

12/11/2013

New Holland lancia un'inedita testata mais per mietitrebbie

- *I cofani rotostampati trattengono più pannocchie*
- *La migliore qualità di taglio degli stocchi della categoria*
- *Massima efficienza delle raccolta*
- *Deflettori laterali ridisegnati per aumentare la produttività della raccolta*
- *Versioni richiudibili e rigide per la massima flessibilità operativa*
- *Punte mobili con ammortizzatori a gas e nuovi ganci di chiusura per una manutenzione più sicura ed efficiente*
- *Guida automatica per migliorare la precisione di raccolta sulle file*
- *Testata innovativa Cornrower: per effettuare in un'unica passata la raccolta della granella e la messa in andana della biomassa riducendo i costi d'esercizio e migliorando la pressatura fino al 15% in densità della balla*

New Holland ha lanciato una testata mais per mietitrebbia completamente riprogettata che migliora sensibilmente le prestazioni di partizione e alimentazione del prodotto per una raccolta più rapida e produttiva. Disponibili in versione richiudibile a cinque, sei e otto file e in versione rigida da 12 file, tutte le testate possono essere dotate del pluripremiato sistema Cornrower.

“Queste testate sono state completamente ridisegnate seguendo le indicazioni dei clienti e sono state sottoposte a rigorose prove sul campo per assicurare la massima efficienza nella raccolta,” ha dichiarato Hedley Cooper, Responsabile Harvester Product Management. “Sono state progettate per adattarsi alla produttività e alla capacità delle mietitrebbie di riferimento della serie CR e CX Elevation, e per garantire risultati notevoli anche quando vengono montate sulle gamme CX5000 & CX6000 e TC5000.”

I cofani rotostampati trattengono più pannocchie

I cofani sono stati prodotti con sofisticate tecniche di rotostampaggio utilizzando esclusivamente materiale plastico. Ciò significa che anche negli ambienti di raccolta aggressivi riprendono sempre la loro forma originale. Costruiti in polietilene, assorbono efficacemente gli impatti delle pannocchie in caduta e le trattengono limitando le perdite causate dal rimbalzo. Inoltre il loro disegno scanalato devia i chicchi sciolti verso l'alimentatore, mentre i listelli di usura sostituibili ne allungano la durata di servizio.



PRESS RELEASE

Le punte della testata, più corte, seguono meglio il profilo del terreno evitando di 'abbattere' preziose colture, come può avvenire specie quando si lavora su terrazze o in campi dove è necessario effettuare svolte strette.

La migliore qualità di taglio degli stocchi della categoria

È possibile montare trinciastocchi integrati di tipo 'heavy duty' per una trinciatura super fine e lo spargimento del materiale, ideale per le attività di semina su sodo (no till) o di minima lavorazione superficiale del suolo. La lama di taglio è situata dietro la testata e l'operatore può innestare ciascuna punta individualmente in modo da ottimizzare l'efficienza operativa.

Massima efficienza delle raccolta in colture distese

L'imprevedibilità del clima europeo a volta costringe a effettuare la raccolta di mais allettato. Al fine di mantenere una velocità di avanzamento che garantisca una raccolta efficiente, il profilo anteriore della testata è stato ridisegnato in modo da lasciare scoperte le catene di raccolta. Questo sistema in effetti consente di sollevare gli stocchi distesi assicurando una raccolta completa.

Deflettori laterali ridisegnati per aumentare la produttività della raccolta

La coclea laterale motorizzata è stata spostata all'esterno degli schermi laterali per ridurre le perdite nel mais, in quanto tutti gli stocchi vengono raccolti senza cadere oltre il bordo laterale. Quando si lavora senza le coclee motorizzate, la forma concava dei deflettori laterali cattura le pannocchie che cadono trasferendole nella mietitrebbia per la trebbiatura. Questo ha drasticamente ridotto le perdite a tutto vantaggio della redditività operativa.

Versioni richiudibili e rigide per la massima flessibilità operativa

Le testate mais sono disponibili sia in configurazione rigida che richiudibile. La testata rigida a dodici file ha una spaziatura delle file di 70/75 cm, ideale per la raccolta intensiva del mais. Le varianti richiudibili a cinque, sei e otto file sono state progettate per attività intensive di trasporto dove occorre ridurre al minimo le perdite di produttività causate dai tempi di trasporto. Quando ripiegate, tutte le testate richiudibili sono conformi al rigoroso limite dei 3,5 metri di larghezza per il trasporto.



Punte mobili per una manutenzione efficiente

Durante le brevi stagioni di raccolta la manutenzione deve essere quanto più possibile veloce ed efficiente. Per questo motivo tutte le punte e i cofani della testata sono mobili e non implicano alcuno sforzo poiché dotate di ammortizzatori a gas allo scopo di facilitare l'accesso per i controlli di routine e gli interventi di manutenzione e pulizia. Inoltre i deflettori laterali poggiano su ammortizzatori a gas e sono dotati di ganci che li trattengono in posizione per maggiore sicurezza. I cofani possono essere facilmente rimossi senza attrezzi per ottenere la piena accessibilità alla punta mais.

Guida automatica per migliorare la precisione di raccolta sulle file

Per contribuire a ridurre l'affaticamento dell'operatore nelle lunghe giornate dedicate alla raccolta, le testate mais possono essere equipaggiate con un avanzato sistema di guida automatica. Utilizzando un sensore che rileva l'ingresso perpendicolare delle piante nella testata, il sistema opera in collaborazione con l'autoguida della mietitrebbia per realizzare una raccolta ancora più efficiente.

Testata innovativa Cornrower: per effettuare in un'unica passata la raccolta della granella e la messa in andana della biomassa riducendo i costi d'esercizio e migliorando la pressatura fino al 15% in densità della balla

Il pluripremiato sistema Cornrower, installabile su tutte le testate mais, consente di effettuare taglio e andanatura in un'unica passata. Gli stocchi di mais alimentano il trinciastocchi a coltelli che esegue un taglio super fine. Lo stocco trinciato si secca molto più rapidamente e può essere usato per realizzare in pressatura balle più dense anche del 15%. Tra l'altro le balle risultano più pulite, hanno un valore nutrizionale più elevato e richiedono meno lavoro per produrle grazie al sistema di convogliamento in un'unica passata.

Tipo di telaio	Larghezza della fila (cm)	Larghezze disponibili
Richiudibile	75, 80	5, 6, 8 file
Rigida	70/75	12 file



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