



# SÉRIE T

155-271 k



pH 6,7

P 21 mg/l

**VALTRA**

**YOUR WORKING MACHINE**

# TVRDĚ PRACUJEME, ABYCHOM VÁM ULEHČILI TĚŽKOU PRÁCI

Ve společnosti Valtra je naším hlavním zaměřením poznat naše zákazníky, pochopit jejich potřeby a poskytnout jim ty nejlepší zkušenosti s jejich traktorem. Pokud potřebujete od svého traktoru více, je pro vás série T dokonalým strojem s dostatkem výkonu. Perfektní výhled do všech stran znamená, že máte nad svým polem naprostou kontrolu z pohodlí své kabiny. A když necháte technologie pracovat za vás, budete vědět, že všechny úkoly během pracovního dne jsou zvládnuty na jedničku.

Krása, chytrost a výkon - oceněná série T je vítězem na všech frontách. Kombinuje sílu chytrých technologií se silou šestiválcového motoru. Vstupte do kabiny a nejlepší zážitek z traktoru je všude kolem vás, s dokonalou viditelností a s dostatkem místa. Přehledný displej v A sloupku zobrazuje všechny potřebné informace.

Technologie Valtra Smart vám poskytuje úplnou kontrolu nad vaší prací. Král v jakémkoli terénu, v jakýchkoli pracovních podmínkách. Traktor se rozjede a vy si budete užívat všech jeho výhod. Pokud oceňujete výkon, přesnost a ziskovost, je série T vaším pracovním strojem.



## VÁŠ PRACOVNÍ STROJ

Série T je vyrobena pro vás, nabízí vám vysoký komfort a dokonalou ergonomií. Poskytuje výkon, když jej potřebujete. Spolu s možností objednávkového systému Valtra À la carte, vám dává možnost přizpůsobení traktoru podle vašich potřeb a přání.



## VÝKON A ÚČINNOST

Šestiválcový motor AGCO Power poskytuje dostatek výkonu, abyste mohli svoji práci provést s co největší úsporou paliva, při splnění nejnovější emisní normy Stage V.



## CHYTRÉ PRACOVNÍŠTĚ

Dosáhněte více s 5. generací traktorů série T. Od sloupku řízení, přes nový displej na A sloupku, až po novou páčku reverzace - vše je v sérii T inteligentnější a jednodušší.



## BEZSTAROSTNÉ VLASTNĚNÍ STROJE

Snadno se řídí a snadno se servisuje. Díky 600hodinovému servisnímu intervalu získáte produktivnější pracovní dobu a díky technologii Connect, Care & Go budete pracovat s větším klidem.



# MODERNÍ TAŽNÝ PROSTŘEDEK

Pokud byste mohli navrhnout a zkonstruovat traktor, vypadal by právě takhle. Inteligentní, pohodlný a výkonný. Traktor série T nedělá žádné kompromisy.

## 1. CELODENNÍ KOMFORT

**UŽIVATELSKÉ PROSTŘEDÍ,  
KTERÉ PRACUJE PRO VÁS**

Pohodlí, ergonomie a snadné použití jsou hlavními rysy traktorů série T. 5. generace má vylepšené uživatelské rozhraní, nové ovládací prvky a displej na A sloupku, který zobrazuje všechny potřebné informace. Sloupek řízení, volant a ovládací prvky pod volantem jsou uzpůsobeny kvůli lepší použitelnosti. Samozřejmostí je SmartTouch v modelech Versu a Direct.

## 2. SÍLA PRO JAKOUKOLI PRÁCI

**VÝKON PRO SPLNĚNÍ  
VŠECH ÚKOLŮ**

Šestiválcový motor AGCO Power je vyroben tak, aby vydržel. Díky nízkým otáčkám a vysokému točivému momentu má odolnost, účinnost a výkon, aby zvládl každou práci. Motory Stage V mají hydraulické nastavení ventilů a 600 hodinový servisní interval, což se projeví v nižších nákladech na údržbu a delším životním cyklu.

## 3. VÁŠ PRACOVNÍ STROJ

**TECHNOLOGIE VE VAŠICH SLUŽBÁCH**

Díky plně integrovaným technologiím pracuje váš traktor za vás a poskytuje vám vyšší přesnost, vyšší rychlost a vyšší zisk. Budete mít veškeré informace o vašem traktoru, precizní ovládání nářadí, přesné navádění a optimalizované vstupy. To, co bývalo dobrým odhadem, se změní na znalosti podložené údaji. Šetříte čas, peníze a nervy – využívejte chytrých technologií a budete chodit domů včas.

## 4. KRÁL KAŽDÉHO TERÉNU

### PLNÝ VÝKON

Jezděte pohodlně kamkoli, kam vás vaše práce zavede. Dosáhněte vysoké rychlosti na cestách spolu s vysokým užitečným zatížením. Požitek z jízdy vám zajistí pneumatické odpružení přední nápravy, díky velké světlé výšce projedete i v náročném terénu.

## 5. 365 DENNÍ A NOČNÍ VIDITELNOST

### UVIDÍTE ZA JAKÝCHKOLI PODMÍNEK

Viditelnost ze sedadla řidiče je vynikající do všech směrů, za všech podmínek. LED denní svícení zvyšuje bezpečnost a ostatní vás také uvidí. Boční stěrač zajistí čisté sklo pro boční výhled a 10 větracích otvorů ve střeše chrání okna před zamlžováním.

## 6. UŠETŘETE PŘI KAŽDÉM OTOČENÍ

### NA SOUVRATI NÍZKÉ NÁKLADY NA PROVOZ

Získejte s Valtrou více za své peníze. Motor Valtra vyrobený ve Finsku s hydraulickým nastavením ventilů udržuje nízké provozní náklady a poskytuje vysoký výkon. Je navržen tak, aby šetřil vaše peníze, palivo a čas.

## 7. VŠESTRANNOST

### NEOMEZENÉ MOŽNOSTI A FUNKCE

Přizpůsobte si svoji sérii T díky Valtra Unlimited a vyberte si ze širokého spektra možností doplňkové výbavy, kterou potřebujete pro vaši práci. Můžeme vám vyrobit váš víceúčelový stroj přesně podle vašich požadavků – cokoliv chcete a potřebujete.



## 8. MYSLETE OBRÁCENĚ

### JEDINEČNÝ SYSTÉM VALTRA TWINTRAC

Pracujte dopředu a dozadu s jedinečným systémem otočného řízení Valtra TwinTrac. Díky neuvěřitelnému výhledu dozadu a kabině Skyview s horním prosklením střechy v zadní části, můžete efektivně a bezpečně pracovat ve všech směrech.

## 9. UDĚLEJTE TO JEDNODUŠE

### SNADNÉ OVLÁDÁNÍ A ŘÍZENÍ

Modely Active & HiTech nabízí snadné, ale vždy prvotřídní ovládání. Hydraulické okruhy se ovládají mechanicky. Na ergonomické loketní opěrce se nachází další důležité ovládací prvky traktoru, které má obsluha ihned po ruce. Díky displeji na sloupku A jsou vaše nastavení jednoduchá a intuitivní.

## 10. CONNECT, CARE & GO

### VŽDY PŘIPOJEN, VŽDY VŠE POD KONTROLOU

Zůstaňte v klidu. Náš koncept služeb Connect, Care & Go nabízí bezkonkurenční praktičnost, která usnadňuje každodenní provoz a údržbu bez zvýšení nákladů pro majitele.

# NAVRŽENÉ OKOLO VÁS

Vše, co se týká 5. generace série T je navrženo s ohledem na maximální pohodlí, ergonomii a výhled řidiče. Úzká palubní deska a tenký sloupek řízení poskytují ničím nerušený výhled na přední kola, nářadí v předním třibodovém závěsu nebo na čelní nakladač. Středová konzola je navržena tak, aby zajistila větší prostor pro nohy i pro ty nejvyšší řidiče. Posad'te se a dobře se rozhlédněte kolem sebe – všude kam se podíváte najdete spoustu vylepšení, díky kterým bude váš pracovní den příjemnější.

Série T se je vybavena výkonnými pracovními světly pro náročné podmínky a LED denními světly zvyšujícími bezpečnost. Provedení kabiny umožňuje skvělou viditelnost a výhled během dlouhých dnů i nocí. Přední skloněná střecha s volitelným velkým střešním oknem má minimální převisy pro vynikající výhled. Kabina SkyView s prosklenou horní částí střechy, ještě vylepšuje skvělý výhled nahoru směrem vzad.

Unikátní design A sloupků zlepšuje výhled dopředu, poskytuje lepší aerodynamiku při

jízdě a umožňuje, aby se sací a výfukové potrubí umístilo blízko kabiny, pro zvýšení jejich odolnosti. Kvůli snadné údržbě je klimatizace umístěna ve střeše.

Kabina je navržena pro co největší pohodlí. Skvělý vzhled má také interiér. Můžete si vybrat ze dvou typů interiéru: Standard (světlé provedení) a Premium (tmavé provedení) s koženým volantem a póchromovanými větracími otvory.



## DISPLEJ NA A SLOUPKU

Velký, přehledný, jasně čitelný a ergonomicky umístěný displej na A sloupku je součástí standardní výbavy všech modelů. Zobrazuje potřebné informace o traktoru, umožňuje nastavení a kontrolu funkcí traktoru. Všechna nastavení lze snadno ovládat enkodérem (otočné kolečko) se dvěma tlačítky.

## INFORMAČNÍ A VÝSTRAŽNÉ KONTROLKY

Jsou integrovány do displeje A sloupku ve dvou řadách a v případě potřeby se rozsvítí.

## HORNÍ ČÁST DISPLEJE

Horní část displeje zobrazuje základní informace, jako například pojzdovou rychlost, hodiny, otáčky motoru a hladinu paliva.

## STŘEDNÍ A SPODNÍ ČÁST

Střední a dolní část displeje zobrazují stav a nastavení převodovky traktoru včetně předem přednastaveného řazení a tempomatů. Můžete si vybrat aby se vám zobrazovaly ty informace, které jsou nezbytné pro vás a pro vaši práci. V modelech HiTech a Active má displej více funkcí pro nastavení traktoru, u modelů Versu a Direct se toto nastavování provádí prostřednictvím dotykového displeje na loketní opěrce SmartTouch.



# VÝKON PRO VŠECHNY TAHOVÉ PRÁCE

Valtra série T je skvělou volbou pro řadu úkolů, které vyžadují velký výkon, jako například zvedání, nakládání a tahání a to bez kompromisů co se týká obratnosti. Přední tříbodový závěs ani čelní nakladač neomezují úhel natočení předních kol. Díky výkonné přední a zadní hydraulice ušetříte čas, peníze a navíc budete s lehkostí ovládat i to nejtěžší přípojné nářadí.





## SÉRIE T JE VYNIKAJÍCÍ TRAKTOR PRO PRÁCI S ČELNÍM NAKLADAČEM

1. Plně elektronické proporcionální ovládání zvedací síly až do 2,5 tuny \* pomocí multifunkčního joysticku
2. Vynikající výhled na čelní nakladač a připojené nářadí
3. „Lock & Go“: rychlé připojení a odpojení nakladače
4. Funkce live 3 nevyžaduje elektrické přepínání 3. funkce a lze tak současně ovládat i hydraulické funkce na připojeném nářadí
5. Elektronická regulace průtoku pro funkce nakladače a úplná kontrola (časování a nastavení průtoku) pro funkci live 3.
6. Minimalistické a přitom robustní provedení rámu výložníku s chráněnými hadicemi.
7. Hydraulické čerpadlo s průtokem až 200 l/min a patentovaný hydraulický asistent zaručují velký výkon i při velkém zatížení
8. Střešní okno pro vynikající výhled - potřebné kvůli výšce zdvihu téměř 5 m \*
9. Velký, ale obratný traktor (poloměr otáčení 5,25 m) urychlí vaši práci
10. Dlouhý rozvor a dostatečná hmotnost pro skvělou stabilitu při práci s čelním nakladačem

\* prohlédněte si samostatnou brožuru nebo se obraťte na svého prodejce ohledně nabídky modelů a specifikace nakladače



Modely Direct, Versu a Active mají vysoce výkonnou hydrauliku se systémem Load sensing. Výkon čerpadla je 115, 160 nebo 200 l/min. Valtra je jediný výrobce traktorů, který nabízí patentovaný hydraulický asistent pro modely s převodovkou Powershift. Náplně převodového a hydraulického oleje jsou oddělené. K dispozici je až 7 zadních a 4 čelní hydraulické okruhy. U modelů Versu a Direct jsou všechny okruhy plně elektronicky nastavitelné pomocí terminálu SmartTouch. U modelů Active a Hitech jsou zadní

okruhy ovládány mechanicky a čelní okruhy (pro čelní nakladač a přední tříbodový závěs) ovládány elektronicky joystickem na loketní opěrce s možností nastavení na displeji na A sloupku.

Série T má i při velkém zatížení zadního nebo předního tříbodového závěsu vynikající stabilitu díky optimálnímu rozložení hmotnosti (40 % / 60 %). Integrovaný přední tříbodový závěs má zvedací sílu 51 kN, zadní tříbodový závěs až 95 kN. Výška zdvihu 890 mm usnadňuje práci s připojeným neseným

nářadím. Pro traktory Valtra série T je k dispozici tři rychlostní vývodová hřídele s elektrohydraulicky řízenou volbou otáček i funkce závislosti otáčení vývodové hřídele na rychlosti jízdy. Unikátní automatická regulace prokluzu (ASR) zaručuje nejučinnější trakci snížením nežádoucího prokluzu. Regulační hydraulika s radarovým snímačem a regulací prokluzu je standardem u modelů Direct, volitelně je k dispozici pro modely Active a Versu.

# VAŠE INTEGROVANÉ INTELIGENTNÍ TECHNOLOGIE

Valtra Smart Farming tvoří několik spolu vzájemně bezproblémově fungujících inteligentních zemědělských technologií Valtra Guide, ISOBUS, Section Control, Variable Rate Control a TaskDoc®. Klíčovým principem fungování našich technologických řešení je snadné používání.

## NAVIGACE VALTRA GUIDE

Navigace Valtra Guide je naše řešení automatického navádění, které bylo vyvinuto na základě zpětné vazby našich uživatelů. Chtěli jsme se ujistit, že zaznamenávání a konfigurace naváděcích křivek a hranic je tak snadná jak je to jen možné. Navigace Valtra Guide je vašim společníkem, když chcete pracovat efektivněji a dostat více ze svých polí, přičemž se nemusíte starat o vynechané části, překrývání a zbytečné ježdění na poli.

Valtra Guide používá k navigaci vašeho traktoru GPS. Automatické řízení přesně sleduje naváděcí křivky v nastavené šířce záběru stroje a omezuje překrývání, což šetří váš čas, palivo a peníze. Protože se nemusíte soustředit na řízení, budete se moci soustředit na práci přípojného nářadí a pracovat déle bez ohledu na okolní podmínky.



## VALTRA AUTO U-PILOT SOUVRAŤOVÝ MANAGEMENT

S funkcí Auto U-pilot se vaše nastavené sekvence jednotlivých úkonů na souvrati spustí automaticky, jakmile traktor přejde přes nastavenou linii na souvrati. Díky tomu je práce snadná a naprosto precizní.

Precizní zemědělství je klíčem k sofistikovanější práci, vyšším ziskům a maximální přesnosti.

Všechny funkce precizního zemědělství ovládáte velmi jednoduše prostřednictvím dotykového displeje na loketní opěrce SmartTouch.

Funkce precizního zemědělství jsou k dispozici také v modelech Active a HiTech. Ovládání na přídavném terminálu SmartTouch je stejné jako u modelů Versu a Direct.

Navigace Valtra Guide pomáhá zvyšovat efektivitu, snížit překrytí nebo nedokrytí záběrů a zvýšit pohodlí obsluhy, bez ohledu na velikost farmy. Můžete si vybrat mezi submetrovou, nebo centimetrovou přesností v závislosti na vašich požadavcích a použít.

## TASKDOC® PRO

S TaskDoc® Pro vám odpadá papírování. Stačí začít pracovat a veškerá data, které potřebujete, se vytvoří automaticky. Po dokončení práce se data bezdrátově přenesou do vašeho systému správy farem (FMS). Vytvořte si mapy s variabilní aplikační dávkou pro jednotlivá pole ve vaší kanceláři a přeneste je do svého traktoru. TaskDoc® Pro je snadný a intuitivní.

ready, for  
agrirouter

## ISOBUS

S Valtra SmartTouch a technologií ISOBUS můžete pracovat s jakýmkoli ISOBUS kompatibilním strojem od jakéhokoli výrobce. Po připojení konektoru do ISOBUS zásuvky na traktoru se připojený automaticky načte a zobrazí na displeji SmartTouch. Jeho prostřednictvím pak ovládáte všechny funkce stroje a funkce související s precizním zemědělstvím.

Stroje s technologií ISOBUS fungují na principu „Plug and Play“, takže když připojíte stroj k traktoru Valtra, všechna příslušná data ze stroje se automaticky nahrají do terminálu traktoru.

## VARIABLE RATE CONTROL

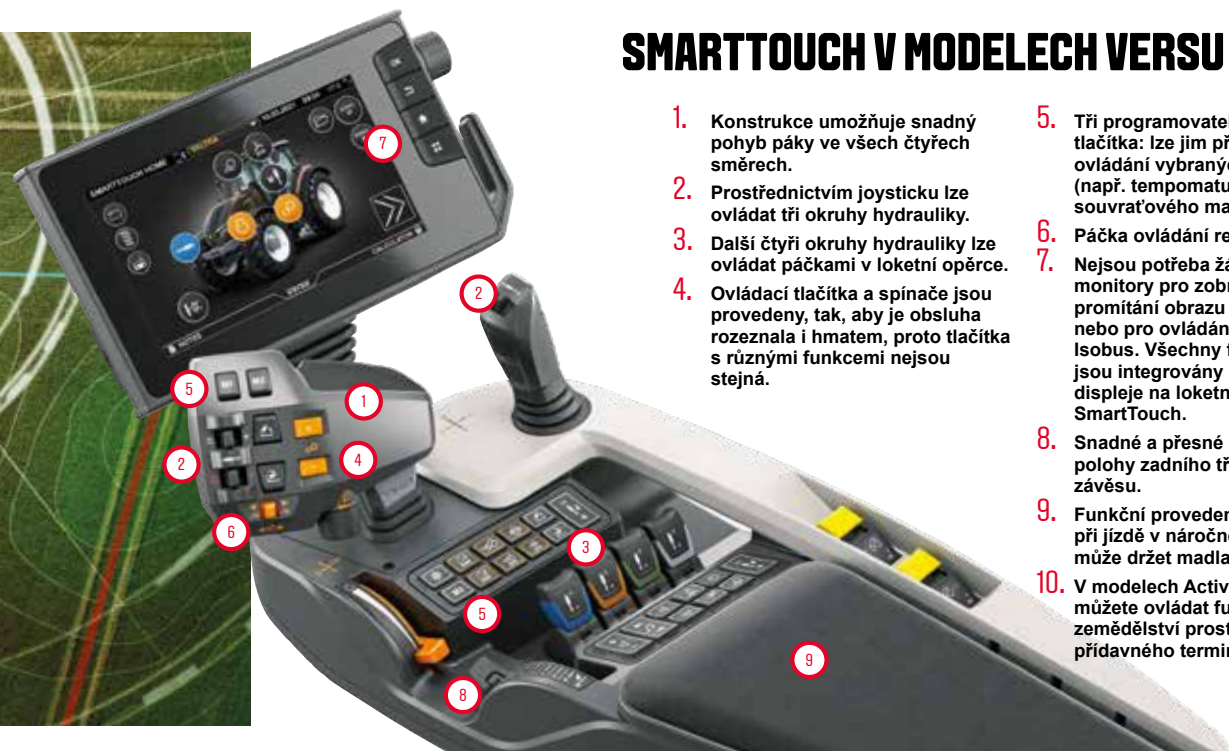
VRC automaticky upravuje aplikační dávku stroje podle předem naplánované předepsané mapy. Aplikuje to správné požadované množství (hnojivo, postřik, apod) na každou část pole, tak, jak je předepsáno v mapě. Šetří zdroje, zlepšuje kvalitu plodin a zvyšuje výnos.





## VALTRA SECTION CONTROL

Section Control automaticky ovládá jednotlivé sekce stroje (rozmetadlo, postřikovač, sečí stroj apod) tak, aby nedocházelo k překrytí záběru na souvratích a na polích nepravidelného tvaru. Pomocí GPS navigace stroj ví kde už jednou jel a při další jízdě ve stejném místě automaticky vypne jednotlivé sekce. Výsledkem je snížení vstupních nákladů a zvýšení výnosů.



## SMARTTOUCH V MODELECH VERSU A DIRECT

1. Konstrukce umožňuje snadný pohyb páky ve všech čtyřech směrech.
2. Prostřednictvím joysticku lze ovládat tři okruhy hydrauliky.
3. Další čtyři okruhy hydrauliky lze ovládat páčkami v loketní opěrce.
4. Ovládací tlačítka a spínače jsou provedeny, tak, aby je obsluha rozeznala i hmatem, proto tlačítka s různými funkcemi nejsou stejná.
5. Tři programovatelná paměťová tlačítka: lze jim přiřadit ovládání vybraných funkcí (např. tempomatu) a ovládání souvratového managementu.
6. Páčka ovládání reverzace.
7. Nejsou potřeba žádné další monitory pro zobrazování navigace, promítání obrazu z couvací kamery, nebo pro ovládání strojů přes Isobus. Všechny funkce a systémy jsou integrovány do dotykového displeje na loketní opěrce SmartTouch.
8. Snadné a přesné nastavení spodní polohy zadního třibodového závěsu.
9. Funkční provedení loketní opěrky - při jízdě v náročném terénu se řidič může držet madla.
10. V modelech Active a HiTech můžete ovládat funkce precizního zemědělství prostřednictvím přídavného terminálu SmartTouch.

## VALTRA CONNECT

Telemetrický systém Valtra Connect vám umožňuje kdykoliv sledovat traktor a činnosti, které provádí. Pomocí tohoto systému lze také provádět správu předpokládané údržby, hlášení o poruchách a údajích o pracovním výkonu. Přístup ke klíčovým údajům o všech strojích ve vašem podniku, včetně dat o běhu motoru, poloze a provozních motohodinách, lze získat v reálném čase z počítače nebo chytrého telefonu. Kromě toho lze odeslat podrobné servisní informace prodejci, který poté může předpovědět potřebu servisních zásahů a domluvit vhodný termín, tak, aby zajistil optimální výkonnost vašich strojů.



PRVNÍCH 5 ROKŮ ZDARMA

Telemetrický systém AGCO  
Přívětivé uživatelské prostředí



Přehledná struktura hlavního obrázkového menu.



Upravování nastavení posouváním prstem na požadovanou hodnotu a automatické uložení do paměti.



9-palcová dotyková obrazovka, intuitivní způsob nastavení pomocí velkých zobrazovacích prvků a snadno pochopitelných symbolů.



Nastavení hydraulických okruhů (čas a průtok). Volba ovládacích prvků hydraulických okruhů předního a zadního třibodového závěsu a čelního nakladače.



Snadné zapínání a vypínání vybraných pracovních světel dotykem na displeji. Součástí pracovních světel Premium a Premium+ je také funkce přisvěcování do zatáček. Zapínání a vypínání světel je ovládáno snímačem natočení kol.



Pro jednotlivé řidiče a pracovní operace lze snadno vytvářet profily. Nastavení ve vybraném profilu se dají jednoduše upravit a všechny změny se uloží do paměti.

# BEZKONKURENČNÍ PŘEVODOVKA VALTRA

Převodovky traktorů série T jsou navrženy a vyrobeny společností Valtra a pátá generace přináší opět nové funkce. S Valtrou můžete řídit svůj traktor s převodovkou Powershift stejně jako traktor s plynulou převodovkou. V automatických režimech převodovka řadí na základě vašich požadavků na akceleraci a točivý moment, takže vždy získáte nejlepší spotřebu paliva a požadovaný výkon.

V modelech Direct vám převodovka Direct CVT poskytuje nepřekonatelný výkon a vysokou účinnost při všech pracovních rychlostech. Od nízkých rychlostí a těžké tahové práce po silniční dopravu budete mít vždy k dispozici dostatek výkonu.

Převodovka traktorů Valtra série T dodává vašemu traktoru automaticky ten správný výkon pro danou práci. Modely HiTech, Active a Versu se dodávají s převodovkou Powershift a modely Direct s plynulou CVT převodovkou. Versu a Direct jsou standardně vybaveny loketní opěrkou SmartTouch.

Pátá generace série T přináší nové funkce; nový hardware a software, který podporuje plynulou a rychlou změnu skupin

(Powershift) a rozsahů (CVT). Automatické řazení skupin a rozsahů lze nastavit podle potřeb operátora. Řazení se provádí pomocí joysticku v automatickém nebo manuálním režimu. U všech modelů je na výběr rychlost 40 nebo 50 km/h.

Rychlejší řazení převodových stupňů zvyšuje váš požitek z jízdy a díky displeji na A sloupku si lze snadno nastavit nejen převodovku podle preferencí obsluhy.

## VERSU

- Převodovka 5° Powershift
- Load sensing hydraulika 115/160/200 l
- Elektronické ovládání hydraulických okruhů
- Loketní opěrka SmartTouch s dotykovým displejem
- Displej v A sloupku

## DIRECT

- Bezstupňová převodovka Valtra CVT
- Load sensing hydraulika 115/160/200 l
- Elektronické ovládání hydraulických okruhů
- Loketní opěrka SmartTouch s dotykovým displejem
- Displej v A sloupku

## HITECH

- Převodovka 5° Powershift
- Zubové čerpadlo 73/90 l
- Mechanické ovládání hydraulických okruhů
- Základní ovládání na bočním panelu nebo ovládání na loketní opěrce
- Displej v A sloupku

## ACTIVE

- Převodovka 5° Powershift
- Load sensing hydraulika 115/160/200 l
- Mechanické ovládání hydraulických okruhů
- Ovládání na loketní opěrce
- Displej v A sloupku



# VÝKONNÝ MOTOR STAGE V

Série T je všestranný a obratný pracovní stroj, který nedělá žádné kompromisy týkající se výkonu při tahových pracích nebo pracích s vývodovým hřídelem. Šestiválcový motor splňující emisní normu Stage V má hydraulické nastavování vůle ventilů a zaručuje dostatečný výkon. Se vstřikovacím tlakem 2000 bar má motor velice dobrou reakci na přidání plynu v celém rozsahu otáček a zároveň je velmi úsporný. Turbodmychadlo s elektrickým obtokovým ventilem poskytuje vysoký točivý moment i při nízkých otáčkách. Pokročilé funkce motoru zajišťují, že váš traktor je spolehlivý a splňuje nejnovější emisní normy bez dalších nákladů.

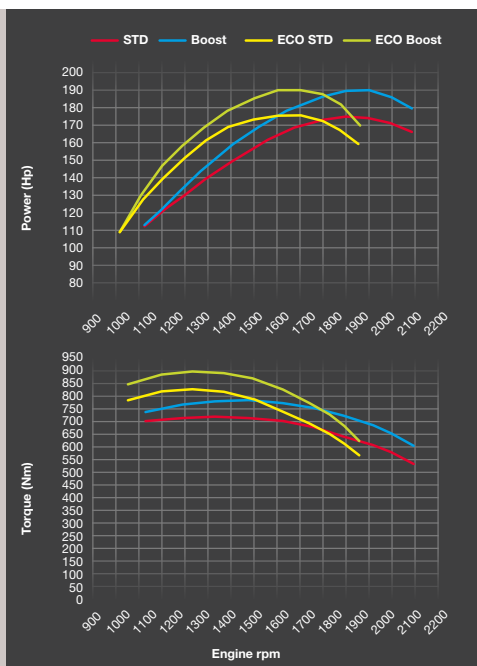


## T175 ECOPOWER

Valtra T175 EcoPower, je ideálním traktorem pro těžké tahové práce, který vám dává možnost volby mezi dvěma otáčkovými charakteristikami motoru a minimalizovat tak spotřebu paliva. V režimu Eco se točivý moment motoru se zvyšuje, zatímco maximální otáčky se snižují o 20%. Tím se snižuje hluk i vibrace motoru a dochází až k 10% úspoře paliva. Snižené otáčky znamenají delší životnost motoru i traktoru.

## SIGMA POWER A NAVÝŠENÍ VÝKONU

Pokud potřebujete vyšší výkon, Sigma Power poskytuje navýšení výkonu při práci s vývodovým hřídelem. Pro sérii T je k dispozici navýšení výkonu o 15 koní. Funkce Start boost poskytuje navýšení výkonu při rozjezdu i při vysokém zatížení. U modelu T235 se navýšuje výkon o 30 koní a u modelu T255 až o 36 koní, takže v dopravě i při práci s vývodovým křídlem máte vždy dostatek výkonu.



## SPRÁVNÁ VELIKOST MOTORU AGCO POWER

Kouzlo 6,6 a 7,4 litrových motorů spočívá v tom, že zdvihový objem je ideální pro daný výkon, což znamená efektivní spotřebu paliva a vysokou tahovou sílu v širokém spektru otáček motoru.

## SYSTÉM DODATEČNÉ ÚPRAVY VÝFUKOVÝCH PLYNŮ

Svůj traktor můžete používat bez obav z přeškráceného motoru a drahých servisů.

Systém čistí výfukové plyny podle normy Stage V. Celá jednotka je kompaktní, umístěna na pravé straně a výfuk nebrání výhledu z kabiny.

## NEJLEPŠÍ EKONOMIKA

Díky 70letému partnerství společnosti Valtra a AGCO Power jsou náklady na spotřebu paliva optimalizovány na nejefektivnější úroveň. Motory série T mají navíc hydraulické nastavení ventilů pro ještě nižší servisní náklady.

# VŽDY PŘIPOJEN. MÁTE VŠE POD KONTROLOU

Pracujete tvrdě. Pracujete v náročných a rozmanitých podmínkách, provádíte několik činností najednou, pracujete dlouhé hodiny a překonáváte dlouhé vzdálenosti. Naším úkolem je, aby váš traktor byl co nejlepší. Naš koncept služeb Connect, Care & Go nabízí bezkonkurenční praktičnost, která usnadňuje každodenní provoz a údržbu bez zvýšení nákladů pro majitele. Zážitkem není jen samotný traktor nebo okamžik, kdy jej zakoupíte - my, naši partneři a rozsáhlá síť prodejců jsme tu pro vás, abychom vám pomohli během celého životního cyklu vašeho traktoru.

## SNADNÁ KAŽDODENNÍ ÚDRŽBA

Stačí zkontrolovat pouze 5 jednoduchých věcí, abyste zajistili bezporuchový pracovní den. Je to velmi jednoduché.

- ✓ Vizuální kontrola pneumatik a úniku oleje. Vyčistěte mřížky chladiče.
- ✓ Zkontrolujte hladinu chladicí kapaliny.
- ✓ Zkontrolujte hladinu paliva a AdBlue.
- ✓ Zkontrolujte hladinu motorového oleje.
- ✓ Zkontrolujte hladinu převodového a hydraulického oleje



# KLID V DUŠI. VE VAŠICH RUKOU.

Věříme v bezproblémové spojení mezi našimi zákazníky, prodejci, stroji a výrobním závodem Valtra. Když se s námi spojíte, můžete si vybrat požadovaný servis a záruční balíčky, které vyhoví vašim očekáváním a požadavkům. Pečujeme o vás, abyste se vy mohli starat o své podnikání.

## Valtra Connect

[www.valtraconnect.com](http://www.valtraconnect.com)



## CONNECT

DATA O PROVOZU  
TRAKTORU,  
INFORMACE O  
SERVISU.

### ZŮSTAŇTE VE SPOJENÍ KDEKOLIV A KDYKOLIV

Výběrem traktoru Valtra se spojíte s týmem profesionálů, kteří vám pomohou co nejvíce zefektivnit vaše podnikání. Můžete se obrátit na servisní podporu prostřednictvím našeho online zákaznického portálu, který vám také poskytuje nepřetržitý přístup k návodům, smluvním informacím a službám týkajícím se vašich strojů. Telemetrické řešení Valtra Connect zaznamenává po celou dobu aktivitu traktoru a jeho pohyb pomocí GPS. Můžete si tak zobrazit minulé i aktuální data na vašem mobilním zařízení. Pomocí těchto údajů můžete vy a váš servisní partner společnosti Valtra předvídat potřeby údržby a reagovat rychleji na řešení drobných problémů a vyhnout se dodatečným prostojům a návštěvám autorizovaného servisního střediska.



## CARE

TOVÁRNÍ PRODLOUŽENÁ  
ZÁRUKA.

### BUĎTE BEZ STAROSTÍ

Se smlouvami o prodloužené záruce Valtra Care naleznete maximální klid a jistotu před dalšími náklady na opravu neopotřebovatelných dílů. Služba Care vám umožní nastavit si režijní náklady při koupi traktoru Valtra nebo po uplynutí standardní záruky. Cena za prodlouženou záruku se odvíjí od výše spoluúčasti (0 €, 290 € nebo 590 €) a délce záruky - max. doba 5 let nebo 6000 provozních hodin.



## GO

SERVISNÍ  
SMLOUVA.

### MAXIMALIZUJTE DOBU PROVOZUSCHOPNOSTI TRAKTORU

Zafixujte si své náklady v okamžiku zakoupení vašeho traktoru Valtra a zajistíte si optimální výkon při současném zachování efektivitu provozu a maximalizaci zůstatkové hodnoty! Servisní smlouvy Valtra Go zajišťují pravidelnou a důkladnou údržbu, která prodlouží spolehlivý provoz vašeho traktoru. Náklady na údržbu jsou malé ve srovnání s náklady na opravy v důsledku nedostatečné údržby. Servisní balíček Valtra Go zahrnuje všechny předepsané práce údržby pro nové i použité stroje až do 10000 provozních hodin.

# FINANČNÍ STABILITA S KONTROLOU NÁKLADŮ

Neexistují dvě farmy, které by byly naprosto stejné. Každá z nich má jedinečné vlastnosti a individuální výzvy. Proto nabízíme flexibilní řešení, které vám pomůže udržet si přehled o svých nákladech.

Tok peněz na farmě může být často nepředvídatelný a ovlivněný mnoha vnějšími faktory. Sezóny jsou rozdílné a ceny se liší, takže mít dostatek financí může být složité. Abyste byli úspěšní a měli klid, potřebujete finanční stabilitu a úplnou kontrolu nad svými náklady.

Stroje a zařízení jsou důležitou součástí, ale tvoří také hlavní náklady na provoz farmy. Potřebujete různá řešení pro různé

situace, například flexibilní modely vlastnictví.

Financování traktorů Valtra je nyní snazší a flexibilnější než kdykoli předtím. S programem Rent, Buy, Lease, který nabízí společnost **AGCO Finance**, jsme schopni vytvořit finanční řešení, která budou vyhovovat vašim potřebám. Spolu s **Connect, Care & Go** je to nejlepší způsob, jak udržet vaše podnikání stabilní a efektivní.



## NÁKUP

NÁKUP TRAKTORU  
SE SERVISNÍMI A  
ZÁRUČNÍMI BALÍČKY  
CONNECT, CARE A GO.



## PRONÁJEM

KRÁTKODOBÝ  
PRONÁJEM  
S KOMPLETNÍMI  
SERVISNÍMI SLUŽBAMI



## LEASING

OPERATIVNÍ LEASING SE  
SERVISNÍ SMLOUVOU,  
NEBO BEZ NÍ





### VÁŠ PRODEJCE VALTRA

Všichni prodejci společnosti Valtra mají odborné znalosti týkající se traktorů a přípojných zařízení. Rozumí po technické stránce vašemu traktoru i situacím, s nimiž se setkáváte při své každodenní práci. Na svého prodejce se můžete vždy obrátit, nejen při nákupu nového traktoru a jeho financování, ale poradí vám také s dalším vybavením, doplňkovými službami, s údržbou, servisem nebo s náhradními díly. Originální náhradní díly a příslušenství – vždy k dispozici

Komplexní služba náhradních dílů společnosti Valtra dodává potřebné díly co nejrychleji, ideálně do následujícího dne ráno. Tím vám pomáhá udržet traktor v produktivním stavu s minimální prodlevou i při maximálním vytižení. Štítek AGCO Parts zaručuje, že jste obdrželi originální náhradní díly od společnosti Valtra, které byly pečlivě zkontrolovány a vyzkoušeny.



### ODEMKNOUT



Chybí vám funkce precizního zemědělství? Navigace Valtra Guide je klíčem ke světu SmartFarming, kde vám otevírá mnoho možností. Tím že si objednáte traktor vybavený navigací můžete si jej hned a nebo později dovybavit všemi funkcemi precizního zemědělství. Ceny a další informace o aktualizaci a aktivaci funkcí získáte od vašeho prodejce.

### VALTRA JE DĚLÁ NEPŘEKONATELNÉ, AGCO FINANCE JE DĚLÁ DOSTUPNÉ.

Ve společnosti AGCO Finance pro vás připravíme finanční řešení na základě vašeho cash flow a vašich aktivit. Sdělte nám, kolik si můžete měsíčně dovolit. Vytvoříme flexibilní harmonogram plateb podle vašich potřeb se zohledněním sezónních výkyvů.

Jako poskytovatel kompletních služeb nabízíme také finanční služby jako leasing, pronájem a pojištění. Naše služby se

mohou v jednotlivých zemích lišit, proto zkontrolujte dostupnou nabídku na našem webu nebo u nejbližšího prodejce.

### VALTRA TEAM

Valtra Team je náš časopis pro zákazníky, který vychází dvakrát ročně. Každé vydání obsahuje užitečné informace o posledních inovacích a nejnovějších a neefektivnějších metodách práce. Na internetu jsou k dispozici i starší výtisky časopisu, takže si můžete přečíst vše, co vás zajímá.

### AKADEMIE AGCO

Traktory a související technologie, zejména systémy precizního zemědělství, se vyvíjejí rychlým tempem. Vzdělávací projekt Akademie Valtra zajišťuje nepřetržitě školení prodejců a servisních techniků, od nichž vždy obdržíte nejnovější odborné informace.

### KOLEKCE OBLEČENÍ VALTRA

Nabídka obsahuje vysoce kvalitní oblečení, doplňky a příslušenství pro práci i volný čas. Materiály jsou pečlivě vybírány podle typu oblečení. Například nejnovější kolekce pracovních oděvů se vyznačuje lehkými, a přesto mimořádně odolnými materiály. Nepřehlídíme styl ani jednotlivé detaily a díky tomu oblečení odráží moderní design společnosti Valtra.



# ZVÝHODNĚNÉ PAKETY VÝBAVY PODLE VAŠICH POTŘEB

Specifikace vašeho traktoru Valtra je zážitek sám o sobě. Nabízíme na výběr stovky různých doplňků a možností, které vytvářejí nekonečné množství různých kombinací. Protože výběr může být složitý, nabízíme nyní cenově výhodné pakety, které vám pomohou při rozhodování.

Pakety volitelné výbavy usnadňují výběr nového traktoru: nic důležitého se nevynechá a pokud je výbava zakoupena v rámci balíčku, je levnější než kdyby se objednala samostatně. Navíc zvolené pakety výbavy vás neomezují ve výběru dalšího příslušenství z Unlimited Studia.



## VYBERTE POŽADOVANÝ PAKET VÝBAVY

Vyberte si cenově zvýhodněný paket výbavy, který vyhovuje vašim potřebám.



## VYBERTE SI ČELNÍ NAKLADAČ

Balíček odemyká celou škálu možností pro práci s čelním nakladačem. Zvolte si velikost a provedení čelního nakladače, v rámci výroby traktoru se pak namontuje přímo na výrobní lince.



## PŘIZPŮSOBTE SI TRAKTOR PODLE SVÝCH POTŘEB

Výbava z Valtra Unlimited studia je libovolně kombinovatelná s dostupnými pakety výbavy tak, abyste si mohli svůj traktor přizpůsobit vašim potřebám.

## COMFORT

- AIRES Pneumaticky odpružená přední náprava & vzduchotlaková soustava
- Širokoúhlý stěrač čelního skla
- Odpružená kabina
- Komfortní pneumaticky odpružené sedadlo nebo sedadlo Valtra Evolution
- Pracovní světla Premium nebo Premium+ s LED světly



OPTION PACKAGE  
**COMFORT**

## COMFORT PRO

- Prémiový interiér
- Automatická klimatizace a topení ve sloupku řízení
- Stěrač pravého bočního okna



OPTION PACKAGE  
**COMFORT PRO**

## TECHNOLOGY PRO

- Plná navigace Valtra Guide s centimetrovou přesností s anténou Novatel nebo Trimble
- Wayline Assistant
- Precizní zemědělství: jedna ze 4 možností ovládání sekcí nebo ovládání sekcí a variabilní dávkování
- Přídavný terminál SmartTouch
- TaskDoc® Pro management úkolů
- Auto U-Pilot automatický souvratový management
- Všechny prvky výbavy z paketů Komfort a Technology



OPTION PACKAGE  
**TECHNOLOGY PRO**

## TECHNOLOGY

- Plná navigace Valtra Guide: submetrová nebo centimetrová přesnost s anténou Novatel nebo Trimble
- ISOBUS vzadu
- AutoControl D, regulační hydraulika s radarovým snímačem a s regulací prokluzu
- Automatický systém regulace prokluzu (Versu a Direct)
- Sada elektrických zásuvek
- Všechny prvky výbavy z balíčku Komfort



OPTION PACKAGE  
**TECHNOLOGY**

## TECHNOLOGY PRO X

- Valtra ovládání 36 sekcí + variabilní dávkování 5 produktů
- Licenze serveru TaskDoc Pro na 1 rok
- DKE agrirouter na 1 rok
- Všechny prvky výbavy z balíčku Technology a Technology Pro



OPTION PACKAGE  
**TECHNOLOGY PRO X**

# VY MÁTE PRÁCI. MY NAJDEME ZPŮSOB, JAK JI UDĚLÁME.

Náš traktor je dokonalým strojem pro práci v komunálním sektoru, v lesnictví, na letištích nebo třeba v armádě. Ať už je to z důvodu měnících se pracovních potřeb nebo touhy vyčnívat z davu, vždy existuje důvod abyste se přestali omezovat. Co potřebujete? O čem sníte? Výborně, my to uskutečníme!

## PRVKY VÝBAVY PRO JAKÝKOLIV ÚKOL

Studio Unlimited je schopno dodat jakékoli příslušenství a vybavení, které není k dispozici přímo z výrobní linky během běžného výrobního procesu. Díky Valtra Unlimited je váš traktor skutečným víceúčelovým strojem vyrobeným podle vámi zadaných specifikací s designem, komfortem a vlastnostmi, které potřebujete pro jakýkoliv pracovní úkoly.

## TOVÁRNÍ MONTÁŽ SE ZÁRUKOU

Na veškeré příslušenství a vybavení nabízené prostřednictvím studia Valtra Unlimited se vztahuje záruka výrobce a je pro ně rovněž zajištěn servis a dodávka náhradních dílů. Mezi nejčastější doplňky a vybavení, které nabízí studio Valtra Unlimited, patří speciální lakování, přídatná světla, majáky, stereo systémy a mnoho dalšího.

## KOMUNÁLNÍ SEKTOR

365-denní víceúčelové vozidlo

Předpisy týkající se výbavy komunálních traktorů vyžadují určitá specifika. Valtra Unlimited Studio může zajistit speciální barvu, výstražná světla, bezpečnostní označení a další prvky zvyšující bezpečnost. Výměnou speciálních vozidel (např. zametače) za traktor, můžete výrazně zvýšit svou produktivitu a efektivitu.



## ÚDRŽBA LETIŠŤ

Totéž jako nákladní automobil a ještě mnohem víc

Díky své univerzálnosti může traktor na letištích snadno nahradit nákladní vozidla. Se správným nářadím, jako jsou sněžné pluhy, zametací kartáče, frézy a sekačky, lze váš Unlimited traktor využívat po celý rok. Díky dalším prvkům výbavy pro letištní provoz, správným pneumatikám a specifickému barevnému provedení bude váš traktor ideální pro údržbu letišť.



## LESNICTVÍ

Pro těžkou práci a drsný terén

S otočným řízením, pneumatikami Nokian a kabinou Skyview je série T vynikající volbou pro lesní práce. Avšak s Unlimited výbavou můžete ze svého traktoru dostat ještě víc. Traktor může mít JAKE rám, hydraulickou ruku Kesla a lesní nástavbu. Samozřejmostí je ocelová nádrž a lesní pneumatiky s pevnými disky.



## ARMÁDA

Skutečné víceúčelové vozidlo

V armádě jsou vyžadována vozidla se speciálními schopnostmi. Pro rychlé pracovní tempo, velké pracovní plochy a dlouhé přepravy potřebujete bezpečnost, víceúčelová nářadí a komfort. Díky individuálně zvoleným prvkům výbavy, výborným jízdním vlastnostem a velké tahové síle může traktor Valtra s výbavou Unlimited nahradit jiná vozidla.



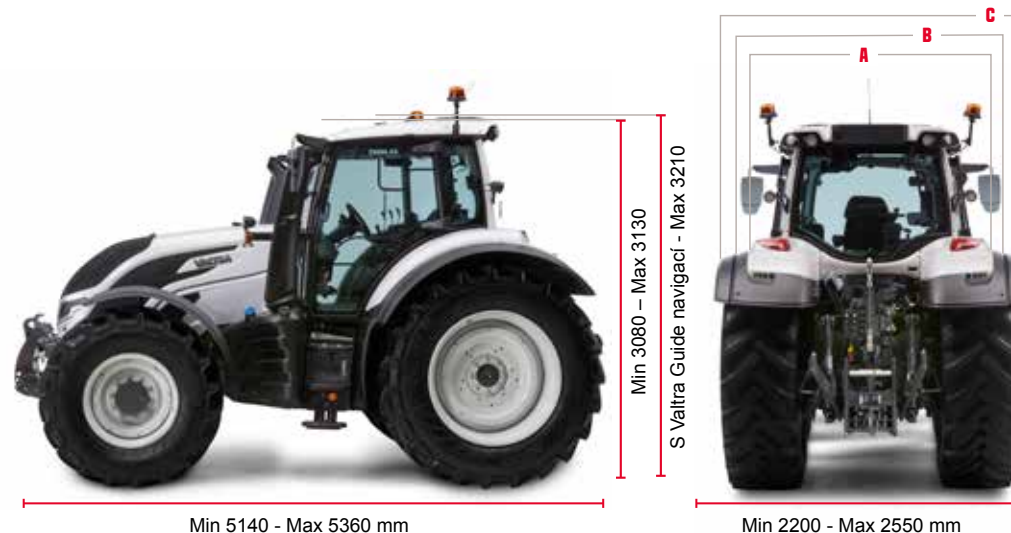
# SÉRIE T TECHNICKÁ DATA

155-271 KONÍ



MODEL	MAXIMÁLNÍ VÝKON		MAXIMÁLNÍ VÝKON S NAVÝŠENÍM		MAXIMÁLNÍ TOČIVÝ MOMENT NM		
	k	kW	k	kW	STD	NAVÝŠENÍ	
T145	155	114	170	125	640	680	
T155	165	121	180	132	680	740	
T175e	ECO	175	129	190	140	850	900
	STD	175	129	190	140	740	780
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	

V tabulce naleznete další technická data motoru. Hodnoty navýšení jsou k dispozici jak při polních a silničních rychlostech, tak při práci s vývodovým hřídelem (Sigma Power). Pro modely T195, T215, T235, T255 je Sigma Power standardem a navyšuje výkon i když se traktor nepohybuje. T255: Hodnota navýšení výkonu pro tahové práce je 250 koní. T235 Direct: Hodnota navýšení výkonu pro tahové práce je 230 koní.



Pohotovostní hmotnost 7300 kg  
Maximální celková hmotnost 13500 kg

Šířky zadních blatníků:  
**A:** lesní 2081 mm  
**B:** úzký 2280 mm  
**C:** široký 2550 mm

MODEL	HITECH • ACTIVE • VERSU • DIRECT
	T145-T255

ROZMĚRY S PNEU 600/65R28 + 710/70R38

Rozvor [mm]	2995
Délka (bez předního třibodového závěsu)	5360
Délka (s předním třibodovým závěsem)	5800
Výška, bez Valtra Guide navigace [mm]	3130
Šířka, max [mm]	2550
Poloměr otáčení [m]	5,25
Světlá výška střed [mm]	560
Světlá výška vzadu (bez závěsu) [mm]	600
Hmotnost (plné nádrže, + řidič) [kg]	7300
Rozložení hmotnosti vpředu / vzadu [%]	40/60
Maximální celková hmotnost [kg]	13500
Objem palivové nádrže, standardní nádrž [l]	380
Objem palivové nádrže, ocelová nádrž [l]	250
Objem nádrže aditiva AdBlue [l]	70
Min. velikost pneumatik (zadní SRI 875)	540/65R28 + 650/65R38
Max. velikost pneumatik (zadní SRI 925)	600/65R28 + 710/70R38



MODEL	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
<b>MOTOR</b>				
Agco Power typ motoru T145, T155	66 LFTN-D5			
Agco Power typ motoru T175 - T255	74 LFTN-D5			
Počet válců, zdvihový objem [l]	66: 6 (6.6), 74: 6 (7.4)			
Otáčky motoru při maximálním výkonu [ot./min]	1900			
Jmenovité otáčky motoru [ot./min]	2100			
Otáčky motoru při maximálním točivém momentu [ot./min]	1500			
Maximální výkon T175 Eco-mód při [ot./min]	1700			
Maximální točivý moment T175 Eco-mód při [ot./min]	1100			
Volnoběžné otáčky [ot./min]	850			
Volnoběžné otáčky v parkovací poloze [ot./min]	650			
Interval výměny oleje (h)	600			
Emisní norma	Stage V			
Systém čištění výfukových plynů	DOC + DPF + SCR			
<b>PŘEVODOVKA</b>				
Počet převodových stupňů	30+30R			CVT
S plavivými rychlostmi	STD			-
Počet pracovních skupin (rozsahů)	4 (A, B, C, D)			4
Počet převodových stupňů pod zatížením	5			-
Rychlostní rozsah při 2100 ot./min [km/h]	0.6-40 <sup>1</sup> nebo 0.7-50 nebo 0.7-57 <sup>2</sup>		0.03-40/50/57	
Maximální rychlost 43 km/h dosažená při [ot./min]	1900 nebo 1500 <sup>1</sup>			1700
Maximální rychlost 53 km/h dosažená při [ot./min] (volitelně)	1970			1800
Minimální plavivá rychlost při 2200 ot./min [km/h]	0.6 nebo 0.7			0.03
Odpružení přední nápravy	Pneumatické, AIRES			

MODEL	HITECH	ACTIVE	VERSU	DIRECT
	T145-T255			
<b>HYDRAULIKA</b>				
Zvedací síla zadního třibodového závěsu, (max. kN)	81	81 nebo 95		
Zvedací síla zadního třibodového závěsu v celém rozsahu zdvihu, [kN]	75	75 nebo 89		
Zvedací síla předního třibodového závěsu v celém rozsahu zdvihu, [kN]	volitelně, max. 51			
Typ hydrauliky	Zubové čerpadlo	Čerpadlo Load sensing		
Max. výkon hydraulického čerpadla [l/min]	73 (90)	115 (160, 200)		
Převodový a hydraulický olej	Společná náplň	Oddělená náplň		
Počet zadních mechanicky ovládaných okruhů	2, 3 nebo 4		--	
Počet zadních elektronicky ovládaných okruhů	--		2, 3, 4 nebo 5	
Počet zadních ON/OFF okruhů	--		1	
Počet předních elektronicky ovládaných okruhů	--		2,3 nebo 4	
Množství oleje k dispozici pro nářadí [l]	40	47		
<b>VÝVODOVÝ HŘÍDEL</b>				
2 rychlosti @ otáčky motoru [ot./min]	540 @ 1890 + 1 000 @ 1897			
3 rychlosti @ otáčky motoru, volitelně [ot./min]	540 @ 1890 + 1 000 @ 1897 + 540E @ 1522			
3 rychlosti + závislost od pojezdu, volitelně	s převodovým poměrem 41,03 (40 km/h) nebo 40,79 (50 km/h)			
Přední vývodový hřídel, rychlost @ otáčky motoru [ot./min]	1000@2000			
<b>UŽIVATELSKÉ PROSTŘEDÍ</b>				
Valtra ARM	Volitelně		--	
Valtra SmartTouch	--		STD	
Valtra Connect	STD			
Valtra Guide navigace volitelně	Volitelně			

1) Volitelně varianta EcoSpeed 2) Volitelně varianta High Speed, pro modely T175 a větší



Každý den žijete na plný plyn.

Pracujete v náročných prostředích, podnebí a krajině.

Tvrdě pracujete, sedáváte v traktoru dlouhé hodiny  
a přepravujete se na veliké vzdálenosti.

Provádíte úkoly, které vyžadují rychlost, výkon a přesnost

Chcete-li mít nade vším maximální kontrolu, zasloužíte si spolehlivého partnera.

Abyste byli vždy tam, kde máte být, potřebujete nejchytřejší stroj.

Proto všichni věříme traktorům Valtra.

Usilovně pracujeme na tom, aby byla vaše těžká každodenní práce nyní snadná.

Vyrábíme stroje, které jsou navenek odolné a uvnitř chytré.

Naše stroje jsou konstruovány tak, aby vydržely.

Vytvořeno pro práci. Vytvořeno pro vás.

**YOUR WORKING MACHINE**



**VALTRA**

je celosvětová značka  
společnosti AGCO.

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

[www.valtra.com](http://www.valtra.com)  
[showroom.valtra.com](http://showroom.valtra.com)  
[www.youtube.com/valtravideos](http://www.youtube.com/valtravideos)  
[www.facebook.com/ValtraGlobal](http://www.facebook.com/ValtraGlobal)

Traktory, které jsou vyobrazeny v této brožůře, mohou být vybaveny speciálními doplňky.  
Možné změny - všechna práva vyhrazena.