

FARMALL C

TRAKTORER FRA
90 – 120 HK



CASE IH



EN ALSIDIG TRAKTOR TIL ENHVER OPGAVER

Effektivitet året rundt

Farmall-navnet er rodfæstet i Case IHs historie, hvor de første højtydende, alsidige traktorer blev produceret under dette navn i 1923. De moderne Farmall-traktorer lever fuldt ud op til deres arv. Med vægt på manøvredegytighed, kompakte mål, nem betjening og et rigtig godt kraft/vægtforhold klarer traktorerne i denne serie mange forskellige opgaver.



NEM AT BETJENE

De avancerede Multicontroller betjeningsgreb, den ergonomiske konsol og en kompakt konstruktion med en lille venderadius gør Farmall C serien til kundernes foretrukne i 90-120 hk segmentet.



ALSIDIG

Farmall C lever let op til sit omdømme, da den er lige effektiv i marken, på kvægbruget eller til specialvirksomheder som f.eks. fjerkræbedrifter og grøntsagsavlere, samt til pleje af græsområder og rekreative områder mm.



KAN TILPASSES DINE BEHOV

Standard eller HD bag- og foraksel? Kabine eller platform? Mekanisk basis-transmission eller to-trins powershift og powershuttle transmission? Vælg den traktor, der passer bedst til dine daglige opgaver!



SERIE	4 – 5
INDLEDNING	6 – 7
KABINE	8 – 11
MOTOR	12 – 13
TRANSMISSION	14 – 15
PTO	16 – 17
FRONTLIFT	18 – 19
HYDRAULIK	20 – 21
FRONTLÆSSERE	22 – 27
FORAKSLER	28 – 29
ALSIDIGHED	30 – 31
SERVICE OG SERVICE LØSNINGER	32 – 35
BÆREDYGTIGHED	36 – 37
TEKNISKE DATA	38 – 39

CASE II

FARMALL C SERIEN

Kompakt og alsidig

Med et omfattende udvalg af fabriksmonteret ekstraudstyr kan Farmall C traktorer tilpasses enhver opgave inden for landbruget samt kommunale og industrielle opgaver. Din traktor kan udstyres præcist efter dine ønsker, med et bredt udvalg af dæk, med hydraulikforbindelser, frontlift og frontlæsser.

FÅ NEM BETJENING, KOMFORT OG ALSIDIGHED HVER DAG.

MODELLER	Nominel effekt ECE R120 ved 2.300 o/min (kW/hk)	Antal cylindre / Slagvolumen (cm ³)	Maks. drejningsmoment (Nm) ved 1.300 o/min Momentstigning (ved)	Baglift maks. kapacitet (kg)
Farmall 90 C	66 / 90	4 / 3.600	380	4.400
Farmall 100 C	74 / 100		450	
Farmall 110 C	81 / 110		490	
Farmall 120 C	86 / 117		506	

1 KABINE MED HØJ KOMFORT

- Multicontroller joystick med betjening af alle vigtige funktioner med fingerspidserne
- Rigtig godt udsyn takket være det store glasareal og rammen med smalle stolper
- Fritsynstag til arbejde med frontlæsser

2 NEM VEDLIGEHOLDELSE

- Motorens filtre placeret i samme side af maskinen
- Længere motor-serviceintervaller (600 timer)
- Unik kompakt HI-eSCR2 udstødningssystem, der holder hele traktorens levetid uden vedligeholdelse





3 EFFEKTIV YDELSE GIVER GODE RESULTATER

- 4-cylindret 3.6l FPT turbodiesel med ladeluftkøler og wastegate-turbolader
- Funktion med konstant motoromdrejningstal
- Maks. drejningsmoment 506 Nm ved lavt motoromdrejningstal på 1.300 o/min

4 AKSLER MED STØRRE KAPACITET

- Tre forskellige foraksler og tre forskellige bagaksler
- Bagaksel med 100 % elektrohydraulisk differentialspærre eller differentiale med begrænset slip
- Smalle vendinger – 4,2 m på 4WD modeller
- Tilladt nyttelast forøget til 6.500 kg

5 DEN RIGTIGE TRANSMISSION TIL DINE BEHOV

- 40 km/t 12x12 med synkro eller hydraulisk vendegeare
- Der fås også 24 x 24 2-trins Powershift med Powershuttle
- Mulighed for krybegeare og større alsidighed – op til 40 x 40 trin med 2-trins Powershift
- Økonomisk kørsel: 40 km/t ved 2000 o/min

6 ALSIDIG HYDRAULIK TIL KRÆVENDE OPGAVER

- Hydraulikpumper med et flow på 64 l/min ved et tryk på 170 bar
- Elektronisk trækkontrol (EDC) med op til 4.400 kg løftekapacitet på baglift
- Op til 3 mekaniske bagerste fjernventiler
- Op til 2 mekaniske midtermonterede fjernventiler

7 PLADS TIL FRONTMONTEREDE REDSKABER

- Standard frontlift med PTO
- EFH (elektronisk styret frontlift) som ekstraudstyr, med styring af jordtryk, der gør det mere sikkert at slå græs på stejle skrånninger og giver et bedre resultat
- 7-bens og 3-bens strømstik





KLARER DE MEST KRÆVENDE OPGAVER

En højtydende maskine

Case IH Farmall C traktorer er ekstremt alsidige, med et kompakt design, og med en motor og en transmission, der yder langt over deres vægt. Det er hemmeligheden bag deres evne til let og hurtigt at skifte mellem opgaver på gården med begrænset plads og en hel dags arbejde i marken.



DEN PERFEKTE ARBEJDSPLADS

Velkommen i komfortzonen

Ingen traktor i denne klasse er mere komfortabel end Case IH Farmall C. Det er en radikal påstand, men vi er sikre på, at du vil give os ret.

STOR OG RUMMELIG KABINE

I Farmall C's rummelige kabine er der frit udsyn over arbejdsområdet og redskaberne i alle retninger. Et fritsynstag, hvor ruden kan åbnes, er en klar fordel, når der arbejdes med frontlæsser.

NEM ADGANG

Brede glasdøre og stor indstigningshøjde gør det nemt at stige ind i kabinen fra begge sider. Føreren mødes af en flad bund efter indstigning ad de let tilgængelige trin.

KENDT FOR SIN KOMFORT

Farmall C er udstyret med et fuldt justerbart sæde med mange funktioner. Du kan vælge luftaffjedring som ekstraudstyr og glide hen over selv de mest ujævne underlag uden at blive træt. Som ekstraudstyr fås et komfortabelt sammenklappeligt passagersæde.

BEHAGELIGT KLIMA

Fokus på detaljen i Farmall C omfatter det omhyggeligt designede airconditionssystem, som gør det muligt for dig at få et perfekt og komfortabelt klima i kabinen året rundt, uanset vejret.

PERFEKT UDSYN NAT OG DAG

Nogle dage er længere end andre. Seks fuldt justerbare udvendige arbejdslygter og et rotorblink til brug på vej gør arbejde om natten lettere og mere sikkert.

200° VISKER

På Farmall C er der et godt udsyn uanset vejret med et 200° viskerområde på forruden.

STØJNIVEAU

Kabinens støjniveau på 76 dB(A) er ekstremt lavt, hvilket øger komforten på lange arbejdsdage





ET BRUGERINTERFACE UDVIKLET TIL DINE BEHOV

Ergonomisk placerede greb og kontakter, der kan betjenes med fingerspidserne

ERGONOMISK MULTICONTROLLER

Alle primære betjeningslementer på maskinen i et joystick tæt på føreren: ud over betjening af de fire gear, Powershift og den elektriske kobling styrer Multicontrolleren også Powershuttle-funktionen, når der skal skiftes retning. Med Multicontrolleren kan man også hæve og sænke bagliften, og hvis man trykker på skifte-tasten, kan man hæve og sænke den ekstra frontlift.

LIGE VED HÅNDEN

Alle vigtige betjeningslementer er placeret logisk og inden for rækkevidde, så arbejdet bliver mere komfortabelt og mere produktivt.

NEM BETJENING

Farmall C er udviklet til arbejde med frontlæsser. Det ses ved den gennemførte integration af frontlæsser-joysticket, som føreren nemt kan nå med højre hånd.

RIGTIG GODT UDSYN

Rammen med de smalle stolper og 5 m² glasareal giver et fremragende udsyn fremad, bagud og til begge sider. Der er sågar et fritsynstag, som gør det nemmere at arbejde med frontlæsseren og sikrer, at du kan hæve og sænke i højden uden at skulle flytte dig frem i sædet eller bøje nakken for meget bagover.





GØR MERE MED MINDRE

Effektiv ydelse starter med enkelte komponenter i høj kvalitet

FPT's motorudviklings-team har brugt meget tid og haft meget fokus på en perfekt tilpasning af F5 motorens drejningsmoment til reelle arbejdsbetingelser.

NY STAGE V MOTOR, HØJERE YDELSE

Traktorerne i Farmall C serien er udstyret med vores nyeste, avancerede FPT Stage V motor, der har højere ydelse, forbedret drejningsmoment, optimeret driftstid og bedre brændstofudnyttelse.

Resultatet er imponerende: det maksimale drejningsmoment på 506 Nm opnås ved brændstofbesparende 1.300 o/min.

EFTERBEHANDLINGSSYSTEM "FOR LIVET"

Det kompakte HI-eSCR2 system omfatter et efterbehandlingssystem, der holder hele traktorens levetid. Med andre ord, ingen udskiftning af dele eller mekanisk rensning i hele traktorens levetid.

KONSTANT MOTOROMDREJNINGSTAL

Du kan indstille og gemme to motoromdrejningstal, hvilket gør brugen lettere og mere effektiv. Systemet styres med kontakter til højre for føreren, med den ene vælger man et af de to indstillede omdrejningstal, og med den anden finjusterer man det indstillede omdrejningstal i trin.

NYT SYSTEM TIL EFTERBEHANDLING AF UDSØDNINGSGAS

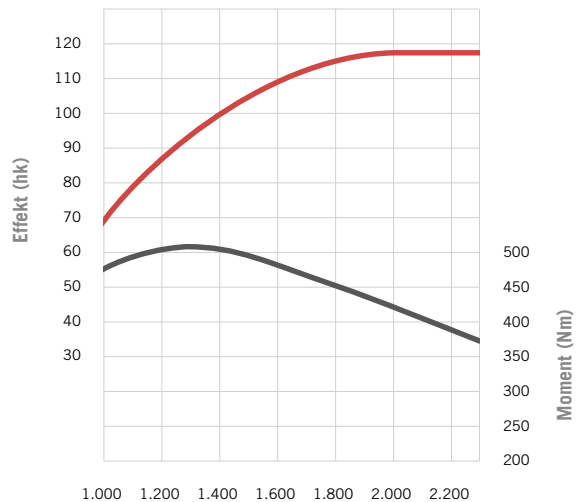
Det nye kompakte FPT HI-eSCR2 system til efterbehandling af udstødningsgas lever op til Stage V kravene. Systemets komponenter er integreret i et kompakt design, som ikke hindrer førerens udsyn fra sædet og som ikke påvirker manøvredegtigheden.

FORDELE

- Ny FPT F5 motor med højere ydelse og drejningsmoment
- Maksimal ydelse ved lavt motoromdrejningstal: lavere brændstofforbrug
- Pålidelighed og højere gensalgsværdi, takke være et efterbehandlingssystem, der holder hele traktorens levetid
- Integreret efterbehandlingssystem forbedrer udsynet fremad
- 600 timers serviceinterval



Farmall 120 C



MAKS. DREJNINGSMOMENT VED 1.300 O/MIN

Med en momentkurve optimeret til brændstofbesparende 1.300 o/min leverer de nye FPT F5 motorer maksimalt drejningsmoment præcist i det område, hvor der er mest brug for det.



Compact HI-eSCR2



HØJ YDELSE, DER ARBEJDER FOR DIG

Transmissionsmuligheder, der lever op til dine krav

Farmall C traktorerne fås med flere driftssikre transmissioner med en kørehastighed på 40 km/t ved brændstofbesparende 2.000 o/min.

ACTIVEDRIVE 2

Den mest avancerede af de tilgængelige specifikationer er 24 x 24 to-trins Powershift med Powershuttle og Powerclutch, med jævn kørsel frem og bak.

MULIGHED FOR POWERSHUTTLE

En yderligere elektrohydraulisk Powershuttle-version omfatter en Powerclutch-funktion, der gør det muligt at koble drevet fra uden at man skal træde på koblingen. Det gør arbejde med en frontlæsser eller en fodervogn meget lettere.

40 X 40 TO-TRINS POWERSHIFT

Alternativt kan du vælge 40x40 to-trins Powershift transmission med krybegear.

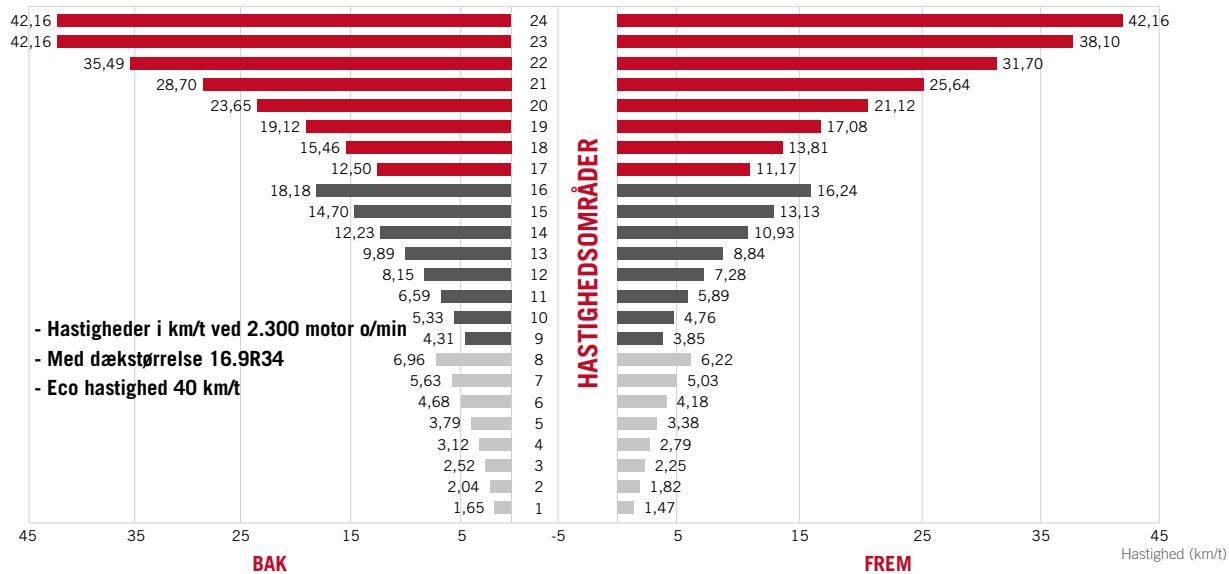
12 X 12 SYNCHROSHUTTLE

Hvis du ønsker en mere simpel løsning, kan du vælge 12x12 Synchronshuttle, der fås med mekanisk eller hydraulisk Powershuttle.

FORDELE

- 40 km/t 12x12 med synkro eller hydraulisk vendegear fås på alle Farmall C modeller
- Mulighed for krybegear og større alsidighed – op til 40 x 40 trin med 2-trins Powershift
- 40 km/t ved brændstofbesparende 2.000 o/min (med 24x24 Powershift transmission)
- Powershuttle der gør det nemt at skifte mellem frem/bak, uden brug af koblingen

**HASTIGHEDIAGRAM
24X24 TRANSMISSION
HI LO 40 KM/T**





PTO-PAKKER TIL ETHVERT BEHOV

Du kan specificere din traktor efter behov

Uanset om du lægger vægt på ydelse eller optimal brændstofudnyttelse, så findes der en Farmall C PTO til ethvert behov.

3 PTO-VERSIONER

Traktorerne i Farmall C serien fås med tre PTO-versioner: 540, 540/1.000 og 540/540E/1.000 (fås også som kørehastighedsafhængig).

MAKS. MOTORYDELSE VED 1.900 O/MIN

540 eller 1.000 PTO hastigheden er tilpasset maksimal motorydelse, så der overføres maksimal kraft.

EFFEKTIV BRÆNDSTOFUDNYTTELSE VED 1.300 O/MIN

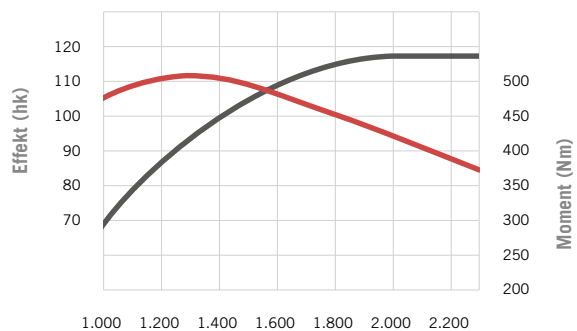
Den brændstofbesparende PTO-hastighed 540 ECO opnås ved et motoromdrejningstal på bare 1.300 o/min. Her yder motoren det maksimale drejningsmoment ved lavest mulige brændstofforbrug.

1.670 KG LØFTEKAPACITET PÅ FRONTLIFTEN

Den integrerede frontlift og 1.000 o/min front PTO, der fås som ekstraudstyr, er specifikt udviklet til traktorerne og kan anvendes sammen med frontlæssere. Betjeningen er mekanisk, og løftekapaciteten er 1.670 kg, hvilket letter kørsel frem/bak.



Farmall 120 C



FORDELE

- PTO-hastighed tilpasset motoromdrejningstal – lavere brændstofforbrug, reduceret omdrejningstal og mindre støj, færre vibrationer
- 3-trins PTO 540/540E/1000 fås som ekstraudstyr
- Vælg mellem en mængde udstyr, der passer til traktoren
- Alle modeller med kabine har elektrohydraulisk tilkobling af PTO



FÅ DET MAKSIMALE UD AF DINE FRONTMONTEREDE REDSKABER

Maksimal løftekapacitet, der er let at udnytte

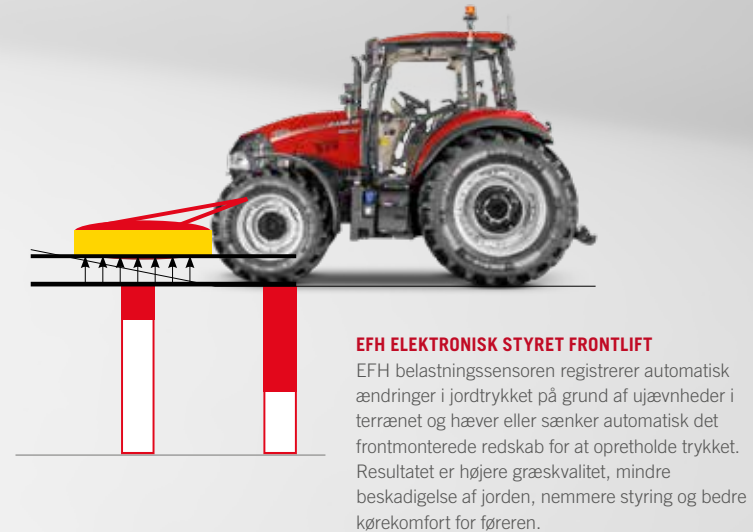
Med den elektronisk styrede frontlift (EFH) får du det maksimale ud af frontmonterede redskaber. EFH justerer automatisk det frontmonterede redskab til den indstillede højde og holder jordtrykket konstant. Dette giver forbedret redskabsstyring, når der køres med en frontmonteret slåmaskine, en frontmonteret jordpækker med videre.

FORDELE

- Fuldt integreret frontlift og frontmonteret PTO-system
- EFH med styring af jordtryk, der gør det mere sikkert at slå græs på stejle skrånninger og giver et bedre resultat
- Perfekt integreret frontlift med en løftekapacitet på op til 1.670 kg

SLÅNING HAR ALDRIG VÆRET LETTERE

Den unikke elektronisk styrede frontlift fra Case IH





KRAFT, HVOR DU SKAL BRUGE DEN

Klarer selv de mest krævende opgaver

Farmall C traktorer fås enten med mekanisk eller elektrisk styring af frontliften, begge med registrering af belastningen på liftarmene. Med det ekstra stempel, der fås som ekstraudstyr, er den maksimale løftekapacitet 4.400 kg.

64 LITER/MIN

Farmall C traktorenes standard hydraulikpumpe leverer 64 l/min.

8 KOBLINGER

Traktorerne fås med op til tre bagmonterede fjernventiler og en fordeler, hvilket giver i alt 8 koblinger, og to midtermonterede hydrauliske fjernventiler.

IDEEL TIL ARBEJDE MED FRONTLÆSSER

Farmall C fås i en version forberedt til frontlæsser, med en midtermonteret frontlæsser-ventil med 60 l/min flow. En lynkobling med flere udtag gør det nemt og hurtigt at tilslutte ventilerne, og det samme gør et elektrisk stik til 3. og 4. servicefunktion.

TRÆKKONTROL

Farmall C fås med elektronisk trækkontrol (EDC) som ekstraudstyr. Systemet indstiller den ønskede belastning på traktoren ved at styre redskabsdybden. Trækket styres præcist, så der overføres mere kraft til jorden.

FORDELE

- Maks. løftekapacitet op til 4400 kg
- Øget løftekapacitet, håndtering af større redskaber
- Op til 3 mekaniske fjernventiler bagpå, to midtermonterede ventiler til styring af ekstra redskaber (frontlæsser, frontmonteret redskab)



- ① UDVENDIGE KNAPPER TIL BETJENING AF BAGLIFT SAMT PTO-KONTAKT
- ② ELEKTRONISK TRÆKKONTROL
 - 2 udvendige løftestempler (50 mm)
 - Maks. løftekapacitet 4.400 kg ved kugleender
- ③ KAT. II OPHÆNG TRÆKBOM
- ④ HYDRAULISK ANHÆNGERBREMSEVENTIL MED ABS-STIK





DEN NYE CASE IH FRONTLÆSSER-SERIE

Giv dit daglige arbejde et skub fremad

I årtier har Case IH stræbt efter konstant at forbedre ydelsen på vores udstyr, så vores kunder kan få et maksimalt afkast af deres investering. Den nye frontlæsser-serie fra Case IH kombinerer ydelse, holdbarhed, lastkapacitet og et moderne design i et nyt og innovativt frontlæsser-koncept. Disse frontlæssere passer perfekt til traktorens chassis for at få optimal førerkomfort uden at begrænse traktorens venderadius eller serviceadgangen. Klassens bedste funktioner og et bredt udvalg af mere end 35 redskaber til ethvert formål gør dit daglige arbejde lettere.

FORØG DIN KAPACITET

Den nye Case IH frontlæsser-serie

Case IHs nye serie af frontlæsser giver helt nye muligheder: tre serier (A, U og T) og i alt 14 modeller er blevet udviklet for at øge kapaciteten på vores Farmall C.

Hver enkelt frontlæsser er perfekt designet til brug med vores forskellige traktormodeller, en stor fordel set fra flere vinkler. Få fordel af maksimal præcision, hurtig respons og kapacitet på et helt nyt niveau – hvilket gør opgaverne betydeligt lettere.

SERIER	A	U	T
SHOCK ELIMINATOR System®		Standard	
MACH System®		Standard	
FITLOCK 2+ System®		Standard	
MACH 2 System®	Ekstraudstyr	Standard	
FAST-LOCK System®		Ekstraudstyr	Ekstraudstyr
AUTO-UNLOAD System®			Ekstraudstyr



OVERLEGENT DESIGN – MAKSIMAL YDELSE T-SERIEN

Topmodellerne i T-serien har flere funktioner, inklusive hydraulisk selvsnivellering som standard, og med en 35% forøgelse af løftekapaciteten. Dette unikke PCH-system bibeholder automatisk redskabsvinklen med anvendelse af to perfekt integrerede udligningsstempler, der konstant er forbundet med tømme-stemplerne.

- Der fås 4 modeller
- Maks. løftehøjde fra 3,78 m op til 3,92 m
- Maks. løftekapacitet fra 1.446 kg op til 2.138 kg



ALSIDIG OG HOLDBAR

U-SERIEN

De robuste frontlæssere i U-serien med mekanisk selvnivellering er perfekte til dagligt arbejde. De er nemme at betjene og fås med FITLOCK 2+ System®, med automatisk til- og frakobling af frontlæsseren.

- Der fås 8 modeller
- Maks. løftehøjde fra 3,78 m op til 3,92 m
- Maks. løftekapacitet fra 1.528 kg op til 2.332 kg

GRUNDLAGET FOR SUCCES

A-SERIEN

Disse effektive basis-frontlæssere har mekanisk selvnivellering som standard samt FITLOCK 2M System®, der gør det hurtigere at til- og frakoble frontlæsseren. Frontlæssere i A-serien har en tredje hydraulisk funktion til håndtering af flere forskellige redskaber.

- Der fås 2 modeller
- Maks. løftehøjde fra 3,79 m op til 3,94 m
- Maks. løftekapacitet fra 1.872 kg op til 2.196 kg



AVANCEREDE FUNKTIONER TIL DE MEST KRÆVENDE OPGAVER

Få mere fra hånden – hurtigere

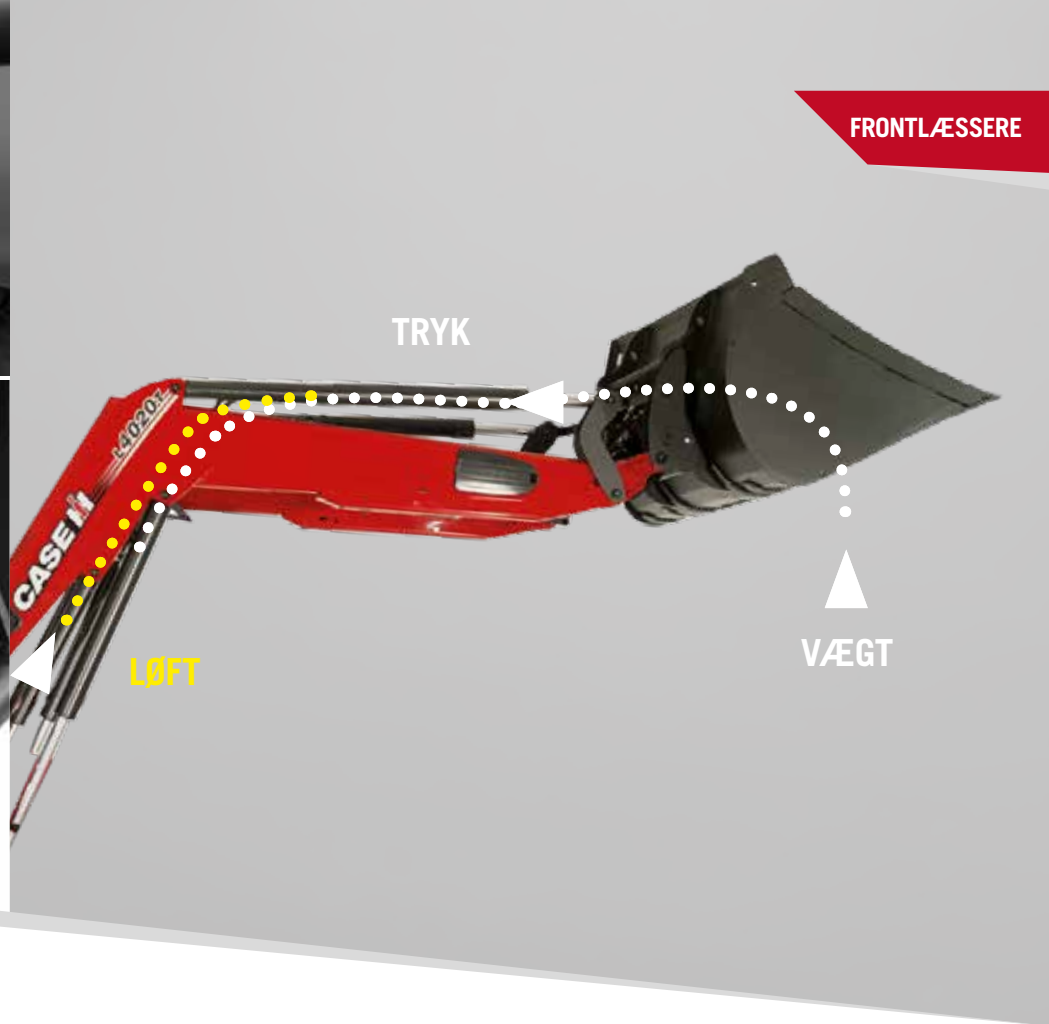
STÆRKE KONCEPTER. HØJ EFFEKTIVITET.

Læsser-beslaget er placeret optimalt tæt på traktorens tyngdepunkt, hvilket aflaster forakslen, fordeler vægten af frontlæsseren og øger stabiliteten. Der opnås perfekt løftekapacitet med en lodret løftekurve, der giver konstant løftekraft nedefra og op.

- Beslag placeret tæt på tyngdepunktet
- Uovertruffen rækkevidde fremad ved tømning og en mere komfortabel position ved læsning af en vogn eller en blandemaskine
- Konstruktionen giver en lodret løftekurve der giver konstant løftekraft nedefra og op

ALTID. MERE END KLAR.

Frontlæssere i A-serien er udstyret med basis FITLOCK 2M systemet med manuel lås, mens frontlæssere i U- og T-serien er udstyret med det avancerede FITLOCK 2+ system, hvor frontlæsseren låses automatisk. MACH multikoblingen gør det muligt at tilslutte og afbryde alle hydrauliske og elektriske læsserfunktioner nemt og hurtigt, selv under tryk.



FRONTLÆSSERE MED UENDELIGE MULIGHEDER

Case IH frontlæsser-serierne er konstrueret med et fleksibelt redskabsfæste (MX eller EURO), der kan bruges til mere end 35 typer af redskaber. Afhængigt af den valgte model kan du til- og frakoble redskaber elektrohydraulisk uden at forlade sædet – en ny komfort-dimension med FAST-LOCK System®. Ud over den hydrauliske låsefunktion gør MACH 2 systemet det muligt at tilslutte en tredje og fjerde funktion med en enkelt bevægelse, selv under tryk. Flere forskellige tilslutninger hører fortiden til.

HYDRAULISK SELVNIPELLERING (KUN PÅ T-SERIEN)

TAL SIGER MERE END ORD: 35% HØJERE EFFEKT

Frontlæsserne i T-serien er udstyret med hydraulisk selvnivellerende led. Denne unikke funktion bibeholder automatisk redskabsvinklen med anvendelse af to perfekt integrerede udligningsstempler, der konstant er forbundet med tømme-stemplerne. PHC-systemet øger endvidere løftekræften med op til 35%. Vægten af det læssede redskab danner tryk i vippestemplerne, som overføres til PCH-stemplerne og understøtter løftet.



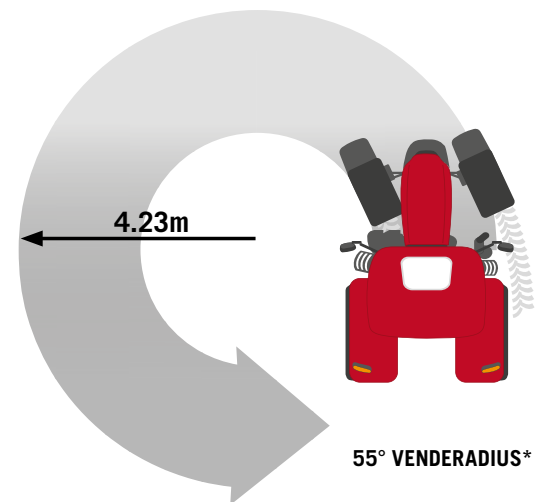
TRE AKSELTYPEN TIL ENHVER OPGAVER

Holdbar. Robust. Sikker.

Farmall C traktorer fås med tre forskellige typer af foraksler, specielt tilpasset behovene på små og mellemstore bedrifter.

1.5 HD akslen har differentialespærre og skivebremser i oliebad som ekstraudstyr. Denne aksel giver et bedre greb, større nyttelast og bedre stabilitet i ujævnt terræn.

Alle aksler har en 55° styrevinkel, så du kan manøvrere på steder med lidt plads.



55° VENDERADIUS*

*bremser deaktiverede

**STANDARD KLASSE 1.0 AKSEL**

Til let markarbejde og mindre frontlæssere.

**KRAFTIG KLASSE 1.0 AKSEL**

Til medium markarbejde, transport og frontlæssere samt til frontmonterede redskaber i trepunktsophæng.

**STOR KLASSE 1.5 AKSEL**

Velegnet til intensivt arbejde med store frontlæssere samt til forøgelse af produktiviteten i marken og under transport. Den store 1.5 aksel giver også mere stabilitet takket være bredere (+20 cm) aksehuse og lavere tyngdepunkt samt større frihøjde under rammen.



STOR ALSIDIGHED

Kompakte traktorer til innovative brugere

Hvis du har kigget efter en allrounder, men synes at mindre traktorerers specifikationer halter noget efter de større modeller, så kig igen – på Case IH Farmall C!

ULTIMATIV MANØVREEVNE

Nem styring og 55° venderadius på 4-hjulstrukne modeller gør, at der altid kan drejes skarpt. Ultimativ manøvreevne!

HØJ YDELSE OG LAVT BRÆNDSTOFFORBRUG

De forskellige PTO'er der fås til Farmall C traktorer afstemmer PTO-hastigheden med motorens omdrejningstal for at reducere brændstofforbruget. Det er muligt at vælge kørehastighedsafhængig PTO, som hjælper dig med at klare vanskelige opgaver (eksempelvis på stejle skråninger eller på ustabil underlag).

SIKKERT OG NEMT ARBEJDE MED FRONTLÆSSER

Kabinen er forberedt for frontlæsser med et integreret joystick inden for rækkevidde til højre for føreren. Læsning af baller er nemt takket være den brede ramme og fritsynstaget.

JUSTERBAR SPORVIDDE

Til grøntsagsdyrkning og på gartnerier kan sporvidden nemt justeres mellem 1,4 og 1,9 m, når der køres mellem afgrøder i bede, uanset om det er i marken eller når afgrøden dyrkes i polytunneller.

OVERLEGEN KAPACITET PÅ BAGLIFTEN

Med en liftkapacitet på 4,4 tons kan du anvende en lang række redskaber, især til jordbehandling og såning.

KOMFORTABEL TRANSPORT

Du kan klare transportopgaver med maksimal effektivitet og reduceret brændstofforbrug takket være 40 km/t ECO-tilstanden. Det luftaffjedrede sæde og automatisk tilkobling af 4WD, når der bremses, giver komfort og sikkerhed.





VEDLIGEHOELDELSE REDUCERET TIL ET MINIMUM

Spar tid. Spar penge.

Hos Case IH ved vi, at tid er penge i denne branche. Jo mindre tid du skal bruge på at vedligeholde dit udstyr, desto bedre. Farmall C's forlængede 600-timers serviceinterval holder dine serviceomkostninger nede og giver dig mere tid i marken.

HURTIGT OG NEMT

Case IHs ingeniører har flyttet og forbedret motorens hydrauliske og elektriske systemer, og brændstof- og oliefiltre er nu placeret i venstre side af motoren. Derfor kan du nu kontrollere begge filtre samtidigt og komme hurtigere i gang med arbejdet igen.

VEDLIGEHOELDESESFRI I TRAKTORENS LEVETID

FPT's innovative kompakte HI-eSCR2 teknologi er vedligeholdelsesfri: der skal ikke skiftes filtre eller renses SCR-komponenter i hele systemets levetid.

SMARTE DETALJER ØGER DRIFTSTIDEN

Branchens længste intervaller for olieskift (600 timer) holder din maskine længere tid i marken. Farmall C's kabineluffiltre er sikkert placeret under bagskærmene, og de er nemme at komme til.

HØJERE YDELSE MED FRISK LUFT

Et stort motorluftfilter med forfilter og støvudskefter er standard og har lang levetid.





SERVICETEAM

Koncentrer 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 HOLDER DINE MASKINER KØRENDE.

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 dig kørende med havariassistance.

SAFE**GUARD** REKLAMATIONSRET SAFE**GUARD** TRE ÅRS REKLAMATIONSRET

Suveræn tre års udvidet reklamerationsret: Vores ekstremt høje kvalitetsstandarder og fortsatte forbedringer af vores produkter har gjort det muligt for os at kunne yde 3 års udvidet reklamerationsret. Reklamerationsretten dækker alle nødvendige reparationer i år 2 og 3 som et supplement til basis reklamerationsretten. Arbejdsløn og Case IH originale reservedele hører med i 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 eget finansieringsselskab.

Alle Case IH-kunder kan benytte CNH Industrial Capital og få et skræddersyet finansieringsforslag ved valg af Case IH-udstyr. Det er din Case IH-forhandlers opgave at hjælpe dig med at vælge landbrugsudstyr, og vi kan rådgive dig om den finansierings-, leasing- eller lejeløsning, der bedst matcher dine forretnings- og likviditetsbehov.

CNH Industrial Capital landbrugsfinansieringsekspertes er sammen med din Case IH-forhandler fuldt ud engageret i at tilbyde dig de mest fleksible finansieringsløsninger.

Vi understøtter din forretningsudvikling og succes med tilpassede finansieringsmuligheder for en bred vifte af maskiner og redskaber, hvad enten de er nye eller brugte.

- Du kan gøre brug af lånemuligheder eller leje med købsret for at få fuldt ejerskab fra første dag og styre din likviditet på mellemlangt og langt sigt.

- Vælg leasing-finansiering for at få en lav ydelse, med forskellige muligheder ved aftalens udløb, samtidig med at du optimerer dit regnskab.

- Vælg en af vores Case IH Intelligent Rental Solutions (lejetilbud) formidlet af CNH Industrial Capital for at maksimere din maskines levetid og få fordel af konkurrencedygtige lave ydelser, med regelmæssig opdatering af dit udstyr med den nyeste teknologi

Udvidet reklamationsret, vedligeholdelse og reparation samt forskellige typer af forsikringer kan inkluderes i pakken*.

*Kræver kreditgodkendelse. Tilbud og produkter kan variere fra land til land afhængigt af de lokale skatte- og regnskabsregler.

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.

I CNH Industrial-gruppen:

- 91% af alt affald genanvendes
- 27,5% af det brugte vand genvindes og
- 56% af elforbruget dækkes af vedvarende energikilder.

Det er et 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**



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



**ØGET PRODUKTIVITET INDEN FOR LANDBRUGET
FORBEDRING AF TILGÆNGLIGHEDEN AF FØDEVARER**

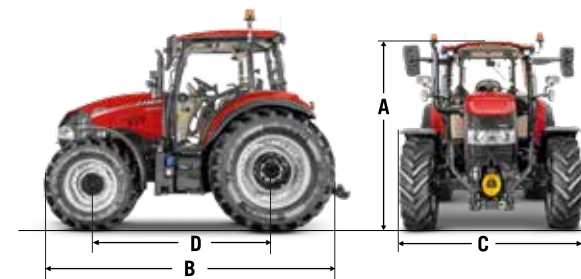


**BEDRE MULIGHEDER FOR
AT UDVEKSLER IDEER OG GOD PRAKSIS
MED ALLE INVOLVEREDE**

MODEL	FARMALL 90C	FARMALL 100C	FARMALL 110C	FARMALL120 C
MOTOR	FPT F5			
Antal cylindre / slagvolumen [cm ³]	4 / 3.600	4 / 3.600	4 / 3.600	4 / 3.600
Type / emissionsniveau	Common Rail dieselmotor, turboladet med ladeluftkøling / EURO-Stage V			
Nominel effekt ECE R120 ³⁾ ved motor o/min [kW/hk]	66 / 90 ved 2.300	74 / 100 ved 2.300	81 / 110 ved 2.300	86 / 117 ved 2.300
Maksimalt drejningsmoment ECE R120 ³⁾ ved motor o/min [Nm ved o/min]	380 ved 1.300	450 ved 1.300	490 ved 1.300	506 ved 1.300
Momentstigning acc. OECD (%)	38,7	46,5	45,7	41,7
Brændstoftankens kapacitet [liter]	128,8	128,8	128,8	128,8
TRANSMISSION				
12 x 12 synkroskift med mekanisk vendegeare, 40 km/t	○	○	-	-
24 x 24 synkroskift med mekanisk vendegeare, 40 km/t	○	○	-	-
12 x 12 synkroskift med powershuttle, 40 km/t	●	●	●	●
24 x 24 synkroskift med powershuttle, 40 km/t	○	○	○	○
24 x 24 2-trins Powershift med powershuttle, 40 km/t	○	○	○	○
20 x 20 synkroskift med mekanisk vendegeare og krybegeare, 40 km/t	○	○	-	-
20 x 20 synkroskift med powershuttle og krybegeare, 40 km/t	○	○	○	○
40 x 40 2-trins Powershift med powershuttle og krybegeare, 40 km/t	○	○	○	○
PTO				
Tilkoblingstype	Elektrohydraulisk			
Hastighed standard (ekstra) [o/min]	540 (540/1000 eller 540/540E/1000)			540/100 (540/540E/1000)
Mulighed for kørehastighedsafhængigt PTO [o/min]	540/1000 eller 540/540E/1000			
FRONT-PTO OG LIFT				
Front-PTO-hastighed 1000 ved 1.920 o/min	○	○	○	○
Frontlift maks. løftekapacitet [kg]	1.670	1.670	1.670	1.670
4WD OG STYRETØJ (DRIVLINJE)				
Type	Elektrohydraulisk			
Min. venderadius ¹⁾ [m]	4,23	4,23	4,23	4,23
HYDRAULIKSYSTEM				
Maks. pumpekapacitet total (styretøj/baglift og eksternt) [l/min]	100 (36,5/ 63,5)	100 (36,5/ 63,5)	100 (36,5/ 63,5)	100 (36,5/ 63,5)
MDC – Mekanisk trækkontrol	○	○	○	○
EDC – Elektronisk trækkontrol	●	●	●	●
Maks. løftekapacitet [kg]	4.400	4.400	4.400	4.400
Maks. antal fjernventiler bagpå / midtermonterede ventiler	3 mekaniske / 2 mekaniske	3 mekaniske / 2 mekaniske	3 mekaniske / 2 mekaniske	3 mekaniske / 2 mekaniske
VÆGT OG MÅL¹⁾				
Cirka shippingvægt [kg]	4.030	4.030	4.030	4.030
Tilladt totalvægt (kraftig aksel / stor klasse 1.5 aksel) [kg]	6.200	6.200 / 6.500	6.200 / 6.500	6.200 / 6.500
A: Samlet højde (maks.) [mm]	2.569	2.569	2.569	2.569
B: Samlet længde [mm]	4.147	4.147	4.147	4.147
C: Samlet bredde (målt over skærme) [mm]	1.923	1.923	1.923	1.923
D: Akselafstand [mm]	2.285	2.285	2.285	2.285
MAKS. DÆK²⁾				
For	440 / 65R24	440 / 65R24	440 / 65R24	440 / 65R24
Bag	540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34	540 / 65R34

* For at opfylde lovgivning og bestemmelser i dit land
● Standardudstyr ○ Ekstraudstyr - Ikke tilgængeligt

¹⁾ Med standard dæk ²⁾ Andre dæk på forespørgsel ³⁾ ECE R120 svarer til ISO 14396 og 97/68/EC



	A-SERIE	
	L3815A	L4017A
Selvnivellerings type	Mekanisk selvnivellering	
Frontlæsser arbejdstryk [bar]	190	
LØFTEHØJDE		
A: Maks. løftehøjde ved redskabs drejepunkt ¹⁾ [mm]	3.791	3.945
B: Maks. løftehøjde under vandret skovl ¹⁾ [mm]	3.509	3.663
C1: Frihøjde under tømmt skovl ved maks. tømmevinkel [mm]	2.899	3.053
D1: Maks rækkevidde ved løftehøjde / dæk (skovl 45° tømmt position) [mm]	990	908
ARBEJDSVINKLER		
E: Maks. tømmevinkel ¹⁾ [°]	57	
S: Rækkevidde med skovl på underlag ¹⁾ [mm]	2.305	2.634
G: Maks. tilbagerulningsvinkel ¹⁾ ved jorden [°]	43	44
GRAVEDYBDE		
H: Gravedybde ¹⁾ [°]	151	217
LØFTEKAPACITET		
Løftekapacitet til maks. højde - ved redskabs drejepunkt ¹⁾ [kg]	1.872	2.196
Løftekapacitet til 1,5 m højde - ved redskabs drejepunkt ¹⁾ [kg]	1.983	2.190
Brydekraft ved drejepunkt ¹⁾ [kg]	2.166	2.313
Skovlens tilbagerulningskraft ved maks. højde ¹⁾ [kg]	1.347	1.958
Skovlens tilbagerulningskraft ved jorden ¹⁾ [kg]	1.502	2.222
CYKLUSTID		
Hævetid [sek.]	4,3	5,0
Sænketid [sek.]	2,9	3,4
Skovlens tømmetid fra fyldningsposition ved maks. højde [sek.]	1,5	1,7
Skovlens tilbagerulningstid ved jorden [sek.]	2,0	2,3
FUNKTIONER		
Ramme forberedt for læsser ²⁾	●	
3. hydraulikfunktion	●	
MACH 2 [®] (til 3. funktion redskabskobling)	○	
4. hydraulikfunktion	-	
MACH 2 [®] (til 4. funktion redskabskobling)	-	
SHOCK ELIMINATOR [®] System	●	
Elektrisk til / fra kontakt SHOCK ELIMINATOR [®]	○	
MACH system [®]	●	
FITLOCK 2+ system [®]	●	
EURO REDSKABSØRER MED LYNSKIFT	●	
MX REDSKABSØRER MED LYNSKIFT	○	
ANDRE MULIGHEDER MED LYNSKIFT: MX – EURO, EURO – SMS, MX – FAUCHEUX WHITE, EURO – TENIAS, EURO – SIGMA 4	-	
FAST-LOCK System [®] (TIL EURO eller MX TILKOBLING MED LYNSKIFT)	○	
AUTO-UNLOAD System [®]	-	
PCH SYSTEM [®] - Hydraulisk selvnivellerende system	-	
Mekanisk selvnivellering (MSL)	●	

	U-SERIE							
	L3811U	L3814U	L3816U	L3915U	L3916U	L3920U	L4015U	L4018U
Ikke-selvnivellerende	Mekanisk selvnivellering						Ikke-selvnivellerende	Mekanisk selvnivellering
190								
3.786								
3.504								
2.894								
1.035								
57								
2.370								
44								
212								
1.843								
2.063								
2.404								
1.409								
1.015								
4,5								
2,8								
1,0								
1,4								
●								
●								
●								
○								
○								
○								
●								
○								
●								
●								
○								
○								
-								
●								
-								

	T-SERIE			
	L3814T	L3917T	L3920T	L4020T
Hydraulisk selvnivellering				
190				
3.786				
3.504				
2.894				
1.036				
57				
2.370				
44				
212				
1.446				
1.734				
2.007				
1.350				
1.274				
3,8				
2,5				
1,1				
●				
●				
○				
○				
○				
●				
●				
○				
○				
○				
●				
-				




¹⁾ I henhold til ASABE S301.5

²⁾ Fabriksmonteret eller med mulighed for montering af frontlæsser hos forhandler

● Standard ○ Ekstrastyr - Ikke tilgængeligt



   
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 / 05.22 / Printed in Austria - Cod.No. 22C0001DK0

CASE IH