

# TVT



**NEW HOLLAND**

**New Holland TVT széria**

**TVT135, TVT145, TVT155, TVT170 és TVT190 modellek**



# Elegáns és igényes, mégis könnyen kezelhető.

A TVT traktor széria hemzseg az újszerű megoldásoktól, viszont van egy olyan jellemzője, amely mindenképpen megkülönbözteti a többi traktortól: könnyen kezelhető. Ezeket a csendes és gazdaságos traktorokat még nem ismerő kezelő számára elég mindössze néhány perc, hogy tökéletesen elsajátítsa a TVT kezelését. A folyamatosan változtatható AutoCommand™ sebességváltó az egyik legfejlettebb rendszer, amelyet valaha is New Holland traktorba építettek. Ezt a sebességváltót elképzelhetetlenül könnyű beállítani, így segítségével a maximális termelékenység játszani könnyedséggel elérhető.

A 137-től 192 lóerőig terjedő öt TVT traktor típus a legigényesebb kezelő számára is a legjobbat nyújtja a modern traktorfejlesztés terén. A típus mögött ott áll a New Holland biztonságot adó, az egész világot átölelő háttértámogatása. TVT széria. Fokozatmentes váltás a nagyobb termelékenységhez.





### **Elegáns megjelenés kényelemmel és kitűnő kilátással ötvözve alapfelszerelésként**

A TVT széria több okból kifolyólag is első látásra felismerhető. A New Holland traktorok formatervezése nem csak jó megjelenést kölcsönöz, hanem biztosítja a kezelő zavartalan kilátását is. A motorburkolat felett és mellett a kilátás példátlanul jó. A kabinból oldalirányba és hátra kitekintve zavartalanul megfigyelhető a munkagép működése. A New Holland stílus és haladó szellemű formatervezés segít a tisztánlátásban.

### **A feladatra koncentrálni**

A New Holland sokat dolgozott azon, hogy a TVT traktorokba szerelt folyamatosan változtatható AutoCommand™ sebességváltók könnyen kezelhetővé váljanak. Nem szükséges keresgélni bonyolult menükben. Akár a szántóföldön, akár közúton a kezelő a menetsebességet mindössze a gázkarral és a gázpedállal szabályozza. A rendszer a motorfordulatszámot és a sebességváltó áttételét automatikusan szabályozza az optimális teljesítmény és gazdaságosság érdekében, azonban bármikor átkapcsolhatunk kézi vezérlésre is. Az aktív StopStart funkció segítségével a traktor biztonságosan megállítható és rögzíthető meredek lejtőn is a rögzítő fék, vagy a rögzítő fék retesz behúzása nélkül. A TVT traktorokon a könnyű kezelhetőség és a biztonság alapfelszerelés.

### **A legigényesebb kezelők elképzeléseit is felülmúló felszereltség**

Az alapfelszerelésként kapható kiegészítők széles skálája található valamennyi típusban, amely a TVT szériát a legjobban felszerelt traktorok közé emeli. A hűtődoboztól a fejlett teljesítmény monitorig a TVT mindennel fel van szerelve. Azon tulajdonosok számára, akik a traktorukat maguk kezelik, a gépek felszereltsége tovább növelhető. Egy teljes mértékben integrált mellső 3-pont és TLT rendszer szerelhető a traktorra a termelékenység optimalizálása érdekében. A BiDrive™ rendszerrel a traktor kétirányúsítható. A New Hollandnál Önnek mindig van választási lehetősége.



# A traktor helyett a feladatra koncentrálni lehet.

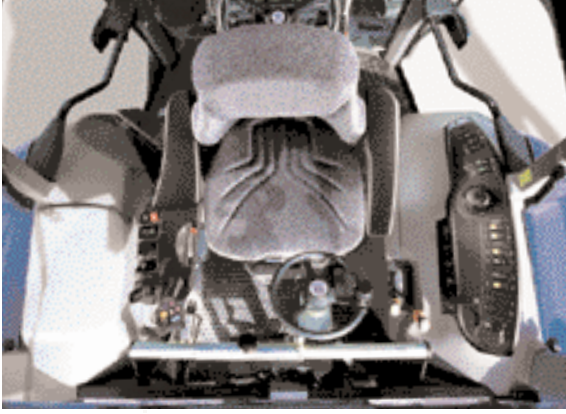
Helyezkedjen el kényelmesen a TVT vezetőülésében, és azonnal megérti, miért is nyújtanak olyan sokat ezek a traktorok. A körkörös kilátás kitűnő. A kezelőszervek elhelyezése logikus. A kezelőtér néhány perc alatt megismerhető. A legfontosabb és egyben a legtöbbet használt kezelőszerv, az AutoController™ joystick a jobb kartámasz konzolon található. A joystickon nyomógombok találhatók, melyek segítségével működtethetjük a legfontosabb sebességváltó és hidraulika rendszer funkciókat. Az egyes nyomógombok funkciója a Kezelési Útmutató átolvasása nélkül is könnyen megérthető. A szükséges információ mindig rendelkezésre áll, de sohasem vonja el a figyelmet. A kabin kényelmének beállítása villámgyorsan elvégezhető. A kormányoszlop magassága és dőlésszöge állítható, a légrugós ülés pedig bármilyen tömegű és testméretű kezelő számára minden szempontból testre szabható. A kabin zajszintje hihetetlenül alacsony, mindössze 72dB(A). Egy kimondottan modern munkakörnyezet a New Hollandtól.



## Testre szabott kényelem

A kényelmi szint tovább növelhető a Comfort Ride™ kabinrugózás felszerelésével. A nagy menetsebességgel végzett munkáknál, mint pl. kaszálás és talajelmunkálás, a Comfort Ride kabinrugózás nagymértékben csökkenti a kezelőre ható vibrációt. A kabinrugózás a TVT170 és TVT190-es típusokon alapfelszerelésként kapható Terraglide™ független kerékfelfüggesztéssel kombinálva még hatékonyabban nyeli el a rezgéseket. A maximális kényelem érdekében a kabinba hossz- és keresztirányú rugózással, deréktámasszal és aktív-szén tartalmú üléspárnával felszerelt, fűtött deluxe légrugós ülés is rendelhető.





### **BiDrive™ rendszer a traktor kétirányúsítására**

A TVT széria kezdettől fogva úgy lett megtervezve, hogy lehetőség legyen a BiDrive™ rendszerrel való kétirányúsításra. A jobb kartámasz konzollal egybeépített ülés 180°-kal megfordítható, valamint egy második kormánykerék szerelhető a hátsó ablak elé. A TVT traktorokat a hátramenetben működtetett munkagépek, mint pl. fűkasza, vagy hómaró használatára percek alatt át lehet alakítani.

### **Információ, amely segít és nem zavar**

A két információs és teljesítmény monitor alapfelszerelés. Az előbbi a fő műszerfal konzolba van beépítve és a megművelt területet, a TLT fordulatszámot, a kerékcsúszást, az üzemanyag fogyasztást és egyéb, a teljesítménnyel kapcsolatos adatokat jelenít meg. A másik monitor a kabin jobb "A" oszlopán található. Ez a kiválasztott Menetvezérlés sebességet, a kiválasztott Táblavégi Forduló Program funkciókat, vagy azok beállítását, vagy az elektronikus vezérlésű kihelyezett hidraulika szelepek térfogatáramát mutatja egyenként.



### **Lásson többet, dolgozzon többet**

A New Hollandnál a jó kilátás a kabintervezés legfontosabb szempontja. A keskeny motorburkolat és a teljes mértékben üvegezett kabin ebben kulcsfontosságú tényező. A maximális hatékonyságú éjszakai munkavégzést a nagy gondossággal elhelyezett, állítható munkalámpák segítik mellső és hátsó munkagép használata esetén egyaránt. Alapfelszerelésként öt munkalámpa nyújt első osztályú megvilágítást előre, oldalra és hátra. A közúti közlekedés biztonsága érdekében nagyméretű, fűthető, teleszkóposan állítható visszapillantó tükrök rendelhetők.



### **Kétfázisú hőmérsékletszabályozás**

Az egyszerűen kezelhető kétfázisú fűtő- és szellőzőrendszer alapfelszerelés. A mellső konzolon található kezelőszervek és fűvókák a padló fűtését és a páramentesítést szolgálják. A mennyezeten található kezelőszervek és fűvókák a légkondicionáló rendszert működtetik. A természetes szellőzést a tetőablak és a nyitható oldalsó és hátsó ablakok segítségével lehet megoldani. A még nagyobb kényelem érdekében a kabinban egy hűtött doboz is elhelyezhető.



# Teljesítmény, gazdaságosság és csendes járás.

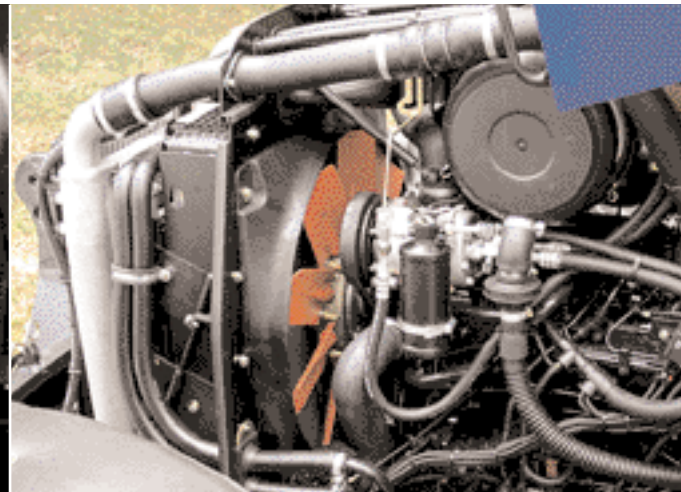
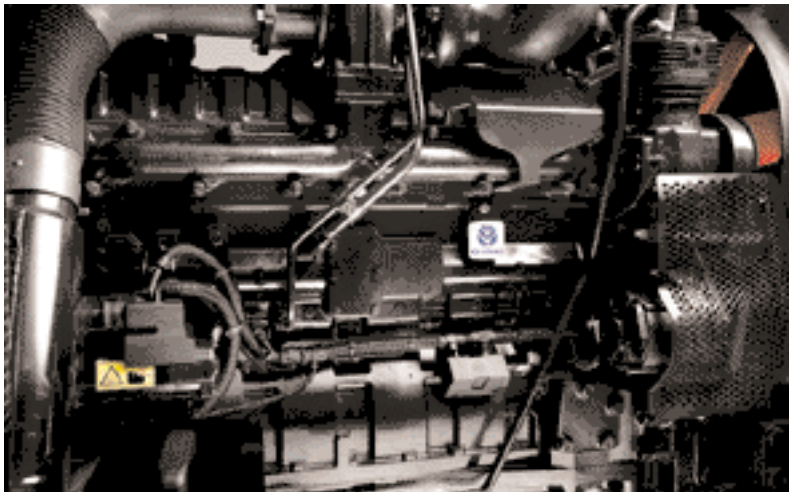
A TVT szériát a legújabb fejlesztésű, optimális teljesítményű és gazdaságos 6.6 literes, hathengeres motorok hajtják. A rendkívül strapabíró és megbízható CAN BUS rendszernek köszönhetően a motorok teljes mértékben egybe vannak építve az AutoCommand™ sebességváltóval és az AutoController™ joystickkal. Önnek nincs más dolga, minthogy élvezze az optimális teljesítmény és az alacsony üzemanyag fogyasztás előnyeit.

## Alacsony fordulatszámon leadott névleges teljesítmény

A motorok névleges fordulatszáma 2100 fordulat/perc, melynek köszönhetően csökken a zajszint, a vibráció és a kopás. A motorok a maximális nyomatékot 1400-as fordulatszámnál adják le akár 39%-os nyomatékugalmasság mellett. Ezeket a jellemzőket a kiváló motorvezérlés és az integrált motor-sebességváltó egység teszi lehetővé. A rendszer folyamatosan figyelemmel kíséri a felhasznált üzemanyag mennyiségét, így csökkentve az üzemeltetés költségeit. A rendkívül alacsony, 201 g/kWh üzemanyag fogyasztás az alapfelszerelés 310 literes üzemanyag tartályokkal kombinálva tankolás nélküli hosszú munkanapot tesz lehetővé. Ahol a csendes, lágy járás és a gazdaságos teljesítmény előnyt élvez, ott a TVT széria sikert arat.

## Energiatakarékos hűtőventilátor a folyamatosan hatékony hűtés érdekében

A hűtőventilátor változtatható szögű lapátjainak köszönhetően a motor hűtőrendszer és a légkondicionáló rendszer radiátorait akár munkavégzés közben is tisztára fújhatjuk. Az energiatakarékos hűtőventilátor lapátjainak szöge a hőmérséklet változásával arányosan módosul, így a radiátorok bordáin átszívott levegő mennyisége is változik. A rendszer működtetése kevesebb energiát igényel, mint a hagyományos viszkokuplungos hűtőventilátornál. Az energiatakarékos ventilátor különösen mellső munkagép üzemeltetése során hasznos.





**A teljesítmény karakterisztika  
önmagáért beszél**

A TVT traktorok motorjainak teljesítmény karakterisztikáját úgy állították be, hogy a motor fordulatszáma optimális legyen a TLT névleges fordulatszámahoz.

A TLT-re ható változó terhelést a motor teljesítménye és nyomatéka kiegyenlíti.

A nagy teljesítményt igénylő TLT munkákhoz a TVT széria az ideális traktor.



# Sebességváltó, amelyből egyszerű kihozni a maximumot.



A TVT széria folyamatosan változtatható AutoCommand™ sebességváltó rendszerében nincsenek fix áttételek, így a traktor képes fokozatmentesen, sebességváltás nélkül felgyorsulni 0-ról 50 km/h sebességre. A gyakorlatban ez azt jelenti, hogy a 40 km/h vontatási sebesség a rendkívül takarékos 1510-es motorfordulatszámon, az 50 km/h maximális sebesség pedig 1890-es motorfordulatszámon elérhető és fenntartható. Szántóföldi munkavégzés során az AutoCommand™ sebességváltó úgy működik együtt a motorral, hogy az üzemanyag fogyasztás a lehető legalacsonyabb legyen, vagy szükség szerint a TLT teljesítmény folyamatos legyen. Az állandó fordulatszámot igénylő műveletek esetén három sebességtartomány közül választhatunk a nagyobb gázpedál érzékenység érdekében. A TVT traktorok sokoldalúsága még tovább növelhető az akár három Menetvezérlés üzemmód segítségével. Minden vitán felül áll az a tény, hogy az AutoCommand™ sebességváltót rendkívül egyszerű beállítani. A rendszert akár a hagyományos Full Powershift sebességváltóhoz hasonlóan is használhatjuk. Akár az automatikus, akár a manuális beállítást választjuk, nincs szükség arra, hogy bonyolult menük között keresgéljünk.



### **Aktív StopStart a maximális biztonság érdekében**

Az AutoCommand™ sebességváltó magába foglalja az egyedülálló, teljesen automatikus aktív StopStart funkciót, amely növeli a biztonságot és a kezelés hatékonyságát. Nincs szükség a fékek használatára az útkereszteződésekben. A sebességváltó megtartja a traktort és az általa vontatott súlyt még meredek lejtőn is. Elindulás teljes terhelésnél, mint pl. nehéz pótkocsi vontatása esetén csak a gázpedált kell nyomni, de a traktor mégsem csúszik vissza, nem fullad le, hanem simán elindul. A rendszert egy mechanikus rögzítő fék retesz egészíti ki. A TVT szériánál a könnyű kezelhetőség és a biztonság kéz a kézben jár.

### **Intelligens kapcsolat a sebességváltó és a motor között**

Mivel a motor vezérlése és az AutoCommand™ sebességváltó között összeköttetés van, a menet és TLT üzemmódokban az optimális teljesítmény folyamatosan fenntartható teljesen automatikusan. A menet üzemmód kiválasztásakor a motor és a sebességváltó fenntartja a kiválasztott előremeneti sebességet a leggazdaságosabb motorfordulatszám mellett. TLT üzemmódban az állandó motor- és TLT fordulatszám fenntartása élvez elsőbbséget. Egy terhelési határérték érzékelő rendszer lehetővé teszi a kezelő számára, hogy szélsőséges körülmények esetén beavatkozzon vagy a teljesítmény, vagy a gazdaságosság érdekében. A manuális üzemmód kiválasztásával a motor és a sebességváltó külön-külön is működtethető.

### **Az AutoController™ joystick mindent rendkívül leegyszerűsít**

A sebességváltó valamennyi funkciója az AutoController joystick segítségével működtethető. A menet és TLT üzemmódok automatikusak, de felülbírálnak. Egy nyomógomb segítségével választható ki a kívánt sebességtartomány 0-tól a maximális sebességig, vagy 0-tól 25 km/h sebességig, vagy 0-tól 14 km/h sebességig. A Menetvezérlés egy nyomógommbal kapcsolható be és ki, valamint a menetsebesség növelése és csökkentése könnyen azonosítható gombok segítségével végezhető el. Nincs szükség a Kezelési Útmutató elolvasására, annyira egyszerű a joystick kezelése.



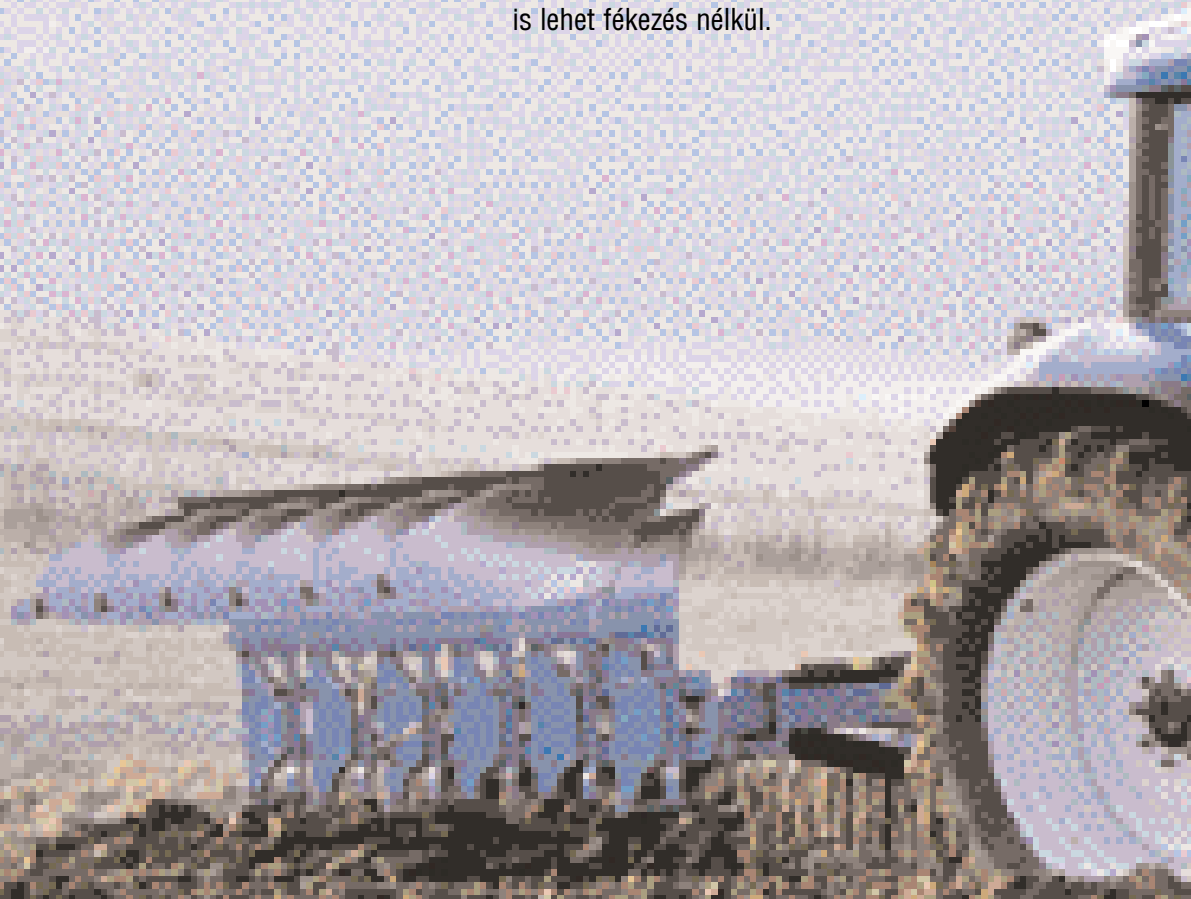
# Optimális vonóerő, minimális talajtömörítés.

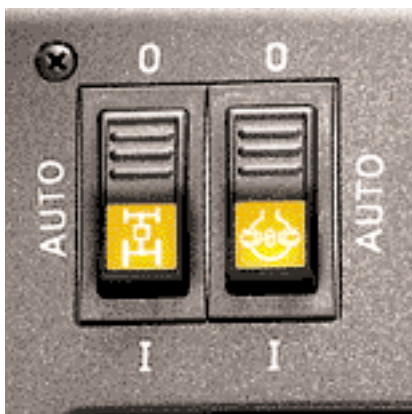
Alapfelszerelésként Terraglide™ független mellső kerék felfüggesztés és tárcsafékes Terraglide mellső hidak rendelhetők. A TVT170 és a TVT190-es típus alapfelszerelésként Terraglide mellső híddal van felszerelve. Valamennyi típuson az automatikus összkerekhajtás és a fejlett TerraLock™ differenciálzár rendszer alapfelszerelés. Ez a fejlett vonóerő vezérlő rendszer együtt működik a Táblavégi Forduló Programmal a kezelő terhelésének csökkentése érdekében. A TVT széria egyik legkiemelkedőbb jellemzője a kiváló teljesítmény/tömeg arány. Ahol a kis talajtömörítés létfontosságú, ott a viszonylag kis tömegű TVT traktorok 710/70R38 gumibroncsokkal is felszerelhetők.



## Gyors fordulók megcsúszás nélkül

A mellső kerekek dőlése a maximális, 50°-os bekormányzás esetén is majdnem függőleges a lehető legnagyobb gumibroncs-talaj kapcsolat fenntartása érdekében. Ez csökkenti a fordulás során fellépő talajtömörítést, így a traktor irányíthatósága kanyarodás során sem romlik. A TVT széria fordulókörének sugara akár 5.4 m is lehet fékezés nélkül.





### **TerraLock™ vonóerő vezérlés**

A TerraLock™ vonóerő vezérlés a New Holland által alkalmazott, jól bevált rendszer. A vonóerő vezérlés egy egyszerű billenő kapcsolóval aktiválható.

A rendszer automatikusan bekapcsolja a mellső és hátsó differenciálzárat, hogy valamennyi kerék hajtást kapjon nehéz körülmények között. Az összkerék hajtás automatikusan bekapcsol, ha az előremeneti sebesség meghaladja a beállított értéket, valamint fékezés során is bekapcsol a maximális menetstabilitás érdekében.

A külön kapcsolókkal működtetett TerraLock™ vonóerő vezérlő rendszer és az automatikus összkerékhajtás szükség esetén egyaránt kikapcsolható.



### **Terraglide™ független mellső kerék felfüggesztés**

A rendszer kifejlesztésénél figyelembe vették a TVT traktorok nagy maximális menetsebességét.

A Terraglide™ független mellső kerék felfüggesztés nagy menetsebesség esetén is lehetővé teszi a biztonságos és hatékony kormányzást. Szántóföldi munkavégzésnél a rendszer csökkenti a kezelőre ható vibrációt, így a maximális hatékonyságot a Comfort Ride™ kabinrugózással felszerelt traktoroknál nyújtja. Mint minden New Holland Terraglide™ mellső híd esetén, a rugózás kikapcsolható homlokrakodó, vagy mellső függesztésű munkagép használata esetén.



# Könnyű kezelhetőség a maximális termelékenység érdekében.

Függetlenül attól, hogy mekkora erőfeszítést hoznak egy traktor kifejlesztése érdekében, a teljesítményt növelő bármilyen funkció haszontalan, ha annak megértése és kezelése nehézséget okoz a kezelő számára. A New Holland páratlan tapasztalatokkal rendelkezik a manuális és automatikus funkciók egyszerű működtetése terén. A kipróbált technológia megkönnyíti a Táblavégi Forduló Programozás kezelését is. Azonban a TVT traktorok fő kezelőszerve az AutoController™ joystick. A jobb kartámasz konzolon található joystick kar hét nyomógombja a modern traktorokéval megegyező funkciókat működtet anélkül, hogy bonyolult menükben, vagy kezelési útmutatókban kellene lapozgatni. Dolgozzon egy fél napot a TVT traktorral és fedezze fel, ahogy a teljes mértékben integrált kezelőszervek együttműködnek a TVT traktor egyszerű működtetésében és fantasztikus termelékenységének biztosításában.



### **Táblavégi Forduló Programozás és Motor Fordulatszám Csökkentés**

A jól bevált New Holland Táblavégi Forduló Programozás funkció két program tárolását teszi lehetővé, egyenként 30, a tábla végén végrehajtandó művelettel. Ezek lehetnek a 3-pont függesztőkarok emelése és süllyesztése, a kihelyezett hidraulika szelepek működtetése, az automatikus TLT kapcsolása, vagy akár az energiatakarékos hűtőventilátor bekapcsolása. A Motor Fordulatszám Csökkentés funkció lehetővé teszi a motor fordulatszámának egy előre beállított értékre való csökkentését a 3-pont karok felemelésekor, majd növelését a 3-pont karok lesüllyesztésekor. A TVT traktoron a kezelőszerveket az Ön életének megkönnyítésére tervezték.



### **AutoController™ joystick az Ön kezébe helyezi az irányítást**

Az AutoController™ joystick-on található, mindössze három nyomógomb szükséges a fejlett AutoCommand™ sebességváltó kezeléséhez. A plusz és mínusz gombok a menetsebességet csökkentik és növelik egy állandó motorfordulatszám beállításnál, egy harmadik gomb pedig a Menetvezérlés fix menetsebességét kapcsolja be vagy ki.



### **CAN BUS és ISO BUS technológia mindent egyszerűvé tesz**

A New Holland egyik legfontosabb fejlesztési stratégiája, hogy a traktor és a munkagép közötti kapcsolatot teljesen integrálttá tegye. Az ISO BUS a traktor fedélzeti számítógépe, amely lehetővé teszi a kompatibilis munkagép - pl. New Holland bálázó - elektromos rendszerének csatlakoztatását. A kompatibilis munkagépet az ISO BUS rendszer automatikusan felismeri és csatlakoztatja a traktor kezelőszerveihez a beállítások és a kezelés megkönnyítése érdekében.



### **Kapcsolja be a hidraulika rendszert a hüvelykujjával**

A hátsó 3-pont emeléséhez, vagy süllyesztéséhez nyomjuk meg a sárga gombot. Egy kihelyezett hidraulika szelep működtetéséhez nyomjuk meg a világos kék, ovális gombot. Egy táblavégi forduló programozás funkció kiválasztásához nyomjuk meg a sötétkék, négyzet alakú gombot. A menetirány módosításához nyomjuk meg a kerek, vörös gombot. Aligha bonyolult. A fenti funkciók működtetése olyan könnyű, mint bármely más New Holland traktoron.



# Nagy teljesítményű hidraulika, rugalmas TLT.

Az abszolút hidraulikus emelési teljesítmény tekintetében a TVT-t nehéz felülmúlni. Mind az öt típus maximális emelési kapacitása 9900 kg. Hasonlóan erőteljes a 105 liter/perc teljesítményű terhelésérzékelős CCLS hidraulika szivattyú, amely a MegaFlow™ szivattyú felszerelésekor maximum 130 liter/perc teljesítményre képes. A rendszert a rendkívüli hatékonysága mellett pontos és gyors szivattyúvezérlés jellemzi az igény szerinti teljesítmény mellett. A hidraulika rendszer üresjáratában a szivattyú nem pazarolja a teljesítményt felesleges olajszállítással, ami csökkenti a részegységek elhasználódását, és üzemanyagot takarít meg. Az 540-es és 1000-es, valamint ezek energiatakarékos változatát magába foglaló négy TLT fokozat alapfelszerelés. A traktorokhoz teljes mértékben integrált mellső 3-pont és TLT is rendelhető.



## Fejlett elektronikus erőszabályozás

Az elektronikus erőszabályozás lengéscsillapító funkcióval évek óta használatban van a New Holland traktorokon. A lengéscsillapító funkció biztosítja, hogy a nagytömegű függesztett munkagép szállításakor a munkagép által keltett lengések nem rázzák a traktort, így a haladás lágyabb és biztonságosabb. Az elektronikus erőszabályozás beállítása rendkívül egyszerű, de valamennyi szükséges funkciót magába foglalja.



## Üzemanyag takarékos TLT fokozatok a könnyebb munkákhoz

A TVT traktorokon az 540 / 540E / 1000 / 1000E TLT fokozatok az alapfelszereltség részei. A hátsó TLT magába foglal egy automatikus funkciót, amely kikapcsolja a hajtást, ha a 3-pont karok felemelkednek. A rendszer újra bekapcsolja a TLT hajtását, ha a 3-pont karok lesüllyedtek a beállított helyzetbe. A hátsó TLT sárhányóra szerelt kapcsolói az alapfelszereltség részét képezik.

Egy teljesen integrált mellső TLT rendszer külső kezelőszervekkel is rendelhető.



## Mellső 3-pont és mellső TLT az optimális teljesítmény érdekében

A TVT traktorokra szerelhető egyedülálló gyári mellső 3-pont és TLT a mellső hídra közel helyezkedik el, ami optimalizálja a tömegátvitelt a mellső kerekekre. A traktorhoz teljes mértékben illeszkedő mellső 3-pont a pontos helyszabályozás érdekében helyzetérzékelővel van ellátva. A mellső 3-pont külső kezelőszerveivel a munkagépek könnyen és gyorsan csatlakoztathatók. A traktor mellső részére igény szerint kihelyezett hidraulika kör vezérlő szelepek is szerelhetők.

## Valamennyi szelep, valamennyi funkcióval

Alapfelszerelésként legalább három elektronikus kihelyezett hidraulika szelep található a traktoron. Igény esetén akár öt hidraulika szelep is rendelhető, melyek egyedülálló kialakítású vezérlő karjai a jobb kartámasz konzolon találhatóak. Valamennyi kihelyezett hidraulika szelep térfogatárama és időzítése programozható a jobb "A" oszlopon található műszerfal segítségével. Két szelep egy időben is működtethető a teljes mértékben integrált joystick kar segítségével. Egy hidraulika szelep a hátsó sárhányóra szerelt külső kezelőszervvel is működtethető. Hidraulikus motor szeleptömb és szabad visszafolyó csatlakozó is rendelhető.

# New Holland. Ismerjük az Ön igényeit.

A New Holland tudatában van annak, hogy a vásárlók eltérő igényei túlmutatnak egy adott terméken. A sokoldalú TVT szériát márkakereskedők árúsítják, akik ismerik a helyi körülményeket. Valamennyi traktor felszerelhető a helyi igényeknek megfelelően. A vevőszolgálat egy másik terület, ahol a New Holland óriási befektetéseket hajtott végre. A tanfolyamok és az alkatrészellátás a vásárlókkal való professzionális kapcsolattartás kulcstényezői. Ami alapvetően rendelkezésre áll: a legjobb üzleti támogatás. Tipikusan New Holland.

## **A legjobb tanács és támogatás**

A New Holland felismerte márkakereskedőinek fontosságát. Ők az Ön elsőszámú tanácsadói. A gép leszállításától és szervizelésétől kezdve a finanszírozásig és meghosszabbított garanciáig és szavatosságig az Ön New Holland márkakereskedője az Ön üzleti partnere.

## **Valódi érték**

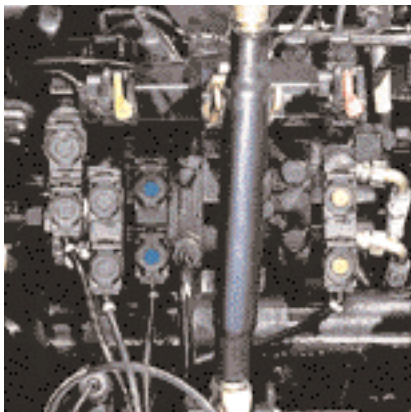
A New Holland termékek a legjobb teljesítmény kínálják, hogy segítsék Önt befektetéseinek maximális megtérülésében. A meglévő minőségi szabványok mellett a New Holland gépek csökkentett működési költségeket kínálnak a legjobb érteken.





### **Világszínvonalú alkatrész kínálat**

Ha pótalkatrészre van szüksége, a helyi márkakereskedőnél azokat raktárkészletről megvásárolhatja.



### **Márkakereskedő által felszerelt kiegészítők**

A New Holland egy világmárka. A gépteljesítmény minden körülmények közötti optimalizálásához a New Holland márkakereskedők a kiegészítő felszerelések széles skáláját kínálják és szerelik fel.



### **Testre szabott finanszírozási csomagok**

Különböző régiók, eltérő alkalmazások és egyéni vásárlói igények. Ezek együtt rendkívül változó követelményeket állítanak fel. A New Holland megértette a rugalmasság iránti igényt és átfogó, mindenre kiterjedő finanszírozási csomagokat kínál.



### **Kiválóan képzett szerelők és világklasszis minőségű alkatrészek**

A holtidő a termelékenység ellensége, különösen csúc szezonban. A New Holland szerelők kiválóan képzettek, így gyorsan megoldanak bármilyen problémát a holtidő csökkentése érdekében.



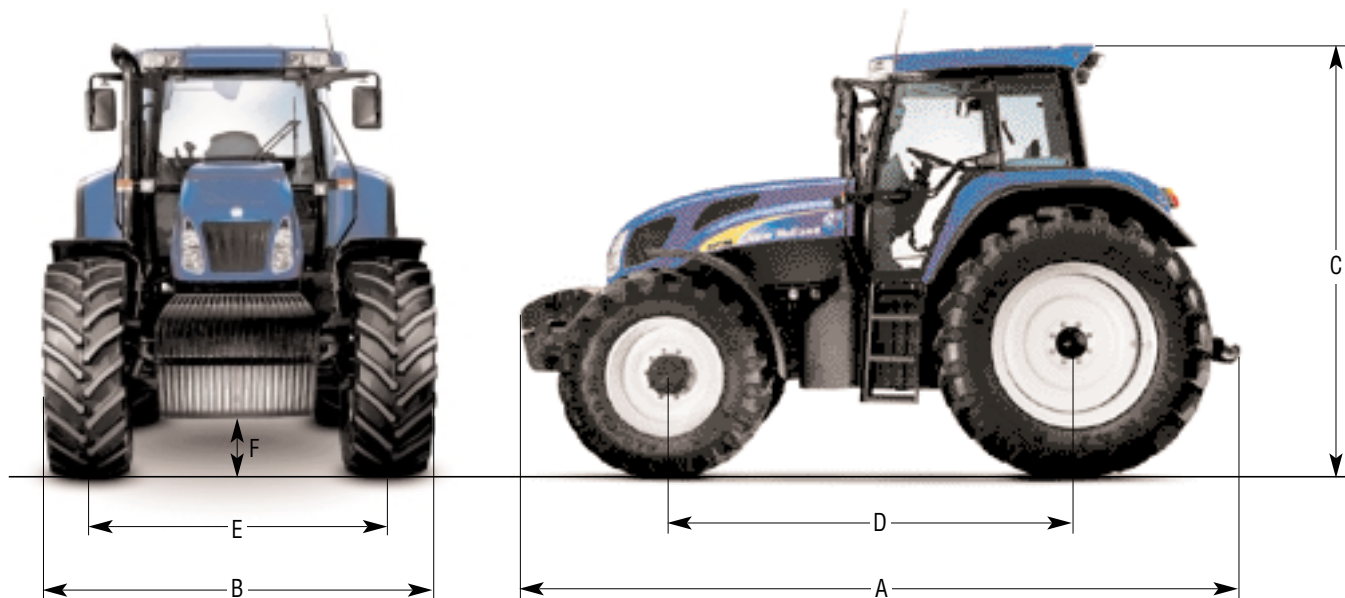
## Műszaki adatok.

	TVT135	TVT145	TVT155	TVT170	TVT190
<b>Motorok</b>					
Hengerek száma / szívás / károsanyag kibocsátás	6 / Turbó-intercooler / Tier II				
Lökettérfogat (cm <sup>3</sup> )	6600	6600	6600	6600	6600
Furat x löket (mm)	108x120	108x120	108x120	108x120	108x120
Névleges motorteljesítmény ISO TR14396 - 2000/25/EC (kW/Le)	101 / 137	108 / 147	115 / 156	126 / 171	141 / 192
Névleges motorfordulatszám (ford/perc)	2100	2100	2100	2100	2100
Maximális motorteljesítmény ISO TR14396 - 2000/25/EC (kW/Le)	102 / 139	109 / 148	117 / 159	128 / 174	142 / 193
...motorfordulatszámon (ford/perc)	1900	1900	1900	1900	1900
Maximális nyomaték (Nm)	570	610	660	725	790
...motorfordulatszámon (ford/perc)	1400	1400	1400	1400	1500
Nyomatékrugalmasság TLT-n (%)	38	38	39	39	35
Üzemanyagtartály térfogat (l)	310	310	310	310	310
Karbantartási intervallum (óra)	500	500	500	500	500
<b>AutoCommand™ sebességváltó</b>					
Típus	Folyamatosan változtatható sebességváltó				
Menetsebesség tartományok	1. tartomány: 0 - 14 km/h, 2. tartomány: 0 - 25 km/h, 3. tartomány 0 - 40 (50) km/h				
<b>Üzem módok</b>					
Menet üzemmód (automatikus)	Változtatható motorfordulatszám és sebességváltó áttétel az optimális üzemanyag fogyasztás fenntartására				
TLT üzemmód (automatikus)	Fix motorfordulatszám és változó sebességváltó áttétel a folyamatos TLT fordulatszám fenntartására				
Manuális üzemmód (kapcsolható)	Motorfordulatszám és TLT fordulatszám változása a menetsebességgel arányosan				
<b>Hidak</b>					
Összkerék hajtás kapcsolása	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus
Terraglide™ független kerékelfüggesztés	○	○	○	●	●
TerraLock™ automatikus összkerék hajtás és differenciálzár kapcsolás	●	●	●	●	●
<b>Hidraulika rendszer</b>					
Zárt központú, terhelésérzékelős					
Maximális térfogatáram alapfelszerelés / opció (liter/perc)	105 / 130	105 / 130	105 / 130	130 / –	130 / –
Maximális rendszernyomás (bar)	205	205	205	205	205
Elektronikus erőszabályozás	EDC	EDC	EDC	EDC	EDC
<b>Kihelyezett hidraulika kör vezérlő szelepek</b>					
Típus	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe	Deluxe
Szelepek maximális száma	5	5	5	5	5
<b>3-pont függesztőszerkezet</b>					
Maximális emelési kapacitás a gömbdióknál vízszintes függesztőkarokkal (kg)	9900	9900	9900	9900	9900
Folyamatos emelési kapacitás teljes tartományon (610 mm gömbdiók mögött)					
(kg)	7100	7100	7100	7100	7100
Mellső 3-pont emelési kapacitás (kg)	4000	4000	4000	4000	4000
<b>TLT</b>					
Motor fordulatszám					
540 (ford/perc)	1878	1878	1878	1878	1878
540E (ford/perc)	1608	1608	1608	1608	1608
1000 (ford/perc)	1869	1869	1869	1869	1869
1000E (ford/perc)	1600	1600	1600	1600	1600
TLT fokozatos indítás	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus	elektro-hidraulikus
Mellső TLT / motorfordulatszám (ford/perc)	1000 / 1869	1000 / 1869	1000 / 1869	1000 / 1869	1000 / 1869
<b>Kabin</b>					
Légrugós ülés	●	●	●	●	●
Légkondicionáló rendszer	●	●	●	●	●
Keringető szűrők	●	●	●	●	●
ComfortRide™ kabinrugózás	●	●	●	●	●
CAN-busz elektronika	●	●	●	●	●
ISO-busz kompatibilitás (ISO 11786)	●	●	●	●	●
IntelliView™ monitor	○	○	○	○	○
Kabin zajszint OECD (dB(A))	72.0	72.0	72.0	72.0	72.0

		TVT135	TVT145	TVT155	TVT170	TVT190
<b>Fordulókör sugara a legkisebb nyomtávbeállításnál</b>						
Optimális fordulókör sugár	(mm)	5400	5400	5400	5400	5400
Bekormányzási szög	(°)	50	50	50	50	50
<b>Méretadatok* alapfelszerelés gumiabroncsokkal</b>						
A. Teljes hossz mellső pótsúlyal és hátsó 3-ponttal együtt	(mm)	4740	4740	4740	4766	4766
B. Minimális szélesség	(mm)	2490	2490	2490	2490	2490
C. Teljes magasság	(mm)	3000	3000	3000	3000	3000
D. Tengelytáv	(mm)	2806	2806	2806	2832	2832
<b>E. Nyomtáv</b>						
Mellső minimum	(mm)	1898	1898	1898	1908	1908
Hátsó minimum	(mm)	1870	1870	1870	1870	1870
F. Hasmagasság	(mm)	500	500	500	500	500
<b>Tömegadatok*</b>						
Minimális tömeg opciók és pótsúlyok nélkül	(kg)	6390	6390	6490	6770	6770
Maximális megengedett össztömeg	(kg)	10000	10000	11500	11500	11500
<b>Alapfelszerelés gumiabroncsok*</b>						
Mellső		540/65 R28	540/65 R28	16.9 R28	16.9 R28	16.9 R28
Hátsó		650/65 R38	650/65 R38	20.8 R38	20.8 R38	20.8 R38

\* A helyi szabályozásoknak megfelelően.

● Alapfelszerelés ○ Opció felárért – Nem rendelhető





# A specialisták nagy családja munka közben.

Valamennyi New Holland alkalmazott és termék speciális és speciális rendeltetése van: megfeleljen a vásárlók elvárásának és biztosítsa a vásárlók sikerét. Ez az, amiért a különböző igényű gazdálkodók, akik komolyan veszik jövőjüket, bíznak a New Hollandban és márkakereskedőiben. Tudják, hogy itt megtalálhatnak minden technikai újítást, amely növelheti a termelékenységet és önbizalmukat; rugalmasabb és kényelmesebb finanszírozási csomagok, melyeket mezőgazdasághoz értő szakemberek állítottak össze; szakszerű szervizszolgáltatás; azonnali és hatékony segítséggel a szerelőműhelyben és a szántóföldön egyaránt, és eredeti New Holland alkatrészek - gyorsan, valamennyi géptípushoz. Tudják, hogy a New Holland alkalmazottai meg fogják érteni őket, mert a New Holland alkalmazottai úgy gondolkodnak, ahogy ők. A New Holland a specialisták egy nagy családja, amely a vásárlóikkal együtt napról napra növekedik. Látogasson el honlapunkra, vagy hívja fel vevőszolgálatunkat.



A prospektusban feltüntetett adatok hozzávetőlegesek. Az itt tárgyalt modelleket a gyártó módosíthatja minden előzetes figyelmeztetés nélkül. Az ábrák és fényképek opciós, vagy más piacra szánt felszereléseket is ábrázolhatnak. További információért keresse fel márkakereskedőnket.

Kiadja a New Holland Brand Communications.

AZ ÖN MÁRKAKERESKEDŐJE

**IKR RT.**

2943 BÁBOLNA, IKR PARK

TEL.: 34/569-045

FAX: 34/569-047

E-MAIL: NHTRAKTOR@IKR.HU

WWW.IKR.HU

A mi specialitásunk - az Ön üzleti sikere



**A NEW HOLLAND A CNH EGYIK MÁRKÁJA.**

**CNH: A VILÁG EGYIK VEZETŐ TRAKTOR, KOMBÁJN ÉS BÁLÁZÓ GYÁRTÓJA.**