



NEW HOLLAND CX ELEVATION

CX7080 | CX7090 | CX8070 | CX8090



NUOVE CX ELEVATION. LE MIETITREBBIE SUPER CONVENZIONALI

Fin dal loro lancio nel 2001, le New Holland CX si sono imposte come le mietitrebbie super convenzionali per eccellenza e gli oltre 14.000 esemplari prodotti sono la testimonianza di un successo che continua ancora oggi. I modelli CX7000 e CX8000 Elevation assicurano una produttività super, grazie all'ulteriore aumento della loro già elevata capacità operativa. Ed ora preparatevi a una novità straordinaria: il sistema Opti-Speed™, che adatta automaticamente la velocità degli scuotipaglia alla pendenza del campo e al tipo di prodotto per garantire una separazione eccellente con ogni tipo di prodotto. Grazie anche a caratteristiche universalmente apprezzate come le tecnologie Opti-Fan™ e Opti-Clean™, il vostro raccolto è in buone mani. Qualità super della granella. Qualità super della paglia. CX7000 e CX8000 Elevation: per prestazioni ancora più elevate.



CAPACITÀ STRAORDINARIA

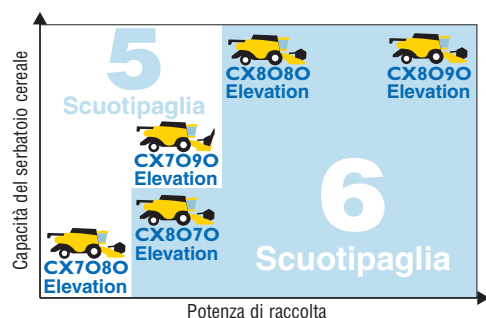
Potendo arrivare a sviluppare fino a 490 CV, i modelli CX7000 e CX8000 Elevation mantengono fede al loro appellativo di mietitrebbie convenzionali più potenti del mondo. La maggior capacità del serbatoio cereale, fino a 11.500 litri, e la maggior velocità di scarico aumentano l'autonomia e la flessibilità di raccolta. Gli scuotipaglia Opti-Speed™ con adeguamento automatico della velocità alla pendenza e al tipo di prodotto - un'autentica esclusiva del settore - permettono di personalizzare la separazione in funzione del prodotto e assicurano fino al 10% in più di capacità operativa. Capacità super. Produttività super.



ECCEZIONALE QUALITÀ DELLA RACCOLTA

Quando non esiste più compromesso tra produttività e qualità della paglia, allora avete trovato la soluzione meccanica che fa per voi. La delicata azione di sgranatura del sistema New Holland a quattro organi trebbianti lavora in modo efficace e non aggressivo ogni singola spiga, trattando delicatamente anche la paglia. L'efficienza delle tecnologie Opti-Clean™ e Opti-Fan™ permette di ottenere una granella impeccabile, migliorando anche del 20% le prestazioni di pulizia. Qualità super. Uniformità super.





ESATTAMENTE QUELLO CHE C'È SCRITTO SULLA FIANCATA

I clienti possono intuire immediatamente le prestazioni delle CX7000 e CX8000 Elevation. Come? Basta leggere quello che c'è scritto sulla fiancata! "CX" sta per mietitrebbia super convenzionale. La prima cifra (7 o 8) si riferisce al numero di scuotipaglia: 7 per i modelli a 5 scuotipaglia e 8 per i modelli a 6 scuotipaglia ad alta capacità. Le ultime due cifre, 70, 80 o 90, indicano la posizione della macchina all'interno della gamma: quanto più alto è il numero, tanto più potente è la mietitrebbia. Infine, "Elevation" fa riferimento alla maggiore capacità operativa della macchina e all'eccellenza di raccolta ai vertici del mercato. È semplicissimo!



COSTI DI ESERCIZIO RIDOTTI

La tecnologia di riduzione catalitica selettiva ECOBlue™ SCR dei motori emissionati Tier 4A abbatte i costi di esercizio riducendo anche del 10% il consumo di combustibile. La tecnologia avanzata PLM® (Precision Land Management) assicura ogni volta il riempimento delle testate al 100%, per una copertura ottimale di tutto il campo. Insieme ai lunghi intervalli di manutenzione di 600 ore e al sistema SmartTrax™ per la riduzione del compattamento del terreno, questo significa più denaro nelle vostre tasche. Sempre. Rendimento super. Risparmi super.



PIACERE DI GUIDA ASSOLUTO

Vi basterà salire a bordo della cabina Harvest Suite™ per sentirvi subito a vostro agio. La cabina più grande, 3,12 m³, e più silenziosa del segmento, 74 dBA, è dotata di monitor a colori IntelliView™ IV con schermo touch-screen per un funzionamento intuitivo e per il controllo immediato di tutti i parametri principali di raccolta, riducendo le cause di distrazione dell'operatore e aumentandone la produttività durante la lavorazione. Intuitività super. Comfort super.



LA STORIA DELLA MODERNA MIETITREBBIATURA SECONDO NEW HOLLAND

MADE IN ZEDELGEM

I modelli CX7000 e CX8000 Elevation al top della gamma sono costruiti a Zedelgem, in Belgio, dove ha sede il Centro di eccellenza New Holland per le macchine da raccolta. È qui che, oltre 100 anni fa, Leon Claey's costruì la sua prima trebbiatrice, destinata a rivoluzionare il mondo della raccolta. Zedelgem è sinonimo di soluzioni rivoluzionarie per la raccolta, come dimostra la produzione, nel 1952, della prima mietitrebbia europea semovente. Oggi, i progettisti delle "gialle" sono impegnati a sviluppare le macchine da raccolta della prossima generazione. Grazie al sofisticato processo di sviluppo prodotto e alle notevoli competenze di una forza lavoro dedicata che lavora con impegno in una struttura produttiva World Class Manufacturing, le mietitrebbie CX7000 e CX8000 Elevation, così come tutte le macchine da raccolta al top della gamma delle serie CR, BigBaler e FR, continuano a rappresentare un punto di riferimento per l'intero settore.



1952: Dalla linea di produzione di Zedelgem esce la prima mietitrebbia convenzionale semovente d'Europa. Da allora, la raccolta non sarà più la stessa.

1955: La mietitrebbiatura meccanizzata è agli albori: agli agricoltori servono mietitrebbie convenzionali di piccole dimensioni. Ad accontentarli ci pensa la M73, l'unica mietitrebbia della storia con un battitore che non supera il metro di larghezza (73 cm).

1958: Il modello M103 impone nuovi standard di produttività, con una resa record di 7 tonnellate/ora. Altro record: in meno di 10 anni escono dalla linea di produzione ben 27.510 esemplari di M103.

1963: La M140 è la prima vera mietitrebbia "moderna", che privilegia il comfort dell'operatore e la capacità del serbatoio cereale. Per aumentare la produttività, è il primo modello con un battitore da 1,25 m di diametro e 5 scuotipaglia.

1970: Un'altra rivoluzione scuote il panorama della raccolta: l'avvento del separatore rotativo sulla Serie 1550. A distanza di 40 anni, questa tecnologia è ancora utilizzata nelle mietitrebbie convenzionali al top della gamma

1977: La Serie 8000 è la prima a beneficiare della tecnologia a 6 scuotipaglia. Comfort della cabina, sistema di inversione della coclea, sistema di recupero Roto-Thresher™ e cassone crivellante a doppia cascata migliorano notevolmente le prestazioni della mietitrebbia.

1986: La Serie TX30 è progettata specificamente per i professionisti della raccolta. Alla visibilità eccezionale associa una maggior autonomia di lavoro e monitor intuitivi per prestazioni straordinarie.

1994: La TX60 sviluppa una potenza fino a 325 CV e può montare una poderosa testata da 9,14 m con flottazione laterale.

2001: Fanno la loro comparsa sul mercato le CX700 e CX800, imponendosi per il loro styling elegante e, soprattutto, per la loro cabina Harvest Suite™, che ottiene un successo immediato grazie alla visibilità eccezionale e all'eccellente ergonomia di bordo. Questi modelli sono anche i primi ad essere predisposti per l'agricoltura di precisione.

2007: Con la Serie CX8000, la raccolta diventa ancora più semplice, grazie al monitor IntelliView™ II e ai motori Tier 3.

2010: L'introduzione della tecnologia di riduzione catalitica selettiva ECOBlue™ SCR permette di ridurre addirittura del 10% il consumo di combustibile.

2013: Sui modelli CX7000 e CX8000 Elevation viene introdotto il sistema Opti-Speed™ che adegua automaticamente la velocità degli scuotipaglia alla pendenza del campo. La separazione personalizzabile a seconda del prodotto aumenta ulteriormente la produttività e la qualità della raccolta.



2014 E LA STORIA DI SUCCESSI CONTINUA!

SEMPRE AVANTI A TUTTI

New Holland sa che il processo di raccolta inizia dal taglio del prodotto. Da come il prodotto entra nella macchina dipende infatti la qualità della raccolta; perciò, abbiamo pensato di sviluppare e costruire internamente molti tipi diversi di testate grano che si adattano ad ogni tipo di prodotto e di azienda agricola. Le testate sono disponibili in larghezze da 5,18 a 10,67 m e sono personalizzabili in diverse configurazioni per adattarsi meglio alle vostre esigenze specifiche.



TESTATE GRANO VARIFEED™: ADATTE AD OGNI TIPO DI PRODOTTO

La barra Varifeed™ è ideale per garantire la massima qualità della raccolta e un taglio uniforme in prodotti di diverse altezze. Per un'alimentazione perfetta, l'escursione orizzontale della lama di taglio è stata aumentata a 575 mm. La coclea da 660 mm di diametro con ampie spire assicura un'alimentazione rapida e regolare anche con i prodotti più pesanti. Le dita retrattili sull'intera larghezza tra ciascuna spira abbassano il prodotto sotto la coclea; per garantire un'alimentazione continua e senza intoppi, l'escursione è regolabile dalla cabina attraverso un comando elettroidraulico. Queste testate sono disponibili in larghezze da 5,18 a 10,67 m.



PRATICI ALLOGGIAMENTI PER RIPORRE CIÒ CHE SERVE

New Holland sa che, quando la stagione della raccolta incalza, dover percorrere lunghe distanze per ritornare in azienda a prendere ciò che si è dimenticato sottrae tempo prezioso al lavoro in campo. Ecco perché sul retro della testata sono stati ricavati pratici alloggiamenti dove poter riporre in modo sicuro tutto ciò che serve fino al momento del suo utilizzo. Cassetta degli attrezzi e coltelli, divisori e rialzi per la colza: tutto può essere riposto comodamente a portata di mano sul retro della testata.





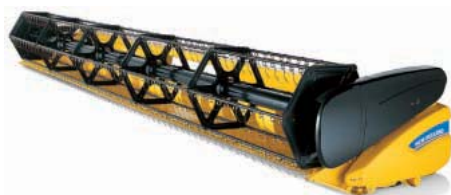
LAME COMPLETAMENTE INTEGRATI PER LA COLZA

Le lame a 18 denti, appositamente progettati per un prodotto denso come la colza e disponibili a richiesta, sono facilmente e rapidamente installabili sulla barra Varifeed™. Comandabili attraverso il monitor IntelliView™ IV, garantiscono una raccolta più efficiente della colza e, quando non servono, possono essere riposti nell'apposito

CONTROLLO AUTOMATICO DELL'ALTEZZA DELLA TESTATA

Il sistema avanzato di controllo automatico dell'altezza della testata prevede tre modalità di lavoro:

- La compensazione idraulica mantiene la pressione al suolo preimpostata, in modo da assicurare una raccolta efficiente dei prodotti allettati o bassi, come i piselli e la soia.
- La regolazione automatica dell'altezza di taglio mantiene l'altezza di taglio preimpostata utilizzando, oltre ai cilindri di regolazione idraulica della testata, anche alcuni sensori montati sotto la parte inferiore della testata stessa.
- Il sistema Autofloat™ utilizza diversi tipi di sensori che, anche sui dislivelli, permettono alla testata di seguire il profilo del terreno e di regolarne la posizione attraverso un meccanismo idraulico per mantenere un'altezza di taglio uniforme e prevenire l'effetto "ruspa".



PER VELOCITÀ DI LAVORO ELEVATE: BARRE HIGH-CAPACITY

Per convogliare regolarmente il prodotto verso la lama di taglio e la coclea alimentatrice, la barra High-Capacity dispone di un aspo di grande diametro facilmente regolabile.

L'elevata frequenza di taglio della lama e le dita retrattili sull'intera larghezza della coclea garantiscono una notevole velocità di lavoro e un'alimentazione regolare del prodotto.



FLESSIBILITÀ DI RACCOLTA PER UN'EFFICIENZA GARANTITA

La barra Superflex™ è la soluzione ideale sui dislivelli. Si adegua fino a 110 mm sui terreni irregolari assicura un taglio preciso a un'altezza uniforme, mentre la coclea ad ampie spire completamente flottante garantisce un'alimentazione rapida e regolare dei prodotti più pesanti. Anche la frequenza di taglio di 1.150 colpi/min e la registrazione orizzontale idraulica dell'aspo direttamente da bordo concorrono a migliorare l'alimentazione e la lavorazione del prodotto. Inoltre, è possibile sincronizzare il regime dell'aspo al cambio, in modo che l'alimentazione rimanga costante anche quando varia la velocità d'avanzamento della macchina.

Testate grano		CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Larghezza di taglio della barra High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32	5,18 - 9,15	7,32 - 9,15
Larghezza di taglio della barra Varifeed™	(m)	5,18 - 7,32	5,18 - 7,62	5,18 - 7,62	7,62 - 10,67
Larghezza di taglio della barra Superflex™	(m)	6,10 - 7,32	6,10 - 7,32	6,10 - 9,15	7,62 - 10,67

UNA COMBINAZIONE PERFETTA

NUOVISSIME TESTATE MAIS PER ALTE PRESTAZIONI

New Holland ha sviluppato una nuovissima gamma di testate mais, progettate per adattarsi perfettamente alle caratteristiche operative delle CX Elevation. Collaudate durante lunghe prove in campo, le testate in versione sia rigida che richiudibile offrono una maggior affidabilità e produttività della raccolta.



TESTATE MAIS INNOVATIVE PER UNA MODERNA RACCOLTA

La gamma rinnovata di testate mais soddisfa al meglio le odierne esigenze di raccolta, aumentando considerevolmente la produttività e l'efficienza della macchina. Le punte più corte seguono meglio il profilo del terreno per evitare di "abbattere" e quindi danneggiare il raccolto. L'esclusivo profilo delle cofanature posteriori convoglia le pannocchie e la granella verso il canale convogliatore, evitando così perdite di prodotto. Le piastre di usura sostituibili prolungano la durata della testata e nella versione richiudibile tutte le punte sono assistite da ammortizzatori a gas per facilitarne la pulizia e la manutenzione. Testate mais innovative per moderni agricoltori.



Testate mais	CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Numero di file delle testate mais richiudibili	5, 6, 8	5, 6, 8	5, 6, 8	5, 6, 8
Numero di file delle testate mais rigide	–	–	–	12



FUNZIONAMENTO AFFIDABILE

Indipendentemente dalle dimensioni, le testate mais New Holland sono progettate per prestazioni massime in qualsiasi condizione di lavoro. I rulli mungitori hanno quattro coltelli per presa aggressiva con stocchi di qualsiasi dimensione e lame di contrasto rulli regolabili elettronicamente dalla cabina per adattarsi a tutti i tipi di stocchi e di pannocchie. I divisori rotanti disponibili a richiesta favoriscono un'alimentazione regolare del prodotto nei raccolti allettati.



TRINCIATURA DEGLI STOCCHI AI VERTICI DELLA CATEGORIA

Per una trinciatura fine e un eccellente spargimento del prodotto trinciato, sulla testata possono essere montati dei trinciastocchi integrati. Questa soluzione è ideale quando si vogliono ridurre al minimo, se non addirittura eliminare, i lavori di preparazione del terreno. L'organo di taglio è situato sotto la testata e l'inserimento individuale delle file garantisce la massima flessibilità. I clienti concordano: New Holland offre una soluzione "ai vertici della categoria".



RICHIUDIBILE O RIGIDA: A VOI LA SCELTA

Le testate rigide sono disponibili nelle versioni a 5, 6, 8 e 12 file per permettervi di scegliere la dimensione più adatta alla tipologia di campo e di cliente. Le testate richiudibili sono perfette per le operazioni che necessitano di frequenti trasferimenti. Le versioni a 6 e 8 file sono conformi ai limiti di larghezza di 3,5 m, imposti dalle normative per il trasporto.

ALIMENTAZIONE MIGLIORATA PER UNA RACCOLTA PIÙ EFFICIENTE

Il sistema di alimentazione delle CX Elevation è stato notevolmente migliorato per renderne ancora più efficiente il funzionamento. Il canale elevatore è ora dotato di quattro catene con barrette di collegamento per migliorare il flusso di prodotto e garantire un'alimentazione regolare. La larghezza del canale elevatore è esattamente la stessa del battitore, in modo da assicurare un flusso continuo e omogeneo di prodotto impedendo ingolfamenti che compromettono l'efficienza della resa operativa e pregiudicano la produttività.



CANALE ELEVATORE AD ALTA CAPACITÀ

Per soddisfare l'enorme capacità operativa delle CX Elevation, la velocità di trasferimento del materiale dalla testata al battitore è stata aumentata del 5% ed è ora di 575 tonnellate al minuto. Oltre alle trasmissioni rinforzate, anche la struttura e la parte anteriore dell'intelaiatura sono state ulteriormente potenziate per consentire alla macchina di lavorare in modo efficiente le enormi quantità di prodotto raccolto dalle barre Varifeed™ da 10,67 m.

PARASASSI AD AZIONE CONTINUA

L'efficace sistema parasassi evita all'operatore di fermare la macchina, azzerando i tempi morti durante la stagione intensa della raccolta: ogni volta che incontra un sasso, lo trattiene nell'apposita vasca impedendogli di raggiungere il battitore e proteggendo così l'integrità della macchina e del raccolto. Il parasassi può essere facilmente svuotato al termine della giornata di lavoro azionando una leva.



INGOLFAMENTI RISOLTI IN POCHI SECONDI

Il sistema di inversione idraulica della testata risolve istantaneamente qualsiasi problema di ingolfamento del prodotto. Tutta la testata e il canale elevatore vengono fatti ruotare avanti e indietro per sbloccare la macchina, riducendo al minimo i tempi morti e aumentando al massimo l'operatività.



SISTEMA INTELLICRUISE™ PER UNA MAGGIOR PRODUTTIVITÀ

Il sistema di alimentazione automatica del prodotto IntelliCruise™ regola automaticamente la velocità di avanzamento della macchina in funzione del carico esercitato dal prodotto stesso. Il sensore montato sulla trasmissione del canale elevatore controlla in continuo l'assorbimento di potenza della testata. Quando il prodotto è meno denso, la velocità di avanzamento viene automaticamente aumentata per permettere alla macchina di lavorare a piena capacità indipendentemente dalla variabilità della resa in campo.

PRESTAZIONI DI TREBBIATURA AI VERTICI DELLA CATEGORIA

TREBBIATURA AL TOP DEL MERCATO

I quattro organi trebbianti garantiscono una sgranatura delicata ma efficiente. Il battitore più grande del mercato, con un diametro di ben 750 mm, è in grado di sgranare anche le spighe più tenaci a una velocità imbattibile.

L'angolo di avvolgimento di 111° migliora la separazione e aumenta enormemente la superficie di sgranatura del controbattitore: 1,18 m² sui modelli a 6 scuotipaglia e 0,98 m² sui modelli a 5 scuotipaglia.

Trebbiatura efficace, ma delicata.



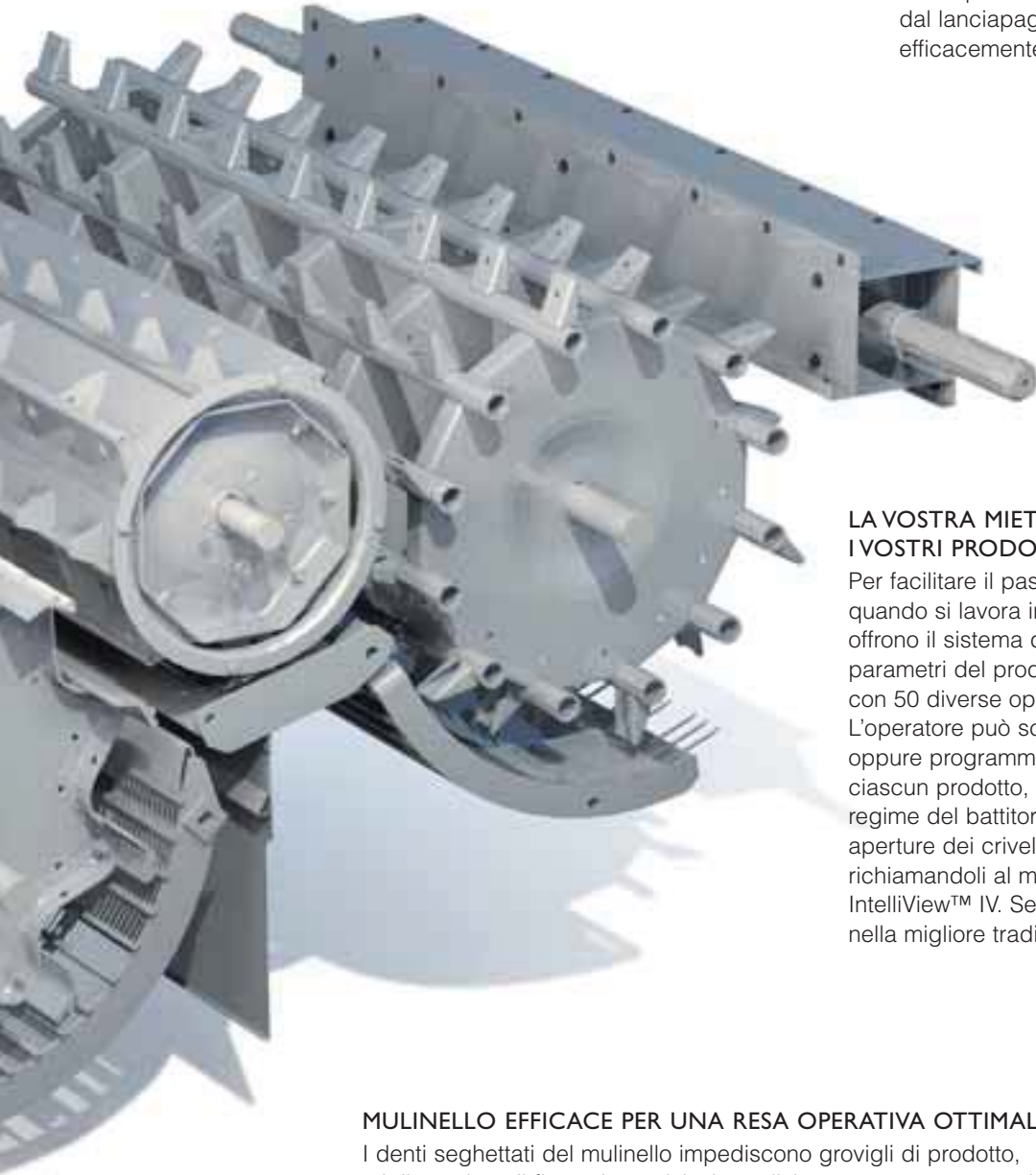
ROTARY SEPARATOR: TREBBIATURA PRECISA

New Holland ha inventato il Rotary Separator per offrire agli agricoltori una trebbiatura su misura per le loro esigenze. Il sistema Multi-Thresh™ permette all'operatore di regolare la distanza tra il Rotary Separator e il controbattitore: quanto minore è la distanza, tanto più aggressiva è la separazione; viceversa, per la paglia lunga non tagliata occorre impostare una distanza maggiore. Le spranghe integrate spingono una maggior quantità di granella attraverso il controbattitore impartendo numerosi cambi di direzione, in modo che tutto il prodotto giunga al serbatoio cereale senza perdere nemmeno un chicco.



BATTITORE CON DIAMETRO PIÙ GRANDE DEL MERCATO

Il potente battitore da 750 mm di diametro è in grado di mantenere un'azione trebbiante ottimale anche alle basse velocità per ridurre le vibrazioni e proteggere la trasmissione. L'elevata inerzia della massa del battitore è ideale quando si lavora su prodotti irregolari o umidi. L'attrito delle spranghe integrate di sgranatura sulla superficie del controbattitore rende ancora più efficace la separazione.



LANCIAPAGLIA STRAW FLOW™: UNA FINITURA PERFETTA

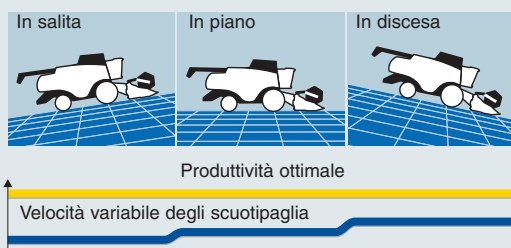
La "separazione forzata" viene completata dal lanciapaglia Straw Flow™, che dirige efficacemente il prodotto verso gli scuotipaglia.

LA VOSTRA MIETITREBBIA MEMORIZZA I VOSTRI PRODOTTI

Per facilitare il passaggio da un prodotto all'altro o quando si lavora in condizioni variabili, le CX Elevation offrono il sistema di impostazione automatica dei parametri del prodotto ACS (Automatic Crop Setting), con 50 diverse opzioni, specifiche per ogni prodotto. L'operatore può scegliere i parametri preimpostati oppure programmare due parametri di raccolta per ciascun prodotto, tra cui regime e posizione dell'aspo, regime del battitore e distanza dal controbattitore, aperture dei crivelli e velocità del ventilatore, richiamandoli al momento opportuno sul monitor IntelliView™ IV. Semplice azionamento a pulsante, nella migliore tradizione New Holland.

MULINELLO EFFICACE PER UNA RESA OPERATIVA OTTIMALE

I denti seghettati del mulinello impediscono grovigli di prodotto, migliorandone il flusso in qualsiasi condizione, soprattutto quando si lavora con prodotti marginali a elevato tenore di umidità. Il mulinello sospinge rapidamente il prodotto verso il Rotary Separator.



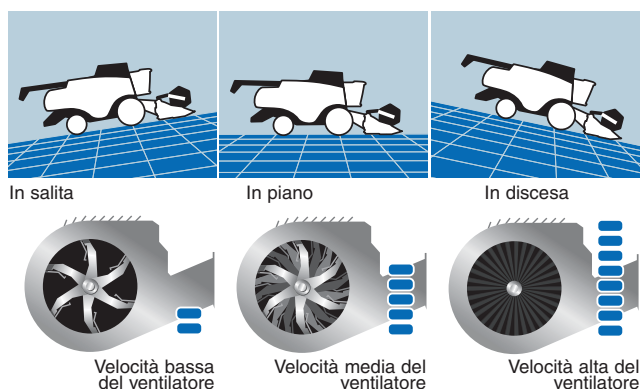
SCUOTIPAGLIA OPTI-SPEED™ CON ADEGUAMENTO AUTOMATICO DELLA VELOCITÀ ALLA PENDENZA: UN'ESCLUSIVA NEW HOLLAND

Il sistema Opti-Speed™ per l'adeguamento automatico della velocità degli scuotipaglia alla pendenza del campo, rappresenta una svolta rivoluzionaria nel panorama della raccolta e incrementa la produttività anche del 10%. Unica nel settore, New Holland offre in esclusiva per la prima volta agli operatori la possibilità di regolare la velocità degli scuotipaglia in funzione delle condizioni di raccolta. Basta selezionare una delle quattro impostazioni seguenti: frumento, mais, colza o riso. La CX Elevation regolerà automaticamente la velocità degli scuotipaglia sulla base del prodotto selezionato e delle condizioni in campo. La velocità degli scuotipaglia diminuisce in salita per impedire perdite di prodotto; viceversa, aumenta in discesa per prevenire accumuli di prodotto e non compromettere l'efficacia della separazione. Questo sistema dialoga in continuo con i sistemi Opti-Fan™ e Opti-Clean™, in modo da calibrare la velocità degli scuotipaglia in un intervallo da 170 a 240 giri/min e assicurare un'efficienza di raccolta a 360°.

PULIZIA ECCEZIONALE

Ogni agricoltore sa che una buona pulizia della granella è la miglior garanzia di un buon guadagno. Ecco perché le CX Elevation offrono la granella più pulita del loro segmento di mercato. L'esclusivo sistema New Holland Opti-Speed™ utilizza una tecnologia che permette di adeguare automaticamente la velocità degli scuotipaglia alla pendenza del campo e al tipo di prodotto per assicurare una separazione precisa di tutti i chicchi, con qualsiasi prodotto e in qualsiasi condizione. L'interazione continua con i sistemi pluripremiati Opti-Clean™ e Opti-Fan™ fa sì che la pulizia della granella sia una costante nel vostro lavoro. Volete una pulizia eccezionale? La CX Elevation ve la offre.





TECNOLOGIA OPTI-FAN™ A PROVA DI GRAVITÀ

Il sistema Opti-Fan™ compensa gli effetti della gravità durante la raccolta. Basta selezionare la velocità desiderata del ventilatore quando si è in piano e il sistema la adeguerà automaticamente sia in salita che in discesa per mantenere una pulizia ottimale. La velocità del ventilatore diminuisce in salita per prevenire perdite di prodotto sui crivelli, mentre aumenta in discesa per impedire accumuli di materiale sui crivelli stessi. Questo sistema efficiente non richiede alcun intervento supplementare da parte dell'operatore e assicura una migliore qualità della granella con perdite ridotte.

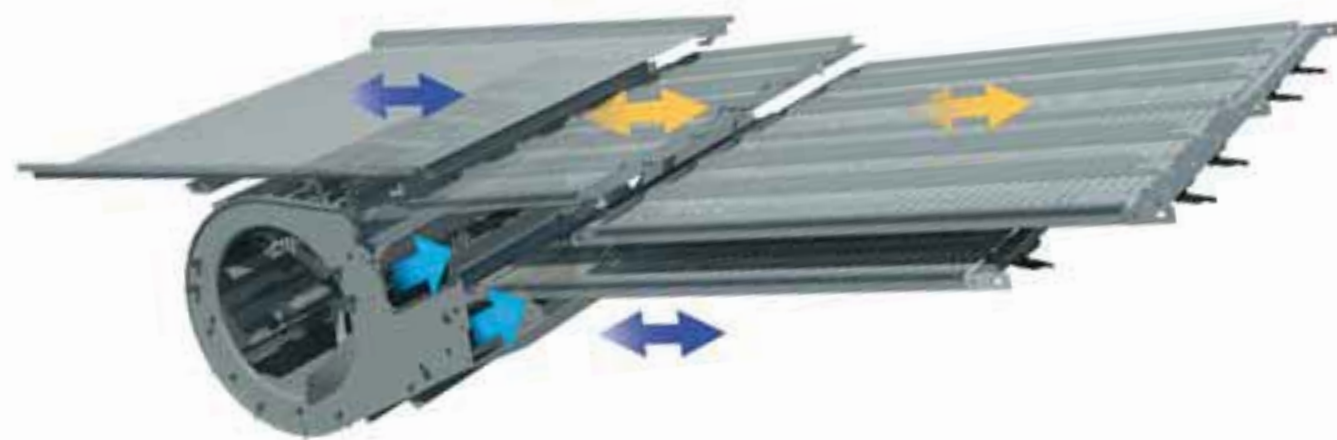


PULIZIA ECCEZIONALE

Il cassone crivellante fisso di serie è perfetto per chi raccoglie prevalentemente in pianura: gli angoli di lancio molto accentuati garantiscono una separazione eccezionale grazie al flusso ottimale dell'aria. Il cassone crivellante auto-livellante, disponibile a richiesta, ottimizza l'angolo d'inclinazione anche del 17% per neutralizzare gli effetti delle pendenze e impedisce l'accumulo della granella su un solo lato della macchina durante le svolte a fine campo. Il risultato è una distribuzione uniforme del prodotto per una pulizia imbattibile.

GRANELLA PURISSIMA PER IL MASSIMO GUADAGNO

Il sistema Opti-Clean™ ottimizza la corsa e l'angolo di lancio del cassone crivellante e migliora anche del 20% la capacità di pulizia. Il piano preparatore, il precrivello e il crivello superiore funzionano in modo indipendente per ottimizzare la cascata del prodotto e assicurare un rendimento maggiore. La corsa più lunga dei crivelli e l'angolo di lancio fortemente inclinato trattengono in aria una maggiore quantità di materiale, aumentando l'efficienza della pulizia. Il movimento contrapposto del piano preparatore e del crivello inferiore rispetto al precrivello e al crivello superiore riduce le vibrazioni complessive della macchina, aumentando il comfort dell'operatore.



RIMOZIONE FACILE DEL PIANO PREPARATORE

Per mantenere un'azione aggressiva di pulizia in prodotti difficili come la colza o il mais può essere necessaria una pulizia regolare del piano preparatore, che per questo motivo può essere comodamente smontato dal davanti della macchina.

FLUSSO D'ARIA PRECISO

Grazie alla concezione esclusiva del ventilatore a pale, la Serie CX Elevation genera un volume d'aria massimo a una pressione costante, superando di gran lunga i modelli della concorrenza. Inoltre, il ventilatore ha due aperture dedicate per dirigere un potente flusso d'aria sia al precrivello che al crivello superiore, garantendo così una pulizia ottimale.

GESTIONE DI GRANDI VOLUMI DI GRANELLA

ELEVATA CAPACITÀ DEL SERBATOIO CEREALE

Il serbatoio cereale da 11.500 litri del modello CX8090 Elevation ha una capienza aumentata del 9,5% rispetto al modello precedente. Il risultato è che potete ridurre la frequenza di scarico, risparmiando sul trasporto della granella. L'apertura/chiusura elettronica dei coperchi del serbatoio cereale è di serie e viene comandata direttamente dalla cabina. Ulteriori vantaggi sono la riduzione delle perdite di granella quando si lavora in pendenza e la protezione della granella durante le soste notturne. La coclea centrifugatrice distribuisce uniformemente la granella nel serbatoio, massimizzando la capacità del cassone granella.



Serbatoio cereale		CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Capacità con estensione ribaltabile (L)		9.000	10.000	9.500	11.500



ROBUSTA PROTEZIONE PER PRODOTTI ABRASIVI

Per una più lunga durata operativa con i prodotti abrasivi, come il riso, le CX Elevation possono essere dotate di protezione antiabrasione. Coperchi del rotore, elevatore della granella, cassone della granella, coclea centrifugatrice e coclea di scarico sono tutti realizzati in materiali pregiati, in grado di resistere perfettamente alle condizioni abrasive di questo tipo di prodotti.



MONITORAGGIO DELLA GRANELLA

Le CX Elevation hanno imposto sul mercato un nuovo standard di riferimento per la qualità della granella, ma per la vostra massima tranquillità New Holland ha progettato anche un vetro d'ispezione da 910 mm x 550 mm in cabina. Con una rapida occhiata, potete controllare personalmente la qualità della granella nel serbatoio. Sul monitor IntelliView™ IV potete inoltre controllare il livello di riempimento del serbatoio cereale. E per una sicurezza ancora maggiore, è previsto un portello d'ispezione della granella che dalla piattaforma di guida ne facilita il prelievo per controllarne fisicamente la qualità.



PIÙ LUNGO, PIÙ ROBUSTO, PIÙ PRECISO

Il tubo di scarico è stato completamente ridisegnato e ora dirige il prodotto in avanti e verso l'esterno per distribuirlo meglio e a una distanza maggiore, il che significa che è possibile utilizzare rimorchi più alti con una capacità più elevata. A richiesta, su tutti i modelli CX Elevation può essere installata l'estensione, da 1,3 m di lunghezza, della coclea di scarico per aumentarne la flessibilità operativa. La velocità di scarico è stata aumentata del 14% ed è ora di 125 litri al secondo: il serbatoio cereale più grande, da 11.500 litri, può quindi essere svuotato in un minuto e mezzo. Con New Holland, meno tempi morti e più tempo da dedicare alla raccolta.

SOLUZIONI FLESSIBILI SU MISURA PER LA VOSTRA AZIENDA

Per la gestione dei residui, la Serie CX Elevation offre una gamma completa di opzioni che coprono tutte le esigenze e sono personalizzabili a seconda del tipo di prodotto e delle tecniche colturali. Per passare dalla trinciatura all'andatura è sufficiente cambiare la posizione della leva ergonomica dedicata. Non c'è bisogno di usare utensili. Non c'è bisogno di modificare i componenti. Semplice. Veloce. Tipicamente New Holland.





TRINCIATURA FINE, DISTRIBUZIONE AMPIA: TRINCIAPAGLIA NEW HOLLAND

New Holland ha progettato la sua nuova gamma di trinciapaglia proprio pensando alle prestazioni delle CX Elevation. Potete scegliere tra quattro o sei file di coltelli, montati sul bordo esterno dell'albero di trasmissione del trinciapaglia per una maggiore capacità di distribuzione del materiale trinciato. Grazie al sistema Dual-Chop™, che si avvale di un apposito pettine che funge da ulteriore contrasto per la paglia per un'azione trinciante ultra fine, e grazie anche all'elevata velocità di taglio di 3.500 giri/min, il trinciapaglia assicura una trinciatura ottimale e una distribuzione ad ampio raggio anche con i prodotti più pesanti.



PRESSATURA PERFETTA

Il sistema Multi-Thresh™ garantisce una gestione delicata della paglia, che quindi mantiene inalterata la propria struttura con rotture minime, anche quando si lavorano grandi volumi. Si ottiene così una paglia perfetta per la pressatura. Lo spargipula a doppio rotore sparge la pula sul terreno oppure la dirige verso l'andana, accumulandola sotto la paglia da pressare.

SPARGIMENTO AMPIO, SEMPRE

Quando si utilizza la barra Varifeed™ da 10,67 m, è indispensabile avere un sistema dedicato e potente per lo spargimento della paglia. Il sistema Dual-Chop™ è proprio la soluzione ideale, grazie all'apposito pettine attraverso cui passano lame affilatissime che assicurano una trinciatura finissima di tutto il materiale. I dischi dello spargipula provvedono poi a distribuire uniformemente la paglia trinciata sull'intera larghezza della testata.

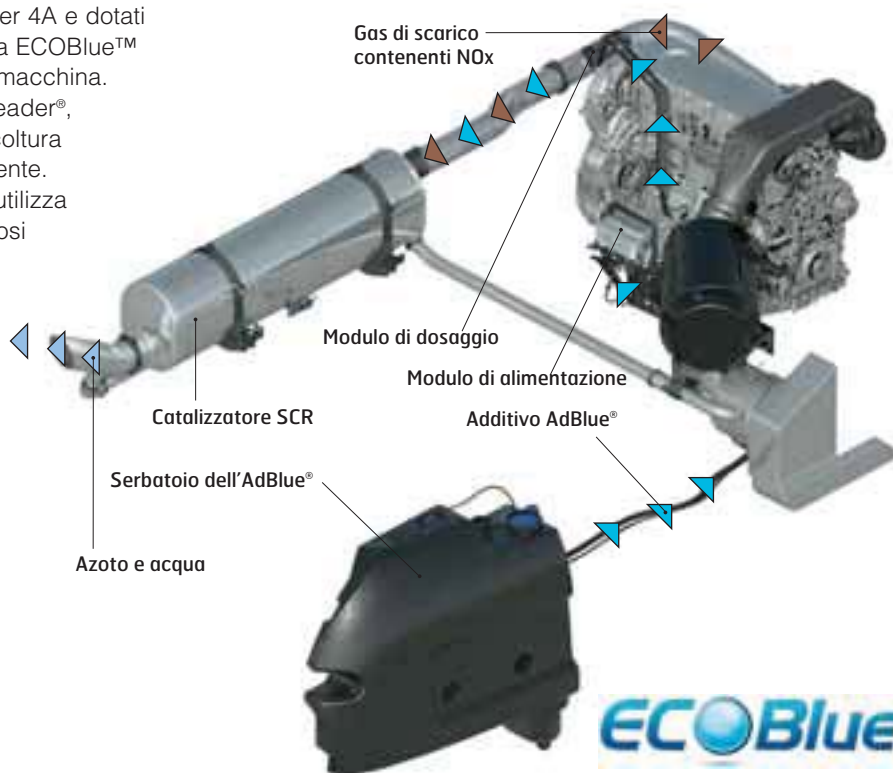
POTENZA E RISPETTO
DELL'AMBIENTE. PER VOI.
PER LA VOSTRA AZIENDA.
PER IL FUTURO.



Tecnologia efficiente e sostenibile



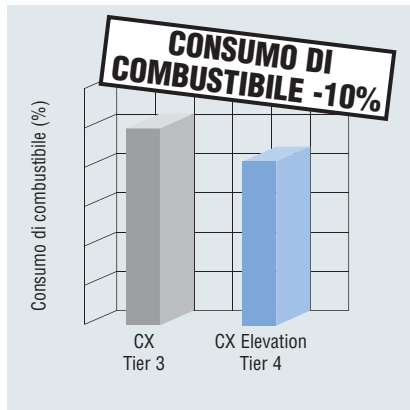
Tutte le mietitrebbie CX Elevation sono azionate da motori FPT Industrial Cursor 9 e 10, emisionati Tier 4A e dotati di tecnologia di riduzione catalitica selettiva ECOBlue™ SCR per incrementare la produttività della macchina. Attraverso la sua strategia Clean Energy Leader®, New Holland è impegnata a rendere l'agricoltura sempre più efficiente nel rispetto dell'ambiente. La collaudata tecnologia ECOBlue™ SCR utilizza l'additivo AdBlue® per trasformare i pericolosi ossidi di azoto contenuti nei gas di scarico in molecole innocue di acqua e azoto. Questo sistema di post-trattamento è separato dal motore principale e quindi nel motore viene aspirata solo aria fresca e pulita. Risultato: motori non inquinanti che offrono prestazioni migliori abbinate a una riduzione del consumo di combustibile.



ECOBBlue

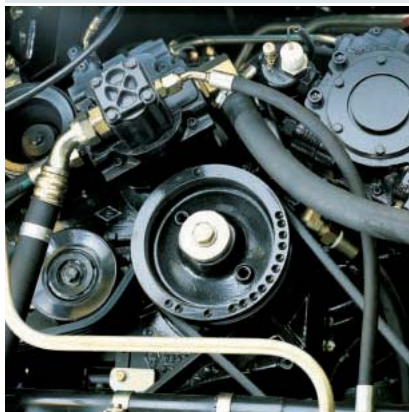
Modelli	CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Motore* emisionato Tier 4A / Stage 3B	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 10*
Cilindrata (cm³)	8.700	8.700	8.700	10.300
Sistema ECOBlue™ SCR (riduzione catalitica selettiva)	●	●	●	●
Sistema d'iniezione	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Potenza nominale a 2.100 giri/min ISO TR14396 - ECE R120 (kW/CV)	220/299	240/326	240/326	330/449
Potenza max. a 2.000 giri/min ISO TR14396 - ECE R120 (kW/CV)	245/333	270/367	270/367	360/490
Miscela biodiesel approvata**	B20**	B20**	B20**	B20**

● Standard * Sviluppato da FPT Industrial ** La miscela di biodiesel deve rispettare le più recenti specifiche in tema di combustibili EN14214:2009 e deve essere utilizzata secondo le linee guida contenute nel manuale dell'operatore



PIÙ DENARO NELLE VOSTRE TASCHE

La Serie CX Elevation è stata progettata per ridurre i vostri costi di esercizio. La tecnologia ECOBlue™ SCR riduce il consumo di combustibile fino a un massimo del 10% su tutti i modelli. Inoltre, durante i trasferimenti su strada, il regime del motore è di appena 1.600 giri/min, il che riduce ulteriormente i consumi. Ma non è tutto: i modelli della Serie CX Elevation possono essere tutti alimentati con miscele di biodiesel al 20% in conformità alla norma EN 14214:2009 sui combustibili per autotrazione. Anche la frequenza di manutenzione, ridotta a 600 ore – un record nel settore! – concorre al risparmio sui costi di esercizio.



TRASMISSIONI A BASSO ASSORBIMENTO DI POTENZA

L'affidabilità complessiva e il ridotto consumo di potenza sono il risultato di una collaudata trasmissione idrostatica a quattro velocità con presa diretta del moto. La nuova Serie CX Elevation mantiene i variatori Posi-Torque, una tecnologia semplice ma efficiente rispetto alle trasmissioni CVT della concorrenza che consumano molta potenza sottraendola alle esigenze della raccolta. Ricordate: la semplicità è sempre la politica migliore.



AMPIA SCELTA DI PNEUMATICI E VELOCITÀ MASSIMA DI TRASPORTO DI 40 KM/H

Le CX Elevation possono montare diversi tipi di pneumatici, dai più stretti 710/70R42 per conformarsi alle limitazioni di larghezza nei trasferimenti su strada e per accedere facilmente ai passaggi più angusti, fino ai più larghi 1050/50R32 per garantire un galleggiamento imbattibile. E se non vi basta, tutti i modelli offrono una velocità massima di trasporto ECO di 40 km/h. Questo significa più tempo dedicato alla raccolta e meno tempo perso nei trasferimenti a danno della produttività.



RAGGI DI STERZATA RIDOTTI

Il design compatto della CX Elevation e l'impressionante angolo di sterzo fanno sì che il raggio di svolta sia di appena 4,6 m. Questo significa manovre veloci anche in capezzagne strette, quindi minor perdita di tempo in fase di svolta.

SMARTTRAX™: COMPATTAMENTO RIDOTTO, COMFORT ECCEZIONALE

INSTALLABILE IN FABBRICA PER PRESTAZIONI MIGLIORI IN CAMPO

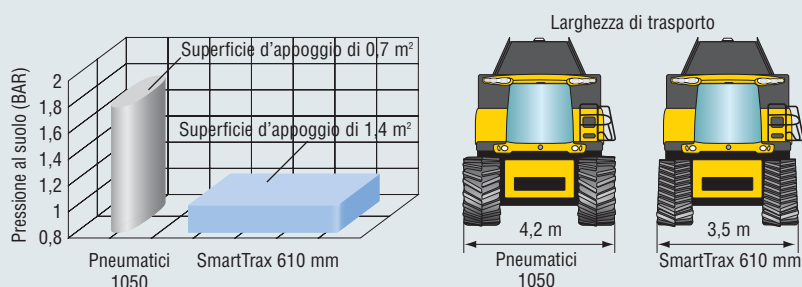
Il nuovissimo sistema SmartTrax™ è stato progettato per diminuire del 57% la pressione al suolo, grazie alla sua struttura triangolare che migliora la trazione e riduce il compattamento. Lo SmartTrax è installabile in fabbrica e prevede anche un sistema integrato di silent-block che riduce notevolmente le vibrazioni rispetto al cingolo fisso tradizionale, aumentando così il comfort nelle lunghe giornate di lavoro e nei trasferimenti su strada.

TRAZIONE SENZA COMPROMESSI •

Il design triangolare dello SmartTrax™, unito agli speciali ramponi in gomma sulla fascia esterna, assicura un contatto perfetto con il suolo e una trazione imbattibile sulle pendenze o in condizioni umide o polverose. Trazione senza compromessi.

MASSIMO COMFORT DI GUIDA IN CAMPO •

Perché complicarsi la vita? La semplicità è sempre la politica migliore. Il sistema di silent-block offre una soluzione affidabile, sperimentata e collaudata per ridurre notevolmente le vibrazioni e migliorare così il comfort e la produttività dell'operatore. La qualità della guida è ulteriormente migliorata dai tre rulli indipendenti centrali che seguono il profilo del terreno per attutire anche i contraccolpi più forti.



CINGOLATURA SU MISURA PER LE VOSTRE ESIGENZE

Il sistema SmartTrax™ è disponibile in due versioni: 610 mm per condizioni di lavoro normali e 760 mm per condizioni di lavoro impegnative. Lo SmartTrax offre numerosi vantaggi, tra cui una maggiore stabilità e un aumento del 100% nella superficie d'appoggio rispetto agli pneumatici, senza compromettere la manovrabilità: la larghezza di trasporto è sempre di 3,5 m.

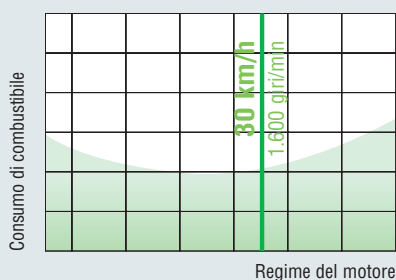


• TRAZIONE REGOLARE ED EFFICIENTE

I denti sagomati sul lato interno dei cingoli ingranano con i denti della ruota motrice per la massima efficienza del trasferimento di potenza.

• TENSIONAMENTO SENZA PROBLEMI

Lo SmartTrax™ prevede un sistema di tensionamento continuo del cingolo per mantenere sempre una trazione ideale. Questo sistema automatico di tensionamento idraulico non richiede alcun intervento da parte dell'operatore. Inoltre, il sistema di tensionamento del cingolo è completamente indipendente dalla ruota motrice per la massima semplicità e affidabilità.



RISPARMIO DI TEMPO, RISPARMIO DI COMBUSTIBILE

Con il sistema SmartTrax™, la velocità di trasferimento delle nuove CX Elevation è di ben 30 km/h a un regime di soli 1.600 giri/min: la soluzione ideale per chi vuole migliorare la produttività trascorrendo più tempo in campo e meno tempo su strada, risparmiando inoltre sui costi del combustibile. Al risparmio di combustibile contribuisce anche la bassissima resistenza al rotolamento, che permette di abbattere i costi rispetto alle soluzioni della concorrenza.



IL VOSTRO UFFICIO IN CAMPO



VISIBILITÀ PANORAMICA A 360°

L'ampia vetratura bombata della cabina Harvest Suite™ offre una visuale perfetta sull'intera testata e sul tubo di scarico. Gli specchi elettrici disponibili a richiesta assicurano una visibilità eccezionale in tutte le direzioni e possono essere facilmente regolati dalla cabina. Attraverso il monitor IntelliView™ IV è possibile gestire fino a un massimo di tre telecamere, che permettono all'operatore di seguire le operazioni di scarico, le manovre in retromarcia o il controllo del livello del serbatoio cereale.



ILLUMINAZIONE A 360°

Per illuminare a giorno la testata e la zona di lavoro davanti alla macchina, le CX Elevation hanno ora il 55% di luce in più nella parte anteriore, grazie al pacchetto fari più completo del mercato. Nella parte posteriore sono state aggiunte altre luci per permettere all'operatore di controllare la gestione dei residui, mentre le due luci sulla fiancata illuminano l'assale posteriore per facilitare le manovre. La luce di cortesia sulla porta, che rimane accesa per 30 secondi dopo lo spegnimento del motore, vi permette di uscire dalla cabina in totale sicurezza anche al buio.



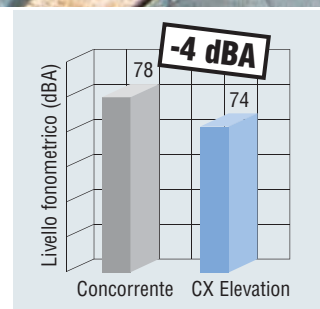
COMFORT

Il sedile di guida e il sedile passeggero di dimensioni normali sono dotati di cuscini di grande spessore e prevedono una regolazione orizzontale ancora più ampia per un comfort eccezionale. Per un tocco di eleganza in più, a richiesta è disponibile il sedile riscaldato completamente in pelle.



FRIGOBX

Anche nelle giornate più calde, grazie al coolbox appositamente progettato e al frigorifero disponibile a richiesta, è facile avere sempre a portata di mano una bibita rinfrescante. L'aria condizionata è di serie. In alternativa, si può installare il climatizzatore a richiesta, che regola automaticamente la velocità della ventola e garantisce sempre la temperatura ideale.



LA PIÙ GRANDE E LA PIÙ SILENZIOSA

Essere a bordo di una mietitrebbia CX Elevation è come essere a casa vostra, anche nelle lunghe giornate e nottate di lavoro. La cabina Harvest Suite™ da 3,12 m³ è molto più grande rispetto alla sua concorrente più diretta e potete godervi tutto questo spazio in un ambiente confortevole e silenzioso, con un livello sonoro di appena 74 dBA.

PRESTAZIONI MASSIME CON IL MINIMO SFORZO

Gli automatismi intelligenti e intuitivi vi fanno risparmiare tempo e migliorano le prestazioni della vostra mietitrebbia. La leva multifunzione è il vostro braccio destro e vi permette di controllare tutti i parametri principali della macchina e della testata, come altezza della testata, posizione dell'aspo e inserimento dello scarico cereale. Le funzioni utilizzate meno di frequente sono invece raggruppate in posizione logica ed ergonomica nella console di destra. Le funzioni della macchina sono immediatamente visualizzabili attraverso il monitor a colori IntelliView™ IV.



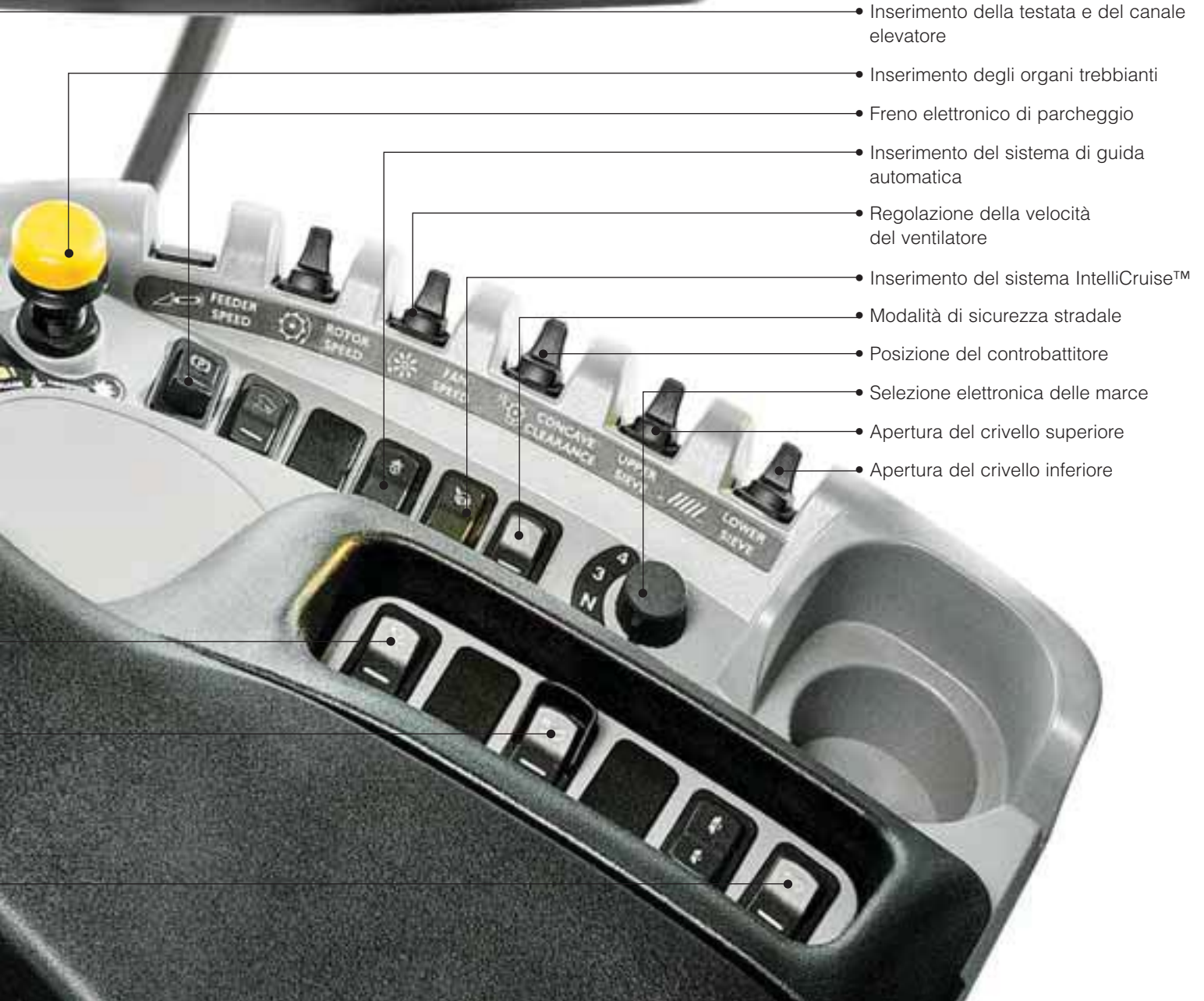
- Posizione della coclea di scarico
Inserimento della coclea di scarico
- Arresto d'emergenza (testata e scarico)
- Sistema di sollevamento/abbassamento della testata a due velocità e flottazione laterale della testata
- Attivazione del controllo automatico della testata
- Posizione dell'aspo e della barra Varifeed™ o testata mais richiudibile più pulsante di inversione marcia
- Regime dell'aspo e inversione della testata
- Pulsante di consenso per inversione di marcia e pulsante di commutazione (sul retro)
- Acceleratore
- Automatismi per il controllo dell'altezza della testata
- Correzione della larghezza della testata
- Sincronizzazione del regime dell'aspo
- Attivazione dell'inversione della testata
- Impostazione automatica dei parametri del prodotto





RACCOLTA A TUTTO SCHERMO

Sul bracciolo è montato il monitor extralarge IntelliView™ IV da 26,4 cm fornito di serie, orientabile dall'operatore nella posizione che ritiene più idonea per una visualizzazione perfetta. Questo monitor intuitivo a colori con schermo touch-screen visualizza e controlla tutte le funzioni e tutti i parametri della mietitrebbia, che possono quindi essere regolati facilmente toccando lo schermo.



SISTEMI DI GUIDA NEW HOLLAND PER LA VOSTRA AGRICOLTURA DI PRECISIONE

SALITE A BORDO E INCOMINCIATE A LAVORARE!

New Holland vi propone una gamma completa di sistemi di guida, manuale o assistita. Per la vostra mietitrebbia CX Elevation è disponibile perfino il sistema completamente integrato di guida automatica IntelliSteer®, installabile direttamente in fabbrica per farvi risparmiare denaro fin dal primo giorno. Il sistema di guida automatica SmartSteer™, che distingue tra prodotto tagliato e non tagliato, e il sistema di guida automatica per testate mais sono solo alcune delle altre opzioni progettate per aumentare l'efficienza e la produttività delle vostre operazioni di raccolta.



INTELLIVIEW™ IV: INTELLIGENZA VISIBILE

Il sistema di guida automatica New Holland IntelliSteer® può essere configurato attraverso il monitor IntelliView™ IV di serie, che consente di programmare varie traiettorie di guida, da quelle diritte più semplici a quelle a zig-zag più complesse. Potete anche personalizzare le impostazioni e perfino trasferire i dati dalla vostra mietitrebbia direttamente al software per l'agricoltura di precisione.



SISTEMI DI CONTROLLO INTEGRATI

Il sistema New Holland IntelliSteer® utilizza la tecnologia di compensazione del terreno T3 per trasmettere al Navigation Controller II i dati relativi alla direzione d'avanzamento della mietitrebbia. Un distributore integrato nell'impianto idraulico converte i segnali provenienti dal Navigation Controller II in movimenti idraulici del sistema sterzante.



RICEVITORE NH 372

L'antenna New Holland 372 riceve sia i segnali DGPS che i segnali GLONASS ed è compatibile con l'utilizzo delle tecnologie di correzione EGNOS, OmniSTAR o RTK. Per le applicazioni RTK, è previsto il montaggio di un sistema di controllo ad onde radio, sotto al ricevitore. L'antenna è posizionata sulla sommità del serbatoio cereale per migliorare la ricezione del segnale e l'operatività della macchina.

SISTEMA COMPLETAMENTE INTEGRATO DI GUIDA AUTOMATICA INTELLISTEER®

Su tutte le mietitrebbie CX Elevation è possibile richiedere l'installazione in fabbrica del sistema completamente integrato di guida automatica New Holland IntelliSteer®. Totalmente compatibile con i precisissimi segnali di correzione RTK, l'IntelliSteer garantisce addirittura una precisione tra passate consecutive e anno dopo anno di 1-2 cm. Risultato? Un'operazione perfetta: tutto il prodotto viene raccolto riducendo anche l'impegno e l'affaticamento dell'operatore durante la guida.



SISTEMA DI GUIDA AUTOMATICA PER LE TESTATE MAIS

Le testate mais possono essere dotate di un apposito sistema automatico di guida che mantiene perfettamente la traiettoria della mietitrebbia. Due sensori rilevano continuamente la posizione del prodotto che entra nella testata e correggono automaticamente la perpendicolarità della macchina anche in condizioni di scarsa visibilità o alle alte velocità. Il sistema di guida può inoltre essere collegato a un sistema di posizionamento GPS.



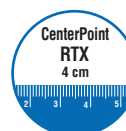
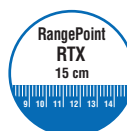
SISTEMA SMARTSTEER™

Raffrontando l'altezza del prodotto non tagliato con quella delle stoppie, l'occhio laser del sistema di guida automatica SmartSteer™ è in grado di dirigere e sterzare la macchina quanto basta per riempire esattamente la larghezza di taglio ad ogni passata, lasciando l'operatore libero di concentrarsi su altre funzioni per mantenere sempre prestazioni massime.



STAZIONE BASE RTK

Per garantire una precisione di passata di 1-2 cm, il segnale di correzione può essere trasmesso utilizzando una stazione base RTK.



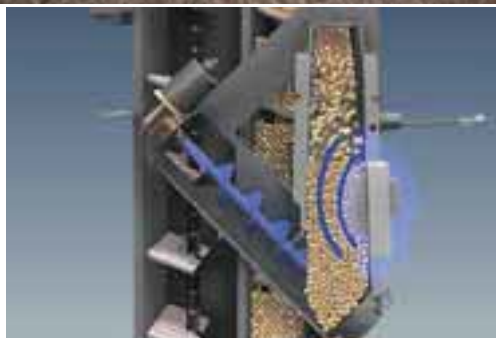
LIVELLI DI PRECISIONE E RIPETIBILITÀ

New Holland offre cinque livelli di precisione, in modo da permettervi di calibrare il sistema IntelliSteer® in funzione delle vostre esigenze operative e di spesa. Utilizzando il sistema IntelliSteer con la tecnologia di correzione RTK si ottiene una ripetibilità garantita anno dopo anno.

SENSORI INTEGRATI DEL PESO E DELL'UMIDITÀ

MONITOR INTEGRATO PER UN AUMENTO DELLE RESE E DELLA QUALITÀ DEL PRODOTTO

Le mietitrebbie CX Elevation sono state appositamente progettate tenendo conto delle esigenze dell'agricoltura di precisione. I dati sulle rese vengono continuamente aggiornati e visualizzati sul monitor IntelliView™ IV. Questi dati possono essere memorizzati, scaricati e analizzati con l'apposito software per l'agricoltura di precisione in modo da creare una mappatura precisa delle rese. Le mappe così ottenute possono essere utilizzate per calibrare i mezzi di produzione in modo da ridurne al minimo i costi e da massimizzare le rese.



RILEVAMENTO DELL'UMIDITÀ IN TEMPO REALE

Il sensore di umidità New Holland misura in tempo reale l'umidità presente nella granella. I campioni di granella vengono prelevati ogni 30 secondi e i relativi dati vengono inviati al monitor IntelliView™ IV. L'operatore è quindi costantemente aggiornato e può regolare i parametri della macchina secondo necessità.



MAPPATURA DELLE RESE

New Holland ha brevettato un esclusivo sensore del peso ad alta precisione, unanimemente ritenuto il migliore della categoria e appositamente progettato per neutralizzare l'effetto di sfregamento della granella. Qualunque sia il tipo, la varietà o il tenore di umidità dei chicchi, il sensore assicura una registrazione estremamente accurata della resa del prodotto. Inoltre, la calibrazione deve essere effettuata non più di una volta all'anno: il sistema si adatta infatti automaticamente ai diversi prodotti e alle diverse condizioni di lavoro. Massima semplicità di raccolta senza interventi da parte dell'operatore.

SOFTWARE NEW HOLLAND PLM® (PRECISION LAND MANAGEMENT)

TELEMATICA NEW HOLLAND PLM®: GESTIONE DELLA MACCHINA DALLA COMODITÀ DEL VOSTRO UFFICIO

PLM® Connect vi permette di connettervi alla vostra mietitrebbia restando comodamente seduti nel vostro ufficio, grazie all'utilizzo della rete mobile. Le aziende agricole possono restare costantemente in contatto con le proprie macchine e inviare e ricevere informazioni in tempo reale per risparmiare tempo e migliorare la produttività.

Il pacchetto base PLM® Connect Essential offre le funzioni di più frequente utilizzo. Per un monitoraggio e un controllo totali della macchina è disponibile l'upgrade al pacchetto PLM® Connect Professional.



PROFESSIONALITÀ DELL'ASSISTENZA AL CLIENTE: PORTALE PLM®

A supporto di coloro che hanno acquistato o sono interessati all'acquisto dei sistemi di guida automatica e per l'agricoltura di precisione è stato creato il portale PLM®, accessibile a tutti i clienti New Holland. Visitate subito il sito web **www.newhollandplm.com**.

Una volta registrati sul sito, potete accedere senza limitazioni alle informazioni più aggiornate su tutti i sistemi di guida automatica e per l'agricoltura di precisione New Holland. C'è anche una sezione dedicata ai video formativi e alle informazioni per l'assistenza clienti.

New Holland offre diversi pacchetti per l'agricoltura di precisione, che vi permettono di calibrare esattamente i mezzi di produzione per ridurre i costi e aumentare le rese. Questi dati vengono registrati dalla macchina in tempo reale durante il lavoro e possono essere trasferiti in modo semplice ed efficiente dal monitor IntelliView™ IV al computer dell'azienda per essere analizzati. Per il trasferimento dei dati è sufficiente utilizzare una chiavetta USB da 4 GB, che è in grado di memorizzare i dati di oltre 600-700 ettari.



360°: CX ELEVATION

La nuova Serie CX Elevation è stata progettata per aumentare l'operatività e ridurre i tempi morti. Dopo tutto, sappiamo bene che la stagione della raccolta è breve e il tempo è prezioso. Tutti i punti soggetti a manutenzione sono facilmente accessibili e la riduzione della frequenza degli interventi significa che le vostre CX Elevation possono trascorrere più tempo nel loro ambiente naturale: il campo!



Il serbatoio combustibile e il serbatoio AdBlue® da 120 litri sono comodamente posizionati l'uno accanto all'altro per facilitarne il rifornimento contemporaneo.

• Il livello dell'olio motore e dell'olio idraulico può essere controllato a vista, senza complicate operazioni.

• Il filtro antipolvere rotativo è comodamente apribile e facilmente accessibile, quindi la pulizia è semplicissima. Gli attacchi per il compressore dell'aria, disponibile a richiesta, facilitano ulteriormente la pulizia.

• Il filtro aria a spazzola di serie o rotativo a richiesta, con un getto d'aria ad alta pressione ogni due minuti, mantiene perfettamente libero da detriti il filtro antipolvere rotativo: una soluzione ideale nella raccolta del mais.



• Il filtro dell'aria è facilmente accessibile dal vano motore.

• Tutti i filtri e gli scarichi dell'olio sono facilmente accessibili da terra e, insieme agli ingrassatori centralizzati, agevolano la manutenzione.

• I carter laterali completamente apribili e autoportanti permettono di accedere comodamente a tutte le trasmissioni e a tutti i punti soggetti a manutenzione.



L'ADBLUE® SI POTRÀ REPERIRE FACILMENTE?

La risposta è sì! Sarà sempre disponibile a un passo da casa vostra grazie a CNH Parts & Service: contattate il vostro concessionario di zona per saperne di più. Se non basta, l'AdBlue® potrà anche essere consegnato direttamente alla vostra azienda agricola per garantirvi la massima comodità.

ACCESSORI MONTATI DAL CONCESSIONARIO

Per ottimizzare la performance delle macchine in contesti climatici e operativi diversi, è disponibile una gamma completa di accessori montati dal concessionario.





FINANZIAMENTI SU MISURA PER LE VOSTRE ESIGENZE

CNH Industrial Capital, la società finanziaria di New Holland, è ben consolidata e universalmente apprezzata nel settore agricolo. Sono disponibili consulenze e finanziamenti personalizzati per qualsiasi vostra esigenza specifica. Con CNH Industrial Capital, vi garantiamo la tranquillità che solo una società finanziaria specializzata nel settore agricolo è in grado di offrirvi.

PERSONALE FORMATO PER OFFRIRVI L'ASSISTENZA MIGLIORE

I tecnici delle concessionarie New Holland frequentano regolarmente corsi di aggiornamento, sia on-line, sia intensivi in aula. Questo approccio all'avanguardia fa sì che il personale della vostra concessionaria sia sempre in grado di fornirvi l'assistenza di cui avete bisogno, anche sui prodotti New Holland più nuovi e più sofisticati.

SERVICE PLUS – TRANQUILLITÀ A LUNGO TERMINE

La polizza di assicurazione Service Plus di Covéa Fleet garantisce ai proprietari di macchine agricole New Holland una copertura aggiuntiva che scatta a partire dalla scadenza della garanzia del produttore. Per maggiori informazioni, rivolgetevi al vostro concessionario di zona. Si applicano termini e condizioni standard.

NEW HOLLAND APPS

iBrochure

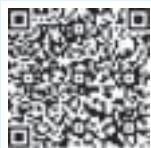
NH Weather

NH News

Farm Genius

PLM Calculator

PLM Academy



Scopri le applicazioni
New Holland What's App!

Per scaricarle, punta qui il tuo smartphone



NEW HOLLAND STYLE

Volete che New Holland diventi parte della vostra vita quotidiana? Date uno sguardo alla grande varietà di articoli su www.newhollandstyle.com.

Una linea completa che spazia dall'abbigliamento da lavoro in materiali robusti e resistenti a un'ampia scelta di modellini, e molto altro ancora.

New Holland. Originale, proprio come te.



MODELLI

		CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Testate grano					
Larghezza di taglio: barra High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32	5,18 - 9,15	7,32 - 9,15
barra Varifeed™	(m)	5,18 - 7,32	5,18 - 7,62	5,18 - 7,62	7,62 - 10,67
barra Superflex	(m)	6,10 - 7,32	6,10 - 7,32	6,10 - 9,15	7,62 - 10,67
Velocità di taglio standard	(colpi/min)	1.150	1.150	1.150	1.150
Velocità di taglio Varifeed™	(colpi/min)	1.300	1.300	1.300	1.300
Ricambio per lama di taglio e per lama di taglio imbullonata		●	●	●	●
Coclea alimentatrice con dita retrattili su tutta la larghezza		●	●	●	●
Diametro dell'aspo	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Regolazione elettroidraulica della posizione dell'aspo		●	●	●	●
Sincronizzazione automatica della velocità dell'aspo al cambio		●	●	●	●
Attacco idraulico unico a innesto rapido		●	●	●	●
Testate mais					
Numero di file delle testate mais richiudibili		6	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Numero di file delle testate mais rigide		6	6 - 8	6 - 8	6 - 12
Piastre di stacco registrabili da bordo		●	●	●	●
Trinciastocchi integrati		○	○	○	○
Divisori rotanti		○	○	○	○
Sistemi di controllo automatico della testata					
Regolazione dell'altezza di taglio		Automatica	Automatica	Automatica	Automatica
Compensazione		●	●	●	●
Autofloat™		●	●	●	●
Canale elevatore					
Numero di catene		3	3	4	4
Inversione Power Reverse™ della testata e del canale elevatore		Idraulica	Idraulica	Idraulica	Idraulica
Flottazione laterale		●	●	●	●
Registrazione dell'angolo di incidenza della testata		○	○	○	○
Superficie vetrata della cabina Harvest Suite™	(m²)	5,8	5,8	5,8	5,8
Categoria della cabina a norma EN 15695		2	2	2	2
Pacchetto luci HID		○	○	○	○
Sedile a sospensione pneumatica		●	●	●	●
Sedile a sospensione pneumatica in pelle		●	●	●	●
Sedile passeggero		●	●	●	●
Monitor IntelliView™ IV a posizione regolabile		●	●	●	●
Predisposizione per 3 telecamere		○	○	○	○
Impostazione automatica dei parametri del prodotto		●	●	●	●
Aria condizionata e coolbox		●	●	●	●
Climatizzazione		●	●	●	●
Riscaldamento		●	●	●	●
Frigorifero integrato		○	○	○	○
Radio Bluetooth MP3 (con vivavoce)		○	○	○	○
Livello fonometrico ottimale della cabina 77/311CEE	(dBA)			73	
Sistemi New Holland Precision Land Management®					
Sistemi di guida automatica					
Sistema di guida automatica SmartSteer™		○	○	○	○
Sistema di guida automatica con predisposizione IntelliSteer®		○	○	○	○
Sistema IntelliCruise™		○	○	○	○
Sistema di guida automatica per testate mais		○	○	○	○
Agricoltura di precisione					
Misurazione del tenore di umidità		○	○	○	○
Misurazione delle rese e misurazione del tenore di umidità		○	○	○	○
Pacchetto completo per agricoltura di precisione:					
Misurazione delle rese e del tenore di umidità, mappatura delle rese con DGPS		○	○	○	○
Software desktop PLM® e assistenza software		○	○	○	○
Battitore					
Larghezza	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Diametro	(m)	0,75	0,75	0,75	0,75
Tipo standard / Tipo universale		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Numero di spranghe		10	10	10	10
Regime	(giri/min)	305 - 905	305 - 905	305 - 905	305 - 905
Controbattitore					
Superficie di sgranatura	(m²)	0,98	0,98	1,18	1,18
Numero di spranghe		16	16	16	16
Angolo di avvolgimento	(°)	111	111	111	111
Mulinello					
Diametro del mulinello a 4 pale e 4 denti	(m)	0,475	0,475	0,475	0,475
Superficie controbattente del mulinello	(m²)	0,24	0,24	0,29	0,29
Rotary Separator					
Diametro	(m)	0,72	0,72	0,72	0,72
Regime	(giri/min)	387 - 700	387 - 700	387 - 700	387 - 700
Variatore di velocità rapido senza attrezzi		●	●	●	●
Superficie controbattente (compreso pettine)	(m²)	0,78	0,78	0,93	0,93
Sistema Multi-Thresh™		●	●	●	●
Superficie di trebbiatura totale	(m²)	2,11	2,11	2,54	2,54
Lanciapaglia Straw Flow™		●	●	●	●

MODELLI

		CX7080 Elevation	CX7090 Elevation	CX8070 Elevation	CX8090 Elevation
Scuotipaglia					
Numero		5	5	6	6
Sistema Opti-Speed™***		●	●	●	●
Superficie di separazione	(m²)	4,94	4,94	5,93	5,93
Pulizia					
Cassone crivellante auto-livellante		○	○	○	○
Sistema Opti-Clean™***		●	●	●	●
Piano preparatore smontabile dal davanti		●	●	●	●
Precrivello		●	●	●	●
Superficie crivellante totale sotto ventilazione	(m²)	5,4	5,4	6,5	6,5
Registrazione dei crivelli a distanza		●	●	●	●
Ventilatore					
Sistema Opti-Fan™		●	●	●	●
Numero di pale		6	6	6	6
Trasmissione del cassone crivellante auto-livellante		Idraulica	Idraulica	Idraulica	Idraulica
Trasmissione del cassone crivellante fisso		Meccanica	Meccanica	Meccanica	Meccanica
Gamma di velocità variabile del cassone crivellante auto-livellante	(giri/min)	200 - 1.100	200 - 1.100	200 - 1.100	200 - 1.100
Gamma di velocità variabile del cassone crivellante fisso - optional: bassa	(giri/min)	210 - 495	210 - 495	210 - 495	210 - 495
- di serie: alta	(giri/min)	500 - 945	500 - 945	500 - 945	500 - 945
Ventilatore a doppia uscita		●	●	●	●
Registrazione elettrica della velocità da bordo		●	●	●	●
Sistema di recupero					
Numero di rotori del sistema Roto-Thresher™		1	1	2	2
Indicatore del recupero sul monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●
Elevatore della granella					
Elevatore della granella di grande capacità con alette e catena HD		●	●	●	●
Serbatoio cereale					
Cilindrata	(L)	9.000	10.000	9.500	11.500
Riempimento centrale, estensione della coclea centrifugatrice ribaltabile		●	●	●	●
Coclea di scarico					
Scarico dall'alto		●	●	●	●
Velocità di scarico	(L/s)	125	125	125	125
Portello di prelievo del campione di granella		●	●	●	●
Indicatore di riempimento del serbatoio cereale		●	●	●	●
Rotazione della coclea di scarico	(°)	105	105	105	105
Impianto elettrico					
Alternatore 12 V	(A)	190	190	190	190
Capacità della batteria	(CCA / Ah)	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107
Motore* emisionato Tier 4A / Stage 3B					
		FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 10*
Cilindrata	(cm³)	8.700	8.700	8.700	10.300
Sistema ECOBlue™ SCR (riduzione catalitica selettiva)		●	●	●	●
Sistema d'iniezione		Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Potenza lorda a 2.100 giri/min ISO 14396 - ECE R120	(kW/CV)	220/299	240/326	240/326	330 / 449
Potenza max. a 2.000 giri/min ISO 14396 - ECE R120	(kW/CV)	245/333	270/367	270/367	360/490
Miscela biodiesel approvata		B20**	B20**	B20**	B20**
Regolazione elettronica		●	●	●	●
Misurazione e lettura del consumo di combustibile sul monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●
Compressore dell'aria		○	●	●	●
Sistema di pulizia pneumatico del cestello radiatore		○	●	●	●
Serbatoi combustibile					
Capacità gasolio	(L)	750	750	750	1.000
Capacità AdBlue®	(L)	120	120	120	120
Trasmissione					
Idrostatica		●	●	●	●
Cambio		4 marce	4 marce	4 marce	4 marce
Cambio marcia in movimento		●	●	●	●
Bloccaggio differenziale		●	●	●	●
Doppia trazione		○	○	○	○
Velocità massima	(km/h)	30	40	40	40
Sistema SmartTrax™ installato in fabbrica		–	○	–	○
Gestione dei residui					
Trinciapaglia integrato		●	●	●	●
Deflettori regolabili a distanza		○	○	○	○
Spargipula		○	○	○	○
Peso					
Versione standard con pneumatici, senza testata e senza trinciapaglia	(kg)	14.266	14.802	15.507	16.034

● Standard ○ Optional – Non disponibile * Sviluppato da FPT Industrial ** La miscela di biodiesel deve rispettare le più recenti specifiche in tema di combustibili EN14214:2009 e deve essere utilizzata secondo le linee guida contenute nel manuale dell'operatore *** Disponibile solo sui modelli con cassone livellante auto-livellante

DIMENSIONI

		CX7080 Elevation	CX7090 Elevation		CX8070 Elevation	CX8090 Elevation	
Con pneumatici di trazione / cingoli**		710/75-R34	800/65-R32	SmartTrax* 610 mm	800/65-R32	900/60-R32	SmartTrax* 610 mm SmartTrax* 760 mm
Superficie d'appoggio	(m²)	–	–	1,4	–	–	1,4
Altezza max. in posizione di trasporto	(m)	3,96	3,92	3,96	3,92	3,96	3,96
Larghezza max. - trasporto	(m)	3,2	3,5	3,29	3,7	3,9	3,49 3,78
Lunghezza max. con estensione del tubo di scarico senza testata	(m)	9,07	9,07	9,07	9,07	9,07	9,07

* SmartTrax™ non disponibile sui modelli CX7080 e CX8070 ** Sono disponibili altri pneumatici di trazione oltre a quelli indicati: 710/70R42, 800/65-R32, 900/60R32, 900/65R32 (pneumatici per riso), 800/70R32, 900/60R32, 800/70R38, 900/60R38, 1050/50R32 e SmartTrax da 610 mm e 760 mm

NEW HOLLAND TOP SERVICE:

SERVIZIO DI ASSISTENZA PER I CLIENTI NEW HOLLAND



DISPONIBILITÀ AL TOP

Un unico Numero Verde* per soddisfare le vostre esigenze, per rispondere alle vostre domande, per fornirvi informazioni su prodotti e servizi e per gestire le criticità.



VELOCITÀ AL TOP

Lavorando a stretto contatto con il Vostro Concessionario di fiducia, il Team Top Service si propone di garantire la massima soddisfazione nel minor tempo possibile.



PRIORITÀ AL TOP

La nostra priorità è la Vostra soddisfazione, specialmente quando ne avete maggiormente bisogno.



SODDISFAZIONE AL TOP

Ogni Vostra richiesta sarà seguita fino a completa risoluzione.



Per maggiori dettagli, consultate il vostro concessionario New Holland!

* La chiamata è gratuita, tuttavia alcuni gestori di telefonia mobile potrebbero addebitare la chiamata, le consigliamo di rivolgersi al suo gestore per consultare la tariffa applicata. In alternativa al numero verde può chiamare il numero a pagamento **0244412246** o raggiungerci tramite il numero di Fax **800872693**.

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



www.newholland.com/it - newhollandtopservice.italia@cnh.com

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo; i modelli descritti sono suscettibili di modifiche, senza preavviso, da parte del Costruttore. Disegni e fotografie possono riferirsi a equipaggiamenti opzionali o ad allestimenti destinati ad altri Paesi. Per ogni altra informazione, rivolgersi alla nostra rete di vendita. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 10/14 - TP01 - (Turin) - **132006/100**

New Holland con

