

# CX5 & CX6 LATERALE & HILLSIDE

CX5.90 Laterale | CX5.90 Hillside Stretta  
CX5.90 Hillside Larga | CX6.90 Laterale





# CX5 & CX6 Laterale & Hillside. Per tutti i prodotti e tutti i terreni.

## Sicurezza e stabilità

In materia di sicurezza New Holland non accetta compromessi. I collaudati sistemi autolivellanti utilizzati sulle mietitrebbie CX Laterale e Hillside garantiscono la massima sicurezza sui terreni declivi. L'operatore ha inoltre la possibilità di disattivare il sistema autolivellante completamente automatico per utilizzarlo in modalità manuale.

## Capacità elevata

Le mietitrebbie New Holland CX Laterale e Hillside utilizzano i medesimi sistemi avanzati di trebbiatura e pulizia impiegati nei modelli CX per terreni in piano. La produttività e la qualità della granella non ne risentono mai.

## Versatilità ai vertici della categoria

Grazie al controbattitore a sezioni standard e alle regolazioni specifiche per tipo di prodotto, è possibile passare agevolmente da un prodotto, ottenendo prestazioni ottimali in ogni condizione di lavoro.

## Eccellente qualità della raccolta

I modelli CX Laterale e Hillside consentono di ottenere granella, chicchi e legumi puliti e integri, accumulando la paglia in andane perfette che facilitano il confezionamento delle balle o trinciandola per agevolarne l'interramento.

## Massima sicurezza. Massime prestazioni.

A seconda della variante, i modelli CX5 e CX6 Laterale e Hillside possono operare su terreni con una pendenza trasversale fino al 38% e sono in grado di affrontare automaticamente pendenze fino al 30% in salita in condizioni di totale sicurezza. Con la loro esclusiva combinazione di produttività e sicurezza sui terreni più impegnativi, queste mietitrebbie assicurano prestazioni analoghe a quelle dei modelli convenzionali sui terreni in piano.







Versioni Laterale	Numero di scuotipaglia	Correzione (%) trasversale	Capacità del serbatoio cereale (L)
CX5.90	5	18	8.300
CX6.90	6	18	9.300

Versioni Hillside	Numero di scuotipaglia	Correzione (%) trasversale / in salita / in discesa	Capacità del serbatoio cereale (L)
CX5.90 Larga	5	38 / 30 / 10	7.300
CX5.90 Stretta	5	32 / 30 / 10	7.300

# Nuova cabina Harvest Suite™ Deluxe.

Appositamente sviluppata per le mietitrebbie CX5 e CX6, la nuova cabina Harvest Suite™ Deluxe è 200 mm più larga e più spaziosa rispetto alla versione base; il piantone dello sterzo regolabile e il volante dalle dimensioni ridotte, poi, migliorano l'ergonomia complessiva dell'abitacolo e offrono all'operatore una migliore visuale sulla testata. Le dotazioni di serie sono state arricchite con l'aggiunta di fari di lavoro supplementari, mentre l'equipaggiamento è stato integrato con soluzioni che vanno dai corrimani perimetrali per agevolare la pulizia della parte anteriore della mietitrebbia, sino ai nuovi pulsanti di controllo, due porte USB e un tappetino riscaldato opzionale. La registrazione dei dati operativi può ora essere effettuata attraverso la stampante di bordo opzionale. Il volume interno dell'abitacolo è stato aumentato fino a 3,7 m<sup>3</sup> e offre una superficie vetrata di 6,3 m<sup>2</sup>: tanto spazio in più in un ambiente tranquillo e silenzioso, con un livello sonoro di appena 73 dBA. I nuovi interni sono di tipo automobilistico, in colore grigio scuro ultramoderno anche per i poggiatesta, i braccioli e la paratia divisoria posteriore. Con la nuova cabina Harvest Suite™ Deluxe il lusso si fa spazio.



## Impostazioni raccomandate della mietitrebbia

- Il sistema RCS facilita il lavoro di regolazione della macchina per i diversi prodotti
- Le pagine dedicate al sistema RCS del monitor IntelliView™ IV fungono da guida di riferimento e visualizzano i parametri principali da impostare per una vasta gamma di prodotti
- RCS contribuisce ad assicurare l'ottimizzazione della capacità della macchina in qualsiasi momento

## Impostazioni Automatiche del Raccolto - Automatic Crop Setting (ACS)

- Premendo il pulsante "ACS" sulla pagina dedicata al sistema RCS, l'operatore può attivare le impostazioni base dell'RCS o le impostazioni personalizzate salvate
- La mietitrebbia imposterà automaticamente i suoi parametri in base valori visualizzati



## Specchietto richiudibile con comando a distanza

- Lo specchietto sul lato destro può essere aperto e chiuso a distanza direttamente dalla cabina
- Permette di guadagnare tempo ed evitare danni durante il transito su strade strette o l'accesso a campi recintati



## Atmosfera fresca nelle giornate più calde

- Il capiente frigorifero portatile, collocato sotto il sedile del passeggero, può essere agevolmente rimosso per renderne più semplice il riempimento
- L'aria condizionata è di serie. In alternativa, si può installare il climatizzatore optional che regola automaticamente la velocità della ventola e garantisce una regolazione accurata della temperatura







### Visibilità panoramica a 360°

- L'ampia vetratura bombata della cabina Harvest Suite™ Deluxe offre una visuale perfetta
- Il pavimento è inclinato in direzione del parabrezza per assicurare una perfetta visuale del bordo della testata
- Gli specchi retrovisivi elettrici di serie offrono un'ampia visuale laterale e posteriore.
- Attraverso il monitor IntelliView™ IV è possibile gestire fino a tre telecamere opzionali, una delle quali già cablata per la retromarcia

### Visualizzazione dalla cabina della granella contenuta nel serbatoio cereale

- Un ampio pannello vetrato consente all'operatore di ispezionare il serbatoio di raccolta, per un immediato controllo visivo della qualità della granella e del contenuto del serbatoio

## Accomodatevi a bordo.

New Holland vi offre il meglio in fatto di sedili, con la proposta di due diverse soluzioni tra cui scegliere, in aggiunta al grande sedile passeggero imbottito di serie. Tutti i sedili sono provvisti di imbottitura di elevata qualità per offrire sempre un comfort straordinario in tutte le condizioni operative.



### Sedile a sospensione pneumatica deluxe

Il sedile a sospensione pneumatica con rivestimento in tessuto bicolore rappresenta il top della gamma: con un angolo di inclinazione che può essere regolato fino a 45°, per assicurare la migliore posizione di lavoro anche sulle pendenze più ripide, questo sedile costituisce la scelta perfetta per i modelli Laterale e Hillside. Il sedile dispone di comandi per la regolazione dell'area lombare e dell'ammortizzamento, dell'inclinazione e dell'altezza della seduta, nonché dello spostamento longitudinale, per offrire il meglio in fatto di soluzioni stilistiche e comfort dell'operatore.



### Sedile di serie

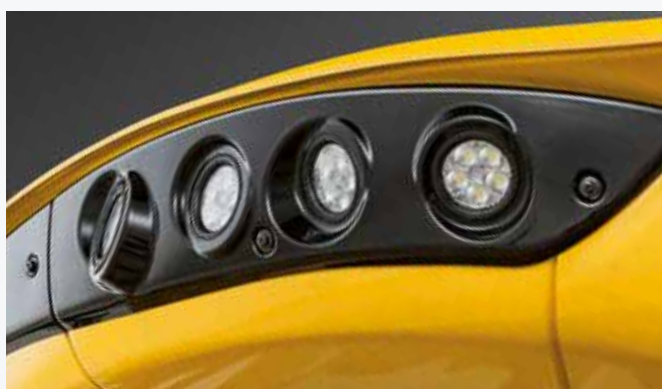
L'ampio sedile a sospensione pneumatica di serie rivestito in tessuto presenta caratteristiche eccellenti e assicura a tutti gli operatori un'eccezionale comodità anche nelle giornate di lavoro più lunghe.





# Il più potente sistema di illuminazione per mietitrebbie.

Il sistema di illuminazione delle nuove CX5 e CX6 si è ulteriormente evoluto ed è ora in grado di erogare complessivamente fino a 48.000 lumen. Il fascio di luce è stato appositamente concepito per offrire la massima visibilità su tutta la testata e sulla zona di lavoro davanti alla macchina. Massima precisione durante lo scarico nel cuore della notte. Grazie ai fari sulla coclea di scarico non perderete nemmeno un chicco. 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.



## Pannello di controllo dell'illuminazione dedicato

- I fari di lavoro sul tetto della cabina sono passati da tre a quattro su ciascun lato
- Per una migliore visibilità dell'intera testata, delle zone laterali e dell'area posteriore, è disponibile come optional il pacchetto da 12 fari a LED
- Sulla cuffia del lanciapaglia sono ora montati di serie due fari posteriori



## Facilità di utilizzo

- Gestione dell'illuminotecnica tramite quadro comandi dedicato

# Soluzioni collaudate sulla CX per il controllo ottimale del mezzo.

I modelli CX5 e CX6 Laterale e Hillside utilizzano i medesimi comandi adottati per gli altri modelli della gamma di mietitrebbie CX5 e CX6. Sono compresi la leva multifunzione CommandGrip™ e il monitor touchscreen IntelliView™ IV. La facilità di utilizzo è una delle caratteristiche distintive delle CX e permette all'operatore di concentrarsi sul lavoro senza preoccuparsi di come sfruttare al meglio la mietitrebbia. Con evidenti vantaggi soprattutto sui terreni difficili.



## Prestazioni massime con il minimo sforzo

La leva multifunzione CommandGrip™ è il vostro braccio destro per la raccolta. La leva vi permette di controllare tutti i parametri principali della macchina e della testata, inclusi altezza della testata, posizione dell'aspo e inserimento dello scarico.

## Controllo della marcia e molto altro

Uno degli automatismi che maggiormente favoriscono una produttività giornaliera elevata è il controllo della marcia: è infatti sufficiente azionare uno dei pulsanti della leva CommandGrip™ per consentire alla mietitrebbia di ritornare alla velocità di lavoro preimpostata.

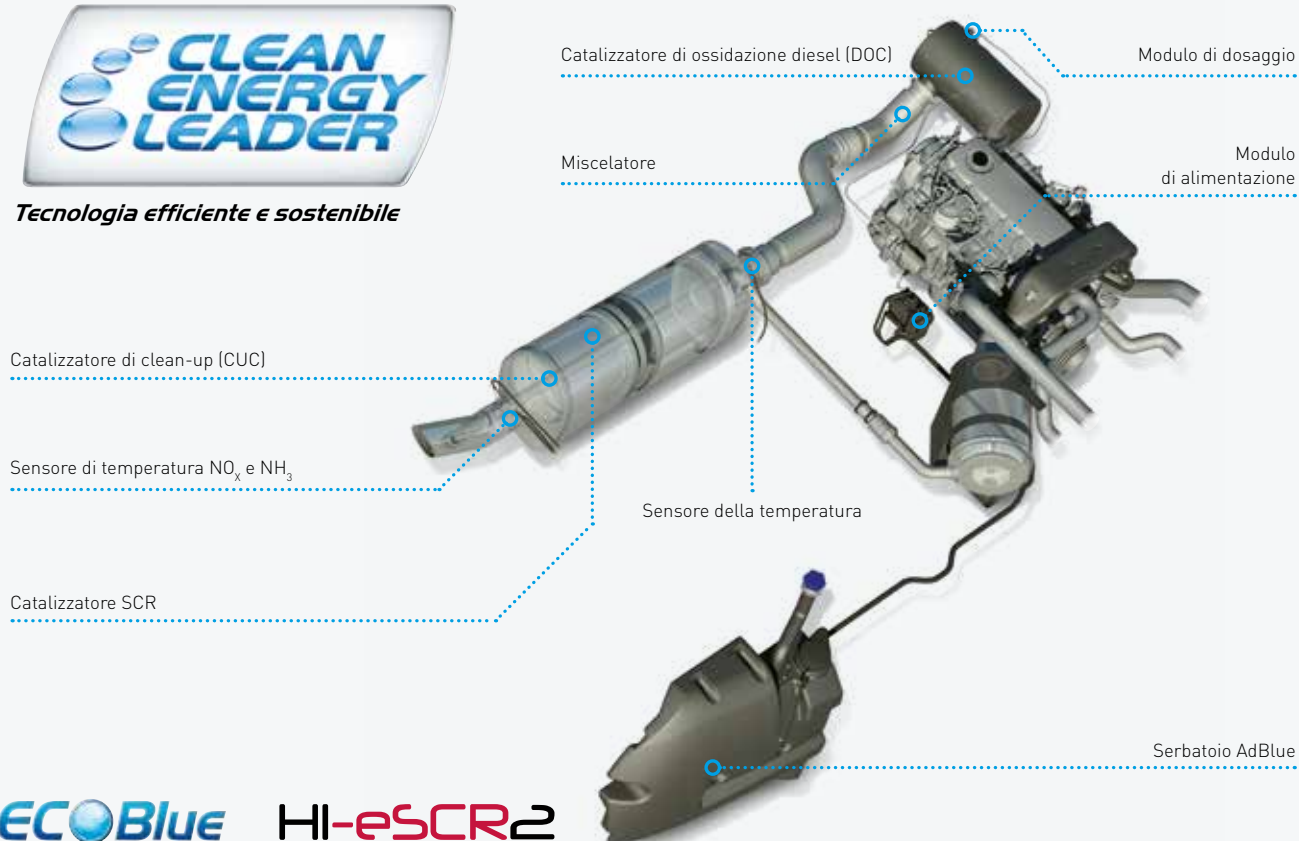


# Potenza e rispetto dell'ambiente. Per voi. Per la vostra azienda. Per il futuro.

Attraverso la sua strategia Clean Energy Leader®, New Holland è impegnata a rendere l'agricoltura sempre più efficiente nel rispetto dell'ambiente. Motori e trasmissioni sono il cuore di questa strategia. Le mietitrebbie CX5 e CX6 beneficiano dell'aumento di produttività reso possibile dai motori FPT Industrial Cursor 9 e Nef, dotati di tecnologia ECOBlue™ HI-eSCR 2 per la conformità alla normativa Stage V. La collaudata tecnologia ECOBlue™ 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 e quindi nel motore stesso viene aspirata solo aria fresca e pulita. Risultato: motori non inquinanti che offrono prestazioni migliori abbinate a una riduzione del consumo di combustibile.



**Tecnologia efficiente e sostenibile**



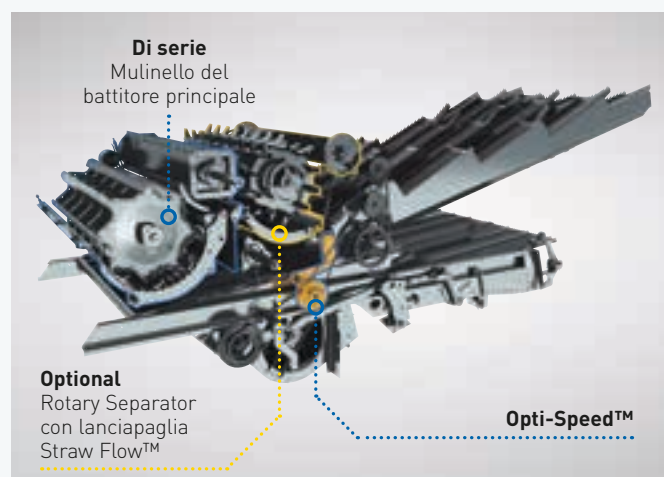
**ECOBue HI-eSCR2**

Modelli	CX5.90 Laterale	CX6.90 Laterale	CX5.90 Hillside Stretta	CX5.90 Hillside Larga
Tecnologia	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Livello di emissioni	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Potenza nominale a 2.100 giri/min (kW/CV)	205/279	225/306	205/279	205/279
Potenza max. a 2.000 giri/min (kW/CV)	230/313	250/340	230/313	230/313
Tipo di regolazione	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica

# Adattabilità facile e rapida a tutti i prodotti.

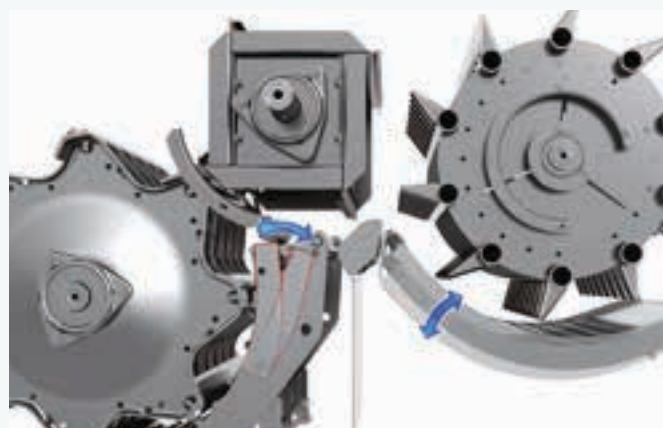
## Trebbiatura e separazione collaudate

Le mietitrebbie New Holland CX Laterale e Hillside utilizzano la medesima tecnologia ad alte prestazioni degli scuotipaglia adottata nei modelli CX per i terreni in piano. I componenti chiave includono: sistema Opti-Speed™, battitore con controbattitore Opti-Thresh™, mulinello, Rotary Separator e lanciapaglia Straw Flow™ opzionale. Ai fini della massima versatilità, il collaudato sistema di trebbiatura dei modelli CX può essere adattato per ottenere prestazioni eccellenti con una vasta gamma di prodotti e in condizioni operative diverse.



## Scuotipaglia a velocità variabile Opti-Speed™: un'esclusiva New Holland

- Il sistema Opti-Speed™ per l'adeguamento automatico della velocità degli scuotipaglia alla pendenza del terreno incrementa la produttività anche del 10%
- Basta scegliere l'impostazione per grano, mais, colza o riso, e le CX5 & CX6 regoleranno automaticamente la velocità degli scuotipaglia in base al prodotto selezionato
- Sui tratti in salita la velocità degli scuotipaglia viene ridotta in modo da evitare le perdite di granella dalla macchina
- Sui tratti in discesa la velocità viene aumentata per prevenire ingolfamenti e mantenere efficiente la separazione
- Il sistema dialoga continuamente con i sistemi Opti-Fan™ e Opti-Clean™ per regolare con precisione la velocità degli scuotipaglia tra 170 e 240 giri/min

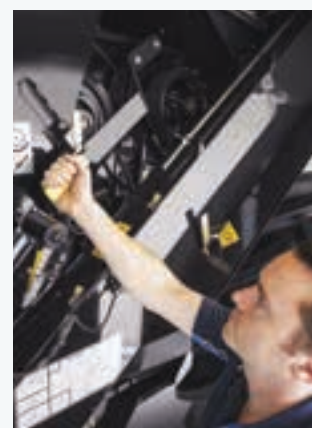


## Sgranatura a richiesta: sistema Opti-Thresh™

Con il sistema Opti-Thresh™ è possibile adeguare la sgranatura allo stadio di maturazione e alla resa del prodotto modificando la posizione della parte posteriore del controbattitore. Con il sistema in posizione chiusa, il controbattitore ha un angolo di avvolgimento completo di 121°. Quando la parte superiore del controbattitore, che è incernierata, viene allontanata dal battitore, si ottiene una sgranatura delicata e conseguentemente una miglior qualità della paglia. La posizione del controbattitore del sistema Opti-Thresh™ può ora essere modificata con grande facilità, per una maggior comodità di utilizzo.

## Impatto flessibile grazie al sistema Multi-Thresh™

Il sistema Multi-Thresh™ permette di adattare la macchina alle diverse varietà cerealicole o al grado di umidità del prodotto, regolando il controbattitore del Rotary Separator in due diverse posizioni. Oltre alla posizione, anche il regime del controbattitore del Rotary Separator può essere regolato a due diverse velocità.



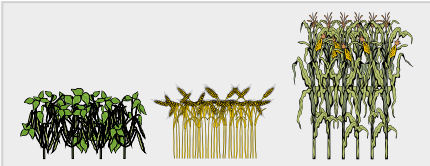

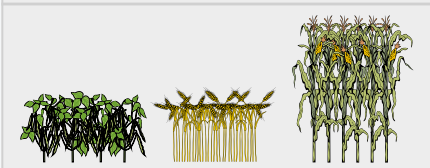

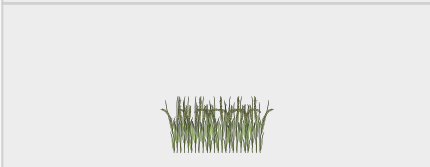



## Controbattitore a sezioni standard: facile da gestire, rapido da modificare

- Riduzione dei tempi di riconfigurazione da 6 ore a 20 minuti! Quando si passa da un prodotto all'altro, è possibile sostituire facilmente le sezioni del controbattitore, senza dover rimuovere il canale elevatore

## Regolazioni facili

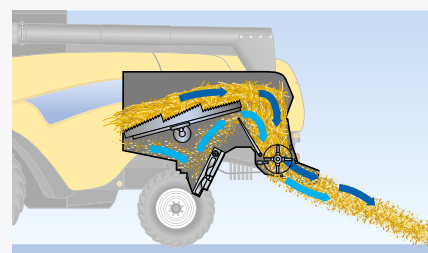
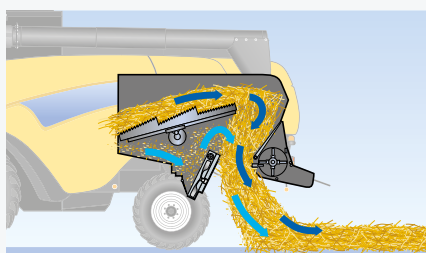
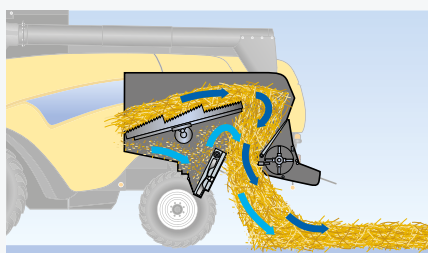
- Le maniglie per la regolazione della posizione della sezione superiore del controbattitore del sistema Opti-Thresh™ e del controbattitore del Rotary Separator con sistema Multi-Thresh™ sono direttamente accessibili dalla fiancata destra della macchina
- Il tensionatore della cinghia di trasmissione, per la modifica della velocità del Rotary Separator, è facilmente accessibile



		<p>Battitore standard, con spranghe standard e controbattitore a sezioni per granella piccola: ideale per cereali a granella piccola, mais e legumi</p>
		<p>Battitore universale, con spranghe standard e controbattitore a sezioni per granella piccola: battitore per impieghi gravosi a elevato momento inerziale, ideale per cereali a granella piccola, mais, legumi e prodotti a paglia pesante</p>
		<p>Battitore universale, con spranghe per riso e controbattitore a sezioni per riso: ideale per il riso</p>
		<p>Battitore universale, con spranghe standard e controbattitore a sezioni per riso: ideale per il riso e i cereali a granella piccola</p>

### Passaggio dai cereali al riso: il battitore universale

Non occorre sostituire tutto il battitore quando si passa dai cereali al riso o viceversa: con il battitore universale possono infatti essere sostituite solo le spranghe, in pochissimo tempo.



### Balle di alta qualità, ottime per le lettiere

- L'azione trebbiante delicata delle mietitrebbie CX5 e CX6 Hillside o Laterale è ideale per ottenere andane di paglia integra di ottima qualità
- La nuova cuffia è dotata di pettini regolabili che consentono all'operatore di controllare la larghezza dell'andana

### Gestione flessibile dei residui: pula sparsa sul terreno o raccolta in andana

- Lo spargipula a doppio rotore sparge la pula sulle stoppie prima che la paglia tocchi terra
- Per incrementare il valore nutrizionale della paglia da pressare, la pula può essere convogliata verso l'andana
- Il soffiatore può inoltre mescolare la pula alla paglia in modo tale da consentirne la distribuzione sul terreno insieme alla paglia trinciata
- Lo spargipula dispone di deflettori regolabili che consentono di adeguare la larghezza di spargimento alle dimensioni della testata, per una distribuzione uniforme della pula

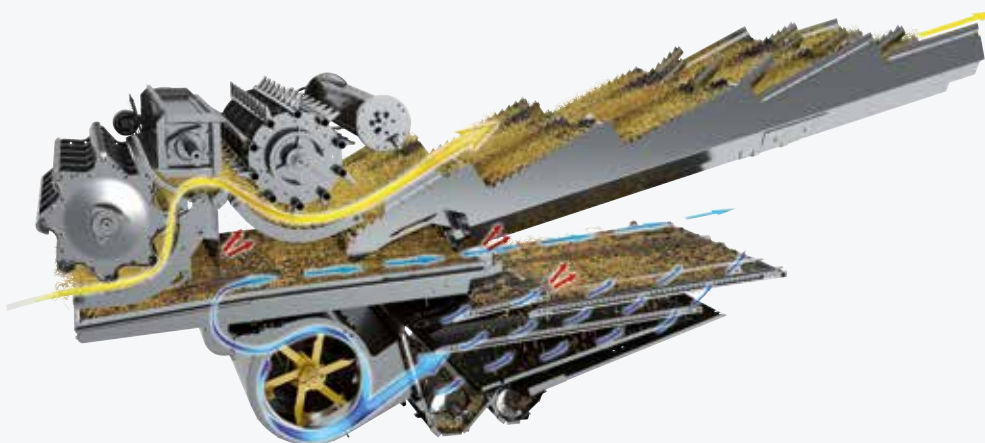
### Nessuna perdita di prodotto: trinciatura uniforme della paglia

- Il trinciapaglia Dual-Chop™ optional prevede un pettine supplementare che trattiene la paglia lunga
- Il taglio ripetuto degli steli assicura una trinciatura estremamente uniforme

# Flusso regolare di granella pulita.

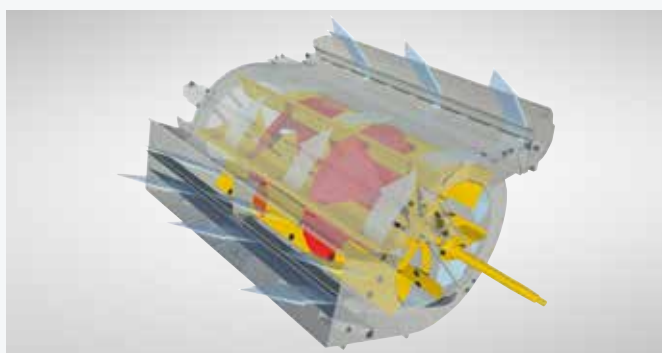


L'efficienza del sistema di pulizia delle mietitrebbie New Holland CX5 e CX6 è pari alla loro elevata capacità di trebbiatura e separazione. Ai grandi crivelli registrabili ad azione contrapposta e al potente ventilatore che assicura un flusso omogeneo di aria si aggiungono altre soluzioni intelligenti: il sistema di pulizia con effetto a cascata Triple-Clean™, il crivello intelligente Smart Sieve™ che elimina virtualmente gli effetti delle pendenze e il sistema Opti-Fan™, premiato dagli esperti, che regola il flusso di aria in funzione della pendenza longitudinale della mietitrebbia.



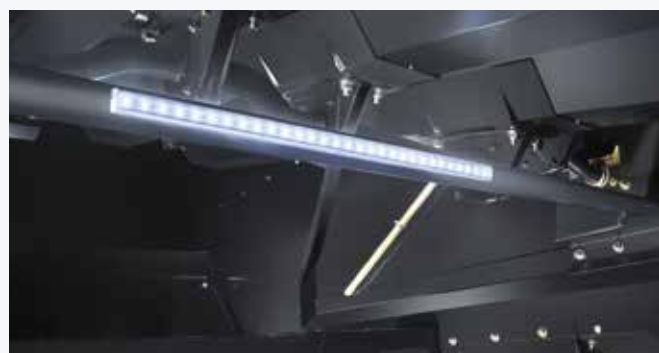
## Sistema di pulizia con effetto a cascata Triple-Clean™

Il sistema di pulizia con effetto a cascata Triple-Clean™, montato di serie, incrementa fino a un massimo del 15% la capacità di pulizia. Questa soluzione semplice ma innovativa migliora la pulizia grazie ad un'ulteriore cascata al centro del piano preparatore, dove un getto d'aria aggiuntivo rimuove grandi quantità di pula e paglia corta prima che giungano ai crivelli principali. L'approccio a tripla cascata evita che la pulizia risulti compromessa quando si ottimizza la capacità complessiva della macchina. Ulteriori miglioramenti della capacità sono ottenuti grazie alla nuova coclea trasversale a doppia spira, che velocizza il trasferimento della granella all'elevatore e permette di ottenere un aumento del 10% della produttività del canale elevatore nei modelli a sei scuotipaglia.



## Ventola ridisegnata

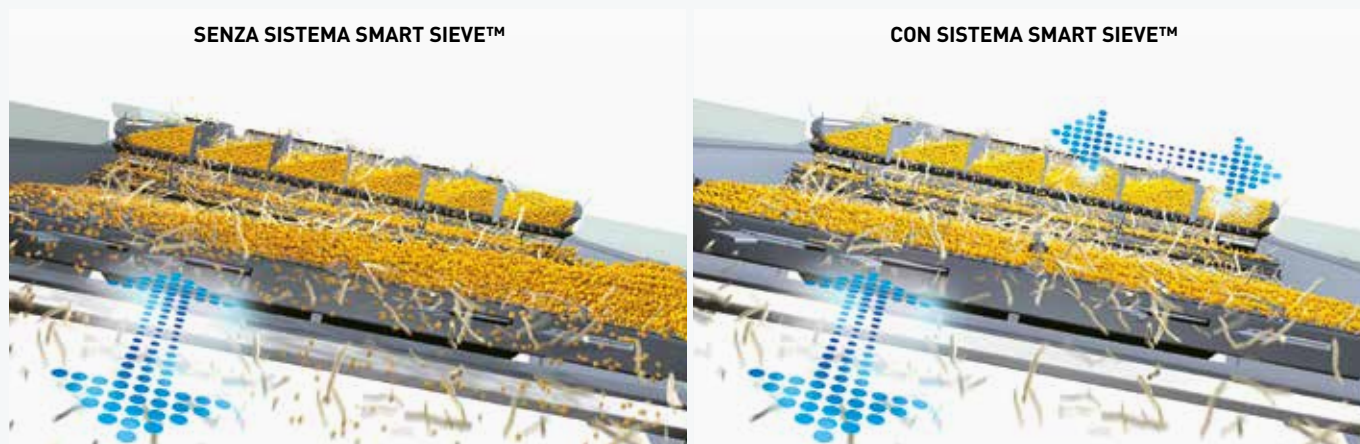
Il nuovo sistema Triple-Clean™ Opti-Fan™ è stato ridisegnato per garantire un'efficiente erogazione del flusso d'aria: le due bocchette in corrispondenza dei crivelli assicurano una migliore pulizia di tali aree, mentre una nuova bocchetta, la terza, appositamente aggiunta, convoglia l'aria nella zona compresa tra i due piani di preparazione.



## Luce a LED

La nuova luce a LED di serie facilita il lavoro dell'operatore durante l'ispezione del cassone crivellante, sia di giorno che di notte.





### Smart Sieve™: compensazione degli effetti delle pendenze trasversali fino al 25% su entrambi i lati

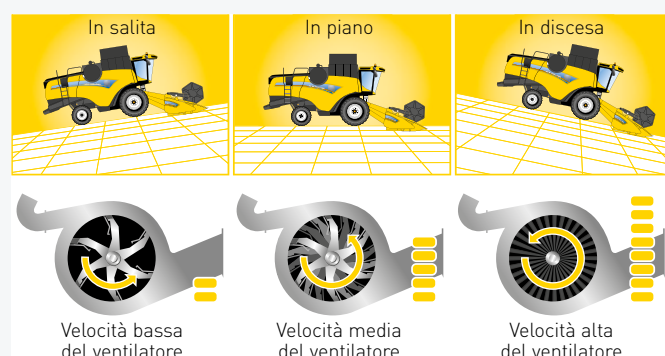
- Sui modelli Laterale, il sistema Smart Sieve™ di serie crea un movimento laterale dei crivelli che dirige i chicchi a monte
- La massima efficienza della pulizia è garantita dallo strato uniforme di prodotto e dalla distribuzione omogenea del flusso di aria sull'intera larghezza dei crivelli

### Estremamente intelligente: nessuna oscillazione radiale sui terreni piani

- Il sistema intelligente che comanda il movimento laterale dei crivelli è regolato dal grado di pendenza. Per evitare oscillazioni/movimenti indesiderati, il sistema prevede un collegamento meccanico al braccio di snodo dei crivelli
- Questo concetto brevettato neutralizza l'oscillazione radiale e garantisce una dinamica perfettamente bilanciata dei crivelli

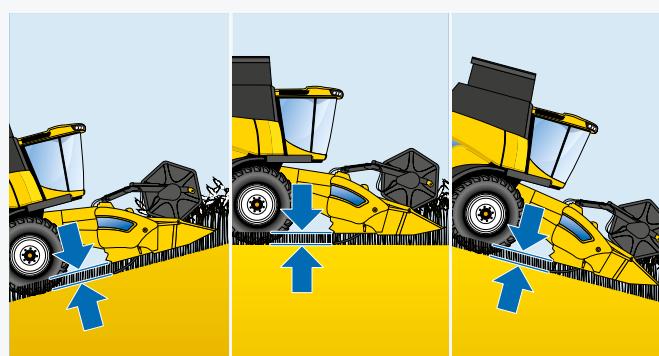
### Superintelligente: adeguamento automatico alle dimensioni dei chicchi

- Il movimento laterale dei crivelli è determinato non solo dal grado di pendenza, ma anche dalla velocità del ventilatore, che dipende dalle dimensioni dei crivelli e che permette al sistema di determinare l'angolo di lancio ottimale



### Gestione delle pendenze longitudinali con la ventilazione precisa del sistema Opti-Fan™

- Il sistema Opti-Fan™, premiato dagli esperti, rappresenta una soluzione semplice e tuttavia estremamente efficace per correggere le fluttuazioni nella velocità del flusso di prodotto attraverso il cassone crivellante
- Che si lavori in salita o in discesa, la velocità del ventilatore si adatta automaticamente alla direzione e al grado di pendenza



### Sistema Autofloat™ II

- Per la massima precisione nel posizionamento della testata sui terreni declivi, il sistema optional Autofloat™ II corregge il "segnale di peso eccessivo"
- Questa funzione evita l'effetto ruspa della testata quando si lavora in discesa e mantiene un'altezza di taglio corretta quando si lavora in salita

## Prestazioni stabili su pendenze trasversali del 18%.

---

Per prestazioni elevate nei contesti collinari, i modelli CX5.90 e CX6.90 sono disponibili anche nella versione "Laterale". La distribuzione omogenea della granella per un'efficienza ottimale della pulizia e la motricità e la trazione eccezionali garantiscono prestazioni continue ai massimi livelli.







### Capacità elevata anche sulle pendenze con la versione “Laterale”

- I modelli CX5 e CX6 Laterale adottano un sistema robusto e ampiamente collaudato che mantiene la mietitrebbia automaticamente livellata su pendenze trasversali fino al 18%
- L'autolivellamento garantisce una distribuzione uniforme della granella sulla superficie dei crivelli assicurando un'efficienza ottimale della pulizia con perdite minime



### Gamma completa di testate per i modelli CX

- I modelli CX5 e CX6 Laterale sono disponibili con una vasta gamma di testate New Holland, inclusa la testata mais a sei file
- I doppi cilindri idraulici posti sul lato anteriore della mietitrebbia sono collegati ai cilindri laterali per sincronizzare la testata in base alla pendenza



### Trazione 4RM

- È possibile richiedere l'assale posteriore idraulico 4RM opzionale



### Capacità idraulica aumentata del 40%

- I modelli CX5 e CX6 Laterale sono dotati di una singola pompa idraulica indipendente con serbatoio dedicato
- La portata della pompa è stata potenziata del 40% per garantire una rapida attivazione del sistema di autolivellamento



### Stabilità senza eccedere in larghezza

- Il modello top di gamma CX6.90 Laterale, dotato di pneumatici anteriori 710/75-R34, ha una larghezza di trasporto di soli 3,75 m



### Elettronica con disattivazione elettromeccanica di sicurezza

- Le mietitrebbie CX5 e CX6 Laterale sono dotate di un impianto elettronico separato per la gestione del sistema di autolivellamento
- La macchina viene monitorata da inclinometri che consentono il controllo completamente automatico del sistema
- È inoltre possibile selezionare la modalità manuale, con disattivazione elettromeccanica di sicurezza in caso di guasto del sistema

# Raccolta perfetta nelle zone collinari.

Soltanto New Holland può vantare una lunga esperienza nello sviluppo di mietitrebbie espressamente progettate per operare in totale sicurezza sui terreni più difficili. I modelli CX5.90 Hillside continuano ad essere il punto di riferimento in termini di sicurezza, senza cedere nulla in quanto a prestazioni e versatilità. I dati di correzione della pendenza dei modelli CX Hillside si commentano da soli: fino al 10% in discesa, 30% in salita e fino al 38%\* trasversale. Questi risultati si ottengono grazie a soluzioni tecniche solide e collaudate, che mantengono livellata la mietitrebbia sia su pendenze laterali che longitudinali.

\* Sui modelli CX5.90 Hillside Larga, 32% sui modelli CX5.90 Hillside Stretta.

## Precisa aderenza al profilo del terreno

Il modello CX5.90 Hillside mantiene livellata la testata per seguire con precisione il profilo del terreno. Il tutto in modo completamente automatico. Il prodotto viene così raccolto in modo pulito, con un'alimentazione uniforme al canale elevatore e al sistema di trebbiatura e prestazioni omogenee nel tempo.

**PENDENZA TRASVERSALE AL 38%**



## Capacità idraulica aumentata del 40%

- I modelli di mietitrebbia CX5.90 Hillside sono dotati di una singola pompa idraulica a portata costante con serbatoio dedicato
- La portata della pompa è stata potenziata del 40% per garantire una rapida attivazione del sistema di autolivellamento



## Elettronica avanzata

- Completamente indipendente dall'impianto elettrico principale, l'elettronica che controlla il sistema Hillside monitora automaticamente il livellamento della mietitrebbia sia lateralmente che orizzontalmente



## Canale elevatore appositamente concepito

- Il canale elevatore anteriore è dotato di un terzo rullo supplementare, che assicura l'alimentazione uniforme del prodotto all'interno del battitore, quando la mietitrebbia lavora su terreni in pendenza



IN SALITA AL 30%



IN DISCESA AL 10%



#### Testate da 4,57 m a 6,10 m

- Il modello CX5.90 Hillside viene fornito con testate appositamente progettate per l'utilizzo su terreni impegnativi
- Le differenze rispetto alle testate standard includono i cilindri di livellamento a doppia azione che angolano automaticamente la testata



#### Larghezza e stabilità della versione Hillside

- La variante "stretta" da 3,50 m è l'opzione ideale per chi desidera semplificare la logistica di trasporto
- La versione "larga" da 4,00 m è l'opzione ideale per chi è alla ricerca di maggiore stabilità sui terreni con pendenze più accentuate



#### Sicurezza assoluta anche sulle pendenze più ripide

- I dispositivi integrati, quali ad esempio una valvola pilota che protegge dagli eventuali ed improvvisi guasti idraulici, aumentano ulteriormente il livello di sicurezza

## 18 CARATTERISTICHE TECNICHE

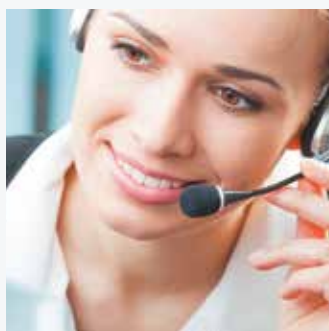
Modelli		CX5.90 Laterale	CX6.90 Laterale	CX5.90 Hillside Stretta	CX5.90 Hillside Larga
<b>Testata grano</b>					
Larghezza di taglio: Testata grano High-Capacity	(m)	4,00 - 7,32	4,57 - 7,32	-	-
Testata grano Varifeed™ (escursione della lama: 500 mm)	(m)	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	-	-
Testata grano High-Capacity Hillside	(m)	-	-	4,57 - 6,10	4,57 - 6,10
Frequenza di taglio	(colpi/min)	1.150	1.150	1.150	1.150
Ricambio per lama di taglio e per lama di taglio imbullonata		●	●	●	●
Coclea alimentatrice con dita retrattili sull'intera 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		●	●	●	●
Sensori di posizione dell'aspo		○	○	○	○
Attacco idraulico unico a innesto rapido		●	●	-	-
<b>Testate mais</b>					
Testate mais richiudibili	(numero di file)	6	6	-	-
Testate mais rigide	(numero di file)	6	6	-	-
Piastre di stacco registrabili da bordo		●	●	-	-
Trinciasocchi integrati		○	○	-	-
Divisori rotanti		○	○	-	-
Stalk stomper a protezione degli pneumatici		○	○	○	○
Sistema di guida automatica delle file		○	○	-	-
<b>Sistemi di controllo automatico della testata</b>					
Regolazione dell'altezza di taglio		automatica	automatica	automatica	automatica
Compensazione		●	●	●	●
Sistema Autofloat™ II		○	●	●	●
<b>Canale elevatore</b>					
Numero di catene		3	4	3	3
Inversione della testata e del canale elevatore		idraulica	idraulica	elettrica	elettrica
Flottazione laterale		●	●	●	●
<b>Nuova cabina Harvest Suite™ Deluxe</b>					
Pacchetto luci di lavoro a LED		○	○	○	○
Sedile a sospensione pneumatica con rivestimento in tessuto di serie		○	○	○	○
Sedile a sospensione pneumatica deluxe		○	○	○	○
Sedile passeggero con cool box rimovibile [12 V/220 V]		●	●	●	●
Monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●
Leva CommandGrip™		●	●	●	●
Superficie vetrata della cabina Harvest Suite™ Deluxe	(m²)	6,3	6,3	6,3	6,3
Predisposizione per 2 telecamere aggiuntive (su sollevatore e tubo di scarico)		○	○	○	○
Telecamera per retromarcia (sulla cuffia della macchina)		●	●	●	●
Impostazione consigliata dei parametri prodotto		●	●	●	●
Aria condizionata		●	●	●	●
Riscaldamento		○	○	○	○
Climatizzatore		○	○	○	○
Livello fonometrico ottimale della cabina	(dBA)	73	73	73	73
<b>Sistemi New Holland Precision Land Management</b>					
<b>Guida automatica</b>					
EZ-Pilot PRO compatibile con monitor IntelliView™ IV		○	○	○	○
Controllo della marcia [2 memorie/marce]		●	●	●	●
Sistema di guida automatica per testate mais		○	○	-	-
<b>Agricoltura di precisione</b>					
Misurazione tenore di umidità		○	○	○	○
Misurazione rese e misurazione tenore di umidità		○	○	○	○
Software PLM®-Viewer gratuito		●	●	●	●
Pacchetto completo per agricoltura di precisione comprendente: misurazione delle rese e misurazione del tenore di umidità, PLM® - Software di mappatura e servizio di assistenza software		○	○	○	○
<b>Battitore</b>					
Larghezza	(m)	1,3	1,56	1,3	1,3
Diametro	(m)	0,61	0,61	0,61	0,61
Battitore per riso/ Tipo standard / Tipo universale		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Numero di spranghe		8	8	8	8
Regime	(giri/min)	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140
Riduttore della velocità del battitore su richiesta	(giri/min)	240 - 685	240 - 685	240 - 685	240 - 685
3° rullo nel canale elevatore		○	○	○	○
<b>Controbattitore</b>					
Controbattitore a sezioni rapidamente sostituibili		●	●	●	●
Superficie di sgranatura	(m²)	0,86	1,04	0,86	0,86
Numero di spranghe a sezioni concave		14	14	14	14
Angolo di avvolgimento con Opti-Thresh™ aperto	(°)	85	85	85	85
Angolo di avvolgimento con Opti-Thresh™ chiuso	(°)	121	121	121	121
<b>Mulinello</b>					
A quattro lame / perni		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Diametro	(m)	0,395	0,395	0,395	0,395
Superficie controbattente del mulinello	(m²)	0,286	0,342	0,286	0,286
Sincronizzazione alla velocità del battitore		●	●	●	●
<b>Rotary Separator</b>					
Diametro	(m)	0,59	0,59	0,59	0,59
Regime	(giri/min)	400 / 760	400 / 760	400 / 760	400 / 760
Variatore di velocità rapido senza attrezzi		●	●	●	●



Modelli	CX5.90 Laterale	CX6.90 Laterale	CX5.90 Hillside Stretta	CX5.90 Hillside Larga
<b>Rotary Separator</b>				
Superficie controbattente del Rotary Separator (inclusa piastra di transizione agli scuotipaglia) (m²)	0,84	1,01	0,84	0,84
Sistema Multi-Thresh™	●	●	●	●
Superficie di trebbiatura totale (m²)	1,988	2,392	1,988	1,988
Lanciapaglia Straw Flow™	○	○	○	○
<b>Scuotipaglia</b>				
Numero	5	6	5	5
Superficie di separazione (m²)	5,38	6,45	5,38	5,38
Sistema Opti-Speed™	●	●	●	●
<b>Pulizia</b>				
Sistema di pulizia con effetto a cascata Triple-Clean™	●	●	●	●
Sistema di pulizia autolivellante Smart Sieve™: adeguamento automatico alle dimensioni dei chicchi	○	○	-	-
Correzione della pendenza trasversale su precrivello e crivello superiore (%)	25	25	-	-
Piano preparatore smontabile dal davanti sul cassone crivellante fisso	○	○	○	○
Piano preparatore smontabile dal davanti sul cassone di pulizia Smart Sieve™	●	●	●	●
Precrivello	●	●	●	●
Superficie totale sotto ventilazione (cassone crivellante fisso) (m²)	5,38	6,45	5,38	5,38
Registrazione dei crivelli a distanza	○	○	○	○
<b>Livellamento</b>				
Livellamento pendenza per versione Laterale (trasversale) (%)	18	18	-	-
Livellamento pendenza per versione Hillside Larga (trasversale, salita, discesa) su richiesta - larghezza fuori tutto = 4,0 m (%)	-	-	-	38 / 30 / 10
Livellamento pendenza per versione Hillside Stretta (trasversale, salita, discesa) su richiesta - larghezza fuori tutto = 3,5 m (%)	-	-	32 / 30 / 10	-
<b>Ventilatore</b>				
Sistema Opti-Fan™	●	●	●	●
Numero di pale	6	6	6	6
Variatore di velocità - Optional: bassa (giri/min)	165 - 420	165 - 420	165 - 420	165 - 420
- Di serie: alta (giri/min)	400 - 1.000	400 - 1.000	400 - 1.000	400 - 1.000
Registrazione elettrica della velocità da bordo	●	●	●	●
<b>Sistema di recupero</b>				
Dall'elevatore della granella al battitore	●	●	●	●
Indicatore del recupero sul monitor IntelliView™ IV	●	●	●	●
<b>Elevatore della granella</b>				
Elevatore della granella di grande capacità con alette e catena heavy duty	●	●	●	●
<b>Serbatoio cereale</b>				
Capacità / Versione Hillside (L)	8.300	9.300	7.300	7.300
Riempimento centrale, estensione della coclea centrifugatrice ribaltabile	●	●	●	●
<b>Coclea di scarico</b>				
Tubo di scarico dall'alto (4,75 m)	●	●	●	●
Tubo di scarico dall'alto (5,50 m)	○	○	○	○
Velocità di scarico / Versione Hillside (L/s)	100	100	90	90
Portello di prelievo del campione di granella	●	●	●	●
Indicatore di riempimento del serbatoio cereale	●	●	●	●
Rotazione della coclea di scarico (°)	105	105	105	105
<b>Motore New Holland*</b>				
Sistema ECOBlue™ HI-eSCR (Riduzione Catalitica Selettiva)	Nef [6.700 cm³]*	Cursor 9 [8.700 cm³]	Nef [6.700 cm³]*	Nef [6.700 cm³]*
Conformità alla normativa sulle emissioni	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Sistema d'iniezione	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Potenza lorda a 2.100 giri/min ISO 14396 - ECE R120 (kW/CV)	205/279	225/306	205/279	205/279
Potenza max. a 2.000 giri/min ISO 14396 - ECE R120 (kW/CV)	230/313	250/340	230/313	230/313
Miscela biodiesel approvata**	B20	B20	B20	B20
Tipo di regolazione	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica
Compressore aria	○	○	○	○
<b>Serbatoi combustibile</b>				
Capacità serbatoio combustibile / AdBlue (L)	670 / 110	670 / 110	670 / 110	670 / 110
<b>Trasmissione</b>				
	idrostatica	idrostatica	idrostatica	idrostatica
Cambio	3 marce	3 marce	3 marce	3 marce
Comando della pompa idrostatica Hytron	elettronica	elettronica	elettronica	elettronica
Cambio in linea	●	●	●	●
Bloccaggio differenziale	-	-	-	-
Velocità max. (km/h)	30	30	30	30
<b>Gestione dei residui</b>				
Trinciapaglia Dual-Chop™	○	○	○	○
Deflettori regolabili a distanza	○	○	○	○
Spargipula	○	○	○	○
<b>Assali</b>				
Cingoli (gomma o acciaio)	○	○	○	○
Assale posteriore fisso	○	○	-	-
Assale posteriore con sollevamento	○	○	●	●
Assale posteriore regolabile	○	○	-	-
Assale sterzante per doppia trazione	○	○	●	●
<b>Peso</b>				
Versione senza testata, senza trinciapaglia e senza Rotary Separator (kg)	13.900	14.700	14.000	14.000
<b>Dimensioni</b>				
Con pneumatici di trazione***	710/75-R34	710/75-R34	620/75-R30	620/75-R30
Altezza max. in posizione di trasporto (m)	3,990	3,990	3,990	3,990
Larghezza max. in posizione di trasporto (m)	3,265	3,500	3,500	4,000
Lunghezza max. con estensione tubo di scarico senza testata (m)	8,760	8,760	8,760	8,760

● 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 \*\*\* Sono disponibili altri pneumatici di trazione oltre a quelli indicati, a seconda dei mercati (320/75-R34; 800/65-R32)

# 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.

DAL VOSTRO CONCESSIONARIO DI FIDUCIA



[www.newholland.com/it](http://www.newholland.com/it) - [newhollandtopservice.italia@cnhind.com](mailto:newhollandtopservice.italia@cnhind.com)

