

T SZÉRIA

155-271 LE



VALTRA

YOUR WORKING MACHINE

KEMÉNYEN DOLGOZUNK, AZON HOGY AZ ÖN MUKÁJA KÖNNYEBB LEGYEN

A Valtránál arra összpontosítunk, hogy megértsük az Ön igényeit és a lehető legjobb traktor vezetési élményt nyújtsuk Önnek. Ha átlagos traktornál nagyobb tudásszintű traktort szeretne, a T széria a tökéletes precíziós eszköz, amely rengeteg erőt rejt. A tökéletes körkörös láthatóság azt jelenti, hogy a fülke kényelméből teljes mértékben láthatja a munkaterületet, figyelemmel kísérheti a munkagépet. Ha pedig ki szeretné használni a legújabb technológiák nyújtotta előnyöket, akkor biztos lehet benne, hogy a munka minden részletét egy T-re kell bízni.

Szép, okos és erős: a díjnyertes T-széria minden területen verhetetlen, ötvözi az intelligens technológia lehetőségeit a 6 hengeres motor erejével. Szálljon be a vezetőfülkébe, és a legjobb traktorélmény körbeveszi Önt. Az egész évben tapasztalható nappali és éjszakai láthatósággal és rengeteg hellyel kényelemben érzi magát. Az A-oszlopos

kijelző az információkat pontosan ott mutatja, ahol szüksége van rájuk. A Valtra Smart technológiák átfogó irányítást biztosítanak munkája felett. Minden terepen megállja helyét, a T széria simán, egyenletesen mozog, miközben Ön élvezheti az előnyöket. Ha értékeli a teljesítményt, a pontosságot és a profitot, a T széria az Ön traktora.



AZ ÖN TRAKTORA

A T széria az Ön számára készült, maximális kényelemmel és tökéletes ergonómiával. Erőt biztosít, amikor szüksége van rá, teljes körű irányítást biztosít a gazdálkodásban, testre szabhatja traktorát egyedi lehetőségekkel kiegészítve.



TELJESÍTMÉNY ÉS HATÉKONYSÁG

A nagy lökettérfogatú, hathengeres AGCO Power Stage V motor megfelelő teljesítményt biztosít Önnek ahhoz, hogy kiemelkedő üzemanyag-fogyasztás mellett végezze el a munkát, miközben teljesíti a legújabb kibocsátási előírásokat.



AZ OKOS MUNKAHELY

Többet érhet el az 5. generációs T széria segítségével. A műszerektől kezdve az újratervezett kormánykonzolon és a hajtóművön keresztül minden okosabb és egyszerűbb a T -vel.



KÖNNYŰ FENN-TARTÁS

Könnnyű vezetni és könnyen szervizelhető. 600 órás szervízintervallummal olcsóbb traktorüzemet kap, a Connect, Care & Go segítségével pedig további nyugalom szállja meg.



MODERN IGÁSLÓ

Ha traktort tervezne és gyártana, így nézne ki. Intelligens, kényelmes és erős - a T széria nem köt kompromisszumokat.

1. EGÉSZ NAPOS KÉNYELEM

KÉZRE ÁLLÓ KEZELŐSZERVEK

A kényelem, az ergonómia és az egyszerű használat a T széria középpontjában áll. Az ötödik generációs frissítések továbbfejlesztett kartámaszt, kezelőszerveket és intelligens A-oszlopos kijelzőt tartalmaznak, amely pontosan oda helyezi az információkat, ahol szükség van rájuk. A kormányoszlop és a kormánykerék megújultak a jobb használhatóság és láthatóság érdekében. A Versu és a Direct modellekben alkalmazott iparági iránymutató SmartTouch segítségével minden nap növeli a profitot és nyugalmas traktorzást ad.



2. AZ ÖN TRAKTORA TECHNOLÓGIA AZ ÖN SZOLGÁLTATÁSÁBAN

A munkára gyártott traktor akár gyárilag beépített technológiával az Ön számára dolgozik, így nagyobb pontosságot, nagyobb területteljesítményt és nagyobb nyereséget biztosít. Teljesen átlátja és követi a traktor teljesítményét, pontos lesz a munkaeszköz -vezérlés. Pontos lesz a nyomvonalak bejárása, és optimális lesz az inputanyag felhasználás. Ami korábban találgatás és saccolás volt, adatokkal alátámasztott tudássá változik. Takarítson meg időt, dolgozzon stresszmentesen, hatékonyan, és érjen haza hamarabb.



3. MINDEN MUNKÁBAN ELEGENDŐ ERŐ

ERŐ BÁRMILYEN FELADAT ELVÉGZÉSÉRE

A 6 hengeres AGCO Power motor tartós. Alacsony fordulatszámon is nagy nyomatékkel rendelkezik, tartóssága, hatékonysága és teljesítménye elegendő bármilyen munkához. A Stage V motorok hidraulikus szelephézag állítással és 600 órás szervizintervallummal rendelkeznek, ami alacsonyabb szervizköltségeket és hosszabb élettartamot eredményez.



4. A TEREP KIRÁLYA

FULL PULL

Legyen bárhol a munkavégzés, vezessen kényelemben és biztonságban. Akár nagy tömegek szállításakor is haladjon nagy sebességgel. Élvezni fogja a zavartalan vezetési élményt az úton, a nagy hasmagasságot és légrugós mellső híd rugózást a terepen való munkavégzéskor.

5. KITŰNŐ LÁTHATÓSÁG AKÁR, ÉJSZAKA IS- AZ ÉV 365 NAPJÁN

A MUNKATERÜLETET MINDEN KÖRÜLMÉNY KÖZÖTT LÁTNI FOGJA

A kilátóhatóság a vezetőülésből minden irányba kiváló, minden körülmények között. A LED-es nappali menetfények javítják a biztonságot, és mások is látni fogják Önt. Az oldalsó ablaktörlők tisztítják az oldal kilátást, és a 10 db szellőzőnyílás segít az ablakok páramentesítésében.

6. MINDEN FIRDOULÁSNÁL IDŐT ÉS PÉNZT TAKARÍT MEG

ALACSONY TRAKTORÜZEM KÖLTSÉG

A Valtra segítségével még több pénzt takarít meg. A Valtra saját, hidraulikus szelephézag állítással készült motorja alacsonyan tartja a költségeket. Az erőteljes, de agilis gépet úgy tervezték, hogy pénzt, üzemanyagot és időt takarítson meg.

7. TÖBB CÉLÚ

KORLÁTLAN FUNKCIÓK ÉS LEHETŐSÉGEK

Testreszabhatja T szériát a Valtra Unlimited segítségével. Adjon hozzá gyárilag szerelt homlokrakodót, vagy válasszon bármilyen opciót, amely a munkáját segíti. Bármit szeretne amire szüksége van, mi többcéllú járművét is elkészíthetjük az Ön számára.



8. MENJEN FORDÍTVA

VALTRA EGYEDÜLÁLLÓ TWINTRAC RENDSZERE

Vezessen előre vagy hátra menetbe a Valtra egyedülálló TwinTrac hátrameneti rendszerével. Hihetetlen hátsó láthatósággal és az opcionális Skyview tetővel hatékonyan és biztonságosan dolgozhat minden irányban.

9. NEM IS LEHETNE

ENNÉL EGYSZERŰBB

Az Active és HiTech modellek vezetése egyszerű, mindig első osztályú vezetési élményt nyújtanak. A kihelyezett szelepek mechanikus kezelőszervei és az ergonomikus kartámasz tartják kézben az irányítást, az A-oszlopos kijelzővel pedig egyszerűek és intuitívak a beállítások.

10. CONNECT, CARE & GO

MINDIG FELÜGYELET ÉS ELLENŐRZÉS ALATT

Szerezzen teljes nyugalmat szolgáltatási koncepciónkkal: Gyors napi szervizellenőrzések. A Valtra Connect, Care & Go csomaggal fixálhatók a költségek.

A KEZELŐ KÖRÉ TERVEZVE

Az 5. generációs T széria mindent a vezető körül terveztek a maximális kényelem, ergonómia és láthatóság érdekében. A keskeny műszerfal és a vékony kormányoszlop akadálytalan kilátást nyújt az első kerekekre és az elülső felszerelésű munkagépekre vagy az első rakodóra. A középkonzolt úgy tervezték, hogy még a legmagasabb sofőrök számára is több helyet biztosítson a lábak számára. Foglалjon helyet, és alaposan nézzen körül maga körül - bárhol, ahol látja, számos fejlesztés van annak érdekében, hogy a munkanapja a lehető legjobb legyen.

Sötét és nehéz körülmények között is kiválóan teljesítő munkalámpákkal és LED menetfényrel rendelkezik a T széria. A 365 nappali és éjszakai láthatóság a fülke kialakításával folytatódik.

Az előre hajló tető az opcionális, nagy tetőablakkal minimális túlnyúlásokkal rendelkezik a nagy láthatóság érdekében. Speciális feladatokhoz az opcionális SkyView kabin még jobba teszi a nagyszerű kilátást.

Az egyedülállóan praktikus A-oszlop kialakítás növeli az előre láthatóságot, jobb aerodinamikát biztosít a szállítás során, és

lehetővé teszi a levegő beszívó és kipufogó cső elhelyezését a fülke közelében a jobb tartósság érdekében. A légkondicionálót a könnyű karbantartás érdekében a tetőre helyezzük.

Ismert dolog, hogy a vezetőfülkét a kényelem érdekében tervezték, de a belső megjelenés is tiszta prémium kivitel. Két fülke kárpitozás közül választhat: a Sztdandard mellett a Premium szerepel a kínálatban, amely stílusos sötét tetővel és oldalsó panelekkel, bőrből készült kormánykerékkel és a 12 szellőzőnyílás krómozott felületével rendelkezik.



AZ A OSZLOPOS KIJELZŐ

A nagyméretű, letisztult és ergonómikus elhelyezésű A-oszlopos kijelző az összes modell alapfelszereltsége. Megjeleníti a traktorhoz szükséges információkat, lehetővé teszi a traktor legfontosabb beállításainak vezérlését és segít követni a traktor teljesítményét. Az összes beállítást egyszerűen vezérelhetjük egy forgó gyűrűvel és két nyomógommbal.

INFORMÁCIÓ ÉS FIGYELMEZTETŐ LÁMPÁK

az A-oszlopra két részre osztott LED kijelzőt szereltünk, szükség esetén a visszajelző lámpák világítanak.

FELSŐ RÉSZ

A kijelző tetején olyan lényeges információk láthatók, mint a menetsebesség, idő, a motor fordulatszáma és az üzemanyagszint. Ha szükséges, a kijelző többi része elhomályosítható.

ALSÓ RÉSZ

a kijelző alsó részén látható a sebességváltó állapota és teljesítménye, beleértve az előre beállított sebességfokozatok és a CRUISE sebesség. A kijelzőn megjelenő információkat személyre szabhatja. A HiTech és az Active modellekben ez a beállítás egyszerűen használható beállítási menüként is használatos.



ERŐ BÁRMILYEN FELADATHOZ

A Valtra T széria nagyszerű választás az erőigényes feladatok sokaságához, például az emeléshez, a rakodáshoz és a húzáshoz - mindez nagyfokú mozgékonyság mellett. Az első függesztómű és a homlokakodó sem korlátozza az első kerekek kiváló fordulási szögét. Az erőteljes első és hátsó hidraulikával időt és pénzt takaríthat meg, ráadásul könnyű kezelhetőséget biztosít még nehezebb munkagép -kombinációkkal is.



A 6 HENGERES T SZÉRIA NAGYSZERŰ RAKODÓS TRAKTOR

1. A több mint 2,5 tonna* emelőteljesítmény teljes elektromos szabályozása többfunkciós joystick segítségével
2. Nagyfokú rálátás a rakodóra és a munkaterületre
3. „Lock & Go”: a rakodó gyors fel- és leszerelése érdekében
4. A rakodó 3. funkciója több feladathoz, állandó áramlás mellett is
5. Elektromosan szabályozott átfolyás a rakodó funkcióihoz, teljeskörű vezérlés (idő és áramlás)
6. Tiszta és robusztus gép kialakítás rejtett csővezetékekkel a nehéz feladatokhoz
7. Akár 160 (200) l/perc hidraulikus teljesítmény, és szabadalmaztatott hidraulikus asszisztens garantálja a hatékonyságot, ha sok a terhelés
8. Tetőablak a kiváló láthatóság érdekében - szükséges az 5 m -es emelési magasság miatt*
9. Egy nagyméretű, de agilis traktor (fordulási sugár 5,25 m) felgyorsítja a logisztikát
10. Hosszú tengelytáv és elegendő tömeg a nagy stabilitás érdekében a homlokrakodózáshoz

*tekintse meg a külön brosúrát, vagy forduljon a forgalmazóhoz a rakodómodellekért és specifikációkért



A Valtra Direct, Versu és Active modellek nagy kapacitású terhelésérzékelő hidraulikát kínálnak 115 vagy 160 l/perc hidraulikus szivattyúval. Különleges esetekben akár 200 l/perc is választható. Külön olajok vannak a sebességváltóhoz és a hidraulikához, akár hét szervizszelep hátul és négy szelep elöl. Versu és Direct modellekben minden szelep teljesen szabályozható elektronikus vezérléssel a SmartTouch felhasználói felület segítségével. Active és Hitech modelleknél a hátsó szelepek

mechanikusan és az első A szelepek-homlokrakodóhoz, első emelőhöz vagy mindkettőhöz-elektronikusan vezérelhetők a kartámasz joystickjével, és könnyen beállíthatók az A-oszlopos kijelzővel.

A nehéz szerszámokhoz a T széria kiváló gép a maximális tapadás érdekében, 40%/60% súlyegyensúlyának köszönhetően. A beépített első emelő biztosítja a legnagyobb emelőképességet 51 kN és akár 95 kN hátul. Az

egyedülálló 890 mm -es emelési magasság megkönnyíti a nehéz feladatokat. Háromfokozatú TLT földi sebességű TLT-vel vagy anélkül is kapható alternatív sebességgel. A Valtra egyedülálló automatikus csúszásszabályozója (ASR) garantálja a leghatékonyabb tapadást a szükségtelen csúszás csökkentésével. A rendszer minden munkaeszközzel működik, felszerelve vagy húzva, és elérhető Active és Versu modellekhez (STD in Direct).

PRECÍZIÓS GAZDÁLKODÁSI FUNKCIÓK GYÁRI- LAG SZERELVE

A Valtra precíziós gazdálkodási csomagja olyan technológiák összessége, amelyek zökkenőmentesen működnek együtt - Valtra Guide, ISOBUS, Section Control, Variable Rate Control és TaskDoc®. A könnyű használat volt az elsődleges célunk a tervezés során.

A jobb életminőség elérhető. Az precíziós gazdálkodás használata kulcsfontosságú a könnyebb munkanapok, a nagyobb nyereség és a maximális pontosság érdekében.

Az összes precíziós funkció vezérelhető az innovatív SmartTouch kartámaszunkkal. A feladatokat érintéssel és csúsztatással kezelheti, akár csak az okostelefonját - de lehet hogy még könnyebben.

A precíziós gazdálkodási funkciók elérhetők az Active és a HiTech modellekben is. A másodlagos SmartTouch képernyőn keresztül vezérelhetők.

Függetlenül a gazdaság méretétől a Valtra Guide segít a hatékonyság javításában, csökkenti az átfedéseket és javítja a kezelő kényelmét. Igényeitől és alkalmazásától függően választhat almérő, deciméter vagy akár centiméter pontosság között.

VALTRA GUIDE

A Valtra Guide automata kormányzási megoldás, amelyet a valós felhasználói visszajelzések alapján fejlesztettünk ki. Biztosak akartunk lenni abban, hogy az útvonalak és határok rögzítése és konfigurálása a lehető legegyszerűbb. Valtra Guide az Ön útítársa, amikor csak akarja. Hatékonyabban dolgozik, emeli termésátlagát, miközben kevésbé kell aggódnia a kihagyások, az átfedések és a felesleges traktorüzem miatt.

A Valtra Guide GPS-alapú helyzet meghatározás alapján vezérli a traktort. Az automatikus kormányzás pontosan követi az útvonalakat és csökkenti az átfedéseket, így időt, üzemanyagot és pénzt takarít meg. Mivel nem kell a kormányzásra összpontosítania, jobban tud a munkagépre figyelni, hosszabb napokat dolgozik, nagyobb területet művel meg és nyugodtabb lehet.



VALTRA AUTO U-PILOT TÁBLA- VÉGI FORDULÓ- AUTOMATIKA

Amikor a traktor áthalad a beállított fordulón vonalon az Auto U-Pilot segítségével a táblavégi beavatkozások sora automatikusan lejátszásra kerül. Tökéletesen pontos munkát végez.

TASKDOC® PRO

A TaskDoc® Pro kevesebb papírmunka előnyét nyújtja. Ön elkezd a munkát, és minden szükséges dokumentáció automatikusan létrejön. Ha elkészült a feladattal, a dokumentáció vezetéknélküli adattovábbítással átvihető a gazdaságirányítási rendszerbe (FMS). Tervezzen változó kijuttatási térképeket irodájában, és vigye át a traktorra azokat. A TaskDoc® Pro egyszerű és intuitív.



ready, for
agrirouter

ISOBUS

A Valtra traktorokon található SmartTouch és ISOBUS bármely munkagép gyártó ISOBUS-os munkagéppel kommunikál. A SmartTouch segítségével gyorsan és egyszerűen csatlakoztathatja a munkagépeket, emellett magas szintű irányítást biztosít a precíziós gazdálkodáshoz. Az ISOBUS-szabvány (ISO 11783) teszi ezt lehetővé.

Az ISOBUS rendszerekben belül a munkagépek „Plug and Play” eszközöket jelent, így amikor a munkagépet Valtra traktorához csatlakoztatja, az összes vonatkozó munkagép adat azonnal feltöltődik a terminálra.

VÁLTOZÓ DÓZIS KIJUTTATÁS

A kijuttatási térképnek megfelelően a változó dózis kijuttatás automatikusan szabályozza a munkaeszközön kijuttatott dózis mennyiségét. Pontos megfelelő mennyiségű inputot alkalmaz a szántóföld minden részére a tervezett arányoknak megfelelően - nem túl sokat, se túl keveset. Inputanyagot takarít meg, javítva a termés minőségét és a hozamot.



VALTRA SZAKASZ VEZÉRLÉS

A vetőmag és a műtrágya kijuttatását a terület minden részébe átfedés és kihagyás nélkül szeretnénk elvégezni. Ebben segít nekünk az automatikus szakaszvezérlés. Ez segít csökkenteni az input költségeket, javítja a hozamokat és maximalizálja a nyereségét.



SMARTTOUCH FELHASZNÁLÓI FELÜLET VERSU ÉS DIRECT MODELLEK BEN

1. A kialakítás lehetővé teszi a kar könnyű mozgását mind a négy irányban a traktor sebességének szabályozásához.
2. Három szelep - tetszés szerint - vezérelhető a joystick segítségével
3. További négy szelepet vezérelnek a lineáris karok.
4. A gombokat és a kapcsolókat a funkció könnyű és biztonságos használatára tervezték, ezért a különböző funkciójú gombok másképp néznek ki.
5. Három programozható (M) memória gomb a traktor bármely műveletéhez vagy táblavégi fordulójához (U-pilot).
6. Irányváltó kapcsoló a vezérlőkaron.
7. Nincs szükség további képernyőkre - a Valtra Guide és a biztonsági kamera kijelzői is megjeleníthetők a SmartTouch képernyőn.
8. Hátsó függesztés - Az egyszerűen használható határoló kar lehetővé teszi a hátsó függesztés legfinomabb beállítását.
9. A kartámasz funkcionális felépítése jó kapacitást biztosít durva terepen és jól megtámasztja karját.
10. Az Active és a HiTech esetében a precíziós gazdálkodási funkciókat az opcionális Másodlagos SmartTouch terminálon vezérelheti és követheti.



VALTRA CONNECT

A Valtra Connect telemetria megoldásunk folyamatosan rögzíti a traktor aktivitását és mozgását. Megjelenítheti az előzményeket és a valós idejű adatokat a mobilkészletén. Bárhonnan, bármikor hozzáférhet az adatokhoz. Ezen adatok felhasználásával Ön és Valtra szervizpartner előre láthatja a karbantartási igényeket, gyorsabban reagálhat a kisebb problémák megoldására és elkerülheti a szervizközpont további látogatásait.

AZ ELSŐ 5 ÉV INGYENES



AGCO telemetria az ügyfél számára
Teljes mértékben ügyfél és felhasználó által vezérelt felhasználói élmény



Átgondolt menürendszer.



A logikusan felépített menürendszerben a beállítások elvégzése egyszerű, és könnyű. A beállítások automatikus mentésre kerülnek a memóriában.



A 9 collos érintőképernyő, a nagy kezelőszervek, a beállítások és a funkciók könnyen érthetők.



Bármelyik vezérlőt hozzárendelheti bármilyen hidraulikus funkció működtetéséhez, beleértve az első és hátsó kihelyezett hidraulikus szelepeket, az első és hátsó emelőművet és a homlokrakodót is.



A 9"-os érintőképernyővel egyszerűen konfigurálhatja a munkalámpákat. A prémium és a prémium+ munkalámpa csomagokba tartozik a kanyarfény is, amelyet az első tengelyben található kerékszőg-érzékelő vezérl.



Profilok a kezelők és a munkagépek számára, amelyek bármely képernyőmenüből egyszerűen megváltoztathatók. Az összes beállításmódosítás a kiválasztott profilba kerül.

VERHETETLEN VALTRA SEBESSÉGVÁLTÓ FUNKCIÓK

A Valtra T szériás sebességváltóit a Valtra tervezte és gyártja. Az ötödik generációba új funkciókat fejlesztettünk. A Valtra Powershift traktorát úgy vezetheti, mint egy fokozatmentes traktort. Automata üzemmódban a váltásokat az Ön gyorsítási és nyomatékigénye alapján hajtja végre, tehát mindig megkapja a legjobb üzemanyag-fogyasztást és a szükséges erőt.

A Direct modellekben a Direct fokozatmentes sebességváltó páratlan teljesítményt és nagy hatékonyságot biztosít minden munkasebesség mellett. Az alacsony sebességtől és a nehéz talajmunkáktól a közúti szállításig mindig a megfelelő erő és nyomaték áll rendelkezésre.

A Valtra T széria sebességváltója automatikusan a megfelelő áttételt választja. A HiTech, az Active és a Versu modellek Powershift-esek, a Direct modellek pedig fokozatmentes sebességváltóval szereltek. Alapfelszereltségként a Versu és a Direct felhasználóbarát SmartTouch kartámasszal szereltek.

Az 5. generációs T széria új funkciókat kínál; új hardver és szoftver, amely

támogatja a gördülékeny és gyors csoportváltásokat. Az automatikus tartományváltás még szabadabban állítható be a kezelő igényeinek megfelelően. Kézi üzemmódban a csoportváltást is vezérelhetjük a vezérlőkarral. Minden modellnél választhatunk 40 vagy 50 km / h sebességváltót. A gyorsabb tartományváltás javítja a vezetési élményt, az új A oszlopos kijelző könnyen konfigurálható a teljes kényelem érdekében.

VERSU

- Öt powershiftes váltó
- Terhelésérzékelős hidraulika
- 115 l/perc sztandard szivattyú teljesítmény
- Opcionálisan 160 l / 200 l-es szivattyúk
- SmartTouch felhasználói felület
- Okos A- oszlopos kijelző

DIRECT

- A hatékony Valtra fokozatmentes váltó
- Automata és kézi üzemmód
- Terhelésérzékelő hidraulika
- SmartTouch felhasználói felület
- Okos A oszlopos kijelző

HITECH

- Öt powershiftes váltó
- Fogaskerék rendszerű hidraulika
- Mechanikus hidraulika kezelőszervek
- 73 vagy 90 l/perc szivattyút teljesítmény
- Kartámasz választási lehetőség
- Okos A oszlopos kijelző

ACTIVE

- Öt powershiftes váltó
- Terhelésérzékelős hidraulika
- Mechanikus hidraulika kezelőszervek
- 115 l/perc szivattyút teljesítmény
- Opcionálisan 160 l / 200 l-es szivattyúk
- Okos A oszlopos kijelző



ROBOSZTUS TIER 5-ÖS MOTOR

A T széria egy sokoldalú és agilis munkagép, amely nem tesz kompromisszumokat a talaj munkáknál, sem a TLT hajtású munkagépek üzemeltetésénél sem. A 6 hengeres TIER V-ös motor hidraulikus szelephézag állítással garantálja az erőt. A 2000 bar befecskendezési nyomás maximális pontosságot és üzemanyag-hatékonyságot biztosít. A megfelelő méretű turbófeltöltő elektromos bypass szeleppel nagy nyomatékot biztosít még alacsony fordulatszám mellett is. A fejlett motorfunkciók megfelelnek a legújabb kibocsátási előírásoknak, további költségek nélkül.

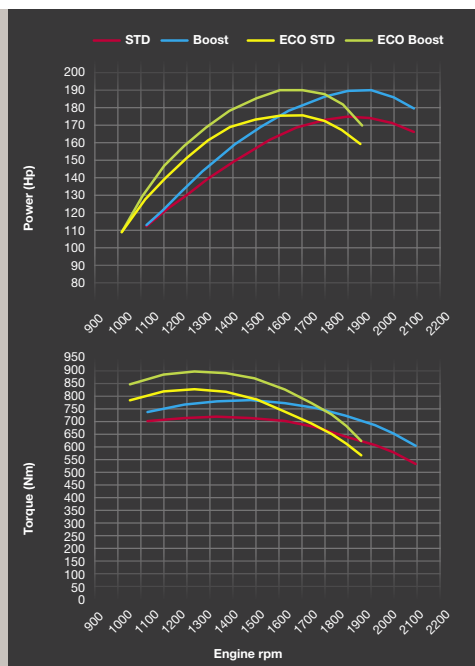


T175 ECO

A Valtra T175e EcoPower modell tökéletes nehéz talajmunkákhoz is. Lehetővé teszi az alacsony fordulátú motorgörbe kiválasztását az üzemanyag-fogyasztás optimalizálása érdekében. Az üzemanyag-fogyasztás még optimálisabb. A motor jelleggörbáját 20%-kal lejjebb hoztuk, miközben a motor zajszintjét és üzemanyag felhasználását 10%-kal csökkentettük. A csökkentett fordulatszám és a dugattyú kevesebb mozgása révén hosszabb élettartamot kapunk mind a motor, mind a traktor számára.

SIGMA POWER ÉS BOOST

Ha további erőtartálékra van szüksége, a Sigma Power extra energiát biztosít a TLT munkához. Különösen hasznos, ha olyan munkaeszközökkel dolgozik, amelyek nagy erőátvitelt igényelnek, például aprítók és forgóboronák. Nehéz TLT használat esetén a motor automatikusan akár 10 LE-vel nagyobb teljesítményt produkál. A T235 modellben ez az extra teljesítmény 30 LE-ig terjed, ami magas teljesítményt ad bármilyen kardántengelyes vagy szállítási munkához.



MEGFELELŐ MÉRETŰ AGCO ERŐMOTOR

A 6,6 és 7,4 literes motorok szépsége abban rejlik, hogy a lökettérfogat ideális a teljesítményhez, ami hatékony teljes üzemanyag-fogyasztást és erős vonóerőt jelent minden motorfordulaton.

STRAPABÍRÓ KIPUFOGÓGÁZ-UTÓKEZELÉS

A traktor üzemeltetése során nem kell aggodjon a motor túlterhelésétől és a drága szervizköltségektől. A kipufogógáz

kezelő rendszere TIER V szabvány szerint tisztítja a kipufogógázt - a láthatóság veszélyeztetése nélkül.

A LEGJOBB TRAKTORÜZEM KÖLTSÉGEK

A Valtra több mint 70 éve az AGCO Power erőforrásait használja. A partnerség révén a leghatékonyabb szintre optimalizáltuk az üzemanyag-fogyasztást. Ezenkívül a T szériás motorok hidraulikus szelephézag állítással rendelkeznek az alacsonyabb szervizköltségek érdekében.

MINDIG FELÜGYELET ALATT

Keményen dolgozunk. Kihívást jelentő és változatos környezetekben tevékenykedik, egyszerre öt munkát végez, hosszú órákat és távolságokat tesz meg. A mi feladatunk, hogy a lehető legjobb élményt nyújtsuk traktora számára. Könnyű Connect, Care & Co szolgáltatási koncepciónk páratlan praktikumot kínál, amely megkönnyíti a napi üzemeltetést és karbantartást anélkül, hogy költségeit növelné. A legjobb traktor vezetési élmény nem csak a vásárlás pillanatában - mi, partnereink és hatalmas márkakereskedői hálózatunk rendelkezésére áll, hogy segítsük Önt traktorának teljes életciklusán.

KÖNNYŰ NAPI KARBANTARTÁS

Csak öt gyors ellenőrzésre van szüksége a gyors munkakezdéshez. Minden karbantartás könnyen elvégezhető.

- ✓ Szemrevételezéssel ellenőrizze a gumiabroncs és az olaj szivárgását. Tisztítsa meg a rácsokat és a hűtőket.
- ✓ Ellenőrizze a hűtőfolyadék szintjét.
- ✓ Ellenőrizze az üzemanyag és az AdBlue szintjét.
- ✓ Ellenőrizze a motorolaj szintjét.
- ✓ Ellenőrizze a sebességváltó olajszintjét.



MEGNYUGVÁS. AZ ÖN KEZÉBEN.

Hiszünk abban, hogy ügyfeleink, kereskedőink, gépeink és a Valtra gyár közötti kapcsolat tartás zökkenőmentes. Azért, hogy hogy megfeleljen az elvárásainak és követelményeinek kiválaszthatja a kívánt szolgáltatási és garanciális csomagokat. Mi gondoskodunk Önről, így jobban odafigyelhet vállalkozására.

Valtra Connect

www.valtraconnect.com



CONNECT

TRAKTOR ADATOK,
INFORMÁCIÓK ÉS
SZOLGÁLTATÁSOK.

MARADJON KAPCSOLATBAN BÁRHOL, BÁRMIKOR

A Valtra kiválasztásával olyan szakemberek csapatával léphet kapcsolatba, akik segítenek a lehető legtöbbet kihozni vállalkozásából. Online ügyfélportalunkon keresztül felveheti a kapcsolatot a helyi ügyfélszolgálattal, amely 24/7 hozzáférést biztosít a gépek körüli oktatóanyagokhoz, szerződéses információkhoz és szolgáltatásokhoz. A Valtra Connect telemetria megoldás folyamatosan rögzíti a traktor aktivitását és mozgását. Megjelenítheti az előzményeket és a valós idejű adatokat a mobil eszközön. Bárhonnan, bármikor hozzáférhet az adatokhoz. Ezen adatok felhasználásával Ön és a Valtra szervizpartnere előre láthatja a karbantartási igényeket, és gyorsabban reagálhat a kisebb problémák megoldására és elkerülheti a felhatalmazott szervizközpont további látogatásait.



CARE

GYÁR KITERJESZTETT
GARANCIA.

TELJES NYUGALOM

A Valtra Care meghosszabbított garanciális szerződéseivel nyugalmat és biztonságot találhat a nem kívánt további javítási költségek ellen. A CARE lehetővé teszi a rezsiköltség beállítását, amikor a Valtra traktort megvásárolja, vagy amikor a szokásos garancia lejár. Rugalmasak, akár 5 évig vagy 6000 óráig állnak rendelkezésre.



GO

KARBANTARTÁSI
SZERZŐDÉS.

MAXIMALIZÁLJA AZ ÜZEMIDŐT

Rögzítse költségeit a Valtra traktor megvásárlásakor, és biztosítsa az optimális teljesítményt, garantálva ugyanakkor a hatékonyságot és maximalizálva a gép maradványértékét! A Valtra Go szervizszerződése biztosítja a rendszeres és alapos karbantartást, ami meghosszabbítja a Valtra traktor megbízható működését. A karbantartási költségek alacsonyak a karbantartás hiányából eredő javítási költségekhez képest. A Valtra Go szervizcsomag tartalmazza az összes előírt karbantartási munkát, amely 10 000 óráig foglalható új és használt gépek számára.

PÉNZÜGYI STABILITÁS KÖLTSÉGFIGYELELÉSSEL

Nincs két teljesen egyforma gazdaság. Mindegyikük egyedi tulajdonságokkal és egyéni kihívásokkal rendelkezik. Ezért kínálunk rugalmas megoldást, amely segít abban, nehogy túllépje költségkeretét.

A gazdaság pénzforgalma gyakran kiszámíthatatlan, és számos külső tényező befolyásolhatja azt. Évszakok különböznek, a felvásárlási árak ingadozhatnak. Ezért a pénzügyek kezelése bonyolult lehet. A siker és a nyugalom érdekében pénzügyi stabilitásra és a költségek teljes ellenőrzésére van szükség.

A gépek és berendezések egyszerre létfontosságú részei és jelentős költségei minden gazdaság működésének. Különböző megoldásokra van szüksége különböző helyzetekhez,

például rugalmas tulajdonosi modellekhez.

A Valtra gép finanszírozása most könnyebb és rugalmasabb, mint valaha. Az **AGCO Finance** által kínált **Rent, Buy, Lease** program segítségével képesek vagyunk finanszírozási megoldást ajánlani az Ön igényeinek kielégítésére. A **Connect, a Care & Go** a legjobb módja annak, hogy üzleti tevékenységét költséghatékonyan és stabilan tartsa.

BESZÉLJÜNK TÖBBET!



VÁSÁRLÁS

TRAKTOR
TULAJDONJOGA
VEVŐNÉL, OPCIONÁLIS
CONNECT, CARE ÉS GO

BÉRLÉS

RÖVID TÁVÚ
KÖLCSÖNZÉS EXTRA
SZOLGÁLTATÁSOKKAL

BÉRLET

OPERATÍV
LÍZINGSZERZŐDÉS
SZERVÍZSZERZŐDÉSSEL



SAJÁT VALTRA KERESKEDŐJE

Az Ön területén a Valtra márkakereskedője képviseli a legjobb traktorokat és alkalmazza szakértelmét. Ért a traktorokhoz és megérti az Ön problémáit. Amikor felmerülő problémája van kereskedőjéhez bármikor fordulhat segítségért. A legjobb szolgáltatást kapja tanácsadaskor, a karbantartáskor, a javításkor és a pótalkatrészek vagy új mukagépek beszerzésekor. A Valtra kereskedők független vállalkozók. Az AGCO évente ellenőrzi kereskedői képviselőit, hogy a lehető legjobb szolgáltatást kapja.

EREDETI ALKATRÉSZEK ÉS KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ KIEGÉSZÍTŐK - MINDIG RENDELKEZÉSRE ÁLLNAK

A Valtra átfogó pótalkatrész-szolgáltatása biztosítja a szükséges alkatrészeket - akár másnap reggelre. Ez segít a traktor termelékenységét megőrizni vetéskor, talajmunkakor vagy betakarítási időszakokban. Az AGCO alkatrész címke biztosítja, hogy eredeti Valtra pótalkatrészeket kapjon, amelyeket alaposan megvizsgáltak és teszteltek.



AZ AGCO TERMÉKEI ELEVE VERHETETLENEN MEGFIZETHETŐBBÉ TESSZÜK ŐKET.

Az AGCO Finance cégnél személyre szabott pénzügyi megoldást alakítunk ki az Ön pénzforgalma és működése alapján. Mondja el, mennyit engedhet meg Önnek havonta, és mi az üzleti igényeinek megfelelő rugalmas fizetési ütemtervet fogunk létrehozni, figyelembe véve az évszakos eltéréseket.

Teljes körű szolgáltatóként finanszírozási szolgáltatásokat is kínálunk, mint például lízing, bérlet és biztosítás. Szolgáltatásaink országonként eltérőek lehetnek, ezért kérjük, keresse meg weboldalunkat vagy a legközelebbi márkakereskedőt a rendelkezésre álló ajánlatért.

VALTRA TEAM

A Valtra Team évente kétszer megjelenő ügyfélmagazinunk. Minden szám hasznos

információt tartalmaz a legújabb újtásokról és a leghatékonyabb munkamódszerekről. A magazin archívumát online is elérheti, és 2000-ig visszanyúló cikkeket olvashat.

AGCO AKADÉMIA

A traktorok és a kapcsolódó technológiák, különösen a precíziós gazdálkodási technológiák, gyors ütemben fejlődnek. A Valtra Akadémia folyamatosan képi a Valtra kereskedőket és szerviztechnikusokat, hogy a Valtra márkakereskedőtől ma megszerzett első osztályú és naprakész szakértelem a jövőben is megfeleljen az Ön igényeinek.

VALTRA GYŰJTEMÉNY

A Valtra kollekció kiváló minőségű ruhákat és kiegészítőket kínál munka és szabadidő céljából. Az anyagokat és a részleteket gondosan választjuk ki. A ruházat a Valtra modern dizájn megoldásait tükrözi, könnyű, mégis rendkívül strapabíró anyagokkal, amelyek ötvözik a stílust és a funkcionalitást.



ELVÁRÁSOKNAK MEGFELELŐ, KÖLTSÉGHATÉKONY OPCIÓK

Munkagépének építése a Valtrával önmagában is élmény. Több száz különféle tartozékot és opciót kínálunk, amelyek közül végtelen számú kombinációt állíthatunk össze. Mivel a választás nehéz lehet, most költséghatékony opciós csomagokat kínálunk.

Az opciós csomagok megkönnyítik az új traktor összeállítását: semmi fontos nem marad el, és a traktor viszonteladási árát is figyelembe veszik. Csomagként vásárolva a berendezés olcsóbb, mint külön megrendelve. A legjobb az egészben, hogy az opciós csomagok nem korlátozzák Önt abban, hogy további szolgáltatásokat válasszon az Unlimited Studio szolgáltatásból.



1

VÁlasszon költséghatékony

opciós csomagot, amely megfelel az Ön igényeinek.



2

VÁlasszon homlokrakodót

Az N Szeria a homlokrakodózás királya. A homlokrakodó csomag a lehetőségek teljes skáláját tárja elénk. A traktor remek láthatóságát és fűrge fordulási sugarát tökéletesen kiegészíti az opciós csomag, amely gyárilag felszerelt és tesztelt homlokrakodó és alváz készletet tartalmaz.



3

SZABJA TESTRE AZ ÖN IGÉNYEINEK MEGFELELŐEN

A Valtra Unlimited opciókat bármelyik opciós csomaghoz hozzáadhatja, hogy a traktort pontosan az Ön igényeihez igazítsa.

COMFORT

- AIRES az első tengely felfüggesztése és sűrített levegős rendszer
- nagy törlésszögű ablaktörlő
- Rugózott fülke
- Légrugós, légrugós + VAGY Valtra Evolution ülések
- Munkalámpa Premium vagy Premium + LED lámpákkal



OPTION PACKAGE
COMFORT

COMFORT PRO

- Prémium belső tér
- Automatikus légkondicionáló + alsó fűtőegység
- A jobb oldali ablaktörlő



OPTION PACKAGE
COMFORT PRO

TECHNOLOGY PRO

- Minden opción felül a Comfortban és Technology-ban szerepel: Teljes Valtra Guide centiméteres pontosság Novatel vagy Trimble antennával
- Wayline asszisztens
- Precíziós gazdálkodás: A 4 szakaszvezérlés vagy a szakaszvezérlés és változó sebességű opciók egyike
- SmartTouch Extend
- TaskDoc Pro
- Auto U-Pilot



OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY PRO

TECHNOLOGY

- A COMFORT csomagon felül: Teljes Valtra Guide centiméteres pontosság Novatel vagy Trimble antennával
- ISOBUS hátul
- AutoControl D, vonóerő szabályozás radarérzékelővel
- Automatikus csúszásszabályozó rendszer (Versu és Direct)
- Hátsó elektromos csatlakozó készlet a fülkében



OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY

TECHNOLOGY PRO X

- A Comfort, technology és Technology opciókon felül: Valtra SC 36+ VRC5 termék TaskDoc Pro licenc 1 évre Agrirouter licenc 1 évre



OPTION PACKAGE
TECHNOLOGY PRO X

MEGTALÁLJA A MUNKÁT, MI MEGMUTATJUK AZ ÚTAT

A traktor tökéletes gép lehet az önkormányzati munkákhoz, az erdőgazdálkodáshoz, a repülőtér karbantartásához is. A változó munkaigényeknek vagy a tömegeből való kiemelkedésnek mindig oka van - UNLIMITED a megoldás. Mire van szüksége? Miről álmodik? Mi valóra váltjuk

MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY BÁRMILYEN CÉLRA

Az Unlimited stúdió minden olyan kiegészítőt felszerel, amely a hagyományos gyártási folyamat során közvetlenül nem elérhető a gyártósortól. A Valtra Unlimited segítségével a traktor valódi többcélú jármű, amelyet az Ön által megadott előírásoknak megfelelően építettek, olyan kialakítással, kényelemmel és funkciókkal, amelyeket bármilyen környezetben el kell végeznie.

GYÁRBAN SZERELT

A Valtra Unlimited stúdió által felszerelt összes tartozékra és felszerelésre a gyári garancia vonatkozik. Szükség esetén összes szervíz- és pótalkatrészt elérhető. Az Unlimited Studio kiegészítői további lámpákat, központi kenést, sztereó rendszereket és még sok minden mást tartalmaznak.



ÖNKORMÁNYZATI ALKALMAZÁS

365-day multi-purpose vehicle



A kommunális gépek szabályozása sajátos jellemzőket igényel. Különleges színvilág, biztonsági színek és lámpák, figyelmeztető táblák és egyéb biztonságnövelő funkciók mind felszerelhetők a Valtra Unlimited Studio-ban. A speciális járművek traktorra történő cseréjével jelentősen növelheti hatékonyságát, mind pénzügyi, mind termelékenységi szempontból. Ha speciális járműveket, például grédereket és seprőgépeket, traktorra cserél, jelentősen növelheti hatékonyságát, mind pénzügyi, mind termelékenységi szempontból.



ERDÉSZET

Kemény munkához és nehéz terephez

A TwinTrac hátrameneti kormányzással és a Skyview fülke segítségével az N széria kiváló választás erdészeti feladatokhoz, de az Unlimited segítségével még többet hozhat ki gépéből. A Kesla daru gyárilag felszerelhető, könnyű leszerelési lehetőségekkel. Az erdészeti gumik és a LED-es munkalámpák kényelmet nyújtanak a munkának, a SmartTouch modellekben pedig a daru kezelőszervei zökkenőmentesen integrálhatók az ergonomikus Valtra kartámaszba.



A REPTÉRI KARBANTARTÁS

Akár egy teherautó -és még sok más

A traktor sokoldalúsága és alkalmassága miatt könnyen pótolhatja a teherautókat a repülőtereken. Megfelelő munkaeszközökkel, például hókével, seprő-fúvókkal és kaszákkal az Unlimited traktor egész évben használható. Olyan funkciókkal, mint a repülőtéri rádió, a megfelelő gumiabroncsok és lámpák, valamint a speciális színek, a gép tökéletes lesz a repülőtér karbantartásához.



VÉDELMI RENDSZEREKHEZ

Valódi többcélú jármű

A védelmi alkalmazások speciális képességű járművet igényelnek. A gyors munkavégzéshez, a nagy munkaterületekhez és a hosszú átmenetekhez biztonságra, nagy üzemanyag-kapacitásra, több munkagépre és a munkavállaló kényelmére van szükség. Az egyedileg megválasztott jellemzőkkel, rendkívüli manőverezhetőséggel, erőteljes vonóerővel és teherbírással a Valtra Unlimited traktorok és felszerelések kitölthetik más járműveket is.



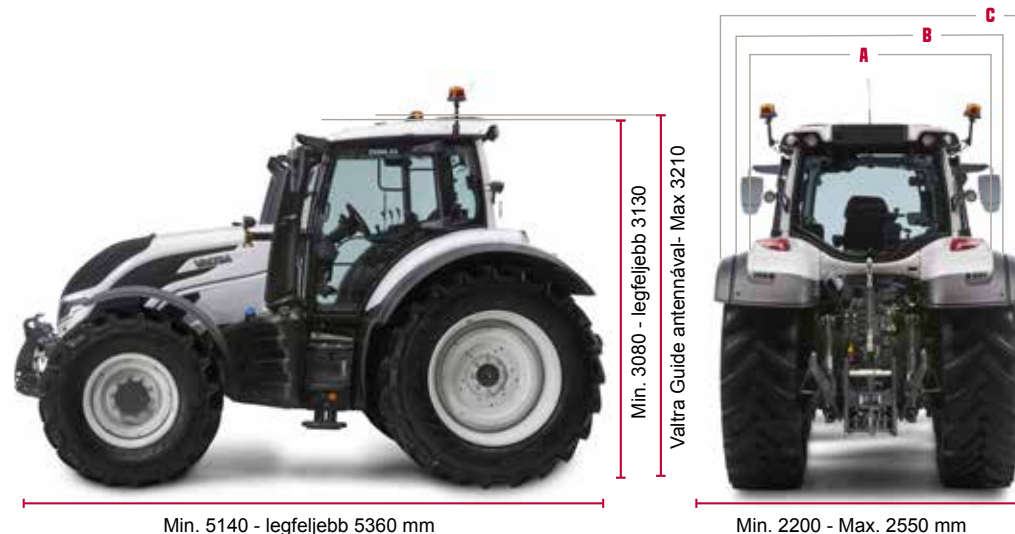
T SZÉRIA MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

155-271 LE



MODELL	MAX TELJESÍTMÉNY		MAX. BOOST TELJESÍTMÉNY		MAX. NYOMATÉK NM	
	LE	kW	LE	kW	STD	BOOST
T145	155	114	170	125	640	680
T155	165	121	180	132	680	740
T175e	ECO	175	129	190	140	850
	STD	175	129	190	140	740
T195	195	143	210	154	800	870
T215	215	158	230	169	870	910
T235 (HiTech/Active/Versu)	235	173	250	184	930	1000
T235 Direct	220	162	250	184	900	930
T255 (HiTech/Active/Versu)	235	173	271	199	930	1000

További motoradatokat lásd az leírások táblázatában az ISO 14396 szerint. A boost értékek elérhetőek szállításkor, valamint a kardántengely használata esetén a Sigma Power (opció) üzemmódban. A T195, T215, T235, T255 modelleknél a Sigma Power STD, és akár 250 LE teljesítménynövelő teljesítményt is el lehet érni TLT használat esetén. T255: A BOOST érték 250 LE a talajmunkák esetében.. T235 Direct: A BOOST 230 LE a a talajmunkák esetében.



Öntömeg 7300 kg

Maximális össztömeg 13500 kg

Sárvédő szélessége:

A: erdészeti 2081 mm

B: keskeny 2280 mm

C: széles: 2550 mm

MODELL	HITECH • ACTIVE • VERSU • DIRECT
	T145-T255

MÉRETEK 600/65R28 + 710/70R38 MODELLEKKEL

Tengelytáv [mm]	2995
Hossz (front emelőművel, szállítási helyzet)	5800
Szállítási hossz, front emelőművel	5360
Magasság, Valtra Guide antenna nélkül, [mm]	3130
Szélesség, max [mm]	2550
Forduló sugár [m]	5,25
Hasmagasság [mm]	560
Hátsó hasmagasság (függesztés nélkül) [mm]	600
Tömeg (teljes tartály, + vezető) [kg]	7300
Tömegeloszlás elől/hátul [%]	40/60
Maximális össztömeg [kg]	13500
Üzemanyag -kapacitás, alap [l]	380
Üzemanyag -kapacitás, acéltartály [l]	250
AdBlue, kapacitás [l]	70
Minimális abroncsméret (hátsó SRI 875)	540/65R28 + 650/65R38
Maximális abroncsméret (hátsó SRI 925)	600/65R28 + 710/70R38



MODELL	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
MOTOR				
Agco Power motor típus T145, T155	66 LFTN-D5			
Agco Power motor típus T175 - T255	74 LFTN-D5			
Motor sz. hengerek (hengerűrtartalom, liter)	66: 6 (6.6), 74: 6 (7.4)			
A motor fordulatszáma maximális teljesítményen [r/perc]	1900			
A motor névleges fordulatszáma [r/perc]	2100			
A motor fordulatszáma a maximális nyomatéknál [r/perc]	1500			
T175 Eco mód maximális teljesítménye [r/perc]	1700			
T175 Eco üzemmód maximális nyomatéka [r/perc]	1100			
Alapjárat fordulatszám [r/perc]	850			
Alacsony alapjárat (irányváltókar P álláson) [r/perc]	650			
Olajcsere intervallum (h)	600			
Kipufogógáz kibocsátási fokozat	V. szakasz			
Kipufogó tisztító rendszer	DOC + DPF + SCR			
SEBESSÉGVÁLTÓ				
Sebességi fokozatok száma	30+30R			fokozatmentes
Mászófokozatokkal	STD			-
Csoportok száma	4 (A, B, C, D)			4
Csoportonkénti Powershiftek száma	5			-
STD menetsebesség 2100 r/perc sebességgel, mászóval [km/h]	0.6-40 ¹ vagy 0.7-50 vagy 0.7-57 ²			0.03-40/50/57
Végsebesség 43 km / [r / min] fordulatszámnál	1900 vagy 1500 ¹			1700
Végsebesség 53 km / [r / min] fordulatszámnál (opció)	1970			1800
A legkisebb menet sebessége 2200 r / min mellett mászóval [km / h]	0.6 vagy 0.7			0.03
Mellső híd rugózása	Légrugós, AIRES			

MODELL	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
HIDRAULIKA				
Emelőerő hátul, (max kN)	81	81 or 95		
Emelőerő a teljes emelési tartományban, [kN]	75	75 or 89		
Emelőerő a teljes emelőtartományban, [elől, kN]	opció, max 51			
A hidraulika típusa	Nyitott központú	terhelésérzékelős		
Hidraulika szivattyú teljesítmény max. [L/perc]	73(90)	115 (160, 200)		
Sebességváltó és hidraulikaolajok	Közös olaj	Külön olajok		
Hátsó mechanikus kihelyezett szelepek száma	2, 3 vagy 4		--	
Hátsó elektromos kihelyezett szelepek száma	--		2...5	
Hátsó ON/OFF szelepek száma	--		1	
Az elektromos kihelyezett szelepek száma. Elöl	2,3 vagy 4			
Sebességváltó és hidraulikaolajok	40	47		
TLT				
2 sebesség @ motorfordulatszám [r/perc]	540@1890 + 1000@1897			
3 sebesség @ motorfordulatszám, opció [r/min]	540@1890 + 1000@1897 + 540E@1522			
3 sebesség+ járókerék arányos opció	járókerék arányos 41,03 (40 km/h) vagy 40,79 (50 km/h)			
Front TLT opció, fordulatszám @ motor fordulatszámnál [r/perc]	1000@2000			
KARTÁMASZOK				
Valtra ARM (kartámasz vezérlés)	Opció		--	
Valtra SmartTouch kartámasz	--		STD	
Valtra Connect	STD			
Valtra Guide opciók	Opció			

¹⁾ Alternatív EcoSpeed 0,7-40 (legalacsonyabb sebesség 0,7 km/h)

²⁾ Nagy sebességű modell, T175 és nagyobb modelleknél



Minden nap szélsőségeket ölt.

Kihívó környezetekben, éghajlaton és tájakon dolgozik.
Keményen, hosszú műszakokon keresztül, nagy távolságokat tesz meg.
Olyan munkái vannak, amelyek gyorsaságot, teljesítményt és pontosságot igényelnek.

A teljes irányítás érdekében meg kell érdemelnie okos partnert.
Ahhoz, hogy mindig csatlakozzon, a legokosabb gépre van szüksége.

Ezért bízik Valtrában.

Keményen dolgozunk a nehéz munka megkönnyítése érdekében.
Új módszereket találunk a kihívások megoldására.
Kívülről kemény, belül okos gépeket gyártunk.

Gépeink tartósság jegyében készülnek.
Működésre épült. Önnek készült.

YOUR WORKING MACHINE

