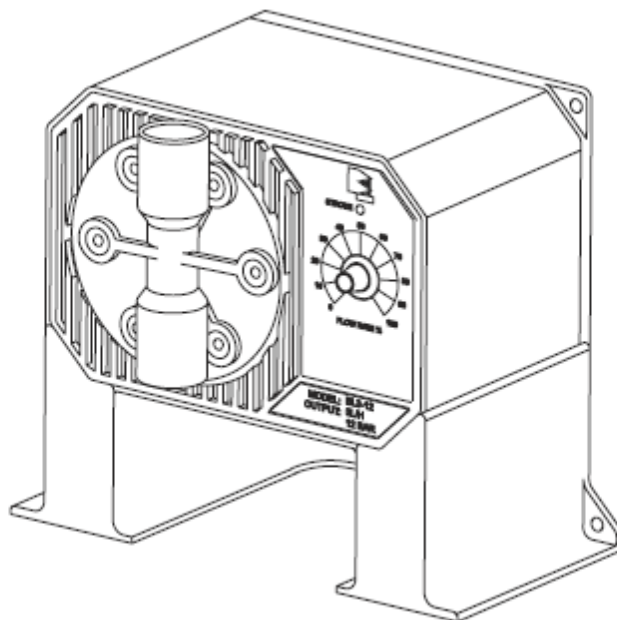


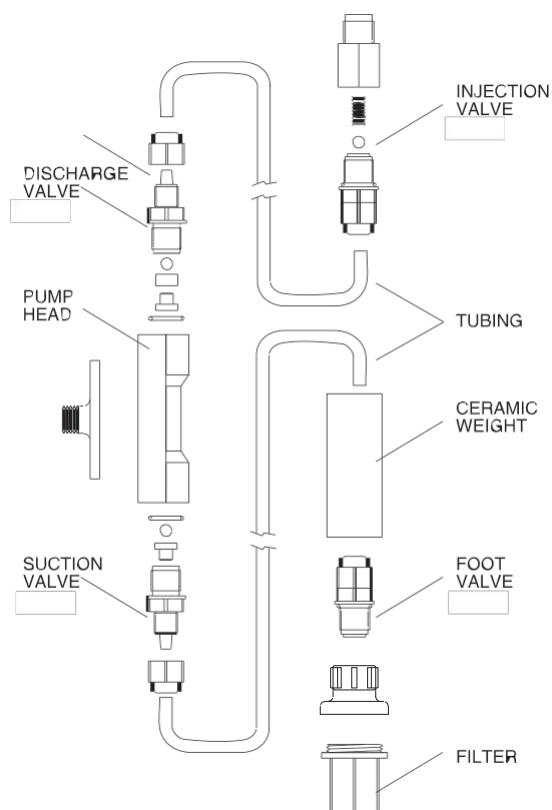
BL5-2

Dávkovací čerpadlo

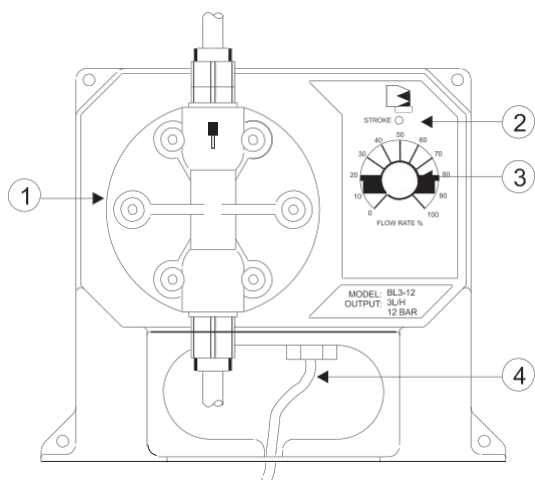


Rozsah dodávky

- Dávkovací čerpadlo
- Sací koš
- 7 m hadice
- Injekční ventil
- 2 ks závaží



Popis přístroje



1. Dávkovací hlava
2. LED indikace dávkování
3. Nastavení % maximálního objemu
4. Síťový kabel (230V)

Technická specifikace

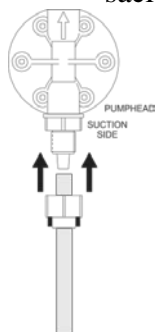
Materiál krytu: polypropylén zesílený vlákny
Ventily: skleněné, O-kroužky z FPM/FKM
Hlava: PVDF
Diafragma: PTFE
Hadice: Polyethylene
Napájení: 230V
Max. příkon: 200W
Přechlazení: automaticky do 1,5 m
Krytí: IP65
Prostředí: 0-50°C, do 95% rel. vlhkosti
Rozměry: 194 x 165 x 121 mm (ŠxVxH)
Hmotnost: 3 kg

Maximální průtoky v závislosti na tlaku:

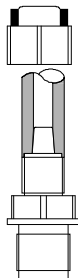
BL5	
bar (psi)	lph (gph)
0.5 (7.4)	15.8 (4.18)
1 (14.7)	12.2 (3.23)
2 (29.4)	10.8 (2.86)
3 (44.1)	9.3 (2.46)
4 (58.8)	7.9 (2.09)
5 (73.5)	6.5 (1.72)
6 (88.2)	5.8 (1.53)
7 (102.9)	5.0 (1.32)
8 (117.6)	4.3 (1.14)
9 (132.3)	4.0 (1.06)
10 (147)	3.6 (0.95)

Instalace

- Maximální sací výška, tj. umístění čerpadla nad dnem zásobníku je 1,5 m.
- Kratší délka sací hadice zajišťuje lepší přesnost dávkovaného objemu.
- Injekční ventil obsahuje pružinu, která zvyšuje zpětný tlak o 1,5 bar. V případě instalace do potrubí s vyšším tlakem pružinu vyberte.
- Zajistěte síťové zapojení včetně uzemnění pracovníkem s potřebným elektrotechnickým vzděláním.
- Umístěte dávkovací čerpadlo co nejbliž místo dávkování, ale zajistěte dobrou dostupnost při vizuální kontrolu a údržbu čerpadla.
- Po připojení hadice k dávkovacímu čerpadlu dotáhněte klíčem přechodky. Nezaměňte sací a dávkovací ventil na hlavě čerpadla jelikož mají odlišnou konstrukci.



- Hadice musí být nasazeny s co nejdelším překryvem pro zamezení přisávání vzduchu.



- Před nasazením sacího koše nasadte na hadici závaží – lze doobjednat pod kat. č. HI721008
- Před spuštěním dávkování čerpadlo odplyňte.

Údržba

Po prvních 50 hodinách provozu dotáhněte šrouby na hlavě dávkovacího čerpadla.

Po 12 měsících je doporučeno vyměnit:

HI721102, HI721103 (sací a dávkovací ventil na hlavě čerpadla),
o-kroužky - sada **HI720032**

Po 24 měsících je doporučeno vyměnit hlavu čerpadla **HI 721107**

Záruka

Na dávkovací čerpadlo BL5-2 poskytuje společnost Hanna Instruments záruku 2 roky na vady materiálu a výrobní vady. Tato záruka se vztahuje na bezplatnou opravu nebo výměnu. Záruka se nevztahuje na škody způsobené nehodou, nesprávným používáním a manipulací nebo nedodržením předepsané údržby.

V případě reklamace postupujte v souladu s platnými všeobecnými obchodními podmínkami společnosti Hanna Instruments Czech, které jsou zveřejněny na adrese www.hanna-instruments.cz. Požadujete-li servis nebo údržbu, obraťte se na svého prodejce.

Doporučení pro uživatele

Před použitím tohoto přístroje se ujistěte, že je zcela vhodný do prostředí, kde je používán a pro prováděné aplikace.

Jakékoliv změny na přístroji provedené uživatelem omezují nárok na záruku.

Hanna Instruments si vyhrazuje právo na úpravu konstrukce, vzhledu a technických parametrů svých produktů bez předchozího upozornění.

Konec životnosti přístroje

Prosím nevyhazujte toto elektrozařízení do komunálního odpadu. Když Vám přístroj doslouží, tak jej můžete předat k ekologické likvidaci společnosti Hanna Instruments Czech nebo do sběrného dvora zapojeného do REMA Systému (<http://www.remasystem.cz>).

