

S7



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

DEJSTVA, KI ŠTEJEJO

ČAS DELOVANJA

35 %
nižji stroški obrabnih
delov*

24/7
nadomestni kombajn**

UDOBJE

3,35 m³
Prostorna premuim
kabina

**NAPOVEDNA
AVTOMATIZACIJA**
Nova doba
avtomatizacije
obdelovalnih strojev,
zahvaljujoč brezstresni
avtomatizaciji.



UČINKOVITOST

ROTOR 3 V 1
masivna prepustnost

5,90 m²
čistilni žleb

< 1 %
zlomljena jedrca

PRECIZNO KMETIJSTVO

**G5^{PLUS}
COMMANDCENTER™**
Nadzirajte vašo
žetveno izkušnjo

JDLINK™
Brezplačna dvosmerna
povezljivost

**JOHN DEERE
OPERATIONS
CENTER™**
Digitalno upravljanje
kmetije

* "Bauernblatt SH/HH", 10. avgust 2019, www.bauernblatt.com
** Nadomestni stroj je na voljo pri pooblaščenih zastopnikih za kateri koli kombajn John Deere, star do 7 let, samo pri sodelujočih zastopnikih.
Za izpolnjevanje pogojev ga je treba vzdrževati v skladu z uporabniškim priročnikom in izvesti pregled Expert Check pred sezono z vsemi priporočenimi popravili.

VRHUNSKA ŽETEV

Z najnovejšo napovedno avtomatizacijo predstavlja novi S7 transformacijski korak naprej. Odkrijte številne funkcije, s katerimi bodo vaša izkušnja in rezultati žetve naravnost spektakularni.

NOVA KABINA

Nič ni takšnega kot kabina kombajna John Deere. Po pomirjujočem zvoku zapiranja električnih vrat boste uživali v mirnem in prostornem delovnem prostoru, kjer boste lahko najbolj učinkoviti.

VISOKOZMOGLJIVE GLAVE

Na voljo so glave za vse, kar želite pospraviti, od drobnega žita do specializiranih poljščin in ograbkov.

RAZKLADANJE BREZ RAZSUTJA

Zdaj lahko povečate natančnost raztovarjanja v prikolico ali voziček za žito z natančnim usmerjanjem pretoka žita prek nastavljivega nastavka.



HITRA IN ENOSTAVNA MENJAVA HEDROV

Model S7 je vsestranska izbira: njegov napredni rotorski sistem omogoča hitro menjavo hedrov, vrhunsko kakovost zrnja in minimalne izgube pri številnih različnih pridelkih.

PRECIZNO KMETIJSTVO

Dosežite nove ravni dobičkonosnosti z vključenimi funkcijami AutoTrac™, AutoPath™, MachineSync in skupno rabo podatkov na polju kot del naše licence G5 Advanced ter dodatno možnostjo AutoTrac™ RowSense™.

NOV PRIKAZOVALNIK G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

Največji prikazovalnik doslej. Hitrejši procesor. Vse v osupljivo visoki ločljivosti. Prostor na zaslonu lahko podvojite z G5 razširjenim monitorjem.

KOMPENZACIJA NA TERENU

Učinkovito žanjite na katerem koli terenu z našimi rešitvami za kompenzacijo na terenu. Z možnostmi za povečano zmogljivost žleba in popolno izravnavo strojev z Hillmaster™.

NOVI MOTORJI JD9X IN JD14X S HARVEST MOTION IN HARVEST IPM

Naši novi motorji so zasnovani in zgrajeni za izpolnjevanje zahtev glede učinkovitosti družbe John Deere, ki so skladni s V. stopnjo in zelo zmogljivi.

UPRAVLJANJE Z OSTANKI Z NIZKO ENERGIJO

Doseganje bistveno učinkovitejšega ravnanja z ostanki s prihrankom energije do 15 kW v primerjavi s prejšnjimi modeli.

DELOVNA UČINKOVITOST

Celo manj izkušeni vozniki lahko cel dan izkoristijo celotno nameščeno zmogljivost, zahvaljujoč avtomatizaciji nastavitve žetve in predvidni avtomatizaciji zemeljske hitrosti.



S7

**PROSTORNA
VRHUNSKA KABINA**



NAPOVEDNA AVTOMATIZACIJA

VSEBINA



TEHNOLOGIJA PRECIZNEGA KMETIJSTVA

Predictive Ground Speed Automation	10
Harvest Settings Automation	12
AutoTrac™	14
AutoTrac™ RowSense™	15
AutoPath™	16
Zaznavanje zrn	17



KABINA

Udobje in nadzor	18
Funkcije	20
ActiveSeat™ II	22
Hidroročica CommandPRO™	24
G5 ^{Plus} CommandCenter™	26
Luči	28



PRETOK POLJŠČIN

Glave	30
Sistem dovajanja	32
Rotor	34
Čistilni žleb Dyna-Flo™ Plus	36
Aktivno prilagajanje naklona	38
Kompenzacija terena	40
Upravljanje ostankov	42
Oblika polža	46
Machine Sync	48
Logistika žetve	50



POGONSKI SKLOP

Gosenice	52
Motorji in menjalniki	54



REZERVNI DELI IN VZDRŽEVANJE

Razpoložljivost delov in logistika	56
John Deere Connected Support™	58
Harvest Promise	60
PowerGard™	62



SPECIFIKACIJE

Povzetek	64
DeereNA	66
Združljivost praznilnega polža	68
Specifikacijske tabele	70

PREDICTIVE GROUND SPEED AUTOMATION



NOVI DIGITALNI KOMBAJNI

VPOGLEDI V PRIHODNOST ŽETVE

Novi digitalni kombajn S7 spreminja žetev. Izkoriščanje prednosti naprednih tehnoloških inovacij serije kombajnov S7, kot sta avtomatizacija nastavitve žetve in predvidljiva avtomatizacija hitrosti vožnje, povzdigne delo vsakega upravljavca na raven strokovnjaka.



PAMETNEJŠA HITROST, VRHUNSKA UČINKOVITOST

AVTOMATIZACIJE HITROSTI STROJA IN NAPOVEDNE
AVTOMATIZACIJE HITROSTI NA TERENU



S7 je opremljen z našo vrhunsko napovedno avtomatizacijo hitrosti stroja kot del svojega končnega tehnološkega paketa. Ta sistem prvi v panogi povzdiguje avtomatizacijo hitrosti stroja, ki je vključena v paket Select Technology, na najvišjo raven doslej.

Avtomatizacija hitrosti stroja uporablja napredne algoritme za dinamično prilagajanje hitrosti S7 z ocenjevanjem vnosov, kot sta teren in izguba zrnja, pri čemer zagotovi, da kombajn deluje s polno zmogljivostjo. Napovedna avtomatizacija hitrosti stroja to izboljša z dodatno strojno opremo, vključno s sprednjimi kamerami za skeniranje poljščine in satelitske slike za kartiranje biomase, kar omogoča natančne prilagoditve hitrosti na podlagi pogojev poljščine. Z napovedno avtomatizacijo hitrosti stroja, ki jo dopolnjuje avtomatizacija nastavitve žetve, se ročna prilagoditev za različne pogoje na polju zmanjša, kar optimizira zmogljivost kombajna in poveča učinkovitost žetve.



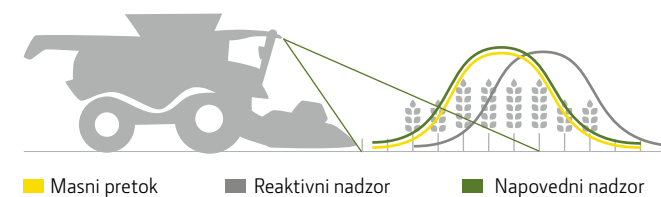
Satelitski pogledi
zajemajo zračne
slike, ki jih pretvorijo
v zemljevide biomase,
ki ustrezajo napovedi
pridelka.

Na sprednji strani kabine sta 2 stereo kameri za merjenje višine poljščine pred glavo. Prav tako zaznajo padle poljščine in prepoznajo plevel.



REAKTIVNA AVTOMATIZACIJA HITROSTI STROJA V PRIMERJAVI Z NAPOVEDNO

Reaktivni nadzorni sistem se prilagaja pogojem poljščine na podlagi tlaka rotorja in obremenitve motorja. Algoritem za napovedni nadzor predvideva spremembe masnega pretoka približno 4 sekunde pred rezalnim drogom, kar omogoča preventivne prilagoditve za izboljšanje zmogljivosti, gladkosti in udobja upravljavca.



KMETUJTE PAMETNO ZA VEČJI DOBIČEK

TEHNOLOGIJA PRECIZNEGA KMETIJSTVA

Tehnologija preciznega kmetijstva John Deere je enostavna za uporabo in pomaga načrtovati, izvajati, spremljati ter analizirati vsak korak vašega kmetovanja.

Tehnologija preciznega kmetijstva povečuje učinkovitost, trajnost in dobiček. S7 je opremljen s funkcijo StarFire™, G5Plus CommandCenter™ in JDLink™. Z brezplačnim programom John Deere Operations Center™ lahko na enem mestu in z enim samim pogledom upravljate vse informacije, pomembne za žetev.

G5PLUS COMMANDCENTER™

CommandCenter™ G5Plus vključuje velik 12,8-palčni HD-prikazovalnik, večjo procesorsko moč in polno združljivost z AEF ISOBUS. Zagotavlja vrhunsko zmogljivost z znanim vmesnikom in je standardno opremljen s sistemom AutoTrac™.

OMEJITVE, DOLOČENE S STRANI UPORABNIKA

PREJŠNJA ZMOGLJIVOST

TRENTNI ODČITKI

PORAZDELITEV IZGUBE ZRNJA

SPREMEMBE NASTAVITEV, KI JIH OPRAVI AVTOMATIZACIJA

KAZALNIKI STANJA FUNKCIJ AVTOMATIZACIJE

SNEMANJE KAKOVOSTI ZRNJA

HARVEST SETTINGS AUTOMATION

Enostavno določajte prioritete žetve s samodejnimi prilagoditvami. Nastavite mejne vrednosti za izgubo zrnja, kakovost in čistočo, S7 pa zagotovi optimalno delovanje s stalnim spremljanjem in samodejnimi prilagoditvami.



VGRAJENI SPREJEMNIK STARFIRE™

Delajte z večjo natančnostjo z uporabo sistemov GPS, GLONASS, GALILEO in BEIDOU za vrhunsko stabilnost signala. Izberite SF1 ali nadgradite na SF-RTK za natančnost 2,5 cm in hiter zagon.





VISOKOUČINKOVITA ŽETEV

AUTOTRAC™ ROWSENSE™

Poležana koruza, zavijanje ali preprosta žetev polja z neenakomernim razmikom med vrstami, ker je bilo posejano brez AutoTrac™, boste s pomočjo John Deere AutoTrac™ Rowse™ ostali v pravi vrsti. Ta združuje podatke iz senzorjev vrste na glavi in satelitskih podatkov. To pomeni, da bo tudi na mestih brez poljščine kombajn ostal na svoji poti.



+ VAŠA KORIST

- Samodejno vodenje za vrste s koruso za kombajne
- Izboljšuje učinkovitost žetve tudi v težkih pogojih
- Izboljšuje kakovost pridelka
- Zmanjšuje stres za upravljavca

POVEČAJTE PRODUKTIVNOST

AUTOTRAC™

+ VAŠA KORIST

- Izkoristite polno širino glave na vsakem prehodu
- Povečanje produktivnosti pri slabi vidljivosti
- Enkratna namestitev s RTK, uporabite vsako leto

Krmiljenje AutoTrac™ brez uporabe rok poveča vašo produktivnost z uporabo celotne širine glave, zmanjša porabo goriva in upravljavcem omogoča, da se osredotočijo na bistvena opravila pri žetvi. Naloge je možno vnaprej načrtovati v John Deere Operations Center™ z uporabo načrtovalca dela za hiter samodejni zagon ob vstopu na polje. Funkcija sinhronizacije podatkov deli vodilne črte in vse podatke o nastavitvah z vsemi stroji za hitrejše napredovanje brez napak.

Poleg tega sistem avtomatizacije zavijanja AutoTrac™ natančno upravlja celoten zavoj na robu polja, ne glede na obliko polja. Omogoča hitrejše in varnejše zavijanje, saj samodejno izračuna optimalni položaj zavijanja glede na dolžino glave, kar zagotavlja, da se glava dvigne ali spusti ob pravem času in na pravem mestu.





VE, KJE SO VAŠE VRSTE

AUTOPATH™

AutoPath™ uporablja sprejemnik, nameščen na priključku, ki med prvim nanosom v sezoni natančno beleži vrste. To pa prinaša ogromne prihranke tako v času kot v vnosih pri bodočih prehodih, kar spodbuja boljšo rast rastlin in prepreči poškodbe poljščine.

+ VAŠA KORIST

- Pnevmatike in gosenice vedno sledijo zasajenim vrstam
- Natančno sejanje na vrhu tračne obdelave za kar največjo donosnost
- Črte vodenja se samodejno izračunajo na širino glave
- Ostanite na pravi poti, ko pri žetvi s poležano poljščino ne vidite vrst.
- Črte AutoPath™ so shranjene v John Deere Operations Center™ in jih je enostavno deliti z drugimi stroji na vaši kmetiji

VRSTE AUTOPATH™ IN AUTOPATH™ – MEJA

Funkcija AutoPath™ v John Deere Operations Center™ beleži lokacijo vrst poljščin med tračno obdelavo ali sajenjem in ustvarja natančne črte vodenja za uporabo pri poznejših opravilih s katero koli širino priključka. To zagotavlja natančno uporabo, ohranjanje hranil in izboljšano natančnost delovanja. AutoPath™ pomaga tudi pri spravilu poljščin, saj pozna natančne lokacije vrst. AutoPath™ – meja izračuna črte vodenja za celotno polje, vključno z mejami, na podlagi podatkov o meji polja in širini priključka. Podpira natančne prakse sejanja, kot so medvrstno sajenje ali minimalno obdelovanje tal, ter sajenje pokravnih poljščin za vzpostavitev glavne poljščine. Upravljavci lahko prilagodijo in shranijo predloge sledenja za prihodnjo uporabo, ki so na voljo v John Deere Operations Center™ za stalno načrtovanje vodenja.

PODATKI V REALNEM ČASU O KAKOVOSTI POLJŠČINE

HAZNAVANJE ZRNJA

HarvestLab™ meri vsebnost vlage, beljakovin, škroba in olja v realnem času med žetvijo. To zagotavlja dragocen vpogled v učinkovitost gnojenja, omogoča primerjavo različnih sort semen ter ločevanje zrnja višje vrednosti, kar pomaga povečati potencial vašega pridelka.

HAZNAVANJE ZRNJA S SENZORJEM HARVESTLAB™ 3000

Zaznavanje zrnja zagotavlja podatke o kakovosti poljščine v realnem času med samo žetvijo. Merjenje vlage, beljakovin, škroba in olja v različnih poljščinah lahko pomaga oceniti primernost različnih semen. Prav tako lahko ugotovite, ali je vaša pšenica dovolj kakovostna za kruh ali krmo, kar med žetvijo omogoča ločevanje različnih obremenitev. Analiza zemljevidov sestavin na koncu sezone zagotavlja dragocene informacije o tem, kako uspešno so bile hranilne snovi, kot je dušik, uporabljene za načrtovanje uporabe gnojil za naslednjo sezono.

+ VAŠA KORIST

- Merite vlago, beljakovine, škrob in olje v realnem času
- Pridobite vpogled v učinkovitost gnojenja
- Ocenite uspešnost različnih vrst semen
- Uporabite podatke o sestavi zrn za optimizirano ločevanje zrnja
- Natančno načrtujte strategije gnojenja z dušikom

ZMOGLJIVOST ZA POLJŠČINE HARVESTLAB™				
	Vlažnost	Beljakovine	Škrob	Olje
Pšenica	■	■	■	
Ječmen	■	■	■	
Oljna ogrščica	■	■		■
Koruzna	■	■	■	■
Soja	■	■		■
Rž	■	■		
Oves	■	■		



VRHUNSKA IZKUŠNJA V KABINI

UDOBJE IN NADZOR

Dobrodošli v obsežnih razgledih in brezhibnih storitvah. Kabina S7 prinaša nepreosljivo izkušnjo modela X9 v novi kombajn z enojnim rotorjem S7. S pomirjujočim zvokom električnih vrat se začne mirno potovanje v prostorni kabini, ki je zasnovana tako, da omogoča sproščeno osredotočenost, zaradi katere so dolgi dnevi krajši, produktivnejši in prijetnejši.

Velika okna s svojimi vitkimi stebri omogočajo širok razgled od zalogovnika do konice razkladalnega polža. Znotraj kabine je umirjeno vzdušje kot nalašč za prostoročne klice, poslušanje glasbe in produktivno delo.

Napredna klimatska naprava in izbirni aktivni sedež II z masažno funkcijo preoblikuje S7 v sproščeno zatočišče, tudi ko žetev postane intenzivna. V S7 se vam bo vsak trenutek zdel ravno pravi.



8
USB/USB-C/12 V vtičnic
za napajanje

3,35 m³
Prostora

20,4 L
Hladilnik





PRVORAZREDNI DELOVNI PROSTOR

FUNKCIJE

V pogovorih s strankami po vsem svetu smo ugotovili, katere izboljšave so za vas pomembne na treh glavnih področjih: udobje, vidljivost in enostavnost uporabe. Slišali smo vas jasno in glasno!



VRATA Z ZAŠČITO PROTI PRAHU

Ko zaprete vrata, jih električni motor samodejno zapre. To zagotavlja popolno tesnjenje ter preprečuje vdor umazanije v kabino. Notranjost kabine je pod tlakom, zato se prah in ostanki samodejno odpihnejo stran od vrat, ko jih odprete.



UPORABNE SHRAMBE

V kabini boste našli veliko prostorov za shranjevanje osebnih predmetov ter poskrbeli za čistočo in urejenost. V majhne predelke za sedežem in drugje lahko shranite vse od pametnih telefonov in ključev do večjih predmetov. Na voljo so tudi držala za skodelice za tople napitke in plastenke za vodo.



KAKOVOST INFORMACIJSKO- RAZVEDRILNEGA SISTEMA

Priključite svoje mobilne naprave z informacijsko-razvedrilnim sistemom prek povezave Bluetooth, poslušajte radio, pretakajte svojo najljubšo glasbo ali poddaje in varno opravljate prostoročne klice, ne da bi odvrnili pogled od dela. Uživajte v jasni komunikaciji in izjemnem zvoku v izjemno tihi kabini S7.



PRIROČNA MOČ

Dodatni adapterji niso potrebni – kabina S7 ima veliko priročno postavljenih 12-V in USB polnilnih točk, če želite povezati dodatne zaslone ali napolniti mobilne naprave.



VELIK HLADILNIK

Za razliko od preproste hladilne skrinje, v katero morate vstaviti vnaprej ohlajene izdelke, deluje vgrajeni hladilnik enako kot tisti, ki ga imate doma in ohladi ogrete predmete.



INTEGRACIJA PAMETNEGA TELEFONA

Informacijsko-razvedrilni sistem podpira tudi Apple CarPlay in Android Auto. Kličite, pošiljajte in prejemajte sporočila, poslušajte glasbo in se pogovorite s svojim glasovno aktiviranim asistentom.



LUKSUZ S PETIMI ZVEZDICAMI

ACTIVESEAT™ II

ActiveSeat™ II z usnjeno prevleko sedežev in možnostjo usnjenega volana je izbira, ki je ne boste nikoli obžalovali. Ko enkrat to izkusite, ne boste nikoli več želeli sedeti na sedežu drugega kombajna. Privoščite si, ker si to zaslužite.



POPOLNOMA NASTAVLJIV

Sedež se vrti z ene strani na drugo za lažji dostop in boljšo vidljivost pri raztovarjanju in vodenju (paket Premium in paket Ultimate, paket kabine). Ima tudi popolnoma nastavljive električne krmilne elemente.

VSESTRANSKO HLAJENJE ALI GRETJE

Zrak kroži skozi drobne luknje v usnju, da vas hladi ali greje skozi ves dan. Ne glede na zunanje temperature se boste počutili sproščeno in udobno.

VSAKODNEVNE MASAŽE

S7 vam masira hrbet. Zdaj boste manj utrujeni tudi po dolgih urah dela, imeli boste manjšo mišično napetost in veselili se boste lahko bolj sproščenega in pozornega žetvenega dne.

UDOBNO AKTIVNO VZMETENJE

Elektronska tehnologija vzmetenja ActiveSeat™ II z visoko odzivnostjo na neravno površino, je že dobro znana našim strankam traktorjev. Ta sedež izolira do 90 % navpičnega gibanja, kar zagotavlja mirno in sproščujočo vožnjo. Sedaj je ta tehnologija na voljo v novem John Deere S7.

POPOLNA PODPORA TELESU

Stranske opore se lahko napihnejo, da se popolnoma prilegajo obliki vašega telesa in zagotavljajo dodatno stabilnost pri gibanju z ene strani na drugo. Višji upravljavci lahko električno podaljšajo podnožje sedežev, da zagotovijo boljšo podporo za noge.



PRILAGODLJIV NADZOR

HIDRAVLICNA ROČICA COMMANDPRO™

Hidravlično ročico CommandPro™ so navdihnili ročni igralni krmilniki – in naše stranke. Želeli ste več funkcij, ki jih je mogoče programirati. Želeli ste upravljanje s konicami prstov, ki bi bilo enostavno za uporabo. In prosili ste za izjemno udobje.



Sedaj lahko uživate v širokem izboru funkcij na krmilniku kombajna in celo programirate gumbe za različne gonilnike. Vse to pa v ergonomski obliki, ki se vam prilega kot rokavica. S7 ne upravljate, ampak ta postane del vas.

PREPROSTO PROGRAMIRANJE

Če imate različne upravljavce, jim bo všeč, da lahko shranijo svoje nastavitve in jih priključijo, ko bodo na vrsti za vožnjo. Na zaslonu na dotik je potrebnih le nekaj sekund za programiranje prikazovalnika CommandPRO™. Hitrost traku tračnega rezalnika, višina motovila, zlaganje praznilnega polža, smer raztrosa sekljanja, nagib podajalne enote in veliko več. Kombajn je vaš in vi odločate.



- 1 | Stikalo za hitro zaustavitev
- 2 | Stikala za ponastavitev glave
- 3 | Stikala za ponastavitev glave
- 4 | Stikala za ponastavitev glave
- 5 | Raztovarjanje razkladalnega polža
- 6 | Vklon praznilnega polža
- 7 | Dvig/spust glave, bočni nagib*
- 8 | Dviganje/spuščanje koluta, premik koluta naprej/nazaj*
- 9 | Nadaljevanje delovanja AutoTrac™
- 10 | Nastavljiv gumb
- 11 | Raztovarjanje in/ali vklop/izklop križnega polža za rezervoar za žito
- 12 | 6 nastavljivih gumbov

* Hitre/počasne možnosti za še večji nadzor in hitrejše delo

INTUITIVNI PRIKAZOVALNIKI

G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

Osrednje načelo zasnovane S7 je bilo narediti delovanje bolj intuitivno kot kdaj koli prej, tako da se lahko vsak upravljaivec hitro seznani z glavnimi funkcijami kombajna, se sproti nauči podrobnosti in dostopa do enostavne podpore za avtomatizacijo.

G5^{PLUS} COMMANDCENTER™

S tem imamo v mislih 35 % večje, 75 % hitrejše. Vsi kombajni S7 so opremljeni z G5^{PLUS} CommandCenter™, ki ima naš doslej največji zaslon in hitrejši procesor za hitrejše zagonske čase – vse to v čudoviti visoki ločljivosti 1080 slikovnih pik.



RAZŠIRJENI MONITOR G5^{PLUS}

Dodatni razširjeni monitor G5^{PLUS} podvoji že tako velik 12,8-palčni zaslon CommandCenter™ G5^{PLUS}, kar omogoča spremljanje več funkcij hkrati in neposreden dostop do nastavitev, ki jih potrebujete. Na svojem primarnem prikazovalniku lahko na primer prikažete funkcije upravljanja vozila, funkcije natančnega kmetovanja pa na razširjenem prikazovalniku.



Navdušeni boste nad hitro in enostavno navigacijo skozi logično strukturo menija in vrstico bližnjice, ki na primer omogoča snemanje črte AB s pritiskom na en sam gumb. Zaslone enostavno prilagodite svojim potrebam tako, da preprosto povlečete in spustite menije kot na pametnem telefonu in nato shranite konfiguracijo.

HITRA NASTAVITEV

Upravitelj nastavitev omogoča shranjevanje nastavitev iz prejšnjih opravil, kot sta razmik mlatilne košare in hitrost rotorja. Te nastavitve lahko pokličete v nekaj sekundah in skoraj takoj začnete z žetvijo.

VGRAJENE KAMERE

Na prikazovalniku si lahko ogledate do 4 ločene slike kamere. Slednje je mogoče nastaviti, tako da se samodejno prikažejo, ko je to potrebno, npr. vir kamere praznilnega polža pri praznjenju.

ŽETEV 24 UR NA DAN 7 DNI NA TEDEN

LUČI

Vsak S7 ima veliko najnovejše tehnologije LED razsvetljave: za boljšo vidljivost, lažje praznjenje in varnejši cestni promet.

Luči LED so bistveno učinkovitejše in svetlejše od tradicionalne razsvetljave in trajajo veliko dlje - njihova življenjska doba je 20.000+ ur, zaradi česar vam nikoli ne bo treba uporabiti nobenih rezervnih delov. Poleg tega lahko njihove profile osvetlitve konfigurirate po svojih potrebah.

PRILAGODITE NASTAVITVE VAŠEMU NAČINU DELOVANJA

S pomočjo G5^{Plus} CommandCenter™ lahko programirate različne svetlobne konfiguracije, da ustrezajo vašemu specifičnemu postopku žetve.

VARNEJŠE PRAZNJENJE

Poleg prefinjenosti so naše luči na končnih ploščah uporabna varnostna funkcija za praznjenje ponoči. Voznik traktorja lahko jasno vidi konec glave in se prepriča, da je prikolica za žito popolnoma poravnana.

SERVISNE LUČI NA STRANSKI PLOŠČI

Vgrajene luči pod stranskimi ploščami olajšajo pregledovanje ponoči. Ni več potrebe po uporabi svetilke, zaradi česar boste imeli obe roki prosti za dostop do komponent.



VSESTRANSKA ZMOGLJIVOST

HEDRI

Oglejte si naš izbor visokozmogljivih hedrov za vse, kar pospravljate: od drobnega žita do posebnih poljščin. Izbirate lahko med hedri z aktivnim ali pasivnim dovajanjem, ki so specializirane za obdelavo različnih vrst poljščin in pogojev.



HDX

Izkusite visoko učinkovito in brezhibno dovajanje pridelka na običajnih in nepravilnih terenih, s popolnoma enakomernim strniščem – vsak prehod je dokaz natančnosti in skrbnosti.

RDF

Izboljšajte svojo izkušnjo žetve s serijo RDF, kjer se brezhibna nastavitev tal srečuje z visoko hitrostjo iz fleksibilnih drogov za rezila, ki vsakič zagotavljajo čist, natančen rez.

XA

Naš heder za več vrst žit je korak pred drugimi, saj postavlja nove standarde pri žetvi različnih vrst žit: Ta pasiven heder za dovajanje z nastavljivo mizo zagotavlja odlično prožnost za različne poljščine za postopke žetve manjših količin.

RA/FA

Heder RA je dobro preizkušen, varčen heder s številnimi vrhunskimi funkcijami. Temeljito testiran, vključuje močan in zanesljiv pogonski sistem. Heder FA s plavajočim rezalnim drogom obratuje hitreje za popolnejši rez tudi na neravnem terenu ter tako zagotavlja zmanjšanje izgub pri poležanih ali prepletenih poljščinah.

HEDER ZA KORUZO

Zaupajte v legendarno moč in minimalno vzdrževanje naših hedrov za koruzo, ki jih je v Nemčiji ponosno izdelal Geringhoff in so znane po svoji trpežnosti.

BP

Idealno, kadar neposredna košnja zaradi vremena ali občutljivih poljščin ni možna. Dvojni transportni trakovi, vzmetenje FieldGlide™ in velik polž zagotavljajo odlično ravnanje s poljščinami.

VISOKOZMOGLJIVO DOVAJANJE

SISTEM DOVAJANJA

Velika dovajalne enota zagotavlja pomembne nadgradnje zmogljivosti, če je povezana z najnovejšimi glavami tračnega rezalnika. Robustna, zmogljiva konstrukcija lahko udobno doseže do 275 KM (202 kW), kar je dovolj za napajanje 18 vrstnih glav za koruzo in 13 m + malih glav za žito.

20 % HITREJŠI V POLOŽENIH POLJŠČINAH

Sproti brezhibno nastavite kot in višino dovajalne enote in shranite prednastavljene položaje na gumbih za obnovitev višine glave. Vse skupaj pomeni 20 % višjo hitrost žetve v zahtevnih pogojih.

ODLIČNA VIDLJIVOST GLAVE

Dolga dovajalna enota omogoča jasen pogled na dovajanje glave. Tudi pretočnost poljščine je boljša, saj zmanjšuje poškodbe zrnja in slame.



ZMOGLJIV VZVRATNIK

Mehansko gnana prestavna ročica za vzratno vožnjo s 135 KM – najmočnejši na trgu. Očisti celo največji izvrženi material, ne da bi morali zapustiti kabine.

TAKOJŠNJA ZAUSTAVITEV

Če morate hitro ustaviti sklopko na glavnem menjalniku pogona in se zaradi njihove nizke vztrajnosti vsi pogoni takoj ustavijo.



5.200 KG
dvižna zmogljivost

135 KM
mehanski
vzratnik

20 %
več zmogljivosti
s hidravličnim
nagibom naprej/nazaj



NEMOTENO DOVAJANJE

Obračalna dovajalna tla se samodejno prilagodijo količini poljščine, kar zagotavlja nemoteno in učinkovito dovajanje. Točka obračanja je nameščena tudi stran od sprednje strani dovajalne enote in bližje pospeševalniku dovajanja. To poveča razpon hoda, tako da lahko S7 zlahka obvladuje velike glave pri velikih količinah poljščine.

ROTOR 3 V 1

ROTOR

S7 je opremljen z enim največjih rotorjev na trgu (premer 762 mm x dolžina 3.124 mm), ki zagotavlja neprekosljivo moč mlatenja in ločevanja. Trije veliki modeli S7 so opremljeni tudi z aktivno izolacijo mlatilne košare, ki zagotavlja 10-odstotno prednost pri poljščinah z visokim donosom ali pri neenakomernem dovajanju in omogoča, da se mlatilna košara nastavi veliko širše za več poljščine pri mlatenju poljščine.

270°

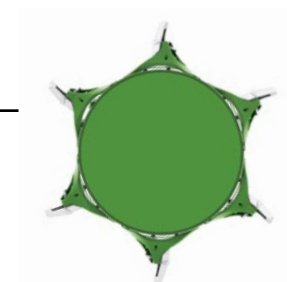
POLNA OBREMENITEV

2,75 m²

**UČINKOVITA POVRŠINA
ZA MLATENJE**

10 %

**BOLJŠE DELOVANJE
ZARADI VBOČENIH
POVRŠIN***



POLNA OBREMENITEV ROTORJA

Poljščina izstopi iz dovajalne enote in je usmerjena v napravo FAST (pospeševalnik podajanja in lovilec kamenja). Ta naprava poleg aktivnega usmerjanja tujkov v lovilec kamnov začne vrteti poljščino proti podajalnim lopaticam rotorja. Prostor med napravo FAST in rotorjem ublaži prehod ter zmanjša porabo energije. Podajalne lopatice, ki so nameščene pod kotom 270°, poskrbijo tudi za popolno obremenitev rotorja, kar omogoča visokoučinkovito mlatenje.

BLAGO MLATENJE ZRNA OB ZRNO

Žito se 2,5-krat zavrti v sami vbočeni površini in s tem ustvarja učinkovito površino mlatenja 2,75 m² – kar je za 36–62 % več kot pri vseh tradicionalnih zasnovah mlatenja z bobni. To daje upravljavcem veliko prednost, saj lahko žetev začnejo prej v sezoni, ko je potrebno več mlatenja. Poškodbe zrnja zmanjšujeta tudi ekscentrična zasnova in stožčasti rotor, saj se žito drgne ob sebe in ne ob kovino.

LOČEVANJE Z VELIKO VZTRAJNOSTJO

Velik rotor s premerom 834 mm ustvarja ogromno vztrajnost, ki loči zadnjih nekaj zrn. To tudi pomeni, da se rotorju ni treba vrteti tako hitro kot pri manjšem rotorju, kar zmanjšuje količino potrebne energije. Manjša hitrost vrtenja pomeni tudi manjšo obrabo. Vse to pomeni manj vzdrževanja in nižje obratovalne stroške.

*z aktivno izolacijo mlatilne košare



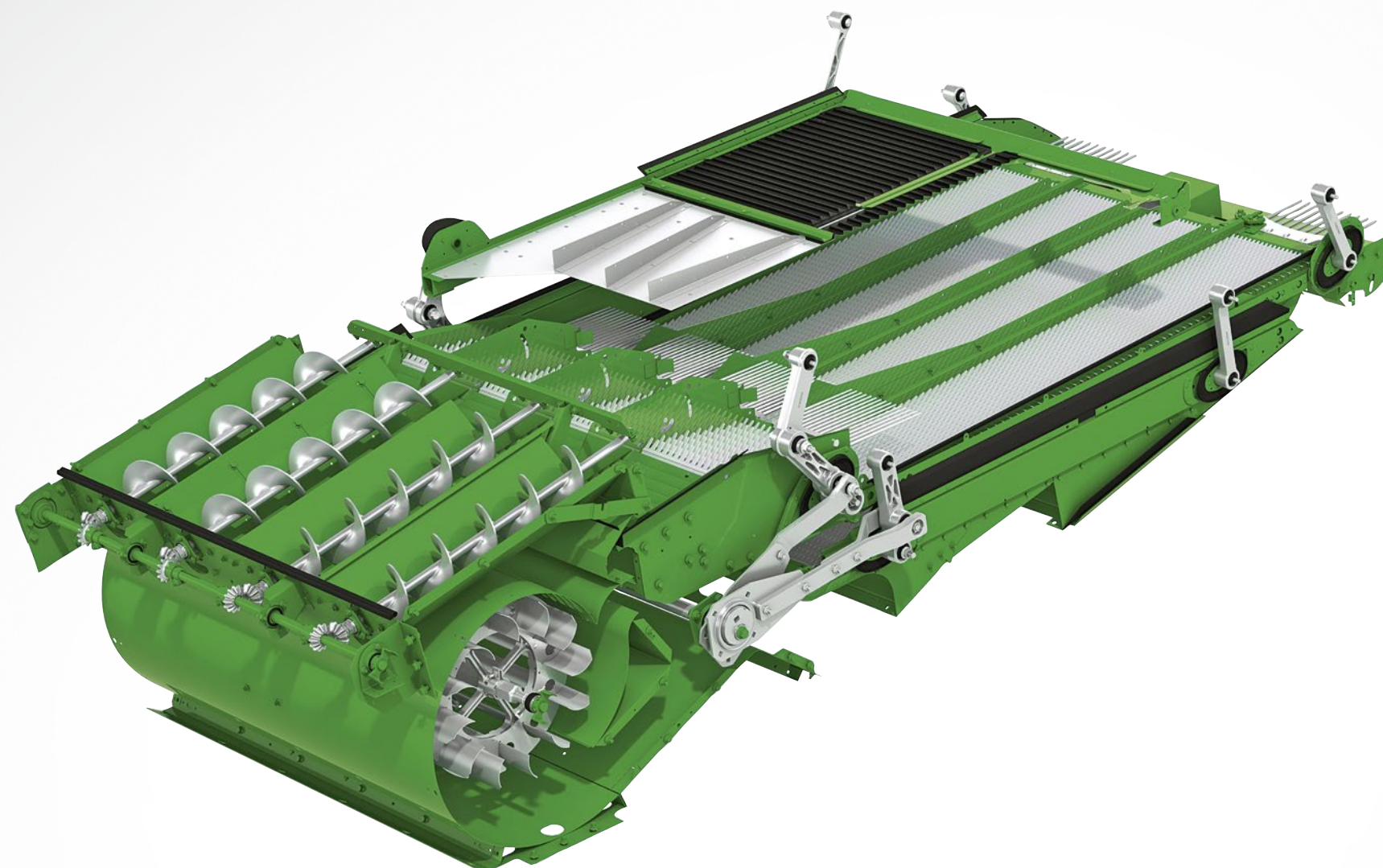
ČIŠČENJE Z MAJHNIMI IZGUBAMI

ČISTILNI ŽLEB DYNA-FLO™ PLUS

Čistilni žleb Dyna-Flo™ Plus ima več edinstvenih funkcij, s katerimi lahko ves čas zagotavljajo največjo zmogljivost čiščenja. To omogoča odličen vzorec pri vseh poljščinah in v vseh razmerah.

POLŽI, NEODVISNI OD NAKLONA

Dovajalni polži preprečujejo bočno premikanje zrnja in zagotavljajo enakomerno obremenitev čistilnega žleba. Poleg tega so samočistilni pri mokrih in lepljivih pridelkih, kot je oljna ogrščica, kar odpravlja potrebo po vzdrževanju in podaljšuje čas obratovanja.



DVOSTOPENJSKO PREDHODNO ČIŠČENJE

Do 40 % prostega zrnja se očisti v sprednjem luščilniku. To zmanjšuje obremenitev glavnega luščilnika in zagotavlja čist vzorec iz zalogovnika za zrnje tudi pri večjih obremenitvah.

ENAKOMEREN PRETOK ZRAKA

Velik pretok zraka je bistvenega pomena za učinkovito čiščenje, vendar mora biti ta tudi enakomeren. Motor PowerTech™ je opremljen z izohronim regulatorjem, ki je edinstven za stroje John Deere. Ta zagotavlja enakomerno hitrost ventilatorja, tudi če se obremenitev motorja spremeni zaradi nagibov ali različnih pogojev poljščine.

AKTIVNO UPRAVLJANJE ODPADKOV

Pri modelih S7 800–S7 900 deluje aktivni sistem za odlaganje odpadkov kot sekundarni mlatilni sistem, ki razbremeni rotor. Z lastnim posebnim mlatilnim bobnom in košaro vrača odpadke po celotni širini kombajna. To povečuje učinkovitost, saj lahko upravljevec vzdržuje nižjo hitrost rotorja in odpira konkavni razmik, da izboljša kakovost slame in žita, pri tem pa se mu ni treba ukvarjati s sekundarno poljščino.



5,90 m²
večje območje sita

740 m³/MIN
ogromna količina zraka

NEMOTENO POBIRANJE NA STRMINI

AKTIVNO PRILAGAJANJE NAKLONA*

Aktivno prilagajanje naklona revolucionira žetev na stranskih pobočjih z možnostjo aktivne porazdelitve materiala po čistilnem žlebu, kar zagotavlja optimalno zmogljivost in zmanjšuje izgubo, tudi na strmih pobočjih.

Z uporabo napredne tehnologije predhodnega čiščenja znatno poveča učinkovitost tako na ravni zemlji kot v zahtevnih pogojih z visoko vsebnostjo zrnja ali pogojih MOG. Ta inovativni sistem, za razliko od tradicionalnih sistemov, ki zmanjšujejo zmogljivost, ne zahteva dodatnega prostora in ne zmanjšuje čistilne površine. Optimizira delovanje čistilnih žlebov z aktivnim premikanjem materiala navzgor, kar omogoča učinkovitejšo žetev brez zmanjšanja produktivnosti. Rezultat je bolj nemoteno delovanje, manj potrebnih nastavitev in dosledni, visokokakovostni rezultati na vseh terenih.

* omejena razpoložljivost



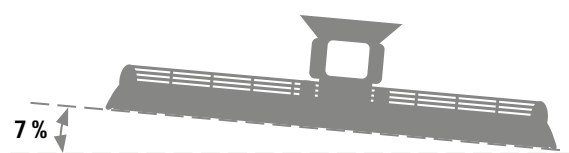
Ključna značilnost sistema za aktivno prilagajanje nagiba pri kompenzaciji bočnega nagiba je stranski transportni trak, ki je nameščen v sprednjem luščilniku, pod povratno posodo. Učinkovito prerazporeja material s strani navzdol na stran navzgor, preden vstopi v čistilni žleb.



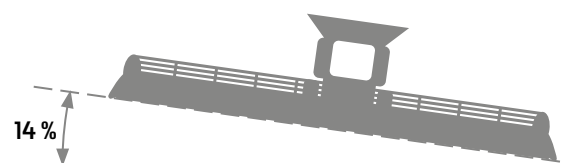
NEPREMAGLJIV NA POBOČJIH

KOMPENZACIJA NA TERENU

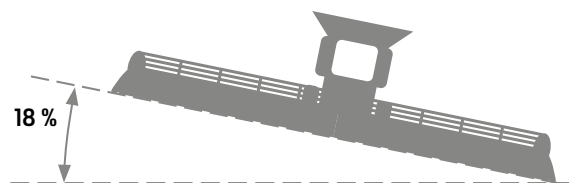
Učinkovita žetev na vsakem terenu s kompletom za pobočja Side Hill.



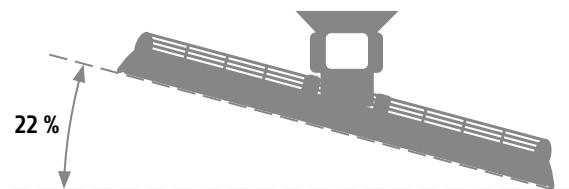
**7 % Z VGRAJENO
KOMPENZACIJO POBOČJA**



**14 % S KOMPLETOM
ZA POBOČJA**



**18 % Z AKTIVNIM
PRILAGAJANJEM NAGIBA***



**22 % S FUNKCIJO
HILLMASTER™**

* omejena razpoložljivost

STRANSKA POBOČJA

KOMPLET ZA POBOČJA

S7 je opremljen s polži, ki prevažajo zrno do čistilnega žleba. So neodvisni od pobočja in poskrbijo za enakomerno porazdelitev zrnja po luščilniku tudi na strmih pobočjih. Tovarniško vgrajen komplet za pobočja doda funkcijo za izravnavo do 14 % naklona za čistilni sistem. Niz visokih delilnikov na luščilniku preprečuje, da bi zrnje med prečenjem čez in skozi sito zdrsnilo na eno stran. Gumijaste lopute na obeh straneh pregrad delujejo kot udarjalca na fliperju. Zrnje neprestano mečejo navzgor, da preprečijo kopičenje in ohranjajo enakomerno obremenitev po celotnem čistilnem žlebu.



HRIBI

ZANESLJIVA KOMPENZACIJA

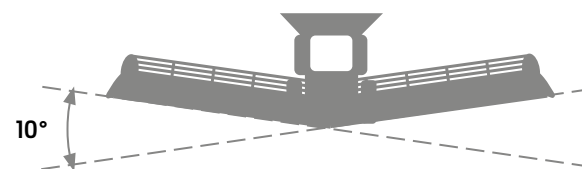
Avtomatizacija nastavitve terena samodejno prilagodi vse pomembne nastavitve čistilnega žleba (hitrost ventilatorja, luščilnika in sita), ko se dvignete po pobočjih gor in dol. Programska oprema ima tudi industrijsko ekskluzivno matrico poljščine, ki izvaja posebne prilagoditve za vrsto poljščine. Repično seme je na primer še posebej občutljivo na spremembe hitrosti ventilatorja, zato sistem najprej prilagodi nastavitve luščilnika in sita pred nastavitvijo hitrosti ventilatorja.

Avtomatizacija nastavitve terena zmanjša izgube zrnja za kar 50 % na pobočju. Prav tako prinaša čistejše zrno v rezervoar z zmanjšanjem količine odpadkov.

HILLMASTER™

Sistem Hillmaster™ uporablja hidravliko za izravnavo celotne kombinacije za do 15 % za vzdrževanje zmogljivosti žetve na ravnem polju na pobočjih. Hillmaster™, ki enakomerno uravnoteži težo kombajna, preprečuje preobremenitev koles na spustu in zagotavlja največji oprijem tudi na nestabilnih ali mokrih tleh. V kombinaciji z vgrajeno kompenzacijo 7-odstotnega nagiba kombajna S7, Hillmaster™ to poveča do skupne 22-odstotne kompenzacije nagibov.

Hillmaster™ ne zagotavlja zgolj udobnejšega upravljanja za upravljavca, ampak tudi dodatno prednost, da ohranja enakomerno površino zalagovnika za zrnje, zato ga ni treba raztovarjati, dokler ni napolnjen do roba.



VDOLBINE IN BRAZDE

10° HDX GLAVA

Zgibna glava tračnega rezalnika deluje kot dve neodvisni glavi tračnega rezalnika. Vsak razdelek zgibnega tračnega rezalnika se lahko premakne za do 10 ° – največ na trgu. Konstrukcija zagotavlja, da je motovilo enako oddaljeno od nožev rezalnega droga, ne glede na kot, tako da to ne vpliva na natančnost rezanja. Jermeni tračnega rezalnika poljščino nemoteno prevažajo v dovajalno enoto, brez izgube pri učinkovitosti dovajanja.

Če žanjete na poljih z vdolbinami, se bo naložba v glavo HDX kmalu izplačala, saj boste pobrali več pridelka in v rezervoar vstavili več žita.

IZJEMNO TEMELJIT

UPRAVLJANJE OSTANKOV

Glede na zahtevano intenzivnost sekanja je na voljo visoko zmogljiv sekalnik za posebej fino rezanje s 100 noži, ki deluje pri 3.000 vrt./min, ali sekalnik za posebej fino rezanje z 52 noži, ki deluje pri 2.400 vrt./min. Sekalnik za posebej fino rezanje zagotavlja hiter vnos ostankov v tla, pri tem pa se sproščajo dragocena hranila za naslednjo sezono sajenja.

HITRI ČASI PRETVORBE

Sekalnik lahko električno pomaknete iz transportnega v delovni položaj. Pri prehodu na koruzo ni treba menjati nožev ali vgrajevati deflektorja koruznih storžev. Vse, kar morate storiti, je znižati hitrost sekljalnika na 1.600 vrt./min.

S sekalnikom Premium lahko preklopite s sekljanja na odlaganje s pritiskom gumba. To je zelo uporabna funkcija za obračanje na robovih polja in za dele polja, kjer je treba poljščine obdelati drugače, na primer zelena slama.



ZASNOVA NOŽEV Z NIZKO ENERGIJO

Patentirana nova zasnova nožev sekalnika zmanjšuje porabo energije za do 15 kW (20 EP) v primerjavi s standardnimi krilnimi noži. Nož je samo ena optimizirana funkcija. Skrivnost njegove učinkovitosti so majhne vdolbine na površini. Podobno kot pri žogici za golf, vdolbine zmanjšujejo zračno odpornost na površini nožev. Rezanje ustvarja tudi učinek samoostrenja, kar dodatno izboljša energetske učinkovitost. Ko se noži enkrat obrabijo, jih je mogoče obrniti tudi na drugo stran, da podaljšate njihovo življenjsko dobo.

100
nožev

20 EP
največji
energetski
prihranek

13,70 m
Raztros



SEKANJE ...



ENAKOMERNA RAZPOREDITEV OSTANKOV

Z obema vrstama sekalnika je na voljo napredni trosilnik Premium PowerCast™ z dvema zaprtima kolutoma z mehanskim pogonom. Trosilnik je vgrajen nizko, da sekano slamo popolno raztrosi tudi v vetrovnih razmerah. Mehanski pogon je tudi trpežen in izjemno učinkovit, saj porabi manj energije in varčuje z gorivom. Sesečljana slama se med prenosom skozi lopatice trosilnika pospeši za enakomerno porazdelitev do 13,70 m širine.

NASTAVLJIVA INTENZIVNOST SEKANJA

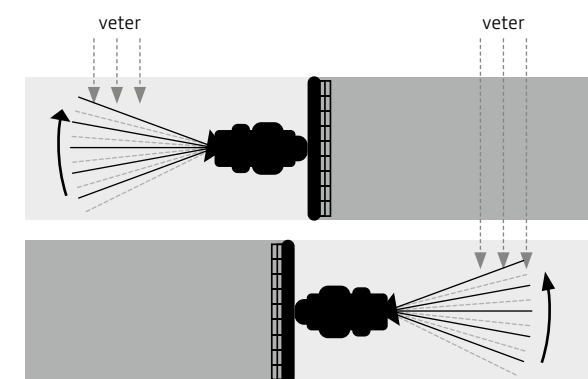
Nasprotne nože je mogoče pomakniti v ali izven udobja kabine, da se uravnoteži intenzivnost sekanja in poraba goriva v skladu s prevladujočimi pogoji poljščine in oranja. Mogoče jih je tudi ročno nastaviti brez uporabe orodja.

... IN ODLAGANJE



SAMODEJNA KOMPENZACIJA VETRA

Signal SF AutoSwap samodejno spremeni smer trosenja sekalnika za kompenzacijo bočnega vetra. Gumba za spremembo smeri na robu polja ni treba pritisniti, pri tem pa nikakor ne boste pozabili spremeniti smeri in delali z napačnimi nastavitvami. AutoSwap je standardna oprema pri sistemih za ostanke, ki so opremljeni z električnimi lopaticami ali trosilnikom Premium Powercast™.



VEČ NADZORA, PREPROSTA UPORABA

ZASNOVA POLŽA



106°

ODLIČNA VIDLJIVOST

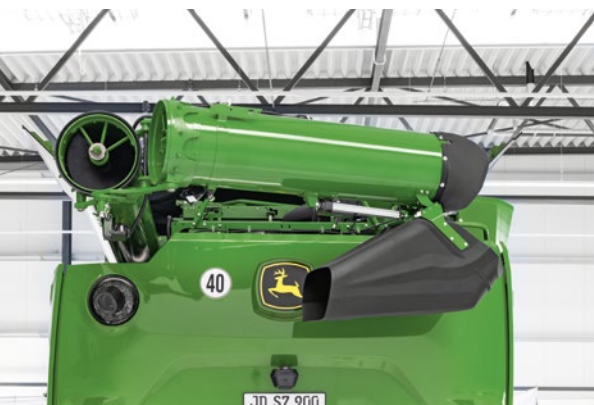
Polž se zasuka do 106°, kar vam omogoča odličen pogled pri praznjenju. Razkladanje žita si lahko ogledate tudi na prikazovalniku G5^{Plus} CommandCenter™ prek video vira iz izbirne kamere na polžu.

ZMANJŠANO TVEGANJE ZA NASTANEK ŠKODE

Polž ima med razkladalnikom in tlemi razmik do 5,1 m, tako da je manjše tveganje za škodo pri prikolicah z visokimi stranicami.

ZASNOVA, KI PRIHRANI PROSTOR

S7 ima zložljiv polž, ki olajša shranjevanje in manevriranje v tesnih prostorih in je koristen za cestni promet. Toge različice polža so prav tako na voljo.



DELO Z MANJ OBREMENITVE

Veliki premer polža pomeni, da lahko prenaša ogromne količine žita pri nižjih vrtljajih. Razen manj obrabe zmanjšuje potencialne poškodbe žita zaradi manj žita na kovinskem stiku.

NASTAVLJIVA PRAZNILNA CEV

Z nastavljivo praznilno cevjo lahko natančno usmerite pretok žita do 1 metra, da v celoti izkoristite razpoložljiv prostor v prikolici ali vozičku za žito. Ko se polž premakne v parkirni položaj, se nastavljiva praznilna cev premakne navzgor in vstran za boljši razmik.



Na polju



Razkladanje



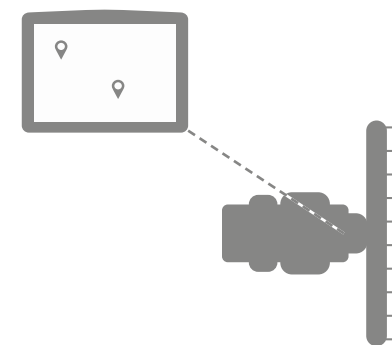
NATANČNO RAZKLADANJE

MACHINE SYNC

+ VAŠA KORIST

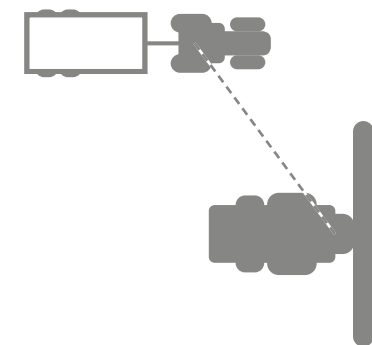
- Omogoča praznjenje med vožnjo brez razsutja in natančno razkladanje
- Zmanjša možnost trkov med stroji
- Prednost daje razkladanju kombajna in izboljša učinkovitost žetve
- Manj stresa za upravljavca

Machine Sync omogoča upravljavcem, da za boljšo logistiko žetve povežejo do 6 strojev v brezžičnem omrežju. Kombajni delujejo kot »Vodilni stroji«, traktorji in prikolice pa kot »Sledilni stroji«. Ko je funkcija Machine Sync vklopljena, kombajn nadzoruje hitrost, smer in položaj traktorja. Vozniki lahko na daljavo preverijo raven polnjenja rezervoarjev za žito vseh kombajnov v omrežju, da prednostno razkladajo. Ko prikolica pride ob bok kombajna, lahko voznik kombajna prevzame nadzor nad traktorjem in premika prikolico naprej in nazaj za enakomerno razkladanje.



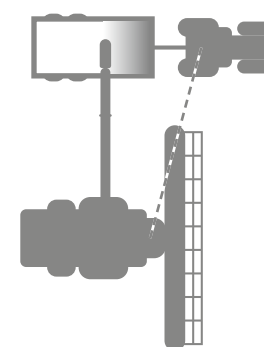
1 | PREVERITE RAVEN NAPOLNJENOSTI KOMBAJNA NA DALJAVO

Upravljavec prikolice za žito lahko s pomočjo izmenjave podatkov na terenu vidi lokacijo vseh kombajnov v svojem omrežju in raven polnjenja rezervoarja za žito. Nato se lahko odloči, kateri kombajn bo naslednjič raztovoril. Poleg tega lahko upravljavec kombajna pokliče traktor za raztovarjanje. To zagotavlja optimizirano usmerjanje prikolic za žito, prihrani čas in gorivo ter zmanjša zbitost tal.



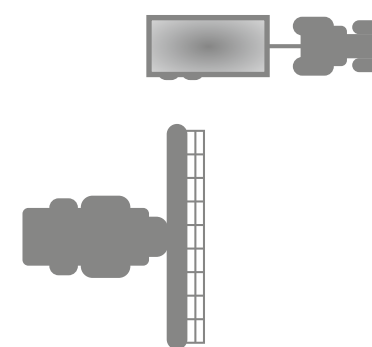
2 | UPRAVLJAVEC KOMBAJNA PREVZAME NADZOR NAD TRAKTORJEM ZA RAZKLADANJE

Ko se traktor, ki vleče prikolico za žito, približa kombajnu, upravljavec vklopi sinhronizacijo s strojem Machine Sync.. Sistem samodejno prevzame nadzor nad krmiljenjem in hitrostjo traktorja. Voznik traktorja lahko takrat umakne roke z volana.



3 | UPRAVLJAVEC KOMBAJNA KRMILI TRAKTOR

Upravljavec kombajna lahko zdaj nadzoruje položaj traktorja glede na kombajn. Če kombajn spremeni smer ali hitrost, smer ali hitrost spremeni tudi traktor. Voznik kombajna lahko traktor potiska naprej in nazaj, da zagotovi enakomerno napolnjenost prikolic za žito.



4 | UPRAVLJAVEC SPROSTI NADZOR NAD TRAKTORJEM ZA RAZKLADANJE

Ko je prikolica napolnjena, lahko voznik traktorja prevzame nadzor tako, da obrne volan ali pritisne stopalko za zavoro ali plin. Sinhronizacijo pa lahko prekine tudi upravljavec kombajna na svojem prikazovalniku.

HITRO DELO Z ŽITOM

LOGISTIKA ŽETVE



NIČ TE NE USTAVI

Kombinacija velikega 14.100-litrskega rezervoarja za žito in raztovarjanje s hitrostjo 150 l/s bistveno zmanjša prekinitve žetve.

RAZTOVORITE V HIPU

Elektronski sistem upravljanja motorja med raztovarjanjem zagotavlja znatno povečanje moči do 37 kW (50 KM), kar omogoča hitro vrnitev na žetev.

NAREJEN ZA TEŽKA OPRAVILA

Sistem upravljanja z žitom ima zmogljiv verižni pogon, ki se enako dobro obnese v pridelkih z visokim donosom in v mokrih razmerah. Prilagoditev pokrovne plošče prečnega polža v zalogovniku za žito brez orodja omogoča tudi prilagoditev stopnje obremenitve za različne poljščine in pogoje.

NEŽNO DELO Z ŽITOM

Polž premera 429 mm zmanjša stik žita z jeklom. To pomaga zmanjšati število zdrobljenih jeder in izboljša ceno, ki jo dobite v žitnici.

Raziskave so pokazale, da 96 % upravljavcev izvaja samo eno točko umerjanja ali sploh nobene. Samo 4 % izvedejo priporočena večkratna umerjanja. ActiveYield™ odpravlja potrebo po ročnem umerjanju, saj sistem nenehno meri donos z uporabo podatkov iz senzorjev vlage in donosa.

150 L/s
Razkladanje

50 KM
Izjemna moč
razkladanja

14.100 L
Rezervoar za žito

ACTIVEYIELD™

ActiveYield™ ima tri natančne senzorje v rezervoarju za žito, ki samodejno merijo spremembo mase, ko se rezervoar za žito napolni. Sistem primerja meritev iz senzorjev rezervoarja za žito z meritvami senzorjev za donos in vlago, da natančno umeri senzor za donos. Zdaj vam ni treba več izvajati zamudnih ročnih umerjanj in dvojnega tehtanja prikolic na tehtalnem mostu, da dobite natančne podatke o merjenju donosa. To pa izboljša logistiko žetve, saj prikolice za žito manj časa potujejo do silosa. Prav tako je odpravljeno tveganje za napake v zemljevidih donosa, saj ni treba ročno vnesti podatkov umerjanja v sistem.



NEŽEN DO VAŠE ZEMLJE

GOSENICE

Gosenice zagotavljajo številne prednosti pred pnevmatikami, vključno z manjšo zbitostjo tal in daljšo življenjsko dobo. Našo novo zasnovo smo primerjali z več konkurenti: s povprečno hitrostjo 30 km/h in 8-vrstnimi glavami za koruzo smo prevozili skoraj 1.000 km. Rezultat? Za 50 % manjša obraba! To je samo ena od mnogih prednosti naše napredne zasnove gosenic.

VEČJI ODTIS – MANJŠA ŠIRINA

Trikotni profil ustvari »učinek plezanja iz blata«, daljša dolžina pa poskrbi za večji odtis brez povečanja skupne širine kombajna. Na primer, 24-palčna (610 mm) sledilna površina je večja od 25-palčne (635 mm) sledilne površine, ki jo ponujajo drugi konkurenti. Večji odtis zmanjša zbitost tal, prihrani gorivo in odpravlja potrebo po globokem oranju, s čimer prihranite stroške skozi vse leto.

SAMOČISTILNE GOSENICE

Tekalne plasti gosenic so globlje in imajo višji profil za daljšo življenjsko dobo. Poleg tega poskrbijo za boljši oprijem in so samočistilne zaradi 55-stopinjskega kota tekalne površine, ki omogoča lažje odstranjevanje blata. Tako vam po dolgem dnevu žetve ne bo treba izgubljati časa s čiščenjem gosenic, ko se odpravite na cesto.

MIRNEJŠA VOŽNJA

Progresivno vzmetenje gosenic je patentirana tehnologija gosenic, edinstvena za John Deere. Če k temu dodate še tehnologijo petih vrtišč, imajo gosenice neprekosljivo sposobnost sledenja terenu. V primerjavi z vodilnimi konkurenti so preizkusi strank pokazali, da je nova zasnova gosenice prejela bistveno višje ocene pri vseh ključnih merilih: kakovost vožnje, hrup in vibracije.

BREZ VZDRŽEVANJA

Valji gosenice so izdelani iz izjemno trpežnega polimera. Valji niso samo neverjetno trpežni, ampak tudi samomazalni. To zmanjšuje obrabo za daljšo življenjsko dobo. Tudi zatesnjenih menjalnikov in ležajev ni treba redno mazati. Vaša edina naloga je, da na vsakih 500 ur zamenjate olje.



20 %

MIRNEJŠA VOŽNJA

30 %

VEČJI ODTIS

50 %

DALJŠA ŽIVLJENJSKA DOBA GOSENIC

ŠIRINA KOLESA/mm/palci	610/24	760/30	910/36
ODTIS/m²	1,23	1,54	1,84
ŠIRINA TRANSPORTA/m	3,47	3,77	4,58

MOČAN RAZVOJ

MOTORJI IN MENJALNIKI



NAŠI NOVI MOTORJI JD9X IN JD14X

Nihče nima višjih standardov za motorje, ki gredo v stroje John Deere. Zato načrtujemo in gradimo svoje: Naši novi motorji JD9X in JD14X so izjemno varčni, skladni s stopnjo V, proizvajajo več konjskih moči, ko je to potrebno, s sistemom Harvest IPM, ter zagotavljajo večjo produktivnost in učinkovitost pri nižjih vrtljajih motorja, zahvaljujoč tehnologiji HarvestMotion™. Poskrbite za svoj napredek z motorjem John Deere, ki ustreza vašim potrebam pri kmetovanju.

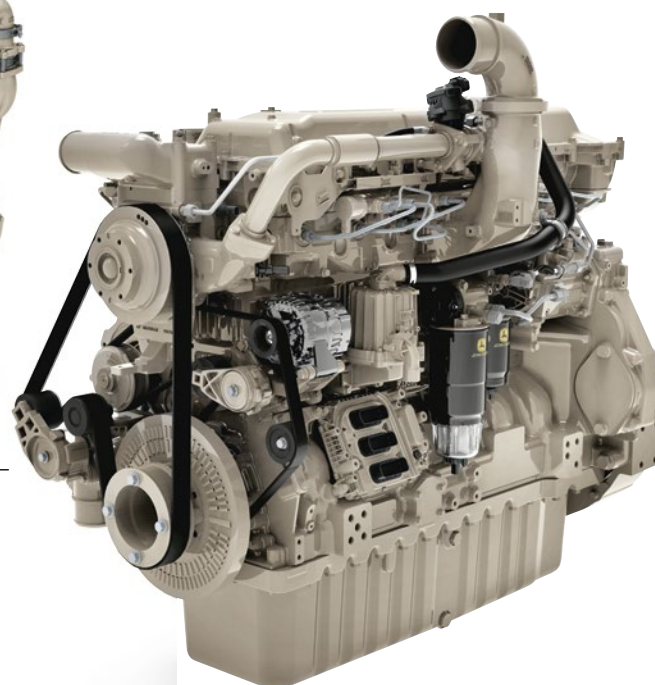


JD9X

344 kW
467 PS

JD14X

460 kW
625 PS



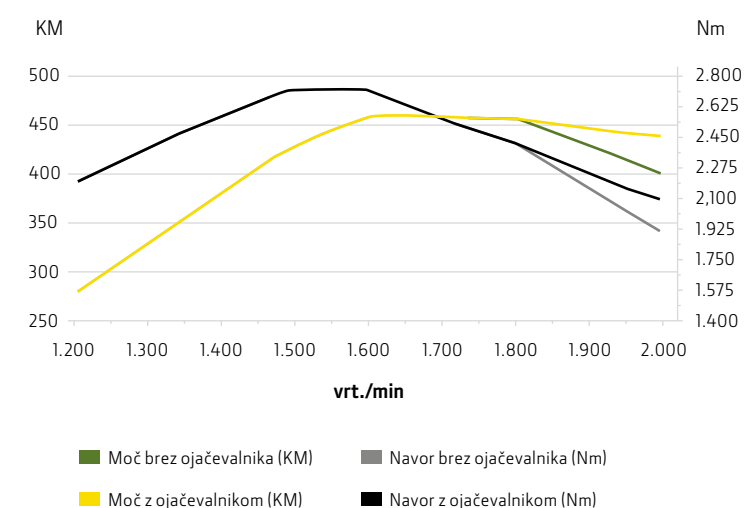
HARVESTMOTION™ IN HARVEST IPM

HarvestMotion™ omogoča občutno višjo produktivnost in učinkovitost pri manjši hitrosti motorja. Harvest IPM* vam omogoča povečanje navora in še večjo moč, da povečate zmogljivost in učinkovitost, kadar je to potrebno. Celo za vedno.

MENJALNIK PRODRIVE™

Menjalnik ProDrive™ izdelujejo v naši tovarni v Getafeju v Španiji. Omogoča natančno in prilagodljivo nadziranje hitrosti v dveh neskončno spremenljivih razponi hitrosti. Za zmogljivo žetev pa omogoča do 40 km/h na cesti in 95 % več navora pri 6,5 km/h ter 64 % več navora v celotnem razponu hitrosti.

S7 700 – MOTOR JD9X – BREZ IN Z OJAČEVALNIKOM NAVORA IN MOČI



PRIHRANEK GORIVA DO 20 %

Na cesti upravljanje števila vrtljajev motorja JD14X izboljša učinkovitost porabe goriva z zmanjšanjem števila vrtljajev motorja z 2.000 na 1.600 med prevozom po cesti in na 1.200 med ustavljanjem na križiščih in semaforjih.

* Zahteva tehnološki paket Ultimate

VSE, KAR POTREBUJETE, TAKO ZDAJ

RAZPOLOŽLJIVOST DELOV IN LOGISTIKA

Naša zaveza dostopnosti delov se začne na točki, ki vam je najbližje: vaš pooblaščen serviser pri prodajalcu John Deere. Od tam naprej zadevo prevzame naša zmogljivo logistično omrežje in evropsko skladišče delov. To skladišče ima obsežno zbirko več kot 350.000 različnih delov, kar zagotavlja, da je vse, kar potrebujete, vedno pri roki in pripravljeno za dostavo naslednji dan.



DOSTOP DO NAJDALJŠEGA ČASA OBRATOVANJA

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Vsak dan začnite z zaupanjem, da za vas in vaše stroje skrbijo izkušeni in usposobljeni strokovnjaki. Z uporabo najbolj sodobnih in specializiranih orodij vam naši prodajalci John Deere zagotavljajo prvovrstno podporo in vam bodo pomagali optimizirati zmogljivost in zanesljivost vaših strojev.



JOHN DEERE
CONNECTED SUPPORT™

DALJINSKO UPRAVLJANJE

Strokovnjaki vašega prodajalca na daljavo spremljajo stanje delovanja vašega stroja z orodji John Deere Connected Support™, kot so opozorila strokovnjakov in nadzorna plošča stroja. Če orodja navajajo, da obstaja težava s strojem, se boste takoj obrnili na proaktivno podporo, da zmanjšate tveganje za izpad.

DALJINSKA PODPORA – NASTAVITEV STROJA

Oddaljeni dostop do prikazovalnika lahko znatno skrajša čas nastavitve stroja. Strokovnjakom vašega prodajalca omogoča, da se povežejo s prikazovalnikom vašega stroja, vam pomagajo pri nastavitvi, vam pomagajo optimizirati zmogljivost in poenostaviti komunikacijo s svojim prodajalcem, če se pojavijo težave.

STROKOVNA OPOZORILA

Naš edinstveni sistem, ki temelji na programskih algoritmi, ki lahko predvidevajo razne prihajajoče težave, preden imajo negativen učinek ali povzročijo škodo. V takih primerih samodejno ustvarjena diagnostična opozorila in obvestila o popravilu omogočajo strokovnjakom vašega prodajalca, da se hitreje odzovejo in znatno zmanjšajo neaktivni čas vašega stroja.

NEPRESTANA ŽETEV

OBLJUBA ZA ŽETEV

Naš paket Harvest Promise je vključen v vsak novi kombajn S7. Obljubljam, da bomo vse dele, ki jih potrebujete, dobili v 24 urah po oddaji naročila. Če nam ne uspe in vaš S7 ne more izvajati žetve, bo vaš prodajalec priskrbel nadomestni stroj podobne velikosti.

EXPERT CHECK

Celovit pregled pred sezono s strani pooblaščenih tehnikov. Zajema vse od obrabnih delov do posodobitev programske opreme.

STROKOVNJAKI ZA ŽETEV

Strokovnjaki, ki so usposobljeni v tovarni, so vam v času žetve na voljo za pomoč in nasvete.

REZERVNI STROJ*

Potreben je letni pregled Expert Check pred sezono, ki ga opravi prodajalec John Deere, in velja za kombajne, stare do 7 let!

ZAGOTOVLJENA DOSTAVA DELOV V 24 URAH

Najboljša logistična mreža delov v kmetijski panogi, ki 97 % naročil dostavi v 24 urah.

USPOSABLJANJE VOZNIKOV

Osvežitvena usposabljanja, da so vozniki od prvega dne v žetveni sezoni v celoti seznanjeni z optimizacijo kombajnov.

*Nadomestni stroj je na voljo za kateri koli kombajn John Deere, star do 7 let, samo pri sodelujočih prodajalcih. Za izpolnjevanje pogojev ga je treba vzdrževati v skladu z uporabniškim priročnikom in izvesti pregled Expert Check pred sezono z vsemi priporočenimi popravili.



POWERGARD™

STANJE: ZAŠČITENO



Paketi naknadne nege PowerGard™ vas ščitijo pred nepričakovanimi stroški popravil in ohranjajo tekoče vzdrževanje z originalnimi nadomestnimi deli. Preprosto plačate fiksni znesek za enostavno načrtovanje stroškov in izberete zeleno raven kritja.

VZDRŽEVANJE POWERGARD™

Krije vso načrtovano servisiranje izključno z uporabo originalnih delov John Deere.

ZAŠČITA POWERGARD™

Ščiti vse ključne sestavne dele, ki omogočajo nemoteno žetev. Na primer motor, menjalnik, krmilni sistem in mokre zavore, osi in okvir.

ZAŠČITA POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Odžene vse vaše skrbi. Krije skoraj vse sestavne dele od podajalnika in čistilnega žleba do sistemov za razkladanje žita in sekalnika slame.*

* odbitki se lahko uporabljajo za popravila

IZDELAN ZA VIŠJE CILJE

POVZETEK

**PREDICTIVE
GROUND SPEED
AUTOMATION**

KABINA

SLOG

**HARVEST
SETTINGS
AUTOMATION**

**DELO Z ŽITOM –
MERJENJE IZGUBE X9
IN PRAZNILNA CEV**

**AKTIVNO
PRILAGAJANJE
NAKLONA***

**UČINKOVITOST –
NOŽI SEKALNIKA
XCEL**

**UČINKOVITOST –
NOV SISTEM
ZA UPRAVLJANJE
Z OSTANKI**

**HARVEST IPM –
NA VOLJO
DODATNIH 5 %**

**UČINKOVITOST –
NOVI MOTORJI/HARVEST
MOTION**

* omejena razpoložljivost





T5
T6

X9

S7

DEERE

Ne glede na to, kakšne so vaše posebne potrebe in cilji žetve, glavne lastnosti naših kombajnov izvirajo iz istega kraja odličnosti, ki mu pravimo DeereNA.

Naši kombajni T5, T6, S7 in X9 imajo zdaj novo zasnovano in kabino z uvedenim X9. Imajo tudi razsežen prikazovalnik visoke ločljivosti G5^{Plus}, ki omogoča več prostora za informacije o žetvi. Novi učinkoviti motorji JD9X in JD14X poganjajo vaš napredek s tehnologijo HarvestMotion™ in Harvest IPM, celotna družina kombajnov pa ima vsestranske glave in hitre zmogljivosti za delo z žitom. Z močjo DeereNA je vaš kmetijski potencial tako visok kot vaši cilji.



VEČJI DOSEG ZA UČINKOVITEJŠE RAZKLADANJE

RAZKLADALNI POLŽ

Dolžino polža lahko izberete glede na širino sprednjega priključka.

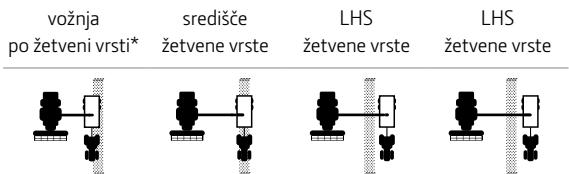


S7 Z XA25



DOLŽINA POLŽA

18,5 čevlja, 5,6 m 22,5 čevlja, 6,9 m 26 čevljev, 7,9 m 28,5 čevlja, 8,7 m

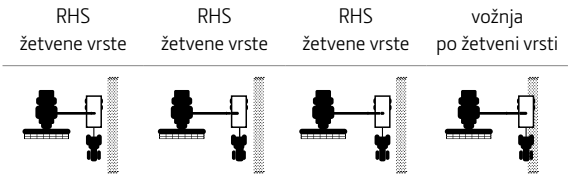


S7 Z RDF35



DOLŽINA POLŽA

18,5 čevlja, 5,6 m 22,5 čevlja, 6,9 m 26 čevljev, 7,9 m 28,5 čevlja, 8,7 m

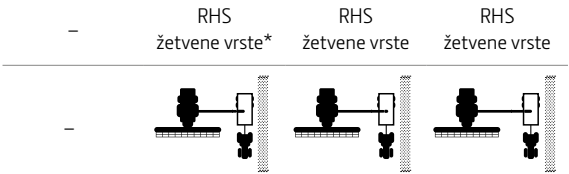


S7 S HDX45



DOLŽINA POLŽA

18,5 čevlja, 5,6 m 22,5 čevlja, 6,9 m 26 čevljev, 7,9 m 28,5 čevlja, 8,7 m



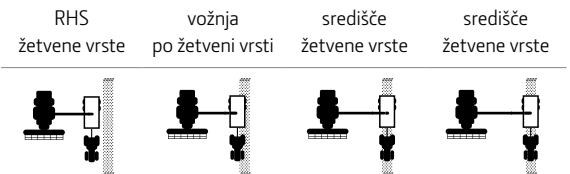
* ni priporočeno

S7 Z RDF30



DOLŽINA POLŽA

18,5 čevlja, 5,6 m 22,5 čevlja, 6,9 m 26 čevljev, 7,9 m 28,5 čevlja, 8,7 m

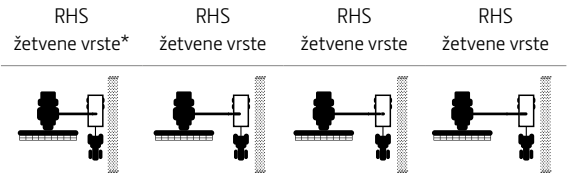


S7 S HDX40



DOLŽINA POLŽA

18,5 čevlja, 5,6 m 22,5 čevlja, 6,9 m 26 čevljev, 7,9 m 28,5 čevlja, 8,7 m



SPECIFIKACIJE S7

MODEL	S7 700	S7 800	S7 850	S7 900
MOTOR				
Raven emisij	Stopnja V	Stopnja V	Stopnja V	Stopnja V
Gibna prostornina (l)	9	13,6	13,6	13,6
Nazivno število vrtljajev	2.200	2.000	2.000	2.000
Nazivna moč ECE R120 (kW/KM)	300/407	353/480	373/507	405/551
Največja moč ECE R120 (kW/KM)	344/467	402/547	426/579	460/625
Ojačanje (kW/KM)	25/34	37/50	37/50	37/50
Upravljanje števila vrtljajev motorja	■ s ProDrive™	■	■	■
Prostornina rezervoarja za gorivo (l)	950	1.155	1.155	1.155
Prostornina posode za DEF (l)	74,2	74,2	74,2	74,2
Zračni kompresor	□	□	□	□
DOVAJALNA ENOTA				
Verige transportnega traka za podajalnik	4	4	4	4
Verige transportnega traka HM dovajalne enote	3	3	3	3
Prestavna sklopka (1200 Nm naprej/1400 Nm vzvratno)	■	■	■	■
Mehanska glava obračalnika (110 kW, 150 KM)	■	■	■	■
Nastavitev kota rezanja, 17°	■	■	■	■
Hidravlični nagib naprej/nazaj	□	□	□	□
Pospeševalnik dovajanja z dvema hitrostma in lovilec kamnov	■	■	■	■
MLATENJE IN LOČEVANJE				
Rotor TriStream™ s fiksnim pretokom poljščin (ni na HM)	□	□	□	□
Spremenljiv tok rotorja z dolgim sprednjim stožcem, zadnjim stožcem, aktivno nastavljivim pretokom poljščine v ločevalniku	□	□	□	□
Aktivna izolacija mlatilne košare	–	□	□	□
Dolžina rotorja (mm)	3.124	3.124	3.124	3.124
Premier rotorja (mm)	834	834	834	834
Razponi prestavljivih hitrosti rotorja, koruza/drobno zrnje (o/min)	210–550/ 380–1.000	210–550/ 380–1.000	210–550/ 380–1.000	210–550/ 380–1.000
Učinkovita površina za mlatenje (m²)	2,75	2,75	2,75	2,75
ČISTILNI SISTEM DY-FLO PLUS S PRIPRAVLJALNIM SISTEMOM TIPA POLŽA, SPREDNJI LUŠČILNIK, LUŠČILNIK IN SITO				
Dy-Flo Plus	■	■	■	■
Komplet za izboljšano zmogljivost na pobočjih	□	□	□	□
Št. dovajalnih polžnih transporterjev	4	4	4	4
Aktivna vrnitev jalovine	–	■	■	■
Ventilatorski pogon z enojnim razponom (vrt./min)	620–1.350	620–1.350	620–1.350	620–1.350
Sistem za predčiščenje	■	■	■	■
Dvojna prezračevana stopnica	■	■	■	■
Površina čiščenja SKUPAJ v skladu z ISO 6689:1997 (m²)	5,9	5,9	5,9	5,9
Avtomatizacija nastavitev terena	□	□	□	□
REZERVOAR ZA ŽITO				
Prostornina v skladu z normo ANSI/ASAE S312 (l)	10.600	14.100 (10.600 za HM)	14.100 (10.600 za HM)	14.100 (10.600 za HM)
Območje zasuka polžnega transporterja za raztovarjanje (stopinje)	105	105	105	105
Sistem standardnega razkladanja pri največji zmogljivosti (l/s)	150	150	150	150
UPRAVLJANJE OSTANKOV				
Standardni pretok materiala, ročno nadzorovanje rezanja in odmetavanja, rezanje slame in raztros pleveli ali odmetavanje slame in pleveli	□	□	□	□
Daljinsko rezanje in spuščanje materiala, daljinski nadzor rezanja in spuščanja materiala, rezanje slame in raztros pleveli ali spuščanje slame in spuščanje pleveli	□	□	□	□
Naprava za fino rezanje	□	□	□	□
Naprava za rezanje z ekstra finim rezom	□	□	□	□
Ročna naprava za širjenje lopatic, za glave širine do 30 čevljev	□	□	□	□
Električna naprava za širjenje glave, za glave do 30 čevljev	□	□	□	□
Naprava za raztros Premium PowerCast™, za glave dolžine do 45 čevljev	□	□	□	□
Dvodiskovni trosilnik slame z vgrajenim trosilnikom pleveli in upravljanjem hitrosti	□	□	□	□
Dvodiskovni trosilnik slame s širokim raztrosom, z integriranim trosilnikom pleveli, zapornimi obročki, neodvisno hitrostjo diska v kabini	□	□	□	□
Daljinska nastavitev protinožev	□	□	□	□
Enota za nadzor semen Redekop	□	□	□	□
■ serijsko □ dodatna oprema – ni na voljo				

MODEL	S7 700	S7 800	S7 850	S7 900
SISTEMI ZA STRANKA POBOČJA ZA CELOTNO OHIŠJE				
HillMaster™ (naklon do 22 %)	□	□	□	□
Paket zmogljivosti za stranske naklone	□	□	□	□
POGON				
Električni 3-stopenjski menjalnik s pritiskom gumba	■	–	–	–
Brezstopenjski menjalnik ProDrive™	□	■	■	■
Stroj z zaporo diferenciala gosenice/kolesa	□	■	■	■
Največja hitrost s kolesi (km/h) (odvisno od države in homologacije)	40	40	40	40
Največja hitrost z gosenicami (km/h) (odvisno od države in homologacije)	40	40	40	40
4-kolesni pogon	□	□	□	□
MERE				
IF680/85 R32 CFO (m)	3,45	3,45	3,45	3,45
VF710/70R42 R42 (m)	3,49	3,49	3,49	3,49
IF800/70R38 (m)	3,79	3,79	3,79	3,79
IF900/60R38 (m)	3,99	3,99	3,99	3,99
IF 1250/50 R32 (m)	4,81	4,81	4,81	4,81
Največja višina za prevoz s pnevmatikami (m)	4	4	4	4
Transportna dolžina (s 6,9-m zloženim polžem za razkladanje) (m)	9,1	9,1	9,1	9,1
Gosenice John Deere, 24 palcev (m)	3,49	3,49	3,49	3,49
Gosenice John Deere, 30 palcev (m)	3,74	3,74	3,74	3,74
Gosenice John Deere, 36 palcev (m)	4,55	4,55	4,55	4,55
INTEGRIRANA TEHNOLOGIJA				
Senzor za masni pretok in vlago	■	■	■	■
ActiveYield™	□	□	□	□
Avtomatizacija nastavitev terena	□	□	□	□
AutoSwap	□	□	□	□
Dokumentiranje pridelka HarvestDoc	■	■	■	■
Ground Speed Automation (glejte Tehnični paketi)	■	■	■	■
AutoTrac™	■	■	■	■
Razpoložljivost signala vodenja (SF1, SF3, RTK)	□	□	□	□
Zaznavanje vrste AutoTrac™	□	□	□	□
Harvest Settings Automation (glejte Tehnični paketi)	■	■	■	■
JDLink™	■	■	■	■
Daljinski dostop do prikazovalnika	■	■	■	■
Brezžični prenos podatkov	■	■	■	■
Daljinski Service Advisor™	■	■	■	■
Analiza podatkov (prek operativnega središča Operations Center)	■	■	■	■
Machine Sync	□	□	□	□
KABINA				
Možnost vzmetenja sedeža: Zračno vzmeteno	■	■	■	■
Možnost vzmetenja sedeža: ActiveSeat™ II	□	□	□	□
Sopotniški sedež	■	■	■	■
G5 ^{Plus} CommandCenter™, 12,8-palčni	■	■	■	■
Hidravlična ročica CommandPro™	■	■	■	■
Kamere (do 4)	□	□	□	□
Aktivni hladilnik	■	■	■	■
Nadzor klime	■	■	■	■
■ serijsko □ dodatna oprema – ni na voljo				

PAKETI S7

POVEZLJIVOST IN TEHNOLOŠKI PAKETI
SKUPNE KOMPONENTE NATANČNEGA KMETIJSTVA ZA VSE PAKETE POVEZLJIVOSTI IN TEHNOLOGIJE:

G5^{Plus} CommandCenter™ Vključuje stalno licenco AutoTrac™; izbirno: Razširjeni monitor	Vgrajeni sprejemnik StarFire™ izbirno s signalom SF-RTK	Modem JDLink™ R
Tehnologija kombajna SELECT	PREMIUM Tehnologija kombajna	ULTIMATE Tehnologija kombajna
Ground Speed Automation z zemljevidi pokritosti in terena ter vnesenimi podatki o izgubi zrnja	Avtomatizacija nastavitve terena Harvest Settings Automation s kamerami ActiveVision™ in vhodi za zaznavanje izgub Licenca za programsko opremo Premium – kombajn S7/X9, vključuje enoletno licenco SF-RTK Harvest Settings Automation Machine Sync AutoPath™ Avtomatizacija zavijanja AutoTrac™ SF-RTK	Predictive Ground Speed Automation s satelitskimi vhodnimi podatki in naprej usmerjenimi kamerami Licenca za programsko opremo Ultimate – kombajn S7/X9 Ultimate vključuje enoletno licenco SF-RTK Predictive Ground Speed Automation Harvest IPM Machine Sync Skupna raba podatkov o polju AutoPath™ Avtomatizacija zavijanja AutoTrac™ SF-RTK

PAKETI ZA UDOBJE IN PRIROČNOST

	SELECT	PREMIUM	ULTIMATE
Sedež	Blago Vision Mehanski krmilniki Mehansko nastavljanje ledvenega predela Vrtenje 8° v levo/16° v desno	Blago Vision Elektronsko krmiljenje Pnevmatski ledveni del Vrtenje 8° v levo/16° v desno	Usnje Vision Elektronsko krmiljenje Pnevmatski ledveni del Vrtenje 8° v levo/16° v desno Ogrevanje/prezračevanje Aktivno preprečevanje utrujenosti Nastavljivi stranski podporniki
Informacijsko–razvedrilni sistem	AM/FM/WX Vhoda AUX in BT 2 zvočnika	Radio z aplikacijami s 6,5-palčnim zaslonom na dotik Pripravljen za XM 2 zvočnika z nizkotonskim sistemom	Radio z aplikacijami s 6,5-palčnim zaslonom na dotik Pripravljen za XM 2 zvočnika z nizkotonskim sistemom
Pripravljen za poslovno uporabo	■	■	■
4 USB in 12 V	■	■	■
Nasloni za stopala	■	■	■
Drog z dvojnim nagibom	■	■	■
Hladilnik		■	■
Talna preproga			■
Usnjen volan			■
Vratna sponka			■

■ serijsko

PAKETI ZA VIDLJIVOST

	SELECT	PREMIUM	ULTIMATE
Luči	LED	LED	LED 360°
Ogledala	Mehansko	Električen, ogrevan	Električen, ogrevan
Senčniki	Spredaj	Spredaj/desna stran	Spredaj/desna stran
Brisalci	Spredaj	Spredaj	Spredaj/desna stran
Kamere	Kamera za vzvratno vožnjo	Kamera za vzvratno vožnjo	Kamera za vzvratno vožnjo Rezervoar za žito Razkladalni polž Priklop



S7: NOVI
DIGITALNI KOMBAJNI
VPOGLEDI V PRIHODNOST ŽETVE



NOTHING RUNS LIKE A DEERE™

Obstaja velika verjetnost, da nas boste kdaj potrebovali, in takrat nas boste nujno potrebovali. Zaradi nasveta, reševanja težave ali zaradi rezervnega dela. Pokličite nas, priskočili vam bomo na pomoč s servisnimi tehniki, ki so bili usposobljeni v tovarni; pripravljeni so vam pomagati, uporabljajo pa le originalne dele in izdelke John Deere. Vendar pa se naša zavezanost kakovosti ne ustavi pri vašem stroju – ponujamo tudi možnosti financiranja, ki so zagotovo skladne z vašimi možnostmi in načrti.



Ta brošura je namenjena svetovni uporabi. Nekatere ilustracije in besedilo tako lahko vsebujejo finančne, kreditne in zavarovalne opcije ter dodatno opremo, ki niso dobavljive v vseh regijah. Prosimo, da za podrobnosti kontaktirate vašega lokalnega trgovca. John Deere si pridržuje pravico do spremembe tehničnih podatkov in dizajna produktov brez predhodnega obvestila. Zelena in rumena barva, logotip jelena v skoku in besedna zveza JOHN DEERE, vse to je zaščitni znak znamke Deere & Company.