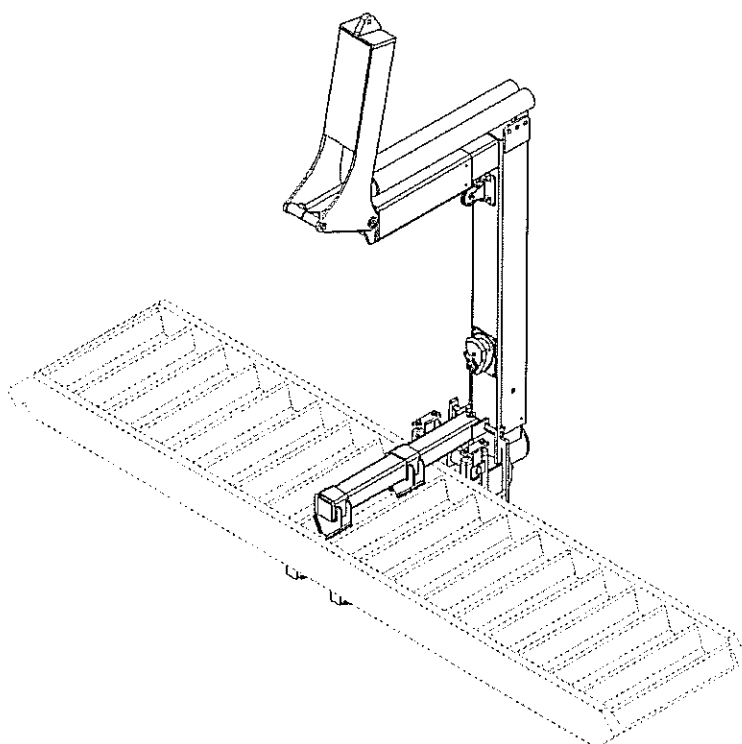
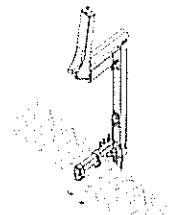




BOMECON - NIJKERK®

Tel : 033 - 246 32 00
Fax : 033 - 246 09 36
E-mail : info@bomecon.nl
Website : www.bomecon.nl



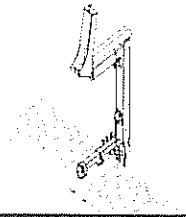
GEBRUIKERSHANDLEIDING

Trappenstel - apparaat 5.500[®]

2011 BOMECON, NIJKERK, Nederland.

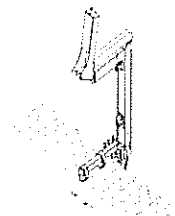
Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden vervoelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission from the publisher.



Inhoudsopgave gebruikershandleiding Trappenstel-apparaat

1. Algemeen	pag. 3
2. Inleiding	
2.1 Gegevens Trappenstel- apparaat	pag. 4
2.2 Fabrikant	pag. 4
2.3 Functie van het Trappenstel- apparaat	pag. 4
3. Ingebruikstelling	
3.1 Werking Trappenstel- apparaat	pag. 5
3.2 Algemene veiligheidsvoorschriften	pag. 5
3.3 Niet toegestaan gebruik	pag. 5
4. Onderhoud	pag. 6
Bijlage :	
A	Werkinstructie Trappenstel - apparaat
B	Certificaat Aboma+Keboma
C	Verklaring Bomecon Nijkerk BV



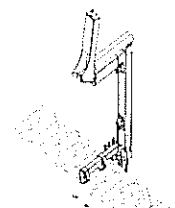
1. Algemeen :

Dit hijsmiddel is zodanig ontworpen en gebouwd, dat ze veilig gebruikt en onderhouden kan worden. Dit geldt voor de toepassing, de omstandigheden en de voorschriften, zoals in deze documentatie beschreven. Het lezen van deze documentatie is dus noodzakelijk voor iedereen die met dit hijsmiddel werkt.

Alle in deze handleiding gebruikte technische c.q. technologische informatie en ter beschikking gestelde tekeningen blijven eigendom van **BOMECON-NIJKERK®** en mogen niet zonder schriftelijke toestemming worden gebruikt.

De in deze gebruikershandleiding gepubliceerde gegevens zijn gebaseerd op de meest recente informatie. Zij worden verstrekt onder voorbehoud van eventuele latere wijzigingen.

Deze gebruikershandleiding bevat nuttige en belangrijke informatie voor het goed functioneren en onderhouden van het hijsmiddel. Tevens bevat het belangrijke aanwijzingen om voor het in bedrijf stellen en tijdens het in bedrijf zijn van het hijsmiddel mogelijke ongevallen en ernstige beschadigingen te voorkomen en een zo veilig en storingsvrij mogelijk functioneren van het hijsmiddel te garanderen.



2. Gegevens :

2.1 Gegevens van de Trappenstel- apparaat:

Fabrikant	BOMECON- NIJKERK
Type- aanduiding	<i>Trappenstel- apparaat</i>
Uitvoering	5.500
Eigen massa	2500 kg
Maximale werklust	5.500 kg
Serienummer	<i>500-volgnummer</i>
Bouwjaar	2009

2.2 Fabrikant :

Voor eventuele klachten / problemen met betrekking tot het functioneren van de Trappenstel- apparaat kunt u zich te allen tijden in verbinding stellen met :

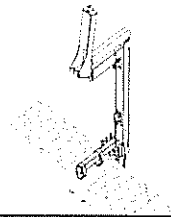
BOMECON - NIJKERK
EDISONSTRAAT 14-16
POSTBUS 1017
3860 BA NIJKERK
TELEFOON: 033-2463200
FAX: 033-2460936

Bomecon Nijkerk®

2.3 Functie van de Trappenstel - apparaat 5.500:

De Trappenstel- apparaat is een speciaal ontwikkeld hulpmiddel, dat in de kraanhaak kan worden gehangen voor het veilig plaatsen van trappen en bordessen in de kernkist.

Het Trappenstel- apparaat – voorzien van een zelfinstellende bovenkop en een tafel waarop de trappen gekanteld kunnen worden.



3. Ingebruikstelling :

3.1 Werkinstructie Trappenstel - apparaat:

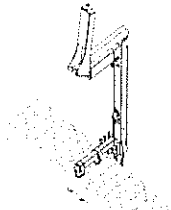
Voor de beschrijving over het gebruik en de werking van het Trappenstel- apparaat verwijzen wij u naar de bijlage, werkinstructie Trappenstel- apparaat.

3.2 Algemene veiligheidsvoorschriften:

- ♦ Het is verboden om meer dan de maximaal toegestane **werklast** te hijsen.
- ♦ Het is verboden om los gestapeld materiaal te hijsen.
- ♦ Het is verboden te hijsen aan het verpakkingsmateriaal van de lading.
- ♦ Het is verboden het trappenstel- apparaat te gebruiken voor het **transport van personen**.
- ♦ Het is ten alle tijden verboden, zich **onder een gehesen lading te bevinden**.
- ♦ Indien u weet of vermoedt, dat de evenaar overbelast is geweest, dan is het van belang - met het oog op de veiligheid - dat u contact opneemt met Bomecon Nijkerk en dit meldt.
- ♦ Het is verboden om na het constateren van schade (vervormingen, breuk en breukvorming), door bv overbelasting, verder te werken.
- ♦ Het trappenstel- apparaat moet na vervaardiging, na iedere ingrijpende wijziging worden **beproefd** met een proeflast van tweemaal de werklast. Eenmaal per jaar en na intensief gebruik moet de evenaar een visuele inspectie ondergaan (voor inlichtingen hieromtrent kunt u zich wenden tot Bomecon Nijkerk).
- ♦ Het is verboden onderdelen te richten d.m.v. gloeien.
- ♦ Het trappenstel- apparaat mag uitsluitend verplaatst worden d.m.v. de topschalm. Dit om beschadigingen aan het kokerprofiel te voorkomen.

3.5 Niet toegestaan gebruik:

Het is niet toegestaan het **trappenstel - apparaat** anders te gebruiken dan expliciet in deze gebruikershandleiding beschreven wordt. Bij twijfel of onduidelijkheid raadpleeg altijd BOMECON.



4. Onderhoud

Voor het onderhoud dienen **maandelijks** of **na intensief gebruik** de volgende werkzaamheden te worden verricht:

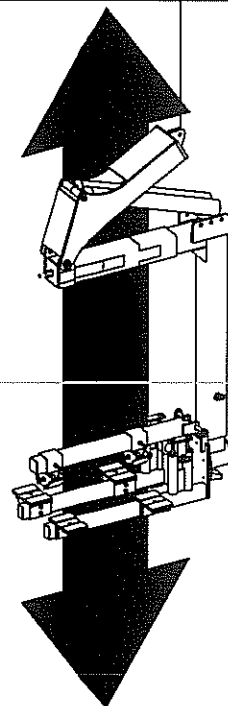
- Scharnierpennen en lagerbussen controleren op speling en indien nodig vervangen.
- Alle draaipunten controleren en vervolgens in en om de draaipunten smeren met vet type o.a. Shell Rhodina Grease 2 of alternatief.
- Roestschade herstellen.
- Borgclips controleren en indien nodig vervangen.

De onderhoudswerkzaamheden, die in de bedieningsvoorschriften staan vermeld, mogen alleen door terzake deskundige monteurs worden uitgevoerd.

Met het oog op de veiligheid mogen onderhoudswerkzaamheden aan het Trappenstel – apparaat **NIET** plaats vinden tijdens het hijsen, m.a.w. het Trappenstel – apparaat moet altijd op een vaste ondergrond staan.

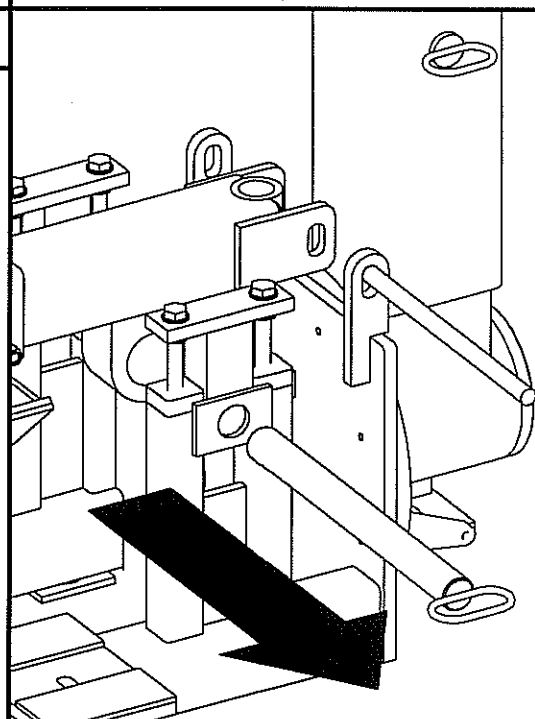
Afbeelding 1

Lengte apparaat instellen
op lengte bordes, plaats
de pen in het eerste gat



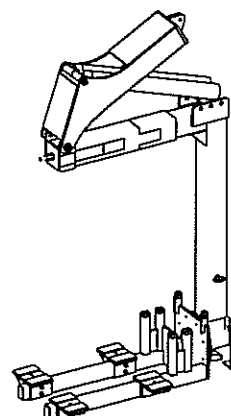
Afbeelding 2

Trek de borgingspen en de
scharnieras uit het gat
zodat de klap vrijkomt.



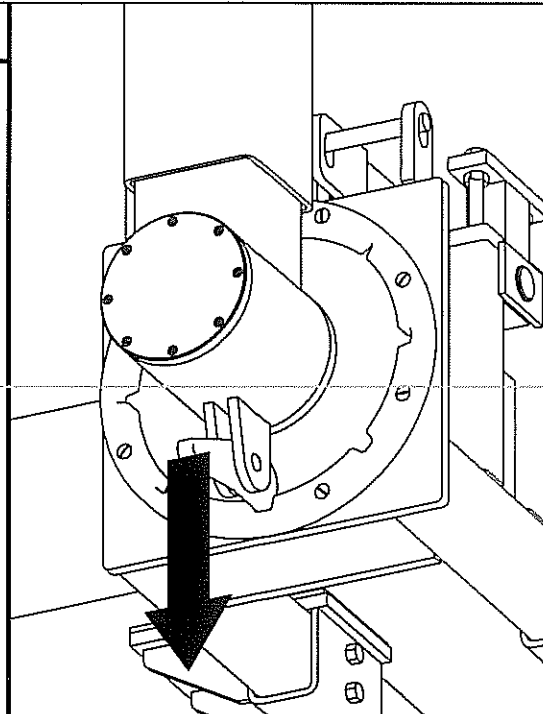
Afbeelding 3

Til de klap van het
apparaat af.



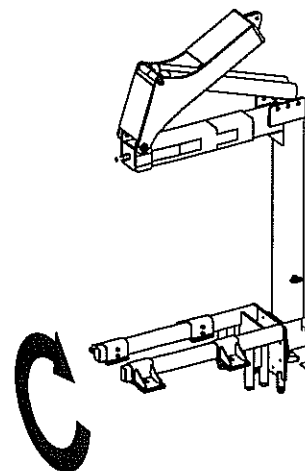
Afbeelding 4

Trek de pal aan de achterzijde naar beneden zodat het onderstuk van het apparaat gedraaid kan worden



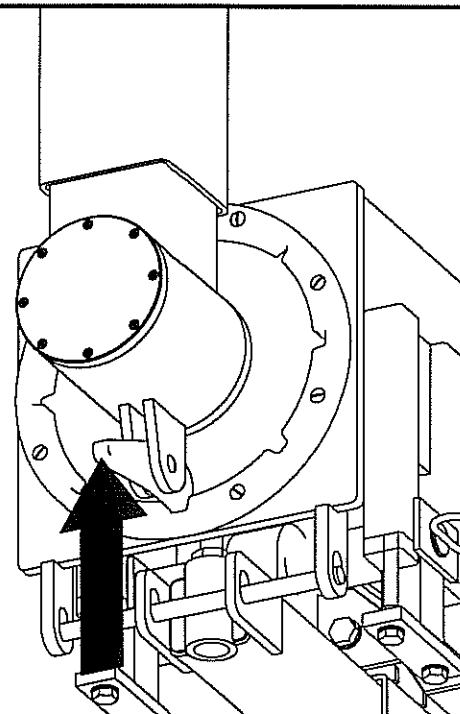
Afbeelding 5

Draai de onderkant van het apparaat 180°.



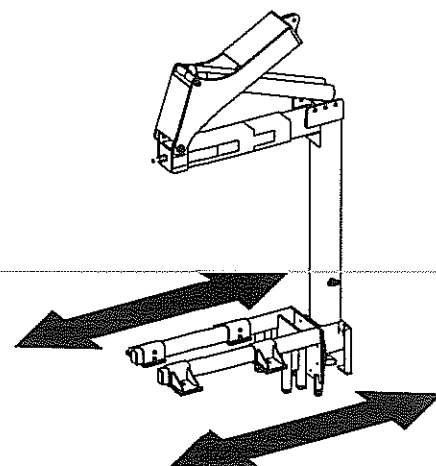
Afbeelding 6

Laat de pal aan de achterzijde uitkomen in de daarvoor bedoelde uitsparing



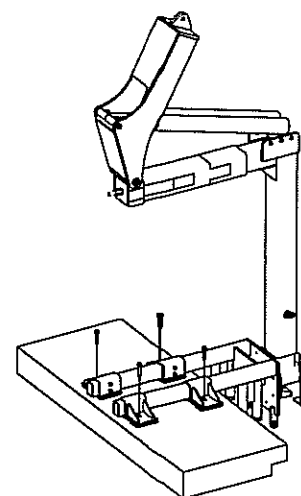
Afbeelding 7

Draai de bouten op de schoenen enigszins los zodat de schoenen heen en weer kunnen worden geschoven. Schuif de schoenen naar een voor het bordes geschikte positie .



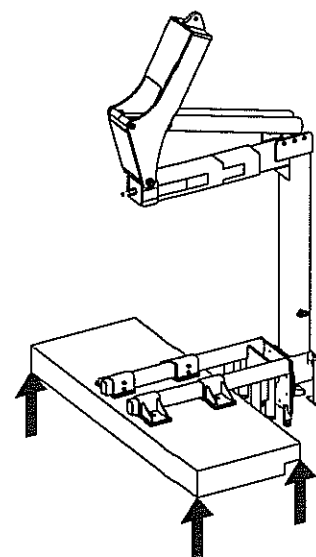
Afbeelding 8

Bevestig het apparaat aan het bordes door deze vast te bouten door de schoenen



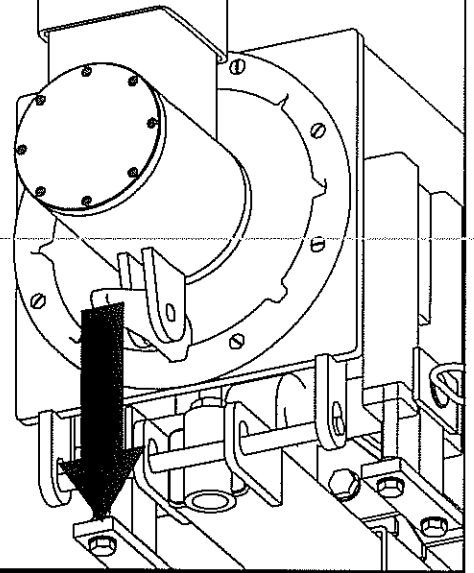
Afbeelding 9

Til het geheel op tot ijkhoogte



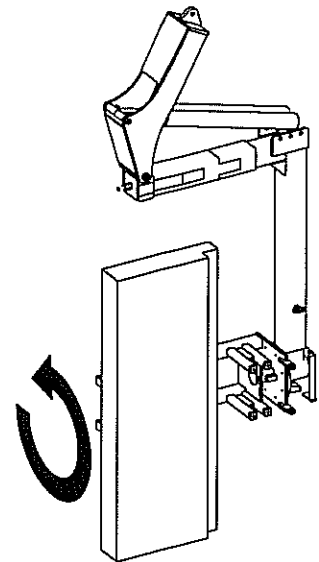
Afbeelding 10

Trek de pal aan de achterzijde naar beneden zodat het onderstuk van het apparaat gedraaid kan worden



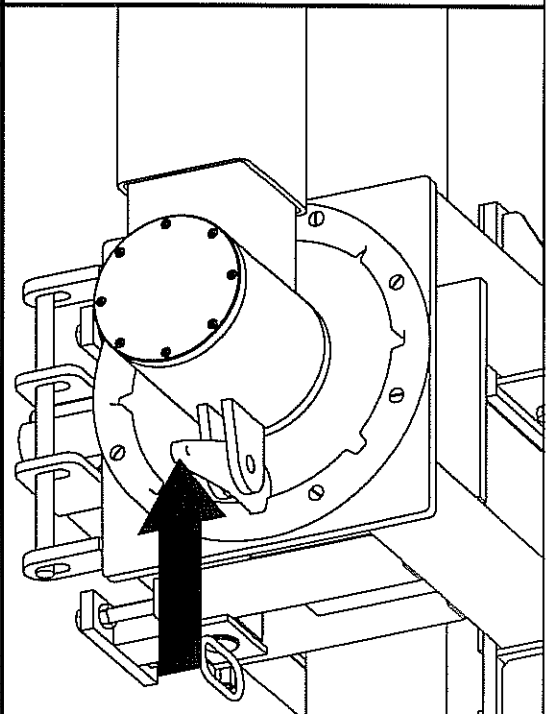
Afbeelding 11

Draai het bordes 90°



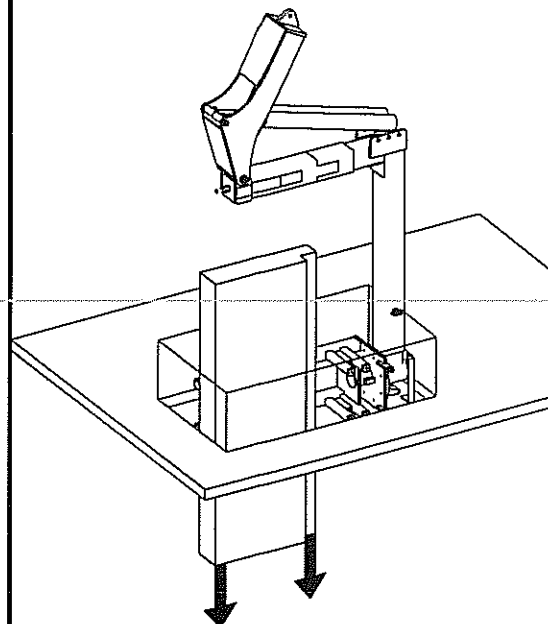
Afbeelding 12

Laat de pal aan de achterzijde uitkomen in de daarvoor bedoelde uitsparing



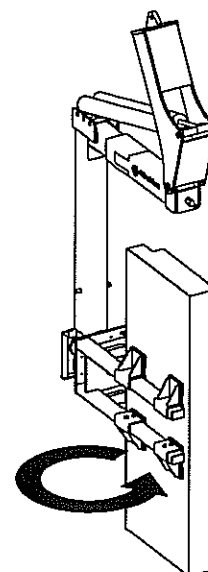
Afbeelding 13

Open de luiken van de kernkist indien deze gesloten zijn en laat het apparaat en bordes door de uitsparing zakken



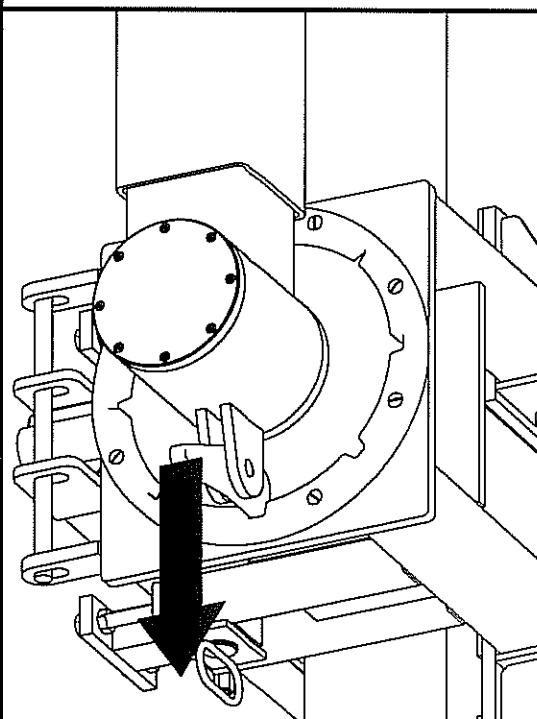
Afbeelding 14

Draai het apparaat 90°



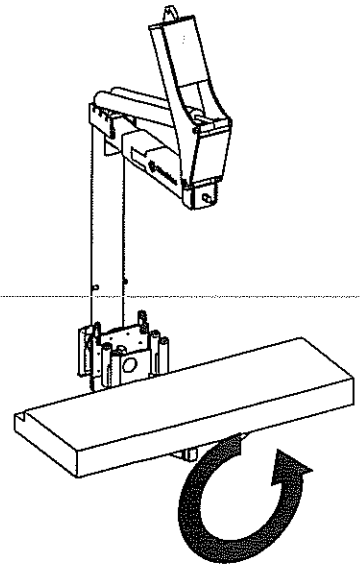
Afbeelding 15

Trek de pal aan de achterzijde naar beneden zodat het onderstuk van het apparaat gedraaid kan worden



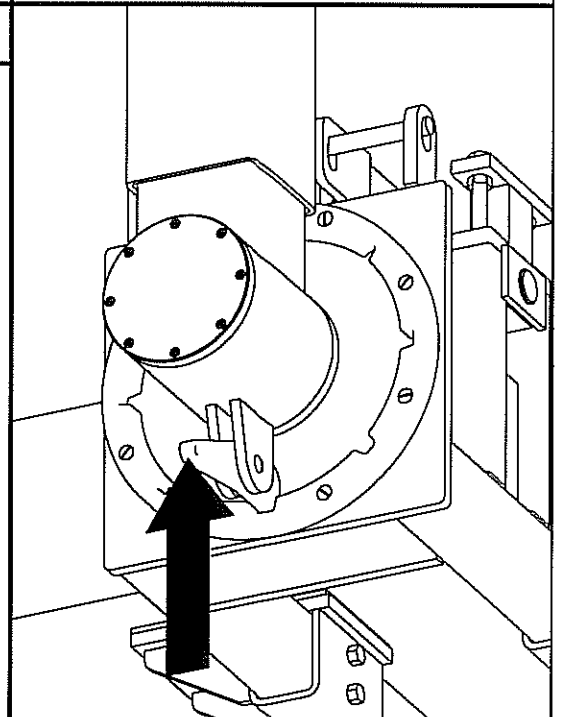
Afbeelding 16

Draai het bordes 90° zodat het gelijk komt aan de hoeklijnen waarop het komt te rusten



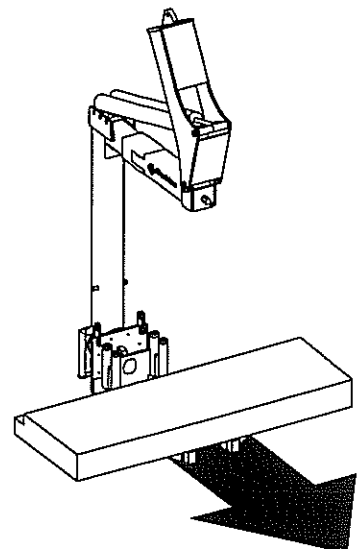
Afbeelding 17

Laat de pal aan de achterzijde uitkomen in de daarvoor bedoelde uitsparing



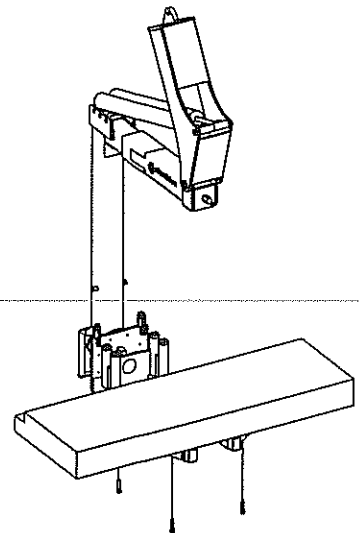
Afbeelding 18

Plaats het bordes op de hoeklijnen



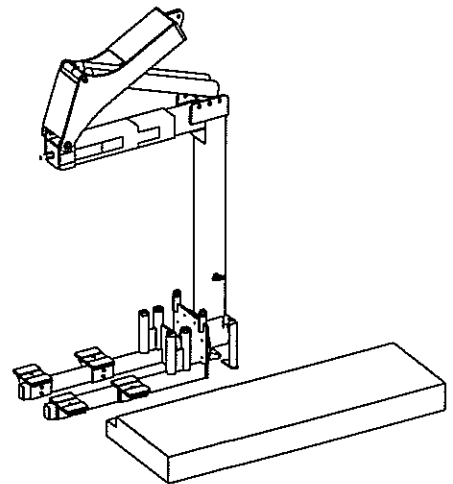
Afbeelding 18

Verwijder de bouten uit het bordes.



Afbeelding 19

Trek het apparaat terug en draai het 90°



Afbeelding 20

Trek het apparaat omhoog door het gat in de kernkist

