

FARMALL U PRO

99 bis 114 PS



EFFICIENTPOWER EP

Mehr Leistung • Weniger Dieselerbrauch

CASE IH
AGRICULTURE

STOLZ, AN DER SPITZE ZU FAHREN



EINFÜHRUNG

DER FARMALL U PRO – KOMFORT UND LEISTUNG

Seit die ersten dieser kraftvollen und vielseitigen Traktoren 1923 produziert wurden, ist der Name Farmall legendär und tief in der Geschichte von Case IH verwurzelt. Heutige Farmall Traktoren haben mit ihren Ahnen immer noch die gute Manövrierbarkeit, die kompakte Form, die Nutzerfreundlichkeit und das exzellente Leistungsgewicht gemein – und sind so für vielfältige Aufgaben gerüstet. Mit Komfort und Kraft sind sie für alltägliche ebenso wie für anspruchsvolle Aufgaben auf Betrieben mit Ackerbau und / oder Tierhaltung ausgelegt. Egal ob Sie mit gezogenen Geräten oder Anbaugeräten arbeiten, mit Frontlader oder bei Transporten, die vielseitigen Farmall U PRO Traktoren werden dem Ruf des berühmten Namens Farmall mehr als nur gerecht.

ARBEITEN SIE EFFIZIENT UND KRAFTVOLL

Mit den stärkeren Motoren der Abgasnorm IIIB und insgesamt mehr Drehmoment und Leistung, mit der Auslegung der Kabine, dem Viergang-Powershift-Getriebe und der Vierfachzapfwelle ist der neue Farmall U PRO ein „echter Macher“. Dank des exzellenten Leistungsgewichts und der hohen Manövrierbarkeit ist der neue Farmall U PRO der Traktor schlechthin für Zapfwellenarbeiten, Frontladerbetrieb oder allgemeine Transportarbeiten auf Ihrem Betrieb.

SPITZENKOMFORT UND VIELSEITIGKEIT FÜR DAS GANZE JAHR

Dieser verlässliche und leistungsfähige Universaltraktor ist für kommunale Nutzer ebenso geeignet wie für die täglichen Arbeiten auf Ackerbau, Gemischt- oder Grünlandbetrieben, als Haupttraktor ebenso wie als Unterstützung für größere Modelle. Wenn es bei Arbeitsspitzen darum geht, die Aufgaben gut und schnell zu erledigen, zeigt der Farmall U PRO seine Qualitäten – und lässt Sie die Aufgaben erledigen.

STARK, ROBUST UND MASSGESCHNEIDERT

Die Ausstattungsoptionen umfassen u. a. Frontlader, Fronthydraulik und -zapfwelle oder Reifen für Rasen, Landwirtschaft und Industrie. Damit trifft Ihr Farmall U PRO voll ausgerüstet und betriebsbereit bei Ihnen ein. Zusätzlich kann die Kabine nach Kundenwünschen mit Leistungsanzeigen und ISO-Verbindungen für den Datenaustausch zwischen Traktor und Anbaugeräten ausgestattet werden.

IN ÖSTERREICH NACH HÖCHSTEN PRODUKTIONSSTANDARDS (WCM) GEBAUT

WCM (World Class Manufacturing) steht für Kompetenz, Qualität und die Leistungen passionierter Mitarbeiter. Prozesse werden optimiert, Tests und Kontrollen erfolgen nach klaren Regelungen weit über übliche Standards hinaus. Unser Ziel: Maschinen zu liefern, die das bieten, was jeder einzelne Landwirt braucht.

MODELL	Nennleistung kW/PS bei 2.200 U/min	Hubraum (cm ³)	Zahl der Zylinder
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



IM ÜBERBLICK

DER FARMALL U PRO – DER ALLROUNDER FÜR IHREN HOF.

Ob auf Hof, Straße, oder Feld – der Farmall U PRO fühlt sich überall wohl und bietet damit die Vielseitigkeit, die Sie brauchen. Die hohe Wendigkeit und die Optimierung auf den Frontladerbetrieb machen ihn zum idealen Hof- und Pflgetraktor. Die moderne, übersichtliche und großzügig gestaltete Kabine hilft auch in beengten Platzverhältnissen die Übersicht und an langen Arbeitstagen einen kühlen Kopf zu bewahren. Dank seinem kraftvollen Motor, dem effizienten Getriebe und der robusten Hydraulik ist er auch schweren Arbeitseinsätzen gewachsen.



DER KOMFORTBEREICH

Mit dem geringen Geräuschniveau von nur 72 db (A), der Klimaanlage und den leicht erreichbar platzierten Steuerelementen bietet die Kabine des Farmall U PRO eine erstklassige Arbeitsumgebung. Leicht ablesbare, an der Steuersäule montierte Instrumente, ein bequemer Fahrersitz und ein wegklappbarer Beifahrersitz nehmen den Stress auch aus langen Arbeitstagen.



SIE HABEN DIE KONTROLLE

Die Kabine des Farmall U PRO bietet uneingeschränkte Rundumsicht und dank der Glastüren, der großzügigen Front- und Heckscheiben sowie dem aufklappbaren Dachfenster den „klassenbesten“ Überblick für den Betrieb mit Frontlader: freie Sicht in alle Richtungen.



EFFIZIENTER ANTRIEB

Bewährte FPT Motoren mit Common-Rail-Einspritzung und Abgasnachbehandlung erfüllen die Emissionsvorgaben der Stufe IIIB. Sie bieten mehr Drehmoment, bessere Beschleunigung und liefern die konstante Dauerleistung schon zwischen 1.900 und 2.200 U/m.





FORTSCHRITTLICHES GETRIEBE

Die Farmall U PRO Modelle sind serienmäßig mit einem effizienten, leistungsfähigen 32 x 32 Viergang-Powershift-Getriebe ausgestattet und erreichen 40 km/h umweltfreundlich bei nur 1.750 U/m. Die Leistungskurve ist perfekt an die Zapfwelle mit den Geschwindigkeiten 540, 540E, 1000 und 1000E angepasst und liefert die nötige Kraft für alle anstehenden Aufgaben, vom Heuwenden bis zur schweren Kreiselegge.



HEBEN SIE SCHWERSTE LASTEN

Die Hydraulik wird serienmäßig elektronisch geregelt (EHC). Mit bis zu vier Zusatzsteuergeräten im Heck und zwei weiteren im Zwischenachs-anbau können Sie ganz unterschiedliche Anbaugeräte ansteuern; dabei hebt die Heckhydraulik mit zwei externen Kolben bis zu 5.600 kg (OECD). Sie haben die Wahl zwischen der serienmäßigen Hydraulikpumpe mit 60 l/s (OCLS) oder der leistungsstärkeren Option mit 100 l/m (CCLS).



DAMIT IHR BETRIEB NACH OBEN KOMMT

Der Farmall U PRO kann ab Werk für Frontlader vorgerüstet werden, komplett mit Laderrahmen und Verstärkung der Hinterachse, elektrischer Schnittstelle sowie elektrischen und mechanischen Ventilen und Schnellkupplungen im Zwischenachs-be-reich. Mit dem Wendehelb an der Steuersäule manövrieren Sie bei Frontladerarbeiten, Hofarbeiten oder auf dem Vorgewende sicher und genau.



VIELSEITIG UND PRODUKTIV

Die vollintegrierte Auslegung der Fronthydraulik passt perfekt zu der Frontzapfwelle*. Damit verfügen Sie über eine zweite Anbaumöglichkeit, können Maschinen kombinieren – und so Zeit und Kosten sparen.

* je nach länderspezifischen gesetzlichen Vorschriften und Spezifikationen



The image shows the interior of a tractor cab. The view is from the driver's perspective, looking forward. A black steering wheel is in the center, with a dashboard behind it featuring several gauges and a digital display. To the left and right are side mirrors. The cab has a black frame and a red roll-over protection structure (ROPS) arching over the top. The seats are upholstered in a grey fabric. The overall impression is one of a modern, well-equipped operator's environment.

**RUHIG UND
KOMFORTABEL**



DIE KABINE

ERSTKLASSIG EINGERICHTET

Sobald Sie in der Kabine eines Farmall U PRO Platz nehmen, erkennen Sie an diesem Kraftpaket das Ergebnis von innovativem Case IH Design und „Qualität made in Österreich“. Der Farmall U PRO wurde vollständig in unserem Werk in St. Valentin entwickelt; hier werden die Traktoren auch produziert und unsere Händler intensiv geschult.

PREMIUMPAKET

Die Case IH Ingenieure sind überzeugt, dass Fahrer von Traktoren dieser Leistungsklasse den gleichen Kabinenkomfort verdienen wie Fahrer größerer Maschinen. Nehmen Sie im Farmall U PRO Platz und entdecken Sie als erstes den hohen Sitzkomfort mit den verschiedenen Optionen wie etwa Luftfederung. Nach dem Starten des Motors ist zu spüren, wie erfolgreich die Geräusch- und Vibrationsdämmung war.

SOLIDE UND HANDLICH

Betätigen Sie eines der Farmall U PRO Bedienelemente – wie den verbesserten Multicontroller, den Joystick für die elektronischen Steuerventile oder andere, die in der neu gestalteten Konsole rechts gruppiert sind – und Sie werden fühlen, wie gut und solide alles in der Hand liegt.



KOMFORTBEREICH

Zehn Luftdüsen an der Steuerkonsole schaffen für den Fahrer zu jeder Jahreszeit ein angenehmes Arbeitsklima. Mit der optional ab Werk verfügbaren Klimaanlage bleiben die Scheiben beschlagfrei und die Kabine auch bei hohen Außentemperaturen angenehm kühl.



BEHALTEN SIE RINGSUM ALLES IM BLICK

Ein Rundumblick offenbart das verbesserte Sichtfeld - zu den Seiten, nach hinten, über die Kühlerhaube und sogar nach oben, durch das neue Dachfenster für den Frontladerbetrieb. Für die Arbeit bei Dunkelheit und in Gebäuden verfügt der Traktor über einen kompletten Satz von Arbeitsscheinwerfern.



MACHEN SIE DIE NACHT ZUM TAG

Für den Farmall U PRO ist eine Reihe von Beleuchtungspaketen verfügbar, einschließlich kompletter Sätze von Zusatzscheinwerfern für Front und Heck, die alle Arbeitsbereiche gut ausleuchten.

KABINE ERSTER KLASSE





BEDIENELEMENTE

INTUITIVES ARBEITEN

Alle wichtigen Bedienelemente sind logisch angeordnet und leicht zu erreichen; so wird Ihre Arbeit komfortabler und produktiver.



KLAR ERKENNBAR

Mit dem neuen Armaturenbrett bleiben die wichtigen Informationen etwa zu Kraftstoffvorrat und Zapfwelldrehzahl im Blick. Armaturenbrett und Powershuttle-Hebel werden mit der Steuersäule verstellt.



ALLES IM GRIFF

Mit dem Case IH Multicontroller liegen alle wichtigen Funktionen des Traktors einschließlich Gangwahl, Wendeschaltung, Power Clutch, Heckhydraulik und ggf. elektronische Steuerventile in Ihrer Hand.



KONZENTRIERT

Alle wichtigen Bedienelemente sind rechts vom Fahrer so gruppiert, dass die Nutzung schnell und intuitiv erfolgen kann.



POWERSHUTTLE

Der Wendeschaltungshebel an der Steuersäule erlaubt Fahrtrichtungswechsel ohne Kuppeln – ideal für Frontladerbetrieb, Hofarbeiten oder enges Drehen auf dem Vorgewende. Muskelkater im Bein nach einem langen Arbeitstag gibt es so nicht mehr.

MEHR ALS
SIE ERWARTEN



MOTOREN

Für maximale Leistung bei minimalem Kraftstoffverbrauch verfügen die Farmall U PRO Traktoren über 4-Zylindermotoren mit Turbolader und Ladeluftkühler. Der steile Drehmomentanstieg erlaubt satte Beschleunigung auf der Straße und immense Zugkraft im Feld, und die Dauerleistung sichert beste Ergebnisse im Zapfwellenbetrieb.

HÖHERE LEISTUNG, GERINGERE KOSTEN

Die neuen Motoren sind darauf ausgelegt, die Power zu liefern, die Sie von Case IH Traktoren erwarten, und das bei geringstmöglichen Kosten. Das maximale Drehmoment bei 1.500 U/min bedeutet bei dem Farmall 115 U PRO satte 461 Nm, und 2.200 U/min Nenndrehzahl führen zu niedrigerem Kraftstoffverbrauch. Mit Serviceintervallen alle 500 Stunden sparen Sie ebenfalls.

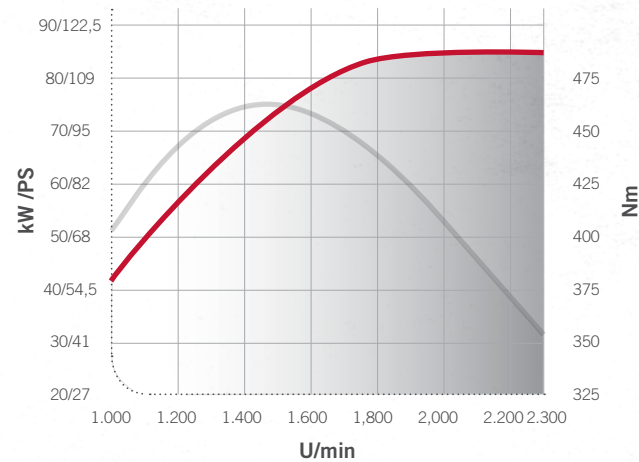
KRAFT – WANN UND WO SIE GEBRAUCHT WIRD

Die exzellente Leistung über einen großen Drehzahlbereich ermöglicht weniger Schaltvorgänge und bessere Wirtschaftlichkeit. Schon bei niedrigen Drehzahlen sorgt das hohe Drehmoment für aggressive Zugkraft, und der steile Leistungsanstieg bringt das nötige Extra für sicheren und effizienten Zapfwellen- und Hydraulikbetrieb.

ALLWETTERTAUGLICH

Neue, leistungsfähige und von feinmaschigen Schmutzsieben geschützte Kühler bewältigen trotz kleinerer Dimensionen mehr Abwärme – für schnelle und effektive Kühlung auch bei hohen Umgebungstemperaturen. In kühlerem Klima erlaubt der optionale Visko-Lüfter, der erst bei Erreichen der Betriebstemperatur einsetzt, die schnellere Erwärmung des Motors. Die Betriebstemperatur wird eher erreicht und konstant gehalten. Die leistungsstarke Batterie und die Ansaugluftvorwärmung im Zylinderkopf unterstützen die Kaltstarteigenschaften bis zu -25°C.

FARMALL 115 U PRO LEISTUNG



MEHR DAUERLEISTUNG

Mit bis zu 35 % Drehmomentreserve bewältigen die Motoren der Farmall U PRO Traktoren auch ohne häufige Gangwechsel Spitzenlasten oder ziehen schwere Anhänger mit hohem Tempo auf der Straße. Dabei erlauben der niedrige Kraftstoffverbrauch und der 160 l Tank einen produktiven Arbeitstag ohne Unterbrechungen durch Tankstopps.



WARTUNG LEICHT GEMACHT

Die Kontrolle des Ölstands im Motor ist ohne Öffnen der Motorhaube möglich, und auch die Kühler sind für die Reinigung leicht zugänglich. Der optionale Staubauswurf verlängert das Serviceintervall des Luftfilters.

KRAFTVOLLES ARBEITEN JEDEN TAG



ANTRIEB & ZAPFWELLE

Effiziente und effektive Kraft da, wo sie gebraucht wird: das war ein Ziel der Entwicklungsingenieure des Farmall U PRO. Mit schrägverzahnten Präzisionszahnradern und Zwangsschmierung arbeitet das Semi-Powershift Getriebe mit seinen vier Gruppen sanft und effizient, und der kupplungsfreie Powershift sorgt für ruckfreie Richtungswechsel. Die Zapfwelle als Teil des Antriebsstrangs bietet maximale Leistung bei minimaler Drehzahl.

SANFTE GANGWECHSEL

Die Farmall U PRO Traktoren haben ein Semi-Powershift Getriebe mit vier Gruppen, das vorwärts wie rückwärts über je 32 Gänge mit genau bemessener Überlappung verfügt; so ist im Hauptarbeitsbereich kein Wechsel der Gruppe erforderlich. Die Höchstgeschwindigkeit von 40 km/h wird schon bei sparsamen 1.750 U/min erreicht.

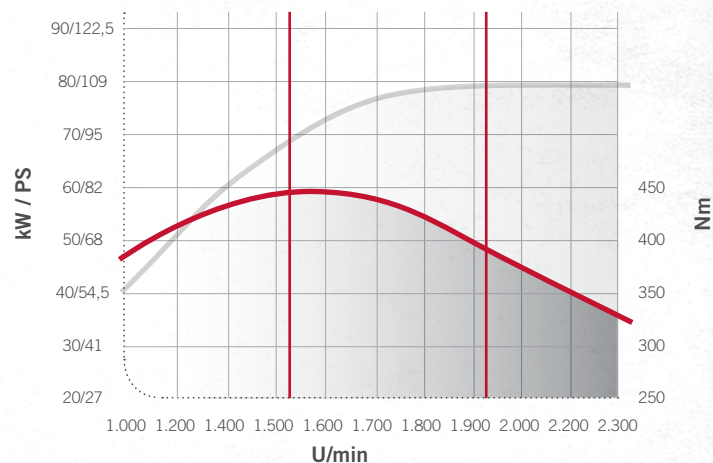
KOMPLETTES ZAPFWELLENSPEKTRUM

Dank seines umfassenden Leistungsspektrums bewältigt der Farmall U PRO alle Anbaugeräte – vom leichtesten Zetter bis zur kraftzehrendsten Kreiselegge. Neben 540 U/min und 1.000 U/min als Standard sind auch 540E- und 1.000E-Einstellungen verfügbar, die in bestimmten Situationen deutliche Kraftstoffersparnis erlauben. Die E-Varianten bieten bei einer Motordrehzahl von 1.500 U/min ein maximales Drehmoment bei minimalem Kraftstoffverbrauch. Im Standardbetrieb wird die Maximalleistung von 540 bzw. 1.000 U/min bei 1.900 U/min des Motors erreicht.

MULTITALENT FARMALL

Die optional verfügbare, nahtlos integrierte Fronthydraulik mit 1 000 U/min Frontzapfwelle passt perfekt zu einem Frontlader, kann mechanisch oder elektronisch betrieben werden und weist eine Hubkraft bis zu 2.250 kg auf.

FARMALL 105 U PRO DREHMOMENT



DER KANN WAS



HYDRAULIK & FRONTLADER

VIELSEITIGE UND STARKE HYDRAULIK

Ob Zugkraft, Zapfwelle oder Hydraulik: die Farmall U PRO Traktoren leisten deutlich mehr als sie wiegen. Je nach Anforderungen Ihres Betriebs können Sie zwischen einem Lastdruck-Meldesystem mit Konstant- (60 l/m) oder Verstellpumpe (100 l/m) wählen. Die Ölkreisläufe von Lenkung und Steuerventilen sind getrennt.

FÜR ALLE AUFGABEN

Farmall U PRO Traktoren können mit bis zu drei Steuerventilen im Heck und zwei weiteren im Zwischenachs-anbau ausgerüstet und so mit allen möglichen Anbaugeräten genutzt werden. Die Heckhydraulik hebt bis zu 5.600 kg. Der Farmall U PRO wurde für Anbaugeräte in der Front- und/oder Heckhydraulik sowie für den Frontladerbetrieb konstruiert: Sie können sich auf seine Spitzenproduktivität und Kosteneffizienz verlassen – im Feld, auf der Straße und bei Arbeiten auf dem Hof.

- Elektronische Steuerung der Heckhydraulik – für Komfort, Genauigkeit und Sicherheit.
- Bis zu vier unabhängige Kreisläufe mit 8 Anschlüssen bei den Steuerventilen im Heck.
- Individuelle Steuerung: hoher oder geringer Durchfluss nach Bedarf.
- Joystick zur Parallelsteuerung von zwei mechanischen oder elektrischen Ventilen im Zwischenachs-anbau.
- Zusätzliches Zwischenachs-Steuergerät (für Frontlader oder Geräte in der Fronthydraulik).



DAMIT ES AUFWÄRTS GEHT

Ob Sie Ballen stapeln, Silage laden, Getreide umlagern oder palettierte Waren umschlagen müssen – die Case IH LRZ Frontlader und die Vielzahl der möglichen Anbaugeräte erledigen das. Ein Wechsel der Anbaugeräte erfolgt dank der Schnellkupplung im Handumdrehen, und auch der An- oder Abbau des Frontladers an Ihrem Traktor ist schnell gemacht. Wenn nötig können die Frontladerarme der LRZ Baureihe an Farmall und Maxxum Traktoren genutzt werden. So verfügen Sie auf Ihrem Betrieb über absolute Vielseitigkeit und Flexibilität.



LÄDT EINFACH BESSER

Case IH LRZ Frontlader passen perfekt zu den Farmall U PRO Traktoren und sind mit ihrer Hubkraft von 2.540 kg einfach unschlagbar.



INTEGRIERTER JOYSTICK

Perfekt positioniert, spricht sanft und unmittelbar an.



SCHNELL UND LEICHT VERBUNDEN

Werkseitig für den Frontlader vorbereitet – anschließen und los geht's.

VIELSEITIGKEIT OHNE GRENZEN



ANTRIEB

Der beste Motor der Branche ist nutzlos, wenn seine Kraft nicht dahin kommt, wo sie gebraucht wird – an die Räder. Deshalb wird bei Case IH ein besonderes Augenmerk auf Getriebe, Lenkung, Bremsen sowie Räder und Bereifung gelegt: so sorgen wir dafür, dass möglichst viel von dem Potenzial der Maschine auch am Boden ankommt.

TRAKTION UND LENKEINSCHLAG MAXIMIERT

Robuste Achsen mit Vierradantrieb sichern Grip und Vortrieb, wenn es hart auf hart kommt, und die Vierradbremsten geben Sicherheit bei der Straßenfahrt.

Leistung ohne Schlupf: Die hydraulisch geregelte Differenzialsperre vorne stellt maximale Traktion im Feld sicher und verhindert den Abrieb der Reifen bei Hofarbeiten.

Souveränes Manövrieren: Die 480 mm breiten Frontkotflügel werden unabhängig von den Rädern bewegt und sichern so die Abdeckung der Reifen auch bei maximalem Lenkeinschlag. Das Manövrieren in Gebäuden und auf dem Hof fällt bei dem Vierradantrieb dank 60° Lenkanschlag und 4.050 mm Wenderadius leicht.

Keine Grenzen: Mit 4.500 kg Leergewicht und 3.000 kg Nutzlast ist der Farmall U PRO jeder Aufgabe gewachsen. Bei komplettem Frontballast liegen 50 % des Gewichts auf der Vorderachse; das ermöglicht auch bei schweren Geräten im Heckanbau eine sichere Straßenfahrt. Entsprechend den Anforderungen unserer Kunden sind hydraulische oder pneumatische Bremssysteme für den Anhängerbetrieb verfügbar. Mit 96,5 cm Reifen und 100 % Differenzialsperre an Vorder- und Hinterachse ist Traktion kein Thema. Mit größeren Reifen verbessert sich die Traktion noch weiter. Die standardisierten Radnarben (275 mm) ermöglichen den Tausch von Rädern zwischen Traktoren der Baureihen Farmall C und U.

FÜR OPTIMALES HANDLING ENTWICKELT

- Das geringe Leistungsgewicht, robuste Bremsen und der ohne Kompromisse entwickelte Allradantrieb stellen sicher, dass Farmall U PRO Traktoren allen betrieblichen Herausforderungen gewachsen sind.
- Hochleistungsachsen vorne und hinten – für maximale Strapazierfähigkeit.
- Der niedrige Schwerpunkt verbessert Steuerbarkeit und Sicherheit am Hang.
- Optionen für die Reifen decken neben dem landwirtschaftlichen auch den industriellen Einsatz ab; Sie können den Farmall U PRO genau nach Ihren Anforderungen ausstatten.



WARTUNG

Betrieb statt Standzeit! Der neue ausklappbare Kühler beschleunigt tägliche Kontrollen und Wartung; auch der Luftfilter ist gut zugänglich positioniert. Für die Kontrolle des Ölstands muss nicht einmal die Motorhaube geöffnet werden.



Wenn Sie eine Maschine von Case IH kaufen, können Sie sicher sein, dass Sie nicht nur das beste Produkt, sondern auch die bestmögliche Unterstützung durch Ihren Händler bekommen. Ihr Case IH Händler berät Sie bei Kauf und Finanzierung der geeigneten Maschine und liefert, was Sie benötigen, um Sie und Ihre Maschinen mit dem Service und den Ersatzteilen so zu unterstützen, wie Sie es von einer starken Marke wie Case IH erwarten.



ALLE TEILE UND DER SERVICE, DAMIT IHRE MASCHINEN IN BETRIEB BLEIBEN

Sie finden das vollständige Sortiment von Case IH Ersatz- und Bauteilen sowie komplette Service-Programme bei Ihrem örtlichen Händler – und Garantieleistungen, die in der Branche den Standard setzen. Dort finden Sie Expertise von erfahrenen, vom Hersteller ausgebildeten Servicekräften, die sich dafür einsetzen, dass Sie Jahr für Jahr maximale Betriebszeiten nutzen können.



RUND UM DIE UHR - ÜBERALL

Case IH Max Kundendienst bietet Ihnen 24 Stunden-Service, sieben Tage die Woche. Mit Service, Produkten und Ersatzteilen sorgen wir dafür, dass Ihr Betrieb insbesondere in den Zeiten reibungslos läuft, die für Ihr Betriebsergebnis entscheidend sind. Max Service unterstützt auch Ihren Händler in jeder Beziehung: Uns ist wichtig, dass Sie Betriebsdauer und Produktivität Ihrer Case IH Maschinen und so auch Ihre Kapitalrendite maximieren können. Dafür stehen unsere Servicetechniker jederzeit zur Verfügung.



WIR BIETEN FINANZIERUNGSLÖSUNGEN SEIT MEHR ALS 50 JAHREN

Dank der umfassenden Erfahrungen im Agrarbereich weiß CNH Capital genau, was Sie brauchen: Eine wettbewerbsfähige Maschinenfinanzierung mit flexiblen Zahlungen, die geringere Einmalzahlungen bei dem operativen oder Finanzleasing ermöglicht. Für anderen Finanzbedarf ist eine Auswahl von Kreditkarten für den Agrarbereich verfügbar. Wir können sogar dabei helfen, Betriebsmittel oder Pacht zu finanzieren. Mit uns finden Sie die Finanzierungsoptionen, die zu Ihrem Betrieb passen.

**BESUCHEN SIE UNSEREN
FANSHOP AUF
WWW.CASEIHSHP.COM**

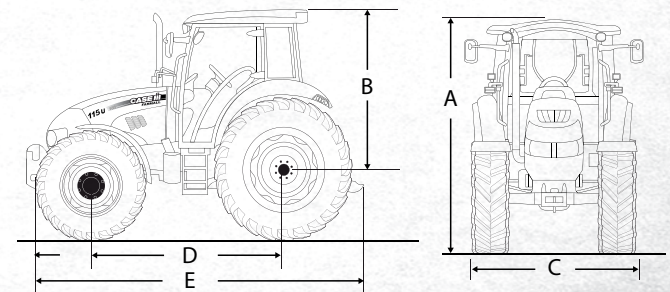


MODELLE	FARMALL 95 U PRO Efficient Power	FARMALL 105 U PRO Efficient Power	FARMALL 115 U PRO Efficient Power
MOTOR			
Anzahl der Zylinder / Hubraum (cm ³) / Typ / Abgasnorm	4 / 3,400 / Turbolader mit Ladeluftkühler, Common Rail / Abgasnorm IIIB		
Maximale Motorleistung ECE R-120 ¹⁾ @ 1.900 U/min (kW/PS)	73/99	79/107	84/114
Nennleistung ECE R-120 ¹⁾ @ 2.200 U/min (kW/PS)	73/99	79/107	84/114
Nenn Drehzahl (U/min)	2.200	2.200	2.200
Max. Drehmoment ECE R-120 ¹⁾ @ 1.500 U/min (Nm)	407	444	461
Drehmomentanstieg gem. OECD (%)	34	35	32
Kraftstofftankinhalt (Liter)	160	160	160
GETRIEBE			
32 Vorwärts- / 32 Rückwärtsgänge mit 2-fach Lastschaltung und Powershuttle (40 kph@1.750 U/min)	●	●	●
ALLRADANTRIEB UND LENKUNG			
Allrad-Vorderachse Standard	elektro-hydraulische Allradschaltung mit voll sperrendem Differenzial		
Allrad optionale Funktion	elektro-hydraulische Allradschaltung mit Selbstsperrdifferenzial		
Wenderadius (m)	4,05	4,05	4,05
ZAPFWELLE			
Typ	elektrohydraulische Zuschaltung		
Drehzahl (U/min) serienmäßig	540 / 540E / 1.000 / 1.000E mit Wegzapfwelle		
Drehzahl (U/min) Sonderausstattung	optional 1.000		
HYDRAULIK			
Max. Förderleistung: Standard	60 l OCLS / optional 100 l/min CCLS		
Regelung	(Elektronische Hubwerksregelung)		
Max. Hubkraft (kg) @ 610 mm (OECD) - mit 60 l/min / 100 l/min Pumpe	4.100 / 4.700	4.100 / 4.700	4.100 / 4.700
Anzahl Zusatzsteuergeräte	2 mechanische Zusatzsteuergeräte / max 4 / 2 mittig montierte		
Durchgängige Hubkraft Fronthubwerk (kg)	2.250	2.250	2.250
GEWICHT UND ABMESSUNGEN²⁾			
Leergewicht* (kg)	4.500	4.500	4.500
Zulässiges Höchstgewicht (kg)	7.500	7.500	7.500
A: Gesamthöhe mit 16.9R38 Reifen Oberkante Auspuff/Kabine (mm)	2.673	2.673	2.673
B: Mitte Hinterachse Oberkante Kabine (mm)	1.877	1.877	1.877
C: Minimale Breite Kotflügel (mm)	2.100	2.100	2.100
D: Radstand (mm)	2.420	2.420	2.420
E: Gesamtlänge Standard (mm)	4.166	4.166	4.166
STANDARDBEREIFUNG^{2,3)}			
Vorne	480/65 R24	480/65 R24	480/65 R24
Hinten	540/65 R38	540/65 R38	540/65 R38

● Standardausstattung ¹⁾ ECRE R120 entspricht ISO 14396 und 97/68/EC ²⁾ Mit Standardbereifung ³⁾ Andere Bereifung auf Anfrage ⁴⁾ je nach länderspezifischen gesetzlichen Vorschriften und Spezifikationen

LRZ FRONTLADER	LRZ 95	LRZ 100	LRZ 120
Max. Hubkraft (kg)	2,060	2,540	2,300
Max. Hubhöhe (mm)	3,740	3,740	4,070
Leistungsbereich (PS)	70-100	70-100	90-120

! Mit Sicherheit fährt man besser. Bitte lesen Sie vor dem ersten Start die Betriebsanleitung. Stellen Sie sicher, dass alle Bedienelemente einwandfrei funktionieren. Beachten Sie auch die angebrachten Hinweisschilder, und nutzen Sie die Sicherheitseinrichtungen zu Ihrem Schutz. Dieses Druckerzeugnis ist für den internationalen Gebrauch bestimmt. Die Verfügbarkeit einiger Modelle und die Serien- und Sonderausstattungen können von Land zu Land variieren. Case IH behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung Änderungen an Design und technischer Ausführung vorzunehmen, ohne sich in irgendeiner Weise zu verpflichten, diese auf bereits verkaufte Einheiten zu übertragen. Angaben, Beschreibungen und Bildmaterial dieser Broschüre sind so genau, wie sie es bei Drucklegung sein konnten, können aber ebenfalls ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Abbildungen können Sonderausstattung sowie nicht komplette Standardausrüstung zeigen. **ARCELA** Schmiermittel
 CNH Deutschland, Benzstr.1, D-74074 Heilbronn - CNH Österreich GmbH, Steyrer Str. 32, A-4300 St.Valentin
 © 2012 Case IH - Farmall U Pro-DE-BR - Ihr direkter Draht zu Case IH - Tel.: 00800 22 73 44 00 - Printed in Italy - 01/13 - TP01 - Cod. 12C0013/DE





www.caseih.de