

CE

PLOOIBARE HIJSKRAAN TOT 2000 KG





PLOOIBARE HIJSKRAAN TOT 2000 KG


HANDLEIDING


VERANTWOORDELIJKHEID VAN DE GEBRUIKER


1. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om deze kraan correct te gebruiken en te onderhouden.
2. Lees deze handleiding zorgvuldig alvorens dit toestel te bedienen.
3. Bewaar deze handleiding zorgvuldig naar de toekomst toe voor eventuele


referentie.


WAARSCHUWING


 **WAARSCHUWING:** Overbelast de kraan niet. Dit zou schade aan de hijskraan kunnen toebrengen.

 **WAARSCHUWING:** Gebruik de takel nooit op een oneven ondergrond. Hierdoor zou de kraan kunnen kantelen.

 **WAARSCHUWING:** Beveilig steeds de voeten en de arm alvorens een lading te takelen.

 **WAARSCHUWING:** De moeren en bouten die bij de takel geleverd zijn, zijn allen van sterke kwaliteit en mogen niet vervangen worden door types van mindere kwaliteit.

 **WAARSCHUWING:** Controleer of alle moeren en bouten goed vast zitten alvorens het toestel te gebruiken.

 **WAARSCHUWING:** Takel nooit meer gewicht dan vermeld op de arm.

 **WAARSCHUWING: HET NIET NALEVEN VAN DEZE INSTRUCTIES KAN LEIDEN TOT HET VERLIES VAN DE LADING, PERSOONLIJKE LETSELS EN/OF SCHADE AAN HET TOESTEL.**

GEBRUIKSINSTRUCTIES

! **WAARSCHUWING:** DEZE LANGE VIJZEL IS ONTWIKKELD VOOR HIJSMANOEUVRES - NIET VOOR LADINGEN TE DRAGEN.

! **WAARSCHUWING: HIJS NIET MEER DAN DE BEPAALDE CAPACITEIT.**

! **WAARSCHUWING: BELANGRIJK:** Het kan gebeuren dat lucht in het hydraulisch systeem raakt waardoor de hijsprestatie slechter wordt. Zuiver het systeem in dit geval van lucht door de loslaatklep volledig open te draaien (draai de hendel tegen de wijzers van de klok in zoals aangeduid). Bedien de pomphendel meermaals snel na elkaar terwijl de arm naar beneden gehouden wordt.

LADING HIJSEN

Sluit de loslaatklep door de hendel **NAUWSLUITEND MET DE WIJZERS VAN DE KLOK MEE** te draaien (DRAAI HEM NIET TE STRAK).

LADING LATEN ZAKKEN

Open de loslaatklep door de hendel heel traag **TEGEN DE WIJZERS VAN DE KLOK** te draaien. De daalsnelheid van de lading wordt gecontroleerd door de draaisnelheid van de hand.

! **WAARSCHUWING:** De voeten moeten altijd geblokkeerd zijn bij de daalpositie alvorens de lading aan te brengen en/of de arm te heffen.

! **WAARSCHUWING:** De arm moet in de laagste stand staan alvorens de voeten te verhogen. De voeten mogen nooit in verhoogde positie staan tijdens het dragen van de lading. De voeten moeten eveneens geblokkeerd zijn wanneer ze in verhoogde positie staan.

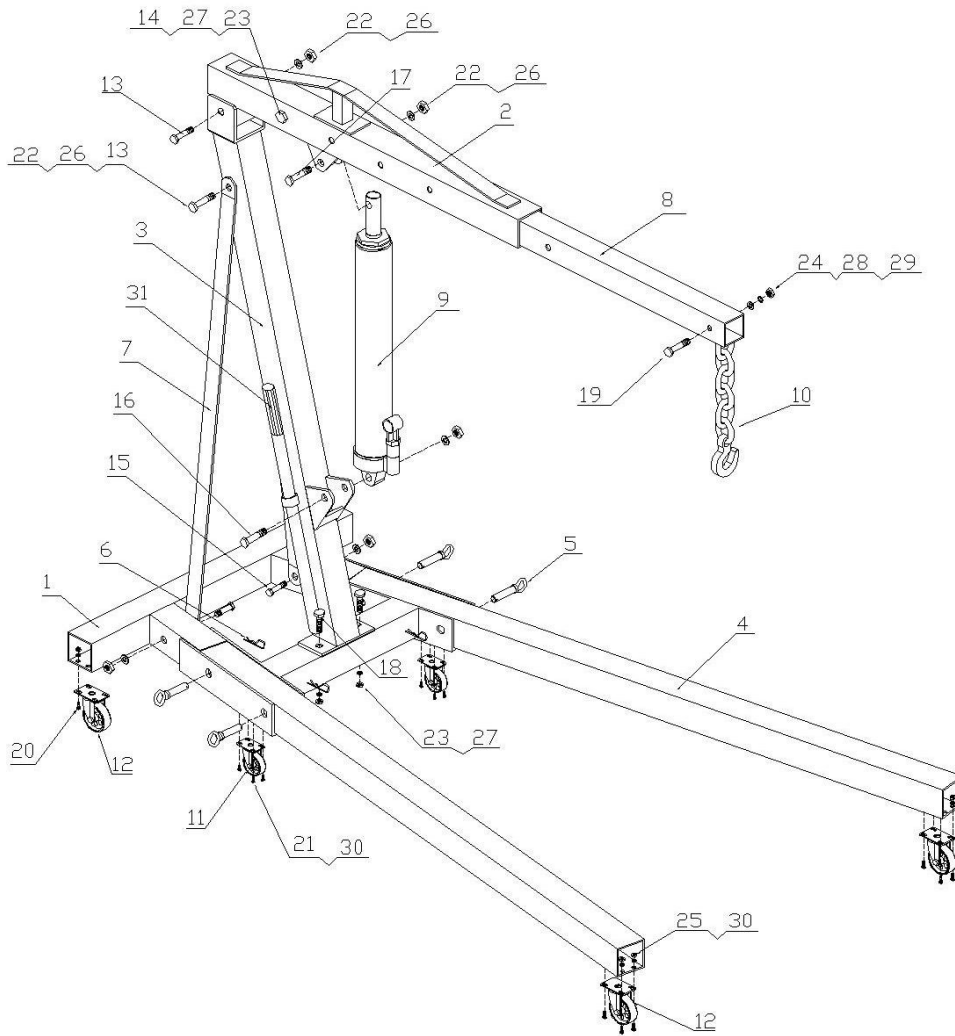
SPECIFICATIES

Max. capaciteit.....	2000 KG
Hijscapaciteit positie 1.....	2000 KG
Hijscapaciteit positie 2.....	1500 KG
Hijscapaciteit positie 3.....	1000 KG
Hijscapaciteit positie 4.....	500 KG
Max. Hijshoogte: 2000 KG.....	1850MM
Max. Hijshoogte: 500 KG.....	2300MM

Pagina 3

SCHETS

ONDERDELENLIJST



REF #	OMSCHR	HOEVEELHEID	REF #	OMSCHR	HOEVEELHEID
1	Voetstuk	1	17	Bout M16x80	1
2	Arm	1	18	Bout M14x110	2
3	Hoofd- steun	1	19	Bout M14x95	1
4	Voet	2	20	Bout M8x20	16
5	Slotpin	4	21	Bout M8x12	8
6	"R" Splitpen	4	22	Moer M16	6
7	Steun- band	2	23	Moer M14	3
8	Arm- verlenging	1	24	Moer M12	1
9	8 Ton Vijzel	1	25	Moer M8	16
10	Ketting en haak	1	26	Platte sluitring Ø16	6
11	3" zwenk- wieltje	2	27	Platte sluitring Ø14	3
12	3½" zwenk- wieltje	4	28	Platte sluitring Ø12	1
13	Bout M16x120	2	29	Borgring Ø12	1
14	Bout M14x100	1	30	Borgring Ø8	24
15	Bout M16x110	2	31	Hendel	1
16	Bout M16x90	1			

Pagina 5
CONTROLE

1. Visuele controle moet voor elk gebruik van de hijskraan gebeuren.
2. Eender welke hijskraan die op eender welke manier beschadigd is wordt aanzien als “versleten” of abnormaal bediend en moet uit dienst gehaald worden.
3. Indien de hijskraan onverwachts onderhevig is aan een abnormaal krachtvermogen of een schok moet hij onmiddellijk door de fabrikant nagekeken worden.
4. Het is aangeraden dat er een jaarlijkse inspectie van de hijskraan plaats vindt en dat eender welke defecte stukken, plakplaatjes of waarschuwingslabels vervangen worden door gespecificeerde stukken van de fabrikant uit.

MONTAGE-INSTRUCTIES

⚠ WAARSCHUWING: Tijdens de montage moeten alle moeren en bouten met de hand vastgedraaid worden. Van zodra de montage is voltooid moeten de moeren en bouten strak vastgedraaid worden.

1. Bevestig twee 3½” zwenkwielletjes (#12) aan het voetstuk door gebruik te maken van de bouten (#20), moeren (#25) en borgringen (#30).
2. Bevestig twee 3” zwenkwielletjes (#11) aan het voetstuk door gebruik te maken van bouten (#21) en borgringen (#30).
3. Plaats de 2 voeten (#4) in het voetstuk (#1) refererend naar de schets en zet de voeten vast op hun plaats door gebruik te maken van 4 slotpinnen (#5). Bevestig deze door middel van 4 splitpennen (#6).
4. Bevestig de hoofdsteun (#3) aan het voetstuk (#1) door gebruik te maken van bouten (#18), moeren (#23) en platte sluitringen (#27).
5. Bevestig de steunbanden (#7) aan de bovenkant van de hoofdsteun door gebruik te maken van bouten (#13), moeren (#22) en platte sluitringen (#26).
6. Bevestig de steunbanden (#7) aan het voetstuk door gebruik te maken van bouten (#15), moeren (#22) en platte sluitringen (#26).
7. Sluit de onderkant van de vijzel (#9) aan op de hoofdsteun (#3) door gebruik te maken van bout (#16), moer (#22) en platte sluitring (#26).
8. Zet nu de arm (#2) vast op de hoofdsteun (#13) door gebruik te maken van bout (#13), moer (#22) en platte sluitring (#26).
9. Bevestig de bovenkant van de hydraulische vijzel op de arm door gebruik te maken

van bout (#17), moer (#22) en platte sluitring (#26). Het is aan te raden dat tijdens dit proces een tweede persoon de arm omhoog houdt.

10. Schuif de armverlenging (#8) in de hoofdarm (#2), maak ze vast in 1 van de 4 posities door gebruik te maken van bout (#14), moer (#23) en platte sluitring (#27).
11. Draai alle moeren en bout strak vast.

Pagina 2

