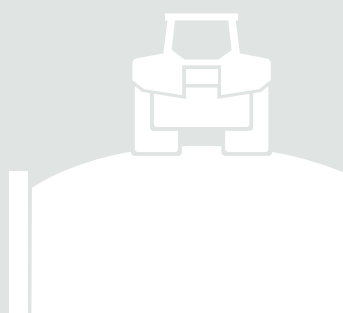




**Aplikátor pro řezačku,
sběrací vůz a lis**

**Jednoduché, rychlé a
úspěšné silážování**



i V kostce

- vhodné pro mnoho strojů
- jednoduchá vlastní montáž
- dávkovací objem 2 - 40 l/h
- chladicí box pro bakterie
- ukazatel stavu naplnění nádrže
- obsahuje sadu příslušenství sestávající z chladicího boxu (13 litrů), míchacího balónku, 1 chladicí baterie a metličky
- podrobný návod k použití s dávkovací tabulkou

vario pro



Snadné dávkování konzervantu s vario pro

- stabilní a odolný proti povětrnostním vlivům, díky podstavci z nerezové oceli
- odolné integrované membránové čerpadlo (12 V) s tlakovým spínačem
- sací sítko
- plynule nastavitelný průtok
- elektrická řídicí jednotka
- pick up senzor se spínačem
- zpětný ventil, který zabraňuje zpětnému toku a odkapávání
- stabilní šálkový filtr
- 2 držáky trysek
- součástí balení jsou 3 různé sady trysek

Bakterie mléčného kvašení jsou živé a nemají rády vysoké teploty

Chladicí box nabízí těmto malým pomocníkům optimální podmínky a to i v případě vysokých teplot

- Pokud možno namíchejte krátce před použitím
- Odpadní teplo ze strojů nepodceňujte – neizolované nebo trvale nainstalované nádrže se rychle zahřívají a tím poškozují bakterie
- Díky izolované nádrži, která je obsažena v balení zůstávají bakterie mléčného kvašení déle fit: nízké teploty zpomalují metabolismus – a cukr z nosiče vydrží déle



Mezi membránovým čerpadlem a zpětným ventilem musí být 2,5 metru dlouhá hadice, aby byl zajištěn plynulý provoz.



Robustní zpětný ventil zabraňuje

Zpětnému toku a odkapávání.

Držák a průtokový měřič (2 - 40 l)

Držák s průtokovým měřičem by měl být namontován ve svislé poloze v kabině obsluhy. To umožňuje jednoduché vyjmutí průtokového měřiče a zajišťuje jeho správné místo.

Kabely položte tak, aby nebyly zmáčknuté a nedřely se!



Chladicí Izolovaná nádrž

S ukazatelem stavu naplnění nádrže, chrání bakterie před teplem. Má objem 20 litrů. Víko je zajištěno expanzními smyčkami. Nádrž je namontována na stroji v podstavci.

vario cool set

Míchací balónek zajišťuje neustálý proces míchání v nádrži. vario cool box s chladicí baterií slouží k chlazené přepravě silážních konzervantů.

Chladicí baterii lze také přidat do nádrže při vysokých teplotách. Součástí balení je metlička a dávkovací tabulka.

Podstavec z nerezové oceli

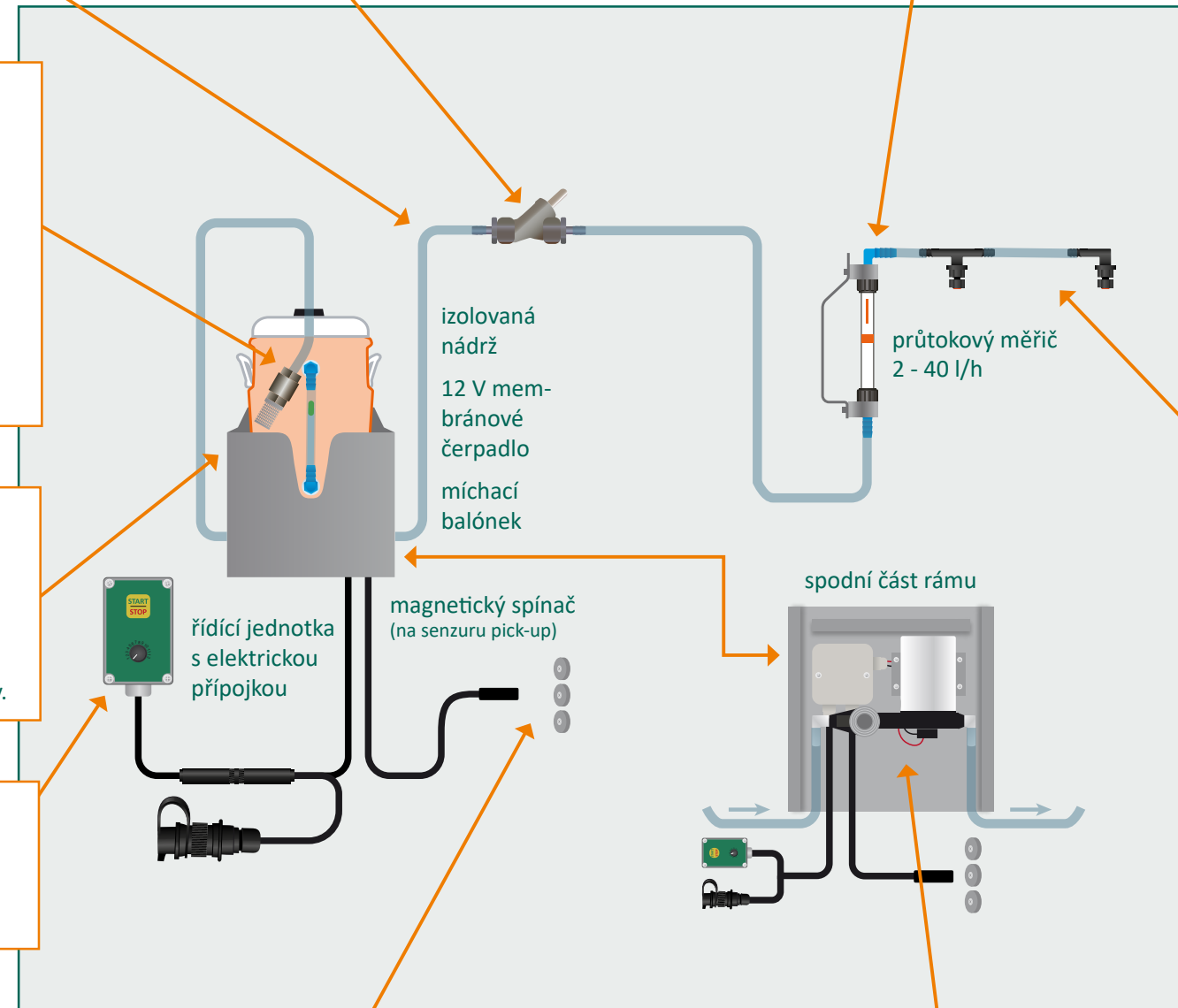
Je robustní držák pro chladicí nádrž, čerpadlo a 10 A pojistku. Lze jej variabilně připevnit ke strojům.

Robustní sací sítko

Robustní konstrukce sítka zabraňuje vniknutí cizích těles do mechaniky.

Řídicí jednotka 12 V

Pro přesné dávkování je zde průtok regulovatelný. Lze jej také použít k zapnutí a vypnutí čerpadla. Řídicí jednotku lze díky magnetu snadno instalovat do kabiny řidiče.



2 držáky trysek (včetně sady trysek)

Podle potřeby lze připojit jednu nebo obě. Proto vhodné pro mnoho různých spotřebičů. Délku hadice lze přizpůsobit.

Trysky:

- kovová (2 - 8 l/h)
- oranžová (8 - 20 l/h)
- zelená (20 - 40 l/h)

Pick-up-Senzor

Aplikace se přeruší, pokud je sběrač zvednutý.

Připojuje se pomocí konektoru a funguje prostřednictvím magnetického pole (3 magnety součástí balení). Řídicí jednotka automaticky rozpozná, zda je senzor připojen, nebo ne.

12-voltové membránové čerpadlo

Čerpadlo je integrované v rámu. Je vybaveno tlakovým spínačem a v případě přetlaku se vypne, aby se zabránilo poškození.

Pojistka 10 A

V případě přetížení nebo zkratu ochrání spotřebič a rozvody. Po odšroubování krytu ji lze snadno vyměnit.

Čištění se provádí čistou vodou – nejlépe po každém použití!

Tím se zabraňuje tvorbě odolného biofilmu a spotřebič je připraven na další použití.



Sada příslušenství je součástí balení!

- **Míchací** balónek zajišťuje neustálý proces míchání v nádrži
- **Chladicí box** pro udržení konzervantů v chladu
- **1 chladicí baterie**, která udržuje teplotu v boxu. Chladicí baterii lze také přidat do nádrže při vysokých teplotách.
- **Metlička ideální** pro míchání silážních konzervantů

Aplikace

Průtok se nastavuje na ovládacím panelu a kontroluje na průtokoměru. Pokud není dosaženo maximální hodnoty, tlakový spínač vypne čerpadlo. To znamená, že zvolená tryska je příliš malá a musí se vyměnit.

Pokud se při nízkém průtoku nedosáhne žádného postřiku, použijte menší trysky.

Barva trysky	Číslo	Rozsah objemu l/h (vodný roztok)		Poznámka
		od ...	do ...	
kovová	65050	2	8	u 2 trysek
oranžová	11001	8	20	u 2 trysek
zelená	110015	20	40	u 2 trysek

Výpočet:

1. Určete/odhadněte **množství hmoty v (t/h)** (příklad: 25 t/h)
2. Určete množství silážního **konzervantu** ve směsi (**ml/t**) (příklad: 150 ml/t)
(příklad výpočtu průtoku: $25 \text{ t/h} \times 150 \text{ ml} = 3,75 \text{ l/h}$)
3. Vyberte vhodné trysky, nastavte rysku na průtokoměru (příklad: 3,75 l)
4. Kontrola: spusťte aplikátor na 20 minut. Vodu nechejte napustit do kbelíku. Poté budete vědět kolik litrů vody jste spotřeboval.
(příklad: $[3,75 \text{ l} / 60 \text{ min} = 0,0625 \text{ l/min}] \times 20 \text{ min} = 1,25 \text{ l}$ vody v kbelíku)
5. Odhadněte množství hmoty, kterou je třeba zpracovat (příklad: 400 tun), a potřebné množství konzervantu:
(příklad: $400 \text{ t} \times 150 \text{ ml/t} = 60 \text{ l}$ roztoku silážního konzervantu)
(Nádrž pojme 20 litrů, takže je zapotřebí celkem 3 x naplnění nádrže.)



Pozor!
Přístroj nepoužívejte s trvale sepnutým tlakovým spínačem. Zvolte větší trysku. Zkontrolujte způsob stříkání.



joachim behrens scheessel gmbh
Milchstraße 1
D-27374 Visselhövede
Tel.: +49 4262 - 2074 930
cz.sk@jbs-agrar.com
jbs-agrar.com