

FARMALL U PRO

99 tot 114 pk



EFFICIENT POWER EP
MEER PRODUCTIVITEIT - MINDER BRANDSTOF

CASE IH
AGRICULTURE

TROTS OM
MET HET BESTE TE RIJDEN



INLEIDING

DE FARMALL U PRO – COMFORT EN VERMOGEN

De naam Farmall is nauw verweven met de geschiedenis van Case IH. De eerste krachtige en veelzijdige tractoren met deze legendarische naam werden immers geproduceerd in 1923. Net zoals bij hun voorgangers ligt de nadruk van het design van de hedendaagse Farmall tractoren, die een groot aantal taken aankunnen, op wendbaarheid, compacte afmetingen, bedieningsgemak en een hoge vermogen-gewichtsverhouding. Deze comfortabele en krachtige tractoren zijn ontworpen om werkzaamheden uit te voeren in akkerbouwbedrijven, veebedrijven en landbouwbedrijven. Of u nu werkt met gemonteerde of getrokken werktuigen, met een lader werkt of transportwerkzaamheden uitvoert, de veelzijdige Farmall U PRO tractoren doen de beroemde naam Farmall meer dan eer aan.

WERKEN MET EEN EFFICIËNT VERMOGEN

Met krachtigere motoren in de serie die voldoen aan de Stage IIIB-emissienormen, die een hoger koppel en rendement leveren, in combinatie met de designkenmerken van een goed uitgeruste cabine, een powershift-transmissie met 4 snelheden en een aftakas met 4 toerentallen, is de nieuwe Farmall U PRO een krachtige tractor waarmee rekening moet worden gehouden. Een optimale vermogen-gewichtsverhouding en een vlotte wendbaarheid maken de nieuwe Farmall U PRO nog beter geschikt voor de taken met aftakasaandrijving, werkzaamheden met de voorlader en algemene transporttaken in uw bedrijf.

HOOGWAARDIG COMFORT EN PRESTATIEVERMOGEN HET HELE JAAR DOOR

Deze betrouwbare en rendabele basistractor voldoet moeiteloos aan de behoeften van gemeentelijke gebruikers en is in staat om de dagelijkse taken in een vee-, melkvee- en akkerbouwbedrijf tot een goed einde te brengen, als hoofdtractor of naast krachtigere tractoren. In het piekseizoen, wanneer er lange uren moeten worden gewerkt en het werk absoluut af moet, zal de Farmall U PRO de uitdaging aangaan en aan de verwachtingen voldoen.

GEPRODUCEERD IN OOSTENRIJK MET WORLD CLASS MANUFACTURING

World Class Manufacturing staat voor bekwaam, efficiënt en enthousiast toppersoneel. De processen worden geoptimaliseerd, en de tests en controles worden uitgevoerd in overeenstemming met strenge voorschriften die de gangbare normen ver overstijgen. Wij spitsen ons volledig toe op de levering van tractoren op maat van de individuele klant.

MODEL	Nominaal motorvermogen kW/pk bij 2200 tpm	Cilinderinhoud (cm ³)	Aantal cilinders
Farmall 95 U PRO	73/99	3.400	4
Farmall 105 U PRO	79/107	3.400	4
Farmall 115 U PRO	84/114	3.400	4



VAN NADERBIJ BEKEKEN

STERK, ROBUUST EN OP MAAT GEMAAKT

Dankzij een hele reeks opties, zoals voorladers, een fronthef en -aftakas, gras-, industriële of landbouwbanden, worden de Farmall U PRO tractoren volledig uitgerust en bedrijfsklaar geleverd. Daarnaast kunnen cabine-uitvoeringen worden aangepast met prestatie-monitors en een ISO-koppelstuk, om de overdracht van gegevens tussen de tractor en het werktuig mogelijk te maken.



DE COMFORTZONE

Dankzij het lage geluidsniveau van amper 72 dBA, volledige airconditioning en bedieningen die met het oog op een vlotte bediening geplaatst zijn, biedt de cabine van de Farmall U PRO een voortreffelijke bestuurdersomgeving. Gemakkelijk af te lezen, op de stuurkolom gemonteerde instrumenten, een eenvoudig verstelbare en comfortabele bestuurdersstoel en een comfortabele, wegklapbare bijrijdersstoel zorgen ervoor dat u zelfs de langste werkdag moeiteloos aankunt.



U HEBT DE CONTROLE

In de Farmall U PRO cabine profiteert u van een onovertroffen panoramisch zicht dankzij de glazen deuren die even lang zijn als de cabine zelf, de brede voor- en achterrauiten, en een opengaand cabinedakvenster voor onbelemmerd zicht op de lader.



EFFICIËNTE AANDRIJVING

De beproefde FPT motoren met common-railbrandstofaanvoertechнологie en uitlaatsnabehandeling voldoen aan de Stage IIIB-emissiewetgeving.

Deze motoren bieden meer koppel en een snellere acceleratie, met een constant beschikbaar maximumvermogen tussen 1900 en 2200 tpm.





GEAVANCEERDE AANDRIJFLIJN

De Farmall U PRO modellen zijn standaard uitgerust met een efficiënte 32x32 powershift-transmissie met vier snelheden, met een Eco-vermogen van 40 km/u bij een motortoerental van 1750 tpm. De vermogenscurve is perfect afgestemd op de aftakas met 4 toerentallen (540/540E/1000/1000E), waardoor het vereiste vermogen wordt geleverd, ongeacht de taak die de tractor moet uitvoeren, van hooi keren tot grondbewerking met de rotores.



HEF DE ZWAARSTE LASTEN

Een EHC (elektronische hefbediening) is standaard voorzien. Met een keuze van tot vier achteraan en twee centraal gemonteerde hydraulische regelventielen, kan de hydraulische stroom naar behoefte worden gestuurd om een hele reeks werktuigen aan te drijven. De hef heeft een hefvermogen tot 5600 kg (OESO) met twee cilinders aan de buitenzijde. Kies de standaardpomp voor 60 l/min (OCLS) of de optionele uitvoering van 100 l/min (CCLS) voor een grotere literopbrengst.



STUW UW BEDRIJF NAAR GROTE HOOGTEN

Af fabriek kan de Farmall U PRO met een voorlader worden geleverd. De tractor is immers uitgerust met een hulpframe met een achterasversterking, een elektrisch koppelstuk en mechanische centraal gemonteerde ventielen en een snelkoppeling. Een op de stuurkolom gemonteerde omkeerhendel maakt snel en voorspelbaar manoeuvreren mogelijk bij laderwerkzaamheden en bij het kort keren op de wendakker.



VEELZIJDIG EN PRODUCTIEF

Een volledig geïntegreerde frontaftakas- en hefinrichting garandeert de ideale combinatie aftakas/hefinrichting. Door deze opbouw zijn verschillende werktuigcombinaties mogelijk, waarmee tijd en kosten worden bespaard.

*opties, afhankelijk van marktspecificaties



The image shows the interior of a vehicle cab, likely a tractor or heavy-duty truck. The view is from the driver's perspective, looking forward. A large steering wheel is in the center, with a dashboard behind it featuring several analog gauges and a small digital display. The dashboard has a red and black color scheme. To the left of the steering wheel, there are two side mirrors mounted on the cab's frame. On the far left, a vertical panel contains several control buttons or switches. The overall design is functional and modern, with a focus on ergonomics. The text "RUSTIG, STIL COMFORTABEL" is overlaid on the right side of the image.

RUSTIG, STIL
COMFORTABEL



DE CABINE

ACCOMMODATIE VAN TOPKWALITEIT

Zodra u in een Farmall U PRO cabine gaat zitten, merkt u het verschil dat het innovatieve Case IH design en de Oostenrijkse constructiekwiteit maken. De Farmall U PRO wordt volledig ontwikkeld en geproduceerd in onze fabriek in St. Valentin, waar onze dealers een grondige productopleiding krijgen.

PAKKET VAN TOPKWALITEIT

Case IH ingenieurs menen dat bestuurders van tractoren in deze vermogensklasse hetzelfde cabinecomfort verdienen als bestuurders van grotere machines. Ga zitten in de Farmall U PRO cabine en u ontdekt onmiddellijk de stoel van topkwaliteit, met een reeks opties inclusief luchtvering. Start vervolgens de trekker en u merkt hoeveel inspanningen er werden geleverd om het lawaai en de trillingen van de motor te dempen.

DEGELIJKE BEDIENING

De verbeterde Multicontroller, de joystick voor elektronische regelventielen en andere bedieningen zijn gegroepeerd op de nieuwe console aan de rechterzijde en hebben vingertopbediening, zijn vlot bereikbaar, van hoge kwaliteit en logisch gepositioneerd.



COMFORTZONE

Tien luchtopeningen op de stuurconsole stellen bestuurders in staat om een comfortabele werkomgeving in overeenstemming met het seizoen te creëren.

De optionele, in de fabriek geïnstalleerde airconditioning zorgt voor een koele bestuurdersomgeving en maakt de ruiten snel condensvrij, ongeacht de buitentemperatuur.



RONDOM ZICHT

Kijk eens rond en merk op hoe het zicht in elke richting verbeterd is – via de zijkanten, naar achter via de motorkap naar beneden en zelfs naar boven, met een dakvenster voor eenvoudige bediening van de lader. Voor nachtelijke werkzaamheden of werkzaamheden in gebouwen zonder verlichting is er een volledig pakket op de cabine gemonteerde werklichten.



VERANDER DE NACHT IN DAG

Er is een grote verscheidenheid van verlichtingspakketten verkrijgbaar voor de Farmall U PRO, inclusief een volledige set werklichten voor- en achteraan, die er voor zorgen dat alle zones moeiteloos worden verlicht.

CABINE VAN TOPNIVEAU





BEDIENING

EENVOUDIG TE BEDIENEN

Alle essentiële bedieningen zijn logisch geplaatst en vlot bereikbaar voor een comfortabele en productieve werktijd.



DUIDELIJK OMLIJD

Een nieuw instrumentendisplay maakt het eenvoudig om op de hoogte te blijven van cruciale informatie, zoals het brandstofpeil en het aftakastoeental. Het dashboarddisplay en de powershuttle-bediening kantelen mee met de stuurkolom.



ALLES IN ÉÉN DE HAND

Met de Case IH Multicontroller hebt u alle belangrijke trekkerfuncties in één hand, inclusief de transmissie, V/A, Powerclutch, automatische schakelfunctie, constant motortoerental, bediening hefinrichting en indien gemonteerd, elektronische regelventielen.



BLIJF GECONCENTREERD

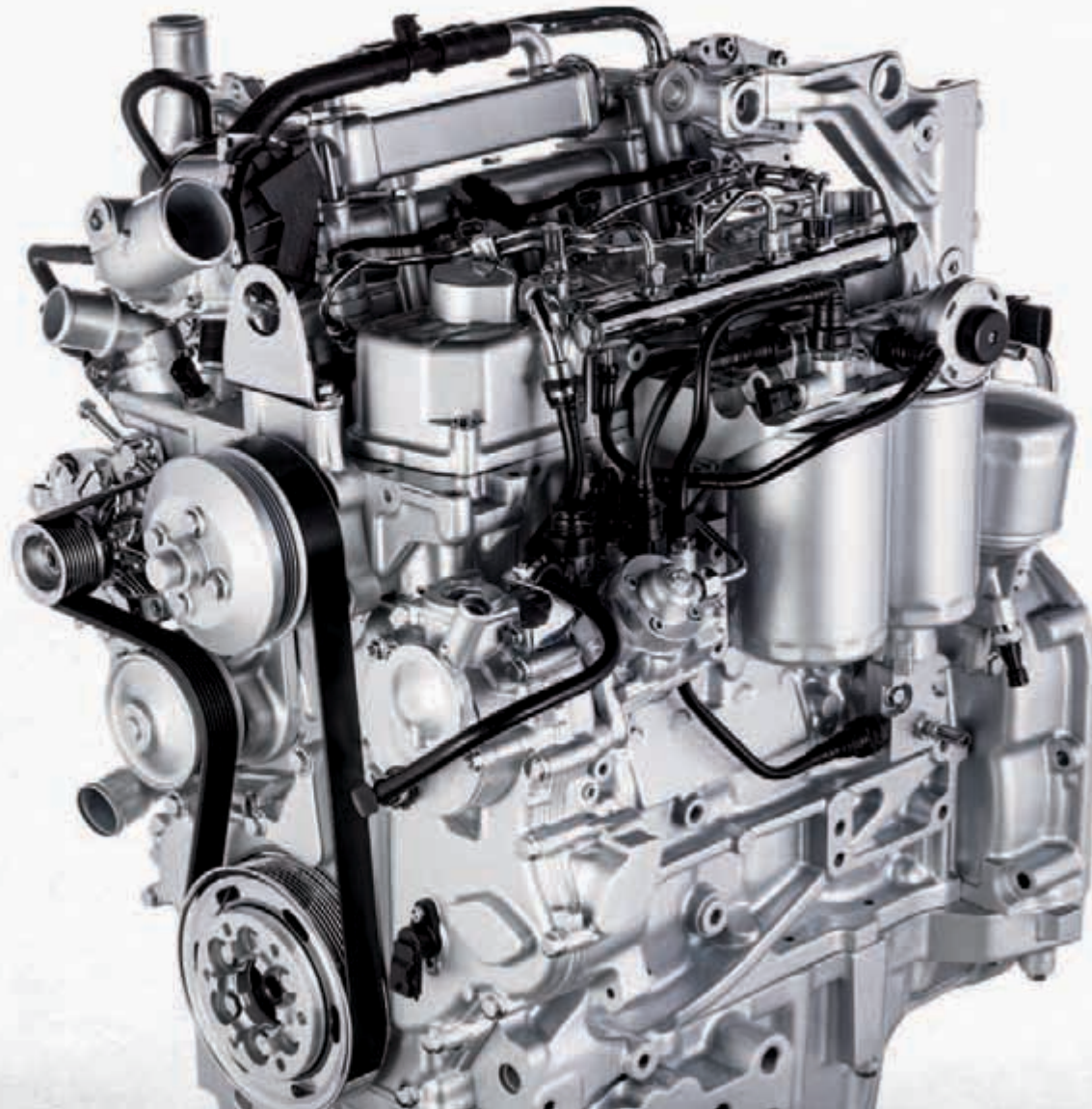
Alle belangrijke bedieningen zijn rechts van de bestuurder gegroepeerd, en zijn zodanig ingedeeld dat de bediening snel intuïtief wordt.



POWERSHUTTLE

Een optionele, op de stuurkolom gemonteerde hydraulische omkeerinrichting maakt het mogelijk om van richting te veranderen zonder de koppeling te gebruiken. Dit is ideaal voor laderwerkzaamheden of voor taken waarbij kort op de wendakker moet worden gekeerd – pijnlijke linkerbeenspieren na een lange werkdag zijn voorgoed verleden tijd.

UW VERWACHTINGEN **OVERTROFFEN**



MOTOREN

Farmall U PRO tractoren worden aangedreven door 4-cilindermotoren met turbocompressor en intercooler, voor maximum vermogen en een minimum aan verbruikte brandstof. Een sterke koppelstijging betekent een snelle acceleratie op de weg en agressieve trekkracht op het veld, terwijl het constante vermogen topprestaties garandeert bij aftaktoepassingen.

MEER VERMOGEN, MINDER KOSTEN

Deze nieuwe generatie motoren werd ontworpen om het soort vermogen te leveren dat u van een Case IH tractor verwacht, terwijl de bedrijfskosten tot een minimum beperkt worden. Het maximumkoppel bij 1500 tpm is een indrukwekkende 461 Nm op de Farmall 115 U PRO en het constant motortoerental maakt het mogelijk 2 verschillende waarden in te geven voor een constant toerental bij specifieke toepassingen. Bv. bij aftakaswerk, tractie en hydraulische aandrijvingen.

CONSTANT MOTORTOERENTAL

Maakt het mogelijk 2 verschillende waarden in te geven voor een constant motortoerental bij specifieke toepassingen, bv. bij aftakaswerk, tractie en hydraulische aandrijvingen.

PRESTATIES IN ALLE WEERSOMSTANDIGHEDEN

Nieuwe hogedichtheidsradiatoren die door fijne schermen worden beschermd, laten meer koele lucht door voor een snelle en doeltreffende warmte-uitstoot, zelfs wanneer u bij hoge omgevingstemperaturen werkt. De optionele viskeuze ventilator zorgt in koudere klimaten voor snellere opwarming en draait enkel wanneer de motor zijn bedrijfstemperatuur heeft bereikt. De bedrijfstemperatuur wordt op die manier sneller verkregen en vervolgens op een constant niveau gehouden. Een krachtige accu en een koudstartelement dat in de cilinderkop ingebouwd is, helpen om bij koud weer te starten, zelfs bij temperaturen lager dan -25 °C.

KRACHT OP IEDER GEWENST MOMENT

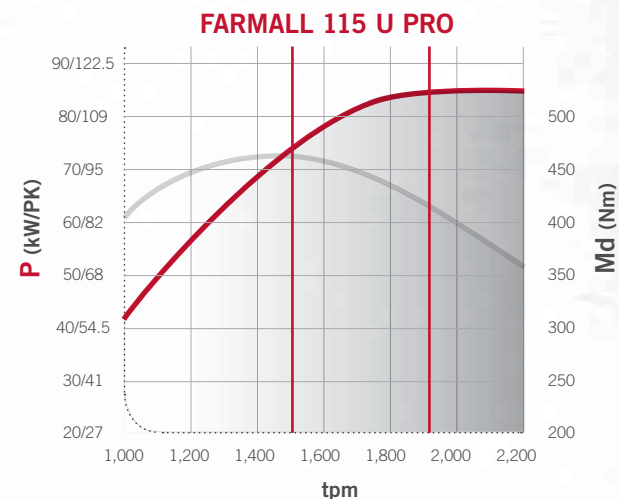
Veel kracht in combinatie met een ruime rpm-bandbreedte betekent minder schakelen en een laag brandstofverbruik. Zelfs bij lage motortoerentallen garandeert het altijd beschikbare koppel grote trekkracht, terwijl de steile vermogenscurve altijd het nodige zetje geeft om de aftakas en het hydraulisch systeem comfortabel en efficiënt te laten werken. De grote brandstoftank van 150 l en het lage verbruik maken lange werkdagen zonder tankstop mogelijk.

EENVOUDIG ONDERHOUD

De motorolie kan worden gecontroleerd zonder de motorkap te openen en de koeleenheid is vlot bereikbaar voor reiniging. De optionele stofuitwerper verlengt het onderhoudsinterval van de luchtfilter.

ECODRIVE™ - DE INTUÏTIEVE MANIER OM BRANDSTOF TE BESPAREN

Dankzij de ECO-stand kan de chauffeur met het meest optimale motortoerental werken, zodat aftakaswerk en motorvermogen efficiënt worden afgestemd. Met de automatische schakelfunctie kunt u het ideale schakelmoment kiezen en vastleggen.



HET VERMOGEN VOOR U LATEN WERKEN



TRANSMISSIE EN AFTAKAS

Efficiënt en effectief vermogen overbrengen waar het nodig is: dat is waar de Farmall U PRO designingenieurs zich op toelagen. Dankzij de schuin vertande tandwielen en de geforceerde smering kan er vlot worden gewerkt met de semi-powershift-transmissie met vier snelheden, terwijl de powershuttle zonder koppeling vlotte richtingsveranderingen in volle actie mogelijk maakt. Verderop in de aandrijflijn biedt de aftakas een maximum vermogen bij minimaal toerental.

PROBLEEMLOOS SCHAKELEN

Naast de 4 Powershiftgangen heeft de trekker een schakelautomaat die rekening houdt met de belasting. Dit garandeert een hogere productiviteit en flinke brandstofbesparing. Tijdens transportwerk wordt het optimale schakelmoment automatisch gekozen!

VOLLEDIGE AFTAKASEENHEID

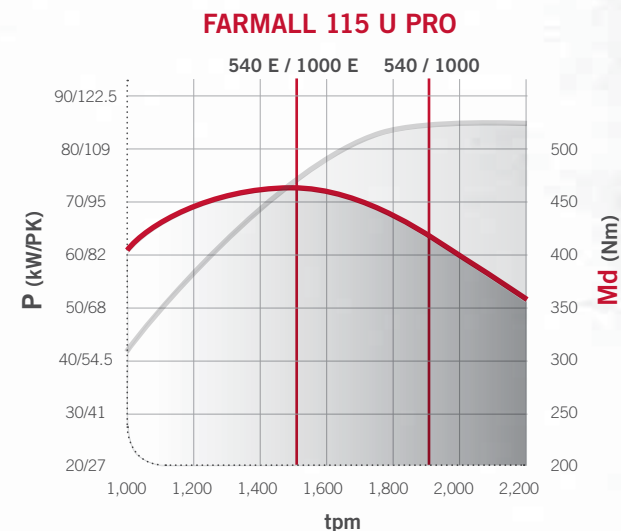
Een volledige reeks aftakassnelheidscapaciteiten betekent dat Farmall U PRO tractoren alles efficiënt kunnen bedienen, van de lichtste hooischudder tot de rotoeg die het meeste vermogen nodig heeft. Naast de standaardassen van 540 tpm en 1000 tpm zijn er ook instellingen van 540E tpm en 1000E tpm verkrijgbaar, die in bepaalde situaties een aanzienlijke brandstofbesparing mogelijk maken. Zuinige aftakassnelheden worden bereikt bij een motortoerental van 1500 - 1600 tpm, waarbij een maximum aan koppel wordt bereikt bij een minimum aan verbruikte brandstof. Voor maximaal vermogen vereisen de standaardtoerentalen van 540 tpm en 1000 tpm een motortoerental van amper 1800 - 1900 tpm.

AFTAKAS-AUTOMAAT

De aftakas achter kan worden geprogrammeerd zodat deze automatisch in- en uitschakelt, ook zodra de trekkracht toeneemt waardoor het werkcomfort groter wordt.

DE FARMALL VOOR ALLE TAKEN OP HET LANDBOUWBEDRIJF

De als optie verkrijgbare fronthef en aftakas van 1000 tpm zijn zodanig ontworpen dat ze naadloos in de neus van de tractor passen, en zijn volledig geschikt om met voorladers te worden uitgerust. De bediening verloopt mechanisch of elektrohydraulisch en het hefvermogen bedraagt 2250 kg.



SPIERKRACHT VAN EEN GROTE TRACTOR



HYDRAULISCH SYSTEEM EN LADER

VEELZIJDIGE HYDRAULISCHE KRACHT

Of het nu om trekkracht, aftakasvermogen of hydraulisch vermogen gaat, de Farmall U PRO tractoren kunnen zich meten met veel grotere tractoren. Om aan individuele bedieningseisen te voldoen, kan er worden gekozen tussen lastafhankelijke hydraulische “Open Centre” (60 l/min) of “Closed Centre” (100 l/min) systemen. Aparte oliereservoirs voeden het stuursysteem en de plunjerkleppen.

MULTIFUNCTIONELE HYDRAULISCHE KRACHT

Farmall U PRO tractoren kunnen worden gespecificeerd met tot drie achteraan en twee centraal gemonteerde hydraulische regelventielen, waardoor ze allerlei werktuigen kunnen bedienen. De achterhef heeft een hefvermogen van maximaal 5600 kg.

De Farmall U PRO is ontworpen om niet alleen vlot met voor- of achteraan gemonteerde werktuigen te werken, maar ook met een voorlader. Op het veld, de weg en overal op het bedrijf kunt u erop rekenen dat de Farmall U PRO op een rendabele manier topproductiviteit levert.

- Elektronische achterhefbediening voor comfort, nauwkeurigheid en veiligheid
- Tot 4 onafhankelijke circuits met 8 koppelingen kunnen worden aangedreven via de regelventielen achter
- Individuele debietinstelling op elk regelventiel: hoog of laag debiet op verzoek
- Joystick voor centraal gemonteerde ventielen, om twee mechanische of twee elektrische ventielen tegelijkertijd te bedienen
- Centraal gemonteerd ventiel voor de bediening van een extra toepassing (lader, vooraan gemonteerd werktuig)



STUW UW BEDRIJF NAAR GROTE HOOGTEN

Of u nu balen moet stapelen, kuilvoeder moet laden of palletgoederen verhandelen, met de LRZ lader van Case IH en de bijbehorende uitgebreide reeks accessoires hoeft u zich geen zorgen te maken. De accessoires kunnen snel verwisseld worden dankzij de snelkoppeling en zo wordt het een eenvoudige taak om de lader te monteren en te demonteren. Indien nodig kunt u de voorladerarmen van de LRZ serie ook uitwisselen tussen Farmall en Maxxum tractoren, voor ultieme flexibiliteit en veelzijdigheid binnen uw bedrijf.



LAADT BETER

LRZ laders van Case IH passen perfect bij de Case IH Farmall U PRO tractoren en met een hefvermogen van 2540 kg zijn ze onklopbaar.



GEÏNTEGREERDE JOYSTICK

Perfect gepositioneerd, uiterst gevoelig.



SNELLE EN EENVOUDIGE KOPPELING

In de fabriek gemonteerd: plug-and-play laderkoppeling.

ONBEPERKTE VEELZIJDIGHEID



AANDRIJFLIJN

De beste motoren in de sector deugen niet als hun vermogen niet kan worden overgebracht waar nodig: de wielen. Daarom spitst Case IH zich toe op de transmissies, de stuurinrichting, de remmen en de wielen/banden, om te garanderen dat het vermogen in de motor zoveel mogelijk de grond bereikt.

MAXIMALE TREKKRACHT EN STUURHOEK

Robuuste assen met vierwielaandrijving zorgen voor extra trekkracht in moeilijke omstandigheden en de vierwielberemming voor wegtransport zorgt voor betrouwbaarheid op het veld en zelfvertrouwen op de weg.

Geen slijtage: De optionele hydraulische differentieelvergrendeling zorgt voor een maximale trekkracht op het veld en voorkomt bandenslijtage op het erf.

Zelfverzekerd bewegen: de brede spatborden vooraan (480 mm) kunnen onafhankelijk van de voorwielen draaien, en zorgen voor een maximale stuurhoek en constante wielbedekking. De stuurhoek van 60° van de as met vierwielaandrijving zorgt voor een draaistraal van 4050 mm voor een makkelijke wendbaarheid, zowel in gebouwen als op het erf.

Geen beperkingen: Met een minimaal gewicht van 4500 kg en een laadvermogen van 3000 kg kunt u er zeker van zijn dat de Farmall U PRO het vermogen heeft en zorgen voor een betere trekkracht. Gestandaardiseerde wielnaven (275 mm) vergemakkelijken het uitwisselen van banden tussen voertuigen (bv. Farmall C, Farmall U).

ONTWORPEN VOOR EEN OPTIMALE BEDIENING

- Een hoge vermogen-gewichtsverhouding, robuuste remmen en een compromisloos ontworpen 4WD-systeem garanderen dat de Farmall U PRO tractoren zeer geschikt zijn om alle uitdagingen op het landbouwbedrijf tot een goed einde te brengen
- Op zwaar werk berekende voor- en achterassen – voor maximale duurzaamheid
- Een laag zwaartepunt zorgt voor meer controle en extra veiligheid op heuvelachtig terrein
- Dankzij de optionele landbouw- en industriële banden kunt u de Farmall U PRO configureren naargelang de specifieke behoeften van uw bedrijf



ONDERHOUD

Blijf rijden! Dagelijkse controles en reiniging werden eenvoudiger op met het nieuwe, uitdraaibare radiatorpakket, terwijl de luchtfilter handig geplaatst is voor een snelle inspectie. Het oliepeil controleren is kinderspel: u hoeft niet eens de motorkap te openen.



Wanneer u een tractor van Case IH koopt, kunt u er prat op gaan dat u het beste product koopt. Bovendien beschikt u over de beste dealerondersteuning. Case IH-dealers kunnen advies verlenen bij de keuze en financiering van de juiste machine, garanderen dat zij leveren wat u nodig hebt, wanneer u het nodig hebt, en blijven u en uw uitrusting ondersteunen met de service en wisselstukken die u verwacht van een vertrouwde naam als Case IH.



ALLE ONDERDELEN EN ONDERHOUD OM JOUW UITRUSTING RIJDEND TE HOUDEN

Ga voor het volledige assortiment Case IH onderdelen en componenten langs bij uw plaatselijke dealer. Ook voor onderhoudsprogramma's met een volledige dienstverlening en toonaangevende garanties kunt u er terecht. De knowhow van de dealer wordt in praktijk gebracht door ervaren, in de fabriek opgeleide onderhoudsdeskundigen die alles in het werk stellen om u elk seizoen opnieuw een maximum aan productieve tijd te bezorgen.



DE KLOK ROND. OVER HET HELE LAND

Case IH Max Service is een klantenservice die 24 uur per dag en zeven dagen per week de mensen, producten en onderdelen ter beschikking stelt die noodzakelijk zijn om uw bedrijf draaiende te houden in tijden die van cruciaal belang zijn voor uw rentabiliteit. Max Service steunt uw dealer met alle middelen waarover Case IH beschikt, om de productieve tijd en de productiviteit van Case IH uitrusting te helpen te maximaliseren, en uw return on investment te verbeteren, door contact met productexperts en bijstand in noodsituaties gedurende 24 uur per dag en 7 dagen per week.



EEN OPTIMALE FINANCIERINGSOPLOSSING VOOR ELKE INVESTERING

CNH Industrial Capital is het financieringsbedrijf van Case IH. Onze werknemers zijn doorgewinterde 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 voor uw nieuwe investeringen een financiële oplossing in de vorm van leningen, huur of leasing aan te bieden die op uw operationele vereisten en respectieve machinegebruik is afgestemd. Onze belangrijkste doelstelling is het verbeteren van de rentabiliteit van uw investeringen! Daarom kunt u alle financieringsopties van CNH Industrial Capital combineren met de ongeval- en pechverzekering van Capital voor machinedefecten of herstellingen. Zo sluiten we niet alleen alle risico's met betrekking tot uw investering uit, maar garanderen we ook een meer betrouwbare planning.

**BEZOEK ONZE FANSHOP OP
WWW.CASEIHSHP.COM**



MODELLEN	FARMALL 95 U PRO Efficient Power	FARMALL 105 U PRO Efficient Power	FARMALL 115 U PRO Efficient Power
MOTOR	4 / 3.400 / turbocompressor en Intercooler met common-railbrandstofinjectie / Stage IIIB-conform		
Aantal cilinders / Inhoud (cm³) / Aanzuiging / Emissieniveau			
Maximaal motorvermogen ECE R-120 ¹⁾ bij 1900 tpm (kW/pk)	73/99	79/107	84/114
Nominaal motorvermogen ECE R-120 ¹⁾ bij 2200 tpm (kW/pk)	73/99	79/107	84/114
Nominale motorsnelheid (tpm)	2.200	2.200	2.200
Max. koppel ECE R-120 ¹⁾ bij 1500 tpm (Nm)	407	444	461
Koppelstijging volgens OESO (%)	34	35	32
Brandstoftankinhoud (liter)	160	160	160
TRANSMISSIE			
32 vooruit / 32 achteruit met powershift met 4 snelheden en powershuttle (40 km/u bij 1750 tpm)	●	●	●
VIERWIELAANDRIJVING EN STUURINRICHTING			
4WD (vierwiel aandrijving) vooras standaard		elektrohydraulische inschakeling / optionele elektrohydraulische diff.vergrendeling	
4WD-differentieel		elektrohydraulisch volledig vergrendelend differentieel	
Optimale draaistraal 4WD (m)	4,05	4,05	4,05
AFTAKAS			
Type inschakeling		elektrohydraulische inschakeling met automatische aftakasbediening	
Achteraftakastoerentallen standaard (tpm)		540 / 540E / 1.000 / 1.000E (rijafhankelijk)	
Frontaftakas (tpm)		1.000	
HYDRAULISCH SYSTEEM			
Max. pompdebiet - standaard/optioneel		60 l OCLS / optioneel 100 l/min CCLS	
Bedieningstype		EHC (elektronische hefbediening)	
Hefvermogen bij 610 mm (OESO) - met pomp van 60 l/min / 100 l/min	4.100 / 4.700	4.100 / 4.700	4.100 / 4.700
Std regelventiel/ optioneel		2 achteraan met stroomregeling / max 4 achteraan, 2 centraal gemonteerd	
Max. hefvermogen over volledige serie frontheft (kg)	2.250	2.250	2.250
GEWICHT en AFMETINGEN ²⁾			
Minimaal onbelast verzendgewicht* (kg)	4.500	4.500	4.500
Toelaatbaar totaalgewicht (kg)	7.500	7.500	7.500
A: Totale hoogte met 16,9 R38-banden tot bovenkant dak (mm)	2.673	2.673	2.673
B: Midden van achteras tot bovenkant dak (mm)	1.877	1.877	1.877
C: Minimumbreedte over achterspatborden (mm)	2.100	2.100	2.100
D: Wielbasis (mm)	2.420	2.420	2.420
E: Totale lengte standaard (mm)	4.166	4.166	4.166
STANDAARDBANDEN³⁾			
Vooraan / Achteraan	480/65R24 / 540/65R38	480/65R24 / 540/65R38	480/65R24 / 540/65R38

● Standaarduitrusting

¹⁾ ECE R-120 stemt overeen met ISO 14396 en 97/68/EG

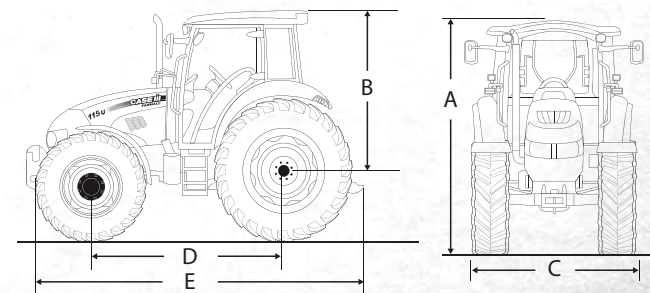
²⁾ Alle afmetingen hebben betrekking op standaardbanden

³⁾ Andere banden op verzoek

^{*)} hangt af van marktspecificatie

LRZ LADERS	LRZ 95	LRZ 100	LRZ 120
Max. hefvermogen (kg)	2.060	2.540	2.300
Max. hoogte (mm)	3.740	3.740	4.070
Vermogensbereik (pk)	70-100	70-100	90-120

! VEILIGHEID EERST. Voor gebruik dient eerst de gebruiksaanwijzing zorgvuldig gelezen en begrepen te worden. Bovendien dient gecontroleerd te worden of alle functies op de juiste wijze functioneren. Speciale aandacht wordt gevraagd voor de symbolen, opmerkingen en veiligheidsvoorzieningen die voor uw persoonlijke veiligheid werden aangebracht. 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 te allen tijde en zonder voorafgaande informatie, 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. Terwijl alles in het werk gesteld zal worden om de specificaties, beschrijvingen en illustraties van deze brochure op het moment van het ter perse gaan zo accuraat mogelijk te laten zijn, kunnen deze tevens zonder voorafgaande informatie aan wijzigingen onderhevig zijn. Illustraties kunnen de optionele uitrusting weergeven en niet altijd de standaardmodellen. Case IH verkoopt **AKCELA™** -smeermiddelen
 CNH Industrial Belgium NV, Leon Claeyssstraat 3A, B - 8210 Zedelgem - © 2014 CASE IH - www.caseih.com - FARMALL U PRO-NLO-BR
 Gratis telefoonnummer MAX Service 00800 2273 4400 (enkel vaste lijn) - Gedrukt in Italië - 03/14 - TP01 - Cod. 12C0013/NLO





www.caseih.com