

NOVÁ T7 HEAVY DUTY
S PLM INTELLIGENCE™

PLM
NEW HOLLAND INTELLIGENCE

SÍLA INTELLIGENCE 



let's get it done.



PRÁCE V TICHU

Pouhých 66 dBA – vítejte v nejtichší kabině traktoru



NOVÁ HORIZON™ ULTRA KABINA

Nová kabina Horizon™ Ultra se nestala nejtíší kabinou traktoru v oboru náhodou. Od počátku projektu byla ochrana řidiče před vnějším prostředím středem pozornosti našich inženýrů.

HLUK

66 dBA je impozantní hodnota, kterou umožnil nový roboticky svařovaný rám kabiny a způsob, jakým je izolován od hnacího ústrojí traktoru. Kvalita hluku byla rovněž zaměřena na zlepšení, což vedlo k modernizaci komponentů převodovky.

KLIMA

Poskytuje obsluze klimatizační systém se schopností zvládnout rychlé ochlazení, vedlo k vytvoření nového systému se zvýšenou kapacitou o 35 %. Bezproblémové ovládání ze SideWinder™ Ultra loketní opěrky a s několika zónami, které směřují vzduch kolem kabiny.

VIBRACE

O izolaci řidiče od každodenní drsné práce na polích a tratích se stará systém standardní odpružení přední nápravy Terraglide™ a odpružení kabiny Comfort Ride™ a nejkomplexnější výběr sedadel řidiče.

ZÁBAVA

Díky výjimečně nízké hladině hluku může řidič maximálně využít poslech médií prostřednictvím audiosystému. Audio systém se 4 reproduktory. Volitelný subwoofer dodává extra výkon, zatímco vestavěné handsfree a Bluetooth si poradí s telefonními hovory.





OVLÁDÁNÍ KLIMATIZACE

Dva ventilátory mohou dodávat až 650 m³ vzduchu pro velmi rychlé ochlazení, zatímco 5 volitelných zón umožňuje proudit vzduchu kolem řidiče. Vše se ovládá z klávesnice na loketní opěrce nebo z monitoru IntelliView™ 12. Vyhřívání zrcátka, odmlžování předního a zadního okna lze propojit s jedním tlačítkem.

MÉDIA

Rádio DAB může streamovat média z tabletu nebo telefonu přes Bluetooth a také přenášet vaše telefonní hovory. Oblast mediální klávesnice na loketní opěrce poskytuje plné ovládání připojených zařízení.

ODPRUŽENÍ PŘEDNÍ NÁPRAVY

Odpružení sedlového typu Terraglide™ se třemi úrovněmi regulace jízdy tlumí nárazy a zároveň poskytuje přesné odpružení řízení pro úkoly silniční přepravy.

VÝBĚR SEDADEL

Rozsáhlý výběr dostupných sedadel umožňuje řidiči zvolit si požadovanou úroveň technologie. Auto Comfort™ sedadlo zahrnuje systém odvodu chladicí vlhkosti a víceúrovňové vyhřívání.

VÝBORNÝ PŘEHLED

Nový, větší prostor s lepší viditelností



NOVÁ HORIZON™ ULTRA KABINA

Původní čtyřsloupová kabina Horizon™ stanovila při svém uvedení na trh nová měřítka v oboru. Nová konstrukce kabiny Horizon™ Ultra je o prostoru. Díky zvětšenému rámu je uvnitř kabiny více místa pro obsluhu. Více úložného prostoru díky integrovaným plochám, a lepší přehled o prostoru kolem traktoru díky větší prosklené ploše a nezakrytým povrchům.

+ 7.5 %
objemu kabiny

+ 11 %
prosklené plochy

+ 33 %
širší vstup do kabiny

+ 14 %
větší dveře

Nejde jen o fyzicky větší kabinu, pocit prostoru je umocněn promyšlenou konstrukcí rámu a obložením kabiny:

- Podběhy kol jsou sníženy, aby kabina působila otevřeněji.
- Přední stěna má zakřivený horní nosník, který zlepšuje výhled dopředu.
- V zadní části je okno prodlouženo pro ještě lepší výhled na nářadí.
- Hlava řidiče je dále od přední a zadní stěny.
- Úložné prostory jsou integrované, nic nezasahuje do prostoru řidiče.
- Čalounění kabiny je hladké a nepřepíracané, nejsou zde žádné odkryté upevňovací prvky. Tak automobilové.





NA DETAILECH ZÁLEŽÍ

Pohodlí řidiče je v kabině Horizon™ Ultra všude, kam se podíváte.

SNADNÝ PŘÍSTUP

Díky širokým schůdkům, širokému prahu dveří a zabudovanému madlu je vstup do kabiny jednoduchý a bezpečný. Osvětlení vstupu a výstupu vám může v noci osvětlit cestu k traktoru a z něj.

ÚLOŽNÉ PROSTORY A ŘEŠENÍ

Do otevřeného prostoru za sedadlem lze umístit příruční zavazadla, zatímco chlazený prostor o objemu 20 litrů je integrován pod sedadlem spolujezdce. Krytý prostor se nachází za sedadlem spolujezdce, zatímco na pravé straně se nachází otevřené odkládací schránky a ve střešním rámu je umístěna síťovaná odkládací schránka.

VÍCE MÍST PRO NAPÁJENÍ A MOŽNOSTÍ VOLBY

Hlavní připojovací panel, umístěný v pravém zadním rohu kabiny, obsahuje ISOBUS, kameru a napájecí konektory. Logicky je zde umístěno několik nabíjecích bodů USB, výstup stejnosměrného proudu a další napájecí zásuvky po celé kabině. Například u nožního plynu je 12V výstup pro napájení volitelného chladicího boxu pro přepravu.

ČISTÉ POVRCHY

Povrchy jsou hladké, zbavené nečistot a texturované, aby se daly snadno čistit.



SVIŽNÝ POHYB

Nová loketní opěrka SideWinder™ Ultra
pro ergonomické intuitivní ovládání



NOVÁ LOKETNÍ OPĚRKA SIDEWINDER™ ULTRA

25 let trvající vývoj zařízení SideWinder™ pokračuje. Nová loketní opěrka SideWinder™ Ultra s plně konfigurovatelnými ovládacími prvky přináší skutečný zážitek z jízdy díky propracovaným funkcím, které jsou snadno a intuitivně přístupné a použitelné. Škrticí klapka, převodovka, hydraulika, automatické navádění. Vše, co potřebujete ovládat, je intuitivně zvoleno a připraveno k použití.

PLNĚ NASTAVITELNÁ POLOHA

Loketní opěrku SideWinder™ Ultra lze nastavit tak, aby vyhovovala každému řidiči. Dvěma pákami lze nastavit výšku i přední a zadní polohu pro lepší ergonomii ovládání, zatímco loketní opěrka má dvě polohy v závislosti na úkolu.

JEDNODUCHÝ PŘÍSTUP JEDNÍM STISKNUTÍM

Přímý přístup k ovládacím nabídkám traktoru na monitoru IntelliView™ I2 zajišťují vyhrazená tlačítka pro zkrácený přístup. Nic není jednoduššího nebo provádět nastavení rychleji.

PLNĚ PŘIZPŮSOBITELNÁ TLAČÍTKA

Až deset tlačítek, umístěných na strategických místech kolem opěrky a na rukojeti CommandGrip™, lze přizpůsobit a konfigurovat tak, aby vyhovovala jak danému úkolu, tak specifickým preferencím obsluhy. Tlačítka lze dokonce přiřadit k ovládání ISOBUS.

VÍCEFUNKČNÍ RUKOJEŤ COMMANDGRIP™

Rukojeť CommandGrip™ obsahuje logiku silové základny pro ovládání rychlosti traktoru. Čím více se na ni tlačí, tím vyšší je rychlost zrychlení, jednoduché, ale přesné ovládání. Jakmile je rychlost traktoru nastavena, rukojeť CommandGrip™ se vrátí do nejsilnějšího režimu, ergonomické polohy. Ovládací prvky pro otáčení na souvrati, automatické zapnutí navádění, dálkové ventily, tříbodový závěs a nouzové ovládání také funkci zastavení.





LOGICKY SESKUPENÉ OVLÁDACÍ PRVKY

MYŠ PRO TŘÍBODOVÝ ZÁVĚS

Ovládání předního a zadního závěsu pod dlaní.

MODULÁRNÍ VÝBĚR

Vyberte si pokročilý joystick pro ovládání až šesti vzdálených ventilů nebo dvě další pádla pro vzdálené ventily, popř. úložnou kapsu.

OVLÁDÁNÍ MOTORU

Kolem ruční škrticí klapky jsou umístěny a barevně označeny ovladače řízení otáček motoru. Nastavte si dva motory a pak mezi nimi přepínejte pomocí rukojeti CommandGrip™.

HLAVNÍ OVLÁDACÍ PRVKY

Uprostřed modelu SideWinder™ Ultra se nacházejí klíčové ovládací prvky, jako je pohon všech kol a uzávěrka diferenciálu, pracovní světla a tlačítka zkratek, kterými se dostanete přímo na obrazovky nastavení traktoru.

KONFIGUROVATELNÉ DÁLKOVÉ PÁKY

Řada 5 dálkových pák ovládaných špičkou prstu je konfigurovatelná pro jakýkoli ventil na traktoru. Inovativní LED diody barevně značení jasně identifikuje ovládaný ventil.

OVLÁDÁNÍ VÝVODOVÉHO HŘÍDELE

Seskupené pro bezpečné a logické ovládání.

LIMITY TŘÍBODOVÉHO ZÁVĚSU

Směrem dozadu na pravé straně loketní opěrky jsou umístěna nastavení třibodového závěsu sprážená a čtyři konfigurovatelné ovládací prvky, které lze přiřadit například zadnímu hydraulickému hornímu táhli. Ovládací prvky umístěné tak, aby je bylo možné snadno nastavit, když se díváte dozadu na nářadí.



CHYTRÁ ROZHODNUTÍ

Správa PLM Intelligence™ pro zvýšení efektivity prostřednictvím monitoru IntelliView™ 12



NOVÝ PLM INTELLIGENCE™ A NOVÝ MONITOR INTELLIVIEW™ 12

INTELENTNÍ MONITORY PRO INTELENTNÍ ZEMĚDĚLSTVÍ

Nový monitor IntelliView™ 12 přináší celou řadu výhod pro stroje na dosah ruky. S navigací podobnou tabletu je 12" model s elegantním stylem automobilové "palubní desky", intuitivním displejem a moderním designem se stane měřítkem budoucnosti.

PLNĚ PŘIZPŮSOBITELNÉ ROZLOŽENÍ OBRAZOVKY

Vyberte si, co chcete zobrazit na konfigurovatelných oblastech obrazovky. Nastavte si obrazovku v závislosti na úkolu a na tom, co si přejete sledovat. Roztáhněte a zvětšete zobrazení mapy pole.

ZOBRAZENÍ PŘÍSTROJŮ INFOVIEW™ NEBO CENTREVIEW™

Křišťálově čistý displej, buď konvenčně umístěný na konzole InfoView™, nebo CentreView™ umístěný ve volantu pro nerušený výhled. Všechny klíčové informace o traktoru vždy přehledně na očích řidiče.

INTELLITURN™ OTÁČENÍ NA KONCI ŘÁDKU

Automatizace řízení při otáčení na souvratích, inteligentní volba optimální trasy otáčení s cílem minimalizovat čas a zhutnění souvratě. Systém IntelliTurn™ lze také kombinovat s technologií HTS II, která dále usnadňuje otáčení na souvratích.

POKROČILÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ ÚLOH ISOBUS

Pokročilý systém ISOBUS Task Controller využívá monitor IntelliView™ 12 k jemnému doladění vstupů a řízení sekce a rychlosti postřikovačů a secích zařízení. Zabraňuje tak překrývání, řídí dávkování a výsevní dávky pro optimalizaci vstupů s cílem maximalizovat výkony.



CHYTRÁ ROZHODNUTÍ

VŠESTRANNÁ CHYTROST

ŘÍZENÍ S PROMĚNLIVÝM PŘEVODEM CUSTOMSTEER™

Aby se snížil příkon řízení při zatáčení na poli nebo na dvoře, může systém CustomSteer nastavit poměr řízení, čímž se sníží počet otáček k dosažení plného zatočení. Pro couvání s přívěsem můžete dokonce nastavit jiný poměr.

SEKVENCE OTÁČENÍ NA SOUVRATI II

Zatížení více úlohami při otáčení na souvrati je usnadněno pomocí ovládní HTS II. Kompletní zatáčky lze zaznamenávat živě nebo je vytvářet ručně na monitoru IntelliView™ 12. Funkce úprav umožňuje v případě potřeby libovolné jemné doladění programu.

CHYTRÉ OVLÁDÁNÍ NA BLATNÍCÍCH

Pro zvýšení bezpečnosti a pohodlí mohou nyní ovládací prvky zadního blatníku zahrnovat funkci zastavení motoru, možnost přepínání mezi uloženými otáčkami motoru a hydraulické ovládní, které je konfigurovatelné pro jakýkoli servis.

TLAČÍTKO STARTÉRU A IMOBILIZÉR

Dálkový ovladač odemkne dveře traktoru, když se k němu přiblížíte a v noci také zapne osvětlení kabiny. Není potřeba klíče, pokud je ovladač v kabině, stačí stisknout tlačítko starter a T7 Heavy Duty se probudí k životu.

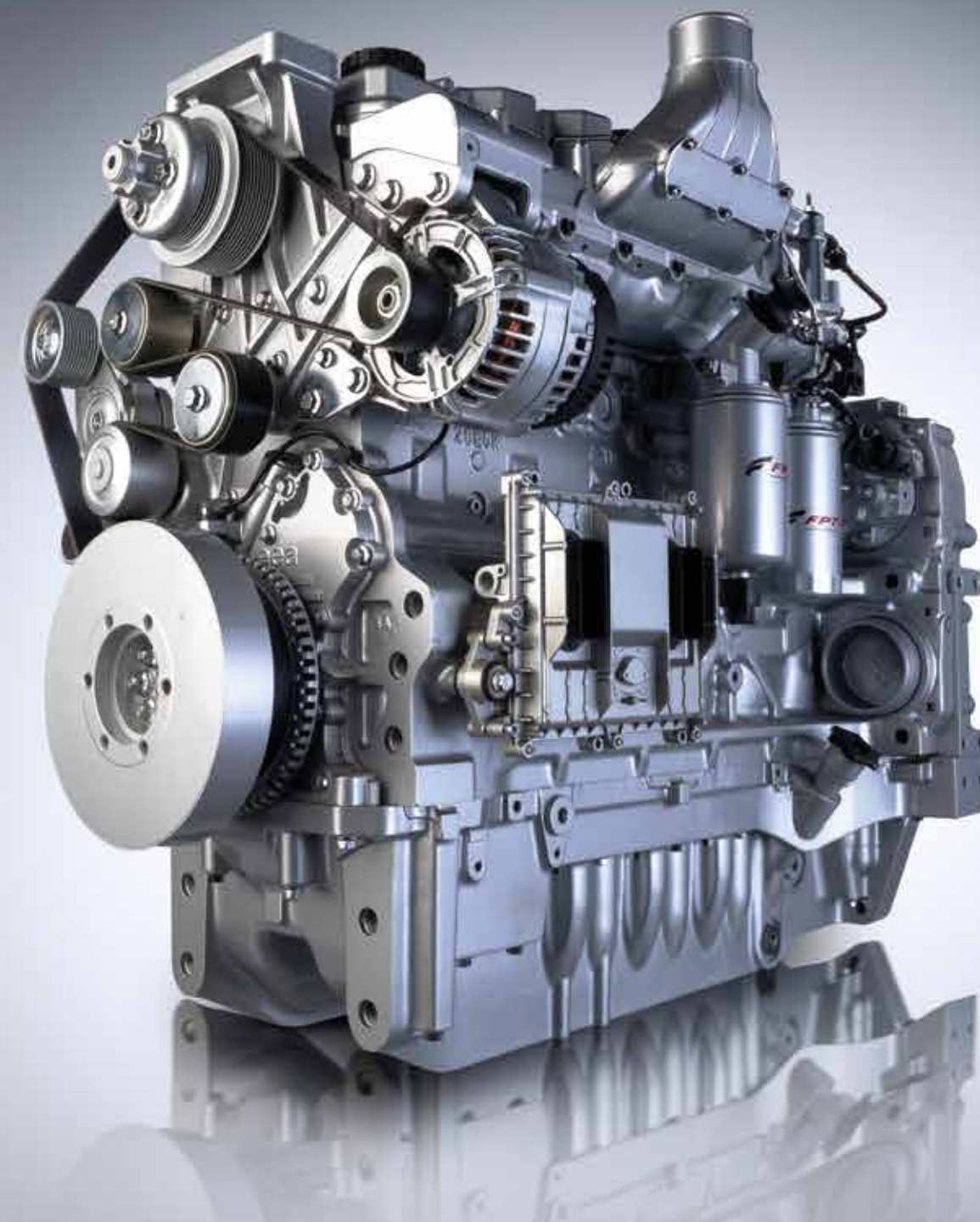
MONITOROVÁNÍ KAMEROU

K traktoru lze připojit až čtyři kamery, včetně možnosti bezdrátové kamery. Pro bezpečný výjezd z uzavřených prostor je k dispozici 170stupňová kamera na přídí umožňuje řidiči zjistit, zda je vzduch čistý, než se rozjede. S traktorem T7 Heavy Duty s technologií PLM Intelligence™ je bezpečnost na prvním místě.



VĚŘÍ SI

Motor FPT Industrial ECOBlue™ HI-eSCR 2 Stage V NEF
s výkonem až 313 k



S 6,7LITROVÝM MOTOREM FPT INDUSTRIAL NEF CÍTÍTE SE SILNĚJŠÍ

Motor FPT Industrial NEF je vybaven technologií ECOBlue™ HI-eSCR 2 pro splnění požadavků Stage V. Poskytuje výkon až 313 k při zachování působivé spotřeby paliva, přičemž maximální točivý moment je k dispozici již při 1400 ot/min.

EFEKTIVNÍ EMISE

O řízení výfukových emisí je postaráno mimo spalovací komoru motoru. Bez vnitřní recirkulace plynů a filtrů pevných částic, motor může dělat to, co umí nejlépe. Produkovat co největší výkon při použití minimálního množství paliva.

POHOTOVÁ ODEZVA

Technologie turbodmychadla s proměnlivou geometrií zajišťuje citlivý výkon díky udržování maximálního točivého momentu 1282 Nm v celém rozsahu otáček. 500 otáček za minutu. Při zvýšeném zatížení tak T7 Heavy Duty prorazí nadoraz.

REVERZNÍ VENTILÁTOR PRO RYCHLÉ ČIŠTĚNÍ

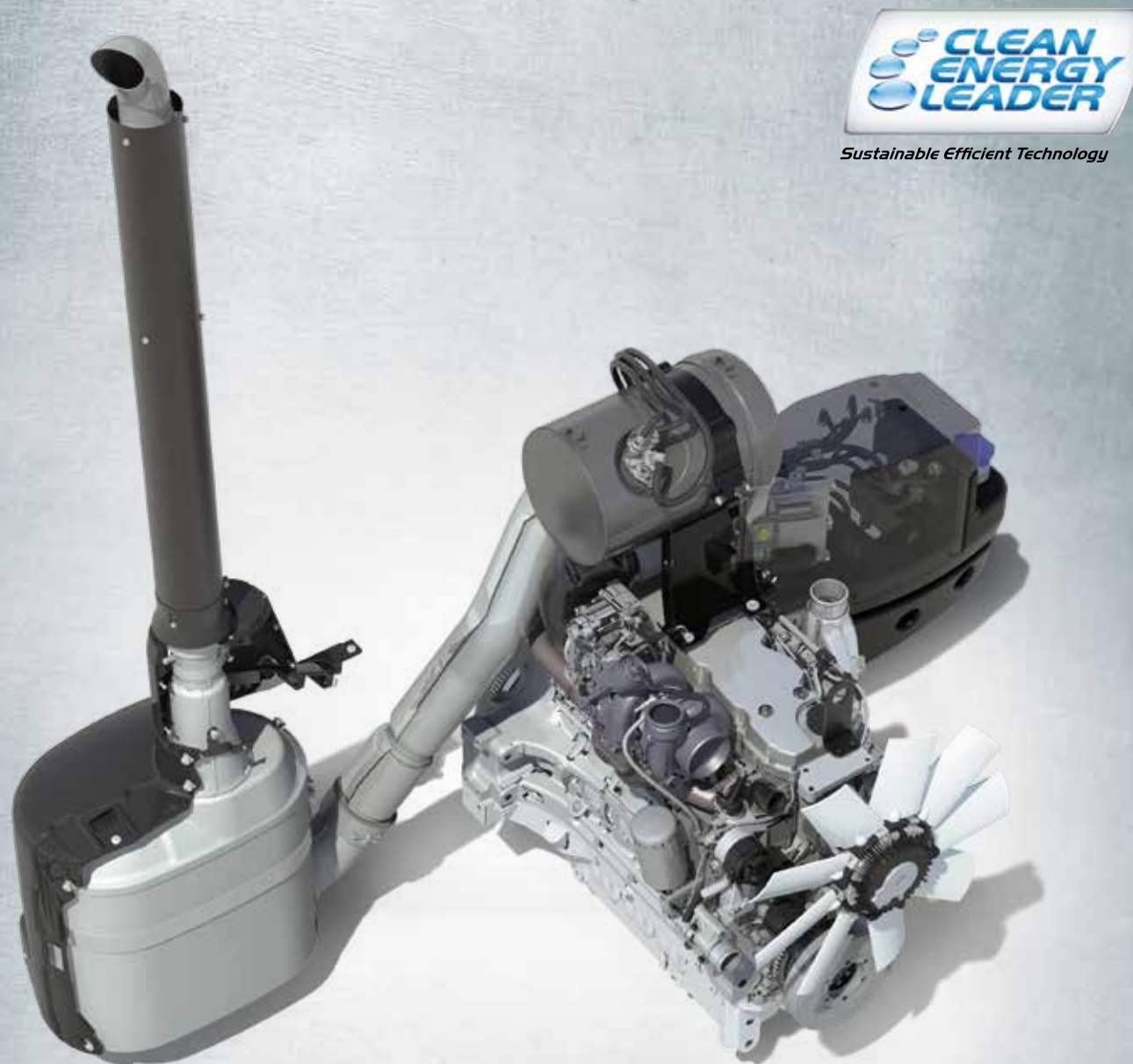
Směr otáčení ventilátoru lze obrátit a vyčistit tak chladič a mřížku během pracovního dne.

MOTOROVÁ BRZDA ZVYŠUJÍCÍ BRZDNÝ VÝKON

Tato funkce, která je typická pro užitková vozidla, může díky této volitelné výbavě T7 Heavy Duty výrazně zvýšit dostupný brzdny výkon při sjíždění z kopce.

INTELIGENTNÍ BRZDOVÝ SYSTÉM PŘÍVĚSU

Tento oceňovaný systém automaticky zabrzdí pneumatické brzdy jakéhokoli taženého nářadí, když traktor zpomalí pouze brzdou silou motoru a převodovky. Traktor tak nebude tlačěn například těžkým naloženým přívěsem, čímž se zlepší jeho stabilita při zpomalování zejména na povrchích s nízkým třením.



ECOBlue

HI-eSCR2





PŘENOS VÝKONU

Výkon je jedna věc, ale jeho efektivní využití a přenos je klíčem k výkonu traktoru.

PŘEVODOVKA AUTO COMMAND™ SE 4 ROZSAHY

Přenos vysokého točivého momentu motoru na půdu je úkolem převodovky Auto Command™ CVT. Díky plynulému řazení mezi čtyřmi mechanickými rozsahy je vaše pracovní rychlost vždy blízko mechanickému bodu pohonu pro dosažení nejlepší účinnosti.

ČTYŘSTUPŇOVÝ ZADNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL A DVOUSTUPŇOVÝ PŘEDNÍ VÝVODOVÝ HŘÍDEL.

Traktor T7 Heavy Duty je všestranně použitelný traktor. Pro tyto lehčí úkoly mají přední a zadní systémy vývodového hřídele úsporné rychlosti, které umožňují další snížení spotřeby paliva.

MEGAFLOW™ 220 LITRŮ PRŮTOKU OLEJE

K dispozici je příválový průtok oleje 220 l/min, který poskytuje potenciál k zajištění průtoku potřebný pro nářadí při nižších otáčkách motoru. Další funkce pro úsporu paliva.

PNEUMATIKY S VELKÝM PRŮMĚREM

S pneumatikami o průměru až 2,15 m má T7 Heavy Duty jen malé potíže s přenosem všech svých točivých momentů na půdu a nabízí velkou stopu pro snížení utužení půdy.

MAXIMÁLNÍ CELKOVÁ HMOTNOST 16 800 KG

Inovativní konstrukce motorové vany je páteří konstrukce modelu T7 Heavy Duty, která poskytuje možnost dosáhnout působivé celkové hmotnosti 16,8 tuny pro velké užitečné zatížení.

VYDRŽÍ PRACOVAT DLOUHO

Nejlepší palivová nádrž 630 l ve své třídě, servisní intervaly
750 hodin, až 24 LED světel



VYDRŽÍ PRACOVAT DLOUHO

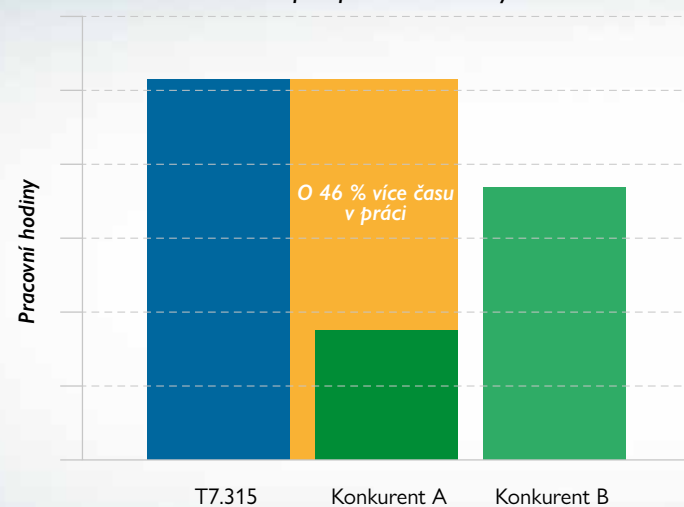
O 50 % DELŠÍ SERVISNÍ INTERVALY NEŽ U KONKURENCE

Díky technologii HI-eSCR 2 může T7 Heavy Duty pracovat s nejlepšími servisními intervaly v oboru 750 hodin. Servisní intervaly převodovky jsou sladěny na 1 500 hodin.

NEJLEPŠÍ AUTONOMIE V TERÉNU VE SVÉ TŘÍDĚ

Palivová nádrž o objemu 630 litrů poskytuje o 46 % delší dobu mezi jednotlivými doplněními paliva ve srovnání s konkurencí, což znamená, že v terénu strávíte více času bez nutnosti zastavovat kvůli doplnění paliva.

Autonomie pole při maximálním výkonu



- DLG Powermix New Holland T7.315 Test 2015-854
- max. výkon vývodového hřídele 299 k
- DLG Powermix John Deere 7310R Test 2014-0437
- max. výkon vývodového hřídele 309 k
- DLG Powermix Fendt 828 Test 2014-708
- max. výkon vývodového hřídele 266 k

Na základě brožury s deklarovaným objemem palivové nádrže a spotřebou paliva při maximálním výkonu vývodového hřídele

ROZŠÍŘENÁ RUTINA SLUŽEB

Nový model T7 Heavy Duty zkracuje čas a náklady na provádění pravidelných servisních prohlídek nejen dlouhými servisními intervaly. Všechny filtry motoru jsou snadno přístupné, v kabině je pouze jeden filtr; servis trvá méně hodin. Menší prostoje.





24 LED SVĚTEL PRO 24HODINOVOU PRÁCI

T7 Heavy Duty má k dispozici impozantní světelný výkon 45 600 lumenů, ale není to jen další přišroubované světlo. Dvojice zadních rohových světel kabiny jsou světla s dlouhým dosahem, která vyzdvihují koncové části širokého nářadí v noci, zatímco podobná světla jsou umístěna nad kapotou, aby osvětlovaly pole. Ke dvěma konfigurovatelným pamětím lze přiřadit libovolná světla a rychle tak přepínat světelné vzory, z levé strany na pravou, například po boku kombajnu nebo sběrače.

LED SILNIČNÍ SVĚTLA

LED světla pro jízdu dodají jasnost i na té nejtemnější silnici, a to buď umístěná na kapotě, nebo volitelně ve vysoké úrovni. Chytré přepínání dálkových a potkávacích světel lze přiřadit konfigurovatelnému tlačítku na CommandGrip™ multifunkční rukojeti a řidič se tak může soustředit na cestu.

ZPĚTNÁ SVĚTLA

Když znovu myslíte na bezpečnost, zadní pracovní světla na blatníku slouží jako couvací světla, která se automaticky rozsvítí při zařazení zpátečky.

SENZOR DUSK

Snímač automaticky zapne osvětlení vozovky traktoru, jakmile se setmí.



SKVĚLÁ KOMUNIKACE

MyPLM[®]Connect telematika

MYPLM[®]CONNECT TELEMATIKA STANDARD NA 1 ROK

MyPLM[®]Connect vám umožňuje připojit se k vašemu T7 Heavy Duty z pohodlí vaší kanceláře prostřednictvím mobilní sítě. Můžete tak zůstat v kontaktu se svými stroji po celou dobu, a dokonce můžete odesílat a přijímat informace v reálném čase, které šetří čas a zvyšují produktivitu. Balíček MyPLM[®]Connect Professional nabízí kompletní vybavení stroje, sledování a ovládání. Stručně řečeno, MyPLM[®]Connect vám pomůže snížit účty za palivo a zlepšit správu a zabezpečení vozového parku v jednom jednoduchém balíčku.

POKROČILÁ PODPORA

Když provozujete traktor, který měří produktivitu a přesnost v řádu sekund a milimetrech, nemáte trpělivost na "prostoje". S aplikací MyPLM[®]Connect můžete zůstat v kontaktu se svými stroji kdykoli a odkudkoli. Zapojili jsme vzdálené připojení k New Holland Remote Assistance, pokročilou diagnostiku, vzdálené ovládání IntelliView[™] Connect a další. Zobrazení na displeji a aktualizace softwaru.

KONEKTIVITA MEZI ZÁKAZNÍKEM A VOZIDLEM

Umožňuje vám řídit vaši zemědělskou činnost z kabiny, kanceláře na farmě nebo z druhé strany světa.

KONEKTIVITA MEZI PRODEJCI A VOZIDLY

Pomáhá vám minimalizovat prostoje díky proaktivní podpoře, vzdálenému monitorování a diagnostice a aktualizace softwaru přímo v terénu.

PŘIPOJENÍ PORADCE K VOZIDLU

Umožňuje zůstat v kontaktu s agronomy a dalšími odborníky a zlepšit tak rozhodování na cestách.



ZÁZNAM A SDÍLENÍ DAT V REÁLNÉM ČASE

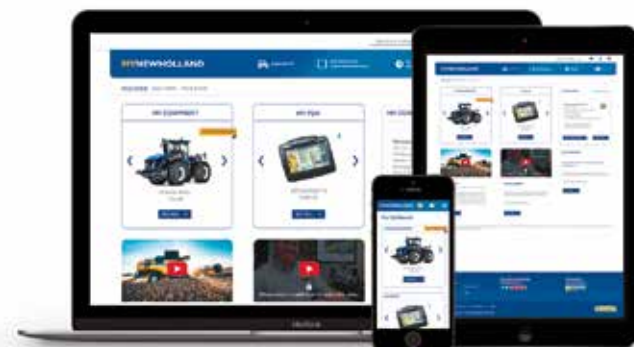
Na kartě Farm na portálu MyPLM®Connect můžete analyzovat všechna data z polí. Tyto informace jsou zaznamenávány v reálném čase vašim traktorem během provozu a uživatelé balíčku MyPLM®Connect Professional budou moci tyto údaje přenášet bezdrátově prostřednictvím přenosu souborů do a z vašeho traktoru T7 Heavy Duty připraveného pro všechny operace.

PŘÍSTUP K PORTÁLU MYPLM®CONNECT PROSTŘEDNICTVÍM MYNEW HOLLAND™

MyNew Holland™ poskytuje majitelům a uživatelům možnost prohlížet a spravovat svůj strojový park online. Uživatelé budou mít k dispozici přístup k řadě informací, jako jsou příručky pro obsluhu a videa s návody k obsluze, a také možnost prohlížet aktivace, a předpatné prostřednictvím živého odkazu na nástroj VMS. Uživatelé mohou dokonce zadávat požadavky na nákup přímo svému prodejci, aby aktivovali služby nebo odebrat předplatné. MyNew Holland™ rovněž poskytuje přímý přístup k portálu MyPLM®Connect.

MYNEWHOLLAND

MYPLM®CONNECT



T7 Heavy Duty Modely		T7.275 HD	T7.290 HD	T7.315 HD
Motor New Holland*		Nef	Nef	Nef
Počet válců / sání / ventily		6 / eVGT / 4	6 / eVGT / 4	6 / eVGT / 4
Splňuje emisní předpisy pro motory		Stage V	Stage V	Stage V
Systém ECOBlue™ HI-eSCR 2 (selektivní katalytická redukce)		●	●	●
Schválená směs bionafty**		B7	B7	B7
Kapacita	(cm ³)	6728	6728	6728
Maximální výkon – ISO TR14396 – ECE R120	[kW/hp(CV)]	201/273	212/288	230/313
Jmenovitý výkon – ISO TR14396 – ECE R120	[kW/hp(CV)]	184/250	199/270	221/300
Jmenovité otáčky motoru	(rpm)	2100	2100	2100
Maximální točivý moment ISO TR14396	(Nm)	1173 @ 1400rpm	1194 @ 1400rpm	1282 @ 1400rpm
Nárůst točivého momentu	(%)	40	32	28
Ventilátor s proměnnou roztečí a reverzibilní ventilátor		○	○	○
Výfuková brzda		○	○	○
Objem nádrže na naftu Standardní	(Litry)	410	630	630
Objem nádrže na AdBlue	(Litry)	96	96	96
Servisní interval	(hodiny)	750	750	750
Plynulá převodovka Auto Command™				
Přednastavené a vlastní nastavení agresivity přenosu		●	●	●
Aktivní funkce StopStart		●	●	●
Řízení pohonu silové základny		●	●	●
Plynulá převodovka Auto Command™ (40 km/h ECO)		●	●	●
Min. rychlost / max. rychlost	(kph)	0.03 / 40 @ 1300rpm	0.03 / 40 @ 1300rpm	0.03 / 40 @ 1300rpm
Plynulá převodovka Auto Command™ (50 km/h ECO)		○	○	○
Min. rychlost / max. rychlost	(kph)	0.03 / 50 @ 1600rpm	0.03 / 50 @ 1600rpm	0.03 / 50 @ 1600rpm
Nápravy				
Odpuzení přední nápravy Terraglide™		●	●	●
Úhel řízení	(°)	55	55	55
Funkce Terralock™ (automatická uzávěrka diferenciálu / automatický pohon 4WD)		●	●	●
Systém CustomSteer™		○	○	○
Zadní tyčová náprava		○	○	○
Poloměr otáčení s odpruženou přední nápravou Terraglide™	(mm)	5700	5700	5700
Hydraulika				
Uzavřený hydraulický okruh s axiálním pístovým čerpadlem CCLS		●	●	●
Průtok hlavního čerpadla Standardní / volitelné MegaFlow™	(Lpm)	165 / –	165 / 220	165 / 220
Dálkově ovládané ventily				
Maximální počet zadních ventilů		5	5	5
Pokročilé konfigurovatelné ovládání joystickem		○	○	○
Maximální počet středových ventilů		3	3	3
Přizpůsobitelná konfigurace dálkového ovládání		●	●	●
Propojení				
Max. nosnost na koncích koule	(kg)	11058	11058	11058
Max. nosnost v celém rozsahu (610 mm za kulovými konci)	(kg)	9280	9280	9280
Zvedací kapacita předního závěsu na koncích koulí (v celém rozsahu)	(kg)	5821	5821	5821
PTO – vývodový hřídel				
Otáčky motoru při 540 / 540E / 1000 / 1000E	(rpm)	1930 / 1598 / 1853 / 1583	1930 / 1598 / 1853 / 1583	1930 / 1598 / 1853 / 1583
Automatické řízení PTO		●	●	●
Přední dvourychlostní vývodový hřídel (1000 ot./min.)		○	○	○
Otáčky motoru předního vývodového hřídele při 1000 / 1000E	(rpm)	1890 / 1585	1890 / 1585	1890 / 1585
Brzdy				
Hydraulické brzdy přívěsu		○	○	○
Volitelný pneumatický brzdový systém přívěsu		○	○	○
Inteligentní brzdový systém přívěsu		○	○	○
PLM Intelligence™ systém				
Pole – palubní systémy				
Opěrka SideWinder™ Ultra		●	●	●
Držadlo CommandGrip™		●	●	●
Barevný monitor IntelliView™ 12		●	●	●
Přístrojová deska InfoView™		●	●	●
Displej řízení CentreView™		○	○	○
Připravenost na navádění IntelliSteer®		●	●	●
Přijímač PLM® Cygnus (PLM 1, PLM2, PLM3 a PLM RTK / PLM RTK+)		○	○	○

T7 Heavy Duty modely		T7.275 HD	T7.290 HD	T7.315 HD
Systém Headland Turn Sequencing (HTS)		●	●	●
Systém Headland Turn Sequencing II (HTS II)		○	○	○
IntelliTurn™ se systémem Headland Turn Sequencing II (HTS II)		○	○	○
ISOBUS II		●	●	●
ISOBUS III		○	○	○
Flotila – Mimopalubní systémy				
IntelliField™ sdílení dat o hranicích, mapách a naváděcích liniích mezi vozidly		○	○	○
MyPLM™ Connect Professional telematika (1. rok předplatného zdarma)		●	●	●
Uptime Solutions – Systémy školení a podpory				
Vzdálená asistence New Holland (1. rok předplatného zdarma)		●	●	●
IntelliView™ Connect vzdálený displej		●	●	●
Asistent pro případ poruchy New Holland		●	●	●
Kabina				
Čtyřsloupová 360° kabina Horizon™ Ultra s FOPS - kód OECD 10 úroveň 1		●	●	●
Úroveň kategorie kabiny Horizon™ Ultra - EN 15695		2	2	2
Otevírací střešní poklop		○	○	○
Vyhřívání čelní a zadní sklo		○	○	○
Střešní světelné balíčky LED standardně / na přání		8 / 14	8 / 14	8 / 14
Balíčky osvětlení pásu a kapoty v základní výbavě / na přání		4 / 8 / 10	4 / 8 / 10	4 / 8 / 10
LED silniční světla		○	○	○
Comfort Ride™ odpružení kabiny		●	●	●
Pohodlná sedačka		●	●	●
Vyhřívání sedadla Dynamic Comfort™, koberec, kožený volant		○	○	○
Aktivní klimatizace Auto Comfort™, koberec, kožený volant		○	○	○
Zatmavené zadní sklo		●	●	●
Balíček Blue Power Package: Modrá metaliza a stříbrný lak, značková sedadla a koberec		○	○	○
Sedadlo instruktora s bezpečnostním pásem		●	●	●
170° kamery umístěné na přední kapotě a na zadním sloupku kabiny		●	●	●
Elektronická dálkově nastavitelná zrcadla s širokoúhlým objektivem		○	○	○
Elektricky výsuvná vyhřívání zrcátka		○	○	○
Dálkové zamykání a imobilizér		○	○	○
Tlačítko start/stop motoru		○	○	○
Automatická klimatizace se zónovým ovládním		●	●	●
Integrovaná úložná řešení v kabině		○	○	○
Chlazená přihrádka		○	○	○
DAB Radio s Bluetooth		○	○	○
Integrovaný telefonní mikrofon		○	○	○
Standardní napájecí porty		○	○	○
Volitelná síťová zásuvka a další USB		○	○	○
Externí dálkové ovládání ventilů namontované na křídle		○	○	○
Funkce vnějšího ovládání motoru namontované na blatníku		○	○	○
Připojení externího vzduchového potrubí		○	○	○
Systém kontroly tlaku v pneumatikách (až 16 jednotlivých pneumatik)		○	○	○
Optimální hladina hluku v kabině – 77/311EEC	[dB(A)]	66	66	66
Velký přenosný chladič box		○	○	○
Otočné LED majáky z výroby (1 / 2)		○	○	○
Hmotnosti				
Minimální nevyvážené / přepravní hmotnosti	(kg)	10500	10500	10500
Typická pracovní hmotnost	(kg)	10500 – 12500	10500 – 12500	10500 – 12500
Maximální přípustná hmotnost při rychlosti 50 km/h (třída 4)	(kg)	16800	16800	16800

● Standard ○ Volitelné – Není k dispozici * Vyvinula společnost FPT Industrial ** Směs bionafty musí plně odpovídat nejnovější specifikaci paliva EN14214:2009 a provoz musí být v souladu s pokyny v návodu k obsluze.

Rozměry	T7.275 HD – T7.315 HD					
	650/85 R38	VF 650/85 R42	710/70 R42	800/70 R38	710/75 R42	900/60 R42
Maximální celková délka včetně předního a zadního závěsu	(mm)			5700		
Minimální šířka	(mm)	2536	2592	2592	2656	2993
Výška od středu zadní nápravy k horní části kabiny / výfuku	(mm)			2355 / 2372		
Poloměr zatížení pneumatik***	(mm)	920	920	920	900	955
Rozvor	(mm)			2995		
Šířka rozchodu (min. / max. náprava přírby)	(mm)	1840 / 1930	1840 / 1930	1840 / 1930	1818 / 1952	1840 / 1930

*** Pouze orientační údaje, viz údaje výrobců pneumatik

AGROTEC & AUTORIZOVANÍ PRODEJCI

zemědělská a stavební technika

AGROTEC a. s. je importérem strojů značky New Holland do České republiky. Stroje do jednotlivých regionů dodáváme prostřednictvím nezávislých autorizovaných prodejních středisek nebo vlastních obchodních zástupců. Vždy se jedná o prověřené a proškolené dlouhodobé partnery, kteří se vzorně starají o své zákazníky, o VÁS. Navíc úroveň vybavení a organizace práce je každoročně hodnocena nezávislým auditorem výrobce v rámci programu TOP PARTNER.

AGROTEC a. s. společně s jednotlivými výrobci poskytuje autorizovaným prodejním střediskům plnou podporu ve formě servisních a obchodních školení, logistickou podporu dodávek náhradních dílů a nezbytný technický servis.

U společnosti AGROTEC a. s. a autorizovaných prodejních středisek na vás čeká komplexní systém předprodejních, záručních i pozáručních služeb tak, abyste mohli podnikat V POHODĚ.



AGROTEC a. s., Brněnská 74, Hustopeče
☎ 519 402 191, ✉ info@agrotec.cz
www.eagrotec.cz/kontakt

Kontakty na regionální prodejce:
☎ **+420 800 641 111**

Údaje v tomto dokumentu jsou přibližného charakteru. Specifikace, popisy ilustrační materiály zde uvedené se mohou bez předchozího upozornění změnit. Ilustrační zobrazení a fotky mohou znázorňovat nebo nemusí znázorňovat standardní vybavení. Standardní a volitelné vybavení a jeho dostupnost se může u individuálních modelů lišit v závislosti na zemi, ve které je zařízení používáno. Pro jakékoliv další dotazy se prosím obraťte na výhradní zástupce značky New Holland.

**Agrotechnik
Moravia**

AGROTECHNIC MORAVIA a. s.
Olomouc, ☎ 725 401 432
www.agrotechnicmoravia.cz

AGRIMA

AGRIMA Žatec s. r. o.
Žatec, ☎ 602 303 304
www.agrima.cz

AGROSERVIS ZÁMĚL s.r.o.

AGROSERVIS Záměl, s. r. o.
Záměl, ☎ 603 487 522
www.agroserviszamel.cz

ALS AGRO a.s.

ALS AGRO a. s.
Sedlnice, ☎ 603 284 360
www.alsagro.cz

ARBO

ARBO, spol. s r. o.
Klatovy, ☎ 602 163 627
www.arbo-kt.cz

KVARTO
spol. s r. o.

KVARTO s. r. o.
Bystřice u Benešova, ☎ 602 315 548
www.kvarto.cz

RANK CAR
prodej, servis a doprava zemědělské techniky

RANK CAR s. r. o.
Slaný, ☎ 602 284 408
www.rankcar.cz

UN-COM
zemědělská technika

UN-COM, spol. s r. o.
Radvánovice, ☎ 602 142 477
www.un-com.cz

**ZZN
Polabí, a.s.**

ZZN Polabí a. s.
Kolín, ☎ 725 797 340
www.zznpolabi.cz