

Kelfort[®]

PALLETWAGEN



Gebruiksaanwijzing

1. Toepassing:

De **Kelfort®** hydraulische pallettruck is een stabiele truck, eenvoudig in het gebruik, veilig en betrouwbaar.

De **Kelfort®** hydraulische pallettruck is geschikt voor gebruik op vlakke harde ondergronden.

2. Maten en gewichten:

Capaciteit	: 2500 kg
Lifthoogte	: 200 mm
Laagste vorkhoogte	: 85 mm
Hoogte bedieningsarm	: 431 mm
Vorklengte	: 1150 mm
Breedte over de vorken	: 540 mm
Diam. stuurwiel	: 200 mm
Diam. vorkwielen	: 80 mm
Gewicht	: ca.75 kg

3. Montage voor ingebruikname:

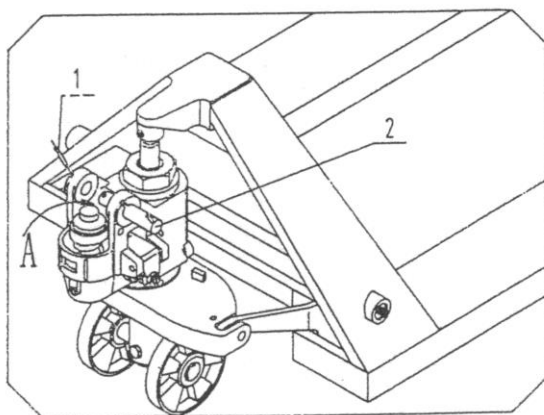


Fig1

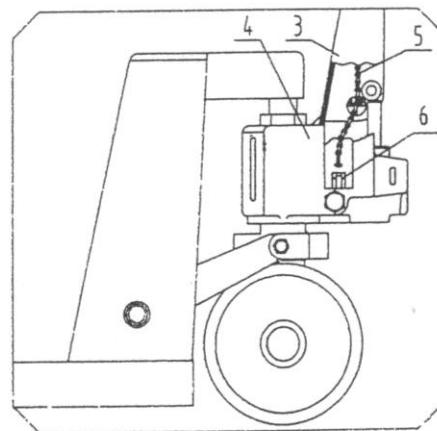


Fig2

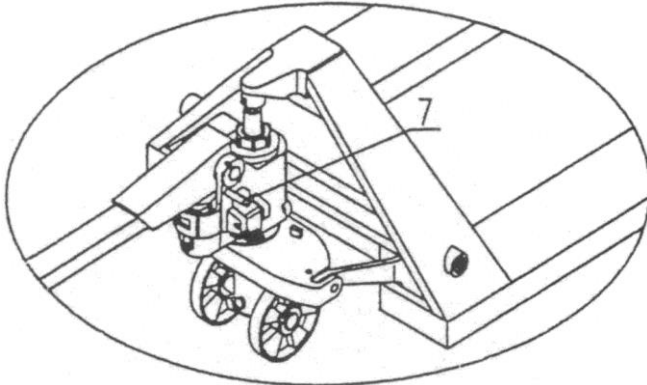
Verwijder splitpen (1) zodat u het asje (2) waarop de bedieningsarm (3) scharniert naar rechts eruit kunt schuiven.

Monteer vervolgens de bedieningsarm (3) in de positie (A) en schuif vervolgens asje (2) weer naar links door de bedieningsarm heen.

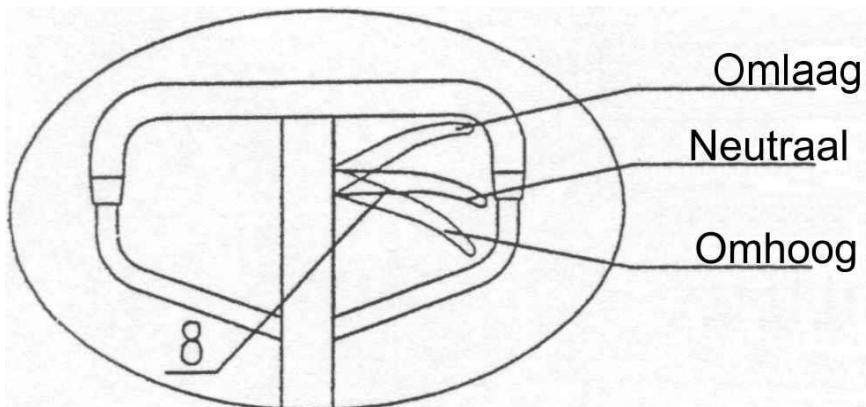
Voordat asje (2) helemaal naar links geschoven wordt dient het asje zodanig gedraaid te worden dat de grote opening in het midden van het asje verticaal staat. Nu dient de ketting (5) die verbonden is met de bedieningsarm door deze opening heen naar beneden gevoerd te worden, bevestig hierna het

draaideind aan het uiteinde van de ketting door middel van de 2 moertjes tussen de uitsparing van het pedaal (6).

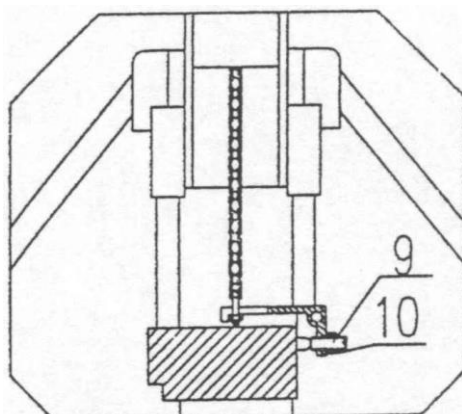
Monteer nu asje (2) verder en borg deze weer met de splitpen (1).



Zet nu de bedieningsarm in de horizontale positie en verwijder de beveiliging (7), bewaar deze beveiliging indien de bedieningsarm later nog eens gedemonteerd moet worden.



Beweeg nu de bedieningsarm een aantal keren op en neer en test de werking van de handgreep (8) in de verschillende standen: omhoog, omlaag en neutraal.



Met schroef (9) kunt u de afstelling van het heffen en dalen van de truck afstellen. Indien de truck direct na het heffen weer daalt, zonder dat de handgreep in de stand "omlaag" staat, dient schroef (9) tegen de wijzer van de klok in gedraaid te worden tot de truck niet meer daalt. Indien de truck niet meer daalt wanneer men handgreep (8) in de stand omlaag trekt, dient schroef (9) met de richting van de wijzers van de klok mee gedraaid te worden totdat de truck weer normaal zakt. Wanneer de bovengenoemde afstelling is uitgevoerd, en de afstelling is juist, kan schroef (9) worden geborgd door moer (10) met de wijzers van de klok mee aan te draaien, terwijl u schroef (9) in de juiste positie vast houdt.

4. Bedieningsinstructies.

Wanneer de handgreep (8) in de laagste stand staat, is de truck gereed voor liften. Beweeg de bedieningsarm een aantal keren op en neer, en de vorken zullen direct omhoog komen.

Wanneer de handgreep (8) in de middelste stand staat, is de truck gereed om te verplaatsen. De vorken zullen niet omhoog komen noch dalen.

Wanneer de handgreep (8) in de hoogste stand gezet wordt zullen de vorken direct dalen.

5. Controle voor gebruik.

Indien de pallettruck voor langere tijd niet gebruikt is, kan er lucht in het hydraulische systeem gekomen zijn. De lucht kan op de volgende wijze uit het systeem verwijderd worden:

Houdt de handgreep (8) in de bovenste positie = dalen, en beweeg de bedieningsarm 4-6 keer op en neer, en laat daarna de handel los. Indien nodig kunt u dit nog enkele malen herhalen totdat de pallettruck weer normaal functioneert.

6. De wijze van beladen, en de aangegeven capaciteit.

De meest ideale wijze van belading is als het zwaartepunt van de last in het midden van de vorken ligt. In geval van een verkeerde belading ligt ook de veilige capaciteit van de truck lager, en is het risico groter dat de pallettruck uit balans raakt.

7. Olie.

De pallettruck is van de fabriek uit gevuld met ca. 400 ml hydraulische olie, indien olie moet worden ververs of bijgevuld, dient deze equivalent met ISO VG 32 te zijn met een temperatuur bereik van –5 tot 40°C.

8. Onderhoud

Controleer de pallettruck routinematig elke dag op goed functioneren. Indien er onregelmatigheden geconstateerd worden, dient u de truck niet meer te gebruiken alvorens deze zijn verholpen. Dit om overmatige slijtage tegen te gaan, en uw eigen veiligheid te waarborgen.

Elk draaipunt van de pallettruck dient met een interval van drie maanden met smeerolie gesmeerd te worden. De pallettruck is ook voorzien van een aantal vetsmeernippels, deze moeten elke drie maanden gesmeerd te worden.

Controleer regelmatig of die wielen van de truck vrij draaien en of er geen onregelmatigheden tussen de wielen en assen zit.

9. Mogelijke problemen en oplossingen:

	Probleem:	Oorzaak:	Oplossing:
1	De pallettruck heft niet of niet goed.	Niet voldoende, of vervuilde olie.	Vernieuw de olie, of filter de bestaande olie en vul bij tot 400ml.
2	De vorken komen niet helemaal terug in de laagste positie.	Teveel olie in het reservoir, of het draaipunt is verbogen, waardoor de zuigerstang vast loopt.	Verwijder het teveel aan olie.Laat betreffende onderdelen vernieuwen.
3	De vorken komen niet meer naar beneden.	De afstelling van het bedieningsmechanisme is niet in orde, of er zijn enkele onderdelen beschadigd of verbogen.	Stel het bedieningsmechanisme opnieuw af zoals omschreven bij montage voor ingebruikname.
4	Olielekkage.	Beschadigde oliekeering, of een beschadiging of erosie aan de onderdelen zelf.	Vervang de beschadigde keering of de beschadigde onderdelen.
5	De vorken komen niet meer omhoog.	De viscositeit van de olie is te hoog of er zit niet voldoende olie in het reservoir, of de afstelling van het mechanisme is niet juist.	Vervang de olie door voldoende nieuwe olie, of stel het bedieningsmechanisme opnieuw af zoals omschreven bij montage voor ingebruikname.
6	De vorken dalen direct weer nadat tijdens het heen en weer bewegen van de bedieningshandel.	De hydraulische pomp is vervuild.	Reinig de pomp. Monteer deze weer nadat de olie kanalen goed zijn schoongemaakt en ververs de olie.

10. Waarschuwingen.

Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig door voordat de pallettruck in gebruik genomen wordt.

Hef de handgreep (8) van de bedieningsarm voorzichtig op om de vorken voorzichtig te laten dalen, en vermijd het ruw laten dalen van de vorken.

Let op dat bij de belading van de pallettruck het maximum gewicht niet wordt overschreden.

Het zwaartepunt van de lading dient in het midden van de twee vorken te liggen. Indien de pallettruck niet juist wordt beladen kan hij bij het heffen omvallen.

Hef geen wankele of onstabiele lading met de pallettruck

Laat geen lading voor langere tijd op de pallettruck staan.

Zet de vorken altijd in de laagste stand wanneer de pallettruck niet wordt gebruikt.

Het is niet toegestaan om de pallettruck te verplaatsen wanneer iemand op de vorken van de pallettruck staat.

De pallettruck is geschikt voor gebruik op een harde en vlakke ondergrond.

Gebruik bij reparatie van de pallettruck alléén originele onderdelen.

Probeer de truck niet te repareren zonder dat men hiervoor de juiste training heeft gevolgd.

