

Juostinio žemės dirbimo padargai



www.kuhn.com

STRIGER



be strong, be **KUHN**



NAUJAS EILIŲ DIRBIMO ETALONAS

1. DIRBANT SU JUOSTINIU KULTIVATORIUMI STRIGER NE TIK IŠLAIKOMAS LAUKO DERLINGUMAS, BET IR SUMAŽINAMA EROZIJA, IŠSAUGOMAS DIRVOS GYVYBINGUMAS BEI 80 % SUMAŽINAMAS DIRBAMO PAVIRŠIAUS PLOTAS.

Su šiuo nauju dirvos dirbimo padargu sėjos juostas galima paruošti tik eilėmis auginamiems augalams (kukurūzams, runkeliams, saulėgrąžoms ir rapsams).

2. DARBAS SU „STRIGER“ KULTIVATORIUMI – TAI VIENI PRIVALUMAI

Dirbant tik sėjos juostas, augalams sudaromos tokios pat sėkmingo augimo sąlygos, kaip ir dirbant dirvą įprastu būdu.

Tiesioginės sėjos privalumai ir tarpueilių nauda: taupomas vanduo, mažiau plinta piktžolės, gyvybingesnė dirva ir mažesnis padargų daromas poveikis.

3. SKIRTINGOS KONCEPCIJOS PAGAL DIRVOS TIPĄ

Juostinis kultivatorius STRIGER gali atlikti darbą vienu arba dviem važiavimais.

Dirvai išdžiuvus, į STRIGER kultivatoriaus padarytas eiles galite sėti sėklas su tiksliaja sėjamoja, pvz., MAXIMA 2 arba PLANTER 3.

STRIGER – tai JUOSTINIO ŽEMĖS DIRBIMO koncepcija pagal KUHN.

Modeliai	Rėmas	Eilučių skaičius	Atstumai tarp eilių (cm)
M	standus	4	70-75-80
M	standus	6	45-50
R	sulankstomas	6	70-75-80
R	sulankstomas	7	55-60
R	sulankstomas	8	45-50 70-75-80
R	sulankstomas	9	55-60
R	sulankstomas	11	55
R	sulankstomas	12	45-50

1) STRIGER: 3 m – 4 eilutės – 75 cm atstumai tarp eilučių – 1,2 m tarpueiliai dengiamajai kultūrai – 2011-10-28 prieš rudeninį dirvos paruošimą.

2) Runkeliai, 2012 m. birželio 15 d., po facelijų priešsėlio.

3) Rapsai, 75 cm tarpueiliai, 35 sėklos į kv. metrą – Vokietija – gegužės 12 d.

4) Su STRIGER įterptas mėšlas kukurūzams po facelijų priešsėlio.



5 ĮRANKIAI, SUTEIKIANTYS SĖKLAI IŠSKIRTINIŲ GALIMYBIŲ

STRIGER juostinį kultivatorių sudaro dirvą atveriantis diskas, kuris paruošia kelią purentuvui, už jo yra žvaigždinis diskas augalų liekanoms pašalinti, purentuvus, du diskiniai kreiptuvai ir galiausiai sutankinimo ratukas.

Kad padargas geriau kopijuotų dirvos paviršių ir geriau dirbtų akmenuotose dirvose, visose padargo dalyse įmontuoti saugikliai „Non-Stop“.

Purentuvus taip pat turi nuolatinę apsaugą (NSH) su reguliuojamu slėgio nustatymu.



KAD SĖKLA SUDYGTŲ, JAI REIKIA VANDENS IR ORO

1-2. KAD BŪTŲ IŠVENGTA SĖKLOS KONTAKTO SU NEŠVARUMAIS IR SUMAŽINTA LIGŲ SUKĖLĖJŲ RIZIKA

Daigas greitai auga tik tada, kai sėkla pasėta reikiamame gylyje ir daigui netrukdo jokios kliūtys dirvos paviršiuje.



Diskas perpjauja augalų liekanas ir atveria kelią purentuvui.



Banguotasis diskas praplečia vagelę, kurią supurena purentuvus. Šį diską rekomenduojame naudoti dirbant tokią dirvą, kurioje neseniai augo smarkiai besikrūmijantys augalai (pvz., svidrės).

Žvaigždės formos diskas pašalina iš sėjos juostos visas augalines liekanas. Regulavimo varžtu galima sureguliuoti, kaip giliai diskas bus dirvoje. Taip pat galima sureguliuoti ir šių diskų darbo intensyvumą pagal augalinių liekanų kiekį.



Dirbant dirvą pavasarį šiuos diskus galima nuimti.

3. KAD BŪTŲ PAGERINTAS ŠAKNŲ AUGIMAS

Plonas purentuvus supurena dirvą; galima pasirinkti dirvos įdirbimo gylį 0–30 cm; tam nereikia jokių įrankių; pirštas sumontuotas ant hidraulinio nuolatinio saugiklio. Augalui reikalingos trąšos įterpiamos tinkamame gylyje, todėl jos neišplaunamos ir neišgaruoja. Purentuvus dirba nepriklausomai nuo diskinių kreiptuvų, todėl dirvožemis neišbarstomas tarp eilių.





KOMPAKTIŠKA KONSTRUKCIJA PATOGI TRANSPORTUOTI



Visi STRIGER juostiniai kultivatoriai gali būti sulankstomi ir sėkmingai transportuojami 3 m pločio keliais.

TRAŠŲ ĮTERPIMAS



Trašų įterpimo mechanizmas įterpia trašas vienodame gylyje, todėl gali:

- įterpti trašas reikiamame gylyje,
- išberti jas dirvos paviršiuje drauge su ankstyvo tręšimo trąšomis.

4. KAD GREITAI SUDYGTŲ

Judėdamas 10 km/h greičiu banguotasis diskas atveria ir supurena dirvą, todėl į ją patenka daugiau oro, sėjimo juosta greičiau iššyla.



Piktžolių dygimo ribojimas

Diskas sulaiko dirvožemį, kad šis neišsibarstytų už dirbamos eilės kraštų. Dirbant su STRIGER kultivatoriumi tarpueiliai lieka nepalieti.



Dirbant labai išsiskrūmijusių augalų pasėlius (pievas) galima naudoti **rantytuosius diskus**.

5. PAVASARIO DARBAMS

Sutankinimo ratukas prispaudžia sėklos guoliavietę ir neleidžia sėjimo juostoje susidaryti ertmėms. Ratukų slėgį galima reguliuoti, o dirbant dirvą rudenį, juos galima pakelti.



Sėjant smulkias sėklas (pvz., **runkelių, rapsų**), **platus guma dengtas ratukas** prispaudžia įdirbtą dirvos paviršų, kad neišgaruotų vanduo.



3 m, 4 arba 6 eilių STRIGER kultivatoriuje yra du 260 l talpos taškinio tręšimo bunkeriai.

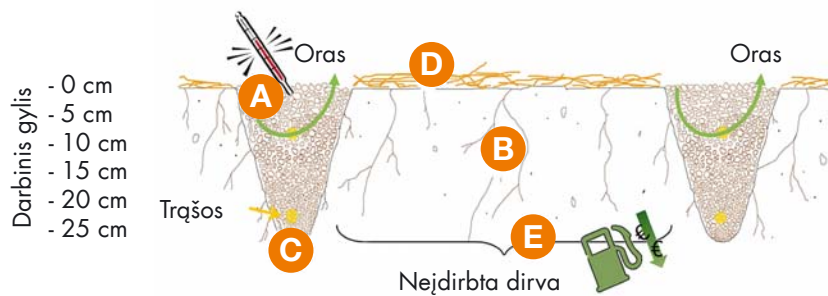
TVARIOJI ŽEMDIRBYSTĖ TAI STRIGER INOVACIJOS

Rapsai: dirvą reikia dirbti 15–20 cm gyliu iškart tik nuėmus derlių, kad susiformuotų geros liemeninės šakny.

Kukurūzai, saulėgrąžos, sojos, runkeliai: dirvos juostos gali būti įdirbamos rudenį arba pavasarį, prieš sėją.

Pasirinkimas priklauso nuo dirvos tipo (molis, priemolis ar smėlis) ir nuo užšalimo sąlygų žiemą. Įdirbkite žemę, leiskite jai pradžiūti ir sėkite.

Juostinio žemės dirbimo nauda



- A** Įšildo sėjimo juostą, kad augalai greičiau pradėtų augti.
- B** Išsaugo drėgmę ir pagerina lietaus vandens infiltraciją tarpueiliuose.
- C** Suminkština dirvą, bet nesuardo podirvio.
- D** Organinės medžiagos lieka dirvos paviršiuje, todėl tarpueiliuose mažiau vyksta erozija, mažiau dygsta piktžolės.
- E** Taupomas laikas ir degalai.

Skirtingos dirvos įdirbimo koncepcijos per pavasarinę sėją

Dirvožemis	Derlius	Ruduo	Žiema	Pavasaris	
				Paruošimas	Sėja
Sunkus: daugiau nei 40 % molio		STRIGER	Žiemos sąlygų poveikis		MAXIMA 2 - PLANTER 3
Normalus: 20–40 % molio				STRIGER	
Lengvas: mažiau nei 20 % molio					

"Tinkamu laiku įdirbus žemę, augalai dygsta sklandžiai."

Modelis	STRIGER M				STRIGER R				
Eilių skaičius	4	6	6	7	8	8	9	11	12
Transportinis plotis (m)	3								
Atstumai tarp eilių (cm)	70 - 75 - 80	45 - 50	70 - 75 - 80	55 - 60	45 - 50	70 - 75 - 80	55 - 60	55	45 - 50
Rėmas (m)	3		4,4			6			
Sukabinimas	3 kategorijos								
Ratas	6,00 x 16								
Ratų skaičius	2				4				
Hidraulinis adaptavimas	1 DA (NSH apsauga)		1 DA (NSH apsauga / 1 DA (sulankstomas + kopijuojanti padėtis) / 1 SA (fiksavimas)						
Apšvietimas	Standarte								
Ženklin tuvas	Atskirai pasirenkamas (reikia 1 DA)								
Tręšimas mineralinėmis trąšomis	Galima rinktis 2 x 260 l mechaninį tręštuvą TF arba „Moduliner“ (kolona + ciklonas + paskirstymo mechanizmas)		Su TF arba „Moduliner“ (kolona + ciklonas + paskirstymo mechanizmas)						
Tręšimas organinėmis trąšomis (mėšlu)	Paskirstymo mechanizmas + tręšimo vamzdeliai								

MAKSIMALIAM NAŠUMUI PASIEKTI NAUDOKITE "STRIGER" JUOSTINĄ KULTIVATORIŲ SU FRONTALINE TRAŠADĖŽE ARBA MODULINER BUNKERIU



STRIGER

JIE TAIP PAT ĮSITIKINĘ!

Ūkininkų tikslai vienodi, bet kiekvienas iš jų susiduria su skirtingomis problemomis: kaip sumažinti išlaidas pasėliams neprarandant potencialaus derliaus. Šiuo tikslu STRIGER juostiniai kultivatoriai buvo kuriami ir tikrinami drauge su skirtingomis sąlygomis ūkininkaujančiais ūkininkais.



Y. DELAGE, dideli dirbami laukai, Pajūrio Šaranta (Prancūzija)

„Anksčiau, kai dar ariau laukus, tam, kad paruoščiau dirvą pavasarinei sėjai, turėjau per ją pervažiuoti 5 kartus.

Dabar, dirbant su **STRIGER** juostiniu kultivatoriumi, lauką pakanka pervažiuoti 2 kartus. Tad sutaupau laiko ir pinigų.“

Akmenuotas dirvožemis su 50 % molio, vietomis matyti uolienų.



J. SCHULZE-WEXT, didelio ūkio vadovas Saksonijoje-Anhalte (Vokietija)

„Pagrindinis mano tikslas yra patrešti savo smėlėtus laukus organinėmis trąšomis ir išlaikyti juose drėgmę, tik taip galiu užtikrinti savo pasėlių kokybę. Dirbdamas žemę **STRIGER** kultivatoriumi galiu užauginti ir gausų derlių.“

Smėlingas dirvožemis Elbės lygumoje, metinis kritulių kiekis 450 mm.



D. CORDEL, mišrus gyvulininkystės ūkis, Lotaringija (Prancūzija)

„Po kultivavimo rapsams skirta dirva lieka minkšta ir puri, kaip tik tokios ir reikia, kad stiebai užaugtų aukšti, o dirva neišdžiūtų. Tiksliai sėjant sutaupau iki 20 augalų kv. metre, taip sutaupau pinigų ir galiu investuoti į geriausius hibridines sėklas.“

Akmenuotas dirvožemis su 50 % molio, vietomis matyti uolienų.



P. OBERLI, pagrindinių kultūrų augintojas, Elzasas (Prancūzija)

„Nors paprastai sėju kukurūzus, dvejus metus iš eilės įdirbau dirvą **STRIGER** kultivatoriumi ir sėjau rapsus. Giliai įdirbus dirvą padidėjo jos drėgnumas, todėl pasėliai sudygo puikiai. Nuo šiol visas kultūras, išskyrus kviečius, sėsiu tik su **STRIGER**. Aš tuo visiškai įsitikinęs!“

Dirvožemis dumbluotas, smėlingas.



Daugiau informacijos apie artimiausią KUHN atstovybę rasite mūsų interneto tinklalapyje adresu www.kuhn.com

YouTube

Aplankykite mus YouTube interneto tinklalapyje.

KUHN

www.kuhn.com

Jūsų KUHN atstovas

UAB"DOJUS agro"

Prekybos ir aptarnavimo centras
Juodonių k. Babtų sen. Kauno r. LT- 54336
Tel. +370 37 750 260; Fax. +370 37 750 261.
info@dojusagro.lt - www.dojusagro.lt

KUHN - HUARD S.A.

F - 44142 Châteaubriant Cedex

www.kuhn.com

Société Anonyme au capital de 4 800 000 EUR

N° Siret : 340636158 00016 - R.C. Nantes

Šiame dokumente informacija pateikiama tik informaciniais tikslais ir neturi sutartinio poveikio. Mūsų gaminami produktai atitinka paskirties sąlyje galiojančius reikalavimus. Kai kurie apsauginiai įrenginiai šių lankstinukų nuotraukose nepavaizduoti, kad būtų aiškesnės juose matomos dalys. Draudžiama naudoti padargą, jei jame nėra sumontuotų visų privalomų apsauginių įrenginių, nurodytų surinkimo instrukcijoje bei naudotojo vadove. Teisingai įvertinkite traktoriaus bendrąjį svorį, keliamąją galią, maksimalią ašies apkrovą ir padangas. Traktoriaus priekinės ašies apkrova turi atitikti paskirties šalies reikalavimus (Europoje ne mažiau kaip 20 proc. traktoriaus gnynojo svorio). Šiame dokumente minimi agregatai bei įrenginiai gali būti patentuoti bent vienu patentu, o jų konstrukcija gali būti registruota. Šiame dokumente minimi prekių ženklai gali būti registruoti vienoje arba kelseose valstybėse.

KUHN taip pat rasite

