

Ražienų skutikas su laisvai besisukančiais diskais



[www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)

## OPTIMER+ 103, 103R ir 1003 serijos



be strong, be **KUHN**







# EFEKTYVUS DIRVOS KULTIVAVIMAS VAŽIUOJANT DIDELIU GREIČIU

Šiandieninėmis ekonominėmis sąlygomis norint sumažinti išlaidas tenka rinktis minimalų žemės įdirbimą ir neariminius žemės dirbimo metodus.

Ražienų skutimas – pirmasis darbas po derliaus nuėmimo – yra ypač svarbus sėkmingam minimaliam žemės įdirbimui.

Ražienų skutimo tikslai:

- **Suformuoti** gerą sėklos guoliavietę (paspartinti piktžolių ir pabirų dygimą)
- **Paspartinti šiaudų susiskaidymą**
- **Pasiruošti** tolesniems darbams (sėjai)
- **Išlyginti dirvą**
- **Stabdyti drėgmės garavimą**
- **Pagerinti kenkėjų kontrolę**

Kurdami greitam ražienų įdirbimui po derliaus nuėmimo skirtą OPTIMER+ skutiką KUHN specialistai stengėsi aprėpti visus tikslus.

## Trumpa ražienų skutikų su laisvai besisukančiais diskais apžvalga:

Modeliai	Diskų skaičius	Darbinis plotis (m)
OPTIMER+ 103	24/28 ir 32	3/3,5 ir 4
OPTIMER+ 103R	32/40 ir 48	4/5 ir 6
OPTIMER+ 1003	32/40/48 ir 60	4/5/6 ir 7,5





# 103 SERIJOS PRIVALUMAI IR



## DIDESNĖ PROŠVAISA

Naujos konstrukcijos pečiai sudaro su rėmu didesnę prošvaisą (tarpas tarp rėmo ir dirvos paviršiaus padidėja 126 mm). Su našesniu skutiku galima skusti ražienas su daug augalinių liekanų, todėl platesnės jo panaudojimo galimybės.

## DIDESNIS PATOGUMAS

Priežiūros nereikalaujančios guolių stebulės su dvieiliais radialiniais-atraminiais rutuliniais guoliais. Naujos konstrukcijos stebulės suteptos visam laikui. Papildomai jų prižiūrėti nebereikia ir taip sutaupoma laiko. Keičiant diskus, į stebules nepatenka nešvarumų ir pašalinių objektų.





# 1003 SERIJOS PRIVALUMAI



## DISKŲ TIPAI

510 mm diskai su iškarpomis.

Tikslas:

- įdirbti dirvą su daug augalinių liekanų;
- susmulkinti augalų liekanas;
- tolygiai sumaišyti augalų liekanas su dirva.

510 mm diskai su mažomis iškarpomis.

Tikslas:

- įdirbti dirvą, kurioje augalinių liekanų nedaug;
- geriau įdirbti žemas razienas.



## INDIVIDUALIOS DISKŲ APSAUGOS

Laisvai besisukantys diskai turi iš poliuretano elastomero pagamintas 4 blokų apsaugas, kurios leidžia jiems judėti susidūrus su kliūtimi. Kadangi kiekvienas diskas į kliūtį reaguoja atskirai, viso padargo darbinis gylis nesikeičia.





# IDEALIAI TINKA ĮTERPTI TARPINĘ KULTŪRĄ NEARIANT

- Dirva įdirbama negiliai (nuo 3 iki 10 cm), kad kuo greičiau sudygtų piktžolės ir anksčiau sudygtų augalų sėklos.
- Intensyviai su dirva sumaišytos augalų liekanos greičiau suyra.
- Išlyginta dirva sutankinama.
- Suarta dirva išlyginama.

Padargas labai našus, nes galima dirbti dideliu greičiu.



## KOMPAKTIŠKA KONSTRUKCIJA

Kompaktiškos konstrukcijos OPTIMER skutiką galima pritaikyti kone kiekvienam mišriuose ūkiuose naudojamam traktoriui.

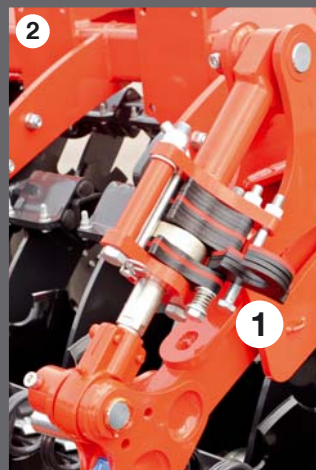


## PAPRASTAS IR TIKSLUS REGULIAVIMAS BE ĮRANKIŲ

Darbinio gylio nustatymas atliekamas greitai ir be įrankių, tarpiklių pagalba **1**. Mechaninis gylio reguliavimas yra standartinis **2**, bet galima kaip papildomą opciją sumontuoti hidraulinį reguliavimą **3**. Dėka hidraulinio reguliavimo labai paprasta reguliuoti darbinį gylį iš traktoriaus kabinos nuo 3 iki 10 cm.

## PIRŠTINĖS AKĖČIOS (PASIRENKAMOS) **4**

Šis papildomas priedas gali būti naudojamas OPTIMER skutiko dirvos lyginimo pajėgumams padidinti.





**DISKAI YRA PASVIRĘ JUDĖJIMO DIRVA BEI VERTIKALIOS AŠIES ATŽVILGIU**

Dėl ypatingo atakos kampo diskai geriau įsiskverbia į dirvą. Jų forma pritaikyta intensyviai maišyti dirvą su augalinėmis liekanomis.



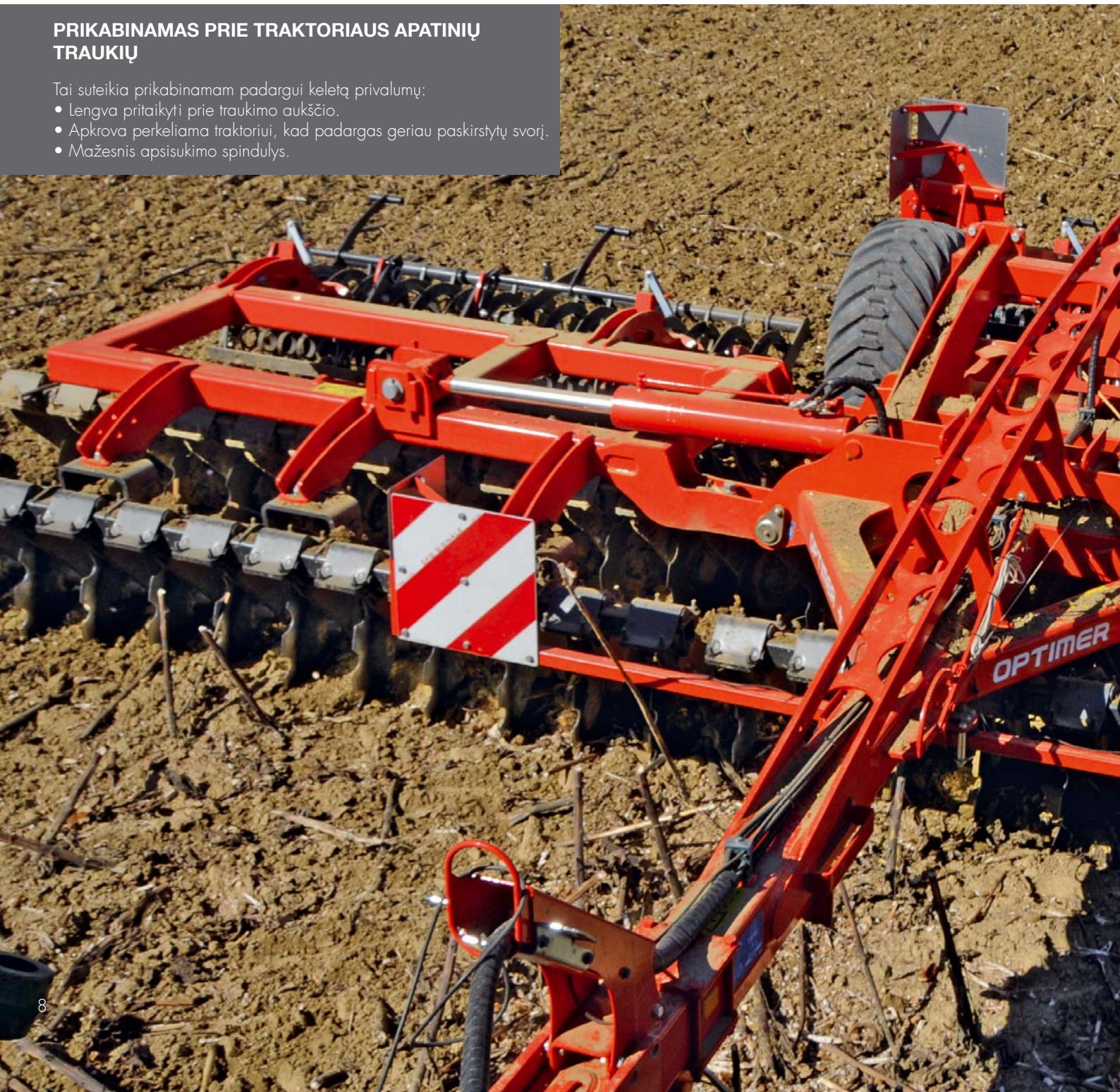




### PRIKABINAMAS PRIE TRAKTORIAUS APATINIŲ TRAUKIŲ

Tai suteikia prikabinamam padargui keletą privalumų:

- Lengva pritaikyti prie traukimo aukščio.
- Apkrova perkeliama traktoriui, kad padargas geriau paskirstytų svorį.
- Mažesnis apsisukimo spindulys.







Prikabinama versija gali būti su priekiniais atraminiais ratais, kad tiksliai kopijuotų dirvos paviršių.



Dar didesniai komfortui pasiekti kaip papildoma opcija galima sumontuoti hidrauliškai reguliuojamus atramininius ratus tarpiklių pagalba.





# OPTIMALIAM SUTANKINIMUI: VOLŲ ASORTIMENTAS 103 IR 1003 SERIJOS SKUTIKAMS



## T-RING ŽIEDINIS VOLAS

Skersmuo: 600 mm

Svoris: 130 kg/m

- Susmulkina molingą ir (arba) supuolusią, grumstotą dirvą.
- Išlaiko priemolio dirvos struktūrą.
- Padeda susiskaidyti šiaudams.



## T-LINER VOLAS

Skersmuo: 600 mm

Svoris: 140 kg/m

- Puikiai dirba akmenuotose dirvose.
- Gerai trupina grumstus.
- Gerai sutankina dirvą per visą padargo plotį.



## PACKLINER VOLAS

Skersmuo: 600 mm

Svoris: 165 kg/m

- Puikiai sutankina dirvą.
- Pagreitina sėklų dygimą.
- Gerai įdirba drėgną dirvą.



## CRUMBLER VOLAS

Skersmuo: 550 mm

Svoris: 75 kg/m

- Perkeliant apkrovą padargas suplūkia dirvą tinkamu lygiu.
- Nedidelio svorio padargas ypač ilgaamžis.
- Universalus.

## PAPILDOMI PRIEDAI



### DEŠINĖS PUSĖS DEFLEKTORIUS (pasirenkamas)

Skirtas dirvožemio išmetimui į šoną kontroliuoti.



### AKĖČIOS (pasirenkamos)

Padeda sulyginti šiaudus ir pagerina jų pasiskirstymą, reguliuoja dirvožemio ir augalinių liekanų srautą.



## UNIVERSALUMAS: KODĖL NEPANAUDOTI RAŽIENŲ SKUTIKO KAIP SĖJAMOSIOS?

Ant skutiko galima sumontuoti nedidelę SH sėjamoją ir įsėti į ražieną tarpinę kultūrą. Prie priekinio bunkerio taip pat galima sumontuoti paskirstymo galvą ir sėklas pasėti vienodžiau.



	OPTIMER+ 303	OPTIMER+ 353	OPTIMER+ 403	OPTIMER+ 403R	OPTIMER+ 503R	OPTIMER+ 603R	OPTIMER+ 4003	OPTIMER+ 5003	OPTIMER+ 6003	OPTIMER+ 7503
Konstrukcija	Standžiai pakabinamas			Sulankstomas			Prikabinamas			
Darbinis plotis (m)	3	3,5	4	4	5	6	4	5	6	7,5
Transportinis plotis (m)	3	3,5	4	3			< 3			
Diskų skaičius	24	28	32	32	40	48	32	40	48	60
Diskų skersmuo (mm)	510 su didelėmis arba mažomis iškarpomis (pagal užsakymą)									
Maksimalus reikalingas galingumas (kW/Ag)	110/150	129/175	147/200	147/200	184/250	221/300	147/200	184/250	221/300	265/360
Svoris (kg) (priklauso nuo priedų)	1670	1940	2290	2815	3552	3877	4400	4825	5200	5500
Hidraulinis prijungimas	-			-			2 DA			
Pasirenkamų volų tipai	Tube/T-Ring/T-Liner/Packliner		Tube/T-Ring/T-Liner	Tube/T-Ring/T-Liner/Packliner			T-Ring/T-Liner/Packliner			
Apšvietimo ir signaliniai žibintai	Pasirenkami						Montuojami standartiškai			
Transportavimo ratai	-						400/55 x 22,5		500/45 x 22,5	
Patvirtintas leidimas vežti keliais	DREAL/TÜV									

\*KUHN PASLAUGOS:

## KAD GALĖTUMĖTE MAKSIMALIAI NAŠIAI IR PELNINGAI NAUDOTIS SAVO PADARGU

\* Kai kuriomis paslaugomis galima naudotis ne visose šalyse.

### KUHN sos order

#### Atsarginių dalių pristatymas 24/7

Jums skubiai reikia atsarginių dalių? KUHN SOS ORDER paslauga užtikrina ypač greitą užsakytų atsarginių dalių pristatymą 7 dienas per savaitę, 365 dienas per metus. Tai padės Jums sumažinti padargo prastovų skaičių ir padidinti darbo našumą.

### KUHN protect +

#### Profesionalo pasirinkimas!

Pasirinkus KUHN PROTECT+ paslaugą suteikiama 36 mėnesių garantija, todėl galite būti visiškai ramūs. Galite susitelkti vien į darbą su padargu. Juk būtent to Jūs ir tikėtės investuodami į pažangią techniką.

### KUHN i tech

#### Dar greitesnis remontas!

Netikėtos techninės problemos visada nutinka pačiu netinkamiausiu laiku. Pasirinkus KUHN I TECH paslaugą KUHN atstovas jums gali padėti greitai ir efektyviai. Su 24/7 veikiančia pagalba internetu gedimą galima nustatyti labai greitai ir tiksliai.

### KUHN finance

#### Investuokite racionaliai!

Reikalinga nauja technika, bet nesate užtikrintas dėl finansavimo? Atnaujinkite savo techniką ir plėtokite ūkį su paslauga KUHN FINANCE. Tai saugu ir atitinka Jūsų poreikius bei reikalavimus. Mes siūlome individualiai pritaikytus ir Jūsų reikalavimus atitinkančius finansinius sprendimus.





OPTIMER+

103, 103R IR 1003 SERIJOS

# DAR GERESNIS RAŽIENŲ SKUTIKAS

## RAŽIENŲ SKUTIKŲ ASORTIMENTAS

	OPTIMER+	DISCOVER	DISCOLANDER	CULTIMER	PERFORMER
Darbinis plotis (m)	Nuo 3 iki 7,50	Nuo 3,40 iki 5,20	Nuo 3,70 iki 6	Nuo 3 iki 6	Nuo 4 iki 7
Transportinis plotis (m)	3 ir 4	<2,65	2,55	Nuo 2,82 iki 3,50	3
Diskų arba noragų skaičius	Nuo 24 iki 60 diskų	Nuo 28 iki 44 diskų	Nuo 32 iki 52 diskų	Nuo 10 iki 19 noragų	Nuo 14 iki 26 noragų
Rekomenduojamas darbinis gylis (cm)	Nuo 3 iki 10	Nuo 5 iki 18	Nuo 5 iki 18	Nuo 5 iki 35	Nuo 10 iki 35
Padargas pakabinamas ar prikabinamas	Pakabinamas ir prikabinamas	Prikabinamas	Prikabinamas	Pakabinamas ir prikabinamas	Prikabinamas

## Susipažinkite su KUHN diskiniiais ir noraginiais ražienų skutikais



1. OPTIMER+ 2. DISCOVER 3. DISCOLANDER 4. CULTIMER L 5. PERFORMER

Daugiau informacijos apie artimiausią KUHN atstovybę rasite mūsų interneto tinklalapyje adresu [www.kuhn.com](http://www.kuhn.com)



Aplankykite mus YouTube interneto tinklalapyje.

### KUHN HUARD S.A.

2, rue du Québec  
Zone Horizon  
F-44110 Châteaubriant - FRANCE



[www.kuhn.com](http://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](http://www.dojusagro.lt)

Šiame dokumente informacija pateikiama tik informaciniais tikslais ir neturi sutartinio poveikio. Mūsų gaminami produktai atitinka paskirties šalyje 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 instrukcijose 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 gynojo svorio). Šiame dokumente minimi agregatai bei įrenginiai gali būti patentuoti bent vienu patentu, o jų konstrukcija gali būti įregistruotas. Šiame dokumente minimi prekių ženklai gali būti įregistruoti vienoje arba kelse valstybėse.

KUHN taip pat rasite

