

ENG Hydraulic Jack

CZ Hydraulický hever

SK Hydraulický zdviháč



**model 09202 - max. 2 t
model 09204 - max. 4 t
model 09206 - max. 6 t
model 09212 - max. 12 t**





model 09202 - max. 2 t

Technical data / Technická data / Technické dáta

load capacity / nosnost / nosnosť hevera	2 000 kg
min. lift height / min. výška zdvihu / min. výška zdvihu	158 mm
max. lift height / max. výška zdvihu / max. výška zdvihu	308 mm
support surface / nosná plocha / nosná plocha	Ø 21 mm
model / typ / typ hevera	YQL-2



model 09204 - max. 4 t

Technical data / Technická data / Technické dáta

load capacity / nosnost / nosnosť hevera	4 000 kg
min. lift height / min. výška zdvihu / min. výška zdvihu	195 mm
max. lift height / max. výška zdvihu / max. výška zdvihu	380 mm
support surface / nosná plocha / nosná plocha	Ø 26 mm
model / typ / typ hevera	QYL-4



model 09206 - max. 6 t

Technical data / Technická data / Technické dáta

load capacity / nosnost / nosnosť hevera	6 000 kg
min. lift height / min. výška zdvihu / min. výška zdvihu	197 mm
max. lift height / max. výška zdvihu / max. výška zdvihu	382 mm
support surface / nosná plocha / nosná plocha	Ø 30 mm
model / typ / typ hevera	QYL-6



model 09212 - max. 12 t

Technical data / Technická data / Technické dáta

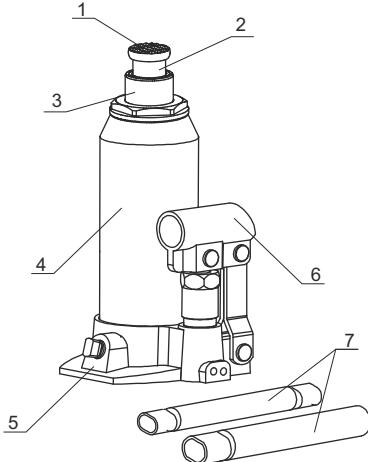
load capacity / nosnost / nosnosť hevera	12 000 kg
min. lift height / min. výška zdvihu / min. výška zdvihu	215 mm
max. lift height / max. výška zdvihu / max. výška zdvihu	400 mm
support surface / nosná plocha / nosná plocha	Ø 40 mm
model / typ / typ hevera	QYL-12

Výrobce/a:

Jiaxing Shuntian Machinery Co., Ltd
Yuxin Industry Zone Jiaxing
314000 Zhejiang P.R. China

Zplnomocněný zástupce,
splnomocnený zástupca,
Dovozce/a:

Compass CZ s.r.o.,
Pražská 17, 250 81 - Nehvizdy, CZ
e-mail: info@cmps.cz



ENG Description:

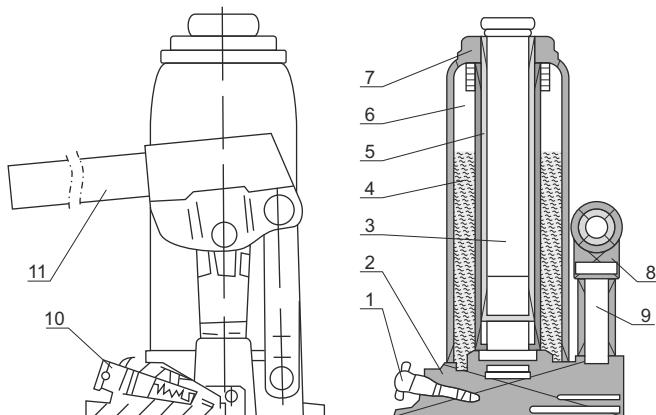
1. lifting part
2. pull-out bolt
3. main piston
4. jack body
5. lowering valve
6. pump
7. pumping rod

CZ Popis:

1. zdvihací část
2. výsuvný šroub
3. hlavní píst
4. tělo heveru
5. spouštěcí ventil
6. pumpa heveru
7. páka pro pumpování

SK Popis:

1. zdvihacie časť
2. výsuvná skrutka
3. hlavný piest
4. telo hever
5. spúšťacie ventil
6. pumpa hever
7. páka pre pumpovanie



ENG Drawing:

1. lowering valve
2. pedestal
3. pull-out bolt
4. filling
5. piston
6. closed oil tank
7. top closure
8. pump
9. pump piston
10. safety valve
11. pumping rod

CZ Nákres:

1. spouštěcí ventil
2. podstavec
3. výsuvný šroub
4. náplň
5. píst
6. uzavřená nádrž oleje
7. horní uzávěr
8. pumpa
9. píst pumpy
10. bezpečnostní ventil
11. pumpovací tyč

SK Nákres:

1. spúšťací ventil
2. podstavec
3. výsuvná skrutka
4. náplň
5. piest
6. uzavorená nádrž oleja
7. horný uzáver
8. pumpa
9. piest pumpy
10. bezpečnostný ventil
11. pumpovacia tyč

Hydraulic Jack

This jack is designed to lift part of the vehicle, that has total weight, i.e including the load, that does not exceed maximal load capacity. Read this manual carefully before using the jack for the first time. Only professional use and compliance with safety precautions can guarantee its trouble-free operation.

Safety instructions

- Jack is a hydraulic device operating under heavy loads. The basic safety precautions must be observed when using jack.
- Before working with jack, it is necessary to thoroughly read these instructions for use.
- Never exceed the maximum lifting capacity of the jack.
- It is forbidden to lift people or animals.
- The jack is designed for lifting only, using it for other purposes is forbidden. Before commencing work under raised load, additional securing devices (such as stands) are needed as a support.
- In the case of lifting vehicles, it is necessary to lock or wedge the wheels and also to apply the safety brake.
- Do not leave loaded jack unattended. Do not allow incompetent persons or children to work with jack, and do not store the jack near them.
- Do not wear loose clothing, as well as jewelery when working with jack. If personal working with jack have long hairs, he(she) needs to have hairclip on, or something else to secure them.
- Protection equipment should be used, when working with jack.
- Jack have to be put on flat, hard and stable surface.
- Jack must be placed under the lifted item, so that the load rests in the middle of the lifting tip.
- It is absolutely forbidden to regulate the safety valve.
- Keep the device away from sources of heat and fire, as this may cause damage to the load or damage to jack itself.
- Before lifting any load, it is necessary to ensure that the jack does not move, also make sure the jack is not damaged in any way.
- If the jack require repairs, it is necessary to contact the repair shop.
- Be Predictive. Watch out for what you're doing. Work carefully. Do not work with jack when you are tired, or if you take medicine.

Lifting:

1. Keep the vehicle secured, so it cannot move freely, before lifting it. Set 1st gear ("P" in the case of vehicles with automatic gearbox), pull the parking brake and secure the vehicle to the wedges.
2. Place the jack under the vehicle, so that it only acts on the chassis or bodywork, which is prescribed for this purpose by the manufacturer. Failure can result in damage to the vehicle.
3. Unscrew the end support with support head (pull-out bolt) to desired height.
4. Close the trigger valve by turning it clockwise. Put the control rod into the socket and move it up and down.
5. Lift the vehicle to the desired position. Immediately secure the load with a firm, stable support.

Decreasing:

Turn the safety valve very slowly in the counterclockwise direction.

Notice:

Always be careful whether the jack is mounted on a solid and horizontal surface. The lifted vehicle must be firmly placed on the center of the support and secured against movement. Do not overload the hydraulic jack, i.e do not lift the whole vehicle at once. Never work under the vehicle unless it is secured in position with fixed supports or autoramp.

Maintenance of jack:

Jack can only be stored with the piston in retracted position, so that the piston and piston rod is protected against corrosion. To keep your jack in good condition for a long time, keep it clean and regularly check the oil level. Use only high quality hydraulic oil. The oil level must be close to the bottom edge of the filler opening, at the top of rear side of the cylinder. All moving parts of the jack must be regularly lubricated with preservative oil. Remove the remaining oil after lifting the jack. The used oil must be handed over to the nearest collection oil (branded automotive repairers, collection network of used oils, collecting yards, etc.) because they are environmentally dangerous waste.

Troubleshooting:

The load can not be lifted using the jack

- The safety valve is not firmly tightened. Tighten the valve clockwise.
- There is little oil in the tank. Refill the oil.

Hydraulický hever

Překlad původního návodu k použití

Zvedák je určen ke zvedání částí vozidla, jehož celková hmotnost, tj. včetně nákladu, nepřesahuje naxiální nosnost heveru. Přečtěte si pozorně tento návod před prvním použitím zvedáku. Jen odborné používání a dodržování bezpečnostních opatření může zaručit jeho bezporuchovou funkci.

Bezpečnostní pokyny

- Zdvihák je hydraulickým zařízením pracujícím pod velkym zatížením. Během práce je třeba dodržovat základní bezpečnostní pravidla.
- Před zahejením práce s náradím je nutné důkladné přečtení tohoto návodu k použití a dodržování doporučovaných nařízení.
- Nikdy nepřesahovat maximalního zatížení zdviháku.
- Je zakázáno zdvihat zdvihákem lidi, nebo zvířata.
- Zdvihák je určeny jen pro zdvihání, využívání ho k jiným učelům je zakázané. Před zahajením práce pod zdvihaným předmětem, je potřeba jako podpěru využít dodatečné zabezpečující zařízení (například stojánky).
- V případě zdvihání vozidel je třeba zablokovat nebo zaklínovat kola, a také zatahnout ruční brzdu.
- Nesmí se zanechatat zdvihaného nákladu bez dozoru. Nesmí se připustit pobliž práce nebo skladování zdviháku děti a osoby nepřeškolenné k obsluze zařízení.
- Nesmí se používat volného oděvu, a také bížutérie. Dlouhé vlasy je třeba sepnout.
- Je třeba používat prostředky osobní ochrany.
- Zdvihák musí být postaveny na rovném, plochému, tvrdém a stabilním základě.
- Zdvihák je třeba umísťovat pod zdvihaným předmětem tak, aby zatížení bylo ve středu.
- Je zakázáno regulovat bezpečnostní ventil.
- Hever držet daleko od zdrojů tepla a ohně, protože to může způsobit poškození zařízení nebo zhoršení jeho činnosti.
- Před zdvihnutím břemena je třeba se ujistit, zda se po zdvihnutí nákladu zdvihák se neposune.
- Před zdvihnutím břemena je třeba se ujistit, zda zdvihák není žadným způsobem poškozený. Pokud zdvihák vyžaduje opravu, je potřeba obratit se na opravněnou opravnu.
- Buďte předvídativí. Dávejte si pozor na to co děláte. Pracujte s rozvahou. Nepracuj s náradím, když jste unaveni nebo v případě užití léků.

Zvedání:

1. Vozidlo před zvednutím důkladně zajistěte proti pohybu. Zařaďte 1. rychlostní stupeň (u vozidel s automatickou převodovkou zvolte „P“), zatáhněte ruční (parkovací) brzdu a vozidlo zajistěte klíny.
2. Zvedák postavte pod vůz tak, aby působil pouze na takové místo podvozku nebo karoserie vozu, které je k tomuto účelu předepsáno výrobcem. V opačném případě by mohlo dojít k poškození vozu.
3. Vyšroubujte koncový nosník zvedáku s nosnou hlavou (výsuvný šroub) do požadované výšky.
4. Spoušťecí ventil uzavřete tak, že jím otáčíte ve směru hodinových ručiček. Nasadte ovládací tyč do objímky a touto pohybujte nahoru a dolů.
5. Zvedejte břemeno do požadované polohy. Břemeno okamžitě zajistěte pevnou stabilní podpěrou.

Spouštění:

Otáčejte pojistným ventilem velmi pomalu dvakrát proti směru hodinových ručiček.

Upozornění:

Dávajte vždy pozor, jestli je zvedák postaven na pevném a vodorovném podkladu. Zvedané vozidlo musí být stabilně umístěno na střed podpěry a zajištěno proti pohybu. Hydraulický zvedák nepřetěžujte, tj. nezvedejte celé vozidlo najednou. Nepracujte nikdy pod vozidlem, pokud není zajištěno v poloze pevnými podpěrami nebo autorampou.

Údržba zvedáku:

Hever skladujte pouze se zasunutým pístem, chrání se tak kvalitní povrch pístu a pístní tyče proti korozii. K tomu, aby vám hever kvalitně sloužil po dlouhou dobu, je třeba jej udržovat v čistotě a pravidelně kontrolovat stav hladiny oleje. Je nutné používat jen vysoce kvalitní hydraulický olej. Hladina oleje musí dosahovat těsně ke spodnímu okraji plnícího otvoru, který je na zadní straně válce v horní části. Všechny pohyblivé části zvedáku je nutné pravidelně mazat konzervačním olejem. Po ukončení životnosti zvedáku z něj odstraňte zbylý olej. Použitý olej je nutno odevzdat v nejbližší sběrně použitých olejů (značkové automobilové opravny, sběrná síť použitých olejů, sběrné dvory apod.), protože se jedná o ekologicky nebezpečný odpad.

Odstranění případných problémů:

Břemeno nelze pomocí zvedáku zvednout

- Pojistný ventil není pevně dotažen. Dotáh-něte ventil ve směru hodinových ručiček.
- V nádrži je málo oleje. Doplňte olej.

Hydraulický hever

Preklad pôvodného návodu na použitie

Zdvihák je určený na zdvíhanie časti vozidla, ktorého celková hmotnosť, tj. vrátane nákladu, nepresahuje maximálnu nosnosť hevera. Prečítajte si pozorne tento návod pred prvým použitím zdviháka. Len odborné využitie a dodržiavanie bezpečnostných opatrení môže zaručiť jeho bezporuchovú funkciu.

Bezpečnostné pokyny

- Zdvihák je hydraulickým zariadením pracujúcim pod veľkym zaťažením. Počas práce je potrebné dodržiavať základné bezpečnostné pravidlá.
- Pred zahejením práca s náradím nutné ich dôkladne prečítanie tohto návodu na použitie a dodržiavanie odporúčaných nariadenia.
- Nikdy nepresahovať maximálneho zaťaženia zdviháka.
- Je zakazane zdvihy zdvihákom ľudí, alebo zvieratá.
- Zdvihák je určený len na zdvíhanie, využívanie ho na iné účely je zakázané. Pred začatím práce pod zdvihaným predmetom, je potreba ako podperu využiť dodatočné zabezpečujúca zariadení (napríklad stojančeky).
- V prípade zdvíhanie vozidiel treba zablokovať alebo zaklínovať kolesá, a tiež zatiahnuť ručnú brzdu.
- Nesmie sa zanecháva zdvihaného nákladu bez dozoru. Nesmie sa pripraviť blízkosti práce alebo skladovanie zdviháka deti a osoby nepreškolené k obsluhe zariadenia.
- Nesmie sa používať voľného odevu, a tiež bižutéria. Dlhé vlasys je potrebné zopnúť.
- Je potrebné používať prostriedky osobnej ochrany.
- Zdvihák musi byť postavené na rovnom, plochom, tvrdom a stabilným základe.
- Zdvihák je potrebné umiestňovať pod zdvihaným predmetom tak, aby zaťaženie bolo v stredu.
- Je zakázané regulovať bezpečnostný ventil.
- Hever chráňte držať ďaleko od zdrojov tepla a ohňa, pretože to môže spôsobiť poškodenie zariadenia alebo zhoršenie jeho cinnosti.
- Pred zdvihnutím bremená je potrebné sa uistíť, či sa po zdvihnutí nákladu zdvihák sa neposunie.
- Pred zdvihnutím bremená je potrebné sa uistíť, či zdvihák nie je žiadnym spôsobom poškodený. Pokiaľ zdvihák vyžaduje opravu, je potreba obrátiť sa na schválené opravovne.
- Buďte prieskúmajúci. Dávajte si pozor na to čo robíte. Pracujte z rozvahou. Nepracujte s náradím, keď ste unavení alebo v prípade použitia liekov.

Zdvíhanie:

1. Vozidlo pred zdvihnutím dôkladne zaistite proti pohybu. Zaraďte 1. rýchlosný stupeň (pri vozidlách s automatickou prevodovkou zvolte "P"), zatiahnite ručnú (parkovaciu) brzdu a vozidlo zaistite klinmi.
2. Zdvihák postavte pod vozidlo tak, aby pôsobil len na také miesto podvozku alebo karosérie vozidla, ktoré je na tento účel predpísané výrobcom. V opačnom prípade by mohlo dôjsť k poškodeniu vozidla.
3. Vyskrutkujte koncový nosník zdviháku s nosnou hlavou (výsuvná skrutka) do požadovanej výšky.
4. Spúšťiaci ventil uzavrite tak, že ním otáčate v smere hodinových ručičiek. Nasadte ovládaci tyč do objímky a touto pohybujte smerom hore a dole.
5. Zdvíhajte bremeno do požadovanej polohy. Bremeno okamžite zaistite pevnú stabilnú podperou.

Spúšťanie:

Otáčajte poistným ventilom veľmi pomaly dvakrát proti smeru hodinových ručičiek.

Upozornenie:

Dávajte vždy pozor, či je zdvihák postavený na pevnom a vodorovnom podklade. Zdvíhané vozidlo musí byť stabilne umiestnené na stred podpery a zaistené proti pohybu. Hydraulický zdvihák nepreťažujte, tj. Nezdvíhajte celé vozidlo naraz. Nepracujte nikdy pod vozidlom, pokiaľ nie je zaistené v polohe pevnými podperami alebo autorampou.

Údržba zdviháka:

Hever skladujte iba so zasunutým piestom, chráni sa tak kvalitný povrch piestu a piestnej tyče proti korózii. K tomu, aby vám hever kvalitne slúžil po dlhú dobu, je nutné ho udržovať v čistote a pravidelne kontrolovať stav hladiny oleja. Je nutné používať iba vysoko kvalitný hydraulický olej. Hladina oleje musí dosahovať ku spodnému okraji plniaceho otvoru, ktorý je na zadnej strane valca v hornej časti. Všetky pohyblivé časti zdviháku je nutné pravidelne mazať konzervačným olejom. Po skončení životnosti zdviháka odstráňte z neho zbytky oleja, ktorý je nutné odovzdať v najbližšej zberni použitých olejov (značkové opravovne automobilov apod.), pretože sa jedná o ekologicky nebezpečný odpad. Kovové časti zdviháka odozvajte v Zbernych surovinách.

Odstránenie prípadných problémov:

Bremeno sa nedá pomocou zdviháka zdvihnúť

- Poistný ventil nie je pevne dotiahnutá. Doťahy-ite ventil v smere hodinových ručičiek.
- V nádrži je málo oleja. Doplňte olej.

E | S PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Compass CZ s.r.o.

Pražská 17

250 81 Nehvizdy, CZ

IČO: 29034663

V souladu s ustanovením § 12 odstavec 3 Zákona č.22/1997 Sb. prohlašujeme na svou vlastní odpovědnost, že výrobek firmy:

Výrobce: Jiaxing Shuntian Machinery Co., Ltd
 Yuxin Industry Zone
 Jiaxing
 314000 Zhejiang
 P.R.C.

Název:	Hydraulický hever	2t	09202	typ QYL-2
	Hydraulický hever	4t	09204	typ QYL-4
	Hydraulický hever	6t	09206	typ QYL-6
	Hydraulický hever	12t	09212	typ QYL-12

Typ: typ QYL-2 / typ QYL-4 / typ QYL-6 / QYL-12

Popis:

Jedná se o hydraulický hever o maximální nosnosti 2t. / 4t. / 6t. / 12t., jehož jsme dovozem a na nějž se vztahuje toto prohlášení je ve shodě se základními požadavky nařízení vlády č. 176/2008 Sb., Směrnice 2006/42/ES, že strojní zařízení je za podmínek obvyklého (resp. návodem k obsluze a údržbě stanoveného) použití bezpečné a že byla přijata opatření k zabezpečení shody všech zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Certifikát č. S 50482983 0001 ze dne 6. 7. 2021

Vydal: TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg, DE

Použitý postup posouzení shody: Zplnomocněným zástupcem výrobce podle § 12 odstavce 3 Zákona č. 176/2008 Sb.

Osoba odpovědná k sestavení technické dokumentace: Vít Maršál, Import manager

V Praze dne 2.3.2024

COMPASS CZ s.r.o.

IČ: 29034663 Compass s.r.o.
 DIČ: CZ29034663 Pražská 17
 Tel.: 326 702 632 250 81 Nehvizdy
 Fax: 326 702 537

E|S VYHLÁSENIE O ZHODE

Compass CZ s.r.o.

Pražská 17

250 81 Nehvizdy, CZ

IČO: 29034663

V súlade s ustanovením § 12 odsek 3 Zákona č.22 / 1997 Zb. vyhlasujeme na svoju vlastnú zodpovednosť, že výrobok firmy:

Výrobca: Jiaxing Shuntian Machinery Co., Ltd
 Yuxin Industry Zone
 Jiaxing
 314000 Zhejiang
 P.R.C.

Název:	Hydraulický hever	2t	09202	typ QYL-2
	Hydraulický hever	4t	09204	typ QYL-4
	Hydraulický hever	6t	09206	typ QYL-6
	Hydraulický hever	12t	09212	typ QYL-12

Typ: typ QYL-2 / typ QYL-4 / typ QYL-6 / QYL-12

Popis:

Jedná sa o hydraulický hever o maximálnej nosnosti 2t. / 4t. / 6t. / 12t, ktorého sme dovozcom a na ktorý sa vzťahuje toto vyhlásenie je v zhode so základnými požiadavkami nariadenia vlády č. 176/2008 Zb., Smernica 2006/42 / ES, že strojové zariadenie je za podmienok obvyklého (resp. návodom na obsluhu a údržbu stanoveného) použitia bezpečné a že boli prijaté opatrenia na zabezpečenie zhody všetkých zariadení uvádzaných na trh s technickou dokumentáciou a so základnými požiadavkami.

Certifikát č. S 50482983 0001 ze dne 6. 7. 2021

Vydal: TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, 90431 Nürnberg, DE

Použitý postup posúdenia zhody: Splnomocneným zástupcom výrobcu podľa § 12 odseku 3 Zákona č. 176/2008 Zb.

Osoba zodpovedná za zostavenie technickej dokumentácie: Vít Maršál, Import-
 manager

Praha dňa 2.3.2024

COMPASS CZ s.r.o.

IČ: 29034663 Compass s.r.o.
 DIČ: CZ29034663 Pražská 17
 Tel.: 326 702 632 250 81 Nehvizdy
 Fax: 326 702 537



Compass CZ s.r.o. Pražská 17, 250 81 - Nehvizdy, CZ, e-mail: info@compass.cz

text revision 6/2024