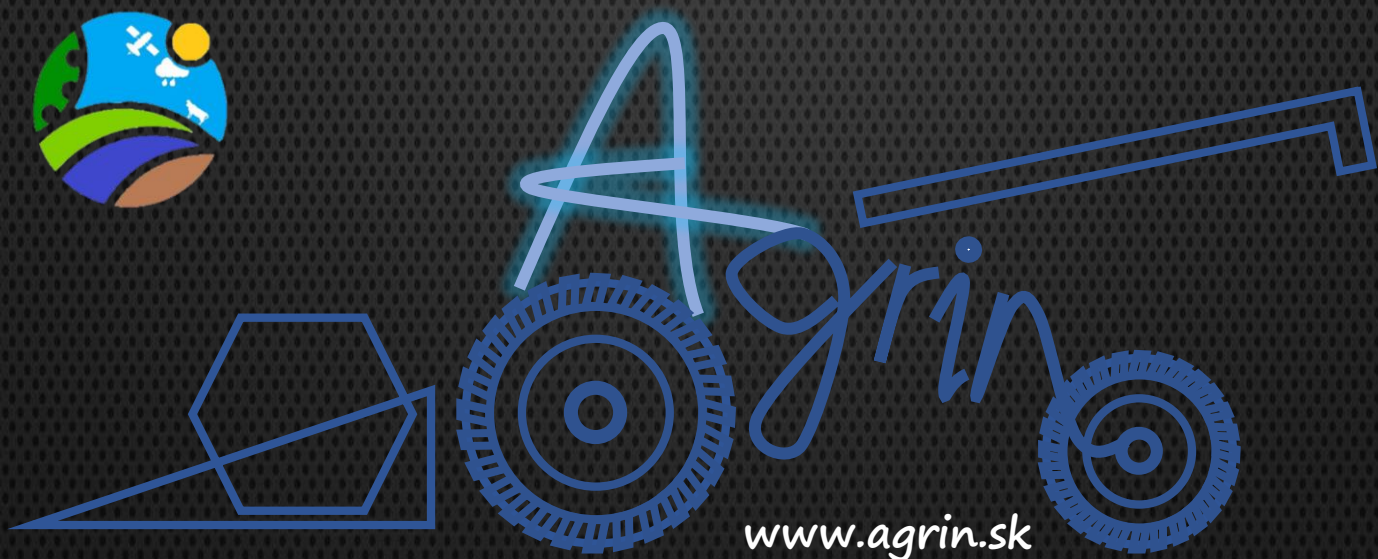


TECHNOLÓGIE PRE MODERNÚ ŽIVOČÍŠNU VÝROBU



www.agrin.sk

KONTAKT

Agrin, s.r.o.

Dunajská 111

932 01 Veľký Meder

Slovenská republika

Tel.: +421 944 710 315

E-mail: info@agrin.sk

ANALYZÁTORÝ KRMÍV

AgriNIR



Prenosný analyzátor krmív AgrinIR dokáže bez nutnosti akejkoľvek úpravy vzorky ihneď na mieste analyzovať objemové krmivá, ako kukuričná siláž, lucerková siláž, trávna siláž, ale aj TMR, alebo zelenú silážnu kukuricu. Analýza trvá zhruba 15 sekúnd a vyhodnotí v základnej verzii okrem sušiny, aj škrob, dusíkaté látky, ADV, NDV, popol a tuk. Vo vyššej verzii dokáže prístroj zanalyzovať aj stráviteľnosť organickej hmoty, stráviteľnosť NDF, cukry, a iné. Na základe týchto hodnôt môžeme ihneď, ešte pred vykŕmením vykonať zásah do kŕmnej dávky a upraviť ju podľa našich predstáv tak, aby sme mohli vždy kŕmiť optimálnu kŕmnu dávku. Prístroj je integrovaný do kompaktného kufríku, čo umožňuje jeho mobilitu a použitie kdekoľvek, kde je dostupná elektrická energia, či už vo forme klasickej zástrčky, alebo vo forme auto zástrčky 12V.

X-NIR



Prístroj X-NIR je ručnou alternatívou prístroja AgrinIR. Má vlastnú batériu a dokáže analyzovať tie isté parametre a krmivá ako AgrinIR.

HLAVNÉ PRÍNOSY PRE MLIEČNE FARMY

Chytrý nástroj na dennodennú kontrolu kŕmenia a zvýšenie jeho efektivity.

Kontrola kŕmnej dávky zvierat v reálnom čase minimalizujúc nedožerky a znižujúc tak náklady na kŕmenie

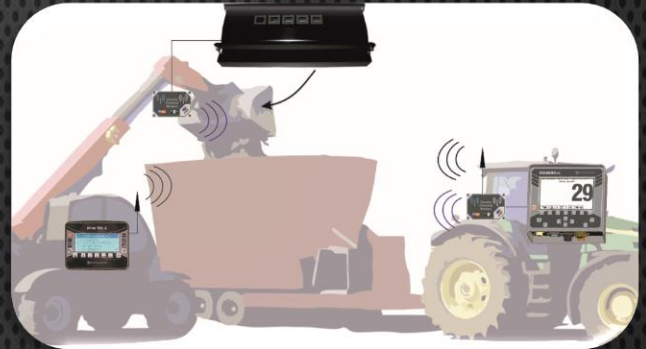
Rýchla návratnosť investície

Zlepšenie schopnosti chovateľa zabezpečiť vynikajúcu starostlivosť o zvieratá (zlepšiť ich zdravotný stav znížením použitia antibiotík znamená aj zvýšenie kvality mlieka a splniť tým požiadavku zákazníkov na bezpečné a zdravé produkty).

Dg precision feeding

DG precision feeding je technológia, ktorá zabezpečuje na báze NIR fotospektrometra meranie vybraných výživových parametrov krmív, a to v reálnom čase. Na základe nameraných parametrov potom systém automaticky prepočítava aktuálnu krmnú dávku. Značne tak zefektívňuje výrobu TMR a tým znižuje výrobné náklady mlieka. Systém je montovateľný buď na samostatné krmné vozy alebo do lopát, ktorými sa ťahané vozy nakladajú.

U samostatných sa senzor montuje väčšinou do hornej časti frézy, kde sa v reálnom čase meria materiál, ktorý je do vozu nakladaný. Tieto informácie sa automaticky ukladajú do váhy a tiež sa na základe aktuálnej sušiny automaticky prepočíta krmná dávka tak, aby vyhovovala vypočítanej dávke sušiny. To znamená, že ak je napríklad kukuričná siláž suchšia, systém bude od obsluhy vyžadovať naloženie nižšieho množstva, ako keď má siláž vyššiu vlhkosť. Stádo tak dostáva vždy optimálnu dávku TMR podľa vypočítanej receptúry, aj keď je v jame v rôznych miestach siláž s rôznou sušinou.



U lopaty to funguje obdobne, s tým rozdielom, že dáta zo senzoru, ktorý je namontovaný na lopate nakladača sú posiadané bezdrôtovo cez váhu nakladača do váhy, ktorá je v traktore krmného voza.

SILÁŽNA LOPATA S FRÉZOU

Toto unikátne pracovné náradie rieši problém frézovania siláže pre ťahané krmné vozy. Je schopné vyfrézovať ako kukuričnú siláž, tak aj trávnu, alebo lucerkovú siláž. Navyše je táto lopata použiteľná aj pre nakladanie ostatných, bežných komponentov.



ČISTIACA KEFA



System ACTISWEEP V je patentovaná technológia pasívneho čistenia plôch od nečistôt. Má jedinečné usporiadanie kief do tvaru V, ktoré zabezpečujú rýchle a efektívne čistenie s minimálnou mierou prašnosti. Vďaka viac než 10-ročnému vývoju je systém Actisweep vyladený do detailov. Vysoká kvalita, dlhá životnosť a funkcionálnosť sú základné atribúty systému Actisweep. Keňa Actisweep je vďaka vysokej miere univerzality použiteľná na akýkoľvek druh materiálov (hnoj, siláž, sneh, drevený odpad, biologický odpad, zrno, atď.) a je použiteľný s akýmkoľvek nakladačom, alebo vysokozdvížným vozíkom. Čistenie je veľmi jednoduché vďaka špeciálnemu materiálu kief.

ČELNÉ NAKLADAČE

Od výrobcu MX ponúkame široké portfólio čelných nakladačov, ktoré sú montovateľné na traktory bez ohľadu na značku. Čelným nakladačom dokážeme vybaviť traktory od tých najmenších výkonnostných kategórií (malotraktory do sádov a viníc) až po najväčšie traktory. Okrem toho ponúkame od toho istého výrobcu široké portfólio pracovných náradí na čelné nakladače, ale aj na teleskopické nakladače nezávisle na značke.

