

CR-serien

CR7.80 | CR7.90 | CR8.80 | CR8.90 | CR9.90 | CR10.90



Skördetröskan med världens högsta kapacitet. Fakta*.

New Holland revolutionerade skördarbetet för över 45 år sedan genom lanseringen av den helt nya Twin Rotor™ tekniken för skördetröskor. Den senaste generationen CR-tröskor fortsätter med den rena äkta rotortekniken. Och ger världens lantbrukare en världsrekordhållare gällande kvalitet på spannmål och halm, tack vare varsam hantering. Seriens toppmodell, CR10.90, är den mest kraftfulla och produktiva CR-tröskan hittills och förfogar nu upp till 700 hk. Innovativa funktioner som det nya prisbelönta IntelliSense™ automatiseringssystemet, de fjärreglerbara Dynamic Flow Control™-rotorledskenorna, återställningen av slagskon, Deep Cut Dynamic Feed Roll™-tekniken och det nyligen patenterade extrabreda halmspridningssystemet Opti-Spread™ Plus fortsätter att garantera att CR-serien är bland de mest avancerade och produktiva skördetröskorna i världen.

* Verkliga förhållanden. Otrolig prestanda.

Den 15 augusti 2014, i Wragby, Storbritannien, satte CR10.90 nytt skörderekord för största mängd vete skördat under åtta timmar. När rekordet sattes hade den tröskat 797,656 ton vete på mindre än åtta timmar, med en toppkapacitet på 135 ton/tim under verkliga förhållanden.



Everest, det nya kompensationsystemet

Tillvalet Everest-systemet kan kompensera vid tröskning i lutningar upp till 16 % på modellerna CR7.80, CR7.90 och CR8.80, samt upp till 15 % på modellerna CR8.90 och CR9.90, så att mekaniken alltid är perfekt horisontell vid tröskning. Inmatningsdelen har konstruerats för optimal funktion även på de brantaste sluttningar, vilket tillsammans med jämn påfyllning av spannmålstanken ger samma prestanda som vid arbete på jämn mark. Everest-systemet fungerar även tillsammans med en självnivellerande sållåda för 100 % effektivitet på lutningar upp till 30 %.



60 000 jordbrukare över hela världen

New Holland uppfann Twin Rotor™-konceptet för över 45 år sedan och har förbättrat och utvecklat denna teknik under sex årtionden för att erbjuda lantbrukare allt högre kapacitet och bättre kvalitet på spannmål och halm. Sedan 1975 och introduktionen av den banbrytande TR70-skördetröskan har över 60 000 Twin Rotor™-skördetröskor arbetat hårt med att ta hem skörden.



Modeller	Spannmålsskärbordets skärvidd (m)	Majsskärbord antal rader	Max effekt (hk)	Rotorns storlek (tum)	Spannmålstankens volym (l)
CR7.80	4,88 - 9,15	6 / 8	415	17	10 500
CR7.90	4,88 - 10,67	6 / 8 / 12	460	17	11 500
CR8.80	6,10 - 10,67	6 / 8 / 12	517	17	12 500
CR8.90	6,10 - 12,50	8 / 12 / 16	544	22	12 500 / 14 500
CR9.90	6,10 - 12,50	8 / 12 / 16	600	22	12 500 / 14 500
CR10.90	6,10 - 12,50	8 / 12 / 16	700*	22	14 500

* Extra kraft tillgänglig vid tömning och hackning

MyPLM®Connect telematiksystem

Med MyPLM®Connect telematiksystem kan du alltid vara i kontakt med din maskin från kontoret, och du kan skicka och ta emot information i realtid, vilket sparar tid och ger bättre produktivitet. Tre års prenumeration medföljer som standard och fem års prenumeration som tillval.

MYPLM[®]CONNECT



Nya CR. Överlägsna skördeegenskaper.

Fantastisk kapacitet

Seriens toppmodell med 700 hk FPT Industrial Cursor 16 motor, driver CR10.90 och ger effektiv kraft. I kombination med avancerad skördeteknik, inklusive IntelliSteer® autostyrning, kan du tröska dygnet runt. De fjärreglerbara Dynamic Flow Control™-rotorstyrskenorna innebär att deras position kan ändras under gång för att anpassas till förändrade skördeförhållanden. Detta kan öka produktiviteten med upp till 20 %. Den mest avancerade New Holland skördetröska någonsin, nu med det nya prisbelönta IntelliSense™ automatiseringssystemet. CR håller igång så länge som du gör det.

Ööverträffad på kärnor och halm

Makalös kvalitet på kärnor och halm tack vare varsam, men mycket effektiv, Twin Rotor™ teknik. Du kan glömma skadade kärnor, med ett branschledande värde så lågt som 0,2 %. Dynamic Feed Roll™ teknik ger det allra effektivaste skyddet mot sten under gång. Och de nya tandade medbringarna behandlar halmen varsammare. Den nya Opti-Spread™ Plus-tekniken tillsammans med det nya halmspridningssystemet garanterar en ännu jämnare spridning över hela skärbordsbredden.

Lägre driftskostnader

Alla CR-modeller drar nytta av branschledande ECOBlue™ HI-eSCR 2 teknik för överensstämmelse med de striktare avgasbestämmelserna Steg V med bibehållen effektivitet, precis så som du kan förvänta dig från en CR-skördetröska. Tillsammans med långa serviceintervaller, på 600 timmar, och systemet SmartTrax™ för minskad markpackning har du mer pengar i fickan.

Total körglädje

Harvest Suite™ Ultra-hytten har utformats för bästa möjliga ergonomi och komfort under tröskningen. Hytten på 3,7 m³ med 6,3 m² glas betyder mer utrymme och mer glas som ger mer komfort och exaktare skördearbete. Med 73 dB(A) är hytten fortfarande den tystaste på marknaden. 26,4 cm bred IntelliView™ IV färgpekskärm som föraren kan placera på lämpligt sätt för att passa sitt arbete. Om du tröskar nattetid ger det nya paketet med LED-belysning verklig produktivitet 24 timmar om dygnet. Detta kombineras med en ny, bilinspirerad inredning.

IntelliSteer®-styrning med IntelliTurn™ vändtegsautomatik

IntelliField™ delning av gränser, karta & styrlinjedata mellan maskiner

Arbetsbelysning med upp till 27 LED-lampor inklusive ny LED-belysning för långa avstånd

Harvest Suite™ Ultra-hytt

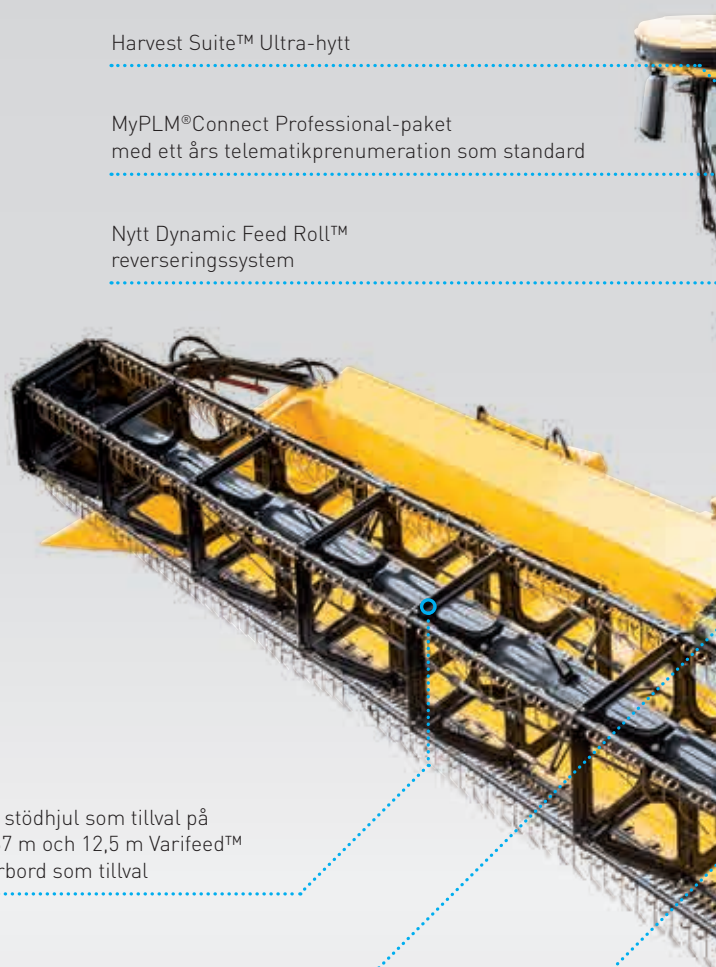
MyPLM®Connect Professional-paket med ett års telematikprenumeration som standard

Nytt Dynamic Feed Roll™ reverseringssystem

Nya stödhjul som tillval på 10,67 m och 12,5 m Varifeed™ skärbord som tillval

Möjlighet för vertikal tiltning av skärbordet

IntelliCruise™ II automatisk inmatningsteknologi





Spannmålstank på upp till 14 500 liter

NutriSense™ NIR-sensor med teknik för näringsämnesanalys

Twin Pitch Plus Twin Rotor™-teknik med Dynamic Flow Control™-rotorstyrskenor

700 hk Cursor 16 motor med ECOBlue™ HI-eSCR 2 Steg V teknik

Ledat tömningsrör

Vridbart, elektroniskt utblåsningsrör

Nytt delat tömningsrör och tvärgående matarskruv

Nytt bosspridnings- och Opti-Spread™ Plus-system med upp till 13,7 m spridningsbredd

Ny återställning av slagskon

Tillval för fyrhjulsdraft med två hastigheter

Opti-Clean™ system

Nya prisbelönta IntelliSense™ automatiseringssystem

Opti-Fan™ teknik

Det nya kompensationsystemet Everest som tillval

SmartTrax™ med Flex-teknik eller SmartTrax™ med Terraglide™ fjädring

Inmatningssystem med fyra kedjor

Deep Cut Dynamic Feed Roll™-teknik

Ny produktivitetshöjande utformning av den förskjutna inmatningskruven

Ny tvåstegad växellåda

En historia om modern tröskning av New Holland.

1975: New Holland var pionjärer i och med lanseringen av Twin Rotor™ teknik på TR70 (145-168 hk). Skördearbete har aldrig varit detsamma sedan dess.

1979: Den andra generation med Twin Rotor lanserades på TR75, TR85 och TR95, med högre effekt på 155-225 hk.

1984: Större hytt, bättre sikt och S³ rotorerna var karakteristiska för tredje generationens maskiner. Lantbrukarna välkomnade modellerna TR76, TR86 och TR96.

1993: Nästan ett årtionde senare representerade TR87 och TR97 fjärde generationens skördetröskor med ännu högre effekt.

1997: Förenklade reglage gjorde det ännu mer effektivt och produktivt att dra nytta av mer effekt på femte generationens TR88 och TR98 skördetröskor.

1999: Karakteristiskt för TR89 och TR99 i den sjätte generationen var högre kapacitet för kärnhantering och bättre sikt.

2002: Den snygga sjunde generationen prydde fält världen över. Helt ny styling, längre rotorerna, större hytt och det första rensystemet med automatisk nivåreglering på en skördetröska bidrog alla till att modellerna CR960 och CR980 var mycket framgångsrika. Nämnde vi att de hade en effekt på 428 hk.

2004: I början på det nya årtusendet startade produktionen av Twin Rotor skördetröskor i Zedelgem, Belgien, New Hollands Centre of Harvesting Excellence.

2005: Tre framgångsrika årtionden baserat på Twin Rotor™ teknik firades med lansering av IntelliView™ II skärmen för exakt maskinstyrning.

2007: CR Elevation-serien var den åttonde generationen med ett stort antal produktivetsfrämjande element, inklusive: Tier 3-motorer med upp till 530 hk, Opti-Clean™ system och IntelliCruise™ system för jämn inmatning med smidig ändring av hastighet, för bästa möjliga prestanda och förarkomfort.



Tillverkad i Zedelgem

Topmodellerna i CR-serien tillverkas i Zedelgem, Belgien och där finns New Hollands globala Centre of Harvesting Excellence. Här byggde Leon Claeys sin första tröska för över 100 år sedan, något som verkligen revolutionerade tröskningen. Zedelgem är pionjärer på skördemaskiner. Här tillverkades 1952 den första europeiska självgående skördetröskan. Idag är våra hängivna tekniker engagerade i att utveckla nästa generation av produkter för skördearbete. Avancerad produktutveckling och omfattande kunskap hos den yrkeskunniga personalen på en anläggning för World Class Manufacturing säkerställer att CR-serien och alla övriga toppmodeller av skördemaskiner: CX konventionella skördetröskor, BigBaler storbalspressar och FR exakthackar fortsätter att sätta standarden för skördemaskiner.

- 2008:** CR9090 blir officiellt skördetröskan med världens högsta kapacitet. Den slog gällande skörderekord: skördade officiellt 551 ton vete på åtta timmar.
- 2010:** CR-serien firar sitt 35-årsjubileum. Produktionen av CR9060 för Latinamerika startar i Brasilien.
- 2011:** Den nionde generationen Twin Rotor skördetröskor lanseras med ECOBlue™ SCR-motorer för överensstämmelse med Tier 4A, förbättrad kapacitet och hantering av spannmål och halm som är bäst i sin klass.
- 2012:** CR-serien vinner den eftertraktade utmärkelsen 'Machine of the Year' tack vare dess oöverträffade skördeprestanda och branschledande spannmålskvalitet.
- 2013:** Lansering av Dynamic Feed Roll™ har givit ännu bättre prestanda på fält och bättre spannmålskvalitet.
- 2014:** CR10.90 satte nytt rekord för mest vete skördat under åtta timmar. När rekordet sattes skördade den 797,656 ton vete på åtta timmar.
- 2015:** Den tionde generationen av CR-serien firar 40-årsjubileum med skördekapacitet i och med lanseringen av Harvest Suite™ Ultra-hytten, en ny standard för hytter.
- 2018:** Introduktion av CR Revelation med ökad kapacitet och ännu effektivare hantering av halm och agnar.
- 2019:** Den nya instegsmodellen CR7.80 presenteras samt det nya prisbelönta IntelliSense™ automatiseringssystemet finns på alla CR-modeller.
- 2020:** Den berömda CR står för 45 år av effektivt skördearbete.
- 2021:** Den 60 000:e Twin-rotortröskan tillverkas i Zedelgem-fabriken.
- 2022:** Introduktion av NutriSense™-sensorn i CR-serien.
- 2023:** CR-serien levereras med en ny design med nya dekaler på sidoplatarna. Dessutom har ett nytt utbud av säten utvecklats med tre komfortnivåer.

2004



2007



2010



2013



2014



2019



2023



Du leder genom att vara vid fronten.

New Holland vet att skördearbetet börjar med grödan. Sättet på vilket grödan kommer in i maskinen bestämmer skörde kvaliteten. Därför har ett stort urval av spannmålsskärbord utvecklats för att passa varje typ av gröda och tillverkats av oss själva för att passa dina behov. Skärbord finns tillgängliga med olika bredd: 4,88 - 12,5 meter och i många olika utföranden som kan anpassas för att uppfylla de krav som ställs. Den nya styrtekniken för framkanten gör det möjligt att fjärrstyra positionen för frontplattan för att garantera att skärbordet arbetar i en optimal vinkel. Den nya serien med fyrhjulsstyrda New Holland-skärbordsvagnar finns för Varifeed™-skärbord från 7,62 m till 12,5 m och erbjuder säkerhet, stabilitet och optimal manövrerbarhet vid hastigheter upp till 40 km/tim.

Spannmålsskärbord		CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Spannmålsskärbord med hög kapacitet, skärvidd	(m)	5,18 - 9,15	5,18 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15
Varifeed™-skärbord, skärvidd	(m)	4,88 - 9,15	4,88 - 10,67	6,10 - 10,67	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50
Varifeed™-skärbordsvagn	(m)	7,62 - 9,15	7,62 - 10,67	7,62 - 10,67	7,72 - 12,50	7,72 - 12,50	7,72 - 12,50
Superflex-skärbord, skärvidd	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	7,62 - 10,67	9,15 - 10,67	9,15 - 10,67



Varifeed™ spannmålsskärbord: anpassas till all slags gröda

- Varifeed™-skärborden har en ny, förskjutet, delad inmatningsskruv för maximal skärbordskapacitet och minskad effektförbrukning på modellerna 10,67 m och 12,5 m
- Serien garanterar en optimal kärnkvalitet och en jämn tröskning oavsett höjd på grödan
- Knivarna kan justeras totalt 575 mm framåt/bakåt
- 660 mm diameter inmatningsskruv med djupa vingar ger en snabb och jämn inmatning
- Infällbara fingrar tvärs hela bredden mellan varje skruvinge flyttar materialet under skruven



Skärbordsvagnar

Den nya serien med fyrehjulsstyrda New Holland-skärbordsvagnar finns för Varifeed™-skärbord från 7,62 m till 12,5 m och erbjuder säkerhet, stabilitet och optimal manövrerbarhet vid hastigheter upp till 40 km/tim. Självjusterande styrfästen och ett säkert och tillförlitligt låsstiftsystem garanterar minimal stilleståndstid när skärbordet lossas. En stor låsbar förvaringslåda och reservhjul finns som tillval på vagnarna upp till 9,15 m och är standard på större modeller för att göra paketet komplett.



Flexibilitet ger garanterat effektiv tröskning

- Superflex skärbord är standardvalet vid ojämn mark
- Knivens kan böjas till 110 mm i ojämna fält för att garantera en nära snittning och jämn stubbhöjd
- Den fullständigt flytande skruven med djupa vingar ger en snabb och smidig inmatning i mycket tung gröda
- Exakt inmatning och bearbetning ges med 1 150 snitt per minut och den hydrauliska justeringen av haspeln fram och bakåt görs från hytten
- Ett förinställt förhållande mellan haspelhastighet och körhastighet garanterar en jämn inmatning även när körhastigheten varierar



Helintegrerade rapsknivar

- De nya 36-tänders sidoknivarna (tillval) har omarbetats med låg fästpunkt. Den nya, lättare konstruktionen gör dem enklare att montera på Varifeed™-skärbordet för ännu enklare användning
- Den förbättrade dragningen av den hydrauliska slangen bidrar till att minska risken för stoppar
- Styra av en omkopplare på höger konsol, garanterar de en effektivare rapsskörd
- När de inte behövs kan de förvaras på en anpassad förvaringskonsol på själva skärbordet



Automatisk höjdstyrning för skärbordet

Det avancerade systemet för automatisk höjdstyrning av skärbordet finns tillgängligt i tre olika arbetslägen:

- Kompenseringsläge använder ett i förväg fastställt markkontakttryck, som bibehålls hydrauliskt, för att tillförsäkra effektiv skörd av liggande eller låg gröda, t.ex. ärtor eller bönor
- Automatisk styrning av stubbhöjd bibehåller en förinställd stubbhöjd via sensorer på inmatningsskruven i kombination med hydraulcylindrar för styrning av skärbordet
- Det uppdaterade Autofloat™ systemet har en kombination av nya hydraulventiler och mjukvarualgoritmer för bästa följsamhet över marken. Systemet justerar automatiskt skärbordets lägen med hydraulcylindrar för konstant stubbhöjd och för att förhindra att skärbordet slår i marken
- För förbättrade markföljningsegenskaper på 10,67 m och 12,5 m Varifeed™-skärbord är det möjligt att specificera valfria stöd hjul



Gör dig redo för mer.

Som ett tillägg till New Hollands breda utbud av skärbord kompletterar dess strategiska partner MacDon hela sortimentet med sina världsledande FD2-skärbord för skördetröskor. FD2 FlexDraper® är utvecklingen av den innovation MacDon först lanserade på marknaden för nästan 20 år sedan. MacDon har fortsatt att lyssna på och arbeta med dig, lantbrukaren, i de mest utmanande förhållandena. Vad betyder detta för dig? Mer. Fler storlekar, mer hållbarhet, fler skördeinnovationer. Om du ännu inte är övertygad, här är några fler anledningar till varför FD2 är den perfekta kompletteringen för de allra senaste New Holland-skördetröskorna:

Större – höga volymer med huvudinmatning

FD2:s helt nya ram har ett extremt djupt däck med 127 cm djupa dukar och finns nu i utföranden med 7,6 till 15,2 meter. FD2 ger mer kapacitet och smidig inmatning av grödor. FeedMax™-systemet för grödmatning optimerar prestandan ytterligare. Tillsammans med aktivt materialflöde, patenterad haspelrörelse och ny ShatterGuard-haspelpositionering är FD2 klar att användas.

Snabbare – skär renare. Skär snabbare. Skär mer.

MacDon Clearcut™ höghastighets skärsystem levererar just det; ren skärning med upp till 30 % högre hastighet. MacDons förbättrade knivdrivning hjälper dig att förbättra arbetskapaciteten med mer kraft och en ny knivgeometri med 25 % större skäryta. En slät och nära avskrapning utförs av två unika ClearCut-knivskydd. Välj mellan spetsiga knivskydd eller PlugFree™-knivskydd som motverkar stoppar även under de allra svåraste förhållandena.

Flexiblare – med perfekt markföljning

MacDons legendariska markföljningsegenskaper fortsätter med FD2. MacDons Active Float System kombineras med upp till 70 %* mer flexibilitet för en unik skördeupplevelse. Flex-Float Technology® kompletteras med MacDons ContourMax™-hjul som tillval. Dessa hjul låter skärbordet följa fältets konturer, vilket ger en jämn stubb höjd samtidigt som det skär från 2,5 till 45,7 cm från marken.

* Jämfört med den tidigare MacDon-modellen

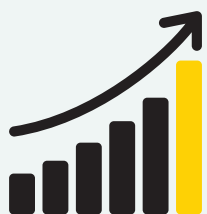


Dukskärbord		CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
MacDon FD2 FlexDraper®-skärbord	(m)	7,60 - 10,60	7,60 - 10,60	7,60 - 12,50	9,10 - 13,70	10,60 - 15,20	10,60 - 15,20
MacDon D2 Rigid Draper®-skärbord	(m)	7,60 - 10,60	7,60 - 10,60	7,60 - 12,50	9,10 - 13,70	10,60 - 13,70	12,20 - 13,70



Skördelösning för flera grödor

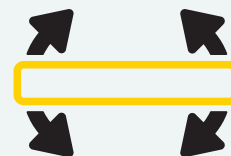
MacDon FD2 FlexDraper® är ett skärbord för flera olika grödor. Skifta enkelt FD2 från flexibelt till styvt ramskärbord genom att endast dra i en spak. Du kan då enkelt växla mellan olika grödor. Spannmål, oljeväxter, bönor, nästan alla grödor under alla förhållanden; en annan anledning till varför FD2 är den ultimata prestandauppraderingen för din skördetröska.



20%
MER KAPACITET



30%
HÖGRE HASTIGHET



70%
MER FLEXIBILITET

Perfekt matchning.

New Holland har utvecklat ett förbättrat majsskärbord som har konstruerats för att perfekt matcha CR:s sätt att arbeta. Efter omfattande tester i fält ger både den fasta och uppfällbara versionen förbättrad skördeproduktivitet och tillförlitlighet. Den nya reglertekniken för frontplattan gör det möjligt att fjärrstyra denna, för att garantera att skärbordet arbetar i en optimal vinkel.



Majsskärbord	CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Antal rader med uppfällbara majsskärbord	6 / 8	6 / 8	6 / 8	8	8	8
Antal rader med fasta majsskärbord	6 / 8	6 / 8 / 12	6 / 8 / 12	8 / 12 / 16	8 / 12 / 16	8 / 12 / 16



Moderna majsskärbord för modern majsodling

- Uppgraderat majsskärbordsortiment uppfyller moderna krav och ökar produktivets- och skördeeffektiviteten
- Kortare radskiljare följer markprofilen bättre för att förhindra nedkörning av gröda
- Gälarna skickar eventuella lösa kärnor till skärbordets bakre del för att minska spillet
- De utbytbara slitplåtarna ger längre brukstid på skärborden och alla radskiljare fälls upp på självstödande gasdämpare, för att underlätta rengöring och underhåll



Uppfällbar eller fast: valet är ditt

- Fasta skärbord finns i versioner med 6, 8, 12 och 16 rader
- Uppfällbara versioner är perfekta för lantbruk med långa transportsträckor
- 6 och 8 med fällbara bord viks till 3,5 m i transport



Stjälkhack som är bäst i sin klass

- Integrerad stjälkhack kan monteras, perfekt för minimal jordbearbetning
- Maximal flexibilitet garanteras tack vare separat inkoppling för varje rad
- Anses som "best-in-class" av New Holland-kunderna

Stjälkstämpare skyddar däcken

- En stjälkstämparsats finns som tillval för fasta eller uppfällbara majsskärbord
- Slitage på däck och band minskar vid skörd av majs genom att stubben framför hjulen plattas till



Tillförlitlig drift

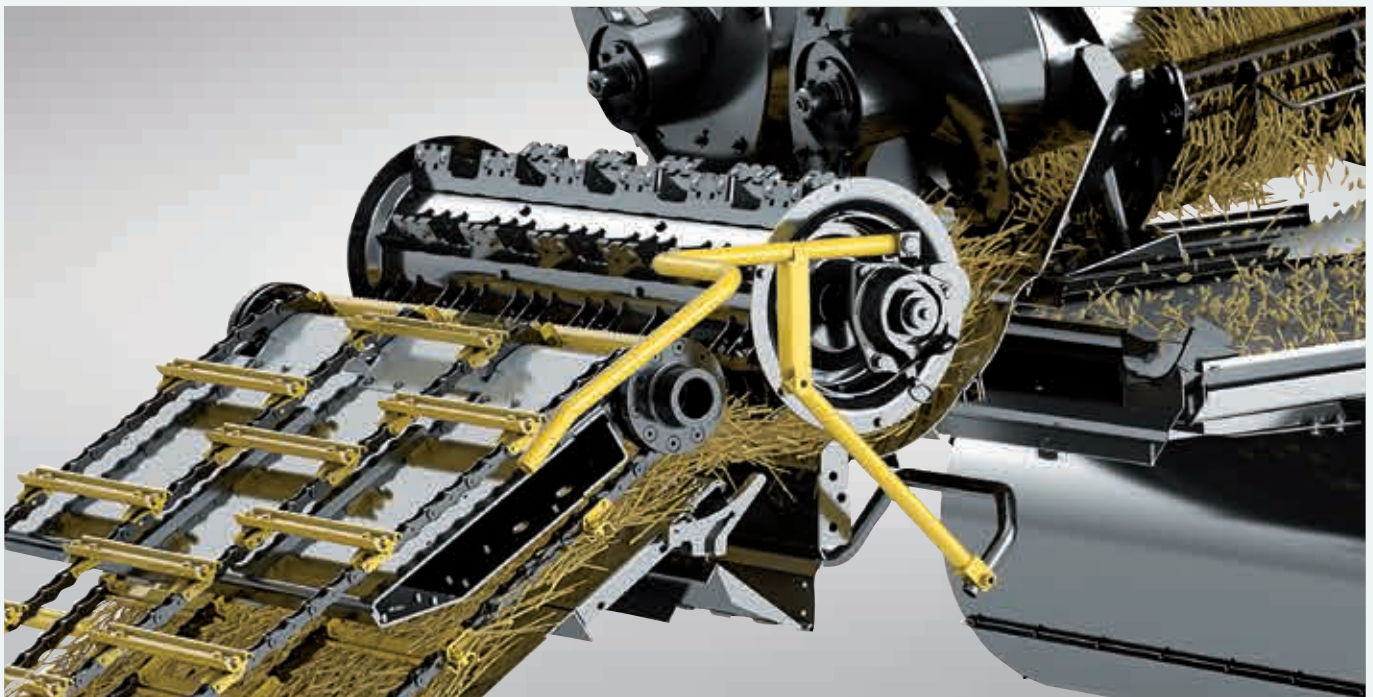
- Alla New Holland majsskärbord är konstruerade för högsta möjliga prestanda under skördearbetet under alla förhållanden på grödan
- Stjälkrullarna har fyra knivar för att kraftfullt dra ner stjälkar oavsett storlek
- Täckplåtarna justeras elektroniskt från hytten för att anpassas när storleken ändras på stjälkar och kolvar
- En roterande avskiljare, tillval, ger ännu bättre inmatning om grödan skulle ligga ner

Bättre skydd ger bättre effektivitet.

Inmatningssystemet på CR har väsentligen uppgraderats för att förbättra dess funktion. Inmatningselevatoren har nu fyra kedjor med medbringare på modellerna CR8.90, CR9.90 och CR10.90, vilket ger bättre materialflöde och ännu jämnare inmatning till Twin Rotor™. Maskinerna i serien CR kan utrustas med förbättrad tömning av skärbordet. Deep Cut Dynamic Feed Roll™-system är nu standardutrustad med en ny reverseringsfunktion som styrs från hytten, vilket garanterar jämnt materialflöde till tröskning, tillsammans med ett komplett skydd mot sten.

Tillval med teknik för variabelt skärbord och inmatning

- Välj mellan skärbord med fast eller variabel hastighet och kombination med inmatningsdrivning
- Variabelt tillval passar utmärkt vid tröskning av majs
- Föraren kan ställa in plocknings- och inmatningshastighet, beroende på grödans avkastning och förhållanden, för att optimera inmatningen



Deep Cut Dynamic Feed Roll™-system

- Deep Cut Dynamic Feed Roll™-systemet ger en ännu jämnare inmatning som utjämnar flödestoppar och garanterar stendetektering även under extremt steniga förhållanden
- En sluten cylinder med en diameter på 45 cm skickar automatiskt stenar till en särskild stenficka mellan inmatningen och rotorerna
- Det oavbrutna skördearbetet ger upp till 10 % ökad kapacitet vid arbete på fält med mycket sten
- Den nya reverseringsfunktionen gör att föraren kan frigöra stopp genom att backa systemet Dynamic Feed Roll™ inifrån hytten
- Systemet har nu en djupskärande konstruktion med tandade medbringare så att det är ännu mer varsamt med material och producerar halm av högre kvalitet
- Stenfickan går lätt att tömma vid daglig rutinkontroll



Du kan glömma stoppar

- Stoppar i skärbordet avlägsnas enkelt med det hydrauliska reverseringssystemet
- Hela skärbordet och inmatningselevatoren kan "flyttas" framåt och bakåt för att på effektivt sätt avlägsna stoppar i maskinen

Systemet Dynamic Feed Roll™ Reverser

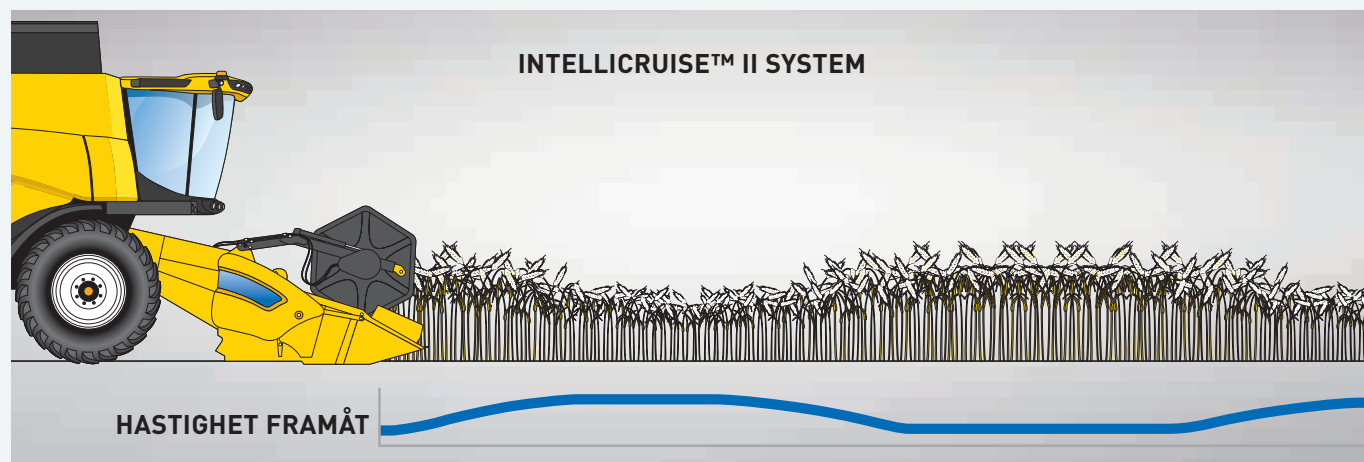
Det nya systemet Dynamic Feed Roll™ Reverser varnar föraren så snart det detekterar ett stopp i Dynamic Feed Roll™. Systemet har en egen skärmbild i skärmen IntelliView™, och där väljer man manuellt läge eller upprepade backcykler för att åtgärda stoppet. På så vis åtgärdas stopparna snabbare, med ökad produktivitet som följd.





Intelligent arbete.

Produktivt skördearbete är något som kräver goda kunskaper och som tar flera år att lära sig. New Holland har utvecklat tekniker som hjälper föraren att uppnå effektivt och produktivt skördearbete i fält som med varierande avkastning. Den nya standardmonterade IntelliCruise™ II-tekniken med snabbare reaktion använder flera sensorer som automatiskt optimerar prestandan på CR.



Skräddarsydda skördemetoder

Föraren kan välja en av tre driftsstrategier för det nya IntelliCruise™ II:

Maximal produktion. Om man arbetar med små marginaler vad gäller vädret, eller för optimal produktion mot ett kontrakt, då väljer man inställningen för maximal produktion. Då arbetar skördetröskan med den fart som krävs för maximalt utnyttjande av motoreffekten.

Konstant produktion. Inställningen för konstant produktion har utvecklats för att hålla konstant genomströmning i maskinen. I detta läge varierar maskinens hastighet över fältet så att genomströmningen blir konstant.

Minimalt spill. Varje kärna räknas. För de tillfällen då man måste minimera spillet har vi tagit fram ett driftsläge, med maskinhastighet som ser till att spillet inte överstiger ett visst förbestämt värde.



Spannmålskvalitet i världsklass.

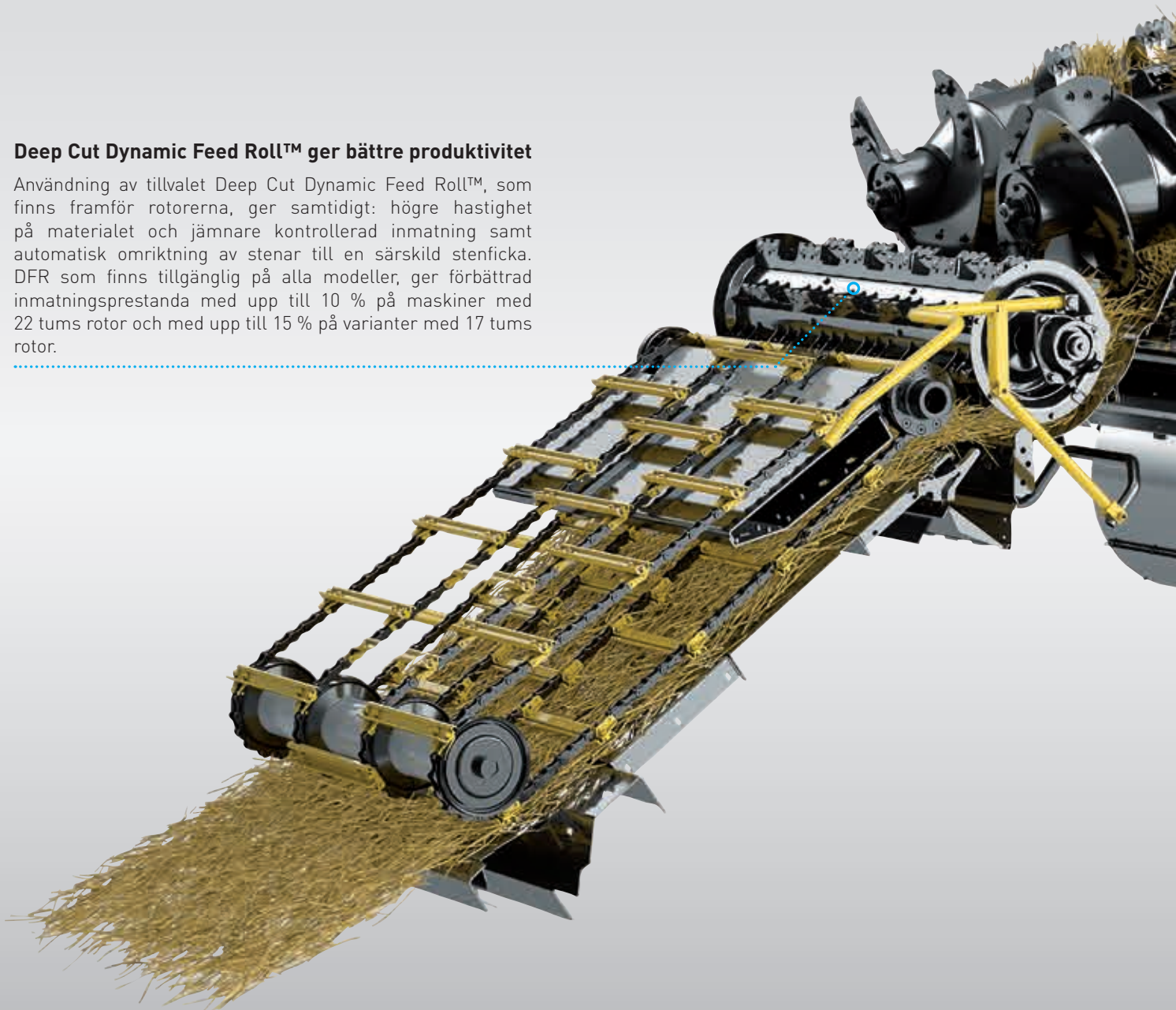
New Holland uppfann Twin Rotor™ konceptet för över 45 år sedan och har förbättrat och utvecklat denna teknik under fyra årtionden för att erbjuda lantbrukare allt högre kapacitet och bättre kärn- och halmkvalitet. New Holland vet att det inte finns två lantbruk som är exakt lika och därför har två olika typer och storlekar på rotorerna tagits fram för att passa enskilda lantbrukares behov. Standardrotorerna på 17 tum har nu 20 mm högre täckplåtar för förbättrad urtröskning och finns på modellerna CR7.90 - CR8.80, och de robusta rotorerna med hög kapacitet på 22 tum finns på modellerna CR8.90, CR9.90 och CR10.90.

Twin Pitch rotorer

- Standard Twin Pitch rotorer har 44 slagor och ger förbättrad prestanda under många olika förhållanden på grödan
- De kan erbjuda upp till 10 % ökad kapacitet i fuktiga förhållanden
- Du kan även manuellt justera rotorernas styrskenor för perfekt prestanda
- Twin Pitch Plus-rotorer är standard på alla maskiner med 22-tums rotor: CR8.90, CR9.90 och CR10.90. De har 75 mm slagor för bättre resultat av urtröskningen
- Två olika satsar finns tillgängliga som gör att föraren kan välja, eller ställa om mellan, för tröskning för ris och grödor med små kärnor

Deep Cut Dynamic Feed Roll™ ger bättre produktivitet

Användning av tillvalet Deep Cut Dynamic Feed Roll™, som finns framför rotorerna, ger samtidigt: högre hastighet på materialet och jämnare kontrollerad inmatning samt automatisk omriktning av stenar till en särskild stenficka. DFR som finns tillgänglig på alla modeller, ger förbättrad inmatningsprestanda med upp till 10 % på maskiner med 22 tums rotor och med upp till 15 % på varianter med 17 tums rotor.

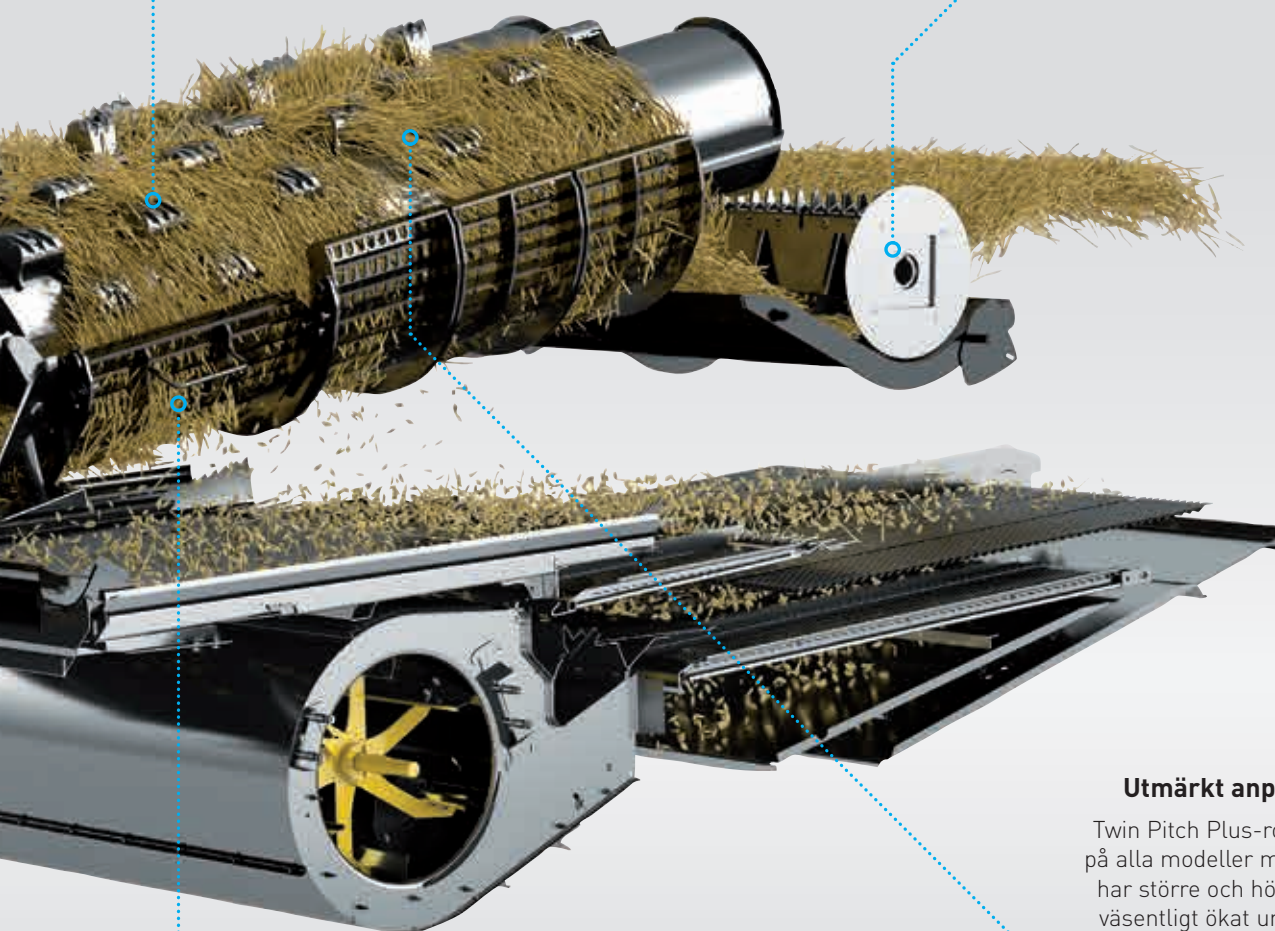


Dynamic Flow Control™-rotorstyrskenor

Rotorns styrskenor kan styras från hytten för att uppnå en optimal urtröskning, även när förhållandena för grödan förändras. Detta gör det möjligt att öka kapaciteten med upp till 20 %.

Bearbetning av halm

När halmen har nått änden på rotorerna kommer halmflödescylindern med diametern 400 att föra halmen till Positive Straw Discharge (PSD)-bandet. Detta band skickar halmen bakåt för att få effektivt flöde genom skördetröskans bakre del.



Utmärkt anpassad prestanda

Twin Pitch Plus-rotorerna, som finns på alla modeller med 22-tumsrotorer, har större och högre slagor som ger väsentligt ökat urtröskningsområde.

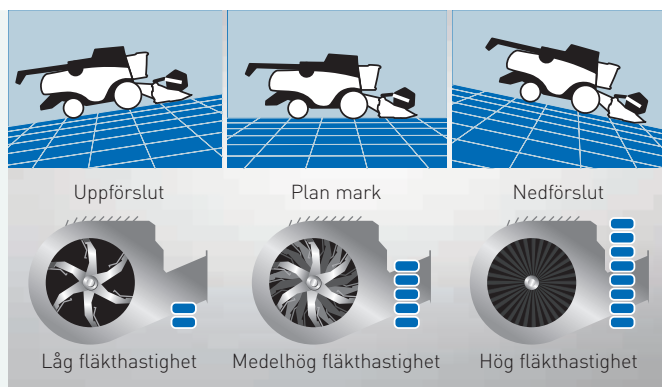
Återställning av slagsko

Vid en överbelastning av slagskon kan återställningsfunktionen för slagskon bekvämt aktiveras från hytten. Det innebär att en person klarar jobbet själv på några minuter. Detta sparar värdefull skördetid.

Renast möjliga spannmålsprov.

Spannmålskvalitet som är bäst i sin klass. Branschens renast möjliga spannmålsprov. Det måste vara CR. I jämförande tester som utförts för att utvärdera spannmålsprov med olika skördekoncept vinner Twin Rotor™ teknik alltid över konkurrenterna. Resultatet: spruckna kärnor på endast 0,2 % tack vare det unika Twin Rotor™-konceptet som säkerställer att materialet rör sig rakt för varsammast möjliga hantering av kärnorna. Spannmålskvaliteten förbättras ytterligare med funktioner som Opti-Clean™ och Opti-Fan™ system, som vunnit utmärkelser.





Opti-Fan™ teknik som övervinner tyngdkraften

- Systemet Opti-Fan™ kompenserar för tyngdkraftens inverkan på materialet
- Välj önskad fläkthastighet på plan mark och systemet justerar sedan automatiskt hastigheten i uppförslut och nedförslut för bibehållen rensprestanda
- I uppförslut minskas luftströmmen för att minimera spill
- Vid körning i nedförslut ökas luftströmmen för att förhindra att materialet samlas på sällan



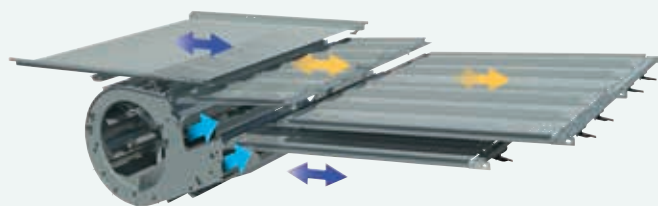
Klarar av sidosluttningar på upp till 17 %

- Sällkassen med självnivellering optimerar automatiskt vinkeln upp till 17 % för att motverka inverkan av sidosluttningar och förhindrar även materialet flyttar sig under svängar på vändtegen, detta för att bidra till likformig fördelning av materialet och ööverträffad rensning



Ställ in sällan från förarsätet

- Vid växlande tillväxtförhållanden går det att justera både huvudsäll och försäll inifrån hytten
- Öppna sällan för tyngre material för att tillåta större fläktpåverkan eller minska sällöppningen för lättare material, för att förhindra spill och ge bättre effektivitet vid skördearbetet



Renast möjliga spannmål ger bäst resultat

- Med en total fläktkontrollerad yta på 6,48 m² på modellerna CR8.90, CR9.90 och CR10.90 och på 5,42 m² på modellerna CR7.80, CR7.90 och CR8.80, hanterar sällkassen på ett effektivt sätt stora mängder spannmål
- Opti-Clean™-systemet optimerar slaglängden och kastvinklarna i rensystemet
- Uppsamlingsplan, försäll och undersäll arbetar oberoende av varandra för att optimera kaskaden för en högre kapacitet. Sällens längre slag och branta kastvinklar håller mer material i luften, vilket ger bättre rens effektivitet
- Den motsatta rörelsen hos uppsamlingsplanet och undersället i förhållande till försället och översället ger minskad total vibration i maskinen och ökad förarkomfort

Luftflöde med hög precision

- CR-seriens unika paddelfläktdesign avger största mängd luft vid konstant tryck, vilket är överlägset jämfört med konkurrenternas alternativ
- Fläkten har två särskilda öppningar för att rikta en kraftfull luftström till både försäll och översäll, vilket garanterat ger bästa rensprestanda



CR har sparade inställningar för olika grödor

- För att minska ställtiden vid byte mellan grödor eller vid arbete under varierande förhållanden för grödan har CR Automatic Crop Setting (ACS), med femtio särskilda inställningar för olika grödor
- Föraren väljer antingen bland förinställda inställningar eller programmerar enkelt två skördeparametrar för varje gröda, inklusive haspelns hastighet och position, rotorns hastighet och slagskons inställning, sällens öppning och rensfläktens hastighet samt hämtar dessa på IntelliView™ IV skärmen vid behov

Automatiserat skördearbete.

Automatisering blir en allt viktigare del av modernt skördearbete. New Hollands IntelliSense™ utrustningen ger tröskserien CR ett branschledande proaktivt system som gör att tröskan reagerar med ändringar var 20 sekund genom att välja mellan 280 miljoner olika inställningar. För att lyckas med detta använder man sig av ny teknik: en belastningssensor för sållådan - den första någonsin - som kopplad med nya generationens Grain Cam™ och elektriskt styrda rotorledskenor som sammantaget gör att systemet kan göra justeringar innan överbelastningar eller spill dyker upp. IntelliSense™-systemet har utvecklats för att användas för en mängd olika grödor: vete, raps, majs, korn, sojaböner, ris och havre.



Fyra driftslägen

En förare kan via det intuitiva gränssnittet välja ett av fyra driftslägen som passar deras specifika krav.

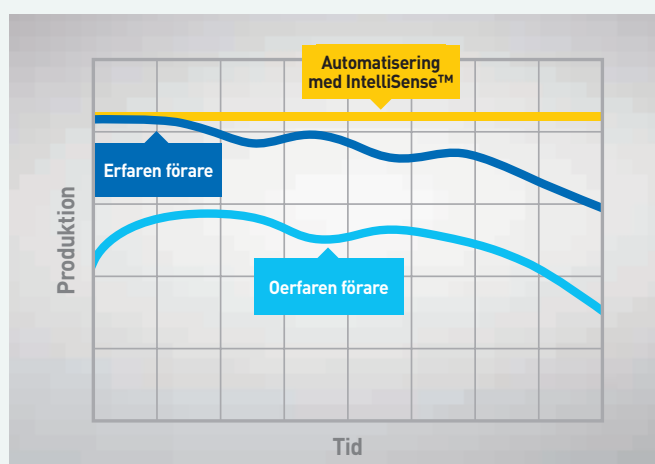
- Minimalt spill
- Bästa spannmålskvalitet, när endast det bästa är gott nog
- Maximal produktion, när man måste bli klar snabbt
- Fast genomströmning

Dessa driftslägen kan finjusteras så att de passar de rådande skördeförhållandena. Dessutom är det så att när man har satt igång systemet så fortsätter det att vara igång och det är självlärande genom hela trösksäsongen.



Topprestanda hela dagen lång

Tester visar att över en lång skördedag, levererar IntelliSense™ tekniken suveräna prestanda, även jämfört med de mest erfarna förarna. Systemet kontrollerar varje 20 sekund och väljer rätt inställningar med val mellan 280 miljoner olika kombinationer. Luta dig tillbaka, slappna av och låt den nya CR IntelliSense™ tekniken maximera ditt skördearbete.



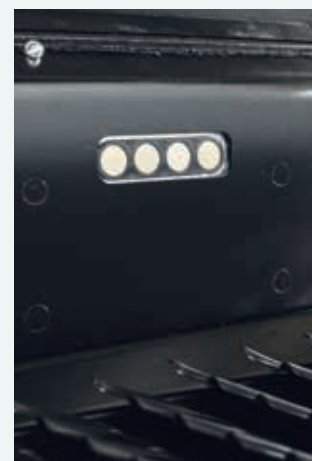
Flexibilitet trots olika grödor

IntelliSense™ arbetar med följande grödor: vete, raps, majs, korn, sojaböner och, nytt för denna säsong, ris. Vi vidareutvecklar systemet fortlöpande för andra grödor.



Branschledande teknik

Systemet IntelliSense™ använder en rad tekniker som är patenterade av New Holland tillsammans med befintliga egenskaper för bästa resultat vid skörd. Dessa är bland annat det prisbelönta systemet Grain Cam™ som tar realtidsbilder och analyserar dem med avseende kvalitet, mängden skadade kärnor och främmande föremål (MOG). Belastningssensorerna i sållådan rapporterar exakt mängden spannmål på sållen. Slutligen justerar systemet automatiskt rotorledskena på 22 tums modellerna för bättre separation.



Hantering av stora mängder spannmål.

Spannmålstanken på CR har gjorts större för att perfekt matcha dess höga kapacitet. Längden på tömningsröret har också ökat för att matcha prestanda för den nya generationen av CR-skördetröskor och moderna skärbord, och är nu kompatibel med fasta körspår (Controlled Traffic Farming – CTF) tack vare den extremt noggranna IntelliSteer® autostyrningen. New Holland har tänkt på allt för att förbättra CR-seriens prestanda och din produktivitet.

Fasta körspår - CTF

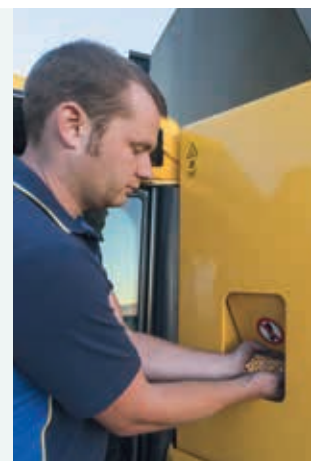
Modellerna CR9.90 och CR10.90 är nu kompatibla med 12-meters fasta körspår. Det ger färre varv på fälten och ger dig möjlighet att noga planera trafiken på fälten.

Spannmålstank		CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Fällbara lock standard/volym tillval	(l)	10 500	11 500	12 500	12 500 / 14 500	12 500 / 14 500	14 500



Håll uppsikt på din spannmål

- New Holland har konstruerat ett 910 x 550 mm panoramafönster i hytten
- Du kan även hålla ögonen på spannmålstankens nivå som visas på skärmen IntelliView™ IV
- En spannmålslucka, som sitter vid förarens plattform, gör att manuella provtagningar kan göras



Spannmålstank med höga prestanda

- Spannmålstanken på 14 500 liter på CR8.90, CR9.90 och CR10.90 har plats för 16 % mer spannmål än sin föregångare
- På modeller med 14 500 liters spannmålstank har tömningsröret och de tvärgående inmatningsskruvarna nu delade drivningar så att föraren kan tömma tömningsskruven helt i slutet av varje tömningssykel, vilket ger ett smidigare arbete och förhindrar spannmålsspill
- Spannmålstankens lock är utsvängda så att det finns plats för ännu mer spannmål i tanken
- Tankluckorna kan stängas hydrauliskt från hytten
- Ytterligare fördelar omfattar minskat spill vid arbete i kraftiga sluttningar och spannmålen skyddas även under lagring över natten
- En bubble-up-skriv fördelar spannmålen jämnt i tanken



Längre, starkare och mer exakt

- Det extra långa tömningssröret har omkonstruerats helt för att vara kompatibelt med dagens största skärbord
- Tillvalet ledbart tömningssrör kan fällas in och ut från hytten
- Detta ger även mindre total längd för att underlätta vid transport på väg
- Det vridbara utblåsningsröret som styrs via multifunktionshandtaget CommandGrip™, gör det möjligt för föraren att exakt rikta grödan för likformig fyllning av spannmålsskärnan
- Tömningshastigheten har ökat med 13 %, vilket innebär att den största spannmålstanken på 14 500 liter ändå kan tömmas på mindre än 2 minuter tack vare en tömningshastighet på 142 liter/sekund



Robust tillval för grödor som nöter på metallen

- För längre tids arbete med grödor som ger nötning, t.ex. ris, kan CR specificeras med 'tillvalet nötning'
- Spannmålselevatoren, bubble-up-skriv och tömningsskruven tillverkas med robust material för att klara stå emot nötningen



Enastående spridning.

CR har ett helt nykonstruerat system för hantering av halm och agnar. För att säkerställa en jämn spridning av växtrester över hela arbetsbredden har Opti-Spread™ Plus-systemet fullständigt gjorts om och uppgraderats med en spridningsbredd på upp till 13,7 meter. Det robusta bosspridningssystemet har ytterligare förbättrats för att säkerställa att bosset sprids jämnt för optimala odlingsresultat.

Opti-Spread™ system: sprider brett. Alltid.

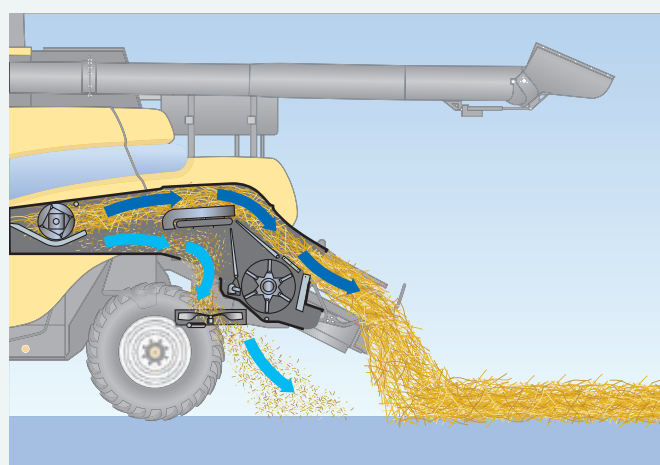
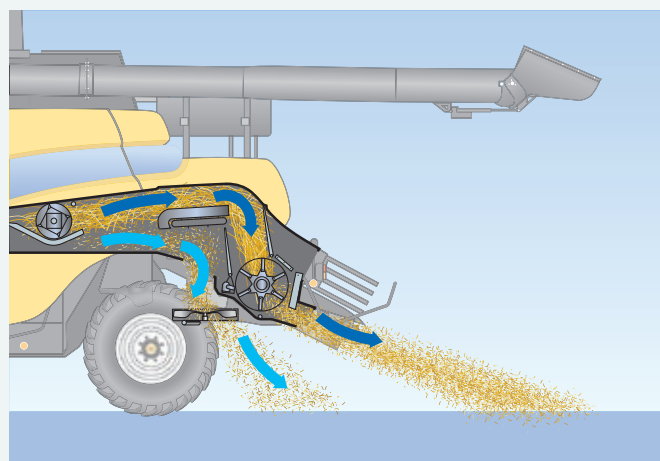
- Oavsett vilket skärbord du monterar, sprids växtresterna jämnt över hela arbetsbredden
- Tillvalet Opti-Spread™ Plus halmspridare, som är monterad bakom halmhacken, uppfyller alla krav som ställs på spridningsbredd
- Detta system har förbättrats ytterligare genom tillägget av Dual-Chop™ teknik
- Alla växtrester passerar igenom en speciell kam för att säkerställa finhackning av allt material
- Detta passar perfekt för system med minimerad jordbearbetning
- Opti-Spread™ Plus-systemet styrs från hytten och de två kraftfulla spridartallrikarna kan ställas in för att motverka påverkan från vind eller sidosluttning





Hackar fint, sprider brett. New Holland halmhack.

- New Hollands egen serie med halmhackar har utvecklats för att perfekt matcha CR:s prestanda
- Välj mellan utförande med fyra eller sex rader med vindplåtar monterade på rotorens ytterkant, vilket ger högre spridningskapacitet
- Hackenhet med högt varvtal, 3 115 varv/min på modellerna CR7.80, och 4 000 varv/min på modellerna CR7.90 och större, garanterar finhackad halm och bred spridning

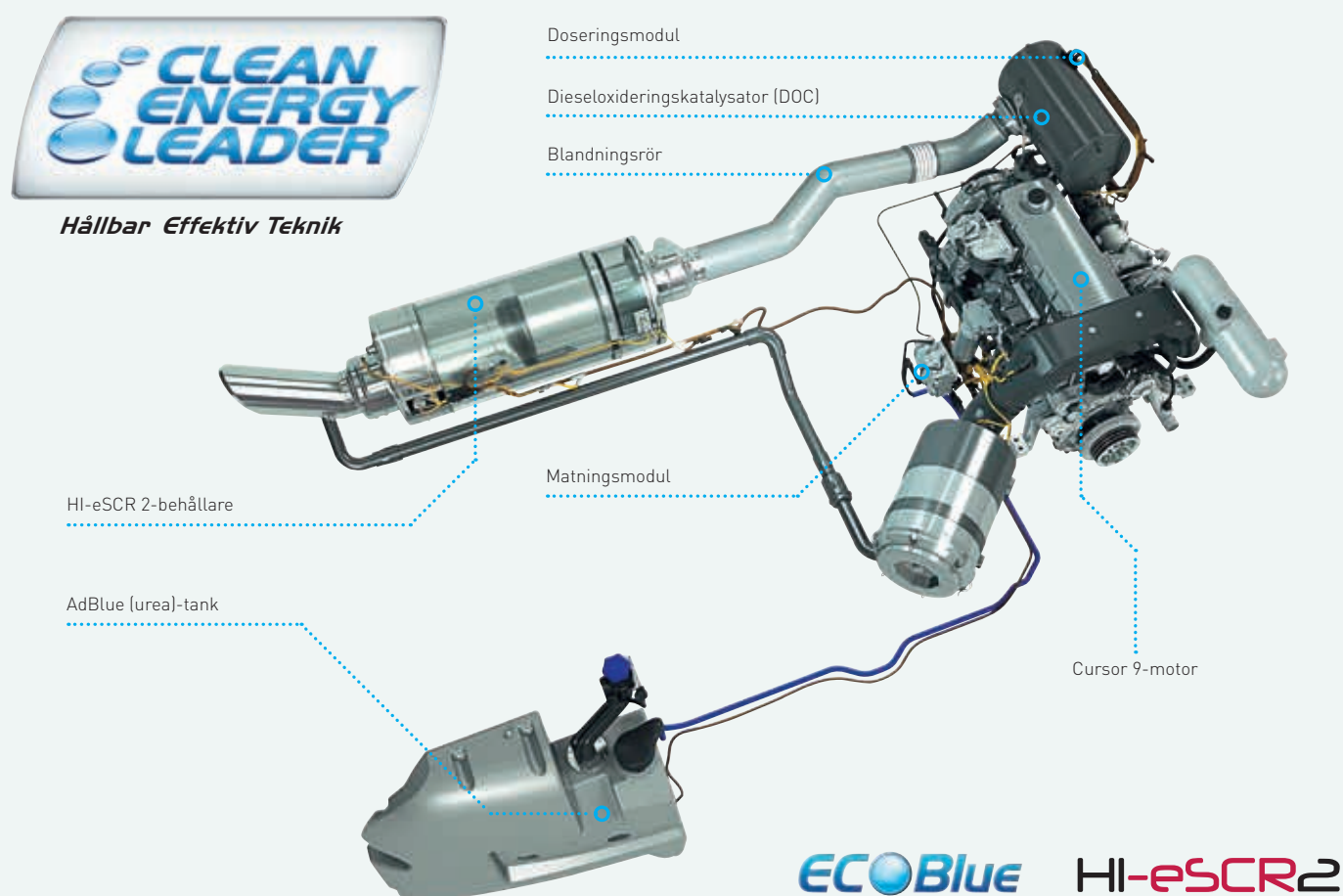


Perfekta balar

- Med Twin Rotor™ tekniken rör sig grödan rakt och det krävs inga plötsliga ändringar i hastighet och riktning
- Halmens struktur bibehålls och bryts inte sönder, perfekt för pressning
- Halmflödet upprätthålls när halmflödescylindern för upp halm på Positive Straw Discharge (PSD)-bandet
- Bosspridaren med två spridartallrikar kan sprida boss över skärbordets hela bredd. Varvtalet på bosspridaren kan styras från hytten, beroende på grödan eller väderförhållanden

Effekt. Respekt. För er. För ert lantbruk. För framtiden.

Genom strategin Clean Energy Leader® drar alla modeller i CR-serien nytta av ECOBlue™ HI-eSCR 2-tekniken för överensstämmelse med Steg V. ECOBlue™-tekniken använder AdBlue för att omvandla skadliga kväveoxider som finns i avgaser till vanligt vatten och kväve. Detta efterbehandlingssystem är fristående från motorn vilket betyder att motorn endast andas ren, frisk luft. Vad betyder detta? Motorer som körs rent och erbjuder förbättrad prestanda och bättre bränsleekonomi.



Modeller	CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Motor*	FPT Cursor 9	FPT Cursor 9	FPT Cursor 11	FPT Cursor 13	FPT Cursor 13	FPT Cursor 16
Uppfyller bestämmelser för motoravgaser	Steg V	Steg V	Steg V	Steg V	Steg V	Steg V
Cylindervolym [cm ³]	8 700	8 700	11 100	12 900	12 900	15 927
ECOBlue™ system (Selective Catalytic Reduction)	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2
Insprutningssystem	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Motorns bruttoeffekt (kW/hk)	275/374	308/419	345/469	365/496	400/544	470/639**
Max motoreffekt (kW/hk)	305/415	338/460	380/517	400/544	441/600	515/700**
Godkänd biodieselmixtur***	B7	B7	B7	B7	B7	B7

* Har utvecklats av FPT Industrial

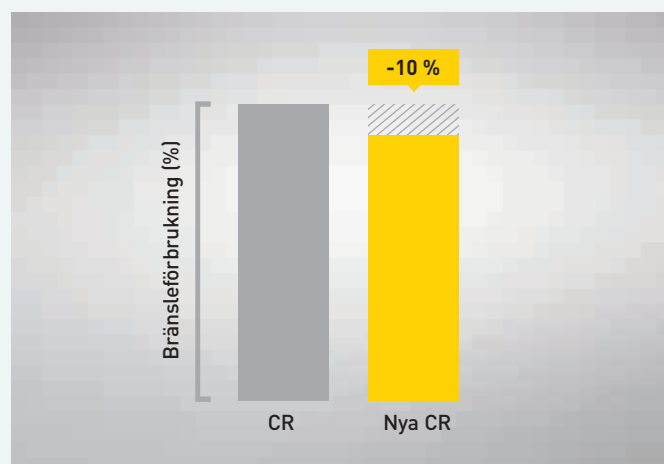
** Extra kraft tillgänglig under tömning och hackning

*** Biodieselmixtur måste helt uppfylla senaste bränslespecifikation EN14214:2009 och måste användas i enlighet med riktlinjer i förarhandboken



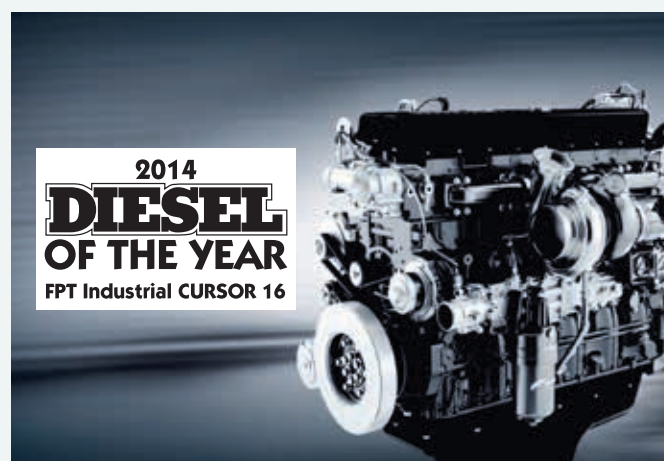
Grödans specifika effektkurvor

CR8.90 och CR9.90 har nu två olika förinställda effektkurvor. En för små kärnor och en för stora kärnor. Valet av effektkurvor sker automatiskt när föraren ändrar inställningarna för grödan. De grödspecifika effektkurvorna maximerar kapaciteten under hela dagen, och för stora kärnor kan de minska bränsleförbrukningen med upp till 5 %.



Du sparar mer pengar

- CR-serien har konstruerats för att minska dina driftskostnader
- Skördetröskorna med ECOBlue™ HI-eSCR 2 teknik har lägre bränsleförbrukning än den tidigare CR-serien
- Under vägtransport går motorn på ungefär 1 400 varv/min. vilket ytterligare minskar bränsleförbrukningen
- ECOBlue™ HI-eSCR 2-tekniken är kompatibel med 7% biodieselmblandningar som överensstämmer med SS-EN14214:2009 bränslespecifikationer och vid en kombination med branschledande serviceintervall på 600 timmar är detta kostnadsbesparande paketet fenomenalt



Kraftfullare CR

De allra flesta modellerna i CR-serien är nu ännu kraftfullare. CR7.80 har uppdaterats med 14 hk, CR7.90 har ytterligare 11 hk, CR8.90 har fått ett krafttillskott på 27 hk, CR9.90 drar nytta av ytterligare 29 hk. Den populära modellen CR8.80 behåller sina 517 hk och toppmodellen CR10.90 sin branschledande effekt på 700 hk.



Effektivitetshöjande drivlinor.

Twin Rotor™-konceptet på CR skördetröskorna använder en enkel drivlinekonstruktion. Genom att använda färre remmar är mer kraft tillgänglig för utröskning, separering, rensning och andra funktioner. Dessutom innebär dessa enkla drivlinor lägre servicekrav och minskat underhåll.

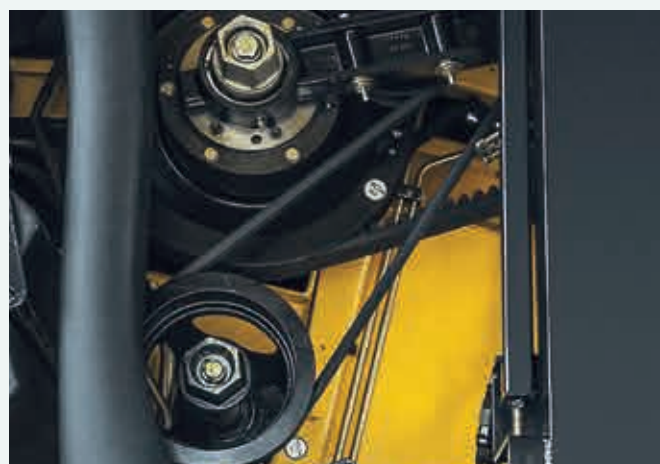
Snabbare transporter och ökad säkerhet

- Den hydrostatiska transmissionen med två hastigheter är utformad för att öka skörderesultatet och ge en enklare drift
- Det nya systemet ger bättre grepp, vilket är bra att ha vid arbete på ojämn mark och halt underlag
- Man behöver inte längre växla upp eller ner vid körning på allmän väg och i fält
- Ettans "fältväxel" ger en jämn, följsam hastighet på 0–17 km/tim
- Tvåans "transportväxel" ger en sömlös hastighet på 0–30 km/tim
- Andra fördelaktiga system är flerskiviga bromsar i oljebad för bättre prestanda och hållbarhet



Kraftöverföring med mindre effektförlust

- I och med introduktionen av den tvåväxlade hydrostatiska transmissionen har man eliminerat behovet av växling i fält
- Maxhastighet uppnås nu med ett lägre varvtal på motorn, vilket resulterar i en lägre bränsleförbrukning
- Positorque-variatorer finns även på CR-serien och de erbjuder enkel och effektiv teknik, vilket innebär mer effekt för skördearbete jämfört med det effektkrävande CVT-alternativet från konkurrenterna



Mycket snäva svängar

- CR:s korta hjulbas ger en vändningscirkel på endast 12,5 meter, beroende på däckdimension
- De nya och ännu högre 710/60R30 styrhjulerna ger mindre packning och bättre markgrepp
- Tillvalet för fyrhjulsdraft har nu två hastigheter



SmartTrax™. Minskad markpackning. Ööverträffad komfort.

Det helt nya systemet SmartTrax™ har konstruerats för att erbjuda 57 % minskat marktryck tack vare dess triangelstruktur för en bättre dragkraft och minskad markpackning. SmartTrax™ är nu tillgänglig på CR-modellerna från CR7.90 till CR10.90.

SmartTrax™ med Flex-teknik: följer markprofilen med perfektion

- Grundutförandet Trax har samma design som det avancerade systemet SmartTrax™ med Terraglide™ fjädringsteknik
- Flex-tekniken har två par förenade rullar som kan svänga och rotera både sidleds och vertikalt för att perfekt följa markytan
- Idealisk vid arbete på ojämn mark och enastående dragkraft garanteras
- Denna teknik möjliggör en hög transporthastighet, på 30 km/tim

SmartTrax™ med Terraglide™ fjädring: din komfortpartner

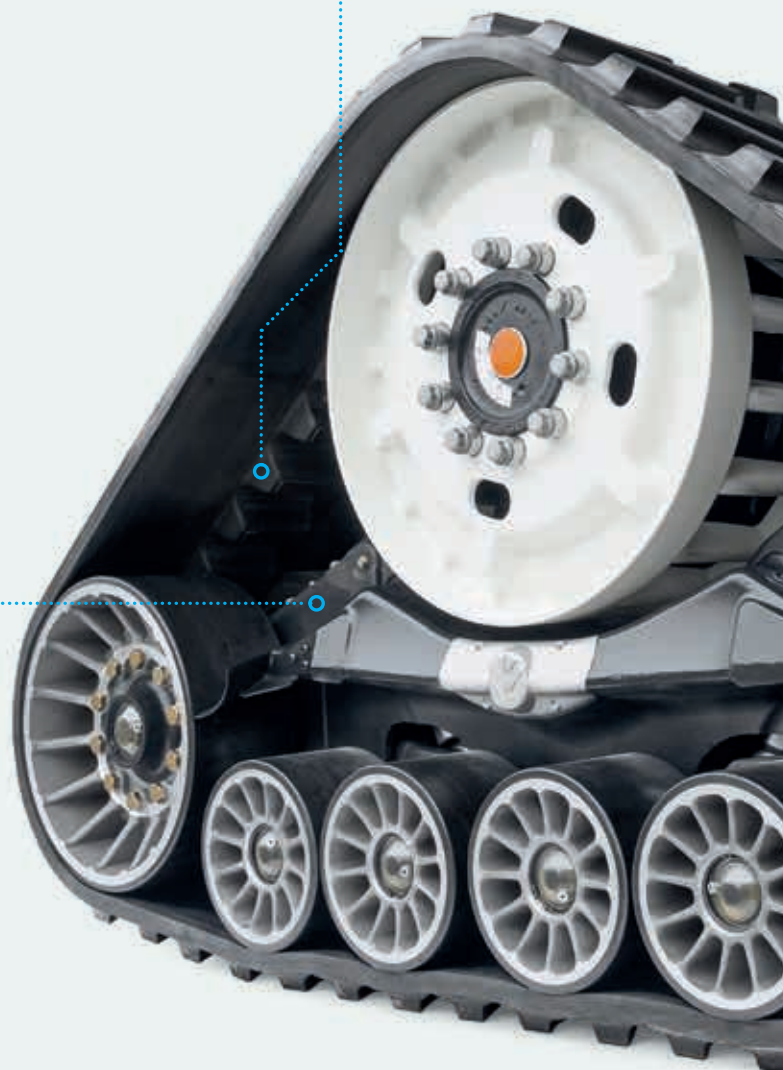
- SmartTrax™ band av gummi med Terraglide™ fjädring tar New Hollands erkända fjädringsteknik till bandstätt
- De finns tillgängliga i bredderna 24", 28,5", 34" och 36"
- Det möjliggör en hög transporthastighet, på 40 km/tim (i de länder det tillåts)
- Den nya 24" Heavy Duty-modellen är idealisk för långa transporter med hastigheter på 40 km/tim

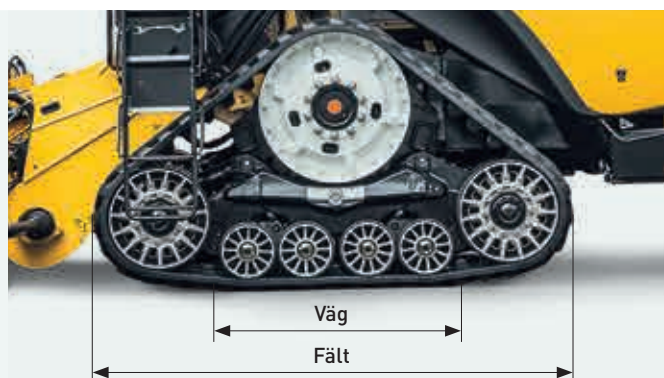
SmartTrax har ett automatiskt kontinuerligt robust spänningssystem som garanterar att rätt spänning på bandstället alltid bibehålls. Utöver det är spänningssystemet helt fristående från drivhjulet för en maximal enkelhet och driftsäkerhet.



- Två par rullar med hydraulisk fjädring arbetar i kombination för att ge mjuk körning och förbättrad transportsäkerhet
- Längre bandstätt för täckning av större yta vilket ger minskad markpackning

De positiva klackarna på insidan av banden håller fysisk kontakt med drivhjulet för bästa möjliga effektiva kraftöverföring.

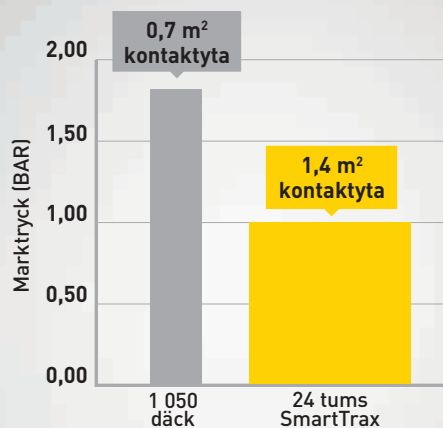




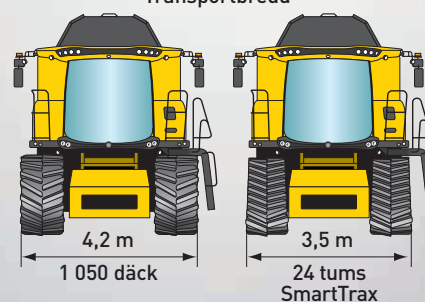
Marknadsledande kontaktområde

Vårt SmartTrax-system minskar på ett smart sätt friktionen och därmed bandslitaget på vägen genom att endast aktivera fyra mindre hjul vid transporterna mellan fälten. På fältet används dock de två större hjulen för att minska markpackningen genom att öka kontaktytan till en marknadsledande nivå.

SmartTrax triangelstruktur, tillsammans med gummikilar på det utvändiga bandet, garanterar en positiv kontakt med marken och en enastående dragkraft vid arbete i mycket branta sluttningar eller i våta förhållanden.

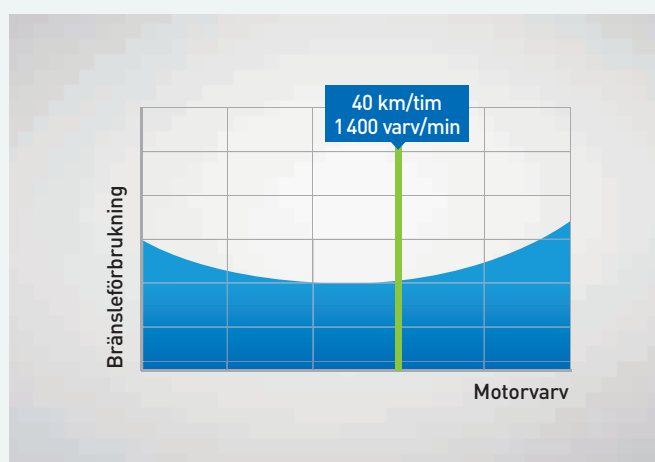


Transportbredd



Ett bandställe för dina behov

- SmartTrax finns i två bredder: standard 24" och för dig som arbetar i krävande förhållanden finns även 28,5"
- SmartTrax ger ditt arbete många olika fördelar, inklusive förbättrad stabilitet, 100 % ökat kontaktområde i jämförelse med däck samtidigt som en manövrerbarhet bibehålls inom en transportbredd på 3,5 meter

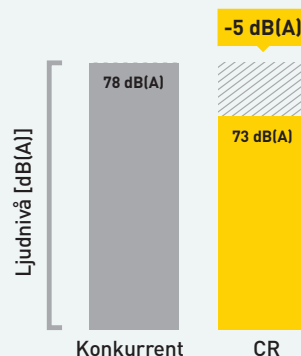


Sparar tid. Sparar bränsle.

- Med högsta transporthastighet på 40 km/tim vid motorvarv på endast 1 400 varv/min är den nya CR-serien, med SmartTrax™ och Terraglide™ fjädring, det naturliga valet för arbeten med syftet att minska driftstopp och bränslekostnader
- Bränslebesparingen förbättras ytterligare med ett mycket lågt rullmotstånd som ger avsevärda besparingar jämfört med konkurrenterna

En ny standard för skördekomfort.

CR-serien gör att du känner dig hemma under långa skördedagar. Hytten Harvest Suite™ Ultra är helt ny nerifrån och upp och är resultatet av ett omfattande samarbete med kunderna. Hyttens volym har ökat till 3,7 m³ och skryter med en glasyta på 6,3 m², 7 % mer än föregående modeller. Du kan njuta av allt detta utrymme med den mycket låga ljudnivån 73 dB(A) i hytten. Den nya bilinspirerade inredningen är gjord i ett ultramodernt mörkgrått färgschema, som har utökats till stol, headliner och armstöd.



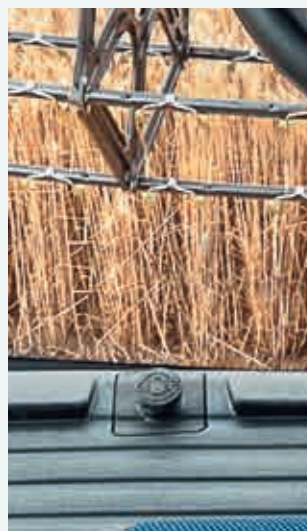


Allting har sin plats

- En stort förvaringsutrymme bakom föraren är perfekt för att förvara viktiga dokument
- Det ergonomiska armstödet har en stor flaskhållare för förarens bekvämlighet

Du kan vara pigg även mycket varma dagar

- Den stora bärbara kylboxen under passagerarsätet kan lätt lyftas ut för påfyllning
- Luftkonditioneringen medföljer som standard, eller uppgradera till det automatiska klimatstyrningssystemet som automatiskt justerar fläkthastigheten för att garantera en korrekt temperatur

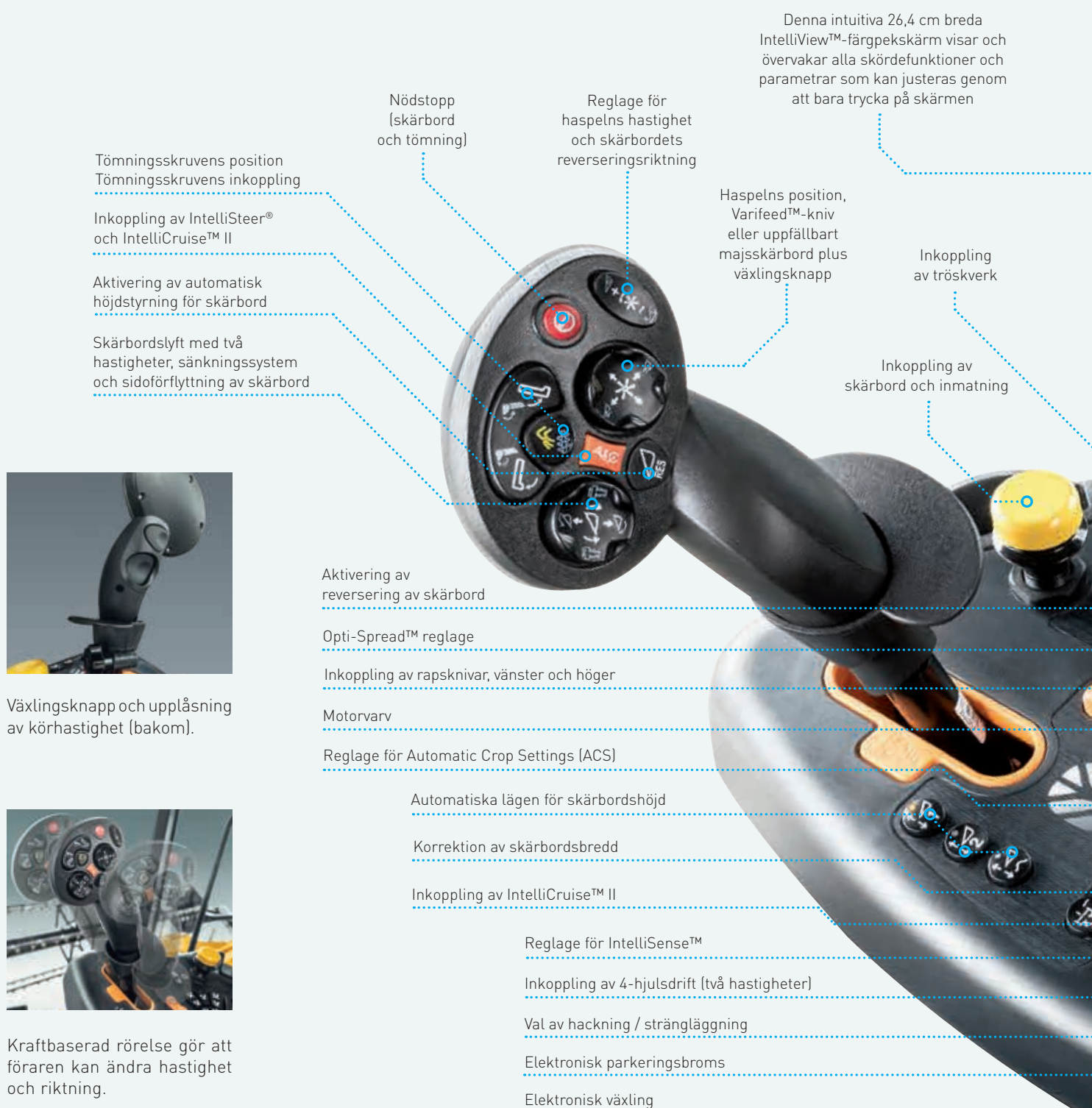


360° sikt runtom

- Harvest Suite™ Ultra-hyttens breda, böjda ruta erbjuder en perfekt sikt
- Golvet lutar nedåt mot framrutan så att du har en bättre sikt över skärbordets kant
- Standard elektriska speglar ger god övervakning mot sidorna och bakåt
- Som tillval finns upp till tre kameror, eller sex med dubbla skärmar, som kan hanteras från IntelliView™ IV-skärmen och en av dem har förberedda kablar för backning

Maximera prestanda på ett enkelt sätt.

Intelligent och intuitiv automatik sparar tid och ökar prestandan under skörden. CommandGrip™ multifunktionshandtag kan styra alla viktiga parametrar för maskinen och skärbordet, inklusive skärbordets höjd, haspelns placering och aktivering av tömning. På höger konsol finns funktioner som används sällan och har placerats på ett ergonomiskt och logiskt sätt. Maskinfunktioner kan på ett ögonblick analyseras med hjälp av färgen på skärmen IntelliView™ IV.



Denna intuitiva 26,4 cm breda IntelliView™-färgpekskärm visar och övervakar alla skördefunktioner och parametrar som kan justeras genom att bara trycka på skärmen

Nödstopp
(skärbord
och tömning)

Reglage för
haspelns hastighet
och skärbordets
reverseringsriktning

Tömningskruvens position
Tömningskruvens inkoppling

Inkoppling av IntelliSteer®
och IntelliCruise™ II

Aktivering av automatisk
höjdstyrning för skärbord

Skärbordslyft med två
hastigheter, sänkningssystem
och sidoförflyttning av skärbord

Haspelns position,
Varifeed™-kniv
eller uppfällbart
majsskärbord plus
växlingsknapp

Inkoppling
av tröskverk

Inkoppling av
skärbord och inmatning



Växlingsknapp och upplåsning
av körhastighet (bakom).

Aktivering av
reversering av skärbord

Opti-Spread™ reglage

Inkoppling av rapsknivar, vänster och höger

Motorvarv

Reglage för Automatic Crop Settings (ACS)

Automatiska lägen för skärbordshöjd

Korrektion av skärbordsbredd

Inkoppling av IntelliCruise™ II

Reglage för IntelliSense™

Inkoppling av 4-hjulsdrift (två hastigheter)

Val av hackning / strängläggning

Elektronisk parkeringsbroms

Elektronisk växling



Kraftbaserad rörelse gör att
föraren kan ändra hastighet
och riktning.

Skördearbete med vidvinkel

- Den ultrabreda färgpekskärmen IntelliView™ IV på 26,4 cm sitter på rullar som kan flyttas längs en idealisk båge
- En andra skärm finns som tillval, och är perfekt för IntelliSteer® automatiska styrningar och uppföljning på karta



2 USB-portar är tillgängliga.



Slå dig ner i förarsätet.

New Holland erbjuder förarsäten som är bäst i sin klass, med tre olika modeller som ger mycket att välja på. Alla förarsäten har bättre fjädring. Dessa fastare mer hållbara sittdynor ger enastående komfort oavsett terräng. Passagerarsätet med klädsel av standardtyp i full storlek kan fällas ner när det inte används, vilket ger en arbetsyta. I linje med maskinens nya utformning har sätena en ny svart färg som matchar passagerarsätet, med den broderade gula New Holland-logotypen.



Luftfjädrat lädersäte

- Seriens toppmodell med läderklätt säte har alla de ovannämnda egenskaperna, utökad vertikal rörelse och automatisk viktjustering som dämpar de hårdaste stötarna för att garantera utmärkt förarkomfort och design. Komforten har optimerats tack vare det nya värme- och ventilationssystemet i två steg, som erbjuder mer än 40 % ökad ventilation



Luftfjädrat säte

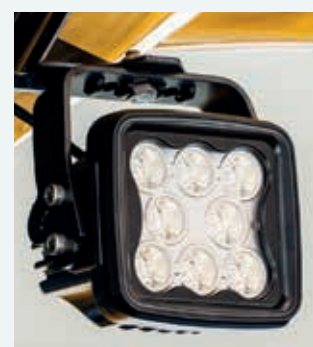
- Textilklätt säte med standardbredd har enastående egenskaper som det justerbara nackstödet, och garanterar att alla förare får det bekvämt under hela arbetsdagen

Luftfjädrat Deluxe-säte

- Den valfria tillskurna och sydda sätesklädseln för värme och aktiv ventilation kan flyttas framåt/bakåt för ännu mer komfort

Det mest kraftfulla belysningspaketet för skördetröskan.

Belysningspaketet för CR har tagit ett steg framåt och kan ge upp till 48 000 lumen. Spridningen av ljuset har konstruerats för en maximal sikt över hela skärbordet och fältet framför dig. Du kan även lämna skördetröskan på ett helt säkert sätt tack vare dörrbelysningen som är tänd i 30 sekunder efter att du stänger av skördetröskan.

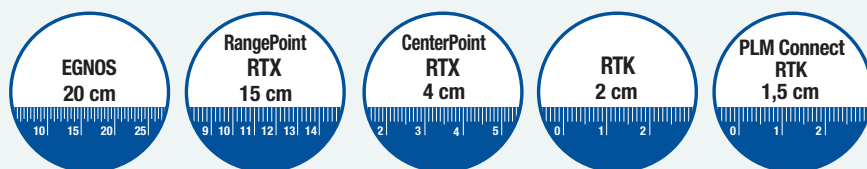


- Belysningspaketet hos CR-tröskorna erbjuder en arbetsbelysning med upp till 27 LED-lampor
- Ett kraftfullt helt nytt LED "radsökarljus" sitter i mitten på hyttens tak som gör att förare exakt kan lokalisera individuella rader vid tröskning även om det är mörkt
- Ytterligare bakre lampor gör att föraren kan kontrollera halm och boss och två lampor sitter på sidopanelen för att belysa bakaxeln för att undvika att stående gröda körs ner och underlätta manövreringarna
- Du har valet mellan arbetsbelysning av halogen- och LED-typ och ett ytterligare LED-belysningspaket för långdistansljus finns också tillgängligt
- De nya LED-lamporna för långa avstånd erbjuder en otroligt räckvidd och en bred ljusstråle för att ge utmärkt sikt när du arbetar på natten

New Holland styrsystem som passar dina behov.



Ett fullständigt sortiment av styrningslösningar erbjuds av New Holland och inkluderar en manuell och assisterad styrning och helintegrerad styrning. Du kan även specificera din CR med en fullständigt integrerad IntelliSteer® autostyrning direkt från fabriken för att spara pengar redan från början. IntelliSteer® är helt kompatibel med de mest noggranna RTK-korrektionsignalerna och detta kan garantera noggrannhet drag till drag och från år till år på mycket låga 1 - 2 cm.



Nivåer av noggrannhet och repeterbarhet

New Holland erbjuder flera noggrannhetsnivåer. Det gör att du kan välja rätt IntelliSteer®-system som passar dina behov och din budget. När du använder RTK korrigerig med IntelliSteer® kan du dra nytta av garanterad repeterbarhet från år till år.





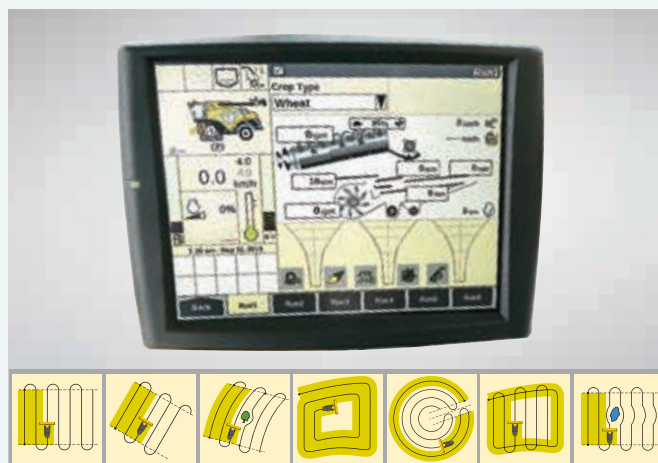
IntelliTurn™ intelligent vändtegssystem och IntelliField™-system för datautbyte

IntelliTurn™, intelligent vändtegssystem, möjliggör helautomatisk vändtegsautomatik för skördetröskor utrustade med IntelliSteer® autostyrning. Systemet väljer automatiskt den mest effektiva vändtegsvändningen för att minimera överksam tid. Upp till två skördetröskor kan arbeta i konvoj när IntelliTurn-funktionen används. Land Mode säkerställer att tömningskruven alltid är över den skördade ytan och tillgänglig för tömning oavsett hur fältet skördas. Med den nya IntelliField™-tekniken kan du dela data för gränser, kartor och styrlinjer mellan skördetröskor som arbetar i samma fält, för att maximera maskinparkens effektivitet och aktivera funktionen för automatisk skärbredd.



Majsstyrning

- Majsskärbord kan utrustas med en automatisk radstyrning för att hålla tröskan perfekt på rätt kurs
- En ny lösning med en sensor som använder ett bärarmsutförande med två oberoende sensorarmar garanterar att exakt information om grödans placering ges för att underlätta den rätvinkligna inmatningen. Sensorarmarna är vita för att underlätta vid arbete i svagt ljus
- Systemet styrs från IntelliView™-skärmen och det integrerade IntelliSteer®-autostyrningssystemet, som kan särskilja rader som tröskats och inte tröskats för att underlätta körning under natten och avancerade skördearbeten som funktionen för att hoppa över en rad



IntelliView™ IV: intelligens som syns

- Ultrabred 26,4 cm IntelliView™ IV färgpekskärm kan användas för att styra tillvalet IntelliSteer® autostyrningssystem
- IntelliView™ skärmar möjliggör programmering med fingerspetsarna av ett antal olika styrvägar, alltifrån raka A-B-sträckor till mycket komplexa anpassade kurvor
- Inställningarna kan lätt anpassas och odlingsdata på skärmen kan överföras automatiskt till MyPLM®Connect-portalen med hjälp av MyPLM®Connect-filöverföring

Telematik, integrerad avkastning, vattenhaltsmätning och mätning av näringsinnehåll.

MyPLM®Connect gör att du kan koppla upp till din CR på ett bekvämt sätt från ditt kontor, via ett mobilnätverk. Du kan alltid stå i kontakt med dina maskiner och du kan även skicka och ta emot realtidsinformation, vilket sparar tid och ger bättre produktivitet. MyPLM®Connect Professional-paketet erbjuder fullständig maskinövervakning och -styrning. Kort sagt bidrar MyPLM®Connect till lägre bränslekostnad och bättre hantering av maskinparken med bättre säkerhet, i ett paket.

MyNew Holland™ digitalt jordbruk

Portalen och appen MyNew Holland™ gör att du kan registrera och hantera dina maskiner, komma åt dedikerade dokument, utbildning och tjänster, direkt support, inklusive Uptime Support (drifttidsupport), på ett ställe. Med MyNewHolland™ kan du komma åt MyPLM®Connect telematik-portal för realtids maskinpark- och maskinsynlighet, analysera växtodlingsdata genom fildelning, tillsammans med tjänster för att öka produktiviteten.

Inspelning och delning av realtidsdata

På Farm-fliken på MyPLM®Connect-portalen kan du analysera alla fältdata. Den här informationen registreras i realtid av skördetröskan under skördarbetet och kan överföras med ett USB-minne som standard. Användare av MyPLM®Connect Professional-paketet kommer att kunna överföra dessa data trådlöst via filöverföring för att möjliggöra sömlös analys av fältarbetet.

MYNEWHOLLAND

Kunddata

Återförsäljardata

3:e part
(Åtkomst bekräftad av kunden)

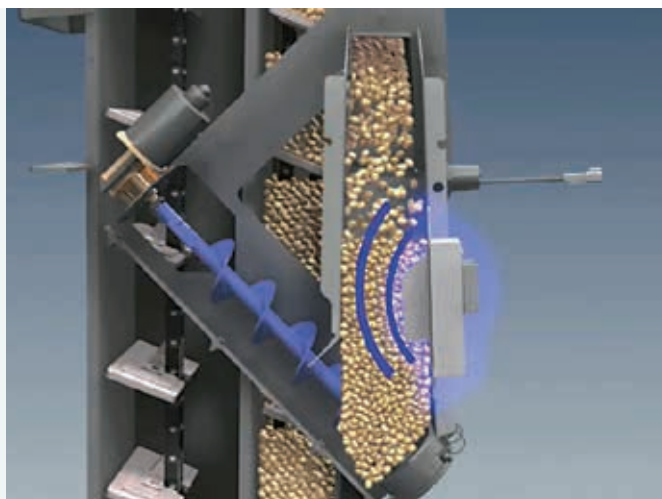
MYPLMCONNECT



↓ Växtodlingsrådgivare

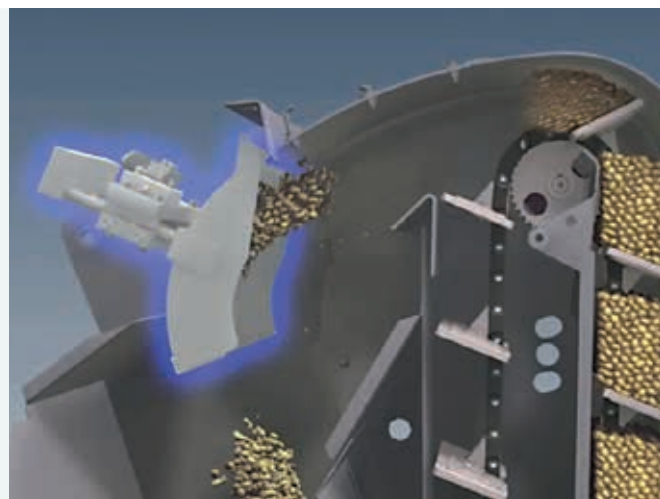


Lantbruksansvarig



Avkänning i realtid av vattenhalt

- New Hollands vattenhaltsmätare mäter vattenhalten i realtid
- Prov tas var 30:e sekund och datan sänds till skärmen IntelliView™ IV
- Föraren hålls kontinuerligt informerad och kan anpassa maskinparametrarna därefter



Kartor över avkastning

- Den exklusiva patentskyddade nya avkastningssensorn för högt flöde och hög noggrannhet som utvecklats av New Holland anses i allmänhet som den bästa i klassen
- Sensorn skapar en extremt noggrann avkastningsmätning för sorten och vilken vattenhalt kärnorna än har
- Utöver det utförs kalibreringen endast en gång i säsongen



Realtids NutriSense™ NIR-avkänning

Tillvalet NutriSense™ NIR-sensor med teknik för näringsämnesanalys är fullt integrerad i IntelliView™-bildskärmen och visar och registrerar en mängd parametrar för vattenhalt och näring hos det skördade materialet i realtid med häpnadsväckande 2 % noggrannhet. Parametrar som övervakas är Vattenhalt, Protein och Fett, Stärkelse, NDF (Neutral Detergent Fibre) och ADF (Acid Detergent Fibre). Dessa data kan registreras med hjälp av CR-skördetröskans DGPS-signal för skapa näringskartor som kan laddas upp automatisk till MyPLM®Connect-portalen, för att ytterligare skräddarsy odlingen för framtida förbättring av avkastningen.



360°: CR.

CR-serien har konstruerats för att få mer arbetstid och mindre tid på gårdsplanen. Vi vet ju alla hur viktigt det är med mer tid i fält under den korta skördesäsongen. Alla servicepunkter går lätt att komma åt och långa serviceintervall betyder att de kommer att tillbringa mer tid i fält.



- Självstödande skyddsplåt, som går att öppna helt, ger bred åtkomst till all drivning och servicepunkter
- Nya vidvinkel-LED-arbetsljus tillsammans med gul ram förbättrar synlighet
- För att säkerställa optimal smörjning i alla arbetspositioner kan föraren välja funktionen variatorsmörjning genom att trycka på en knapp
- Hela insidan av tröskan kan rengöras med hjälp av rengöringsfunktionen. Den hanteras med IntelliView™ IV skärmen. Sållen, slagskorna öppnas och fläkthastigheten ökas till den maximala



Lätt åtkomst från marken till alla oljefilter, avtappningspunkter och smörjning.



Motor- och hydraulolja kan snabbt kontrolleras.



Den integrerade vattentanken är idealiskt placerad för att tvätta händer efter en tillkoppling av skärbordet.



Luftfiltret går lätt att komma åt från motorplattformen.



En lampa med lysdioder för användning 360° runt fordonet.



Rotorskydd i plast kan tas bort utan verktyg.



Tillbehör som monteras av återförsäljaren

Ett omfattande sortiment av godkända tillbehör kan levereras och monteras av återförsäljaren.

New Holland Uptime lösningar.



Våra kunniga tekniker analyserar specifika problemtriggers, felkoder och driftsparametrar och genomför nödvändiga korrigeringar

Aktiva analytiska triggers övervakas dygnet runt med hjälp av data från MyPLM®Connect. Om ett problem identifieras, skickar systemet proaktivt en varning till återförsäljarna med den korrigerande åtgärden. Om en New Holland-återförsäljare upptäcker ett potentiellt fel, kan de kontrollera reservdelarnas tillgänglighet och förbereda servicen i fält, när det passar kunden.



Assistans vid haverier

Om det otänkbara händer när du befinner dig mitt i skördarbetet och din skördetröska stannar, måste du komma igång igen så snabbt som möjligt. Och det är här New Holland kommer till undsättning. Om du har ett haveri, garanterar vi att inleda vår assistansprocess och hitta en lösning. Det är vårt löfte till dig.



Optimerad reservdelstillgänglighet. När och var du behöver den.

Ett avancerat prognosverktyg för reservdelar matchar data om komponentförbrukning med externa faktorer som vädret, avkastningen för grödor och markförhållanden, och anpassar reservdelstillgängligheten till specifika geografiska områden. Verktyget gör det möjligt för din lokala återförsäljare att anpassa lagerhållningsnivån så att reservdelarna är tillgängliga när du behöver dem. Det nya systemet utökar också återförsäljarens tidsram för brådskande beställningar, vilket innebär att du får dem ännu snabbare. Och tack vare spårningstekniken kan du se var dina reservdelar befinner sig i realtid.



Dra nytta av utökade garantier och serviceavtal med dem som känner din maskin allra bäst. New Holland.

Den utökade garantin är standard på skördetröskorna i serierna CH7.70, CR och CX7 & CX8. Garantin på 3 år eller 1 200 motortimmar omfattar motor, drivlina och efterbehandlingsystem.



MyNew Holland™ förbättrar ditt dagliga arbete

MyNew Holland™ kommer att förbättra ditt dagliga arbete: få tillgång till exklusiv information genom att lägga till din utrustning, hitta webblösningar för dina PLM®-produkter, ladda ner användarhandböcker. När och var du vill – kostnadsfritt.

New Holland Style

Besök www.newhollandstyle.com. Ett stort urval av artiklar finns tillgängliga, inklusive slitstarka arbetskläder och många skalmodeller.

Modeller		CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Spannmålsskärbord							
Skärbredd: Spannmålsskärbord med hög kapacitet	[m]	5,18 - 9,15	5,18 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15
Varifeed™-skärbord - 575 mm knivrörelse	[m]	4,88 - 9,15	4,88 - 10,67	6,10 - 10,67	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50	6,70 - 12,50
Superflex-skärbord, skärbredd	[m]	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	7,62 - 10,67	9,15 - 10,67	9,15 - 10,67
MacDon FD2 FlexDraper®-skärbord	[m]	7,60 - 10,60	7,60 - 10,60	7,60 - 12,50	9,10 - 13,70	10,60 - 15,20	10,60 - 15,20
MacDon D2 Rigid Draper®-skärbord		7,60 - 10,60	7,60 - 10,60	7,60 - 12,50	9,10 - 13,70	10,60 - 13,70	12,20 - 13,70
Knivhastighet, Standard / Varifeed™ spannmålsskärbord	[snitt/min]	1 150 / 1 300	1 150 / 1 300	1 150 / 1 300	1 150 / 1 300	1 150 / 1 300	1 150 / 1 300
Extra kniv och extra fastbultade knivpartier		●	●	●	●	●	●
Inmatningsskruv med infällbara fingrar i full bredd		●	●	●	●	●	●
Haspeldiameter Standard / Varifeed™-spannmålsskärbord	[m]	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Elektrohydraulisk inställning av haspelposition		●	●	●	●	●	●
Automatisk synkronisering av haspelhastighet med körhastighet framåt		●	●	●	●	●	●
Hydraulisk snabbkoppling (lett ställe)		●	●	●	●	●	●
Majsskärbord							
Antal rader med uppfällbara majsskärbord		6 / 8	6 / 8	6 / 8	8	8	8
Antal rader med fast majsskärbord		6 / 8	6 / 8 / 12	6 / 8 / 12	8 / 12 / 16	8 / 12 / 16	8 / 12 / 16
Integrerad stjälkhack		○	○	○	○	○	○
Roterande avskiljare		○	○	○	○	○	○
System för automatisk skärboardsstyrning							
Automatisk styrning av stubbhöjd		●	●	●	●	●	●
Kompensationsläge		●	●	●	●	●	●
Autofloat™ system		●	●	●	●	●	●
Inmatningsselevator							
Antal kedjor		3	3	3	4	4	4
Fast inmatningsdrivning		●	●	●	●	●	●
Power Reverse reversering av inmatningsselevator och skärbord		●	●	●	●	●	●
Lutningskompensering		●	●	●	●	●	●
Justering av inmatningshalsens skärboardskoppling, vertikalt		●	●	●	●	●	●
Hydraulisk justering av inmatningshalsens skärboardskoppling, vertikalt		○	○	○	○	○	○
Deep Cut DFR system (Dynamic Feed Roll™)		●	●	●	●	●	●
Backsystem för DFR (Dynamic Feed Roll™)		○	○	○	○	○	○
Harvest Suite™ Ultra-hyttens glasyta							
	[m²]	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Hyttkategori - nivå - EN 15695		2	2	2	2	2	2
HID-arbetsbelysning, paket		○	○	○	○	○	○
LED-arbetsbelysning, paket		○	○	○	○	○	○
LED långdistansbelysning		○	○	○	○	○	○
Standard textilklätt säte med luftfjädring		●	●	●	●	●	●
Deluxe textilklätt uppvärmt säte med luftfjädring och aktiv ventilation		○	○	○	○	○	○
Läderklätt uppvärmt säte med luftfjädring och aktiv ventilation		○	○	○	○	○	○
Passagerarsäte		●	●	●	●	●	●
Ratt i läder		○	○	○	○	○	○
CommandGrip™ handtag		●	●	●	●	●	●
IntelliView™ IV skärm med inställbar position		○	○	○	○	○	○
2:a IntelliView™ IV skärm		○	○	○	○	○	○
Splittersäkra backspeglar med vidvinkel		●	●	●	●	●	●
3 vykameror		○	○	○	○	○	○
ACS (Automatic Crop Settings)		●	●	●	●	●	●
Luftkonditionering och kylbox		●	●	●	●	●	●
Automatisk klimatstyrning		○	○	○	○	○	○
Uttagbar kylbox		●	●	●	●	●	●
MP3 Bluetooth radio (handsfree telefonsamtal)		○	○	○	○	○	○
2 st. USB-portar		●	●	●	●	●	●
System med 4 högtalare		●	●	●	●	●	●
Optimal ljudnivå i hytt - ISO 5131	[dB(A)]				73		
New Holland system för precisionsodling (PLM®)							
Fält – system ombord							
IntelliSteer®-förberett automatstyrningssystem		○	○	○	○	○	○
IntelliTurn™ vändtegsautomatik		○	○	○	○	○	○
IntelliField™ delning av gränser, karta & styrningslinjedata mellan maskiner		○	○	○	○	○	○
IntelliCruise™ II-system		○	○	○	○	○	○
IntelliSense™ automatiseringssystem (med Grain Cam™-sensorn)		○	○	○	○	○	○
Automatiskt radstyrningssystem för majsskärbord		○	○	○	○	○	○
Maskinpark – system utanför maskinen							
MyPLM®Connect Telematics Professional (3 års prenumeration utan kostnad)		●	●	●	●	●	●
MyPLM®Connect Telematics Professional (3 eller 5 års prenumeration)		○	○	○	○	○	○
Farm – hantering av odlingsdata							
Avkastnings- och vattenhaltsmätning		○	○	○	○	○	○
NutriSense™ NIR-sensor med teknik för näringsämnesanalys		○	○	○	○	○	○
Flik MyPLM®Connect Farm – visualisering av växtodlingsdata – USB		●	●	●	●	●	●
MyPLM®Connect Farm-flik filöverföring – Professional		●	●	●	●	●	●
Driftlösningar – utbildnings- & supportsystem							
New Holland proaktiva haverisupport		●	●	●	●	●	●
New Holland Breakdown Assist		●	●	●	●	●	●
Twin Rotor™-teknik							
Twin Pitch rotorer		●	●	●	●	●	●
Twin Pitch Plus rotorer		-	-	-	●	●	-
Rotordiameter	[mm]	432	432	432	559	559	559
Rotorlängd	[mm]	2 638	2 638	2 638	2 638	2 638	2 638
Längd på skruvsektion	[mm]	390	390	390	390	390	390
Längd på urtröskningssektion	[mm]	739	739	739	739	739	739
Längd på frånskiljningssektion	[mm]	1 090	1 090	1 090	1 090	1 090	1 090
Längd på utmatningssektion	[mm]	419	419	419	419	419	419
Automatisk återställning av slagkon		●	●	●	●	●	●
Fjärrreglerbara Dynamic Flow Control™-rotorstyrskenor		-	●	-	●	●	●
Urtröskning, slagskor:							
Omslutningsvinkel	[°]	86	86	86	84	84	84
Omslutningsvinkel med förlängning	[°]	121	121	121	123	123	123
Elektrisk inställning		●	●	●	●	●	●
Frånskiljning, slagskor:							
Frånskiljningsgaller per rotor		3	3	3	3	3	3
Omslutningsvinkel	[°]	148	148	148	148	148	148

Modeller		CR7.80	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.90	CR10.90
Slagsko							
Bredd	[mm]	1 300	1 300	1 300	1 560	1 560	1 560
Diameter	[mm]	400	400	400	400	400	400
Slagskons omslutningsvinkel	[°]	54	54	54	54	54	54
Total urtröknings- och skakaryta	[m ²]	2,77	2,77	2,77	3,13	3,13	3,13
Rensning							
Självnivellerande sållkasse		●	●	●	●	●	●
Försållsystem		●	●	●	●	●	●
Opti-Clean™ rensystem		●	●	●	●	●	●
Total sållyta under fläktkontroll	[m ²]	5,4	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5
Fjärrstyrd inställning av huvud- och försåll		●	●	●	●	●	●
Rensfläkt							
Antal blad		6	6	6	6	6	6
Variabelt varvtalsområde	[varv/min]	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050	200 - 1 050
Dubbel utloppsfläkt		●	●	●	●	●	●
Elektrisk hastighetsinställning från hytten		●	●	●	●	●	●
Retursystem							
System med enkel Roto-Thresher™		●	-	-	-	-	-
Dubbelt Roto-Thresher™ system		-	●	●	●	●	●
Returindikation på IntelliView™ IV skärm		●	●	●	●	●	●
Spannmålslevator							
Spannmålslevator med standardkapacitet och robusta kedjor och luckor		●	●	●	●	●	●
Spannmålslevator med hög kapacitet och robusta kedjor och luckor		-	-	-	○	○	○
Spannmålstank							
Fällbara lock standard / ökad volym	[l]	10 500	11 500	12 500	12 500 / 14 500	12 500 / 14 500	14 500
Fyllning i mitten, fällbar bubble-up-förlängning		●	●	●	●	●	●
Tömningskruv							
Tömning över ovankanten		●	●	●	●	●	●
Tömningshastighet standard / tillval	[l/sek]	126	126	126	126 / 142	126 / 159	159
Delade tömningsrör och tvärgående matarskruvar		-	-	-	- / ●	- / ●	●
Insprutningslucka för spannmålsprov		●	●	●	●	●	●
Varningseenhet för överfyllning av spannmålstank		●	●	●	●	●	●
Tömningskruv, svängräckvidd	[°]	105	105	105	105	105	105
Extra långt hopfällbart tömningsrör		-	-	-	○	○	○
System med vridbart utblåsningsrör		○	○	○	○	○	○
Elsystem							
12 volt generator	[Ampere]	240	240	240	240	240	240
Batterikapacitet	[CCA / Ah]	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107
Motor*							
Uppfyller bestämmelser för motoravgaser		Steg V	Steg V	Steg V	Steg V	Steg V	Steg V
Volym	[cm ³]	8 700	8 700	11 100	12 900	12 900	15 927
ECObLue™ system [Selective Catalytic Reduction]		HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2	HI-eSCR 2
Insprutningssystem		Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Motoreffekt, brutto vid 2 100 varv/min - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	275/374	308/419	345/469	365/496	400/544	470/639**
Max motoreffekt vid 2 000 varv/min - ISO TR14396 - ECE R120	[kW/hk]	305/415	338/460	380/517	400/544	441/600	515/700**
Grödans specifika effektkurvor		-	-	-	●	●	-
Godkänd biodieselmixtur***		B7	B7	B7	B7	B7	B7
Typ av elektronisk regulator		●	●	●	●	●	●
Mätning av bränsleförbrukning och visning på IntelliView™ IV skärm		●	●	●	●	●	●
Luftkompressor		○	○	○	○	○	○
Motor, avblåsningssystem		○	○	○	●	●	●
Bränsletank							
Dieselvolymer / AdBlue [urea]-volymer	[l]	750 / 160	1 000 / 160	1 000 / 160	1 300 / 160	1 300 / 160	1 300 / 160
Transmission							
Hydrostatisk		●	●	●	●	●	●
Växellåda		2-växlad	2-växlad	2-växlad	2-växlad	2-växlad	2-växlad
Elektronisk växling		●	●	●	●	●	●
Differentialspärr		●	●	●	●	●	●
Inkoppling av 4-hjulsdrift med två hastigheter		○	○	○	○	○	○
Maxhastighet Standard / Tillval	[km/tim]	30 / 40	30 / 40	30 / 40	30 / 40	30 / 40	30 / 40
SmartTrax™-system med Flex-teknik		-	-	●	●	●	●
SmartTrax™ band av gummi med Terraglide™ fjädring		-	-	○	○	○	○
Heavy Duty 24" SmartTrax™-band med Terraglide™-fjädring		-	-	○	○	○	○
Hantering av halm och boss							
Integrerad halmhack		●	●	●	●	●	●
PSD™ (Positive Straw Discharge) band		●	●	●	●	●	●
Elektroniskt ställbara deflektorskärmar		○	○	●	●	●	●
Elektroniskt val av hackning / sänkning		○	○	○	○	○	○
Bosspridare		○	○	○	○	○	○
Opti-Spread™ hantering av växtrester		-	○	○	-	-	-
Opti-Spread™ Plus-system		-	-	-	○	●	●

● Standard ○ Tillval - Ej tillgänglig * Har utvecklats av FPT Industrial ** Extra effekt tillgänglig under utmatning och hackning *** Biodieselmixtur måste helt uppfylla senaste bränslespecifikation EN14214:2009 och måste användas i enlighet med riktlinjer i förarhandboken

Modelldimensioner

	CR7.80 ^[B] /CR7.90/CR8.80						CR8.90/CR9.90/CR10.90					
	Däck		SmartTrax™				Däck		SmartTrax™			
Med drivhjul / band ^[A]	710/70R42	900/60R38	24"/24" HD	28,5"	34"	800/70R32	900/60R38	24"/24" HD	28,5"	34"	36"	
Yta - fält	-	-	2,98	3,53	4,20	-	-	2,98	3,53	4,20	4,46	
Max höjd i transportposition	3,97	3,90	3,95	3,97	3,97	4,00	3,97	3,97	3,99	3,97	3,97	
Max bredd - transport	3,25	3,63	3,24	3,47	3,79	3,72	3,87	3,48	3,71	3,99	4,77	
Max längd med förlängt tömningsrör utan skärbord ^[C]	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	
Max längd med hopfällbart tömningsrör utan skärbord ^[D]	-	-	-	-	-	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	9,04	

- Ej tillgänglig [A] Andra drivhjul / band än de som angivits finns tillgängliga: 710/70R42, 800/70R32, 900/60R32, 900/60R38, SmartTrax 24", 28,5" och SmartTrax™ med Terraglide™ fjädring 24", 24" HD, 28,5", 34" och 36" [B] SmartTrax™ finns ej tillgänglig [C] Med 3 fot förlängning och kanvas [D] Transport, utan förlängning, med utblåsningsrör

New Holland Top Service: kundsupport och kundinformation.



Tillgänglighet på topp

Om du behöver information eller har frågor, kan du alltid skicka ett meddelande till oss på New Hollands officiella hemsida. Du är även självklart välkommen att kontakta din New Holland-återförsäljare om du har frågor.



Snabbhet på topp

Expressleverans av delar: när du behöver det, vart än du behöver det!



Prioritet på topp

Snabba lösningar under säsongen, eftersom arbetet inte kan vänta!



Nöjda kunder på topp

Vi tar fram och håller reda på lösningen som du behöver och håller dig informerad: tills du är 100 % nöjd!

DIN EGEN ÅTERFÖRSÄLJARE

www.newholland.com



Uppgifter som anges i denna broschyr är ungefärliga. De modeller som beskrivs här kan ändras utan meddelande från tillverkaren. Ritningar och foton kan avse utrustning som antingen är tillval eller avsedd för andra länder. Kontakta våra återförsäljare för mer information. Publicerat av New Holland Brand Communications. BTS Adv. - Tryckt i Italien - 04/24 - (Turin) - 232002/S00