

13/11/2014

New Holland Agriculture aggiorna la gamma di trattori TD5 migliorando la produttività e l'efficienza dei consumi

- *Nuovo motore Tier 4A: più coppia per una maggiore flessibilità operativa e una miglior efficienza dei consumi*
- *Nuovo impianto idraulico: fino a 100 l/min di portata complessiva per le applicazioni più impegnative*
- *Aumento della capacità del sollevatore posteriore: fino a 4700 kg con il doppio cilindro ausiliario sui modelli top di gamma*
- *Maggiore capacità e altezza di sollevamento per migliorare la produttività del caricatore*
- *Maggior comfort e migliore visibilità con disposizione ergonomica dei comandi e scarico sul montante anteriore*



PRESS RELEASE

New Holland Agriculture lancia un importante aggiornamento della Serie TD5, gamma di trattori particolarmente apprezzata dalle aziende agricole e zootecniche tradizionali per la sua affidabilità e versatilità, oltre che per l'elevata qualità offerta a un prezzo estremamente competitivo. Dotata di maggiore coppia e capacità di sollevamento, la gamma aggiornata offre la massima produttività di sempre unita a un'eccellente efficienza dei consumi. La nuova configurazione della cabina migliora il comfort dell'operatore e la visuale sull'ambiente circostante e sul caricatore. Luca Mainardi, Responsabile Tractor and Precision Land Management Product Management, commenta così: "Il TD5 è ideale come robusto trattore complementare per la miscelazione del mangime e i lavori con il caricatore ed è molto apprezzato come macchina polivalente. Inoltre questo significativo aggiornamento ne ha ulteriormente aumentato la flessibilità d'impiego, al punto che le sue funzioni avanzate costituiscono un pacchetto di eccellente qualità per le aziende agricole."

Nuovo motore Tier 4A: più coppia per una maggiore flessibilità operativa e una miglior efficienza dei consumi

La serie TD5 si colloca all'interno dell'offerta di prodotto New Holland Agriculture dei trattori a pieno campo nel segmento 80 – 120 cv con un ottimo rapporto qualità delle caratteristiche e prezzo (in Italia oggi a partire da 29.500 euro).

I quattro modelli, infatti, si avvalgono di un nuovo motore Common Rail da 3,4 litri sviluppato da FPT Industrial in grado di generare una potenza da 86 a 114 CV e una coppia fino a 457 Nm. Il regime nominale ridotto di 2300 giri/min comporta una maggiore flessibilità del motore e minori consumi di carburante, fino all'11% in meno per il TD5.85 e il TD5.95 rispetto ai precedenti modelli.

La potenza massima viene raggiunta ad appena 1900 giri/min e rimane disponibile fino a 2300 giri/min, consentendo una più elevata produttività in tutte le applicazioni, inclusi i lavori con la PdF e i trasporti stradali a velocità sostenuta. Grazie al sistema EGR raffreddato sviluppato da FPT Industrial questi modelli risultano conformi alla normativa sulle emissioni Tier 4A. La combustione pulita del motore consente di allungare l'intervallo di sostituzione olio, salito ora a 600 ore.

I due modelli più compatti montano motori a comando meccanico Tier 3 appositamente progettati per questi modelli in base al loro profilo di utilizzo.

Nuovo impianto idraulico: fino a 100 l/min di portata complessiva per le applicazioni più impegnative

La capacità del sistema idraulico è stata incrementata sui quattro modelli più grandi, che ora sono disponibili a richiesta con una pompa ad alta portata da 63 litri al minuto. Con questa portata più elevata, il TD5 è in grado di svolgere con facilità, oltre ai lavori di routine nell'azienda, anche compiti più impegnativi come la pressatura delle balle. È presente anche una pompa dello sterzo dedicata da 37 litri al minuto. Ciò significa che lo sterzo rimane leggero anche durante l'utilizzo intensivo del caricatore.

Aumento della capacità di sollevamento dell'attacco posteriore: fino a 4700 kg con il doppio cilindro ausiliario sui modelli top di gamma

Anche la capacità di sollevamento dell'attacco posteriore di Categoria due è stata aumentata fino a 3000 kg per il modello più piccolo e fino a 3565 per gli altri modelli. In questo modo i trattori TD5 possono lavorare facilmente con gli attrezzi portati posteriori più pesanti. La produttività dei 3 modelli di punta può essere ulteriormente aumentata con il nuovo doppio cilindro ausiliario opzionale, che addirittura innalza la capacità massima di sollevamento fino a 4700 kg.

Tra l'altro questi modelli sono ora disponibili con il sistema Lift-O-Matic™ Plus, che a fondo campo consente all'operatore di sollevare e riportare l'attrezzo a una profondità di lavoro predefinita semplicemente azionando una leva ergonomica. Le caratteristiche che aumentano la produttività includono anche i bracci posteriori ad attacco rapido che consentono di agganciare velocemente l'attrezzo dalla comodità del posto di guida.

Maggiore capacità e altezza di sollevamento per migliorare la produttività del caricatore

I caricatori frontali sono completamente integrati nei trattori della Serie TD5, che sono compatibili con i caricatori New Holland 500TL e 700TL. La capacità di sollevamento va da 1509 kg a 2539 kg e l'altezza di sollevamento da 3 m a 3,7 m. Le staffe di supporto del caricatore frontale più basse hanno abbassato il baricentro del trattore, migliorando la stabilità anche quando si trasportano carichi pesanti alla massima estensione.



PRESS RELEASE

Maggior comfort e migliore visibilità con disposizione ergonomica dei comandi e scarico sul montante anteriore

È stata perfezionata anche l'eccellente disposizione ergonomica dei comandi, che assieme al nuovo cruscotto con indicatori di velocità del veicolo e della PdF ottimizza il comfort dell'operatore. Grazie alla nuova posizione dello scarico sul montante anteriore la visuale risulta sgombra consentendo all'operatore di lavorare con ancora maggiore precisione.

Modello	Potenza massima (hp[CV])	Coppia massima (Nm)
TD5.65	65	261
TD5.75	72	295
TD5.85	86	351
TD5.95	99	407
TD5.105	107	444
TD5.115	114	457



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.

New Holland Agriculture è un brand di CNH Industrial N.V. (NYSE: CNHI /MI: CNHI), un leader globale nel campo dei capital goods con una consolidata esperienza industriale, un'ampia gamma di prodotti e una presenza mondiale.

Per maggiori informazioni su CNH Industrial: www.cnhindustrial.com



<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 2898405, email: media@btsadv.com



PRESS RELEASE