

NEW HOLLAND T7000





## OVLÁDÁNÍ LETMÝM DOTYKEM

- Ovládání elektrohydraulických okruhů – dva okruhy hydrauliky ovládáte lehkým zmáčknutím tlačítka.
- Aktivace IntelliSteer™ – zmáčknete tlačítko a automatický naváděcí systém se aktivuje.
- Ovládání souvraťové automatiky a ovládání funkce Engine Speed Management (EPM).
- Ovládání ramen hydrauliky – zvedání a spouštění
- Letmým dotykem měníte směr jízdy.
- Tempomat – Převodovka Auto Command™ automaticky optimalizuje výkonost stroje.
- Volič cílové rychlosti – umožňuje přepínat mezi třemi cílovými rychlostmi.
- Nastavování požadované rychlosti – podle potřeb si můžete předvolit rychlosti a uložit je do paměti.

# PŘEVEZMĚTE ŘÍZENÍ

NOVÁ GENERACE PLYNULÝCH PŘEVODOVEK OD NEW HOLLAND



KONSTRUKCE NEW HOLLAND, ERGONOMIE NEW HOLLAND, AUTO COMMAND NEW HOLLAND

Převodovku vyrábí továrna New Holland v Belgii. Převodovka Auto Command je k dispozici s pracovní rychlostí od 30m/h do 50km/hod nebo 40km/h s Eco režimem\*. Auto Command umožňuje pracovat v manuálním a automatickém režimu nebo v režimu tempomatu. Nikdy tak nebylo jednodušší spojit výkonnost s hospodárností.

SPOJUJE TO NEJLEPŠÍ Z NAŠICH STRAKTORŮ A VYUŽÍVÁ POZNATKY Z OVLÁDÁNÍ SKLIZŇOVÉ TECHNIKY Multifunkční páka v novém T7000 Auto Command™ vychází z odkoušené podoby páky ve sklízecí řezačce FR9000. Logika ovládání rychlosti – pomocí tlaku na páku přináší obsluze traktoru stejné výhody jako v řezačce tj. precizní a jednoduché ovládání rychlosti.

NEW HOLLAND T7000 AUTO COMMAND  
*„Ovládá se opravdu snadno: Nastoupíte, otočíte klíčkem, posunete páku vpřed a jedete.“*  
**Brian Neal – Službař – Newmarket, UK**



### OTESTOVANÁ NADORAZ

Převodovka byla testována více než 15 000 hodin. Vývoj probíhal ve spolupráci s více jak 300 farmáři. Prošla oponenturou čtyř nezávislých konstrukčních kanceláří. Nová převodovka Auto Command a loketní opěrka Side WinderII™ jsou připraveny na naše nejpřísnější kritiky – na Vás, farmáře.

\* podle místní legislativy



## LOKETNÍ OPĚRKA SIDE WINDER II™

### NAVRŽENÁ ZÁKAZNÍKY, VYTVOŘENÁ V NEW HOLLAND

New Holland dále zapracoval na kabině Horizon™ tak, aby uspokojil i ty nejnáročnější zákazníky. Multifunkční páka a loketní opěrka Side Winder™ přenáší nejnovější poznatky z ergonomie do řízení traktorů. Posadíte se do velmi pohodlné sedačky a nastavíte si hlavní ovládací prvky podle potřeby. Každá funkce, každý úkon a každý detail je připraven, jak jste si přál.

## VŠE POD DOHLEDEM

• IntelliView III™. Dotyková obrazovka IntelliView III™ byla poprvé využita ve sklízecích mlátičkách CR9090. Umožňuje obsluhu rychlý a snadný přístup ke všem hlavním funkcím stroje a k integrovanému navigačnímu systému IntelliSteer™.

• Multifunkční páka citlivá na pohyb. Zatlačte páku jemně vpřed nebo ji potáhněte dozadu, změňte tak rychlost nebo směr pohybu stroje. Multifunkční páka se vždy vrací do své střední pozice, takže je perfektně připravená na vaše další úkony.

• Multifunkční joystick můžete využívat pro ovládání předních ramen hydrauliky nebo vnějších okruhů hydrauliky.

• EDC - elektrohydraulické ovládání hydrauliky zadního TBZ. Modulární konstrukce umožňuje prohození s joystickem

• Elektro ovládání vnějších okruhů hydrauliky. Snadno dostupné ovladače umožňují lehkým dotykem pracovat s vnějšími okruhy hydrauliky. Průtok a časování rychle uzpůsobíte pomocí dotykové obrazovky IntelliView III™.

• Integrovaný ovládací panel CPI. Prostě zmáčknete aktivační tlačítko a vyberete tak funkci traktoru, se kterou chcete pracovat.

• Elektronické nastavení loketní opěrky. Snadno si nastavíte loketní opěrku podle svých fyziologických dispozic.

• Všechny ovladače speciálních funkcí jsou umístěny pod krytem na loketní opěrce.



# NOVÝ T7070 AUTO COMMAND

VÝBAVA

Jmenovitý výkon činí 225 k a pomocí powerboostu (EPM) se dostává až na 250 k. Traktory T7070 jsou vybaveny pouze převodovkou Auto Command. Poměr hmotnosti k výkonu činí 29 kg na jednu koňskou sílu. Takto výkonné traktory jsou logicky vybaveny zesílenou přední nápravou s planetovým převodem se čtyřmi satelity a zesílenou zadní nápravou. Maximální povolená hmotnost vozidla tak činí 13 000 kg, což využijete především v těžké dopravě. Traktory T7070 nabízí nepřekonatelnou kombinaci jednoduchosti ovládání, výjimečné produktivity a optimální hospodárnosti.

**T7070. Hodnota od New Holland.**



MODELY	T7 O30	T7 O40	T7 O50	T7 O70
<b>Motor New Holland*</b>				
Počet válců, sání, ventily, hladina emisí	6 / T1 / 4v/ Tier III	6 / T1 / 4v/ Tier III	6 / T1 / 4v/ Tier III	6 / T1 / 4v/ Tier III
Objem válců motoru (cm <sup>3</sup> )	6 728	6 728	6 728	6 728
Jmenovitý výkon při 2200 ot/min [kW/hp(CV)]	123/165	134/182	145/197	167/225
Maximální výkon s Engine Power Management (EPM) [kW/hp(CV)]	158/215	172/234	177/241	187/250
Maximální krouticí moment s EPM(Nm)	874	938	965	1 025
Servisní interval (hrs)	600	600	600	600
<b>Plynulá převodovka Auto Command™</b>				
40 km/h ECO	● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Funkce Stop/Start	●	●	●	●
<b>Nápravy</b>				
Přední odpružená náprava Terraglide™	●	●	●	●
Zesílená zadní náprava	–	–	–	●
<b>Hydraulika</b>				
Průtok čerpadla CCLS při otáčkách motoru 1850/min (l/min)	120	120	120	120
Max. zvedací kapacita zadního TBZ standard/volitelná (kg)	8 647 / 10 463	8 647 / 10 463	8 647 / 10 463	10 463
Max. zvedací kapacita předního TBZ (kg)	3 785	3 785	3 785	3 785
<b>Kabina</b>				
Loketní opěrka Side Winder II™	●	●	●	●
Dotykový monitor IntelliView III™	●	●	●	●
Kožené sedadlo Auto Comfort™	○	○	○	○
Odpružení kabiny Komfort Ride™	●	●	●	●
Hladina hluku v kabině dB(A)	69,6	69,6	69,6	69,6
<b>Rozměry</b>				
Poloměr otáčení (mm)	5 705	5 705	5 705	5 705
Celková délka včetně předního závaží a zadních ramen (cm)	5 503	5 503	5 503	5 503
Minimální šířka (cm)	2 334	2 334	2 334	2 334
Celková výška (cm)	3 165	3 165	3 165	3 165
Rozchod (cm)	2 884	2 884	2 884	2 884
<b>Hmotnosti</b>				
Minimální hmotnost (standardní náprava) (kg)	7 200	7 200	7 200	7 200
Celková povolená hmotnost (kg)	13 000	13 000	13 000	13 000

**Výroba: Basildon, Anglie**

● Standardní ○ Volitelný – Není k dispozici

\* Vvinuto FPT – Fiat Powertrain Technologies \*\* Podle podmínek v místě prodeje



**T7000**  
AUTO COMMAND

