

LB436 HD

ROTOR CUTTER OG PAKKER MODEL
120 x 90 cm



**MACHINE
OF THE YEAR**

©grarheute 2020 traction

CASE IH



LB436 HD SERIEN

KLAR TIL NYE UDFORDRINGER

GEVINST VED INNOVATION

Er du kunde til en 120 x 90 presser, så kig lige lidt nærmere på denne brochure. Her får du et indblik i Case IHs LB 436 HD, som løfter barren for kapacitet i det vigtige 120 x 90 segment.

Presseren er allerede ved at være den mest populære på det danske marked, og har bevist sit værd siden 2020.



KAPACITET

Med 48 stempelslag i minuttet, er der grundlag for en utrolig høj kapacitet, det er ikke unormalt med 80 baller/time



DENSITET

Nyt stempel og ballekammer giver mulighed for gode tunge baller



BRUGERVENLIGHED

LB 436 HD er udviklet så brugervenlighed er i højsædet, og meget vigtigt er den utrolig nem at gøre ren



LB436 HD - KLAR TIL NYE UDFORDRINGER	02 – 03
DENSITET AFHÆNGER AF TEKNOLOGI	04 – 05
INNOVATION	06 – 07
KAPACITET OG DENSITET / PRODUKTIVITET	08 – 09
HÅNDBETING OG KOMFORT / TEKNOLOGI	10 – 11
SERVICE	12 – 17
BÆREDYGTIGHED / SPECIFIKATIONER	18 – 19

FÅ HØJERE DENSITET

NY SERIE AF LB HD STORBALLEPRESSERE MED HØJ DENSITET

Efter mange års erfaring med LB XL serien har Case IH lanceret en helt ny "High Density" storballepresser. Det ambitiøse mål var 22% højere ballepresningsgrad med samme kapacitet som på konventionelle storballepressere.

Flere nye funktioner såsom en patenteret to-trins gearkasse, ændret stempel, TwinePro bindeteknologi som standard samt et hydraulisk affjedret, styret tandem-aksel har samlet set øget ballepresserens effektivitet og sætter nye standarder for balledensitet og kapacitet.

1

KRAFTIG RAMME OG NY HOVEDGEARKASSE

- Øget holdbarhed
- Lang levetid
- Høj gensalgsværdi
- Lave vedligeholdelsesomkostninger

2

CASE IH MID-SHIFT GEARKASSE

- En hel ny måde til opstart af presseren
- Opstart af presseren foregår i to tempi, hvilket betyder utrolig skånsom igangsætning
- Sikrer din presser mod overbelastning



3 CASE IH TWINEPRO BINDEAPPARATER

- Unik kombination af McCormick og Deering knuder giver et holdbart resultat
- Ingen garnrester på ballen mere, Case IH viser vejen frem!

4 GENNEMTÆNKTE GARNKASSER

- Med plads til 36 stk. 14 kg nøgler
- Teoretisk set op til 1300 baller pr sæt nøgler

5 GODE STORE DÆK..710/50 R26,5 ER DK STANDARD

- Reduceret jordkomprimering
- Lav rullemodstand

6 KORT TRÆKBOM

- Godt udsyn og stor manøvredegytighed
- Ophæng kan justeres i højden

7 UNIK TANDEMAKSEL

- Suveræn uafhængig hydraulisk affjedret undervogn
- Hæve/sænke funktion af undervogn for uhindret adgang til service og fyldning af garnkasser
- Nr. 2 aksel er styrende for mere komfort og skånsom mod undervogn

8 STÆRKERE STEMPEL. NY DENSITETSRING

- Giver flere tons i timen
- Baller med énsartet tryk





REVOLUTIONERENDE BINDESYSTEM

TWINEPRO TEKNOLOGI

TWINEPRO ER CASE IHS NYE PATENTEREDE INNOVATIVE BINDESYSTEM. DE SEKS TWINEPRO BINDEAPPARATER ANVENDER ET SIMPELT SYSTEM TIL AT DANNE ET STÆRKT LØKKEKNOB, SÅ FØREREN KAN OPNÅ MAKSIMAL DENSITET MED EN LANG RÆKKE FORSKELLIGE GARNFABRIKATER UDEN RISIKO FOR, AT BALLERNE SPRÆNGER.

ØGET DAGLIG PRODUKTIVITET MED MERE EFFEKTIV BALLEPRESNING

Case IH's TwinePro bindeapparater er svaret på fremtidens efterspørgsel. Den velkendte "dobbeltknude" teknologi giver først og fremmest minimal belastning på bindeapparatet. Det kombineret med TwinePro giver meget stærkere og stabile knuder, som giver adgang til flere kg i ballerne.





DEERING-KNUDE
(STANDARD)



MCCORMICK-KNUDE
(LØKKE)



OP TIL 30% STÆRKERE LØKKEKNOB

TwinePro kombinerer Deering-knuder og løkkeknob i en sekvens med bare en skæring. Når den første standardknude er bundet, bindes endnu en knude – løkkeknobet – hvilket giver yderligere ballestabilitet. Sammenlignet med et system med enkeltbinding holdes bindegarnet ikke, mens ballen formes, når der køres med et system med dobbeltbinding.

MAKSIMAL SIKKERHED FOR KVÆGET OG INGEN MILJØFORURENING

Eliminering af garnrester forhindrer forurening af foderet, og der opnås således betydeligt bedre foderkvalitet. TwinePro hjælper også med at reducere miljøbelastningen, da der ikke spredes garnrester på marken under transport. For hver 10.000 producerede baller elimineres ca. 3000 m garnrester pr. sæson, som ellers ville have forurennet jorden og afgrøden.

GØR ARBEJDET NEMMERE SAMTIDIG MED, AT DU REDUCERER DINE OMKOSTNINGER

TwinePro bindeapparatet giver mulighed for at presse baller med høj vægt og stadig arbejde med 6 bindeapparater.

- Lavere omkostninger TwinePro eliminerer garnrester på ballen og i marken. Endvidere beskadiges bindegarnet mindre, hvilket reducerer de samlede omkostninger.
- TwinePro bindeapparatet giver ingen garnrester ved bindeapparatet, det betyder et meget renere område omkring bindeapparatet, og mindre sandsynlighed for bindefejl.
- Lavere transportomkostninger Takket være ballernes høje densitet kan du producere færre baller pr. hektar, hvilket reducerer kravene til håndteringen.



PERFEKTION BALLE EFTER BALLE

Den perfekte løsning til dit foder

PICK-UP MED 5 PICK-UP RØR

Pick-up'en er styret med kulisser, hvilket giver en meget jævn ilægning.

UNIKT FORKAMMER-KONCEPT

Dannelsen af en perfekt balle starter i forkammeret:

- LB436 HD giver en suveræn balleform som et resultat af, at forkammeret danner ens flager
- Forkammeret leverer halmen hurtigt og præcist til kanalen for perfekt presning.

STEMPEL – NYT DESIGN OG FORSTÆRKET

- Ekstremt højt tryk med 48 slag/min
- System med fuldautomatisk styring af presningsgrad giver ballen ensartet form og densitet, selv under skiftende forhold.
- Trykket indstilles nemt, og den store ring med 7 trykstempler sørger for flotte ensartede baller.

BALLEKANAL

Ballekanalen på LB 436 HD er 4m lang, hvilket sikrer meget flotte og ensartede baller.

- Når kanalen skal tømmes, er der mulighed for at fjerne den færdige balle
- eller for at tømme kammeret helt
- Alt dette forgår nemt og bekvemt fra siden af presseren

INDVENDIG YDELSE GIVER MAKSIMALT OUTPUT

Forøger produktiviteten på din bedrift

PTO-TILKOBLING

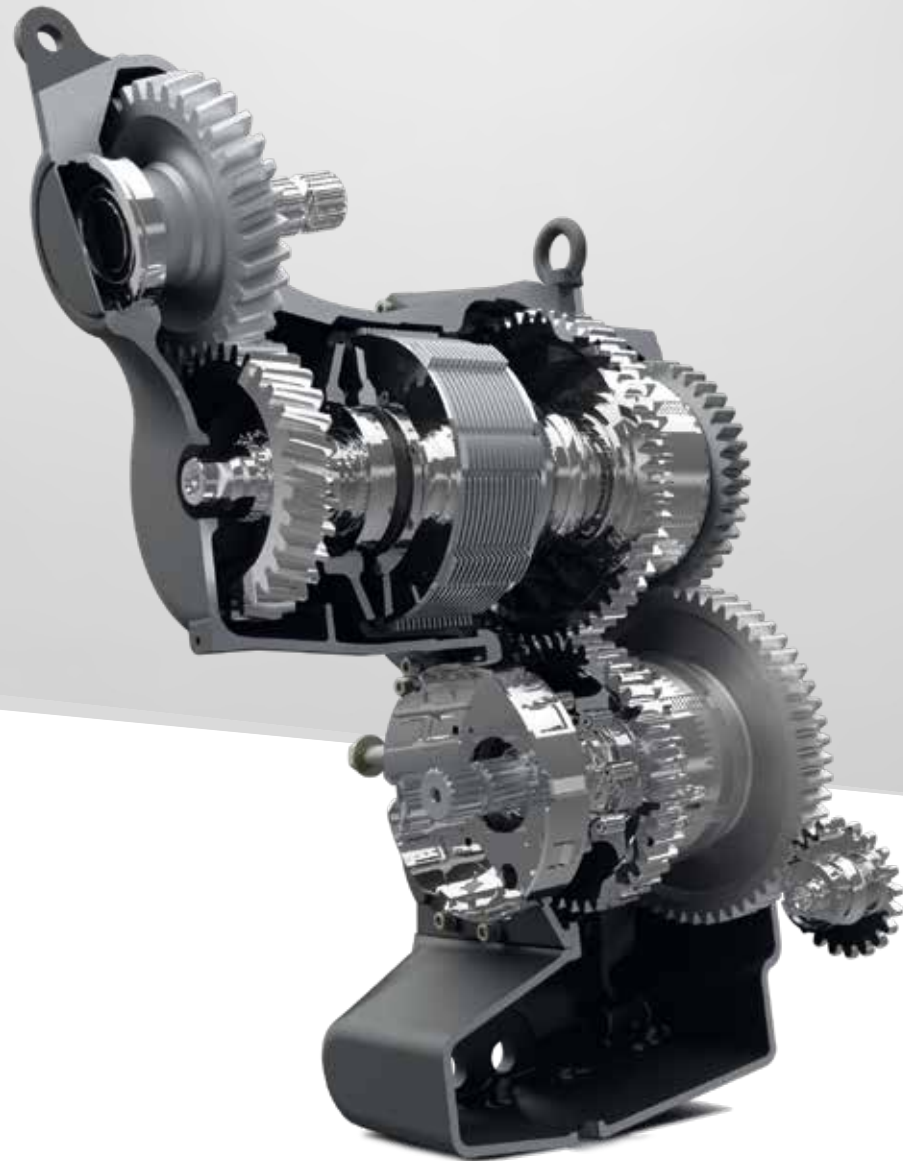
Maskinerne i LB 436HD serien er udstyret med en kort trækbom, der maksimerer manøvredegtighed på forageren. Der fås også en frit roterende PTO, som gør tilkoblingen simpel og nem.

INNOVATIV MIDTERMONTET GEARKASSE

Ballepresseren starter nemt og jævnt takket være teknologien med opstart via den to-trins gearkasse.

Presserens svinghjul accelererer i to trin, fra 0-684 o/min og derefter fra 684-1244 o/min. På traktorens ISOBUS-display vises en meddelelse, der angiver, at 2. gear kan aktiveres, og traktorens motorhastighed kan øges for at bringe PTO-hastigheden op på 1000 o/min, så hastigheden på presserens svinghjul øges til de maksimale 1445 o/min

Den midtermonterede gearkasse giver en lige kraftoverføring, beskytter traktorens drivlinje og minimerer slitage på traktorens komponenter. Endvidere har den automatisk frakobling ved overbelastning.



HÅNTERING OG KOMFORT

Den bedste maskine
til baller med højt tryk



LB436 HD ER UDVIKLET TIL AT GIVE OPTIMAL FØRERKOMFORT: ENKEL AT BETJENE OG NEM AT HÅNTERE. MED 26.5" DÆK OPNÅS MINIMALT JORDTRYK, OPTIMAL BESKYTTELSE AF GRÆSAREALER SAMT MEGET JÆVN KØRSEL I BÅDE MARK OG PÅ VEJ.

KORT TRÆKBOM

Det smalle design på den nye korte trækboom giver uhindret udsyn over pickup- og indføringsområdet og gør maskinen mere manøvreedygtig. Det praktiske ledningsrum holder styr på alle forbindelsesslanger og -kabler.

DOBBELT AKSEL MED HYDRAULISK AFFJEDRING

Case IH LB436 HD er som standard udstyret med en tandemaksel med medstyrende baghjul, som gør maskinen mere manøvreedygtig. En nyhed er Case IHs hydraulisk affjedrede bogie-chassis med store dæk helt op til 26.5". Derved bliver maskinen lettere at trække, selv for traktorer med lavere effekt, og der spares brændstof.



DIT LINK TIL FREMTIDEN

Optimalt forbundet og med maksimal effektivitet

ISOBUS KLASSE III

Elektronikken har også været vigtig ved udviklingen af LB 436HD ballepresseren. Ballepresseren overholder den seneste ISOBUS 3 standard (styring af traktorhastighed og kapacitet), og der er adgang til det intuitive, nyudviklede brugerinterface via enhver ISOBUS kompatibel terminal.

AFS FEEDRATE CONTROL TEKNOLOGI

Med AFS Feedrate Control styrer ballepresseren traktorens fremadgående hastighed via ISOBUS klasse III kommandoer, opretholder den ønskede kapacitet og flageantal. Systemet beregner den optimale hastighed baseret på den information, der modtages fra sensorerne på ballepresseren.

FORDELE

- **Førøget førerkomfort**
Feedrate Control kræver færre indgreb fra føreren. Du kan fokusere på andre opgaver, arbejde mere præcist og køre hele dagen uden at skulle bekymre dig om ballekvaliteten.
- **Lavere omkostninger ved ballepresning**
Få maksimal kapacitet, uden at overbelaste ballepresseren. Dette sikrer færre driftsstop.
- **Brændstofbesparelse**
Optimering af kapaciteten hen over dagen med op til 5% brændstofbesparelse.
- **Op til 9% forøgelse af tons pr. time**
Traktoren og ballepresseren kører konstant med maksimal kapacitet for at opnå den højeste mulige produktivitet.







CASE IH

AFS

HD

15436

SERVICE I ØJENHØJDE

Et samarbejde, der går skridtet videre

Når det kommer til service, gælder det samme for alle vores maskiner og produkter: Kun det bedste er godt nok. Vi er der altid for dig, hvis du har et spørgsmål eller har brug for ukompliceret og hurtig hjælp. Til dette formål benytter vi vores stærke lokale netværk og alle tilgængelige muligheder i den digitale tidsalder. Du får også glæde af vores gennemtænkte servicepakker og programmer. Alle dele på vores maskiner lever op til de højeste kvalitetsstandarder, men hvis noget skulle gå i stykker, har vi den nødvendige ekspertise, vi kan garantere hurtige svartider, og vi tilbyder en bred vifte af originale reservedele. Du kan stole på os: Vi er altid klar til at hjælpe dig og din virksomhed!



ENKELT
OG PÅLIDELIGT



ALTID KLAR TIL BRUG

Mindre vedligeholdelse – lavere serviceomkostninger

MAKSIMAL AFGRØDEFLEKSIBILITET

Har du RotorCutter udgaven, har du også hydraulisk knivskuffe som let kan sænkes og trækkes ud for vedligehold og slibning af knive.

GARNKASSE MED VIPPEFUNKTION

I hver detalje er der taget hensyn til kravet om kvalitet, nem vedligeholdelse og høj driftssikkerhed. Garnkasserne kan drejes opad og væk, så der er nem adgang til de primære komponenter.

De støvtætte garnkasser er store nok til 36 garnnøgler, som nemt kan efterfyldes fra jorden.

SERVICE- OG ARBEJDSLYGTER

Der fås en ny belysningspakke med arbejdslygter og servicelygter til LB436 HD ballepresserne - med moderne, kraftige LED-lygter, der giver maksimalt udsyn, også i mørke.

SMØRING

Det automatiske smøresystem minimerer driftsstop og vedligeholdelse.

Case IH LB ballepressere er bygget til at kunne holde og kræver minimal vedligeholdelse, så klargøringen tager ikke lang tid. Og når det er tid til service, gør de støvtætte garnkasser vedligeholdelsen nemmere med vippefunktionen, og der fås en belysningspakke med servicelygter.





SERVICETEAM

Koncentrér dig om dit landbrug, vi klarer resten

CASE IH SERVICETEAM, ET STÆRKT LANDSDÆKKENDE FORHANDLERNETVÆRK, BRANCHENS FØRENDE SUPPORTVÆRKTØJER FRA CASE IH, MODERNE UNDERVISNINGSMETODER, BRANCHENS BEDSTE RESERVEDELS- OG LOGISTIKSERVICE: DERVED FÅR CASE IHS KUNDER EN FREMRAGENDE ALTOMFATTENDE KUNDESERVICE, SÅ KUNDERNE KAN KONCENTRERE SIG OM ARBEJDET I MARKEN!

ORIGINALESERVEDELE VI SØRGER FOR, AT DINE MASKINER FUNGERER.

Din lokale Case IH forhandler og teknikerne i vores særlige callcenter for reservedele, der er åbent 24/7, er sammen med deres kolleger inden for logistik alle en del af Case IH ServiceTeam-netværket. De er blevet uddannet til at give dig ekspertrådgivning og til at løse problemer med henblik på at sikre, at de rigtige, originale Case IH-dele altid findes og afsendes med det samme, så du modtager dem senest næste dag, således at din maskine altid er i topform.

MAKS.SERVICE DØGNET RUNDT. LANDET RUNDT.

Når du arbejder hele døgnet rundt, sørger MaxService for, at du aldrig er alene. Det er en særlig hjælpelinje, der sætter dig i forbindelse med Case IHS serviceteam 24/7. Teknikere hos din lokale forhandler står klar til at hjælpe dig med teknisk vejledning, softwareløsninger og bestilling af originale reservedele. I højsæsonen kan vi holde din bedrift i gang med assistance ved nedbrud.

SAFE GUARD REKLAMATIONSRET SAFEGUARD TRE ÅRS REKLAMATIONSRET

Suveræn tre års udvidet reklamationsret: Vores ekstremt høje kvalitetsstandarder og fortsatte forbedringer af vores produkter har gjort det muligt for os at kunne yde 3 års udvidet reklamationsret. Reklamationsretten dækker alle nødvendige reparationer i år 2 og 3 som et supplement til basis reklamationsretten. Arbejdsløn og Case IH originale reservedele hører med til enhver garantireparation uden uventede omkostninger for dig. Kontakt din lokale Case IH forhandler, og hør om gældende vilkår og betingelser!



EN OPTIMAL FINANSIERINGSLØSNING TIL ENHVER INVESTERING.

CNH Industrial Capital er Case IHs finansieringsselskab. Vores medarbejdere er kyndige finansieringsekspertter med mange års erfaring inden for landbruget. Vi har ikke blot kendskab til Case IHs produkter og markedet, men forstår også dine individuelle behov. Derfor er vi altid i stand til at tilbyde dig en finansieringsløsning til dine nye investeringer, som er skræddersyet specifikt til dine forretningsmæssige behov. Vores vigtigste mål er at maksimere afkastet af dine investeringer!

BÆREDYGTIGHED

Det er en del af alt, hvad vi foretager os

CASE IH ER EN DEL AF CNH INDUSTRIAL, EN AF VERDENS STØRSTE VIRKSOMHEDER INDEN FOR KAPITALGODER. VIRKSOMHEDEN FOKUSERER KRAFTIGT PÅ SIT MILJØMÆSSIGE ANSVAR, OG DEN HAR NI GANGE VÆRET FØRENDE PÅ DOW JONES SUSTAINABILITY INDEX.

Det er en stort ansvar at være førende inden for kapitalgoder, og det betyder, at vi må stå til ansvar for enhver global aktivitet, vi udfører. Vores ansvar stopper ikke ved fabrikkens port, og vi har anstrengt os for at være proaktive, hvad angår de bredere, globale emner i forbindelse med bæredygtighed. I løbet af årene har vores arbejde inden for forskning og udvikling fokuseret på at sikre, at vores produkter fortsat opnår stadigt bedre standarder med hensyn til sikkerhed og miljø. Vores strategi er ikke at begrænse kunderne til et valg mellem lave driftsomkostninger og økologisk effektivitet, men derimod at tilbyde produkter, der giver begge dele.

Hos Case IH fokuserer vores ingeniører på at producere maskiner, der ikke kun arbejder på jorden, men også med den.

BÆREDYGTIGHEDEN DRIVES FREM AF FØLGENDE FORHOLD:

- Behovet for at brødføde en stadigt stigende befolkning
- Betydningen af at beskytte jorden for kommende generationer
- Flere løsninger inden for bæredygtigt landbrug
- Øget opmærksomhed fra offentligheden
- Fremme af offentlighedens engagement





**REDUKTION AF FORBRUGET
VED AT GÅ FRA FOSSILE
BRÆNDSTOFFER TIL ET SYSTEM MED VEDVARENDE ENERGI**



**ØGET
PRODUKTIVITET INDEN FOR LANDBRUGET FOR AT
FORBEDRE TILGÆNGELIGHEDEN AF FØDEVARER**

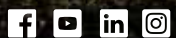


**REDUKTION AF MILJØPÅVIRKNINGEN
OG OPTIMERING AF ENERGIFORBRUGET
I ALLE VIRKSOMHEDENS PROCESSER**



**BEDRE MULIGHEDER FOR
AT UDVEKSLER IDEER OG GOD PRAKSIS
MED ALLE INVOLVEREDE**

MODEL	LB 436 HD	
	ROTORCUTTER	PAKKER
Ballemål (cm)	120 x 90	
Ballelængde (cm)	min. 100 og maks. 300	
Kanallængde (cm)	405	
Effektiv Pick-up bredde (cm)	235	
Riglerør	5	
Pick-up fjedre ialt	170 stk (5,5 mm i dia.)	
Pick-up støttehjul	Fast monteret eller svingbar	
PTO aksel	1000 omdr. 1 3/4" 20 spline	
Presser opstart	2 trins DualShift med easy start	
Svinghjul dia (mm)	1100	
Svinghjulsvægt (kg)	364	
Svinghjulshastighed (omdr/min)	1440	
Svinghjulseffekt i tons	62	
Stempelslag/min	48	
Knivskuffe	29 knive	n/a
Snittelængde teoretisk mm	39 mm	n/a
Extra udstyr kortere snittelængde	57 knive/20mm snit	n/a
Bindeapparat	TwinePro	
Antal knytttere	6	
Binding	Dobbeltbinding uden garnstumper	
Knudetype	McCormick og Deering	
Antal garnnøgler på presser	36 stk á 14 kg	
Udtræk af baller	Udtræk af færdige baller eller rømning af kanal	
Fugtighedsmåling	Stjernehjul er standard	
Betjening	AFS 700/ISO Bus 3 med mulighed for Feedrate	
Aksel	Styrende tandemaksel med uafhængig affjedring	
Dækmontering	710/50 R26,5	
Fjernbetjent højdejustering på undervogn	Standard med betjening fra skærm/på presser	
Vægt kg	14500	14300
Bredde m	3,4	
Længde m	9	
Højde m	3,6	



caseih.com



Frikaldsnummer: 00 800 22 73 44 00

Sikkerhed skader aldrig! Læs altid instruktionsbogen, inden du arbejder med udstyret. Kontrollér udstyret, før du bruger det, og sørg for, at det fungerer korrekt. Følg anvisningerne på sikkerhedsmærkaterne, og benyt alle sikkerhedsfunktionerne. Denne brochure er blevet udgivet til distribution i hele verden. Standard- og ekstraudstyret samt de enkelte modellers tilgængelighed kan variere fra land til land. Case IH forbeholder sig ret til at foretage ændringer af design og teknisk udstyr til enhver tid uden forudgående varsel, uden at dette medfører nogen form for forpligtelse til at foretage sådanne ændringer på allerede solgte enheder. Selv om vi bestræber os på at sikre, at specifikationer, beskrivelser og illustrationer i denne brochure er korrekte på trykningstidspunktet, kan disse blive ændret uden forudgående varsel. Illustrationer kan vise ekstraudstyr, eller de viser måske ikke alt standardudstyr. Case IH anbefaler

AKCELA smøremidler.

TP01 / SM / 05.23 / Printed in Austria - Cod.No. 21C3001DKO

CASE IH