

CX7 & CX8

CX7.80 | CX7.90 | CX8.70 | CX8.80 | CX8.90



Sistemul de treier CX cu noul
bătător Ultra-Flow™

Noua CX. Tone de versatilitate.

Noua gamă New Holland CX a definit recoltarea super convențională încă de la lansarea în anul 2001, și în prezent, douăzeci de ani mai târziu, New Holland a decis să redefinească productivitatea recoltării. Gama CX7 & CX8 asigură o productivitate fără egal cu o creștere ulterioară a capacității sale impresionante de funcționare. Premiat de experți, noul bătător Ultra-Flow™ îmbunătățește performanțele de treier, cu un flux de recoltare regulat, o funcționare mult mai silențioasă, un consum de combustibil redus și o creștere a capacității cu până la 10%. La toate acestea se adaugă o multitudine de comenzi în cabină, care permit gestionarea separatorului rotativ pentru a oferi 10% mai multă productivitate zilnică, deschiderea sitelor și alegerea între operația de tăiere sau greblare a reziduurilor. Aceste funcții noi completează tehnologiile lider în sector precum Opti-Speed™ care adaptează automat viteza scuturătorilor pentru a garanta o separare excelentă cu orice tip de produs și sistemele SmartTrax™, Opti-Fan™, Opti-Clean™ și Opti-Spread™. Recolta dumneavoastră este în siguranță.



Proiectate pentru a fi combine super convenționale

Actuala gamă CX de combine super convenționale, vârf de gamă, este rezultatul unui program extins de teste pe câmp efectuate cu orice tip de produs și în orice condiție posibilă, pe întregul mapamond. Am încercat fără încetare să obținem rezultate maxime de la fiecare funcție astfel încât să puteți avea încredere în combina dumneavoastră CX pentru o productivitate la nivel maxim.



Noul sistem de compensare Everest Sidehill

Sistemul opțional Everest poate compensa înclinările laterale de până la 16% pe combinele CX7.90 și de până la 15% pe combinele CX8.90 pentru a menține orizontalitatea perfectă în timpul recoltării. Secțiunea de intrare a canalului elevator a fost adaptată pentru a menține o alimentare optimă chiar și pe suprafețele cu înclinare laterală foarte mare și împreună cu sistemul de umplere a buncărului de boabe garantează performanțe similare cu cele obținute pe teren drept. Sistemul Everest poate funcționa și în combinație cu un sistem de curățare cu nivelare automată pentru a garanta o eficiență de 100% pe suprafețele cu înclinare de până la 30%.



MYPLMCONNECT

Telematică MyPLM®Connect

Telematica MyPLM®Connect vă permite să vă conectați la combină rămânând confortabil în biroul dumneavoastră, permițându-vă să trimiteți și să primiți informații în timp real pentru a economisi timp și pentru a îmbunătăți productivitatea. Ca dotare standard, este propus un abonament pe 3 ani sau, ca dotare opțională, este disponibil un abonament pe 5 ani.



CX7 & CX8: combinele super convenționale supreme

Gama CX7 & CX8 include combina convențională cu cea mai mare capacitate din lume. Puteți alege între cinci sau șase scuturători și o gamă vastă de opțiuni care se adaptează exigențelor dumneavoastră.

Modele	Lățime de tăiere heder cereale (m)	Heder porumb Număr de rânduri	Putere maximă (CP)	Număr de scuturători	Capacitate buncăr de cereale (l)
CX7.80	4,57 - 9,15	5 / 6 / 8	340	5	9000
CX7.90	4,88 - 9,15	6 / 8 / 12	374	5	10000
CX8.70	5,18 - 10,67	6 / 8 / 12	374	6	11500
CX8.80	6,10 - 12,50	6 / 8 / 12	415	6	11500
CX8.90	6,10 - 12,50	6 / 8 / 12	460	6	12500

Gama CX7 & CX8.

Capacitate extraordinară

Fiind capabile să dezvolte o putere de până la 460 CP, modelele CX7 & CX8 își păstrează renumele de cele mai puternice combine convenționale din gama New Holland. Premiat de experți, noul băător Ultra-Flow™, dotare opțională, îmbunătățește performanțele de treier, cu un flux mai regulat de recoltare, o funcționare mai silențioasă, un consum de combustibil redus și o creștere a capacității cu până la 10%. Buncărul de cereale, cu o capacitate mărită de 12.500 litri, și creșterea vitezei de descărcare îmbunătățesc autonomia și flexibilitatea de recoltare. Unic în domeniu, sistemul Opti-Speed™ adaptează automat viteza scuturărilor în funcție de produs, garantând o creștere a capacității de până la 10%. Capacitate la superlativ. Productivitate excepțională.

Calitate excepțională de recoltare

A acțiunea delicată de treierat a sistemului New Holland cu patru tobe, premiat de experți, prelucrează în mod eficient și fără agresivitate fiecare spic, păstrând în același timp calitatea paielor. Cu ajutorul noilor comenzi din cabină puteți gestiona separatorul rotativ, deschiderea sitelor și selectarea funcției de treier/greblare. Eficiența combinată a tehnologiilor Opti-Clean™ și Opti-Fan™ permite obținerea unor boabe impecabile, îmbunătățind performanțele de curățare cu până la 20%. Calitate la superlativ. Uniformitate excepțională.

Costuri reduse de exploatare

Gama CX beneficiază de tehnologii lider în domeniu pentru a respecta standardele privind nivelul de emisii. Întreaga gamă CX este dotată cu tehnologie ECOBlue™ HI-eSCR 2 pentru a respecta normele privind emisiile Stage V, cele mai stricte din domeniu, și nu face compromisuri în ceea ce privește performanțele așa cum vă puteți aștepta de la gama CX. Dacă luăm în considerare și intervalele lungi de întreținere de 600 ore și sistemul SmartTrax™ pentru reducerea compactării terenului, rezultă o economie constantă în timp.

Plăcerea absolută de a conduce

Noua cabină Harvest Suite™ a fost proiectată pentru a vă oferi nivelul maxim de confort și o mai bună ergonomie. Având un volum interior de 3,7 m³ și o suprafață vitrată de 6,3 m², cu aproximativ 7% mai mult decât cea a modelelor anterioare, această cabină oferă mai mult spațiu și o mai bună vizibilitate pentru o recoltare mult mai confortabilă și precisă. Cu un nivel de zgomot de 73 dB(A) rămâne cea mai silențioasă cabină de pe piață. Monitorul IntelliView™ IV cu ecran tactil de 26,4 cm poate fi poziționat astfel încât să asigure o vizibilitate bună tuturor operatorilor. Dacă recoltați pe timpul nopții, noul pachet de lumini vă permite să obțineți productivitate 24 de ore din 24. Toate acestea sunt combinate cu elemente interioare inspirate din sectorul automobilistic.

Sistem de ghidare automată IntelliSteer® cu tehnologie IntelliTurn™ pentru gestionarea automată a întoarcerilor la capătul rândurilor

Tehnologie IntelliField™ pentru partajarea datelor privind marginile, hărțile și traiectoriile de deplasare între combine diferite

Buncăr de cereale de până la 12.500 litri

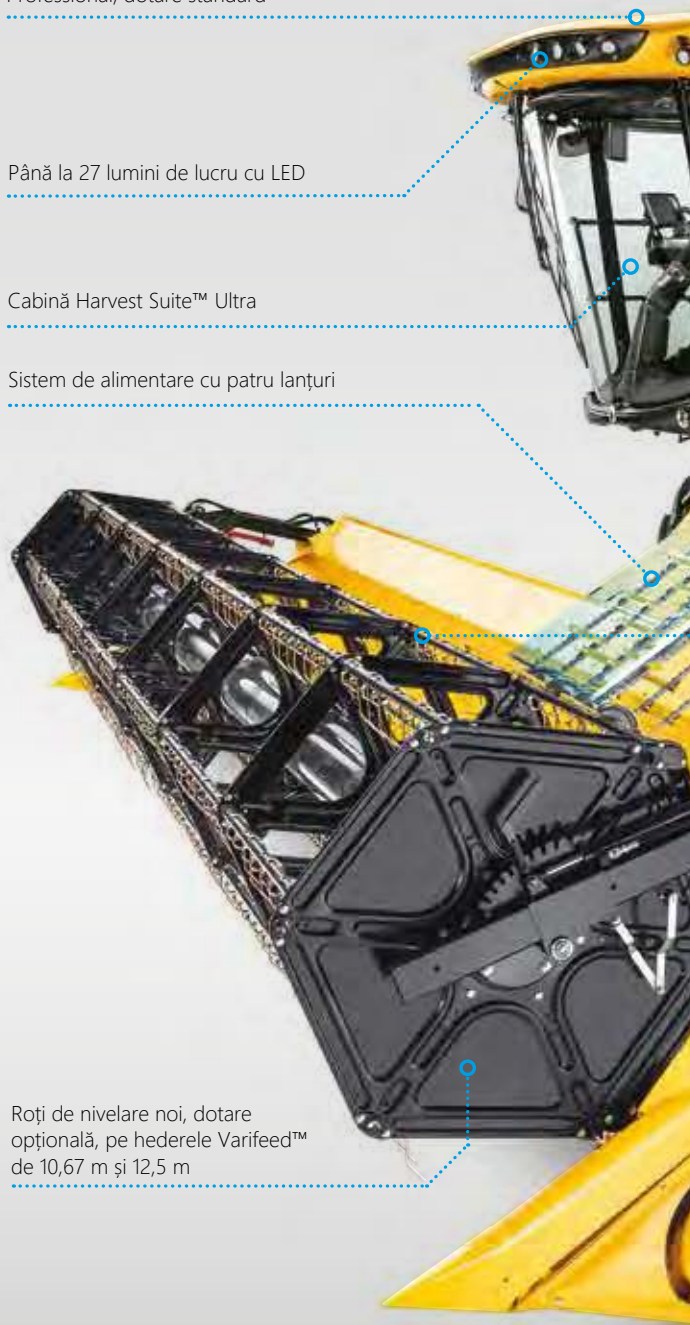
Pachet telematic MyPLM® Connect Professional, dotare standard

Până la 27 lumini de lucru cu LED

Cabină Harvest Suite™ Ultra

Sistem de alimentare cu patru lanțuri

Roți de nivelare noi, dotare opțională, pe hederale Varifeed™ de 10,67 m și 12,5 m





Sistem cu patru tobe inclusiv noua tobă de batere Ultra-Flow™, dotare opțională, premiat cu medalie de argint la Agritechnica

Tehnologie Opti-Speed™

Senzor NIR NutriSense™ pentru analizarea valorii nutriționale

Motor Cursor de până la 460 CP cu tehnologie ECOBlue™ HI-eSCR 2 Stage V

Sistem de curățare cu nivelare automată

Tehnologie Dual-Chop™

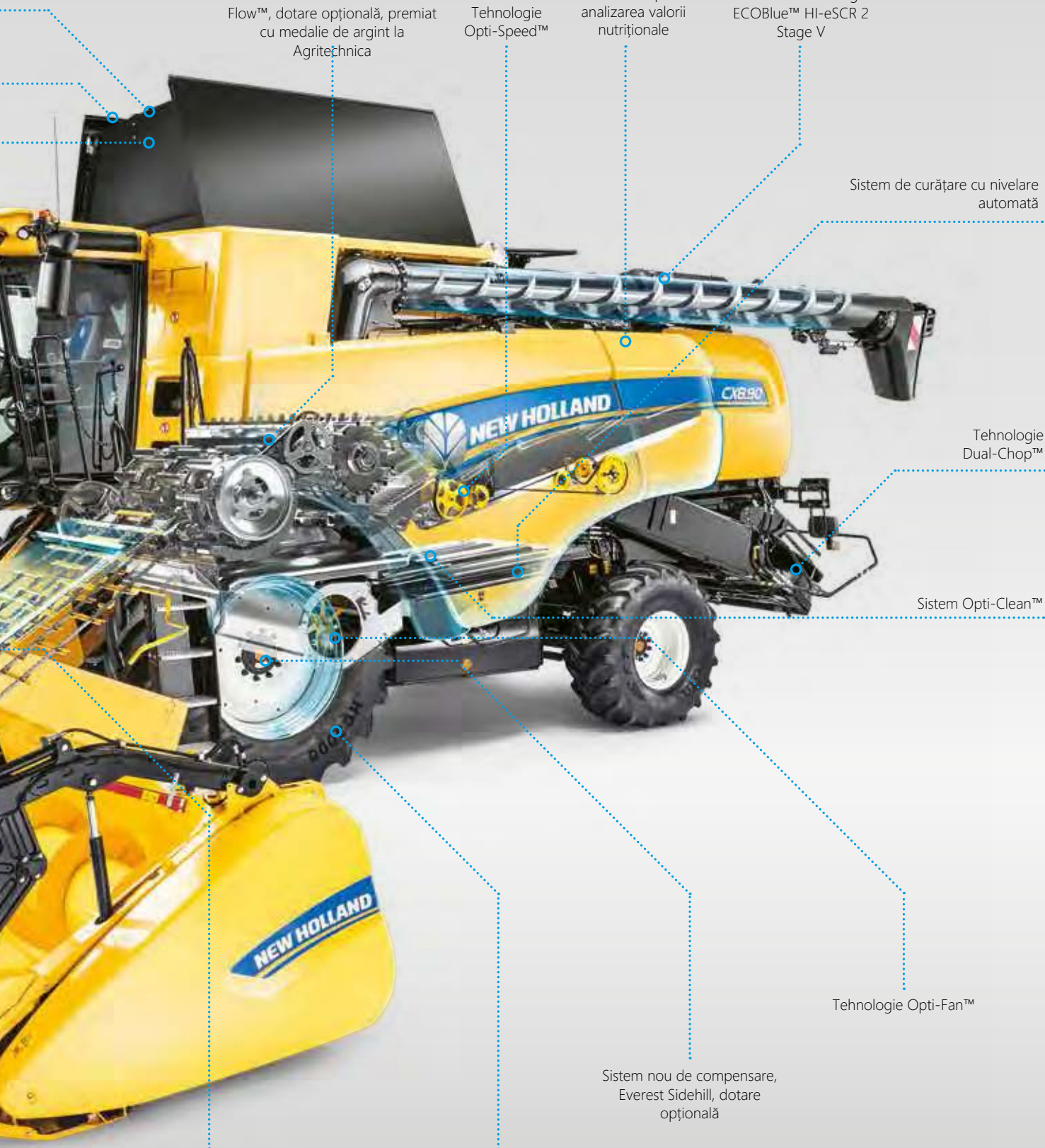
Sistem Opti-Clean™

Tehnologie Opti-Fan™

Sistem nou de compensare, Everest Sidehill, dotare opțională

Sistem SmartTrax™ cu tehnologie Flex sau SmartTrax™ cu suspensii Terraglide™

Design al șnecului care îmbunătățește productivitatea



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.

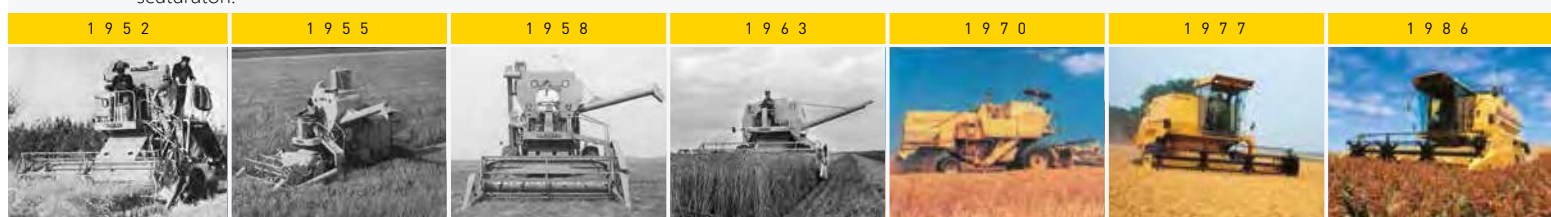
1963: Modelul M140 este prima combină "modernă" adevărată. Confortul operatorului și capacitatea buncărului de cereale au fost cele mai importante. Pentru a îmbunătăți productivitatea, este primul model cu un bătător având un diametru de 1,25 m și 5 scuturători.

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.



Construite în Zedelgem

Modelele CX7 & CX8, vârf de gamă, sunt fabricate în Zedelgem, Belgia, unde își are sediul Centrul de Excelență New Holland pentru mașinile de recoltat. Aici, acum mai mult de 100 de ani, Leon Claey's a construit prima mașină de treierat menită să revoluționeze sistemele 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 ce își desfășoară activitatea în locația World Class Manufacturing, combinele convenționale CX7 & CX8, la fel ca și toate mașinile de recoltat vârf de gamă din seria CR, utilajele BigBaler pentru baloți paralelipipedici, combinele FR pentru recoltarea furajelor, continuă să reprezinte un punct de referință pentru întregul sector.

2001: Sunt prezentate pentru prima oară modelele CX700 și CX800 care se impun prin designul elegant. Cabina Harvest Suite™, punct de referință în domeniu, obține un succes imediat datorită vizibilității excepționale și excelenței ergonomiei, această gamă fiind prima care a oferit compatibilitate PLM

2007: Cu gama CX800, recoltarea devine și mai simplă, datorită monitorului IntelliView™ și a motoarelor Tier 3.

2010: Introducerea tehnologiei ECOBlue™ SCR permite reducerea cu 10% a consumului de combustibil.

2013: Pe modelele CX7000 și CX8000 Elevation este introdus sistemul Opti-Speed™ care adaptează automat viteza scuturărilor. Performanțele de separare, ce pot fi personalizate în funcție de produs îmbunătățesc ulterior productivitatea și calitatea recoltării.

2015: Seria CX & CX8 celebrează 15 ani de excelență în recoltarea convențională prin introducerea cabinei Harvest Suite™ Ultra, noul standard de referință.

2019: Introducerea tehnologiei ECOBlue™ HI-eSCR 2 pentru respectarea normelor privind emisiile Stage V.

2020: Lansarea noii game CX cu noua tobă de baterie Ultra-Flow™, dotare opțională, premiată cu medalia de argint la Agritechnica, care crește capacitatea, reduce consumul de combustibil și blocajele, permițând o recoltare mult mai silențioasă.

1994



2001



2007



2010



2013



2015



2019

HI-eSCR2



În avantaj chiar de la început.

New Holland știe că procesul de recoltare începe cu produsul. De modul în care acesta intră în utilaj depinde calitatea recoltei, prin urmare, am dezvoltat și construit o gamă vastă de hedere pentru cereale care se adaptează fiecărui tip de produs și nevoilor fiecărei ferme. Hederele sunt disponibile în lățimi cuprinse între 4,57 și 12,50 metri și în diferite configurații ce pot fi personalizate, pentru a se adapta mai bine nevoilor dumneavoastră specifice. Disponibilă pentru hederele Varifeed™ cu lățime cuprinsă între 7,62 m - 12,5 m, noua gamă de cărucioare pentru hedere New Holland cu patru roți viratoare oferă siguranță, stabilitate și nivel excelent de manevrabilitate la viteze de până la 40 km/h.

Hedere cereale		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Lățime de tăiere heder High Capacity	(m)	4,57 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15
Lățime de tăiere heder Varifeed™	(m)	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15	6,70 - 10,67	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50
Cărucior heder Varifeed™	(m)	7,62 - 9,15	7,62 - 10,67	7,62 - 10,67	7,72 - 12,50	7,72 - 12,50
Lățime de tăiere heder Superflex	(m)	6,10 - 7,32	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67
Lățime de tăiere heder orez	(m)	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 7,32



Hedere de cereale Varifeed™: adecvate pentru orice tip de produs

- Hederele Varifeed™ cu lățime de 10,67 m și 12,5 m dispun de un șnecl dublu pentru a crește la maxim capacitatea de tăiere și pentru a reduce consumul de putere
- Toate modelele gamei garantează nivelul maxim de calitate a recoltei și o tăiere uniformă a produselor având înălțimi diferite
- Pentru o alimentare perfectă, cursa orizontală a lamei de tăiere poate fi reglată până la 575 mm
- Șneclul cu diametru de 660 mm cu spirală amplă asigură o alimentare rapidă și reglată
- Degetele retractabile și reglabile dintre fiecare spiră coboară produsul sub șnecl pentru a garanta o alimentare permanentă și fără blocaje



Cărucioare hedere

Disponibile pentru hederele Varifeed™ de 7,62-12,5 m, noile cărucioare New Holland cu patru roți viratoare oferă siguranță, stabilitate și excelentă manevrabilitate la viteze de până la 40 km/h. Clemele de aliniere cu centrare automată și sistemul de blocare, sigur și fiabil, cu pin, reduc la minim timpii de oprire utilaj în timpul demontării hederului. Echiparea este completată cu un spațiu de depozitare cu închidere cu cheie și cu o roată de rezervă pe margine, dotare de serie pe cărucioarele cu o lungime de peste 9,15 m și sunt disponibile, ca dotare opțională, pe celelalte modele.



Pentru viteze de lucru ridicate: hederele High Capacity

- Hederul High Capacity este dotat cu un rabator cu diametru mare și reglare facilă
- Cuțitele cu viteză ridicată și degetele retractabile de pe întreaga lățime a șneclului oferă o viteză ridicată pe câmp și asigură o alimentare uniformă a produsului
- Hederul High Capacity pentru orez este dotat cu spire ale șneclului mai groase cu 50%, protejate cu Hardox pentru a reduce uzura



Flexibilitate pentru eficiența garantată a recoltării

- Hederul Superflex reprezintă soluția ideală pentru terenurile denivelate
- Cuțitele se pot flexa cu 110 mm pe terenurile denivelate pentru a asigura o tăiere precisă și uniformă precum și o înălțime uniformă de tăiere
- Șneclul cu spire adânci, complet flotant, garantează o alimentare rapidă și regulată chiar și în cazul produselor grele
- Frecvența de tăiere de 1.150 bătăi/minut și reglarea orizontală hidraulică a șneclului direct din cabină ajută la îmbunătățirea alimentării și prelucrării produsului
- De asemenea, puteți sincroniza turațiile melcului cu transmisia astfel încât alimentarea să rămână constantă chiar și atunci când viteza de înaintare variază



Lame complet integrate pentru rapiță

- Noile lame laterale, dotare opțională, cu 36 dinți au fost reproiectate cu un punct de montare coborât. Datorită noului design mai ușor, pot fi montate foarte ușor pe hederul Varifeed™ pentru o utilizare mult mai ușoară.
- Canalele îmbunătățite ale furtunului hidraulic reduc la minim riscul ca produsul să rămână blocat în interiorul utilajului în timpul recoltării.
- Acționate prin intermediul unui buton pe consola din partea dreaptă, garantează o recoltare mai eficientă a rapiței
- Atunci când nu sunt necesare, acestea pot fi depozitate în spațiul dedicat din heder



Control automat al înălțimii hederului

Sistemul avansat de control automat al înălțimii hederului, prevede trei modalități de lucru:

- Compensarea hidraulică menține presiunea la sol presetată, astfel încât să se asigure o recoltare eficientă a produselor culcate la sol sau a celor care cresc aproape de sol, cum ar fi mazărea și fasolea
- Reglarea automată a înălțimii de tăiere menține înălțimea de tăiere presetată folosind senzori montați pe elevatorul central împreună cu cilindrii hidraulici de control heder
- Sistemul actualizat Autofloat™ folosește diferite tipuri de senzori și algoritmi software care permit hederului să respecte profilul terenului. Acest sistem reglează automat și hidraulic poziția hederului pentru a menține uniformă înălțimea de tăiere și pentru a preveni intrarea hederului în pământ
- Pe hederale Varifeed™ de 10,67 m și 12,5 m sunt disponibile, la cerere, roți de nivelare pentru a urmări mai bine conturul terenului

Următorul nivel al productivității hederelor.

Bine ați venit în lumea celor mai productive hedere cu bandă transportoare. Aceste hedere sunt capabile să recolteze pe preiile din America de Nord, Australia, Brazilia și Africa de Sud, dar garantează performanțe la fel de excepționale pe câmpurile nelimitate din Europa. Aceste hedere gigant garantează o productivitate maximă, recoltând aproape orice tip de produs, inclusiv în cazul semințelor precum soia, pe întreaga lățime a barei de tăiere. Reprezintă alegerea ideală pentru o combină CX vârf de gamă.

Hedere cu bandă transportoare		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
8200 heder cu bandă transportoare	(m)	9,15	9,15	9,15 - 10,67	9,15 - 12,50	9,15 - 13,70
8600 heder cu bandă transportoare Superflex	(m)	9,15	9,15	9,15 - 10,67	9,15 - 12,50	9,15 - 13,70



Alimentare uniformă pe întreaga lungime a hederului

- Rabatorul cu șase bare proiectat de New Holland transportă uniform produsul către bara de tăiere și către banda transportoare.
- Pe întreaga lungime a hederului este utilizată o singură bandă pentru a îmbunătăți transportarea produsului și pentru a obține o alimentare eficientă.
- Aceste hedere dispun, de asemenea, de un șnecc de compresie, cu diametru mărit pe întreaga lungime a hederului, capabil să împingă cu forță produsul în jos pentru a obține o alimentare uniformă.
- Util în special pentru recoltarea volumelor mari de produs, acest sistem dispune de două șnecuri care sunt poziționate paralel cu cadrul hederului.
- Pentru clienții care lucrează pe câmpuri mari de orez, sunt disponibile variantele de 9,15 m și 10,67 m.



Hedere rigide cu bandă transportoare

- Hederele rigide cu bandă transportoare reprezintă alegerea ideală pentru fermele de mari dimensiuni.
- Sistemul standard de control a înălțimii de tăiere este dotat cu patru senzori montați sub bara de tăiere.
- Acest sistem funcționează în tandem cu roțile de nivelare, dotare standard pe toate modelele cu excepția variantei de 9,15 m pentru a menține o înălțime de tăiere uniformă.
- Pentru a gestiona mai bine suprafețele înclinate și produsele, hederele pot fi înclinate cu patru grade înainte și trei grade înapoi direct din cabină.



Hedere rigide Superflex cu bandă transportoare

- Dacă doriți să mențineți performanțe uniforme chiar și atunci când lucrați cu lățimi de tăiere maxime pe terenuri denivelate, hederul Superflex cu bandă transportoare reprezintă soluția ideală.
- Sistemul exclusiv, brevetat, de flotare prin intermediul arcurilor din cauciuc poate fi reglat hidraulic în mod rapid și simplu pentru a permite hederului să urmărească întotdeauna profilul terenului.
- Pentru a regla flotarea sau pentru a compensa eventualele denivelări ale barei de tăiere puteți interveni asupra torsionii arcurilor din partea inferioară a hederului pentru ca lama de tăiere să fie mai mult sau mai puțin flexibilă.
- Pentru operațiile foarte solicitante este disponibil sistemul hidraulic de flotare, dotare opțională. Acesta permite operatorilor să efectueze reglajele din mers, direct din cabină.



Tehnologia SynchroKnife™: recoltare uniformă și comodă

- Proiectată special pentru hederele cu bandă transportoare, premiata tehnologie SynchroKnife™ prevede o singură cutie de transmisie în poziție centrală cu acționare dublă a lamei.
- Acest lucru asigură o repartizare laterală uniformă a greutateii pentru a obține o înălțime uniformă a miriștii, și în același timp reduce semnificativ stresul asupra cuțitului și vibrațiile, crescând fiabilitatea și limitând timpii morți.
- Poziționarea sub podeaua hederului elimină riscul ca marginile produsului netăiat să rămână blocat în reductoarele de mari dimensiuni montate în lateral.



Inversare eficientă

- Atunci când lucrați cu produse dense sau inegale, canalul elevator poate fi blocat de către produse.
- Pentru a păstra nemodificată productivitatea, bara de tăiere și banda centrală au fost proiectate pentru a fi compatibile cu funcția de inversare pentru a ajuta la îndepărtarea blocajelor.
- După procesul de inversare, cuplarea benzilor laterale este întârziată pentru o anumită perioadă de timp astfel încât să permită curățarea automată a benzii centrale.

Combinăția perfectă.

New Holland a dezvoltat o gamă îmbunătățită de hedere pentru boabe, proiectate pentru a se adapta perfect caracteristicilor de funcționare ale CX7 & CX8. Omologate în urma testelor lungi efectuate pe câmp, hederele în versiune rigidă cât și în versiune rabatabilă oferă o mai bună fiabilitate și productivitate a recoltării.

Hedere porumb	CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Număr de rânduri hedere porumb, rabatabile	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Număr de rânduri hedere porumb, rigide	5 - 8	6 - 12	6 - 12	6 - 12	6 - 12



Hedere de porumb moderne pentru o agricultură modernă

- Gama îmbunătățită a hederelor pentru porumb satisface cel mai bine exigențele de recoltare, crescând considerabil productivitatea și eficiența mașinii.
- Vârfurile mai scurte urmăresc mai bine profilul terenului pentru a evita "abaterile".
- Paletele direcționează toate boabele desfăcute către partea posterioară a hederului, evitând astfel pierderile de produs.
- Plăcile de uzură, ce pot fi înlocuite, prelungesc durata de utilizare a hederului, și toate vârfurile sunt asistate de amortizoare cu gaz pentru a facilita intervențiile de curățare și întreținere.



Rabatabile sau rigide: alegerea este a dumneavoastră

- Hederele rigide sunt disponibile în versiunile cu 6, 8 și 12 rânduri.
- Hederele rabatabile sunt perfecte pentru operațiile care necesită transferuri frecvente, iar versiunile cu 6 și 8 rânduri se rabatează la 3,5 m.

Distrugătoare de cioturi pentru protejarea anvelopelor

- Pentru hederele de porumb rigide și rabatabile este acum disponibil un kit opțional pentru distrugerea cioturilor.
- Uzura anvelopelor sau a șenilelor în timpul recoltării este redusă cu ajutorul acestui sistem care strivește tulpinile prezente pe traseul roților.



Tăierea tulpinilor, în topul categoriei sale

- Pentru o mărunțire fină și o împrăștiere excelentă a resturilor vegetale, pe combină se pot monta dispozitive integrate de mărunțit tulpinile.
- Cuplarea individuală a rândurilor garantează flexibilitate maximă.
- Clienții sunt de acord: New Holland oferă o soluție "în topul categoriei".



Funcționare garantată

- Indiferent de dimensiuni, hederele pentru porumb New Holland sunt proiectate pentru a oferi performanțe maxime în orice condiții de lucru.
- Cilindrii de smulgere sunt echipați cu patru cuțite pentru o smulgere agresivă a tulpinilor de orice dimensiune.
- Lamele de reținere sunt reglabile electronic din cabină pentru a se adapta tuturor tipurilor de tulpini și știuleți.
- Șnecurile laterale, disponibile opțional, favorizează o alimentare regulată a produsului în cazul culturilor culcate la pământ.



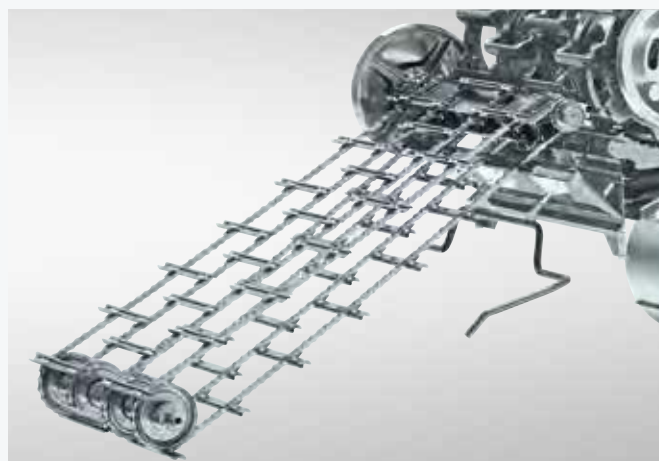


Protecție îmbunătățită pentru o eficiență mai bună.

Sistemul de alimentare al modelelor CX7 & CX8 a fost îmbunătățit semnificativ pentru ca funcționarea să fie și mai eficientă. Sistemul de alimentare este dotat acum cu patru lanțuri cu bare de conectare pentru a îmbunătăți fluxul de produs și pentru a garanta o alimentare regulată. Lățimea canalului elevator este exact aceeași ca a bătătorului astfel încât să asigure un flux continuu și omogen de produs, împiedicând blocajele care compromit productivitatea. Pentru a satisface apetitul enorm al modelelor CX7 & CX8, viteza canalului elevator a fost crescută cu 5% și ajunge acum la 575 rotații pe minut. Pe lângă transmisiile ranforsate, și structura și partea anterioară a cadrului au fost ranforsate ulterior pentru a permite utilajului să lucreze în mod eficient cantități enorme de produse recoltate de hederele Varifeed de 12,50 metri.

Flux continuu

- Un elevator heavy duty cu patru lanțuri alimentează bătătorul modelului CX.
- O rolă montată la jumătatea elevatorului aplică o presiune mai mare asupra recoltei pentru a ajuta alimentarea în condiții de umiditate sau în cazul paielor verzi, menținând productivitatea în cele mai dificile condiții de recoltare.



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.
- Compartimentul poate fi golit folosind maneta cu acces rapid.
- Acest sistem protejează combina și asigură puritatea recoltei.
- Un senzor pe monitorul color IntelliView™ IV cu ecran tactil indică momentul în care compartimentul special pentru pietre este deschis.



Blocaje remediate în câteva secunde

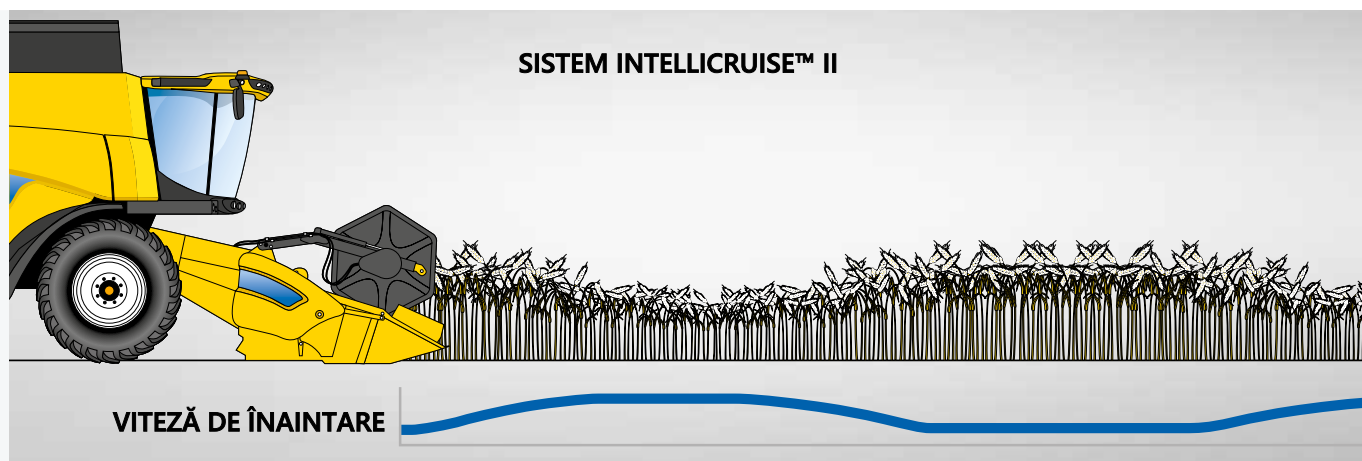
- Sistemul hidraulic de inversare a hederului soluționează instantaneu orice blocare a produsului.
- Întregul heder și elevatorul central sunt rotite înainte și înapoi pentru a debloca în mod eficient utilajul.



Funcționare inteligentă.

Recoltarea productivă este o activitate care se învață în timp. New Holland a dezvoltat tehnologii care asistă operatorii în asigurarea unei recolte eficiente și productive atunci când se lucrează pe câmpuri cu productivitate variabilă. Tehnologia IntelliCruise™ II utilizează o serie de senzori pentru a optimiza în mod automat performanțele combinelor CX.





Multiple moduri de condus

Operatorii pot selecta trei strategii diferite de condus pentru noua funcție IntelliCruise™ II:

Capacitate maximă. Dacă lucrați în "perioade" scurte de timp sau dacă doriți să optimizați performanțele, puteți selecta această modalitate. Viteza de înaintare a combinei este setată astfel încât să beneficiați de întreaga putere a motorului, funcționând la sarcină maximă.

Productivitate fixă. Această modalitate a fost gândită pentru o productivitate uniformă a combinei. Viteza de înaintare este variată pentru a menține un flux constant de produs.

Pierderi limitate. Fiecare boabă contează. Pentru activitățile a căror prioritate este reducerea la minim a pierderilor de produs, a fost gândită o modalitate specifică care permite controlarea vitezei de înaintare pentru a garanta că pierderile nu depășesc limita pre-definită.





Performanțe de treierare în topul categoriei.

Activitățile de treier sunt elementul cheia pentru ca fiecare boabă să conteze. Cele patru tobe de batere garantează o acțiune delicată, dar eficientă. Bătătorul de dimensiuni mari, cu un diametru de 750 mm, poate treiera chiar și boabele cele mai rezistente la o viteză fără egal. Unghiul de 111° îmbunătățește calitatea separării și crește enorm suprafața de curățare a contrabătătorului: 1,18 m² la modelele cu 6 scuturători și 0,98 m² la modelele cu 5 scuturători. Acțiune puternică de treier. Delicat cu boabele. Pașaportul dumneavoastră pentru productivitate, calitate a boabelor și a paielor imbatabilă!

Kit bătător cu viteză redusă

Pentru acele activități în care este fundamentală limitarea daunelor provocate boabelor de porumb, kitul bătătorului cu viteză redusă, dotare opțională, permite operatorilor să reducă viteza bătătorului pentru a reduce la minim spargerea boabelor.



Lansată și premiată: noua tobă de batere Ultra-Flow™ pentru o treierare mult mai eficientă

New Holland a dezvoltat noua tobă de batere Ultra-Flow™, dotare opțională, premiată cu argint la Agritechnica în 2019, pentru a îmbunătăți performanțele generale de treierare. Bătătorul secțional este echipat cu bare de treier adecvate pentru toate produsele cu boabe mici și ce pot fi configurate pentru a lucra cu porumb. Cu ajutorul acestui sistem, fluxul de produs este regulat, ceea ce reduce nivelul zgomotului din cabină, cu un consum redus de combustibil și blocaje minime. De asemenea, capacitatea este îmbunătățită cu 10% datorită unui sistem mult mai rezistent și durabil.

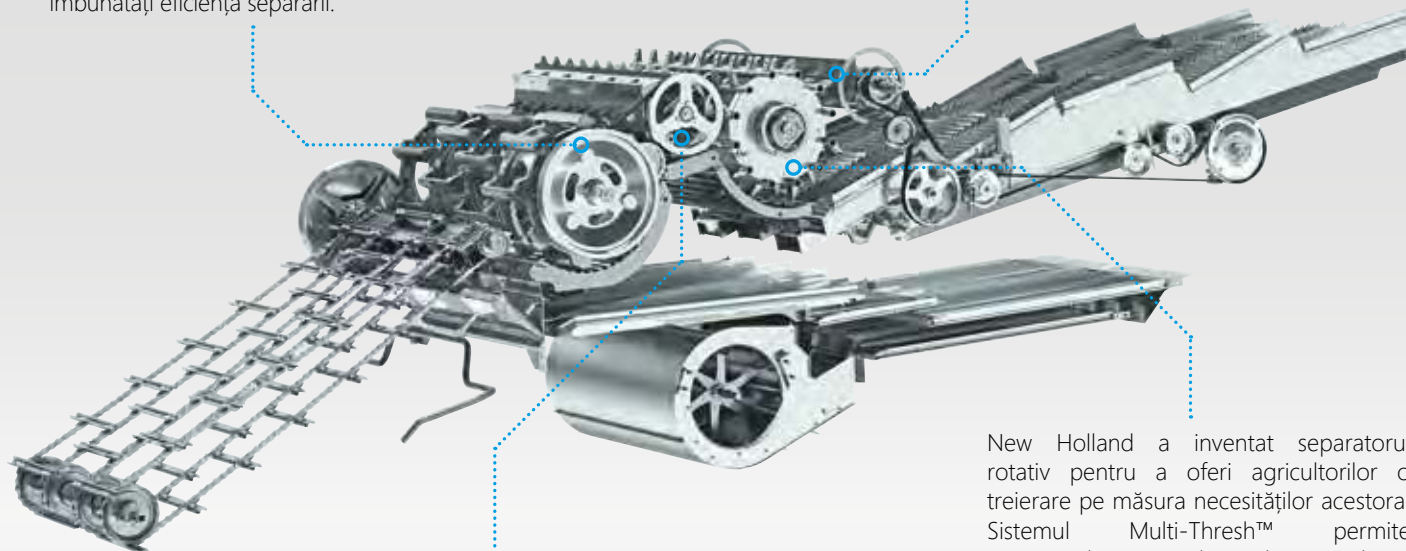
Contrabătător secțional: ușor de gestionat, rapid de configurat

- Reducerea timpului pentru conversie de la 6 ore la 20 minute, atunci când se trece de la un produs la altul.
- Puteți monta diferite combinații de secțiuni ale contrabătătorului pentru a se adapta diferitelor tipuri de produse.
- Nu este necesară demontarea elevatorului central.

	Bătător standard	Bătător standard + carcasă	Bătător Ultra-Flow™	Bătător Ultra-Flow™ + carcasă	Bătător universal + bare standard	Bătător universal + bare cu dinți
Contrabătător / Bătător						
Cereale	✓	-	✓	-	✓	-
Porumb	-	✓	-	-	-	-
Contrabătător cu bare cilindrice (porumb)	-	-	-	✓	-	-
Orez	-	-	-	-	-	✓

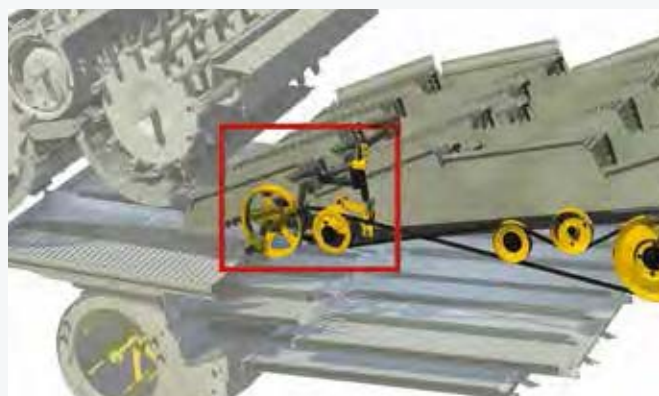
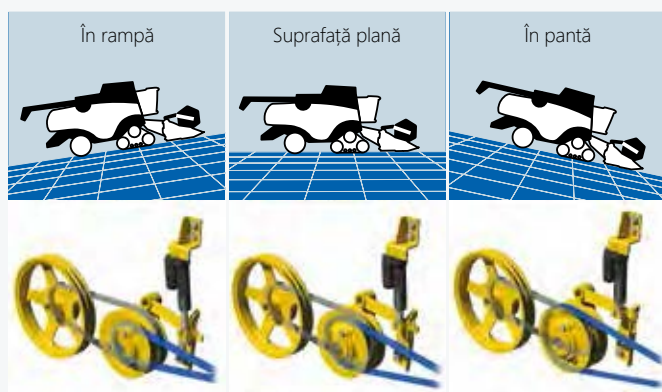
Bătătorul principal cu diametru de 750 mm menține performanțe optime de treierare și la viteze mici, pentru a reduce vibrațiile și pentru a proteja transmisia. Inerția ridicată a bătătorului este ideală atunci când se lucrează cu produse neregulate sau umede. Barele integrate se freacă de suprafața contrabătătorului pentru a îmbunătăți eficiența separării.

Distribuitorul de paie Straw Flow™ completează separarea forțată și direcționează produsul deasupra scuturătorilor pentru a completa procesul de separare.



Dinții bătătorului împiedică formarea de blocaje, îmbunătățind fluxul în orice situație, în special atunci când se lucrează cu produse la margine cu grad ridicat de umiditate.

New Holland a inventat separatorul rotativ pentru a oferi agricultorilor o treierare pe măsura necesităților acestora. Sistemul Multi-Thresh™ permite operatorului să regleze distanța dintre separatorul rotativ și contrabătător. Cu cât distanța este mai mică, cu atât mai agresivă este separarea. Pentru paie lungi netăiate trebuie setată o distanță mai mare. Barele integrate împing o cantitate mai mare de boabe prin contrabătător și efectuează numeroase schimbări de direcție astfel încât întregul produs să ajungă în buncăr. Mai mult, acest sistem poate fi acum controlat din confortul cabinei.

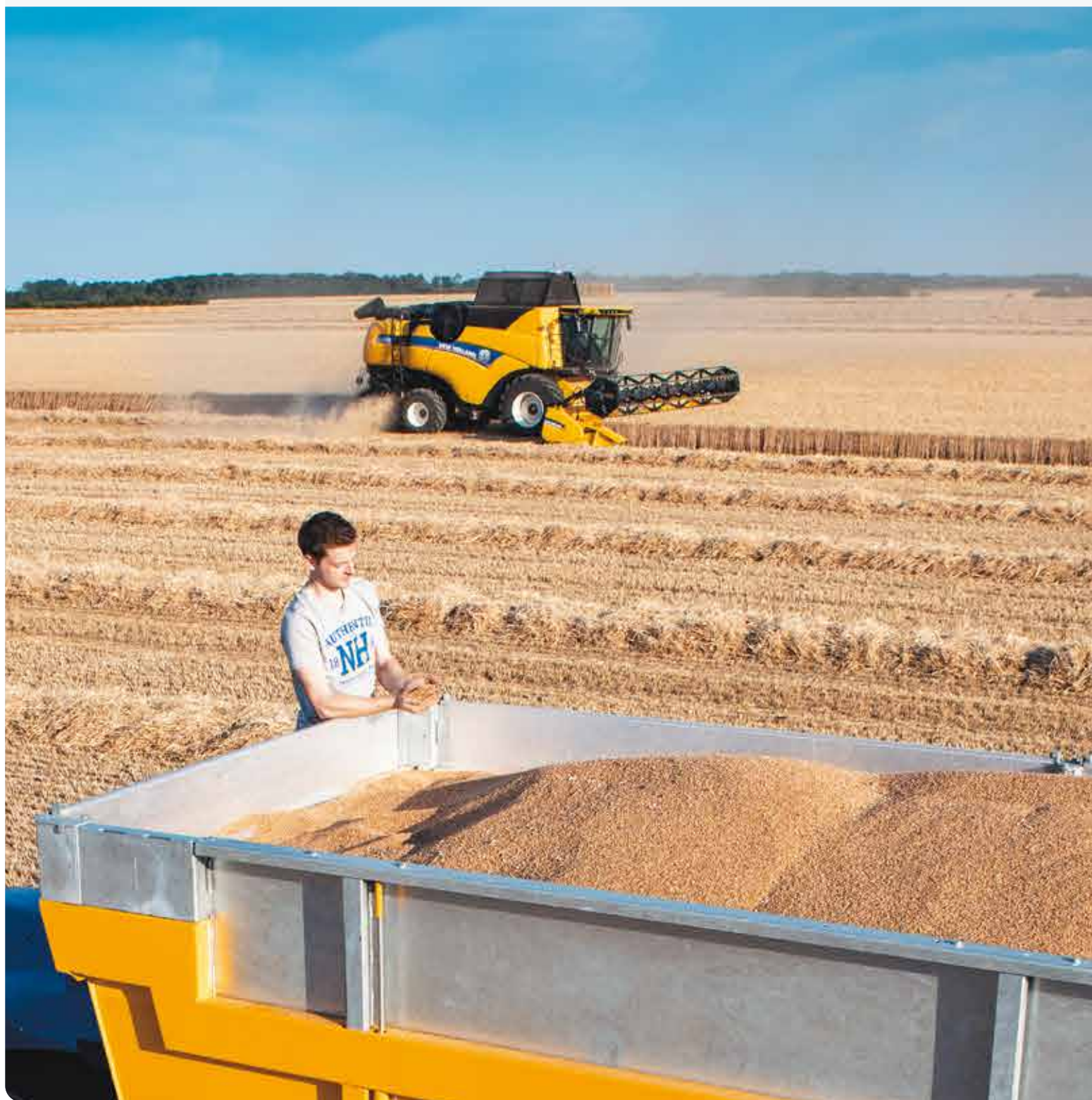


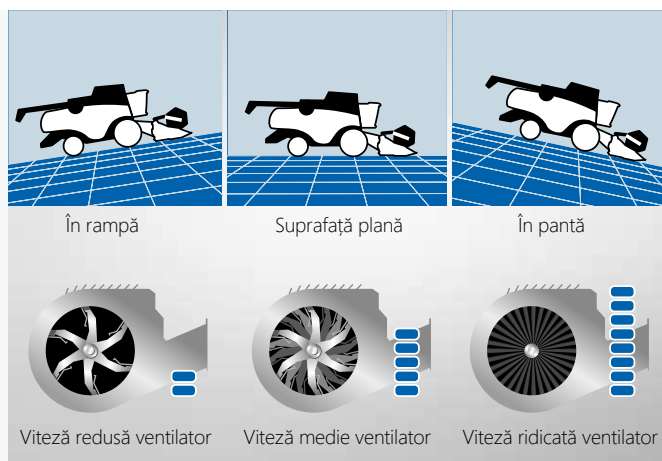
Scuturători Opti-Speed™ cu adaptare automată a vitezei: o exclusivitate New Holland

- Dotare standard pe toate combinele CX, sistemul Opti-Speed™ pentru adaptarea automată a vitezei scuturătorilor crește productivitatea cu până la 10%.
- Este suficient să alegeți setarea pentru grâu, porumb, rapiță sau orez și combinele CX7 și CX8 vor regla automat viteza scuturătorilor în funcție de produsul selectat.
- Atunci când vă aflați în rampă viteza scuturătorilor este redusă pentru a evita pierderile de boabe din utilaj.
- Atunci când vă aflați în pantă viteza este crescută pentru a evita blocajele și o separare inefficientă.
- Sistemul comunică în permanență cu sistemele Opti-Fan™ și Opti-Clean™ pentru a regla cu precizie viteza scuturătorilor de la 170 la 240 rot./min.

Performanțe extraordinare de curățare.

Fiecare fermier știe că o curățare bună a boabelor este cea mai bună garanție a câștigului. Iată de ce modelele CX7 și CX8 oferă cele mai curate boabe din segmentul său. Sistemul exclusivist Opti-Speed™ New Holland utilizează o tehnologie care permite adaptarea automată a vitezei scuturărilor în funcție de înclinarea terenului și de tipul de produs pentru a asigura o separare exactă a boabelor, cu orice tip de produs și în orice condiții. Interacțiunea permanentă cu sistemele premiate Opti-Clean™ și Opti-Fan™ asigură că nivelul de curățare al boabelor este întotdeauna constant. Performanțe excelente de curățare. Modelele CX7 și CX8 se ocupă de acest lucru.





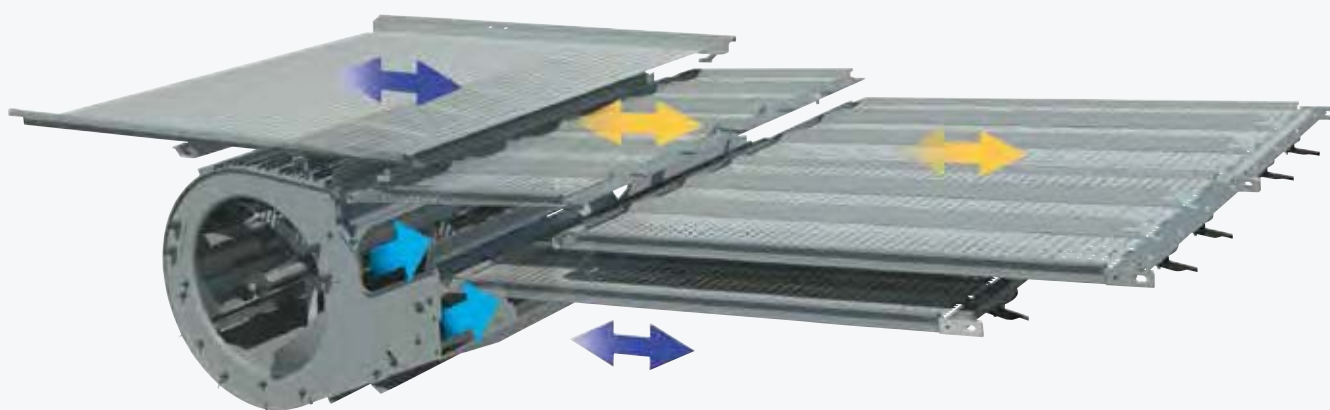
Tehnologia Opti-Fan™ care sfidează gravitația

- Sistemul Opti-Fan™ compensează efectele gravitației în timpul recoltării.
- Este suficient să selectați viteza dorită a ventilatorului atunci când sunteți pe o suprafață plană și sistemul o va adapta automat atât în rampă cât și în pantă pentru a menține performanțele de curățare.
- Viteza ventilatorului se reduce în rampă pentru a preveni pierderile de produs în site.
- Viteza crește în pantă pentru a împiedica acumularea de produs în site.



Curățare excepțională

- Sistemul fix de curățare, dotare standard, disponibil doar pe modelele cu 6 scuturători, este perfect pentru cei care recoltează în special pe suprafețe plane.
- Sistemul de curățare cu nivelare automată, dotare opțională, poate fi reglat comod din cabină.
- Unghiul de înclinare al sistemului de curățare este optimizat în mod automat cu până la 17% pentru a neutraliza efectele înclinărilor și împiedică acumularea de boabe doar pe o parte a utilajului la întoarcerile la capătul rândurilor.



Boabe pure pentru un profit maxim

- Sistemul Opti-Clean™ optimizează cursa și unghiurile de lansare ale carcasei de separare chiar și cu 20%.
- Planul de pregătire, pre-sita și sita superioară funcționează în mod independent pentru a optimiza căderea produsului, iar cursa mai lungă a sitelor și unghiul de lansare extrem de înclinat mențin în aer o cantitate mai mare de material, crescând eficiența curățării.
- Mișcarea opusă a planului de pregătire și a sitei inferioare comparativ cu pre-sita și sita superioară reduce vibrațiile totale ale utilajului, îmbunătățind nivelul de confort oferit operatorului.
- Sita și pre-sita sunt reglabile de la distanță, chiar și în timpul deplasării, din confortul cabinei.

Demontarea ușoară a planului de pregătire

- Pentru a păstra o acțiune agresivă a pașilor planului de pregătire cu produse dificile precum rapița sau porumbul, poate fi necesară o curățare regulată.
- Planul de pregătire CX poate fi extras cu ușurință prin partea anterioară a utilajului.

Flux de aer precis

- Datorită designului exclusiv al ventilatorului cu pale, gama CX7 și CX8 generează un volum maxim de aer la o presiune constantă, depășind cu mult modelele concurenței.
- Ventilatorul are două deschideri dedicate pentru direcționarea unui flux puternic de aer către pre-sită și către sita superioară, garantând astfel o curățare optimă.

Gestionarea volumelor mari de cereale.

Buncărul de cereale de 12.500 litri, care acum este produs în culoarea galbenă de referință pentru New Holland, de pe modelul CX8.90 poate conține cu 9% mai multe cereale comparativ cu modelul anterior. Rabatarea electronică a carcaselor buncărului de cereale este dotare standard și este acționată din confortul cabinei. Avantajele ulterioare includ reducerea pierderii boabelor atunci când se lucrează pe suprafețe înclinate și protejarea boabelor în timpul staționării pe timpul nopții. Șnecul centrifug distribuie cerealele uniform în rezervor, eliminând golurile de aer și acumulările de boabe pe o singură parte a utilajului.

Buncăr cereale		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Capacitate cu extensie rabatabilă	(l)	9000	10000	9500/11500	11500	12500





Mai lung, mai rezistent și mai precis

- Tubul de descărcare a fost redesenat complet și acum direcționează produsul în față și către exterior pentru a fi distribuit mai bine și la o distanță mai mare, ceea ce înseamnă că pot fi utilizate remorci mai înalte cu o capacitate mai mare.
- Opțional, toate modelele CX7 și CX8 pot fi echipate cu extensie cu o lungime de 1,3 m a tubului de descărcare, pentru a crește ulterior flexibilitatea operațională.
- Viteza de descărcare a fost crescută cu 14%, ceea ce înseamnă că cel mai mare buncăr de cereale de 12.500 litri poate fi, în continuare golit, în mai puțin de 2 minute datorită vitezei de descărcare de 125 litri/secundă.
- Tubul de descărcare rotativ, ce este acționat cu ajutorul manetei multifuncționale CommandGrip™, permite operatorului să orienteze cu precizie produsul pentru a umple cât mai uniform remorca.



Opțiuni anti-uzură pentru produsele abrazive

- Pentru a funcționa îndelungată cu produse abrazive, precum orezul, modelele CX7 și CX8 este dotat cu o serie de dotări opționale „anti-uzură”.
- Elevatorul de boabe, șneclul centrifug și șneclul de descărcare sunt toate fabricate din materiale extrem de robuste, capabile să reziste la o utilizare îndelungată.



Monitorizarea cerealelor

- New Holland a proiectat în cabină un geam de vizitare cu dimensiuni de 910 x 550 mm.
- Cu o simplă privire, puteți verifica personal calitatea cerealelor din buncăr ce este afișată pe monitorul IntelliView™ IV.
- O ușă de verificare, accesibilă din cabina operatorului, facilitează verificarea fizică a calității.

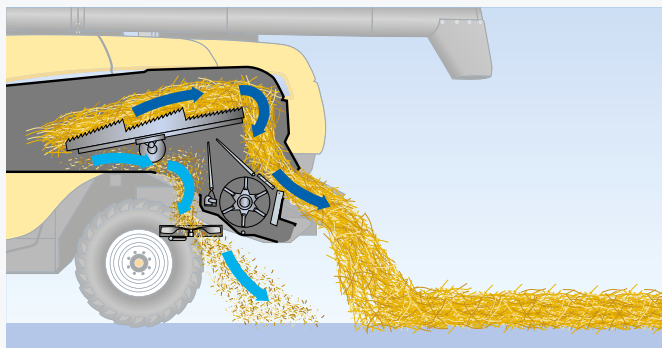
Soluții flexibile pe măsura fermei dumneavoastră.

Paiele de cea mai bună calitate, ideale pentru baloți reprezintă rezultatul unei game variate de posibilități de reglare. În situațiile în care paiele sunt tăiate, gestionarea corectă a reziduurilor este importantă, în special acolo unde se practică metodele de tăiere redusă.



Fără scăpare: tăierea uniformă a paielor

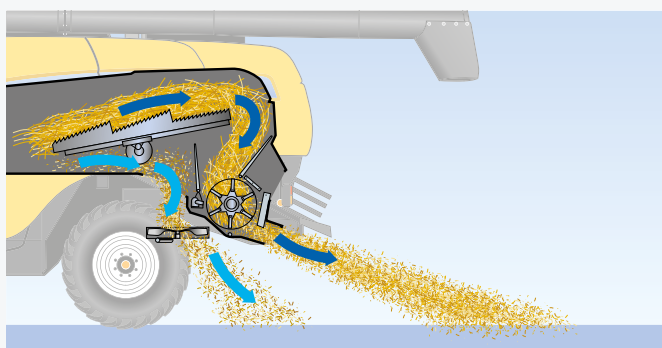
- Tocătorul de paie Dual-Chop™ include o greblă suplimentară ce previne scăparea paielor lungi
- Tăierea repetată a tulpinilor asigură o tăiere uniformă



Baloți perfecți

- Sistemul Multi-Thresh™ garantează gestionarea delicată a produsului, menținând nemodificată structura paielor și reducând la minim ruperile
- Distribuitorul de pleavă cu disc dublu împrăștie pleava pe teren sau o direcționează către brazdă, acumulând-o sub paiele care vor fi transformate în baloți



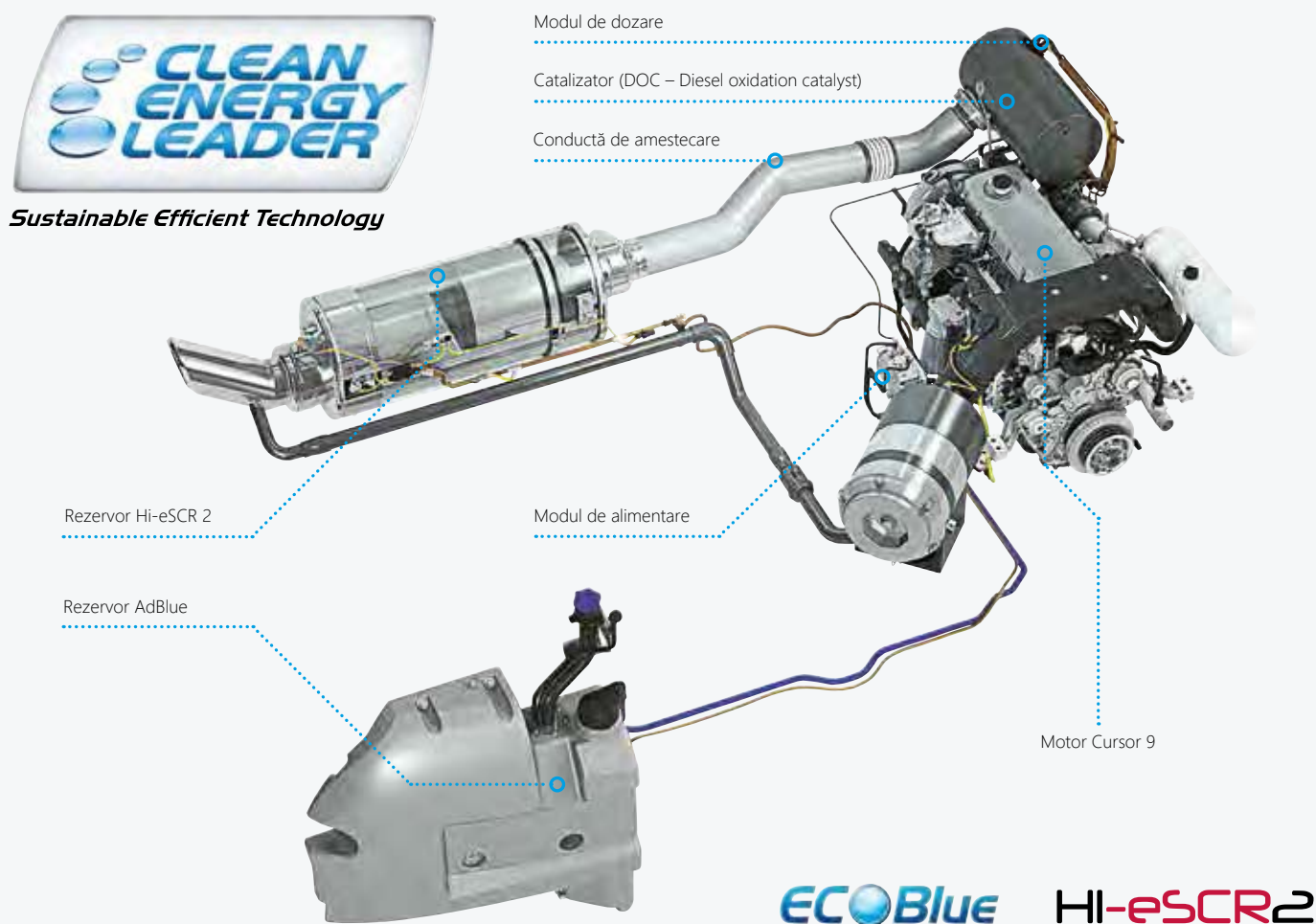


Împrăștiere amplă. Întotdeauna.

- Noul distribuitor de pleavă poate împrăști pleavă pe întreaga lățime a hederului. Viteza distribuitorului de pleavă poate fi controlată din cabină în funcție de starea produsului sau de condițiile meteorologice.
- Selectarea operației de treier sau de greblare se efectuează prin simpla atingere a unui buton.

Putere. Respect. Pentru voi. Pentru fermele voastre. Pentru viitor.

Datorită strategiei Clean Energy Leader®, toate modelele CX beneficiază de tehnologia ECOBlue™ HI-eSCR 2 pentru a respecta standardul Stage V. Tehnologia ECOBlue™ utilizează aditivul AdBlue pentru a transforma periculoșii oxizii de azot existenți în gazele de evacuare în molecule inofensive de apă și azot. Acest sistem post-tratare este separat de motorul principal și, prin urmare, în motor este aspirat doar aer proaspăt și curat. Ce înseamnă acest lucru? Motoare mai puțin poluante ce oferă performanțe mai bune și un consum mai bun de combustibil.



ECOBBlue **HI-eSCR2**

Modele	CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Motor*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*
Cilindree [cm³]	8700	8700	8700	8700	8700
Nivel de emisii	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Sistem ECOBlue™ (sistem reducere catalitică selectivă)	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2
Sistem de injecție	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Putere nominală motor @ 2100 rpm (kW/CP)	225/306	245/333	245/333	275/374	308/420
Putere maximă motor @ 2000 rpm (kW/CP)	250/340	275/374	275/374	305/415	338/460
Amestec biodiesel aprobat**	B7	B7	B7	B7	B7

* Dezvoltat de FPT Industrial

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

Mai mulți bani în buzunarele dumneavoastră

- Gama CX a fost proiectată pentru a reduce costurile dumneavoastră de exploatare
- Combinele cu tehnologie ECOBlue™ HI-eSCR 2 au același consum redus de combustibil ca și modelele CX Tier 4B din gama anterioară
- În timpul deplasării pe carosabil, motorul funcționează la doar 1.400 rot./min.
- Tehnologia ECOBlue™ HI-eSCR 2 este compatibilă cu amestecuri de biodiesel la 7% în conformitate cu standardul EN14214:2009 privind specificațiile combustibililor
- Frecvența intervalelor de întreținere la 600 ore concurează la reducerea costurilor de exploatare



Transmisii cu pierdere redusă de putere

- Fiabilitatea generală și consumul redus de putere sunt rezultatul unei transmisii hidrostatice cu patru trepte de viteză cu preluare directă a mișcării
- Variatoarele Posi-Torque ale gamei CX7 și CX8 oferă o tehnologie simplă dar eficientă, care garantează o putere mai mare pentru recoltare comparativ cu transmisiile CVT ale concurenței, care absorb putere afectând necesitățile de recoltare



Gamă vastă de anvelope și o viteză maximă de transport de 40 km/h

- Posibilitatea de montare a celor mai înguste anvelope 710/70R42 pentru a respecta limitările de lățime la transport și pentru a accesa cu ușurință spațiile înguste
- Posibilitatea de a monta cele mai mari anvelope 1050/50R32 care garantează o flotare imbatabilă
- Viteza de transport ECO de 40 km/h și blocarea diferențialului sunt disponibile pentru întreaga gamă



Diametru redus de întoarcere

- Designul cu ampatament scurt al modelelor CX7 și CX8 asigură o circumferință de întoarcere de doar 4,6 metri
- Anvelopele viratoare, noi și înalte, cu dimensiuni 710/60R30 reduc compactarea și îmbunătățesc tracțiunea
- Varianta opțională cu tracțiune integrală dispune acum de două viteze pentru gestionarea situațiilor extreme



SmartTrax. Compactare redusă. Nivel superior de confort.

Noul sistem SmartTrax™ a fost proiectat pentru a reduce cu 57% presiunea exercitată asupra solului, datorită structurii sale triunghiulare ce îmbunătățește tracțiunea și reduce compactarea.

Sistem SmartTrax™ cu tehnologie Flex: exelență în urmărirea conturului terenului

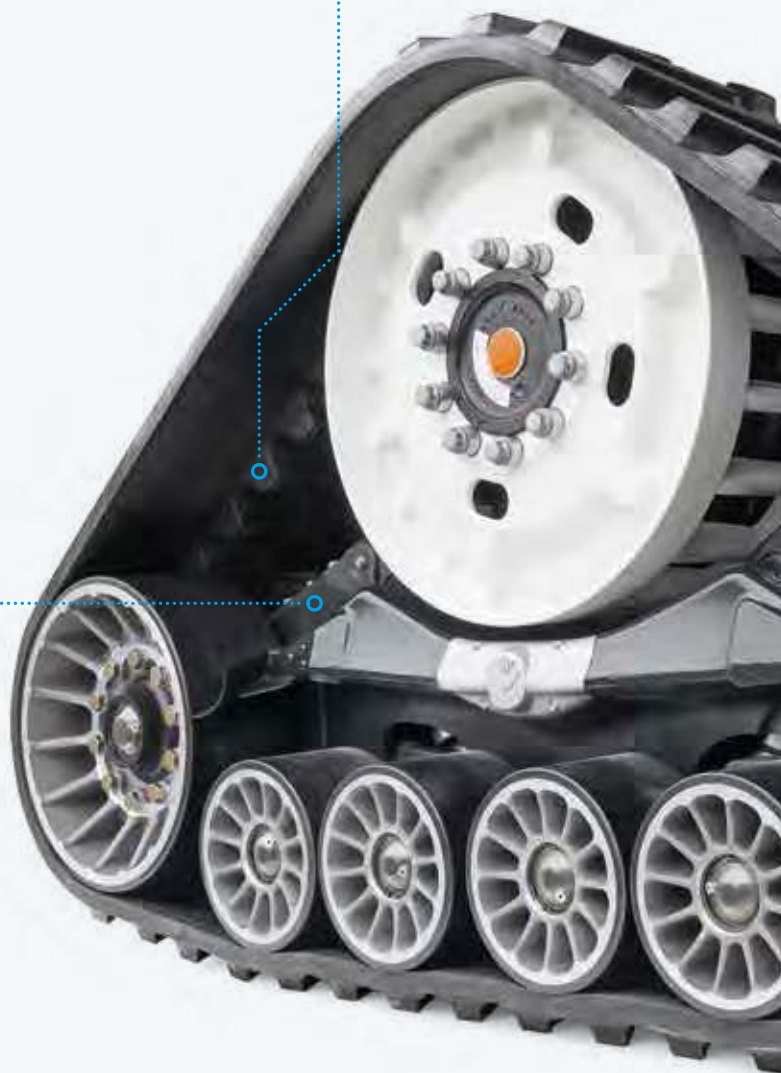
- Șenilele, în versiunea de bază, sunt concepute în același mod ca cele ale sistemului avansat SmartTrax™ cu tehnologia suspensiilor Terraglide™
- Tehnologia Flex prevede două perechi de role care se pot roti atât lateral cât și vertical, urmărind perfect conturul terenului
- Soluția ideală pentru a lucra pe teren denivelat, cu garanția unei tracțiuni excelente. Această tehnologie permite atingerea unei viteze maxime de 30 km/h în timpul transportului.

Sistem SmartTrax™ cu suspensii Terraglide™ pentru un confort imbatabil

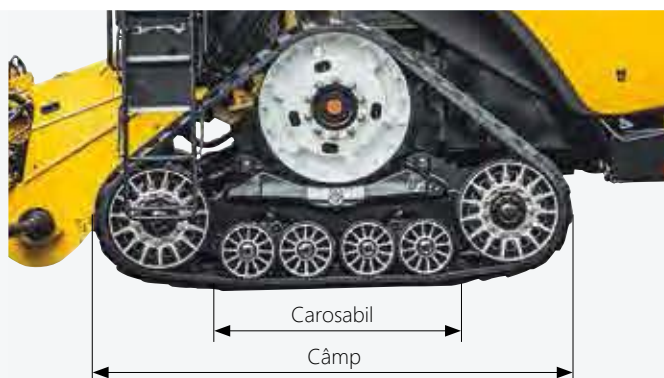
- Sistemul SmartTrax™ cu șenile de cauciuc cu sistem de suspensie Terraglide™, permite aplicarea și în cazul șenilelor a extraordinarei tehnologii de suspensii New Holland
- Nu sunt disponibile pe modelele CX7.80 și CX8.70, dar sunt dotare opțională pe toate celelalte modele, fiind disponibile în lățimi de 24", 28,5" și 34"
- Permite atingerea unei viteze maxime de transport de 40 km/h (acolo unde este permis)
- Noile șenile heavy-duty 24" sunt ideale pentru deplasările lungi pe carosabil cu viteză de 40 km/h

Sistemul SmartTrax™ prevede un sistem robust de tensionare permanentă a șenilei pentru a menține un nivel ideal de tracțiune. Mai mult, acest sistem de tensionare este complet separat de roata motrică pentru a oferi un nivel maxim de simplitate și fiabilitate.

Canelurile de pe partea interioară a șenilelor se întâlnesc cu dinții roții motrice pentru o eficiență maximă în timpul transferului de putere.



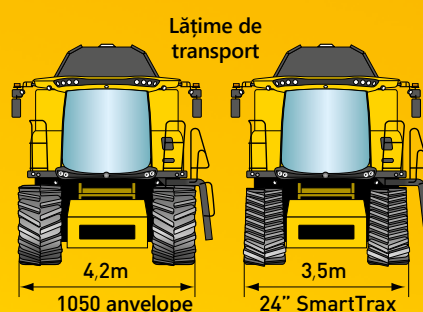
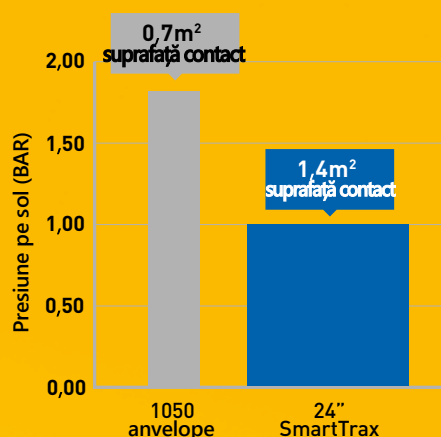
- Funcționarea simultană a două perechi de role hidraulice suspendate asigură o deplasare lină și un nivel ridicat de siguranță în timpul deplasării deoarece rolele oscilează pentru a urmări suprafața solului
- Lungimea mare a șenilelor oferă o suprafață de sprijin mai amplă pentru a reduce compactarea terenului



Suprafață de contact pe primele poziții în categorie

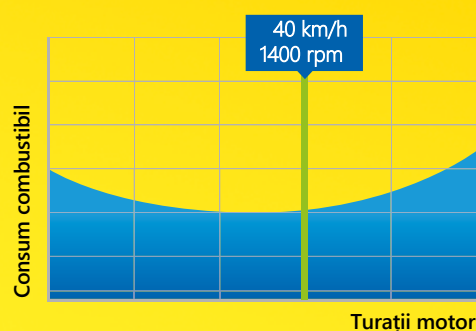
Sistemul nostru SmartTrax™ reduce în mod eficient frecarea și, prin urmare, uzura șenilelor pe carosabil, folosind doar patru role de mici dimensiuni în timpul transferului de pe un câmp pe altul. Cu toate acestea, pe câmp intră în acțiune două role mai mari care reduc compactarea terenului crescând suprafața de contact la un nivel fără egal în piață.

Designul triunghiular al sistemului SmartTrax™, împreună cu geometria specială a șenilei, asigură un contact perfect cu solul și o tracțiune imbatabilă atunci când lucrează pe cele mai înclinate pante, în condiții de umiditate sau cu mult praf.



Șenile pe măsura nevoilor dumneavoastră

- Sistemul SmartTrax este disponibil în două versiuni: standard 24", iar pentru condiții de lucru solicitante este disponibilă opțiunea de 28,5"
- SmartTrax oferă avantaje numeroase, printre care o stabilitate mai bună și o creștere cu 100% a suprafeței de sprijin comparativ cu anvelopele, menținând manevrabilitatea și în lățimea de transport de 3,5 m

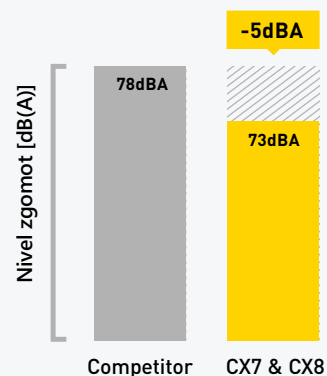


Economie de timp. Economie de combustibil.

- Cu o viteză maximă de transport de 40 km/h la doar 1.400 turații motor, noua gamă CX7 și CX8, atunci când este echipată cu sistemul SmartTrax™ cu suspensii Terraglide™, reprezintă soluția ideală pentru cei ce doresc reducerea timpilor morți și a costurilor privind combustibilul (acolo unde legislația permite acest lucru)
- Vă permite să petreceți mai mult timp pe câmp și mai puțin timp pe drum, oferind și un consum redus de combustibil
- La reducerea consumului de combustibil contribuie și rezistența redusă la rulare, ceea ce oferă economii semnificative comparativ cu soluțiile competitorilor

Un nou punct de referință pentru confortul recoltării.

Noua gamă a combinelor CX7 și CX8 vă oferă confortul casei dumneavoastră în timpul zilelor lungi de recoltare. Cabina Harvest Suite™ Ultra este nouă în totalitate, începând de la podea, și este rezultatul consultării clienților noștri. Volumul cabinei a fost crescut până la 3,7 m³ și dispune de o suprafață vitrată de 6,3 m², cu 7% mai mare decât cea a modelelor anterioare. Vă puteți bucura de tot acest spațiu în liniște datorită nivelului de zgomot de doar 73dBA. Noile elemente interioare inspirate din segmentul auto dispun de o combinație cromatică modernă gri închis ce a fost extinsă și către scaun, plafon și cotieră.



Vizibilitate panoramică la 360°

- Suprafața vitrată amplă și bombată a cabinei Harvest Suite™ Ultra oferă o vizibilitate perfectă
- Podeaua este înclinată în partea anterioară în direcția parbrizului pentru a asigura o vizibilitate clară a marginii hederului
- Amplele oglinzi retrovizoare cu acționare electrică, dotare standard, asigură o vizibilitate excepțională în toate direcțiile
- Cu ajutorul monitorului IntelliView™ IV, puteți gestiona până la trei camere video opționale, dintre care una este deja cablată pentru marșarier



Oglinzi cu rabatare electrică

Atunci când vă deplasați pe drumuri înguste, puteți rabata electronic oglinzile din confortul cabinei. Uneori lucrurile mici fac diferența.





Fiecare obiect la locul său

- Un spațiu amplu, în spatele operatorului, este ideal pentru păstrarea documentației importante
- Cotiera ergonomică este dotată cu un suport pahare pentru confortul operatorului

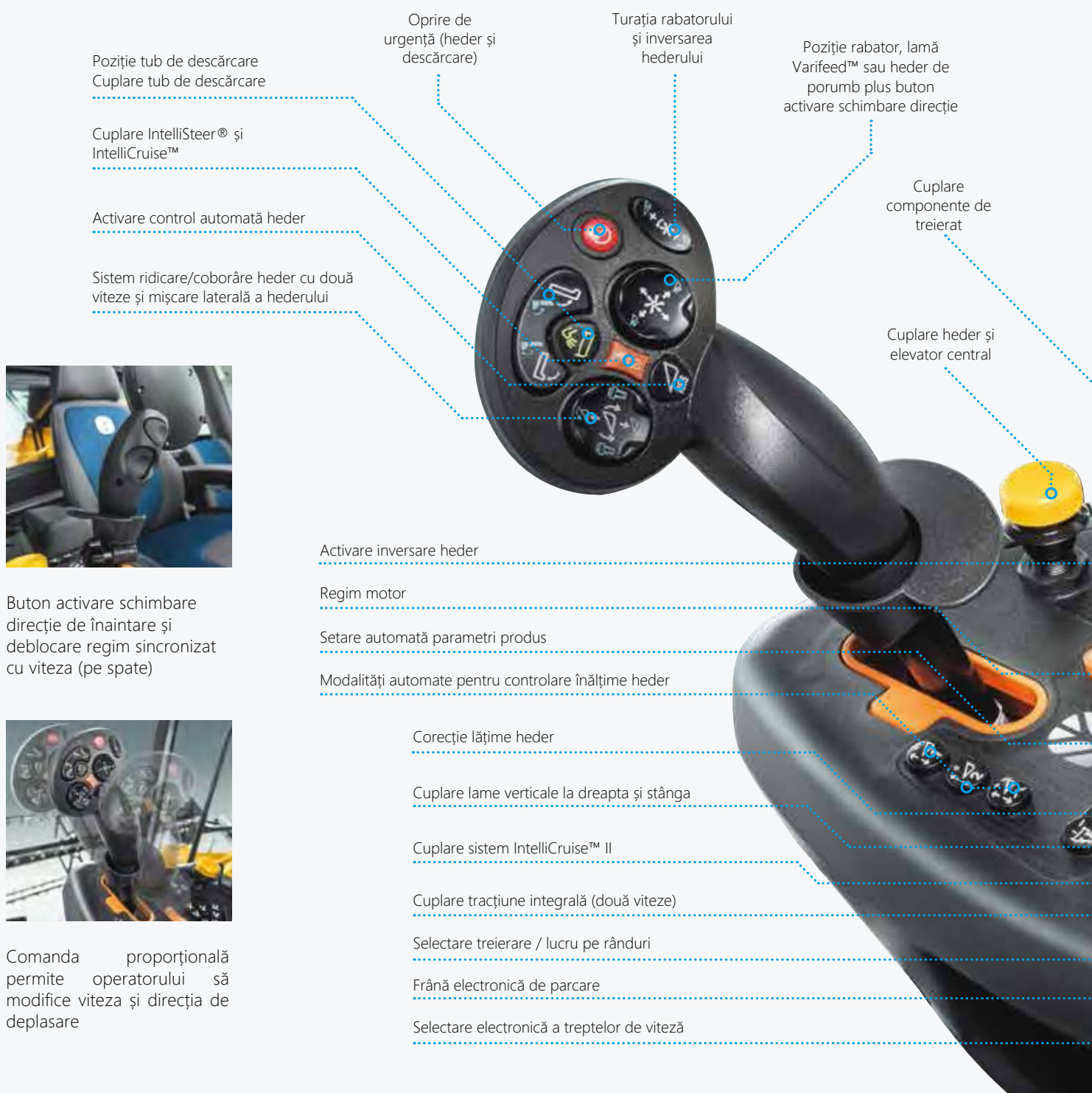
Hidratare chiar și în cele mai calde zile

- Frigiderul portabil de mari dimensiuni de sub scaunul pasagerului poate fi extras cu ușurință și alimentat cu cele necesare
- Sistemul de aer condiționat este dotare de serie; ca alternativă, puteți alege sistemul de climatizare automată, dotare opțională, ce reglează automat viteza ventilatorului și garantează întotdeauna temperatura ideală



Performanțe maxime cu eforturi minime.

Automatizările inteligente și intuitive vă vor ajuta să economisiți timp și îmbunătățesc performanțele combinei dumneavoastră. Maneta multifuncțională CommandGrip™ este mâna dumneavoastră dreaptă pentru recoltare și vă permite să controlați toți parametrii principali ai utilajului și ai hederului, inclusiv înălțimea hederului, poziția tubului de descărcare și cuplarea descărcării. Funcțiile utilizate mai rar sunt, în schimb, grupate, în poziție logică și ergonomică, pe consola din partea dreaptă. Funcțiile utilajului sunt vizibile imediat pe monitorul color IntelliView™ IV.



Recoltare pe întregul ecran

Monitorul IntelliView™ IV cu ecran tactil color de 26,4 cm este fixat pe ghidaje ce se pot mișca pe un arc vizual ideal. Acest monitor intuitiv, tactil, color, afișează și monitorizează toate funcțiile și toți parametrii combinei care pot fi reglați prin simpla atingere a ecranului. Un al doilea ecran poate fi montat la cerere și este perfect pentru sistemul de ghidare automată IntelliSteer® și pentru urmărirea hărților.



Monitor tactil
IntelliView™ de
26,4 cm

Reglare viteză
variabilă heder și
elevator

Modalitate
carosabil / câmp

Reglare
viteză rotor

Sincronizare regim
elevator central



Sunt disponibile 2 porturi USB
pentru încărcare.

Poziție contrabătător

Activare ghidare automată IntelliSteer®

Reglare grilă separator rotativ

Deschidere/închidere capac buncăr cereale

Reglare viteză ventilator

Cuplare evacuare iarbă

Deschidere pre-sită

Deschidere sită superioară

Deschidere sită inferioară

Reglare de la distanță
viteză distribuitor de
pleavă



Așezați-vă confortabil.

New Holland oferă cea mai largă gamă de scaune din categorie, cu trei modele diferite. Toate scaunele beneficiază de tapițerie îmbunătățită. Pernele scaunelor sunt acum mult mai solide și rezistente pentru a oferi un confort excepțional pe orice tip de teren. Scaunul pasager, tapițat, de dimensiuni normale, dotare standard, se poate rabata pentru a oferi o suprafață utilă atunci când nu este utilizat.



Scaun cu tapițerie din piele

- Scaunul cu tapițerie din piele, vârf de gamă, oferă toate caracteristicile scaunului anterior plus cursă verticală mărită și reglare automată în funcție de greutatea operatorului; așadar, poate neutraliza toate denivelările terenului pentru a oferi operatorului nivelul maxim de confort și stil



Scaun standard

- Scaunul amplu, dotare de serie, cu tapițerie din material textil, oferă caracteristici excelente și asigură tuturor operatorilor un nivel excepțional de confort chiar și în cele mai lungi zile de muncă



Scaun Deluxe

- Scaunul Deluxe, dotare opțională, cu tapițerie din material textil, cu încălzire și ventilație activă, este dotat cu reglare orizontală pentru un nivel și mai ridicat de confort

Cel mai puternic sistem de iluminare de pe piață.

Pachetul de lumini al combinelor CX7 și CX8 a ridicat bara de lumini și poate furniza o putere totală de 48.000 lumeni. Fasciculul de lumini a fost proiectat pentru a oferi vizibilitate maximă asupra întregului heder și a câmpului din fața utilajului. Lumina din curtoazie de pe portieră, care rămâne aprinsă timp de 30 secunde de la oprirea motorului, vă permite să ieșiți din cabină în siguranță deplină chiar și pe timpul nopții.

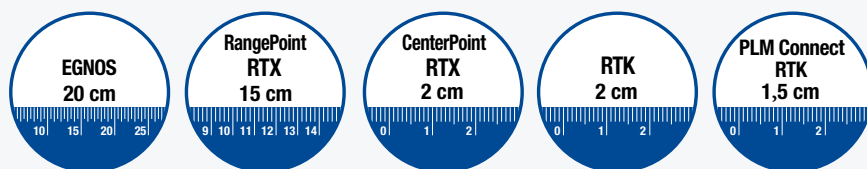


- Pachetul de lumini al combinelor CX7 și CX8 oferă până la 27 lumini de lucru cu LED
- Un far puternic și nou, cu LED, de tipul „găsește rândul” este poziționat în centrul plafonului, pentru a permite operatorilor să vadă rândurile individuale atunci când recoltează pe timpul nopții
- Luminile posterioare permit operatorilor să monitorizeze reziduurile, iar două faruri localizate pe partea laterală iluminează puntea posterioară pentru a evita zdrobirea produsului și pentru a facilita manevrele
- Puteți alege între faruri de lucru cu halogen și cu LED; de asemenea, este disponibil un sistem de iluminare cu LED pentru iluminarea la distanță
- Farurile cu LED pentru iluminarea la distanță garantează o vizibilitate incredibilă de până la 400 m

Sisteme de ghidare New Holland pe măsura exigențelor dumneavoastră.



New Holland vă propune o gamă completă de sisteme de ghidare, ce includ ghidarea manuală, asistată sau complet integrată. Pentru combinele dumneavoastră CX7 și CX8 este disponibil și sistemul complet integrat de ghidare automată IntelliSteer®, care poate fi montat direct în fabrică, pentru ca dumneavoastră să economisiți chiar din prima zi. Complet compatibil cu semnalele de corecție RTK, sistemul IntelliSteer poate garanta o precizie între trecerile consecutive și an după an de 1–2 cm. Sistemul de ghidare la marginea recoltei SmartSteer™ și sistemul de ghidare automată pentru hederle de porumb sunt doar unele dintre celelalte dotări opționale proiectate pentru a crește eficiența și productivitatea activităților dumneavoastră de recoltare.



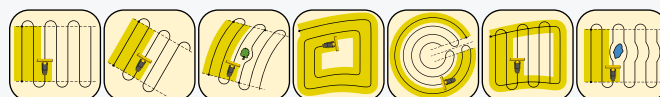
Niveluri de precizie și repetabilitate

New Holland oferă șase niveluri de precizie. Acestea vă permit să calibrați sistemul IntelliSteer® în funcție de exigențele operaționale și de buget. Folosind sistemul IntelliSteer® cu tehnologie de corecție RTK veți obține o repetabilitate garantată an după an.



Antene NH 372

- Antena New Holland 372 primește, fie semnale GPS, fie semnale GLONASS și este compatibilă în totalitate cu utilizarea tehnologiilor de corecție WAAS, EGNOS OmniSTAR, RTX sau
- Pentru aplicațiile RTK, este prevăzută montarea unui radio cu profil subțire sub receptor ce este capabil să capteze semnalul de la o rețea radio RTK sau alternativ, puteți utiliza un modem telematic în cabină pentru recepționarea semnalului prin protocolul NTRIP și rețeaua de telefonie mobilă



IntelliView™ - inteligență vizibilă

- Sistemul de ghidare automată IntelliSteer®, dotare opțională, poate fi configurat de pe monitorul tactil IntelliView™ IV, color, cu ecran ultra-lă de 26,4 cm
- Monitorul IntelliView™ permite programarea cu ușurință a diferitelor traiectorii de ghidare, de la cele mai simple drepte până la cele mai complexe curbe
- De asemenea, puteți personaliza setările și puteți chiar transfera datele combinei dumneavoastră direct pe portalul MyPLM®Connect folosind funcția MyPLM®Connect File Transfer.



Transmisie RTK

Semnalul de corecție RTK poate fi transmis folosind o stație de bază RTK. Alternativ, semnalul de corecție RTK poate fi transmis prin intermediul protocolului NTRIP folosind rețeaua de telefonie mobilă împreună cu rețeaua RTK New Holland. Folosind rețeaua RTK New Holland nu mai este necesară investiția într-o infrastructură de rețea RTK.



Sistem de ghidare automată pentru hedere de porumb

- Hederele de porumb pot fi dotate cu un sistem automat de ghidare ce menține perfectă traiectoria combinei
- Noua soluție prevede un singur senzor care utilizează un sistem de tip furcă cu două brațe independente pentru detectarea precisă a poziției produsului astfel încât să faciliteze fluxul perpendicular al produsului. Brațele au culoarea alb pentru a facilita activitatea în condiții de vizibilitate redusă
- Sistemul funcționează cu monitorul IntelliView™ și cu sistemul automat de ghidare IntelliSteer®, care este capabil să facă distincția între rândurile de produs tăiat și netăiat, astfel încât să faciliteze recoltarea nocturnă sau să evite, spre exemplu, trecerea de două ori pe același rând



Sistem inteligent, IntelliTurn™, pentru gestionarea întoarcerilor la capătul rândurilor și sistem de partajare a datelor IntelliField™

Sistemul IntelliTurn™, sistem inteligent ce gestionează în mod complet automat întoarcerile la capătul rândului ale combinei echipate cu sistem automat de ghidare IntelliSteer®. Sistemul efectuează automat traseul de întoarcere cel mai eficient astfel încât să reducă la minim durata de inoperativitate în timpul întoarcerii. Utilizarea funcției IntelliTurn permite trecerea în convoi a două combine în același timp. Modalitatea „Land Mode” se asigură că tubul de descărcare este întotdeauna poziționat pe produsul recoltat și este disponibil pentru descărcarea produsului indiferent de modalitatea de recoltare pe câmp. Noua tehnologie IntelliField™ vă permite să partajați datele privind marginile, hărțile și traiectoriile de ghidare între diferite combine ce acționează pe același câmp pentru a crește la maxim eficiența de recoltare a parcului de utilaje și permite, de asemenea, reglarea automată a lățimii de tăiere.

Telematică pentru detectarea integrată a productivității, umidității și a valorii nutriționale a produsului.

MyPLM®Connect vă permite conectarea la combina dumneavoastră CX rămânând în confortul biroului dumneavoastră, datorită utilizării unei rețele de telefonie mobilă. Puteți fi în permanență în contact cu flota dumneavoastră și puteți chiar să trimiteți și să primiți informații în timp real, câștigând timp și crescând productivitatea. Pachetul MyPLM®Connect Professional oferă o monitorizare și un control total al utilajului. Pe scurt, MyPLM®Connect vă permite să reduceți costurile cu combustibilul și să îmbunătățiți nivelul de siguranță și gestionarea parcului dumneavoastră de utilaje cu un singur pachet simplu.

Agricultura digitală MyNew Holland™

Portalul și aplicația MyNew Holland™ vă permit, printr-o singură postare, să înregistrați și să gestionați utilajele dumneavoastră, să accesați documentele dedicate, cursurile de instruire și serviciile, și să beneficiați de asistență pe câmp, inclusiv Uptime Support. Cu MyNew Holland™ puteți accesa portalul telematic MyPLM®Connect pentru a vizualiza în timp real fiecare utilaj și întregul parc de utilaje, pentru a analiza datele prin partajarea rândurilor și puteți beneficia de serviciile gândite pentru a crește productivitatea.

Înregistrarea și partajarea datelor în timp real

Toate datele obținute de pe câmp pot fi analizate în secțiunea „Farm” din portalul MyPLM®Connect. Aceste date sunt înregistrate în timp real de combină în timpul recoltării și pot fi transferate către un dispozitiv obișnuit USB. Posesorii pachetului MyPLM®Connect Professional pot transfera wireless aceste date prin intermediul transferului de fișiere și pot analiza în permanență operațiile de pe câmp.

MYNEWHOLLAND

Date client

Date distribuitor

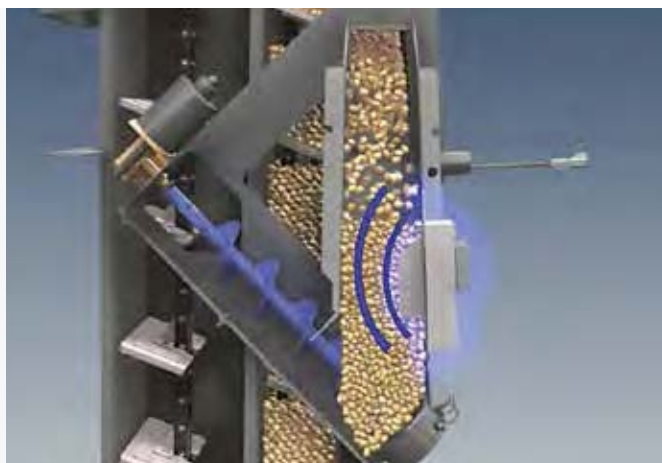
Terță parte
(acces permis de client)

Agronom

MYPLMCONNECT



Responsabil fermă



Detectare umiditate în timp real

- Senzorul de umiditate New Holland măsoară în timp real umiditatea materialului recoltat
- Eșantioanele de boabe sunt prelevate la fiecare 30 secunde, iar datele sunt trimise către monitorul IntelliView™ IV
- Operatorul este informat în timp real și poate regla parametrii utilajului în funcție de necesități



Mapare productivitate

- Senzorul de greutate cu precizie ridicată, exclusiv și brevetat, dezvoltat de New Holland pentru fluxul ridicat de produs, este considerat a fi cel mai bun din categorie
- Indiferent de tipul, varietatea sau umiditatea boabelor, senzorul generează măsurători extrem de precise privind productivitatea
- Mai mult, calibrarea este efectuată o singură dată pe sezon



Control Room la distribuitor pentru asistență de la distanță

Consultant fermă



Senzor NutriSense™ NIR în timp real

Senzorul NutriSense™ NIR, dotare opțională, pentru analizarea valorii nutriționale este complet integrat în monitorul IntelliView™ și afișează și înregistrează în timp real o multitudine de parametri privind umiditatea și valoarea nutrițională a produsului cu o acuratețe extraordinară de 2%. Parametrii monitorizați includ nivelul de umiditate, proteine, grăsimi, amidon, fibre. Aceste date pot fi înregistrate folosind semnalul DGPS al combinei CR pentru a obține o hartă a conținutului nutrițional al produsului, hărți ce pot fi încărcate automat în portalul MyPLM®Connect pentru a calibra ulterior mijloacele de producție și pentru a îmbunătăți astfel productivitatea.



360°: CX7 și CX8.

Gama CX7 și CX8 a fost proiectată pentru a crește productivitatea și pentru a reduce timpii morți din fermă. Știm cu toții că sezonul de recoltare este scurt și că timpul este prețios. Toate punctele supuse întreinerii pot fi accesate foarte ușor, iar intervalele intervențiilor sunt extrem de lungi. Pentru a asigura o lubrifiere optimă în toate pozițiile de lucru, operatorii pot selecta funcția de lubrifiere a variatorului, ce poate fi acționată prin intermediul unui buton.

Rezervorul de combustibil și rezervorul AdBlue de 170 litri sunt poziționate comod unul lângă celălalt pentru a facilita alimentarea simultană.

Nivelul uleiului motor și al uleiului hidraulic poate fi controlat vizual, fără a trebui să deschideți nicio ușă.

Filtrul de praf, rotativ, care se deschide și poate fi accesat ușor și compresorul de aer, dotare opțională, simplifică curățarea modului de răcire.



Partea interioară a combinei poate fi curățată folosind funcția Cleanout. Sitele, contrabătătoarele și bătătorul sunt curățate în totalitate. Ideal pentru trecerea de la recoltă la alta sau până când se trece la recoltarea semințelor.



Un far portabil cu LED, dotare opțională, oferă o vizibilitate la 360° în timpul operațiilor de întreținere.



Filtrul de aer este accesat ușor de pe platforma motorului.

Toate filtrele de ulei și toate punctele de golire a uleiului pot fi accesate ușor de pe sol și, împreună cu gresoarele centralizate, facilitează operațiile de întreținere.

Carterele laterale se deschid complet și sunt autoportante.



Noul rezervor de apă integrat este ideal pentru spălarea mâinilor înainte de a intra în cabină.



Accesorii montate de concesionar

Este disponibilă o gamă completă de accesorii furnizate și montate de concesionar.

New Holland Uptime Solutions.



Tehnicienii noștri, extrem de calificați, analizează caracterul specific al produselor, codurile de eroare și parametrii funcționali și implementează eventuale corecții

Folosind datele MyPLM®Connect, declanșatoarele analitice active sunt monitorizate 24 de ore din 14, 7 zile din 7. Dacă este identificată o problemă, sistemul trimite în mod proactiv o avertizare către concesionar cu acțiunea corectivă necesară. În cazul în care concesionarul New Holland detectează o potențială defecțiune, poate verifica disponibilitatea pieselor de schimb și poate pregăti asistența pe câmp, stabilită de comun acord cu clientul.



Asistență în acțiune

Dacă se întâmplă inimaginabilul, atunci când vă aflați în timpul recoltării și combina dumneavoastră se oprește, trebuie să reporniți cât mai curând posibil. Aici intervine New Holland. În cazul unei defecțiuni, vă garantăm că activăm procesul nostru de asistență și vom găsi o soluție. Acesta este angajamentul nostru.



Disponibilitate optimizată a pieselor de schimb. Acolo unde aveți nevoie, atunci când aveți nevoie.

Un instrument avansat de previzionare combină datele privind consumul de piese de schimb cu factori externi precum condiții meteorologice, productivitate și stare teren, adaptând disponibilitatea pieselor de schimb la zonele geografice specifice. Acest instrument va permite concesionarului dumneavoastră din zonă să mențină un nivel corect al stocului, astfel încât piesele să fie disponibile atunci când aveți nevoie. De asemenea, acest sistem nou extinde și perioada în care concesionarul dumneavoastră poate efectua comenzi urgente, ceea ce înseamnă că veți putea primi piesele în timp și mai scurt. Și datorită tehnologiei de monitorizare și trasabilitate, veți putea ști în timp real unde se află piesele dumneavoastră de schimb.



Profitați de garanțiile extinse și de contractele de întreținere propuse de cei care cunosc cel mai bine combina dumneavoastră. New Holland.

Garanția extinsă este prevăzută standard pe gamele combinelor CH7.70, CR și CX7 și CX8. Garanția de 3 ani sau 1.200 ore a motorului acoperă motorul, transmisia și sistemele post-tratare.



Uptime Warranty – pentru că liniștea dumneavoastră nu are preț

Programul Uptime Warranty oferă proprietarilor de utilaje agricole New Holland o serie de servicii de reparație care acoperă utilajele dumneavoastră, prin extinderea garanției contractuale a producătorului. Control maxim al costurilor de funcționare, reparații efectuate de concesionari autorizați New Holland care utilizează exclusiv piese originale, o valoare mai bună de revânzare a utilajului uzat și posibilitatea de a transfera garanția: acestea sunt avantajele cheie ale programului Uptime Warranty. Contactați concesionarul dumneavoastră pentru a cunoaște modalitățile de contractare Uptime Warranty pentru utilajele dumneavoastră.



MyNew Holland™ îmbunătățește activitatea dumneavoastră zilnică

MyNew Holland™ îmbunătățește activitatea dumneavoastră zilnică: puteți avea acces la informații exclusive prin specificarea tipului de utilaj, veți găsi soluții online pentru produsele dumneavoastră PLM® și puteți descărca manuale de utilizare. Unde doriți, când doriți ... gratuit.

New Holland Style

Vizitați www.newhollandstyle.com. O gamă completă de obiecte vestimentare care includ îmbrăcăminte de lucru din materiale rezistente și o gamă largă de machete.

Modele		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Heder boabe						
Lățime de tăiere: Heder High-Capacity	(m)	4,57 - 7,32	5,18 - 7,32	5,18 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15
Heder boabe Varifeed™	(m)	4,88 - 9,15	4,88 - 9,15	6,70 - 10,67	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50
Heder Superflex	(m)	6,10 - 7,32	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67
Heder 8200 cu bandă transportoare	(m)	9,15	9,15	9,15 - 10,67	9,15 - 12,50	9,15 - 13,70
Heder 8600 cu bandă transportoare Superflex	(m)	9,15	9,15	9,15 - 10,67	9,15 - 12,50	9,15 - 13,70
Viteză de tăiere cu heder boabe standard	(tăieri/min.)	1150	1150	1150	1150	1150
Heder boabe Varifeed	(tăieri/min.)	1300	1300	1300	1300	1300
Cuțit de rezervă și lame de rezervă cu șuruburi		●	●	●	●	●
Șnec de alimentare cu degete retractabile		●	●	●	●	●
Diametru rabator	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Reglare electro-hidraulică a poziției rabatorului		●	●	●	●	●
Sincronizare automată viteză rabator cu viteza de înaintare		●	●	●	●	●
Prindere hidraulică cu cuplare rapidă (locație unică)		●	●	●	●	●
Hedere porumb						
Număr de rânduri heder rabatabil porumb		6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Număr de rânduri heder rigid porumb		5 - 8	6 - 12	6 - 12	6 - 12	6 - 12
Tocător de pale integrat		○	○	○	○	○
Separatoare rotative		○	○	○	○	○
Sisteme de control heder						
Reglare automată înălțime de tăiere		Automată	Automată	Automată	Automată	Automată
Modalitate compensare		●	●	●	●	●
Sistem Autofloat™ III		●	●	●	●	●
Elevator central						
Număr de lanțuri		3	3	4	4	4
Power Reverse, inversare electro-hidraulică a hederului și a elevatorului		Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică
Flotare laterală		●	●	●	●	●
Reglare unghi incidență heder		○	○	○	○	○
Suprafață vitrată cabină Harvest Suite™ Ultra	(m²)	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Nivel categorie cabină - EN 15695		2	2	2	2	2
Pachet lumini de lucru cu halogen		○	○	○	○	○
Pachet lumini de lucru cu LED		○	○	○	○	○
Proiectoare de distanță cu LED		○	○	○	○	○
Scaun cu tapițerie standard cu suspensie pneumatică		●	●	●	●	●
Scaun deluxe cu încălzire, tapițerie din material textil cu suspensie pneumatică și ventilație activă		○	○	○	○	○
Scaun cu tapițerie din piele, suspensie pneumatică și ventilație activă		○	○	○	○	○
Scaun pasager		●	●	●	●	●
Volan din piele		○	○	○	○	○
Manetă CommandGrip™		●	●	●	●	●
Monitor IntelliView™ IV cu poziție reglabilă		●	●	●	●	●
Al doilea monitor IntelliView™ IV		○	○	○	○	○
Oglinzi retrovizoare incasabile, cu unghi mărit		●	●	●	●	●
3 camere video		○	○	○	○	○
ACS (Automatic Crop Settings)		●	●	●	●	●
Sistem aer condiționat și compartiment cu răcire		●	●	●	●	●
Sistem automat de climatizare		○	○	○	○	○
Frigider detașabil		●	●	●	●	●
Radio MP3 Bluetooth (pentru a apela fără a utiliza mâinile)		○	○	○	○	○
2 x porturi USB încărcare		●	●	●	●	●
Sistem cu 4 difuzoare		●	●	●	●	●
Nivel de zgomot optim al cabinei - 77/31IEEC	[dB(A)]	73	73	73	73	73
Sistem New Holland Precision Land Management (PLM)						
Câmp - sisteme la bordul utilajului						
Sistem automat de ghidare cu pregătire IntelliSteer®		○	○	○	○	○
Tehnologie IntelliTurn™ pentru gestionarea automată a întoarcerilor la capătul rândurilor		○	○	○	○	○
Tehnologie IntelliField™ partajare date margini, hărți și traiectorii ghidare între combine		○	○	○	○	○
Sistem IntelliCruise™ II		○	○	○	○	○
Sistem automat de ghidare hedere pentru porumb		○	○	○	○	○
Flotă - sisteme în afara bordului utilajului						
Telematică MyPLM®Connect Professional (abonament gratuit pentru 3 ani)		●	●	●	●	●
Telematică MyPLM®Connect Professional (abonament pentru 3 sau 5 ani)		○	○	○	○	○
Fermă – gestionare date agricole						
Măsurare umiditate		○	○	○	○	○
Măsurare productivitate și umiditate		○	○	○	○	○
Senzor NutriSense™ NIR pentru analizarea valorii nutriționale		○	○	○	○	○
MyPLM®Connect Farm pentru afișarea datelor agricole - USB		●	●	●	●	●
MyPLM®Connect Farm transfer fișier - Professional		●	●	●	●	●
Uptime Solutions – sisteme de instruire și suport						
New Holland Proactive Breakdown Support		●	●	●	●	●
New Holland Breakdown Assist		●	●	●	●	●
Bătător						
Lățime	(m)	1,3	1,3	1,56	1,56	1,56
Diametru	(m)	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Tip standard / tip universal / Ultra-Flow™		● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○	● / ○ / ○
Număr bare		10	10	10	10	10
Turații	(rpm)	305 - 905	305 - 905	305 - 905	305 - 905	305 - 905
Kit bătător turații reduce		○	○	○	○	○
Contrabătător						
Contrabătător secțional		○	○	○	○	○
Suprafață	(m²)	0,98	0,98	1,18	1,18	1,18
Număr bare		16	16	16	16	16
Unghi înfășurare	(grade)	111	111	111	111	111
Bătător						
Diametru bătător cu patru palete și patru dinți	(m)	0,475	0,475	0,475	0,475	0,475
Suprafață contrabătător	(m²)	0,24	0,24	0,29	0,29	0,29
Separator rotativ						
Diametru	(m)	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72
Turații	(rpm)	387 / 700	387 / 700	387 / 700	387 / 700	387 / 700
Variere rapidă turații fără scule		●	●	●	●	●
Suprafață contrabătător (inclusiv greblă)	(m²)	0,78	0,78	0,93	0,93	0,93

Modele		CX7.80	CX7.90	CX8.70	CX8.80	CX8.90
Separator rotativ						
Sistem Multi-Thresh™		●	●	●	●	●
Suprafață totală de separare	(m²)	2,11	2,11	2,54	2,54	2,54
Distribuitor de paie Straw Flow™		●	●	●	●	●
Comandă de la distanță reglare poziție separator rotativ		●	●	●	●	●
Scuturători						
Număr		5	5	6	6	6
Scuturători cu viteză variabilă Opti-Speed™		●	●	●	●	●
Suprafață de separare	(m²)	4,94	4,94	5,93	5,93	5,93
Curățare						
Sistem de curățare cu nivelare automată		●	●	○	○	○
Sistem de curățare Opti-Clean™		●	●	●	●	●
Plan de pregătire detașabil din fața		●	●	●	●	●
Pre-sit		●	●	●	●	●
Suprafață totală sub flux de aer	(m²)	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5
Comandă de la distanță reglare pre-sit		●	●	●	●	●
Ventilator						
Sistem Opti-Fan®		●	●	●	●	●
Număr de palete		6	6	6	6	6
Transmisie sistem curățare cu nivelare automată		Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică	Hidraulică
Transmisie sistem de curățare fix		Mecanică	Mecanică	Mecanică	Mecanică	Mecanică
Gamă viteze variabilă sistem de curățare cu nivelare automată	(rpm)	200 - 1100	200 - 1100	200 - 1100	200 - 1100	200 - 1100
Gamă viteze variabilă sistem de curățare fix - opțional: redusă	(rpm)	210 - 495	210 - 495	210 - 495	210 - 495	210 - 495
- standard: ridicată	(rpm)	500 - 945	500 - 945	500 - 945	500 - 945	500 - 945
Ventilator cu ieșire dublă		●	●	●	●	●
Reglare electrică viteză din cabină		●	●	●	●	●
Sistem de retur						
Sistem Roto-Thresher™	(Nr. rotorii)	1	1	2	2	2
Indicator de retur pe monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●	●
Elevator boabe						
Elevator de boabe de capacitate ridicată cu lanț HD		●	●	●	●	●
Buncăr de cereale						
Carcasă rabatabile capacitate standard / opțional Folding covers capacity standard / optional	(t)	9000	10000	9500/11500	11500	12500
Umplere centrală, prelungire tub de descărcare rabatabil		●	●	●	●	●
Tub de descărcare						
Tub descărcare de la înălțime		●	●	●	●	●
Viteză de descărcare	(l/s.)	125	125	125	125	125
Ușă pentru verificare mostră de boabe		●	●	●	●	●
Avertizor buncăr plin		●	●	●	●	●
Rotire tub de descărcare	(grade)	105	105	105	105	105
Sistem de descărcare pivotant		○	○	○	○	○
Sistem electric						
Alternator 12V standard/opțional	(Amp)	190	190	190	190	190
Capacitate baterie	(CCA / Ah)	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107
Motor*						
Respectă standardul privind emisiile		FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*	FPT Cursor 9*
Capacitate	(cm³)	Stage V 8700	Stage V 8700	Stage V 8700	Stage V 8700	Stage V 8700
Sistem ECOBlue™ SCR (sistem reducere selectiv catalitică)		HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2
Sistem injecție		Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Putere nominală motor @ 2100rpm - ISO 14396 - ECE R120	(kW/CP)	225/306	245/333	245/333	275/374	308/420
Putere maximă motor @ 2000rpm - ISO 14396 - ECE R120	(kW/CP)	250/340	275/374	275/374	305/415	338/460
Amestec biodiesel aprobat		B7**	B7**	B7**	B7**	B7**
Reglare electronică regim motor		●	●	●	●	●
Măsurare consum combustibil și citire pe monitor IntelliView™ IV		●	●	●	●	●
Compresor aer		○	○	○	○	○
Sistem cu aer curățare motor		○	○	○	○	○
Rezervoare						
Capacitate diesel / capacitate AdBlue	(l)	750 / 170	750 / 170	750 / 170	1000 / 170	1000 / 170
Transmisie						
Hidrostatică		●	●	●	●	●
Cutie de viteze cu 4 trepte		●	●	●	●	●
Schimbare treaptă în mișcare		●	●	●	●	●
Blocare diferențial		●	●	●	●	●
Tracțiune spate		○	○	○	○	○
Viteză maximă standard / opțional	(km/h)	30 / 40	30 / 40	30 / 40	30 / 40	30 / 40
Sistem SmartTrax™		-	○	-	○	○
Șenile din cauciuc SmartTrax™ cu suspensie Terraglide™		-	○	-	○	○
Șenile Heavy Duty 24" din cauciuc SmartTrax™ cu suspensie Terraglide™		-	○	-	○	○
Gestionare reziduuri						
Tocător de paie integrat		○	○	○	○	○
Deflectoare reglabile la distanță		○	○	○	○	○
Selectare de la distanță tăiere / aruncare		○	○	○	○	○
Distribuitor de pleavă		○	○	○	○	○
Greutate						
Versiune standard cu anvelope, fără header și fără toacă de paie	(kg)	14266	14802	15507	15538	16034

● Standard ○ Opțional – Indisponibil *Dezvoltat de FPT Industrial

** Amestecul de biodiesel trebuie să fie în totalitate conform cu cel mai recent standard EN14214:2009, iar funcționarea autovehiculului trebuie să respecte liniile directoare existente în manualul de utilizare

Dimensiuni model

		CX7.80 ^(B) / CX7.90			CX8.70 ^(B) / CX8.80 / CX8.90	
		Anvelope		SmartTrax	Anvelope	
Cu anvelope de tracțiune / șenile ^(A)		710/75R34	800/65R32	24" / 24" HD	800/65R32	900/60R32
Suprafață de contact	(m²)	-	-	1,4	-	-
Înălțime maximă în poziția de transport	(m)	3,96	3,92	3,96	3,92	3,96
Lățime maximă - transport	(m)	3,2	3,5	3,29	3,7	3,9
Lungime maximă cu prelungire tub de descărcare fără heder	(m)	9,07	9,07	9,07	9,07	9,07

(A) Sunt disponibile anvelope de tracțiune / șenile altele decât cele menționate: 710/70R42, 800/65R32, 900/60R32, 900/65R32 (anvelope pentru orez), 800/70R32, 900/60R32, 800/70R38, 900/60R38 1050/50R32, SmartTrax 24", 28.5" și SmartTrax cu suspensie Terraglide 24", 24"HD, 28.5" și 34" (B) Versiune SmartTrax indisponibilă

CENTRUL DUMNEAVOASTRĂ REGIONAL



AGROCONCEPT
NEW HOLLAND AGRICULTURE



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