



NEW HOLLAND CR

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



MEJETÆRSKEREN MED VERDENS HØJESTE KAPACITET. EN NY HØSTDIMENSION.

New Holland revolutionerede landmændenes måde at høste på for mere end 40 år siden med indførslen af den banebrydende Twin Rotor™ teknologi for mejetærskere. I dag fortsætter den seneste generation CR mejetærskere denne fuldblods rotortradition og tilbyder verdens landmænd uovertruffen kerne- og halmkvalitet takket være den skånsomme tærskning. Seriens nye topmodel CR10.90 er den hidtil stærkeste og mest produktive CR mejetærsker. Den helt nye Harvest Suite™ Ultra førerkabine har hævet standarden for ergonomi og komfort under høstarbejdet. Nyskabende funktioner som f.eks. SmartTrax™, IntelliCruise™, IntelliSteer® og Opti-Spread™ systemerne forbedrer yderligere produktiviteten og beviser sammen med Dynamic Feed Roll™ teknologien, at CR Serien fortsat er en af verdens mest nyskabende og produktive mejetærskere.



FREMRAGENDE KAPACITET

CR10.90 er monteret med den førende 653 hk FPT Industrial Cursor 16 motor, kåret som "Diesel Engine of the Year 2014", for optimal effekt og kombineret med avanceret høstteknologi, som f.eks. IntelliSteer® autostyring, kan du høste døgnet rundt. Twin Pitch rotortechnologien kan forbedre kapaciteten i afgrøder med højt fugtindhold med op til 10%. Den dynamiske fødevalse med integreret, dynamisk stenbeskyttelse har forøget den i forvejen imponerende kapacitet med op til 10% og har samtidig forbedret afgrødeflowet til rotoren og reduceret mængden af knækkede kerner. CR - stopper kun, hvis du gør.

**Harvest Suite™
Ultra førerkabine**



OPTIMAL HØSTKVALITET

Den skånsomme, men samtidig utroligt effektive Twin Rotor™ teknologi giver uovertruffen korn- og halmkvalitet. Knækkede kerner hører fortiden til med den laveste procentdel i branchen så lavt som kun 0,1%. Dynamic Feed Roll™ teknologien sikrer den mest effektive stenbeskyttelse under høst og de nye takkede medbringere er endnu mere skånsomme overfor halmen. Opti-Clean™ soldkassen leverer den reneste færdigvare og du kan fortsat vælge mellem to rotortyper afhængig af dine individuelle høstbehov.

**Indføringssystem
med fire kæder**



LAVERE DRIFTSOMKOSTNINGER

ECOBlue™ SCR-teknologien for overholdelse af Tier 4A standarden, monteret på CR7.90 og CR8.80, vil give en betydelig reduktion af dine driftsomkostninger ved at sænke brændstofforbruget med op til 10%. Alle øvrige CR modeller er udstyret med branchens førende ECOBlue™ HI-eSCR teknologi for overholdelse af de endnu højere Tier 4B miljøkrav og bevarer den effektivitet, du har lært at forvente af en CR mejetærsker. Kombineret med de 600 timers lange serviceintervaller og SmartTrax™ systemet for reduceret jordpakning, kan du glæde dig over de daglige besparelser.



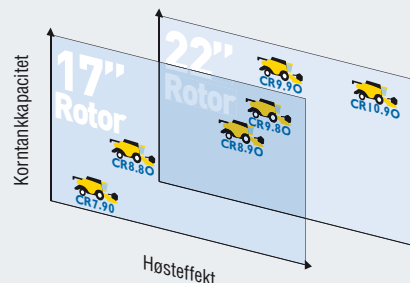
ULTIMATIV KØREGLÆDE

Den helt nye Harvest Suite™ Ultra førerkabine er designet til at levere den ultimative komfort og ergonomi under høstarbejdet. Den større, 3,7 m³ kabine med 6,3 m² glasareal, næsten 7% mere end tidligere modeller, betyder mere plads og øget udsyn for mere komfortabelt og præcist høstarbejde. Med 73 dBA har denne kabine stadig det laveste lydniveau på markedet. Den ekstra brede 26,4 cm IntelliView™ IV farve touchscreen monitor kan placeres i det optimale synsfelt for enhver fører. Hvis du undertiden høster om natten, sikrer den nye LED belysningspakke 24 timers produktivitet.

**Dynamic Feed Roll™
teknologi**

PRÆCIST, SOM DER STÅR PÅ SKÆRMEN

En CR mejetærskers præstation kan aflæses omgående. Hvordan? Ved hjælp af modelnummeret på siden! Det første ciffer i nummeret, uanset om det er 7, 8, 9 eller 10, angiver mejetærskerklassen. Desto højere nummer, desto mere effektiv mejetærsker. De sidste to cifre, enten 80 eller 90, betegner dens position i klassen. Et højere nummer betyder højere kapacitet.





VIRKELIGE HØSTFORHOLD. UTROLIG PRÆSTATION.

Den 15. august 2014 i Wragby UK, slog CR10.90 den nuværende høstrekord for størst mængde høstet hvede på otte timer. Under rekorden høstedes 797,656 tons hvede på under otte timer med en topkapacitet på 135 tons pr. time under virkelige høstforhold.



**Op til 14.500 liter
korntankkapacitet**

**653 hk Cursor 16 motor med
ECOBlue™ HI-eSCR Tier 4B teknologi**

**Twin Pitch Plus
Twin Rotor™ teknologi**

**Ny foldbar
tømmesnegl**

Opti-Spread™ system

Standard to-trins firehjulstræk

Opti-Clean™ system

Opti-Fan™ teknologi

**SmartTrax™ system
med Terraglide™ affjedring**

Varifeed™ skærebord



EN HISTORIE OM MODERNE MEJETÆRSKNING, SKREVET AF NEW HOLLAND

FREMSTILLET I ZEDELGEM

CR flagskibsmodellerne er fremstillet i Zedelgem, Belgien, hjemstedet for New Hollands globale "Centre of Harvesting Excellence". Her fremstillede Leon Claeys for mere end 100 år siden sin første tærskemaskine, som revolutionerede landmændenes måde at høste på. Zedelgem er synonymt med nyskabelser - i 1952 blev den første selvkørende mejetærsker produceret her. I dag, arbejder de højt motiverede ingeniører på at udvikle den næste generations høstmaskiner. Den avancerede produktudvikling og de engagerede medarbejdere på en af verdens førende produktionsfaciliteter sikrer, at CR Serien, sammen med de øvrige flagskibsprodukter, de konventionelle CX mejetærskere, BigBaler storballepressere og FR finsnitterne, fortsat sætter nye standarder indenfor høstmaskiner.



1975: New Holland introducerer det nyskabende koncept, Twin Rotor™ teknologien på TR70 (145-168 hk), og ændrer dermed de traditionelle høstmetoder for altid.

1979: Næste generation Twin Rotorer introduceres på TR75, TR85 og TR95 modellerne, og effekten øges fra 155-225 hk.

1984: En større førerkabine, forbedret udsyn og S³ rotorer kendetegner tredje generation maskiner. Landmændene byder TR76, TR86 og TR96 modellerne velkommen.

1993: Næsten et årti senere introduceres fjerde generation, TR87 og TR97, med endnu højere effekt.

1997: Forenklaede kontrolfunktioner og øget styrke gør femte generation TR88 og TR98 mejetærskere endnu mere effektive og produktive.

1999: Sjette generation lanceres på markedet - højere kornhåndteringskapacitet og forbedret udsyn var kendetegnende for TR89 og TR99 modellerne.

2002: En slank, moderne syvende generation bliver født. Kombinationen af et helt nye design, længere rotor, større førerkabine og den første selvoprettende soldkasse på en rotormejetærsker gjorde CR960 og CR980 modellerne meget populære. Og effekten var helt oppe på 428 hk.

2004: Starten på et nyt århundrede var også starten på produktionen af Twin Rotor mejetærskere i Zedelgem, Belgien, New Hollands "Centre of Harvesting Excellence".

2005: Tre årtiers succes med Twin Rotor™ konceptet blev fejret med introduktionen af IntelliView™ II monitoren for præcisionskontrol af maskinen.

2007: Ottende generation af CR Elevation Serien indeholder en lang række produktivitetsfremmende elementer, bl.a. Tier 3 motorer med effekt op til 530 hk, Opti-Clean™ system og IntelliCruise™ system for konstant indførbelastning, med blødere hastighedsændring for optimal præstation og førerkomfort.

2008: CR9090 bliver officielt udnævnt som mejetærskeren med verdens højeste kapacitet. Den slog den daværende rekord ved at høste 551 tons hvede på under otte timer.



2016 SUCCESHISTORIEN FORTSÆTTER!



2010: CR Serien fejrer sin 35 års fødselsdag. Produktionen af CR9060 for Latinamerika starter i Brasilien.

2011: Niende generation Twin Rotor mejetærsker monteret med Tier 4A miljøgodkendte ECOBlue™ SCR-motorer for øget kapacitet samt klassens bedste korn- og halmkvalitet.

2012: CR Serien vinder den eftertragtede 'Machine of the Year' pris på grund af sin uovertrufne høstpræstation og branchens førende kornkvalitet.

2013: Introduktionen af dynamiske fødevalser har yderligere forbedret præstationen i marken og kornkvaliteten.

2014: CR10.90 sætter ny rekord for størst mængde hvede høstet på otte timer. Under rekorden høstedes 797,656 tons hvede på under otte timer under virkelige høstforhold.

2015: 10. generation af CR mejetærskere fejrer 40 års fremragende høstkvalitet med introduktion af den unikke Harvest Suite™ Ultra førerkabine.

BEDST FRA START

New Holland ved, at høstprocessen starter med afgrøden. Den måde afgrøden kommer ind i maskinen på, er afgørende for høstkvaliteten. Der er derfor udviklet og fremstillet et stort udvalg af skæreborde, som passer til enhver type afgrøde og høstforhold. Skærebordene er tilgængelige i bredder fra 6 til 12,5 meter og der kan vælges mellem en række forskellige specifikationer for præcis tilpasning efter de individuelle behov.



VARIFEED™ SKÆREBORDE: KAN TILPASSES ALLE AFGRØDETYPER

For optimal høstkvalitet og ensartet snitning i marker med forskellige afgrødehøjder, er Varifeed™ skærebord det perfekte valg. Kniven kan justeres elektrohydraulisk med hele 575 mm i frem/tilbage position for perfekt indføring. Sneglen med en diameter på 660 mm og dybe vindinger giver hurtig, blød indføring i selv de tungeste afgrøder. Tilbagegående indføringspigge i fuld bredde mellem hver sneglvinding fører afgrøden ned og under sneglen, for blød og konstant indføring. Disse skæreborde er tilgængelige i bredder på 7,32 til 12,5 meter.



SKÆREBORDSPRÆSTATION I SÆRKLASSE: 12,5 METER VARIFEED™ SKÆREBORD

For at sikre den optimale høsteffektivitet i de stadig større marker, bliver mejetærskerens standard tilvalg et 12,5 m Varifeed™ skærebord. Skærebordets konstruktion, som er perfekt til opgaver med faste kørespor, sikrer styrke og holdbarhed, mens den todelte snegl ubesværet håndterer store mængder afgrøde. Det dobbelte knivdrev, placeret i hver side af skærebordet, sørger for effektiv snitning i hele knivbjælkens bredde samt perfekt vægtfordeling for ensartet skærehøjde.



FLEKSIBILITET FOR SIKRET EFFEKTIVITET UNDER HØSTEN

I ujævnt terræn er Superflex skærebordet den optimale løsning. Den fleksible knivbund kan afbøje helt op til 110 mm i ujævnt terræn for at sikre tæt snitning og ens stubhøjde, og sneglen med fuld flydestilling og dybe vindinger sikrer hurtig, jævn indføring i selv de tungeste afgrøder. Kombineret med 1150 snit/minut og hydraulisk frem/tilbage vindejustering i kabinen, sikres præcis indføring og kontrol. Det er muligt at bevare et indstillet forhold mellem vindehastighed og kørehastighed, så indføringen altid er konstant, uanset kørehastigheden.



FULDT INTEGREREDE RAPSKNIVE

18 tands rapsknive skærer ubesværet gennem afgrødemåtterne og kan hurtigt og let monteres på Varifeed™ skærebordet. Knivene betjenes ved hjælp af IntelliView™ IV farve touchscreen monitoren og sikrer mere effektiv høst af raps. Når de ikke skal bruges, kan knivene opbevares på selve skærebordet.



AUTOMATISK SKÆREBORDSHØJDEKONTROL

Det avancerede automatisk skærebordshøjdekontrollsystem er tilgængeligt med tre funktioner:

- Flydestillingsfunktion bruger et forudindstillet jordkontaktryk, som styres hydraulisk for at sikre effektiv høstning af lejesæd eller lavtvoksende afgrøder, som f.eks. ærter og bønner.
- Automatisk stubhøjdekontrol bevarer en indstillet stubhøjde ved hjælp af følere, monteret på undersiden af skærebordet sammen med de hydrauliske skærebordscyindre.
- Autofloat™ systemet bruger en kombination af følere, som sikrer at skærebordet følger ujævnt terræn og automatisk justerer sin position hydraulisk for at bevare en ensartet stubhøjde og hindre, at skærebordet støder mod jorden.



DUAL STREAM: AVANCERET STUBBEARBEJDNING

Dual Stream systemet kan monteres direkte på Varifeed™ og High Capacity 7,62 - 10,67 m skæreborde. Standardskærebordet snitter fortsat øverste del af afgrøden og den næste række selvslibende knive indstilles til normal stubhøjde for at snitte den mellemliggende dobbeltstubsektion. Det snittede materiale spredes derefter ensartet langs bredden på selv de største skæreborde. Dual Stream teknologien kan forøge den samlede kapacitet med op til 15% og samtidig give en reduktion af brændstofforbruget på op til 15%.

Skæreborde		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
High-Capacity bord, skærebredde	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15
Varifeed™ bord, skærebredde	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50
Superflex bord, skærebredde	(m)	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67

DET PERFEKTE MATCH

ENDNU HØJERE PRÆSTATION I MAJS

New Holland har udviklet en helt ny serie majsborde, designet for perfekt tilpasning til CR's arbejdsprofil. Efter gennemgribende tests i marken leverer både den faste og den opfoldelige version forbedret høstproduktivitet og pålidelighed. Som mejetærsker, så skærebord.

MODERNE MAJSBORDE TIL MODERNE LANDMÆND

Den opgraderede serie majsborde lever i højeste grad op til kravene indenfor moderne majsdyrkning, som kræver øget produktivitet og effektivitet. De lavere spidser følger jordoverfladen bedre for at undgå tab af værdifuld afgrøde. Lamellerne leder eventuelle løse kerner tilbage til bordet, så spild hører historiebøgerne til. De udskiftelige slidlister forlænger bordets levetid og alle spidser kan vippes op på selvstøttende gascylindre for let rengøring og vedligeholdelse. Moderne majsborde til moderne landmænd.

STUBPRESSERE BESKYTTER DÆKKENE

Et stubpresser-kit er nu tilgængeligt for faste eller foldbare majsborde for at reducere dæk- eller bæltelid, når der høstes majs. Stubpresserne er monteret på skærebordsrammen og udjævner stubben foran hjulene, hvilket giver langt mindre risiko for punktering eller uens slid af dæk eller bælter.



KLASSENS BEDSTE STÆNGELSNITTER

For finsnitning og fremragende spredning af materialet, kan der monteres stængelsnittere. Det perfekte valg til minimal eller ingen jordbearbejdning. Kniven er monteret under skærebordet, og individuel rækketilkobling sikrer maksimal fleksibilitet. For at citere kunderne: New Holland tilbyder virkelig den bedste løsning i denne klasse.

Majsborde	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Antal rækker, opklappelige majsborde	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8
Antal rækker, faste majsborde	–	–	12	12	12	12



OPFOLDELIGT ELLER FAST BORD: VALGET ER DIT

Faste borde er tilgængelige i versioner med 5, 6 og 8 rækker, så du kan vælge den størrelse, der passer til dine marker og behov. Den opfoldelige version er perfekt til hyppig landevejskørsel og 6 og 8 rækkerne overholder max. transportbredden på 3,5 m.



PÅLIDELIG FUNKTION

Uanset deres størrelse, er New Holland majsborde designet til at yde en maksimal høstpræstation under alle afgrødeforhold. Stængelrullerne har fire knive til intensiv håndtering af stængler af enhver størrelse, og dækpladerne kan justeres elektronisk fra kabinen i henhold til de forskellige stængel- og kolbestørrelser. Der kan monteres roterende stråskillere for endnu mere skånsom indførsel af majs i liggende afgrøder.

FORBEDRET BESKYTTELSE FOR ØGET EFFEKTIVITET

Der er sket en betydelig opgradering af CR's indføringssystem for at forbedre den i forvejen meget effektive funktion. Indføringen har nu fire kæder med medbringere på CR8.90, CR9.80, CR9.90 og CR10.90 modellerne for øget afgrødeflow og endnu blødere indføring i Twin Rotorerne. CR Serien har forbedret skærebordets løftekapacitet for optimal produktivitet, når der arbejdes med selv de største skæreborde. Derudover kan der vælges mellem det avancerede stenbeskyttelsessystem eller som ekstraudstyr, Dynamic Feed Roll™ systemet, som begge sikrer, at tærskværket er fuldt beskyttet.



NYT DYNAMIC FEED ROLL™ SYSTEM

Under høst sikrer dette mekaniske system en utrolig effektiv indføring og stenbeskyttelse, selv under forhold med ekstremt mange sten. Den nye føderulle har en diameter på 45 cm og har 8 medbringere og leder afgrøden effektivt ind i rotorhuset og banker stenene ned i stenfælden, monteret mellem indføring og rotorerne. Helt uden stop, forstyrrelse eller afbrydelse af høstprocessen. Den konstante høstfunktion øger kapaciteten med op til 10%, når der arbejdes i de mest stenfyldte marker. Systemet indeholder nu takkede medbringere, så det er endnu mere skånsomt overfor afgrøden, hvilket sikrer halm af højere kvalitet for øget indtjening. Stenfælden tømmes let under den regelmæssige, daglige kontrol.

SKÆREBORDSBLOKERINGER HØRER FORTIDEN TIL

Blokeringer i skærebordet fjernes omgående med det hydrauliske reverseringssystem. Hele skærebordet og elevatoren kan "rokkes" frem og tilbage for hurtigt at fjerne eventuelle blokeringer og dermed sikre effektiv udnyttelse af tiden i marken.



VARIABEL SKÆREBORDS- OG INDFØRINGSTEKNOLOGI

Vælg mellem en kombination af faste og variable skærebordsomdrejninger. Den variable hastighed er perfekt, når der høstes majs. Føreren kan justere opsamlings- og indføringshastigheden, afhængig af afgrødemængden og forholdene, for at sikre den optimale indføring.



AVANCERET STENBESKYTTELSE

Det unikke automatiske stenbeskyttelsesystem (ASP) anvender en føler, monteret under nederste lukkede indføringselevator. Når der registreres en sten, åbnes den vipbare lem i fuld bredde automatisk og stenen udkastes. Denne løsning kræver ingen indgriben fra føreren og sikrer et uhindret afgrødeflow fra indføringen til rotorerne. Dette forbedrer korn- og halmkvaliteten, øger kapaciteten og derudover beskyttes de indvendige indføeringskomponenter, hvilket sikrer længere levetid for maskinen.



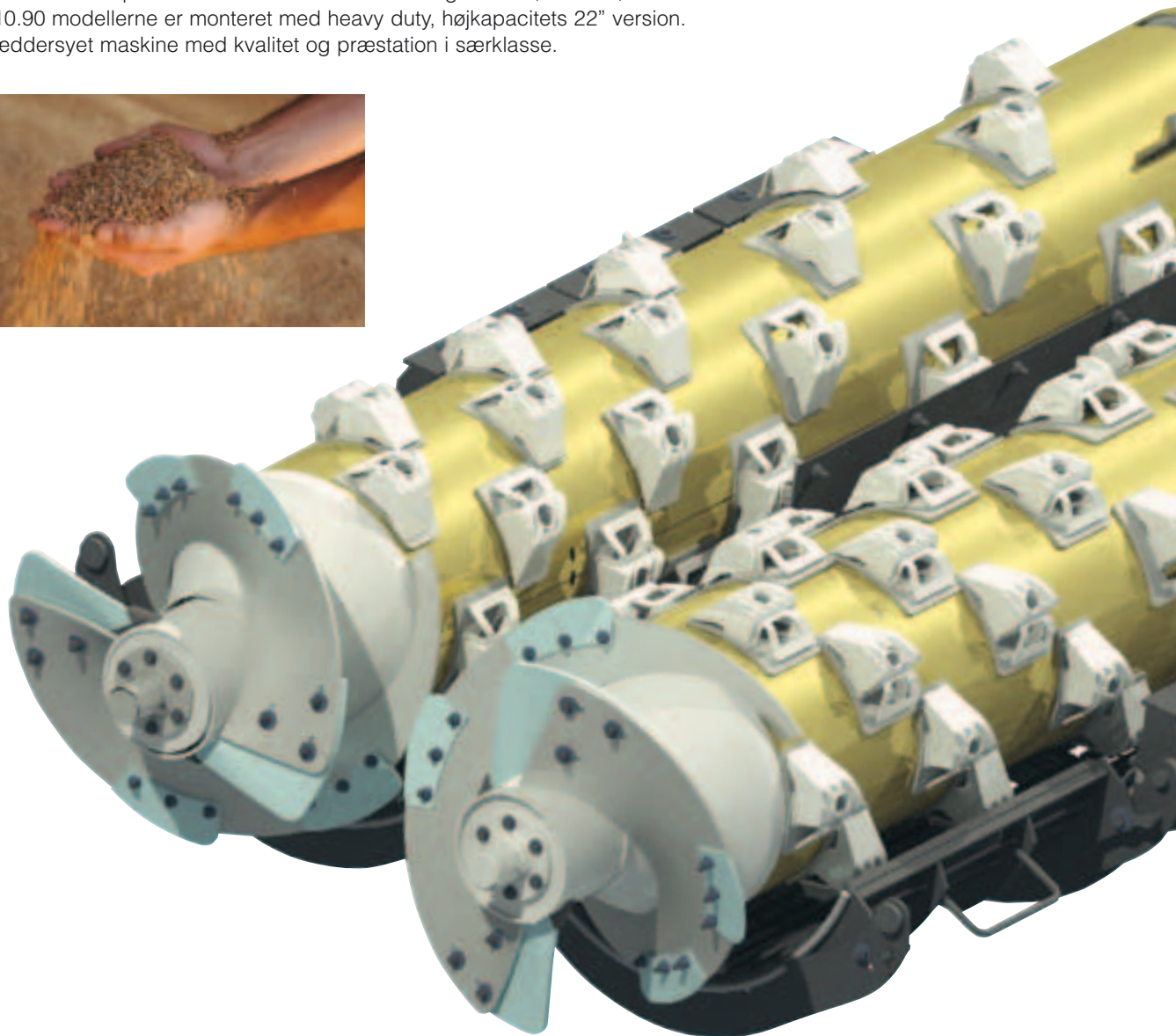
INTELLICRUISE FOR ØGET PRODUKTIVITET

IntelliCruise™ Automatisk afgrødeindføringssystem tilpasser automatisk kørehastigheden efter afgrødebelastningen. En føler på indføringselevatoren registrerer konstant belastningen på skærebordet, så kørehastigheden øges automatisk i områder med lettere afgrøde for at sikre, at mejetærskeren arbejder ved fuld kapacitet uafhængigt af udbyttet i de forskellige områder.

KORNKVALITET I VERDENSKLASSE



New Holland opfandt Twin Rotor™ konceptet for over 40 år siden og har forbedret og videreudviklet denne teknologi lige siden for at sikre landmændene konstant stigende kapacitet og forbedret korn- og halmkvalitet. New Holland ved godt, at ikke to landbrug er ens, så der er blevet udviklet to forskellige rotortyper og størrelser for at dække den enkelte landmands behov. Der er monteret 17" standardrotorer på CR7.90 - CR8.80 modellerne og CR8.90, CR9.80, CR9.90 og CR10.90 modellerne er monteret med heavy duty, højkapacitets 22" version. En skræddersyet maskine med kvalitet og præstation i særklasse.



TWIN PITCH ROTORER

Twin Pitch rotorer har 44 slagler og sikrer højere præstation under alle høstforhold. De er især velegnede til fugtige arbejdsforhold, hvor de tilbyder en stigning af kapaciteten på op til 10%. Rotorvingerne kan også justeres manuelt for at sikre optimal præstation. Twin Pitch Plus rotorer er standard på CR10.90 som har 75 mm højde slagler for øget afgrødevolumen. Der er to forskellige kit til rådighed, hvilket gør det muligt at vælge, eller eventuelt skifte, mellem ris og kornafgrøder. Standard S³ rotorer er stadig tilgængelige.



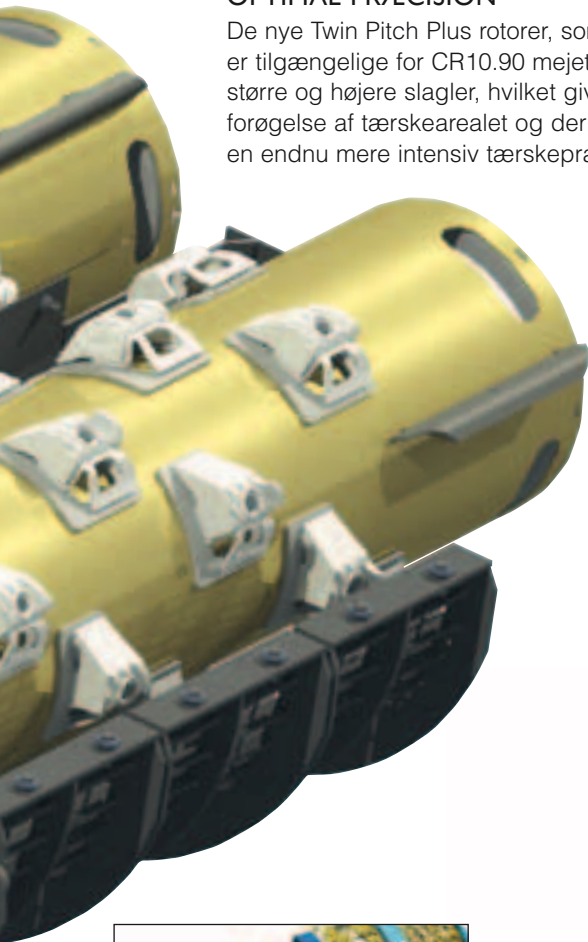
OPTIMAL PRÆCISION

De nye Twin Pitch Plus rotor, som udelukkende er tilgængelige for CR10.90 mejetærskere, har større og højere slagler, hvilket giver en betydelig forøgelse af tærsearealet og dermed sikrer en endnu mere intensiv tærsepræstation.



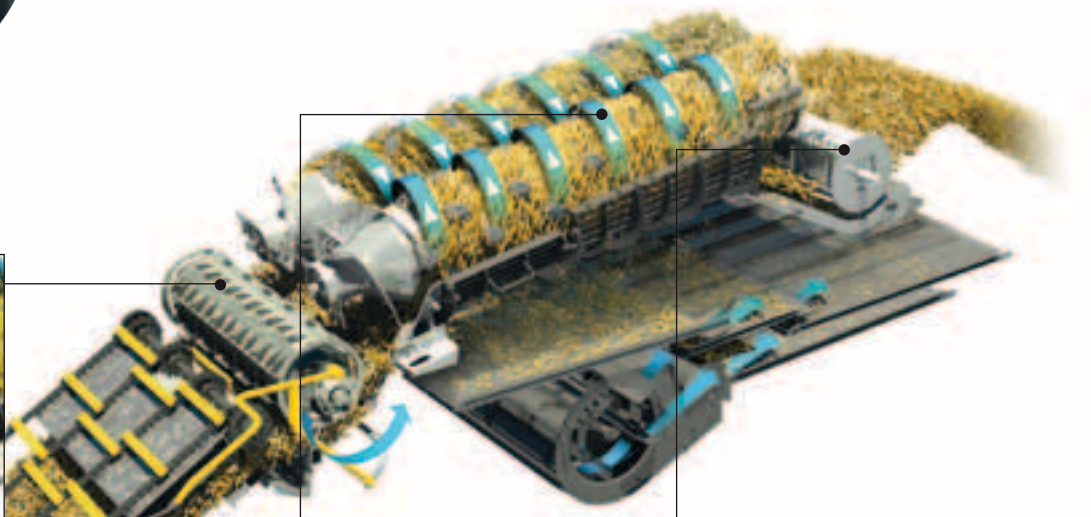
ALSIDIGE TÆRSKEBROER

Ved høst af en række forskellige afgrøder, opnås maksimal afgrødefleksibilitet med let udskiftning af tærsebroer og brosektioner. Vælg mellem de mindste og fineste brotråde for små kerner eller de runde brolinealer og solde til majs og sojabønner.



PRODUKTIVITETSFREMMENDE DYNAMIC FEED ROLL

Montering af Dynamic Feed Roll foran rotoren giver samtidig et hurtigere afgrødeflow for blødere og mere ensartet indføring, og stenene ledes automatisk direkte ned i den separate stenfælde. Den ekstra valse, tilgængelig på alle modeller, forbedrer indføringspræstationen med op til 10% på 22" rotormaskiner og med op til 15% på 17" rotormaskiner takket været den højere gennemstrømning.



ALT I RETTE TID

Rotorvingerne kan præcisionsjusteres for enten at øge eller mindske afgrødeflowet og dermed regulere den tid, der bruges på at tærse og udskille kornet.

HÅNDTERING AF HALMEN

Når halmen når slutningen af rotorerne, kaster halmvinden, som har en diameter på 400 mm, halmen over på PSD transportbåndet. Båndet skyder halmen bagud, hvorved der opnås et effektivt flow hen til bagenden af mejetærskeren.

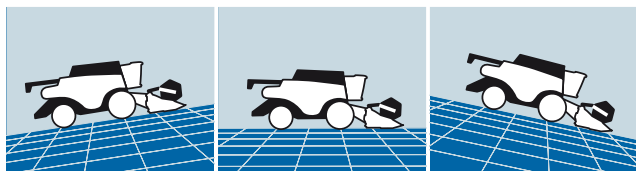
DEN RENESTE FÆRDIGVARE

Klassens førende kornkvalitet. Branchens bedste færdigvare. Og du behøver ikke kun at tage vores ord for det. En række uafhængige undersøgelser af kerneprøver udtaget fra forskellige høstkoncepter, har bevist, at Twin Rotor™ teknologien leverer de absolut bedste resultater med kun 0,1% knækkede kerner. Hvordan? Takket være det unikke Twin Rotor™ koncept, som sikrer et jævnt afgrødeflow med den mest skånsomme kornhåndtering. Kornkvaliteten forbedres yderligere med de prisvindende funktioner, som f.eks. Opti-Clean™ og Opti-Fan™ systemerne.



TYNGDEKRAFTUAFHÆNGIG OPTI-FAN™ TEKNOLOGI

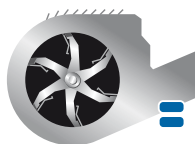
Opti-Fan™ systemet kompenserer for de gravitationelle virkninger på afgrødematerialet under høst. Vælg den ønskede underblæser hastighed på flad jord, og systemet vil automatisk justere den, når man høster op eller ned ad bakke for at bevare rensedydeevnen. Når du høster på opadgående skrånninger bremser blæseren ned for at forhindre soldtab, og når der høstes ned ad bakke øges blæserhastigheden for at forhindre materiale i at samle sig på soldene. Dette effektive system kræver intet ekstra arbejde fra piloten og giver en bedre kornprøve samt reduceret spild.



Op af bakke

Flad mark

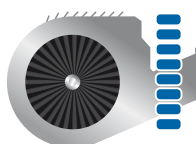
Ned ad bakke



Lav blæserhastighed



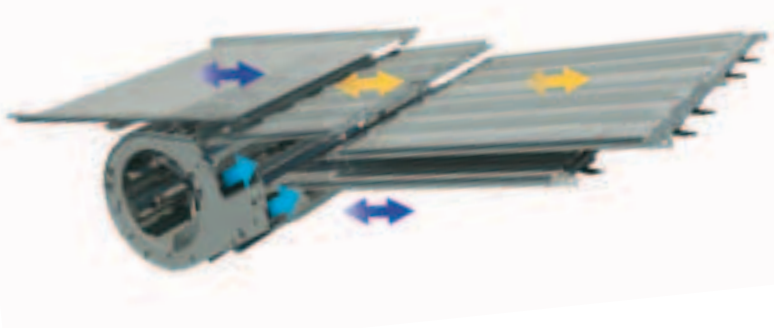
Medium blæserhastighed



Høj blæserhastighed

DEN RENESTE FÆRDIGVARE OG DET HØJESTE UDBYTTTE

Med et totalt areal under blæserkontrol på 6,54 m² på CR8.90, CR9.80, CR9.90 og CR10.90 modellerne, og på 5,40 m² på CR7.90 og CR8.80 modellerne, håndterer soldkassen ubesværet selv de største kornmængder. Opti-Clean™ systemet optimerer slaglængde og kastevinkel i rensesystemet. Tilløbsplan, forrensings- og øverste solde arbejder uafhængigt af hinanden for optimeret kaskadefunktion for øget kapacitet, og den lange soldevandring og stejle kastevinkel holder mere materiale i luften for endnu højere renseseffektivitet. De modsatrettede bevægelser af tilløbsplan og nederste sold til forrensings- og øverste sold giver færre rystelser af maskinen og dermed øget førerkomfort.



PRÆCIST LUFTFLOW

CR Seriens unikke blæservingerdesign skaber den største luftmængde med konstant tryk, som langt overgår konkurrenternes. Desuden har blæseren to separate åbninger, som leder en kraftig luftstrøm til både forrensings- og øverste solde for optimal rensning.



UDLIGNER SIDEHÆLDNINGER PÅ OP TIL 17%

Den selvoprettende soldkasse regulerer automatisk sin arbejdsvinkel med op til 17% for at udligne effekten af sidehældninger og forhindre kornet i at flyde til den ene side ved foragervendinger, hvilket sikrer en ensartet fordeling af afgrøden og en altid optimal rensfunktion.



JUSTERING AF SOLDENE FRA FØRERSÆDET

Under skiftende afgrødeforhold kan soldene fjernjusteres fra førersædet. Ved at åbne soldene mere i tungere afgrøder for at øge luftmængden eller formindske soldåbningen i lettere afgrøder for at undgå spild og dermed opnå en forøget kapacitet.



CR HUSKER DINE AFGRØDER

For at mindske den uproduktive tid på indstillinger, når der skiftes mellem afgrøder eller arbejdes i varierende afgrødeforhold, har CR en automatisk afgrødeindstillingsfunktion (ACS) med halvtreds afgrødespecifikke indstillinger. Føreren vælger enten en af disse indstillinger eller kan vælge at programmere to høstparametre for hver afgrøde, inkl. vindehastighed og position, rotorhastighed og tærskelroindstilling, soldåbning og soldkasse blæseromdrejninger – disse indstillinger kan kaldes frem på IntelliView™ IV monitoren, når påkrævet. Ukompliceret enkelhed fra New Holland.

HÅNTERING AF STORE KORNMÆNGDER

EN SUPER-SIZE KORNTANK FOR OPTIMAL PRÆSTATION

Den større CR korntank passer perfekt til mejetærskeren med dens høje kapacitet. Tømmesneglens længde er ligeledes forøget for at matche præstationen af den seneste generation CR mejetærskere og de moderne skærebørde. New Holland har sat alle kræfter ind på at forbedre CR Seriens ydeevne og dermed din produktivitet i marken.

LÆNGERE, STÆRKERE OG MERE PRÆCIS

Det nye, ekstra lange tømmerør er komplet nydesignet, så den passer perfekt til selv de største moderne skærebørde. Den justerbare snegl kan ubesværet foldes ud og ind fra førerkabinen, så restriktionerne for max. tilladt bredde på landevej overholdes. Det foldbare tømmerør, som styres med CommandGrip™ multifunktionshåndtaget, giver føreren mulighed for præcis styring af afgrøden og dermed mere jævn opfyldning af vognen. Tømmehastigheden er øget med 13%, så selv den største 14.500 liter korntank stadig kan tømmes på under 2 min. takket være en tömmehastighed på 142 liter/sek. Vælg New Holland, hvis du vil bruge mindre tid på tømning og mere tid på at høste.



Korntank		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Sammenklappelige dæksler, kapacitet (l)		9500/11500	12500	12500	12500	14500	14500

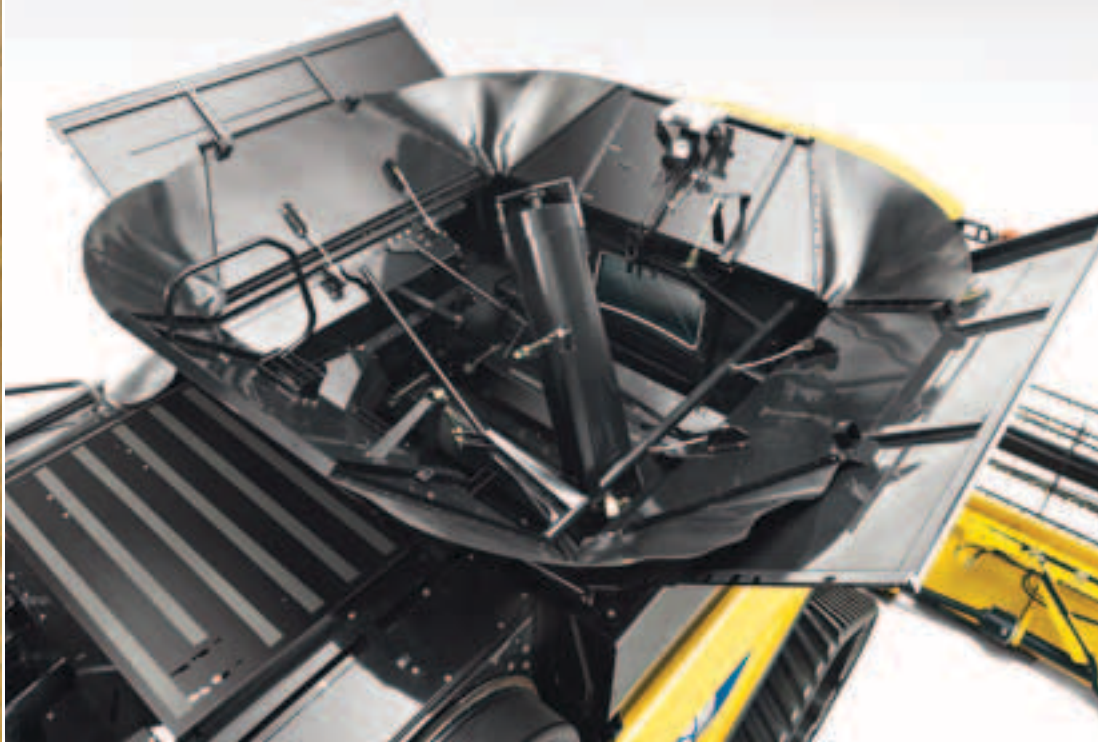
HOLD GODT ØJE MED KORNET

CR har sat helt nye standarder i branchen med hensyn til kornkvalitet, og som ekstra sikkerhed har New Holland også designet en 910x550 mm inspektionsrude i førerkabinen. Kast blot et blik over skulderen for med egne øjne at se kvaliteten af dit korn i tanken. Du kan også holde øje med kornmængden i tanken, som vises på IntelliView™ IV monitoren. Hvis du ønsker det, har du også mulighed for rent fysisk at kontrollere færdigvaren ved at udtage en kornprøve gennem lemmen på platformen.



HØJKAPACITETS KORNTANK

Den 14.500 l store korn tank på CR9.90 og CR10.90 kan indeholde 16% mere korn end sin forgænger. Hvordan? Tankdækslerne kan foldes ud, så der kan være endnu mere korn i tanken mellem tømning. Resultatet: du kan arbejde endnu længere tid mellem tømning, så du sparer penge på korntransport og føreren bruger mere effektiv tid på selve høstarbejdet. Du kan stadig lukke tankdækslerne elektronisk fra førerkabinen. Andre fordele omfatter reduceret kernespild, når der arbejdes på skråninger og afgrøden beskyttes bedre, hvis den opbevares i tanken natten over. Fyldesneglen fordeler kornet jævnt i tanken og luftlommer og kornbunker hører fortiden til.



FLEKSIBLE LØSNINGER, TILPASSET DINE BEHOV

CR Serien tilbyder komplette og omfattende løsninger til håndtering af halm og avner, som kan tilpasses de forskellige afgrøder og dyrkningsmetoder. Med en ny separat knap i højre sidekonsol kan du skifte mellem snitning og skårlægning eller du kan vælge den traditionelle mekaniske betjening med et ergonomisk håndtag. Intet behov for værktøj og intet behov for udskiftning af komponenter. Du behøver faktisk ikke forlade kabinen. Enkelt, Hurtigt. Typisk New Holland.



OPTI-SPREAD™ SYSTEM: ALTID OPTIMAL SPREDNING

Når der anvendes det største 12,5 m Varifeed™ skærebord på CR, er et separat og effektivt system til spredning af halmen en absolut nødvendighed. Opti-Spread™ halmsprederen, monteret bag halmsnitteren, opfylder ubesværet alle krav til optimal fordeling af halmen. Dette system er blevet yderligere forbedret ved hjælp af Dual-Chop™ teknologien. Alle afgrøderester passerer gennem en separat modskær med knivskarpe tænder, som sikrer utrolig fin snitning af alt materiale. Dette er perfekt til ingen eller reduceret jordbearbejdning, som bruges i forbindelse med direkte såning. Opti-Spread™ systemet styres ubesværet fra kabinen og de to effektive spredetallere kan justeres, så de modvirker eventuelle påvirkninger fra stærk blæst eller hældninger i terrænet.



PERFEKTE BALLER

Twin Rotor™ teknologien sikrer perfekt ensartet afgrødeflow uden behov for store ændringer af hastighed eller retning. Dette bevirker, at halmens struktur bevares og beskadigelser minimeres, selv når der arbejdes ved højeste kapacitet, og halmen er dermed perfekt til presning. Halmflowet bevares, mens halmvinden kaster halm over på transportbåndet. Avnesprederen med to spredeskiver kan sprede avnerne eller udlede materialet direkte på jorden under den halm, der skal presses.

FIN SNITNING, OPTIMAL SPREDNING. NEW HOLLAND HALMSNITTERE.

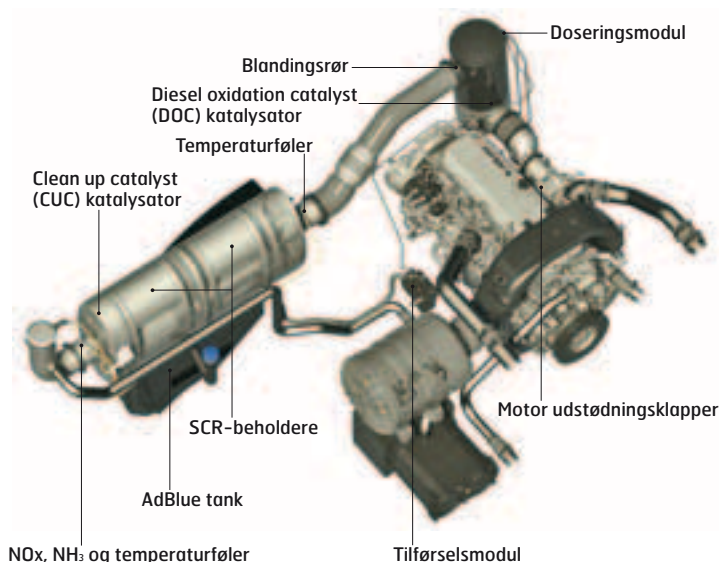
New Holland har designet og udviklet en serie halmsnittere, som passer perfekt til CR-præstationen. Vælg mellem fire og seks rækker knive med buede knive monteret på yderkanten af roterne for høj spredkapacitet. Snitteren med omdrejninger helt oppe på 3500 omdr/min. sikrer fin snitning og bred spredning af selv den tungeste afgrøde.

STYRKE OG RESPEKT. FOR DIG, DIT LANDBRUG OG DIN FREMTID.



Bæredygtig Effektiv Teknologi

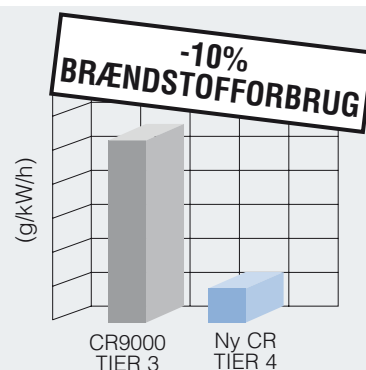
Med sin strategi som førende på miljøområdet har New Holland bestræbt sig på at gøre landbruget mere effektivt og samtidig respektere miljøet og drivlinjerne har haft afgørende betydning for denne strategi. CR7.90 og CR8.80 mejetærskere er monteret med de produktivitetsfremmende FPT Industrial Cursor 9 og 10 motorer, udstyret med ECOBlue™ SCR-teknologi for overholdelse af Tier 4A miljøstandard. CR8.90, CR9.80, CR9.90 og CR10.90 mejetærskere er monteret med Cursor 13 og 16 motorer med ECOBlue™ HI-eSCR teknologi, som overholder Tier 4B standarden. Den gennemtestede ECOBlue™ teknologi bruger i begge tilfælde AdBlue til at omdanne de skadelige kvælstofoxider til ufarligt vand og kvælstof. Dette efterbehandlingssystem er adskilt fra motoren, hvilket betyder, at motoren kun trækker frisk, ren luft ind. Resultatet er miljøvenlige motorer, som tilbyder forbedret præstation og brændstoføkonomi.



**2014
DIESEL
OF THE YEAR**
FPT Industrial CURSOR 16

ECOBBlue

HI-eSCR



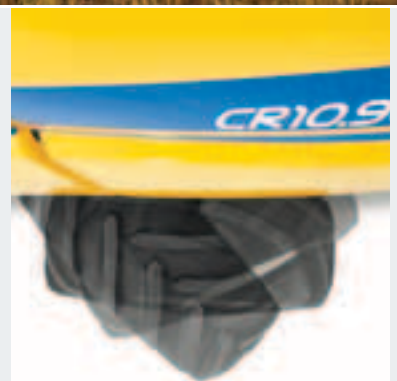
ECOBBlue™ HI-eSCR-TEKNOLOGI FOR OVERHOLDELSE AF TIER 4B STANDARD
Flagskibet CR10.90 er monteret med "2014 Diesel of the Year engine", FPT Industrial's Cursor 16 motor og anvender ECOBlue™ HI-eSCR-teknologi for overholdelse af Tier 4B miljøstandarden.

FLERE PENGE I LOMMEN

CR Serien er specialdesignet med fokus på at sænke dine driftsomkostninger. Modeller, som er monteret med ECOBlue™ SCR-teknologi, vil opleve en reduktion af brændstofforbruget på 10% sammenlignet med Tier 3 modellerne. Mejetærskere med ECOBlue™ HI-eSCR teknologi bevarer samme lave brændstofforbrug som den tidligere CR Tier 4A Serie. Under transport på landevej kører motoren ved blot 1400 omdr./min., hvilket yderligere sænker brændstofforbruget. ECOBlue™ HI-eSCR-teknologi er kompatibel med 7% biodieselm blandinger, som overholder EN14214:2009 brændstofs specifikationen og sikrer dig betydelige besparelser kombineret med branchens førende 600 timers serviceintervaller.

Modeller	CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Motor*	FPT Cursor 9	FPT Cursor 10	FPT Cursor 11	FPT Cursor 13	FPT Cursor 13	FPT Cursor 16
Overholdelse af miljøstandard	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4
Kapacitet (cm ³)	8700	10300	11100	12900	12900	15927
ECObLue™ system (Selective Catalytic Reduction)	SCR		HI-eSCR			
Brændstofsysteem	Indsprøjtningssystem	Indsprøjtningssystem	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Brutto motoreffekt @ 2100 omdr./min. - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	300/408	330/449	345/469	390/530	390/530	440/598
Max. motoreffekt @ 2000 omdr./min. - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)	330/449	360/490	380/517	420/571	420/571	480/653
Godkendt biodieselblanding**	B20	B20	B7	B7	B7	B7

* Udviklet af FPT Industrial ** Biodieselblandingen skal være i overensstemmelse med den nyeste brændstoffspekifikation EN14214:2009 og betjening skal ske i henhold til anvisningerne i instruktionsbogen



STORT DÆKUDVALG

CR kan monteres med et stort udvalg af dæk afhængig af de individuelle behov, fra de smalleste 710/70R42, som overholder de strenge transportbredder og giver let navigering i trange områder, helt op til de største 900/60R38 dæk, som kan reducere jordpakning med op til 35%. Derudover sparer 40 km/t. ECO transport-hastigheden, som er tilgængelig for alle modeller i serien, brændstofomkostninger og nedsætter transporttiden for at sikre, at der kan høstes endnu mere afgrøde på det helt rigtige tidspunkt.

BRÆNDSTOFBESPARENDE DRIVLINIER

Maksimal pålidelighed og et lavt brændstofforbrug er resultatet af gennemtestede, direkte drivlinier og fire-trins hydrostatisk transmission. Den nye CR Serie er monteret med den velkendte Positorque variator, og denne enkle og effektive teknologi sikrer højere effekt til høstarbejdet sammenlignet med konkurrenternes mere effektkrævende CVT alternativer. Enkelhed betaler sig.

SUPERSKARPE VENDINGER

Designet med kort akselafstand på CR giver en venderadius på kun 12,5 meter, afhængig af dækmontering. De nye, endnu højere 710/60R30 dæk på de styrende hjul reducerer jordpakning og øger trækevnen. Der kan vælges firehjulstræk version, som nu indeholder to omdrejningshastigheder for at forbedre trækraften under selv de mest krævende forhold.

SMARTTRAX™. REDUCERET JORDPAKNING. FREMRAGENDE KOMFORT.

FABRIKSMONTERET FOR BEDRE PRÆSTATION I MARKEN

Det helt nye SmartTrax™ system er fremstillet til at yde 57% reduceret jordtryk takket være sit trekantede design for øget trækevne og reduceret jordpakning. Det fabriksmonterede SmartTrax™ bæltetræk har integreret gummiophængssystem for betydelig reduktion af vibrationer sammenlignet med et traditionelt system med faste bælter - resultatet er øget komfort under selv de længste dage i marken og under transport på landevejen.

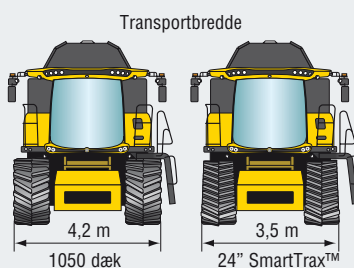
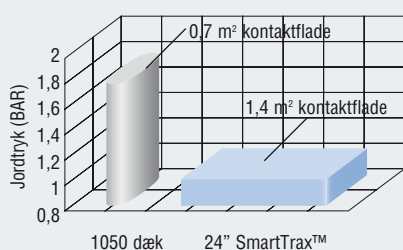
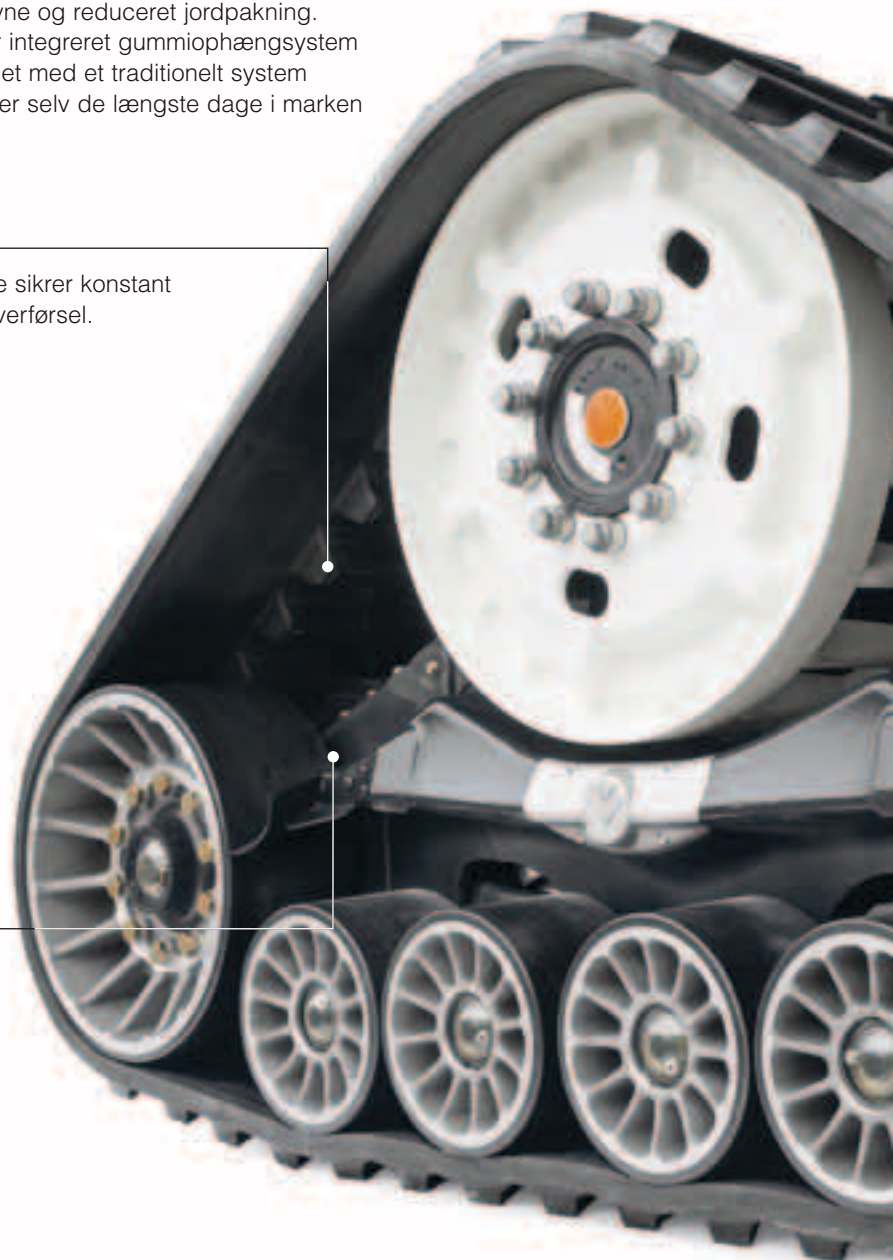
PRÆCIST, EFFEKTIVT TRÆK •

Specialformede ribber på indersiden af bælterne sikrer konstant kontakt med de drivende hjul for optimal effektoverførsel.



UBESVÆRET BÆLTESPORING •

SmartTrax™ har et konstant heavy duty strammesystem, som sikrer at den korrekte stramning af bælterne bevares for optimal trækevne. Dette automatiske hydrauliske system kræver ingen indgriben fra føreren, som kan fokusere på høstarbejdet. Desuden er strammesystemet helt adskilt fra det drivende hjul for ukompliceret og pålidelig funktion.



BÆLTER, SOM PASSER TIL DINE BEHOV

De ikke-affjedrede SmartTrax™ bælter er tilgængelige i to bredder for tilpasning til individuelle behov: standard 24" og til arbejder under vanskelige forhold tilbydes en 30" udgave. SmartTrax™ giver en lang række fordele, blandt andet øget stabilitet, 100% forøgelse af kontaktfladen sammenlignet med dæk, og bevarer samtidig optimale manøvrer med en transportbredde på 3,5 meter.



GLID BLØDT OG UBESVÆRET GENNEM MARKERNE

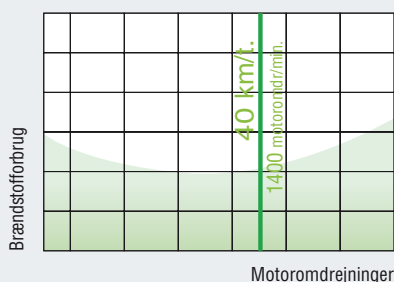
Hvorfor komplicere tingene? Enkelhed er altid den bedste løsning. Affjedringssystemet med gummiophæng er en gennemtestet og pålidelig metode, når det gælder om at reducere vibrationerne for at opnå øget førerkomfort og produktivitet. Kørselskvaliteten forbedres yderligere ved hjælp af de tre centrale, uafhængige ruller, som bevæger sig i takt med terrænet for at beskytte føreren mod selv de hårdeste rystelser.

• OPTIMAL TRÆKEVNE

Det trekantede SmartTrax™ design med gummi på det udvendige bælte sikrer præcis jordkontakt og fremragende trækevne, når der arbejdes på stejle skrånninger under fugtige eller støvede forhold. Optimal trækevne uden forbehold.

• SMARTTRAX™ SYSTEM MED TERRAGLIDE™ AFFJEDRING: DIN KOMFORTABLE PARTNER

SmartTrax™ gummibælter med Terraglide™ affjedringssystem overfører New Hollands anerkendte affjedringsteknologi til bælter. Bælterne er standard på CR10.90 og ekstraudstyr på alle andre modeller, og er tilgængelige i bredderne 24", 28,5" og 34". To par hydraulisk affjedrede ruller arbejder sammen for at producere en silkeblød kørsel. Har du brug for mere? Hvad med øget bæltelængde for endnu større køreflade og dermed reduceret jordpakning og øget trækevne. Yderligere overholdes 3,5 m max. bredde for landevejskørsel stadig, når CR8.80 er monteret med 28,5" SmartTrax™.

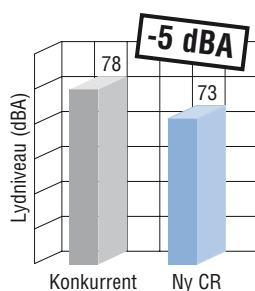


SPAR TID. SPAR BRÆNDSTOF.

Med en max. transporthastighed på 40 km/t. ved blot 1400 motoromdr./min., er den nye CR Serie monteret med SmartTrax™ med Terraglide™ affjedring, det perfekte valg til landmænd, som ønsker øget produktivitet med mere tid i marken, mindre tid på landevejen og samtidig en besparelse af brændstofomkostningerne. Den utroligt lave rullemodstand giver yderligere forbedring af brændstoføkonomien i forhold til konkurrerende maskiner.

HELT NYE STANDARDER FOR HØSTKOMFORT

CR Serien er dit andet hjem under de lange arbejdsdage og nætter i høstsæsonen. Harvest Suite™ Ultra kabinen er komplet nydesignet fra gulv til loft og er resultatet af omfattende feedback fra kunderne. Kabinerealeet er øget til 3,7 m³ med et glasareal på hele 6,3 m², hvilket er 7% mere end de tidligere modeller. Og al denne plads kan nydes i den næsten lydløse førerkabine med et lydniveau på kun 73 dBA.



SIDDER DU GODT?

Vælg mellem tre sædemuligheder:

1. Det brede stoffetrukne standardsæde med fremragende egenskaber sikrer høj førerkomfort gennem selv de længste høstdage.
2. Stoffetrukket luksussæde med varme og aktiv ventilation er perfekt til selv de varmeste dage og koldeste nætter og kan justeres frem/tilbage for yderligere komfort.
3. Ultimativ førerkomfort opnås med lædersæde der foruden ovenstående også indeholder ekstra højdejustering og automatisk vægtjustering, som dæmper selv de hårdeste ujævnheder under kørslen.

360° PANORAMA-UDSYN

Harvest Suite™ Ultra kabinens buede vindue giver perfekt udsyn. Gulvet skråner nedad mod forruden, så føreren opnår endnu bedre udsigt til kanten af skærebordet og udsynet til siden følger skærebordets bane præcist for uhindret udsyn til tømme-neglen. Med standard vidvinkel el-spejle kan du se til alle sider, og spejlenes position justeres let inde fra kabinen. Den nye IntelliView™ IV monitor kan kontrollere op til tre overvågningskameraer (ekstraudstyr), hvoraf det ene er forberedt til bakning. Under tømning, bakning eller kontrol af korntankniveauet fungerer de som ekstra øjne i nakken.



KLART LYS TIL MØRKE NÆTTER

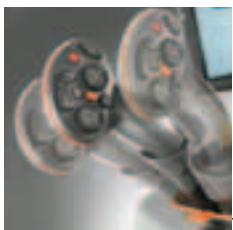
CR Seriens belysningspakke har hævet standarden til nye højder. Spredningen af lyset er udviklet til at give maksimalt udsyn til hele skærebordet og den foranliggende mark. Præcis tømning midt om natten er intet problem. Du spilder aldrig et eneste korn takket været speciallygter på tømmesneglen. Ekstra baglygter giver føreren mulighed for at overvåge afgrøderester og to lamper i sidepanelet oplyser bagakslen for at undgå påkørsel af stående afgrøde og som hjælp til manøvrering. Du kan også vælge mellem Halogen- eller LED-arbejdslygter og derudover er en langdistance LED belysningspakke tilgængelig. Der er også optimal sikkerhed ved udstigning af mejetærskeren ved hjælp af indgangsbelysning, som forbliver tændt i 30 sek., efter du har slukket for maskinen.

HOLDER DIG KØLIG DE VARME HØSTDAGE

Under de lange, varme høstdage sikrer det integrerede køleskab under instruktørsædet, at en forfriskende drik er lige indenfor rækkevidde. Har du brug for mere? Så kan det hurtigt tages ud for let opfyldning. Air-condition følger med som standard og der kan opgraderes til automatisk klimaanlæg, som automatisk justerer blæserhastigheden for at sikre præcis temperaturkontrol indenfor 1 grad Celsius. CR er på alle måder en cool arbejdsplads.

UBESVÆRET, OPTIMAL PRÆSTATION

Intelligente og præcise automatiske funktioner sparer tid og øger høstpræstationen. CommandGrip™ multifunktionshåndtaget er din højre hånd under høsten. Alle maskinens og skærebordets vigtigste parametre kan kontrolleres, inklusiv skærebordshøjde, vindeposition og tilkobling af tømmefunktionen. Konsollen i højre side indeholder de mindre hyppigt anvendte funktioner med logisk og ergonomisk udformning. IntelliView™ IV farveskærmen giver klart overblik over maskinens funktioner ved et hurtigt øjekast.



Let skift af hastighed og retning med trykbaserede bevægelser

- Vindehastighed og skærebordsreversering
- Nødstop (skærebord og tømning)
- Vindeposition, Varifeed™ kniv eller flip-up majsbord plus skifteknap
- Tømmesnegl position
Tømmesnegl tilkobling
- IntelliSteer® og IntelliCruise™ tilkobling
- Automatisk skærebordshøjde aktivering
- To-trins hæve-/sænkesystem for skærebord og skærebordsopretning



Skifteknap og kørehastighed aktivering (bag)

- Aktivering af skærebordsreversering
- Opti-Spread™ kontrol
- Motoromdrejninger
- Automatisk skærebordshøjde funktioner
- Skærebordsbredde korrigerende
- Kontakt for automatiske afgrødeindstillinger
- IntelliCruise™ tilkobling
- Tilkobling af hydrostatisk træk på baghjul (to-trins)
- Valg af snitning / skårlægning
- Elektronisk parkeringsbremse
- Elektronisk gearvalg





ALT PÅ RETTE PLADS

Rigelig opbevaringsplads til alle dine ting. Et stort rum bag føreren er perfekt til opbevaring af vigtige dokumenter.



HØST PÅ STORSKÆRM

Den ekstra brede 26,4 cm IntelliView™ IV farve touchscreen monitor er monteret på ruller, så monitoren kan køres i en perfekt bue og placeres præcist indenfor dit synsfelt. Denne intuitive, farve touchscreen viser og overvåger alle mejetærskerens funktioner og parametre, som let og hurtigt kan justeres ved blot at røre skærmen. Endnu en skærm kan installeres efter behov, og er perfekt til opgaver med IntelliSteer® autostyring.



- Tilkobling af skærebord og indføring
- Tilkobling af tærskværk
- Tilkobling af venstre og højre el-sideknive
- Indstilling af variabel hastighed af skærebord / indføring
- Vej / mark funktion
- Vindehastighed synkronisering
- Rotoromdrejningskontrol
- Aktivering af IntelliSteer® styring
- Tærskebro position
- Tømning af græsfrø
- Åbning / lukning af korntankdæksel
- Tømmesnegl foldes ud/ind
- Blæseromdrejninger
- Oversold åbning
- Undersold åbning

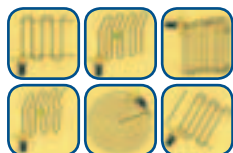
NEW HOLLAND STYRESYSTEMER, SOM PASSER TIL DINE BEHOV

STIG IND OG KØR...

New Holland tilbyder en lang række styresystemer, heriblandt manuel og assisteret styring. Du kan også vælge fuldt integreret IntelliSteer® autostyring som direkte fabriksmontering for at opnå besparelser fra første dag. SmartSteer™ kantstyring og rækkestyring til majsborde er blot nogle af de mange muligheder, som er udviklet til at øge din effektivitet og produktivitet under høsten.

FULDT INTEGRERET INTELLISTEER® STYRING

Alle CR mejetærskere kan bestilles direkte fra fabrikken med IntelliSteer®, New Hollands fuldt integrerede autostyringspakke, som er helt kompatibel med de mest præcise RTK- korrektionssignaler, IntelliSteer® sikrer træk-til-træk og år-til-år præcision helt ned til 1-2 cm. Resultatet? Marker, som høstes helt rene, så enhver kerne havner sikkert i korntanken.



INTELLIVIEW™ IV: SYNLIG INTELLIGENS

Standard IntelliView™ IV monitoren kan bruges til opsætning af New Holland IntelliSteer® autostyringssystemer. Den giver mulighed for programmering af en række forskellige styremønstre, fra parallelle A-B træk til de mest komplekse, individuelt tilpassede kurver. Man kan også oprette sine egne personlige indstillinger og overføre informationer fra mejetærskeren direkte til sin precision farming software.



INTEGREREDE KONTROLSYSTEMER

New Holland IntelliSteer® systemet anvender de integrerede T3 jordbundskompenserede korrektionssignaler til at holde Navigation Controller II informeret om mejetærskerens position. En integreret kontrolventil omdanner signalet fra Navigation Controller II til hydrauliske bevægelser af styresystemet.



MAJS STYRING

Majsborde kan specificeres med rækkestyring for at holde mejetærskeren på rette kurs. To følere overvåger konstant positionen af den afgrøde, som indføres i skærebordet og styrer automatisk mejetærskeren for at sikre præcis indføring, selv under dårlige sigtforhold eller ved høj hastighed. Systemet kan også kobles til et GPS-system, som kan skelne mellem snittede og ikke-snittede rækker for at lette høstarbejdet om natten samt avancerede funktioner, som f.eks. udeladelse af rækker.



SMARTSTEER™ SYSTEM

Ved at scanne kanten mellem den snittede og ikke-snittede afgrøde med en laser, sikrer SmartSteer™ autostyringssystemet automatisk, at skærebordet altid fyldes helt op og giver dermed føreren mulighed for at fokusere på mejetærskerens andre funktioner for at opnå maksimal præstation.

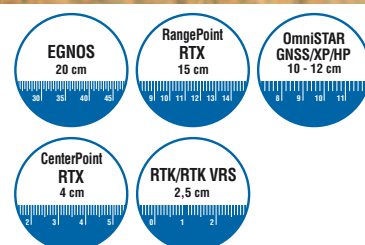


NH 372 MODTAGER

New Holland 372 antennen modtager både DGPS og GLONASS signaler og er fuldt kompatibel med EGNOS, OmniSTAR, eller RTK korrektionssignaler. Til brug med RTK er der monteret en lille radio under modtageren. Antennen er monteret oven på korntanken for forbedret signalmodtagelsen og funktion.

RTK-BASESTATION

Der kan bruges en RTK-basestation til at sende et korrektionssignal for at opnå en præcision mellem trækkene på 1-2 cm.



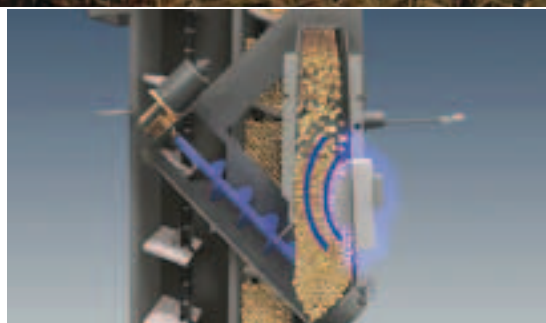
HØJ STABILITET OG PRÆCISION

New Holland tilbyder fem præcisionsniveauer, så du kan vælge det IntelliSteer® system, der passer bedst til dine behov og økonomi. Ved brug af RTK-korrektion sammen med IntelliSteer®, vil du opnå gentagen præcision og stabilitet år efter år.

INTEGRERET UDBYTTE- OG FUGTIGHEDSMÅLER

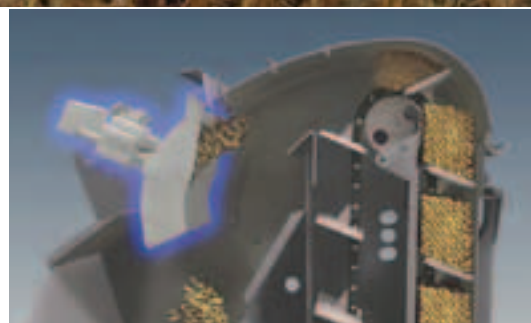
INTEGRERET OVERVÅGNING FOR ØGET UDBYTTE OG AFGRØDEKVALITET

CR Serien er udviklet med stort fokus på præcisionsdyrkning. Udbytteinformationer opdateres konstant og vises på IntelliView™ IV monitoren. Disse data kan lagres, downloades og analyseres med precision farming software for at oprette præcise udbyttekort, som kan bruges til finjustering af driftsmidlerne for at opnå maksimalt udbytte med reducerede driftsomkostninger.



FUGTIGHEDSMÅLING I REALTID

New Hollands fugtighedsføler måler kornets fugtighed i realtid. Der tages kornprøver hver 30. sekund og data sendes til IntelliView™ IV monitoren. Føreren holdes konstant informeret og kan tilpasse maskinens parametre, hvis påkrævet.



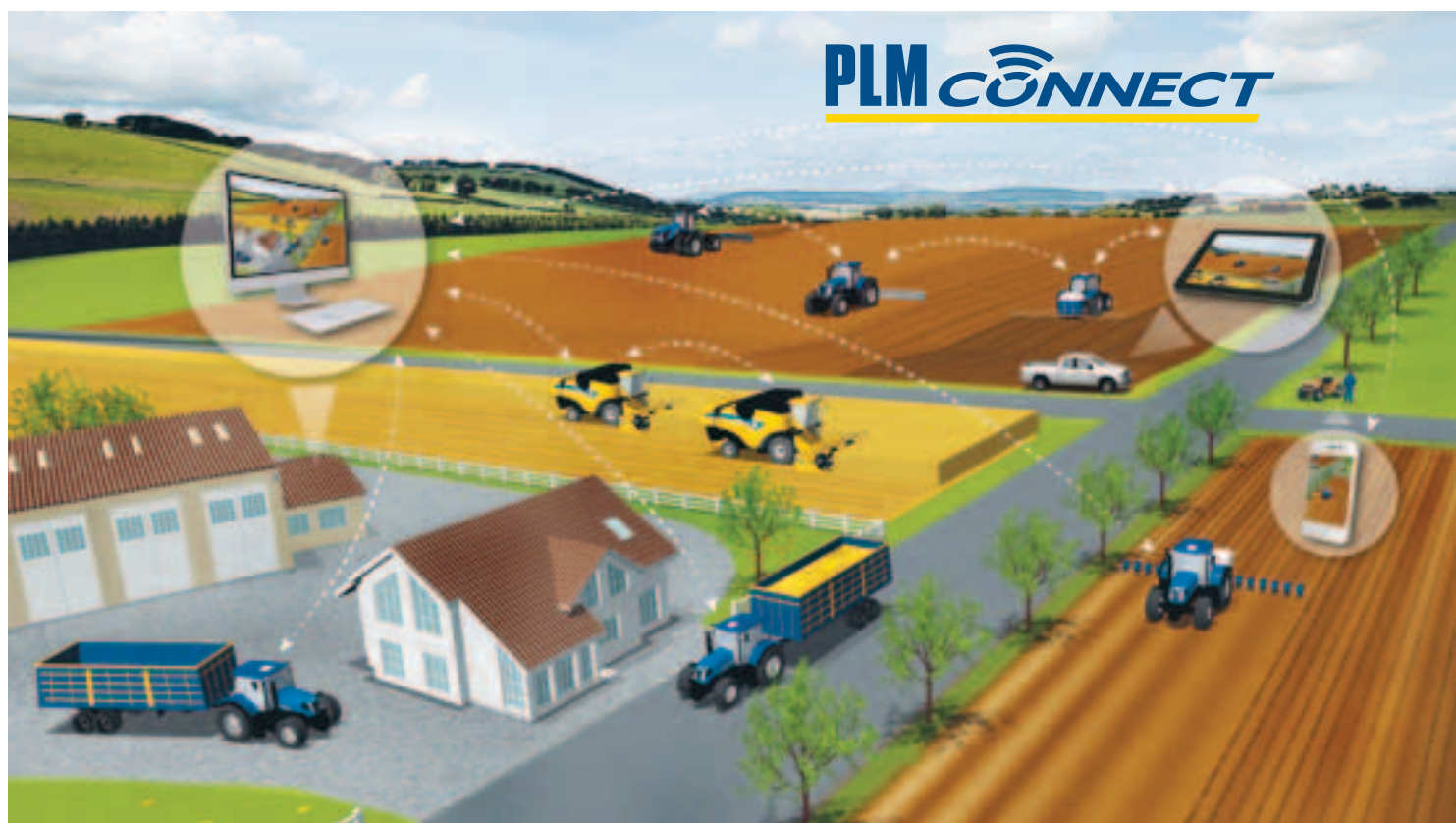
UDBYTTEMÅLING

Den patenterede, utroligt præcise udbytteføler udviklet af New Holland betegnes som den bedste i klassen. Den er designet til at udligne gnidningseffekten af kornet og uanset kernernes størrelse, form eller fugtighedsindhold, giver føleren en utrolig præcis måling af udbyttet. Derudover skal kalibrering kun udføres en gang i løbet af sæsonen, og systemet tilpasser sig derefter automatisk efter de skiftende afgrøder og forhold. Ubesværet enkelhed under høsten.

NEW HOLLAND PRECISION FARMING SOFTWARE

TELEMATIK: KONTROL OG OVERVÅGNING AF CR MASKINEN FRA HJEMMEKONTORET

PLM® Connect giver mulighed for at koble dig på din CR fra kontoret hjemme på gården ved hjælp af mobilt netværk. Du kan holde dig i konstant forbindelse med maskinen, og du kan endog sende og modtage informationer i realtid, hvilket sparer tid og øger produktiviteten. Basis PLM® Connect Essential pakken tilbyder de hyppigst anvendte funktioner, og du kan opgradere til PLM® Connect Professional pakken for komplet maskinovervågning og kontrol.



PROFESSIONEL KUNDESUPPORT: PLM®-PORTAL

PLM®-portalen er blevet oprettet for at supportere New Hollands kunder, som har købt Precision Farming og Auto Guidance produkter. Portalen er tilgængelig for alle New Hollands kunder, og kan besøges på: **www.newhollandplm.com**. Når man har logget ind, er der ubegrænset adgang til de mest avancerede informationer om alle New Hollands Precision Farming og Auto Guidance systemer. En specialesektion af hjemmesiden indeholder træningsvideoer og kundesupportinformationer.



SKRÆDDERSYET TRÆNING

Kunder, som har købt PLM®-Support-pakken, modtager en speciel PLM®-nøgle, som giver adgang til træningskurser og adgang til individuel on-line support for Precision Farming Desktop software.

360°: CR

Den nye CR Serie er designet til at tilbringe mere tid i marken og mindre på gården for at udnytte den korte høstsæson optimalt. Smørefunktionen giver automatisk smøring af alle bevægelige dele ved forudindstillede intervaller og sikrer ensartet smøring ved kontrol af tildelingstrykket. Alle servicepunkter er let tilgængelige og de ekstra lange serviceintervaller sikrer, at maskinerne kan bruge mere tid i deres naturlige element.



Motor- og hydraulikolie kan kontrolleres med et hurtigt blik - det er ikke nødvendigt at åbne komplicerede paneler.

CR10.90 har dobbelt roterende støvfilter for at bevare den optimale effektivitet. Hurtig adgang til den bredt oplukkelige rotor sikrer let vedligeholdelse. Rensfunktionen styres ved hjælp af IntelliView™ IV monitoren og rengør solde, blæsere og køleren.

Selvstøttende, fuldt oplukkelige skærme sikrer god adgang til alle drev og servicepunkter.

For at sikre optimal smøring under alle arbejdsopgaver, kan føreren vælge den variable smørefunktion med et tryk på en knap.



Brændstof- og AdBlue-tankene er bekvemt placeret ved siden af hinanden for ubesværet påfyldning på samme tid.

Luftfilteret er let tilgængeligt fra motorplatformen.

Plastik rotordæksler kan afmonteres uden værktøj for hurtig og let kontrol i løbet af høsten.

Let adgang fra jorden til alle oliefiltere og aftapningspunkter samt centralt smørested giver mere effektiv vedligeholdelse.

Hele mejetærskerens indre kan rengøres ved hjælp af Cleanout rensfunktionen. Solde, tærskebroer og cylinder renses komplet, hvilket er perfekt, når der skiftes mellem afgrøder eller ved høst i forbindelse med frøproduktion.

FORHANDLERMONTERET EKSTRAUDSTYR

Et omfattende udvalg af godkendt ekstraudstyr til optimering af maskinens præstation under alle forhold kan leveres og monteres af din lokale forhandler.



Den nye integrerede vandtank er perfekt til håndvask efter montering af skærebordet.



SKRÆDDERSYET EFTER DINE BEHOV

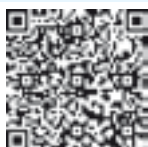
CNH Industrial Capital, New Hollands finansieringsselskab, er veletableret og højt respekteret indenfor landbrugssektoren, og står til din rådighed med skræddersyet rådgivning og finansieringsløsninger. Med CNH Industrial Capital følger den omfattende tryghed, som opstår gennem samarbejde med et professionelt finansieringsselskab, der er specialist i landbrug.

UDDANNET TIL AT YDE DIG OPTIMAL SUPPORT

New Holland forhandlerens professionelle, tekniske specialister modtager regelmæssig træning og opdatering - både gennem on-line kurser og gennem intensiv undervisning på tekniske skoler. Dette sikrer, at din forhandler altid har den specifikke viden, som de nyeste og mest avancerede New Holland produkter kræver.

NEW HOLLAND APPS

iBrochure
NH Weather
NH News
Farm Genius
PLM Calculator
PLM Academy



Oplev New Holland
Hvad Appen!

Scan her for at downloade Appen



NEW HOLLAND STYLE

Skal New Holland være en fast del af din hverdag? Du kan bladere gennem det store udvalg på www.newhollandstyle.com. Der er en lang række tilbud til din rådighed, bl.a. slidstærkt arbejdstøj, et stort udvalg af skalamodeller og meget, meget mere.



MODELLER		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Skærebord							
Skærebredde: High-Capacity skærebord	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15	7,31 - 9,15
Varifeed™ skærebord - 575 mm knivvandring	(m)	6,10 - 9,15	6,10 - 10,67	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50	7,62 - 12,50
Superflex skærebord	(m)	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67	6,10 - 10,67
Knivhastighed Standard skærebord	(snit/min.)	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Knivhastighed Varifeed™	(snit/min.)	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Ekstrakniv og boltede knivsektioner		●	●	●	●	●	●
Indføringsnegl med tilbagegående pigge i fuld bredde		●	●	●	●	●	●
Vindediameter standard / Varifeed™ skærebord	(m)	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07	1,07
Elektro-hydraulisk justering af vindeposition		●	●	●	●	●	●
Automatisk synkronisering mellem vinde- og kørehastighed		●	●	●	●	●	●
Hydraulisk hurtigkobler (et sted)		●	●	●	●	●	●
Majsborde							
Antal rækker, flip-up majsborde		5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8	5 / 6 / 8
Antal rækker, faste majsborde		–	–	12	12	12	12
Integrerede stængelsnitter		●	●	●	●	●	●
Roterende stråskillere		●	●	●	●	●	●
Automatiske skærebordskontrolsystemer							
Automatisk stubhøjdekontrol		●	●	●	●	●	●
Flydestillingsfunktion		●	●	●	●	●	●
Autofloat™ system		●	●	●	●	●	●
Halmelevator							
Antal kæder		3	3	4	4	4	4
Fast indføringstræk		●	●	●	●	●	●
Variabelt indføringstræk		○	○	○	○	○	○
Power Reverse hydraulisk skærebord- og elevatorreversering		●	●	●	●	●	●
Sideværts opretning		●	●	●	●	●	●
Forende justering		●	●	●	●	●	●
ASP System (Avanceret stenbeskyttelse)		●	●	●	●	●	○
DFR System (Dynamiske fødevalser)		○	○	○	○	○	●
Harvest Suite™ Ultra førerkabine vinduesareal	(m²)	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
Førerkabinekategori - EN 15695		2	2	2	2	2	2
LED arbejdslyskit		○	○	○	○	○	○
Deluxe stofbetrukket, opvarmet og luftaffjedret sæde med aktiv ventilation		○	○	○	○	○	○
Instruktørsæde		●	●	●	●	●	●
IntelliView™ IV monitor med justerbar position		●	●	●	●	●	●
2. IntelliView™ IV monitor		○	○	○	○	○	○
3. overvågningskameraer		○	○	○	○	○	○
ACS (Automatiske afgrødeindstillinger)		●	●	●	●	●	●
Air-condition og køleboks		●	●	●	●	●	●
Automatisk klimaanlæg		●	●	●	●	●	●
Udtageligt køleskab		●	●	●	●	●	●
Integreret køleskab		●	●	●	●	●	●
MP3 Bluetooth radio (håndfri telefonopkald)		●	●	●	●	●	●
Max. lydniveau i førerkabine - ISO 5131	(dBA)	73					
New Holland Precision Land Management systemer							
PLM® Connect Telemetri		○	○	○	○	○	○
Styresystemer							
SmartSteer™ automatisk styresystem		○	○	○	○	○	○
Forberedt for IntelliSteer® automatisk styresystem		●	●	●	●	●	●
IntelliCruise™ system		○	○	○	○	○	○
Automatisk rækkestyring for majsborde		○	○	○	○	○	○
Precision farming		○	○	○	○	○	○
Udbytte- og fugtighedsmåling		●	●	●	●	●	●
Fuld Precision farming pakke, indeholdende:							
Udbytte- og fugtighedsmåling, DGPS yield mapping		○	○	○	○	○	○
Desktop software og software supportservice		○	○	○	○	○	○
Twin Rotor™ teknologi							
Twin Pitch rotor		–	–	●	●	●	–
Twin Pitch Plus rotor		●	●	–	–	–	●
S³ rotor		○	○	○	○	○	–
Rotordiameter	(mm)	432	432	559	559	559	559
Rotorlængde	(mm)	2638	2638	2638	2638	2638	2638
Længde af sneglsektion	(mm)	390	390	390	390	390	390
Længde af tærskesektion	(mm)	739	739	739	739	739	739
Længde af udskillelsessektion	(mm)	1090	1090	1090	1090	1090	1090
Længde af udkastersektion	(mm)	419	419	419	419	419	419
Justerbare rotorvinger		●	●	●	●	●	●
Tærskebroer							
Tærskebroer: Omslutningsvinkel	(°)	86	86	84	84	84	84
Omslutningsvinkel med forlængelse	(°)	121	121	123	123	123	123
El-justering		●	●	●	●	●	●
Udskillelsesbroer: Brosektioner pr. rotor		3	3	3	3	3	3
Omslutningsvinkel	(°)	148	148	148	148	148	148

MODELLER		CR7.90	CR8.80	CR8.90	CR9.80	CR9.90	CR10.90
Halmvinde							
Bredde	(mm)	1300	1300	1560	1560	1560	1560
Diameter	(mm)	400	400	400	400	400	400
Halmvindebro omslutningsvinkel	(°)	54	54	54	54	54	54
Totalt tærse- og udskillelsesareal	(m²)	2,43	2,43	3,06	3,06	3,06	3,06
Rensning							
Opti-Fan™ system		●	●	●	●	●	●
Selvoprettende soldkasse		●	●	●	●	●	●
Forrensningssystem		●	●	●	●	●	●
Opti-Clean™ soldkassesystem		●	●	●	●	●	●
Totalt soldareal under blæserkontrol	(m²)	5,4	5,4	6,5	6,5	6,5	6,5
Fjernbetjent soldindstilling		●	●	●	●	●	●
Underblæser							
Antal blade		6	6	6	6	6	6
Variabel hastighedsområde	(omdr/min.)	200 - 1050	200 - 1050	200 - 1050	200 - 1050	200 - 1050	200 - 1050
Dobbelt udløbsblæser		●	●	●	●	●	●
Elektrisk hastighedsjustering fra kabinen		●	●	●	●	●	●
Retursystem							
Dobbelt Roto-Thresher™ system		●	●	●	●	●	●
Returgodsvisning på IntelliView™ IV monitor		●	●	●	●	●	●
Kornelevator							
Højkapacitets kornelevator med heavy duty kæde & flapper		●	●	●	●	●	●
Korntank							
Udfoldelige tanklåger, kapacitet	(l)	9500/11500	12500	12500	12500	14500	14500
Central påfyldning, udfoldelige tanklåger		●	●	●	●	●	●
Tømmesnegl							
Højt monteret tømmerør		●	●	●	●	●	●
Tømmehastighed	(l/s)	126	126	126	126	142	142
Inspektionsdør til kornprøve		●	●	●	●	●	●
Advarsel om fuld korntank		●	●	●	●	●	●
Tømmesnegl svingvidde	(°)	105	105	105	105	105	105
EI							
12 volt generator	(Amps)	190	190	190	190	190	190
Batterikapacitet	(CCA / Ah)	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107	730 / 2x107
Motor*		FPT Cursor 9*	FPT Cursor 10*	FPT Cursor 11*	FPT Cursor 13*	FPT Cursor 13*	FPT Cursor 16*
Overholdelse af miljøstandard		Tier 4A/Stage 3B	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4B/Stage 4	Tier 4B/Stage 4	Tier 4A/Stage 3B	Tier 4B/Stage 4
Kapacitet	(cm³)	8700	10300	11100	12900	12900	15927
ECObLue™-system (Selective Catalytic Reduction)		SCR	SCR	Hi-eSCR	Hi-eSCR	Hi-eSCR	Hi-eSCR
Brændstofsysteem		Indsprøjtningssdyser	Indsprøjtningssdyser	Common Rail	Common Rail	Common Rail	Common Rail
Brutto motoreffekt @ 2100 omdr/min. - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)		300/408	330/449	345/469	390/530	390/530	440/598
Max. motoreffekt @ 2000 omdr/min. - ISO TR14396 - ECE R120 (kW/hk)		330/449	360/490	380/517	420/571	420/571	480/653
Godkendt biodieselblanding**		B20	B20	B7	B7	B7	B7
Elektronisk regulator type		●	●	●	●	●	●
Brændstofforbrug, måling og visning på IntelliView™ IV monitor		●	●	●	●	●	●
Trykluftkompressor		○	○	○	○	○	○
Motor blow off system		○	○	○	○	○	○
Brændstoftank							
Dieselpapacitet / AdBlue-kapacitet	(l)	750 / 120	1000 / 120	1000 / 160	1000 / 160	1300 / 160	1300 / 160
Transmission							
Hydrostatisk		●	●	●	●	●	●
Gearkasse		4-trins	4-trins	4-trins	4-trins	4-trins	4-trins
Fjernbetjent gearskift		●	●	●	●	●	●
Differentialespærre		●	●	●	●	●	●
To-trins hydrostatisk træk til baghjul		○	○	○	○	○	○
Max. hastighed standard/ekstraudstyr	(km/t.)	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40	30/40
SmartTrax™ system		–	○	○	○	○	○
SmartTrax™ gummibælter med Terraglide™ affjedring		–	○	○	○	○	●
Håndtering af halm og avner							
Integreret halmsnitter		●	●	●	●	●	●
PSD (Positiv halmudkastning) bælte		●	●	●	●	●	●
Fjernbetjent justering af spredeplader		●	●	●	●	●	●
Avnespredrer		●	●	●	●	●	●
Opti-Spread™ håndtering af afgrøderester		○	○	○	○	●	●
Vægt							
Standardversion på dæk, uden skærebord og halmsnitter	(kg)	17769	18869	19180	19623	20067	24667***

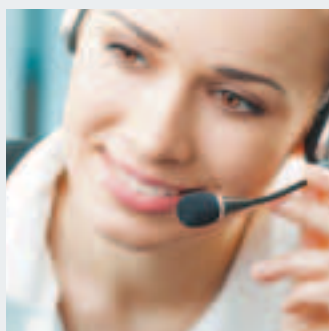
● Standard ○ Ekstraudstyr – Ikke tilgængelig * Udviklet af FPT Industrial ** Biodieselblanding skal overholde den seneste brændstofs specifikation EN14214:2009 og betjening skal ske i henhold til angivelserne i instruktionsbogen- *** Sammen med 12.500 l korntank i forbindelse med 24" SmartTrax™ gummibælter med Terraglide™ affjedring

MODEL DIMENSIONER	CR7.90/CR8.80							CR8.90/CR9.80/CR9.90*							CR9.90**/CR10.90		
	Dæk		SmartTrax [®]	SmartTrax med Terraglide affjedring ⁽⁵⁾				Dæk		SmartTrax	SmartTrax med Terraglide affjedring				SmartTrax	SmartTrax med Terraglide affjedring	
Med trækkende hjul/bælter ^(A)	710/70R42	900/60R38	24"	24"	28,5"	34"		800/70R32	900/60R38	24"	24"	28,5"	34"		30"	28,5"	34"
Jordkontaktareal (m²)	–	–	1,4	1,49	1,77	2,11	–	–	–	1,4	1,49	1,77	2,11	–	1,75	1,77	2,11
Max. højde i transportposition (m)	3,97	3,90	3,95	3,95	3,97	3,97	4,00	3,97	3,97	3,97	3,97	3,99	3,97	–	3,99	3,99	3,97
Max. bredde - transport (m)	3,25	3,63	3,24	3,24	3,47	3,79	3,72	3,87	3,48	3,48	3,48	3,71	3,99	–	3,80	3,71	3,99
Max. længde med tømmerør udsået uden skærebord ^(C) (m)	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	9,97	–	–	–	–
Max. længde med foldbart tømmerør uden skærebord ^(D) (m)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9,04	9,04	9,04

* Kort bagerste afskærmning ** Lang bagerste afskærmning A) Trækkende hjul/bælter, mulighed for andre størrelser end de nævnte: 710/70R42, 800/70R32, 800/75R32, 900/60R32, 900/60R38, 900/65R32/R2, 1050/50R32 og SmartTrax™ 24", 28,5", 30" B) SmartTrax™ ikke tilgængelig på CR7.90 C) Med 3 fods udvidelse og canvas D) Transport, uden udvidelse, med tud

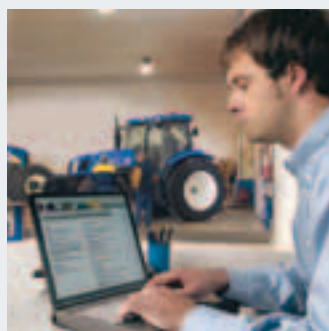
NEW HOLLAND TOP SERVICE:

KUNDESUPPORT OG KUNDEINFORMATION



TOP TILGÆNGELIGHED

Vi er altid til din rådighed: alle ugens dage og timer! Uanset hvilke oplysninger du har brug for, uanset hvilket problem eller behov du har, skal du blot ringe til det gratis New Holland Top Service telefonnummer*.



TOP HASTIGHED

Ekspreslevering af dele: når og hvor du skal bruge dem!



TOP PRIORITET

Hurtige løsninger i sæsonen: fordi arbejdet ikke kan vente!



TOP TILFREDSHED

Vi sætter alt ind på at finde de løsninger, du har brug for, og holder dig informeret: indtil du er 100% tilfreds!



For flere oplysninger - kontakt venligst din New Holland forhandler!

* Opkaldet er gratis ved opkald fra fastnettelefon. Visse europæiske udbydere pålægger et gebyr, hvis opkaldet sker fra en mobiltelefon. Kontakt venligst dit telefonselskab for oplysninger om takster. Hvis der er problemer med at komme igennem på det gratis telefonnummer, kan du også ringe på **38323003**.

DIN LOKALE FORHANDLER



www.newholland.dk

New Holland - fabrikkerne bestræber sig hele tiden på at udvikle og forbedre maskinerne, og vi må derfor forbeholde os ret til at ændre de opgivne specifikationer uden forudgående varsel. NB: På grund af de enkelte landes specielle udstyr kan noget af udstyret på billederne afvige fra det danske. Published by New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Printed in Italy - 09/15 - TP01 - (Turin) - **152001/DKO**

New Holland med

