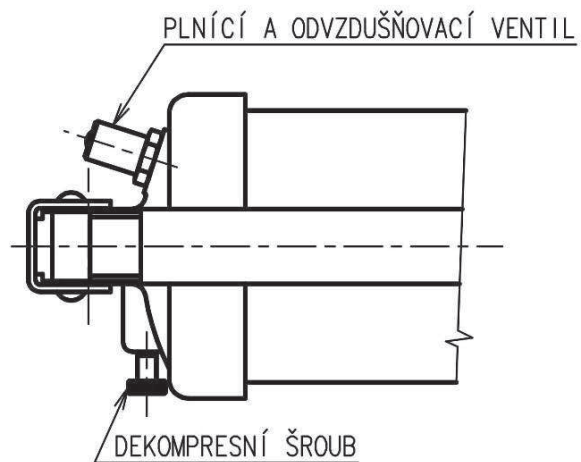
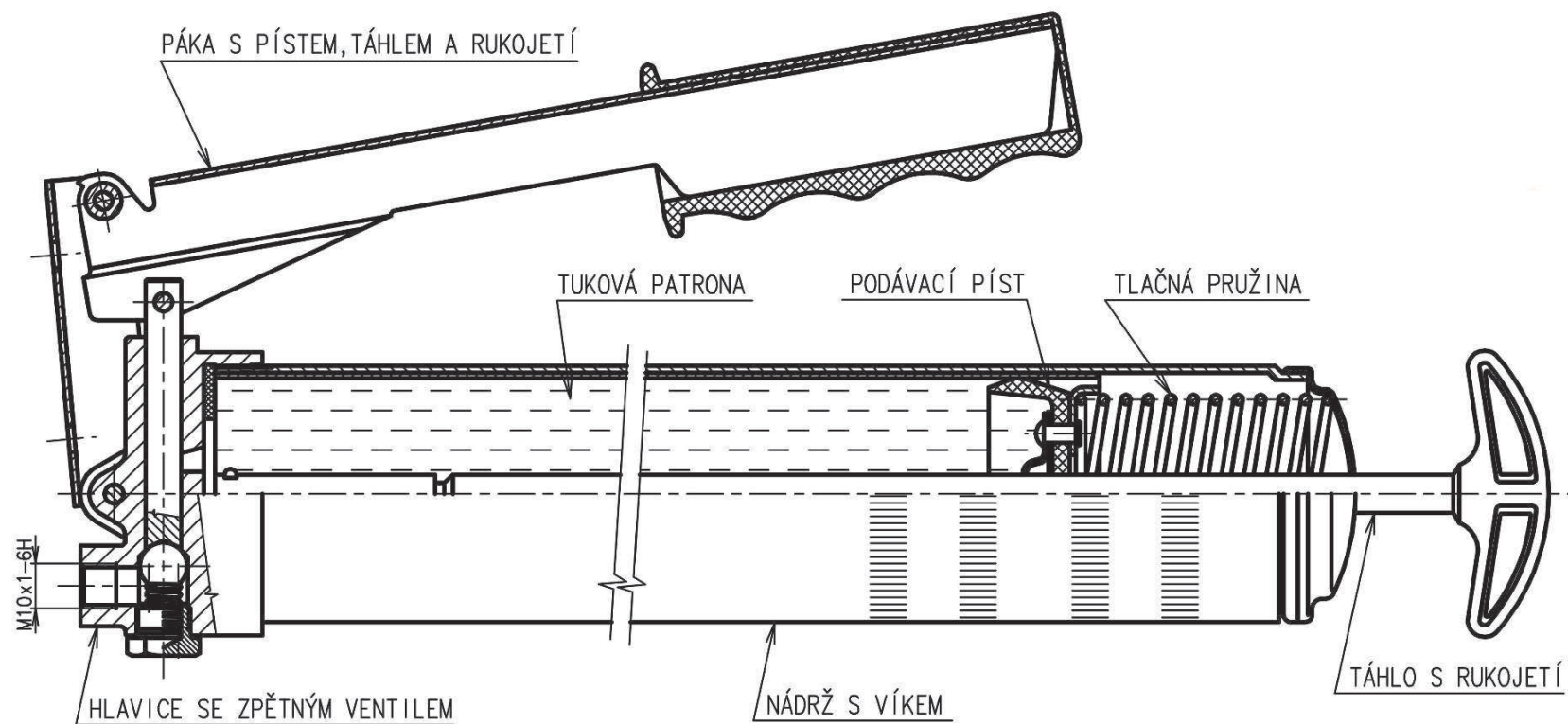


Návod k používání univerzálních pákových mazacích lisů



Univerzální ruční pákové mazací lisy jsou uzpůsobeny tak, že jejich nádrže lze plnit několika způsoby:

1. Ručně pomocí stěrky
2. Vložením upravené mazací patrony
3. Přes plnicí ventil, pomocí vhodného plnicího zařízení

ad 1)

Ručně se lisy plní z přední části po odšroubování hlavice s pákou a po zajištění táhla podávacího pístu v aretační poloze zasunutím kuželového zápichu táhla do výřezu zadního víka. Při plnění je třeba dbát na čistotu maziva a zamezit vzniku vzduchových mezer v mazivu. Po naplnění nádrže našroubovat zpět hlavici s pákou tak, že nebude dotažena úplně, uvolnit táhlo pístu ze zářezu víka a silou pružiny, případně ještě zvýšenou o sílu ruky působící na táhlo, vytěsnit vzduch z nádrže vůlí mezi závity hlavice nebo stlačením kuličky plnicího ventilu. Hlavici s pákou dotáhnout, táhlo pístu pootočením uvolnit ze zámku pístu a zatlačit dovnitř nádrže. Tím je mazací lis připraven k mazání.

ad 2)

Před vložením mazací patrony zajistit táhlo do aretační polohy a odšroubovat hlavici s pákou. Z patrony sejmou zadní víko a zasunout ji otevřenou částí do nádrže. Pak čistým a přesným řezem odstranit přední část patrony. Na naplněnou nádrž našroubovat hlavici s pákou a provést odvzdušnění lisu dle postupu popsaného v bodě 1). Pokud nebude stačit síla pružiny pro natlačení manžety pístu do patrony (např. při deformaci stěny patrony), je třeba si pomoci tlakem ruky na táhlo.

ad 3)

Na plnicí ventil hlavice lisu nasunout mazací hadici o průměru 5/16" resp. uzpůsobenou hlavici příslušenství plnicího zařízení. Uvedení plnicího zařízení do činnosti postupně naplnit nádrž lisu s táhlem v aretační poloze. Při odvzdušnění postupovat shodně jako v bodech 1) a 2).

Upozornění:

Při mazání pákovými lisy se často stává, že po promazání mazací spojka zůstane vlivem vysokého tlaku v hadici pevně připojena k mazací hlavici. Ke snadnějšímu sejmutí mazací spojky jsou některé lisy opatřeny dekompresním šroubem. Po jeho uvolnění se přepustí mazivo z hadice zpět do nádrže lisu.

Pozor:

Před dalším mazáním neopomenout dekompresní šroub dotáhnout.

Technické údaje:

Lis s objemem nádrže cca 300 ccm

Provozní tlak min. 40 MPa

Lis s objemem nádrže cca 500 ccm

Patrona rozměru D 53 x 235 o obsahu 400 g

Provozní tlak min. 40 MPa