

T5 Utility Range

T5 Dual Command T5
Powershuttle T5S

T5.80 T5.90

T5.100

T5.110

T5.120

T5.120



NEW HOLLAND





Обобщение

Новата гама T5 Utility	04
Без компромиси с комфорта при Dual Command и Powershuttle	06
Проектирана за лекота, създаден за висока производителност	08
Зоната на комфорт на T5S	10
Всичко на една ръка разстояние на T5S	12
Силата да се справи с всяка задача	14
Изберете трансмисия, която ви подхожда	16
Идеалният партньор	18
Създаден, за да прави повече	20
Създаден за вашите задачи	22
Работете с широк спектър от инструменти	24
Управлявайте вашия T5 Powershuttle и T5S	26
Вашият T5 Dual Command е свързан? Тогава вие имате контрол	28
New Holland FieldOps™	30
New Holland следпродажбено обслужване Продукти и услуги	32
Спецификации	34

Новата гама T5 Utility

Универсалните трактори New Holland T5 имат нов, смел външен вид – и още повече да предложат. Те остават многофункционалните трактори от среден размер трактори, на които можете да разчитате, но сега с подобрен комфорт, производителност и ефективност.

Следващото поколение серия T5 Utility предлага увеличена товароподемност, по-висока хидравлична мощност, по-голямо брутно тегло на превозното средство, като същевременно предоставя нови технологии като Electronic Powershuttle, Dynamic StartStop и Auto PTO функции на обновената трансмисия, заедно с най-новите технологии за прецизно земеделие, като телематика и Auto Guidance, както при по-големите трактори New Holland. Новият T5 е създаден, за да поема повече – и да го прави с лекота.

Новата работна среда също е създадена, за да направи всеки работен ден по-лесен и поносим на новия T5 благодарение на неговата отлична видимост, новата система на окачване и преработеното разположение на контролите.

New Holland T5 вече се предлага и с напълно интегрирани предни товарици от серията New Holland LU, които осигуряват безпроблемно управление и прецизна маневреност. С новия T5 работите по-умно, а не по-усилено.



Без компромиси с комфорта на Dual Command и Powershuttle
Вижте страница 06

Перфектният партньор
Вижте страница 18





Съобразено с вашите
задачи
Вижте страница 22

Вашият T5 Dual Command е свързан? Тогава вие имате контрол
Вижте страница 28



Без компромиси с комфорта при Dual Command и Powershuttle

Новите трактори T5 Dual Command и Powershuttle издигат комфорта на съвсем ново ниво – такова, каквото бихте очаквали от много по-големи машини. Всяка подробност е проектирана така, че да направи деня ви по-лесен, по-приятен и по-продуктивен.

Просторната кабина с 6 колони предлага 2,5 м³ пространство и тиха, подобна на офис среда с ниво на шума само 76 dB(A). Окачването на кабината и подобрените седалки допринасят за вашия комфорт, а подобрената видимост и интуитивните дисплеи за данни ви помагат да останете концентрирани.

С интелигентен дизайн и добре обмислени функции, новият T5 ви помага да се чувствате комфортно и да запазите контрол – дори и през най-дългите работни дни.

Виждайте ясно във всички посоки

Независимо дали сте на полето или се движите в тесни пространства около сгради за добитък, складове за зърно или бали, видимостта е от значение. Ето защо New Holland създаде кабината VisionView™ – проектирана да ви осигурява пълна панорамна видимост, където и да ви отведе работата.

Големите стъклени повърхности, включително извитите и отварящи се странични прозорци, предлагат необезпокоявана видимост във всички посоки. Високото предно стъкло се простира до линията на покрива, осигурявайки ви отлична видимост напред и нагоре за работа с товарач и тесни маневри. Новият U-образен дизайн на изпускателната система допълнително подобрява видимостта ви, гарантирайки, че нищо не пречи на погледа ви. С кабината VisionView™ вие винаги имате контрол.



Висок клас комфорт

С окачването на кабината ComfortRide™, което вече се предлага за тракторите T5 Dual Command, ще се насладите на комфорта, който обикновено се среща при по-големите машини. Системата абсорбира ударите от неравен терен и изглажда вибрациите при движение с висока скорост по път, като намалява умората и напрежението.

В комбинация с най-новите седалки от висок клас, T5 предлага комфортно и стабилно шофиране, за да можете да работите ефективно, независимо от задачата или условията.



Всичко на един поглед

Новото цифрово табло показва ясно всички ключови данни за работата – от оборотите на двигателя и нивото на горивото до предупредителните светлини – така че да сте напълно информирани по всяко време.

Проектиран за максимална яснота, цифровият дисплей се настройва автоматично според условията на осветеност, осигурявайки перфектна видимост, независимо дали работите на ярко слънце или при слаба светлина.



Вижте и бъдете видяни

Новите трактори T5 се предлагат с пълна гама от LED осветителни опции, така че ако работата ви включва работа в тъмното или рано сутрин и вечер, можете да изберете пакет от работни и пътни светлини, които отговарят на вашите нужди.

Светодиодната мигаща светлина гарантира, че тракторът ви е винаги видим, което повишава безопасността при всички условия.

Проектирани за лекота, създадени за производителност

С избор между версии с кабина или ROPS, можете да изберете работното място на оператора, което най-добре отговаря на вашите нужди. И в двата случая тези трактори са лесни за управление и удобни за шофиране.

Новите функции включват Dynamic StartStop - технология за спиране и съединяване, която изключва задвижването на колелата чрез спирачните педали, позволявайки плавно управление с един крак на кръстовища, по време на работа с товарач или при закачване на прикачно устройство.

Усъвършенстваният джойстик на моделите Dual Command позволява едновременно управление на функциите на превключвателя и товарача. При T5 Powershuttle, Electronic Powershuttle осигурява бързи и плавни промени в посоката по ваша команда.



Изберете вашите предпочитания

Операторите могат да персонализират своите предпочитания за шофиране с три избираеми нива на реактивност за електронния шатъл, което осигурява по-плавни и по-отзивчиви промени в посоката.

Освен това, системата Dynamic Start Stop предлага три регулируеми нива на реакция, за да се адаптира към различни работни условия, и може да бъде напълно деактивирана, когато е необходимо, за максимален контрол.

Управление с един крак

С New Holland Dynamic StartStop можете да включвате и изключвате задвижването на трансмисията едновременно – само с натискане на педала на спирачката.

Няма нужда да използвате педала на съединителя, така че имате пълен контрол над трактора с десния си крак. Спирането, повторното потегляне и деликатните маневри – при закачване на прикачно устройство, работа с товарач или пристигане на кръстовище, стават по-лесни, по-бързи и по-безопасни.



Управление с върха на пръстите

Новите контроли на T5 са станали още по-лесни и приятни за работа. Всичко, от което се нуждаете, е на върха на пръстите ви! За да допълнят добре проектираната работна среда, новите превключватели с клавиши осигуряват ново усещане при допир по време на цялата работа.

Всичко в ръката ви

При моделите T5 Dual Command най-новият усъвършенстван джойстик на New Holland ви дава пълен контрол в дланта на ръката ви.

Можете да управлявате товарача и да промените посоката с помощта на бутон за промяна на посоката – всичко това с една ръка – за плавно, едновременно управление и по-бързи цикли.

Зоната на комфорт на T5S

Тракторите New Holland T5S са с дизайн на кабината, който осигурява идеален баланс между всестранна видимост и лесен достъп, гарантирайки безопасна и безпроблемна работа.

Страничната видимост е напълно ясна, а предната видимост се подобрява от напълно интегрирана нова U-образна изпускателна тръба, която се слива безпроблемно с линията на колоните на кабината, като я прави почти невидима. Задната видимост остава също толкова незатруднена.





Максимална видимост във всички посоки

Независимо дали работите на полето или маневрирате около обора, зърнохранилището или балите, видимостта е от решаващо значение за трактор от този тип.

Най-новата кабина на T5S е проектирана с широки стъклени повърхности, включително високо предно стъкло, което се извива към линията на покрива, осигурявайки отлична видимост напред и нагоре.

Тънките колони и внимателно разположените стъкла максимизират естествената светлина и осигуряват на оператора ясна и открита видимост във всички посоки.

Пълна видимост на полето

Новите трактори T5S могат да бъдат оборудвани с пълна гама от LED осветителни опции, което прави нощната работа, ранното стартиране или късното приключване на работа толкова безопасни и продуктивни като през деня. Новият T5S представя преработен преден капак с най-новото характерно осветление на New Holland. Тази елегантна актуализация подобрява модерната естетика на трактора, като го привежда в съответствие с отличителния стил на цялата гама трактори New Holland.

Изборът от пакети за работни и пътни светлини осигурява ясна видимост във всяка ситуация, а LED светлинната сигнализация прави трактора ви видим на пътя.

Запазете контрола

Новото цифрово табло поставя цялата ключова оперативна информация директно в зрителното ви поле, от оборотите на двигателя и нивото на горивото до предупредителните светлини, така че винаги сте напълно информирани за работата на вашия трактор. Цифров инструментален панел, който адаптира осветлението за полесно четене и позволява отчитане на натоварването на двигателя, скоростта на движение, ширината на прикачното устройство и очакваната производителност на полето.

Дисплеят е проектиран за бързо и интуитивно четене и се настройва автоматично при ярка слънчева светлина или слабо осветление, за да осигури ясна видимост без напрежение за очите.



Всичко на една ръка разстояние в T5S

Седнете. Тук ще откриете много познати функции, а също и много нови технологии. Всичко е проектирано, за да улесни работата ви и да направи работния ден по-лесен и по-продуктивен.

Новите разработки включват технологията Dynamic StartStop за преминаване от спирачка към съединител и Electronic Powershuttle, която осигурява бързи, но плавни промени в посоката и може да се модулира за плавна или по-рязка и агресивна реакция.

Новият T5 ви дава контрол с три избираеми нива на реактивност на електронния шутъл, което ви позволява да настроите промените в посоката според вашия стил на шофиране. Системата Dynamic Start Stop също предлага три настройки на реакцията, за да съответстват на вашия начин на работа, а при необходимост може да бъде напълно деактивирана за по-традиционно усещане при шофиране.





Dynamic StartStop, безпроблемно шофиране

New Holland Dynamic StartStop намалява необходимостта от многократно използване на съединителя при ежедневните задачи на новия T5S. Чрез комбиниране на спиране и съединяване в едно действие, той облекчава натоварването при спиране и потегляне и намалява умората през дългия работен ден.

Независимо дали работите на полето с вашия товарач или пътувате по дълги пътища, тя прави работата с трактора по-ефективна и спокойна, без да се компрометира прецизността и безопасността.



Пълен контрол над товарача

При моделите T5S механичният джойстик на New Holland ви дава още по-голям контрол в ръцете ви. Интегрираният товарач New Holland 635LU може лесно да се управлява с ергономичния джойстик, който позволява управление на трета функция за много взискателни прикачни устройства или приложения на товарача.



Електронен Powershuttle, лесен и бърз

С новата T5S промяната на посоката е много по-лесна от преди благодарение на най-новата електронна технология за превключване. Тя намалява усилието, необходимо за преместване на лоста, и позволява 3-степенна настройка на агресивността на превключването според вашите нужди.

Силата да се справи с всяка задача на

В сърцето на всеки трактор New Holland T5 Utility се намира най-новият четирицилиндров двигател FPT F36, който осигурява пълна производителност от работен обем 3,6 литра с усъвършенствана система за впръскване на гориво Common Rail.

Емисионните стандарти Stage V са спазени с технологията ECOBlue™ Compact HI-eSCR 2, която гарантира чиста работа без компромиси. Интелигентният дизайн, при който целият двигател и системата за дообработка са разположени под капака, заедно с U-образната изпускателна тръба, е ключът към подобрена видимост и чиста, компактна конструкция на двигателя.



Започнете работа по-бързо

При най-новите трактори T5 Utility ежедневната поддръжка и сервизните проверки са проектирани така, че да се извършват бързо и без усилие. Не се губи време за сваляне на панели за рутинни проверки – еднокомпонентният капак с панти отзад се отваря и повдига лесно, осигурявайки незабавен достъп.

По-малко време в двора означава повече време за работа. С интервал на сервизно обслужване от 600 часа, двигателят F36 максимизира времето за работа и спомага за намаляване на общите разходи за притежание на T5 Utility.

Детайлите, които правят разликата

Всеки аспект на трактора New Holland T5 Utility е проектиран, за да направи работния ви ден по-лесен и по-ефективен. Практичните характеристики включват по-голям 130-литров резервоар за дизелово гориво за по-малко спирания за зареждане.

Усъвършенстваните добавки осигуряват още по-голямо удобство и ефективност. Паметта за оборотите на двигателя ви позволява да запаметявате и незабавно да извиквате често използваните скорости, докато вентилаторът Visco® реагира автоматично на нуждите от охлаждане, намалявайки разхода на гориво и шума, когато не е необходим максимален въздушен поток, а опционалният реверсивен вентилатор увеличава максимално ефективността и производителността на двигателя, като намалява престоите.

Неограничена ефективност: 117 к.с. при само 1900 об/мин

С мощност до 117 к.с. и максимален въртящ момент 506 Нм при изключително ниски обороти на двигателя от само 1300 об/мин, тези трактори са истински специалисти в областта на високата мощност и въртящия момент, като същевременно поддържат нисък разход на гориво и ефективността остава в основата на тяхната технология.

	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Макс. kW/к.с. (CV), ECE R120 при 1900 об/мин	59	66	74	81	86
Макс. въртящ момент Nm, ECE R120 @ 1300rpm	350	380	450	490	506





Изберете трансмисия, която ви подхожда

За да отразят своята гъвкавост, тракторите New Holland T5 Utility се предлагат с богат избор от трансмисии, подходящи за различни работни нужди. Опциите включват Synchro Shuttle™, Electronic Powershuttle и Dual Command™, като всяка от тях достига максимална скорост от 40 км/ч, с опционални скорости за бавно движение, подходящи за специализирани приложения, изискващи ниска скорост.

С тракторите T5 от ново поколение, оборудвани със система Dynamic StartStop, ще се насладите на безпроблемно управление. Тази технология за спиране и стартиране с педала на спирачката ви позволява да спирате и да движите трактора само с един крак – вече не е необходим педал за съединителя. Това е революционно нововъведение за повтарящи се задачи като работа с товарач, маневриране в тесни хамбари или ниви и транспорт по пътищата с чести спирания, което прави всяка операция по-бърза, по-безопасна и по-удобна.



Трансмисията Synchro Shuttle™

При тракторите T5S трансмисията Synchro Shuttle™ осигурява четири скорости във всеки от трите диапазона, като предлага 12 предавки във всяка посока, разпределени в широк работен диапазон, със синхронизирани превключвания.

Това може да бъде разширено до 20F/20R с бавна скорост за специализирани операции, осигурявайки скорост на движение до 0,12 км/ч.

Електронната трансмисия Powershuttle

Налична както за тракторите T5 Utility, така и за тракторите T5S, електронната трансмисия Powershuttle 12F/12R е идеалният избор, когато се изисква по-бърза и по-лесна смяна на посоката на движение напред-назад.

Превключването е много по-плавно и без усилие с едно докосване на новия лост за превключване, а четирите основни предавателни числа покриват основния работен диапазон, което ви дава гъвкавост да съобразите избора на предавка с прикачното устройство, почвените условия и терена.

За прецизни задачи като засяване и пресаждане, опционалната предавка за бавно движение предлага осем предавки с ултра ниска скорост, което позволява на трактора да се движи с скорост до 0,12 км/ч. Това осигурява изключителен контрол и адаптивност, за да отговори на най-взискателните ви полски операции.

Powershuttle с максимална скорост 30 км/ч е наличен и при версиите на моделите T5S с преден мост с 2WD.



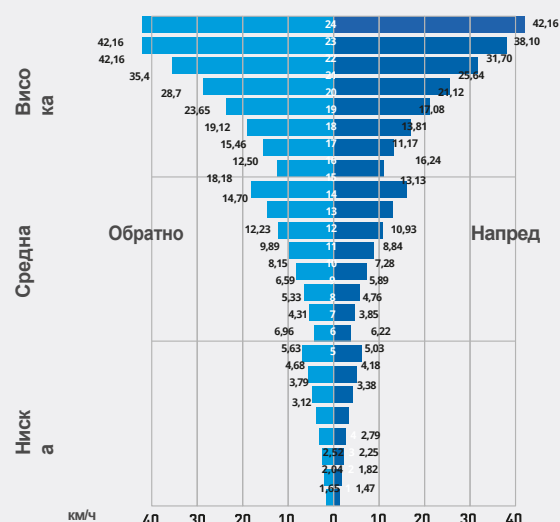
Трансмисията Dual Command™

Трансмисията Dual Command™ на T5 Utility предлага 24 скорости напред и 24 назад, което ви дава гъвкавост да се справите с всяка задача с увереност. Двустепенната предавка (висока и ниска) ви позволява да превключвате скоростите по време на движение – без да е необходимо да натискате съединителя. Имате нужда от повече въртящ момент за труден терен или стръмни наклони? Просто изберете по-ниската степен, за да намалите скоростта с 15% и да увеличите въртящия момент с 18%, или ако се нуждаете от по-висока скорост, просто натиснете високата степен на контролния палец, за да се движите по-бързо.

Освен това, с удобния бутон PowerClutch на скоростния лост и в задната част на усъвършенствания джойстик, можете да превключвате без усилие между всичките осем скорости във всеки диапазон, без да докосвате педала на съединителя. Той е интелигентен, плавен и създаден за производителност.

Когато работата ви изисква ниски скорости на движение, T5 Utility с Dual Command™ ви предлага опция за бавна предавка с до 40 скорости напред и 40 назад. Това позволява прецизен контрол при скорости до 200 метра в час, което е идеално за най-деликатните и изискващи полеви операции.

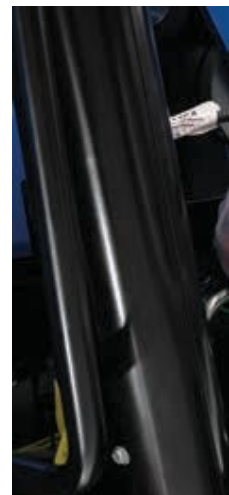
Диапазон на скоростите на трактора Dual Command™



Перфектен партньор за

Съчетайте най-новия си T5 с оригинален товарач New Holland и се насладете на безпрецедентна интеграция. Проектирани в компанията, за да пасват идеално на вашия трактор, и монтирани по време на производството, тези товарачи са създадени за хармония както в работата, така и в стила. Проектирани с оптимизиран център на тежестта, те осигуряват изключителен баланс и стабилност на всякакви терени, като максимизират сцеплението и лесно се справят с тежки товари. И не става въпрос само за мощност; елегантният дизайн подобрява видимостта напред, като ви осигурява ясен поглед върху работата ви и повишава увереността ви при всяко маневриране.

Когато работите с трактора си с товарач New Holland, всичко, от което се нуждаете, е прецизност и скорост. По този начин най-новият Electronic Powershuttle с тристепенно избиране на агресивността и функция Dynamic StartStop, позволяваща лесно управление с един крак, добавя голяма стойност към работата ви, като увеличава ефективността.





Лесно закрепване, солидна стабилност

Нашият товарач е проектиран за бързо и лесно закрепване на равни повърхности, което прави настройката лесна дори в тесни работни пространства. Оборудван с здрави крака, той осигурява максимална стабилност по време на инсталиране и работа, като държи както товарача, така и предното прикачно устройство на място. Независимо дали се подготвяте за тежки задачи или рутинни работи, този интелигентен дизайн спестява време и повишава увереността при всяко свързване.



1. Мулти-куплунг
2. Система за автоматично заключване
3. Рама на стрелата: Обща тежка и стандартна версия (635LU за T5S и 655LU за T5 Powershuttle и T5 Dual Command)
4. Разпределителен вентил с 3-та функция (опция)
5. Кофа 84" фабрично монтирана (опция)
6. Съединител тип EC
7. Функция за меко амортизиране Soft Ride като решение след продажбата
8. Механично самонивелиране

Създаден, за да прави повече

Новите трактори T5 са проектирани да предоставят над стандартното ниво във всяка област, помагайки ви да постигнете повече всеки ден.

Електронният контрол на теглото при моделите Dual Command подобрява отзивчивостта и точността на задната връзка, а максималният капацитет на задния повдигач до 4,7 тона ви позволява да работите с по-тежки прикачни устройства с увереност.



Повишена мощност и сцепление

Версиите Dual Command и Powershuttle вече се възползват от увеличено максимално брутно тегло на превозното средство от 7 тона и могат да бъдат оборудвани със задни гуми с диаметър до 38 инча за още по-голяма тяга и теглителна сила.



По-голям капацитет, по-висока производителност

Не се подвеждайте от средния им размер – тракторите New Holland T5 са създадени, за да надминат очакванията. С подобрен капацитет на задната връзка до 4700 кг, тези машини са готови да поемат по-тежки прикачни устройства с лекота. Независимо дали са оборудвани с трансмисии Dual Command™ или Power Shuttle, ще се възползвате от механичното управление Lift-O-Matic™, а в допълнение T5 Dual Command™ разполага с усъвършенствано електронно управление на теглото.

Новопроектираният заден мост за тежки условия, с автоматична или електрохидравлична блокировка на диференциала, повишава издръжливостта и сцеплението. Добавете удобството на автоматичното прикачно устройство с хидравлично отблъскване и ще получите T5, готов за сериозна работа.

Съобразени с вашите задачи

Изберете от гама конфигурации на предния мост, които да отговарят перфектно на вашите оперативни нужди – защото с T5 всичко се свежда до това да правите повече, по вашия начин.



> 1.0 HD преден мост, наличен при Dual Command & T5S, идеален за леки полски приложения



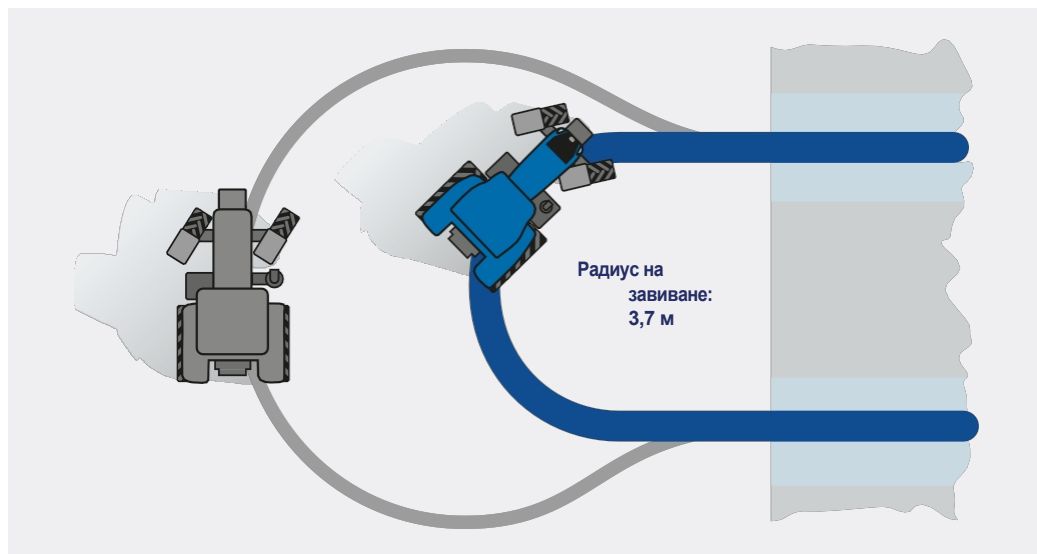
> 1.5 HD преден мост, наличен при Powershuttle & Dual Command, идеален за тежки приложения с товари



SuperSteer™: ексклузивно за New Holland

От пускането си на пазара през 1993 г. технологията на предния мост SuperSteer™ с малък радиус на завиване се превърна в част от нашето ДНК – отличителен белег на New Holland, който ни отличава от останалите. Няма друга конструкция с малък радиус на завиване, която да се доближава до нея по отношение на изобретателност и възможности.

Това доказано решение за минимизиране на разстоянието между края на нивата и края на реда означава по-висока производителност и по-малко трафик по земята благодарение на по-тесни завои – и по-малко маневриране и умора за водача.

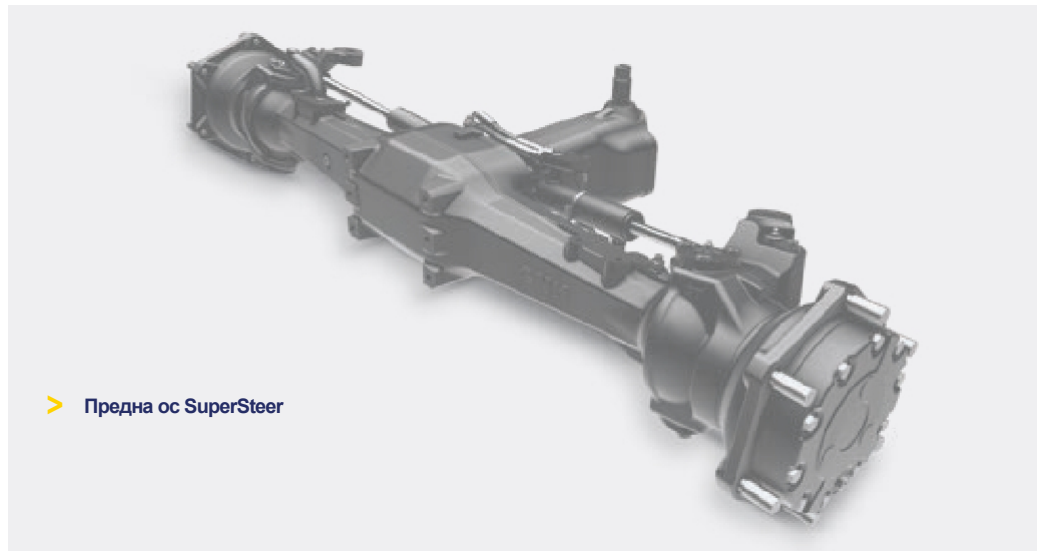


Екстремно управление означава SuperSteer™

SuperSteer™ осигурява много по-бързи завои в по-тесни пространства. Ненадминатият ъгъл на завиване от 76°, благодарение на въртящата се предна ос, позволява на T5 да завива рязко без да се налага да маневрира на края на нивата, което намалява уплътняването на почвата и спестява време. По-голямото сцепление на протектора подобрява тягата, а подобрената маневреност повишава производителността на полето и в тесни пространства като къси края на нивата.

Как работи

Ос SuperSteer™ се върти хидравлично, за да увеличи ъгъла на завиване на предните колела, като ефективно изтегля трактора в завоя. Тази конструкция добавя стабилност и сцепление чрез удължаване на междуосието, докато увеличеното тегло на предната ос осигурява по-добър баланс за тежките прикачни устройства.



> Предна ос SuperSteer

Подходяща за широка гама от прикачни устройства

Тракторите Т5 са проектирани да работят перфектно с цяла гама от прикачни устройства, независимо от техните изисквания. В сърцевината им е разположена здрава хидравлична помпа с максимален дебит 64 л/мин; за да отговори на нуждите на по-взискателните машини, има и алтернатива с дебит 82 л/мин. Дебитът на всеки клапан се регулира лесно за конкретни прикачни устройства, а в допълнение към задните устройства са налични и предни и средни изходи.

Мощност за всеки прикачен уред

Серията Т5 е оборудвана с заден РТО с 540/540Е/1000 об./мин, с опционален преден РТО с 1000 об./мин, като и двата са с електрохидравлично задействане със плавен старт. Наличен е и РТО със скорост на движение, който задвижва прикачните устройства пропорционално на движението напред за специализирани приложения.

Улеснява работата в края на редовете

При моделите Dual Command, Auto PTO автоматично изключва и включва РТО, когато задната връзка премине предварително зададена височина. Това улеснява управлението на края на нивата, намалява натоварването на оператора и предпазва прикачните устройства от ненужно напрежение.

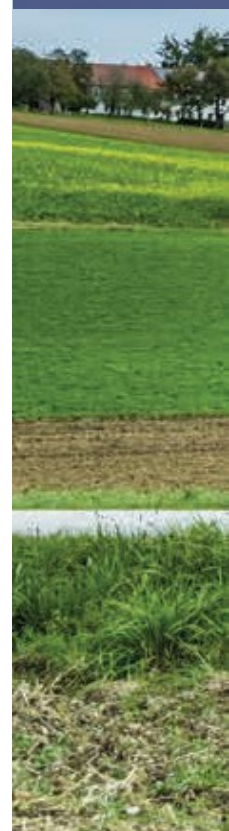


Помпа MegaFlow 82 l/min

Хидравлична система с пълна мощност

С 35% по-голям дебит на маслото в сравнение с предишните модели, най-новите трактори New Holland Т5 са готови да се справят с най-взискателни хидравлични прикачни устройства. Стандартният капацитет е 64 л/мин, а опционалната помпа MegaFlow го увеличава до 82 л/мин за по-бърза реакция и по-голяма производителност.

Три задни дистанционни клапана са монтирани като стандартно оборудване, с опционален превключвател. Могат да бъдат специфицирани до два средно монтирани клапана, плюс опционален бутон за трета функция за управление на товарач, ножица за жив плет или специализирано оборудване. Всички функции се управляват без усилие чрез напълно интегриран ергономичен джойстик.



Актуализиран дизайн на предния вал за отнемане на мощност

В тези модели трактори New Holland T5 от ново поколение предният РТО е с ново проектиран дизайн. Системата с мокър съединител намалява износването и удължава експлоатационния живот, а подобреното охлаждане допринася за по-ефективна работа. Освен това тя осигурява по-тиха работна среда и по-малко шумово замърсяване за оператора.



Управлявайте вашия T5 Powershuttle и T5S

New Holland знае, че днес размерът на трактора не определя технологичните изисквания. Собствениците и операторите на по-малки машини все по-често търсят функциите на по-големите. Новите трактори T5 отговарят на тези изисквания с функции като Class II ISOBUS, която позволява „plug and play“ работа с тъчскрийн на съвместими прикачни устройства.

Има и пълна гама от опции за автоматично насочване. Всички тези технологии могат да се управляват чрез сензорния терминал IntelliView™ IV Plus, който може да се използва и за проследяване и контрол на телематични данни.





IntelliView™ IV Plus: вашият помощник в работата

Сензорният терминал IntelliView™ IV Plus не само ви държи напълно информирани за вашия трактор, но и ви позволява да управлявате съвместими прикачни устройства. Яркият 12-инчов сензорен дисплей е лесен за работа, като всичко е подредено логично, което означава, че новите оператори могат бързо да свикнат с него.

Чрез IntelliView™ IV Plus можете да управлявате системи на трактора, като например навигация, а дисплеят за управление на всяко ISOBUS приспособление се появява автоматично, след като бъде включено. Той може да показва и изображението от външни камери.

Електрическо автоматично направляване: простото решение

Ако се нуждаете от Auto-Steer за паралелни преминавания, но за вас е по-важна цената, отколкото точността до сантиметри, електрическата система Auto Guidance на New Holland е решението. Тази система работи директно върху волана, за да прави корекции и да поддържа трактора ви в правилната посока, и е надеждна при всяко преминаване.

Тя може да се управлява чрез екрана на терминала IntelliView™ IV Plus, както и телематичният пакет, наличен за трактори T5, който осигурява двупосочен трансфер на данни към FieldOps™ за ключови данни за машината.

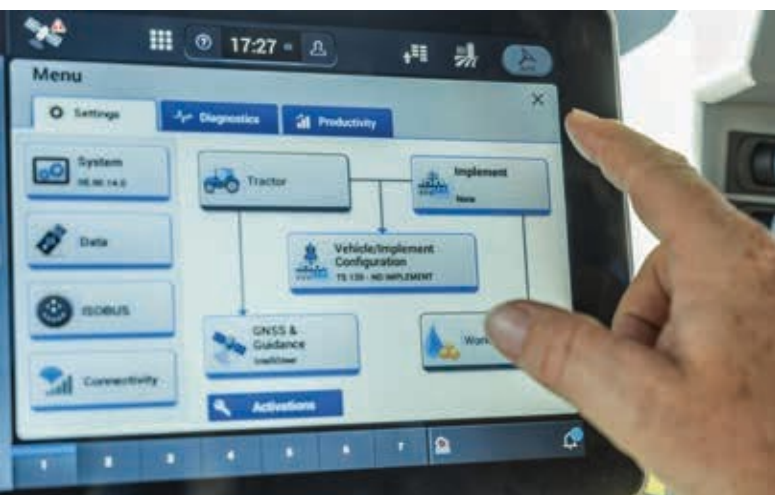
ISOBUS Class II гнездо за лесно управление на трактора.



Вашият T5 Dual Command е свързан? Тогава вие имате контрол

Преминете към по-големия сензорен терминал IntelliView™ 12 и вашият трактор T5 ще стане още по-способен. Това е вратата към разширени функции и възможности. Получавате пълен сензорен контрол над всяко ISOBUS Class II-съвместимо прикачно устройство, монтирано на вашата машина, като неговото работно изображение и функции се появяват на екрана IntelliView™ 12 веднага след свързването. Той може също да показва пълни направляващи линии, за да ви позволи да избирате успоредни траектории.





IntelliView™ 12: още повече под ваш контрол

С терминала IntelliView™ 12 вашите възможности за управление на ключови оперативни фактори и задачи на полето са разширени още повече.

Докато горната част на екрана предоставя достъп до настройките на машината и работата, екраните за работа се намират в долната лента, могат да се персонализират и са винаги достъпни. Основната част на екрана се състои от избраните от потребителя екрани за работа, които показват ключови параметри, свързани с текущата задача.

Лявата страна е друг прозорец, който може да бъде дефиниран от потребителя и съдържа основни работни параметри, като например разход на гориво и провъртане на колелата. А благодарение на съвместимостта с ISOBUS Class II имате пълен контрол с едно докосване на съвместимите прикачни устройства.



Премиум кормилно управление: хидравлично автоматично направляване

Съвместимо с терминала IntelliView™ 12 – който се предлага като опция с абонамент за телематика Connectivity Included FieldOps™ – ако решите да преминете към най-висококачествения хидравличен пакет за автоматично направляване, ще се възползвате от още по-ценни функции.

Те включват CustomSteer™ с променлива скорост на управление, което ви позволява да промените броя на завъртанията на волана, необходими от край до край, за да ускорите определени задачи, преди да се върнете към по-прецизно управление за пътуване по пътищата.

New Holland FieldOps™ ви позволява да управлявате вашата машина и агрономическите данни на едно удобно място. Управлявайте данните бързо, подобрете работата си на полето или дистанционно и вземайте информирани решения въз основа на вашите операции на полето.

Наблюдавайте машините в почти реално време

Бъдете в течение с дейността на машините с проследяване в почти реално време на параметрите, местоположението, състоянието на задачите и завършването на задачите. Планирайте следващата операция въз основа на текущото местоположение на машините и получите достъп до 24-часова история на машините, за да оптимизирате всяко движение. Бързо откривайте необичайни състояния на машините с персонализирани предупреждения и разрешавайте критични събития, за да максимизирате времето за работа.



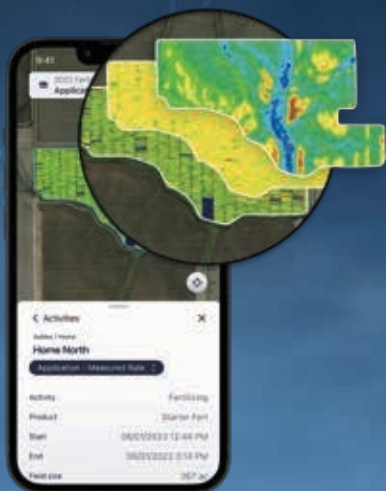
Проактивна поддръжка от дилъра

Поддържайте връзка с местния дилър на New Holland, за да сте в течение и да гарантирате, че всички потенциални проблеми се идентифицират и разрешават своевременно, за да се сведе до минимум прекъсването на работата и да се максимизира производителността.



Оптимизирайте използването на ресурсите с по-интелигентно планиране и полезни анализи
Повишете производителността и оперативната ефективност

Максимизирайте времето за работа с проактивно наблюдение



Управлявайте задачите и визуализирайте агрономичните слоеве от данни

Създавайте и изпращайте параметри като имена на полета, граници, насочващи линии и предписания директно към вашите машини New Holland и съвместими машини на трети страни. Прехвърляйте безпроблемно данни за добив и други данни в FieldOps™ за централизирано управление.

Получете ценна информация за вашите полета с помощта на инструменти за задълбочен анализ. Преглеждайте и сравнявайте множество слоеве агрономически данни през сезона – и от година на година – за да подпомогнете по-доброто вземане на решения и дългосрочното планиране.



Осигурете допълнителна подкрепа на вашите оператори с **дистанционно преглеждане на дисплея**. Използвайте FieldOps™, за да помогнете на вашите оператори да правят настройки в реално време, почти като че ли сте в кабината с тях.



Създайте безплатен акаунт в New Holland FieldOps и се свържете!



fieldops.newholland.com

Продукти и услуги за следпродажбено обслужване на New Holland

Избирайки New Holland, Вие сте направили избор в полза на качеството. Готови сте да започнете своето пътуване с нас и нашата мрежа, разчитайки на широка гама от качествени продукти и професионални услуги, които са на Ваше разположение сезон след сезон.

GENUINE PARTS

Гарантирана максимална производителност по всяко време

Ангажирани сме да поддържаме вашите машини в отлично състояние за работа като нови, New Holland предлага широка гама от оригинални части, произведени по същите високи стандарти и със същите висококачествени компоненти, използвани в новите машини.

Оригиналните части са резултат от сертифицирана верига за доставки и строги тестове за съответствие, надеждност и издръжливост, за да се гарантира постоянно високо ниво на безопасност и производителност във времето.



REMAN PARTS

Препоръчва се за вашата остаряваща машина New Holland

Изборът на гамата Reman означава да приемете нашия подход за кръгов жизнен цикъл на продуктите с увереността, че компонентите, монтирани на вашата машина, ще бъдат толкова ефективни, колкото и новите.

Благодарение на безпрецедентното ноу-хау, придобито през последните десетилетия, New Holland е идеалният партньор за такъв сложен и усъвършенстван промишлен процес, като преработка по устойчив начин основните компоненти на вашата машина съгласно най-високите стандарти, гарантирайки качество, равностойно на ново, на достъпна цена.

ACCESSORIES

Съобразено с вашите селскостопански нужди

Всеки ден New Holland внедрява решения, които правят вашата машина уникална и надеждна, отговаряща на всяка една ваша нужда.

От безопасност до производителност, от комфорт до мощност, пълната гама от аксесоари е адаптирана към вашите специфични дейности, като единични артикули или в комплекти, подготвени от вашия дилър на New Holland.

Смазочни материали Ambra

С подходящите смазочни материали можете да защитите машината си, да сведете до минимум поддръжката и престоите и да повишите производителността си.

Сериата смазочни материали Ambra, разработена от Petronas специално за машините New Holland, е нашият препоръчителен избор.



ОРИГИНАЛНИ ЧАСТИ: когато и където и да е!

Изберете между „кликни и вземи“ или доставка до вратата в MYCNHSTORE.



Вземете частите си от www.mycnhstore.com



GENUINE PARTS



UPTIME SERVICE

Разработена от New Holland, Uptime Service е нова, професионална и гъвкава програма за планирана поддръжка, създадена, за да ви улесни управлението на дългосрочната рутинна поддръжка.

Планираната поддръжка е ключов фактор за поддържането на оборудването ви винаги в добро състояние, като максимизира производителността и времето за работа чрез планирани операции, извършвани от професионални техници на дилърите на New Holland, които използват само оригинални части и смазочни материали.

Свързани услуги



New Holland FieldOps™ е телематичен портал, който ви позволява да сте постоянно свързан с оборудването си от комфорта на вашия офис. С New Holland FieldOps™ можете да следите местоположението и използването на вашия автопарк, да управлявате прецизни селскостопански операции, да получавате дистанционна поддръжка от дилъра 24/7 и много други.

Техниците на New Holland, работещи в IntelliCentre на дилъра, дистанционно наблюдават свързаните машини, предотвратявайки възможни повреди, още преди те да са настъпили.

UPTIME SUPPORT

През високия сезон нашите експерти от Uptime Support са готови да ви окажат поддръжка 24/7 веднага след като бъде регистрирана вашата заявка за помощ.

Заедно с вашия дилър на New Holland правим всичко възможно, за да ви предоставим най-бързата и ефективна поддръжка, докато проблемът бъде отстранен и вие се върнете на полето! Можете да активирате Uptime Support чрез телефонния номер на Top Service или приложението MyNH.

UPTIME WARRANTY

С гаранцията Uptime Warranty имате увереността, че всички възможни повреди ще бъдат професионално отстранени от специализирани техници на дилъра на New Holland и няма да се налага да плащате нищо, като по този начин ще поддържате оперативните разходи под контрол.

Uptime Warranty е програмата за удължена гаранция на New Holland, която предлага максимална защита, минимални разходи и най-висока препродажна стойност.

Включена в гамата T5 Utility



New Holland Uptime Pack – Всички най-добри услуги в един пакет

Uptime Pack обединява най-добрите услуги за следпродажбено обслужване на New Holland в различни пакети, предназначени да максимизират работното време, да подобрят оперативната безопасност, да поддържат разходите под контрол и да увеличат производителността. Има три нива на поддръжка за нашите клиенти: Uptime Pack Basic, Uptime Pack Plus и Uptime Pack Premium.



Работете спокойно



Максимизирайте работното време



Останете свързани с вашата ферма



Увеличете производителността си



Стилът на New Holland

Искате ли New Holland да стане част от ежедневието ви? Разгледайте богатия избор на www.newhollandstyle.com

Налична е цяла гама от артикули, включително издръжливи работни дрехи и богат избор от макети, както и много други продукти. New Holland. Толкова индивидуален, колкото и вие.

Модели Dual Command™ и Powershuttle	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Двигател					
Модел	FPT F36 серия, високонапорна обща релса				
Брой цилиндри / Капацитет (литра) / Аспирация / Клапани на цилиндър / Ниво на емисии	4 / 3,6 / Турбо / 4 / Stage V				
Макс. мощност (@1900 об./мин) - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/к.с (CV)]	59/80	66	74	81	86
Макс. въртящ момент (@1300 об./мин) - ECE R120 (Nm)	350	380	450	490	506
Увеличение на въртящия момент (%)	43	39	47	46	42
Вертикален изход / Хоризонтален изход	● / ○				
Капацитет на дизеловия резервоар / Капацитет на DEF резервоара (литра)	130 / 13				
Интервал на обслужване (часа)	600				
Трансмисия					
Електронна трансмисия Powershuttle, 40 км/ч (FxR)	–		12x12		
Електронна трансмисия Powershuttle и Creeper, 40 км/ч (FxR)	–		20x20		
Минимална скорост с Creeper, електронна Powershuttle (км/ч)	–		0,12		
Dual Command™ трансмисия, 40 км/ч (FxR)	24x24				
Dual Command™ трансмисия и Creeper, 40 км/ч (FxR)	40x40				
Минимална скорост с Creeper, Dual Command™ (км/ч)	0,20				
Настройка на агресивността на Powershuttle (висока-средна-ниска)	●				
Power Clutch на Dual Command™	●				
РТО					
Електрохидравлично включване на РТО с настройка на агресивността	●				
Обороти на двигателя (об./мин.) при 540 / 540E / 1000 скорост на РТО	1938 / 1535 / 1926				
Скорост на РТО	○				
Предна РТО, 1000 об/мин	○				
Оси					
4WD тежкотоварен клас 1.0 предна ос	●				
4WD предна ос за тежки условия на експлоатация клас 1.5	–		○		
Предна ос SuperSteer™	–	○			–
Ъгъл на завиване Стандартна / SuperSteer™ ос (°)	55	55			55
Радиус на завиване с предна ос SuperSteer™ (мм)	–	3698 с 280/85R24 и 1946 настройка на колеята			–
Електрохидравлично включване на 4WD	●				
Електрохидравлично включване на предния и задния диференциал	●				
Система CustomSteer™ (само Dual Command™)	–		○		
Фиксирани или динамични предни калници	○				
Хидравлика					
Стандартен дебит/налягане на главната помпа (@2300 об./мин.) (л/мин./бар)	64				
Дебит/налягане на основната помпа с опция MegaFlow™ (@2300 об./мин.) (л/мин./бар)	82				
Стандартни услуги дебит/налягане на помпата (@2300rpm) (Lpm/bar)	36				
Опция за висок дебит дебит/налягане на помпата (@2300rpm) (Lpm / bar)	41				
Макс. брой задни клапани / превключвател	3				
Макс. брой средни клапани	2				
Джойстик за управление в средата	○				
Връзка					
Категория на задното свързване	2				
Макс. товароподемност на топките (kg)	4700				
Система Lift-O-Matic™ Plus (MDC)	●				
Електронно управление на теглото (EDC) – само за модели с кабина Dual Command™	○				
Капацитет на повдигане на предната връзка при топките (kg)	1670				

Модели Dual Command™ и Powershuttle	T5.80	T5.90	T5.100	T5.110	T5.120
Спирачки					
Трансмисия Паркинг блокировка			○		
Хидравлични спирачки на ремаркетото			○		
Пневматични спирачки на ремаркетото			○		
Работна среда на оператора					
Изолирана платформа със съгъваема ROPS система, монтирана отзад			○		
Кабина Deluxe VisionView™			●		
Окачена кабина Deluxe Comfort Ride™ - само Dual Command™			○		
Покривен люк с висока видимост			●		
Отварящо се предно стъкло			○		
Климатик			●		
Стандартно седалка с въздушно окачване и колан за безопасност			●		
Луксозна седалка с въздушно окачване, въртяща се на 15° и колан за безопасност – само за кабина Dual Command™			○		
Седалка на инструктора с предпазен колан			●		
Наклонява се и телескопична кормилна колона			●		
MP3 радио (с AUX вход и Bluetooth)			○		
Телескопични удароустойчиви огледала			○		
Заден чистач/очистител на стъклото			●		
Външни PTO и контроли за свързване, монтирани на калника			●		
LED светлини			○		
Прецизни технологии					
Стойка за монтиране на монитор в кабината			○		
Сензорен екран IntelliView™ 12 с висока разделителна способност, само Dual Command™			○		
IntelliView™ IV Plus, само Powershuttle			○		
Телематика			○		
Разширена телематика с прехвърляне на файлове, само Dual Command™			○		
Автоматично направляване с електрическо кормилно управление (DirectSteer™) ниво 1, само Powershuttle			○		
Автоматично направляване с хидравлично кормилно управление (IntelliSteer®) Lev. 1 & Lev. 3 (RTK), само Dual Command™			○		
ISOBUS клас 2 (ISO 11783)			○		
Електрически					
12-волтов алтернатор без/с ISOBUS или автоматично направляване (ампера)			120		
Капацитет на акумулатора (CCA / Ah)			800 / 143		
Минимално тегло без баласт / транспортно тегло					
4WD предна ос с кабина (кг)			4100		
4WD максимално допустимо тегло SuperSteer™ / 1.0 HD / 1.5 HD предна ос (кг)	– / 6500 / –		6000 / 6500 / 7000		– / 6500 / 7000
Размери					
Междусие - 4WD / SuperSteer™ предна ос (мм)	2350 / –		2350 / 2601		2350 / –
Обща дължина, включително предна опора до задна връзка (мм)			4147		
Минимална ширина от калник до калник (мм)			1910		
Височина от центъра на задния мост до горната част на стандартната / окачена кабина (мм)			1876 / 1900		
Минимална/максимална ширина на колеята в зависимост от типа на предния мост (мм)			1426 / 2154		

● Стандартно ○ Опция – Недостъпно

S модели	T5.90S		T5.100S	T5.110S
Двигател				
Модел	FPT F36 серия, високонапорна обща релса			
Брой цилиндри / Капацитет (л/мра) / Аспирация / Клапани на цилиндър / Ниво на емисии	4 / 3,6 / Турбо / 4 / Stage V			
Макс. мощност (@1900 об./мин) - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/к.с.(CV)]	66	74	81	
Макс. въртящ момент (@1300 об./мин) - ECE R120 (Nm)	380	450	490	
Увеличение на въртящия момент (%)	39	47	46	
Вертикален изход / Хоризонтален изход	● / ○			
Капацитет на дизеловия резервоар / Капацитет на DEF резервоара (л/мра)	130 / 13			
Интервал на обслужване (часа)	600			
Трансмисия				
Механична трансмисия Synchro Shuttle™, 40 км/ч (FxR)	12x12			
Електронна трансмисия Powershuttle, 40 км/ч (FxR)	12x12			
Настройка на агресивността на Powershuttle (висока-средна-ниска)	●			
Synchro Shuttle™ / електронна Powershuttle трансмисия и Creeper, 40 км/ч (FxR)	20x20			
Минимална скорост с Creeper, Synchro Shuttle™ / електронна Powershuttle (км/ч)	0			
РТО				
Електрохидравлично включване на РТО с настройка на агресивността	●			
Обороти на двигателя (об./мин) при 540 / 540E / 1000 Скорост на РТО	1938 / 1535 / 1926			
Скорост на РТО	○			
Предна РТО, 1000 об/мин	○			
Оси				
2WD предна ос	○			
4WD тежкотоварна предна ос клас 1.0	●			
SuperSteer™ предна ос	○			
Ъгъл на завиване Стандартна / SuperSteer™ предна ос (°)	55 / 76			
Радиус на завиване с предна ос SuperSteer™ (mm)	3698 с 280/85R24, 1946 настройка на колейта			
Електрохидравлично включване на 4WD	●			
Електрохидравлично включване на предния и задния диференциал	●			
Фиксирани или динамични предни калници	○			
Хидравлика				
Стандартен дебит/налягане на главната помпа при 2300 об/мин (л/мин/бар)	64			
Опция MegaFlow™ дебит/налягане на главната помпа при 2300 об/мин (л/мин/бар)	82			
Дебит/налягане на сервизната помпа при 2300 об/мин (л/мин/бар)	36			
Макс. брой задни клапани / превключвател	3 / 1			
Макс. брой средни клапани	2			
Джойстик за управление на средното монтиране	○			
Връзка				
Категория на задното свързване	2			
Макс. товароподемност на топките (кг)	4400			
Система Lift-O-Matic™ Plus (MDC)	●			
Капацитет на повдигане на предното прикачно устройство при топките (kg)	1670			

Моделі S	T5.90S	T5.100S	T5.110S
Спирачки			
Трансмисия Паркинг блокировка, само електронна Powershuttle		○	
Хидравлични спирачки на ремаркетo		○	
Пневматични спирачки на ремаркетo		○	
Кабина			
Покривен люк с висока видимост		●	
Климатик		●	
Седалка с въздушно окачване и колан за безопасност		●	
Седалка за инструктор с предпазен колан		●	
Наклоняща се кормилна колона		●	
MP3 радио (с AUX вход и Bluetooth)		○	
Телескопични огледала, устойчиви на счупване		○	
Заден чистач/очистител на стъклото		●	
Външни РТО и контроли за свързване, монтирани на калника		●	
LED светлини		○	
Прецизни технологии			
Стойка за монитране на монитор в кабината		○	
Монитор IntelliView™ IV Plus		○	
Телематика		○	
Автоматично направляване с електрическо кормилно управление (DirectSteer™) Ниво 1		○	
ISOBUS клас 2 (ISO 11783)		○	
Електрически			
12-волтов алтернатор без/с ISOBUS или автоматично насочване (ампера)		120 / 170	
Капацитет на акумулатора (CCA / Ah)		80	
Минимално тегло без баласт / транспортно тегло			
4WD предна ос с кабина (kg)		3900	
4WD максимално допустимо тегло SuperSteer™ / 1.0 HD предна ос (kg)		6000 / 6500	
Размери			
Междуосие - 4WD / SuperSteer™ / 2WD предна ос (mm)		2350 / 2602 / 2393	
Обща дължина, включително предна опора до задна връзка (mm)		4018	
Минимална ширина от калник до калник (mm)		1971	
Височина от центъра на задния мост до горната част на стандартната кабина (mm)		1950	
Минимална/максимална ширина на колеята в зависимост от типа на предния мост (mm)		1237 / 1945	

● Стандартно ○ Опционално – Не е налично

Фронтален товарач (средна серия)*	655LU	635LU
Модел товарач	Тежък	Лек
Производител в	Италия	
Тип нивелираща система	MSL	
Диапазон на трактора [kW/hp(CV)]	60/80 - 97/130	
Налигане на маслото (MPa)	19	
Дебит на маслото (l/min)	60	
Макс. височина на повдигане до шарнира на кофата (mm)	3803	365
Макс. височина на повдигане при нивелирана кофа (mm)	3494	3347
Свободно пространство при кофа, наклонена на 45° (mm)	2792	2645
Свободно пространство при максимално наклонена кофа (mm)	267	2509
Максимален обхват при височина на повдигане/предна защита, кофа, изсипана под 45° (mm)	650	84
Макс. ъгъл на изсипване (°)	60	65
Разстояние до земята с кофа на земята (mm)	2551	
Ъгъл на накланяне на кофата (на нивото на земята) (°)	45	
Дълбочина на копаене (mm)	17	
Разстояние между предния мост и точката на въртене на прикачното устройство (на нивото на земята) (mm)	1430	
Капацитет на повдигане (800 mm напред, максимална височина) (kg)	2098	1761
Повдигащ капацитет до максимална височина – при въртящ се щифт (kg)	1871	1560
Сила на отваряне на кофата на земята (kg)	306	
Ширина на рамената (mm)	1050	
Тегло на товарача (без кофа) (kg)	649	646
Кофа		
Интерфейс за прикачване Sys	Евро	
Макс. ширина (режещ ръб) (mm)	2157	
Капацитет на кофата (ISO 7546:1983) (m³)	0,67	
Капацитет на кофата при натрупване (ISO 7546:1983) (m³)	0,81	
Тегло на кофата Euro (kg)	22	
Тегло на кофата SSL (kg)	227	

* Измерванията се отнасят за трактор, оборудван с предни гуми 340/85R24





www.newholland.com



Данните, посочени в тази брошура, са приблизителни. Описаните тук модели могат да бъдат подложени на промени без предизвестие от страна на производителя. Чертежите и снимките могат да се отнасят за оборудване, което е опционално или предназначено за други страни. За допълнителна информация, моля, обърнете се към нашата търговска мрежа. Издадено от New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Отпечатано в Италия - 10/25 - (Торино) - 250005/COM