



NEW HOLLAND TC

TC4.90 | TC5.70 | TC5.80 | TC5.90



InterAGRI

ЕДИНСТВЕН ОФИЦИАЛЕН ВНОСИТЕЛ
НА NEW HOLLAND ЗА БЪЛГАРИЯ

НОВИЯТ ТС. СТРАХОТЕН ВЪНШЕН ВИД. БРИЛЯНТНО ПРЕДСТАВЯНЕ

New Holland стартира серията комбайни ТС през 1992 г. Тогавашните приоритетите са актуални и до днес. Да произвеждаме комбайни, които предоставя надеждно представяне при различни култури и условия. Сега обаче, ние предлагаме и много повече, за да добавим значително по-висока производителност, без компромис по отношение на качеството на сламата и зърното. Представяме ви и изцяло новата кабина Harvest Suite™ Comfort. Тя задава нови, водещи в класа, стандарти на комфорт и видимост. Друг много важен фактор, широкият избор на спецификации означава, че има модел, който да отговори точно на вашите специфични нужди. Новите ТС комбинират: доказана надеждност и изключително представяне, съчетани с модерен комфорт и стил.



ОТЛИЧЕН КАПАЦИТЕТ

Цифрите говорят сами. Контра – 0,79 м². Захранвана сепарираща площ 1,18 м² или 1,81 м² с роторен сепаратор. Четири или пет сламотръса с до 6,69 м² площ на сепарация. Хедери от 3,96 м. до 5,48 м. и дори до 6,10 м. за леки култури.



ИЗКЛЮЧИТЕЛНО КАЧЕСТВО НА ЖЪТВАТА

Три-каскадната почистваща система включва 450 мм. наклонено пред-сито, регулируем вентилатор, обдухващ зърното, с цел отстраняване на плевата и късите сламки преди горното и долното сито. Резултатът? По-чисто зърно. Опцията Smart Sieve™ гарантира подобро почистване дори при тежки терени.



ОПРОСТЕНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Интегрирана в седалката, регулируемата странична конзола събира всички важни контроли на едно място с лесен достъп. Мониторът InfoView™ II улеснява настройката и мониторинга на функции. Какво още включва най-добрият пакет? Иновативната ръкохватка CommandGrip™. Лесна за разучаване. Удобна за използване.



АБСОЛЮТНО УДОВОЛСТВИЕ ОТ УПРАВЛЕНИЕТО

New Holland са инвестирани хиляди часове в разработването и подобряването на средата на оператора. Само погледнете изцяло новата кабина Harvest Suite™ Comfort. Тя съчетава тихи комфорт и брилянтна ергономичност със страхотна видимост и простор.



Основни модели	TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90
Работна ширина High-Capacity хедер (м)	3.96 - 5.18	3.96 - 5.18	3.96 - 5.18 - 6.10*	3.96 - 5.18 - 6.10*
Работна ширина Varifeed™ хедер (575 мм. движение на ножовете) (м)	-	-	4.88 - 5.48 - 6.10*	4.88 - 5.48 - 6.10*
Мощност на двигателя @ 2100rpm [kW/к.с.(CV)]	125/170	125/170	155/211	175/238
Максимална мощност на двигателя @ 2000rpm [kW/к.с.(CV)]	129/175	129/175	167/227	190/258
Ширина на овършаващия барабан /диаметър (м)	1.04 / 0.607	1.3 / 0.607	1.3 / 0.607	1.3 / 0.607
Брой сламотръси	4	5	5	5
Капацитет на бункера (литра)	5000	5200	6400	6400

* Хедер 6,10 м. за леки култури или под 4 Т/ха



КОМБАЙН ПРОЕКТИРАН СПРЯМО ВАШИТЕ НУЖДИ

ТС КОМБАЙНИ – ДОКАЗАНА НАДЕЖНОСТ И ПРОДУКТИВНОСТ

Хиляди оператори от цял свят потвърждават, че серията комбайни ТС надминава техните очаквания. Производителността на моделите от серията ТС съответства перфектно на изискванията на смесените и малките фермери, при които цената и надеждността играят ключова роля. Новите, по-чисти ECOBlue™ SCR Tier 4 двигатели са разработени да третираят отработените газове на ТС комбайните, като оптимизират консумацията на гориво. Това означава реално понижаване на разходите на собственика. Изцяло новата кабина Harvest Suite™ Comfort предлага най-доброто за оператора, а именно релаксираща среда за дългите дни на жътва. Монтирана върху изолационни блокове, стилната кабина Harvest Suite™ Comfort предоставя подобро, по-плавно движение и понижено ниво на шума до 74 dB(A). Привлекателният стил, в комбинация с големите лесно достъпни сервизни панели предлагат водеща в класа ремонтпригодност и отразяват професионалния завършек на серията ТС.



НАД 20 ГОДИНИ РАЗВИТИЕ И ПОВЕЧЕ ОТ 50 000 КОМБАЙНА

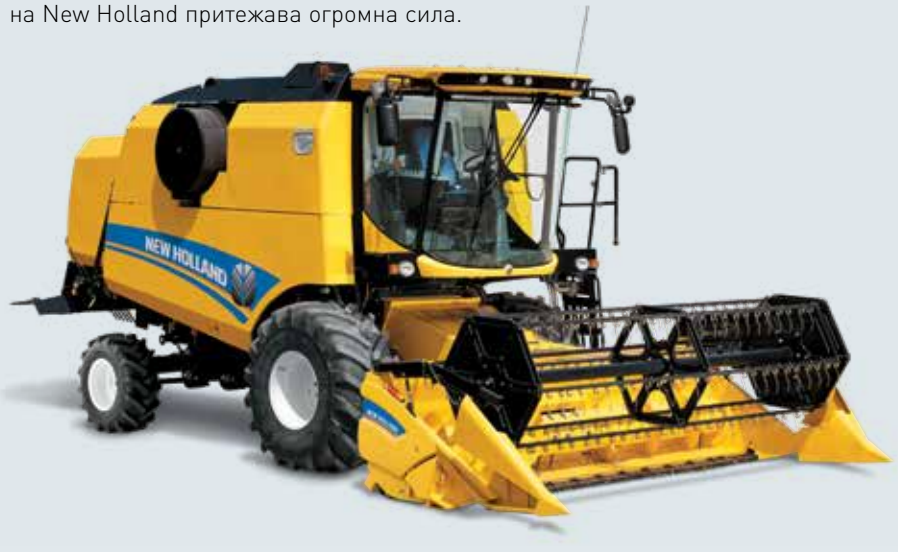
Комбайните от серията ТС на New Holland се гордеят с ненадминато родословие. Повеќе от 20 години развитие, инвестирани в новите серии. От конструирането на първата машина през 1992 г. са произведени над 50 000 комбайна ТС. Доказаната история на New Holland и инженерните гени на всички тези машини допринасят за развитието на новата серия ТС. Хидростатично задвижване, роторен сепаратор, самонивелиращи се сита, кабина с висок комфорт, автоматизирано управление на хедера и особено моделите Hillside допълват историята на развитие на комбайните ТС. Новите модели ТС се развиват заедно с вашите нужди. Целият наш опит и опитът на фермерите са обединени в тях. Когато продуктивността и надеждността са от значение, можете да разчитате на нас.

НАД 20 ГОДИНИ ТЕХНОЛОГИЧНО РАЗВИТИЕ

- 1992: Представяне на серията ТС.
- 1994: Въвежда се опцията за хидростатично задвижване.
- 1995: Появява се опцията Hillside.
- 1996: Опция за роторен сепаратор, по-голям бункер, по-голям елеватор и многофункционален джойстик.
- 2003: Двигател Tier 2 с Латерална Флотация и контрол на височина на хедера.
- 2007: Двигател Tier 3.
- 2008: Нов дизайн, интериор на кабината, нови функции изведени в кабината и добавяне на седалка за инструктор.

ТС4.90. ЧЕТИРИ ИЗКЛЮЧИТЕЛНИ СЛАМОТРЪСА

Новият модел ТС4.90 е върхът в развитието на четири-сламотръсните комбайни. Никога досега толкова много технология и комфорт не са събрани в толкова компактна машина. ТС4.90 има всички характеристики на своите пет-сламотръсни братовчеди: нов дизайн, кабина Harvest Suite™ Comfort, опция за роторен сепаратор, двойно каскадно почистване, Smart Sieve™ и Opti-Fan™. Системата за почистване е подобрена и по настоящем използва същите принципи, като моделите с пет сламотръса, дистанционно регулиране на контрата и опция за сензор за влага, като всичко това допринася към вече наличните функции за повишена производителност. Захранвана от 6-цилиндров, 175 к.с. (CV) Tier 4А двигател и оборудвана с бункер за зърно с капацитет от 5 000 литра, най-малката машина в гамата комбайни на New Holland притежава огромна сила.



Серията ТС се състои от четири модела четири и пет сламотръсни комбайна. ТС4.90 с мощност 175 к.с., ТС5.70 със 175 к.с., ТС5.80 с 227 к.с. и ТС5.90 с 258 к.с. Всички те се захранват от иновативните 6,8-литрови NEF двигатели. Общите характеристики на моделите с пет сламотръса включват овършаващ барабан с ширина 1,30 м. и диаметър 0,60 м., контра с площ 0,79 м² и електронна настройка, стандартна площ на ситата 4,30 м² и обща почистваща площ от 6,69 м². За наклони до 25%, се предлагат самонивелиращата се система Smart Sieve™ с Opti-Fan™ и двойно каскаден почистващ тракт. Резултатът? Понижени загуби и по-чисто зърно. Фермерите отглеждащи трудни за овършаване, по-големи по обем култури, могат да поръчат специалния роторен сепаратор, разработен от New Holland. С него площта на сепариране се повишава до 1,81 м². С новата серия ТС, вие избирате спецификацията съобразно вашите конкретни нужди.



2011: Прибираща се стълба и блокиране на диференциала

2012: Tier 4А двигател, ТС5060 Hydro и Smart Sieve™ опция.

2014: Нова кабина Harvest Suite™ Comfort и обновен дизайн с Dual-Chop™ сечка, по-голям бункер за зърно, опция за Opti Fan™, сензор за влага и хедер Varifeed™.

2015: Нов модел – ТС4.90, с 4 сламотръса, обновена кабината и дизайн, по-голям бункер за зърно и опция за роторен сепаратор.

ХЕДЕРИ NEW HOLLAND И КОМБАЙНИ ТС ЗА ВЪРХОВА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

Високата производителност на ТС започва от хедера. Общите характеристики на хедерите за бяла жътва включват мотовило с голям диаметър и лесна настройка, агресивно движение на ножовете и прибиращи се палци по цялата ширина на целоснека. Тези функции се комбинират, за да предоставят постоянно подаване на масата от самото начало. Започнете да работите бързо, благодарение на системата за бързо свързване на хедера. Дори, при спиране, заради заради блокиране, няма да срещнете никакви проблеми. Почистването е лесно и сигурно. Перфекционизмът, който сте свикнали да получавате от New Holland.



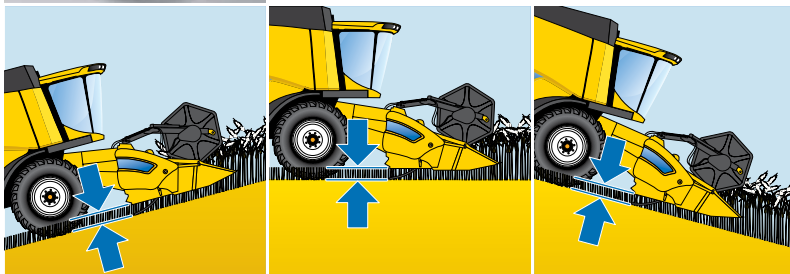
ВСЯКО ЗЪРНО Е ОТ ЗНАЧЕНИЕ

Дори при жътва в оптималния момент, оплетените стъбла и шушулки на рапицата неизбежно водят до загуби от начупване. Специално разработеният вертикален нож спомага за по-лесното преминаване на хедера дори и през най-оплетените култури, като понижава разпукването на шушулките и съответно загубите на семената.



САМОНИВЕЛИРАНЕ НА ХЕДЕРА

Автоматичният контрол на височината на хедера предлага избор между контрол на височината на стърнището или автоматична компенсация на налягането. В стандартни работни условия, височината на хедера може да бъде зададена първоначално и нейното автоматично поддържане да остане грижа на системата. Латералното движение компенсира неравния терен пред комбайна. Работите в условия на хълмист и неравен терен? Autofloat™ II допълнително автоматизира контрола.



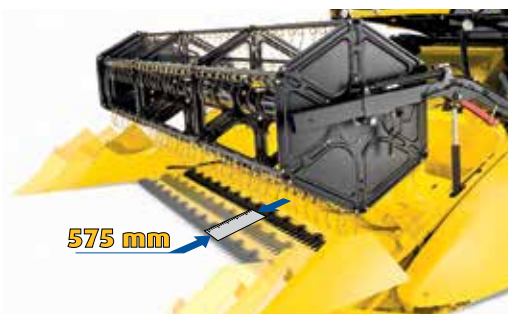
Autofloat™ II е създаден специално за работа в хълмисти полета*. Системата автоматично следи и коригира „сигналите за повишено тегло“, за да се избегне „загребването“ на хедера при работа надолу по наклон и да се запази зададената височина на стърнището при работа нагоре по хълм.

*налична само за TC5.80 & TC5.90.



ХЕДЕРИ HIGH CAPACITY. НАИСТИНА НАДЕЖДНИ

High Capacity хедерите за бяла жътва са разработени специално така, че да се справят с всички типове култури и условия. Механично задвижваното мотовило гарантира надеждно представяне, сезон след сезон. Ножовете изпълняващи 1 150 движения в минута гарантират перфектно рязане на всички култури. Оптималната височина на стърнището се поддържа от контролиращи височината сензори, които автоматично следят позицията на хедера спрямо терена, за да гарантират отличното му представяне. Серията хедери High Capacity включва четири модела от 3,96 м. до 6,10 м., по желание, със специализирана конфигурация „Ориз“ с работна ширина 5,18 м.



ВИСОКОПРОИЗВОДИТЕЛНИ VARIFEED™ ХЕДЕРИ ЗА ОПТИМАЛНО ПРЕДСТАВЯНЕ ПРИ ВСИЯКАКВИ КУЛТУРИ И УСЛОВИЯ

Хедерите за зърно Varifeed™ на New Holland задават стандартите за високата производителност при работа с различни култури и условия. С възможност за регулиране на ножовете напред и назад с цели 575 мм., те могат да бъдат разположени така, че да предоставят отлична ефективност при рязане, както спрямо културата, така и съобразно променящите се условия. Полегналите култури и дългите стъбла вече не са проблем, просто регулирайте ножа, за да оптимизирате потока към целoшнека. Електро-хидравличната настройка позволява промяна на позицията на ножовете от кабината по време на жътва, в зависимост от променящите се условия в рамките на едно и също поле.



БЪРЗА ВРЪЗКА

Преминаването между различните полета става много по-бързо и лесно, благодарение на стандартната бърза връзка.

СЪЗДАДЕНИ ЗА ТС

New Holland разработи нова линия хедери за царевица, специално проектирани за комбайните ТС. Изцяло обновената линия хедери за царевица перфектно отговарят на изискванията на съвременната жътва на царевица за повишена продуктивност и ефективност. По-късите делители, по-добре следват линията на полето, за да се предотврати разпиляването на ценната реколта. Верижните елеватори насочват разпилените зърна обратно към задната част на хедера, с което изпращат в историята загубите причинени от хедера. Сменяемите износващи се лайсни на делителя удължават живота на хедерите. Всеки от делителите може да се повдига индивидуално от собствен газов цилиндър с цел по-лесно почистване и поддръжка. Модерни царевични хедери за модерните земеделски производители.

Хедери за царевица	ТС4.90	ТС5.70	ТС5.80	ТС5.90
Стандартни хедери брой на редовете	5	5	5-6	5-6
Сгъваеми хедери брой на редовете	-	-	6	6





СТАНДАРТНИ ИЛИ СГЪВАЕМИ ИЗБОРЪТ Е ВАШ

Стандартните хедери се предлагат с 5 или 6 реда. Сгъваемите хедери са налични във вариант с 6 реда за моделите ТС5.80 и ТС5.90. Те са изключително подходящи при нужда от продължително транспортиране, тъй като отговарят на строгото ограничение от 3,5 м. транспортна ширина.



ВГРАДЕНИ СЕЧКИ ЗА СЪБЛА

За фино раздробяване и равномерно разпределение на мулчирания материал, опционалните сечки за събла с двойни ножове, стават неразделна част от хедера. Работещи по цялата дължина на хедера, те остават независими от делителите и предоставят най-добрия в класа си резултат.

STALK STOMPER ЗАЩИТАВА ГУМИТЕ

Предлага се опция за допълнителен пакет Stalk Stomper, подходящ за стандартни и сгъваеми хедери, който намалява износването на гумите при жътва на царевица. Монтиран на рамата на хедера, Stalk Stomper сляга съблата пред колелата, което намалява опасността от спуквания и неравномерно износване на гумите.

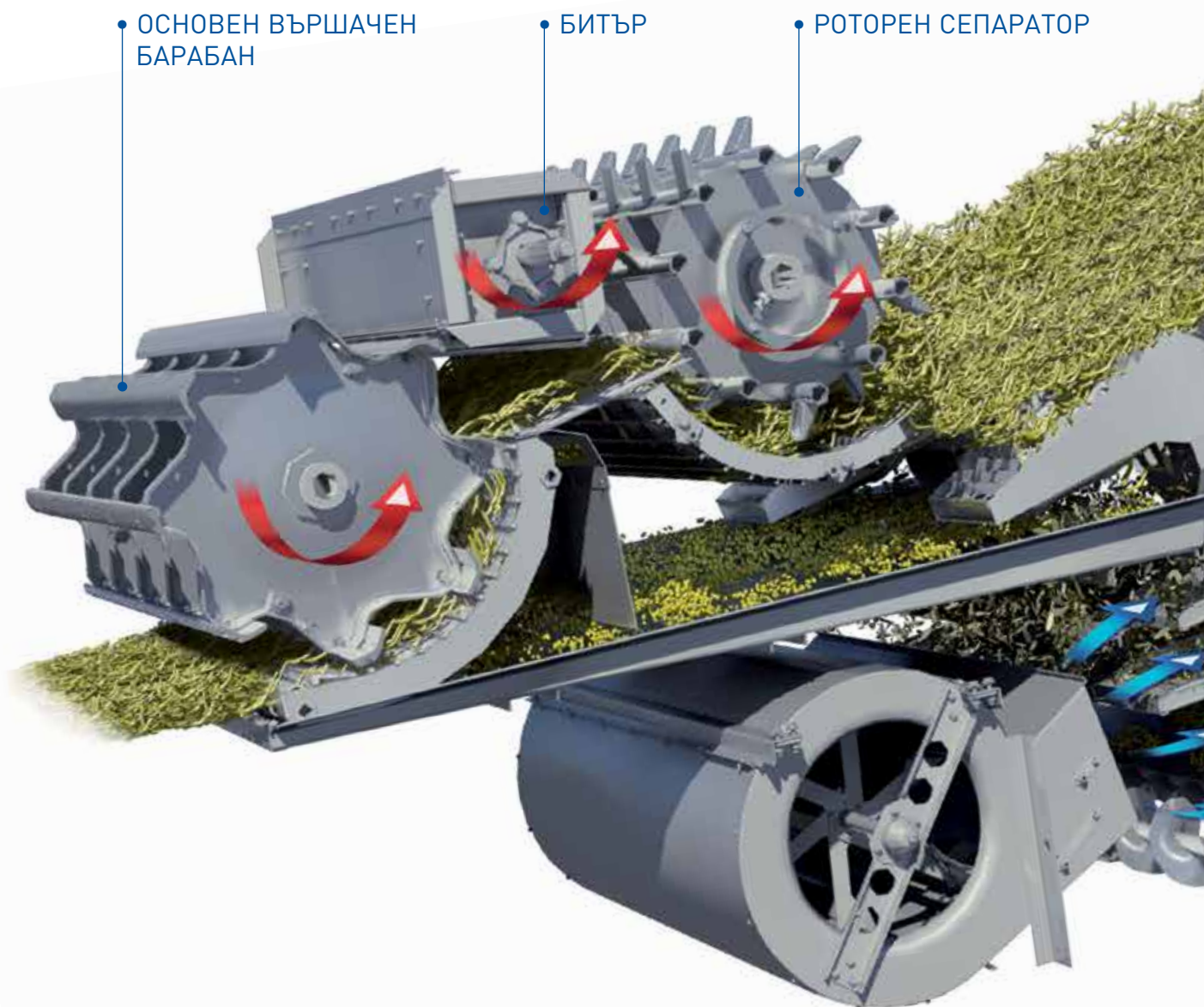


ВЪРХОВО ПРЕДСТАВЯНЕ ПРИ ЦАРЕВИЦА И БОБОВИ КУЛТУРИ

За да се оптимизира жътвата на царевица и бобови култури, оборотите на вършачния барабан трябва да са възможно най-ниски. При комбайните ТС, оборотите на вършачния барабана могат да се понижат до 417 об./мин., в зависимост от модела.

ДВОЙНО ИЛИ ТРОЙНО БАРАБАННО ОВЪРШАВАНЕ ЗА ПЕРФЕКТНО ЗЪРНО И СЛАМА

Комбайните TC на New Holland съчетават високото представяне и продуктивност с безупречното качество на зърното и внимателната обработка на сламата. Когато балирате слама за храна или застилане, TC ви предоставя добър откос ненаранена слама. Нуждаете се от още по-добро овършаване? С опцията на роторен сепаратор получавате по-агресивна система на овършаване, идеална за по-високото натоварване при работа с по-тежки култури.

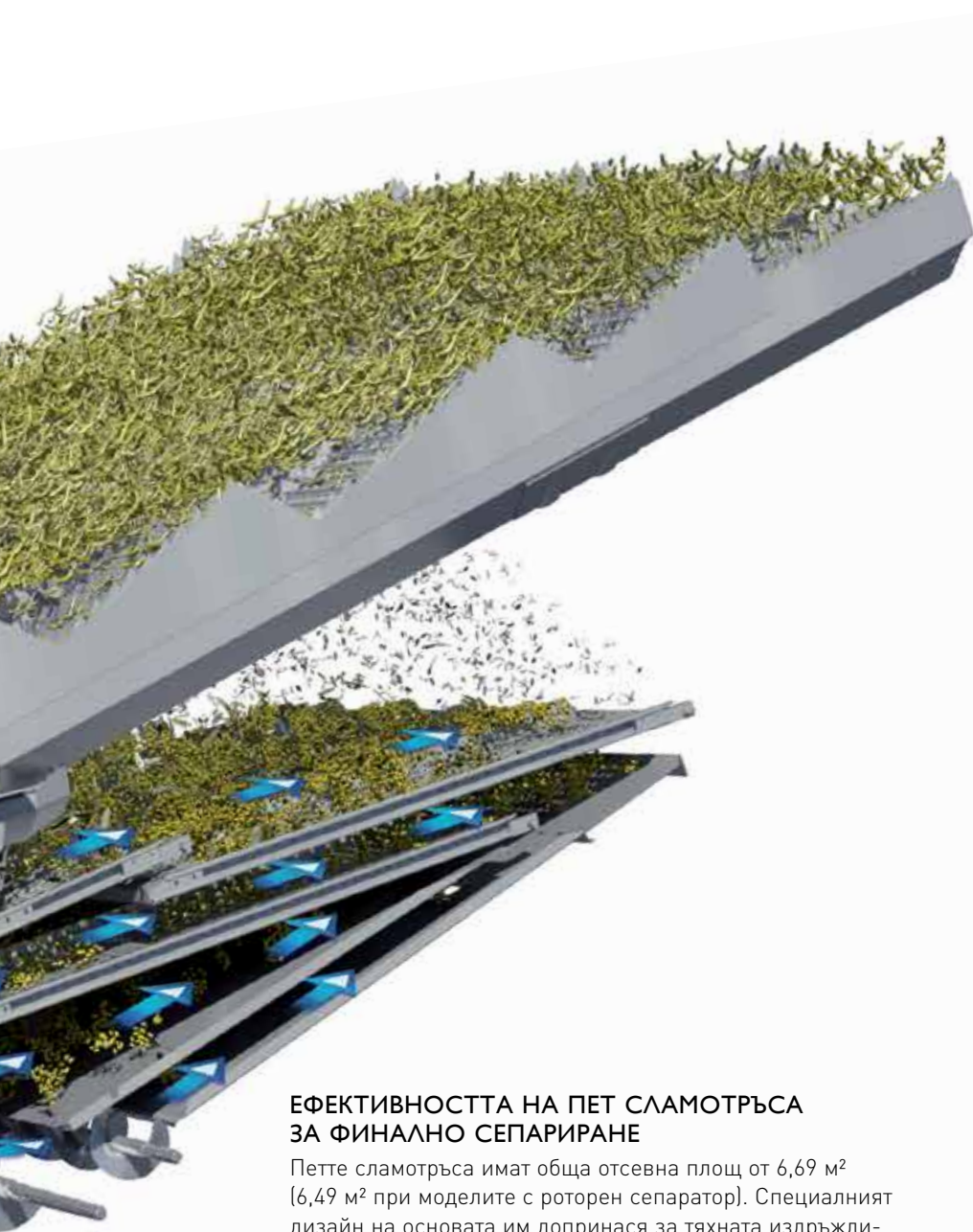


ВПЕЧАТЛЯВАЩО ОВЪРШАВАНЕ БЕЗ НАЧУПЕНО ЗЪРНО

Триещото действие на вършачния барабан с диаметър 60 см. нежно, но ефективно отделя зърното от класа, дори сред дебел слой слама. Ъгълът на контрата е цели 111 градуса и предоставя 0,72 м² овършаване по контрата за оптимална ефективност. Оборотите на вършачния барабан и фините настройки на контрата могат да се регулират от кабината.

MULTI-TRESH ЗА ОПТИМАЛНИ НАСТРОЙКИ НА КОНТРАТА

Системата Multi-Thresh на New Holland спомага за настройване на оптималната позиция на контрата, в съответствие с културата и условията. Чрез фини корекции на контрата, ефективността на овършаване се запазва при промяна на влагата и други външни фактори през деня.

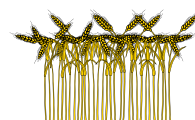


ЕФЕКТИВНОСТТА НА ПЕТ СЛАМОТЪРСА ЗА ФИНАЛНО СЕПАРИРАНЕ

Петте сламотръса имат обща отсевна площ от 6,69 м² (6,49 м² при моделите с роторен сепаратор). Специалният дизайн на основата им допринася за тяхната издръжливост и надеждност и гарантира равномерно подаване на отсятото зърно дори при работа по склон.

ТОЧНАТА КОНТРА ЗА ВАШИТЕ КУЛТУРИ

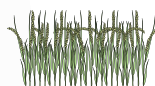
New Holland предлага различни видове контри, в съответствие с различните култури, включително за царевица и ориз



Стандартен вършачен барабан и малка контра



Стандартен вършачен барабан и стандартна контра за царевица



Универсален вършачен барабан и контра за ориз



с роторен сепаратор

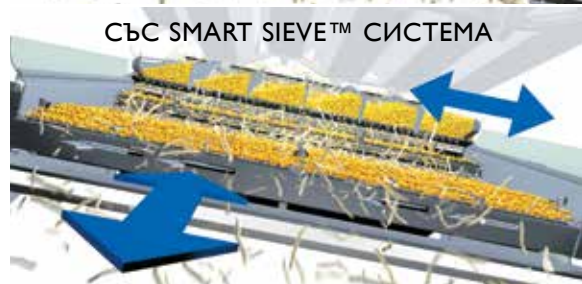
без роторен сепаратор

ПО-ВИСОК КАПАЦИТЕТ ОТ NEW HOLLAND

Сепарирането на специална овършаваща система е десет пъти по-ефективно от това на сламотръсите, особено в условия на не напълно зряла реколта. Ето защо NEW HOLLAND разработват системата на „втория барабан“, с роторен сепаратор. Тя се предлаган като опция за всички модели ТС, роторният сепаратор повишава очистващата площ от 1,18 м² до 1,81 м², като допълнителната контра, допълнителното триене и увеличавеният път на масата повишават ефективността на сепариране. Това е идеалната конфигурация за възискателни култури и условия.

ЧИСТО ЗЪРНО, ДОРИ И ПРИ НАКЛОНЕН ТЕРЕН

Имате поле на склон? New Holland има решение за вас – опцията Smart Sieve™ с Opti-Fan™. Разработена за минимизиране на загубите и подобряване на почистването при наклони до 25%, Smart Sieve™ работи напълно автоматично, като постоянно предоставя отлично качество на зърното ден след ден. За равни терени, стандартната система с фиксиран почистващ тракт включва наклонено предсито с дължина от 450 мм, в допълнение на горното и долното сито, за впечатляващата обща почистваща площ от 4,40 м². Комбайните TC са перфектното съчетание на висока производителност и ненадминато качество на зърното.



SMART SIEVE™ С OPTI-FAN™. РАЗУМНОТО РЕШЕНИЕ

Системата Smart Sieve™ автоматично регулира движението на ситото, за да компенсира страничните наклони, увеличавайки хоризонталното движение, за да разпредели зърното така, че да покрива равномерно ситото. Награждаваната система Opti-Fan™ коригира разликите в скоростта на потока на зърното в почистващия тракт. Независимо дали жънете нагоре или надолу по склон, оборотите на вентилатора автоматично се адаптират към посоката и степента на наклона, като повишават общата ефективност на почистването до 30%, дори при тежки условия.



МНОГОКАСКАДНО ОЧИСТВАНЕ

Повишавайки общата ефективност на почистването, предситото с дължина 450 мм, наклон и допълнителна въздушна струя, отстранява голяма част от плявата и късите сламки преди основните сита. Това понижава натоварването на основната почистваща система, за да гарантира по-добро почистване, дори и при пълно натоварване.



КОНТРОЛ НА СИТА С ВЪРХА НА ПРЪСТИТЕ

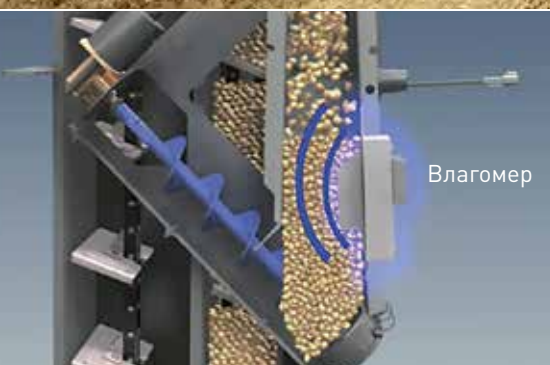
С промяна на условията за жътва през деня, операторът може бързо и лесно да регулира ситата от кабината с опцията за дистанционна настройка на сита.

HIGH CAPACITY БУНКЕРИ ЗА БЪРЗО РАЗТОВАРВАНЕ

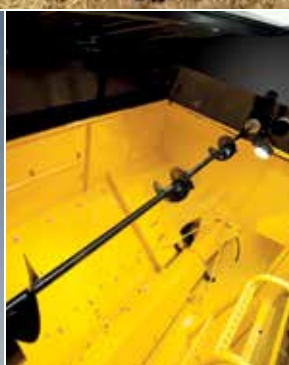
Сериозен проблем при жътвата е да имате пълен бункер и да нямате ремарке наблизо. С бункер от 5 200 литра за модела ТС5.70 и 6 400 литра за комбайните ТС5.80 и ТС5.90, моделите от серията ТС имат капацитета да продължат работа по-дълго. А когато ремаркетото пристигне, бункерът ще бъде разтоварен за по-малко от 2 минути.

ПОДОБРЕНА ПОЗИЦИЯ НА ШНЕКА

Модерните ремаркета за зърно с високи бордове се използват безпроблемно с комбайните ТС, а операторът има безупречна видимост към процеса на разтоварване. С капацитет на разтоварване от 72 литра в секунда, шнекът бързо разтоварва бункера и съкращава времето на жътвата.



Влагомер



ПОДОБРЕН ВЛАГОМЕР

Изцяло новият влагомер, разработен за ТС, е по-точен и надежден. С неговите показатели, можете да настройвате обработката на маса, без да се налага да слизате от комбайна за чести проби на зърното.

ПО-ГОЛЯМ И УДОБЕН БУНКЕР

За ефективна работа на полето и съхранение на зърното, новите комбайни ТС разполагат с увеличен капацитет на бункера до 6 400 л. при най-големите модели от серията. Капацитет на бункера също са обновени, за лесно отваряне и затваряне от платформата на кабината.

ПО-ДОБЪР ИЗГЛЕД КЪМ ВАШАТА РЕКОЛТА

С голям прозорец в кабината вече е още по-лесно да надникнете в бункера и да проверите бързо и удобно влизащата в него продукция.

РАЗДРОБЯВАНЕ ИЛИ БАЛИРАНЕ, НИЕ МОЖЕМ ВСИЧКО

Внимателната обработка на остатъците е сред ключовите функции на комбайните TC, а полученият откос на сламата е подходящ за всички видове балировачки. За тези, които не желаят да балират, се предлага напълно интегрираната сечка Dual-Chop™. Тя предлага фино раздробяване, което ускорява разлагането на остатъците. Висококачествени бали и фино раздробяване, изборът е ваш.



ПРЕЦИЗНОСТ ОТ DUAL-CHOP™

Активирана от кабината, чрез бутон, напълно интегрираната сечка Dual-Chop™ раздробява изключително фино сламата, като използва допълнителното гребло, което не позволява на дългите сламки да паднат. Като опция, дистанционно регулируемите дефлектори могат да променят потока на раздробения материал. Това позволява на оператора да регулира разпръскването в съответствие с края на реда и да компенсира влиянието на вятъра.

РАЗПРЪСКВАНЕ НА ПЛЯВАТА ПРИ РАЗДРОБЯВАНЕ ИЛИ БАЛИРАНЕ

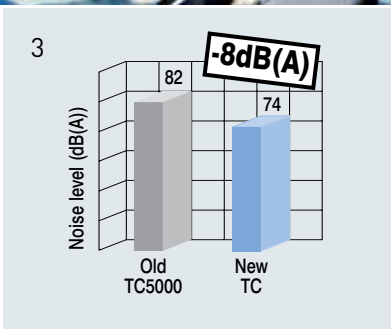
Равномерното разпределение на плявата е от изключителна полза след жътвата. Високо ефективни разпръсквачи на плява са монтирани на всички модели TC. Те работят независимо, без значение дали оставяте слама за балиране или я раздробявате.

ОТКОС БЕЗ НАТРУПВАНИЯ

Силната въздушна струя достига равномерно до целия откос, като предотвратява натрупванията. В допълнение регулируемите палци позволяват корекция на размера и формата на откоса.

КАБИНА HARVEST SUITE™ COMFORT. ЗАДАВАНЕ НА НОВ СТАНДАРТ ЗА КОМФОРТ НА ОПЕРАТОРА

Всяко следващо поколение комбайни TC на New Holland ви предлага най-новите разработки за по-висок комфорт на оператора. С изцяло новата кабина Harvest Suite™ Comfort, новата серия TC прави стъпки напред и задава нови, по-високи, стандарти за удобство. По-тиха, по-просторна и по-добре оборудвана, новата кабина предлага водеща в класа видимост. В допълнение многофункционалният джойстик CommandGrip™ въвежда следващото, по-високо, ниво на управление в този клас комбайни.





1. СЕДНЕТЕ В ЦЕНТЪРА НА ДЕЙСТВИЕТО

Операторът седи над центъра на хедера. Това, заедно с впечатляващата остъклена площ от 5,64 м², му гарантира фантастична видимост към работата която извършва, както и възможност за широк поглед встрани.

ВИДИМОСТ НА ПОЛЕТО И ПРИ ТРАНСПОРТ

Големите огледала предоставят подобрена безопасност и видимост при придвижване между отделните полета. С New Holland наистина виждате повече.

2. ПО-МАЛКО ТОПЛИНА, ШУМ И ВИБРАЦИИ

Монтирана върху гумени изолационни блокове, кабината отделя оператора от работната част на комбайна.

3. ПОНИЖЕН ШУМ, ДОРИ ПРИ УСИЛЕНА РАБОТА

Пониженото ниво на шума в кабината, до 74 dB(A), спомага за намаляване на умората след дългите часове на работа.

4. ПРИБИРАЩА СЕ СТЬЛБА

Прибиращата се стълба, въртяща се до затворена и отворена позиция, улеснява достъпа до кабината, без да пречи, когато не е необходима.

5. НЕЩО ПОВЕЧЕ ОТ РАЗХЛАЖДАНЕ

Кабината разполага с голям хладилник, който има увеличена вместимост и можете да съхранявате свежи повече храни и напитки през дългите работни дни.

6. АВТОМАТИЧЕН КОНТРОЛ НА ТЕМПЕРАТУРАТА

Може дори да не забележите как температурите са паднали с настъпване на вечерта. Оптималните настройки на температурата, които сте задали през деня се коригират с промяната на времето навън. С автоматичния контрол, операторът задава веднъж желаната температура в кабината и това е всичко.

7. РЕГУЛИРАЩА СЕ СПОРЕД ОПЕРАТОРА СЕДАЛКА С ВЪЗДУШНО ОКАЧВАНЕ

Ключовото предимство на седалката с въздушно окачване е това, че системата автоматично се адаптира към теглото на оператора. Ако с комбайна работят няколко различни оператора, тази ценна опция ще позволи на всеки един от тях да се радва на максимален работен комфорт.

ПРОСТОРНА ИНСТРУКТОРСКА СЕДАЛКА

Напълно тапицирана и подплатена, съгваемата седалка за инструктор позволява втори човек да седи в кабината напълно удобно и безопасно.

8. СЪВРЕМЕННО РАЗВЛЕЧЕНИЕ

Чрез Bluetooth и MP3 операторът остава винаги свързан с околния свят и любимата му музика.

9. УДОБНО УПРАВЛЕНИЕ НА СВЕТЛИНИТЕ

Новият панел за управление на светлините събира всички бутони за работните и транспортни светлини на машината. Осветяването на пътя напред никога не е било по-ясно.



8

9

9

УПРАВЛЕНИЕ ОТ NEW HOLLAND СПРЯМО ВАШИТЕ ИЗИСКВАНИЯ

В поколения наред трактори, комбайни и фуражкомбайни NEW HOLLAND използва обратната връзка от своите клиенти, за да подобри и доразвие наличните контроли. Серията комбайни ТС е на върха на най-съвременния иновативен подход. В началото непознати бутони, веднага подсказват своята функция. Най-често използваните функции са на едно докосване разстояние от оператора и следват стриктна, логическа подредба.

МНОГОФУНКЦИОНАЛНИЯТ ДЖОЙСТИК COMMANDGRIP™

Затворете очи и оставете CommandGrip™ на своята интуиция. Няма да ви отнеме много време да разпознаете всеки бутон дори само от допира. В New Holland сме проектирали джойстика, така че той удобно да ви предоставя достъп единствено до функциите, които ще са ви нужни по време на жътва. Операторът бързо свиква с джойстика и неговите бутони, което му оставя повече време да се концентрира върху най-важната задача – жътвата.

- Аварийен стоп (хедер и разтоварване)

- Обороти на мотопилото и заден ход на целешнека

- Позиция на шнека за разтоварване

- Задействане на шнека за разтоварване

- Превключвател за височина и странично изместване на хедера; разполага с две скорости

- Контролирайте позицията на мотопилото, придвижването на режещия апарат на Varifeed или повдигането на хедер за царевича, с помощта на превключвателя плюс допълнителния бутон за управление на изместването

- Бутон за задействане на автоматичното управление на височината на хедера

- Бутони за управление на изместването (от задната страна)

- Темпомат (от задната страна)

- Обороти на двигателя

- Корекция на ширината на рязане на хедера

- Запометена настройка за височината на хедера



INFOVIEW™ II

С опростения си интерфейс InfoView™ II е разработен с цел да улесни настройките на различни функции от кабината на комбайна, както и да показва информация от съществено значение за работата на оператора. InfoView™ II не ви затрупва с данни, които рядко са ви необходими по време на жътва.

ВГРАДЕНА КОНЗОЛА

Всички функции, които не са необходими при работа с CommandGrip™ джойстика се контролират от вградената странична конзола. Отново, най-често използваните от тях, са групирани за лесен достъп, като дори второстепенните са разположени на най-естествената и удобна позиция. За допълнително улеснение на използването на различните контроли, те са разделени, за по-лесно разпознаване. Цялата конзола може да се настройва спрямо индивидуалните ви предпочитания.



• Най-важните показатели: ниво на горивото, температура на двигателя и известителни сигнали

• LCD монитор показващ статуса на комбайна

• LCD монитор показващ настройките на комбайна

• Клавиатура за навигиране между екраните и менютата

• Задействане на хедера и целошнека

• Задействане на вършачния механизъм

• Обороти вършачен барабан

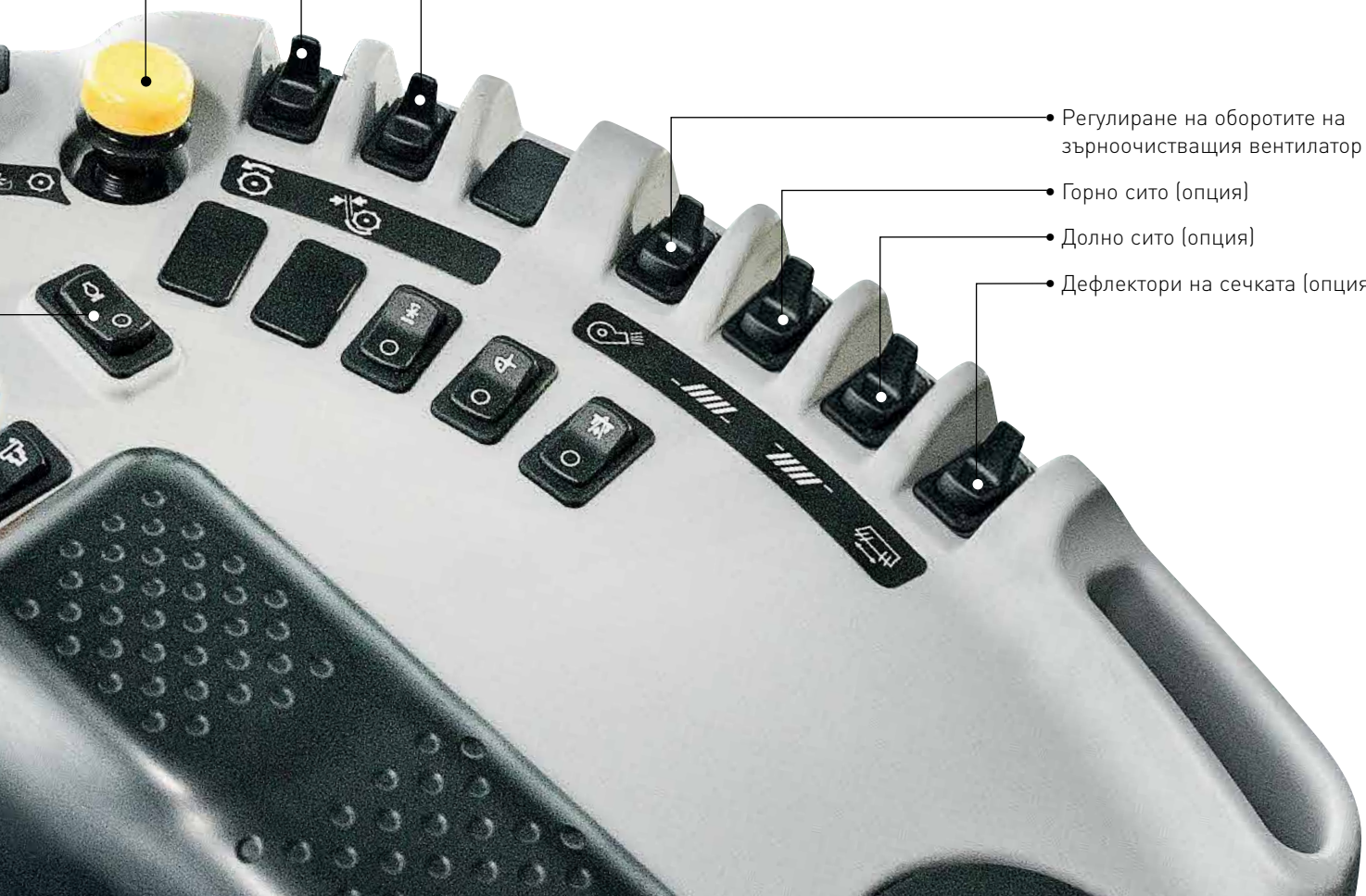
• Позиция на контрите

• Регулиране на оборотите на зърноочистващия вентилатор

• Горно сито (опция)

• Долно сито (опция)

• Дефлектори на сечката (опция)



ПЕЧЕЛИВША КОМБИНАЦИЯ

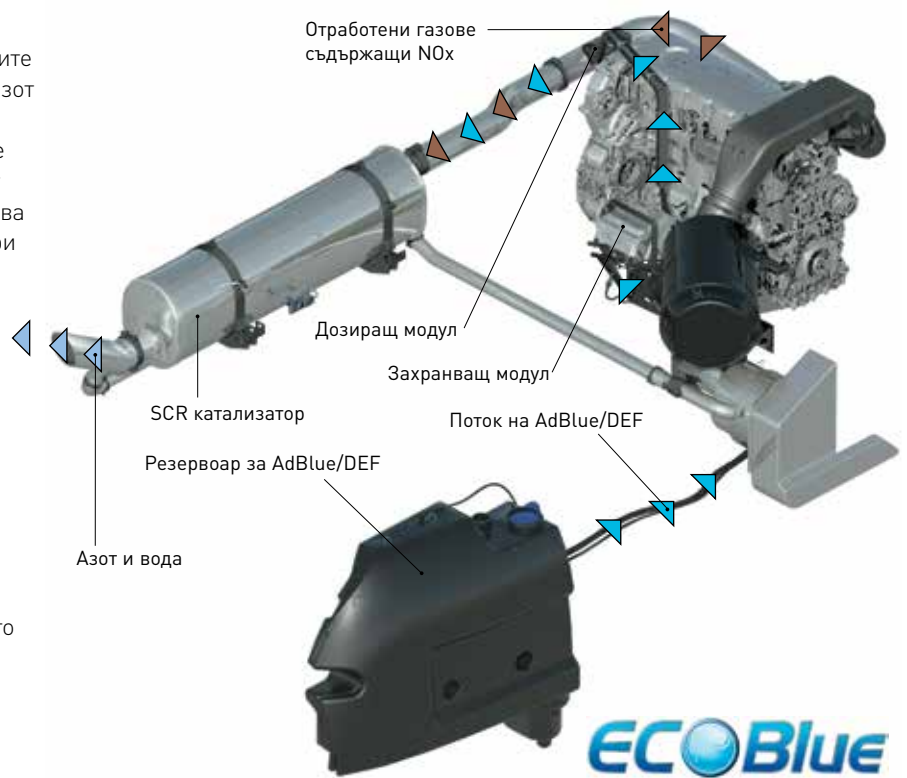
Всички нови модели от серията TC се задвижват от обновени 6,8 л., шест-цилиндрови NEF двигатели, отговарящи на стандарта за вредни емисии Тиер 4А. Разработени съвместно с FPT Industrial тези двигатели предоставят отлична мощност и въртящ момент, отговарящ на доказаната им ефективност. Водещите им предимства включват технологията ECOBlue™ SCR (Selective Catalytic Reduction). Тази технология използва катализатори, за да третира отработените газове и да ги превърне в безвреден азот и вода, които съществуват естествено в атмосферата. Тъй като тази система е отделена от двигателя, тя не отнема от мощността или оборотите. Това означава по-добро представяне на двигателя при по-ниски горивни разходи.

COMMON RAIL: ПОДОБРЕНО ИЗГЯРЯНЕ ЗА ЧИСТА МОЩНОСТ

Подобреното изгаряне в двигателите на New Holland е резултат от високото налягане на връскването, генерирано в common rail системата. То създава фин "облак" гориво, завършващ с чисто изгаряне. Common rail технологията в съчетана с по четири клапи на цилиндър значително подобрява производителността и ефикасността на машината.



Sustainable Efficient Technology



AdBlue®

ADBLUE ЗА ПОВЕЧЕ ЕКШЪН

AdBlue е важен компонент за ECOBlue™ SCR системата. Той е съединение на вода и урея, което се добавя към отработените газове, за да ги направи безвредни. Може да откриете AdBlue при вашия представител на New Holland и да го съхранявате в подходяща за вашето потребление разфасовка във вашето стопанство. Опростената система е изключително лесна за прилагане. Трябва просто да заредите 72-литровият резервоар за AdBlue на вашето TC с всяко трето зареждане на дизел.



МОЩНО ЗАДВИЖВАНЕ, РАЗНООБРАЗИЕ ОТ ТРАНСМИСИИ

Всички модели ТС разполагат с доказано задвижване за безпроблемни операции и в най-тежките условия. Големият вършачен барабан създава голяма инерция и труп резерв от енергия, за да посрещне гладко пиковото подаване на маса. За да се избегне претоварване в оборотите на двигателя, скоростната кутия е монтирана на рамата, а редукторът се задвижва от два високоскоростни вала. Моделите ТС5.80 и ТС5.90 могат да бъдат оборудвани с 6-редов царевичен хедер и да бъдат поръчани с два вала за ВОМ: ляв и десен.



НАМАЛЕНА ШИРИНА ЗА ПО-ЛЕСНО ТРАНСПОРТИРАНЕ

Транспортът между полетата е по-лесен с новите модели от серията ТС. При пет-сламотръсните модели дължината на моста е намалена с 47 мм., което редуцира и общата транспортна ширина. При новият ТС4.90 транспортната ширина е по-малко от 3 м. Това повишава сигурността на пътя и намалява проблемите свързани с тесни проходи и ограждения.

ЗАКЛЮЧВАНЕ НА ДИФЕРЕНЦИАЛА ПРИ ТЕЖКИ УСЛОВИЯ

Опцията за заключване на диференциала се предлага за моделите ТС5.80 и ТС5.90 и може сериозно да повише производителността в случай на по-тежък сезон. Тя се активира от кабината и ви дава възможност да продължите там, където другите се провалят.



РАЗЧИТАЙТЕ НА ПОСТОЯННА МОЩНОСТ

Вграденият вентилатор за охлаждане на системата е разположен между въртящия се прахоуловител и радиатора. Самопочистващият се прахоуловител елиминира плявата и големите частици от остатъка, преди да бъдат издухани от мощния вентилатор със 7 перки. Системата помага да се предотврати задръстване на радиатора, запазва отделението на двигателя чисто и предоставя оптимално охлаждане независимо от условията.

ДОСТЪПНИЯТ ПЪТ КЪМ СИСТЕМИТЕ ЗА ПРЕЦИЗНО ЗЕМЕДЕЛИЕ



Намаляването на вложенията може да върви ръка за ръка с увеличаването на добивите. Това е водещият принцип в концепцията за прецизно земеделие. Практика, която използва специфични данни за културата и реколтата, за да повлияе последващото засаждане и торене. Комбайните TC има заводска подготовка да бъдат оборудвани с различни системи поддържащи функциите за прецизно земеделие.



СЕНЗОРИ ЗА ДОБИВ И ВЛАГА

Опцията за допълнителни сензори за добива и влагата ви дават не само изключителна прецизност, но и не се нуждаят от калибриране при преминаването от една култура към друга. Влагомерът е монтиран на елеватора за зърно, където периодично отчита нивата на влага в овършаното зърно. Оптичният сензор за добив е разположен в елеватора за чисто зърно.

КАРТОГРАФИРАЙТЕ ДОБИВА В ДВИЖЕНИЕ

Предлага се D-GPS антена, която ви дава възможността да картографирате данните за добива си, докато работите. Информацията може да бъде запазена на SD карта и да бъде свалена на настолния ви компютър в разработения от New Holland софтуер за Прецизно Земеделие. Възможностите за приложение на тази информация ще продължат да се развиват, но едно е сигурно – с комбайните от серията TC вие имате достъп до най-актуалните разработки.



ДОСТЪПНО УПРАВЛЕНИЕ ЗА ПОВИШЕНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ

Системата за управление и насочване работи както през деня, така и през нощта и е базирана на D-GPS антената. Системата FM750 е напълно съвместимо и може лесно да се инсталира на комбайните TC. Тя включва мултифункционален дисплей с цветно насочване. FM750 работи с точност +/- 20 см. или +/- 2,5 см. между преминаванията. Тя допринася за повишаване на прецизността при жътва, докато същевременно запазва бдителността на оператора в дългите работни дни.



УПРАВЛЕНИЕ БЕЗ РЪЦЕ С EZ-PILOT

New Holland EZ-Pilot е базисно ниво автоматична система на управление, която може да се монтира на комбайните TC5000. EZ Pilot използва технологията T3™ за компенсирание на терена, благодарение на която ще ви държи в правилния път, дори и в условията на хълмисти полета.



ТЕЛЕМАТИКА PLM® CONNECT

Телематиката е пакет за управление и картографиране, който позволява на собствениците да следят своите машини. Той показва актуалната им към момента локация и извършваната операция. Освен да следи дейностите на машините, пакетът може да се използва и за повишаване на сигурността, известявайки собственика, ако комбайн или друга от неговите машини наруши рутинния си път.



360°:ТС

Моделите от новата серия ТС са конструирани да прекарват повече време на полето и по-малко в двора. Все пак, всички знаем колко ценно е времето в кратката кампания на жътва. Всички точки за сервизиране на машината са лесно достъпни, а изключително дългите сервизни интервали означават, че тези комбайните ще прекарват повече време в естествената си среда - на полето.



Двигателното и хидравличното масло могат да се проверяват с един поглед, без необходимост от сложни процедури



ИНСТАЛИРАНИ ОТ ВНОСИТЕЛЯ АКСЕСОАРИ

Официалният вносител може да ви предостави и монтира богато разнообразие от одобрени аксесоари, за да се оптимизира представянето на машината при всички условия.



Горивният и 72-литровият резервоар за AdBlue са удобно разположени един до друг, за да се улесни едновременното им зареждане



ФИНАНСИ, РАЗРАБОТЕНИ СПРЯМО ВАШИЯ БИЗНЕС

CNH Industrial Capital, компанията за финансови услуги на New Holland е добре позната и уважавана в земеделския бранш. Предлагат се съвети и финансови пакети, които са специално разработени спрямо Вашите нужди. С CNH Industrial Capital, получавате увереност, че работите с финансова компания, която е специализирала в земеделието.

ОБУЧЕНИ, ЗА ДА ВИ ПРЕДОСТАВЯТ НАЙ-ДОБРАТА ПОМОЩ

Техниците на Вашия официален вносител на New Holland получават регулярни обучения. Тези обучения се осъществяват, както чрез онлайн курсове, така и чрез интензивни сесии в класна стая. Този съвременен подход гарантира, че Вашият оторизиран дилър винаги ще има необходимите умения, за да може да се грижи за най-новите и съвременни продукти на New Holland.

SERVICE PLUS – ДЪЛГОСРОЧНА УВЕРЕНОСТ

Покритието Service Plus от Covea Fleet предоставя на собствениците на селскостопански машини New Holland с допълнително покритие при изтичане на договорената гаранция на производителя. Попитайте Вашия дилър за допълнителна информация. Приложими са определени правила и условия.

ПРИЛОЖЕНИЯ NEW HOLLAND

iBrochure
NH Weather
NH News
Farm Genius
PLM Calculator
PLM Academy



Насладете се на приложението NEW HOLLAND What's App!

Сканирайте тук, за да изтеглите приложенията



NEW HOLLAND ФЕН

Искате New Holland да е до вас не само на полето? Заповядайте, да разгледате новия онлайн магазин на официалния вносител: www.interagri.bg/bg/online_store



Там ще намерите широка гама от фен артикули, включително шапки, тениски, работно облекло, умалени модели на машините и много други. New Holland и ИНТЕРАГРИ. Уникални, като вас.



МОДЕЛИ	ТС4.90	ТС5.70	ТС5.80	ТС5.90
Хедери за бяла жътва				
Ширина на рязане				
Хедери High-Capacity (м)	3.96-5.18	3.96 - 5.18	3.96 - 5.18 - 6.10	3.96 - 5.18 - 6.10
Хедери Varifeed™ (м)	-	-	4.88 - 5.48 - 6.10	4.88 - 5.48 - 6.10
Скорост на ножовете (High Capacity/Varifeed) (среза/мин.)	1150	1150	1150	1150
Резервен нож и секции за ножа	I	I	I	I
Целошнecк с напълно прибиращи се палци	I	I	I	I
Диаметър на мотовилото (High Capacity/Varifeed) (м)	1.07	1.07	1.07	1.07
Електро-хидравлично управление на позицията на мотовилото	I	I	I	I
Корекция на режещ ъгъл	I	I	I	I
Сензори за автоматично запаметяване на завоя в края на реда	O	O	O	O
Хидравлична бърза връзка	I	I	I	I
Хедери за царевица				
Високопроизводителна задвижваща линия	O	O	O	O
Брой редове				
Брой редове при сгъваемите хедери за царевица	5	5	5 / 6	5 / 6
Брой редове при хедери за царевица с твърда рама	-	-	6	6
Приставка за слягане на стеблата	O	O	O	O
Въртящи се разделители	O	O	O	O
Автоматични системи за контрол на хедера				
Автоматичен контрол на височината на рязане	I	I	I	I
Компенсиращ режим	I	I	I	I
Система Controlfloat™	I	I	I	I
Система Autofloat™ II	-	O	O	O
Елеватор				
Брой вериги	3	3	3	3
Реверсивно задвижване на хедера и елеватора	електронно	електронно	електронно	електронно
Странично регулиране (Lateral flotation)	-	O	O	O
Кабина и комфорт				
Кабина с окачвана	I	I	I	I
Стандартна седалка с тапицерия от плат и въздушно окачване	O	O	O	O
Пасажерска седалка	I	I	I	I
Хладилно отделение	O	O	O	O
Климатик	I	I	I	I
Отопление	O	O	O	O
Климатроник	O	O	O	O
Дистанционно управление на хедер, вършачка и разтоварване от кабината	I	I	I	I
Прибираща се стълба	I	I	I	I
Оптимално ниво на шум в кабина – 77/311ЕЕС (dB(A))	74	74	74	74
Ниво на вибрации (ISO 2631) (м/сек. ²)	0.26	0.26	0.26	0.26
Овършавач барабан				
Ширина (м)	1.04	1.30	1.30	1.30
Диаметър (м)	0.607	0.607	0.607	0.607
Брой пръти	8	8	8	8
Обхват обороти (об./мин.)	430 - 1070	430 - 1070	417 - 1037	417 - 1037
Контра на барабана				
Площ (м ²)	0.63	0.79	0.79	0.79
Брой пръти	14	14	14	14
Ъгъл на обгръщане (°)	111	111	111	111
Електронна настройка на контра	електронно	електронно	електронно	електронно
Битер				
Четири лопатки	I	I	I	I
Площ на гребло (без ротационен сепаратор) / площ на контра (с ротационен сепаратор) (м ²)	0.309 / 0.152	0.386 / 0.190	0.386 / 0.190	0.386 / 0.190
Ротационен сепаратор				
Диаметър (м)	0.605	0.605	0.605	0.605
Обхват обороти (об./мин.)	760 or 400	760 or 400	740 or 388	741 or 388
Площ на контра (включително и гребло) (м ²)	0.66	0.83	0.83	0.83
Регулируема контра	I	I	I	I
Обща площ на овършаване и сепарация с ротационен сепаратор/ без ротационен сепаратор (м ²)	1.45 / 0.95	1.81 / 1.18	1.81 / 1.18	1.81 / 1.18

МОДЕЛИ	TC4.90	TC5.70	TC5.80	TC5.90
Сламотръси				
Брой	4	5	5	5
Площ на отделяне с ротационен сепаратор (м ²)	3.75	4.68	4.68	4.68
Площ на отделяне без ротационен сепаратор (м ²)	4.41	5.51	5.51	5.51
Обща площ на отделяне с ротационен сепаратор/ без ротационен сепаратор (м ²)	5.19 / 5.35	6.49 / 6.69	6.49 / 6.69	6.49 / 6.69
Очистване				
Обща площ под обдуване (фиксиран почистващ блок/ самонивелиращ се почистващ блок) (м ²)	3.44 / 3.38	4.30 / 4.23	4.30 / 4.23	4.30 / 4.23
Двукаскадна почистваща система с допълнително пресито	l	l	l	l
Пресито	l	l	l	l
Самонивелиращ се почистващ блок (Smart Sieve™ Self Leveling)	0	0	0	0
Странична корекция на преситото и горното сито (%)	25	25	25	25
Вентилатор				
Брой на перките	6	6	6	6
Обхват обороти (об./мин.)	350 - 1000	350 - 1000	340 - 970	340 - 970
Електронно регулиране на скоростта от кабината	l	l	l	l
Система Opti-Fan™ - автоматично управление на скоростта на вентилатора според наклона (само за SL)	Само за Smart Sieve™			
Система за вътрешна циркулация				
Зърнен елеватор до зоната на барабана	l	l	l	l
Индикация на монитора в кабината	l	l	l	l
Елеватор за зърно				
Високопроизводителен елеватор с усилен вериги и лопатки	l	l	l	l
Влагомер	0	0	0	0
Обем на бункера за зърно (литра)	5000	5200	6400	6400
Разтоварващ шнек				
Издигнато разтоварване	l	l	l	l
Автоматично пълно прибиране на разтоварващия шнек	l	l	l	l
Скорост на разтоварване (литра/сек.)	72	72	72	72
Ъгъл на отваряне на разтоварващия шнек (°)	90	90	90	90
Контролен отвор за проверка и проби на зърно	l	l	l	l
Датчик за запълване на бункера	0	0	0	0
Двигател				
Тип	Nef (6.8L)*	Nef (6.8L)*	Nef (6.8L)*	Nef (6.8L)*
Стандарт за вредни емисии	Tier 4A / Stage 3B	Tier 4A / Stage 3B	Tier 4A / Stage 3B	Tier 4A / Stage 3B
Система ECOBlue™ SCR (селективна каталитична редукция)	l	l	l	l
Тип одобрен за ползване биодизел	B7**	B7**	B7**	B7**
Система на връस्कване	Common rail	Common rail	Common rail	Common rail
Номинална мощност на двигателя @ 2100 (rpm) – ISO 14396 – ECE R120 [kW/к.с.]	125/170	125/170	155/211	175/238
Макс. мощност на двигателя @ 2000 (rpm) – ISO 14396 – ECE R120 [kW/к.с.]	129/175 (@1800rpm)	129/175 (@1800rpm)	167/227	190/258
Компресор за въздух	-	-	0	0
Резервоари за гориво				
Обем на резервоара за гориво (литра)	300	300	400	400
Трансмисия				
Тип	Хидростатична	Хидростатична	Хидростатична	Хидростатична
Предавки	3-скорости	3-скорости	3-скорости	3-скорости
Блокаж на диференциала	-	0	0	
Фиксиран заден мост	l	l	l	l
Задвижване на задните колела (4X4)	-	-	-	-
Управление на остатъците				
Сечка за слама	0	0	0	0
Система Dual-Chop	l	l	l	l
Дистанционно регулируеми дефлектори	0	0	0	0
Пляворазхвърляч без сечка	-	-	-	-
Размери				
Минимална ширина (зависи от размера на гумите) (мм)	2943	3146	3267	3267
Максимална дължина без хедер, със сечка (мм)	8298	8298	8298	8298
Тегло				
Стандартна версия (без хедер, със сечка, заредена с гориво на 90% (кг)	8850	9150	10700	10750

l Стандартно o Опция - Не се предлага

* Разработени от FPT Industrial ** Биодизеловият микс трябва изцяло да отговаря на последната горивна спецификация EN14214:2009 и употребата на машината трябва да съответства на ръководството за експлоатация

ТОП ОБСЛУЖВАНЕ ОТ NEW HOLLAND: ОБСЛУЖВАНЕ НА КЛИЕНТИ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА КЛИЕНТИ



Топ наличност

Ако се нуждаете от информация или имате въпрос, който трябва да зададете позвънете на централния телефон 0700 46 666. Ние сме само на едно позвъняване разстояние.



Топ скорост

Експресна доставка на части без оскъпяване: когато са ви нужни, където са ви нужни!



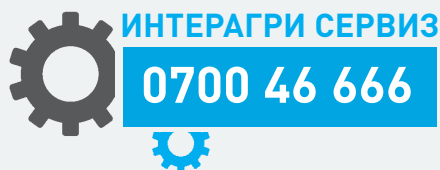
Топ приоритет

Решение за бърза доставка през сезона: защото Вашата реколта не може да чака!



Топ удовлетвореност

Ние намираме и проследяваме решението, от което се нуждаете, като ви информираме непрекъснато: докато не бъдете 100% удовлетворени!



InterAGRI

ИНТЕРАГРИ България АД
единствен официален вносител на New Holland за България

0700 46 666

ЕДИНСТВЕН ОФИЦИАЛЕН ВНОСИТЕЛ
НА NEW HOLLAND ЗА БЪЛГАРИЯ

бул. „Христофор Колумб“ 64,
office@interagribg.com,
www.interagri.bg

София (087) 9646428
Враца (087) 6646492

Плевен (087) 6646495
В. Търново (087) 9646451
Ст. Загора (087) 6646498
(087) 9646424
Русе (087) 9646411

Добрич (087) 8646471
(087) 8181777

Регионален дилър Добрич
Агрохол (088) 8266677



www.newholland.com



Данните, предоставени в тази брошура са относителни. Описанията тук модели могат да бъдат подложени на модификация, без предварително уведомление от производителя. Чертежите и снимките могат да се отнасят до оборудване, което е или опционално, или е предназначено за други страни. Моля, обърнете се към нашата търговска мрежа за допълнителна информация.