

PURŠKIMAS – DIDŽIAUSIAS SEZONO DARBAS KVERNELAND RAU PRIKABINAMIEJI PURKŠTUVAI



Purkštuvai – daugiausiai per sezoną naudojama žemės ūkio mašina, todėl labai svarbu, kad juo dirbti būtų lengva. Žinoma Vokietijos firma KVERNELAND RAU, atsižvelgdama į ūkininkų poreikius ir pageidavimus, kasmet tobulina visų gamykloje gaminamų modelių purkštuvus. Rau purkštuvai gamykloje ne tik surenkami, bet ir išbandomi, todėl klientą pasiekia tik kokybiška prekė.

Prikabinamieji „Rau“ firmos purkštuvai yra universalūs, kompaktiški, nuo 2 800 iki 5 000 l talpos. Purkštuvų Rau Ikarus A2800 ir A3800 kompaktiška konstrukcija kartu su automatiniu vairavimo sistema (traktoriaus vėžių sekimo) suteikia didelį manevringumą net ir „ankstose“ galulaukėse. Važioklės priekinėje dalyje sumontuotas sustiprintos konstrukcijos posūkio šarnyras leidžia eksploatuoti purkštuvą didesniu darbinio greičiu.

IKARUS purkštuvų sijos

HC sijos specialiai sukurtos dideliems ūkiams profesionaliam naudojimui. Jas renka tie, kuriems reikalingos universalios, lanksčiai pritaikomos purškimo sijos. HC sijoms universalumo suteikia lankstymo mechanizmas, leidžiantis individualiai valdyti ne tik atskiras sijų puses, bet

ir kiekvieną sijos sekcijos dalį neišlipant iš traktoriaus kabinos. Dirbant purkštuvu su šiomis sijomis kliūčių apvažiavimas nesukels jokių rūpesčių.

HSS sijos – optimalus masės ir tvirtumo santykis. Tiksliai inžinierių apskaičiuota metalo struktūra leidžia gauti ne tik norimo dizaino, bet ir funkcionalias purškimo sijas – visi vamzdžiai ir guminės žarnos paslėpti sijos konstrukcijoje. Hidrauliniai cilindrai yra sutraukti sijų darbinėje padėtyje, tai lemia sijų stabilumą. Ilgesnį tarnavimo laiką užtikrina visi sijos šarnyrai su tepamais guoliais. Tai tik nedidelė dalis HSS sijų privalumų.

Purkštuvų **Phoenix B ir Phoenix C** kompaktiška konstrukcija, žemas masės centras. Platus bako talpų pasirinkimas: nuo 3 000 iki 5 000 l. Didelė bako talpa – didelis darbo našumas. Nepaisant dydžio, Phoenix purkštuvai idealiai seka traktoriaus vėžėmis, nes jų vairavimo sistema ne tik moderni ir tiksli, bet ir patikima.

Jau senokai „RAU“ purkštuvų sijų stabilizavimo sistema laikoma viena geriausių rinkoje. Kurdami sijas Phoenix purkštuvams,

„RAU“ inžinieriai pranoko patys save, todėl dabar galima rinktis darbinį plotį iki 45 m, nerizikuojant purškimo kokybe.

HSA aliuminio lydinų sijos. Tai – patentuota sijos surinkimo sistema be virinimo. Kuriant šias sijas buvo išnaudotos visos aliuminio lydinų technologinės savybės. Plieninėms konstrukcijoms naudojami standartiniai profiliai, o dirbant su aliuminio lydiniais galima naudoti bet kokią erdvinę formą. Todėl galima pasirinkti optimaliausią struktūrą išvengiant viršsvorio bei užtikrinant tvirtumą. Didžiausias aliuminio lydinų konstrukcijų trūkumas – jas labai sudėtinga suvirinti. Jei tokia konstrukcija lūžta, tai net ir specialistams dirbant su reikiama įranga ne visada pavyksta suvirinti. Todėl „RAU“ visiškai atsisakė suvirinimo ir sukūrė unikalią sijos elementų sujungimo sistemą – klijų ir mechaninių užraktų derinį. Dabar bet kuri HSA sijos elementą galima pakeisti net ir laukuose. Gamyklos garantija šioms sijoms – net penkeri metai.

HBVP sijos. Jos turi ABS balansavimo sistemą, kuri skirta išlaikyti sijas lygiai greičiai dirvos paviršiumi tiek lygiuose, tiek kalvotuose laukuose. Sija juda ant dvigubo trapecinio mechanizmo, todėl lygumoje išlieka idealiai horizontalioje padėtyje net jei purkštuvai svyruoja, o kalvotose vietose pasvyra lygiai tiek, kiek ir purkštuvai.

TIKSLUS TRAŠŲ IŠBĖRIMAS TRAŠŲ BARSTOMOSIOS BOGBALLE



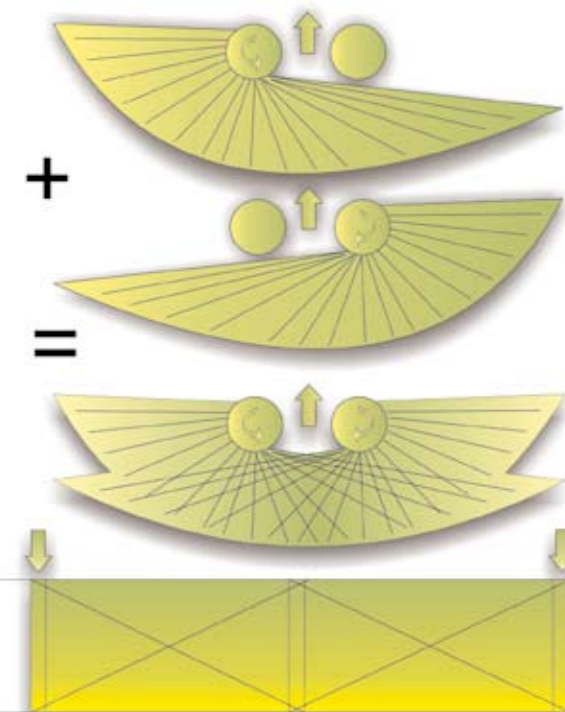
Norint užauginti didelį ir kokybišką javų derlių, reikia nemažai pastangų, efektyvių pesticidų, trąšų. Tačiau kartais to nepakanka. Neretai matome išgulėjusius, o kai kur ir peraugusius žolėmis pasėlius, išvirtusius javų juostas technologinių vėžių vietose ar tarpuose tarp vėžių. Tai blogina grūdų kokybę. Dar blogiau, jei grūdai varpose sudygs. Javų išgulimui nemažai įtakos turi netolygus lauko pataršimas. Taigi pasirinkus tinkamą trąšų barstomąją galima sutaupyti nemažai lėšų. Norint, kad augalai visame lauke būtų pataršinti vienoda trąšų norma, svarbiausia yra tiksliai jas išberti.

Kiekvienas technikos gamintojas teigia, kad jų mašinos yra geriausios ir nepakeičiamos. Tačiau žemdirbiui labai svarbu suprasti, kiek pastangų jam reikės įdėti reguliuojant barstomąją taip, kad pasiektų norimų rezultatų. Todėl tinkama trąšų barstomoji turi būti patvari ir lengvai nustatoma kokybiškam darbui.

Esminis „BOGBALLE“ trąšų barstomųjų skirtumas nuo kitų – **TREND BARSTYMO TECHNOLOGIJA** – keturgubas lauko padengimas trąšomis.

Tręšiant normaliai (lauko viduryje), trąšos išberiamos diskams sukantis vienas prieš kitą. Barstymo diskai paskleidžia trąšas dviem identiškais pusskrituliais 180° kampu. Kiekvienas diskas paskleidžia trąšas toje pačioje vietoje, todėl gaunamas dvigubas dirvos padengimas trąšomis vienu metu. Kadangi barstant trąšos nulekia iki kitų technologinių vėžių, tai grįžtant

greitimomis technologinėmis vėžėmis, laukas padengiamas dar du kartus. Gaunamas keturgubas dirvos padengimas trąšomis. Jis užtikrina tolygų trąšų išbėrimą net ir tuo atveju, jei nėra tiksliai laikomasi kai kurių gamintojo keliamų reikalavimų trąšų barstomosios nustatymams. Tai – „BOGBALLE“ instruktorių sukurtos ir patentuotos TREND sistemos darbo rezultatas.



Sėkmės darbuose!

Vadybininkas Algimantas Gyvis, tel. 8 ~ 686 57691; algimantas.gyvis@dotpro.lt

Vienintelis Danijos firmos trąšų barstomųjų **BOGBALLE** oficialus atstovas Lietuvoje – **UAB „Dotnuvos projektai“**

Vilkaviškyje, mob.tel. 8 ~ 611 51 953, tel. (8 ~ 342) 20 705
Joniškyje, mob. tel. 8 ~ 686 57 692, tel.(8 ~ 426) 61 026
Pasvalyje, mob. tel. 8 ~ 687 27 579, tel. (8 ~ 451) 34 127
Kretingoje, mob. tel. 8 ~ 615 26 161, tel. (8 ~ 445) 51 112

