

НОВ T7.270 МЕТНАН POWER С PLM INTELLIGENCE™

PLM
NEW HOLLAND INTELLIGENCE

СИЛАТА НА ПРИРОДАТА

CO-2-ZERO

ПЪТЯТ КЪМ ВЪГЛЕРОДНО НЕУТРАЛНО ЗЕМЕДЕЛИЕ



Interagri
УСПЯВАМЕ ЗАЕДНО

 **NEW HOLLAND**

NEW HOLLAND Е В БЪДЕЩЕТО

Ако управлявате селскостопански бизнес с инсталация за анаеробно разграждане(AD), тогава T7.270 Methane Power е отговорът за максимално оползотворяване на вашия собствен източник на гориво. Той предлага цялата мощност от 271 к.с. на своя дизелов еквивалент, за да се справи със задачи, изискващи висока мощност и без да разчита на доставки на гориво от външни доставчици.

Независимо от размера на вашето предприятие, ако се занимавате със земеделие, базирано на принципите на устойчивост и/или регенерация, трактор, който може да работи с гориво, произведено в дома, с неутрално въздействие върху CO(2), определено отговаря на вашите ангажименти.

T7.270 Methane Power, подобно на своя събрат T6.180 Methane Power, също е подходящ за нуждите на общинските дейности. С възможността да се зарежда с компресиран природен газ (CNG) на всяка подходяща бензиностанция, вие разполагате с пълна гъвкавост и автономност за работа в градска и селска среда.

New Holland има две десетилетия опит в разработването на технологии за алтернативни горива и от 2006 г. насам изпълнява обещанието си да бъде лидер в областта на чистата енергия за по-екологично и по-икономично земеделие. Тракторът T6.180 Methane Power утвърди позицията на New Holland в производството на практични и целесъобразни трактори на алтернативни горива, а сега тракторът T7.270 Methane Power пренася този ангажимент на ново ниво.



ДЪЛГОГОДИШЕН ЛИДЕР В УСТОЙЧИВАТА ЕНЕРГИЯ



СЕПТЕМВРИ 2010

Първата енергийно независима ферма фермата La Bellotta е избрана за пилотна енергийно независима ферма



НОЕМВРИ

Новата граница

1^о поколение Т6 трактор на метан



ЮНИ 2015

Иновация, която работи

Трактор Т6 Methane Power 1^о поколение



АВГУСТ

Концептуален трактор на метан

Преосмисля дизайн и разкрива свързано устойчиво бъдеще



НОЕМВРИ 2019

Устойчив трактор на годината

Трактор с метанова енергия



ОКТОМВРИ 2021

Устойчив трактор на годината

T6.180 Трактор с метаново задвижване



НОЕМВРИ 2023

Следващо поколение

Трактор T7.270 Methane Power CNG дебютира на изложението Agritechnica



ДНЕС

Повече от сто броя

Работят в полета по целия свят

ВИЗИЯ, ПРЕВЪРНАТА В РЕАЛНОСТ

New Holland Agriculture вече си представя бъдещето на земеделието, в което фермерите ще могат да задоволяват всички свои енергийни нужди. Тази концепция се основава на принципа, че те могат да рециклират и преобразуват това, което днес се счита за обикновени странични продукти, в полезна енергия, наред с интегрираното използване на възобновяема енергия, като например тази, генерирана от слънчеви, вятърни и биомасни източници. New Holland активно се ангажира с това предизвикателство и непрекъснато разработва иновативни решения, които ще позволят на фермерите на бъдещето да се възползват от тези предимства.

- Дейности на общината
- Селскостопански и бизнес принос
- Основни тракторни приложения
- Бизнес



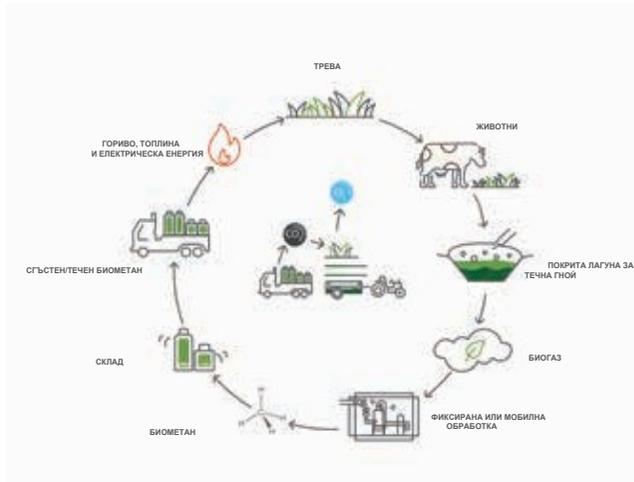


ИСТИНСКА ЕНЕРГИЙНА НЕЗАВИСИМОСТ

Представте си свят, в който не се налага да се притеснявате от колебанията в цените на енергията и от негативното им влияние върху доходите на фермерите. Енергийно независимата ферма означава, че можете да задоволявате собствените си енергийни нужди; един самодостатъчен свят, в който вие имате контрол.

NEW HOLLAND & BENNAMANN ПРЕВРЪЩАТ ЕНЕРГИЙНО НЕЗАВИСИМАТА ФЕРМА SMB РЕАЛНОСТ

NewHolland работи с Bennamann, която е разработила многослойно покритие за лагуни. Покритието има множество предимства. На първо място, то улавя всички изтичащи метанови емисии от течния тор, които са готови да бъдат преработени в метан с качество на гориво, подходящо за захранване на трактори Methane Power. То също така предотвратява попадането на дъждовна вода в течния тор, което значително увеличава капацитета на лагуната и спомага за минимизиране на проблемите със съхранението извън сезона на разпръскване.



КАК РАБОТИ СИСТЕМАТА BENNAMANN?

Системата работи, като улавя изтичащия метан под началния слой и го изпомпва от лагуната, за да бъде преработен в биометан. След като метанът бъде извлечен и пречистен, той се изпомпва обратно в лагуната във вторичен слой, където може да бъде съхранен. Специално проектираният лист може да съхранява около месец метан.

ЕНЕРГИЯ
КРЪГОВА
ИКОНОМИКА

продажба на етан

Метан
самотребление

ИСТИНСКА УСТОЙЧИВОСТ

Технологията, разработена с течение на времето от производителите на двигатели, постепенно е намалила нивата на замърсителите, излъчвани при изгарянето на изкопаеми горива. Номоже би най-добрият начин да се сведе до минимум производството на замърсители е да се започне с другизточникна гориво.

При изгаряне истинските биогорива, получени от органични материали, произвеждат с 80% по-малко CO₂ от изкопаемите горива. Към това се добавя и технологията, разработена в специално проектираните двигатели New Holland Methane Power за минимизиране на емисиите на NO_x, NH₃ и CO₂, което значително намалява тяхното нетно въздействие върху околната среда. От биологичното земеделие до общинските отговорности, независимо от вашата работна натовареност, тракторите New Holland Methane Power отговарят на изискванията на вашите клиенти.



- 82%
от NO_x

- 43
NH₃

- 10
от CO₂

- Данни, събрани по време на вътрешно сравнение с дизелов еквивалент NH

Специално разработен двигател Methane Power с максимална мощност 270 к.с.

Опционален удължител на пробега за увеличаване на автономността на T7.270

Лесно закрепване на удължителя на пробега на предния HPL, работата с удължителя на пробега трябва да се извършва само от одобрен техник

Range Extender е одобрен за използване на пътя

Полуактивно предно окачване Terraglide™

750 часа интервал между сервизните прегледи на двигателя

Съвместимост с ISOBUS и TIM

Предна и задна камера

IntelliTurn™ и HTS II за автоматизирани
завой в края на реда

360-градусово осветление с до 24 LED светлини

Кабина Horizon™ с най-ниско ниво на шум
от само 66dB(A)

Монитор IntelliView™ 12

Разширени опции за седалки

Comfort Ride™ полуактивна
Кабина с полуактивно окачване

Непрекъснато променлива трансмисия Auto Command™ с
четири диапазона за най-добра ефективност, напълно
персонализирани настройки

Без урея, прост 3-пътен катализатор като ATS

Лесно и бързо зареждане чрез NGV 2

Три осе побират гуми
с 38" диаметър

Съхранението на метан
е интегрирано в дизайна
на трактора



ПОВЕЧЕ МОЩНОСТ. ПОВЕЧЕ КОМФОРТ. ПОВЕЧЕ ИЗБОР. СЪЩИТЕ КОМПАКТНИ РАЗМЕРИ.

T7.270MethanePower с PLMIntelligence™ е оборудван с множество функции предлага изключителна производителност. Супер просторна кабина Horizon™ Ultra Големи гуми с диаметър 2,05м, които осигуряват мощност от ефективната и доказана трансмисия AutoCommand™. Проектиран с оглед на надеждност и простота. Подобрете производителността си с новия T7.270 Methane Power.





ДОБРЕ ДОШЛИ В СВЕТА НА ИНТЕЛИГЕНТНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ С НОВИЯ T7 METHANE POWER С ТЕХНОЛОГИЯ PLM INTELLIGENCE™

T7.270MethanePower се вписва безпроблемно в първената гама трактори T7, като осигурява висока накомфорт, оборудване и производителност, които съответстват точно на тези на стандартния T7.270 и други модели от гамата. Независимо дали вашият бизнес е в областта на селскостопанските услуги, общинското поддържане или мащабното земеделие, ако експлоатирате инсталация за анаеробно разграждане или имате достъп до биогориво, това е моделът, който ще отговори по устойчив начин на вашите високи изисквания.

ЕНЕРГИЯ	стр.
ИЗДРЪЖЛИВОСТ ЕФЕКТИВНОСТ НА ТРАНСМИСИЯТА	10 стр.
ЕРГОНОМИЧНОСТ ОСВЕТЛЕНИЕ	12 стр.
КОМФОРТ ДОСТЪПНА ИНТЕЛИГЕНТНА ПОМОЩ	14 стр.
ЕФЕКТИВНОСТ	16 стр.
	18 стр.
	20 стр.
	22 стр.
	26 стр.
	30 стр.
	34

6,7-ЛИТРОВ ДВИГАТЕЛ FPT INDUSTRIAL NEF

Мощността и въртящият момент, произведени от метановия двигател, са сравнимите с тези на стандартен трактор T7. Това означава, че T7 Methane Power реагира по същия начин и ви позволява да изпълнявате същите задачи преди, по-устойчиво и с по-ниски експлоатационни разходи.

ДОКАЗАНА ТЕХНОЛОГИЯ

T7 Methane Power е оборудван с изцяло нов двигател NEF 6.7L, специално разработен за селскостопански приложения от FPT Industrial, лидер в технологията на задвижващите системи на природен газ, с над 20 години опит и повече от 70 000 произведени газови двигатели до момента.

„Ние произвеждаме биометан от конски тор за нашата обществена биометанова станция, която за 2 години се превърна в доходоносен бизнес за използване в транспорта и селското стопанство. Освен нашите две машини T6.180 Methane Power, които работят безпроблемно от 2 години, ние вече тествахме и T7.270 Methane Power и останахме убедени от нейната производителност, комфорт и маневреност, които показват ново ниво.“

Даниел Кьонигс

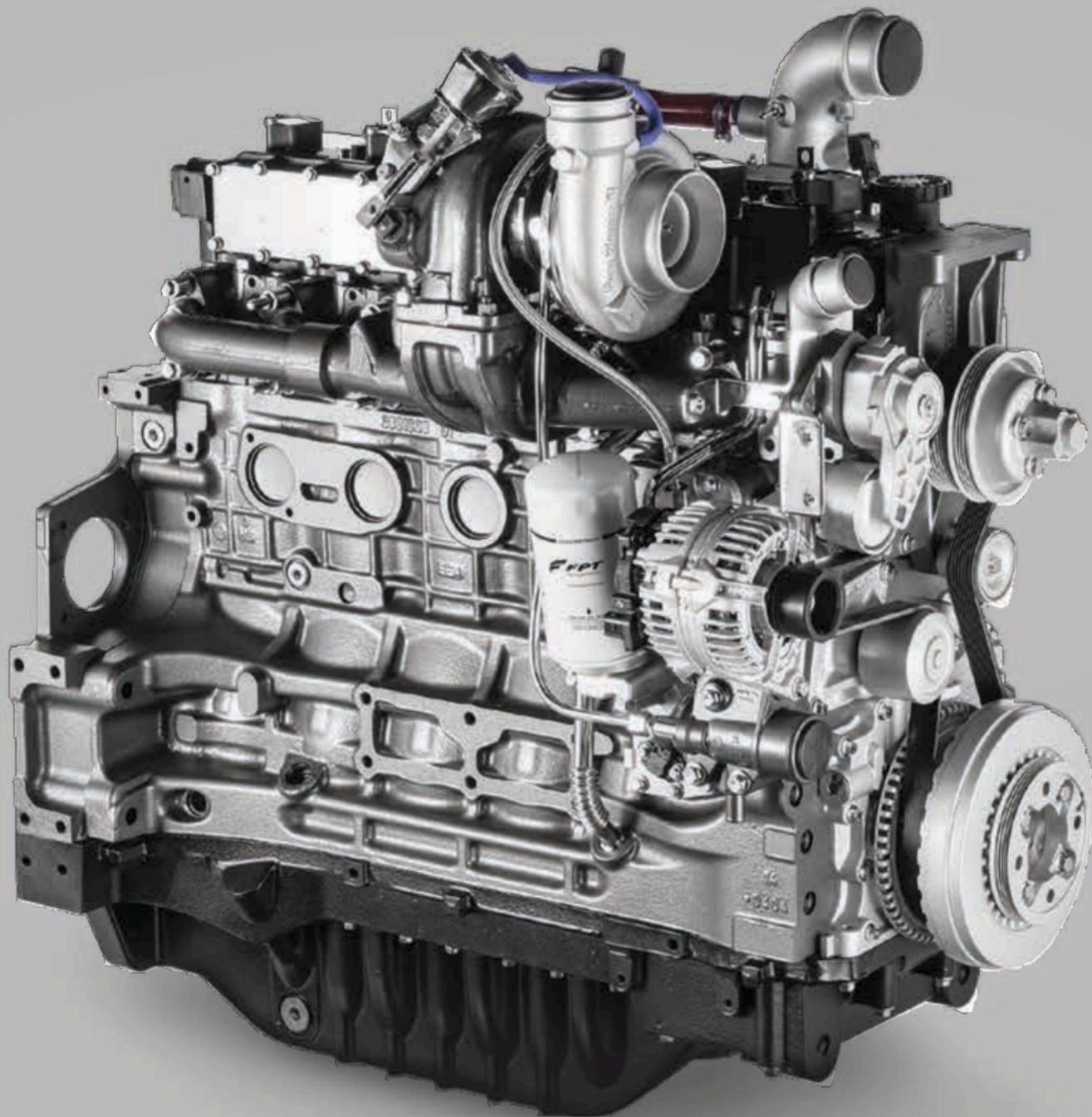


ПРОСТА ТЕХНОЛОГИЯ ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНА ОБРАБОТКА

Тъй като произвеждат само около 20% от емисиите на еквивалентен двигател, задвижван с дизел, двигателите, задвижвани с метан и биометан, са изключително чисти. С по-малко замърсители в отработените газове, единственият компонент, необходим за следтретиране на отработените газове в T7.270 Methane Power, е обикновен трипътен катализатор. Това означава, че не е необходима дизелова течност за отработени газове (AdBlue), което намалява експлоатационните разходи на вашия трактор.

ВПЕЧАТЛЯВАЩА АВТОНОМНОСТ

T7 Methane Power е с капацитет 626 литра (8 цилиндъра), което се равнява на около 110,68 кг метан при 200 бара, и допълнителен капацитет от 480 литра (4 цилиндъра), което се равнява на около 86,4 кг метан при 200 бара. Той предлага невероятна автономност от над 11 часа при средна скорост, осигурявайки мощност за всякакви полски задачи и транспорт, както и другите T7, без да се налага подновяване.



ИЗДРЪЖЛИВОСТ

ПЪЛНА НЕЗАВИСИМОСТ

Собщи капацитет на горивото от 111 кг, T7.270 Methane Power е проектиран за дълги часове работа на полето и на пътя. А благодарение на ергономичния дизайн на горивните резервоари, видимостта на оператора и гъвкавостта на трактора не са ограничени – все още е възможно, например, да се монтира и работи с челен товарач. А ако се нуждаете от още по-голям капацитет, има опция за допълнителен резервоар с капацитет 86 кг, монтиран отпред.

ИЗДРЪЖЛИВОСТТА Е СИНОНИМ НА НАДЕЖДНОСТ

Тракторите T7 са доказали себе си през хиляди часове работав страни по целия свят, като са си спечелили солидна репутация за икономична ефективност. Когато инженерите на New Holland проектираха T7.270 Methane Power, те съсредоточиха усилията си върху характеристиките за издръжливост, които целяха същата ниска обща цена на притежание. Вземете например новите хидравлични и електрически системи с 30% по-малко връзки. Подобни промени значително намаляват вероятността от потенциални проблеми с надеждността, тъй като тракторът и неговите компоненти работят усилено година след година.

50% ПО-ДЪЛГИ СЕРВИЗНИ ИНТЕРВАЛИ В СРАВНЕНИЕ С КОНКУРЕНЦИЯТА

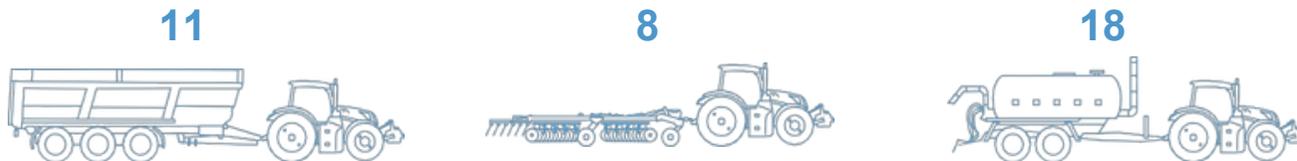
Синтервал на обслужване от 750 часа, T7.270 Methane Power е проектиран да прекарва повече време в работата и по-малко време в сервиза. Интервалите на обслужване на трансмисията са съобразени с 1500 часа.

ПОДОБРЕНА РУТИНА ЗА ОБСЛУЖВАНЕ

Новият T7.270 Methane Power намалява времето и изходите за извършване на редовна сервизна поддръжка не само благодарение на дългите интервали между сервизните прегледи. Всички филтри на двигателя са лесно достъпни, кабината има само един филтър, а сервизната поддръжка отнема по-малко часове. Дори пълненето на резервоара никога не е било толкова лесно. По-малко престой.

ЧАСОВЕ НА АВТОНОМНОСТ

Средни часове от полеви тестове:





ЕФЕКТИВНОСТ НА ПРЕДАВАТЕЛНАТА СИСТЕМА





ЕФЕКТИВНОСТ НА ПРЕДАВАТЕЛНАТА СИСТЕМА

T7.270 Methane Power е толкова ефективен и ефикасен, колкото и стандартният трактор T7.270. Това не е само защото двигателят му, задвижван с природен газ, има същата производителност като дизеловия му еквивалент, но и защото използва същата трансмисия. Доказаната трансмисия New Holland Auto Command™ CVT прилага цялата мощност на този иновативен двигател при най-ефективната за работата скорост на двигателя. Добавете нови предни и подобрени задни мостове и ще получите перфектно съчетание.

4-СТЕПЕННА ТРАНСМИСИЯ AUTO COMMAND™

Предаването на високия въртящ момент на двигателя към земята е задача на Auto Command CVT. С плавно превключване между четири механични диапазона вашата работна скорост е винаги близка до механичната точка на задвижване за най-добра ефективност.

4-СТЕПЕННА ЗАДНА ВАЛОВА ВЛЕКАЧКА

T7.270 Methane Power е многофункционален трактор. За по-леките задачи има 4-степенна задна PTO, където икономичните режими намаляват шума, износването и разхода на гориво. Настройките на двигателя и трансмисията могат да бъдат персонализирани, за да определят степента на допустимото вариране на скоростта на PTO под натоварване.

ВИСОКОПРОИЗВОДИТЕЛНИ ДИСТАНЦИОННИ ВЕНТИЛИ

Новите електрохидравлични дистанционни клапани могат да доставят до 140 lpm масло през един клапан. Бързото преобръщане на ремаркетото осигурява по-бързо връщане на полето.

ГУМИ С ГОЛЯМ ДИАМЕТЪР

С гуми с диаметър до 2,05 м, T7.270 Methane Power няма проблеми да предава целия си въртящ момент на земята и предлага голяма повърхност на контакт за намалено уплътняване на почвата. Подобреното задвижване на предния мост добавя издръжливост с по-големите теглителни натоварвания, произтичащи от по-голямата мощност и по-големите гуми.



НОВА КАБИНА HORIZON™ ULTRA

Новата кабина Horizon™ Ultra не случайно се превърна в най-тихата кабина за трактори в бранша. От самото начало на проекта защитата на водача от външната среда беше в центъра на вниманието на нашите инженери.

РЕЛАКСИРАЩА И ТИХА КАБИНА

Характеристики като новата роботизирана заварена рамка на кабината, която е умело изолирана от задвижващия механизъм на трактора, допринасят за ниво на шума в кабината от само 66 децибела, което осигурява тиха вътрешна среда. Дори качеството на шума, произвеждан от механичните части на трактора, е подобро чрез модернизиране на компонентите на трансмисията.

СЪЗДАЙТЕ ПЕРФЕКТНИЯ КЛИМАТ

Независимо от сезона, операторът на T7.270 Methane Power може да създаде идеалната среда в кабината. Новата система за климатичен контрол осигурява бързо охлаждане на горещата среда в кабината благодарение на 35% увеличение на охлаждащата мощност. Настройката е лесна чрез прости контроли на подлакътника SideWinder™ Ultra, с множество изходи, насочващи въздуха в кабината.

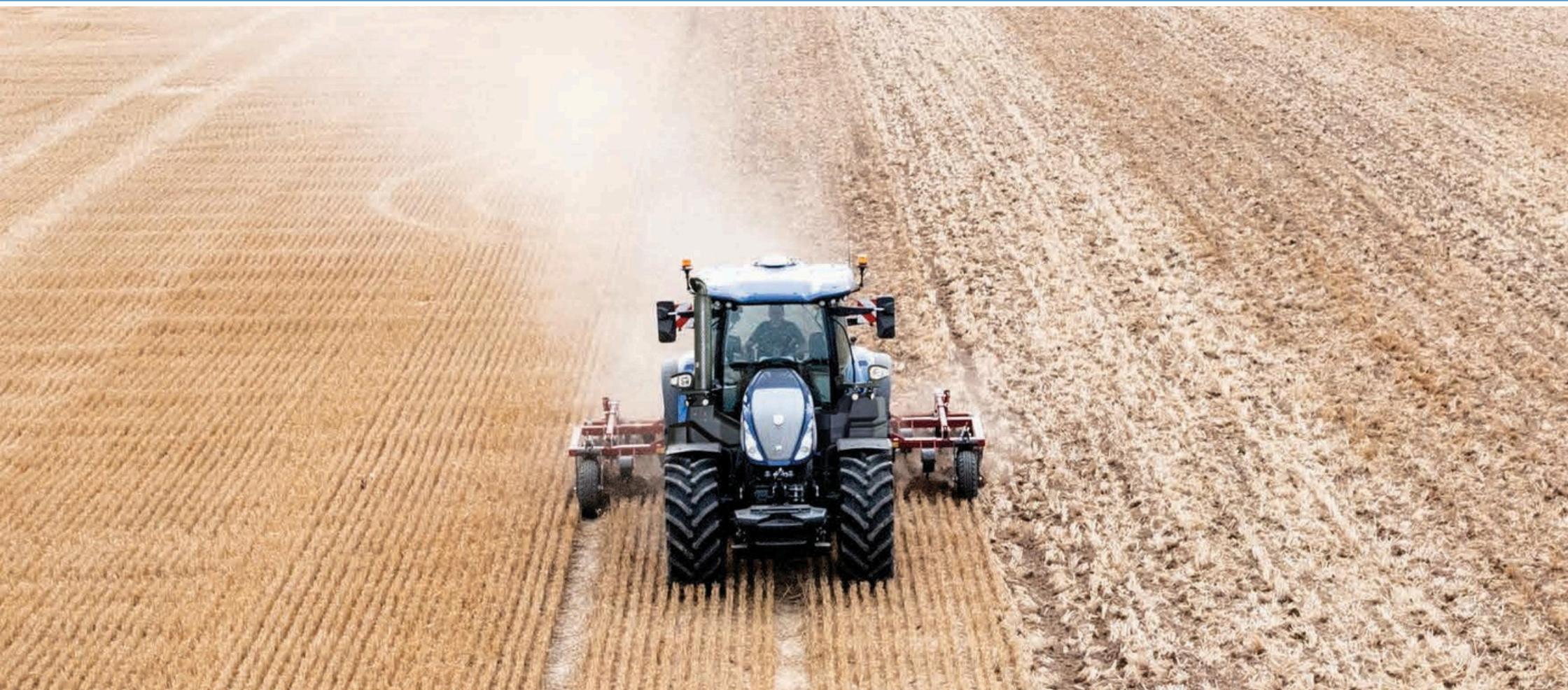
ЗАБАВЛЕНИЕ И СВЪРЗАНОСТ

Изключително ниското ниво на шума в купето позволява на операторите да се възползват максимално от аудио системата с четири високоговорителя, за да слушат любимите си медии и да прекарват дългите дни по-бързо, а опционалният субуфер добавя допълнителна мощност към звука. А за да поддържат връзка с колегите и семейството си, вградената система за свободни ръце с Bluetooth технология свързва телефона на оператора с високоговорителя и микрофона.





ОСВЕТЛЕНИЕ





24 LED СВЕТИЛНИ ЗА 24-ЧАСОВА РАБОТА

T7.270 Methane Power разполага с впечатляваща осветителна мощност от 45 600 лумена, но това не е просто повече светлина. Две от задните ъглови светлини на кабината са с дълъг обхват, за да осветяват краищата на широки селскостопански машини през нощта, а подобни светлини са разположени над капака, за да осветяват полето.

Две конфигурируеми памети могат да имат присвоени към тях всякакви светлини, за да превключват бързо светлинните модели, например отляво надясно, когато са до комбайн или фуражоразпределител.

LED СВЕТИЛНИ ЗА ПЪТ

LED светлините зашофиране добавят яснота към най-тъмните пътища, независимо дали са разположени на капака или са опция за високо ниво. Интелигентното превключване на дългите и късите светлини може да бъде зададено на конфигурируем бутон на многофункционалната ръкохватка CommandGrip™, което позволява на водача да се концентрира върху пътя.

ФАРОВЕ ЗА ЗАДЕН ХОД

С оглед на безопасността, работните светлини на задния калник служат и като светлини за заден ход, като се включват автоматично при избор на заден ход.

СЕНЗОР ЗА ЗАТЪМНЯВАНЕ

Сензорът автоматично включва фаровете на трактора при настъпване на тъмнина.



КОМФОРТ





УЛЕСНЯВАНЕ НА НАЙ-ТРУДНИТЕ ЗАДАЧИ

Сбогат избор от седалки за водача, допълнениот предноос Terraglide™ и механична окачване на кабината Comfort Ride™ или електрохидравлично окачване Semi-Active Comfort Ride™, операторите на T7Methane Powerще открият, че малко трактори могат да се сравняват с него по отношение на комфорта. С Semi-Active Comfort Ride™ ускорението и забавянето на трактора се наблюдават и отчитат постоянно, а операторът може да избира измежду три нива на движение.

ИЗБОР НА СЕДАЛКА

Богати избор от седалки позволява на водача да избере нивото на технология, от което се нуждае. Седалката Auto Comfort™ вклучва система за охлаждане и отстраняване на влагата и многостепенно отопление.

НОВО СТРАНИЧНО ПОДЛОЖКА ЗА РЪЦЕ SIDEWINDER™ ULTRA

25-годишната еволюцияна SideWinder™ продължава. Новата подлакътница SideWinder Ultra напълно конфигурируеми контроли осигурява истинско удоволствие от шофирането благодарение на усъвършенствани функции, които са лесни и интуитивни за достъп и използване. Газ, трансмисия, хидравлика, телене, автонавигация. Всичко, което трябва да контролирате, е интуитивно подбрано и готово за работа.

ПЪЛНОСТИ РЕГУЛИРУЕМА ПОЗИЦИЯ

Подлакътникът SideWinder™ Ultra може да се регулира, за да се адаптира към всеки водач. Две лостове регулират височината и позицията напред-назад за по-ергономична работа, а подложка за лактите има две позиции в зависимост от задачата.

ЛЕСЕН ДОСТЪП С ЕДНО НАТИСКАНЕ

Директният достъп до менюта за управление на трактора на монитора IntelliView™ 12 се осъществява с помощта на специални бутони за бърз достъп. Няма нищо по-лесно и по-бързо за извършване на настройки.

ПЪЛНО ПЕРСОНАЛИЗИРАНИ БУТОНИ

До десет бутона, разположени на стратегически места около подлакътника и на CommandGrip™, могат да бъдат персонализирани и конфигурирани, за да отговарят както на задачата, така и на конкретните предпочитания на оператора. Бутоните могат дори да бъдат зададени да управляват ISOBUS прикачно устройство.

МНОГОФУНКЦИОНАЛНА РЪЧКА COMMANDGRIP™

CommandGrip™ включва логика за сила на натиск за управление на скоростта на трактора при моделите Auto Command™. Колкото по-силно се натиска, толкова по-бързо е ускорението – просто, но прецизно управление. След като скоростта на трактора бъде настроена, CommandGrip се връща в най-ергономичната си позиция. Налични са и контроли за завиване на края на нивата, включване на автопилот, дистанционни клапани, триточково закрепване и аварийно спиране.





ДОСТЪПЕН





ЛОГИЧНО ГРУПИРАНИ УПРАВЛЯЕМИ ЕЛЕМЕНТИ

ТРИТОЧКОВА ВРЪЗКА МИШКА

Контрол на предната и задната връзка под лантана ръката ви.

МОДУЛЕН ИЗБОР

Изберете усъвършенстван джойстик за управление на до шест дистанционни клапана, две допълнителни лостове за дистанционни клапани или джоб за съхранение.

УПРАВЛЕНИЕ НА ДВИГАТЕЛЯ

Около ръчния газ са разположени обозначени с цветове контролите за управление на оборотите на двигателя. Задайте две обороти на двигателя и превключвайте между тях с CommandGrip™.

ОСНОВНИ КОНТРОЛИ

В центъра на SideWinder™ Ultra сенамират ключови контроли като задвижване на четирите колела и блокировки на диференциала, работни светлини и бутони за пряк достъп до екраните за настройки на трактора.

КОНФИГУРИРУЕМИ ДИСТАНЦИОННИ РЪЧНИ

Редица от 5 дистанционни лоста, управлявани с върхана пръста, могат да се конфигурират за всеки клапан на трактора. Иновативното LED цветово кодиране ясно идентифицира клапана, който се контролира.

КОНТРОЛИ НА ВАЛОВИЯ ВАЛ

Групиран за безопасно и логично управление.

ОГРАНИЧЕНИЯ НА ТРИТОЧКОВАТА ВЪРЗКА

В задната част, отдясно настрана на подлакътника, сенамират настройките за ограничаване на триточковото закачване и четири конфигурируеми контрола, които могат да бъдат зададени на пример за заден хидравличен горен лост. Контролите са разположени така, че да могат лесно да се регулират, докато гледате назад към прикачното устройство.



ИНТЕЛИГЕНТНОСТ

НОВ PLM INTELLIGENCE™ И НОВ МОНИТОР INTELLIVIEW™ 12

ИНТЕЛИГЕНТНИ МОНИТОРИ ЗА ИНТЕЛИГЕНТНО ЗЕМЕДЕЛИЕ

Новият монитор IntelliView™ 12 предоставя цял набор от предимства за машината на едно клика разстояние. С навигация, подобна на тази на таблет, 12-инчовият модел с елегантен автомобилен дизайн, интуитивен дисплей и модерен дизайн щеше превърне веталон за бъдещето.

ПЪЛНО ПЕРСОНАЛИЗИРАНО РАЗПОЛОЖЕНИЕ НА ЕКРАНА

Изберете какво искате да покаже и настройте екрана. Настройте екраните Run в зависимост от задачата и това, което искате да наблюдавате. Разтегнете и увеличете дисплеите на полевата карта.

ИНФОВИУ™ ИЛИ ЦЕНТРВИУ™ ИНСТРУМЕНТАЛЕН ДИСПЛЕЙ

Кристално ясен дисплей, монтиран по конвенционален начин на конзолата InfoView™ или на волана CentreView™ за необезпокоявано зрительно поле. Всяка ключова информация за трактора е винаги ясно показана на предводача.

INTELLITURN™ ЗАВИВАНЕ В КРАЯ НА РЕД

Автоматизирайте кормилното управление по време на завиване на края на нивата, като интелигентно избирате оптималния маршрут за завиване, за да минимизирате времето и уплътняването на края на нивата. IntelliTurn може да се комбинира с HTSII, за да подпомогне допълнително завиването на края на нивата.





ИНТЕЛИГЕНТНОСТ

ЦЯЛОСТНА ИНТЕЛИГЕНТНОСТ

CUSTOMSTEER™ УПРАВЛЕНИЕ СПРОМЕНЛИВО СЪОТНОШЕНИЕ

Задасена малиусилието при завиване на полето или в двора, CustomSteer може да регулира съотношението на кормилното управление, като намалява броя на завъртанията, необходими за достигане на пълно завиване. Може да се регулира различно съотношение при движение на заден ход за маневриране с ремаркета.

ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА ЗАВИВАНЕ НА КРАЯ НА ПОЛЕТО II

Натоварването от многозадачността при завиване на края на полето се облекчава с контрола HTS II. Цялостните завои могат да се записват на живо или да се създават ръчно на монитора IntelliView™ 12. Функцията за редактиране позволява фина настройка на програмата, ако е необходимо.

ИНТЕЛИГЕНТНИ КОНТРОЛИ НА КАЛНИКОВЕТЕ

За допълнителна безопасност и удобство контролите на задните калници вече могат да включват функция за спиране на двигателя, възможност за превключване между запазени обороти на двигателя и хидравличен контрол, който може да се конфигурира за всякакви услуги.

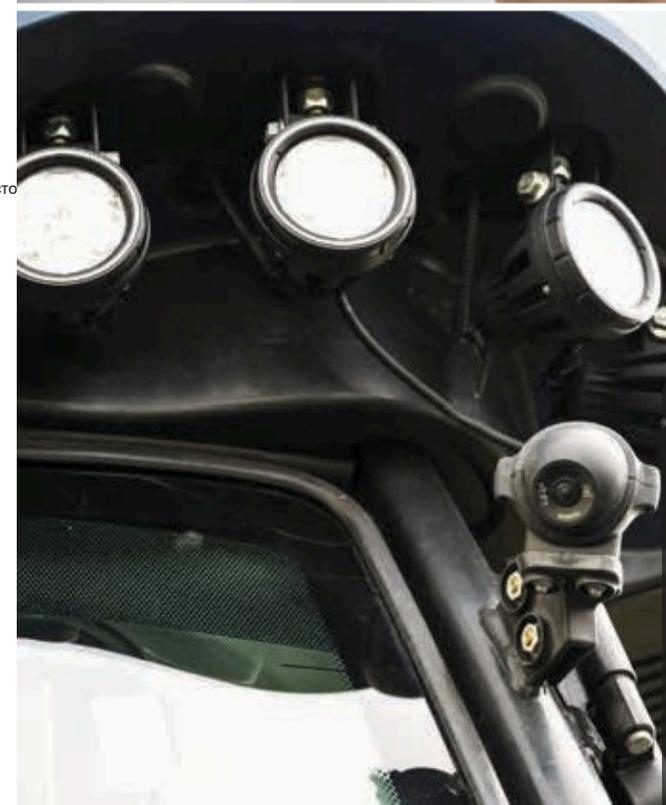
БУТОН ЗА СТАРТИРАНЕ И ИМОБИЛАЙЗЕР

Дистанционен ключотклучва вратата на трактора, когато се приближите, и включва осветлението в кабината през нощта. Няма нужда от ключ, стига ключът да е в кабината, просто натиснете бутона за стартиране, за да запалите T7.270 Methane Power.

КАМЕРНО НАБЛЮДЕНИЕ

Към трактора могат да бъдат свързани до четири камери, включително и безжична камера. Тази безжична опция позволява на водача да вижда изображението от камера извън борда, например да гледа откомбайна към ремаркетото си по време на разтоварване.

За безопасно излизане от затворени пространства камера с 170-градусов ъгъл на видимост позволява на водача да види дали пътят е свободен, преди да потегли. Безопасността е на първо място с T7.270 Methane Power с PLM Intelligence™.





ПОМОЩ



Нашата цел е да ви осигурим пълно спокойствие, като ви предоставяме услуги за поддръжка, които да максимизират рентабилността на вашата машина и вашето удовлетворение. Предлагаме ремонт, резервни части и поддръжка, за да подобрим производителността и да предоставим решения, съобразени с вашите нужди.

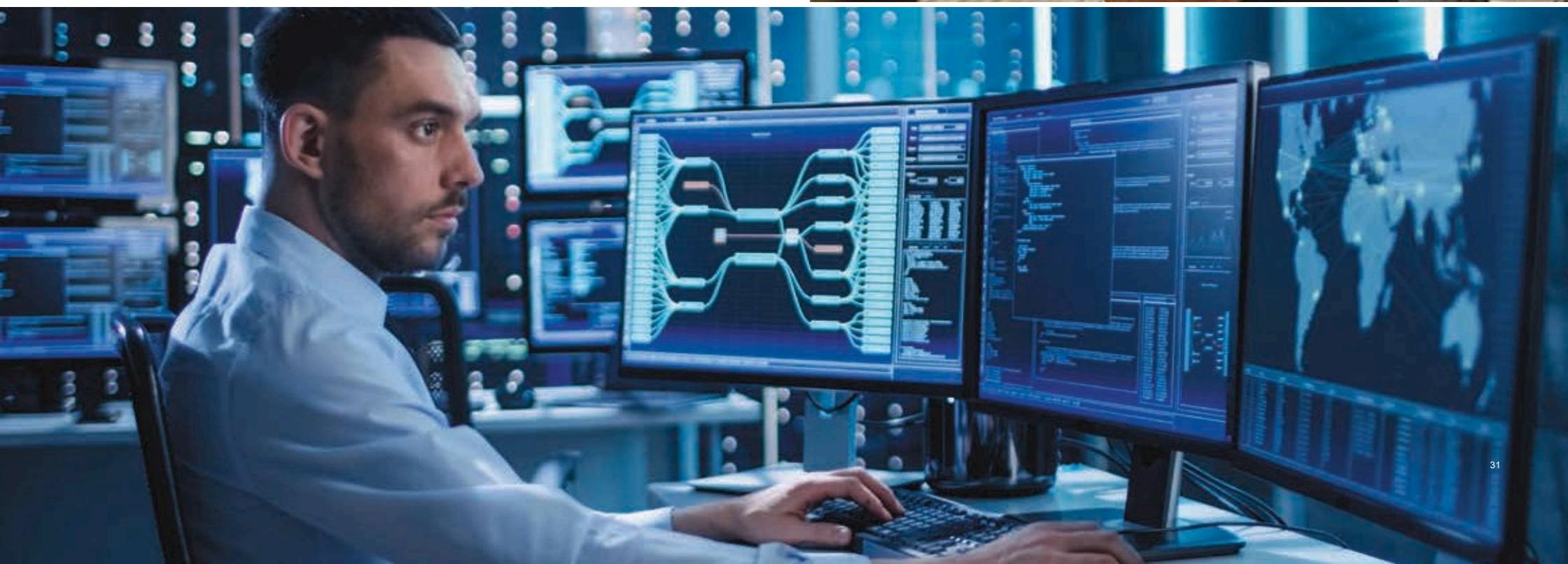


Top Service е създадена, за да предоставя най-високо ниво на персонално обслужване през цялата година и е достъпна за всички: от нови клиенти, които желаят да научат повече за New Holland и нашите продукти, до нашите съществуващи клиенти, които желаят да споделят своя опит с нас. Ние също така се свързваме с нашите клиенти, за да проверим тяхното удовлетворение от нашите услуги с цел непрекъснато подобряване.





Исползвайки данни от FieldOps™, квалифицирани техници анализират конкретни тригери в облака, за да приложат необходимите решения. Ако бъде идентифициран проблем, системата проактивно изпраща сигнал до дилърите с корективни мерки. След това дилърите могат да подготвят помощ на място или дистанционно, а New Holland може да подкрепи процеса, за да намери най-бързото решение. Това е ангажиментът на New Holland към своите клиенти.



ПОМОЩ



Минимално прекъсване на работата, максимална препродажна стойност. Вашата машина е винаги в отлично състояние, а с професионална поддръжка и висококачествени оригинални части поддържате стойността на оборудването си във времето.



Гаранцията за работно време е програмата за удължена гаранция на New Holland при същите условия като основната гаранция. Максимален контрол над експлоатационните разходи, максимално подобряване на работното време, ремонти, извършени от оторизирани дилъри на New Holland с оригинални части на New Holland, по-висока препродажна стойност на вашата машина са някои от основните предимства. Моля, попитайте вашия дилър за повече подробности и за персонализирана оферта за гаранция за работно време*.

** Вижте подробните условия на гаранцията за работно време при вашия дилър.*





Приоритетна помощна услуга за машините New Holland. Специализиран екип работи денонощно, за да управлява заявките, които могат да бъдат активирани чрез приложението MyNew Holland™ и безплатния телефонен номер Top Service. New Holland и дилърската мрежа ще направят всичко възможно, за да предоставят поддръжка, като проверят много опции, за да могат нашите клиенти да продължат работата си възможно най-бързо, а заявката ще бъде проследявана, докато машината бъде напълно ремонтирана. Екипът разчита на процес за приоритетни части и специален сервизен екип, за да постигне бързо решение. Услугата е в състояние да разреши повече от 80% от повредите за по-малко от 48 часа – това е нашето обещание към клиентите ни!



GENUINE PARTS

New Holland знае колко е важно да се сведе до минимум престоят на машините и да се върнете бързо към селскостопанската си дейност. Логистиката на New Holland за резервни части е организирана така, че да гарантира безпроблемно и бързо разпределение на частите. Ефективна интегрирана система за управление на складовите наличности позволява на нашите шест стратегически разположени европейски депа да работят отлично 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата.

ЕФЕКТИВНОСТ

FIELDOPS™, СВЪРЗАНОСТ ВКЛЮЧЕНА КАТО СТАНДАРТ

FieldOps™ ви позволява да свържете с вашия T7.270MethanePower от комфорта на вашия офис чрез използване на мобилната мрежа. Можете да поддържате връзка с вашите машини по всяко време и дори да изпращате и получавате информация в реално време, което спестява време и повишава производителността. Пакетът FieldOps™ предлага пълно наблюдение и контрол на машините. Накратко, FieldOps™ ще ви помогне да намалите разходите си за гориво и да подобрите управлението и сигурността на вашия автопарк с един прост пакет.

РАЗШИРЕНА ПОДДРЪЖКА

Когато работите с трактор, който измерва производителността и прецизността в секунди и милиметри, нямате търпение за „прекъсвания“. С FieldOps™ можете да поддържате връзка с вашите машини по всяко време, отсякъде. Ние сме включили дистанционна свързаност, за да предоставим New Holland Remote Assistance, разширена диагностика, IntelliView™ Connect дистанционно преглеждане на дисплея и софтуерни актуализации.

СВЪРЗАНОСТ МЕЖДУ КЛИЕНТА И ПРЕВОЗНОТО СРЕДСТВО

Позволява ви да управлявате фермерския си бизнес от кабината, офиса на фермата или от друга страна на света.

ВРЪЗКА МЕЖДУ ДИЛЪРА И ПРЕВОЗНОТО СРЕДСТВО

Помага ви да сведете до минимум престоите с проактивна поддръжка, дистанционно наблюдение и диагностика, както и актуализации на софтуера на място.

СВЪРЗАНОСТ МЕЖДУ СЪВЕТНИК И ПРЕВОЗНО СРЕДСТВО

Позволява ви да поддържате връзка с агрономи и други експерти, за да подобрите вземането на решения в движение.

Данни за клиенти

Данни за дилърите

Трета страна (достъп, предоставен от клиента)

Кръстосана платформа Споделяне на данни





NEW HOLLAND
FieldOps



Обмен на
агрономични данни
Други 40 партньори

INTELLICENTRE

Агроном

Селскостопански съветник

Управител на ферма

ЕФЕКТИВНОСТ



ТЕЛЕматика

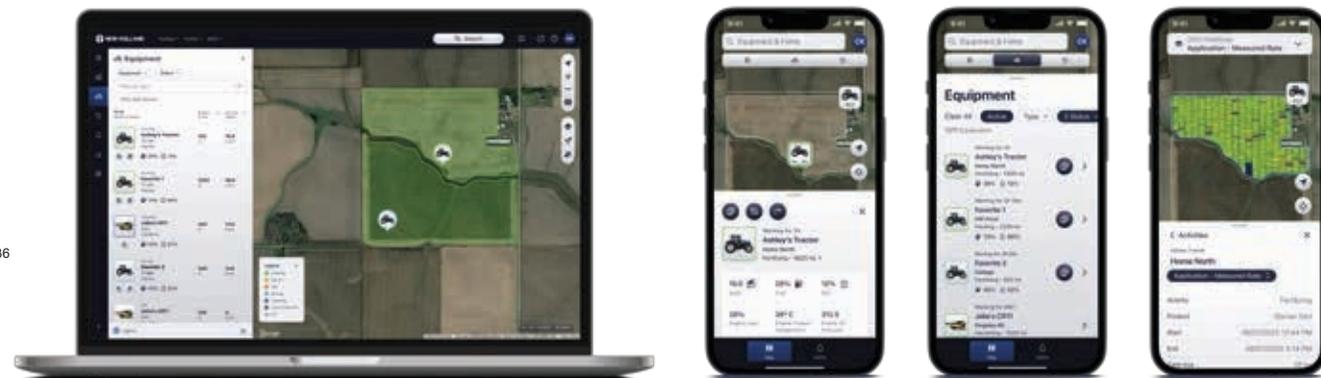
FieldOps™ е мобилното и уеб приложение на New Holland за цялостно управление на данните за фермата. То съхранява всички данни за състоянието на вашите машини и агрономически данни на едно място, като ви предоставя една лесна за използване платформа за всички ваши машини и ниви. Наблюдавайте цялата си дейност в реално време, като максимално оползотворявате всяка минута, за да бъдете по-ефективни.

ЗАПИСВАНЕ И СПОДЕЛЯНЕ НА ДАННИ В РЕАЛНО ВРЕМЕ

Враздела „Ферма“ на портала FieldOps™ можете да анализирате всички данни от полето. Тази информация се записва в реално време от вашия трактор по време на работа и може да се прехвърля стандартно с помощта на USB флашка. Потребителите на пакета FieldOps™ ще могат да прехвърлят тези данни безжично чрез прехвърляне на файлове, за да позволят безпроблем анализ на полевите операции.

FIELDOPS™ ЦИФРОВО ЗЕМЕДЕЛИЕ

Порталът и приложението FieldOps™ ви позволяват да регистрирате и управлявате оборудването си, да имате достъп до специални документи, обучения и услуги, както и до поддръжка на място, включително поддръжка занемареността на работата, на едно място. С FieldOps™ можете да получите достъп до портала FieldOps™ Telematics за видимост на флота и машини в реално време, да анализирате агрономически данни чрез споделяне на файлове, заедно с услуги за повишаване на производителността. Като част от пакета Telematics, FieldOps™ позволява дистанционно преглеждане на екрана.





Model

T7.270

New Holland Methane Power engine*		Nef
No. of cylinders / Aspiration / Valves		6 / WT / 4
Stage V with 3-way catalyst		●
Capacity	(cm ³)	6728
Max. horsepower - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hp(CV)]	199/270
Rated engine speed	(rpm)	2200
Max. torque - ISO TR14396	(Nm@rpm)	1159@1500
Reversible fan		○
Methane tank capacity at 200 bar and 25°C	(L/kg)	626/110.68
Methane tank capacity with range extender at 200 bar and 25°C	(L/kg)	1106/197
Service interval	(hours)	750
Auto Command™ Continuously Variable Transmission		
Preset and Custom transmission aggressiveness settings		●
Active StopStart function		●
Force base propulsion control		●
Auto Command™ Continuously Variable Transmission (40kph ECO)		●
Min. speed / Max. speed	(kph)	0.03 / 40 @ 1300rpm
Auto Command™ Continuously Variable Transmission (50kph ECO)		○
Min. speed / Max. speed	(kph)	0.03 / 50 @ 1600rpm
Axles		
4WD front high capacity axle		●
Terraglide™ front axle suspension		●
Steering angle	(°)	55
CustomSteer™ system		○
High capacity rear axle		●
Turning radius	(mm)	6100
Hydraulics		
Closed Centre Load Sensing (CCLS)		●
Auto Command - Main pump flow	(l/min)	170
Remote valves		
Max. no. rear valves (140lpm max. flow per valve)		5
Advanced configurable joystick control		○
Max. no. mid mount valves		3
Customisable remote configuration		●
Linkage mandatory with range extender		
Max. lift capacity at ball ends	(kg)	10464
Front linkage max. lift capacity at ball ends	(kg)	4976
PTO		
38 Rear PTO engine speed at 540 / 540E / 1000 / 1000E	(rpm)	1931 / 1598 / 1912 / 1583
Auto PTO management		●
Front PTO (1000rpm)		○
Brakes		
Hydraulic Trailer Brakes		○
Pneumatic Trailer Braking System		○
Intelligent Trailer Brake system		○
Cab		
Four pillar 360° Horizon™ Ultra cab with FOPS - OECD code 10 level I		●
Horizon™ Ultra cab category level - EN 15695		2
Cab noise level - 77/31 IEEC	[dB(A)]	66
Heated front and rear windscreen		○
Roof LED light packs - standard / option		8 / 14
Belt and Hood lighting packs - standard / option		4 / 8 / 10

Model

T7.270

LED road driving lights		○
Cab suspension - Comfort Ride™ / Semi active Comfort Ride™		● / ○
Comfort seat		●
Dynamic Comfort™ heated seat, carpet, leather steering wheel		●
Auto Comfort™ Active Climate Control, carpet, leather steering wheel		○
Blue Power Package: Metallic Blue and Silver paint, branded seats and carpet		●
Instructors seat with seat belt		●
170° front hood mounted and cab pillar rear facing cameras		○
Wireless camera		○
Front wiper swept angle 120° / 240°		● / ○
Electronic adjustable heated mirrors with wide angle lens		●
Electrically extendable mirror arms		○
Remote locking and immobiliser		○
Push button engine start/stop		○
Auto climate control with zone Control		●
Integrated cab storage solutions		●
Cooled compartment		○
DAB Radio with Bluetooth and integrated phone microphone		○
Standard power ports / Optional AC power outlet and additional USB		● / ○
Fender external controls Remote valve / Engine control functions		○ / ○
External air line connection (pneumatic brakes required)		○
High capacity air compressor (pneumatic brakes required)		○
Large portable coolbox (Dealer installed)		○
LED beacons (1 / 2)		○
PLM Intelligence™ system		
SideWinder™ Ultra armrest		●
CommandGrip™ handle		●
IntelliView™ 12 colour monitor		●
IntelliSteer® guidance ready		●
PLM® Cygnus receiver (PLM 1, PLM 2, PLM 3 & PLM RTK / PLM RTK+)		○
Headland Turn Sequencing HTS / HTS II		● / ○
IntelliTurn™ with Headland Turn Sequencing II (HTS II) system		○
ISOBUS II / III and TIM		● / ○
IntelliField™ boundary, map & guidance line data inter-vehicle sharing		○
FieldOps™ - Connectivity included		●
Uptime Solutions – Training & Support Systems		
New Holland Remote Assistance (1 st year subscription free)		●
IntelliView™ Connect remote display		●
New Holland Breakdown Assist		●
Weights		
Max. permissible weight	(kg)	15000

● Standard ○ Optional – Not available * Developed by FPT Industrial

Dimensions

Maximum Rear Tyre Size		710/70R42
Maximum overall length inc. front and rear linkage	(mm)	5594
Minimum width ^A	(mm)	2550
Maximum overall length with range extender and rear linkage	(mm)	6348
Height at centre of rear axle to top of cab	(mm)	2339
Tyre loaded radius ^A	(mm)	870
Wheelbase	(mm)	2884

^A Guideline only, refer to tyre manufactures data

Interagri

УСПЯВАМЕ ЗАЕДНО



www.newholland.com

Данните, посочени в тази папка, са приблизителни. Описанията 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 11/25 - (Торино) - 250003/COM