



Q SERIES

230 - 305 kW

МИ БАГАТО ПРАЦЮЄМО, ЩОБ ПОЛЕГШИТИ ВАЖКУ РОБОТУ

Понад 70 років Valtra співпрацює з фермерами над розробкою надійних тракторів і передових технологій. У Valtra наша місія полягає в тому, щоб зрозуміти та передбачити ваші потреби, а також надати вам найкращий досвід роботи з трактором.

Сучасне землеробство та підриядництво вимагають універсальності, потужності та точності. Окрім потужності, щоб працювати з будь-яким знаряддям безперебійно та ефективно, вам потрібна машина, яка знається потужності, а також надійності, довговічності і низькій загальній вартості володіння, які зроблять ваш бізнес успішним.

НОВА СЕРІЯ Q

Із серією Q приємно працювати, і це мрія водія. Він пропонує ідеальне поєднання потужності, практичності, точності та продуктивності для підвищення ефективності та прибутковості. Серія Q – це якісний трактор з великої літери Q. Ось чому сертифіковані дилери Q є єдиними професіоналами, кваліфікованими для задоволення ваших потреб. Вони представляють найкращі знання, сервіс і можливості післяпродажного обслуговування, щоб гарантувати, що ви отримаєте максимальну вигоду від вигідної загальної вартості володіння серії Q та переваг розумного землеробства. Коли вашому бізнесу потрібна машина з достатньою потужністю, щоб впоратися з будь-яким завданням і використовувати

будь-яке обладнання, 7,4-літровий 6 - циліндровий двигун серії Q і трансмісія CVT забезпечать необхідну потужність, коли вона вам потрібна. Постійний крутний момент і висока потужність означають, що у вас завжди є продуктивність для виконання роботи.

При висоті всього 337 см (з Valtra Guide) і колісної базою 300,5 см, серія Q є звіром ідеальних пропорцій, який стабільний у полі та плавний на дорозі. Все в серії Q розроблено з розумом, щоб максимально підвищити оглядовість і комфорт протягом усього дня: легкодоступна кабіна за допомогою міцних алюмінієвих сходів, що самоочищаються, склоочисник з кутом обертання на 270 градусів, склоочисник



бокового скла, капот із динамічним нахилом, а також вдало розміщений повітрозабірник і вихлоп.

Знаменита проста у використанні інтелектуальна технологія Valtra входить до стандартної комплектації та плавно інтегрована в кабінку водія та ергономічно розташована для максимальної зручності та простоти використання. SmartTouch профілі користувачів роблять перемикання між операторами та завданнями швидким і легким. Розширена телеметрія дозволяє легко та безперебійно керувати автопарком та інтегрувати FMIS.

Дані, які надаються сертифікованим дилерам Q, дозволяють за допомогою дистанційної діагностики

заздалегідь прогнозувати потреби в технічному обслуговуванні, забезпечуючи 101% час безперебійної роботи. Зробіть більше й робіть це якісно з серією Quality Q.

МИСЛИТЬ ЯК ПРОФІ. ПРАЦЮЄ ЯК ЗВІР.

Потужність без марнування. Вам потрібно мати зосередженість і розум, щоб найефективніше застосовувати цю силу. Серія Q — це потужний трактор із технологіями для виконання будь-яких сільськогосподарських завдань. Думайте про це як про високоякісний точний інструмент для підвищення продуктивності та прибутковості.



1. НАЙКРАЩИЙ ЗВІР

НАЙКРАЩИЙ ТРАКТОР SMART FARMING ВИСОКОЇ ПОТУЖНОСТІ НА РИНКУ.

Якість з великої букви Q! Серія Q забезпечує найплавнішу їзду з найкращою економією палива завдяки своєму провідному на ринку 7,4-літровому двигуну AGCO Power і найкращій перевірній трансмісії CVT на ринку. SmartTouch гарантує вам найлегшу поїзду, інтелектуально оптимізуючи та спрямовуючи потужність Q туди, де це потрібно.

2. ПРОФЕСІОНАЛ СИЛИ І ПРИБУТОКУ

**НАЙКРАЩИЙ ДЛЯ БІЗНЕСУ
МАЄ ПОТУЖНІСТЬ, ІНТЕЛЕКТ
ТА УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ ДЛЯ
МАКСИМАЛЬНОГО ПІДВИЩЕННЯ
ПРОДУКТИВНОСТІ.**

Чи знаєте ви, як заощадити? Q знає! Вигідна загальна вартість володіння, універсальність, що дозволяє робити більше, і інтелектуальна технологія ведення сільського господарства, що дозволяє працювати ефективніше роблять серію Q професіоналом, коли йдеться про максимізацію прибутку.



3. 101% РОБОТИ І ПОВНИЙ КОНТРОЛЬ

**ВАША ВИСОКОЯКІСНА МАШИНА
ЗАСЛУГОВУЄ НА ВИСОКОЯКІСНЕ
ОБСЛУГОВУВАННЯ.**

Лише дилери, сертифіковані Q, кваліфіковані, щоб задовольнити потреби вашого бізнесу, забезпечуючи вам роботу день у день. Вони найкращі з найкращих, пропонують гнучкі варіанти фінансування для повного контролю над витратами, експертні знання та 100% доступність підключення, що гарантує 101% безвідмовної роботи.



4. КОМФОРТ І ЗРУЧНІСТЬ

**ПРИЄМНЕ ВОДІННЯ, ЛЕГКЕ КЕРУВАННЯ
І НАСОЛОДЛИВА ПРАЦЯ.**

Для довгих днів у кабіні ніщо не є таким комфортним, як Q! Повністю регульована рульова колонка та технологія під рукою у легкодоступній найкращій на ринку кабіні AutoComfort з пневматичною підвіскою роблять серію Q мрією для керування та задоволенням працювати.

5. ФЕРМЕРСТВО НА СЬОГОДНІ І ЗАВТРА

СТВОРЕНО ДЛЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ.

Серія Q — це інтелектуальний сільськогосподарський трактор, розроблений, щоб максимізувати ваші врожаї та мінімізувати затрати. Він виготовлений у Фінляндії найбільш екологічно чистим брендом тракторів у світі.

6. 365 ВИДИМІСТЬ

ВНОЧІ І ВДЕНЬ
ПРАЦЮЙТЕ НЕЗВАЖАЮЧИ
НА ПОГОДУ 24/7.

Завдяки 6,5 квадратним метрам скла, найкращому на ринку склоочиснику на 270 градусів і чудовим робочим освітленням ви зможете бачити, що робите, в будь-якій ситуації.

7. ПРАЦЮЙТЕ НА ПОВНУ

ПОТУЖНІСТЬ
СТВОРЕНО ДЛЯ ВЕЛИКИХ РОБОТ. ВІДПОВІДАЄ ТОЧНО.

Велика гідравліка об'ємом 75 літрів і насос об'ємом 200 літрів з опцією ECO створені для підйому великих знарядь.



5 10

8. ВЕЛИКИЙ ЗВІР. ЛЕГКІ КРОКИ. **КОМПАКТНИЙ ТРАКТОР, ЯКИЙ МОЖЕ** **БІЛЬШЕ ЗА ПОТРЕБИ.**

Невелика власна вага в 9200 кг робить серію Q спритним і спритним звіром з високою потужністю, який може гарантувати високе корисне навантаження!



9. ПРАЦЮЙТЕ, ЯК СХОЧЕТЕ **ЗБЕРЕЖІТЬ ЧАС ТА СВОЮ** **СПИНУ З TWINTRAC.**

З Twin Trac від Valtra ви можете легко повернути позицію водія серії Q на 180 градусів і скористатись усіма перевагами задніх знарядь і найкращої на ринку оглядовості для роботи в правильному напрямку.

10. НЕОБМЕЖЕНІ **МОЖЛИВОСТІ** **ПРЕСТИЖНІСТЬ,** **ПРОДУКТИВНІСТЬ І** **РЕНТАБЕЛЬНІСТЬ.**

Справжня універсальність забезпечує необмежену адаптацію до ваших точних потреб, збільшення прибутку, продуктивності та престижу.

ПРАЦЮЄ ЯК ЗВІР: РОЗУМНА ПОТУЖНІСТЬ

Великий двигун – лише верхівка айсберга. Потужність, яка вам потрібна від серії Q, щоб працювати як звір, розумно використовується та спрямовується туди, де вона вам потрібна, коли вам це потрібно. Концепція EcoPower створена для важкої тяги, забезпечуючи високий крутний момент і стабільну міцність перевіреного двигуна AGCO, що використовується на низьких обертах і залишається стабільно високим у діапазоні від 1500 до 1800 об/хв. Максимальна потужність досягається при 1850 об / хв.

НАДІЙНИЙ ДВИГУН

Випробуваний 6-циліндровий 7,4- літровий двигун AGCO Power серії Q є популярним і перевіреним переможцем тракторів серії T Valtra.

Інтелектуальні інновації, як-от турбо з єдиною незмінною геометрією, підвищують ефективність, а гідравлічне регулювання завіси забезпечує легке та економічне обслуговування. Продумана, але надійна система доочищення вихлопних газів не тільки

робить роботу двигуна чистішою, але й зменшує перевантаження, забезпечуючи більш плавну роботу та нижчі витрати на обслуговування. Завдяки БЕЗ рециркуляції вихлопних газів двигун Q залишається чистим і ефективним. Повітрозабірник розташований вище для чистішого та свіжішого повітря.



МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ. НИЗЬКІ ОБОРОТИ.

Економія палива та зниження викидів без шкоди для потужності. Концепція Valtra щодо низьких обертів, максимальної потужності, відома як принцип EcoPower, використовується в усьому асортименті серії Q. У Q305 наддувна потужність завжди доступна. Інші моделі оснащені простою функцією посилення, щоб забезпечити додаткову потужність, коли вона вам найбільше потрібна.

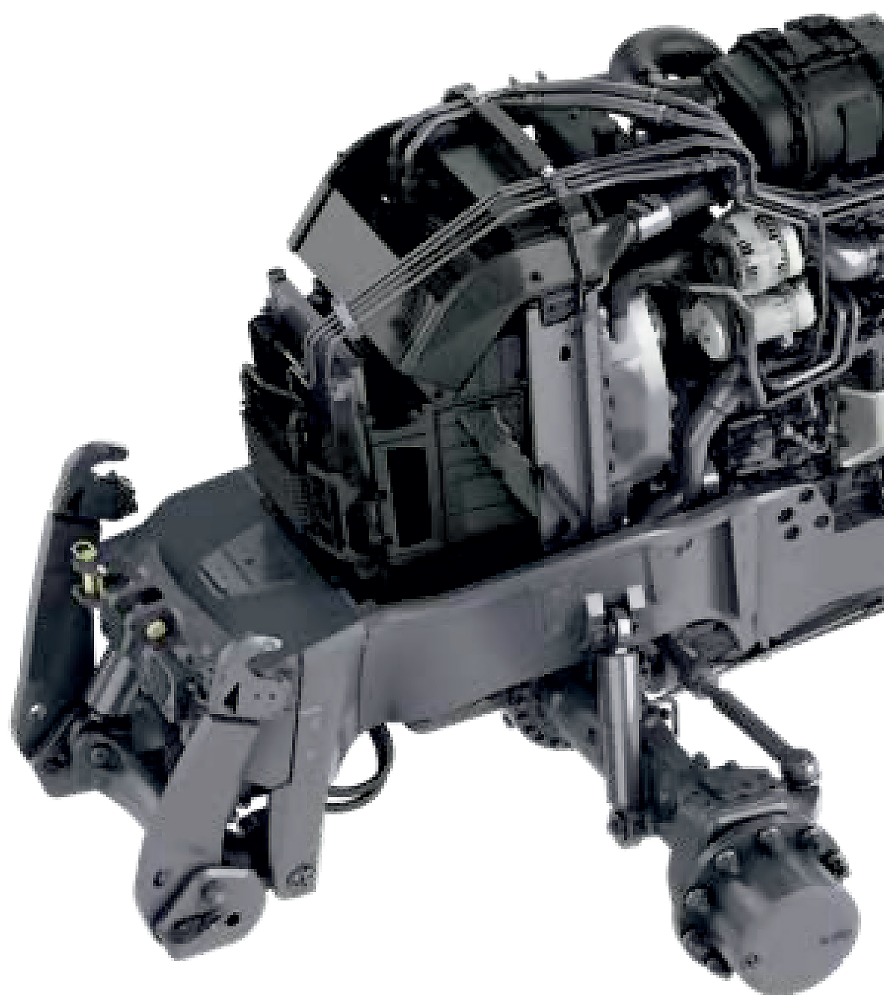
Транспортне прискорення повністю доступне, коли швидкість руху досягає 18 км/год, тоді як Sigma Power підсилює ВВП, якщо використовується в дорозі. У Q305 ця функція також доступна для канцелярських товарів

НАДІЙНА ТРАНСМІСІЯ

Трансмісія серії Q CVT була розроблена та виготовлена власною компанією AGCO, Німеччина, забезпечуючи ідеальну відповідність з Valtra.

ПОТУЖНІСТЬ, ЯКУ МОЖЕТЕ ОТРИМАТИ НА БОРТУ

Поєднання перевіреного 6 - циліндрового двигуна з перевіреною, надійною трансмісією CVT призвело до створення виграної силової установки, на яку ви можете покластися, щоб забезпечити необхідну потужність, коли вона вам потрібна.

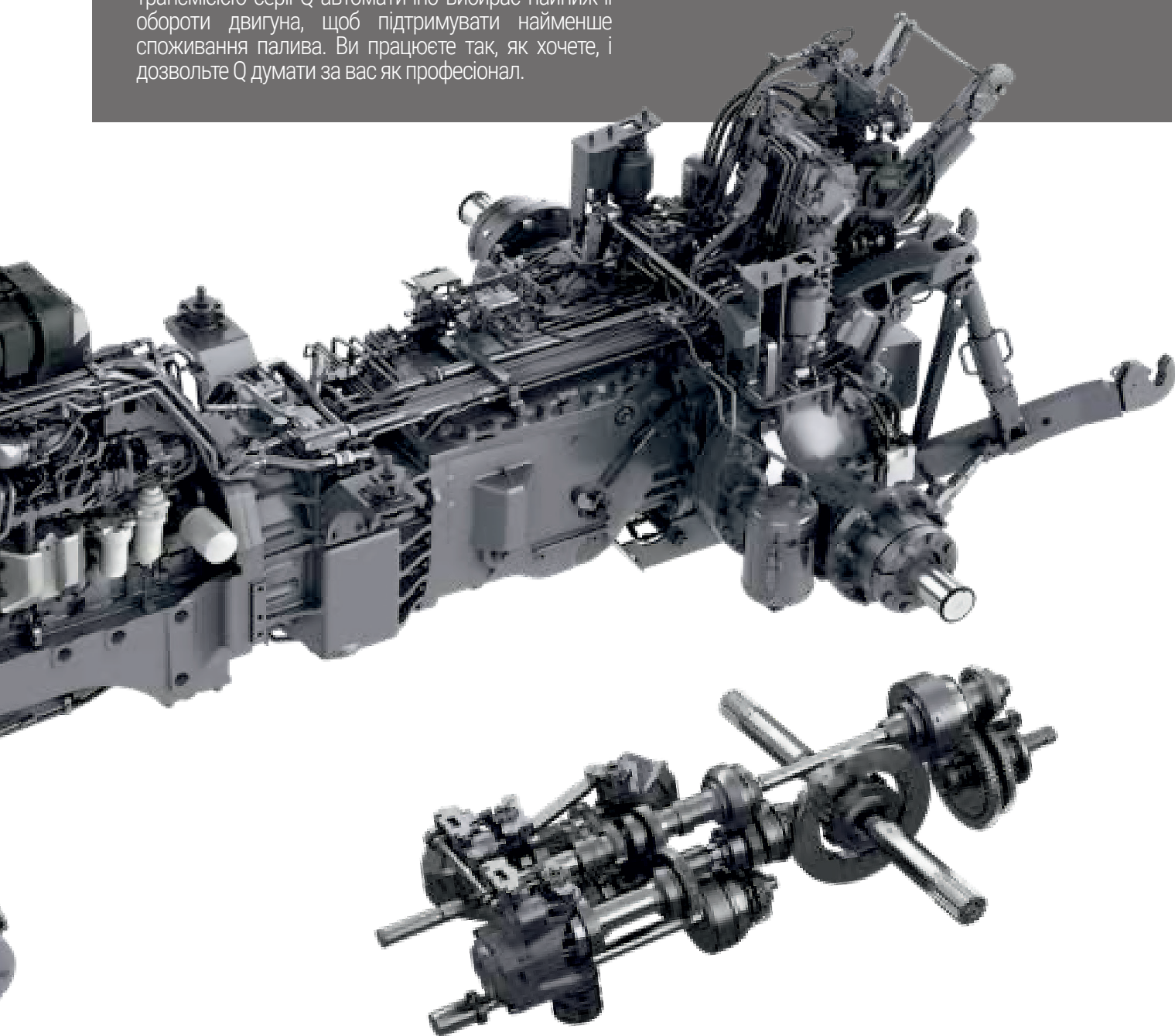


РОЗУМНА ТРАНСМІСІЯ

Серія Q забезпечує максимально плавну їзду завдяки інтелектуальній трансмісії CVT, яка забезпечує плавну безступінчасту передачу потужності навіть на низьких обертах, заощаджуючи паливо. Тільки тоді, коли це потрібно. Електричним приводом легко керувати через інтерфейс користувача SmartTouch.

Трансмісія може працювати в двох режимах - ручному і автоматичному. Автоматичний режим забезпечує неперевершену простоту використання. В автоматичному режимі електронне керування трансмісією серії Q автоматично вибирає найнижчі обороти двигуна, щоб підтримувати найменше споживання палива. Ви працюєте так, як хочете, і дозволяйте Q думати за вас як професіонал.

Оператор просто встановлює швидкість за допомогою педалі приводу, важеля приводу або круїз-контролю, залежно від того, що найкраще підходить для водія чи завдання. За допомогою контролю падіння оператор може змінити поведінку трактора для ще більш економічної або інтенсивної роботи, щоб заощадити паливо або час, залежно від ваших уподобань щодо економії.



НАЙКРАЩА ПІДВІСКА

У Valtra ми вважаємо ваш комфорт нашою відповідальністю. Довгі дні в полі та в дорозі не мають відбиватися на вас. Ваше робоче середовище має бути спокійним, безпечним і комфортним. Абсолютно нова серія Q розроблена навколо водія з кабіною з пневматичною підвіскою та розкішними сидіннями для забезпечення максимального комфорту та ергономіки протягом усього дня.

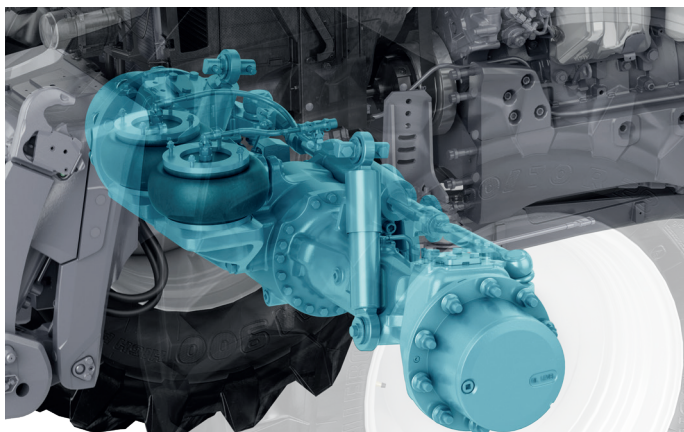
КОМФОРТ ВЕСЬ ДЕНЬ

Серія Q поставляється з опціональною системою підвіски кабіни AutoComfort, яка миттєво автоматично адаптується до різних умов і ситуацій водіння.

AutoComfort використовує систему CANbus від Valtra для безперервного обміну даними між амортизаторами, датчиками положення та блоком керування, постійно регулюючи жорсткість амортизаторів на основі даних

руху від датчика положення та інформації про положення човника та гальм, які надає CANbus. Пневморесори на кабіні зберігають постійну висоту незалежно від навантаження.





ПІДРЕСОРЕНИЙ ПЕРЕДНІЙ МІСТ

Valrta має понад 25 років досвіду роботи з передніми мостами з пневматичною підвіскою. Пневматична підвіска передньої осі Aires забезпечує плавний хід і поглинає удари нерівних доріг і полів, керуючи високим зчепленням з коливанням ± 9 градусів і ходом підвіски ± 50 мм.

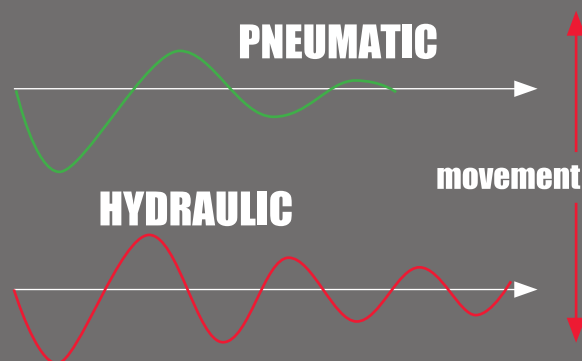
НАДІЙНА МЕХАНІКА

Безперебійна робота підвіски гарантована, в ній немає ніяких точок обслуговування, оскільки механіка підвіски максимально надійна та проста з двома пневмобалонами, автоматичним контролем рівня та міцними амортизаторами. Довга поворотна вісь з опорою в середньому шасі стабілізує рух.



ГЛАДКА ЇЗДА, НЕЗАЛЕЖНО ВІД ПОГОДИ

На відміну від нафти, повітря не страждає від зміни в'язкості під час коливань температури. Це означає, що з підвіскою передньої осі Aires ви можете бути впевнені, що ваша їзда буде незмінно плавною навіть у спекотне літо або в найхолоднішу погоду.





ЇЗДА В ПОВІТРІ

Підвіска Aires дає вам відчуття «водіння по повітрі». Система добре працює як з легкими, так і з важкими вантажами, і навіть із постійно змінними навантаженнями, такими як використання фронтального навантажувача. На відміну від інших тракторів із високою потужністю, серія Valtra Q добре обладнана для роботи з важким фронтальним навантажувачем.

ВАЖКОВАГОВА ГІДРАВЛІКА

Серія Q має потужну гідравліку з датчиком навантаження, створену для роботи з великими знаряддями – з великими потребами. Окремий резервуар для гідравлічного масла має ємність 75 літрів. Все це доступно для інструментів. Шланги агрегату легко монтуються завдяки зручним декомпресійним важелям.





ПРАЦЮЙТЕ НА ПОВНУ ПОТУЖНІСТЬ

Серія Q - це звір, який може піднімати 4800 кг на передній і 10000 кг на задній тязі. Стандартний гідравлічний насос забезпечує 200+ об/хв при номінальних обертах двигуна, а з опцією ECO цей потік досягається вже при 1650 об/хв.

Будучи справжнім професіоналом, усіма гідравлічними елементами керування керуються в електронному вигляді з інтерфейсу SmartTouch, а їхні функції та налаштування можна інтегрувати у комплексне, але просте у використанні управління поворотною смугою U-pilot.



ЛЕГКА ЗЧІПКА

Серія Q пропонує повний вибір зчіпних пристроїв для причепів для різних потреб користувачів і ринкових зон.

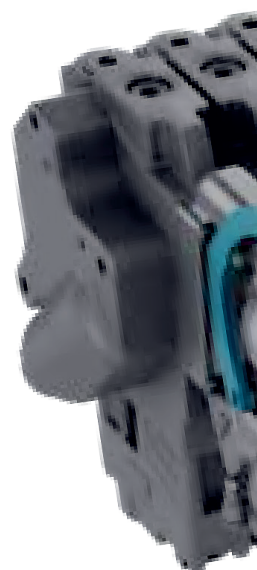
ВЗАЄМОДІЙТЕ ЯК ПРОФЕСІОНАЛ

Серія Q створена для роботи з великими знаряддями. 3-точкове навішування HD добре спроектоване, має сильну геометричну форму та 100 - міліметрові підйомні циліндри. Дві підйомні тяги мають два положення. У крайньому передньому положенні вони мають максимальну підйомну силу 100 кН, тоді як у крайньому задньому положенні вона збільшується до 108 кН.



DCUP КЛАПАНИ

Ззаду або в серії Q є до 5 повністю регульованих золотникових клапанів. Стандартні клапани мають максимальну швидкість потоку 120 л/хв, а додаткові клапани Highline мають швидкість потоку 140 л/хв, а також важіль декомпресії. Легкий випуск клапана та кришки роблять приєднання інструментів швидким і легким без зайвих зусиль.





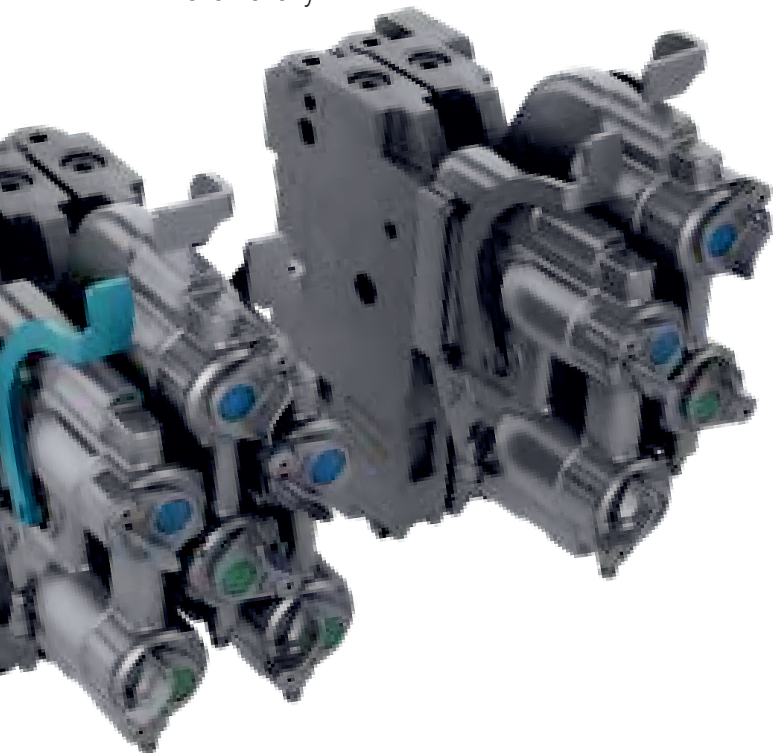
ВВП НА ХОДУ

Потужним двошвидкісним ВВП можна легко керувати за допомогою інтерфейсу користувача SmartTouch або ззовні за допомогою простих елементів керування на крилі. Вісь ВВП змінна.



Потужність, що перевищує цю, можна поєднати в усіх варіантах.

Переднім підйомником, передніми швидкозчіпними з'єднувачами та навіть фронтальними навантажувачами можна керувати до 4 повністю регульованих електронних клапанів. Крім того, спереду доступна функція повернення вільного потоку.



ПРАЦЮЙТЕ В ДЕНЬ І ВНОЧІ

Перетворіть ніч на день за допомогою різноманітних інтелектуальних опцій освітлення серії Q. На додаток до широкого пакету світлодіодних робочих фар, також доступні чудові світлодіодні фари для дальнього руху. Стильні світлодіодні денні ходові вогні є стандартними.

Інтелектуальна автоматизація освітлення та керування за допомогою SmartTouch означає, що ви можете бачити, що ви робите, і зосередитися на поточному завданні.

365 ДЕННА ТА НІЧНА ВИДИМІСТЬ

Працюючи довгі години до вечора, вам потрібно бачити більше, ніж просто те, що перед вами. Потрібно бачити все навколо. Світлодіодні денні фари відповідають дорожнім стандартам і автоматично вмикаються та вимикаються відповідно до вибраних інших фар. Верхні фари, що складаються з двох частин, забезпечують чудове освітлення і можуть використовуватися як у нижньому (ближнє), так і у верхньому (дальнє) положеннях.

Робочі фари продумано встановлені навколо трактора, щоб забезпечити освітлення на 360 градусів. Енергоефективні інтегровані передні світлодіодні робочі ліхтарі у формі «хокейної ключки» Valtra забезпечують сукупне освітлення 8000 люмен там, де це найбільше потрібно. Інші вісім робочих вогнів забезпечують яскраве освітлення навколо трактора.

Робочі фари продумано встановлені навколо трактора, щоб забезпечити освітлення на 360 градусів.



Енергоефективні інтегровані передні світлодіодні робочі ліхтарі у формі «хокейної ключки» Valtra забезпечують сукупне освітлення 8000 люмен там, де це найбільше потрібно. Інші вісім робочих вогнів забезпечують яскраве освітлення навколо трактора.



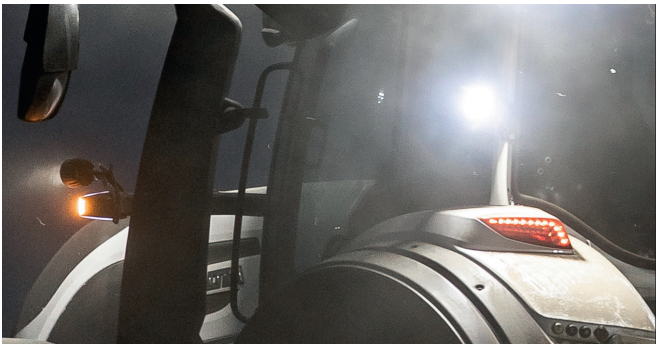
БУТИ ПОМІЧЕНИМ. БУДЬТЕ В БЕЗПЕЦІ.

Абсолютно нова серія Q оснащена двома задніми індикаторами, інтегрованими в кабіну, для підвищення безпеки та збереження стильного вигляду.



360 ГРАДУСІВ ДЕННА ТА НІЧНА ВИДИМІСТЬ.

Інтегровані передні, бічні, задні та робочі ліхтарі кабіни ретельно розташовані, щоб забезпечити повну видимість на 360 градусів протягом ночі.



БЕЗПЕЧНЕ ТА ЛЕГКЕ ПІДКЛЮЧЕННЯ

У задній частині трактора спеціальний ліхтар підвіски ретельно розташований, щоб забезпечити яскраве, чітке світло, щоб ви могли легко причепити в будь-який час доби.



ДИВІТЬСЯ, ЩО РОБИТЕ

Маленькі, але продумані деталі змінюють все! Наприклад, світлодіодні ліхтарі, які освітлюють ваш вхід у кабіну для безпечного та легкого доступу.

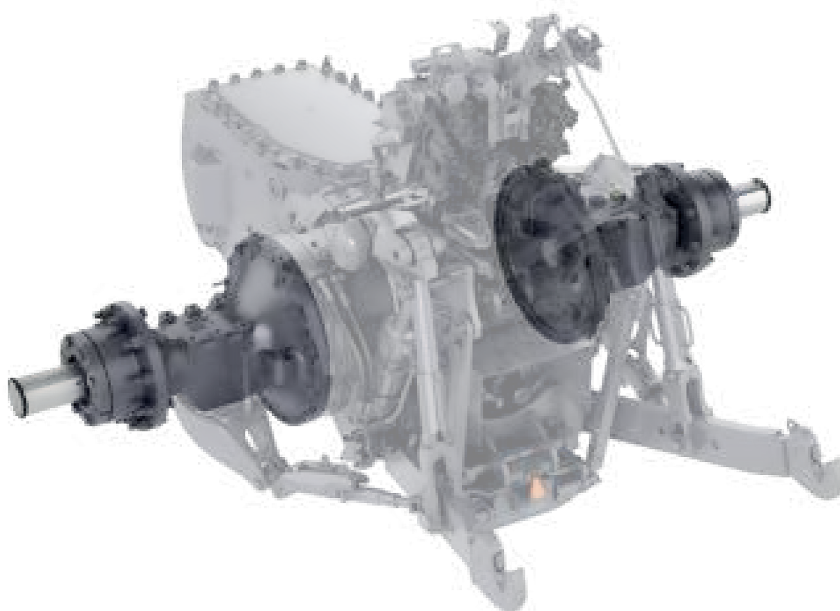
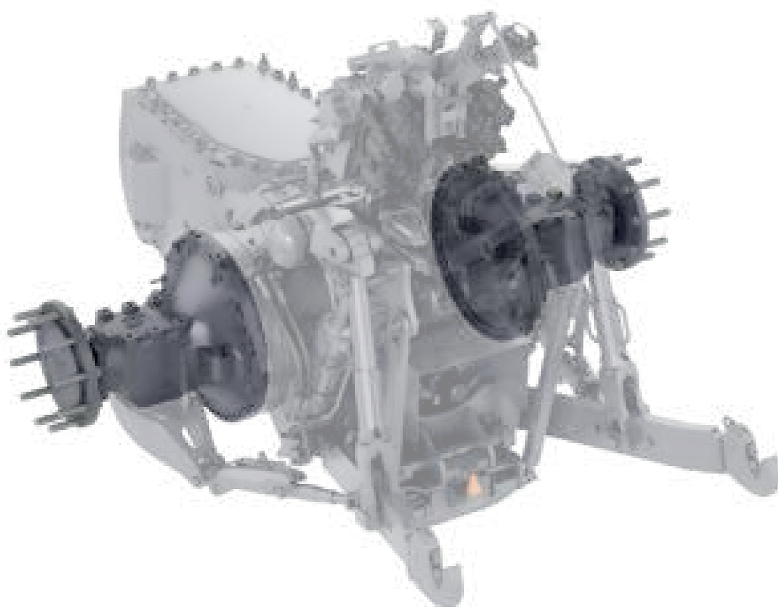
РОЗУМНЕ ОСВІТЛЕННЯ



Конфігурацією робочого світла можна швидко та легко керувати з терміналу SmartTouch. Однак серія Q також пропонує кілька автоматизованих опцій, які полегшують ваше життя. Автоматичні маячки вмикаються, коли трактор рухається зі швидкістю понад 25 км/год. Подібним чином під час повороту трактора автоматично вмикаються поворотні вогні, а під час руху заднім ходом автоматично вмикаються задні робочі вогні. Функція «слідуй за мною додому» серії Q утримує передні робочі ліхтарі на рівні талії увімкненими протягом 30 секунд після виходу з кабіни.

БАЛАСТУВАННЯ

Варіанти переднього баласту від 600 кг до 2400 кг і баластування черева означають, що ви можете налаштувати серію Q саме так, як вам потрібно, щоб працювати з великими знаряддями або працювати з легким кроком, коли вам потрібно. Для підтримки хорошого зчеплення з дорогою можна легко додати тягарці на задні колеса.





ВАРІАНТИ БАЛАСТУ



Баласт на днище
180kg



Противага
600kg



Противага
600kg + 600kg



Противага
2300kg



Обтяжувачі задніх коліс
250kg, кожна сторона



Обтяжувачі задніх коліс
250kg + 250kg, кожна сторона

МИСЛИТЬ ЯК ПРОФЕСІОНАЛ: SMART ТЕХНОЛОГІЇ

Smart farming має важливе значення для більш ефективного, прибуткового та сталого сільського господарства. Наш інноваційний і популярний підлокітник SmartTouch дає можливість розумного землеробства у ваших руках. Завданнями можна керувати за допомогою простих і знайомих рухів пальцем і торканням, як на смартфоні... тільки простіше! Профілі та завдання операторів можна легко розподілити між тракторами в парку, тобто будь-який механізатор може сісти в будь-яку кабіну та відразу приступити до роботи.



SMARTTOUCH

Відзначений нагородами інтерфейс користувача підлокітника Valtra SmartTouch — це повне робоче середовище, спроектоване як ергономічне та інтуїтивно зрозуміле.

Віноснащений простимувикористанні 9-дюймовим сенсорним екраном і багатофункціональним важелем. Багатофункціональний важіль забезпечує повний контроль в руках оператора завдяки зручній і ергономічній вертикальній конструкції, де швидкість трактора може регулюватися лише за допомогою багатофункціонального важеля. Крім того, за допомогою важеля оператори можуть керувати пауерліфтом, гідравлікою та обладнанням ISOBUS.

ДЖОЙСТИК, ЯКИМ ПРИЄМНО КОРИСТУВАТИСЯ

Інноваційний та ергономічний джойстик Valtra SmartTouch є повністю програмованим гідравлічним керуванням для переднього та заднього навісного обладнання. Живий важіль третьої функції можна запрограмувати на керування вашою найпоширенішою функцією, одночасно маневруючи джойстиком.

КЕРУВАННЯ РАДІО ТА ТЕЛЕФОНОМ

Приймайте дзвінки та керуйте медіа-файлами прямо за допомогою SmartTouch із інтеграцією телефону.



УПРАВЛІННЯ ПОВОРОТНОЮ СМУГОЮ БЕЗ ГОЛОВНОГО БОЛЮ

Valtra SmartTouch пропонує найпростішу систему керування поворотною смугою. За допомогою Auto U-Pilot ви можете налаштувати свою послідовність, записуючи під час руху або програмуючи її, коли нерухомо, за допомогою 9-дюймового сенсорного екрана. Кнопки M1, M2 і M3 можна запрограмувати на три абсолютно різні послідовності, які можуть керувати до 24 операцій. Усі налаштування зберігаються у відповідному профілі (наприклад, оранка).

ВИГЛЯДАЄ РОЗУМНО

Завдяки SmartTouch, SmartTouch Extend і дисплею A-Pillar кабіна серії Q перетворюється на розумну кабіну, яка відображає всю інформацію, необхідну для ефективної, комфортної та продуктивної роботи.



SMARTTOUCH EXTEND - ПОДВІЙНИЙ ДИСПЛЕЙ

Завдяки SmartTouch, SmartTouch Extend і дисплею A-Pillar кабіна серії Q перетворюється на розумну кабіну, яка відображає всю інформацію, необхідну для ефективної, комфортної та продуктивної роботи.



ДИСПЛЕЙ КАМЕРИ

Покращуйте огляд безпеки, використовуючи сенсорний екран SmartTouch як дисплей камери.



A-PILLAR ДИСПЛЕЙ

Велика консоль A-Pillar розташована на рівні очей і в межах легкої досяжності для підвищення безпеки та зручності водія. На чіткому дисплеї відображається вся інформація про трактор, яка потрібна оператору під час роботи. Ключовою інформацією легко та інстинктивно керувати за допомогою простого енкодера, що обертається, і двох кнопок. У дорозі дисплей A-Pillar автоматично затемнює несуттєву інформацію, щоб водій міг зосередитися на дорозі.

ВЕРХ

У верхній частині дисплея відображається така важлива інформація, як швидкість руху, час на годиннику, кількість обертів двигуна та рівень палива, розставляючи пріоритети для інформації, необхідної для ефективної та безпечної роботи. За потреби решту дисплея можна затемнити, щоб мінімізувати відволікання.

СЕРЕДИНА ТА НИЗ

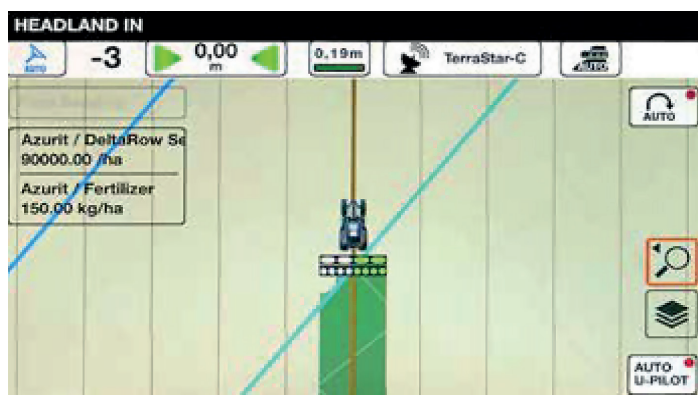
Середній і нижній екрани показують стан трансмісії трактора та продуктивність, включаючи налаштування CVT і крейсерську швидкість. Водії можуть налаштувати дві нижні області екрана для відображення інформації, яка є важливою для їхніх завдань та індивідуальних потреб.

ІНФОРМАЦІЙНІ ТА ПОПЕРЕДЖУВАЛЬНІ ВОГНІ

Ключова інформація та попереджувальні індикатори відображаються у двох рядах світлодіодних індикаторів, які загораються за потреби, забезпечуючи миттєве усвідомлення водія будь-яких потенційних проблем, покращуючи безпеку та час безвідмовної роботи.

VALTA GUIDE

Valtra Guide — це наше рішення для автоматичного наведення, яке є найпростішим у використанні на ринку. Він був розроблений на основі реальних відгуків користувачів. Автоматичне рульове керування використовує GPS, щоб точно слідувати маршрутам і зменшувати перекриття, заощаджуючи ваш час, паливо та гроші. Зведення до мінімуму необхідності керувати означає, що новачки та досвідчені водії можуть зосередитися на знарядді та виконаній роботі, підвищуючи точність та безпеку, одночасно зменшуючи втому, перекриття та час, проведений у полі. За допомогою Valtra Guide легко записувати та налаштовувати маршрути та межі полів. Завдяки точній конфігурації ліній і точному їх дотриманню загальне ущільнення ґрунту зменшується, покращуючи стан ґрунту та врожайність.



VALTRA SECTION CONTROL 3 MULTIBOOM

Valtra Section Control є найпростішою в налаштуванні та експлуатації системою керування секціями на ринку. Він автоматично вмикає та вимикає ряди та секції штанги, щоб усунути перекриття та уникнути проміжків. Функція MultiBoom дозволяє одночасно керувати трьома стрілами робочого обладнання ISOBUS. Section Control спрощує планування, збереження та виклик роботи та налаштувань для кожного поля, забезпечуючи високу точність навіть із великими знаряддями та навіть у поганій видимості. Section Control працює з усіма сумісними інструментами ISOBUS, які відповідають стандарту ISO 11783 і підтримують функцію Section Control.

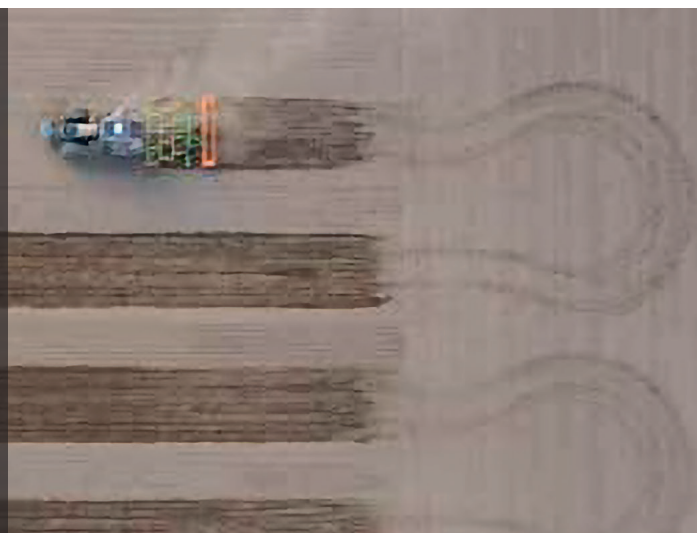


СИСТЕМА УПРАВЛІННЯ VALTRA AUTO U-PILOT HEADLAND

Завдяки Auto U-Pilot ви можете автоматично запускати послідовність керування поворотною смугою, коли трактор перетинає встановлену лінію поворотної смуги, що робить роботу ідеально точною та легкою.

SMARTTURN

Завдяки SmartTurn робота в полі стає повністю автоматизованою, звільняючи увагу водіїв, щоб повністю зосередитися на знарядді та виконаному завданні. Вибирайте між автоматичними схемами повороту, щоб мінімізувати ущільнення ґрунту та збільшити швидкість і ефективність. Ми рекомендуємо поєднати нашу функцію Valtra Auto U-Pilot із функцією SmartTurn, оскільки тоді кожен прохід і кожен поворот будуть повністю узгодженими. Таким чином, можна уникнути непотрібних поворотів і помилок, що накладаються один на одного, і максимально полегшити роботу, зменшивши стрес і втому від довгих днів, проведених у полі.



КЕРУВАННЯ ЗМІННОЮ НОРМОЮ

Контроль змінної норми автоматично регулює норму внесення знаряддя відповідно до попередньо запланованої карти приписів. Завдяки автоматичному застосуванню попередньо запланованої кількості вхідних ресурсів на кожній частині поля можна оптимізувати потенціал урожайності кожного поля та заощадити значну кількість витрачених ресурсів. Оскільки норма внесення автоматично регулюється під час руху трактора по полю, оператору трактора не потрібно турбуватися про постійну перевірку та регулювання потоків.



ISOBUS

З Valtra SmartTouch і ISOBUS ви можете працювати з будь-яким обладнанням, сумісним з ISOBUS, будь-якого виробника.

SmartTouch дозволяє швидко та легко підключати знаряддя, а також забезпечує високий рівень контролю, якого вимагає точне землеробство.

Стандарт ISOBUS (ISO 11783) робить це можливим. ISOBUS робить сумісне обладнання «Plug and Play», тому, коли ви під'єднуєте знаряддя до свого трактора Valtra, усі відповідні дані машини завантажуються на термінал без будь-яких додаткових кабелів або екранів, які блокують видимість.

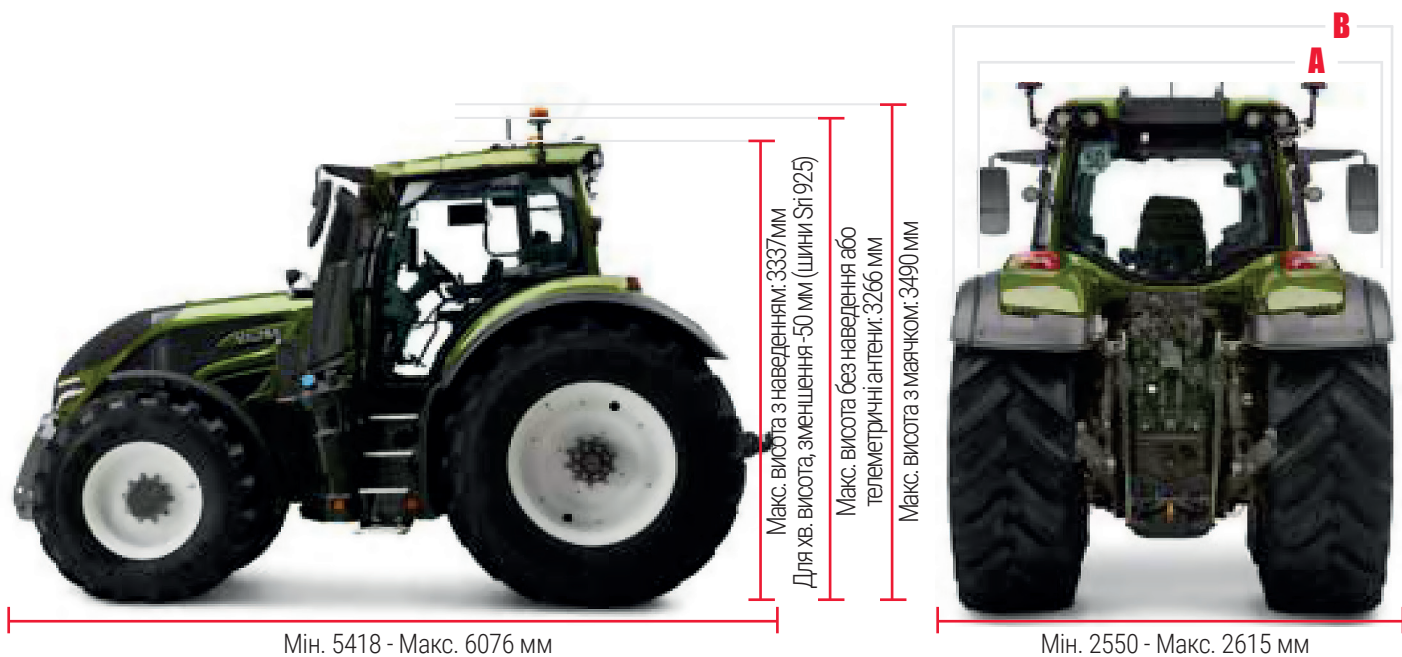
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРІЇ Q

230-305 К.С.



МОДЕЛЬ	МАКСИМАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ ПРИ 1850 Р/ХВ (НОМІНАЛЬНА ШВИДКІСТЬ 1950 Р/ХВ) МАКС. КРУТНИЙ МОМЕНТ 1500 Р/ХВ						
	AGCO POWER	STD			BOOST		
		К.С	кВ	Нм	К.С.	кВ	Нм
Q225	74 LFTN-D5	230	169	1 000	250	184	1 100
Q245		245	180	1 100	265	195	1 200
Q265		265	195	1 200	290	213	1 280
Q285		285	210	1 280	305	224	1 280
Q305		305	224	1 280	305	224	1 280

Дивіться таблицю специфікацій для отримання додаткових даних двигуна. Q225 - Q285: значення наддуву доступні для швидкості руху, а також коли споживання енергії від гідравліки або ВВП збільшується, а трактор рухається. З моделлю Q 305 транспортне прискорення настає поступово і може використовуватися на будь-якій швидкості. Форсування моделі Q 305 доступне для використання ВВП навіть при нерухомому тракторі (швидкість трактора на шляху 0 км/год).



Вага:
Власна робоча вага 9200 кг
Макс. ЗАГАЛЬНА вага 16000 кг

Довжина:
Без переднього підйому 5461 мм
Передній підйомник в транспортному положенні 5556 мм
Передній підйомник в робочому положенні 6076 мм

Ширина крила:
А: вузька 2280 мм
В: стандартна 2550 мм

МОДЕЛЬ	74 LFTN-D5	STD
	Q225-Q305	
DIMENSIONS WITH 710/70R42 + 600/70R30		
Колісна база [мм]	3050	
Довжина (з переднім навішуванням, транспортне положення)	5 556	
Транспортна довжина, без переднього навішування	5 461	
Висота, з коробкою/телеметрією Valtra Guide, [мм]	3 337	
Ширина, макс. [мм]	2 615	
Радіус повороту [м]	6,75	
Дорожній просвіт середній [мм]	565	
Дорожній просвіт ззаду (без зчіпки) [мм]	588	
Вага (повні баки, + водій) [кг]	9 200	
Розподіл ваги спереду/заду [%]	41 / 59	
Максимальна загальна вага [кг]	16 000	
Ємність палива, базова [л]	430	
AdBlue, місткість[л]	45	
Мінімальний розмір шин (задні SRI 925)	650/65R42 + 540/65R30	
Максимальний розмір шин (задні SRI 975)	710/70 R42	600/70 R30



МОДЕЛЬ

Q225-Q305

ДВИГУН

Тип двигуна Agco Power	74 LFTN-D5
№ двигуна циліндрів (об'єм, л)	6 (7.4)
Швидкість двигуна при максимальній потужності [об/хв]	1850
Номинальна швидкість двигуна [об/хв]	1950
Швидкість двигуна при максимальному крутному моменті [об/хв]	1500
Швидкість холостого ходу [об/хв]	850
Низький холостий хід (важіль човника на Р) [об/хв]	750
Інтервал заміни масла (год)	600
Ступінь викидів	Stage V
Система очищення вихлопу	DOC + DPF + SCR

ТРАНСМІСІЯ

Кількість передач	CVT
Кількість робочих зон	2 (A, B)
Стандартні швидкості [км/год] Зона А	0 -28
Стандартні швидкості [км/год] Зона В	0-53
Задні швидкості	0 -38
Максимальна швидкість 43 км/досягнута при [об/хв] 1500	
Максимальна швидкість 53 км/ досягається при [об/хв] (опція) 1500	

Підвіска переднього моста

Pneumatic, AIRES



МОДЕЛЬ

Q225-Q305

ГІДРАВЛІКА

Вантажопідйомність ззаду, (макс. кН)	100
Підйомна сила всього діапазону підйому, [кН]	95
Підйомна сила весь діапазон підйому, [передній, кН] (опція)	42
Тип гідравліки	Закритий центр Load Sensing
Стандартна продуктивність насоса [л/хв] при 1950 об/хв	200
Продуктивність насоса ECO [л/хв] при 1650 об/хв	200
Трансмійні та гідравлічні масла	Окремі масла
Експортна гідравлічна олива [l]	75
Кількість електричних сервісних клапанів заднього STD	4
Кількість електричних сервісних клапанів заднього ш. декомпресії	4 or 5
Кількість електричних сервісних клапанів. ПЕРЕДНІЙ	2,3 or 4

ВОМ, 2 швидкості	
2 швидкості@ швидкість двигуна [об/хв]	540 E@1577+ 1000@1882
2 швидкості@ швидкість двигуна [об/хв]	1 000E@1 605 + 1000@1882

Опція переднього ВВП, швидкість @ швидкість двигуна [об/хв]	1000@1900
---	-----------

ІНТЕРФЕЙСИ

Інтерфейс користувача Valtra SmartTouch -- STD
Valtra Connect
Параметри Valtra Guide



VALTRA

YOUR WORKING MACHINE