

16/11/2013

Gamma New Holland Serie T8 Auto Command™: Più potenza con l'efficienza dell'Auto Command™

La gamma di trattori bandiera di New Holland T8 è stata ulteriormente arricchita con l'introduzione dell'apprezzata trasmissione a variazione continua Auto Command™. Il nuovo modello T8.420 top di gamma sviluppa una potenza massima di 419 CV con il sistema di gestione EPM, valore che lo rende il trattore convenzionale con trasmissione CVT attualmente più potente al mondo.

I cinque modelli della serie T8, con una potenza da 298 a 419 CV, montano efficienti motori ECOBlue™ SCR Cursor 9, sviluppati in collaborazione con FPT Industrial, e conformi alla normativa sulle emissioni Tier 4A.

"La gamma T8 è destinata a diventare la scelta ideale e lo strumento indispensabile di lavoro per i produttori di colture commerciali su vasta scala, i contoterzisti di fieno e foraggio, nonché per le aziende zootecniche con produzione lattiera e le attività intensive di trasporto", ha spiegato Luca Mainardi, Responsabile del Tractor and Telehandler Product Management. "Grazie al passo più lungo e alla maggior potenza a disposizione, il T8 Auto Command™ fornisce prestazioni impressionanti in ogni tipo di applicazione. Inoltre va a integrarsi perfettamente nella gamma di modelli 'full powershift' esistente".

Cambio Auto Command™ per la massima efficienza

New Holland ha realizzato una trasmissione Auto Command™ studiata su misura per le dimensioni e il profilo di utilizzo della gamma T8. La trasmissione Auto Command™ utilizza un'intuitiva logica di controllo a spinta proporzionale tramite l'ergonomica leva CommandGrip™, identica a quella presente sui modelli T7 Auto Command™. Le quattro modalità operative già note sul T7 Auto Command™ - Automatica, Cruise, PdF e Manuale - assicurano la massima flessibilità per il lavoro da svolgere e migliorano anche la resa del carburante. Tutte le funzioni della trasmissione sono raggruppate in un'unica leva per operazioni sempre fluide: se si lavora in modalità automatica, l'operatore deve solo selezionare la velocità di lavoro, sarà l'Auto Command™ a regolare il regime del motore e i parametri della trasmissione in modo da ottenere le prestazioni più efficienti.

Il T8 Auto Command™ ha quattro punti di efficienza dove la trasmissione del moto avviene in maniera puramente meccanica. Questi punti sono stati accuratamente studiati per corrispondere esattamente alle velocità operative più frequentemente usate. Il T8 Auto Command™ fornisce la velocità più adatta per qualsiasi operazione, semina, preparazione del terreno o trasporto su strada. Grazie alla disponibilità della versione 40 km/h ECO, i clienti possono, se il carico lo consente, raggiungere la velocità massima a un regime del motore ridotto (1400 giri/min), una soluzione ideale per i lavori che richiedono intense attività di trasporto.



PRESS RELEASE

Sempre più stabile. Sempre maggiore trazione

Per fornire migliori stabilità e trazione, tutti i modelli T8 Auto Command™ vantano un passo più lungo rispetto ai modelli in versione Ultra Command™: +500 mm per i modelli con assale posteriore standard, +1000 mm per il T8.420 dotato del nuovo assale rinforzato. Il passo di 3550 mm è il più lungo sul mercato in questa categoria, 14% in più rispetto a quello del concorrente più vicino. Ciononostante i trattori T8 mantengono una capacità di sterzata eccezionale.

Tutti i modelli T8 Auto Command™ possono essere specificati con pneumatici posteriori da 2,15 m di diametro. Per le applicazioni che richiedono capacità di flottazione e volume d'aria sono proposti gli pneumatici 900/60R42; per gli utilizzi tradizionali gli pneumatici 710/75R42 offrono un'impronta più lunga che genera una maggiore trazione.

Vasta scelta di opzioni di zavorramento per migliorare la produttività del lavoro

Grazie al passo lungo e alle molteplici opzioni di zavorramento, il T8 è in grado di offrire prestazioni eccezionali nelle operazioni di coltivazione ad alta velocità. Il sistema di gestione della trazione TerraLock™ garantisce il trasferimento del 100% della potenza al suolo. Il sistema di sospensione dell'assale anteriore Terraglide™ migliora la trazione e il comfort all'operatore compensando i sobbalzi anche quando si sollevano gli attrezzi portati posteriori più pesanti. Il miglioramento dello spunto permette di mantenere le prestazioni anche in condizioni impegnative: se ci si imbatte in una zona di terreno compatto, il motore risponde immediatamente evitando che il trattore rallenti. Il sistema di gestione della velocità di avanzamento (GSM) fa in modo che la velocità venga sempre raggiunta al regime motore più economico possibile.

Modello	Potenza nominale (hp[CV])	Potenza massima EPM (hp[CV])	Coppia massima (Nm) a 1550 g/min
T8.300	257	298	1267
T8.330	284	327	1397
T8.360	311	357	1531
T8.390	340	389	1671
T8.420	367	419	1806



PRESS RELEASE

La reputazione di New Holland Agriculture si basa sul successo dei nostri clienti, produttori di cereali, allevatori, contoterzisti, viticoltori e professionisti della manutenzione del verde. Tutti possono contare sull'offerta più ampia in assoluto di prodotti e servizi innovativi: una gamma completa di trattori, macchine da raccolta e movimentatori telescopici, integrata dai servizi finanziari su misura di uno specialista dell'agricoltura. Una rete globale di concessionari altamente professionali e il costante impegno di New Holland per l'eccellenza garantiscono ad ogni cliente una soddisfazione totale. Per ulteriori informazioni su New Holland, visitate il sito www.newholland.com.



PRESS RELEASE



<http://it.youtube.com/user/NewHollandAG>



www.flickr.com/photos/newholland



<http://www.facebook.com/NewHollandAgriculture>



<http://twitter.com/NewHollandAG>



<https://plus.google.com/117086178528241801087/posts>

Contatti

Giulia Giovanardi, Tel: 059 591541, email: giulia.giovanardi@newholland.com

BTS srl, Tel: 011 2898427, email: media@btsadv.com