

Zariadenia na odstraňovanie hnoja



Čisté riešenia pre lepšiu hygienu paznechtov
prinášajú viac úspechov v maštali



Odstraňovanie hnoja pri voľnom ustajnení



Vyhříňacie zariadenia od firmy Schauer s kvalitatívnymi skúškami Nemeckej poľnohospodárskej komory

Robustný priečný vyhříňáč VARIO od firmy Schauer je vďaka vynikajúcej technike nevyhnutný pre voľné ustajnenie a je možné ho prispôbiť priamo na mieste šírke chodby.

Priečný vyhříňáč VARIO „schwer“

- je vhodný na odstraňovanie tekutého a tuhého maštalného hnoja - aj pre veľké množstvá
- extrémne robustné vyhotovenie až do pracovnej šírky 6 m, vďaka špeciálnemu polohovaniu bočných ramien sa vyhříňáč presne prispôbí nerovnostiam podlahy
- výškovo prestaviteľné plastové lišty, upevnené skrutkami s núteným riadením bočných ramien, zabezpečujú čistú podlahu a zabraňujú vzniku klzkých plôch



Priečný vyhříňáč VARIO „compact“

Robustný priečný vyhříňáč pre spevnené chodby s malým množstvom slamy alebo hnojovice.

- všetky vyhříňáče sú pozinkované
- ramená vyhříňáča sú vďaka rolovaciemu mechanizmu pri spätnom chode zdvihnuté
- s možnosťou čistiacej klapky na odtok močovky



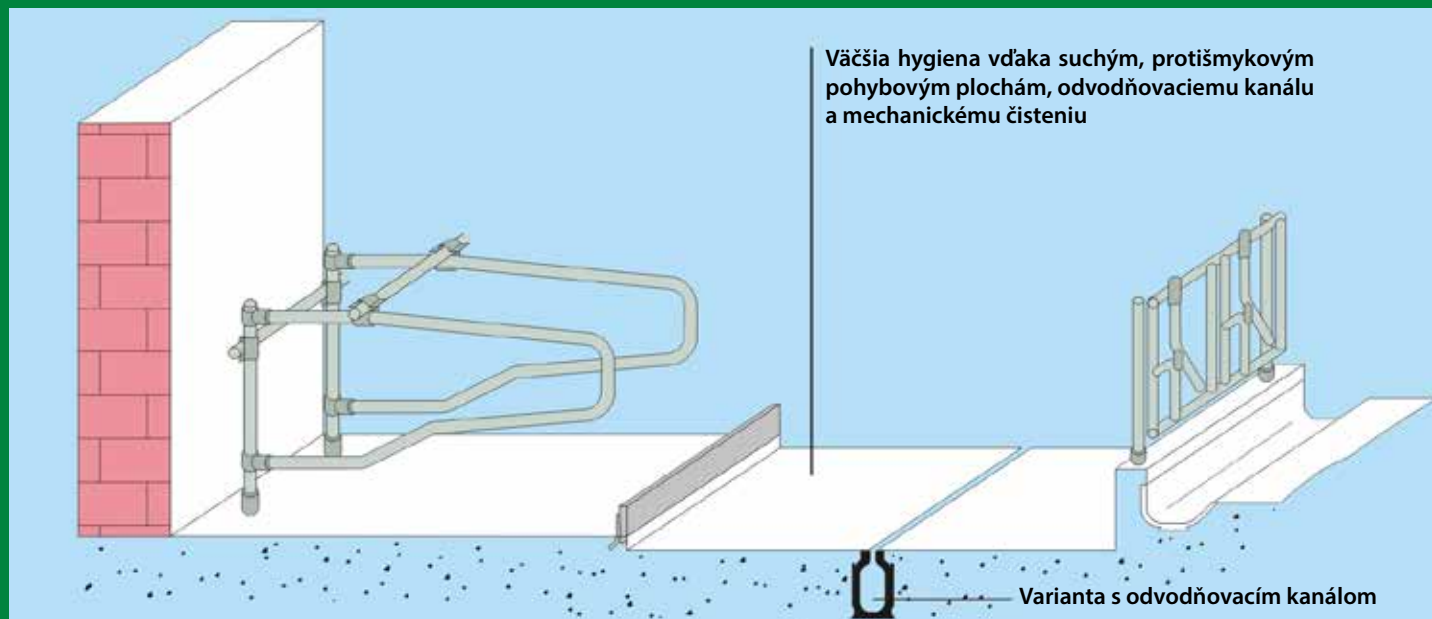
Varianta s bočnou klapkou

Nechceme žiadne kompromisy – sľubujeme čisté riešenia.

Priečný vyhříňáč VARIO
Priečný vyhříňáč VARIO compact
Hydraulický priečný vyhříňáč
Šípová lopata „extra schwer“
Šípová lopata „schwer compact“
Lanové zariadenia
Hydraulické zariadenia
Tandemové zariadenia
Špeciálne vyhříňáče

Všetky vyhříňáče sú nastaviteľné na skutočnú šírku chodby s milimetrovou presnosťou!

Koncept odstraňovania hnoja



Kvalita a pokrok Vám zaručujú spoľahlivosť

Priečny vyhrňáč na gumových plochách Pre maximálny komfort zvierat a maximálnu produkciu mlieka

- priečny vyhrňáč VARIO alebo VARIO compact sa dá kedykoľvek namontovať a používať s minimálnymi zmenami
- gumová vrstva s garanciou od výrobcov Kraiburg a Huber zaisťuje obzvlášť mäkkú a elastickú pohybovú plochu



Cow Guard Hydro

Ovládanie odstraňovania hnoja pre hydraulické zariadenia až pre 3 dráhy.



Odstraňovanie hnoja systémom riadenia Cow Guard

- voľne programovateľné riadenie pre najvyššiu funkčnosť
- vysoký komfort obsluhy s možnosťou decentralizovaného riadenia
- súčasne možno ovládať až 4 dráhy s piatimi automaticky programovateľnými chodmi
- všetky podstatné aspekty bezpečnosti sú integrované
- varianta Cow Guard Control- senzitivne sledovanie preťaženia pri automatickej prevádzke



Vrátane bezpečnostných aspektov

- hlavný spínač s funkciou núdzového vypnutia
- výstup alarmu s výstražnou funkciou
- koncové vypnutie nezávislé od programu
- programovateľné zapnutie bdieľého režimu
- prídavné zariadenie GUARD CONTROL
- vyhodnocovacie zariadenie pre výkony s maximálnou spoľahlivosťou



Dialkové ovládanie

NOVINKA

Lanové navijaky pre vyhrňáč JUMBO



Pre odstraňovanie hnoja boli pre krátke dráhy vyvinuté nové obehové navijaky, ktoré nahrádzajú doterajšie hnacie a spätné navijaky. Systém pracuje obzvlášť šetrne pre lano, keďže lano nie je navíjané viacvrstvom.

Na zabezpečenie bezporuchovej prevádzky sa pre všetky hnacie navijaky používa osvedčené nerezové lano alebo vysokopevnostné umelohmotné lano.

Robustné a zároveň šetrné pre spoľahlivú prevádzku

Navijak JUMBO

Kompaktný navijak pre montáž na stenu alebo podlahu s priemerom bubna od 250 mm. Nerezový bubon, ako aj navijacie zariadenie alebo ryhovanie LEBUS zaručujú dlhú životnosť dopravného lana prípadne kompletného vyhrňacieho zariadenia. Potrebné ochranné prekrytie je pri našich navijakoch samozrejmosťou (s výnimkou vstupnej ochrany lana pri navijaku JUMBO).

Navijak JUMBO-XL-Winde

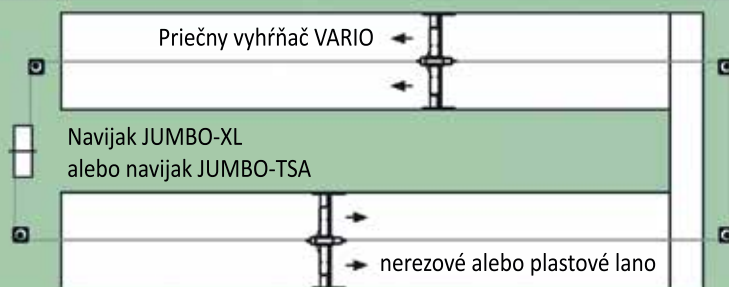
Navijak ideálny pre dlhé dráhy. Priemer bubna od 600 mm (nerezový bubon) a sériové navijacie zariadenie sľubujú ešte vyššiu životnosť dopravného lana, pretože opotrebenie lana pri jednovrstvom navíjaní sa redukuje na minimum. Ako varianta môže byť použitý dvojité navijak, to znamená, že súčasne sa na jednom navijaku navíja a na druhom odvíja.

Navijak JUMBO-TSA

Navijak s neprekonateľným pomerom cena/výkon. Tento pohon hnacím kotúčom pre montáž na stenu alebo podlahu je vhodný pre krátke dráhy. Lano je poháňané pomocou pogumovaného hnacieho kotúča a vďaka zabudovanému napínaciu zariadeniu sa dosiahne požadovaná trakcia. Jednovrstvové ovínanie zaisťuje takisto vysokú životnosť lana.

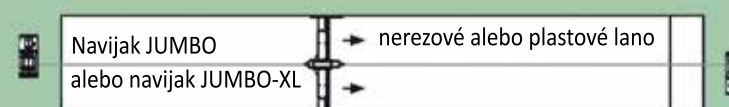
Príklad plánovania: tandemová prevádzka alebo prevádzka s dvojitým navijakom

do max. 60 m pri navijaku JUMBO-XL
do max. 30 m pri navijaku JUMBO-TSA



Príklad plánovania: prevádzka s priečnym vyhrňáčom

do max. 140 m pri navijaku JUMBO
do max. 200 m pri navijaku JUMBO-XL



Vyhříňacie systémy pre všetky prípady



Napriek rôznorodosti: spoločným menovateľom je čisté riešenie

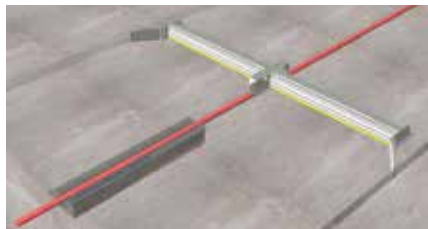
Šípová lopata

Je ťahúňom pre maštale s prešlapávaným hnojom a veľkým množstvom slamy.

Sklopením bočných ramien zostáva hnoj pri spätnom chode na mieste a z maštale je vyhrnutý až pri ďalšom chode vyhříňacej lopaty vpred.

Hydraulický vyhříňáč

- cenovo výhodné riešenie až pre 3 krátke dráhy
- vhodný pre odstraňovanie tekutého alebo tuhého hnoja
- zabudovaný prepínací mechanizmus



Vyhříňáč na betónové rošty

- pozinkované prevedenie v šírkach dráhy od 2 do 6 m (možnosť vyhotovenia na mieru)
- výkyvné čistiace klapky, aby bolo možné dorovnať povrchové nerovnosti
- bočná gumová hviezdica sa presne prispôsobí bočným stenám a zaisťuje tak vynikajúci výsledok čistenia
- nie sú potrebné vodiace kolajnice, to znamená, že je možná aj dodatočná montáž



Zhotovíme perfektný hnojovicový systém pre Vašu maštal'

Kvalitná ponorná technika umožňuje flexibilné používanie ako miešanie, homogenizáciu a čerpanie.

Rezacie zariadenie s nízkym opotrebením drví všetky pevné časti a zaručuje tým aplikáciu hnojovice bez upchávania.



Funkcia na vyhříňanie kráv



Výškovno-výklopný kryt

Hnojovicové miešadlo



Zariadenia s hydraulickým vyhriňaním



Osvedčené už desaťročia

Hydraulický dopravník

Je vhodný pre hnoj rôznej kvality a pre veľké množstvo slamy

- možnosť nastavenia uhla stúpania
- 30° pre podstielku z pilín alebo pod-povrchové odstraňovanie bez slamy a hlbšie položené hnojisko
- 40° štandardné prevedenie pre slamu
- výškovo nastaviteľné pre stupňovité kopenie hnojiska od 15° do 40°
- aj suchý hnoj je pomerne ľahko dopraviteľný
- hydraulický výškový dopravník je zariadenie vhodné pre každé hnojisko, možnosť výkyvu až o 240° a dostupnosť v troch prevedeniach s rôznymi dopravnými dĺžkami: Schauer Hydro 700, 800, 900.

Overhead - hydraulický lopatkový vyhriňáč

Dopravný systém pre ťažké konzistencie

- vhodný pre odstraňovanie konského hnoja – je jedno, či je to slama, piliny alebo zmiešaná podstielka!

Vďaka solídnej technike produktov a vysokej kvalite našej produkcie je spojená funkčná spoľahlivosť s nízkymi nákladmi na údržbu. Zvláštnou zárukou pre bezproblémovú prevádzku je, že na povrchu kanála sú položené len pohyblivé lopatky.

Odstraňovanie hnoja pomocou lopatkového vyhriňáča

Pre maštale, ktoré sú dlhšie ako si dovoľí mať konkurencia

Zabudovaný lopatkový vyhriňáč

- posuvné vyhriňáče sú vyrobené z vysoko kvalitnej profilovanej ocele, nalisované polyamidové puzdrá zamedzujú opotrebovaniu svorníkov vyhriňáča
- hnací valec s kompenzačným ventilom pre jednoduché a bezpečné rozdeľovanie množstva oleja tandemových zariadení
- priečne dráhy, uhlový prevod a oblúkové dráhy - všetko je možné

- špeciálne pre veľké zariadenia: silný hydraulický agregát s integrovaným chladičom oleja



Zelený kanál

Cenovo výhodný odtokový kanál pre škrabákové kanály a odstraňovanie hnoja pomocou lopatkového vyhriňáča.



Tlakové odstraňovanie hnoja



Power-systém pre drsné letné a zimné prevádzky

Systém Presse - s kanálom

Je cenovo výhodný systém odstraňovania hnoja, ktorý sa na základe podzemnej konštrukcie osvedčil ako mimoriadne šetrný k životnému prostrediu.

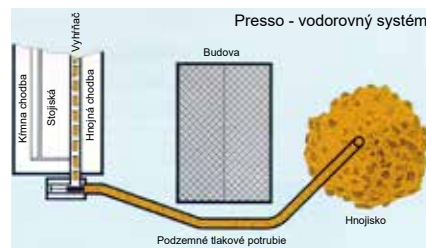
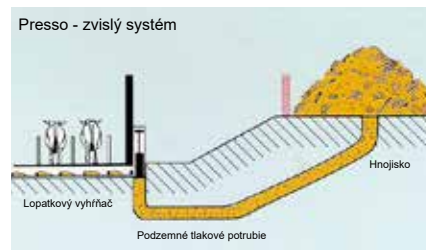
Systém Presse - s tlakovým potrubím

Je svojou enormnou kapacitou hnojiska vhodný pre väčšie počty zvierat aj pre ťažký nerovný terén! Spoľahlivý aj v zimnom období.

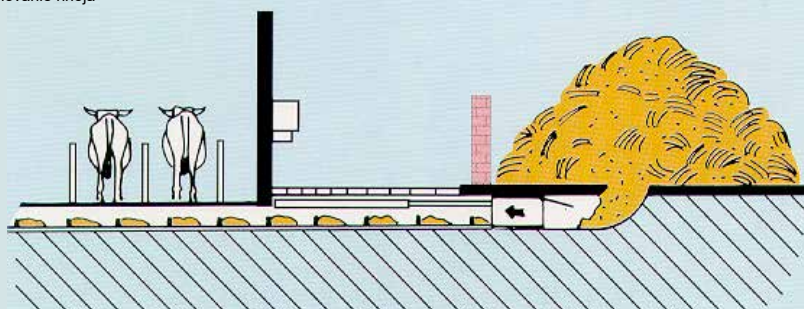
Tlakové odstraňovanie hnoja od firmy Schauer Vás nesklame ani v daždi, ani počas chladných zimných mesiacov.

Dlhoročné skúsenosti a presné testovanie kvality jednotlivých komponentov zabezpečujú nadpriemernú životnosť kompletného zariadenia na odstraňovanie hnoja.

- prvotriedne zinkovanie
- hydraulická a hnacia technika s najvyšším štandardom kvality
- ľahko udržiavateľné a bezporuchové



Presse -tlakové odstraňovanie hnoja



Od plánovania až po starostlivosť



...je v najlepších rukách

SCHAUER bonus: vývoj, plánovanie, výroba a montáž z jednej ruky.

Vlastné veľké oddelenie elektroniky vyvíja a vyrába počítače, ovládacie elektroniky a rozvodné skrine. Inžinieri a informatici so samostatným oddelením pre hardware a software Vám zaisťujú náskok neustálym vývojom elektroniky a programov.

SCHAUER s viac ako 300 zamestnancami ponúka široký rozsah služieb a produktov s trvalou kvalitou.

V materskej centrále pracuje cez 40 inžinierov a špecialistov na vývoji a realizácii elektronických systémov. Ich skúsenosti, vynaliezavosť a ich kvalitné vedomosti sú rozhodujúcimi faktormi v úspešnej histórii firmy **SCHAUER**.



Zásady elektronického tímu Schauer

- naše systémy sú hospodárne a ohľaduplné k zvieratám
- sme srdcom aj myslou u zákazníkov – pri plánovaní spoločnej úspešnej budúcnosti

Všetko z jednej ruky

24 hodín denne, 365 dní v roku v nasadení – naše výrobky nepoznajú odpočinok. Vysoká úroveň výroby a vlastný vývoj hardwaru a softwaru sú pre Vás zárukou vrcholných výkonov.

Nezáleží, či hardware, software, základné dosky, osadenie alebo montáž – spoľahlivý a profesionálny team oddelenia elektroniky nenechá nič na náhodu.

Dcérske spoločnosti firmy Schauer v Nemecku, Švajčiarsku, Slovensku, Chorvátsku, Taliansku, Rumunsku, Ukrajine a v Rusku, veľa zástupcov a základní v Európe a v zámorí, od juhovýchodu Ázie až po Ameriku zaisťujú starostlivosť o zákazníkov a rýchly servis.



Spoľahlivý servis a zabezpečenie dodávania náhradných dielov po celom svete!

SCHAUER[®]
PERFECT FARMING SYSTEMS

SCHAUER Agrotronic GmbH

A-4731 Prambachkirchen

Passauer Str. 1

Tel. +43/72 77/23 260

Fax +43/72 77/23 26 22

office@schauer-agrotronic.com

www.schauer-agrotronic.com

Schauer, spol. s r.o.

SK-949 01 Nitra

Priemyselná 4

Tel. +421/37/ 79 12 101

office@schauer.sk

schauer@schauer.sk

www.schauer.sk