

FENDT

„Fendt Twister“ vartytuvas





Šimtmetis pašarų ruošimo patirties

Tradicijos, naujovės ir atsidavimas – sėkmės receptas,
kuriuo vadovaujamas pašarų ruošimo centre Feucht
mieste.

360° išbaigtumas. „Fendt Twister“ vartytuvas.

Dėl naujoviškos ir gerai apgalvotos technologijos „Fendt Twister“ rotoriniai vartytuvalai – tikri greito
ir švaraus pašaro džiovinimo specialistai. Tai yra išskirtinė grandis tarp žoliapjovės ir grėbiamosios.
Daugiau kaip 100 metų patirtis ruošiant pašarus pastebima kiekvienoje detalėje.



Vartytuvų karalius.

Galingumas, stabilumas ir kruopštus pašarų ruošimas – tai yra neprilygstamos „Fendt Twister“ savybės. Rinkitės iš septynių prikabinamų ir trijų velkamų variantų. Nepaisant pasirinkto modelio, „Fendt Twister“ bus jūsų patikimas partneris, tarnaujantis visą derliaus nuėmimo ir pašarų ruošimo sezoną.

BENDRAI APIE „FENDT TWISTER“

Universalumas ir patvarumas: būdinga visiems „Fendt Twister“ vartytuviams.



Rėmai – visam amžiui

Visi „Fendt Twister“ vartytuvali turi didelį, tvirtą kvadratinį rėmą. Taip užtikrinamas jų ilgas eksploatavimo laikas ir išskirtinis stabilumas, nes atskiri rotorai jungiami per tvirtas rémo jungtis, specialius jungés guolius ir grūdintus varžtus. Centriné „Fendt Twister“ pavarų dėžė įrengta alyvos vonelėje ir apsaugota nuo dulkių ir kitų nešvarumų. Abiejų pusių guoliai suka ypač tolygiai.

Didelis ir masyvus kvadratinis rémas gali atlaikyti išskirtinai dideles apkrovos ir garantuotai bus eksploatuojamas ilgą laiką.

Tiesioginė pavara

Visi uždaros konstrukcijos pavaros komponentai užtikrintai apsaugoti nuo dulkių ir kitų nešvarumų bei yra sutepti tepalu. Didelis šešiabriaunis velenas ir susicentruojančios kryžminės jungtys efektyviai varo rotorius. Ši priežiūros nereikalaujanti sistema jau daugybę kartų pasiteisino dirbant vartytuvais ir veikia su tiesiogine linijine pavara. Prieiga prie sistemos yra labai paprasta, todėl ją ypač paprasta prižiūrėti.

Judesys

Dėl išmaniųjų rotorių ratų savybių „Fendt Twister“ veikia efektyviai ir yra tvarios konstrukcijos. Rotoriai yra išdėstyti taip, kad būtų mažas atstumas iki virbų esant žemiausiam taškui iki žemės paviršiaus. Todėl „Twister“ vartytuvali idealiai seka pagal žemės paviršių ir nera užteršiami pašarai. Ratai taip pat turi apsaugines plokšteles ratlankiuose, kurios apsaugo nuo žolės patekimo.

Stabilus važiavimas, idealiai sekamas žemės paviršius ir stabilus judėjimas velkant – šias „Fendt Twister“ savybes garantuoja patentuota vilkimo ir tempimo sistema.

Šešiabriaunis velenas galią perduoda tiesiogiai ir su mažais nuostoliais, taip pat yra apsaugotas nuo perkrovos dėl nustatyto lūžio taško. O uždara konstrukcija saugo nuo nešvarumų.

Dėl didelių kopijavimo ratų „Fendt Twister“ išlaiko stabiliumą net dirbant ant šliaity.



„FENDT TWISTER“: VIRBAI / ROTORIAI / ŽEMĖS PAVIRŠIUS

Pasitikėkite tik išbandytais ir patikrintais agregatais.

Tvirti laikikliai

„Fendt Twister“ vertytuvo virbų laikikliai pagaminti iš tvirtos galvanizuoto spryruoklinio plieno juostos. Kontaktinis paviršius tarp virbų svertų ir rotoriuų plokštelių yra labai platus, todėl užtikrina optimalų energijos perdaivimą. Rotorių plokštelių yra sutvirtintu profilio, o tai garantuoja stabilumą ir saugumą. Virbo svertas pakankamai elastingas, kad būtų galima dirbtai ant nelygaus žemės paviršiaus absorbuojant veikiančias jėgas ir užtikrintai apsaugant tiek virbus, tiek velėnų. Virbo laikiklio paviršius glotnus, todėl neužsikimš pašaro likučiais.

Kokybiški virbai užtikrina aukščiausio lygio rezultatą Taikant šukavimo efektą, pašaro pradalgė vienodo dydžio virbais su šešiomis 70 mm skersmens vijomis klojama dvieju sluoksniais ir itin tolygiai. Taip pašarai apsaugomi nuo nešvarumų. Pailgėja ekspluatavimo laikas, nes apkrova į virbus yra vienoda abiejose pusėse. Specialūs „Super C“ virbai yra testuojami per kruopščius bandymus, kurių metu atliekama net 200 000 smūgių. „Super C“ virbų savybės garantuoja aukščiausią kokybę ir itin ilgą tarnavimo laiką. Visi virbai yra tokio paties dydžio, todėl nereikia turėti skirtingu atsarginių detalių. Virbai taip pat yra su apsauginiu įtaisu, saugančiu, kad jie neiškristų.

Išskirtiniai darbo rezultatai ir pašarų kokybė

Skirtingoms naudojimo sritims reikalingi skirtinti nustatymai. „Fendt Twister“ skleidimo kampą (15, 18 arba 21°) galima koreguoti greitai ir lengvai, perjungiant ant ratų esančią angą. Pasirinkę vieną iš trijų skleidimo kampo padėcių visada pasieksite optimalų rezultatą. Dėl didelio rotorių persidengimo tolygiai išdžiūvės pašaras yra optimaliai surenkamas ir idealiai sumaišomas.

Virbai „Super C“ pagaminti iš 9,5 mm storio ypač patvaraus plieno ir pasižymi ilgu tarnavimo laiku bei padeda pasiekti išskirtinių rezultatų.

Virbų laikikliai ypač platūs ir sudaro nelankstų kontaktinį paviršių ant rotoriaus plokštelių.

Dėl uždaros konstrukcijos „Fendt Twister“ rotorių galutės patikimai apsaugotos nuo dulkių ir nešvarumų.



Visi „Super C“ virbai įprastai turi apsaugą nuo iškritimo, kad būtų apsaugoti ir iš paskos dirbantys kombainai, ir gyvūnai.

Skleidimo kampą galima koreguoti greitai ir lengvai (15, 18 arba 21 °), perjungiant ant ratų esančią angą.

„FENDT TWISTER“: TRIJŲ TAŠKŲ MONTAVIMAS

Išskirtinumas ir bet kokios situacijos kontrolė

Universalumo galia

Su tritaškiu montavimu visuose „Fendt Twister“ vartytuose galima naudoti keturis, šešis, aštunis arba dešimt rotorių. Taip pat galima rinktis darbinį plotį net iki 10,72 m. Tačiau, suskleidus į gabenimo padėtį, „Fendt Twister“ yra kompaktiški. Dėl sinchroninio rotorių kėlimo daug saugiau ir paprasčiau suskleisti ir atidaryti rotorius, net ir dirbant ant šlaito. Rotorių apsukas galima sumažinti naudojant pasirinktiną pavarą dėžę darbui nacmia, kad dirbdami naktį turėtumėte idealios formos pradalgies, apdirbtumėte visą lauką ir apsaugotumėte derlių nuo drėgmės. Ji puikiai tinka, jei darbui atlikti turite ribotą laiką arba kai derlius yra stipriai aprasojęs.

Saugumas – visada svarbiausias

Automatinis integruoto smagracio išjungimas – išskirtinė „Fendt Twister“ saugumo funkcija. Kai tik rotoriai atsiduria galulaukėje, perdava yra atjungiant automatiškai ir mechaniskai. Taip veiksmingai apsaugoma nuo transmisijos ar priežiūros nereikalaujančių susicentruojančių kryžmininių jungčių apgadinimo. Kaip standartinė įranga prikabinamuose vartytuose nuo 8608 DN modelio įrengta saugos užrakto sistema, kuri užtikrina didžiausią saugumą hidrauliniu būdu kontroliuodama rotorių pavaros saugos jungiklį.

Puikiai tinkta darbui lauko kampuose

Dėl standartinio šoninio paskirstymo įtaiso darbas atliekamas nepriekaištingai net ir lauko kraštuose. 431 DN ir 601 DN modeliuose atskirus rotorių sraigstus į šoninio paskirstymo padėtį galima lengvai nustatyti rankiniu būdu. Tuomet vartytuvas yra velkamas tam tikru kampu už traktoriaus, kad pašaras nebūtų paskirstomas už lauko ribų. Šoninis paskirstymas taip pat galimas modeliuose nuo 5204 DN iki 8608 DN, pasirinkus kampinį vartytuvo nustatymą. Šiuose modeliuose jūs galite keisti visus rotorių ratų nustatymus centralizuotai ir sédėdami patogiai kabinoje. Pasirinktinai perjungimas į šoninio paskirstymo padėtį gali būti atliekamas ir hidrauliniu būdu. Hidraulinij šoninio paskirstymo įtaisai galima įrengti bet kuriuo metu. Šiuo tikslu traktoriuje tereikalingas valdymo blokas.

Pažangiausia tritaškio montavimo technologija

„Twister 11010 DN“ modelyje šoninis paskirstymas galimas ne tik velkant vartytuva kampu, bet ir naudojant hidrauliniu būdu pasukamą šoninio paskirstymo brezentą. Kraštuose išskleidžiamas brezentas šoniniam paskirstymui naudojamas net ir dideliuose prikabinamuose „Twister“ vartytuose, kurių darbinis plotis siekia 10,2 ir 12,7 m. Įrengę šoninio paskirstymo brezentą „Twister 11010 DN“ vartytuve, galésite pasinaudoti itin efektyvia dideliuose prikabinamuose vartytuose diegiamą technologiją.

Visuose „Fendt Twister“ svarbiausia – saugumas: agregatą suskleidus į gabenimo padėtį, integruotu saugos jungikliu yra atjungiamą perdava.

Dirbant ant šlaito, saugumas užtikrinamas sinchroniškai pakeliant.

Sunkio centras yra arti traktoriaus, todėl važiuojant keliu agregatas yra ypač stabilius.



Išskirtinių darbo rezultatų galulaukėje taip pat galima pasiekti naudojant šoninio paskirstymo įtaisą, aplink kurį sukaus visas vartytuvas.

Aukščiausio lygio „Twister 11010 DN“ modelyje šoninis paskirstymas vyksta naudojant pasirinktiną hidrauliniu būdu kraštuose išskleidžiamą brezentą.

Patentuota traukos mažinimo sistema užtikrina, kad bus tiksliai sekama pagal žemės paviršių ir dėl žemo vilkimo taško agregatas judės optimaliai.

	Twister 431 DN	Twister 601 DN	Twister 5204 DN	Twister 6606 DN	Twister 7706 DN	Twister 8608 DN	Twister 11010 DN	
Darbinis plotis	m	4,30	5,70	5,20	6,60	7,70	8,60	10,72
Rotorių skaičius,	Vnt.	4	6	4	6	6	8	10
Virbų porų skaičius rotoriuje,	Vnt.	6	5	6	6	6	6	6

„FENDT TWISTER“ VAŽIUOKLĖ

Manevringumas – išskirtinio našumo pagrindas

Manevringumas lemia viską

„Fendt Twister“ su gabenimo važiuokle lengvai apsisuka, nes įrengta nuo 8 iki 10 rotorių, o darbinis plotis sudaro iki 12,7 m. Darbo efektyvumą taip pat lemia manevringumas ir sumaniai įrengtos detalės. Pradedant nuo Y formos laikikliuose įrengtų rotorius svertų tolygaus uždarymo ir atidarymo veikiant be apkrovos. Platus „Twister“ agregato tarpuvėžis ir padangos garantuoja, kad jis riedės tolygiai, o esant didžiausiam 40 km/val. pervežimo greičiui kitą darbo vietą pasieksite akimirksnii. Dideli gabenimo ratai, kurie veikia ir kaip kopijavimo ratai, padeda išlaikyti gerą kontaktą su žemės paviršiumi.

Saugumui – ir hidraulinės funkcijos

Unikali saugaus užrakto sistema „Security Lock System“ (SLS) – patikima apsaugos funkcija. Jei rotoriai veikimo metu netyčia būtų suskleisti, hidraulinė sistema atjungs perdavą. Sistema taip pat automatiškai nustato rotoriaus padėtį ir sucentruoja jį kėlimo metu.

Paprasta reguliuoti

Rotorių darbinį aukštį galima paprastai nustatyti net ir be įrankių, tiesiog ant rémo įrengtu svertu. Todėl galima greitai ir lengvai reaguoti į kintamas sąlygas.

Hidraulinio užrakto sistema (SLS) patikimai apsaugo nuo apgadinimų „Fendt Twister“ jėgos perdavimo pavarą, kai yra suskleidžiamā į gabenimo padėtį.



Dėl didelių gabenimo padangų vertyvų saugu pervežti viešaisiais keliais 40 km/val. greičiu.



Ypač gerai apdirbamas plotas ir aukščiausios kokybės pašarai: velkami „Fendt Twister“ vertyvai dirba efektyviai ne tik dėl darbinio pločio, bet ir dėl išskirtinio manevringumo galulaukėse.

Darbinį aukštį galima lengvai reguliuoti patogiu, centre pritvirtintu svertu.

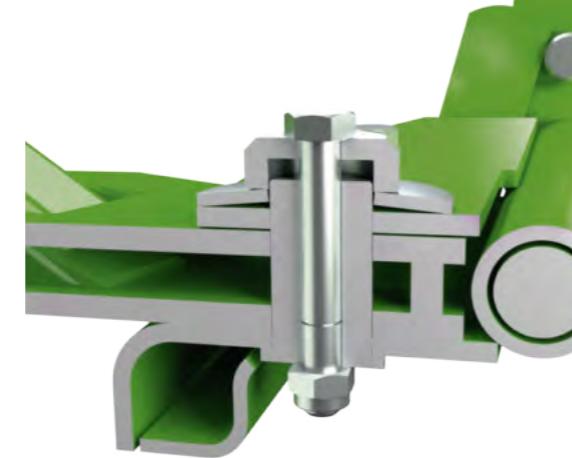
	Twister 901 T	Twister 11008 T	Twister 13010 T
Darbinis plotis	m	8,60	10,20
Rotorių skaičius,	Vnt.	8	8
Virbų porų skaičius rotoriuje,	Vnt.	6	6

„FENDT TWISTER“ VARTYTVAS

Papildoma įranga.



□ Ar standi, ar sukojama prikabintuvu kilpa ar kablys – „Fendt Twister“ pasirinkimo galimybės („Fendt Twister 11008 T“ ir „13010 T“ modeliai).



■ Visuose „Fendt Twister“ vertytuvoose su tritaškiu montavimu nuo siūbavimo apsaugo integrotasios reguliuojamas proporcinio valdymo stabdys. „Fendt Twister 11010 DN“ taip pat turi sustiprintą proporcinio valdymo stabdį.



■ „Twister“ réminės apsaugos su visam tarnavimo laikui numatytais guliolais puikiai telpa réme ant specialių „V“ formos laikiklių (tik „Fendt Twister“ važiuoklės versija).



□ Papildomai užsakomi mobilūs kopijavimo ratai išlaiko optimalų atstumą nuo žemės paviršiaus, padeda švariai surinkti šieną ir apsaugoti velėnų („Fendt Twister 901 T“).





„FENDT“ PASLAUGOS

Geriausias gaminys, geriausia
techninė priežiūra.

„Fendt Twister“ siūlo jums pažangiausią mašiną, kuri įveiks didžiausius iššūkius. Todėl, naudodamies kompetentingų ir sertifikuotų „Fendt“ atstovų teikiamomis paslaugomis, galite būti tikri, kad darbas bus atliktas itin kokybiškai:

- Aktyvus bendradarbiavimas tarp jūsų ir mūsų apmokytu techninės priežiūros specialistų.
- Pakaitinių dalių prieinamumas 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę viso sezono metu
- 12 mėnesių garantija Fendt originalioms dalims ir jų montavimui

Aukščiausia kokybė. Nepriekaištingai teikiamos paslaugos. „Fendt“ paslaugos Mes siūlome išskirtines paslaugas, kad jūsų „Fendt“ mašina veiktų patikimai ir efektyviai:

- „Fendt Demo“ paslauga
- „AGCO Finance“ – finansavimo sandoriai



Jūsų „Fendt“ bendrovės atstovai visada pasirengę padėti, kai tik prireikia. Ir turi tik vieną tikslą – nori užtikrinti, kad „Fendt“ mašinos bet kada būtų pasirengę imtis darbų. Jei derliaus nuėmimo metu reikalai pakrypsta netikėta linkme – tiesiog paskambinkite į sertifikuotą pagalbos centrą 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę skubios pagalbos numeriu.

Jrangos variantai ir techninė informacija.

	Twister 431 DN	Twister 601 DN	Twister 5204 DN	Twister 6606 DN	Twister 7706 DN	Twister 8608 DN	Twister 11010 DN
Masė ir matmenys							
Darbinis plotis	m	4,30	5,70	5,20	6,60	7,70	8,60
Gabenimo plotis	m	2,44	2,55	3,00	2,90	3,00	2,99
Stovėjimo aukštis	m	2,36	3,00	2,60	3,30	3,65	3,30
Gabenimo ilgis	m	1,88	2,10	2,25	2,10	2,45	2,25
Masė	kg	385	498	606	822	946	1172
Galios poreikis							
Galios poreikis	kW / AG	22/30	25/34	22/30	30/41	60/82	70/95
Prikabintuvai							
Tritaškis	Kategorija	I + II	I + II	I + II	I + II	I + II	II + III
Dvių taškų apatinės trauklės	Kategorija						
Sukabintuvų kiltė							
Papildoma jrange / rotorius							
Rotorių skaičius,	Vnt.	4	6	4	6	6	8
Virbų porų skaičius rotoriuje,	Vnt.	6	5	6	6	6	6
Apsaugos nuo virbų pametimo įtaisas		□	□	■	■	■	■
Mechaninis paskirstymo kraštė įtaisas		■	■	■	■	■	■
Hidraulinis paskirstymo kraštė įtaisas			□	□	□	□	□
Paskirstymo kampo reguliavimas		■	■	■	■	■	■
Apsauga nuo perkrovos		■	■	■	■	■	■
Proporciniu valdymu stabdys		■	■	■	■	■	■
Pavarų dėžė darbuui naikčia				□	□	□	□
Hidraulika							
Reikalingos „DA“ hidraulinės jungtys	Vnt.					1*	1*
KENNFIXX® hidraulinės jungtys						■	■
Padangos							
Rotoriaus važiuoklės padangos		4 x 15/6.00-6	6 x 15/6.00-6	4 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8	6 x 16/6.50-8; 2 x 18.5/8.50-8
Gabenimo važiuoklės padangos							8 x 16/6.50-8; 2 x 18.5/8.50-8
Apšvietimas							
Apšvietimas		□	□	□	□	□	■
Įspėjameji ženkliai		■	■	■	■	■	■

DN = Trijų taškų užkabas su prikabinamuju jrenginiu / T = Gabenimo važiuoklė / * = Reikalinga pakelta padėtis / Reikalingų hidraulinų jungčių skaičius gali kisti priklausomai nuo papildomos jrange

Standartinė ir pasirenkama jrange
Standartinių: ■
Pagal pageidavimą: □



Ką galime dėl jūsų padaryti?

Ką reiškia „Fendt Service“ funkcija?

Mums aptarnavimas reiškia žinoti ir suprasti jūsų darbą, kad atitinkume jūsų patikimumo ir saugumo poreikius ir padėtume jums gauti didesnę ekonominę naudą. Garantuojame aukščiausią savo gaminių kokybę, sukūrėme juos siekdamai patenkinti aukščiausius poreikius ir ilgai tarnauti. Aptarnavimas yra mūsų partnerystės aspektas jūsų darbui.

Kokie gaminiai priskiriami „Fendt“ derliaus nuémimo jrangei?

„Fendt“ derliaus nuémimo jrange sudaro auksčios kokybės rotoriniai grébliai („Fendt Former“), vartytuai („Fendt Twister“, „Fendt Lotus“), būgninės žoliapijovės („Fendt Cutter“), diskinės žoliapijovės („Fendt Slicer“), rinktinės priekabos („Fendt Tigo“), presai („Fendt“ apskritų staciakampių ryšulių presai) bei pašaru smulkintuvai („Fendt Katana“). Visi padargai yra idealiai suderinami su „Fendt“ traktoriais, o jų darbinės savybės kelia išpūdį net ir dirbant su kitų gamintojų mašinomis.

Kur gaminama „Fendt“ pašarų ruošimo jrange?

„Fendt“ žoliapijovės, vartytuai ir grébiamosios surenkančios AGCO pašarų ruošimo technologijų centre Feucht mieste (Vokietijoje). Tai viena iš šešių vietų Vokietijoje, kurioje jau daugiau kaip 100 metų sėkmingesnai gyvendinamos žemės ūkio mašinų gamybos naujovės.

Twister 901 T	Twister 11008 T	Twister 13010 T
8,60	10,20	12,70
3,00	2,94	2,94
2,90	2,56	2,56
4,40	5,70	5,70
1660	1860	2160

40/54	40/54	66/90
II	■	■

8	8	10
6	6	6
■	■	■
■	□	□
□	□	□
■	■	■
□	□	□

1*	1*	1*
■	■	■

6 x 16/6.50-8; 2 x 18.5/8.50-8	6 x 16/6.50-8; 2 x 18.5/8.50-8	8 x 16/6.50-8; 2 x 18.5/8.50-8
10.0/80-12	10.0/75-15.3	10.0/75-15.3

■	■	■
---	---	---

Susisiekite su „Fendt“.

fendt.com

Viską galite rasti mūsų interneto svetainėje – brošiūras, techninės specifikacijos, ataskaitas apie klientus ar mūsų bendrovę, taip pat „Fendt“ jvykių kalendorių.

„Fendt“ konfigūratorius

Naudodamasi „Fendt Configurator“, galite surasti visus galimus jrange variantus ir pasirinkti norimą jrange, labiausiai tinkančią jūsų ūkiui. „Fendt Configurator“ galite rasti www.fendt.com, kur pateikiama greitoji nuoroda.

fendt.tv

„Fendt“ visą parą – su mūsų „Fendt Media Library“ tai tampa jmanoma. Mūsų internetinė televizija pateikia jums naujienas ir informaciją apie „Fendt“ visą parą.

facebook.com/FendtGlobal

Sekite mus „Facebook“ tinkle ir sužinokite, kas nauja „Fendt“ pasaulyje. Užsukite apsižvalgyti!

instagram.com/fendt.global

Sekite mus per „Instagram“, kur jūs rasite idomiausią straipsnių apie „Fendt“.

FENDT

It's Fendt. Nes mes apie ūkininkavimą žinome viską.



www.fendt.com

AGCO GmbH – Fendt-Marketing
87616 Marktoberdorf, Vokietija



UAB „IVABALTE“
Stoties g. 23
LT-42164 Rokiškis
Tel. (8-458) 32676
El. paštas: ivabalte@ivabalte.lt



„Fendt“ yra bendrovės AGCO pasaulinis prekės ženklas.
Visi duomenys, susiję su prieštatymu, išvaizda, eksploatacinėmis savybėmis, matmenimis, mase, degalų sąnaudomis ir eksploatavimo išlaidomis, atitinka naujausią informaciją, kurią turėjome spaudiniu metu. Iki įsigijimo jie gali pasikeisti. „Fendt“ prekybos atstovas su malonumu suteiks visą informaciją apie paketimus. Technika nėra pavaizduota su konkrečioje šalyje naudojama įranga.