

CX5 & CX6

CX5.80 | CX5.90 | CX6.80 | CX6.90



O combină pentru fiecare situație.

Gama combinelor cu scuturători New Holland CX5 & CX6 include patru modele și oferă întotdeauna un utilaj pe măsura exigențelor specifice ale utilizatorului final. Disponibile cu sistem de treier dotat cu patru cilindri de treier, cilindrul principal având un diametru de 607 mm, aceste combine cu cinci sau șase scuturători beneficiază de o serie de caracteristici ce îmbunătățesc productivitatea pe cele mai dificile tipuri de câmp.

Cunoscutul sistem de curățare Triple-Clean™ cu sistem de curățare cu nivelare automată Smart Sieve™, capabil să funcționeze pe suprafețe cu o înclinare laterală de până la 25%, este acum combinat cu sistemul de scuturători Opti-Speed™ cu adaptare automată la viteză. Sistemul Opti-Speed, testat deja pe modelele de combine CX7 & CX8 de mare capacitate, reglează automat viteza scuturătorilor atât în rampă cât și în pantă, permițând creșterea productivității cu până la 10% în zonele deluroase. Alte caracteristici noi includ inversarea hidraulică, dotare standard, a șnecului hederului de recoltare, un sistem automat de curățare pentru ca operațiile de pregătire a combinei la trecerea de la un produs la altul să fie mult mai rapide, și o cabină nouă, mult mai spațioasă, care oferă un nivel îmbunătățit de vizibilitate și de confort.

Sistemele de propulsie sunt reprezentate de motoarele Nef sau Cursor ce respectă standardul Stage V. Extrem de eficiente și de curate în funcționare, dezvoltă o putere maximă cuprinsă între 258 CP și 340 CP la 2.000 rot./min. Pe teren denivelat, aceste combine versatile au puterea și specificațiile tehnice pentru a oferi aceleași performanțe și același nivel de curățare obținut și pe terenurile plane. Pentru operatorii care lucrează pe terenuri dificile, versiunile CX5 Laterale și CX6 Laterale pot corecta pantele transversale cu până la 18% pe ambele părți. Modelul CX5.90 Hillside poate corecta pantele transversale cu până la 38%.

Toate modelele sunt disponibile cu o gamă variată de hedere, inclusiv hederele pentru porumb High Capacity și Varifeed™ de până la 9,15 m și hedere pentru porumb cu șase și opt rânduri.

New Holland. O gamă variată pentru orice tip de teren și pentru orice exigență.



Performanțe ridicate chiar și pe suprafețele înclinate cu ajutorul versiunii "Laterale"

Pentru a garanta performanțe susținute pe suprafețe înclinate, modelele CX5.90 și CX6.90 sunt disponibile în versiunea "Laterale". Un sistem de nivelare, simplu și robust, oferă o corecție a pantelor transversale de până la 18% pe ambele părți. Sistemul Laterale se adaugă sistemului de control viteză scuturători Opti-Speed™ și sistemului de curățare Triple-Clean™ cu sistem de curățare cu nivelare automată Smart Sieve™, dotare standard. Rezultatul? Un nivel maxim de eficiență a curățării pe terenuri dificile.



Modele Laterale	Grad corecție înclinare laterală (%)
CX5.90	18
CX6.90	18

Recoltare eficientă pe plan înclinat

Pentru utilizarea în mod profesionist a unei combine pe planuri cu grad mai mare de înclinare, New Holland oferă modelul CX5.90 Hillside. Eficiența separării și a curățării este asigurată de două sisteme hidraulice independente: unul pentru corecția pantei laterale și unul pentru corecția în plan longitudinal. Nivelul de siguranță și de eficiență este crescut deoarece roțile rămân în plan vertical. Un motor puternic, ce dezvoltă o putere de până la 313 CP, transmisia hidrostatică heavy-duty și sistemul de frânare cu discuri cu dimensiuni mărite asigură performanțe optime pe câmp. Combinele Hillside sunt disponibile și în versiunea mai îngustă, cu o lățime maximă totală de 3,5 m.



Modele Hillside	Grad corecție înclinare laterală (%)		
	Înclinare laterală	Rampă	Pantă
CX5.90 Hillside Wide	38	30	10
CX5.90 Hillside Narrow	32	30	10

Modele	Lățime de tăiere heder cereale (m)	Heder porumb Număr de rânduri	Putere maximă (CP)	Număr de scuturători	Capacitate buncăr cereale (L)
CX5.80	4,57 - 7,62	6 / 8	258	5	8.300
CX5.90	4,57 - 7,62	6 / 8	313	5	8.300
CX6.80	4,57 - 9,15	6 / 8	313	6	9.300
CX6.90	4,57 - 9,15	6 / 8	340	6	9.300

CX5 & CX6.

Versatilitatea este dotare standard.

Combinele New Holland CX5 & CX6 reprezintă combinația perfectă între design și funcționalitate, datorită numeroaselor funcții practice care facilitează întreținerea, cresc vizibilitatea și facilitează curățarea și depozitarea. Cabina Harvest Suite™ Deluxe dispune acum de culori interioare mai închise pentru a reduce efectul de orbire și pentru a garanta operatorului un nivel ridicat de confort. Alte modificări ce nu sunt vizibile îmbunătățesc operativitatea reducând timpii de imobilizare a utilajului. Punctele de lubrifiere au fost reduse, iar funcția de curățare automată face ca operațiile de trecere de la un produs la altul să fie mai rapide, îmbunătățind ulterior capacitatea de adaptare la diferite tipuri de produs. Cu New Holland, frumusețea este mai mult decât o eleganță estetică.

Capacitate excelentă

Noile combine CX5 & CX6 oferă performanțe excepționale. Designul avansat al sistemului de treier și al mecanismului de curățare garantează o productivitate fără egal, asigurând viteză de lucru și productivitate zilnice la cel mai ridicat nivel. Capacitatea totală de curățare a boabelor a fost crescută semnificativ cu ajutorul sistemului inovator cu efect în cascadă Triple-Clean™, care permite creșterea performanțelor cu 15% pe întreaga suprafață de curățare.

Cea mai bună flexibilitate din segment

Adaptarea la diferitele tipuri de produs nu a fost niciodată atât de rapidă, datorită sistemului de contrabătătoare secționale care pot fi înlocuite. Mai mult, posibilitatea de a alege ușor setări specifice fiecărei culturi permite calibrarea combinei CX pentru a obține performanțe extraordinare cu orice tip de produs și în orice condiții de activitate. Gama variată de hedere pentru cereale și porumb asigură combinei un nivel maxim de versatilitate.

Calitate extraordinară a recoltei

Calibrarea ușoară a setărilor combinei permite obținerea boabelor curate de calitate excepțională și a paielor pe măsura așteptărilor clienților. Datorită sistemului de control al vitezei scuturărilor, Opti-Speed™, performanțele pe teren denivelat au fost acum îmbunătățite.

Facilitate în utilizare

Toate funcțiile principale ale combinei sunt automatizate pentru liniștea operatorului. Nivelul general de confort oferit de cabina Harvest Suite™ Deluxe favorizează concentrarea asupra operării evitând stresul excesiv, chiar și după multe ore de lucru.

Monitor IntelliView™
cu comandă tactilă,
lățime 26,4 cm

Sistem de virare asistată EZ-Pilot

Cabină Harvest Suite™ Deluxe

Sistem de alimentare cu patru lanțuri

Inversare hidraulică șnec

Heder Varifeed™





O istorie a combinelor moderne New Holland.

1952: De pe linia de producție de la Zedelgem iese prima combină convențională autopropulsată din Europa. Din acel moment, recoltarea nu a mai fost la fel.

1955: La începutul combinelor autopropulsate, agricultorii aveau nevoie de combine convenționale de dimensiuni mici, iar modelul M73 le satisfacea necesitățile, având un bătător de doar 73 cm. Singura combină cu un bătător sub un metru.

1958: Modelul M103 impune un nou standard de productivitate, având o capacitate de 7 tone pe oră. Un alt record impresionant: în mai puțin de 10 ani ies de pe linia de producție mai bine de 27.510 unități M103.

1963: Modelul M140 este prima combină "modernă" adevărată. Confortul operatorului și capacitatea buncărului de cereale au fost cele mai importante. Pentru a îmbunătăți productivitatea, este primul model cu un bătător având un diametru de 1,25 m și 5 scuturători.

1970: O altă revoluție se referă la procesul de recoltare: apariția separatorului rotativ pe seria 1550. La distanță de 40 de ani, această tehnologie este utilizată în continuare pe combinele convenționale din topul categoriei.

1977: Gama 8000 a fost prima care a beneficiat de tehnologia cu 6 scuturători. Nivelul de confort al cabinei, sistemul de inversare al șnecului, sistemul de recuperare Roto-Thresher™ și sistemul de curățare în cascadă dublă îmbunătățesc semnificativ performanțele combinei.

1986: Gama TX30 a fost proiectată special pentru profesioniștii recoltării. Vizibilității excepționale i se adaugă o și mai mare autonomie de lucru și monitoare intuitive pentru performanțe extraordinare.

1994: Modelul TX60 dezvoltă o putere de până la 325 CP și poate fi echipat cu un heder puternic cu o lungime de 9,15 m cu flotare laterală.

1952

1958

1963

1970

1977

1986



Excelența proiectării

Noile modele CX5 și CX6 din gama medie sunt produse la Plock, în Polonia, în colaborare cu Centrul de Excelență New Holland pentru mașinile de recoltat ce are sediul la Zedelgem, în Belgia. Aici, acum mai mult de 100 de ani, Leon Claeyss a construit prima mașină de treierat menită să revoluționeze modul de recoltare. Zedelgem este sinonim cu soluțiile revoluționare pentru recoltare, așa cum demonstrează producția, în anul 1952, a primei combine europene autopropulsate. În prezent, inginerii noștri sunt implicați în dezvoltarea următoarei generații de mașini de recoltat. Datorită procesului sofisticat de dezvoltare a produsului și competențelor deosebite ale personalului dedicat care își desfășoară activitatea în locația World Class Manufacturing, noile combine CX5 & CX6, la fel ca și toate mașinile de recoltat vârf de gamă, combina CR, BigBaler și FR pentru recoltarea furajelor, continuă să reprezinte un punct de referință pentru întregul sector.

2003: Apare gama CS, creată pentru exigențele de productivitate și fiabilitate ale fermelor de dimensiuni medii. Inovații precum hederale Varifeed™ și sistemul Smart Sieve™ asigură un nivel ridicat și constant de productivitate zilnică. Stilul regândit, noua cabină modernă și ergonomică Discovery marchează o nouă gamă de combine de clasă medie. Montarea pe elemente flexibile anti-vibrații, nivelul de confort din cabină și comenzile avansate o deosebesc de celelalte modele ale competitorilor.

2006: Este introdusă gama CSX, dezvoltată având la bază reputația câștigată de modelele anterioare, cu motoare noi Tier 3 care dezvoltă o putere de până la 333 CP pentru modelele mari cu 6 scuturători, buncăr de cereale cu capacitate mărită, tehnologie cu 4 elemente de treier și distribuitor de paie Straw Flow™ și monitor color IntelliView™.

2011: Modelele CX5000 & CX6000 dispun de un stil modern nou, în linie cu cel al celorlalte combine New Holland. Buncăr de cereale cu capacitate mărită, tub de descărcare de la înălțime, tehnologie ECOBlue™ SCR, sistem Opti-Fan™ și o adaptabilitate extraordinară la diferitele tipuri de produs datorită contrabătătorului. Mai mult, îmbunătățirile aduse cabinei includ maneta multifuncțională CommandGrip™ și monitorul cu comandă tactilă IntelliView™.

2015: Combinele CX5000 & CX6000 Elevation au fost prezentate cu o creștere de 15% a capacității de curățare datorită sistemului în cascadă Triple-Clean™, gestionării îmbunătățite a reziduurilor, anvelopelor posterioare cu dimensiuni mărite, buncărului de cereale cu capacitate mărită și ecranului de dimensiuni mari IntelliView™ IV.

2017: Noile combine CX5 & CX6 Tier 4B oferă o productivitate crescută cu până la 10% datorită scuturătorilor Opti-Speed™ cu viteză variabilă, iar noua cabină Harvest Suite™ Deluxe oferă operatorului un nivel de confort fără egal.

1 9 9 4



2 0 0 3



2 0 0 6



2 0 1 1



2 0 1 5



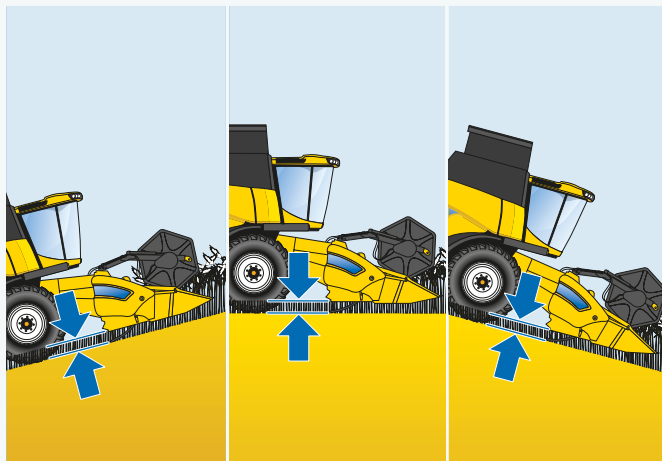
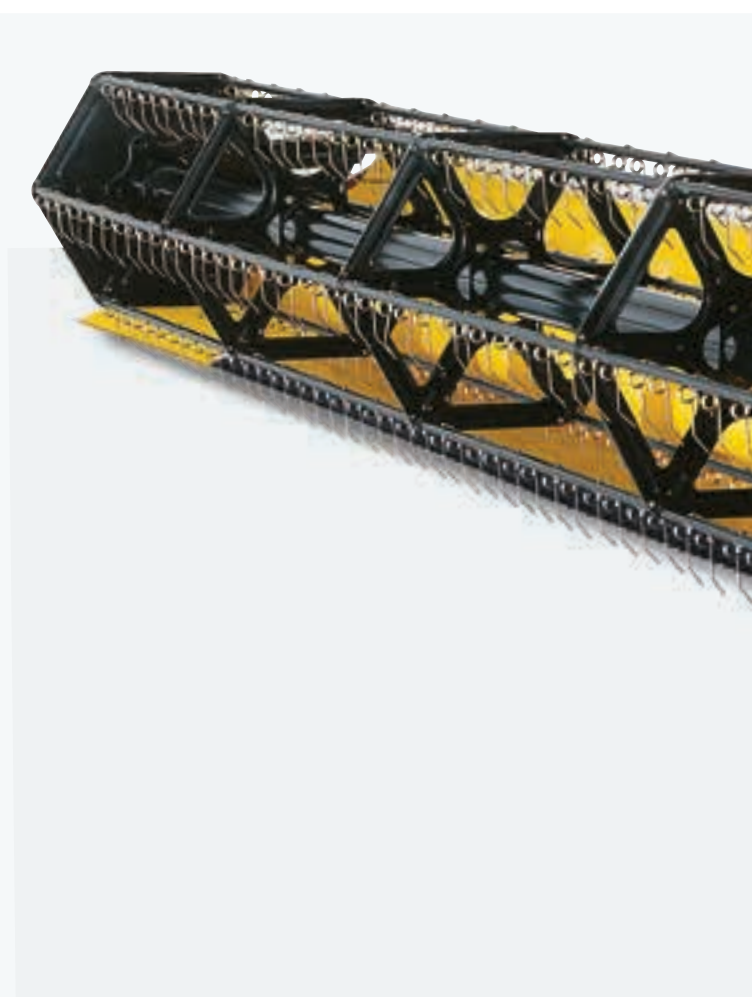
2 0 1 7



Începutul perfect.

Cu hederele pentru cereale High Capacity modelele CX nu se vor opri niciodată

Un flux puternic de boabe încă de la început: rabatorul cu diametru mărit, cu reglare ușoară și acțiunea agresivă a cuțitelor și a elementelor retractabile pe întreaga lățime a șnecului, asigură o alimentare constantă a boabelor, chiar de la început. Nu se pierde timp datorită sistemului de cuplare rapidă a hederului și datorită soluționării rapide a blocajelor.



Sistemul Autofloat™ II

- Sistemul Autofloat™ II corectează "semnalul de greutate" pentru a obține o precizie maximă de poziționare a hederului în funcție de starea terenului.
- Intrarea în pământ a hederului este evitată atunci când lucrați în pantă și se menține înălțimea corectă atunci când lucrați în rampă.



Pierderi minime de produs

- Cuțite verticale hidraulice previn separarea violentă a produsului și reduc la minim pierderea și scuturarea boabelor.
- Atunci când nu sunt necesare, acestea pot fi depozitate foarte ușor pe cadrul hederului.



Hederele Heavy-Duty Varifeed™ se adaptează tipului de produs

- Poziția cuțitului pe hederul Varifeed™ poate fi reglată pentru a lucra cu cea mai bună configurație a hederului pentru orice tip de produs
- Reglarea cu până la 575 mm permite poziționarea ideală a cuțitului și asigură o tăiere eficientă, precum și o alimentare corectă
- Reglarea electro-hidraulică este efectuată din cabină, iar partea de jos a hederului este închisă indiferent de poziția cuțitului

Liniștea operatorului

- Controlul automat al înălțimii hederului vă permite să alegeți între controlul înălțimii de tăiere și compensarea înălțimii hederului
- Sistemul Lateral Float are grijă de poziționarea corectă, transversală, a hederului pe terenuri denivelate
- Pentru îmbunătățirea nivelului de confort al operatorului sistemele Lateral Float și Autofloat™ II funcționează automat

O combinație perfectă.

New Holland a dezvoltat o gamă de hedere pentru porumb cu cinci, șase și opt rânduri, gamă proiectată pentru a se adapta perfect caracteristicilor operaționale ale modelelor CX5 & CX6. Testate pe parcursul unor perioade lungi de activitate pe câmp, hederele, atât în versiunea rigidă, cât și cele rabatabile, oferă productivitate și fiabilitate mai mari.

Ideale pentru activitatea pe terenuri deluroase

Utilizarea hederelor New Holland pentru porumb pe terenuri denivelate sau chiar pe terenuri deluroase nu este o problemă. Atunci când sunt montate pe modelele "Laterale", este prevăzută o transmisie specială care permite utilajului să se adapteze perfect variațiilor poziției hederului.

Hedere porumb	CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Hedere porumb rabatabile (număr de rânduri)	6 - 8*	6** - 8*	6*** - 8	6*** - 8***
Hedere porumb rigide (număr de rânduri)	5 - 6 - 8*	5*** - 6 - 8*	6 - 8	6 - 8

* doar în combinație cu anvelope cu dimensiuni speciale și pe teren plan

** Indisponibil pentru versiunea Hillside *** Indisponibil pentru versiunile Laterale



Hedere moderne pentru porumb

- Gama îmbunătățită a hederelor pentru porumb satisface exigențele moderne, crescând productivitatea și eficiența utilajului
- Vârfurile mai scurte urmăresc mai bine profilul terenului pentru a evita "deteriorarea" produsului recoltat
- Paletele direcționează toate boabele desfăcute către partea posterioară a hederului, evitând astfel pierderile de produs
- Plăcile de uzură, care pot fi înlocuite, prelungesc durata de utilizare a hederului, și, în versiunea închisă toate vârfurile sunt asistate de amortizoare cu gaz pentru a facilita intervențiile de curățare și întreținere



Sistemul de ghidare pe rând îmbunătățește performanțele de lucru

- Sistemul de ghidare automată pe rând reduce la minim nivelul de stres al operatorului și crește productivitatea
- Senzorii de rând ai sistemului de ghidare automată monitorizează în permanență poziția combinei și o menține pe traiectorie pentru o recoltare precisă
- Urmărirea cu acuratețe a rândurilor reduce pierderile și crește profitabilitatea



Capacități de tăiere, în topul categoriei sale

- Pentru o mărunțire fină și o distribuie excelentă a resturilor vegetale, se pot monta dispozitive integrate de tocat tulpinile
- Capetele de tăiere speciale asigură o acoperire totală
- Renumitele hedere pentru porumb New Holland și dispozitivele integrate de tocat sunt considerate a fi "în topul categoriei"

Distrugător de tulpini pentru protejarea anvelopelor

- Pentru hederale de porumb rigide și rabatabile este acum disponibil un kit opțional pentru distrugerea tulpinilor
- Montat pe cadrul hederului, sistemul cu arc strivește tulpinile prezente pe traseul roților
- Uzura precoce a anvelopelor și riscul de perforare sunt reduse semnificativ



Adaptare perfectă la recolta de porumb

- Treierul eficient al porumbului și al fasolei necesită un bătător cu turații reduse
- Reductorul turațiilor bătătorului, dotare opțională, vă permite să lucrați cu setările corecte, îmbunătățind flexibilitatea combinei



Alimentare îmbunătățită pentru o recoltare mai eficientă.

Sistemul de alimentare al modelelor CX5 & CX6 este dotat cu patru lanțuri cu elemente de legătură pentru a îmbunătăți fluxul de produs și pentru a garanta o alimentare regulată. De la hederul Varifeed™, la elevator și până la bătător, fluxul de produs este permanent și neîntrerupt. În acest mod se reduc drastic acumulările de produs în condiții dificile, îmbunătățind eficiența și productivitatea.





Protecție permanentă împotriva pietrelor

- Sistemul mecanic de protecție împotriva pietrelor, pur și simplu, aruncă pietrele în compartimentul special înainte ca acestea să ajungă la bătător
- Acest sistem cu acțiune permanentă ajută la reducerea la minim a timpilor morți în zilele intense de recoltare
- Compartimentul special poate fi golit foarte ușor la finalul zilei de lucru prin acționarea unei manete



Blocaje remediate în câteva secunde

- Sistemul hidraulic de inversare a hederului soluționează instantaneu orice blocare a produsului
- Întregul heder și elevatorul central sunt rotite înainte și înapoi pentru a debloca în mod eficient utilajul, pentru a reduce la minim timpii morți și pentru a îmbunătăți operativitatea pe câmp
- Noua funcție de inversare hidraulică a șnecului permite operatorului să curețe hederul mai ușor, soluționând instant orice blocare a produsului



Reglarea unghiului de incidență a hederului

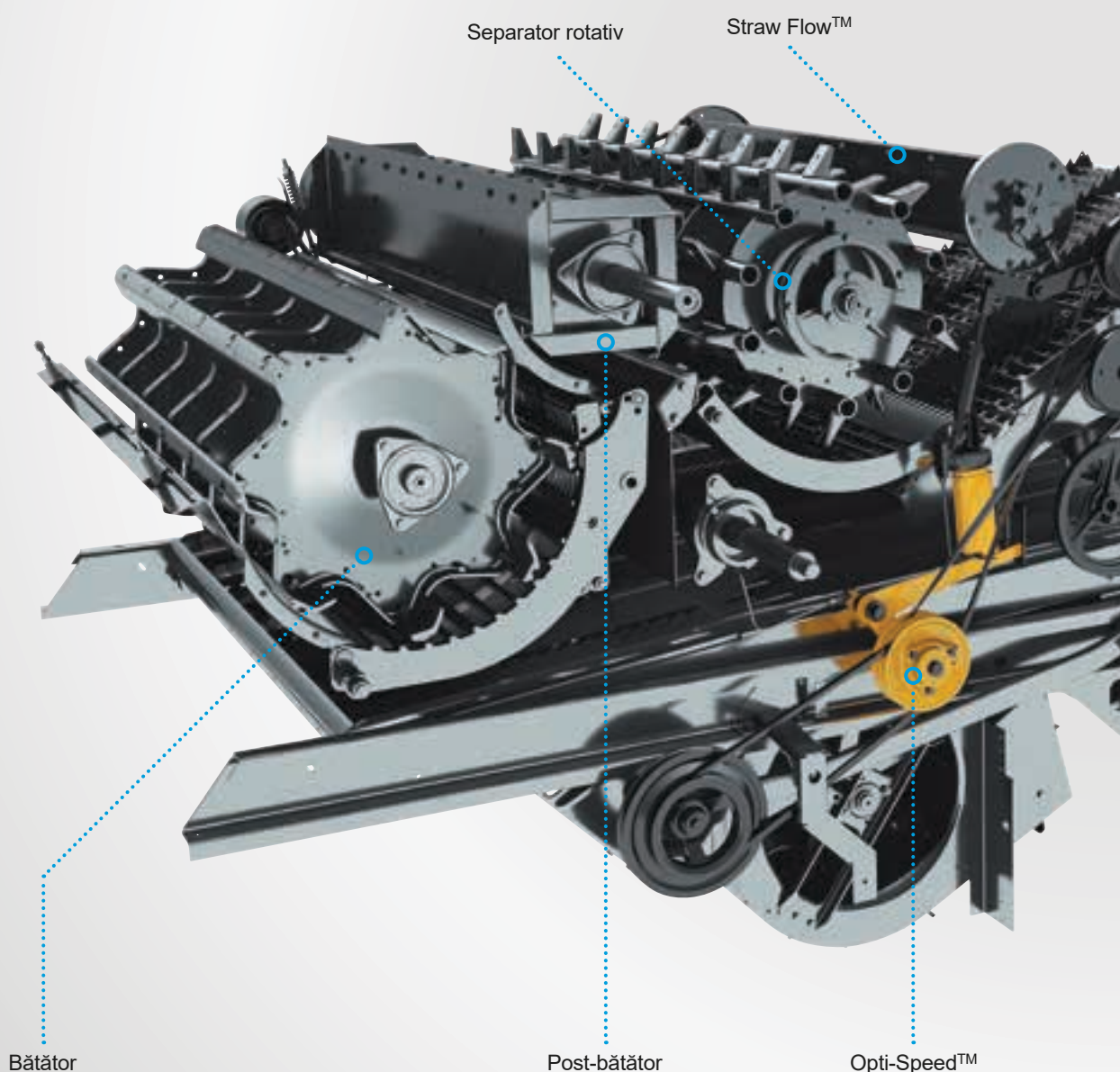
La modelele cu șase scuturători este disponibil un nou sistem de reglare care permite reglarea mecanică a unghiului de incidență pentru a optimiza alimentarea cu diferite tipuri de hedere sau produse.

Creșterea capacității de producție cu ajutorul sistemelor de treier și separare cu 4 elemente.

Combinele New Holland CX5 & CX6 sunt disponibile standard cu bătătoare și post-bătătoare cu sistem Opti-Thresh™, dotat și cu separator rotativ și distribuitor de paie Straw Flow™. Sistemul Opti-Thresh™ se adaptează perfect unei game vaste de produse și condiții de recoltare, crescând productivitatea fără a compromite calitatea boabelor sau a paielor. Designul plăcilor reglabile de pe post-bătător a fost reinnoit pentru a îmbunătăți prelevarea paielor din bătător, reducând astfel deteriorarea boabelor.

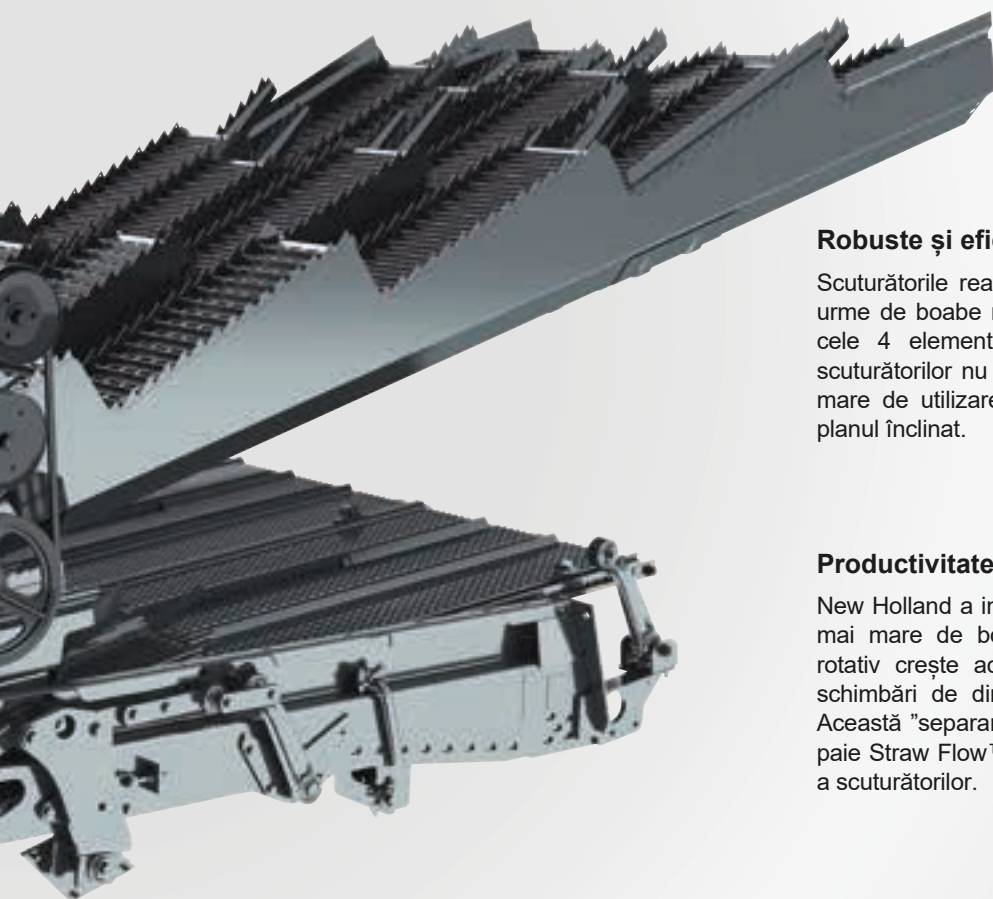
Pentru a îmbunătăți ulterior productivitatea și eficiența, toate modelele CX5 & CX6 sunt echipate cu același sistem Opti-Speed™ utilizat pe combinele de capacitate mare CX7 & CX8. Sistemul Opti-Speed variază în mod automat viteza scuturărilor pentru a compensa înclinarea longitudinală a terenului. În rampă, viteza scuturărilor este redusă pentru a asigura recuperarea tuturor boabelor rămase în reziduuri. În pantă, viteza scuturărilor este crescută pentru a preveni căderea în față a paielor, ceea ce ar putea bloca fluxul de produs.

Și post-bătătorul a fost reproiectat, fiind introduse plăci reglabile cu profil pătrat, pentru a îmbunătăți curățarea paielor de către post-bătător, pentru a reduce deteriorarea boabelor și pentru a garanta performanțe mai bune în condiții de umiditate.



Scuturători cu viteză variabilă Opti-Speed™: o exclusivitate New Holland

- Sistemul Opti-Speed™ pentru adaptarea automată a vitezei scuturătorilor la înclinarea terenului crește productivitatea cu până la 10%
- Este suficient să alegeți setarea pentru cereale, porumb, rapiță sau orez, și combinele CX5 & CX6 reglează automat viteza scuturătorilor în funcție de produsul selectat
- În rampă, viteza scuturătorilor este redusă pentru a evita pierderea boabelor
- În pantă, viteza este crescută pentru a preveni blocarea produsului și pentru ca procesul de separare să fie eficient
- Sistemul comunică în permanență cu sistemele Opti-Fan™ și Opti-Clean™ pentru a regla cu precizie viteza scuturătorilor între 170 și 240 rot./min.



Robuste și eficiente

Scuturătorile realizează separarea finală a oricărei eventuale urme de boabe rămase după separarea intensă efectuată de cele 4 elemente de treier. Partea posterioară închisă a scuturătorilor nu garantează doar robustețe și o perioadă mai mare de utilizare, ci și o distribuție uniformă a boabelor pe planul înclinat.

Productivitate îmbunătățită în stil New Holland

New Holland a inventat separatorul rotativ. Forțând o cantitate mai mare de boabe prin bătătorul suplimentar, separatorul rotativ crește acțiunea de separare și trimite către produs schimbări de direcție care îmbunătățesc eficiența separării. Această "separare forțată" este completată de distribuitorul de paie Straw Flow™ care ghidează produsul către prima treaptă a scuturătorilor.

Capacitate extraordinară de treier, calitate superioară a boabelor

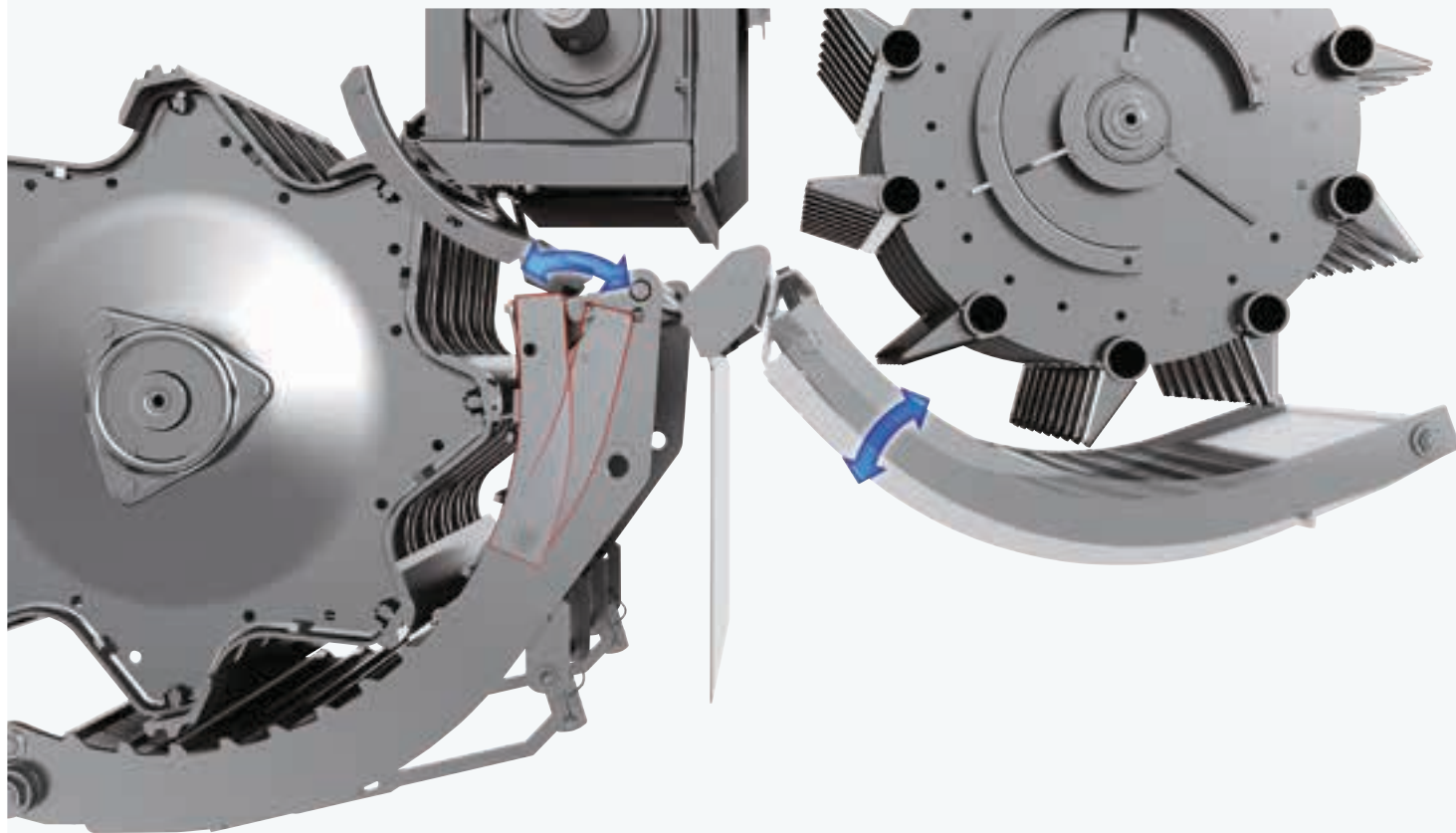
Bătătorul cu un diametru de 61 cm efectuează o acțiune de frecare delicată, dar eficientă, permițând desprinderea boabelor de spic, chiar și în cazul produselor acoperite de un strat mai gros de material. La fel de eficient este și contrabătătorul, care oferă o suprafață de frecare extrem de amplă datorită unghiului de înfășurare de până la 121°. Setarea turațiilor bătătorului și reglarea contrabătătorului sunt efectuate din cabină.

Adaptare rapidă și ușoară la toate culturile.

Pentru a confirma versatilitatea lor extraordinară, combinele New Holland CX5 & CX6 oferă un pachet variat de soluții inteligente care asigură performanțe extraordinare cu orice tip de produs și în orice condiții de recoltare, evitând necesitatea compromisului în ceea ce privește calitatea boabelor și a paielor. Capacitatea utilajului de a se adapta de la un produs la altul este extraordinară.

Două brevete pentru paie de calitate

Datorită Opti-Thresh™ și Multi-Thresh™, sistemul de treier garantează o tratare mai bună a paielor. În cele mai diferite situații de treierare, de la paie uscate și scurte până la paie lungi și umede, nici un alt sistem nu oferă atât de multă versatilitate și facilități de reglare.



Treier în funcție de necesități: sistemul Opti-Thresh™

Cu ajutorul sistemului Opti-Thresh™ puteți adapta procesul de treier în funcție de maturitatea boabelor și de nivelul de productivitate, modificând poziția finală a contrabătătorului. Atunci când este închis, contrabătătorul are un unghi de înfășurare complet de 121°. Atunci când partea finală a contrabătătorului, asamblată articulat, este îndepărtată de pe bătător, se obține un treier delicat și, prin urmare, o calitate mai bună a paielor. Poziția contrabătătorului sistemului Opti-Thresh™ poate fi acum ușor selectată, utilizarea sa fiind acum mult mai facilă.

Funcționare flexibilă datorită sistemului Multi-Thresh™

Sistemul Multi-Thresh™ permite adaptarea utilajului la diferite tipuri de cereale sau la gradul de umiditate al produsului, reglând contrabătătorul separatorului rotativ în două poziții diferite. Pe lângă poziție, și turațiile separatorului rotativ pot fi reglate în două trepte.



Echipare standard cu contrabătător secțional: ușor de gestionat, rapid de configurat

- Reducerea timpului pentru conversie de la 6 ore la 20 minute! Atunci când treceți de la un produs la altul, puteți înlocui primele două secțiuni ale contrabătătorului, fără a fi necesară demontarea elevatorului central

Reglare ușoară

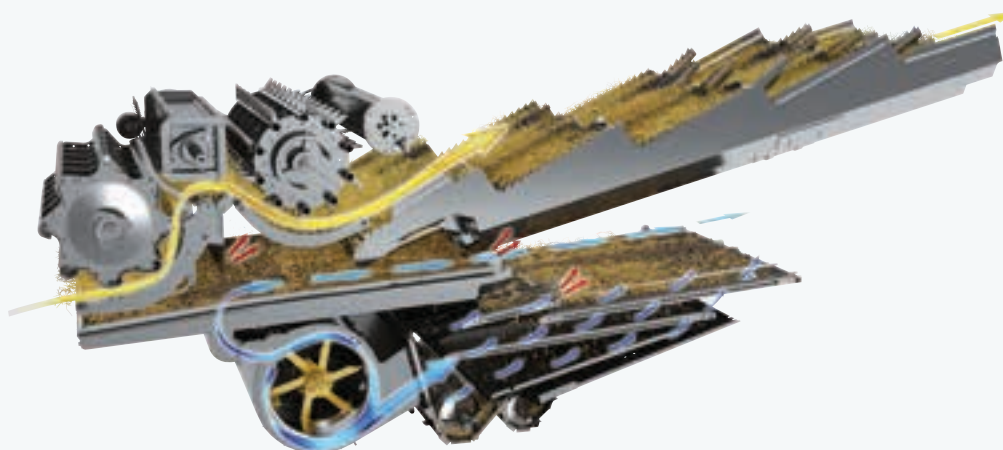
- Manetele pentru modificarea secțiunii superioare a contrabătătorului sistemului Opti-Thresh™ și a contrabătătorului separatorului rotativ cu sistem Multi-Thresh™ sunt poziționate în partea dreaptă a mașinii
- Și întinzătorul curelei de transmisie, pentru schimbarea vitezei separatorului rotativ este ușor accesibil

		Bătător standard, cu bare standard și contrabătător secțional pentru semințe de dimensiuni mici: ideal pentru cereale mici, porumb și leguminoase
		Bătător universal, cu bare standard și contrabătător secțional pentru semințe de dimensiuni mici: bătător pentru utilizare intensivă cu moment inerțial ridicat, ideal pentru cereale de dimensiuni mici, porumb, leguminoase și produse cu paie grele
		Bătător universal, cu bare pentru orez și contrabătător secțional pentru orez: ideal pentru orez
		Bătător universal, cu bare standard și contrabătător secțional pentru orez: ideal pentru orez și cereale de dimensiuni mici

Flux constant de boabe curate.



Eficiența sistemului de curățare a combinelor New Holland CX5 & CX6 este adaptată capacității ridicate de treier și separare. Sitelor reglabile de dimensiuni mari cu mișcare în direcții opuse și ventilatorului de mare capacitate, care asigură un flux uniform de aer, li se adaugă alte funcții inteligente: sistemul de curățare în cascadă Triple-Clean™, sita inteligentă Smart Sieve™ care elimină practic efectele înclinărilor și premiul sistem Opti-Fan™ care adaptează fluxul de aer în funcție de înclinarea longitudinală a combinei.



Sistemul de curățare în cascadă Triple-Clean™

Sistemul standard de curățare în cascadă Triple-Clean™ crește cu 15% capacitatea de curățare. Această soluție simplă și totuși inovatoare îmbunătățește gradul de curățare cu ajutorul unei cascade suplimentare aflată în centrul planului înclinat, unde un flux suplimentar de aer îndepărtează un volum mare de pleavă și de paie scurte înainte ca produsul să ajungă la sita superioară. Acest sistem în cascadă triplă evită ca procesul de curățare să își atingă limita atunci când se optimizează capacitatea totală a utilajului. Se pot obține îmbunătățiri suplimentare ale capacității cu ajutorul unui nou șnec transversal cu spiră dublă, care transferă mult mai rapid boabele curate către elevator și permite obținerea unei creșteri cu 10% a productivității la modelele cu șase scuturători.



Lumini cu LED

- Disponibile ca dotare standard, noile lumini cu LED ajută operatorul atunci când verifică sistemul de curățare, pe timpul zilei sau pe timpul nopții



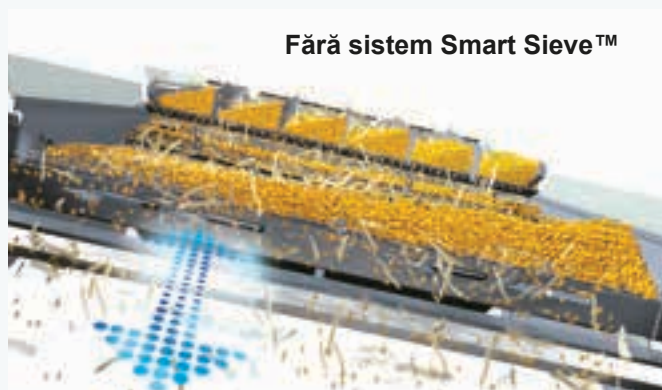
Comenzi facile

- Pentru a beneficia de un nivel maxim de eficiență în condiții diferite, reglarea sitelor poate fi efectuată direct din interiorul cabinei

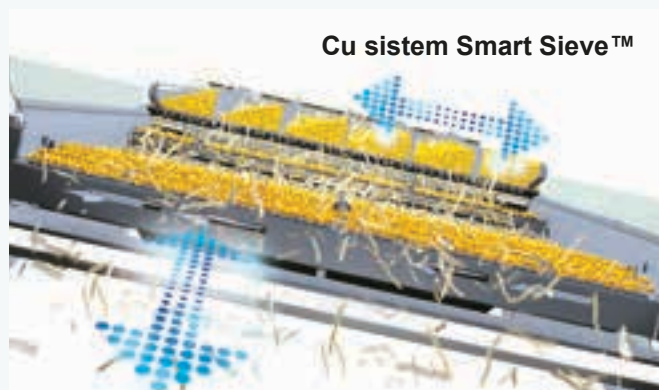


Demontare ușoară a planului înclinat

- Pentru a menține o acțiune agresivă a planului înclinat în cazul produselor dificile precum rapița sau porumbul, poate fi necesară o curățare regulată. Planul înclinat al combinelor CX poate fi demontat prin partea din față a utilajului



Fără sistem Smart Sieve™



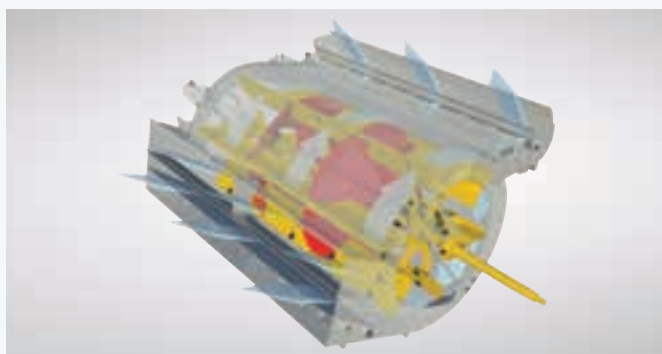
Cu sistem Smart Sieve™

Smart Sieve™: compensarea efectului pantelor transversale cu până la 25% pe ambele părți

- În cazul modelelor Laterale, sistemul standard Smart Sieve™ creează o mișcare laterală a sitelor care direcționează boabele în partea superioară
- Nivelul maxim de eficiență a procesului de curățare este garantat de stratul uniform de produs și de distribuția omogenă a fluxului de aer pe întreaga lățime a sitelor

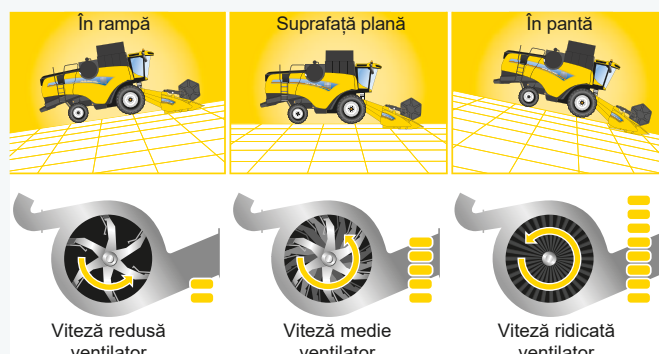
Sită pentru orice grad de înclinare: sistem Smart Sieve™

- Sistemul care controlează mișcarea laterală a sitei este determinat de gradul de înclinare al terenului. Pentru a evita mișcarea laterală nedorită sistemul dispune de un sistem de legătură cu brațe de pivotare ale sitelor
- Acest sistem brevetat neutralizează mișcarea laterală și oferă sitei o dinamică perfectă



Ventilator optimizat

- Sistemul Triple-Clean™ Opti-Fan™ direcționează în mod eficient aer prin cele trei orificii
- Două orificii ajută la curățarea sitelor și un orificiu ajută la direcționarea aerului printre planurile înclinate
- O funcție cheie este placa deflectoră a rotorului ventilatorului care distribuie în mod uniform aerul între cele trei guri de ventilare



Abordarea înclinărilor longitudinale: sistem Opti-Fan™ pentru o ventilare precisă

- Sistemul Opti-Fan™ constă într-o modalitate simplă și totuși eficientă de a corecta fluctuațiile existente în viteza fluxului de material de-a lungul sistemului de curățare prin intermediul carcasei de separare
- Fie că lucrați în rampă sau în pantă, viteza ventilatorului se adaptează în mod automat direcției și gradului de înclinare

Gestionarea volumelor mari de cereale.

Capacitatea ridicată de descărcare reduce la minim timpul pierdut. Datorită sistemului de descărcare de la înălțime, cu o lungime a șnecului de descărcare de 4,75 m, 5,50 m și acum 6,4 m, produsul poate fi descărcat cu ușurință, chiar și în cele mai înalte remorci. Vizibilitatea perfectă a tubului de descărcare permite continuarea procesului de recoltare în timpul descărcării. Pentru a asigura o autonomie mai mare pe câmp, modelele sunt acum dotate cu un buncăr de cereale cu o capacitate mai mare.



Capacitate ridicată, umplere totală

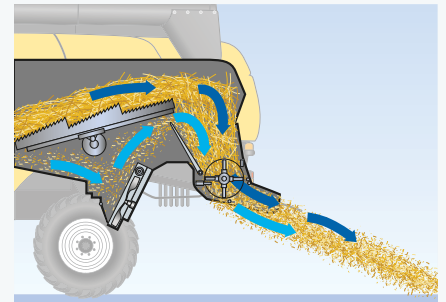
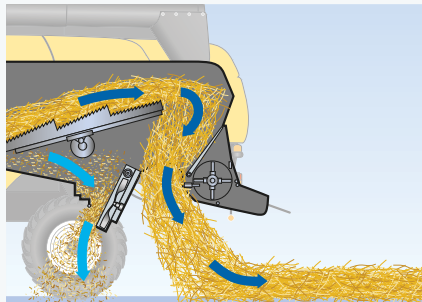
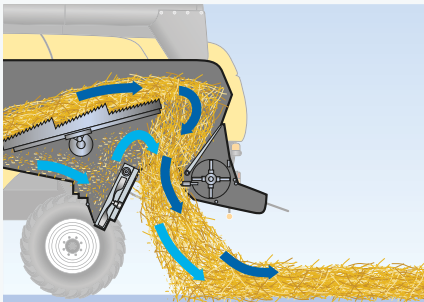
Sistemul de umplere cu șnecc centrifug vă permite să beneficiați în totalitate de capacitatea buncărului de cereale, care se poate umple complet fără a irosi spațiul.

Modele de bază		CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Capacitate buncăr de cereale / versiune Hillside	(L)	8.300	8.300 / 7.300	9.300	9.300



O modalitate profesionistă de a gestiona pleava și paiele.

O gamă vastă de opțiuni pentru gestionarea reziduurilor garantează o tratare optimă a paielor, fie că sunt lăsate în brazdă pentru balotare fie că sunt tocate în cazul acelor ferme în care se practică reducerea la minim a activităților de pregătire a solului.



Baloți de cea mai bună calitate cu caracteristici extraordinare

- Paiele întregi, existente în brazda unei combine CX5 & CX6, reprezintă rezultatul unei acțiuni delicate de treierat
- Noua carcasă este dotată cu dispozitive reglabile ce permit controlarea lățimii brazdei

Gestionarea flexibilă a reziduurilor: distribuirea pe brazde sau pe câmp

- Împrăștiatorul de pleavă cu rotor dublu împrăștie pleava pe teren înainte de ieșirea paielor
- Valoarea nutrițională a paielor ce vor fi balotate poate fi crescută prin direcționarea plevei către brazdele care urmează să fie balotate
- Un împrăștiator de pleavă poate amesteca pleava cu paiele ce urmează a fi tocate și distribuite împreună cu acestea
- Împrăștiatorul de pleavă este echipat cu o placă deflectoră reglabilă pentru a permite calibrarea distribuirii la dimensiunea hederului și pentru a obține o distribuție uniformă a plevei pe câmp

Fără irosire de produs: tăiere uniformă a paielor

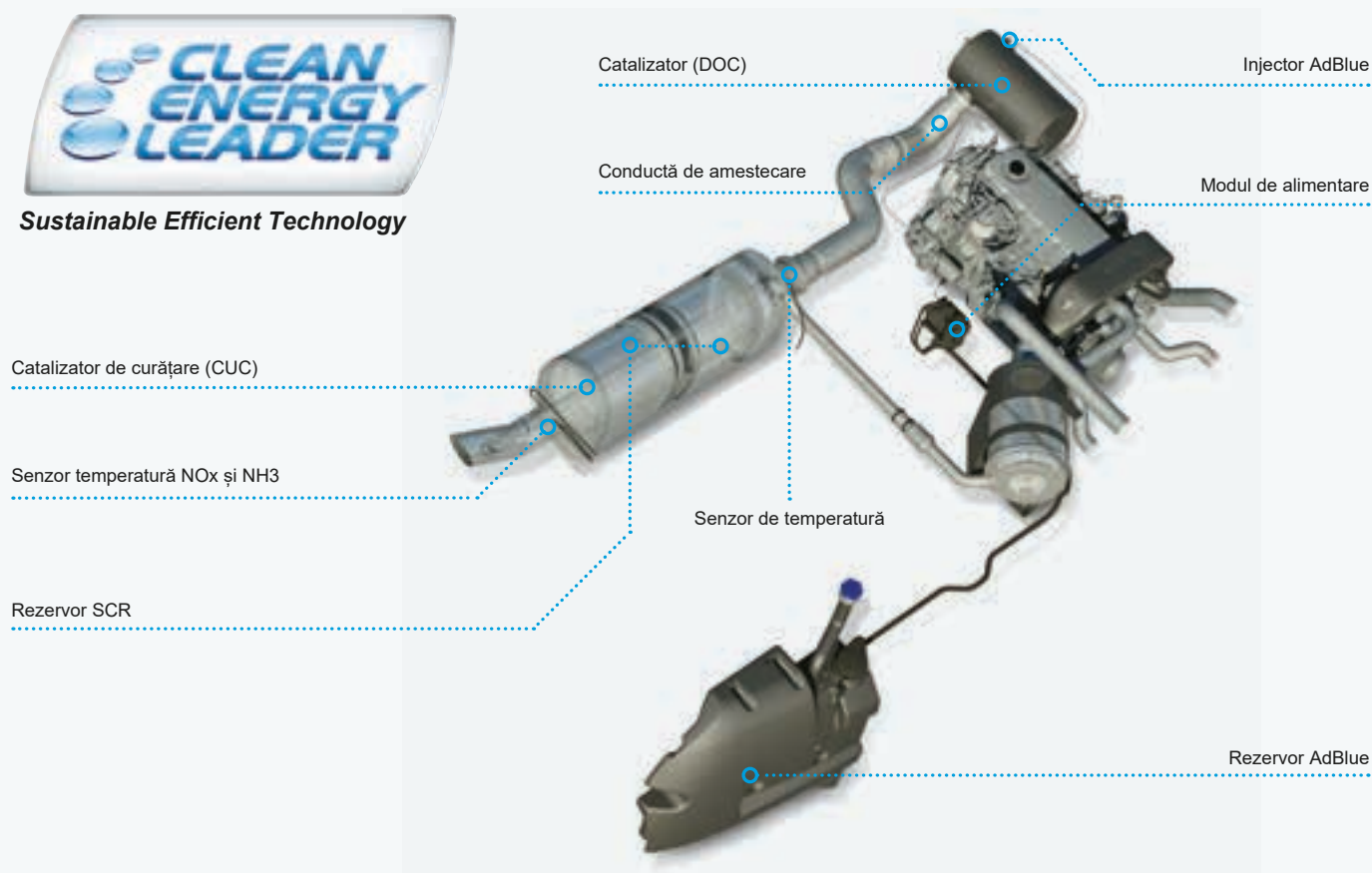
- Tocătorul de paie Dual-Chop™, dotare opțională, include un dispozitiv suplimentar care reține paiele lungi
- Tăierea repetată a acestora asigură o tăiere extrem de uniformă

Putere. Respect. Pentru ferma dumneavoastră. Pentru viitor.

Combinele CX5 & CX6 beneficiază de caracteristicile care ajută la creșterea productivității oferite de motoarele FPT Industrial Nef și Cursor 9, dotate cu tehnologie ECOBlue™ HI-eSCR 2 pentru respectarea standardului Stage V. Tehnologia ECOBlue™ utilizează AdBlue pentru a transforma periculoșii oxizi de azot existenți în gazele de evacuare în molecule de apă și azot. Acest sistem post-tratare este separat de motor, motiv pentru care motorul aspiră doar aer proaspăt și curat. Acest lucru se traduce prin motoare mai curate care oferă performanțe îmbunătățite și consum redus de combustibil.



Sustainable Efficient Technology



ECOBBlue HI-eSCR2



Modele de bază	CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Tehnologie	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Putere maximă (kW/CP)	190/258	230/313	230/313	250/340
Tip comandă	electronică	electronică	electronică	electronică



AdBlue pentru o tehnologie simplificată

- AdBlue este o componentă cheie a sistemului ECOBlue™ HI-eSCR
- AdBlue este o soluție de apă și uree care este adăugată în gazele de evacuare pentru ca acestea să devină inofensive
- Completați cu AdBlue la două alimentări cu combustibilul
- AdBlue este disponibil la concesionarii New Holland și poate fi depozitat în ferma dumneavoastră în recipiente de dimensiuni adecvate necesităților dumneavoastră



Roți spate cu dimensiuni mărite și compactare extrem de redusă a solului

- Sunt disponibile anvelope noi, cu dimensiuni mărite, care reduc compactarea solului la doar 1,2 bar și cresc abilitatea de rulare în cele mai dificile condiții
- Puteți comanda dintr-o gamă variată de anvelope pentru a satisface necesitățile dumneavoastră



Acces nelimitat

- Panourile laterale de dimensiuni mari, cu balamale, se ridică ușor pentru a permite un acces simplu și rapid
- Lubrifierea centralizată face ca întreținerea să devină facilă și reduce timpii de execuție



Transmisii cu pierdere redusă de putere

- Fiabilitatea generală și consumul redus de putere sunt rezultatul unei transmisii hidrostactice cu trei trepte de viteză cu preluare directă a mișcării
- Conform tradiției de la Zedelgem, toate combinele sunt construite pe un șasiu extrem de robust, cu materiale având caracteristici excelente



Modul de răcire de dimensiuni mari

- Compartimentele ample ale radiatorului și filtrul de aer sunt ușor accesibile pentru a permite o curățare minuțioasă



Economisirea de combustibil în timpul deplasării pe carosabil: noua modalitate de deplasare

- Pentru un consum optim de combustibil, motorul este dotat cu un sistem automat de reducere a turației care reglează regimul motorului în timpul deplasării pe carosabil

Noua cabină Harvest Suite™ Deluxe.

Proiectată special pentru combinele CX5 & CX6, cabina Harvest Suite™ Deluxe este cu 200 mm mai lată și mai spațioasă, coloana de direcție este reglabilă și volanul are dimensiuni reduse, pentru a oferi o ergonomie îmbunătățită și o vizibilitate mai bună a hederului. Luminile de lucru suplimentare sunt dotare standard, iar printre alte îmbunătățiri aduse cabinei putem enumera bara de pe întreaga lățime a părții anterioare a combinei pentru a facilita curățarea, noile butoane de comandă, două porturi USB și un covoraș cu încălzire, dotare opțională. Înregistrarea datelor colectate pe câmp este acum posibilă datorită imprimantei de bord, disponibilă ca dotare opțională. Cu un volum interior crescut până la 3,7 m³ și cu o suprafață vitrată de 6,3 m², această cabină oferă operatorului mult mai mult spațiu și mai multă liniște, datorită nivelului excepțional de zgomot (73 dBA). Noile elemente interioare sunt inspirate de domeniul automobilistic, tetierele, cotierele și peretele divizor posterior sunt de culoarea gri închis. Cu ajutorul noii cabine Harvest Suite™ Deluxe, spațiul este cu adevărat luxos.



Oglindă rabatabilă de la distanță

- Oglinda de pe partea dreaptă poate fi deschisă și închisă de la distanță, direct din cabină
- Vă permite să economisiți timp și să evitați deteriorarea în timpul deplasării pe străzi înguste sau la intrarea printre porți





Lumină de lucru cu LED, mobilă

- Noua lumină de lucru mobilă de 12V oferă siguranță și facilitează verificarea pe timpul nopții a utilajului și a mostrei de boabe
- Dotată cu un suport magnetic, LED și o baterie reîncărcabilă de 4.400 mAh, este un instrument indispensabil



Hidratare chiar și în cele mai calde zile

- Frigiderul portabil de mari dimensiuni de sub scaunul pasagerului poate fi îndepărtat și alimentat cu ușurință
- Sistemul de aer condiționat este dotare standard; alternativ, este disponibil, la cerere, sistem de climatizare, ce reglează automat viteza ventilatorului și garantează întotdeauna temperatura ideală



Confort, siguranță și comoditate

- Scara rotativă facilitează accesul în cabină fără a incomoda atunci când nu este utilă



Vizibilitate la 360°

- Datorită parbrizului curbat, vizibilitatea oferită de cabina Harvest Suite™ Deluxe este perfectă
- Vizibilitatea marginii hederului este foarte clară și fără obstacole datorită înclinării podelei cabinei în direcția parbrizului
- Oglinzile acționate electric, dotare standard, oferă un arc vizual amplu atât în lateral cât și în partea din spate
- Cu ajutorul monitorului IntelliView™ IV puteți gestiona până la maxim trei camere video opționale, dintre care una este pre-cablată pentru a urmări manevrele efectuate în marșarier



Vizibilitate a buncărului de cereale direct din cabină

- Un panou vitrat de dimensiuni mari permite operatorului să vadă în interiorul buncărului de cereale, pentru a verifica vizual calitatea mostrei de boabe și conținutul buncărului

Vă rugăm să vă așezați confortabil.

New Holland propune operatorului cea mai bună ofertă de scaune din categoria sa, cu două opțiuni diferite pe lângă scaunul pasager tapițat, de dimensiuni normale, disponibil standard. Toate scaunele dispun de perne de cea mai bună calitate, pentru a garanta un nivel maxim de confort pe orice tip de teren.



Scaun standard

- Scaunul standard în material textil, cu suspensie pneumatică, oferă caracteristici excepționale și garantează oricărui operator un nivel excelent de confort în timpul zilelor lungi de recoltare



Scaun Deluxe cu suspensie pneumatică

- Scaunul din material textil bicolor, cu suspensie pneumatică, în topul segmentului, este dotat cu reglare de până la 45° a înclinării spătarului pentru a facilita activitățile chiar și pe terenurile cu înclinații mai dificile, și reprezintă alegerea ideală pentru modelele Laterale și Hillside. De asemenea, scaunul este dotat cu reglare suport lombar, a amortizorului, a unghiului pernei și a adâncimii și a poziției în față/în spate, pentru a oferi operatorului nivelul maxim de confort și de stil

Cel mai puternic pachet de lumini pentru combine.

Pachetul de lumini al combinelor CX5 & CX6 a stabilit noi standarde în domeniu, oferind o putere maximă totală de 48.000 de lumeni. Modul de distribuire a luminii a fost conceput special pentru a oferi vizibilitate maximă a hederului și a suprafeței de lucru din fața combinei. Datorită luminilor speciale poziționate pe șnecul de descărcare, nu veți pierde nici măcar o boabă. Lumina de curtoazie de pe portieră, care rămâne aprinsă timp de 30 secunde de la oprirea motorului, vă permite să ieșiți din cabină în deplină siguranță chiar și pe timpul nopții.



Mai multe lumini dotare standard, datorită tehnologiei LED

- Numărul de lumini de lucru de pe plafon a fost crescut de la trei la patru pe fiecare parte
- Un pachet cu 12 lumini LED, disponibil la cerere, asigură o iluminare completă pe întreaga lățime a hederului, precum și în zona posterioară și laterală
- Pe carcasa distribuitorului de paie sunt acum montate, standard, două lumini posterioare



Facilitate în utilizare

- Panou de comandă dedicat pentru lumini

Performanțe maxime cu eforturi minime.

Automatizările vă vor ajuta să economisiți timp și îmbunătățesc performanțele combinei dumneavoastră. Maneta multifuncțională a combinelor CX5 & CX6 este binecunoscuta CommandGrip™, integrată în consolă pe partea dreaptă a operatorului. Poziția consolei este reglabilă în funcție de preferințele operatorului. Maneta CommandGrip™ cu comandă proporțională în funcție de forța aplicată, revine întotdeauna în cea mai ergonomică poziție indiferent de viteza de avansare. Maneta permite accesul la toate comenzile principale.

Cruise Control și multe altele

Una din funcțiile automate care favorizează productivitatea zilnică ridicată este Cruise Control: este suficient să acționați unul din butoanele manetei CommandGrip™ pentru a permite combinei să revină la viteza de deplasare.





Setări recomandate ale combinei

- Sistemul RCS facilitează operația de reglare a combinei pentru diferite tipuri de culturi
- Paginile dedicate sistemului RCS de pe monitorul IntelliView™ IV au rol de ghid și afișează parametrii principali ce trebuie setați pentru o gamă variată de produse
- Sistemul RCS ne asigură că, în orice moment, capacitatea utilajului este cea optimă mereu

Setări automate recoltare – Automatic Crop Setting (ACS)

- La apăsarea butonului ACS din pagina dedicată a sistemului RCS, operatorul poate activa setările de bază ale sistemului RCS sau setările personalizate salvate
- Combina își va seta automat parametrii în funcție de valorile vizualizate

Funcțiile automate economisesc timp

- Lubrifiere variator: activată prin intermediul monitorului IntelliView™ IV atunci când este cuplat sistemul de treier. Variatorul bătătorului este deschis și închis automat pentru a distribui vaselina după gresarea zilnică
- Curățare automată: activată prin intermediul monitorului IntelliView™ IV atunci când este cuplat sistemul de treier. Toate sitele sunt deschise și ventilatorul funcționează la viteză maximă pentru a îndepărta toată pleava

Este suficient să atingeți ecranul

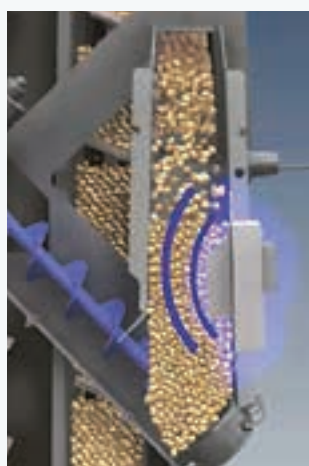
Monitorul IntelliView™ IV furnizează date privind performanțele, statisticile operaționale și scadențele de revizie, optimizând performanțele combinei. Ecranul amplu, cu comandă tactilă, este ușor de utilizat. Una dintre numeroasele caracteristici disponibile, care permit economisirea timpului, este funcția de setare automată a parametrilor în funcție de tipul produsului. De asemenea, este posibilă memorarea setărilor utilajului pentru o utilizare ulterioară atunci când se întâlnesc aceleași condiții de lucru pe câmp.



Beneficii complete de pe urma solului fertil.

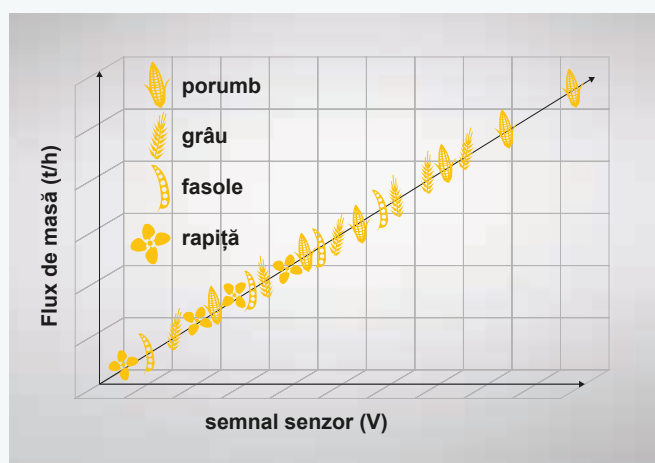


Creșterea productivității sau reducerea costurilor de exploatare ca urmare a reducerii intervențiilor mijloacelor de producție: agricultura de precizie este un concept care utilizează datele specifice unui anumit context de producție permițând optimizarea proceselor de tratare și însămânțare în perioadele ulterioare recoltării. Combinatele CX5 & CX6 sunt pregătite pentru montarea echipamentelor pentru agricultura de precizie.



Senzori de greutate și umiditate

Senzorii de greutate și umiditate, disponibili la cerere și brevetați exclusiv de New Holland, nu garantează doar o precizie extraordinară, ci au și avantajul că nu trebuie recalibrați atunci când se trece de la un produs la altul. Senzorul de umiditate este montat pe elevatorul de boabe, unde verifică în mod regulat produsul recoltat, iar senzorul optic de greutate este montat pe elevatorul boabelor curate.



Nu este necesară calibrarea

Datorită ingeniozității acestui concept, senzorul de greutate New Holland este extrem de precis indiferent de tipul produsului, de varietatea recoltelor sau gradul de umezeală al boabelor. Nu este necesară calibrarea la schimbarea câmpului, la trecerea de la un produs la altul și nici măcar la trecerea de la recoltarea grâului la recoltarea porumbului.

IntelliView™ IV: inteligență vizibilă

Sistemul de ghidare automată EZ-Pilot PRO, disponibil la cerere, poate fi configurat prin intermediul monitorului color tactil IntelliView™ cu ecran cu o lățime de 26,4 cm. Puteți personaliza cu ușurință și rapiditate setările și puteți, de asemenea, transfera datele folosind pachetele software MyPLM® Connect File Transfer și PLM Desktop.



Noul sistem de virare asistată EZ-Pilot PRO

Noul sistem New Holland EZ-Pilot PRO, care se montează pe coloana de direcție, asociază simplitatea și integrabilitatea sistemului EZ-Pilot cu funcția intuitivă a monitorului cu ecran tactil IntelliView™. Dacă este utilizat în combinație cu un semnal de corecție RTK, acest sistem permite obținerea repetabilității perfecte, de la trecere la trecere, an de an, cu o precizie de până la 1,5 cm.



Telematică MyPLM® Connect: gestionarea utilajului din confortul biroului dumneavoastră

MyPLM® Connect vă permite să vă conectați la combina CX rămânând confortabil în biroul dumneavoastră, datorită utilizării unei rețele mobile. Fermele agricole pot rămâne în permanență în contact cu propriile utilaje, pot trimite și primi informații în timp real pentru a economisi timp și pentru a îmbunătăți productivitatea. Pachetul de bază MyPLM® Connect Essential oferă funcțiile utilizate în mod frecvent. Pentru o monitorizare și un control total al utilajului este disponibilă trecerea la pachetul PLM® Connect Professional. Pe scurt, MyPLM® Connect vă permite să reduceți costurile de combustibil, să îmbunătățiți nivelul de siguranță și gestionarea parcului de utilaje cu ajutorul unui singur pachet.



Înregistrarea în timp real a datelor

New Holland oferă diferite pachete pentru agricultura de precizie, care vă vor permite calibrarea exactă a mijloacelor de producție pentru a reduce costurile și pentru a îmbunătăți productivitatea. Aceste date sunt înregistrate de utilaj în timp real în timpul activităților și pot fi transferate în mod foarte simplu și eficient de pe monitorul IntelliView™ IV pe calculatorul fermei pentru a fi analizate. Pentru transferarea datelor este suficient să utilizați un dispozitiv USB de 4 GB, care poate memora datele a peste 600-700 hectare.



360°: CX5 & CX6

Noua gamă CX a fost proiectată pentru a crește productivitatea și pentru a reduce timpii morți în cadrul fermei. La urma urmei, știm foarte bine că sezonul de recoltare este scurt, iar timpul este prețios. Toate punctele supuse întreținerii pot fi accesate ușor, iar intervalele de întreținere sunt lungi pentru a putea petrece cât mai mult timp de câmp.

Rezervorul de combustibil și rezervorul AdBlue de 110 litri sunt poziționate unul lângă altul pentru a facilita alimentarea simultană.

Filtrele rotative se deschid ușor și pot fi accesate ușor, simplificând astfel curățarea modului de răcire.



Nivelul uleiului motor și a uleiului hidraulic se poate monitoriza instant.



Filtrul de aer poate fi accesat ușor de pe platforma motorului.



Rezervorul de apă integrat este poziționat în mod ideal pentru spălarea mâinilor după conectarea hederului.

Toate filtrele de ulei și toate punctele de descărcare sunt accesate foarte ușor de pe sol și, împreună cu gresoarele centralizate, facilitează întreținerea.

Carterele laterale, care se deschid complet și sunt autoportante, permit accesarea tuturor transmisiilor și a punctelor supuse întreținerii.



Accesorii montate de importator

Pentru a optimiza performanțele utilajelor este disponibilă o gamă completă de accesorii montate de concesionar.

Modele		CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Heder cereale păioase					
Lățime de tăiere: Heder boabe High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	4,57 - 7,32	4,57 - 9,15	5,18 - 9,15
Heder boabe Heavy Duty Varifeed™ (cursă lamă: 575 mm)	(m)	4,88 - 7,62	4,88 - 7,62	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15
Viteză cuțit	(tăieri/min.)	1.150	1.150	1.150	1.150
Cuțit de rezervă și lame de rezervă cu șuruburi		●	●	●	●
Șnec de alimentare cu degete retractabile pe întreaga lățime		●	●	●	●
Diametru rabator	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07
Reglare electro-hidraulică a poziției rabatorului		●	●	●	●
Sincronizare automată viteză rabator cu viteză de înaintare		●	●	●	●
Prindere hidraulică cu cuplare rapidă		●	●	●	●
Hedere porumb					
Plăci reglabile de la distanță		●	●	●	●
Tocător de paie integrat		○	○	○	○
Separatoare rotative		○	○	○	○
Sistem de ghidare automată		○	○	○	○
Sisteme automate de control heder					
Reglare automată înălțime de tăiere		automatica	automatica	automatica	automatica
Modalitate compensare		●	●	●	●
Sistem Autofloat™ II		●	●	●	●
Elevator central					
Număr de lanțuri		3	3	4	4
Inversare a hederului și a elevatorului		hidraulica	hidraulica	hidraulica	hidraulica
Flotare laterală		●	●	●	●
Cabină Harvest Suite™ Deluxe					
Pachet lumini de lucru cu tehnologie LED		○	○	○	○
Scaun standard, material textil și suspensie pneumatică		●	●	●	●
Scaun Deluxe cu suspensie pneumatică		○	○	○	○
Scaun pasager cu frigider demontabil (12V/220V)		●	●	●	●
Monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●
Manetă CommandGrip™		●	●	●	●
Suprafață vitrată cabină Harvest Suite™ Deluxe	(m²)	6,3	6,3	6,3	6,3
Până la 2 camere video (pe cupla de remorcă & tub de descărcare)		○	○	○	○
Cameră video unică (pentru mersul înapoi)		●	●	●	●
Setarea automată a parametrilor de produs		●	●	●	●
Sistem de aer condiționat		●	●	●	●
Sistem automat de climatizare		○	○	○	○
Sistem de încălzire		○	○	○	○
Nivel de zgomot optim al cabinei	(dBA)	73	73	73	73
Sisteme New Holland Precision Land Management					
Sisteme de ghidare					
EZ-Pilot PRO compatibil cu monitorul IntelliView™ IV		○	○	○	○
Modalitate Cruise Control		●	●	●	●
Sistem de ghidare automată pentru hederele de porumb		○	○	○	○
Agricultura de precizie					
Măsurare grad de umiditate		○	○	○	○
Măsurare producție și grad de umiditate		○	○	○	○
Pachet complet pentru agricultura de precizie, inclusiv: măsurare producție și grad de umiditate, mapare D-GPS, software desktop și asistență software		○	○	○	○
Bătător					
Lățime	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56
Diametru	(m)	0,61	0,61	0,61	0,61
Tip standard / tip universal		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Număr bare		8	8	8	8
Gamă de turații	(rot/min)	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140	400 - 1.140
Reductor opțional al vitezei bătătorului (rot/min)	(rot/min)	240 - 685	240 - 685	240 - 685	240 - 685
Contrabătător					
Contrabătător cu secțiuni, ce poate fi schimbat rapid		●	●	●	●
Suprafață	(m²)	0,86	0,86	1,04	1,04
Număr de bare		14	14	14	14
Unghi de înfășurare cu sistem Opti-Thresh™ deschis	(°)	85	85	85	85
Unghi de înfășurare cu sistem Opti-Thresh™ închis	(°)	121	121	121	121
Bătător					
Cu patru padele / pini		● / ○	● / ○	● / ○	● / ○
Diametru	(m)	0,395	0,395	0,395	0,395
Suprafață contrabătător	(m²)	0,286	0,286	0,342	0,342
Sincronizare cu viteza bătătorului		●	●	●	●
Separator rotativ					
Diametru	(m)	0,59	0,59	0,59	0,59
Turații	(rot/min)	400 / 760	400 / 760	400 / 760	400 / 760
Variator rapid de viteză fără scule		●	●	●	●
Suprafață contrabătător	(m²)	0,84	0,84	1,01	1,01
Sistem Multi-Thresh™		●	●	●	●
Suprafață totală de separare	(m²)	1,988	1,988	2,387	2,387
Distribuitor de paie Straw Flow™		●	●	●	●

Modele	CX5.80	CX5.90	CX6.80	CX6.90
Scuturători				
Număr	5	5	6	6
Suprafață de separare (m ²)	5,38	5,38	6,45	6,45
Scuturători cu viteză variabilă Opti-Speed™	●	●	●	●
Curățare				
Sistem de curățare cu efect în cascadă Triple-Clean™	●	●	●	●
Sistem cu nivelare automată Smart Sieve™: sistem de curățare cu adaptare automată la dimensiunea boabelor	○	○	○	○
Corecție înclinare laterală pe pre-sită și sită superioară (%)	18	18	18	18
Plan înclinat demontabil prin față pentru versiunea cu casă fixă	●	●	●	●
Plan înclinat demontabil prin față pentru versiunea Smart Sieve™	●	●	●	●
Pre-sită	●	●	●	●
Suprafață totală sub flux de aer (casă fixă) (m ²)	4,321	4,321	5,207	5,207
Reglare site din cabină	●	●	●	●
Sistem de nivelare				
Sistem de nivelare pentru versiunea Laterale, dotare opțională (transversal) (%)	–	18	–	18
Ventilator				
Sistem Opti-Fan™	●	●	●	●
Număr de palete	6	6	6	6
Gamă variație viteză – redusă, dotare opțională (rot./min)	165 - 420	165 - 420	165 - 420	165 - 420
– ridicată, standard (rot./min)	400 - 1.000	400 - 1.000	400 - 1.000	400 - 1.000
Reglare electrică a vitezei din cabină	●	●	●	●
Sistem de retur				
De la elevatorul de boabe la bătător	●	●	●	●
Indicator de retur pe monitor IntelliView™ IV	●	●	●	●
Elevator boabe				
Elevator boabe de capacitate ridicată cu lanț HD	●	●	●	●
Buncăr de cereale				
Capacitate / versiune Hillside (L)	8.300	8.300 / 7.300	9.300	9.300
Umplere centrală, extensie șnec rabatabil	●	●	●	●
Tub de descărcare				
Tub descărcare de la înălțime (4,75 m)	●	●	○	○
Tub descărcare de la înălțime (5,50 m)	○	○	●	●
Viteză de descărcare (L/s)	90	100	100	100
Ușă pentru verificare mostră de boabe	●	●	●	●
Avertizor buncăr plin	●	●	●	●
Rotire tub de descărcare (°)	105	105	105	105
Motor New Holland*				
Respectă standardul privind emisiile	Nef (6,7 L)*	Nef (6,7 L)*	Nef (6,7 L)*	Cursor 9 (8,7 L)*
Sistem ECOBlue™ HI-eSCR 2 (sistem reducere selectiv catalitică)	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Putere maximă la 2000 rpm - ISO 14396 - ECE R120 (kW/CP)	●	●	●	●
Amestec biodiesel aprobat**	190/258	230/313	230/313	250/340
Tip de comandă	B20	B20	B20	B20
Compresor aer	electronică	electronică	electronică	electronică
Sistem pneumatic de curățare sită rotativă	○	○	○	○
Rezervoare combustibil				
Capacitate rezervor / AdBlue (L)	○	○	○	○
Transmisie	670 / 110	670 / 110	670 / 110	670 / 110
Cutie de viteze	hidrostatică	hidrostatică	hidrostatică	hidrostatică
Comandă pompă hidrostatică Hytron	cu 3 viteze	cu 3 viteze	cu 3 viteze	cu 3 viteze
Schimbare trepte de viteze liniare	electronică	electronică	electronică	electronică
Modalitate Cruise Control	●	●	●	●
Blocare diferențial	●	●***	●	●***
Tracțiune integrală	●	●	●	●
Viteză maximă (km/h)	○	○	○	○
Gestionare reziduuri				
Tocător de paie Dual-Chop™	30	30	30	30
Deflectoare reglabile de la distanță	●	●	●	●
Împrăștiator de pleavă reglabil	○	○	○	○
Dimensiuni				
Cu anvelope de tracțiune****	●	●	●	●
Înălțime maximă în poziție de transport (mm)	650/75-R32	650/75-R32	800/70-R32	800/70-R32
Lățime min. (mm)	3.930	3.990	3.990	3.990
Lungime maximă cu tub de descărcare deschis fără heder (mm)	3.195	3.195***	3.500	3.500***
Mase	8.760	8.760	8.760	8.760
Versiune standard fără heder și fără tocător de paie (kg)	12.300	12.400	13.200	13.400
Versiune Laterale fără heder și fără tocător de paie (kg)	–	13.900	–	14.700

● Standard ○ Opțional – Indisponibil

● Dezvoltat de FPT Industrial

** Amestecul de biodiesel ce trebuie să fie în totalitate conform cu cel mai recent standard EN 14214:2009, iar funcționarea autovehiculului trebuie să respecte liniile directoare existente în manualul de utilizare

*** Indisponibil pe versiunile Laterale

**** Sunt disponibile alte anvelope de tracțiune decât cele indicate, în funcție de piață (620/75-R30; 680/85-R32; 710/75-R34; 800/65-R32; 900/60-R32; 30.5x32; 1050/50-R32)



CENTRUL DUMNEAVOASTRĂ REGIONAL



AGROCONCEPT
NEW HOLLAND AGRICULTURE

AgroConcept
☎ 0800 500 700



Datele prezente în acest catalog sunt furnizate cu titlu exemplificativ; modelele descrise pot suferi modificări, fără preaviz, aduse de Producător. Schițele și fotografiile se pot referi la echipamente opționale sau la echipări destinate altor țări.

Detalii pe www.agroconcept.ro