



Hydraulický zvedák



PŘEKLAD NÁVODU K OBSLUZE



POPIS VÝROBKU

Hydraulický zvedák je určen pro práci, kde je vyžadováno zvedání velkých nákladů. Nemůže být použit jako podpůrný prvek nastaven natrvalo. Je zakázáno zvedat nebo stabilizovat zvedákem obytné konstrukce nebo karavany.

BEZPEČNOSTNÍ DOPORUČENÍ

Zvedák je hydraulické zařízení, které pracuje pod vysokým zatížením.

Při práci je nutné dodržovat základní bezpečnostní pravidla.

- Před zahájením práce je třeba si přečíst návod k obsluze a uschovat ho k budoucímu nahlédnutí.
- Nikdy nepřekračujte maximální zatížení zvedáku.
- Je zakázáno zvedání lidí nebo zvířat pomocí zvedáku.
- Zvedák je určen pouze ke zvedání, je zakázáno používat ho pro jiné účely.
- Je třeba použít dodatečné bezpečnostní zařízení (např. podpěry), abyste podepřeli zvednutý předmět před zahájením práce pod ním.
- Před zvedáním vozidel zablokujte nebo zaklínujte kola a zatáhněte ruční brzdu.
- Nenechávejte zvednutý náklad bez dozoru.
- Nedovolte přebývat v blízkosti pracoviště nebo místa skladování zvedáku nezletilým osobám a osobám neproškoleným z obsluhy zařízení.
- Nenoste volné oblečení nebo šperky. Dlouhé vlasy by měly být sepnuté. Používejte osobní ochranné pomůcky, jako jsou rukavice a pracovní obuv s vyztuženou špičkou.
- Před zahájením zvedání se ujistěte, že podloží udrží zvedaný náklad.
- Zvedák musí být umístěn na rovný, plochý, tvrdý a stabilní povrch.
- Zvedák by měl být umístěn pod zvedaným zařízením tak, aby bylo zatížení podloženo ve středu sedla zvedáku.
- Je absolutně zakázáno jakkoliv nastavovat pojistný ventil.
- Zařízení udržujte v bezpečné vzdálenosti od zdrojů tepla a ohně, protože by mohlo dojít k poškození zařízení nebo poškození jeho funkčnosti.
- Před zvednutím jakéhokoliv nákladu se ujistěte, že po zvednutí nákladu nedojde k posunutí se zvedáku.
- Před zvednutím jakéhokoliv nákladu se ujistěte, že zvedák není žádným způsobem poškozen. Pokud zvedák vyžaduje opravu, kontaktujte za tímto účelem autorizovaný servis.

MONTÁŽ A OBSLUHA

Zvedák je dodáván jako sestavené zařízení a nevyžaduje další montáž nebo nastavení.

Před zahájením práce je třeba s odšroubovaným uvolňovacím ventilem provést přibližně 6 plných pumpovacích pohybů, abyste zajistili správnou distribuci hydraulického oleje uvnitř systému zvedáku.

Zvedání

Před zahájením zvedání se ujistěte, že osoba obsluhující zvedák bude mít zvedák a zvedaný náklad v dohledu během provádění všech pohybů.

Užším koncem ramene zvedáku zavřete uvolňovací ventil tak, že jej utáhnete ve směru hodinových ručiček, dokud neucítíte odpor.

Zvedák umístěte pod zvedaný náklad v místě, které je určeno k používání zvedáků (např. u automobilů) tak, aby se náklad opřel centrálně na sedle zvedáku. V případě potřeby je možné u zvedáků s prodloužením vyšroubovat prodlužovací šrouby tak, aby se sedlo zvedáku setkalo se zvedaným nákladem. Zasuňte rameno zvedáku do příslušného otvoru. Pohybujte ramenem ve směru nahoru - dolů, abyste zvedli náklad do požadované výšky. Po zvednutí zajistěte náklad proti pádu, např. podpěrami.

Spouštění

Před zahájením spuštění se ujistěte, že spuštěný náklad nezpůsobí zranění obsluhující osobě. Užším koncem ramene zvedáku pomalu otáčejte uvolňovací ventil proti směru hodinových ručiček.

Je zakázáno odšroubovat uvolňovací ventil více, než je zapotřebí k tomu, aby se náklad pomalu spouštěl. Rychlé odšroubování ventilu může způsobit pád nákladu. Přílišné vyšroubování ventilu může způsobit jeho poškození. Po úplném spuštění nákladu vyjměte rameno ze zvedáku a vyjměte zvedák spod nákladu. V případě zvedáku s prodloužením zašroubujte prodlužovací šrouby, pokud byly použity.

Údržba

Pokud není zvedák používány, musí být píst zvedáku a otvor ramene v dolní poloze. V případě zvedáku s prodloužením musí být také prodlužovací šroub zašroubovaný do pístu zvedáku. To zabraňuje korozi povrchu pístu. Zvedák musí být udržován čistý, vnější pohyblivé části zvedáku je třeba pravidelně mazat.

ZÁVADY A JEJICH ŘEŠENÍ

Odvzdušňování systému

Čas od času se v hydraulickém systému zvedáku hromadí vzduchové bubliny. To může snížit účinnost zvedáku. V takovém případě musí být hydraulický systém zvedáku odvzdušněn.

Umístěte zvedák tak, aby byl píst ve svislé poloze. Otevřete uvolňovací ventil a vyjměte víčko otvoru pro plnění oleje. Poté několikrát rychle pohybuje pumpou zvedáku, aby došlo k vytlačení vzduchu ven.

Zavřete uvolňovací ventil a nasadte víčko otvoru pro plnění oleje. Zkontrolujte funkčnost zvedáku, pokud je to nutné, zopakujte odvzdušňovací činnosti.

Doplňování oleje / mazání

Umístěte zvedák tak, aby byl píst zvedáku ve svislé poloze. Spusťte pumpu a píst do dolní koncové polohy. Sejměte víčko otvoru pro plnění oleje.

Doplňujte pouze hydraulický olej třídy viskozity SAE 10. Je zakázáno používat jiné kapaliny pro tento účel. Doplněte olej po spodní hranu otvoru pro plnění oleje.

Odvzdušněte zvedák. Nasadte víčko otvoru pro plnění oleje. Zkontrolujte funkčnost zvedáku. V pravidelných intervalech mažte kloubové spoje a další pohyblivé části zvedáku. V případě zvedáků s prodloužením nezapomeňte pravidelně mazat závit prodlužovacího šroubu.

Specifikace						
Model:	M80310	M80320	M80340	M80350	M80360	M80367
Nosnost: (Kg)	2000	3000	5000	10 0000	20 000	50 000
Min. výška (mm)	158	168	195	200	235	285
Zdvih válce (mm)	90	100	125	125	145	180
Nastavení závitů (mm)	50	50	60	60	60	--
Čistá hmotnost: (Kg)	2,2	2,3	3,3	5,2	9,9	19,7



Suchowola, 24. 10. 2016

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Poslední dvě číslice roku uplatnění označení CE -16

43/2016

My jako výrobce:

Výrobce:	MAR-POL S.C. IMPORT-EXPORT A. Widomska, M. Ściana, K. Ściana Suchowola 6A, 26-020 Chmielnik, Polsko	
----------	---	--

prohlašujeme, že výrobek:

Značka:	MAR-POL
Název výrobku:	HYDRAULICKÝ ZVEDÁK
Model výrobku:	M80310, M80320, M80340, M80350, M80360

splňuje požadavky následujících norem a harmonizovaných norem:

EN 1494+A1:2009 - Mobilní a přemístitelné zvedáky a související zdvihací zařízení

a splňuje základní požadavky následujících směrnic:

2006/42/EC - Směrnice 2006/42/ES Evropského parlamentu a Rady ze dne 17. května 2006 o strojních zařízeních, kterou se mění směrnice 95/16/ES.

Osoba oprávněná k přípravě a uchování technické dokumentace:

Krzysztof Ściana; Mariusz Ściana
MAR-POL S.C. IMPORT-EXPORT
A. Widomska, M. Ściana, K. Ściana
Suchowola 6A, 26-020 Chmielnik, Polsko

Toto prohlášení se vztahuje výhradně na stroj ve stavu, v jakém byl uveden na trh. Nezahrnuje náhradní součástky přidané koncovým uživatelem nebo jakékoli námi neodsouhlasené změny.

Toto prohlášení o shodě je základem pro označení výrobku značkou CE. Toto prohlášení o shodě je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce.

Suchowola, 24. října 2018
(místo a datum vystavení)



MAR – POL S.C. IMPORT- EXPORT
Suchowola 6A
26-020 Chmielnik
Poland



tel. +48 41 354 10 41
fax +48 41 354 10 41
marpolchmielnik@wp.pl

POZNÁMKY

A series of horizontal dotted lines for writing notes, arranged in approximately 20 rows across the width of the page.

Záruční list

název zařízení:

typ / model:

datum prodeje:

poznámky:

.....

podpis a razítko prodejce

Záruční podmínky

V souladu se zákonem č. 136/2002 Sb. se na Vámi zakoupený výrobek poskytuje záruka na dobu 24 měsíců od data prodeje. V případě nákupu zboží používané pro obchodní nebo podnikatelskou činnost je záruční doba 12 měsíců. Záruka je poskytována pouze v případě, že jsou výrobky používány v souladu s návodem k obsluze a způsobu použití.

Ze záruky jsou vyjmuty všechny díly podléhající přirozenému opotřebení, přetížením, použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen a na závady vzniklé při dopravě nebo nesprávným (neodborným) zacházením. Za nesprávné zacházení považujeme příklad, kdy nebyl brán zřetel na návod k obsluze a obecně závazné předpisy pro práci s výrobkem. Obdobně se hodnotí i pokus o neodbornou opravu nad rámec doporučené údržby.

Záruka se vztahuje výlučně na závady způsobené vadou materiálu, výrobní montáže nebo technologií zpracování.

Nárok na uplatnění záruky zaniká:

- 1) výrobek nebyl používán v souladu s návodem k obsluze
- 2) byl proveden jakýkoliv zásah do konstrukce stroje bez předchozího písemného souhlasu firmou KAXL s.r.o.
- 3) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen
- 4) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí
- 5) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebení došlo vinou nedostatečné údržby
- 6) škody vzniklé působením vnějších mechanických, teplotních či chemických vlivů
- 7) vady byly způsobeny nevhodným skladováním, či manipulací s výrobkem
- 8) výrobek byl používán (pro daný typ výrobku) v agresivním prostředí např. prašném, vlhkém
- 9) výrobek byl použit nad rámec přípustného zatížení

Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebení v důsledku jejich normální funkce (např. opotřebení uhlíků, zapalovací svíčka atd.)

Pro provoz výrobků používejte pouze doporučené příslušenství a originální náhradní díly.

Nároky uplatňujte ihned po zjištění závady u prodejce, který Vám výrobek prodal, a informujte se o možnostech opravy v pověřené opravně. Nebude-li se na Vámi uplatňovanou závadu vztahovat záruka, budou Vám fakturovány práce a náklady spojené s kontrolou a montáží a demontáží součástí.

Při uplatňování nároků předložte řádně vyplněný záruční list nebo jiný doklad o koupi opatřený datem prodeje.

Do opravy předávejte výrobek v čistém stavu, řádně vyčištěný, zbaven prachu či špíny. Spolu s výrobkem zašlete i jeho originální příslušenství k určení přesné diagnostiky závady.

Při zasílání dopravní službou vylijte z výrobku nespoteřované palivo a olej. Výrobek řádně zabalte, nejlépe do původního obalu tak, aby nedošlo k jeho poškození. Škody, způsobené nedostatečným zabalením zásilky, nelze uznat jako záruční vady!

Do motorů používejte jen paliva a oleje odpovídající klasifikace, popř. paliva a oleje doporučené značkovým prodejcem. Vzniklé škody, způsobené používáním nevhodného paliva a nevhodných olejů, Vám nebudou v záruce uznány.