

Garaažikraana T32002Q ; T31002

Kasutusjuhend





Tähtis:

Lugege juhised tähelepanelikult läbi ning pange tähele ohutusnõudeid ja hoiatusi. Kasutage seadet õigesti ja hoolikalt. Seadet tohib kasutada ainult sihtotstarbeliselt. Juhiste eiramine võib põhjustada raskeid kehavigastusi ja/või materiaalselt kahju.

Ohutuseeskirjad ja hoiatused:

1. Enne seadme kasutamise alustamist lugege läbi kõik esitatud juhised ja hoiatused.
2. Järgige seadme lubatud koormusi. Ärge seadet üle koormake. Ülekoormus võib seadet kahjustada ning kaasa tuua tõsiseid vara ja/või inimesi puudutavaid õnnetusi.
3. Seadet võib kasutada vaid kõval ja tasasel alusel, mis suudab kanda tõstetava koorma massi.
4. Enne kraana kasutamist veendu, et kraana jalad ja nool oleksid fikseeritud.
5. Kraanaga kaasas olevad poldid ja mutrid on tugevdatud materjalist. Neid ei ole lubatud välja vahetada madalakvaliteetsete vastu.
6. Enne kraana kasutamist veendu, et kõik mutrid ja poldid oleksid korralikult paigas ja kinni.
7. Ära ületa kraana noolel ära toodud lubatud koormuseid.
8. Käesolevate hoiatuste ja juhiste eiramine võib põhjustada tõsiseid vara ja/või inimesi puudutavaid õnnetusi.

Hoiatus: Selle kasutusjuhendi hoiatused ja juhised ei kata kõiki võimalikke ohtlikke tingimusi ja ohuolukordi, mis võivad ette tulla. Seadet tuleb kasutada ettevaatlikult.

Tehnilised näitajad:

T320002Q

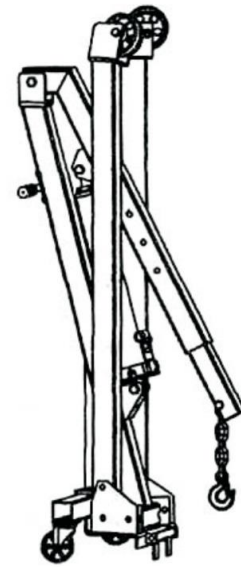
Maksimaalne tõstevõime 2000kg

Tõstekõrgus 25-2300mm

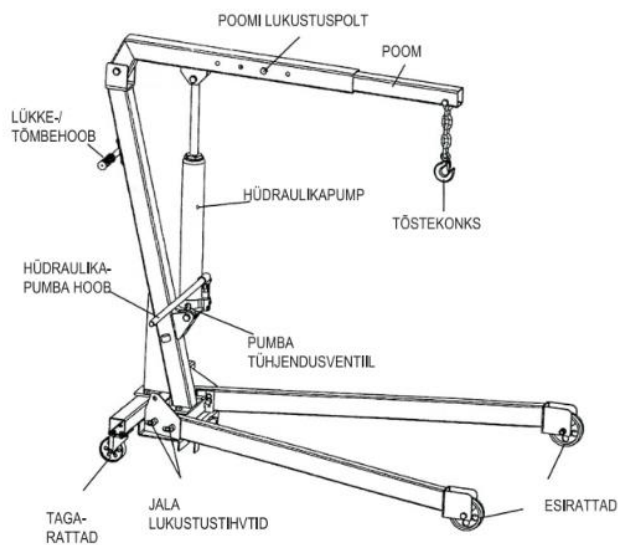
T31002

Maksimaalne tõstevõime 1000kg

Tõstekõrgus 25-2250mm



Seadme osad:

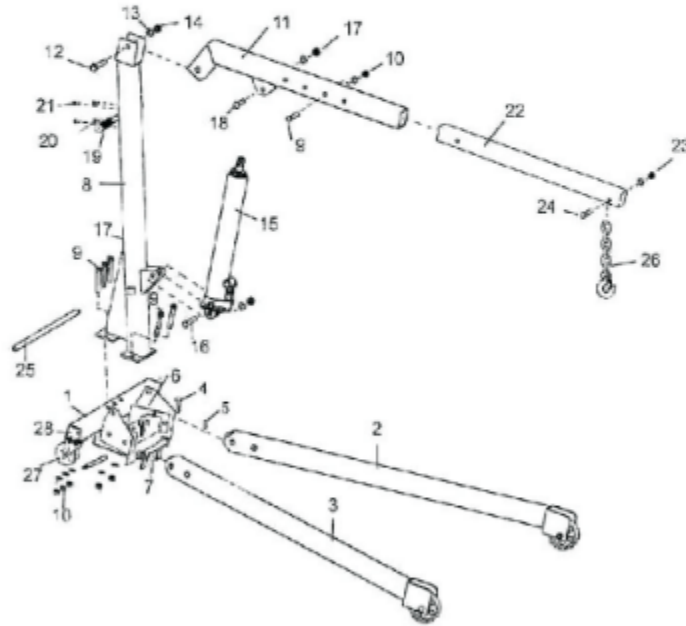


KOKKUPANEK

PANGE TÄHELE! Seadet kokku pannes eelpingutage mutreid ja polte esmalt käsitsi ja ainult pisut. Pingutage mutrid ja poldid lõplikult alles siis, kui seade on täielikult kokku pandud.

1. Kinnitage rattad (27) alusega kaasas olevate mutrite ja poltidega.
2. Sobitage vasak jalg (2) aluse (1) külge ja lukustage jalg kahe lukustustihvtiga (4) oma kohale. Fikseerige lukustustihvid kahe splindiga (5). Korrake samu toiminguid parempoolse jala kinnitamiseks.
3. Kinnitage tugipost (8) viie poldi (9), mutri ja seibiga (10) alusekomplekti (1) külge.
4. Kinnitage poom (11) poldi (12), seibi (13) ja mutriga (14) tugiposti (8) külge.
5. Kinnitage silinder (15) poldi (16), mutri ja seibiga (17) tugiposti (8) külge. Seejärel kinnitage silinder poldi (18), mutri ja seibiga (17) poomi külge.
6. Sobitage poomipikendus (22) poomi (11) külge ning kinnitage see poldi (9), mutri ja seibiga (10) ühte neljast asendist.
7. Kinnitage keti- ja konksuosa (26) poldi (23), mutri ja seibiga (10) poomi külge.
8. Kinnitage lükke-/tõmbehoob (19) nelja poldi (21) ja nelja seibiga (20) tugiposti (8) külge.
9. Pingutage hoolikalt kõik poldid ja mutrid.

Osa	Kirjeldus	Tk
1	Alus	1
2	Vasak jalg	1
3	Parem jalg	1
4	Lukustustihvt	4
5	Splint	4
6	Poltt M6x30	1
7	Mutter M6	1
8	Tugipost	1
9	Poltt M14x90	6
10	Mutter ja seib M14	6
11	Poom	1
12	Poltt M16x110	1
13	Seib M16	1
14	Mutter M16	1
15	Silinder	1
16	Poltt M16x90	1
17	Mutter ja seib M16	3
18	Poltt M16x60	3
19	Lükke-/tõmbehoob	1
20	Seib M8	12
21	Poltt M8x20	12
22	Poomipikendus	1
23	Poltt M14x75	1
24	Mutter ja seib M14	1
25	Hüdraulikapumba hoova vars	1
26	Keti- ja konksuosa	1
27	Ratas ja kinnitusosad	2
28	Mutter M8	8



PANGE TÄHELE! Iga kord enne jalgade hoiuasendisse tõstmist tuleb kinnitada poltt (6) ja mutter (7) ning pingutada need aluse toe külge. Vastasel korral võib seade ümber kukkuda.

KASUTAMINE

HOIATUS! Seade sobib ainult tõstmiseks, mitte koorma toetamiseks. Ärge ületage seadme tõstevõimet.

TÄHTIS! Seadme hüdraulikasüsteemi on võinud sattuda õhku, mis vähendab seadme tõstevõimet. Hüdraulikasüsteemi tühjendamiseks avage tühjendusventiil (keerake vastupäeva), seejärel hoidke poomi all ja pumbake hoovaga kiiresti mitu korda järjest.



KOORMA TÕSTMINE

Sulgege tühjendusventiil, keerates seda PÄRIPÄEVA. ÄRGE KEERAKE LIIGSELT.

KOORMA LANGETAMINE

Avage tühjendusventiil, keerates seda väga aeglaselt VASTUPÄEVA. Langemiskiiruse reguleerimiseks keerake tühjendusventiili kas rohkem või vähem.

HOOLDUS

TAHTIS! Õli lisades või vahetades kasutage alati kvaliteetset, hüdraulikaseadmetele sobivat hüdraulikaõli nagu nt Shell Tellus 22. Ärge segage kokku mitut eri kategooria/tüüpi õli. Ärge kasutage pidurivedelikku, alkoholi, glütserooli, pesuvahendit, mootoriõli ega jääkõli. Vale tüüpi vedelik võib silindri siseosi raskelt kahjustada. Õli lisades olge äärmiselt ettevaatlik ja jälgige, et hüdraulikasüsteemi ei satu mustust vms.



Iga kolme kuu järel kontrollige, ega silinder ja kolb pole roostetanud. Vajaduse korral puhastage ja pühkige õlitatud lapiga.

Kui seadet ei kasutata, jätke poom alati kõige alumisse asendisse.

VEAOTSING

Viga	Põhjus	Lahendus
Seade ei hoia koormat üleval.	Ventiilipesades on mustust.	1. Langetage poom. Sulgege tühjendusventiil ja eemaldage õlitäitekork. 2. Toetage üks jalg seadme jalale ning tõstke poom käsitsi max kõrgusele. 3. Poomi langetamiseks avage tühjendusventiil. 4. Tihendid on kulunud.
Seade ei tõsta koormat. Seade ei tõsta max kõrgusele. Pump paistab koorma all ebastabiilne. Pump ei langeta koormat lõpuni alla.	Ummistus hüdraulikasüsteemis.	1. Avage tühjendusventiil ja eemaldage õlitäitekork. 2. Pumbake hoovaga paar korda lõpuni ja sulgege tühjendusventiil.
Pump ei tõsta max kõrgusele. Pump paistab koorma all ebastabiilne.	Paak võib olla liiga täis. Vähe hüdraulikaõli.	Kontrollige õlitaset. Eemaldage õlitäitekork. Lisage õli õige tasemeni.
Pump paistab koorma all ebastabiilne.	Pumba mansett-tihend võib olla kulunud.	Vahetage mansett-tihend välja.
Seade ei langeta koormat lõpuni alla.	Ummistus hüdraulikasüsteemis. Seade vajab määrimist.	Eemaldage õlitäitekork ja laske õhk hüdraulikapumbast välja. Määrige välimised liikuvad osad.

Vastavussertifikaat:

CERTIFICATE NUMBER:	CE-C-0429-09-17-02-2B	
DATE OF ISSUE:	2009-12-30	
CERTIFICATE OF CONFORMITY		
NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER:	Changshu Tongrun Auto Accessory Co.,Ltd. New Long Teng Industrial Park, Changshu Economic Development Zone, Changshu, Jiangsu, China	
PRODUCT DESCRIPTION:	Engine Crane	
TYPE AND MODEL:	T31002 (capacity 1T), T32002 (capacity 2T),	
SERIES NUMBER:	TR30502B (capacity 0.5T), TR31002B(capacity 1T), TR32002B(capacity 2T), TR30503B(capacity 0.5T), TR31003B(capacity 1T)	
APPLICABLE STANDARDS:	ENISO12100-2:2003 ENISO13857:2008 EN349:1993+A1:2008 EN1494:2000+A1:2008	
APPLICABLE EC DIRECTIVES:	2006/42/EC MACHINERY DIRECTIVE	
TECHNICAL FILE (TCF) REFERENCE NUMBER:	TF-CSTR-0429-09-02	
<p><i>Based on the voluntary assessment of the product sample and technical file, we certify that the above-mentioned product meets the requirements of the EC directives.</i></p> <p><i>The manufacturer has the responsibility for ensuring that all serial manufacture of the product is in compliance with the specification of the sample submitted for assessment and detailed in the technical file.</i></p>		
CCQS UK Ltd. Suite B, Regal Court 112 London Road, Headington, Oxford, OX3 9AW, UK Tel: +0044 01865 741105 Fax: +0044 01865 423693 Email: info@ccqsuk.com	 APPROVED / SIGNED BY PRESIDENT CCQS UK LTD	DATE OF ISSUE: 30 th Dec. 2009
		