

RUNDBALLEPRESSERE

RB 455/465 VARIABELT KAMMER



CASE IH
AGRICULTURE



PERFEKT FORMEDE BALLER

I MERE END 180 ÅR HAR CASE IH SPILLET EN AFGØRENDE ROLLE FOR LANDBRUGETS UDVIKLING. VORT ENGAGEMENT INDENFOR FORNYELSE HAR MEDFØRT AVANCEREDE TEKNOLOGISKE LØSNINGER, SOM KONSTANT ØGER VORE MASKINERS PRÆSTATION OG PRODUKTIVITET OG SAMTIDIG GØR DEM LETTE AT ANVENDE OG STADIGT MERE PROFITABLE. VI OPFANDT PTO-KONCEPTET, AXIAL-FLOW ENKELT ROTOR TÆRSKNING OG DET HYDRAULISK VENDBARE GEAR OG VI ER FØRENDE MED DEN KONSTANT VARIABLE TRANSMISSION. OG DE STÆRKE CASE IH TRADITIONER FORTSÆTTER.

Moderne landbrugsdrift handler om effektivitet og produktivitet. Dyrkningen skal følge hurtigt efter mejetærskningen, så den værdifulde afgrøde skal opsamles hurtigt og dens kvalitet skal bevares. Der er brug for hurtig presning ved høj og ensartet presningsgrad, og det er præcist, hvad du opnår med Case IH variabelt kammer!

HØJ KAPACITET I ALLE AFGRØDER

Uanset afgrødens art og uanset om det er halm eller ensilage, vil din RB presser udføre arbejdet hurtigt og effektivt. Du kan vælge Rotor Feeder eller Rotor Cutter, begge med den unikke W-design rotor, som optimerer afgrødeflowet i alle retninger. Det nye design af den 4- eller 5-rør 2,05 m og 2,35 m pick-up med rulletilholder og dobbelte snegle sikrer konstant og effektiv indføring med opsamling af al afgrøden i marken. Resultatet – helt op til 25% højere kapacitet!

HØJ PRESNINGSGRAD, HØJ KVALITET

De utroligt holdbare endeløse remme producerer perfekt formede baller med ensartet presningsgrad og rene kanter. Ønsker man ekstra presningsgrad, er der mulighed for dobbelte cylindre til at øge remtrykket i kammeret for op til 5% højere ballepresningsgrad. Presningsgraden udløser automatisk remtrykket, når bagklappen hæves. Netomvikling med det unikke 1,3 m brede andenæbssystem til kantomvikling er økonomisk og effektivt. Den perfekt formede balle holder faconen og er let at stable for effektiv håndtering og opbevaring af højkvalitets ensilage.

LET SERVICE GIVER MERE TID I MARKEN

De ekstremt pålidelige RB pressere med variabelt kammer er meget lette at servicere, eftersom alle daglige vedligeholdelsespunkter er nemt tilgængelige fra jorden via de helstøbte sidepaneler med gascylindre. Det betyder, at maskinen kan bruge mere tid på at producere perfekte baller i marken!

MODEL	Balledimensioner bredde x max. diameter (cm)	Minimum PTO-effekt (kW/hk)	Pick-upbredde (m)	Rotor - antal knive
RB 455 Feeder	120x150	48 / 65	2,35	–
RB 455 Rotor/Cutter	120x150	52 / 70	2,35	15
RB 465 Feeder	120x180	52 / 70	2,35	–
RB 465 Rotor/Cutter	120x180	60 / 80	2,35	15

KAPACITET OG PRESNINGSGRAD FØLGES AD

RB VARIABLE RUNDBALLEPRESSERE – MULTI-AFGRØDE TEKNOLOGI

Vi har integreret en lang række funktioner i det nye RB-design, så enhver model er i stand til at følge med selv den største mejetærsker eller presse selv den tungeste afgrøde med imponerende hastighed og effektivitet.

Ballestørrelsen kan ubesværet ændres og overvåges fra traktorsædet og omviklingssystemet er uovertruffet – du behøver ikke at bekymre dig om afgrødens type eller forhold, følg blot skåret.



MONITOR

Præstation ved fingerspidserne: intuitiv kontrol over presseren med en sort/hvid kontrolboks eller avancerede ISOBUS kompatible farvemonitorer – velegnede til alle typer traktorer og kundeønsker.



HØJHASTIGHEDSPICK-UP

Ren opsamling af alle afgrødetyper: vælg mellem standard 4-rør eller heavy duty 5-rør pick-up med stærke fjedre. Den nye dobbeltsnegl med integreret fødevalse sikrer højkapacitetspresning i store skår.





ROTOR CUTTER & DROP FLOOR FUNKTION

Optimal komfort: vælg mellem rotor feeder eller rotor cutter versionen, hvor 15 knive, beskyttet mod sten, let kan udskiftes uden brug af værktøj. Drop Floor funktionen sikrer hurtig fjernelse af eventuelle tilstopninger uden at skulle traktorsædet.



NYE REMME

Minimalt afgrødespild. De endeløse remme har godt greb om ballerne og med fire remme holdes spild af værdifuld afgrøde nede på et minimum.



DOBBELT PRESNINGSGRAD

Høj effektivitet, høj kvalitet – dobbelt presningsgradfunktion gør det muligt at tilføje ekstra vægt til ballen, hvilket gør denne presser førende indenfor branchen. Færre, tungere baller kræver mindre transport og opbevaring og sikrer højere ensilagekvalitet.



NEM SERVICE

Adgang fra jordhøjde: alle servicepunkter er let tilgængelige takket være de brede, oplukkelige paneler, som giver hurtig adgang. Presseren er monteret med holdbare, stærke kæder, som smøres hver gang bagklappen åbnes. Netrullerne kan let udskiftes fra jordhøjde.



MAKSIMAL KONTROL VED FINGERSPIDSERNE

Uanset om du bruger presserens performancemonitor i din traktor eller bruger Case IH AFS Pro 700 touchscreenmonitor, holder presserens standardiserede software og intuitive brugerflade dig i total kontrol lige fra starten. Du kan foretage finindstillinger under kørslen uden at forlade sædet og auto-diagnose alarmsystemet holder dig fuldt informeret i tilfælde af eventuelle problemer.

TOTAL KONTROL – PRÆSTATION TIL FINGERSPIDSERNE

Den unikke balle-performancemonitor giver dig fuld kontrol fra det øjeblik du starter presningen, med bindegarn eller net til rådighed ved et tryk på en knap. Kontrolsystemet med berøringstastatur giver let betjening af alle presserens hovedfunktioner. Førerens brugerflade er logisk udformet og intuitiv, så selv helt nye førere af Case IH RB pressere opnår maksimal produktivitet fra første dag. Alle de vigtigste indstillings- og driftsdata er lige ved hånden, inklusiv antallet af producerede baller i løbet af dagen, snittede eller ikke-snittede, omviklet med net eller bindegarn. Monitoren giver dig de nødvendige informationer til hurtig løsning af eventuelle serviceproblemer. Og når presseren først er indstillet, vil det aldrig være nødvendigt at ændre nogle indstillinger, selv hvis man bruger en anden traktor – kontrolsystemet ændres ikke, uanset om du benytter Case IH monitoren eller en anden ISOBUS traktorterminal.

KVALITETSBALLER LIGE FRA STARTEN

Når ballekammeret fyldes, registrerer føler ballens størrelse og tilstand. Dette giver føreren mulighed for at arbejde i skår af enhver størrelse og facon og bevare den optimale balleform og presningsgrad. Så snart den ønskede ballestørrelse er opnået, omvikles ballen automatisk med garn eller net, så den er klar til udkastning. Det er enkelt, hurtigt og meget effektivt – den ultimative fleksibilitet. Med RB elektronisk system kan føreren vælge bindegarn eller net, og udskifte rullerne i løbet af et øjeblik.

AUTOMATISK GARNBINDINGSKONTROL

Presserens performancemonitor er forprogrammeret med fire indstillinger, som kan vælges afhængig af afgrødetype og forhold, samt en femte programmerbar indstilling til individuelle ønsker i forbindelse med balleomvikling. Ved at bruge 'wrap' tasten, påføres en præcis mængde net omkring ballen med mellem 1,5 og 6 omviklinger. Dette sikrer, at ballen bevares perfekt og er omviklet fra kant til kant. Et auto-diagnosesystem er udviklet til omgående at advare føreren i tilfælde af eventuelle fejl i systemet under presningsforløbet.

TRANSPORTFUNKTION

PTO-omdrejninger, timetal, antal baller samt smøring og andre driftsinformationer kan vises på skærmen. I transportfunktionen aktiveres rotorblinket automatisk.

PRESSEFUNKTION

Ved over 600 PTO-omdr/min ændres skærmen automatisk, rotorblinket afbrydes og smøresystemet tilkobles. I pressefunktion giver en række automatiske alarmer føreren mulighed for at overvåge presserpræstationen, bl.a. balledannelse, omviklingsforløb, balletælling samt presserens øvrige præstationsdata.



Ny sort&hvid monitor med bagbelyst skærm, velegnet til traktorer både med og uden førerkabine.



5 rørs pick-up med effektiv opsamling af meget kort afgrøde ved høje hastigheder.



Indføjingssnegle for højere kapacitet, forbedret indføring og mindre omvikling.



Nyt støbt pick-up hjul kan vippe op under transport eller sættes i arbejdsposition uden brug af værktøj.

HØJERE DAGLIGT UDBYTTE

RB pressere med variabelt kammer arbejder konstant ved høj hastighed og med optimal præcision uden at efterlade noget spor af afgrøde i marken. Du kan regne med høj produktivitet under alle arbejdsforhold og i alle afgrøder.

HØJ PRÆSTATION

Standard 4-rørs pick-uppen indeholder forstærkede spiralfjedre for ubesværet håndtering af tunge skår. Pick-uppen føder rotor feederen eller snitteren gennem en stor åbning for let håndtering af tunge afgrøder.

HØJPRÆSTATIONS PICK-UP

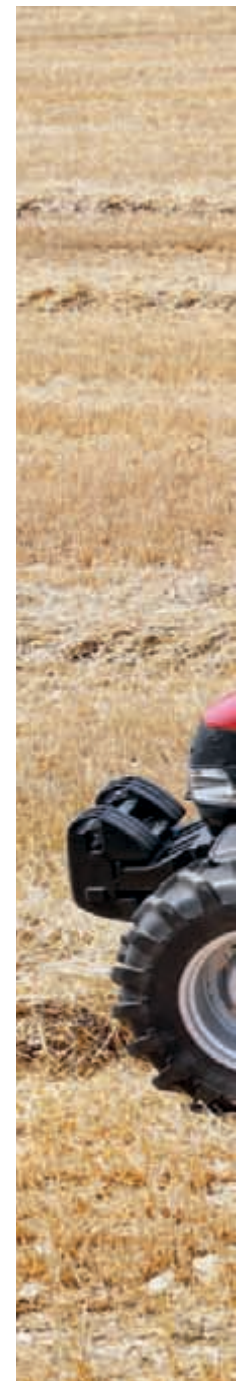
Hvis man ønsker ekstra kapacitet, kan der vælges en højhastigheds 5-rørs pick-up, indeholdende en ny, stærk gummimonteret stålfjeder, fremstillet til indføring ved høje arbejdhastigheder. De to effektive sidesnegle indfører afgrøden til rotoren eller cutteren, assisteret af øverste fødevalse for endnu højere kapacitet.

UNIK DROP FLOOR FUNKTION

En hydraulisk styret sænkbar bund er tilgængelig for alle modeller, men standard for rotor cutter. Sænkningen af bunden kontrolleres fra førersædet via kontrolmonitoren.

ROTOR CUTTING

Designet som en integreret del af pressersystemet, producerer rotor cutteren baller med høj presningsgrad og næringsindhold. Op til 15 knive styres hydraulisk fra traktoren og er individuelt fjederbelastede for at hindre uønsket materiale i at beskadige knivene.







ROBUST, PÅLIDELIG, HOLDBAR

Det variable kammer er perfekt til kunder, som har brug for fleksible ballestørrelser, afhængig af deres afgrøder og opbevaringsforhold.

PERFEKT FORMET BALLEKERNE

Fire individuelle valser er en del af ballekammerdesignet, hvor de danner et lille kammer, som starter den første afgrøderotation.

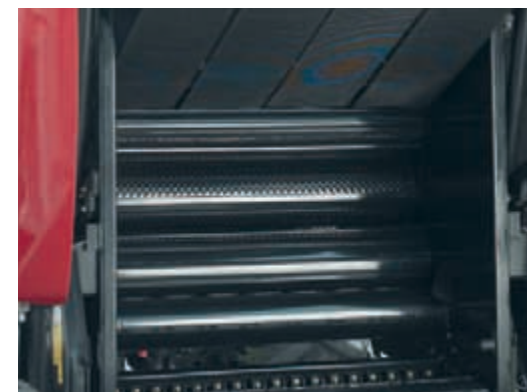
FORBEDRET DESIGN

RB-designet gør det muligt, at anvende relativt korte remme sammen med formningsvalserne. Fire stærke endeløse eller endeløse remme producerer perfekt formede tætte baller, med fremragende modstandsdygtighed overfor vejret. Fremragende overfladegreb på remmene roterer ballen, mens den dannes uden at slippe eller klemme den, så der produceres velformede og vejrmotstandsdygtige baller. To af de nederste remme i bagklappen er justerbare for at sikre konstant høj præstation.

HYDRAULISK PRESNINGSGRADSKONTROL

For at producere den perfekte kerne, styres remspændingen og kernetætheden med spiralfjedre. Så snart kernen er formet og ballen begynder at vokse, øges remstramningen og presningsgraden betydeligt.

Remstrammerarmens position styres af en effektiv hydraulikcylinder. I tilfælde af behov for meget høj presningsgrad, kan en ekstra hydraulisk presningsgradcylinder monteres. En brugervenlig kontrolventil til justering af presningsgraden giver føreren mulighed for præcis indstilling i henhold til afgrødeforholdene og kundernes individuelle ønsker og behov. Under arbejdet er der god udsigt til en trykindikator fra førerkabinen.



Forsænkede stålvalser giver bedre ballerotation.



Fire endeløse remme sikrer præcist greb om ballen.



Kombinationen af remme og formningsvalser giver optimal balleform og presningsgrad.



Let at montere bindegarn eller netruller.



Ekstra opbevaringsplads til net er muligt bagerst på maskinen.



En udkasterfunktion ruller ballen væk fra presseren, så bagklappen kan lukkes.

TÆT OMVIKLING KLAR TIL OPBEVARING

DER ER FORSKELLIGE BALLEBINDINGSSYSTEMER TIL RÅDIGHED

MODEL	Kun garn	Kun net	Garn og net
RB 455 Feeder	•	•	•
RB 455 Rotor Cutter	-	•	•
RB 465 Feeder	•	•	•
RB 465 Rotor Cutter	-	•	•

LET BETJENING

Net- og garnbindeforløbet kan startes enten manuelt eller automatisk fra monitoren afhængig af ønsker og behov. Der er god udsigt til balleomviklingen med net eller garn fra førerkabinen i traktoren.

HØJHASTIGHEDS GARNBINDING

To udskydelige garnarme monteret centralt i maskinen, omvikler ballerne med garn fra op til seks garnnøgler. Garnet placeres jævnt hen over ballens bredde med mulighed for at binde ekstra garn for enden af ballen for ekstra stabilitet. Antallet af garnomviklinger kan justeres via monitoren i traktorkabinen.

PERFEKT OMVIKLING AF KANTERNE

Dette hurtige og effektive netomviklingssystem placerer nettet præcist omkring ballen og dækker kanterne. Antallet af omviklinger kan justeres ved hjælp af monitoren for tilpasning af den enkelte kundes behov. Uanset om afgrøden er fugtig, forvejret eller tør, sikrer rundballepresseren altid holdbare, vejrbestandige baller. Afhængig af specifikationerne kan presseren medbringe op til to ekstra netruller.

TOTAL EFFEKTIVITET FRA START TIL SLUT

Balleudkastsystemet ruller ballen ud med tilstrækkelig afstand, så bagklappen kan lukke uden at afbryde presningen.





NEM SERVICE GIVER MERE TID I MARKEN

UBESVÆRET DRIFT TIME EFTER TIME

Stærk, pålidelig aksel og kædeetræk øger presserens levetid, mens hoveddrev og valser beskyttes af glidekoblinger. Der er monteret et automatisk smøresystem for at sikre konstant smøring af de vigtigste drivkæder. Fremragende adgang til garnkasse og netrulle og alle hovedkomponenter er let tilgængelige ved hjælp af brede, oplukkelige paneler, som hæves.



MODELLER	RB455 FEEDER	RB455 ROTOR CUTTER	RB465 FEEDER	RB465 ROTOR CUTTER
BALLEDIMENSIONER				
Balldiameter (cm)	fra 90 til 150	fra 90 til 150	fra 90 til 180	fra 90 til 180
Bredde (cm)	120	120	120	120
KRAV TIL TRAKTOR				
Minimum PTO-effekt (kW/hk)	48 / 65	52 / 70	52 / 70	60 / 80
Beskyttelse	PTO friktionskobling			
PTO-omdrejninger	540 / 1.000	540 / 1.000	540 / 1.000	540 / 1.000
PICKUP				
Bredde, effektiv (DIN 11220) (m)	2,05 eller 2,35			
Antal fjedre	4 / 5	4 / 5	4 / 5	4 / 5
Halmtilholder type	Plade eller rulle			
Pick-uphjul	Faste (aftagelige for transport) eller støbte (foldes op i transportposition)			
Beskyttelse mod overbelastning	Sikkerhedsbolt			
INDFØRING				
Pick-up	Indføring med knaster	Roterende	Indføring med knaster	Roterende
Indføringssystem	Enkelt / dobbeltsnegl	Enkelt / dobbeltsnegl	Enkelt / dobbeltsnegl	Enkelt / dobbeltsnegl
CROP CUTTER				
Type	-	Rotorsnitte	-	Rotorsnitte
Max. antal knive	-	15 tilbagegående	-	15 tilbagegående
Knivbeskyttelse	-	Fjederretur	-	Fjederretur
Beskyttelse mod overbelastning	-	Drop floor, hydr. betjent	-	Drop floor, hydr. betjent
Standard	Manuel rotor reversering			
BALLEDANNELSE				
Type	Samlede / endeløse remme og valser samt 3 roterende valser			
Antal remme	4			
OMVIKLINGSSYSTEM				
Net	Net-bindesystem er standard, og op til 3 ruller net kan medbringes på maskinen			
MONITOR				
Presser kontrolsystem	Sort/hvid monitor eller ISOBUS system med / uden farvemonitor			
DÆK				
Tilgængelige størrelser	500/55-20			
ANDET Udstyr				
Højt / lavt træk	○	○	○	○
Automatisk kædesmøring	●	●	●	●
Ballerampe	●	●	●	●
Trykluftbrems *	○	○	○	○
Hydrauliske brems *	○	○	○	○
Dobbelt presningsgradsystem	○	● / ○	○	● / ○

* I henhold til lovgivning og specifikationer for pågældende land

● Standard ○ Ekstraudstyr

 Sikkerhed skader aldrig! Læs altid instruktionsbogen, før der arbejdes med maskinen. Kontroller alt udstyr før brug, og vær sikker på, at alt fungerer korrekt. Overhold alle produkt sikkerhedsanvisninger, og brug alle tilgængelige sikkerhedsfunktioner. Dette materiale er fremstillet til generel udbredelse. Standard- og ekstraudstyr samt tilgængelighed af de forskellige modeller kan variere fra det ene land til det andet. Case IH forbeholder sig retten til ændringer uden forudgående varsel af design og teknisk udstyr på ethvert tidspunkt uden nogen form for forpligtelser med hensyn til ændringer af allerede solgte enheder. Det tilstræbes, at alle specifikationer, beskrivelser og illustrationer i dette materiale er korrekt på udgivelsestidspunktet, men der forbeholdes ret til at foretage ændringer uden forudgående varsel. Det viste udstyr kan være ekstraudstyr ligesom alt standardudstyr muligvis ikke er vist. Case IH anbefaler **AKCELA** smøremidler.

© 2013 CASE IH - www.caseih.dk - RB Variabelt Kammer-DK-BR - Gratis opkald på 00800 22 73 44 00 - Trykt i Italien -12/13 - TP01 - Cod. 13C3002/DK0

