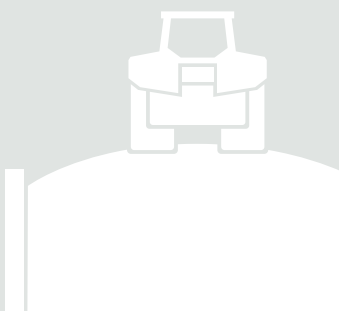


# jbs



vario flex

aplikátor pro  
lis, řezačku a  
sběrací vůz



## Snadné dávkování konzervantu s vario flex

- robustní a flexibilní provedení
- snadná montáž mezi jednotlivými stroji
- odolné integrované membránové čerpadlo (12 V) s tlakovým spínačem
- sací souprava
- plynule nastavitelný průtok
- vypínač zapnuto/vypnuto
- tažný spínač pro pick-up senzor
- regulační ventil zajišťuje zpětný tok nevyužitého roztoku do nádrže
- stabilní šálkový filtr
- 2 držáky trysek
- součástí balení jsou 3 různé sady trysek

## **i** V kostce

- lze použít na různých typech strojů
- jednoduchá vlastní montáž
- dávkovací objem 2 - 40 l/h
- pro biologická (ne chemická) silážní aditiva
- univerzální použití vhodné pro všechny nádoby od 20 litrů až po IBC kontejnery





**Kabely** položte tak, aby nebyly zmáčknuté a nedřely se!

### 2 držáky trysek (včetně sady trysek)

Podle potřeby lze připojit jeden nebo oba držáky. Kompatibilní s širokou škálou zařízení. Délku hadice lze individuálně přizpůsobit požadované aplikaci.

#### Trysky:

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

### Držák odolný proti povětrnostním vlivům s pevně zabudovaným průtokoměrem (2 - 40 l)

Tento odolný držák lze variabilně namontovat na stroj, nejlépe v zorném poli obsluhy. Rukojeť musí směřovat nahoru.

### Tažný spínač pro senzor pick-up

Zajišťuje přerušení dávkování, když je sběrač zvednutý.

Je připojen pomocí konektoru a při pohybu dolů (pracovní poloha pick-upu) aktivuje čerpadlo.

### Regulační ventil

Požadovaný průtok lze nastavit pomocí ručního kolečka.

Čerpadlo běží nepřetržitě na plný výkon, přičemž přebytečný roztok silážního přípravku je regulačním ventilem odváděn zpět do nádrže.

### 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.

### Šálkový (sací) filtr

Filtr zachycuje nečistoty a zabraňuje ucpávání trysek.

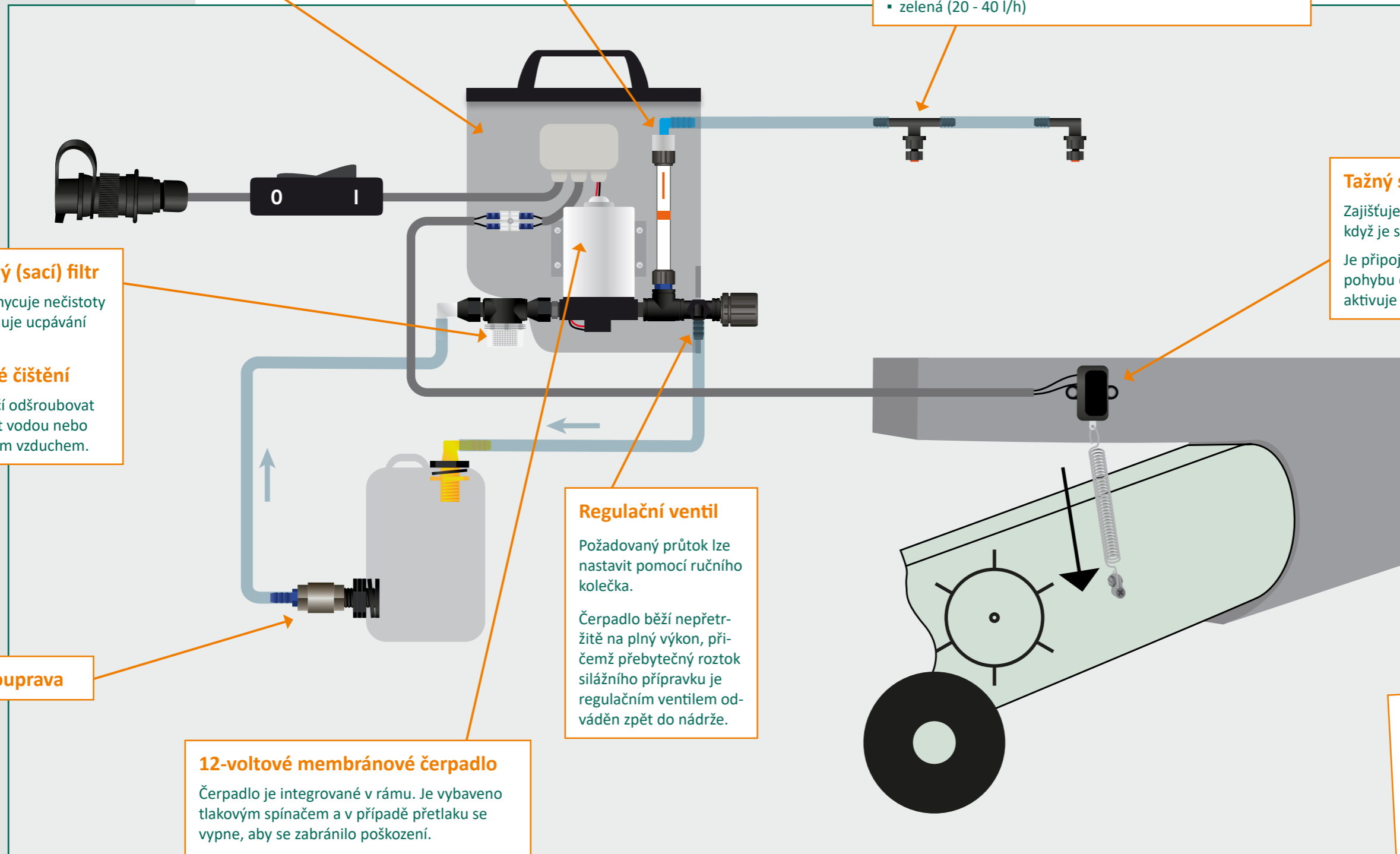
### snadné čištění

Filtr stačí odšroubovat a vyčistit vodou nebo stlačeným vzduchem.

### Sací souprava

**Čištění se provádí čistou vodou – nejlépe po každém použití!**

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



## Aplikace

Průtok se nastavuje pomocí ručního kolečka a kontroluje na průtokoměru. Pokud není ani při nejvyšším nastavení dosažen požadovaný průtok a tlakový spínač vypíná čerpadlo, je zvolená tryska 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 t/h x 150 ml = 3,75 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 l / 60 min = 0,0625 l/min] x 20 min = 1,25 l vody v kbelíku)
5. Odhadněte množství hmoty, kterou je třeba zpracovat (příklad: 400 t) a potřebné množství konzervantu:  
(příklad: 400 t x 150 ml/t = 60 l roztoku silážního konzervantu)  
(Nádrž pojme 20 litrů, takže je zapotřebí celkem 3 x naplnění nádrže.)



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