



Q СЕРИЯ

230-305 КС



VALTRA

YOUR WORKING MACHINE

РАБОТИМ УПОРИТО, ЗА ДА ПРЕВЪРНЕМ ТЕЖКАТА РАБОТА В ЛЕКА

Повече от 70 години Valtra работи с фермерите за разработване на надеждни трактори и авангардни технологии. Наша мисия във Valtra е да разберем и да предвидим вашите потребности и да ви предоставим възможно най-доброто изживяване с трактор. Съвременното земеделие изисква гъвкавост, мощност и прецизност. Освен че се нуждаете от мощност, за да работите с всеки инвентар гладко и ефективно, вие се нуждаете от машина, която има интелекта да знае как да използва тази мощност, както и надеждността, издръжливостта и ниските общи разходи за притежание, които ще направят вашия бизнес успешен.

ИЗЦЯЛО НОВА Q СЕРИЯ

Q Серия е удоволствие за работа и е мечтата на оператора. Той предлага перфектната комбинация от мощност, практичност, прецизност и производителност за повишена ефективност и рентабилност. Серията Q е качествен трактор с главно Q. Ето защо сертифицираните дилъри на Q са единствените професионалисти, квалифицирани да обслужват вашите машини. Те имат най-добрите познания, сервиз и възможности за следпродажбено обслужване, за да гарантират, че получавате максимална полза от благоприятната обща цена на притежание и предимствата на интелигентното земеделие на Q серия.

Когато вашият бизнес се нуждае от машина с достатъчно мощност, за да се справи с всяка задача и да е подходящ за различни инвентари, 7,4-литровият 6-цилиндров двигател и CVT трансмисията на серията Q осигуряват необходимата мощност, когато имате нужда от нея. Постоянният въртящ момент и подаване на висока мощност означава, че винаги имате достатъчно мощност, за да изпълните всяка задача.

С височина от само 337 см. (с Valtra Guide) и с 300,5 см. междусосие, серия Q е звяр с перфектни пропорции, който е стабилен на полето и сигурен на пътя.

Всичко в серията Q е интелигентно проектирано, за да увеличи видимостта и комфорта през целия ден - лесно достъпната кабина чрез здравите самопочистващи се алуминиеви стъпала, 270-градусовата чистачка, чистачките на страничните стъкла, динамично наклонения капак и интелигентно разположените тръба за всмукване на чист въздух и ауспух за отпадни газове. Известната с лекотата на използването си интелигентна технология на Valtra идва като стандарт и е безпроблемно интегрирана в кабината на водача, ергономично разположена за изключително удобство и лекота на

използване. Потребителските профили SmartTouch правят превключването между оператори и задачи бързо и лесно. Усъвършенстваната телеметрия позволява лесно и безпроблемно управление на автопарка и FMIS интеграция. Данните, споделени с Q сертифицирани дилъри, позволяват дистанционна диагностика за прогнозиране на нуждите от поддръжка предварително, осигурявайки 101% време на работа. Свършете повече и го направете добре с Quality Q Серия.



СЪДЪРЖАНИЕ

- 2 Работим упорито, за да превърнем тежката работа в лека
- 2 Изцяло нова Q серия
- 4 Мисли като професионалист. Работи като звяр
- 6 **РАБОТИ КАТО ЗВЯР:**
Интелигентна мощност
- 8 Надеждна трансмисия
- 10 Превъзходно окачване
- 12 Мощна хидравлика
- 14 Работете до късно. Работете на светло.
- 16 Добре балансиран Звяр
- 18 Пълен комфорт
- 20 **МИСЛИ КАТО ПРОФЕСИОНАЛИСТ:**
Smart технология
- 22 Технологии на върха на пръстите ви
- 24 Управление на машината
- 26 Максимално време за работа
- 28 Unlimited възможности
- 30 Q серия технически спецификации

МИСЛЕТЕ КАТО ПРОФЕСИОНАЛИСТ

INTEGRATED
SMART FARMING



Smart технологията е напълно интегрирана в серията Q. Технологиите в кабината като Valtra Guide, Section Control с Multiboom, Variable Rate Control, Valtra U-Pilot управление на обръщането в браздата, SmartTurn и функциите ISOBUS се управляват просто с награждавания интерфейс SmartTouch, който е по-лесен за използване и от вашия смартфон.

Разширената телеметрия с Valtra Connect и технологии като Agrirouter и TaskDoc Pro прави управлението на автопарка, управлението на задачите и работата с FMIS гладко и ефективно. Серията Q е лесна за използване интелигентна машина, създадена за професионалисти.

РАБОТИ КАТО ЗВЯР

7,4-литровият двигател AGCO Power на серията Q има точно оразмерен работен обем за мощността на този трактор в к.с. Плавната и ефективна безстепенна CVT трансмисия предава тази мощност когато и където е необходимо. Максималната мощност при ниски обороти означава плавно и ефективно теглене, като същевременно се запазва икономията на гориво. 200+

литрова хидравлична помпа и 75-литров капацитет на осигурявано хидравлично масло гарантират, че серията Q може да работи с всякакъв инвентар. Хидравличната ECO опция позволява достигането на максимален дебит при 1650 об/мин, което прави Q серия интелигентна и ефективна машина-звяр.

7.4 L AGCO
Power



МИСЛИ КАТО ПРОФЕСИОНАЛИСТ. РАБОТИ КАТО ЗВЯР.

Силата без посока е безполезна. Трябва да имате фокус и интелигентност, за да приложите тази сила ефективно и ефикасно. Серията Q е мощен трактор с технология за изпълнение на всякакви интелигентни земеделски задачи. Мислете за него като за висококачествен прецизен инструмент за увеличаване на производителността и рентабилността.

1. НАЙ-ДОБРИЯТ ЗВЯР

НАЙ-ДОБРИЯТ SMART FARMING МОЩЕН ТРАКТОР НА ПАЗАРА.

Качество с главно Q! Q серия ви дава най-плавното движение с най-добра икономия на гориво със своя водещ на пазара 7,4-литров двигател AGCO Power и най-добрата изпитана CVT трансмисия на пазара. SmartTouch ви гарантира най-лесното управление чрез интелигентно оптимизиране и насочване на мощността на Q серия там, където е необходимо.

СТРАНИЦА 6-8 И СТРАНИЦИ 20-22

2. ПРОФЕСИОНАЛИСТ НА МОЩНОСТТА И ПЕЧАЛБАТА

ЗВЯР, СЪЗДАДЕН ЗА БИЗНЕСА С МОЩНОСТ, ИНТЕЛИГЕНТНОСТ И МНОГОФУНКЦИОНАЛНОСТ ЗА МАКСИМАЛНА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ.

Знаете ли как да пестите пари? Q го прави! Благоприятната обща цена на притежание, гъвкавостта да правите повече и технологията за Smart farming, за да го правите ефективно, превръщат серията Q в професионалист, когато става въпрос за максимално увеличение на печалбите.

СТРАНИЦА 8 И СТРАНИЦИ 10

3. 101% ВРЕМЕ ЗА РАБОТА И ПЪЛЕН КОНТРОЛ

ВАШАТА ВИСОКОКАЧЕСТВЕНА МАШИНА ЗАСЛУЖАВА ВИСОКОКАЧЕСТВЕН СЕРВИЗ.

Само Q сертифицирани дилъри са квалифицирани да обслужват вашите бизнес потребности, подкрепяйки работата ви ден след ден. Те са най-добрите от най-добрите, предлагат гъвкави финансови възможности за пълен контрол на разходите, експертни познания и 100% свързаност, за да гарантират 101% непрекъсната работа.

СТРАНИЦА 28

4. КОМФОРТ И УДОБСТВО

ПРИЯТНО Е ДА СЕ КАРА, ЛЕСЕН ЗА УПРАВЛЕНИЕ И Е УДОВОЛСТВИЕ ДА СЕ РАБОТИ С НЕГО.

За вашите дълги работни дни нищо не е толкова удобно, колкото кабината на Q! Напълно регулируемата кормилна колона и технологията на върха на пръстите ви в леснодостъпната и най-добра на пазара кабина с въздушно окачване AutoComfort, правят Q серия мечта за управление и удоволствие да работите с нея.

СТРАНИЦА 10 И СТРАНИЦИ 18

5. FARMING ЗА ДНЕС И ЗА УТРЕ

СЪЗДАДЕН ДА БЪДЕ УСТОЙЧИВ

Серията Q е интелигентният селскостопански трактор, проектиран да увеличи максимално вашите добиви, да минимизира разходите ви и е произведен във Финландия от най-устойчивата марка трактори в света.

СТРАНИЦА 20-26

6. 365 ДНИ И НОЩИ ВИДИМОСТ

РАБОТЕТЕ, НЕЗАВИСИМО КАКВО Е ВРЕМЕТО. 24/7.

С 6.5 м2 остъклена кабина, водеща на пазара 270-градусова чистачка и отлични работни светлини, Вие виждате какво правите – виждате добре във всяка ситуация.

СТРАНИЦА 14

7. РАБОТЕТЕ НА ПЪЛЕН КАПАЦИТЕТ

СЪЗДАДЕН ЗА ГОЛЕМИ ЗАДАЧИ. ОТГОВАРЯ С ПРЕЦИЗНОСТ.

Голямата 75-литрова хидравлика и 200-литровата хидравлична помпа с опция ECO са създадени за повдигане на големи инвентари.

СТРАНИЦА 12



8. ГОЛЯМ ЗВЯР. МАЛКО ОТЪПКВАНЕ.

КОМПАКТЕН ТРАКТОР, КОЙТО МОЖЕ ДА СТАНЕ ГОЛЯМ, КОГАТО Е НЕОБХОДИМО

Ниското собствено тегло от 9200 кг прави серията Q бърз и пъргав мощен звяр, който може да гарантира висок полезен товар от 16 тона!

СТРАНИЦА 16

9. РАБОТЕТЕ КАКТО ПОЖЕЛАЕТЕ.

СПЕСТЕТЕ ВРЕМЕ И ПАЗЕТЕ ГЪРБА СИ С TWINTRAC.

С TwinTrac на Valtra можете лесно да завъртите седалката на водача на Q серия на 180 градуса и да се възползвате напълно от работата с прикачните отзад инвентари и водещата на пазара видимост за работа в правилната посока.

СТРАНИЦА 18

10. UNLIMITED ВЪЗМОЖНОСТИ

ПРЕСТИЖ, ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ И ПЕЧАЛБА.

Истинската гъвкавост идва от неограниченото приспособяване към вашите конкретни нужди, увеличаване на печалбата, производителността и престижа.

СТРАНИЦА 28

РАБОТИ КАТО ЗВЯР: УМНА МОЩНОСТ

Големият двигател е само върха на айсберга. Мощността на серия Q, от която се нуждаете за да работите като звяр, се използва интелигентно и се насочва там, където имате нужда, и когато имате нужда. Концепцията EcoPower е създадена за теглене на тежки товари, като гарантира, че високия въртящ момент и солидната здравина на изпитания и тестван двигател AGCO се използват при ниски обороти и остават постоянно високи в диапазона от 1500 до 1800 об./мин. Максималната мощност се достига при 1850 об./мин.

НАДЕЖДЕН ДВИГАТЕЛ

Изпитаният и тестван 6-цилиндров 7,4-литров двигател AGCO Power от серията Q е популярен и доказан победител чрез тракторите от серия T на Valtra.

Интелигентни иновации като турбо с единична непроменлива геометрия подобряват ефективността, докато хидравличното регулиране осигурява лесно и рентабилно обслужване.

Усъвършенстваната, но здрава последваща обработка на отработените газове не само прави работата на двигателя по-чиста, но също така намалява замърсяването на двигателя за по-плавна работа и за по-ниски разходи за обслужване. Без рецикулация на отработените газове, двигателят на Q остава чист и ефективен. Отворът за всмукване на въздух е разположен по-високо за по-чист и свеж въздух.

МАКСИМАЛНА СИЛА. НИСКИ ОБОРОТИ

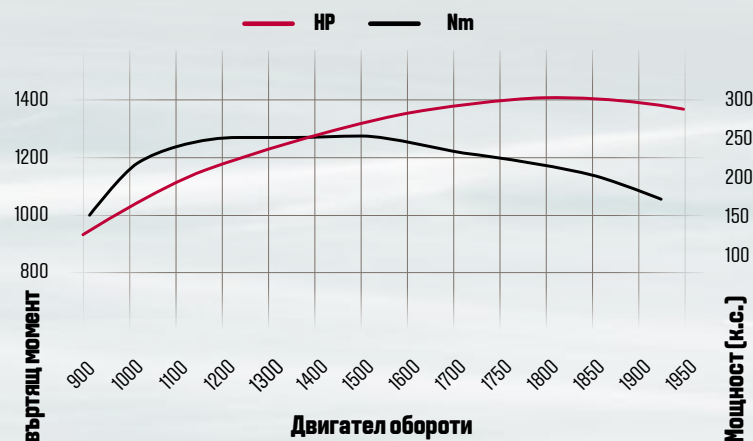
Спестете гориво и намалете вредните емисии без компромис с мощността. Ниските обороти на Valtra, максималната мощност, концепцията известна като EcoPower, се използва в цялата серия Q. В Q305 увеличената мощност е винаги налична. Други модели разполагат с проста функция за усилване, за

да осигурят допълнителна мощност, когато имате най-голяма нужда от нея. Транспортното усилване е напълно достъпно, когато скоростта на пътя достигне 18 км/ч, докато Sigma Power усилва силоотводния вал, ако се използва в движение. В Q305 тази функция е налична и когато е в покой.



ВЪРТАЩ МОМЕНТ

Свършете повече с по-малко натоварване за вас и за двигателя, тъй като всички трактори от серия Q работят при ниски обороти от 1950 об./мин. Максималната мощност се достига при 1850 об/мин, а изходната мощност остава надеждно висока в диапазона от 1500 до 1800 об/мин. Благодарение на функцията Permatorque, при ниски обороти от 1000 до 1500 об/мин серията Q постига отличен 1280 Nm въртящ момент!



ДОВЕРЕНА ТРАНСМИСИЯ

CVT трансмисията на серия Q е проектирана и разработена в AGCO Германия, осигурявайки перфектно съответствие с Valtra.

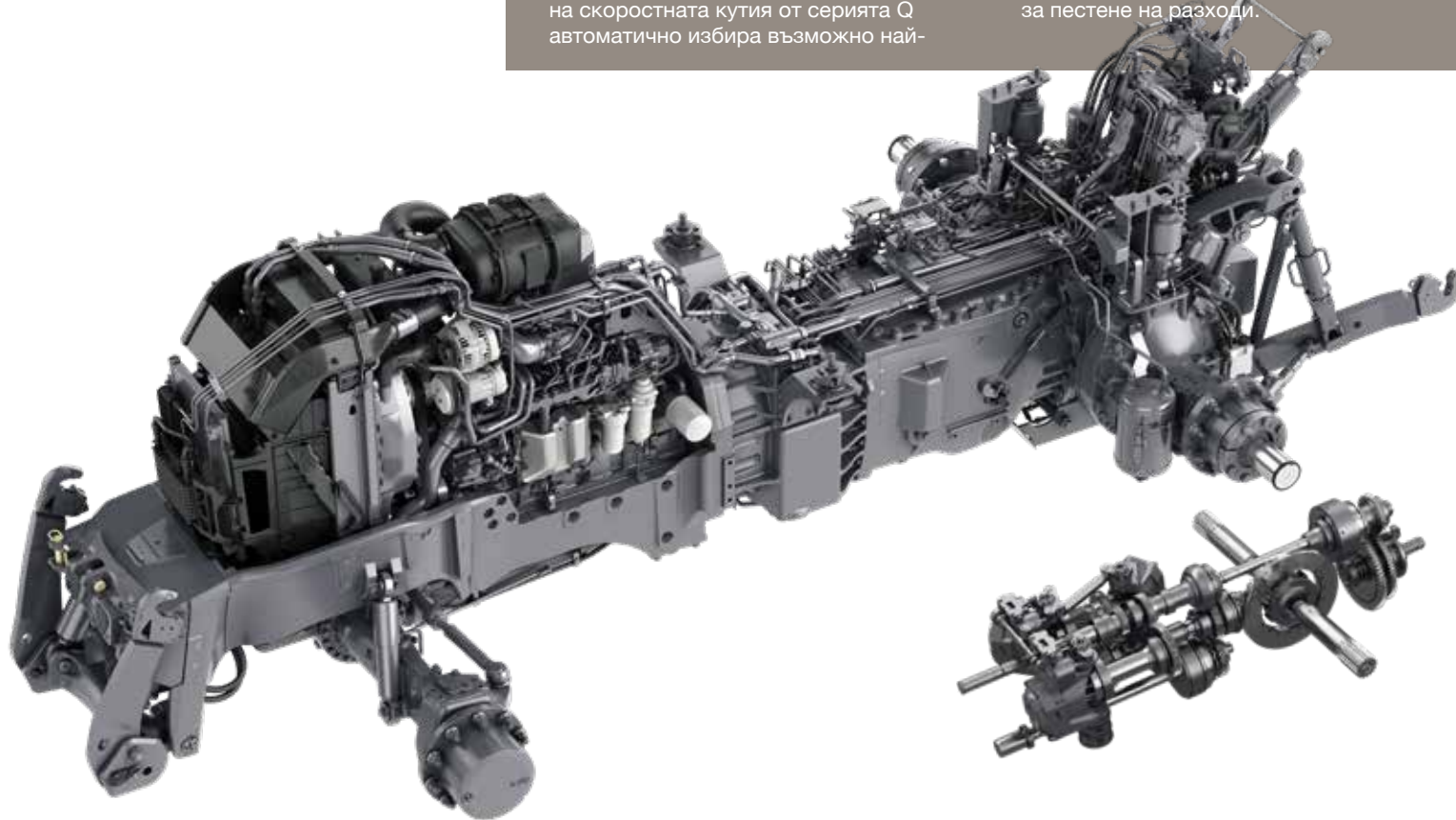
МОЩЕН ПАКЕТ НА БОРДА

Обединяването на изпитан и доверен 6-цилиндров двигател с доказалата се надеждна CVT трансмисия доведе до печеливш задвижващ механизъм, на който можете да разчитате, за да осигурите мощността, от която се нуждаете когато имате нужда от нея.

УМНА ТРАНСМИСИЯ

Серията Q има възможно най-плавното задвижване благодарение на интелигентната CVT трансмисия, която предлага плавно безстепенно подаване на мощност, дори при ниски обороти, спестявайки гориво. Още мощност, когато имате нужда от нея. Силовото предаване е просто и лесно за управление чрез потребителския интерфейс SmartTouch. Трансмисията може да работи в два режима - ръчен и автоматичен. Автоматичният режим предлага несравнима лекота на използване. В автоматичен режим електронното управление на скоростната кутия от серията Q автоматично избира възможно най-

ниските обороти на двигателя, за да поддържа най-ниския разход на гориво. Работите както пожелаете и оставяте Q да мисли като истински професионалист вместо вас. Водачът задава само скоростта с помощта на педала за задвижване, лоста за задвижване или круиз контрола, в зависимост от това кое е най-подходящо за него или за задачата, която изпълнява. С контрола за намаляване операторът може да промени поведението на трактора за още по-икономична или интензивна работа, за да спести гориво или време, в зависимост от вашите предпочитания за пестене на разходи.

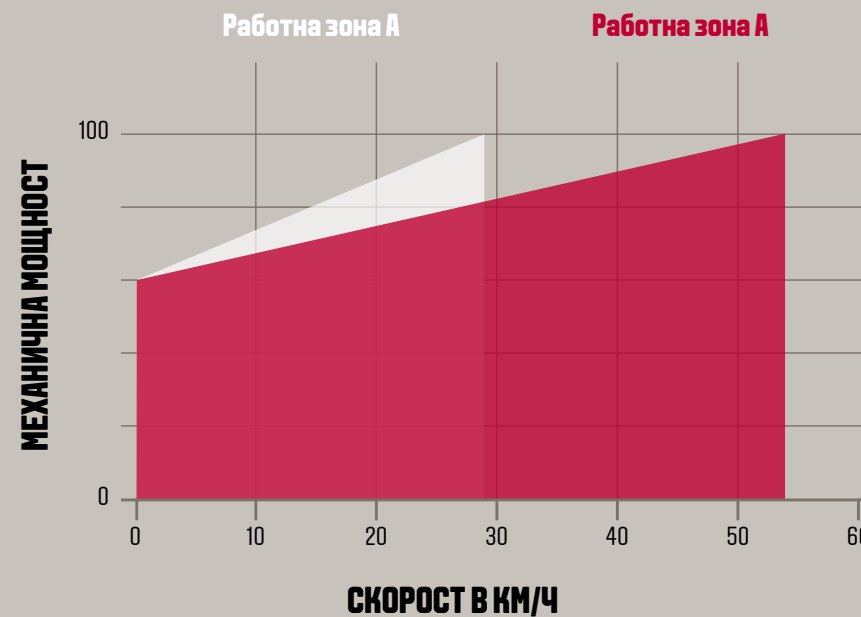




ЕФЕКТИВНОСТ НА ПОЛЕТО. ИКОНОМИЯ НА ГОРИВО

Можете лесно да накарате серията Q да работи по най-ефективния начин. Когато е необходима повече мощност в автоматичен режим двигателят автоматично ще увеличи оборотите, за да съответства на натоварването. Когато изискваната мощност намалее, оборотите на двигателя автоматично намаляват, спестявайки гориво.

CVT трансмисията има две работни зони - А и В, като и двете започват от 0 км/ч. Диапазон А е създаден за работа на терен и за тежки теглителни операции, докато диапазон В е идеален за транспорт по пътищата. Скоростите на заден ход са до 38 км/ч.



НАЙ-ГЛАДКОТО ШОФИРАНЕ ПРЕЗ ЦЕЛИЯ ДЕН

Просто седнете, отпуснете се и оставете серия Q да свърши тежката работа! CVT трансмисията осигурява правилната скорост на двигателя за всяка работа. В повечето случаи това е малко под 1500 об/мин. Това

помага да се поддържа нисък разход на гориво, като същевременно се запазва капацитетът за лесно преодоляване на пиковите натоварвания.

ПРЕВЪЗХОДНО ОКАЧВАНЕ

Ние във Valtra считаме вашия комфорт за наша отговорност. Дългите дни на полето и на пътя не трябва да вредят. Вашата работна среда трябва да бъде релаксираща, безопасна и удобна. Изцяло новата серия Q е проектирана с грижа за водача - с кабина с пневматично окачване и луксозни опции за седене, за да осигури максимален комфорт и ергономичност през целия ден.



ЦЕЛОДНЕВЕН КОМФОРТ

Серия Q се предлага с опционална система за окачване на кабината AutoComfort, която автоматично се настройва към различни условия и ситуации на шофиране.

AutoComfort използва CANbus системата на Valtra за непрекъсната комуникация между амортизаторите, сензорите за позиция и контролния

блок, като постоянно регулира твърдостта на амортизаторите въз основа на данни за движение от сензора за позиция и информация за позицията на скоростната кутия и спирачките, осигурени от CANbus. Пневматичното окачване на кабината поддържа постоянна височина независимо от натоварването.



AIRES ОКАЧВАНЕ НА ПРЕДЕН МОСТ

Valtra притежава над 25 години опит с предни мостове с пневматично окачване. Пневматичното окачване на предния мост Aires осигурява плавно возене и абсорбира вибрациите от неравни пътища и полета чрез високо сцепление с +/- 9-градусови колебания на окачването и +/- 50 mm ход на окачването.

ЗДРАВА МЕХАНИКА

Безпроблемната работа на окачването е гарантирано и без сервизни точки, тъй като механиката на окачването е максимално здрава и опростена, като може да е с два въздушни маншона, автоматичен контрол на нивото и здрави амортизатори. Дългата люлееща се ос с опора в средата на шасито стабилизира движенията.

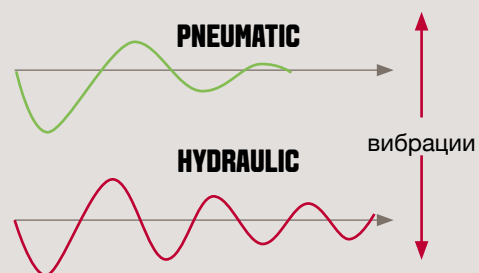


ДВИЖЕНИЕ ВЪВ ВЪЗДУХА

Окачването Aires ви дава истинско усещане за „шофиране на въздух“. Системата работи добре както с леки, така и с тежки товари и дори с постоянно променящи се товари, като например използване на челен товарач. За разлика от други трактори с висока мощност, Valtra Q серия е добре оборудвана за използване на тежък челен товарач.

ГЛАДКО ВОЗЕНЕ, КАКВОТО И ДА Е ВРЕМЕТО

За разлика от маслото, въздухът не страда от промени във вискозитета при колебанията на температурата. Това означава, че с окачването на предния мост Aires можете да сте сигурни, че вашето пътуване ще бъде постоянно гладко дори през горещото лято или през най-студените зимни дни.



ХИДРАВЛИКА ТЕЖКА КАТЕГОРИЯ

Серията Q има хидравлика със сензор за тежък режим на работа, създадена за работа с големи инвентари - за големи потребности. Отделният резервоар за хидравлично масло е с капацитет 75 литра. Всичко това е налично за инвентари. Хидравличните връзки на инвентарите се включват лесно благодарение на лесните за използване декомпресиращи лостове.

РАБОТА НА ПЪЛЕН КАПАЦИТЕТ

Серия Q е звяр, който може да повдигне 4800 кг на предна и 10 000 кг на задна навесна система. Стандартната хидравлична помпа доставя 200+ л/мин. при номинални обороти на двигателя, а с опцията ECO този поток се достига още при 1650 об/мин. Тъй като е истински

професионалист, всички хидравлични контроли се управляват електронно от интерфейса SmartTouch и техните функции и настройки могат да бъдат интегрирани в цялостното, но лесно за използване U-pilot управление в обръщателната бразда.





ЛЕСНО ЗАКАЧВАНЕ И ТРЪГВАНЕ

Серията Q предлага широка гама от теглици за ремаркета за различни потребителски изисквания и пазарни области.



ЗАДЕН СИЛООТВОДЕН ВАЛ В ДВИЖЕНИЕ

Мощният двускоростен силоотводен вал може лесно да се управлява от потребителския интерфейс SmartTouch или отвън чрез клапаните, монтирани на калника. Карданът е заменяем.



НАВЕСНА СИСТЕМА НА ИСТИНСКИ ПРОФЕСИОНАЛИСТ

Серия Q е създадена за работа с големи инвентари. 3-точковата HD връзка е проектирана добре, със здрава геометрична форма и 100 мм. повдигащи цилиндри. Двете повдигащи рамена имат две позиции. В най-предно положение те имат максимална подемна сила от 100 kN, докато в най-задно положение се увеличава до 108 kN.



ДВОЙНОДЕЙСТВАЩИ КЛАПАНИ

В задната част на Q серия има до 5 напълно регулируеми хидравлични клапани. Стандартните клапани имат максимален дебит от 120 л/мин., а опционалните highline клапани имат дебит от 140 л/мин., както и декомпресиращо освобождаване. Лесното освобождаване на клапаните правят закрепването на приспособления бързо и лесно без проблеми. Power beyond може да се комбинира във всички опции.

Предна навесна система, предни бързи връзки и дори челен товарач могат да се управляват с до 4 напълно регулируеми електронни клапана. Също така функцията за връщане на свободния поток е налична отпред.



РАБОТИ ДО КЪСНО. РАБОТИ НА СВЕТЛО.

Превърнете нощта в ден с всеобхватните и интелигентни опции за осветление на серията Q. В допълнение към цялостния пакет LED работни светлини се предлагат и превъзходни LED светлини за шофиране. Стилните LED дневни светлини са стандартни.

Интелигентната автоматизация и контрол на осветлението със SmartTouch означава, че можете да виждате какво правите и да се концентрирате върху задачата.

365 ДНИ И НОЩИ ВИДИМОСТ

Работейки дълги часове до вечерта, трябва да виждате повече от това, което е пред вас. Трябва да виждате всичко около себе си. LED дневните светлини отговарят на стандартите за транспорт и се включват и изключват автоматично в зависимост от избраните други светлини. Двуконпонентните горни фарове предлагат превъзходно осветление и могат да се използват както в долно (къси светлини), така и в горно (дълги светлини) положение.

Работните светлини са прецизно избрани като места за монтаж по трактора, за да осигурят 360-градусово осветление. Енергийно ефективните интегрирани предни LED работни светлини във формата на „стик за хокей“ на Valtra дават комбинирани 8000 лумена осветление там, където имате най-голяма нужда. Другите осем работни светлини осигуряват ярко осветление навсякъде около трактора.

Опционалната кабина SkyView се предлага с две допълнителни работни светлини, монтирани отзад. Друг хубав детайл е подвижното фенерче, което се намира в кабината.

Разбира се, темата със светлините не свършва дотук. С редица допълнителни работни светлини и такива за безопасност, предлагани от Unlimited, възможностите са безкрайни.





БЪДИ ВИДИМ. БЪДИ БЕЗОПАСЕН.

Изцяло новата серия Q разполага с два задни мигача, интегрирани в кабината за повишена безопасност, като същевременно поддържа стилизиран външен вид.

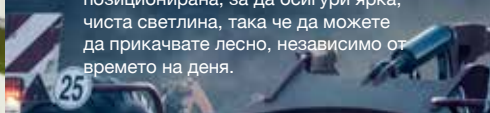
360 ГРАДУСА ВИДИМОСТ ДЕН И НОЩ

Интегрираните предни, странични, задни и работни светлини в кабината са внимателно позиционирани, за да осигурят пълна видимост на 360 градуса през цялата нощ.



БЕЗОПАСНО И ЛЕСНО СВЪРЗВАНЕ

В задната част на трактора специалната светлина за свързване е внимателно позиционирана, за да осигури ярка, чиста светлина, така че да можете да прикачвате лесно, независимо от времето на деня.



ВИЖТЕ КАКВО ПРАВИТЕ

Малките, но умни детайли правят всичко различно! Като LED светлини за стъпала, които осветяват влизането ви в кабината за безопасен и лесен достъп.



ИНТЕЛИГЕНТНО ОСВЕТЛЕНИЕ

Конфигурацията на работното осветление може да се управлява бързо и лесно от терминала SmartTouch. Серията Q обаче предлага и няколко автоматизирани опции, които улесняват живота ви. Автоматичните сигнални лампи се включват сами, когато тракторът се движи с повече от 25 км/ч. По същия начин светлините за завиване също се включват автоматично, когато тракторът завива, а задните работни светлини автоматично се включват при движение на заден ход. Функцията „follow-me-home“ на серията Q поддържа предните работни светлини на нивото на кръста включени за 30 секунди, след като напуснете кабината.



ДОБРЕ БАЛАНСИРАН ЗВЯР

Намалете уплътняването на почвата и увеличете добивите. С работно тегло от 9200 кг и максимално брутно тегло от 16 тона, серията Q е пъргав звяр с огромен полезен товар. Ниската височина, дългото междуосие и леката рама осигуряват на серията Q отличен нисък център на тежестта. Множество опции за баластиране означават, че "Звярът" може да стане тежък, когато е необходимо - просто конфигурирайте серията Q за инвентара и задачата. Можете да разпределите тежестта, като същевременно избягвате ненужното уплътняване на почвата.

МИНИМАЛНО УПЛЪТНЯВАНЕ. МАКСИМАЛЕН ДОБИВ

От самото начало почвата е най-добрия ви ресурс. По-доброто почвено здраве означава по-добри добиви. Когато почвата се уплътни, тя става по-малко пореста. Това оказва отрицателно въздействие върху дренирането, обмяната на газове между атмосферата и почвата и в крайна сметка върху микробиома на почвата. Здравата почвена структура и микробиом се равняват директно на по-добро здраве на растенията и по-високи добиви. Затова избягването на уплътняването на почвата трябва да бъде приоритет.

Серия Q е голям звяр, който щади почвата. Когато тежките трактори се движат по рохкава почва, те потъват, създавайки ръб от почва върху предния ръб на гумата, който създава съпротивление. Ниското тегло на машината означава, че серията Q потъва по-малко в почвата. На свой ред така нареченият булдозерен ефект, при който почвата се натрупва пред колелото, се намалява. Дори леко потъване от 1 см може да повлияе на разхода на гориво с цели 10%.

Разпределението на теглото е идеално балансирано благодарение на пропорцията 41% предна ос / 59% задна ос. Опциите за баластиране позволяват на операторите да разпределят тежестта върху трактора според нуждите на различните задачи и инвентари. Това предотвратява приплъзване и натрупването на почвата. Опционалните автоматизирани системи за помпене на гуми увеличават повърхността на гумите в контакт с почвата, в зависимост от условията, минимизирайки уплътняването.

Дори лекото уплътняване може да се отрази с времето. Интелигентни технологии като Valtra Guide и Section Control идват като стандарт със серия Q. Тези технологии ви позволяват да използвате едни и същи линии - година след година, без отклонение и да вършите повече с по-малко минавания. По-малкото движение върху почвата води до по-малко уплътняване и повишени добиви.



ТЕЖЕСТИ

Опциите за предни тежести от 600 кг до 2400 кг и баластиране на шасито означават, че можете да конфигурирате серията Q точно както ви е необходима, за да работите с големи инвентари или да работите леко, когато имате нужда. Тежестите на задните колела могат лесно да се добавят, за да се поддържа добро сцепление.



ВАРИАНТИ НА ТЕЖЕСТИ



Belly weight
1800 кг.



Противотежест
600 кг.



**Тежест 600 кг.+
600 кг.**



Тежест
2300 кг.



Тежести на задни колела
250 кг. от всяка страна



Тежести на задни колела
250 кг.+250 кг. от всяка страна

ПЪЛЕН КОМФОРТ

Удоволствие е да се работи с Q серия и е мечта за всеки оператор. Тя също е и професионалист, когато става дума за здраве и безопасност. Комбинацията от отлична позиция на водача, голяма остъклена площ и интелигентно позициониране на ауспуха и други елементи означава, че операторът има ясна и безпрепятствена видимост през целия ден. Няма повече обръщане и въртене на седалката, за да получите добра видимост. Ще завършите работния си ден в също толкова добро състояние, както в началото. Интелигентни дизайнерски детайли, като иновативно място за съхранение и голяма хладилна кутия, се комбинират с премиум интериор и отлична климатизация, за да направят вашата работна среда възможно най-комфортна и ефективна.

Серия Q наистина облекчава стреса от работата с трактор с висока мощност в продължение на дълги дни. С интегрирана интелигентна технология водачите могат да се възползват напълно от Valtra Guide, за да навигират през полето и със SmartTurn автоматично да завиват в края на обръщателната бразда.

ПРОЕКТИРАН ОКОЛО ВАС

Черпейки вдъхновение от популярната и изпитана кабина на T Серия, Valtra проектира Q Серия да бъде ергономична и да осигурява комфорт на водача през целия ден. Когато влезете в кабината с пневматично окачване, като използвате лесния достъп с 4 стъпала, забелязвате качеството и вниманието към детайла. 6,2 m² остъклена площ

осигурява несравнима видимост, подобрена от 270-градусовата предна чистачка и пълната 180-градусова странична чистачка. Професионалното усещане продължава, докато седите на първокласната, климатизирана (опция) седалка, която автоматично се настройва спрямо телото на водача.

Работната среда на серия Q е физически и дигитално персонализирана, за да увеличи максимално вашия комфорт и продуктивност. Воланът се регулира бързо и лесно посредством педала за накланяне на волана. По подобен начин SmartTouch профилите на водача могат да се съхраняват и лесно да се извикват при смяна на водачите.



ВАШИЯ ПЪЛЕН КОМФОРТ

КЛИМАТИЗИРАНА КАБИНА

Серия Q има креативни решения за контрол на климата в кабината. Отоплението идва от областта на краката и се издига нагоре, за да загрее цялата кабина. Охлаждащият климатик идва от горната част на тялото, като ви помага да запазите главата си хладна. Общо 12 вентилационни отвори гарантират, че чистият въздух се разпределя равномерно в кабината.



ФУНКЦИОНАЛНО РАБОТНО МЯСТО

Седалката на водача предлага безкомпромисен комфорт и набор от персонализирани настройки. И трите нива на оборудване на седалките включват отопление, докато най-високата спецификация (Evolution) включва и охлаждане. В прибрано положение допълнителната седалка може да се използва и като масичка за водача.

PREMIUM ИНТЕРИОР

Стилният интериор на серия Q включва кожен волан, палитра от тъмни материали и хромирани детайли. Зареждат телефона си докато работите с първокласна поставка за телефон и два 18 W USB-порта за зареждане.

SKYVIEW

Най-модерната кабина Skyview е проектирана да отговаря на вискателните нужди на операторите, работещи на услуга. Големият поликарбонатен прозорец с чистачка дава несравнима гледка към чelni товари и странично монтирани инвентари. Кабината е напълно устойчива на FOPS за повишена безопасност.



ОХЛАЖДАЩА КУТИЯ ЗА ГОРЕЩА РАБОТА

Серия Q идва с интегрирана охлаждаща кутия, за да поддържа обяда ви хладен през дългите горещи дни.

TWINTRAC

Възползвайте се напълно от възможностите за повдигане на големи тежести, пълна хидравлика и heavy-duty заден силоотводен вал, като управлявате серията Q на заден ход с помощта на иновативната заводски монтирана система за задвижване на заден ход TwinTrac. TwinTrac спестява време, пести гориво, предотвратява злополуки от умора и подобрява ефективността благодарение на повишената маневреност и ненадмината видимост.



POWER SHUTTLE

Новият лост за задвижване е революция в лесната употреба. Автоматично връщане в централна позиция след избиране на позицията на задвижване, лесно превключване към дигитално управление на SmartTouch, което означава, че няма нужда водачът да задейства отделно лоста, когато използва TwinTrac.



МИСЛИ КАТО ПРОФЕСИОНАЛИСТ: SMART ТЕХНОЛОГИЯ

Интелигентното земеделие е от съществено значение за по-ефективно, печелившо и устойчиво земеделие. Нашия иновативен и популярен SmartTouch подлакътник поставя силата на Smart farming на една ръка разстояние. Задачите се управляват с прости и познати движения на плъзгане и докосване, точно като смартфон... дори и по-лесно! Профилите и задачите на оператора могат лесно да се споделят между тракторите в стопанството, което означава, че всеки водач може да влезе във всяка кабина и веднага да се захване за работа.



SMARTTOUCH

Награденият потребителски интерфейс на подлакътника за управление Valtra SmartTouch е работна среда, проектирана да бъде ергономична и интуитивна.

Разполага с лесен за използване 9-инчов сензорен екран и мултифункционален лост. Мултифункционалният лост поставя основния контрол в ръцете на оператора с лесен и ергономичен вертикален дизайн, където скоростта на трактора може да се управлява само с помощта на мултифункционалния лост. В допълнение, използвайки лоста операторите могат да контролират навесната система, хидравликата и ISOBUS инвентарите.



БЕЗПРОБЛЕМНО УПРАВЛЕНИЕ В ОБРЪЩАТЕЛНАТА БРАЗДА

Valtra SmartTouch предлага най-лесната система за управление на обръщането в браздата. С Auto U-Pilot можете да конфигурирате своята последователност, като записвате по време на управление или я програмирате, когато сте статични, като използвате 9-инчовия сензорен екран. Бутоните M1, M2 и M3 могат да бъдат програмирани за три напълно различни последователности - които могат да управляват до 24 операции всяка. Всички настройки се записват в съответния профил (напр. оран).

ДЖОЙСТИК, С КОЙТО Е УДОВОЛСТВИЕ ДА СЕ РАБОТИ

Иновативният и ергономичен SmartTouch джойстик на Valtra е напълно програмируем хидравличен контрол за предно и задно монтирани инвентари. Лостът за трета функция може да бъде програмиран да контролира най-често използваните от вас функции, докато все още маневрирате с джойстика.

РАДИО И ТЕЛЕФОННО УПРАВЛЕНИЕ

Приемайте обаждания и управлявайте вашите медии директно от SmartTouch с интеграция на телефона.

ИЗГЛЕЖДА УМЕН

Със SmartTouch, SmartTouch Extend и дисплей на А-колона, кабината на Q серия се превръща в интелигентно работно място, показващо цялата информация, от която се нуждаете, за да работите ефективно, комфортно и продуктивно.



SMARTTOUCH EXTEND - УДВОЯВАНЕ НА ДИСПЛЕЯ

Вторият терминал SmartTouch Extend е идеалното допълнение към SmartTouch за допълнителни ISOBUS приложения. Конфигурирайте и покажете операциите на вашето ISOBUS приспособление или Valtra Guide точно на една ръка разстояние и на нивото на очите ви, за да получите пълна картина на вашата работа за подобрена производителност. SmartTouch Extend може да се използва и като дисплей на камерата.



ДИСПЛЕЙ НА КАМЕРАТА

Увеличете видимостта и безопасността назад, като използвате сензорния екран SmartTouch като дисплей на камерата.



ДИСПЛЕЙ НА А-КОЛОНА

Голямата А-колона е разположена на нивото на очите и е лесно достъпна, за да подобри безопасността и удобството на водача. Ясният дисплей показва цялата информация за трактора, от която операторът се нуждае при работа. Важната информация се управлява лесно и инстинктивно чрез въртящ се енодер и два бутона. На пътя дисплеят на А-колона автоматично затъмнява несъществената информация, така че водачът да може да се концентрира върху пътя.

ГОРНА ЧАСТ НА ДИСПЛЕЯ

В горната част на дисплея се показва съществена информация като вашата скорост на движение, време на часовника, обороти на двигателя и ниво на гориво, като дава приоритет на информацията, от която се нуждаете, за да работите ефективно и безопасно. Когато е необходимо, останалата част от дисплея може да бъде затъмнена, за да се намали разсейването.

СРЕДНА И ДОЛНА ЧАСТ

Средният и долният екран показват състоянието и представянето на трансмисията на трактора, включително настройките на CVT и круиз скоростите. Водачите могат да конфигурират двете долни зони на екрана, за да показват информация, която е от съществено значение за техните задачи и индивидуални нужди.

ИНФОРМАЦИОННИ И ПРЕДУПРЕДИТЕЛНИ СВЕТЛИНИ

Ключовата информация и предупредителните светлини се показват в два реда LED светлини, които светват, когато е необходимо, гарантирайки, че водачът е незабавно информиран за всички потенциални проблеми, подобрявайки безопасността и времето за работа.



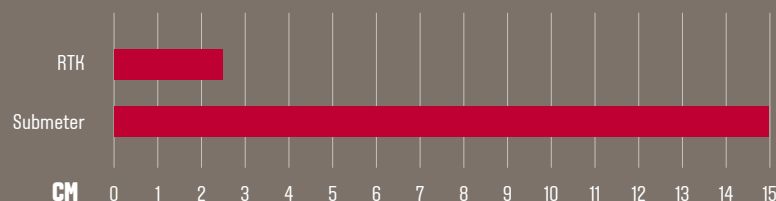
ТЕХНОЛОГИЯ НА ВЪРХА НА ПРЪСТИТЕ ВИ

Сериата Q е професионалист в интелигентното земеделие, който прави работата ви по-лесна, по-бърза, по-ефективна и по-продуктивна. Технологиите за интелигентно земеделие на Valtra работят безпроблемно заедно – Valtra Guide, ISOBUS, Section Control с Multiboom, Variable Rate Control, Valtra Auto U-Pilot и SmartTurn - за подобряване на точността, рентабилността и устойчивостта.

Всички функции за интелигентно земеделие се управляват интелигентно и просто от потребителския интерфейс SmartTouch. Профилите със задачи се съхраняват, така че са необходими само няколко плъзгания и докосвания, за да стартирате задачи. Вашият Q сертифициран дилър има експертни познания за интелигентно земеделие и е на разположение, за да гарантира, че вашите функции за интелигентно земеделие са настроени и работят.

ТОЧНОСТТА Е РАВНА НА ПЕЧАЛБА

Valtra Guide е ключът към вашето интелигентно земеделие. Вие печелите с Valtra вариращи норми за точност на дозата и за контрол на нормата.



ОПЦИИ ЗА ПРИЕМНИК НА САТЕЛИТЕН СИГНАЛ

Valtra предлага два варианта за приемник на Глобална навигационна сателитна система (GNSS). Изберете от Novatel Smart7 или Trimble AG-482, според вашите предпочитания. И двата предлагат точност до +/- 2 см и са съвместими с Valtra Guide.

VALTRA GUIDE

Valtra Guide е нашето решение за автоматично водене и е най-лесното за използване на пазара. Той е разработен въз основа на реални потребителски отзиви. Автоматичното управление използва GPS, за да следва прецизно линиите и да намали припокриванията, спестявайки ви време, гориво и пари. Свеждането до минимум на необходимостта от управление означава, че както новите, така и опитните водачи могат да се концентрират върху инвентара и текущата работа, като повишават прецизността и безопасността, като същевременно намаляват умората, припокриването и времето, прекарано на полето.

С Valtra Guide записването и конфигурирането на пътни линии и граници на полето е лесно. Чрез прецизно конфигуриране на линиите и точното им придържане, общото уплътняване на почвата се намалява, подобрявайки здравето на почвата и добивите.



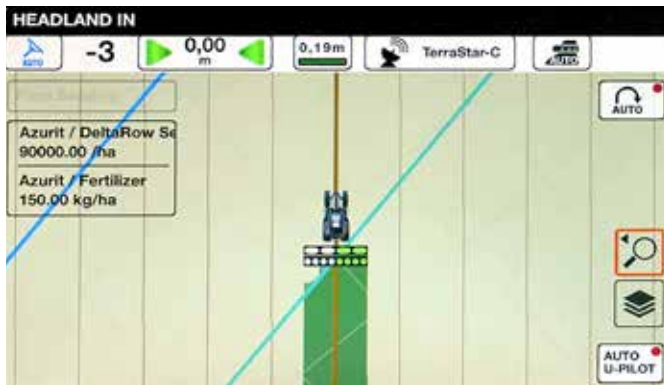
VALTRA AUTO U-PILOT СИСТЕМА ЗА УПРАВЛЕНИЕ В ОБРЪЩАТЕЛНАТА БРАЗДАТА

С Auto U-Pilot можете да стартирате вашата последователност за управление в обръщателната бразда автоматично, когато тракторът премине зададена линия, което прави работата съвършено прецизна и лесна.

SMARTTURN

Със SmartTurn работата на полето става напълно автоматизирана, освобождавайки вниманието на операторите, за да се съсредоточат изцяло върху инвентарите и задачите. Изберете модел на автоматично обръщане, за да минимизирате уплътняването.

Препоръчваме да комбинирате функцията на Valtra Auto U-Pilot с функцията SmartTurn, защото тогава всяко минаване и всяко обръщане в браздата ще бъдат напълно последователни. По този начин човек може да избегне ненужните завои и грешки от припокриване, като същевременно улесни максимално работата, облекчи стреса и умората от дългите дни, прекарани на полето.



VALTRA SECTION CONTROL C MULTIBOOM

Valtra Section Control е най-лесната за настройка и работа система за секционен контрол на пазара. Той автоматично включва и изключва редовете и секциите на крилата, за да елиминира припокриването и да избегне пропуски. Функцията Multiboom позволява до три крила на ISOBUS инвентари да бъдат управлявани наведнъж. Section Control улеснява планирането, запазването и извикването на работата и настройките за всяко поле, като ви дава висока прецизност, дори при големи инвентари и при лоша видимост. Section Control работи с всички съвместими ISOBUS инвентари, които отговарят на стандарта ISO 11783 и поддържат функцията Section Control.



ВАРИРАЩИ НОРМИ НА КОНТРОЛ

Контролът на променливата норма (VRC) автоматично регулира нормата на приложение на инвентара според предварително зададената карта с предписания. Чрез автоматично прилагане на предварително зададеното количество вложени материали върху всяка част от полето, човек може да оптимизира потенциала за добив на всяко поле и да спести значително количество изразходвани ресурси.

Тъй като количеството на приложение се регулира автоматично, докато тракторът се движи през полето, операторът на трактора не трябва да се тревожи за постоянната проверка и регулиране на потоците.

ISOBUS

С Valtra SmartTouch и ISOBUS можете да работите с всеки ISOBUS-съвместим инвентар от всеки производител.

SmartTouch ви позволява да свързвате инвентарите бързо и лесно, плюс това ви гарантира високото ниво на контрол, което изисква прецизното земеделие.

Стандартът ISOBUS (ISO 11783) е това, което го прави възможно. ISOBUS прави съвместими инвентари „Plug and Play“, така че когато свържете инвентара към вашия трактор Valtra, всички съответни данни за машината се прехвърлят на терминала без допълнителни кабели или екрани, блокиращи видимостта.



УПРАВЛЕНИЕ НА МАШИННИЯ ПАРК

Серия Q е звяр, както когато работи самостоятелно, така и като част от по-голям автопарк. Независимо дали работите с един трактор или управлявате цял машинен парк - надеждността, точността и лекотата са важни за улесняването на бизнеса и го прави по-печеливш. Решенията за телеметрия и свързаност на Valtra ви помагат да сте осведомен за всичко, което вашата серия Q прави в реално време и автоматизира събирането и обработката на данни за по-лесно отчитане и генериране на документи.

VALTRA CONNECT

Синхронизирайте като професионалист! Ако искате сериозно да спестите време и пари, за да подобрите резултата си, тогава телеметрията на серия Q ще подхожда перфектно на вас и вашия бизнес. Valtra Connect е нашето телеметрично решение, което записва дейността на трактора и GPS движенията в реално време. Данните са ключът към вземането на информирани решения. Събирайки данни за движението на трактора, престоя и цялостното движение, можете да оптимизирате плановете си и да действате по съответния начин. Valtra Connect ви позволява да наблюдавате целия автопарк и да получавате информация за състоянието, доставена на вашето мобилно устройство в реално време и с натрупване. С Connect можете да създавате прости, лесни за четене отчети за ефективността, съобразени с времева рамка по ваш избор. Тези отчети могат да бъдат експортирани като PDF файлове за лесно споделяне. Имате достъп до вашите данни по всяко време и навсякъде. Функцията за геозониране ви уведомява, когато някой от вашите трактори напусне определена зона, подобрявайки безопасността и защитавайки вашата инвестиция. Използвайки диагностични данни, вие и вашият сервизен партньор на Valtra можете да предвидите нуждите от поддръжка и да реагирате по-бързо, за да разрешите незначителни проблеми, преди те да се превърнат в проблем. Това може да предотврати прекъсвания и да ви позволи да планирате времето за обслужване, когато ви е най-удобно.



Телеметрия на AGCO за клиента
Изцяло ориентирано към клиента
потребителско изживяване



AGRIROUTER

Работете с всякакъв инвентар и в различни FMIS без суетене. Q серия е професионален отборен играч. Agrirouter е технологията, която осигурява решенията за свързаност на земеделието на Valtra. Agrirouter е универсална система, която улеснява трансфера на данни между машини и селскостопански софтуер, без значение кой е производител или доставчик. Тъй като Valtra е доверен партньор на Agrirouter, можете да бъдете сигурни, че вашата серия Q ще се интегрира напълно с вашата съвместима с Agrirouter информационна система за управление на стопанството (FMIS). Тъй като Agrirouter е универсален индустриален стандарт, можете да изберете да споделяте информация с доверени външни партньори като изпълнители, търговци и доставчици на услуги, за да осигурите най-доброто обслужване, да минимизирате времето за престой и да увеличите максимално времето на полето.



Производител



Доставчик на софтуер



Фирми доставчици



Food Processing Industry



External Data-Exchange Platforms



Фермер



Контрактор



Дилър



Съветник



Външен доставчик на услуги



TASKDOC® PRO

Независимо дали управлявате един трактор или парк от няколко, TaskDoc® Pro ви спестява време за работа с документи. TaskDoc Pro® е 100% съвместим с ISOBUS, като поддържа ISOBUS стандартите TC-BAS и TC-GEO. Работи с информационни системи за управление на стопанствата (FMIS), за да автоматизира събирането на данни, да помогне за управлението на работата ви и да поддържа съответствие с разширяващ се набор от нормативна документация. С TaskDoc Pro можете предварително да планирате интелигентни земеделски операции от вашия офис, както и когато желаете. Сигурно и лесно прехвърляйте точно планирани задачи между вашия компютър и трактори чрез нормален

USB памет или мобилна/клетъчна мрежа. С TaskDoc Pro има по-малко документи. Докато тракторът работи, интегрираните бордови калкулатори онлайн записват данни от трактора и ISOBUS инвентара, като обработени площи, изразходвано гориво и пропътвано време. В края на задачата, всички необходими данни за създаване на документи ще бъдат създадени автоматично. Получавате точни записи на изпълнените задачи и действителните нива на приложение, доставени направо на вашия компютър. По всяко време. Навсякъде.



МАКСИМАЛНО ВРЕМЕ НА РЕАЛНА РАБОТА

Работейки дълги часове при кратки срокове, вие знаете, че вашата серия Q ще Ви осигури 101% време на работа. Серия Q е високоефективен чистокръвен Звяр, който се изявява всеки ден. Като всеки професионалист серията Q се нуждае от специален екип зад нея. Ние сме тук с вас 24/7. Наша работа е да направим изживяването ви с трактор възможно най-добро. Нашата концепция за услуга Connect, Care & Go предлага ненадмината практичност. От момента, в който закупите вашата Q серия, вашият специализиран Q - сертифициран дилър е там, за да ви обслужи. Изберете да споделяте данни с доверени сервизни партньори и те ще знаят здравето и състоянието на вашата машина едновременно с вас. Заедно можете да планирате поддръжка за времето, когато ви е най-удобно.

ВАШИЯТ ЛИЧЕН Q - СЕРТИФИЦИРАН ДИЛЪР

За да продължите да работите със 100% ефективност, да извлечете максимума от предимствата на производителността на вашата серия Q и да поддържате вашите бизнес нужди, Valtra идентифицира най-добрите дилъри и сервизни партньори за серия Q. Само специализирани Q сертифицирани дилъри са квалифицирани да продават Q Series. Valtra въведе нов набор от стандарти за квалификация за всички Q сертифицирани дилъри, които включват както придобиване на машини, така и следпродажбен опит. Q сертифицираните дилъри ще осигурят достатъчно голям запас от резервни части с капацитет за мащабиране на обеми, редовно ще обучават сервизния персонал,

ще използват най-новите инструменти за диагностика и ще следват качествените следпродажбени процедури на Valtra. Клиентите на серия Q могат да очакват висококачествено изживяване при предаване на машината. Искаме да сме сигурни, че вашата серия Q е настроена с вашите инвентари и всички възможности за интелигентно земеделие от първия ден. Вашият сертифициран дилър на Valtra Q представлява най-добрия опит в тракторите, инвентара и интелигентното земеделие във вашия район. Винаги можете да разчитате на вашия Q сертифициран дилър за най-доброто обслужване; от консултации, поддръжка, ремонт и резервни части до закупуване на ново оборудване.

СПОКОЙСТВИЕ ВЪВ ВАШИТЕ РЪЦЕ.

Искате вашата Q серия здраво да работи за вас. Искате комфорт и удобство. Нашите финансови решения са точно такива. Те са удобно достъпни чрез вашия сертифициран дилър на Valtra Q. Получавате достъпно финансиране в един ясен пакет, задвижван от AGCO Finance, глобалният доставчик на финансови решения за Valtra. С над 30 години опит в селскостопанската индустрия можете да разчитате на получаване на персонализирани решения за финансиране от специалисти в индустрията.

С програмата „Rent, Buy, Lease“ можем да изградим решение за финансиране, което да отговори на вашите индивидуални и специфични нужди.

С Connect, Care & Go получавате спокойствие, знаейки, че разходите за планови технически обслужвания са включени в месечните ви разходи. Ще получите решение, което отговаря на вашите нужди.



CONNECT

TRACTOR DATA, INFORMATION AND SERVICES.



CARE

FACTORY EXTENDED WARRANTY.



GO

MAINTENANCE CONTRACT.





ВИЕ НАМИРАТЕ РАБОТАТА. НИЕ ЩЕ НАМЕРИМ НАЧИН.

Това е вашият трактор. Вашият личен. Каквито и да са вашите потребности, желания или мечти. С аксесоари и опции за приспособяване на вашия трактор към вашата работа, марка или мечти, винаги има причина да изберете Unlimited. Какво ти е необходимо? За какво си мечтал? Решено и направено. Ние го събъдваме.

ИЗПЪЛНЕНИЕ ЗА ВСЯКА ЦЕЛ

Студиото Unlimited може да включи всеки аксесоар или специализирано оборудване, което не се предлага като стандарт от нашата производствена линия. С Valtra Unlimited вашият трактор е истинско многофункционално превозно средство, създадено според вашите уникални спецификации, с дизайна, комфорта и характеристиките, от които се нуждаете, за да успеете във всяка среда.

ЗАВОДСКИ МОНТИРАНО

Студиото Unlimited се намира в завода на Valtra в Суолати, Финландия. Всички аксесоари и оборудване, монтирани от студио Valtra Unlimited, се покриват от нашата фабрична гаранция. Ние също така доставяме всички сервизни и резервни части за Unlimited вградените опции. Аксесоарите и оборудването,

предлагани от Unlimited Studio, включват допълнителни работни и предупредителни светлини, тегловна система за челен товарач, първокласен кожен волан и седалки, широка гама от цветове на трактора, централно смазване, стерео системи и много, много повече.



UNLIMITED ПРЕДИМСТВА ЗА ЗЕМЕДЕЛИЕТО

Unlimited Studio предоставя набор от опции за подобряване както на производителността и ефективността на серията Q, така и на безопасността и комфорта на водача.

Unlimited предлага автоматична система за централно смазване, която Ви гарантира, че вашата серия Q работи винаги гладко и елиминира необходимостта от трудоемко ръчно смазване. Нашата интелигентна централна система за помпене на гуми спестява време и пари, като същевременно защитава структурата на вашата почва и се управлява лесно чрез SmartTouch.

Unlimited може да постави много предимства за безопасност, включително LED светлинни ленти, предупредителни светлини и сигнални панели за подобряване на видимостта и удължаване на безопасното работно време за операторите.

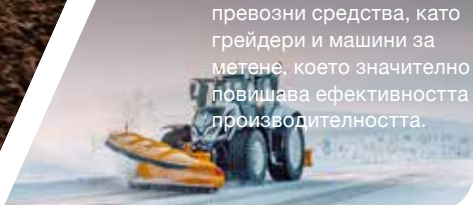
Тегловните челни товарачи подобряват прецизността и ефективността на вашата работа. Товарачите могат дори да бъдат в цвят, идентичен с цвета на трактора. С Unlimited, серията Q изглежда още повече като „Професионалист“ с набор от опции за стандартен цвят или в цвят металик и професионално залепване, за да гарантирате, че вашият автопарк изглежда толкова професионален, колкото и работата, която вършите.

Неограничените опции могат да подобрят ергономичността и комфорта за водача, като например преместване на терминала SmartTouch, допълнителни сенници и набор от устойчиви на износване професионални облицовки като кожени седалки и волан. Със серията Q Unlimited Studio носи качество с главно Q!



КОМУНАЛНА ДЕЙНОСТ

Valtra Unlimited Studio се вписва в специфичното оборудване, което отговаря на стандартите за комунална дейност и може да замени много специализирани превозни средства, като грейдери и машини за метене, което значително повишава ефективността и производителността.



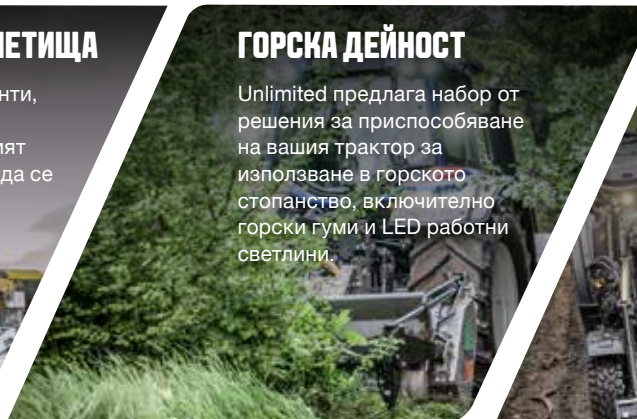
ОБСЛУЖВАНЕ НА ЛЕТИЩА

С правилните инструменти, като гребла, метачни машини и косачки, вашият трактор Unlimited може да се използва цялостно.



ГОРСКА ДЕЙНОСТ

Unlimited предлага набор от решения за приспособяване на вашия трактор за използване в горското стопанство, включително горски гуми и LED работни светлини.



ОТБРАНА

С индивидуално подбрани характеристики, изключителна маневреност и здрав теглич и капацитет на натоварване, тракторите Valtra Unlimited са идеалният избор за отбранителна логистика.



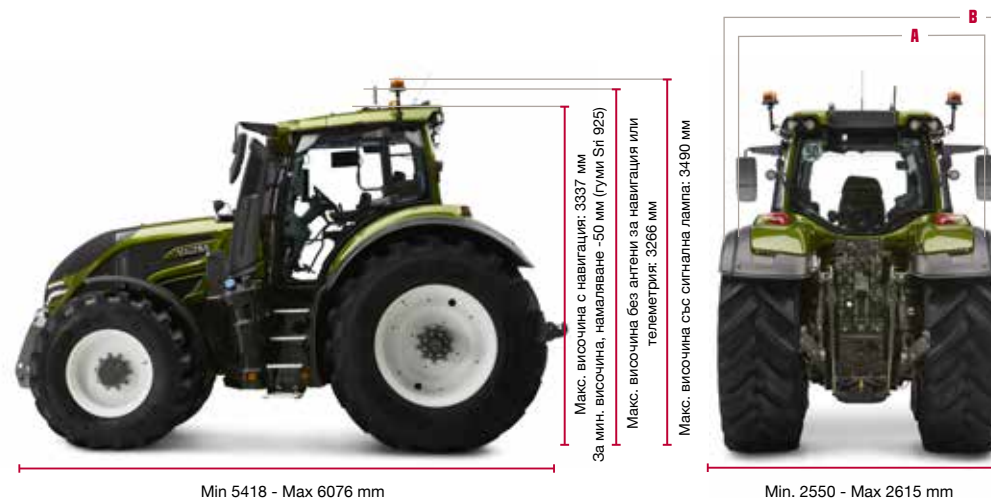
Q СЕРИЯ ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

230-305 КС



МОДЕЛ	МАКС. МОЩНОСТ ПРИ 1850 ОБ/МИН (НОМИНАЛНА СКОРОСТ 1950 ОБ/МИН) МАКС. ВЪРТЯЩ МОМЕНТ 1500 R/MIN						
	AGCO POWER	Станд.			Boost		
		к.с.	kW	Nm	к.с.	kW	Nm
Q225	74 LFTN-D5	230	169	1000	250	184	1100
Q245		245	180	1100	265	195	1200
Q265		265	195	1200	290	213	1280
Q285		285	210	1280	305	224	1280
Q305		305	224	1280	305	224	1280

Вижте таблицата със спецификациите за допълнителни данни на двигателя. Q225 - Q285: boost стойностите са налични за скорости на транспорт, както и когато консумацията на хидравликата или от BOM се увеличи и тракторът се движи. При модела Q305 boost стойността на транспорт навлиза постепенно и може да се използва при всякакви скорости. Увеличението на мощността за модела Q305 е налично за използване на силоотводния вал, дори когато тракторът е статичен (скоростта на трактора е 0 км/ч).



Weight:

Own working weight **9200 kg**
Max total weight **16000 kg**

Дължина:

Без предна навесна система **5461 мм**
Предна навесна система в транспортно положение **5556 мм**
Предна навесна система в работно положение **6076 мм**

Ширина на калника:

A: Тесен **2280 мм**
B: Станд. **2550 мм**

МОДЕЛ	74 LFTN-D5	STD
	Q225-Q305	
РАЗМЕРИ С 600/65R28 + 710/70R38		
Междуосие [мм]	3050	
Дължина (с ПНС, транспортно положение)	5556	
Транспортна дължина, без ПНС	5461	
Височина, с Valtra Guide/телеметрия, [мм]	3337	
Ширина, макс [мм]	2615	
Радиус на завиване [м]	6,75	
Просвет среда [мм]	565	
Просвет отзад (без теглич) [мм]	588	
Тегло (пълни резервоари + водач) [кг]	9200	
Разпределение на теглото отпред/отзад [%]	41/59	
Максимално общо тегло [кг]	16000	
Резервоар за гориво, основен [л]	430	
Резервоар за AdBlue [л]	45	
Мин. размер на гумите (отзад SRI 925)	650/65R42 + 540/65R30	
Макс. размер на гумите (отзад SRI 975)	710/70 R42	600/70 R30



МОДЕЛ	Q225-Q305
ENGINE	
Agco Power тип на двигателя	74 LFTN-D5
Брой цилиндри (обем, литри)	6 (7.4)
Обороти на двигателя при максимална мощност [об/мин]	1850
Номинални обороти на двигателя [об/мин]	1950
Обороти на двигателя при максимален въртящ момент [об/мин]	1500
Скорост на празен ход [об/мин]	850
Ниски обороти (лост за преместване на Р) [об/мин]	750
Интервал за смяна на масло (ч)	600
Ниво на емисии	Stage V
Система за почистване на отработените газове	DOC + DPF + SCR
ТРАНСМИСИЯ	
Брой предавки	CVT
Брой работни диапазони	2 (А, В)
станд. скорости [км/ч] Режим А	0 - 28
станд. скорости [км/ч] Режим В	0 - 53
Скорост назад	0 - 38
Максимална скорост 43 км/ч достигната при [об/мин]	1500
Максимална скорост 53 км/ч достигната при [об/мин] (опция)	1500
Окачване на предния мост	Пневматични, AIRES

МОДЕЛ	Q225-Q305
ХИДРАВЛИКА	
Сила на повдигане отзад, (макс. kN)	100
Сила на повдигане в целия диапазон на повдигане, [kN]	95
Сила на повдигане по целия диапазон на повдигане, опция [Отпред, kN],	42
Тип хидравлика	Затворен център Load Sensing
Стандартен капацитет на помпата [л/мин] при 1950 об/мин	200
Капацитет на помпата ECO [л/мин] при 1650 об/мин	200
Трансмисионни и хидравлични масла	Отделни картери за масло
Осигурявано хидравлично масло [л]	75
Брой електрически клапани отзад стандарт.	4
Брой електрически клапани отзад с декомпресия	4 или 5
Брой електрически клапани. ОТПРЕД	2,3 или 4
ВЪЗВРАЩАЩА СЕЛ	
BOM, 2 скорости	
2 скорости @ обороти на двигателя [об/мин]	540E@1577+ 1000@1882
2 скорости @ обороти на двигателя [об/мин]	1000E@1605 + 1000@1882
Преден BOM опция, обороти @ обороти на двигателя [об/мин]	1000@1900
ИНТЕРФЕЙС	
Valtra SmartTouch потребителски интерфейс	станд.
Valtra Connect	
Valtra Guide опции	



Вие не само работите усилено – Вие работите умно.

Работите постоянно за да подобрите ефективността на вашия работен процес.

Управлявате вашия бизнес, за да е печеливш и устойчив.

Културите, клиентите и животните в стопанството се нуждаят от постоянно внимание, а вашето време е ценно.

Разбирате, че се нуждаете от достатъчно сила, за да изпълнявате задачите, но също и от правилните данни, за да можете да го правите ефективно.

Независимо дали управлявате един трактор или цял машинен парк, вие изисквате непрекъсната свързаност и максимално време за работа.

Трябва да знаете къде са вашите машини, какво правят и как го правят, за да планирате вашия ефективен и устойчив бизнес.

Вие заслужавате партньор, който разбира това и работи с вас на всеки етап.

Ето защо се доверявате на Valtra.

Работим усилено, за да направим тежката работа лека.

Ние правим машини, които са здрави отвън и умни отвътре.

Нашите машини са създадени да издържат.

Създадени да работят. Създадени за вас.

YOUR WORKING MACHINE

VALTRA is a worldwide brand of AGCO.



Valtra Inc.
Valmetinkatu 2
FI-44200 Suolahti
Tel. +358 (0)2045 501

www.valtra.com
showroom.valtra.com
www.youtube.com/valtravideos
www.facebook.com/ValtraGlobal

The tractors that appear in this brochure may be equipped with special options.
Changes possible - all rights reserved.