

12/11/2013

Nuova testata grano Varifeed™ da 12,50 m per la mietitrebbia CR di New Holland

Volendo massimizzare l'efficienza della raccolta, la riduzione del numero delle passate sul campo risulta essere un fattore fondamentale. Per ottenere questo risultato sono assolutamente necessarie testate più larghe.

La mietitrebbia CR di New Holland con tecnologia Twin Rotor™ è una delle macchine più produttive del mondo. Questo spiega perché la testata grano Varifeed™, prima proposta con una larghezza fino a 10,70 m, è stata ulteriormente perfezionata ed è ora disponibile in una versione grano da 12,50 metri. New Holland ha deliberatamente optato per una larghezza della testata di 12,50 m perché oggi molte grandi aziende utilizzano sui propri campi corsie di trattamento da 36 metri.

Con sempre più aziende che adottano sistemi di controllo dei mezzi agricoli, questa combinazione ottimizza la capacità della macchina pur rispettando le tolleranze imposte dallo stesso controllo nelle operazioni di lavoro nei campi.

La nuova testata Varifeed™ da 12,50 metri, costruita nello stabilimento New Holland di Plock, verrà presentata in anteprima ai visitatori della fiera di Agritechnica 2013.

La testata grano si basa su un telaio estremamente robusto. L'intervallo di regolazione della lama in senso longitudinale è di 575 mm e la regolazione, di tipo elettroidraulico, viene eseguita direttamente dal posto di guida. Ciò significa che la testata può essere regolata perfettamente in base a qualsiasi condizione di raccolta e si adatta facilmente all'uso di lame laterali verticali per la trebbiatura della colza (a richiesta).

La testata è dotata di quattro pattini sensori Autofloat™ che consentono la regolazione automatica dall'altezza e dell'inclinazione.

Ciononostante, una larghezza di lavoro di 12,50 m rappresenta una vera e propria sfida, e non solo per il telaio e la struttura in generale. Questa larghezza di lavoro è impegnativa anche per i coltelli, la coclea, gli aspi e i relativi gruppi di trasmissione.

La testata è azionata da due alberi di trasmissione. Un riduttore su ciascuna estremità della testata fornisce la forza motrice alle doppie barre falcianti.

Due robuste trasmissioni dei coltelli con smorzatori torsionali, una a destra e una a sinistra, entrambe azionate a cinghia con tenditore automatico, muovono i coltelli della mietitrebbia, leggermente sovrapposti al centro. La coclea sdoppiata è sorretta al centro da un cuscinetto. Le coclee sono fasate in modo da fornire un'alimentazione perfetta.



PRESS RELEASE

Per garantire un'alimentazione continua e una visibilità eccellente della testata, i progettisti New Holland hanno scelto di utilizzare un aspo monoblocco a comando idraulico e a controllo automatico della velocità.

La testata grano da 12,50 metri sarà disponibile a partire da Agritechnica 2013 e sarà offerta sulla CR9090 con il sistema Dynamic Feed Roll™ che la rende una delle macchine più potenti del mondo per la raccolta dei cereali.



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.



<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