Pro-Tech TOOLS

Troliu cu motor hidraulic, macara 3t



Instrucțiuni de utilizare

Traducerea instrucțiunilor originale



Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni de înainte de prima utilizare. Este responsabilitatea utilizatorului să se familiarizeze cu toate instrucțiunile necesare pentru utilizarea și funcționarea în siguranță și să înțeleagă toate riscurile care pot apărea în timpul utilizării echipamentului.

AVERTISMENT!!!

Datorită îmbunătățirii continue a produselor, fotografiile și imaginile incluse în instrucțiuni au doar scop ilustrativ și pot diferi de produsele achiziționate.

Aceste diferențe nu pot constitui un motiv de plângere.

REGULI DE SIGURANȚĂ

1. Înainte de a începe lucrul, citiți instrucțiunile de utilizare și rețineți toate regulile de siguranță conținute în acestea.

2. Este interzisă depășirea capacității de ridicare a macaralei de 3 tone.

3. Așezați macaraua pe o suprafață stabilă și plană.

4. Înainte de transfer, atârnați încărcătura la cel mai jos nivel posibil.

5. Trebuie utilizate numai praștiile și lanțurile cu o capacitate de încărcare mai mare decât greutatea încărcăturii ridicate.

6. Nu lăsați încărcătura să oscileze sau să cadă brusc în timpul coborârii sau transportării.

7. Este interzis să modificați macaraua în orice mod pe cont . Orice modificare efectuată de utilizator va anula garanția.

8. Utilizați numai curele sau lanțuri cu o capacitate nominală mai mare decât greutatea încărcăturii ridicate.

9. Este interzisă modificarea supapei de siguranță!

10. Montați corect picioarele macaralei și brațul.

11. Respectați datele tehnice de pe macara (cu cât brațul este mai retras, cu atât capacitatea de ridicare este mai mare).

12. Purtați mănuși și ochelari de protecție atunci când lucrați cu macaraua.

13. Înainte de fiecare utilizare, verificați dacă macaraua este deteriorată.

14. Locul de muncă trebuie să fie bine iluminat și curat.

15. Este interzis ca alte persoane să rămână la locul de muncă.

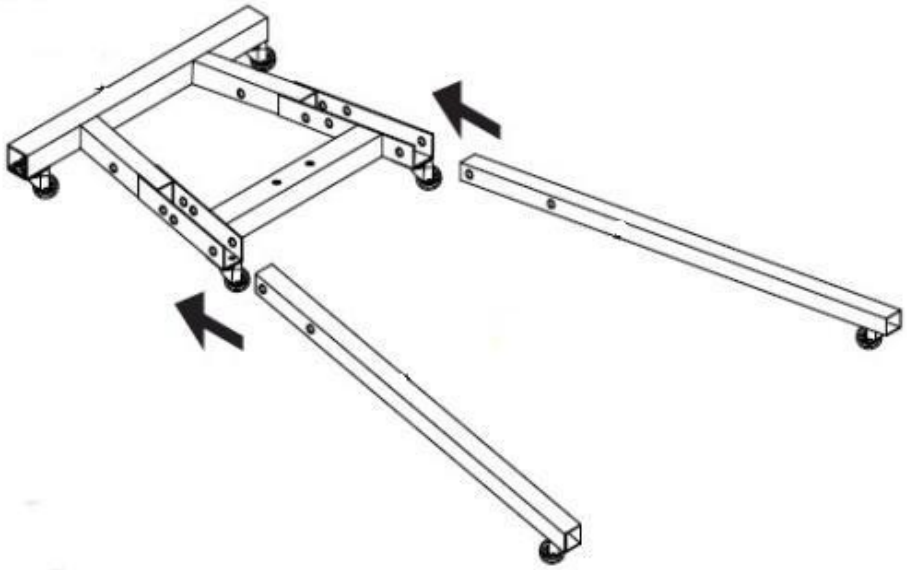
16. Atunci când utilizați macaraua, lucrați cu cea mai mare atenție. Este interzisă utilizarea macaralei atunci când utilizatorul este obosit, sub influența drogurilor, a alcoolului sau a altor substanțe intoxicante.

17. Nu îndepărtați autocolantele de pe macara! Dacă etichetele sunt ilizibile, contactați furnizorul.

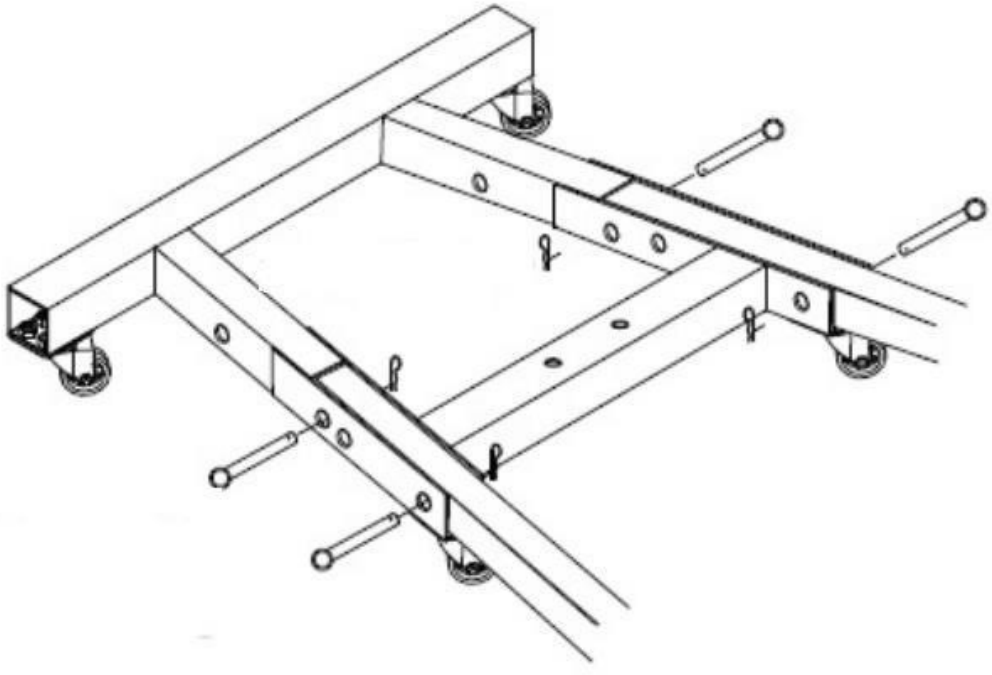
ATENȚIE! REGULILE DE SIGURANȚĂ CUPRINSE ÎN MANUAL NU POT ACOPERI TOATE CONDIȚIILE ȘI SITUAȚIILE POSIBILE CARE POT APĂREA ÎN TIMPUL UTILIZĂRII , PRIN URMARE ESTE NECESAR SĂ LUCRAȚI ÎNTOTDEAUNA CU ATENȚIE CU MACARAUA.

ASEMBLAJ

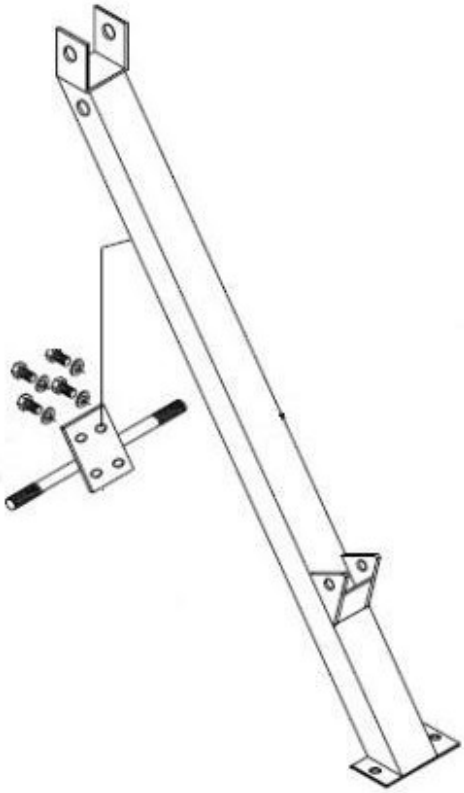
1. Introduceți picioarele în baza .



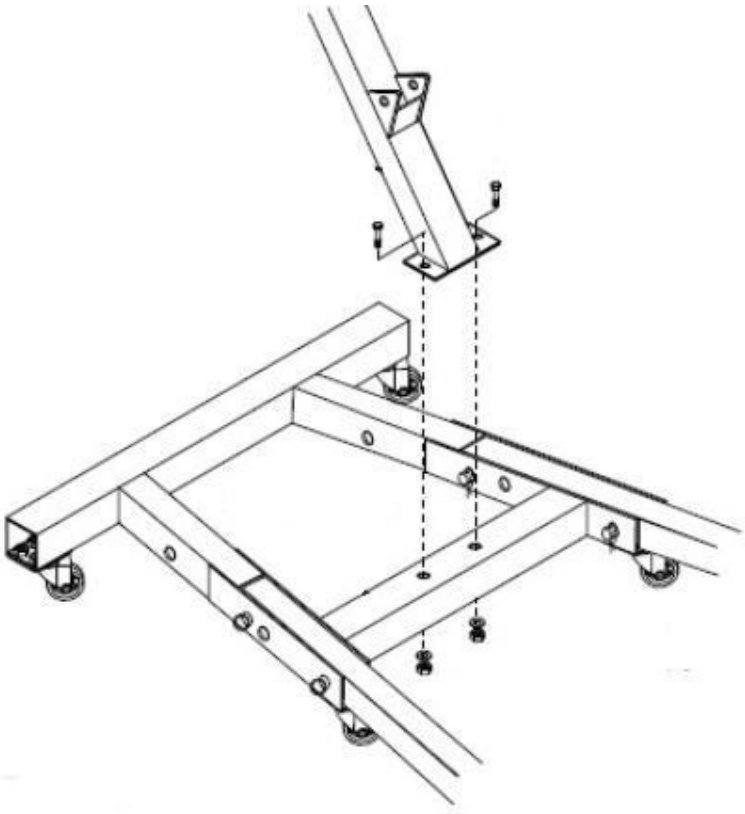
2. Fixați picioarele cu știfturi. Pentru a monta știfturile, ridicați partea din față a bazei astfel încât
găurile erau în avion. Odată ce cei patru pini sunt montați, introduceți un știft prin orificiul mic de la capătul fiecărui știft până când se fixează.



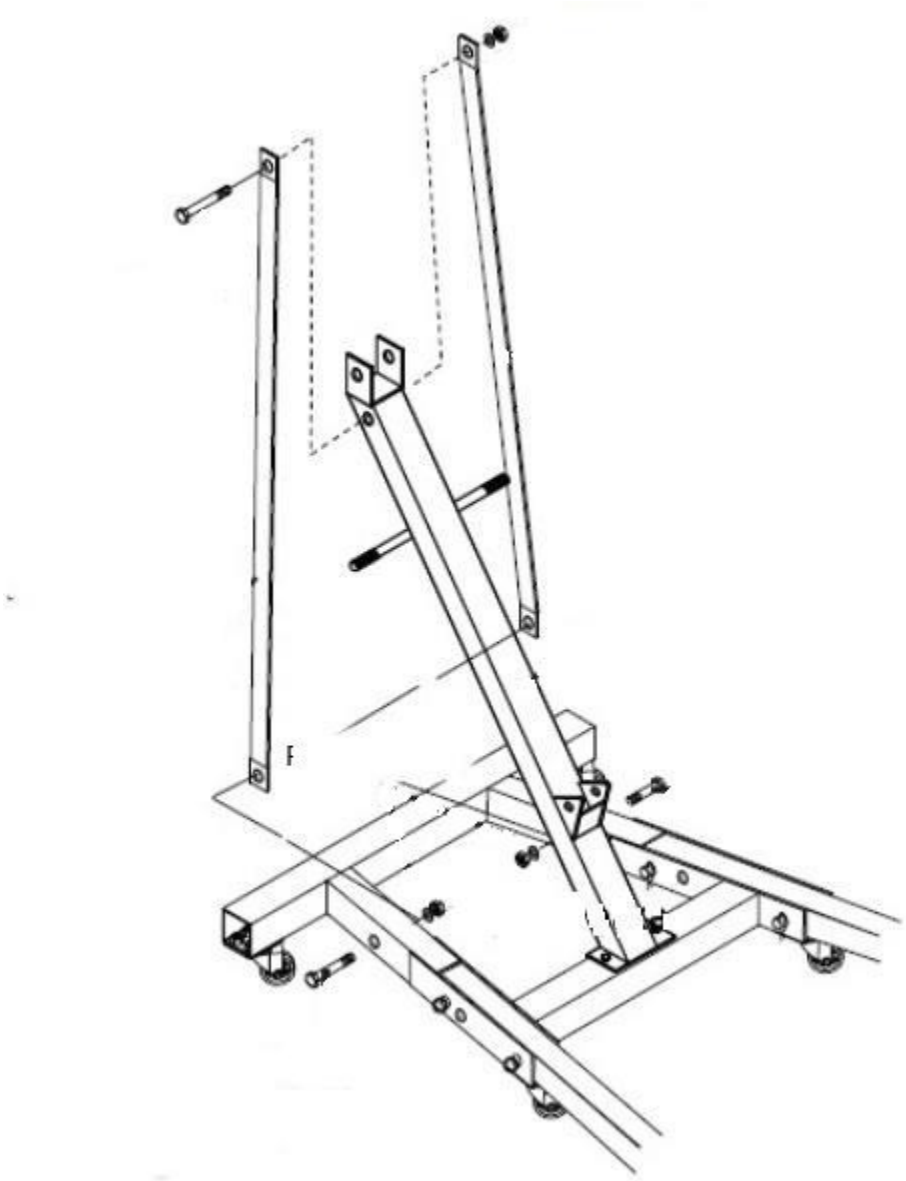
3. Utilizați 4 șuruburi și șaibe pentru a fixa suportul la stâlp.



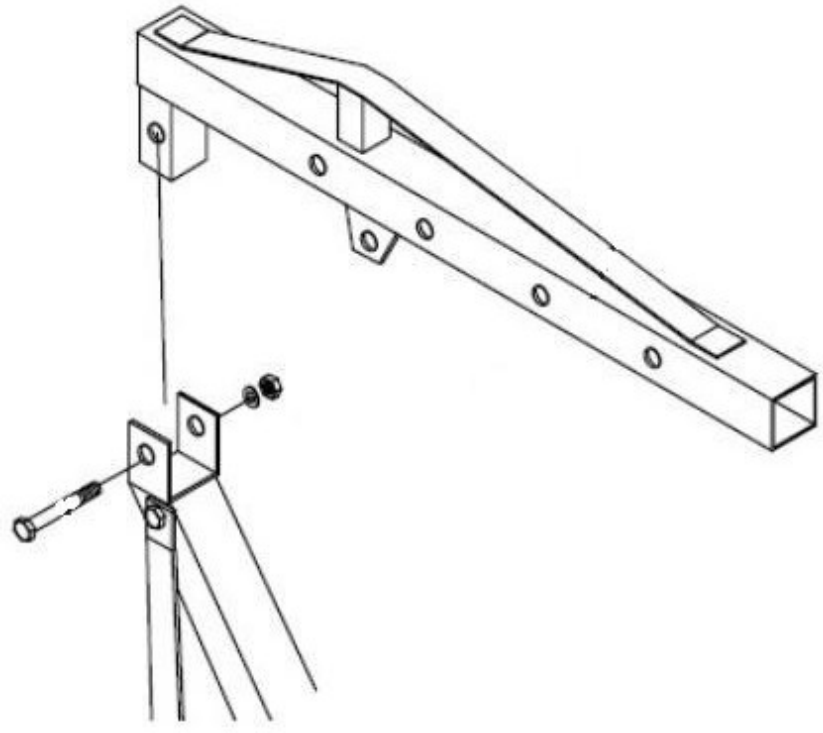
4. Utilizați șuruburi, șaibe și piulițe pentru a conecta partea inferioară a stâlpului la bază.



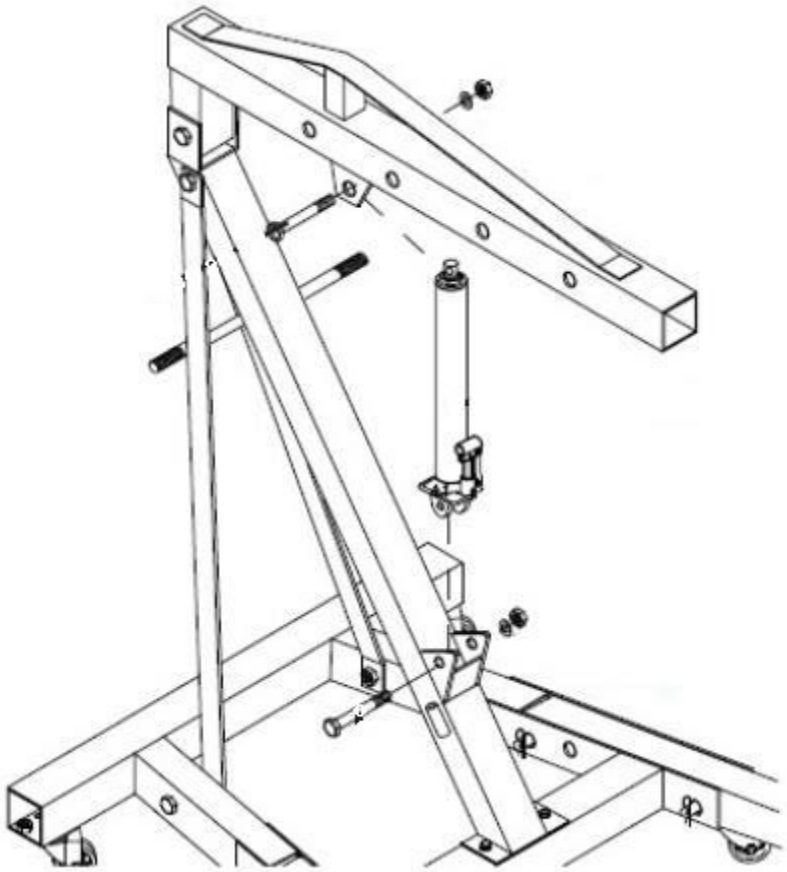
5. Pentru a atașa partea inferioară a suportului la cadru, utilizați două șuruburi, două șaibe și două . Pentru a fixa partea superioară a suportului, utilizați 1 șurub, 1 șaibă și 1 piuliță.



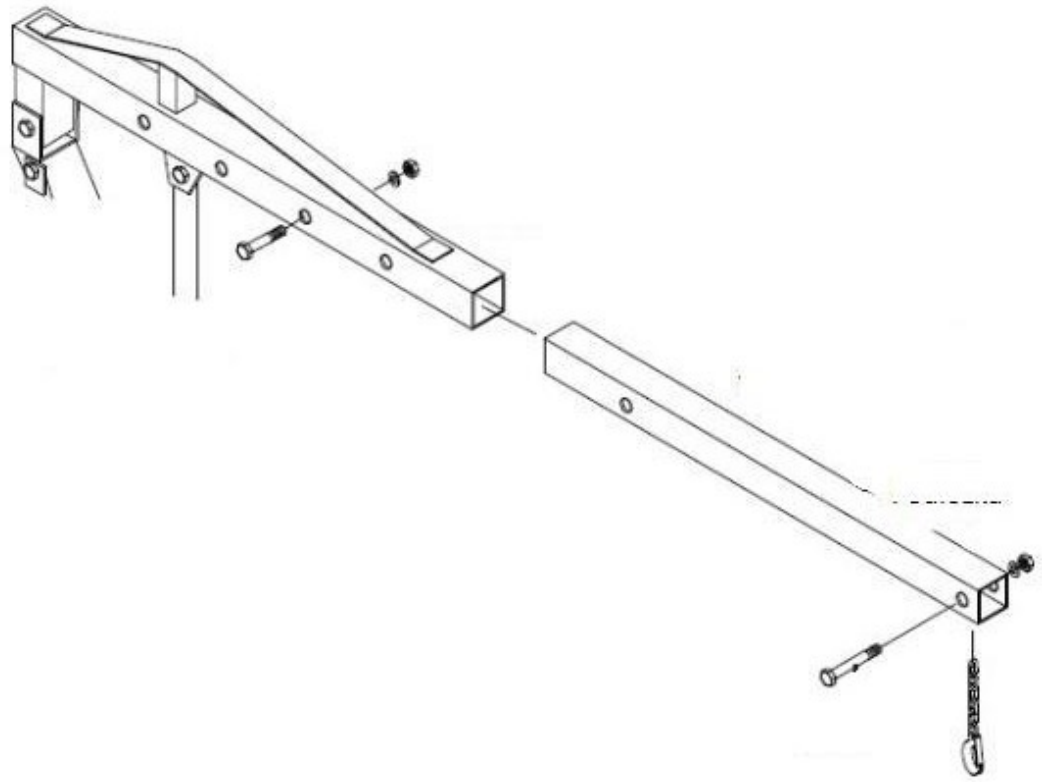
6. Pentru a atașa brațul la partea superioară a stâlpului, utilizați șuruburi, șaibe și piulițe.



7. Atașați partea inferioară a cricului la stâlp cu un șurub, o șaibă și o piuliță. Utilizați șuruburi, șaibe și piulițe suplimentare pentru a fixa partea superioară a cricului la brațul macaralei.



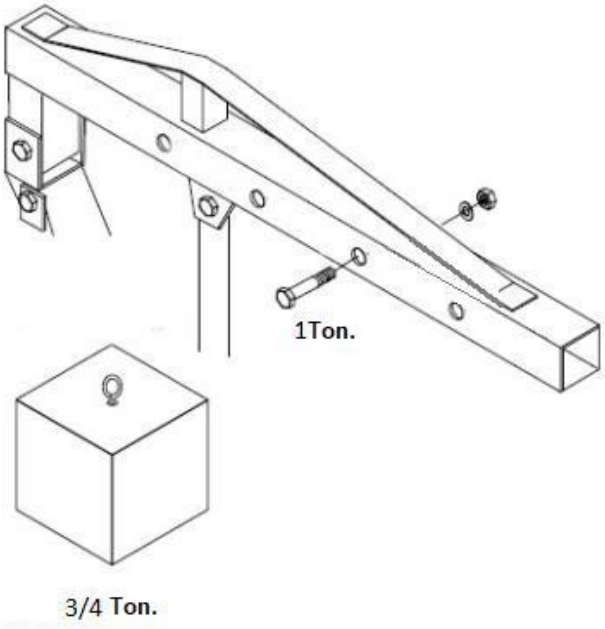
8. Introduceți extensia brațului în braț. Utilizați șurubul, piulița și șaiba pentru a fixa brațul la sarcina corectă. Utilizați șuruburi, șaibe și piulițe pentru a fixa cârligul și lanțul la capătul elementului de extensie al macaralei.



INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

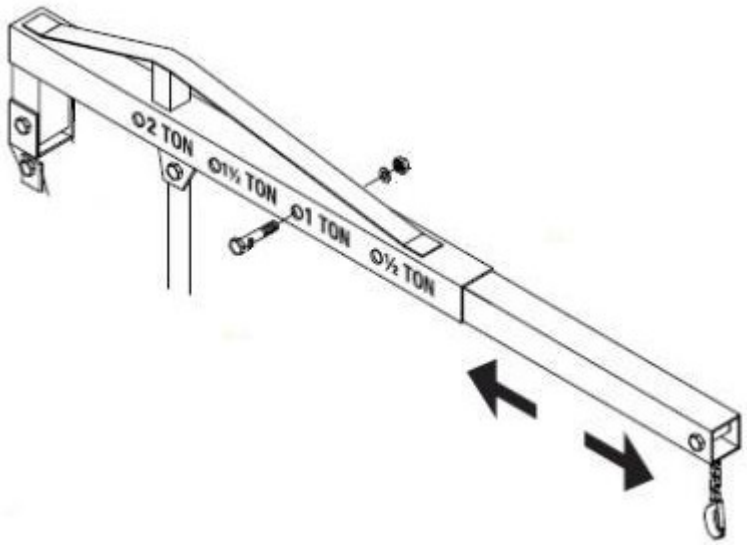
RIDICAREA ȘI COBORÂREA ÎNCĂRCĂTURII

1. Găsiți orificiul de pe brațul macaralei a cărui limită de greutate este mai mare decât greutatea încărcăturii. De exemplu, dacă sarcina cântărește 3/4 de tonă, localizați orificiul din capacitatea de încărcare corespunzătoare unei tone.



2. Reglați extensia brațului astfel încât orificiul cel mai îndepărtat de pe cârlig să fie aliniat cu orificiul de pe brațul macaralei. Asigurați prin înșurubarea șurubului prin orificii împreună cu șaiba și piulița.

ATENȚIE! Este interzis să stați sub macara în timp ce sarcina este ridicată. Există riscul ca încărcătura să alunece de pe cârlig sau lanț, ceea ce poate provoca răni grave sau pierderea vieții!



3. Mutați macaraua astfel încât cârligul și lanțul să fie direct deasupra încărcăturii pe care doriți să o ridicați.

4. Atașați bine cârligul și lanțul la încărcătură.

5. Pentru a ridica brațul macaralei, rotiți supapa de eliberare a troliului în sensul acelor de ceasornic (dreapta), apoi instalați suportul troliului și pompați (în sus și în jos) până când sarcina este ridicată la înălțimea dorită.

AVERTISMENT! Asigurați-vă că supapa de eliberare este complet strânsă, în caz contrar dispozitivul de ridicare poate să nu ridice încărcătura la înălțimea dorită.

6. Pentru a reduce sarcina, rotiți încet supapa de golire .

CADRU PLIABIL

AVERTISMENT! Nu stivuiți macaraua în timp ce există o sarcină pe aceasta.

1. Coborâți macaraua complet.

2. Scoateți știfturile din știfturi. Scoateți știfturile din față. Lăsați doar știfturile din spate.

3. Ridicați piciorul macaralei până când se sprijină pe suport.

4. Introduceți știftul frontal în orificiul central al bazei la fiecare picior și reintroduceți știfturile.

ATENȚIE! LA DEZASAMBLAREA CADRULUI, ASIGURAȚI-VĂ CĂ, ÎN ACELAȘI TIMP, TOATE PIVOȚII ȘI ȘTIFTURILE SUNT REINSTALATE ÎN LOCUL CORECT.

VENTILAȚIE

IMPORTANT! ÎNAINTE DE A UTILIZA MACARAUA PENTRU PRIMA DATĂ, VERIFICAȚI CANTITATEA CORECTĂ DE ULEI HIDRAULIC ȘI INSPECTAȚI BINE ECHIPAMENTUL. DACĂ NU FUNCȚIONEAZĂ CORECT, PURJAȚI SISTEMUL HIDRAULIC DUPĂ CUM URMEAZĂ:

1. Deschideți supapa de eliberare și coborâți complet cricul.

2. Deșurubați capacul de umplere cu ulei și umpleți până la cu ulei hidraulic.

3. Apăsați cricul și începeți să pompați cu mânerul.

4. Verificați orificiul pentru lubrifiant și completați uleiul hidraulic dacă este necesar.

5. Înlocuiți capacul de ulei și strângeți supapa de eliberare.

6. Înainte de a ridica sarcina, testați macaraua de mai multe ori pentru a vă asigura că funcționează corect. Dacă macaraua nu funcționează după aerisire, nu folosiți macaraua până când aceasta nu a fost reparată de tehnicieni de service calificați.

ÎNTREȚINERE ȘI SERVICE

ATENȚIE! TOATE REPARAȚIILE CARE NU SUNT ENUMERATE ÎN MANUAL TREBUIE EFECTUATE DE PROFESIONIȘTI.

PENTRU A PREVENI RĂNIRILE: Nu utilizați echipamentul deteriorat!

CURĂȚARE, ÎNTREȚINERE ȘI LUBRIFIERE

1. Verificați starea generală înainte de fiecare utilizare. Verificați dacă există piese de macara rupte, lipsă, îndoite sau slăbite. Dacă există vreo problemă, aceasta trebuie rezolvată înainte de utilizarea echipamentului.
NU UTILIZAȚI ECHIPAMENTE DETERIORATE!

2. Testați bine macaraua înainte de fiecare utilizare.

3. Schimbați uleiul hidraulic cel puțin o dată la trei ani:

- Coborâți macaraua complet, deșurubați capacul de umplere cu ulei de pe partea laterală a capacului palanului.

- Înclinați macaraua pentru a permite uleiului să se scurgă. Aruncați uleiul uzat în conformitate cu reglementările locale.

- Setați macaraua în poziție verticală, umpleți rezervorul cu ulei hidraulic de înaltă calitate până când uleiul începe să curgă din orificiul de umplere.

- Deșurubați șurubul supapei de golire și mișcați mânerul pentru a goli sistemul.

- Înșurubați la loc capacul de umplere cu ulei.

4. Ștergeți macaraua cu o cârpă uscată. Apoi depozitați-o într-un loc uscat și sigur, inaccesibil copiilor și persoanelor neautorizate.

POSIBILE PROBLEME ȘI SOLUȚII

Pentru a evita rănirea gravă: trebuie să fiți prudent atunci când vă confruntați cu o problemă de funcționare a macaralei. Țineți-vă departe de sarcina care se ridică. Rezolvați complet orice problemă înainte de utilizare. Dacă tabelul nu o soluție la problemă, contactați un profesionist.

După repararea macaralei: testați cu atenție macaraua prin ridicarea și coborârea completă a acesteia fără încărcătură.

CAUZE POSIBILE						**SOLUȚIE POSIBILĂ (Asigurați-vă că macaraua nu este în timpul rezolvării problemelor încărcate)**
Macara nu se ridică pentru nominal înălțimi	Lanț, sau conectare declanșează sub Greutate încărcătură	Pompă ridicare pare să fie "spongios"	Lanț, sau cârligul nu se ridică încărcătură	Titularul trebuie se ridică atunci când este pe o macara încărcătură	Ulei fluxuri de la umplutură gaură	
X	**X**					Verificare de golire este complet închisă. Aerisiți sistemul.
X	**X**			**X**		Supapele pot fi blocate sau complet închise. Deblocare: 1. Coborâți lanțul/cârligul și strângeți bine supapa. 2. Ridicați manual lanțul/cârligul cu câțiva centimetri. 3. Deschideți supapa și coborâți lanțul/cârligul cât mai repede posibil.
X		**X**	**X**			Lipsă de ulei hidraulic. Verificați și reumpleți.
						Macaraua poate necesita aerisire.
					X	Prea mult ulei Verificați nivelul uleiului și reglați-l.