



Aumento di potenza per le CR Revelation

Grazie a un aumento di potenza e a una significativa serie di miglioramenti la gamma di mietitrebbie CR Revelation di New Holland alza ulteriormente l'asticella, migliorando ancora la sua efficienza e la qualità della granella.

All'aumento di potenza realizzato sulla CR10.90 e sulla CR8.80 New Holland fa seguire incrementi nel resto della gamma. CR7.80 e CR7.90 hanno registrato un incremento di potenza

rispettivamente di 14 cv e 11 cv, nel segmento basso della gamma. Al momento la CR8.90 monta un motore Cursor 13 che sviluppa una potenza di 544 cv – 27 cv in più rispetto al passato, mentre la CR 9.80 e la CR 9.90 godono di un incremento di 29 cv, raggiungendo così i 600 cv. I modelli CR 8.80 e CR10.90 mantengono le proprie prestazioni di potenza rispettivamente con una potenza massima di 517 cv e 700 cv. I continui miglioramenti nella tecnologia Twin Rotor hanno portato a un incremento della produttività della raccolta del 25% negli ultimi 5 anni. L'efficienza di trebbiatura del rotore da 17" sui modelli CR7.80, CR7.90 e CR8.80 è stata ottimizzata con nuove coperture più alte di 20 mm per il raccolto e una maggiore velocità del lanciatore. Presente anche una griglia del lanciatore regolabile, che può essere aperta e chiusa in pochi minuti e che è stata ulteriormente aperta per offrire una superficie di separazione supplementare di 0,26 m² (un aumento del 75%) con conseguente aumento della produttività. Questi miglioramenti portano a un aumento della produttività del 10% su questi modelli.

Il rotore heavy-duty, da 22" ad alta capacità nei quattro modelli top di gamma beneficia dell'incremento di velocità del lanciatore, che contribuisce a un ulteriore miglioramento della

**La nuova CR 7.90 da
460 cavalli di potenza
massima**



Meno perdite con Grain Loss Calculator

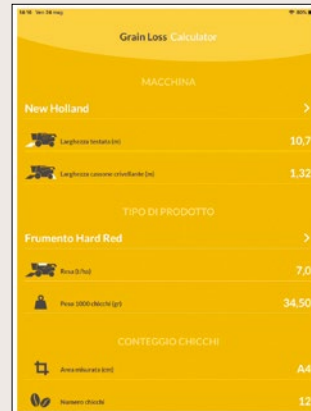
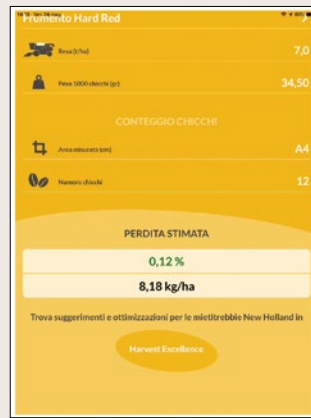
New Holland Agriculture ha lanciato Grain Loss Calculator, un'applicazione per dispositivi mobili che calcola le perdite di granella e aiuta gli agricoltori a ottimizzare le impostazioni delle mietitrebbie per massimizzarne l'efficienza e la produttività. L'applicazione è stata sviluppata per supportare gli agricoltori che utilizzano mietitrebbie di qualsiasi marca e modello, a testimonianza dell'atteggiamento aperto e inclusivo del brand. «Questa nuova app è un esempio della nostra attenzione al cliente e di come in New Holland ci impegniamo in tutti i modi ad aiutare gli agricoltori, semplificando il loro lavoro e massimizzando la loro efficienza – ha spiegato **Lars Skjoldager Sørensen**, responsabile Crop Harvesting Product –. Nello sviluppo dell'app, abbiamo voluto includere tutti gli agricoltori - non solo i proprietari di mietitrebbie New Holland - perché crediamo che sia importante lavorare insieme per uno scopo comune: un'agricoltura sostenibile, efficiente e capace di produrre di più con meno».

Tre semplici mosse

Con l'app Grain Loss Calculator, l'agricoltore può calcolare la perdita di granella della mietitrebbia in tre semplici passi:

1. Inserimento della marca della mietitrebbia e della larghezza della testata e del cassone crivellante
 2. Selezione del prodotto tra oltre 30 diversi tipi diversi e inserimento della resa
 3. Inserimento del numero chicchi a terra, contati in un'area circoscritta.
- L'app calcola all'istante la perdita di prodotto. Il risultato viene visualizzato in percentuale e in kg per ettaro. L'app Grain Loss Calculator, dopo aver visualizzato la perdita di granella della mietitrebbia, propone un link all'app Harvest Excellence di New Holland, che aiuterà l'operatore a ottimizzare le impostazioni della mietitrebbia, tenendo conto delle condizioni del terreno e del raccolto. Inoltre, per ottimizzare ulteriormente le impostazioni di raccolta, offre un servizio di risoluzione dei problemi che guida l'operatore passo per passo.

L'applicazione Grain Loss Calculator è disponibile per i sistemi operativi iOS e Android su App Store e Google Play.



produttività della mietitrebbia del 5%. Il nuovo elevatore granella ad alta capacità, montato sul relativo serbatoio da 14.500 litri sui modelli top di gamma CR9.90 e CR10.90, incrementa del 10% il volume di trasporto della granella nella mietitrebbia.

Gli interni della cabina della CR Revelation sono stati rinnovati e la gamma è conforme alle norme sulle emissioni Stage V grazie alla tecnologia all'avanguardia ECOBlue HI-eSCR 2.

CX 7 e CX 8

Anche le CX 7 e CX 8 sono state oggetto di una serie di migliorie al fine di aumentare la produttività. Il nuovo battitore a 32 spranghe sfalsate migliora le prestazioni di trebbiatura e aumenta la già notevole capacità della mietitrebbia. Nuovi comandi consentono all'operatore di gestire dalla cabina la griglia del Rotary Separator (separatore rotativo) e l'apertura del precrivello e dei crivelli superiore ed inferiore, nonché la selezione della modalità di trinciatura o andanatura. Il serbatoio del cereale è adesso di colore giallo al fine di migliorare la visibilità dalla cabina e facilitare all'operatore il controllo della qualità della granella. La cabina Harvest Suite Ultra cab ora abbina alla massima ergonomia, silenziosità e comodità di lavoro anche nuovi interni di ispirazione automobilistica



Con Loop Master, il legatore di nuova generazione per la BigBaler Plus, fino al 30% in più di resistenza del nodo con lo stesso spago e nessun residuo di spago lasciato sulle balle o sul campo.

che presentano una moderna combinazione cromatica in grigio scuro. Come per le nuove CR, anche le CX7 e CX8 usufruiscono della tecnologia ECOBlue HI-eSCR 2 per la conformità allo Stage V della normativa sulle emissioni. 🌱