

# Naujieji 1470 ir 1570 modelio kombainai



TOBULESNĖ TECHNIKA



## TOBULESNĖ TECHNIKA.

Kitą kartą norėtumėte derlių nuimti našiau? Mūsų naujieji 1470 ir 1570 modelio kombainai turi visko, ko jums reikia. Išskirtinis patikimumas ir pjovimo kokybė. Automatizuota technologija, kuri taupo laiką ir pinigus, bei neprilygstama pagalba Jums norint darbus atlikti laiku.

### DAUGIAU kokybės.

Kai mūsų inžinieriai pradėjo iš naujo projektuoti 1470 ir 1570 modelio kombainus, svarbiausių dalykų sąrašo pradžioje jie užrašė tokias pačias savybes kaip ir jūs: kokybė bei patikimumas. Iki projekto pabaigos jie patobulino beveik kiekvieną kombaino sistemą bei pritaikė naujovišką stilių! Gautas rezultatas – tvirta mašina, kuri suteikia jums daugiau galios ir komforto negu kada nors anksčiau.



#### 1 NAUJA elektros sistema

Nauji davikliai, nauji jungikliai, naujai suprojektuotas lenktuvų valdymas, įrenginių ir procesų kontrolės sistemos. Naujos savybės, tokios kaip elektrinė pelų skleistuvo reguliavimo kabinoje funkcija, automatinis šiaudų smulkintuvo įjungimo/ išjungimo jungiklis arba iškrovimo sraigės atjungimas pagal padėtį, yra tik kelios savybės, kurios padės patogiau nuimti derlių.

#### 2 NAUJA hidraulinė sistema

Patvaresnė ir patikimesnė negu kada nors anksčiau. Nauji valdymo vožtuvai, keturkampis siurblys, filtras ir rezervuaras. Geresnė APV (automatinio pjaunamosios valdymo) reakcija, patogesnis pjaunamosios prijungimas. O taip pat ir lengvesnis aptarnavimas!



### 3 NAUJA vairavimo sistema

Sklandesnis, patogesnis vairavimas. Nauja galinė ašis, nauji hidrauliniai cilindrai, siurblys ir filtras – DIDESNIS vairavimo efektyvumas.

### 4 NAUJOS pavaros

- Valytuvo pavaros
- Šiaudų smulkintuvo pavara
- Hidraulinis GTV (galios tiekimo velenas)

Užtikrina ypatingai ilgą tarnavimo laiką ir patvarumą.

### 5 NAUJA 600 serijos nuožulnioji kamera

Didesnis patvarumas ir patikimumas. Faktiškai kiekvienas komponentas buvo atnaujintas ir patikrintas, kad atitiktų jūsų poreikius. Uždaras nuožulniosios kameros dizainas su naujais skersiniais leidžia sistemai ilgesnį laiką veikti sklandžiai ir galingai.

## DAUGIAU stiliaus.

John Deere įmonėje mes niekada nemetame darbų tik juos įpusėję. Taigi, kai mūsų inžinieriai pagaliau liko patenkinti 1470 ir 1570 modelių kombainų vidumi, dizaineriai pradėjo dirbti ir su jų išore.

Kaip matote, rezultatas – elegantiškas, gražus kombainas, kuris daug ką pasako apie jo viduje sėdintį asmenį. Modernus, tačiau ne stileiva. Galingas, tačiau tylus. Profesionalus, tačiau visada lankstus ir kupinas idėjų. Argi ne toks esate ir jūs?

- NAUJAS priekinės dalies stilius
- NAUJAS veidrodžių dizainas
- NAUJA apšvietimo sistema
- NAUJAS šonų stilius



Nauja apšvietimo sistema šią **TOBULESNĘ** mašiną pakelia į aukštesnę kokybės ir dizaino lygį. Išskirtinis matomumo laukas užtikrina saugesnę darbo aplinką – ir didesnę komfortą nuimant derlių.

## DAUGIAU komforto.

Naujuose 1470 ir 1570 modelio kombainuose aukščiausios klasės savybės yra standartinės. Oro kompresorius įrengtas viduje, o elektrinio pobūgnio reguliavimo funkcija suteikia daugiau komforto ir našumo. Kabinoje esančius valdymo pultus dabar dar lengviau suprasti ir naudoti, o visos funkcijos aiškiai matomos. Dėl multifunkcinės movos, hidraulikos ir elektros sistemų dalis lengva sujungti.

Štai kelios naujos savybės, kurios suteikia DAUGIAU komforto negu kada nors anksčiau.

Paprašykite savo pardavėjo daugiau informacijos!

- NAUJA elektrinė pelų skleistuvo reguliavimo kabinoje funkcija.
- NAUJA automatinio pjaunamosios pakėlimo važiuojant atbuline eiga funkcija.
- NAUJA pjaunamosios jautrumo reguliavimo kabinoje funkcija.
- NAUJA lenktuvų grįžimo į savo padėtį funkcija.
- NAUJAS šiaudų smulkintuvo automatinio įjungimo/ išjungimo mygtukas.



Dėl standartinės suspausto oro sistemos, aptarnavimo veiksmus (pavyzdžiui, variklio oro filtro pakeitimas) atlikti patogiau, o su šia sistema taip pat lengviau mašiną išvalyti.



Elektrinė pobūgnio reguliavimo sistema yra aukščiausios kokybės savybė, kurios paprastai nerastite šios klasės mašinose. Paspaudę vos vieną mygtuką, galite pasirinkti labiausiai tinkantį kūlimo būdą.



Multifunkcinė mova leidžia patogiai prijungti pjaunamąją. Vienas svirtas prijungia kelių dalių jungiamąją movą, kurią sudaro hidraulinė bei elektros sistemos ir platformos tvirtinimo vielokaiščiai. Viskas 600 serijos nuožulniosios kameros baziniame modelyje, kuris naudojamas NAUJUOSE 1470 ir 1570 modelio kombainuose.

Įlipkite į kabiną ir patikėsite, kad esate daug didesnėje, galingesnėje John Deere mašinoje. Taip atrodo todėl, kad viskas kabinoje sukurta taip, kad pagerintų matomumą ir komfortą bei suteiktų jums išskirtines valdymo galimybes. Netgi po ilgos dienos lauke neskubėsite palikti tokios tylios, įtampos nekeliančios aplinkos!



Kabinoje esančias valdymo sistemas dabar dar lengviau suprasti ir naudoti, o visos funkcijos yra aiškiai matomos. Visa tai prisideda prie didesnio efektyvumo, didesnio saugumo ir didesnio visapusiško našumo.

## GERESNIS darbas.

Su NAUJA tvirta nuožulniosios kameros konstrukcija bei geriausiu šioje klasėje būgno skersmeniu (610 mm) nauji 1470 ir 1570 modelio kombainai tikrai galingesni – net sunkiomis derliaus nuėmimo sąlygomis. Tačiau dar svarbiau tai, kad jie pastoviai padeda nukulti aukštos klasės grūdus ir šiaudus – ko Jūs ir tikėjotės iš John Deere.

## DIDESNIS našumas.

### AutoTrac ATU 200 Universal vairavimo sistema

Ši palydovinė, laisvų rankų valdymo sistema – tai našumą padidinanti savybė 1470 ir 1570 modelio kombainuose. Net kai tamsu ar dulkėta AutoTrac Universal 200 (ATU 200) vairavimo sistema sumažina pakartotinį nupjautų ruožų persidengimą iki 90 % ir sutaupo degalų, laiko bei sumažina vargo. Jums tereikia įvesti pjovimo plotį ir nustatyti liniją nuo A iki B. Po to lieka tik apvažiuoti kliūtis – likusį darbą padarys ATU 200. Kadangi ATU 200 yra palydovinė sistema, ji daug patikimesnė ir tikslesnė nei lazerinė. Galite netgi praleisti keletą ruožų – jūsų kombainas kiekvieną kartą grįš atgal ir švariai bei kruopščiai nupjaus lauką. ATU 200 suteikia operatoriams galimybę sutelkti dėmesį į svarbiausius dalykus: našumo didinimą.



StarFire iTC DGPS imtuvas parodo Jūsų padėtį  $\pm 2$  cm tikslumu; su GreenStar 1800 monitoriumi galima užfiksuoti visus svarbiausius derliaus nuėmimo duomenis bei stebėti ir valdyti ATU 200. O kai derliaus nuėmimo sezonas baigiasi, abu komponentus galima lengvai perkelti į traktorių ar savaeigį purkštuvą – net jei jie nėra John Deere gaminiai.

## DIDESNIS pažangumas.

Su daugybe naujų savybių ir patobulinimų, NAUJIEJI 1470 ir 1570 modelio kombainai suteikia pažangaus našumo už stebėtinai prieinamą kainą. Štai trys priežastys, kodėl verta negaištant laiko apsilankyti pas John Deer pardavėją:

### Variklis

204 arba 262 arklio galių 6,8 l PowerTech variklis turi galios ir sukimo momento rezervą.

Taip pat svarbu, kad jis taupo degalus ir atitinka griežtus Tier III teršalų emisijos standartus.

### Pjaunamosios

**600R:** gali būti nuo 4,3 iki 7,6 metrų pločio. Šioje pjaunamojoje yra sumontuotos nerūdijančio plieno plokštės, reguliuojama sraigė, hidraulinė lenktuvų pavara ir epicyklinė dalgio pavara, kad būtų pjaunama sklandžiau ir padaroma mažiau nuostolių.

**300:** siūlo pirmos klasės savybes už gerą kainą – pavyzdžiui nerūdijančio plieno padavimo plokštės, hidraulinę lenktuvų pavara ir reguliuojamą pjaunamosios dugno ilgį. Kad padidintumėte derliaus padavimo tempus kiekviename lauke, pjaunant bet kokios rūšies javus, galima reguliuoti atstumą nuo pjaunamosios iki sraigės.

### Kūlimo sistema

Didelės inercijos kūlimo būgnas sveria virš 300 kg. Taip sukuriamas smagračio efektas ir mašina dirba sklandžiau bei ekonomiškiau.



	1470	1570
<b>Nuožulnioji kamera</b>		
Transporteris	3 grandinės	4 grandinės
Dizainas	uždaras dizainas	uždaras dizainas
Skersiniai	U formos skersiniai	U formos skersiniai
Pjaunamosios reverso galia (AG)	16	16
<b>Kūlimo būgnas</b>		
Būgno skersmuo (mm)	610	610
Būgno plotis (m)	1300	1560
Spragilų skaičius	8	8
Būgno greičio diapazonas, standartas (aps./min)	380 – 1100	380 – 1100
Būgno dvigubo diapazono pavara, pasirenkama (aps./min)	150 – 420 / 400 – 1100	150 – 420 / 400 – 1100
<b>Pobūgnis</b>		
Pobūgnio lysčių skaičius	14	14
Pobūgnio reguliavimas	Elektrinis, iš kabinos	Elektrinis, iš kabinos
<b>Atmušimo biteris</b>		
Biterio skersmuo (mm)	380	380
Lysčių skaičius	4	4
Biterio greitis aps./min.	360	360
<b>Šiaudų kratikliai</b>		
Kratiklių skaičius	5	6
Kratiklių ilgis (m)	3,75	3,75
Kratiklių pakopų skaičius	5	5
Kratiklių plotas (m <sup>2</sup> )	4,83	5,79

**1** 600R serijos pjaunamosios pjauna žemiau, greičiau ir įvairaus pločio ruožais.

**2** Ilga nuožulnioji kamera leidžia puikiai matyti pjaunamąją.

**3** Tyli, erdvi kabina su puikiu matomumu iš visų pusių.

**4** Patvari priekinė ašis ir važiuoklė susidoroja su bet kokiomis sąlygomis.

**5** 4 etapų grūdų atskyrimas, kad mašina neprilygstamai apdorotų įvairių rūšių derlių.

**6** Pažangus kratiklių dizainas, kad derliaus atskyrimas vyktų kokybiškai, kruopščiai, o grūdai liktų švarūs.



	1470	1570
<b>Power separatorius</b>		
Būgno skersmuo (mm)	443	443
Pirštų skaičius, tipas ir išdėstymas	15	18
<b>Valymo sistema</b>		
Ventiliatoriaus tipas	Mentinis	Mentinis
Ventiliatoriaus greičio reguliavimas	Elektrinis, iš kabinos	Elektrinis, iš kabinos
Ventiliatoriaus greičio diapazonas (aps./min)	550 – 1150	550 – 1150
<b>Grūdų bunkeris</b>		
Tūris standartas/pasirenkamas	6000 / 6800	6800
Iškrovimo sraigės pasvirimo diapazonas (laipsniai)	110 laipsnių	110 laipsnių
<b>Šiaudų smulkintuvas</b>		
Peilių skaičius	52	64
<b>Variklis</b>	John Deere PowerTech. 6 cilindrų, turbopripūtimas, tiesioginė ventiliacija, aušinimo sistema išjungus variklį, dyzelis	
Variklio tipas	6068 H	6068 H
Variklio tūris (l)	6,8	6,8
Didžiausia galia derliui nuimti (ECE R120) (kW / AG)	152 / 204	196 / 262
Degalų bako talpa (l)	470	470
<b>Pavara</b>		
Transmisijos tipas	3 greičių	3 greičių
<b>Svoris</b>		
Kombainas be pjaunamosios* (kg)	10500	11600
<b>Išmatavimai</b>		
Transportinis plotis (m)	620 / 75 R30 → 3.29 m	650 / 75 R32 → 3.43 m

\*Duomenys skiriasi skirtingose techninėse specifikacijose

- 7** HeaderTrak sistema užtikrina vienodą ražienos aukštį net kalvotose vietovėse.
- 8** Nuo 6 000 iki 6 800 l grūdų bunkerio tūris leidžia nuimti derlių, o ne verčia nuolat stoviniuoti jį iškraunant.
- 9** Atliekų tvarkymas: įvairūs pasirinkimai nuo klojimo į pradalges arba šiaudų paskleidimas per visą pjaunamosios plotį.
- 10** PowerTech Plus Tier III variklis su 204 AG arba 262 AG puikiai suderina didelę galią ir ekonomišką degalų naudojimą.

# Kartu su jumis visą keliaį.

Derliaus nuėmimo sezono metu, mūsų gamykloje apmokyti technikai dirba daugiau valandų, taip kaip ir Jūs. Tai reiškia, kad pagalba visada šalia – net savaitgaliais.

Kad greitai išspręstumėte problemą ir pradėtumėte dirbti, mūsų ekspertai gali atlikti nuodugnią diagnostiką tiesiog pačiame lauke. Radę problemų, jie gali perprogramuoti kabinoje esančią elektroniką tiesiai iš savo nešiojamojo kompiuterio.

Be abejo, Jūs taip pat bet kada galite užsisakyti detalių internetinėje svetainėje. Dėl to, kad pristatome detales per vieną naktį, galite ilsėtis ramiai – viską, ko beprireiktų, gausite jau kitą rytą.



[www.JohnDeere.lt](http://www.JohnDeere.lt)



**JOHN DEERE**

Ši informacija surinkta platinti po visą pasaulį. Nors yra pateikiama bendra informacija, paveikslėliai ir apibūdinimai, kai kurios iliustracijos ir tekstai gali būti susiję su finansais, kreditais, draudimais ir produktais, kurie gali būti NEPRIEINAMI kai kuriuose regionuose. NORĖDAMI GAUTI IŠSAMESNĖS INFORMACIJOS, KREIPKITĖS Į JŪSŲ VIETINĮ ATSTOVĄ. Kompanija „John Deere“ pasilieka teisę keisti šiame vadove aprašytas produktų specifikacijas ir dizainą, be išankstinio perspėjimo. „Kompanijos „John Deere“ žalia ir geltona schema, šokančio elnio simbolis ir „JOHN DEERE“ yra prekiniai kompanijos „Deere & Company“.