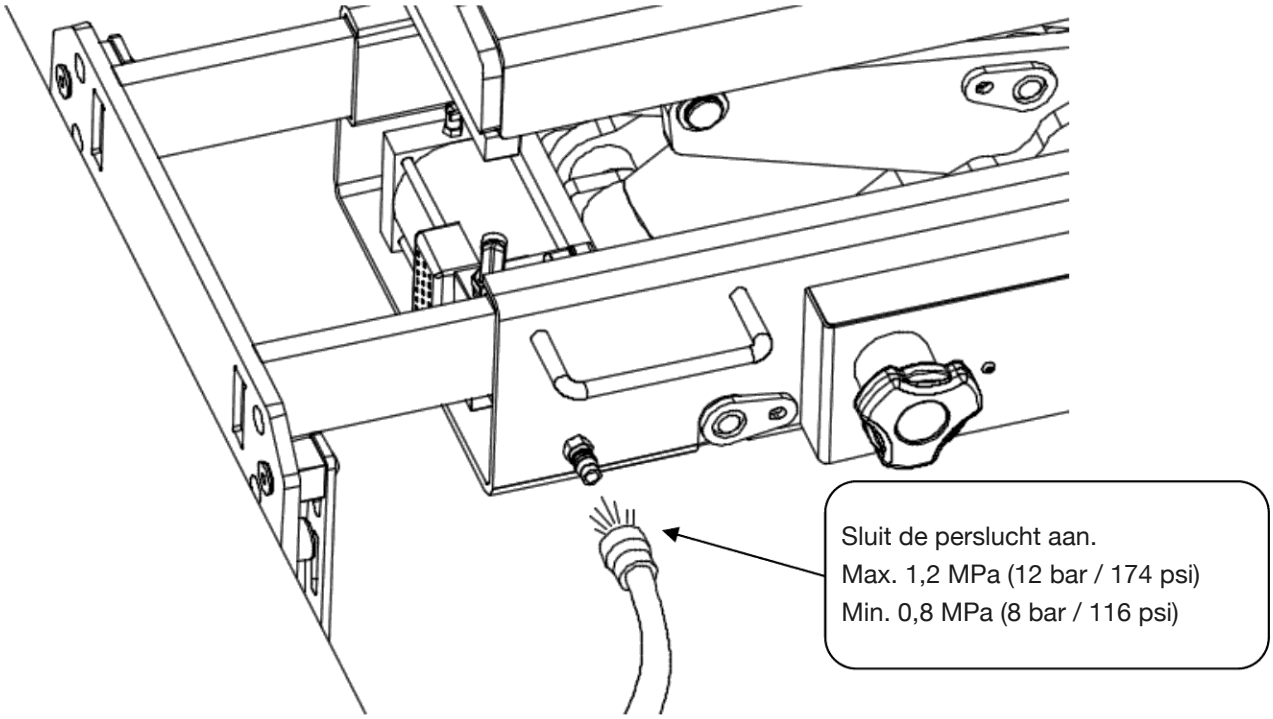
Stel de ophangsteunen in op de juiste breedte.



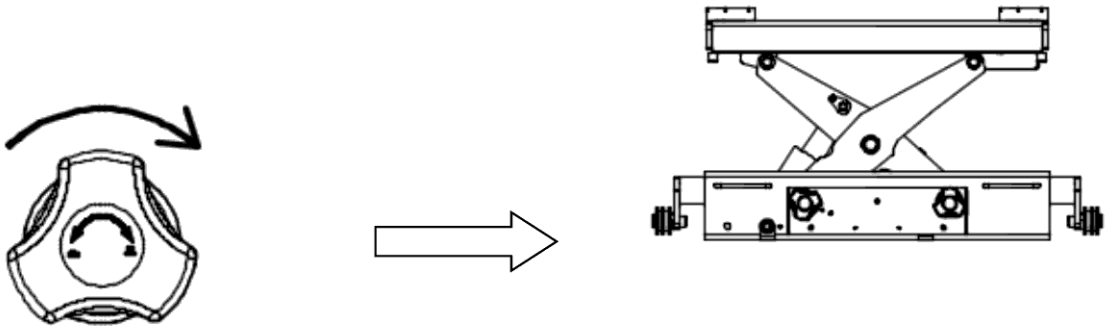




4. Bediening

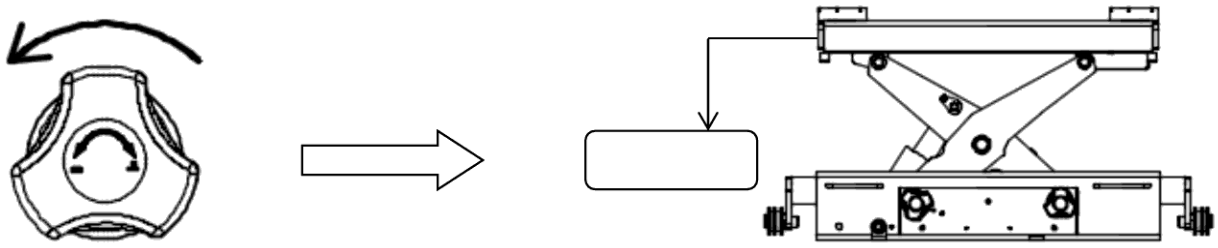


Heffen



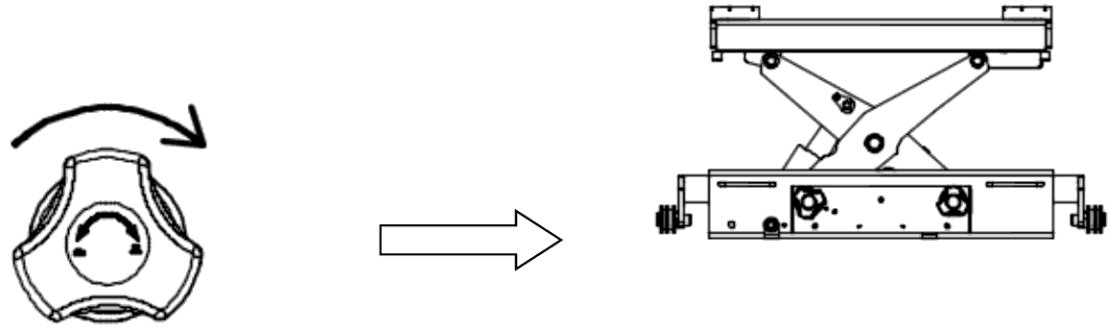
Draai de knop naar rechts om de krik te laten stijgen.

Vergrendelen / parkeren

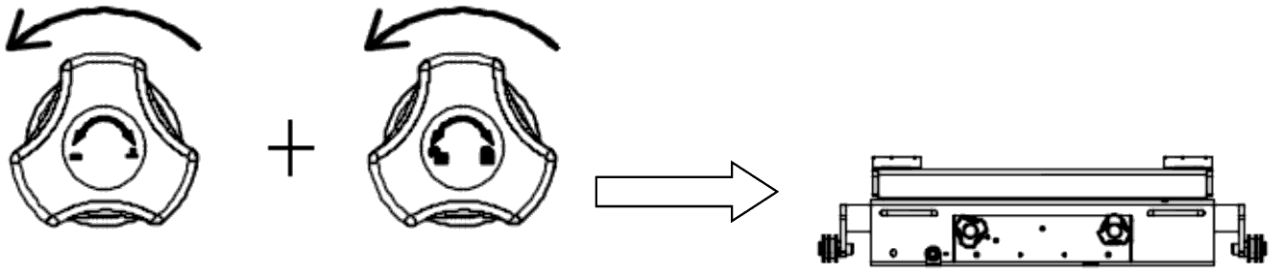


Draai de knop naar links om de krik in de mechanische vergrendeling te laten zakken.

Zakken

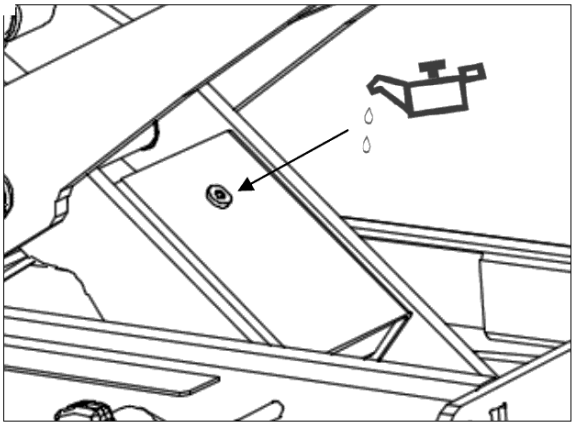


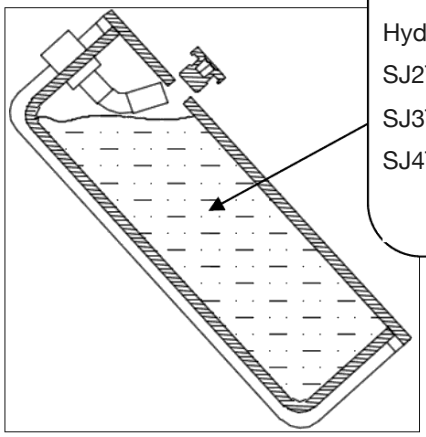
1) Draai de knop naar rechts om de krik iets te heffen en de mechanische vergrendeling vrij te maken.



2) Draai beide knoppen naar links om de krik helemaal te laten zakken.

5. Onderhoud



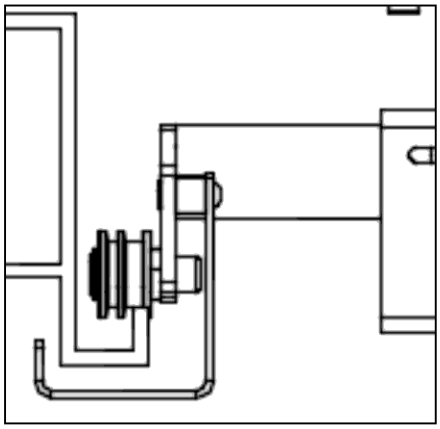


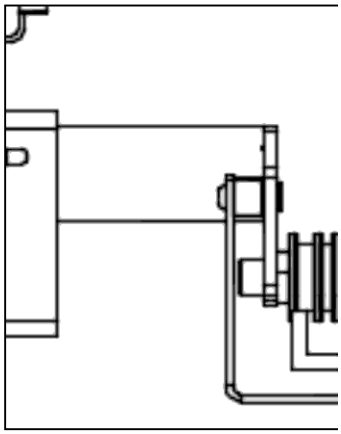
Hydrauliekolie HL 15
SJ2T-A: 0,55 L
SJ3T-A: 0,75 L
SJ4T-A: 0,75 L

Elke maand



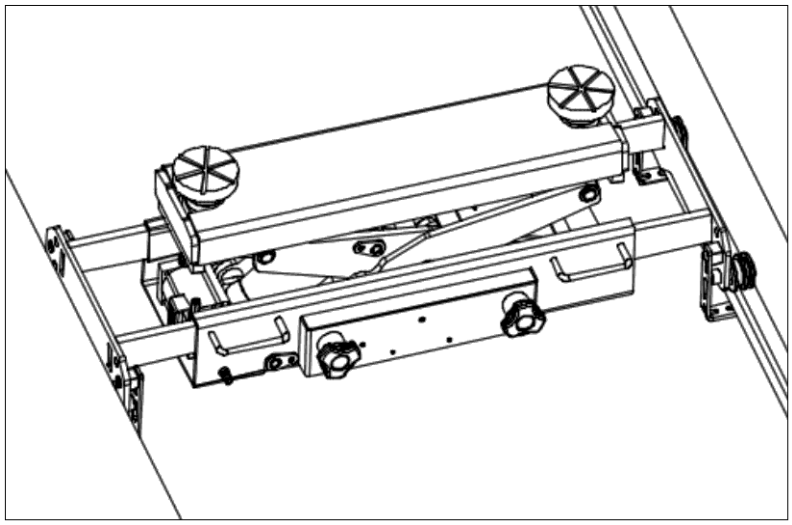






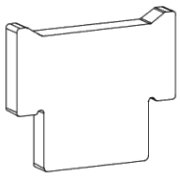
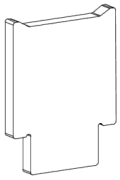
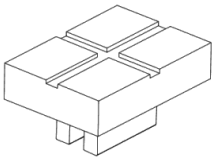
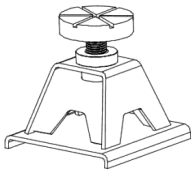
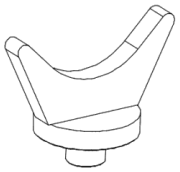
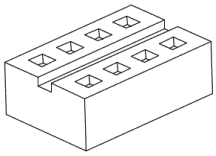
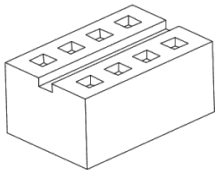
Controleer de mechanische vergrendeling en de staat van de geleiderollen. Smeer de rollen. Draai losse bouten aan. Vervang gescheurde rollen altijd.

Controleer op olielekkage

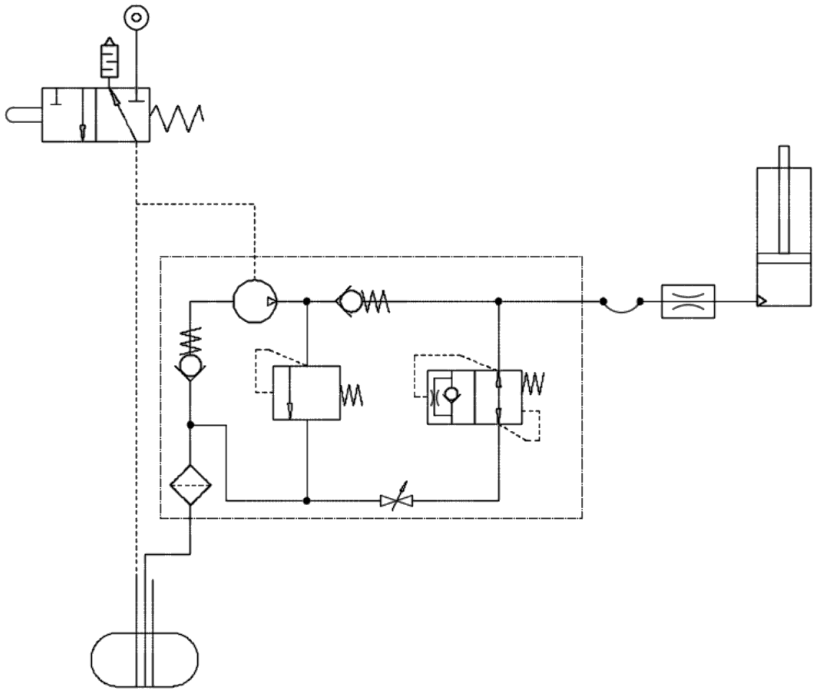


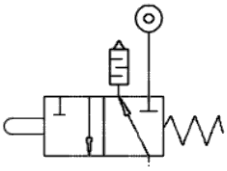
- Controleer de cilinder
- Controleer het reservoir
- Controleer de luchtpomp
- Controleer de hydraulieksslangen
- Controleer de koppelingen

6. Extra toebehoren

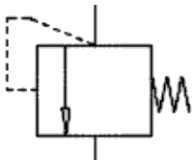
Extra toebehoren			SJ2T-A	SJ3T-A	SJ4T-A
	Adapter 45 mm	A11	✓	✓	
	Adapter 90 mm	A12	✓	✓	
	Lage adapter	A13	✓	✓	
	Verhoging 100 mm	A14	✓		
	V-adapter	A5			✓
	Rubberblok 60 mm	A15	✓	✓	✓
	Rubberblok 80 mm	A16	✓	✓	✓

7. Hydraulisch en pneumatisch schema

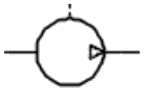




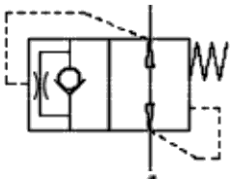
Pneumatisch ventiel



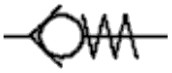
Veiligheidsventiel



Pomp



Stuurventiel



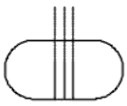
Terugslagklep



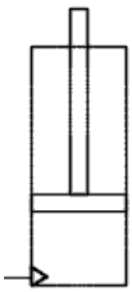
Regelventiel



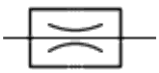
Filter



Reservoir



Hydraulische cilinder



Smoorventiel

Registratie en onderhoudslog

Vul deze gegevens in bij ingebruikname en bewaar ze bij de krik.

Type	Brugkrik
Model	□ SJ2T-A □ SJ3T-A □ SJ4T-A
Serienummer	
Bouwjaar	
Aankoopdatum	
Verkoper	

Voor dit product gelden de garantievoorwaarden van je verkoper. Houd bij een garantieaanvraag het model, het serienummer en de aankoopdatum bij de hand.

Onderhoud en keuringen

Datum	Uitgevoerd werk	Door

EG-verklaring van overeenstemming VERTALING

ANWA-TECH SP. Z O.O.
3 Maja 89, 05-071 Sulejówek, Polen
Tel. +48 22 783 41 61 · www.anwa-tech.pl

verklaart als importeur, gemachtigd vertegenwoordiger van de fabrikant en samensteller van de technische documentatie, geheel onder eigen verantwoordelijkheid, dat het volgende product:

Naam en model	**BRUGKRIK SNIT** ☐ SJ2T-A ☐ SJ3T-A ☐ SJ4T-A
Serienummer	.....
Fabrikant	**Snit Mechanical Equipment Co., Ltd** Xingye Road 3/150, 350015 Fuzhou, Fujian, China

waarop deze verklaring betrekking heeft, voldoet aan de eisen van de richtlijn:

2006/42/EG **Machinerichtlijn**

en aan de volgende geharmoniseerde norm:

EN 1494:2000+A1:2008 **Verrijdbare of verplaatsbare krikken en bijbehorende hefwerktuigen**

en identiek is aan het exemplaar waarvoor certificaat nr. **M7 103911 0003 Rev. 00** is afgegeven door:

TÜV SÜD Product Service GmbH, Certification Body, Ridlerstrasse 65, 80339 München, Duitsland

Plaats en datum van opstelling:

Sulejówek, 16-02-2023

Gemachtigd om de verklaring te ondertekenen en het technisch dossier samen te stellen:

Przemysław Popławski
Directeur afdeling Uitrusting
(in het origineel ondertekend)

Dit is een vertaling. De ondertekende verklaring in het Pools hoort bij de oorspronkelijke handleiding en is op te vragen bij je verkoper.

Keuring en service

Laat de brugkrik regelmatig nakijken door wie het onderhoud doet. Laat daarnaast de periodieke keuring uitvoeren door een deskundige, volgens de regels die in jouw land gelden.

Voor service en onderdelen:

Workshopparts B.V.
Finsestraat 2A
7202 CE Zutphen, Nederland
Tel. 055 5690 930
info@workshopparts.com
www.workshopparts.nl