

PROTECO®

POJAZDNÝ HYDRAULICKÝ ZDVIHÁK 3 TONY



CE

PROTECO®

42.02-40037

Ďakujeme Vám, že ste si zakúpili výrobok značky PROTECO.
Pôvodný návod na obsluhu na pojazdny hydraulický zdvihák 42.02-40037 (typ 8830AJ)

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Nosnosť max. 3000 kg

Minimálna výška 150 mm

Maximálna výška 425 mm

Prístroj nie je určený pre trvalé zaťaženie, profesionálne použitie a komerčnú činnosť.

Pred použitím je nutné prečítať si návod na obsluhu a porozumieť mu.

Návod na obsluhu uschovajte pre neskoršie použitie.

BEZPEČNOSTNÉ PODMIENKY

!! VAROVANIE !!

Tento zdvihák je zariadenie, ktoré slúži iba k zdvihnutiu bremena nie k jeho zabezpečeniu! Po zdvihnutí musí byť bremeno zaistené podperami, ktoré majú zodpovedajúcu nosnosť a sú pre tento účel priamo určené. Nezaťažujte zdvihák nad uvedenú maximálnu nosnosť. Pred začatím zdvíhania vždy zodpovedne zhodnoťte riziká ktoré z toho vyplývajú. Preťaženie alebo chybné umiestnenie môže spôsobiť poškodenie zdviháka alebo pád bremena, čo môže mať za následok ťažké zranenie alebo poškodenie majetku. Tento zdvihák je určený pre použitie na tvrdom a vodorovnom povrchu, zodpovedajúcej nosnosti zdviháka. Použitie na inom povrchu je zakázané! Pri zdvíhaní bremena alebo ak je bremeno iba na zdviháku nesmú sa pod ním ani na ňom zdržiavať žiadne osoby. Vždy zaistite bremeno tak, aby nemohlo dôjsť k zdvihnutiu a k jeho nekontrolovanému pohybu. Zákaz zdvíhania osôb! Nezdvíhajte bremená valcové, šikmo ležiace, alebo takého tvaru ktorý neumožňuje riadne a bezpečné podopretie, môže dôjsť k ich skĺznutiu. Užívateľ je priamo zodpovedný za škody či zranenia spôsobené nesprávnym použitím tohto zariadenia, alebo použitím v rozpore s jeho určením. Akékoľvek úpravy konštrukcie zdviháka sú zakázané! Neodstraňujte zo zdviháka bezpečnostné štítky! Nemanipulujte s poistovacím ventilom! Nemanipulujte so zdvihnutým bremenom! POZOR! zariadenie obsahuje olej. Ak dôjde k jeho náhodnému úniku napr. pre doplňovanie alebo pri poruche tesnenia starostlivo olej odstráňte. Použitý olej alebo ním znečistené nádoby a handry, odovzdajte k ekologickej likvidácii.

I. NÁVOD NA POUŽITIE

1. Pred každým použitím vždy skontrolujte: či je zdvihák kompletný, plne funkčný a či jeho časti nie sú poškodené alebo zdeformované a či sú dotiahnuté všetky skrutkové spoje. Poškodený, nekompletný alebo zle fungujúci zdvihák nepoužívajte!!
2. Postavte zdvihák na vodorovnú podložku. Nasuňte páku do objímky (10) a pootočením ju zaistíte.
3. Pri povolenom vypúšťacom ventil (36), na obrázku hydraulickéj jednotky, zapumpujte šesťkrát naplno, aby došlo k naplneniu valca olejom.
4. Uzavrite vypúšťací ventil (36). Pumpujte, kým rameno nedosiahne maximálnej výšky (rameno už ďalej nestúpa, pretože dôjde k otvoreniu prepúšťacieho ventilu). Povoľte vypúšťací ventil maximálne o ½ otáčky a zatlačte na sedlo (8) aby došlo k čo najrýchlejšiemu poklesu ramena. Tento postup niekoľkokrát zopakujte. Tým dôjde k odstráneniu vzduchu z hydraulického systému.
5. Vypúšťací ventil (36) uzavrite. Takto je zdvihák pripravený pre použitie.
6. Umiestnite zdvihák pod bremeno. Zdvihnite rameno, aby bolo tesne pod bremenom, potom vykonajte poslednú korekciu tak, aby bola os sedla presne pod miestom určeným na zdvíhanie. Vždy smerujte záťaž na stred sedla zdviháku. Zdvíhanie záťaže mimo os sedla, môže spôsobiť poškodenie zdviháka alebo pád bremena!

7. Teraz môžete bremeno začať opatrne dvíhať.
8. Po zdvihnutí do požadovanej výšky ihneď pod bremeno umiestnite vhodné podpery so zodpovedajúcou nosnosťou.
9. Pri spúšťaní pomaly otvárajte vypúšťací ventil (36) proti smeru hodinových ručičiek. Bremeno za neustálej kontroly pomaly a plynule spúšťajte na podpery.
10. Pri odstraňovaní podpier postupujte rovnako ako pri zdvíhaní a spúšťaní bremena.

II. ÚDRŽBA

1. Ak zdvihák nepoužívate, zdvíhacie rameno (5) aj objímka rukoväte (10) by mali byť úplne dole. Takto budú chránené brúsené povrchy piestov pred prachom a koróziou. Brúsené plochy pracovného piesta a piestu udržiavajte čisté a nakonzervované.
2. Olejová komora je naplnená hydraulickým olejom.
Pre doplnenie používajte iba hydraulický olej (ISO VG 46)!!
3. Zdvihák udržiavajte čistý. Pravidelne mažte pohyblivé časti, ako sú čapy ramien a ložiská kolies.

SKLADOVANIE

Zdvihák skladujte čistý na suchom mieste mimo dosahu detí a nepovolaných osôb.

III. MOŽNÉ CHYBY A ICH ODSTRÁNENIE

1. Rameno sa nedá zdvihnúť alebo len čiastočne.
 - a) Skontrolujte hladinu oleja nasledujúcim spôsobom: umiestnite zdvihák na vodorovnú plochu, otvorte vypúšťací ventil a spustíte rameno úplne dole. Odskrutkujte zátku (21), ktorá sa nachádza pod krycou doštičkou na olejovej komore (19). Hladina oleja by mala byť s hornou úrovňou pracovného valca (22), ktorý je vidieť vo vnútri olejovej komory.
Ak olej chýba, doplňte ho do správnej úrovne. Zatlačte späť zátku. Vykonajte kroky popísané v odsekoch I. / 3.a 4. Uzavrite vypúšťací ventil. Vyskúšajte zdvihák so záťažou.
 - b) Zavzdušený systém. Vykonajte kroky popísané v odsekoch I. / 3.a 4.
2. Zdvihák rýchlo klesá pod záťažou:
Porucha v hydraulickom systéme: kontaktujte predajcu, servisné stredisko alebo odovzdajte zdvihák k reklamácii.
4. Rameno sa nevracia úplne dolu:
 - a) Hydraulická jednotka môže obsahovať príliš veľa oleja. Otvorte zátku a skontrolujte hladinu oleja.
Pozri kontrola oleja.
5. Zdvihák nezdvihne 3 tony:
 - a) V hydraulickom systéme môže byť vzduch. Pozri. inštrukcie pre odvzdušnenie.
 - b) Závada v hydraulickom systéme: kontaktujte predajcu, servisné stredisko alebo odovzdajte zdvihák k reklamácii.

POZOR!

Poistný ventil (32) je vo výrobe nastavený na 3 tony. Nemanipulujte s týmto ventilom!! Zaniká tým záruka.

Záruka

Opravy v záručnej dobe je oprávnený vykonávať len autorizovaný servis. V prípade poruchy sa obráťte na svojho predajcu. Záruka sa vzťahuje na výrobné a skryté vady materiálu, ktoré vzniknú v dobe trvania záruky. Zo záruky sú vylúčené vady a poškodenia spôsobené: Nedostatočnou údržbou, prevádzkou v rozpore s návodom na použitie, úpravou konštrukcie atp.

IV. LIKVIDÁCIA

Po ukončení životnosti prístroj, príslušenstvo a obal odovzdajte v súlade s požiadavkami na ochranu životného prostredia do recyklačnej zberne.



Evidenčné číslo výrobcu: 02355/05-ECZ

Firma PROTECO náradí s.r.o. nie je zodpovedná za škody alebo zranenia spôsobené nesprávnym používaním zdviháka v rozpore s návodom na použitie.

Na pracovnom mieste sa môžu vyskytnúť faktory, ktoré môžu ovplyvniť hodnoty, ktoré majú trvalé účinky, charakterizujúce pracovný priestor - ako sú zdroje prachu, hluku atď.

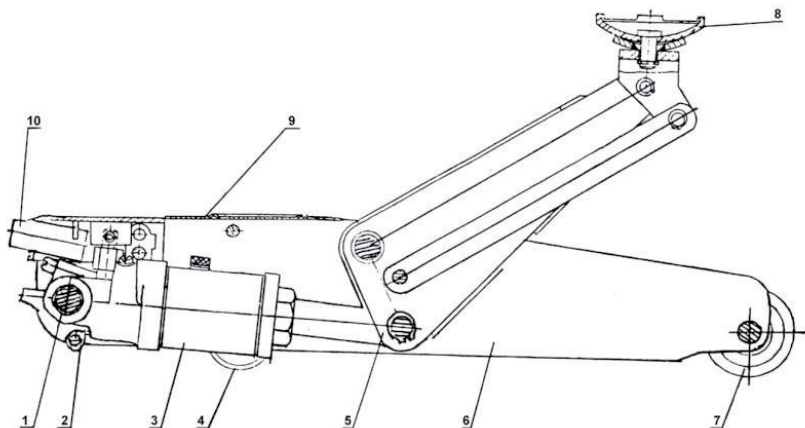
Prípustné hodnoty na pracovnom mieste môžu byť rôzne v jednotlivých krajinách.

Informácie slúžia užívateľovi zariadenia k lepšiemu zhodnoteniu nebezpečenstva a rizík.

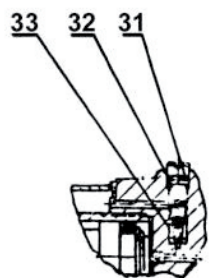
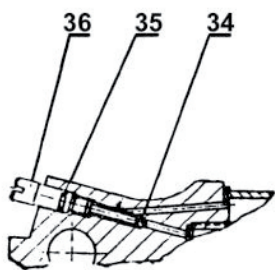
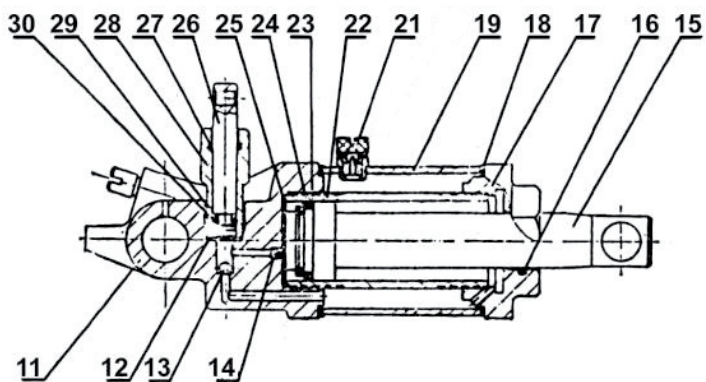
Výrobca si vyhradzuje právo na technické, estetické a funkčné zmeny svojich výrobkov bez predchádzajúceho upozornenia. Je to v súvislosti so snahou výrobcu o neustály vývoj a inováciu svojich výrobkov. Zmeny obrazové a textové informácie a tlačové chyby vyhradené.

Pozorne si prečítajte manuál.	Varovanie!	Používajte predpísaný olej.

ZOZNAM DIELOV	Pozícia	Popis	Počet kusov
	1	Čap	2
	2	Tažná pružina	1
	3	Hydraulická pracovná jednotka	1
	4	Samonastaviteľné koliesko	2
	5	Zdvíhacie rameno	1
	6	Pozdĺžny nosník pravý	1
	6	Pozdĺžny nosník ľavý	1
	7	Predné koliesko	2
	8	Oporné sedlo	1
	9	Krycia doska	1
	10	Objímka rukoväte	1
	11	Jednotka tela hydrauliky	1
	12	Podložka sitka čerpadla	1
	13	Oceľová guľička sacieho ventilu 1/4"	1
	14	Oceľová guľička vypúšťacieho ventilu 3/16"	1
	15	Piest	1
	16	O-krúžok	1
	17	Gumová zátka	1
	18	Sedlo tesnenia olejovej komory	2
	19	Olejová komora	1
	21	Zátka ventilu	1
	22	Pracovný valec	1
	23	Tesnenie nádoby ventilu	1
	24	O-krúžok nádoby	1
	25	Podložka sitka	1
	26	Piest	1
	27	J-krúžok tesnenia	1
	28	Valec čerpadla	1
	29	Stierací valec	1
	30	O-krúžok valca	1
	31	O-krúžok poistného ventilu	1
	32	Skrutka poistného ventilu	1
	33	Oceľová guľička poistného ventilu 3/16"	1
	34	Oceľová guľička vypúšťacieho ventilu 8/16"	1
	35	O-krúžok vypúšťacieho ventilu	1
	36	Skrutka vypúšťacieho ventilu	1



Hydraulická jednotka



VYHLÁSENIE O ZHODE

Výrobca: PROTECO náradie s.r.o.
Radlická 2487/99, 150 00 Praha 5
Česká republika, IČO: 47453630

Dodávateľ pre Slovenskú republiku:

PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava – Petržalka, IČO: 50 635 875

Označenie výrobku: 42.02-40037 – Sťahovák dvojramenný 100/150mm PROTECO

Typ: T31002

Výrobok: spĺňa všetky príslušné ustanovenia technických predpisov, tj
Predmetných smerníc Európskych spoločenstiev.

Pri posúdení zhody boli použité nasledovné normy:

EN 1494:2000/A1:2008

ENISO 12100:2010

AfPS GS 2014:01 PAK

Posúdenie zhody bolo vydané na základe skúšok vykonaných skúšobňou:

Ente Certificazione Macchine Via Ca'Castello di Serravalle-40053 Valsamoggia – ITALY na základe reportů
a certifikátu č. OB150724.JJMD070 a Z1A 12 08 81094 009.

Posledné dvojčíslenie roku v ktorom bolo označenie CE na výrobok umiestnené: 19

Osoba poverená kompletáciou technickej dokumentácie: Libor Knap
Podbřeží 63
518 03

V Bratislave, dňa 01.04.2019



Libor Knap
Konateľ spoločnosti
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9
Bratislava-mestská časť Petržalka 851 04
IČ: 50635875 DIČ: 2120403230
IČ DPH: SK2120403230

ZÁRUČNÍ LIST / ZÁRUČNÝ LIST

Razítko a podpis prodejce / Pečiatka a podpis predajcu:

.....

Datum prodeje / Dátum predaja:

Záznamy o provedených opravách (datum, podpis):

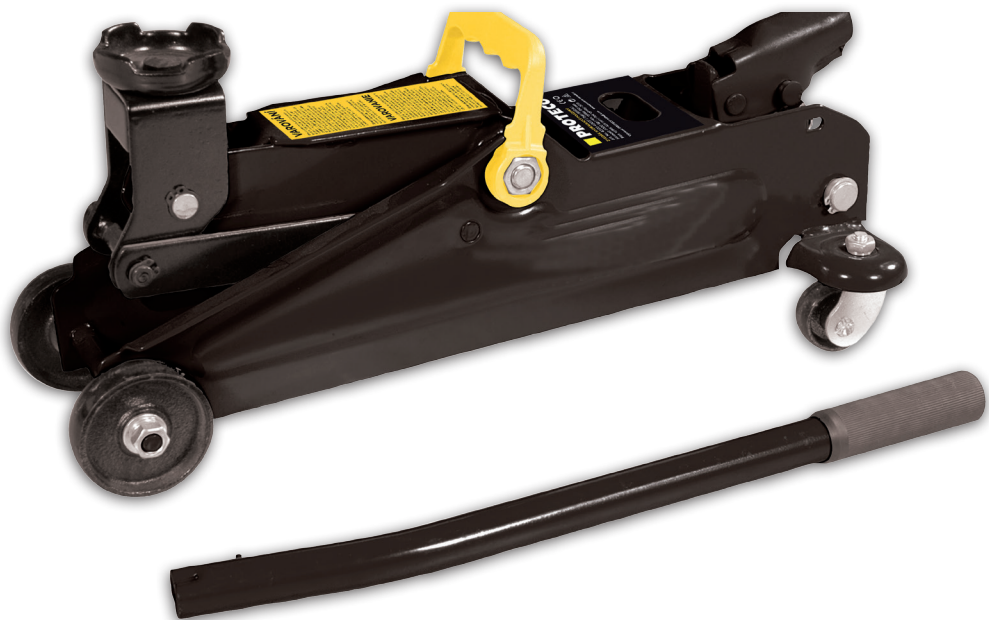
Záznamy o vykonaných opravách (dátum, podpis):

1.

2.

3.

PROTECO®



Dodávateľ pre Slovenskú republiku:
PROTECO náradie s.r.o.
Blagoevova 9, 851 04 Bratislava - Petržalka
www.proteco-naradie.sk

PROTECO®