

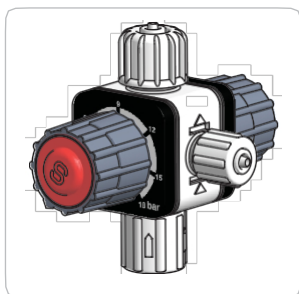


Tento návod k obsluze obsahuje bezpečnostní informace, jejichž ignorování může ohrozit život nebo způsobit vážné zranění. Jsou označeny touto ikonou.



Použití tohoto přístroje s radioaktivními chemikáliemi je zakázáno!

Chraňte zařízení před sluncem a vodou. Vyhněte se stříkající vodě.



NÁVOD K OBSLUZE MULTIFUNKČNÍ VENTIL

Čtěte pozorně!



CZ verze

R1-08-16



OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY POUŽITÍ VÝROBKU S DÁVKOVACÍM ČERPADLEM

Nebezpečí V nouzových případech je třeba čerpadlo a multiventil okamžitě vypnout! Odpojte napájecí kabel od zdroje napájení!

Při používání čerpadla a multiventilu s agresivními chemikáliemi dodržujte předpisy týkající se přepravy a skladování agresivních kapalin!

Při instalaci vždy dodržujte bezpečnostní předpisy!

Výrobce nenese odpovědnost za jakékoli neoprávněné použití nebo nesprávné použití tohoto výrobku, které může způsobit zranění, poškození osob nebo materiálu.

Pozor! Čerpadlo a multiventil musí být vždy přístupné pro obsluhu i servis. Přístupu nesmí být bráněno!

Servis a opravy čerpadla, multiventilu a příslušenství smí provádět pouze kvalifikovaný a autorizovaný personál!

Před údržbou čerpadla a multiventilu vždy vypustte kapaliny z hadiček!

Před prací na čerpadle s nebezpečnými nebo neznámými chemikáliemi, vyprázdněte a vypláchněte kapalinou z hadiček!

Vždy si přečtěte bezpečnostní list chemikálie!

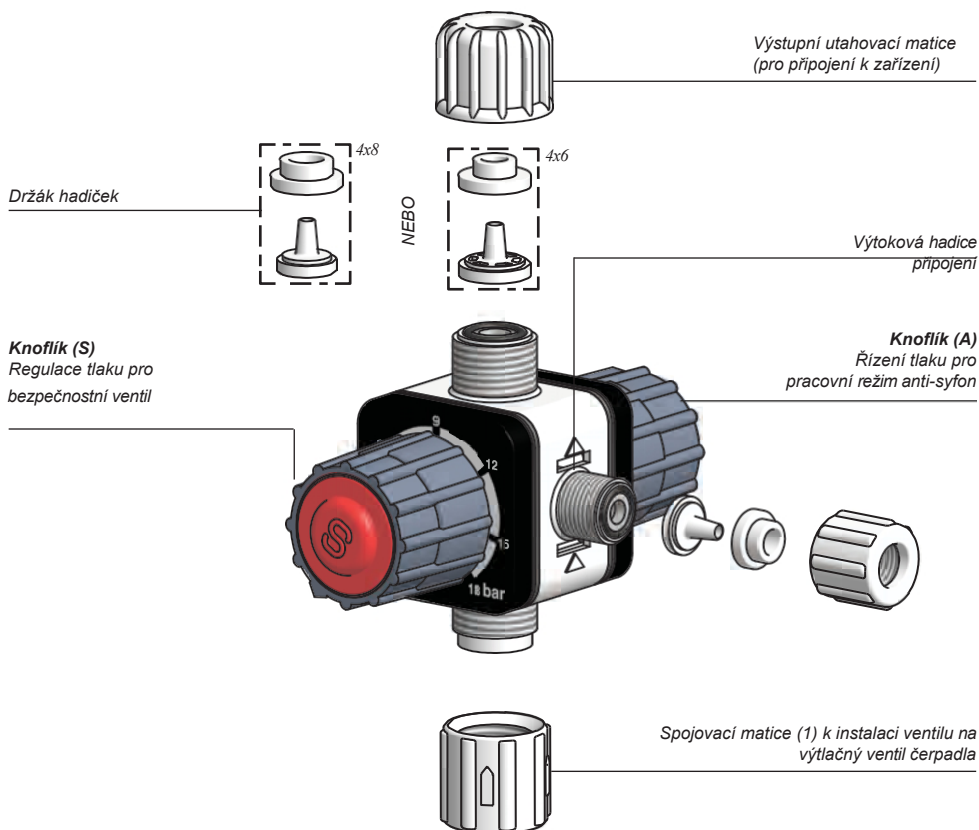
Při manipulaci s nebezpečnými nebo neznámými chemickými látkami vždy používejte ochranný oděv!

Úvod:

Multifunkční ventil je zařízení se 4 funkcemi. Funguje jako "protisifonový ventil", "bezpečnostní ventil" a "odvzdušňovací ventil". Zařízení lze nastavit tak, aby fungovalo při zvolených tlacích pomocí knoflíků "S" a "A".

Varování: Nikdy neotáčejte knoflíky mimo rozsah!

Varování: Vypouštěcí hadici vždy připojte k multifunkčnímu ventilu!



POZNÁMKA

Multifunkční ventil může měnit průtok připojeného dávkovacího čerpadla.

Po instalaci multifunkčního ventilu ověřte průtok čerpadla.

2. Instalace a provozní režimy

Instalace multifunkčního ventilu:

- Odšroubujte spojovací matici (1) z multifunkčního ventilu.
- Z výtlačného ventilu čerpadla vyjměte přípojovací sadu hadice. Pokud je čerpadlo již nainstalováno, přečtěte si návod k obsluze čerpadla, abyste předešli zranění chemikáliemi.
- Nasadte spojovací matici (1) na výtlačný ventil čerpadla. Dávejte pozor na směr šipky na tělese spojovací matice (1).
- Nasadte multifunkční ventil podle potřeby otočte vypouštěcí stranou) na spojovací matici (1).
- Zašroubujte spojovací matici (1) otáčením ve směru hodinových ručiček, dokud nebude zcela zajištěna.

Provozní režim tlakového ventilu:

"Provozní režim tlakového ventilu" udržuje ventil vždy zavřený, dokud není dosaženo určité hodnoty tlaku na vstupu. Hodnotu tlaku lze nastavit výše uvedeným postupem.

- Táhněte za knoflík s označením "A", dokud se neozve "cvaknutí".
- Regulujte tlak (bar) na požadovanou hodnotu (v rozmezí 0 až 5bar).
- Stiskněte knoflík s označením "A", dokud se neozve "cvaknutí".

Provozní režim antisifonového ventilu:

Provozní režim Anti-syphon zabraňuje tomu, aby dávkovaný produkt procházel vstřikovacím ventilem, když čerpadlo nedávkuje, protože na vstřikovacím ventilu vznikl podtlak.

- Táhněte za knoflík s označením "A", dokud se neozve "cvaknutí".
- Regulujte tlak (bar) na 0bar.
- Stiskněte knoflík s označením "A", dokud se neozve "cvaknutí".

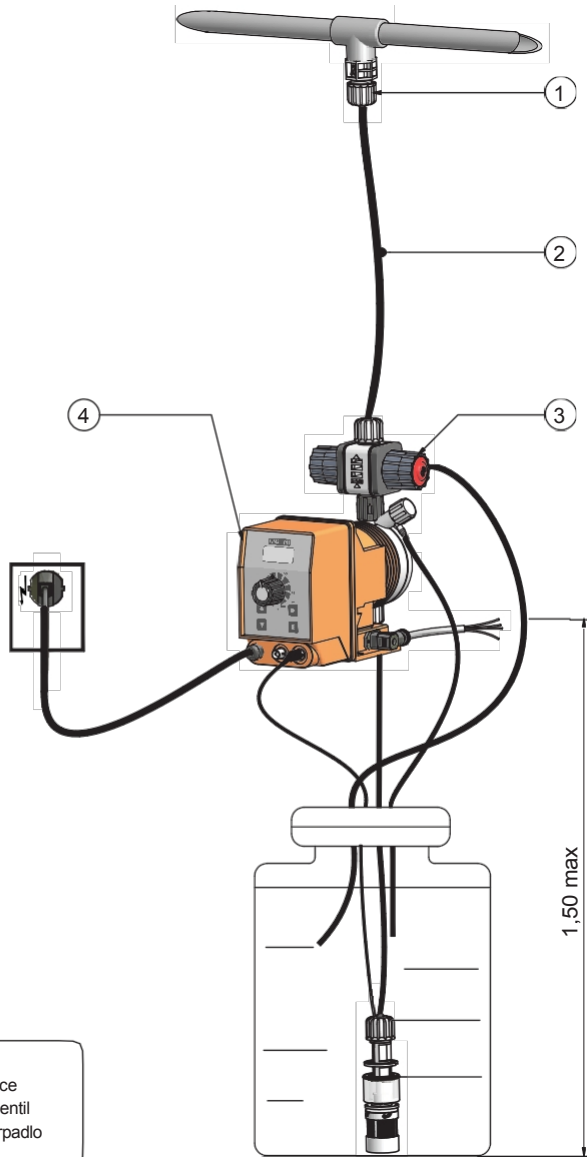
Poznámka: Pokud je zásobní nádrž s chemií instalována nad vstřikovacím ventilem, nastavte knoflík (A) a vypočítejte výšku (0,1bar na metr a přičtěte 1bar).

Provozní režim bezpečnostního ventilu:

Provozní režim bezpečnostního ventilu aktivuje vypouštění produktu do přepadu (nebo zpátky do zásobníku) přes vypouštěcí hadici při překročení určité hodnoty tlaku (max. 18bar).

Automatické vypouštění produktu přes vypouštěcí čast například zpátky do zásobníku) při překročení hodnoty tlaku:

- Táhněte za knoflík s označením "S", dokud se neozve "cvaknutí".
- Regulujte tlak (bar) na požadovanou hodnotu (v rozmezí 0 až 18bar).
- Stiskněte knoflík s označením "S", dokud se "cvaknutí".



4. Technické vlastnosti a obsah balení

Pracovní rozsah bezpečnostního ventilu:	od 3 do 18 barů (43-261 psi)
Pracovní rozsah tlakového ventilu:	od 1 do 5 barů (14,5-72,5 psi)
Připojky:	1/2" , 3/8"
Šroubení výtlačné hadice:	4x6
Konstrukční materiály (těleso ventilu):	PVDF
Konstrukční materiály (hydraulika):	PVDF
Těsnění:	VITON - NEUTRÁLNÍ - NBR
Membrána:	MEMBRÁNA: PTFE

Součástí balení je také:

n. 1 spojovací matice (pro instalaci ventilu na výtlačný ventil čerpadla) 1/2"



n. 1 předřzný kroužek pro hadici 4x8 (inox)

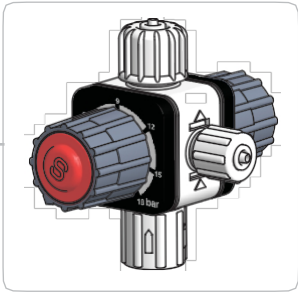


Návod k použití



Index

1. Úvod.....	3
2. Instalace a provozní režimy	4
3. Instalace	5
4. Technické vlastnosti a vybavení	6



Tutti i materiali utilizzati per la costruzione della pompa dosatrice e per questo manuale possono essere riciclati e favorire così il mantenimento delle incalcolabili risorse ambientali del nostro Pianeta. Non disperdere materiali dannosi nell'ambiente! Informatevi presso l'autorità competente sui programmi di riciclaggio per la vostra zona d'appartenenza!