

FARMALL® U PRO







FARMALL® U PRO

UNE EFFICACITÉ À TOUTES ÉPREUVES : L'EFFICIENT SYNERGY

DEPUIS PLUS DE 170 ANS, NOUS RESTONS FIDÈLES À NOTRE PHILOSOPHIE : PROPOSER AUX AGRICULTEURS DES MACHINES QUI CONSTITUENT UN INVESTISSEMENT INNOVANT, FIABLE ET RENTABLE

Il y a plus de 170 ans naissent les premières machines des marques qui ont donné naissance à Case IH, telles que Case, International Harvester, David Brown... Très vite appelées à devenir des légendes, ces marques ont influencé les esprits pendant des décennies. Inventeur de la prise de force, du battage axial, de l'inverseur hydraulique et précurseur de la transmission à variation continue, Case IH perpétue cet héritage. Aujourd'hui, la vision de l'agriculture des premiers pionniers reste présente au cœur de chaque matériel Case IH. C'est avec la même passion que nous continuons à faire progresser chaque jour les machines agricoles en France et dans le monde entier avec plusieurs centaines de milliers de machines Case IH en service.

Cette grande expérience nous permet d'être en permanence à votre écoute et de construire des matériels répondant précisément à chaque exigence. Notre volonté d'innover implique d'imaginer des solutions technologiquement avancées, afin de rendre nos machines toujours plus performantes, plus productives, plus simples à utiliser et plus rentables. La recherche permanente de la qualité nous conduit à atteindre la perfection dans les moindres détails. Nous avons la même exigence de qualité pour le service que nous fournissons à nos clients. Notre réseau de concessionnaires, agents et points de service Case IH en France s'en porte garant en vous offrant un service personnalisé et professionnel.

C'est comme cela que nous travaillons afin de mériter la confiance de nos clients.

DES ATOUTS INDÉNIABLES : ÉCONOMIE DE CARBURANT, FONCTIONNEMENT FACILE ET PERFORMANCES INÉGALÉES

La gamme Farmall® U PRO de Case IH affiche des performances hors du commun. La nouvelle transmission Powershift 32x32 associée au puissant moteur à 4 cylindres FPT ne vous décevront jamais. Le concept d'Efficient Synergy optimise votre travail au quotidien pour vous assurer un maximum de puissance avec une consommation de carburant réduite quelles que soient les conditions de travail. Et ceci dans un environnement de conduite et de travail très agréable.

MODÈLES	Puissance nominale ECE R120 ³⁾ à 2 200 tr/min (kW/ch)	Couple maximum ECE R120 ¹⁾ à 1 500 tr/min (Nm)	Capacité (cm ³)	Nombre de cylindres
Farmall 95 U PRO	73 / 99	407	3 400	4
Farmall 105 U PRO	79 / 107	444	3 400	4
Farmall 115 U PRO	84 / 114	457	3 400	4

³⁾ECE R120 correspond à ISO 14396 et 97 / 68 / EC ou 2000 / 25 / EC

LA GAMME FARMALL® U PRO CONFORT, PUISSANCE ET ROBUSTESSE

UN CONFORT SUR MESURE ET L'EFFICIENT POWER SUR TOUTE LA GAMME FARMALL® U PRO

L'équipement de série de votre tracteur, déjà complet, peut encore être amélioré grâce au large panel d'options disponibles : chargeurs frontaux, relevage avant, prise de force avant, configurations hydrauliques supplémentaires et large choix de pneumatiques. Votre tracteur Farmall® U PRO ainsi préparé en usine arrive chez vous entièrement équipé et immédiatement opérationnel.



UN CONFORT TOTAL

Avec un faible niveau sonore, un système d'air conditionné performant et des commandes ergonomiques, la cabine du Farmall® U PRO offre un environnement de conduite exceptionnel.

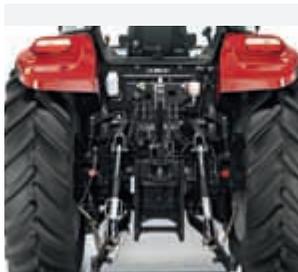
Le tableau de bord complet et très lisible, le siège conducteur réglable... sont autant d'éléments pour aborder sereinement une longue journée de travail.



UNE CABINE PANORAMIQUE

La cabine du Farmall® U PRO offre une vision à 360° inégalée grâce aux larges portes vitrées, aux larges fenêtres avant et arrière ainsi qu'au toit ouvrant vitré qui offre la meilleure visibilité de sa catégorie pour le travail.





UNE PUISSANCE INÉGALÉE

Les moteurs FPT dotés de la technologie d'injection à rampe commune et d'un système de post-traitement des gaz d'échappement éprouvé répondent à la réglementation Stage IIIB sur les émissions polluantes. Ils fournissent plus de couple dès les plus bas régimes avec une large plage de puissance constante entre 1 900 et 2 200 tr/min.

UNE TRANSMISSION HAUTES PERFORMANCES

Les Farmall® U PRO sont équipés d'une transmission Powershift 32x32 à 4 rapports très performante et économique qui permet d'atteindre la vitesse de 40 km/h au régime Eco de 1 750 tr/min. La courbe de puissance est parfaitement adaptée à la prise de force 4 vitesses (540/540E/1 000/1 000E). Cette transmission offre la puissance adaptée et nécessaire, quelle que soit la charge imposée au tracteur, de l'andainage jusqu'aux tâches les plus difficiles nécessitant une puissance constante élevée.

PERFORMANCE HYDRAULIQUE

Équipé en série d'un relevage électronique d'une capacité de relevage maximale de 5 600 kg (OCDE), le Farmall® U PRO peut recevoir jusqu'à 4 distributeurs arrière et deux centraux afin de répondre aux utilisations les plus variées. Le circuit à centre ouvert de 60 l/min assure un débit hydraulique suffisant pour les travaux les plus courants. L'option de circuit à centre fermé CCLS (débit et pression optimisés) permet d'affronter les conditions de travail les plus exigeantes, avec des temps de cycle particulièrement courts.

IDÉAL POUR TOUTES LES EXPLOITATIONS

Le levier d'inverseur monté sur la colonne de direction rend les manœuvres sûres et précises durant les travaux au chargeur, l'entretien de la cour et des bâtiments ou lors des manœuvres difficiles en bout de champs. Le Farmall® U PRO est également disponible avec un chargeur monté d'usine. Il est alors équipé d'un bâti avec renforcement du pont arrière, de connecteurs électriques, de distributeurs hydrauliques latéraux mécaniques ou électriques et d'un système à accouplement rapide.

UN NOUVEAU SYSTÈME DE SUSPENSION DE CABINE

L'option de cabine suspendue améliore le confort de conduite, réduit la fatigue du chauffeur et permet de maintenir une pleine productivité même sur de très longues journées de travail. Avec un débattement de 59 mm, la nouvelle suspension de cabine a été optimisée pour assurer le confort en toutes circonstances sans augmenter la hauteur totale de la cabine.





SILENCIEUX, ERGONOMIQUE, CONFORTABLE UN ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL CONÇU POUR UNE PERFORMANCE OPTIMALE

S'asseoir à bord de la cabine du Farmall® U PRO, c'est prendre conscience des avantages qu'apportent la conception innovante Case IH et la qualité de construction autrichienne. Le Farmall® U PRO est produit dans notre usine de St Valentin.

DES PRESTATIONS HAUT DE GAMME

Les ingénieurs Case IH ont à cœur d'offrir le même niveau de confort que celui prodigué par les plus gros modèles. Asseyez-vous dans la cabine du Farmall® U PRO et appréciez immédiatement le confort de l'assise, grâce notamment à sa suspension pneumatique. Dès la mise en route, on se rend compte de l'attention portée à l'insonorisation et à la réduction des vibrations.

UNE ERGONOMIE SOIGNÉE

Toutes les commandes du Farmall® U PRO sont regroupées sur le levier Multicontroller. Le joystick et les commandes des distributeurs électrohydrauliques sont à portée de main sur la nouvelle console de droite. Elles s'intègrent parfaitement à la paume de votre main et offrent un feeling précis pour des manœuvres parfaitement contrôlées.

LE CONFORT TOUTES SAISONS

Dix sorties d'air sur le poste de conduite contribuent au confort du chauffeur tout au long de l'année. Installée de série, la climatisation garantit un environnement de conduite agréable et un désembuage rapide quelle que soit la température extérieure.

UNE VISIBILITÉ OPTIMALE

La visibilité a été améliorée à tous les niveaux : sur les côtés, à l'arrière, au niveau du capot et même au-dessus, avec un toit ouvrant vitré qui assure une parfaite visibilité lors des manipulations au chargeur.

TRAVAILLER DE JOUR COMME DE NUIT

Le Farmall® U PRO est équipé d'un pack d'éclairages à LED pour travailler de nuit ou dans des bâtiments non éclairés. Ces lumières sont idéalement placées : à l'avant et à l'arrière du toit pour le travail au chargeur, sur les mains courantes et sur la calandre.



UN FONCTIONNEMENT INTUITIF : LE MULTICONTROLLER

Toutes les commandes de régime moteur, de transmission et des distributeurs hydrauliques sont regroupées sur le nouveau levier Multicontroller. La prise en main est ainsi intuitive, notamment grâce aux modes automatiques activés par une simple pression sur un bouton.

AVANTAGES

- Commande du tracteur à l'aide d'une seule main.
- Réglage individuel des seuils de passages de vitesses entre 1 000 et 2 000 tr/min, grâce à un double accélérateur manuel.
- Un fonctionnement simple et intuitif qui facilite la prise en mains et limite les erreurs.
- Un travail facilité grâce aux automatismes de transmission.



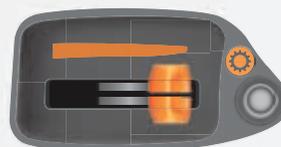
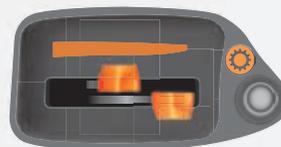
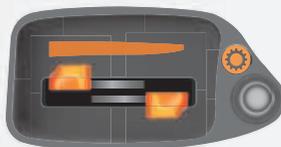


LAISSEZ-VOUS CONDUIRE

Avec l'Efficient Synergy, un double accélérateur est proposé parallèlement à l'inverseur Powershift. Le levier de gauche sert d'accélérateur manuel et celui de droite contrôle le comportement de la transmission. Lorsque le mode automatique est activé, le tracteur s'adapte aux travaux à effectuer. On peut jouer facilement sur les seuils de passages de vitesses avec les modes ECO et POWER. Le mode ECO est utile pour les changements de rapports à bas régime et le mode POWER pour des changements de rapports à régime plus élevé. C'est la garantie de la meilleure efficacité quel que soit le travail à effectuer. Jouer sur les seuils de passages de vitesses permet par ailleurs de réduire la consommation de carburant jusqu'à 11%.

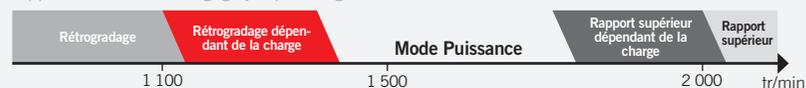
AVANTAGES

- Une gestion optimale des rapports grâce à l'Efficient Synergy.
- Une conduite facile et intuitive avec un simple curseur à déplacer.
- Un mode de fonctionnement de la transmission toujours adapté.



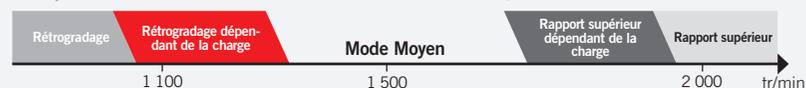
MODE POWER :

Le mode POWER est particulièrement indiqué pour les travaux difficiles. Pour assurer un maximum de performance, le système automatique passe la vitesse supérieure au régime maximal de 2 100 tr/min afin de maintenir la puissance optimale. Dans ce mode, en cas de forte contrainte, le rapport est maintenu engagé jusqu'au régime de 1 200 tr/min.



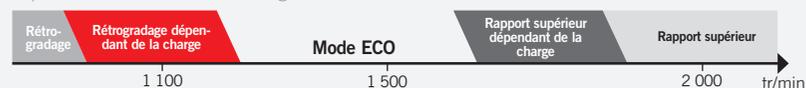
MODE INTERMÉDIAIRE :

Ce mode, très souple, s'adapte aux besoins du tracteur. Les points de changement de rapport peuvent être ajustés selon les besoins entre mode POWER et mode ECO, en fonction de la tâche à effectuer.



MODE ECO :

Le mode ECO permet d'atteindre le niveau de consommation de carburant le plus bas. Pour les tâches qui ne nécessitent pas une forte puissance, le système passera automatiquement la vitesse supérieure à 1 400 tr/min et rétrogradera à 800 tr/min.



GESTION DE MOTEUR OPTIMISÉE

Les tracteurs Farmall® U PRO sont équipés de moteurs 4 cylindres dotés d'un turbocompresseur et d'un intercooler qui assurent une puissance maximale pour une consommation de carburant la plus réduite possible. Une bonne remontée de couple assure de bonnes reprises sur route et une excellente résistance à l'effort au champ, tandis que la puissance constante garantit des performances idéales pour les travaux nécessitant la prise de force.

FAIRE PLUS AVEC MOINS

Le nouveau moteur FPT F5C 4 cylindres à rampe commune délivre beaucoup de puissance dès les plus bas régimes. Son régime maximum, atteint à 1 900 tr/min, garantit une sobriété remarquable. Le faible niveau de bruit et de vibrations assure un grand confort.

UNE PUISSANCE PARFAITEMENT EXPLOITÉE

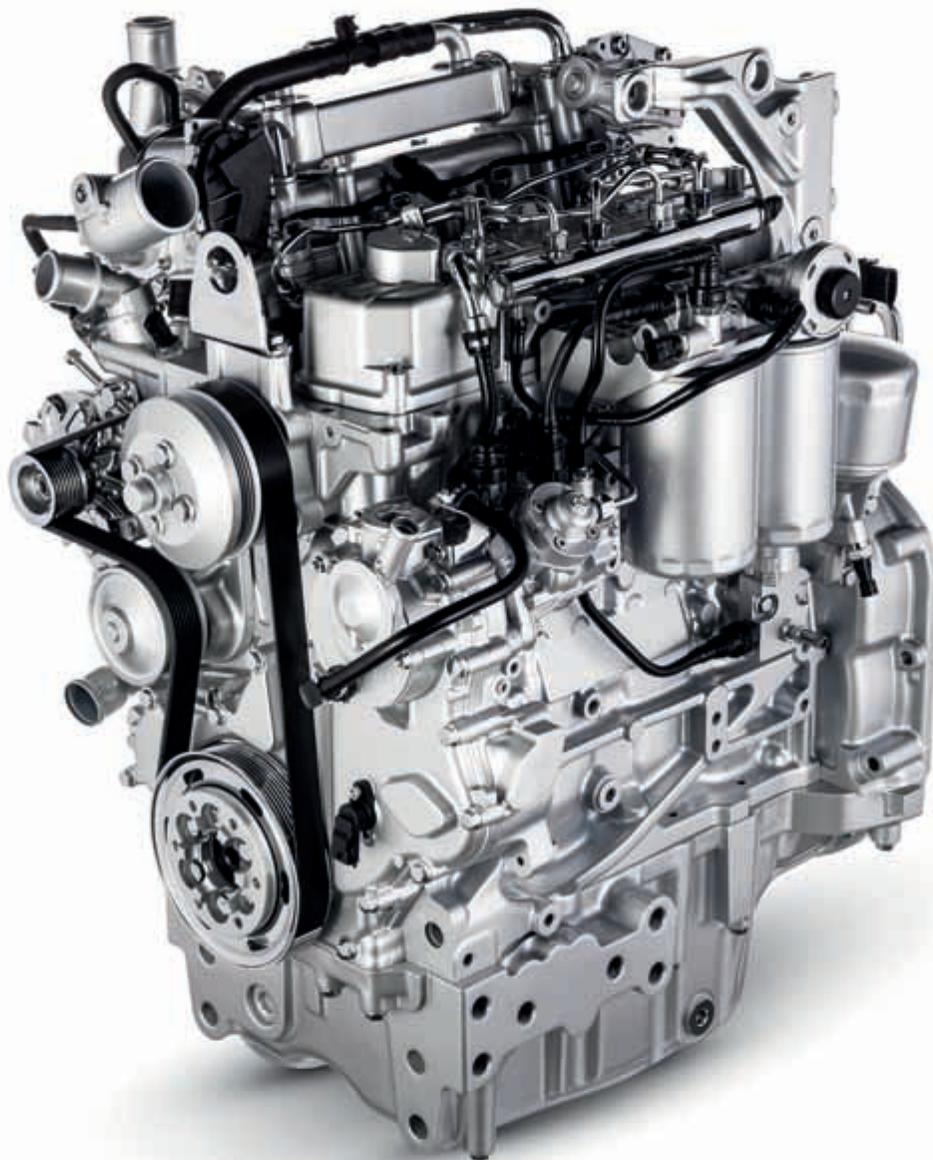
Parce qu'on ne travaille pas en permanence au régime maximum, l'équipe de développement moteur FPT s'est attachée à faire correspondre parfaitement les caractéristiques de couple des moteurs F5C aux conditions de travail réelles. Le résultat est impressionnant : un couple maximum de 457 Nm est atteint à un régime économique de 1 500 tr/min, ce qui traduit bien l'esprit Efficient Synergy.

AVANTAGES

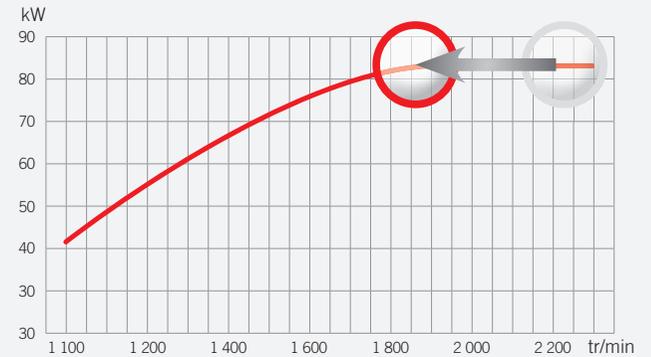
- Des performances maximales à un faible régime moteur :
 - une consommation de carburant très basse,
 - des vibrations réduites,
 - un niveau sonore de 72 dB,
 - des contraintes mécaniques limitées.
- Deux régimes moteur peuvent être mémorisés : le premier pour un travail à la prise de force à régime constant, le second à régime réduit pour les manoeuvres.
- Un régime minimum de 700 tr/min : une consommation de carburant réduite.
- Des intervalles d'entretien de 600 heures.



84 kW/114 ch			
tr/min	kW	Nm	ch
1 000	42	401	57
1 100	49	427	67
1 200	55	440	75
1 300	61	451	84
1 400	67	456	92
1 500	72	457	98
1 600	76	454	103
1 700	80	447	108
1 800	83	440	113
1 900	84	422	114
2 000	84	401	114
2 100	84	382	114
2 200	84	365	114



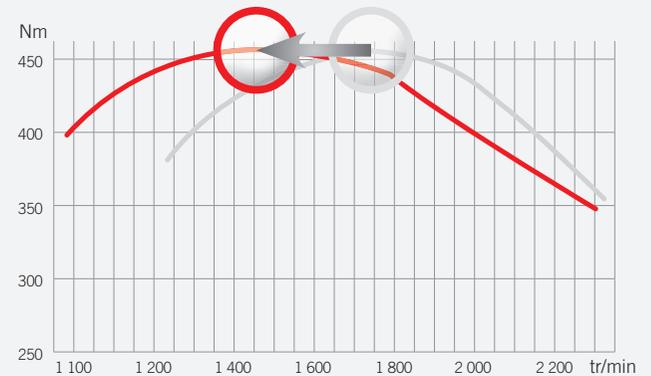
PUISSANCE



UNE PLEINE PUISSANCE DÈS 1 900 TR/MIN

Un régime moteur bas = une consommation réduite en carburant ; c'est le principe même du nouveau concept Efficient Synergy. Grâce au travail de l'équipe de Développement, la puissance maximale est atteinte dès 1 900 tr/min, ce qui autorise une consommation de carburant très faible.

COUPLE



UN COUPLE MAXIMUM À 1 500 TR/MIN

Même à bas régime et grâce à l'Efficient Synergy, les tracteurs Case IH restent toujours performants. Leur couple maximum est atteint à un régime économique de 1 500 tr/min. Les nouveaux moteurs FPT délivrent une puissance optimale en fonction de vos besoins.

TRANSMISSION ET PRISE DE FORCE LA PUISSANCE À TOUS LES NIVEAUX

Les ingénieurs qui ont conçu le Farmall® U PRO ont concentré leurs efforts pour obtenir la puissance idéale là où vous en avez le plus besoin. Avec la nouvelle transmission, vous pouvez atteindre 40 km/h à un régime incroyablement bas de 1 730 tr/min, ce qui constitue un gain de temps et de carburant pour le transport sur route. L'inverseur Powershuttle fournit des changements de direction tout en douceur.

UNE TRANSMISSION PARFAITEMENT ÉTAGÉE

La transmission Powershift offre 32 vitesses et 4 gammes pour apporter la puissance idéale en fonction des besoins. Sur la première gamme, vous travaillez avec 13 vitesses. Le chevauchement et la combinaison des vitesses sur ces 4 gammes permettent un changement de rapport en douceur et minimisent les pertes de puissance et par conséquent de traction. Deux modes de travail, route et champ permettent d'adapter les vitesses aux tâches à effectuer.

UNE GESTION DE TRANSMISSION HÉRITÉE DES TRANSMISSIONS CVX

La gestion automatique de la transmission Efficient Synergy qui équipe les Farmall® U PRO s'inspire du confort et du fonctionnement intuitif des modèles CVX. Selon votre consigne, la transmission passe automatiquement les vitesses, offrant un confort de conduite inégalé.

POLYVALENCE ET EFFICACITÉ RÉUNIES

Les tracteurs Farmall® U PRO profitent de différents régimes de prise de force. Ils sont aussi performants lors de travaux légers que durant l'utilisation d'une faneuse, de travaux plus lourds ou lors du passage d'une herse rotative. Les quatre régimes de prise de force 540, 1 000, 540 ECO et 1 000 ECO sont alignés sur les caractéristiques du moteur. Les vitesses de prise de force 540 et 1 000 sont atteintes entre 1 800 et 1 900 tr/min afin de fournir la puissance maximale, alors que les vitesses ECO sont disponibles entre 1 500 et 1 600 tr/min pour favoriser une faible consommation de carburant et un couple maximum.

PRISE DE FORCE AUTOMATIQUE

Pour plus du confort de travail, la prise de force arrière peut être programmée pour se désengager lorsque le relevage arrière est relevé et pour s'engager à nouveau lorsque le relevage est abaissé. Le cardan et l'outil sont ainsi préservés en toutes circonstances.

LE FARMALL® PARFAITEMENT ADAPTÉ À TOUS LES TRAVAUX AGRICOLES

Le relevage avant commandé par distributeurs mécaniques ou électro-hydrauliques et la prise de force avant 1 000 tr/min disponibles en option, sont conçus pour s'intégrer parfaitement au tracteur et sont compatibles avec tous les chargeurs frontaux.



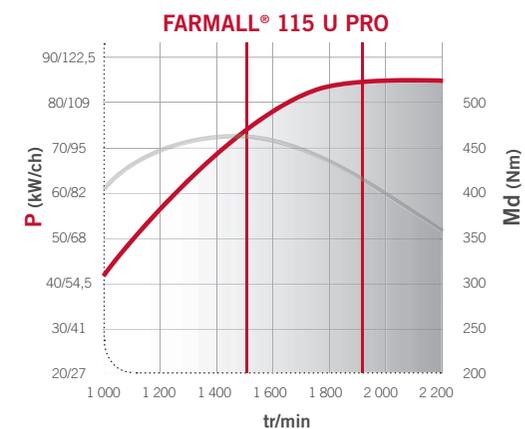


AVANTAGES

- 40 km/h Eco à 1 730 tr/min : 11% de consommation de carburant en moins.
- Des rapports de transmission parfaitement étagés favorisent les performances au champ et bénéficient au confort de travail.
- Des régimes de prise de force alignés sur les régimes moteurs adéquats – une faible consommation de carburant, un régime moteur minimal, moins de bruit et moins de vibrations.
- Un changement automatique de rapports pour un confort maximal et une parfaite adéquation aux conditions de travail.



Quatre régimes de prise de force : 540, 1 000, 540 ECO et 1 000 ECO.



Pour des besoins de puissance ou d'économie en carburant, l'Efficient Synergy s'adapte parfaitement à vos besoins.



Un relevage avant parfaitement intégré avec une capacité de relevage maximale de 2 250 kg.

CHOISISSEZ VOTRE CIRCUIT HYDRAULIQUE

Les tracteurs Farmall® U PRO sont vraiment exceptionnels en termes de capacité de traction, de puissance disponible à la prise de force ou encore de débit hydraulique. Pour répondre aux besoins particuliers, vous avez le choix entre le circuit hydraulique à centre ouvert de 60 l/min et le circuit hydraulique à centre fermé à détection de charge de 100 l/min. Le système de direction et les distributeurs sont alimentés chacun par leur réservoir dédié.

CHOISISSEZ VOTRE CONFIGURATION

Les tracteurs Farmall® U PRO peuvent être montés avec 4 distributeurs hydrauliques à l'arrière et 2 distributeurs latéraux; ainsi tous les types d'équipements peuvent être actionnés. Le relevage arrière offre une capacité maximale de relevage de 5 600 kg. Pouvant être doté d'un relevage avant, le Farmall® U PRO peut bénéficier d'un chargeur frontal parfaitement adapté. Au champ, sur la route et dans votre cour de ferme, vous pouvez compter sur le Farmall® U PRO qui garantit une productivité maximale à moindre coût.



AVANTAGES

- La commande électronique du relevage arrière apporte confort, précision et sécurité.
- Jusqu'à 4 distributeurs hydrauliques arrière et deux distributeurs latéraux possibles.
- Le débit de chaque distributeur peut être réglé individuellement.
- Un levier en croix à commande mécanique ou un joystick permet de piloter respectivement 2 distributeurs mécaniques ou 2 distributeurs électriques.
- Les distributeurs latéraux permettent de contrôler des applications supplémentaires (chargeur, outils montés à l'avant).
- Jusqu'à 15% d'économie de carburant grâce au circuit hydraulique CCLS.





PARFAITEMENT ADAPTÉ AUX MANIPULATIONS AVEC CHARGEUR

Pour empiler des balles de paille, charger de l'ensilage, déplacer du grain ou manipuler des palettes, les chargeurs LRZ de Case IH et leur gamme étendue d'accessoires seront vos meilleurs alliés. Des changements rapides entre les outils sont possibles grâce à un système de multicoupleurs. Atteler et dételer le chargeur sont désormais des tâches faciles. Pour plus de polyvalence, le porte-outil peut être monté sur tous les tracteurs des gammes Farmall® et Maxxum®. Résultat : une flexibilité et une polyvalence indéniables au sein de votre exploitation.

PLUS QU'UN SIMPLE CHARGEUR

Tous les tracteurs Farmall® U PRO sont équipés de fonctions pour vous assurer une maniabilité et une visibilité optimales au travail. Les chargeurs LRZ sont conçus pour faciliter toutes vos opérations de manutention. Chargeur et tracteur forment un ensemble parfaitement intégré qui vous fait gagner du temps.

UN JOYSTICK PARFAITEMENT INTÉGRÉ

La commande par joystick électronique est particulièrement précise et réactive et parfaitement positionné sur l'accoudoir du siège.





FARMALL® U PRO : LA POLYVALENCE À TOUTE ÉPREUVE

Les meilleurs moteurs du marché doivent transmettre la puissance avec le meilleur rendement possible où elle est nécessaire : au niveau du sol. Ainsi, Case IH se concentre sur la transmission et le choix des roues afin de s'assurer que tout le potentiel du moteur soit valorisé au niveau du sol.

UNE MOTRICITÉ OPTIMALE

Les robustes essieux 4 roues motrices permettent une capacité de traction maximale dans les situations les plus difficiles. Ils peuvent bénéficier en option d'un freinage sur les 4 roues, idéal au transport sur route. Résultat : de la souplesse au champ et de la tranquillité sur route.

Des performances sans patinage : en option, le blocage électrohydraulique des différentiels avant et arrière, assure une traction maximale au champ.

UNE MANIABILITÉ EXCEPTIONNELLE

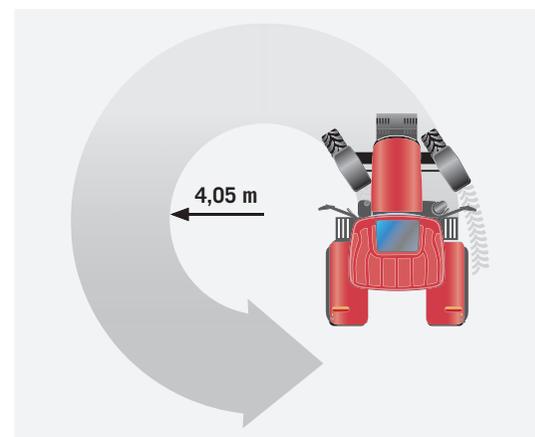
En option, de larges garde-boues avant (480 mm) pivotants, permettent de conserver un angle de braquage maximum et tout en assurant une parfaite couverture des roues. L'angle de braquage de 60° permet un rayon de braquage de 4 050 mm pour une maniabilité maximale à l'intérieur des bâtiments et autour de la ferme.

PARFAITEMENT ADAPTÉ AU TRANSPORT

Avec un poids minimal de 4 500 kg et une charge utile de 3 000 kg, le Farmall® U PRO est performant en toutes situations. Lorsqu'il est équipé d'un ensemble complet de masse avant, 50% du poids du tracteur se trouve sur le pont avant, assurant un équilibre idéal pour le transport même avec des outils portés. Dans le cas d'opérations de transports fréquentes, le Farmall® U PRO peut être équipé en option d'un freinage pneumatique. Avec des pneus 38 pouces et un blocage de différentiel à 100% sur les ponts avant et arrière, l'adhérence est son point fort. Des moyeux de roue normalisés (275 mm) facilitent la permutation des roues entre les tracteurs (par exemple avec un Farmall® U ou un Maxxum®).

CONÇU POUR LES TRAVAUX LES PLUS VARIÉS

- Un ratio poids/puissance élevé, des freins robustes et un système de 4 roues motrices parfaitement efficaces... autant d'atouts pour qualifier les tracteurs Farmall® U PRO de très performants dans toutes les situations.
- Ponts avant et arrière à usage intensif pour une fiabilité sans faille.
- Un centre de gravité bas permet de conserver le contrôle et la stabilité du tracteur sur les terrains en pente, c'est un facteur de sécurité important.
- Un large choix de pneumatiques agraires, industriels ou gazon, permet d'adapter le Farmall® U Pro à vos besoins.



Un rayon de braquage de 4,05 m.

ENTRETIEN ET SERVICES



Continuez à rouler ! Les contrôles quotidiens et opérations de maintenance sont facilités avec le nouveau bloc de radiateurs pivotant et le filtre à air idéalement positionné, permettant une inspection rapide. De plus, la vérification du niveau d'huile est simplifiée, il n'est pas nécessaire d'ouvrir le capot moteur.

Acheter un tracteur Case IH, c'est être certain de la qualité de son produit et c'est aussi pouvoir s'appuyer sur le meilleur réseau de concessionnaires. Les concessionnaires Case IH aident, conseillent et peuvent financer l'achat d'un matériel. Ils sont proches de vous, sont à l'écoute pour vous soutenir et vous apporter le Service et la fourniture de pièces détachées dont vous avez besoin.



PIÈCES ET SERVICE POUR UN ÉQUIPEMENT OPÉRATIONNEL

L'ensemble des pièces et des composants Case IH est disponible chez votre concessionnaire local. Des contrats d'entretien avec tous les services et des garanties vous sont aussi proposés. C'est toute l'expertise de professionnels compétents, engagés et formés qui vous est proposée pour une disponibilité maximale, saison après saison.



24H / 24H DANS TOUT LE PAYS

MAX Service de Case IH est un service client qui assure 24 heures sur 24, sept jours sur sept, un lien avec des techniciens, avec les services productions et pièces pour maintenir votre activité durant les périodes les plus chargées de l'année. MAX Service met à la disposition de votre concessionnaire toutes les ressources disponibles de la marque Case IH. L'objectif : optimiser la disponibilité et la productivité des équipements Case IH et ainsi garantir votre retour sur investissement grâce à nos experts et à un service de dépannage d'urgence.



UNE SOLUTION DE FINANCEMENT OPTIMALE POUR CHAQUE INVESTISSEMENT

CNH Industrial Capital est la société de financement de Case IH. Nos collaborateurs sont des experts financiers expérimentés, qui peuvent s'appuyer sur de longues années d'expérience dans le secteur agricole. Nous ne sommes pas uniquement des spécialistes des produits Case IH, nous comprenons également les exigences spécifiques de vos activités. Par conséquent, nous sommes toujours à même de vous proposer une solution financière pour vos nouveaux investissements, qui soit parfaitement adaptée à vos contraintes opérationnelles et à votre utilisation des machines, sous la forme de crédits, de locations ou de leasings. Notre objectif principal est d'améliorer la rentabilité de vos investissements !

Vous pouvez ainsi combiner tout financement CNH Industrial Capital à une couverture accident et dépannage, comme une assurance pour le dépannage ou la réparation des machines, afin d'exclure les risques pour votre investissement et de garantir une planification plus fiable.

VISITEZ NOTRE BOUTIQUE
EN LIGNE SUR :

WWW.CASEIHPHOP.COM



MODELES	FARMALL 95 U PRO	FARMALL 105 U PRO	FARMALL 115 U PRO
MOTEUR	FPT	FPT	FPT
Nombre de cylindres / cylindrée (cm ³)	4 / 3 400	4 / 3 400	4 / 3 400
Type / Niveau d'émission	Moteur diesel à rampe commune, turbocompressé à air refroidi / EURO-Stage III B		
Puissance nominale ECE R120 ³⁾ à tr/min (kW/ch)	73 / 99 à 2 200	79 / 107 à 2 200	84 / 114 à 2 200
Couple maximum ECE R120 ³⁾ à tr/min (Nm à tr/min)	407 à 1 500	444 à 1 500	457 à 1 500
Remontée de couple OECD (%)	34	35	32
Capacité du réservoir de carburant (litres)	150	150	150
TRANSMISSION			
4 vitesses Powershift avec Powershuttle 32x32, 40 km/h à 1 750 tr/min	●	●	●
PRISE DE FORCE			
Type d'engagement	Électrohydraulique avec commande automatique de la prise de force		
Vitesses standard (tr/min)	540/540E/1 000/1 000E (avec vitesse proportionnelle à l'avancement)		
PRISE DE FORCE FRONTALE ET RELEVAGE			
Prise de force frontale vitesse 1 000 à 1 920 tr/min	○	○	○
Capacité de levage max du relevage avant (kg)	2 250	2 250	2 250
4 ROUES MOTRICES (motricité) ET DIRECTION (TRANSMISSION)			
Essieu avant 4 roues motrices de série	Électrohydraulique / Option différentiel à blocage electro-hydraulique		
Blocage de différentiel sur les 4 roues motrices	Blocage de différentiel sur les 4 roues electro-hydraulique		
Rayon de braquage min. ¹⁾ (m)	4,05	4,05	4,05
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Type de système standard (option)	OCLS - pompe à cylindrée fixe (CCLS - pompe à cylindrée variable, pompe à débit et pression compensée)		
Débit max. de la pompe standard (option) (l/min)	60 (100)	60 (100)	60 (100)
EHC - Contrôle électronique du relevage	●	●	●
OECD capacité de relevage sur toute la course à 610 mm avec 60 l/min / 100 l/min (kg)	4 100 / 4 700	4 100 / 4 700	4 100 / 4 700
Nombre max. de distributeurs auxiliaires arrière standard/optionnel	2 arrière avec contrôle du débit / max. 4 arrière, 2 latéraux		
POIDS ET DIMENSIONS¹⁾			
Poids approximatif (kg)	4 500	4 500	4 500
Poids total roulant autorisé (kg)	7 500	7 500	7 500
A: Hauteur hors tout jusqu'en haut du toit avec pneus 540/65 R38 - standard / cabine suspendue (mm)	2 705 / 2 720	2 705 / 2 720	2 705 / 2 720
B: Centre du pont arrière jusqu'en haut du toit - standard / cabine suspendue (mm)	1 905 / 1 920	1 905 / 1 920	1 905 / 1 920
C: Largeur minimale (entre les ailes arrière) (mm)	2 100	2 100	2 100
D: Longueur totale (mm)	4 197	4 197	4 197
E: Empattement (mm)	2 420	2 420	2 420
PNEUS STANDARD ²⁾			
Avant	480/65 R24	480/65 R24	480/65 R24
Arrière	540/65 R38	540/65 R38	540/65 R38

● Équipement de série ○ Équipement en option ¹⁾ Avec pneus standard ²⁾ Autres pneus sur demande ³⁾ ECE R120 correspond à ISO 14396 et 97/68/EC ^{?)} Se conformer à la législation et aux spécifications de votre pays

CHARGEURS LRZ	LRZ 95	LRZ 100	LRZ 120
Capacité de levage max. (kg)	2 060	2 540	2 300
Hauteur max. (mm)	3 740	3 740	4 070
Gamme de puissance (ch)	70-100	70-100	90-120

! Ne négligez jamais la sécurité. Avant toute utilisation, prenez le temps de lire les instructions. Assurez-vous que tous les éléments en mouvement fonctionnent parfaitement. Lisez aussi attentivement les plaques informatives disposées çà et là sur votre machine. Utilisez aussi systématiquement les équipements de sécurité pour votre protection. Cette publication est destinée à une diffusion internationale. Certains modèles et équipements en série et en option peuvent varier d'un pays à l'autre et ne pas être disponibles. Pour connaître les disponibilités des produits présentés dans cette brochure nous vous invitons à contacter le concessionnaire Case IH le plus proche. Case IH se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, d'effectuer toute modification du design et des caractéristiques techniques sans que cela n'engage de quelle que manière que ce soit à en équiper les unités déjà vendues. Les indications, descriptions et illustrations contenues dans la présente brochure sont aussi précises qu'elles pouvaient l'être au moment de la mise sous presse. Elles peuvent cependant être également modifiées sans avis préalable. Case IH recommande les lubrifiants **AKCELA**

Case IH, 16 18 rue des rochettes, F-91150 Etampes - © 2015 CASE IH - www.caseih.com - Farmall® U PRO-BR - 01/15 - TP01 - Cod. 14C0006/F00

