

Bucket Blaster

Návod k použití



OBSAH BALENÍ

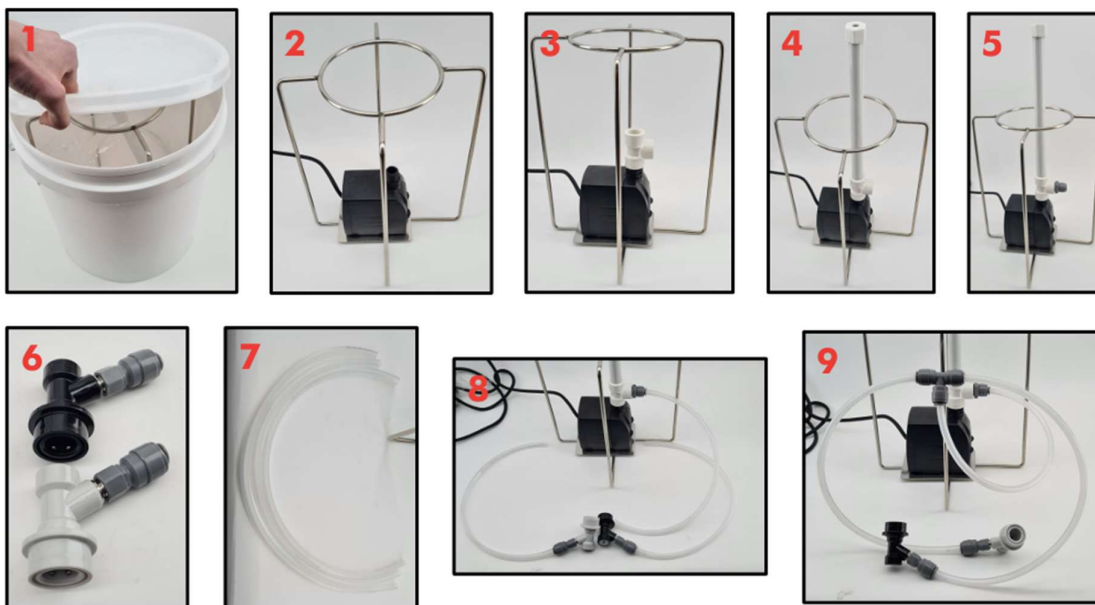
- Plastový kbelík 15 l
- Nerezový stojan
- Ponorné čerpadlo
- Postřikovací trubice s tryskou
- ½" T-kus
- Duotight spojky (9,5 mm)
- Ball-lock spojky (gas i liquid)
- EVA Barrier hadice

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Čerpadlo nikdy nepoužívejte při teplotě vody vyšší než 35 °C.
- Nikdy nenechávejte čerpadlo běžet nasucho.
- Před použitím vytvořte na napájecím kabelu tzv. drip loop (smyčku, aby voda nemohla stéci po kabelu do zásuvky).
- Nikdy nepřenášejte ani nezvedejte čerpadlo za kabel.
- Nenechávejte čerpadlo ani nádobu venku v mrazu.
- Před zapnutím čerpadla se ujistěte, že v nádobě nejsou žádné části těla.

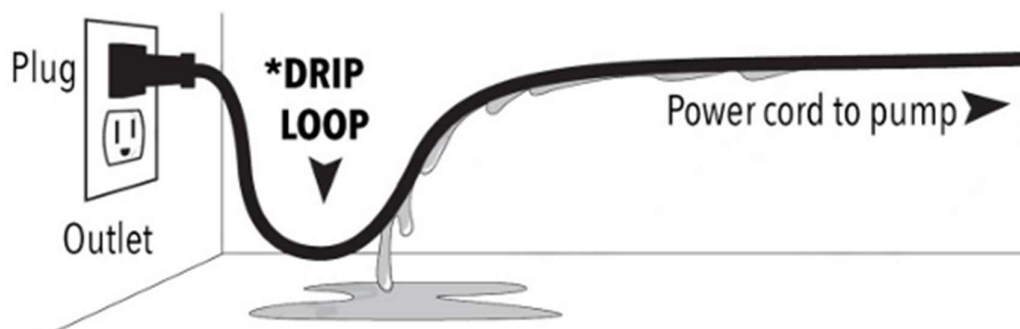
MONTÁŽ:

- Odlomte pečeť na víku a sejměte víko z kbelíku. Zkontrolujte, zda jsou v balení všechny součásti.
- Připevněte čerpadlo k desce stojanu.
- Našroubujte ½" T-kus (vnitřní závit) na ½" výstup čerpadla (vnější závit).
- Do svislého závitu T-kusu našroubujte postřikovací trubici s tryskou.
- Do T-kusu našroubujte rychlospojku Duotight 9,5 mm x ½".
- Pivní hadici rozdělte na tři stejně dlouhé díly a ujistěte se, že konce jsou rovné a čistě seříznuté. Nejlépe použijte řezačku hadic.
- Na šedou a černou ball lock spojku našroubujte rychlospojky Duotight 9,5 mm x FFL.
- Vsuňte jednotlivé díly hadice do rychlospojky Duotight 9,5 mm x ½" a do rychlospojek na obou ball lock spojkách.
- Každý z dílů hadice zasuňte do T-kusu Duotight 9,5 mm podle obrázku.



Při každém použití zařízení je důležité udělat na napájecím kabelu tzv. **bezpečnostní smyčku**. Ta zajistí, že případná voda stékající po kabelu nebude moci vtéct do elektrické zásuvky ve zdi.

Stačí, když kabel pod zásuvkou pověsíte dolů tak, aby vytvořil oblouk (smyčku), jak je ukázáno na obrázku.

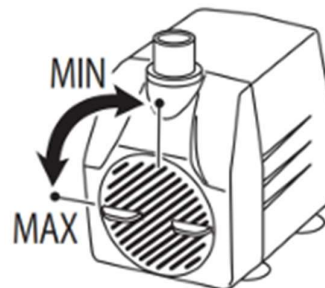


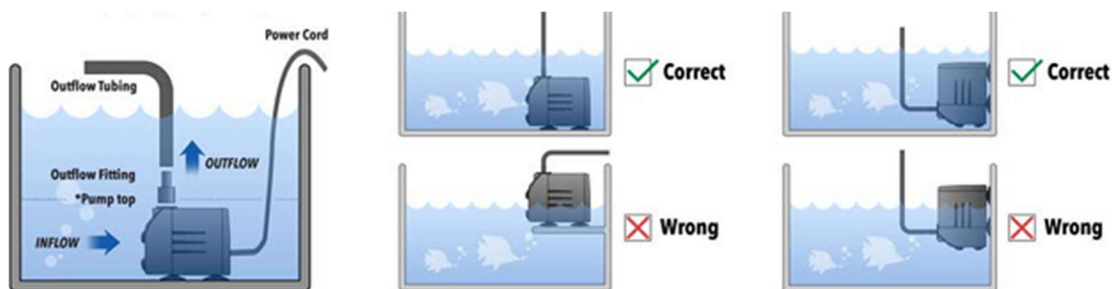
PROVOZ PONORNÉHO ČERPADLA

Ujistěte se, že je čerpadlo během provozu vždy zcela ponořeno ve vodě. Pokud by běželo nasucho, mohlo by dojít k jeho poškození.

Při použití pěnivých čisticích prostředků nebo sanitačních roztoků, jako je například **StellarClean** nebo **StellarSan**, vždy dbejte na to, aby bylo v nádobě dostatečné množství vody a čerpadlo zůstalo po celou dobu čištění nebo sanitace plně ponořené.

Průtok čerpadla lze rychle nastavit změnou šířky vstupní mezery na čerpadle, jak je znázorněno na obrázku níže. Snížení průtoku je možné také použitím menších výstupů a užších hadic.





Čerpadlo lze používat jak v kbelíku (pro přenosné použití), tak i ve dřezu (pro snadnější úklid).

ČIŠTĚNÍ SUDŮ A KVASNÝCH NÁDOB

Bucket Blaster je ideální pomocník pro čištění ball lock sudů o objemu 19 l a 9,5 l. Jde o jednoduché a praktické řešení typu vše v jednom, které umožňuje současně vyčistit nebo sanitovat jak plynové a nápojové ball locky včetně ponořovacích trubic, tak i hlavní nádobu.

Zařízení lze využít také pro nádoby bez ball lock přípojek, například:

- Kvasné nádoby FermZilla,
- mini kegy,
- komerční KEG sudy o objemu 20 l, 30 l a 50 l,
- kvasné nádoby z HDPE,
- skleněné demižony.

Postup použití:

1. Vložte sestavené čerpadlo se stojanem do kbelíku.
2. Naplňte kbelík vodou chladnější než 40 °C, dokud nebude čerpadlo zcela ponořené.

Používáte-li pěnlivé čisticí nebo sanitační prostředky (např. StellarClean či StellarSan), může být potřeba přidat více vody než při použití nepěnlivých prostředků (např. StellarOxy nebo kyseliny fosforečné). Při čištění fermentorů FermZilla se vždy řiďte pokyny v jejich návodu ohledně doporučené teploty vody.

3. Do vody přidejte doporučené množství čisticího nebo sanitačního prostředku.
4. Nádobu, kterou chcete čistit, postavte dnem vzhůru na stojan (viz obrázek) a do jejího otvoru vložte postřikovací trubicu s tryskou.
5. Pokud čistíte ball lock sud, připojte černou (nápojovou) ball lock spojku k výstupnímu ventilu OUT a šedou (plynovou) ball lock spojku k vstupnímu ventilu IN.
Pokud čistíte jinou nádobu, než je ball lock sud, stačí, aby ball lock spojky zůstaly připojené k hadicím – systém nebude téct a celý čisticí/sanitační roztok bude veden postřikovací trubicí přímo do nádoby.
6. Zapněte čerpadlo.



ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Čerpadlo je potřeba pravidelně rozebrat a vyčistit, aby se v něm nehromadily kaly nebo zbytky chmele. Pravidelná údržba prodlouží životnost čerpadla.

Postup rozebrání čerpadla:

1. Opatrně sundejte přední kryt.
2. Otočte kroužek oběžného kola (viz obrázek) o 1/6 otáčky proti směru hodinových ručiček.
3. Vyjměte hřídel i s pouzdrem oběžného kola.
4. Vytáhněte oběžné kolo z dutiny. Dávejte pozor – magnet je velmi silný a může prudce přiskočit zpět.
5. Dutinu oběžného kola vyčistěte měkkým kartáčkem nebo hadříkem.





ZÁRUKA

Na výrobek je poskytována záruka 2 roky od data nákupu. V případě neoprávněné manipulace nebo jakékoli opravy, neschválené prodejcem, záruka zaniká.