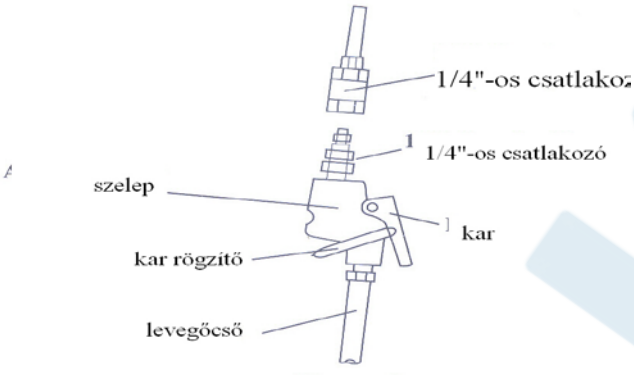
TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás

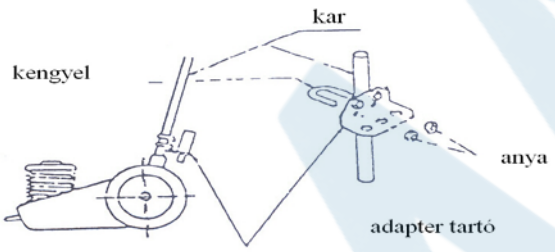
Műszaki adatok

emelési kapacitás	min. magasság	max. magasság	munkahenger magassága	csavar magassága	adapterek	nettó súly	bruttó súly	szükséges levegőnyomás
22t	210 mm	530 mm	115 mm	105 mm	20. 60. 100 mm	40 kg	44 kg	0.7-1.0 MPA

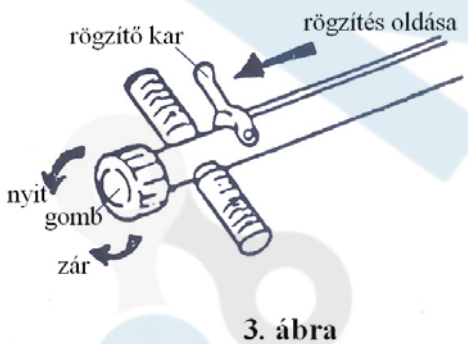
Összeszerelés



1. ábra



2. ábra



3. ábra

Az emelő teljesen összeszerelve érkezik, könnyen csatlakoztatható a kompresszorhoz. Az 1. ábra a megfelelő kompresszor-emelő csatlakoztatást mutatja. A kompresszor és az emelő közötti levegőcső lehetőleg minél rövidebb legyen. Javasoljuk, hogy építsenek be a kompresszor felől egy levegőszűrőt és egy olajzót. 3 vagy annál több lóerős kompresszor használata javasolt.

1. Az adapter tartót a 2. ábrán láthatóak szerint kell a karra rögzíteni. A kengyel, a két anya és rugós alátét megtalálható a dobozban.

<u>Használat</u>

Csatlakoztassa megfelelően a kompresszort az emelő szelepéhez és már lehet is használni az emelőt. Először terhelés nélkül próbálja ki az emelőt!

Akassza le a szelepet az emelő nyeléről és nyomja le a kart, hogy a henger felemelkedjen. A kar rögzítő kapcsolásával a henger automatikusan felemelkedik.

Állítasa le a dugattyú emelkedését a kar rögzítő elmozdításával (szorítsa erősen a kart a szelephez) és engedje el a kart, hogy visszatérhessen eredeti helyzetébe.

A dugattyú leengedése:

A 3. ábrán látható gombot lassan csavarja el az óra járásával ellenkező irányba, így kinyitja a fesztelenítő szelepet. Ha a dugattyú leereszkedett, zárja el a szelepet úgy, hogy a gombot az óra járása szerint visszacsavarja.

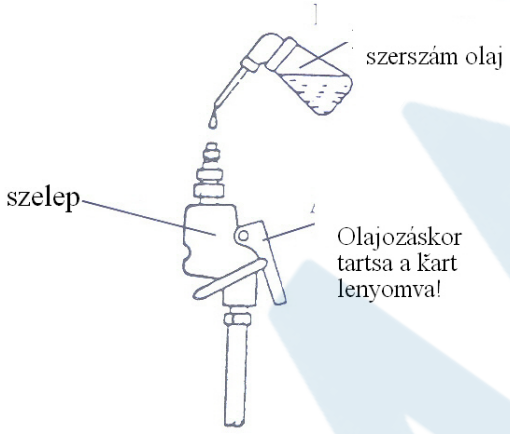
TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás

Változtassa meg az emelőkar helyzetét a rögzítő kar felhúzásával, mely így szabaddá teszi az emelőkart. Állítsa az emelőkart a három lehetséges pozíció egyikébe. Győződjön meg róla, hogy fixen áll-e az emelőkar, majd engedje vissza a rögzítő kart.
Az emelőkart csak az emelő mozgatására használja!
Az emelő tartalmaz 4 db adaptert is. Az adaptereket egyesével lehet használni, az emelő dugattyújára helyezve. Mielőtt megemeli a járművet, nézze meg azt a pontot, ahol a jármű találkozni fog az emelővel. Azt az adaptert válassza ki, amelyik a találkozási pontnak megfelelő méretű és formájú.
Győződjön meg róla, hogy az adapter és a csatlakozási pont is zsírmentes legyen. Az adapter pontosan a találkozási pont alatt legyen!

Karbantartás

Figyelem! Az emelő biztonsági szelepét a gyártó állította be. Soha ne szerelje szét a biztonsági szelepet!

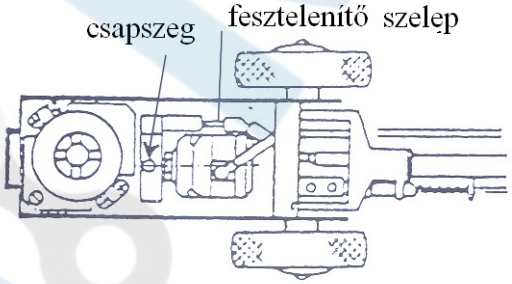
Havonta egyszer vagy kétszer olajozza meg a levegős szelepet jó minőségű szerszám olajjal a 4. ábrának megfelelően.



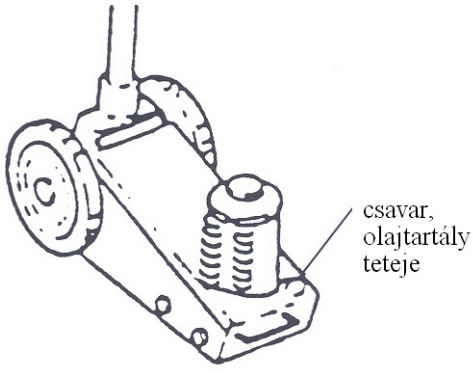
4. ábra

A tartályban lévő olajat évente egyszer kell cserélni, rendszeres használat esetén gyakrabban. Csak jó minőségű hidraulikus szerszámolajat használjon! Az olajcseréhez el kell távolítani a csavart az 5. ábrának megfelelően.
Megjegyzés: légbuborék kerülhet a hidraulikus rendszerbe és ez gyengíti a hatékonyságot. A rendszert a következő lépések szerint légtelenítheti.

1. Vegye le a fedelet!
2. Lazítsa meg a csavart egy fél fordulatnyit!
3. Zárja el a fesztelenítő szelepet!
4. Működtesse a levegő hengert és közben ismételten lazítsa-szorítsa a csavart!



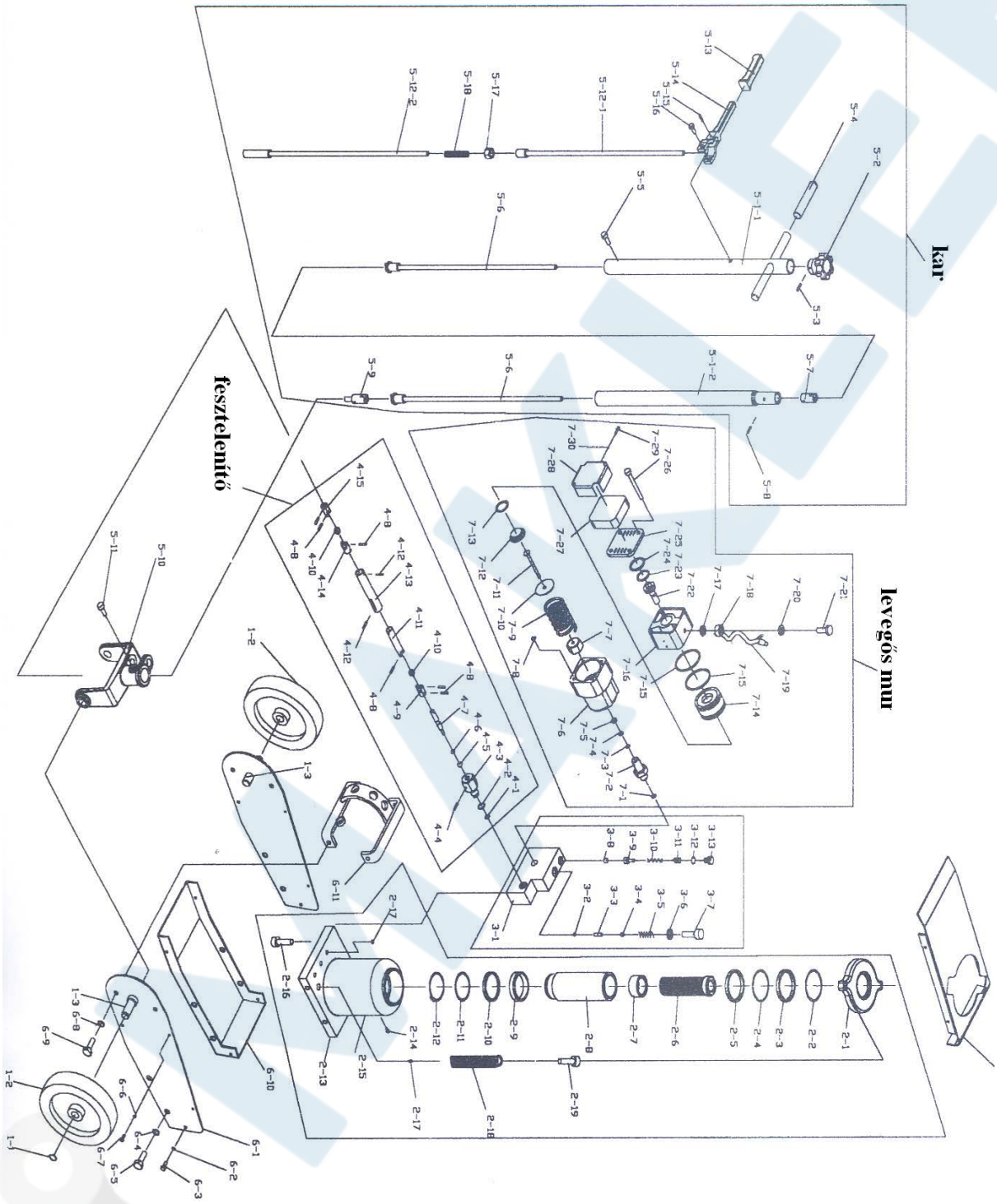
6. ábra



5. ábra

5. Szorítsa meg a csavart, amikor a dugattyú emelkedni kezd!
   Győződjön meg róla, hogy a dugattyú föl tud emelkedni a max. magasságig

TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás



GENIUS TOOLS
Kizárólagos importőr Magyarországon és Romániában

TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás

A termék megfelel a **2006/42/EC gépi megfelelőségi direktíva**
EN 1494:2000 + A1:2008 és
EN ISO 12100:2010
előírásainak.
Minősítés azonosító: CE-MC-201102-051-09-2A
Minősítést kiállító szervezet: CCQS Certification Services Limited

A termék megfelelőségi nyilatkozatát, a Makler Kft, mint a gyártó hivatalos megbízottja, a gyártó által kiállított megfelelőségi nyilatkozat alapján állítja ki.
Kelt.: Martonvásár, 2021. 08. 07.

Martonvásár, 2021. 05. 26.

.....
Császár Zoltán,
Makler Kft



TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás

EC DECLARATION OF CONFORMITY

WE, *CHANGSHU TONGRUN AUTO ACCESSORY CO. LTD.*

ADDRESS: NEW LONG TENG INDUSTRY AREA, CHANGSHU ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, CHANGSHU JIANGSU CHINA

DECLARE, IN SOLE RESPONSIBILITY, THAT THE FOLLOWING MACHINE:

Air hydraulic jack

Model No. TQ22001

REFERRED TO IN THIS DECLARATION CONFORMS WITH THE FOLLOWING DIRECTIVE: MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC

WE WILL KEEP ON FILE FOR REVIEW THE FOLLOWING TECHNICAL DOCUMENTATION:

- OPERATING AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS
- TECHNICAL DRAWINGS
- HAZARDS ANALYSIS AND SOLUTIONS
- OTHER TECHNICAL DOCUMENTATION SUCH AS QUALITY MEASURES ASSURANCE FOR DESIGN AND PRODUCTION

NOTE: THIS DECLARATION BECOMES INVALID IF TECHNICAL OR OPERATION MODIFICATIONS ARE INTRODUCED WITHOUT THE MANUFACTURER'S CONSENT.

常熟通润汽车零部件股份有限公司
CHANGSHU TONGRUN AUTO ACCESSORY CO.,LTD

(PLACE AND DATE ISSUED)
Jun 18th, 2021
NEW LONGTENG INDUSTRY AREA, CHANGSHU ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, CHANGSHU JIANGSU CHINA.

(NAME AND SIGNATURE POSITION)

TQ22001 Levegős emelő 22 tonnás – Használati utasítás

EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

GYÁRTÓ: *CHANGSHU TONGRUN AUTO ACCESSORY CO. LTD.*

CÍM: NEW LONG TENG INDUSTRY AREA, CHANGSHU ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE, CHANGSHU JIANGSU CHINA

KIJELENTEM, HOGY AZ ALÁBB EMLÍTETT GÉP:

hidro-pneumatikus emelő
Model No.: TQ22001

MEGFELEL A KÖVETKEZŐ IRÁNYELVNEK: GÉPI DIREKTÍVA 2006/42/EK

AZ ALÁBB FELSOROLT DOKUMENTÁCIÓK ALAPJÁN:
- ÜZEMELTETÉSI ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK
- MŰSZAKI RAJZOK
- VESZÉLYELEMZÉS ÉS MEGOLDÁSOK
- EGYÉB MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ, INTÉZKEDÉSEKKÉNT A MINŐSÉGI TERVEZÉS ÉS A GYÁRTÁS BIZTOSÍTÁSÁÉRT

MEGJEGYZÉS: E NYILATKOZAT HATÁJÁT VESZTI, HA MŰSZAKI MÓDOSÍTÁSAIT VAGY NEM RENDELTETÉS SZERŰ ÜZEMELTETÉSÉT A GYÁRTÓ BELEEGYEZÉSE NÉLKÜL VÉGZI.

(KELT)
18. Június 2021.
NEW LONGTENG INDUSTRY AREA, CHANGSHU ECONOMIC DEVELOPMENT ZONE,
CHANGSHU JIANGSU CHINA.

(NÉV ÉS ALÁÍRÁS)
常熟通润汽车零部件股份有限公司
CHANGSHU TONGRUN AUTO ACCESSORY CO., LTD.