CASE IH AGRICULTURE

FOR THOSE WHO DEMAND MORE

FARMALL C

TRACTOREN 58 - 114 PK

DE GROOTSTE UITDAGINGEN AANGAAN

Farmall C: Een beresterke tractor

Case IH Farmall C tractoren zijn de veelzijdigheid zelve, met een compact ontwerp dat een motor en transmissie verbergt die voor hun gewicht ongekend hoge prestaties leveren. Dit is het geheim achter hun vermogen om gemakkelijk tussen verschillende taken om te schakelen: het ene moment zijn ze aan het werk in nauwe ruimtes op het erf, het volgende moment draaien ze een volle werkdag op het land. Deze tractor voelt zich net zo thuis op grasland als op veehouderijen, specialistische ondernemingen zoals pluimveebedrijven en groenteteelt, turf of onderhoud van openbare voorzieningen: de Farmall C maakt zijn naam meer dan waar. Als u op zoek bent naar een all-rounder, maar denkt dat kleinere tractoren niet over dezelfde specificaties beschikken als hun zwaardere collega's, kijk dan nog een keer naar de Case IH Farmall C!

Er is een breed aanbod van verschillende transmissies, van een eenvoudige mechanische uitvoering op instapniveau, tot powershift met twee snelheden (hi/lo) en powershuttle. Deze klein bemeten, krachtige performer combineert de voordelen van een compacte utiliteitstractor met de geavanceerde technologie die u al van onze grotere machines kent, en die u van Case IH verwacht. En met zijn nieuwe specificaties, waaronder de optionele Multicontroller, een hoger hefvermogen van maar liefst 4.400kg, een PTO met drie snelheden en af-fabriek ladervoorbereiding plus een nieuwe heavy-duty vooras en bredere achteras, is de Farmall C nu veelzijdiger dan ooit tevoren.

FARMALL C – GEMAAKT VOOR VEELZIJDIGHEID

INTUÏTIEF EN COMFORTABEL VAN BINNEN

Glazen portieren die wijd openslaan en een ingang over de gehele hoogte maken het gemakkelijk om de cabine van allebei de kanten te betreden, terwijl de logische indeling van de bedieningselementen de bediening instinctief maken, zowel voor gelegenheidsbestuurders als voor de operators van de eigenaar. En de optionele Multicontroller zorgt voor tiptoetsbediening van functies zoals de shuttle, de powershift en de aankoppelinrichting. Men heeft in alle richtingen onbelemmerd zicht op het werkgebied en de werktuigen, mede dankzij een high-visibility dakvenster dat opengezet kan worden, ideaal voor laderwerk. Geheel verstelbare werklampen zorgen ervoor dat het werkgebied compleet verlicht is en zijn ter bescherming in het dak geïntegreerd.

DE JUISTE TRANSMISSIE VOOR AL UW BEHOEFTEN

De standaard mechanische transmissie biedt 12 vooruit- en 12 achteruitversnellingen en is ook leverbaar met Powershuttle. De vier topmodellen van de serie kunnen ook worden geleverd met Powerclutch en Powershuttle, plus een hi-lo Powershift die het aantal beschikbare versnellingen verdubbelt (24 vooruit- en 24 achteruitversnellingen), plus Powerclutch en Powershuttle. In combinatie met een Eco-snelheid van 40 km/u voor snel wegtransport bij laag motortoerental, resulteert dit in een ideale tractor voor transportwerkzaamheden. Voor lage snelheden kan een optionele kruipbak worden geleverd.

DE FARMALL C-SERIE

Compact en veelzijdig

Dankzij een uitgebreid aanbod aan af-fabriek geïnstalleerde opties, kunnen de Farmall C tractoren nauwkeurig worden afgestemd op alle mogelijke soorten werktaken binnen de landbouw of de industrie of voor gemeentelijke werkzaamheden. Uw tractor kan exact volgens uw wensen worden uitgerust, met een groot aanbod aan verschillende banden en diverse mogelijkheden voor hydraulische aansluitingen, fronthefinrichtingen en laderpakketten. Het resultaat is dat u exact de tractor krijgt die u nodig hebt voor de werkzaamheden op uw bedrijf.

ERVAAR DAG IN DAG UIT HET GEBRUIKSGEMAK, HET COMFORT EN DE VEELZIJDIGHEID

MODELLEN	Nominaal vermogen ECE R120 bij 2200 tpm (kW/pk(CV))	Aantal cilinders / capaciteit (cm³)	Max. koppel (Nm) bij 1.500 tpm / Koppelstijging bij	Max. hefvermogen (kg)
Farmall 55 C	43 / 58	4 / 3.400	244	2.500
Farmall 65 C	48 / 65		275	
Farmall 75 C	55 / 75		309	
Farmall 85 C	63 / 86		351	4.400
Farmall 95 C	73 / 99		407	
Farmall 105 C	79 / 107		444	
Farmall 115 C	84 / 114		457	

ASSEN MET GROTERE CAPACITEIT

De nieuwe Farmall C-tractoren zijn nu uitgerust met robuustere voor- en achterassen - alleen voor de HI-LO versies. Daardoor is de toegestane lading die kan worden vervoerd toegenomen tot 6500 kg. De capaciteit van de stuurcilinder werd verhoogd zodat het sturen minder inspanning vereist.

EFFICIËNT VERMOGEN VOOR DE BESTE RESULTATEN

Beproefde motoren met turbocompressor en hogedruk common-rail injectietechnologie leveren meer vermogen tegen een lager brandstofverbruik. Alle modellen voldoen dankzij een systeem voor nabehandeling van de uitlaatgassen aan de emissievoorschriften van Stage IIIB.

VEELZIJDIG HYDRAULISCH SYSTEEM VOOR ZWARE KLUSSEN

Met het hefvermogen van de achterste hefinrichting van maximaal 4.400 kg en afzonderlijke hydraulische circuits voor de stuurinrichting en externe gebruikers, is de Farmall C gebouwd om met zware machines te werken, bijvoorbeeld maaiers en cultivators. Met een keuze uit maximaal drie regelventielen aan de achterzijde en twee midden gemonteerde ventielen, kan het hydraulische debiet naar wens worden verdeeld om een groot aantal verschillende werktuigen te besturen. De Farmall C wordt af-fabriek geleverd als ideale tractor voor voorladers.

AFTAKASSNELHEDEN VOOR MAXIMALE VEELZIJDIGHEID

Farmall C tractoren zijn standaard uitgerust met drie selecteerbare aftakassnelheden, om exact in te kunnen springen op de werkvereisten van klanten en voor optimale brandstofefficiëntie. Naast de standaard aftakassnelheden van 540 en 1000 tpm voor verschillende werktuigtypes, is er ook een 540E tpm economy-instelling, die het mogelijk maakt om deze assnelheid bij een lager motortoerental te verkrijgen, voor werkzaamheden die wel 540 tpm nodig hebben, maar met minder vermogen toe kunnen.

DE IDEALE TRACTOR VOOR VOORLADERWERK

De Farmall C modellen kunnen af-fabriek met een voorbereiding voor aankoppeling van een lader worden geleverd, met alles dat u nodig hebt om uw tractor in een doeltreffende machine voor materiaalhantering te transformeren. De tractoren functioneren prima met iedere willekeurige lader, maar bereiken optimale productiviteit met de laders van de Case IH LRZ serie, waar ze bij het ontwerp specifiek op zijn afgestemd.

B
D
E
A
C

F

G

H

HET PERFECTE WERKSTATION

Welkom in uw comfortzone

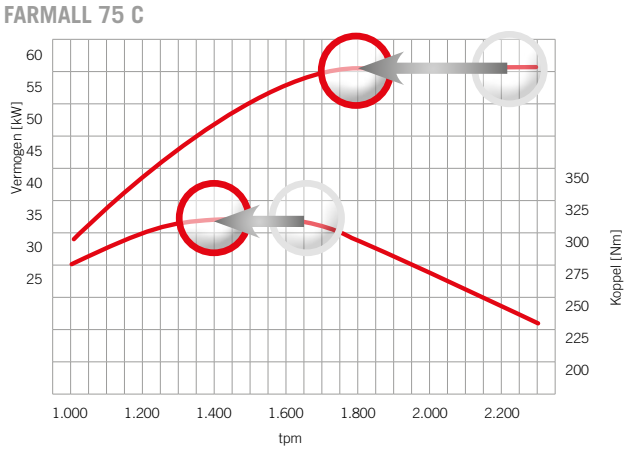
Er is geen comfortabelere tractor in deze klasse dan de Case IH Farmall C. Dat is een sterke uitspraak, maar we zijn ervan overtuigd dat u het met ons eens zult zijn. De bestuurder wordt verwelkomd door breed openslaande deuren, handige opstaptreden aan weerszijden en een vlakke vloer. De stoel met hoge specificaties kan als optie met luchtvering worden uitgerust die zelfs de ruwste terreinen niet schuwt. Als optie is ook een comfortabele, opklapbare passagiersstoel leverbaar. Voeg daaraan nog een ergonomische indeling van de bedieningen en een stille werkomgeving toe, en het comfort op lange werkdagen is verzekerd.

Superieur zicht in alle richtingen en een high-visibility dakvenster voor meer gebruiksgemak en productiviteit. Op uitvoeringen met open werkstation, vergemakkelijken de brede handgrepen en vlakke vloer de toegang, terwijl een volgens ISO gemonteerd platform de schokken van ruw terrein dempt. Alle fundamentele bedieningselementen zijn logisch geplaatst en bevinden zich binnen handbereik, zodat u comfortabeler werkt en daardoor productiever bent. U zult merken dat u zich probleemloos kunt concentreren op de bedieningselementen die u het vaakst gebruikt, zoals de versnellingspook, de hendels van de externe hydraulische gebruikers, het handgas en de optionele geïntegreerde laderjoystick, want deze zitten dicht bij elkaar en onder handbereik op de rechter console. Met de optionele Multicontroller hebt u functies zoals de shuttle, de powershift en de bediening van de aankoppelinrichting onder uw vingertoppen. Het instrumentenpaneel combineert analoge meters met digitale displays en geeft de bestuurder de volle controle over alle informatie die nodig is om het werk te doen. Het ventilatie-ontwerp voor de verwarmings- en airconditioningsystemen maakt het gemakkelijk om het ideale klimaat te creëren in de cabine, zodat u het hele jaar rond comfortabel kunt werken, ongeacht de weersomstandigheden. De zes volledig instelbare werklampen aan de buitenkant en het zwaailicht voor wegtransport maken nachtelijke klussen een stuk gemakkelijker.

FARMALL C – DE COMPACTE TRACTOR VOOR MENSEN DIE GROTE IDEEËN HEBBEN

KENMERKEN

- **A** Ergonomische indeling van bedieningselementen en dashboard
- **B** Gemakkelijke toegang tot de bestuurdersruimte dankzij de brede treden en de kantelbare stuurkolom
- **C** Zeer comfortabele stoel met optionele luchtvering
- **D** De optionele Multicontroller groepeert functies van de transmissie en het hydraulische systeem voor meer bedieningsgemak
- **E** Geïntegreerde bedieningshendel midden gemonteerde regelventielen
- **F** Alle modellen zijn ook leverbaar in uitvoering met ROPS
- **G** Standaard uitvoering met mechanische bedieningen
- **H** Efficiënt cabine-ontwerp voor superieur zicht in alle richtingen



MEER DOEN MET MINDER

Efficiënt vermogen begint met de hoge kwaliteit van de afzonderlijke componenten

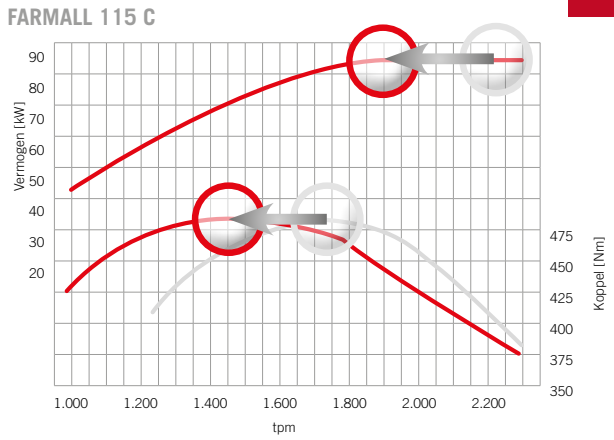
De FPT 4-cilinder common-rail motor hoeft niet op nominaal toerental te worden aangedreven om goede prestaties te leveren; hij levert zijn volle vermogen bij brandstofsparende toerentallen van 1800 tpm (55 C - 75 C) en 1900 tpm (85 C - 115 C). Hierdoor wordt niet alleen bij alle toepassingen het brandstofverbruik beperkt gehouden, maar wordt, dankzij de stille werking en lage trillingsniveaus, ook een hoog bedrijfscomfort verkregen.

FPT's team voor motorontwikkeling heeft er veel aandacht en tijd aan besteed om de koppelkarakteristieken van F5C motoren perfect op de reële werkomstandigheden af te stemmen. Het resultaat is indrukwekkend; een maximumkoppel van 457 Nm dat bereikt wordt bij een brandstofbesparend toerental van 1500 tpm, waardoor dit Case IH Efficient Power-pakket tot een van de meest efficiënte op de markt behoort.

FARMALL C – VERMOGEN IS NIET ALLES

VOORDELEN

- Maximale prestaties bij laag motortoerental:
  - lager brandstofverbruik
  - minder trillingen
  - gemakkelijk op tractoren en werktuigen
- Laag stationairtoerental van 700 tpm: lager brandstofverbruik
- Onderhoudsinterval van 600 uur



2

3

1 VOL VERMOGEN, OOK BIJ 1.800 TPM

Lager motortoerental = lager brandstofverbruik. De ingenieurs van Case IH en FPT hebben ervoor gezorgd dat het volle uitgangsvermogen wordt bereikt bij 1.800 tpm (55 C - 75 C) en 1.900 tpm (85 C - 115 C), met een bijzonder zuinig brandstofverbruik als resultaat

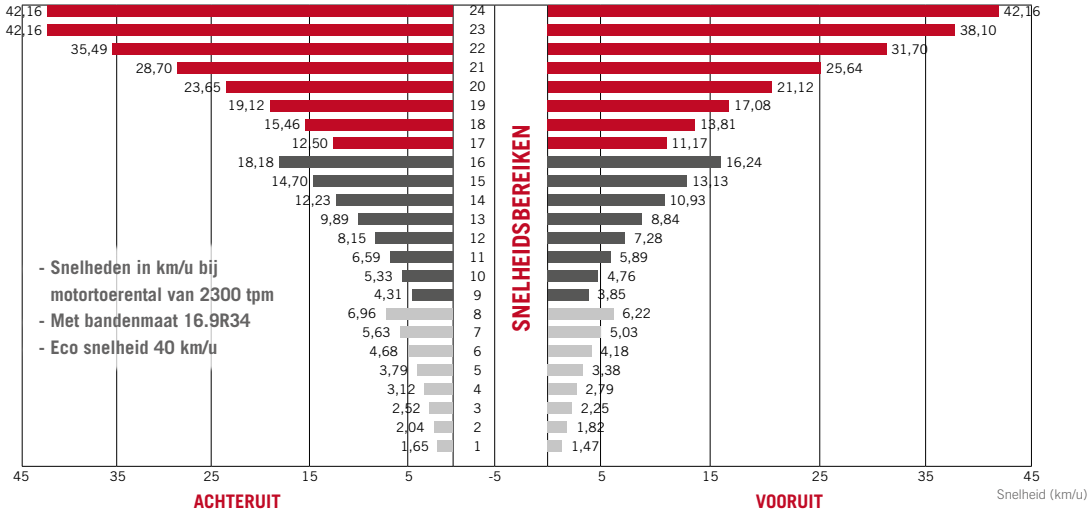
2 MAXIMUMKOPPEL BIJ 1.500 TPM

Met een koppelcurve die is geoptimaliseerd op een brandstofbesparende 1500 tpm, leveren de nieuwe FPT motoren het maximumkoppel exact daar waar dit het hardste nodig is.

3 CONSTANT MOTORTOERENTAL

Met de nieuwste Farmall C modellen is het nu mogelijk om twee motortoerentallen op te slaan, voor een gemakkelijker en efficiënter bedrijf - bijvoorbeeld één voor keermanoeuvres op de kopakker en één voor tijdens het werk. De motorsoftware zorgt ervoor dat het ingestelde toerental gedurende het werk wordt gehandhaafd. Het systeem wordt bediend met schakelaars aan de rechterkant van de bestuurder. Met de ene schakelaar selecteert u één van de twee toerentalinstellingen, met de ander kan de motortoerentalinstelling nauwkeurig in kleine stappen worden afgesteld. Een lampje en een bericht op het digitale display van het dashboard geven aan of toerentalinstelling 1 of 2 is geactiveerd.

Snelheidsschema 24x24 transmissie Hi Lo 40 km/u



LAAT HET VERMOGEN VOOR U WERKEN

Transmissie-opties die op uw vereisten zijn afgestemd

De Farmall C biedt de keuze uit verschillende transmissies, zodat u een transmissie kunt kiezen die perfect op uw behoeften aansluit. De top van de beschikbare specificaties wordt vertegenwoordigd door de 24 x 24 Powershift met twee snelheden (hi/lo) met Powershuttle en Powerclutch (alleen Farmall 85 C tot 115 C), voor gemakkelijk heen en weer schakelen tussen vooruit/achteruit. Een andere optie is de elektrohydraulische Powershuttle voor Farmall 85C tot 115C, met Powerclutch, met de mogelijkheid om de aandrijving te ontkoppelen zonder het koppelingspedaal te gebruiken, ideaal voor werkzaamheden met bijvoorbeeld een lader of voederwagen.

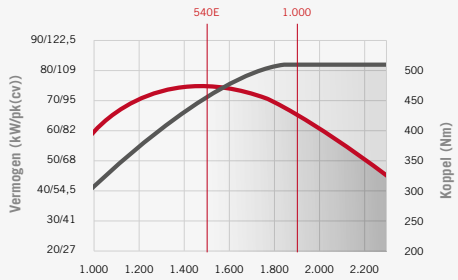
U kunt ook kiezen voor de 40 x 40 Powershift-transmissie met twee snelheden (hi/lo) met kruipbak. Als u op een eenvoudigere oplossing zoekt, kunt u kiezen voor de 12 x 12 Synchroshuttle die zowel met mechanische als hydraulische powershuttle kan worden geleverd. Optionele heavy-duty voor- en achterassen verhogen de nuttige belasting van de Farmall C tot 6.200 kg, zodat deze tractoren met de zwaarste lasten kunnen werken, voor maximale productiviteit.

FARMALL C – GEBOUWD VOOR EFFICIËNTIE EN DUURZAAMHEID

VOORDELEN

- 30 of 40 km/u 12x12 met synchro of hydraulische shuttle leverbaar voor alle Farmall C modellen
- 24 x 24 Powershift met 2 snelheden met Powershuttle leverbaar voor Farmall 85 C - 115 C
- Kruipversnellingen voor nog meer veelzijdigheid – maximaal 40 x 40 versnellingen met powershift met 2 snelheden
- Heavy-duty voor- en achteras, hogere nuttige belasting van 6.500kg

* Aftakassnelheid 1000 tpm alleen met Farmall modellen 85 C, 95 C, 105 C en 115 C



Of uw focus nu op vermogen of op brandstofefficiëntie ligt, met Efficient Power levert de PTO altijd de juiste snelheid voor iedere werktaak.

AFTAKAS-PAKKETTEN VOOR ALLE VEREISTEN

Bepaal zelf de specificaties van uw tractor

De Farmall C modellen kunnen met vijf verschillende PTO-opties worden uitgerust: 540, 540 / 540E, 540 / 1,000*, 540E / 1000* met rijsnelheid en 540 / 540E / 1000. Alle cabinemodellen zijn uitgerust met elektrohydraulische inschakeling van de PTO, terwijl de uitvoeringen met open platform een mechanisch inschakelingssysteem hebben.
De aftakassnelheden 540 of 1.000* zijn uitgelijnd met maximale motoruitvoer, om het maximale vermogen over te dragen, terwijl de 540 Economy-snelheid op het punt ligt waar de motor het maximumkoppel bereikt, voor een hogere brandstofefficiëntie en stillere werking van de motor.

De optionele integrale fronthefinrichting en 1000 tpm frontaftakas zijn zo ontwerpen dat ze naadloos bij de tractor passen en zijn volledig compatibel met voorladers. De werking is mechanisch en het hefvermogen bedraagt 1.670 kg, voor moeiteloos vooruit/achteruit bewegen.

Een andere optie is de elektrohydraulische Powershuttle voor Farmall 85 C tot 115 C, met Powerclutch, met de mogelijkheid om de aandrijving te ontkoppelen zonder het koppelingspedaal te gebruiken, ideaal voor werkzaamheden met bijvoorbeeld een lader of voedermengwagen.

FARMALL C – AFTAKAS-PROFESSIONALS

VOORDELEN

- Aftakas-snelheid uitgelijnd met motortoerental – lager brandstofverbruik, lager toerental, stillere werking, minder trillingen
- Aftakas met 3 snelheden 540 / 540E / 1000 als optie leverbaar voor Farmall 85 C tot 115 C
- Bredere keuze uit werktuigen die compatibel zijn met de tractor

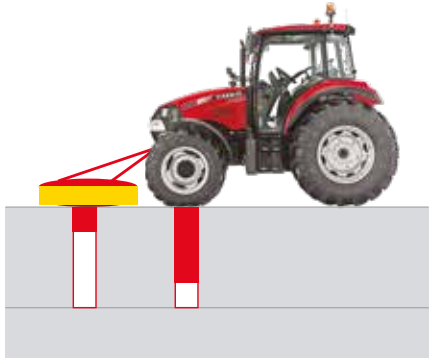
Met de elektronische fronthefinrichting (EFH) haalt u het meeste uit aan de voorzijde gemonteerde werktuigen. De fronthefinrichting biedt automatische nivellering van de vooringestelde hoogte van het frontwerktuig en houdt de gronddruk ervan constant. Dit zorgt voor een verbeterde werktuigbesturing voor frontmaaiers, front packers en vele andere toepassingen.

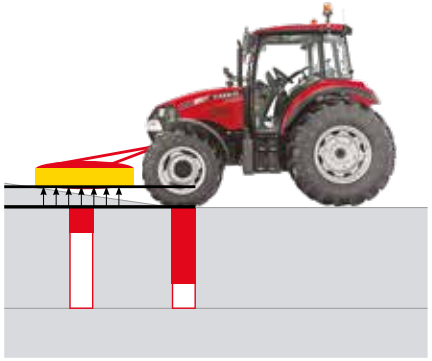
VOORDELEN

- Volledig geïntegreerde fronthefinrichting en frontaftakas
- EFH (elektronisch geregelde fronthefinrichting) met regeling van de gronddruk voor veiliger maaien op steile hellingen en voor verbeterde maaikwaliteit
- Naadloos geïntegreerde fronthefinrichting met hefvermogen tot 1670 kg (Farmall 85 C - 115 C).

GET THE MOST OUT OF YOUR FRONT IMPLEMENTS

Full lifting power that's easy to work with





STANDAARD FRONTHEFINRICHTING

Het volle gewicht van de frontmaaier rust op de glijplaten. De hoge druk op de grond leidt tot een lagere gras- en silagekwaliteit en meer bodembeschadiging.

ELEKTRONISCHE FRONTHEF-INRICHTING EFH

De lastsensor van de EFH detecteert de druk van het frontwerktuig op de grond en de bestuurder kan deze vanuit de cabine afstellen. De lage druk van het werktuig op de grond leidt tot betere graskwaliteit en minder bodembeschadiging. Bovendien zorgt de hogere gronddruk op de voorwielen ervoor dat de tractor gemakkelijker te besturen is.

STANDAARD FRONTHEFINRICHTING

Een conventionele instelling van de fronthefinrichting stelt de hoogte van het frontwerktuig af ten opzichte van de positie van de voorwielen. Wanneer de tractor over een hobbel in het terrein rijdt, bereikt het voorwiel deze na het frontwerktuig. De druk van het werktuig op de grond neemt hierdoor toe, terwijl die van de wielen afneemt. Het resultaat is beschadiging van de graszoden en verontreiniging van het gras met aarde.

ELEKTRONISCHE FRONTHEF-INRICHTING EFH

De lastsensor van de EFH detecteert automatisch veranderingen in de gronddruk als gevolg van hobbels in het terrein en beweegt het frontwerktuig automatisch omhoog of omlaag om de druk te handhaven. Dit resulteert in betere graskwaliteit, minder bodembeschadiging, gemakkelijkere sturing en meer rijcomfort voor de bestuurder.

VERMOGEN WAAR U HET NODIG HEBT

Voor de zwaarste werktaken

De Farmall 55 C, 65 C en 75 C zijn voorzien van mechanische regeling van de hefinrichting MHC en beschikken over een maximum hefvermogen van 2500 kg. De Farmall 85 C, 95 C, 105 C en 115 C tractoren zijn uitgerust met mechanische of elektronische regeling van de hefinrichting, beiden met detectie via de onderste stangen. Met hun optionele extra cilinder (alleen Farmall 85 C, 95 C, 105 C en115 C) bieden ze een maximum hefvermogen van 4400 kg.

De Farmall C tractoren kunnen worden geleverd met een standaard hydraulische pomp met een opbrengst van 48 liter/min of, als u meer hydraulische vermogen nodig hebt, een optionele pomp met opbrengst van 64 liter/min (alleen 85 C, 95 C, 105 C, 115 C). De tractoren kunnen worden uitgerust met maximaal drie regelventielen aan de achterzijde en één wisselklep, voor een totaal van 8 koppelstukken, en twee hydraulische midden gemonteerde regelventielen, die ideaal zijn voor laderwerkzaamheden. Met al deze opties en de ergonomisch geplaatste, zeer gevoelig reagerende joystick, werkt u moeiteloos met de meest uiteenlopende werktuigen op uw Farmall C tractor. De optionele ladervoorbereiding voor Farmall C omvat een midden gemonteerd regelventiel die is geconfigureerd voor gebruik met een lader, met een debiet van 60 l/min. Dankzij een snelkoppeling met meerdere uitlaten verloopt het aansluiten van de kleppen snel en gemakkelijk, en hetzelfde geldt voor de elektrische connector voor de optionele 3e en 4e gebruikers

Het ladervoorbereidingspakket voorziet in de cabine een geïntegreerde joystick die zich binnen handbereik bevindt, aan de rechterkant van de bestuurder. Of u nu voor de gemeenteuitvoering of de lader met hoge specificaties kiest, het zicht is altijd excellent dankzij het ontwerp met breed frame. Beide laders zijn bovendien compatibel met tractoren met fronthefinrichting.

FARMALL C – BEDIENINGSGEMAK

VOORDELEN

- Maximaal hefvermogen tot 4.400 kg
- Groter hefvermogen om met grotere werktuigen te kunnen werken
- Maximaal 3 mechanische regelventielen aan de achterzijde, twee midden gemonteerde ventielen voor de besturing van extra toepassingen (lader, aan de voorzijde gemonteerde werktuigen).
- Af-fabriek ladervoorbereiding voor geïntegreerd design en compatibiliteit met de fronthefinrichting

LADER MODELLEN	Type	Max. hefhoogte (mm)	Vermogensbereik tractor (PK)
LRA 65	Utiliteit	3.010	45-65
LRA 75	Utiliteit	3.460	55-80
LRA 85	Utiliteit	3.760	65-100
LRA 95	Utiliteit	4.080	75-120
LRZ 85	Hoge spec	3.450	50-90
LRZ 95	Hoge spec	3.740	70-100
LRZ 100	Hoge spec	3.740	70-110
LRZ 120	Hoge spec	4.070	90-120

De juiste keuze voor planten en oogsten.

Lage deuren vormen geen barrière bij het instappen.

Draaicirkel van 3,82 m (Farmall 55 C - 75 C) en 4,33 m (Farmall 85 C - 115 C).

ULTIEME EFFICIËNTIE VAN DE AANDRIJFLIJN

Veelzijdig en veilig op ieder terrein

Een nieuwe zwaardere vooras - beschikbaar voor HI-LO versies - zorgt voor meer tractie en maakt, in combinatie met een bredere achteras, een toename van 220 kg van het nuttig laadvermogen mogelijk. Met de nieuwe Farmall C kunt u met bredere werktuigen werken, om de productiviteit van uw bedrijf een boost te geven.

De beste motoren van de sector zijn niet goed als u hun vermogen niet daar krijgt waar u het nodig hebt – aan de grond. Dat is de reden waarom Case IH de focus legt op transmissies, stuur- en remsystemen en wielen/banden die ervoor zorgen dat een zo groot mogelijk deel van het motorpotentieel wordt overgebracht.

Compacte afmetingen en een nauwe draaicirkel vergemakkelijken het manoeuvreren op de kopakker en op het erf, terwijl de tractoren door doorgangen van 2,0 m passen. De cabine met laag profiel zorgt ervoor dat de tractoren op 16.9R30 banden met gemak door een poort van 2,5 m kunnen.

Een soepele stuurinrichting en een stuurhoek van 55 graden op modellen met 4-wielaandrijving garanderen dat nauwe bochten altijd mogelijk zijn. Voor ultieme manoeuvreerbaarheid is er een versie met 2-wielaandrijving. Voor groenteteelt- of tuinbouwtoepassingen kunnen de spoorbreedtes gemakkelijk tussen 1,4 m en 1,9 m worden versteld, om de tractor aan te passen voor verschillende in bedden geteelde producten, hetzij op het land of in serres.
Grote keuze uit tractiebanden voor landbouwtoepassingen, van smalle banden voor rijgewassen tot brede banden voor spreiding van de belasting bij graslandtoepassingen. Een brede keuze uit spoorinstellingen en bandencombinaties maken dat de Farmall C zo geconfigureerd kan worden dat gewasschade, in welke veldtoepassing dan ook, vermeden wordt. Voor gemeentelijke toepassingen bieden slijtvaste industriële banden met blokpatroon een langere levensduur en meer rijcomfort bij gebruik op de weg. Voor onderhoud van openbare voorzieningen zijn er gazonbanden beschikbaar die grasvelden zoveel mogelijk sparen.

FARMALL C – UW BESTE WERKPARTNER

Banden met niet-agressief profiel zijn geschikt voor gebruik op sportvelden.

Slijtvaste industriële banden zijn ideaal voor continu wegtransport.

AFS*SUPPORT*CENTER
0 800 0281 910
afssupporteur@caseih.com

A EZ-Pilot™

B AG25 GNSS antenne

C FM-750™ monitor

D FM-250™ monitor

BLIJF OP HET JUISTE SPOOR

Precies, efficiënt en productief

Met de Case IH geleidingssystemen bent u op het winnende spoor. Automatische reductie van emissies en overlappingen, waardoor u bespaart op brandstof en arbeidskosten, en een efficiënter beheer van zaden, kunstmest en chemicaliën dan ooit tevoren. EZ-Guide 250 is het instapniveau geleidingssysteem met lichtbalk. Dit Case IH systeem heeft een intuïtieve gebruikersinterface en wordt gebruiksklaar afgeleverd.

EZ-PILOT™ kan ook naderhand op uw Farmall C tractor worden geïnstalleerd. Wanneer EZ-PILOT™ is ingeschakeld, draait het systeem het stuurwiel met een geïntegreerde elektrische motoraandrijving. Precieze sturing is beschikbaar voor snelheden boven de 3 km/u en wordt ook op hellingen of aflopende terreinen gehandhaafd, zodat de bestuurder geen vermoeiende stuurcorrecties meer hoeft uit te voeren. Aangezien de motor in de stuurkolom is geïntegreerd, worden het zicht op het dashboard en de bedieningen niet belemmerd, en wordt er geen beenruimte voor de bestuurder opgeofferd. Als het systeem niet is ingeschakeld, is onbeperkte handmatige sturing mogelijk. EZ-PILOT™ is het ideale upgradepakket als u op zoek bent naar hoge nauwkeurigheid voor een schappelijke prijs.

Wij weten dat landbouwwerkzaamheden zich niet alleen tussen 9 uur 's ochtends en 5 uur 's middags afspelen. Om deze reden biedt Case IH het hele etmaal technische ondersteuning – met de juiste personen wanneer en waar u ze nodig hebt – om u op het spoor en aan het werk te houden. Telefoontjes naar ons Support Centre worden geregistreerd en naar categorie gearchiveerd, zodat alle technici van AFS Support toegang hebben tot de vragen en de oplossingen. Deze gedeelde kennis helpt ons om snellere en nauwkeurigere antwoorden te geven.

FARMALL C – EFFICIËNTER DAN OOIT TEVOREN

VOORDELEN

- EZ-Guide 250 is het instapniveau geleidingssysteem met lichtbalk
- EZ-PILOT en FM 300 monitor ondersteunt stuurhulp
- Ondersteund door T3™-terreincompensatietechnologie
- Het AFS Support Center zorgt ervoor dat u aan het werk blijft

Case IH **SERVICE*TEAM***, een sterk dealernetwerk dat wordt ondersteund door plaatselijke Case IH verkoopteams, toonaangevende Case IH ondersteuningsinstrumenten, moderne trainingsmethodes, de beste assistentie voor vervangingsonderdelen en logistiek van de sector, biedt Case IH klanten een excellente alles-omvattende after-sales service, zodat ze aan het werk worden gehouden!

TECHNISCHE ASSISTENTIE I SERVICE I ONDERDELEN I MAXSERVICE I SERVICEFINANCE

GENUINE*PARTS*

WIJ HOUDEN UW UITRUSTING RIJDEND.

Uw plaatselijke Case IH-dealer en ons speciale, 24 uur per dag en 7 dagen per week opererende technici van het onderdelencentrum en hun collega's van de logistiek maken allemaal deel uit van het Case IH serviceteamnetwerk. Deze mensen zijn intensief opgeleid om u te voorzien van ervaren adviezen en uw problemen op te lossen, ervoor te zorgen dat de originele Case IH-onderdelen worden gevonden en verstuurd, zodat u ze de volgende dag of nog eerder al ontvangt, om uw machine altijd in topconditie te houden. Dit betekent dat de uitvaltijd van uw machine tot een minimum wordt beperkt, zodat wij u aan het werk kunnen houden.

MAX*SERVICE*

DE KLOK ROND. OVERAL IN HET LAND.

Wanneer u de klok rond werkt, zorgt MaxService ervoor dat u nooit alleen bent. Dit is een speciale hulplijn die u in contact brengt met het Case IH ServiceTeam 24/7. De technici van uw plaatselijke dealer staan klaar om u bij te staan met technische adviezen, software-oplossingen en originele onderdelen. Met behulp van ons EST/DATAR hulpmiddel zijn ze zelfs in staat om op afstand problemen op te sporen, om u weer op gang te helpen. Het is ook mogelijk om een onderhoudstechnicus in te schakelen die het onderdeel naar u toe brengt op het land. In het piekseizoen houden wij u aan het werk met assistentie bij pech.

SAFE*GUARD* GOLD SAFE*GUARD* SILVER SAFE*GUARD* BRONZE

U KUNT DE GARANTIE UITBREIDEN MET EEN SAFEGUARD GOLD, SILVER OF BRONZE SERVICEPAKKET.

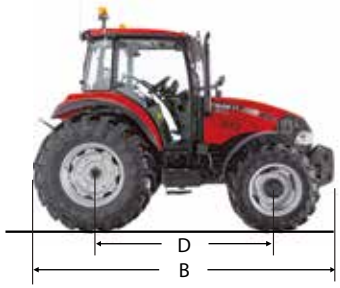
Deze pakketten zijn speciaal toegesneden op u en uw machines en kunnen onderhoudscontracten, service, telematica, verlengde garantie en Case IH-financieringspakketten omvatten. Maar het allerbelangrijkste wat deze pakketten u geven zijn gemoedsrust, dekking bij mechanische problemen en duidelijke en gemakkelijk te beheren eigendomskosten. Alle back-up die u nodig hebt, zodat wij u aan het werk kunnen houden.

CNH INDUSTRIAL CAPITAL

EEN OPTIMALE FINANCIERINGSOPLOSSING VOOR ELKE INVESTERING.

CNH Industrial Capital is het financieringsbedrijf van Case IH. Onze werknemers zijn financiële experts met een jarenlange ervaring in de landbouwsector. Niet alleen weten we alles over de producten van Case IH en de markt, maar we begrijpen ook de individuele vereisten van uw onderneming. Daarom zijn we altijd in staat om een financiële oplossing voor uw nieuwe investeringen te bieden die op uw operationele vereisten en respectieve machinegebruik is afgestemd, in de vorm van leningen, huur of leasing. Onze belangrijkste doelstelling is het verbeteren van de rentabiliteit van uw investeringen! Daarom kunt u alle financieringsopties van CNH Industrial Capital combineren met de ongevallen- en pechverzekering van Capital voor machinedefecten of reparaties. Zo sluiten we niet alleen alle risico‘s met betrekking tot uw investering uit, maar garanderen we ook een beter betrouwbare planning.

MODEL	FARMALL 55 C	FARMALL 65 C	FARMALL 75 C	FARMALL 85 C	FARMALL 95 C	FARMALL 105 C	FARMALL 115 C
MOTOR	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT
Aantal cilinders / capaciteit (cm³)	4 / 3.400	4 / 3.400	4 / 3.400	4 / 3.400	4 / 3.400	4 / 3.400	4 / 3.400
Type / emissieniveau	Common-rail dieselmotor met turbocompressor en tussenkoeler / EURO-Stage IIIB			Common-rail dieselmotor met turbocompressor en tussenkoeler / EURO-Stage III B			
Nominaal vermogen ECE R120[3] BIJ MOTORTOERENTAL (kW/pk(CV))	43 / 58 bij 2.300	48 / 65 bij 2.300	55 / 75 bij 2.300	63 / 86 bij 2.300	73 / 99 bij 2.300	79 / 107 bij 2.300	84 / 114 bij 2.300
Maximumkoppel ECE R120[3] bij motortoerental (Nm bij tpm)	244 bij 1.500	275 bij 1.500	309 bij 1.500	351 bij 1.500	407 bij 1.500	444 bij 1.500	457 bij 1.500
Koppelstijging volgens OECD (%)	37	38	36	34	34	35	32
Inhoud brandstoftank (liter)	90	90	90	115	115	115	115
TRANSMISSIE							
12 x 12 Synchroshift met mechanische shuttle, 30 of 40 km/u	●	●	●	○	○	-	-
24 x 24 Synchroshift met mechanische shuttle en splitter, 30 of 40 km/u	-	-	-	○	○	-	-
12 x 12 Synchroshift met powershuttle, 30 of 40 km/u	○	○	○	●	●	●	●
24 x 24 Synchroshift met powershuttle en splitter, 30 of 40 km/u	-	-	-	○	○	○	○
24 x 24 Powershift met 2 snelheden, met powershuttle, 40 km/u	-	-	-	○	○	○	○
20 x 20 Synchroshift met mechanische shuttle en kruipbak, 30 of 40 km/u	○	○	○	○	○	-	-
20 x 20 Synchroshift met powershuttle en kruipbak, 30 of 40 km/u	○	○	○	○	○	○	○
40 x 40 Powershift met 2 snelheden, met powershuttle en kruipbak, 40 km/u	-	-	-	○	○	○	○
AFTAKAS (PTO)							
Type inschakeling	elektrohydraulisch			elektrohydraulisch			
Standaard snelheden (optie) (tpm)	540 (540/540E)			540 (540/1000 of 540/540E/1000)			540/100 (540/540E/1000)
Optionele rijsnelheid-aandrijving voor PTO (tpm)	540/540E			540/1000 of 540/540E/1000			
FRONTAFTAKAS EN FRONTHEFINRICHTING							
Frontaftakas 1.000 toeren bij 1.920 tpm	-	-	-	○	○	○	○
Max. hefvermogen fronthefinrichting (kg)	-	-	-	1.670	1.670	1.670	1.670
VIERWIELAANDRIJVING EN STURING (AANDRIJFLIJN)							
Type	elektrohydraulisch			elektrohydraulisch			
Min. draaistraal [1] (m)	3,82	3,82	3,82	4,33	4,33	4,33	4,33
HYDRAULISCH SYSTEEM							
Max. pompopbrengst totaal (sturing/achterste hefinrichting & extern) (l/min)	84 (36.5 / 47.5)	84 (36.5 / 47.5)	84 (36.5 / 47.5)	100 (36.5 / 63.5)	100 (36.5 / 63.5)	100 (36.5 / 63.5)	100 (36.5 / 63.5)
MHC - Mechanische regeling van de hefinrichting	●	●	●	○	○	○	○
EHC - Elektronische regeling van de hefinrichting	-	-	-	●	●	●	●
Max. hefvermogen / OECD hefvermogen over hele bereik op 610 mm (kg)	2.500 / 2.100	2.500 / 2.100	2.500 / 2.100	4.400 / 4.270	4.400 / 4.270	4.400 / 4.270	4.400 / 4.270
Max. aantal externe regelkleppen achterzijde / mid-mount regelkleppen	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.	3 mechan. / 2 mechan.
GEWICHTEN EN AFMETINGEN [1]							
Transportgewicht bij benadering (kg)	2.880	2.880	2.880	3.600	3.600	3.600	3.600
Toegestaan totaalgewicht standaard / heavy duty (kg)	4.500 / -	4.500 / -	4.500 / -	6.000 / 6.500	6.000 / 6.500	6.000 / 6.500	6.000 / 6.500
A: Totale hoogte (mm)	2.495	2.495	2.495	2.594	2.594	2.594	2.594
B: Totale lengte (mm)	4.001	4.001	4.001	4.243	4.243	4.243	4.243
C: Totale breedte (over treden) (mm)	1.922	1.922	1.922	1.923	1.923	1.923	1.923
D: Wielbasis (mm)	2.102	2.102	2.102	2.285	2.285	2.285	2.285
STANDAARD BANDEN [2]							
Voor	300/70 R20	12.4 R20	12.4 R20	14.9 R20	14.9 R20	13.6 R24	13.6 R24
Achter	13.6 R28	14.9 R30	14.9 R30	16.9 R30	16.9 R30	16.9 R34	16.9 R34



* Om te voldoen aan wetten en voorschriften in uw land
● Standaard uitrusting ○ Optionele uitrusting - Niet leverbaar
[1] Met standaard banden [2] Andere banden op aanvraag [3] ECE R120 komt overeen met ISO 14396 en 97/68/EG

CASE IH Farmall C brochure – 07/2017 – Code 16C0085NLO
Gedrukt in OOSTENRIJK

WWW.CASEIH.COM

CNH Industrial Österreich GmbH
Steyrer Straße 32, A-4300 St. Valentin – Austria

Gratis telefoonnummer: 00 800 22 73 44 00

⚠ Veiligheid kan geen kwaad! Lees voor gebruik van de apparatuur altijd eerst de gebruikershandleiding. Controleer de apparatuur altijd voor gebruik en verzeker u ervan dat deze naar behoren werkt. Volg de productveiligheidsborden en gebruik eventueel meegeleverde veiligheidsmiddelen. Dit document werd voor internationale publicatie uitgegeven. De standaard- en optionele uitrusting, evenals de beschikbaarheid van individuele modellen kunnen per land verschillen. Case IH behoudt zich het recht voor om op ieder willekeurig moment en zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan het ontwerp en de technische uitrusting aan te brengen, zonder dat dit enige consequenties zal hebben, direct of indirect, ten aanzien van reeds verkochte modellen. Hoewel alles in het werk gesteld zal worden om de specificaties, beschrijvingen en afbeeldingen in deze brochure op het moment van drukken zo accuraat mogelijk te laten zijn, kunnen deze zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Het is mogelijk dat op afbeeldingen de optionele uitrusting wordt weergeven en niet altijd de standaarduitrusting. Case IH raadt gebruik van AKCELA-smeermiddelen aan.