



Obtenez des temps de croissance plus longs, des cultures plus hautes
et des revenus plus élevés pour chaque champ en utilisant le nouveau

SYSTÈME DE TRANSMISSION

HI-CROP



PRÉSENTATION DE HI-CROP

Des conversions à haut dégagement
pour les tracteurs New Holland et Case IH
qui améliorent tous les usages pour les
cultures en ligne.





BIENVENUE CHEZ HI-CROP

La gamme de systèmes de transmission spécialisés Hi-Crop pour tracteurs et véhicules agricoles est le produit phare d'une série de solutions techniques agricoles proposées par CountyTrac et sa société mère County.

Fondée en 1929, 'County' est une société d'ingénierie innovante spécialisée dans les pièces détachées pour véhicules. Elle possède des dizaines d'années d'expérience professionnelle dans la construction et la transformation de véhicules, qu'il s'agisse de modifications de camions à six roues, de tracteurs à haut rendement ou de chaînes cinématiques complètes et de systèmes de transmission intégrale destinés à la production en série.

'CountyTrac' est notre subdivision agricole dédiée, connue par les propriétaires fonciers dans le monde entier.

Toute la conception et la fabrication sont réalisées ici, au Royaume-Uni. Nous expédions nos produits dans le monde entier et pouvons fournir une assistance continue, soit en direct, soit par l'intermédiaire de notre réseau de partenaires agréés.

Votre véhicule est entre de bonnes mains, car nous entretenons des relations de longue date avec les principaux fabricants mondiaux de tracteurs comme Steyr, New Holland et Case IH.

County est membre du groupe MJAllen, une entreprise familiale basée au Royaume-Uni et forte de près d'un siècle d'expertise en ingénierie, en transmission et en automobile.

👉 countytrac.com [in /countytac](https://www.linkedin.com/company/countytac)

🐦 [@countytac](https://twitter.com/countytac)

UNE ATTENTION TOTALE POUR NOS CLIENTS

Nous accueillons les demandes individuelles de nos clients et pouvons travailler avec un propriétaire foncier ou un fournisseur national unique. Établir de bonnes relations est l'une de nos valeurs fondamentales et la plupart de nos commandes proviennent de recommandations de clients ou de renouvellements d'affaires - preuve que nous faisons les choses correctement et mettons le client au premier plan.

LA SOLUTION ADAPTÉE À VOS BESOINS

Tous nos systèmes peuvent être fournis sous forme de kits complets ou de pièces détachées individuelles, selon vos besoins, et seront toujours homologués pour le véhicule que vous avez choisi.

FONDÉ EN 1929

Laissez-nous vous aider grâce à nos connaissances approfondies, issues de près d'un siècle d'histoire, ancrées dans l'ingénierie agricole et soutenues par une équipe professionnelle forte de plus de 75 ans d'expérience.

NOUS ALLONS AU-DELÀ DE LA VENTE

Nous nous chargeons nous-mêmes de la planification, de la conception et de la fabrication précise de tous nos équipements personnalisés. Cela nous permet de répondre à des exigences uniques et nous sommes prêts à relever tous les défis présentés par nos clients !

HI-CROP PEUT PROLONGER LA PÉRIODE DE CROISSANCE JUSQU'À 18 MOIS, CE QUI PERMET D'OBTENIR DES RÉCOLTES PLUS IMPORTANTES ET UNE PLUS GRANDE VALEUR AJOUTÉE



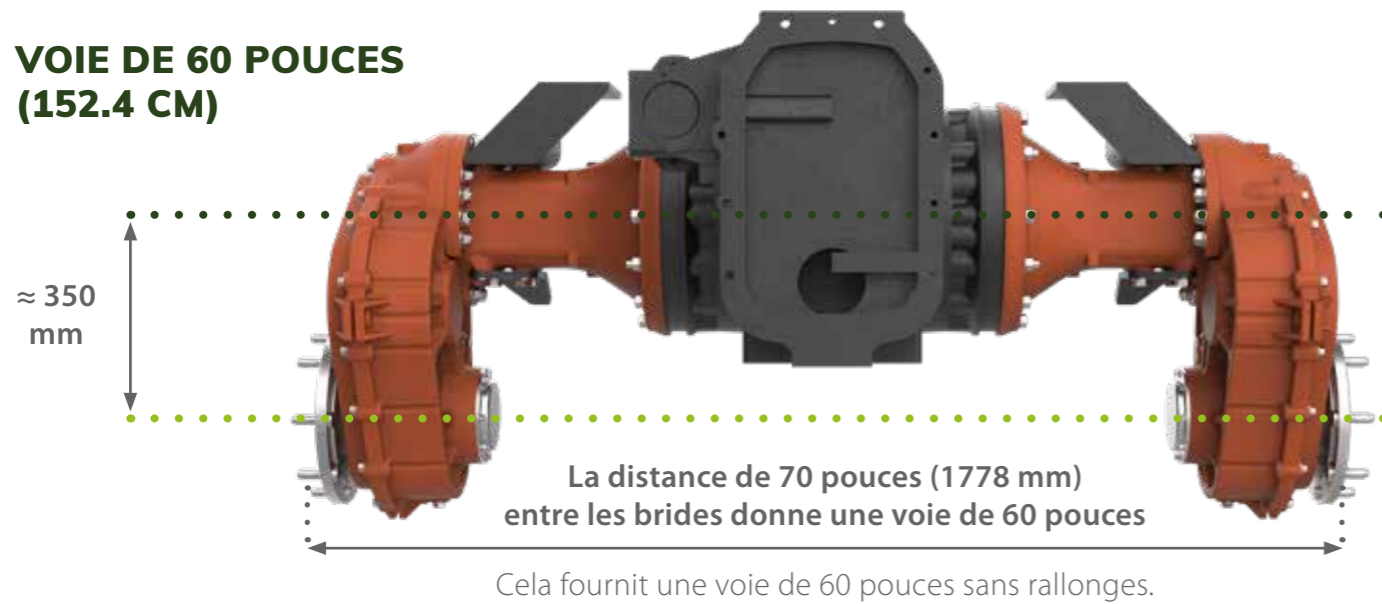
POURQUOI HI-CROP ?

Hi-Crop peut presque doubler le dégagement de votre véhicule existant sans compromettre sa polyvalence.

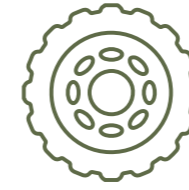
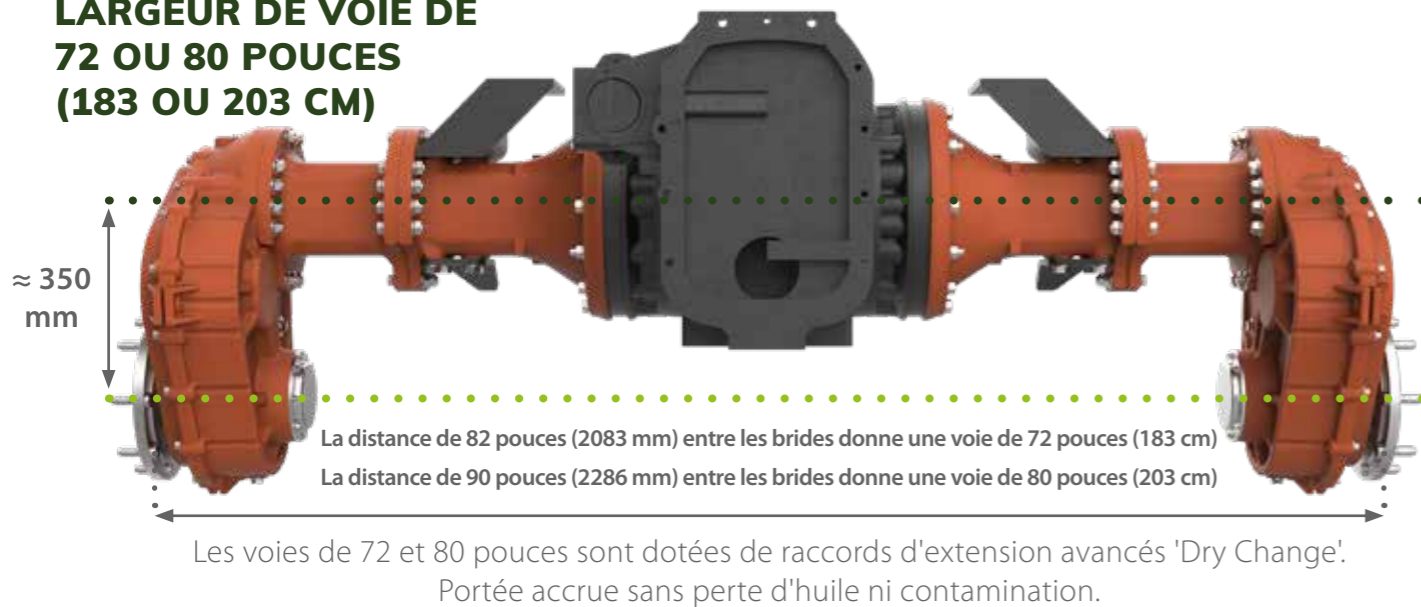
Retrouvez plus de CAO et dessins techniques sur notre site

Axe d'essieu standard Axe de l'essieu Hi-Crop

VOIE DE 60 POUCES (152.4 CM)

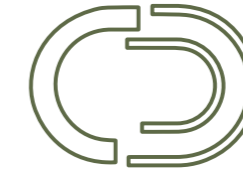


LARGEUR DE VOIE DE 72 OU 80 POUCES (183 OU 203 CM)



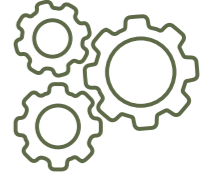
PASSEZ À LA VITESSE SUPÉRIEURE

Le dégagement du tracteur est le meilleur de sa catégorie, quelles que soient les conditions du sol.



SUR LA BONNE VOIE

Choisissez entre 60, 72 ou 80 pouces (152, 183, 203 cm). Nos kits de conversion offrent une largeur de voie adaptée à tous les types de culture.



SUPER RALENTI

Notre système d'engrenage de pointe permet des vitesses de ralenti très lentes de seulement 0.09 km/h.



FABRIQUÉ AU ROYAUME-UNI

Conçus et construits dans nos installations au Royaume-Uni et expédiés dans le monde entier.



COMPATIBLE AVEC DIFFÉRENTES MARQUES

Nos kits sont conçus pour fonctionner sans problème avec certains tracteurs Steyr, New Holland et Case IH.



MAINTIEN DE LA GARANTIE

Couvre le véhicule d'origine et le kit de conversion. Hi-Crop n'affectera pas la garantie du constructeur d'origine.



AVIS D'EXPERTS

Nous offrons des conseils complets avant la vente et une assistance continue à tous nos clients.



PROCESSUS PREMIUM

Chaque kit Hi-Crop est soumis à un contrôle rigoureux sur plusieurs points et n'est expédié qu'avec une note de 5 étoiles.



CHANGEMENTS À SEC

Changez d'équipement en fonction du type de travail à effectuer, sans avoir à procéder à des vidanges compliquées et coûteuses.



L'ISO 9001 est une norme de système de gestion de la qualité reconnue au niveau international qui nous permet de contrôler notre activité et de mettre en œuvre des améliorations considérables. Nous concevons et fabriquons selon les normes les plus élevées et améliorons constamment nos produits, nos process et nos services.



ADAPTÉ À VOTRE EXPLOITATION

Nous construisons des solutions pour les tracteurs des principaux fournisseurs New Holland Agriculture et Case IH.

STEYR
Hi-Crop pour est désormais disponible pour les modèles Steyr ! Contactez-nous !



NEW HOLLAND AGRICULTURE

Offre une gamme agricole complète pour la gestion de tous les types d'exploitations agricoles, d'élevages et de cultures depuis 1895.



CASE IH

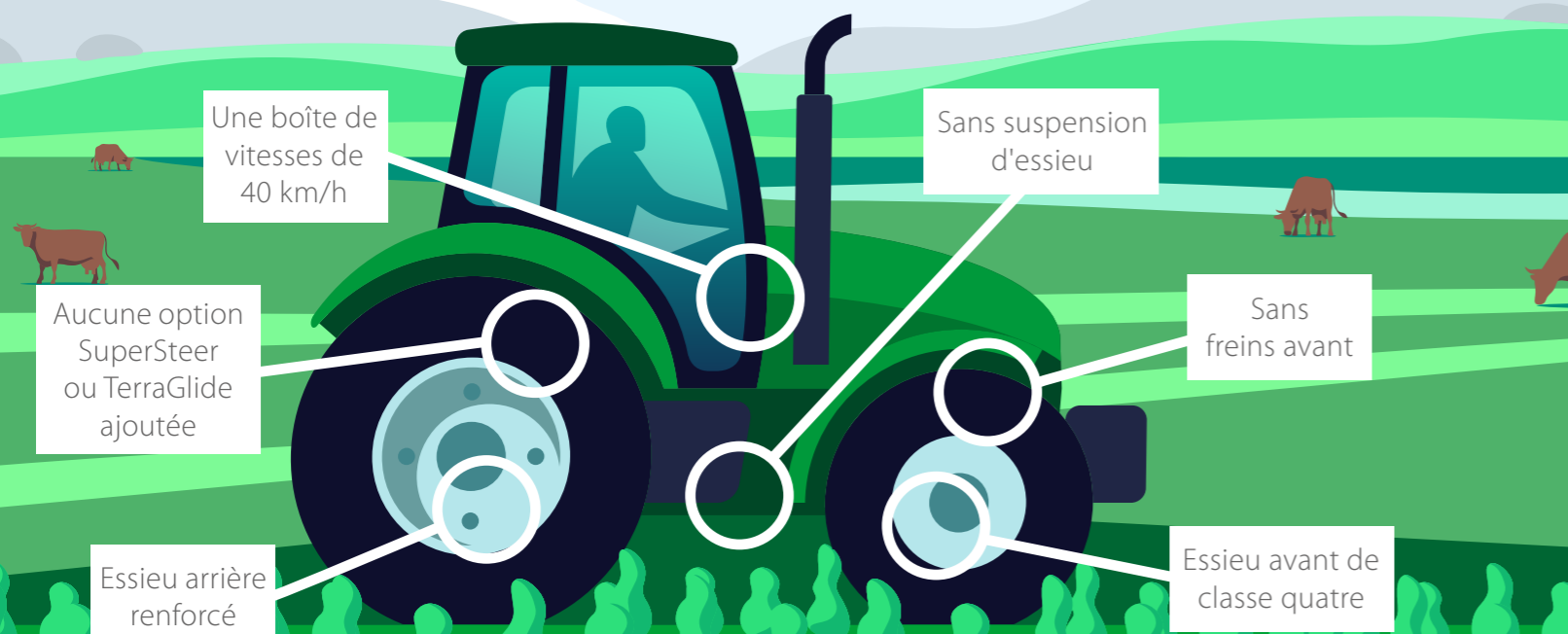
Comme CountyTrac, la fiabilité et la qualité sont au cœur de la philosophie de Case IH et ses avancées technologiques sont issues de plus de 175 ans d'expertise dans le secteur.

Nous sélectionnons les meilleurs modèles de tracteurs de ces grands constructeurs et concevons des modifications personnalisées pour convertir leurs transmissions existantes en nos versions à large dégagement, leaders dans leur catégorie.

Nous restons proches de nos fabricants préférés et entretenons un solide réseau de revendeurs et de fournisseurs. À chaque nouvelle amélioration technologique ou écologique, nous revoions nos modifications afin de nous assurer de toujours offrir les meilleures options pour votre véhicule - dès l'achat ou après sa mise en service.

CHECKLIST POUR LES VÉHICULES DE TYPE HI-CROP

Quelque soit leur âge ou leur état, les véhicules peuvent être convertis en véhicules à haut niveau de sécurité, à condition de respecter les principes de base suivants :



NEW HOLLAND T6- GAIN DE HAUTEUR DE 88% AVEC HI-CROP

Modèle	NON-MODIFIÉ(ES)		KIT HI-CROP 60"		KIT HI-CROP 72"/ 80"	
	Poids	Dégagement	Poids	Dégagement	Poids	Dégagement
145	5430	528	6139	995	6205 / 6246	995
155	5430	528	6139	995	6205 / 6246	995
160	5610	528	6319	995	6385 / 6426	995
165	5490	528	6199	995	6265 / 6306	995
175	5490	528	6199	995	6265 / 6306	995
180	5610	528	6319	995	6385 / 6426	995

88% DE PLUS



NEW HOLLAND T7 - GAIN DE 76% DE HAUTEUR AVEC HI-CROP

Modèle	NON-MODIFIÉ(ES)		KIT HI-CROP 60"	KIT HI-CROP 80"	
	Poids	Dégagement	Non disponible actuellement avec la version de 60"	Poids	Dégagement
165S	6700	565		7516	995
175	6650	565		7466	995

76% DE PLUS



CASE MAXXUM - GAIN DE 88% EN HAUTEUR AVEC HI-CROP

Modèle	NON-MODIFIÉ(ES)		KIT HI-CROP 60"		KIT HI-CROP 72"/ 80"	
	Poids	Dégagement	Poids	Dégagement	Poids	Dégagement
115	4890	528	5599	995	5665 / 5706	995
125	4890	528	5599	995	5665 / 5706	995
135	4890	528	5599	995	5665 / 5706	995
145	4890	528	5599	995	5665 / 5706	995
150	5020	528	5729	995	5795 / 5836	995

88% DE PLUS



CASE PUMA - GAIN DE 76% EN HAUTEUR AVEC HI-CROP

Modèle	NON-MODIFIÉ(ES)		KIT HI-CROP 60"	KIT HI-CROP 80"	
	Poids	Dégagement	Non disponible actuellement avec la version de 60"	Poids	Dégagement
140X	6840	565		7656	995
150X	6840	565		7656	995
165X	6840	565		7656	995

76% DE PLUS

Veillez noter : Données du fabricant. Tous les poids sont indiqués en kg. Tous les dégagements sont indiqués en mm et mesurés du sol au point le plus bas des deux essieux. Cette mesure sera influencée par le poids total du véhicule, l'état du sol, le choix des pneus et leur déformation.



DÉVELOPPER VOTRE ENTREPRISE

Hi-Crop offre des gains réels sur l'ensemble de votre exploitation. Améliorer l'accès, prolonger le cycle de croissance et réduire les coûts d'exploitation, tout cela est possible avec une seule modification.

Contactez-nous pour connaître les études de cas réelles de bénéfices dans votre pays.

Nous élevons des tracteurs depuis des dizaines d'années, mais nous élevons aussi vos rendements.

Hi-Crop ajoute plus de flexibilité à vos machines existantes, vous permettant d'obtenir plus de ce que vous mettez dans le sol.

PRINCIPAUX AVANTAGES DE HI-CROP

01



LEADER DU MARCHÉ POUR LE DÉFRICHEAGE

Des dégagements plus élevés signifient des plantes plus hautes et des récoltes plus importantes. Notre système Hi-Crop, leader sur le marché, peut ajouter jusqu'à 18 mois de croissance aux jeunes plantes et arbres, permettant ainsi des récoltes plus tardives et de meilleurs prix pour améliorer vos résultats.

02



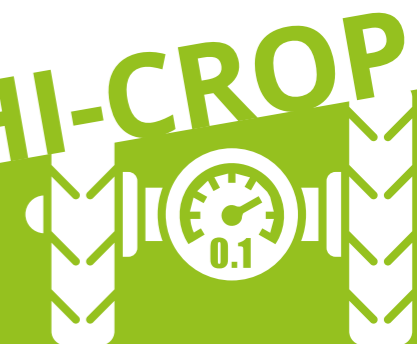
NOUS SOUTENONS VOTRE "DROIT À LA RÉPARATION"

Nous sommes d'accord pour dire que les produits devraient être conçus pour avoir une durée de vie plus longue et être plus faciles et moins chers à réparer. Vous ne pouvez pas vous permettre d'immobiliser votre équipement en raison de factures d'entretien coûteuses ou de maintenance prolongée.

Tous nos kits de conversion sont entièrement réparables par l'utilisateur et l'approvisionnement en pièces directement auprès de CountyTrac vous permet d'entretenir votre propre véhicule, en supprimant les inspections coûteuses sur site et les déplacements non souhaités vers les centres de réparation. Vous pouvez minimiser les temps d'arrêt de votre machine et organiser les réparations quand cela convient à votre charge de travail.

Nous fournissons des catalogues de pièces et des fiches de montage numérisés à tous nos clients et nos équipes de support et d'ingénierie sont toujours prêtes à vous apporter aide et assistance.

03



VITESSES DE RALENTI EXCEPTIONNELLES

Tout votre travail est rendu plus facile et plus cohérent avec le système Hi-Crop avancé.

Les rapports de démultiplication innovants dans nos boîtiers inférieurs offrent une puissance de traction et des vitesses de ralenti aussi basses que 0,09 km/h, mais toujours capable d'atteindre 30 km/h pour les déplacements sur route. Atteignez de nouveaux sommets en protégeant vos cultures lors de la récolte, de la mise en culture et des pulvérisations.

04



UTILISATION DES RÉSERVOIRS LATÉRAUX

En ayant recours à des boîtiers inférieurs avec des roues avant et arrière de taille inégale, tous nos kits de conversion Hi-Crop permettent l'utilisation de réservoirs latéraux. Ainsi, les engrais liquides et les produits phytosanitaires peuvent être appliqués plus longtemps pendant le cycle de croissance de la culture.

05



GARANTIE CONSTRUCTEUR INTÉGRALE

Hi-Crop n'a pas d'incidence sur la garantie constructeur de votre véhicule. Nous sommes tellement confiants dans notre système que nous offrons une garantie complète de 12 mois sur Hi-Crop et que nous vous aiderons à régler toute réclamation concernant votre véhicule sur la durée de la garantie.

QUALITÉ COUNTYTRAC

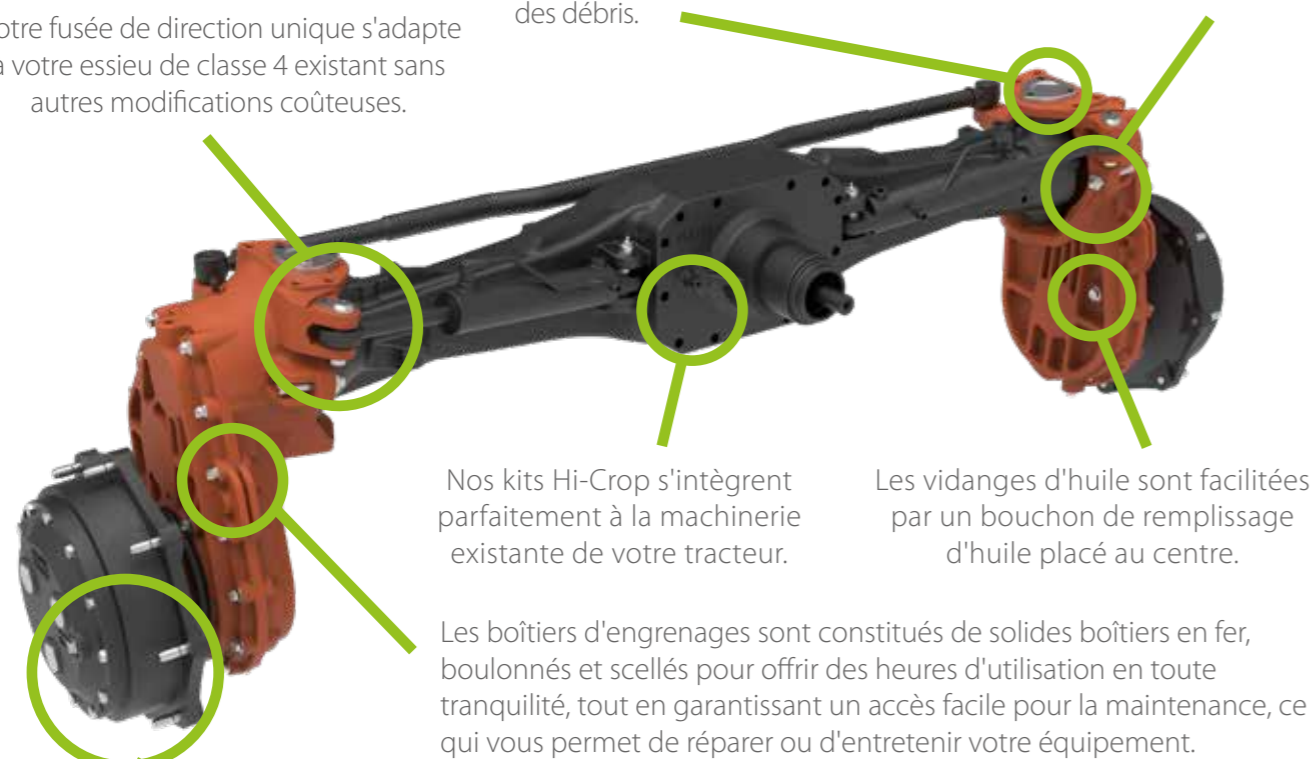
Hi-Crop est une modification augmentant la précision du tracteur qui permet d'améliorer l'accès, la croissance et les coûts d'exploitation d'année en année.

BOÎTIER AVANT

Notre fusée de direction unique s'adapte à votre essieu de classe 4 existant sans autres modifications coûteuses.

Tous les points de pivot sont capuchonnés et entièrement protégés de la poussière et des débris.

Le rapport de démultiplication avant est de 1.8:1.



Nos kits Hi-Crop s'intègrent parfaitement à la machinerie existante de votre tracteur.

Les vidanges d'huile sont facilitées par un bouchon de remplissage d'huile placé au centre.

Les boîtiers d'engrenages sont constitués de solides boîtiers en fer, boulonnés et scellés pour offrir des heures d'utilisation en toute tranquillité, tout en garantissant un accès facile pour la maintenance, ce qui vous permet de réparer ou d'entretenir votre équipement.

Nos boîtiers inférieurs sont spécialement conçus pour accepter l'assemblage avec le moyeu de réduction existant, réduisant le coût des pièces.



CONFORT D'UTILISATION ULTIME

- Les kits Hi-Crop sont fournis prêts à être installés en utilisant uniquement des outils standards pour une facilité d'utilisation optimale.
- Toutes les pièces sont apprêtées à l'oxyde de fer dans notre usine, prêtes à recevoir la peinture de finition de votre choix.
- Nous expédions tout "propre et sec", vous permettant d'ajouter votre lubrifiant préféré.
- Pour répondre à tous les environnements, les kits Hi-Crop sont conçus pour accepter une variété de pneus et de tailles de roues. Nous pouvons fournir des données de mesure complètes pour faciliter toutes les commandes de roues personnalisées.

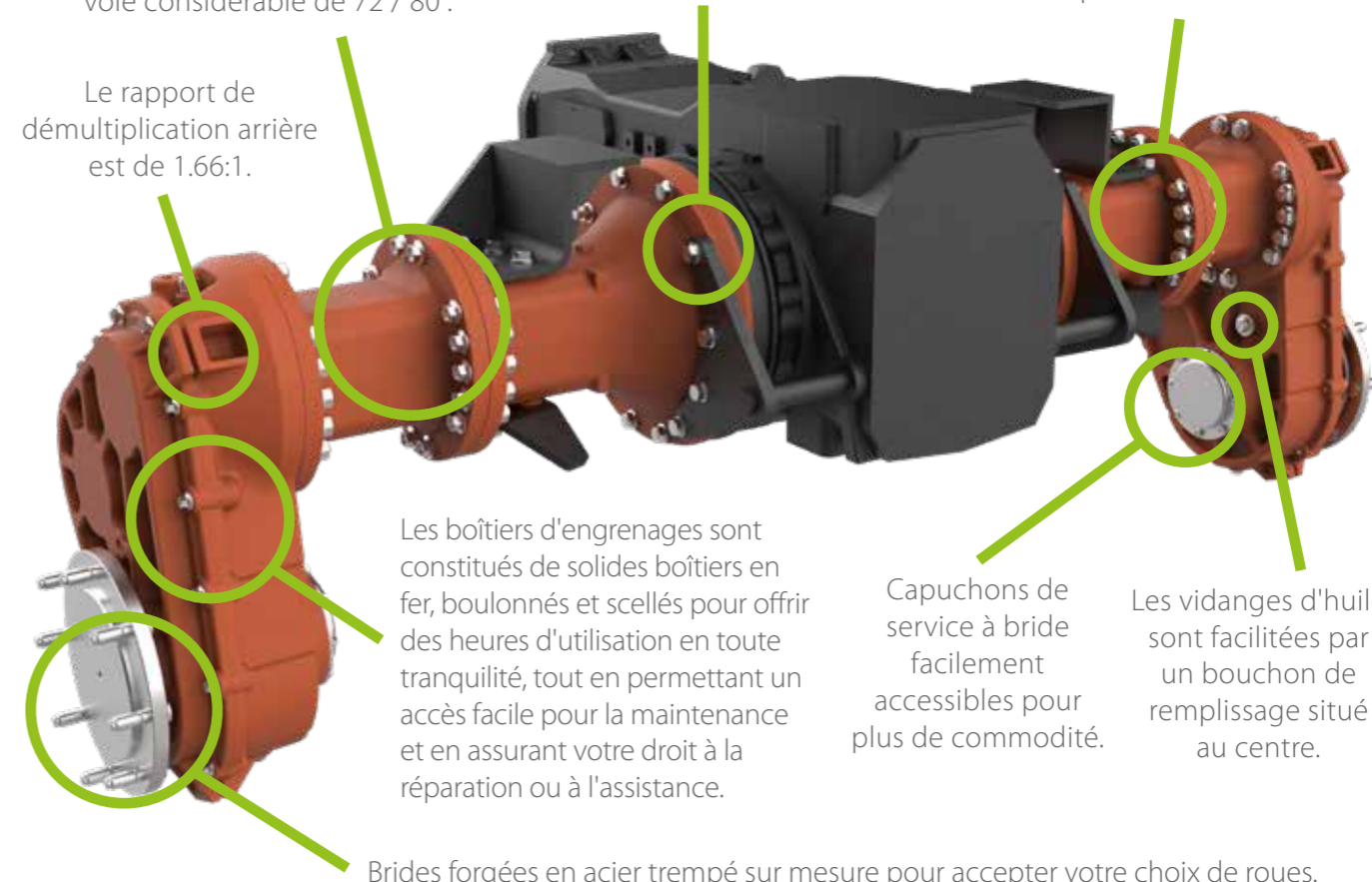
BOÎTIER INFÉRIEUR ARRIÈRE

Les raccords d'extension en option donnent une largeur de voie considérable de 72 / 80".

Les kits Hi-Crop s'adaptent parfaitement aux machines existantes de votre tracteur.

Les kits Hi-Crop sont conçus de manière à ce que chaque fixation haut de gamme soit facilement accessible pour faciliter l'installation.

Le rapport de démultiplication arrière est de 1.66:1.



Les boîtiers d'engrenages sont constitués de solides boîtiers en fer, boulonnés et scellés pour offrir des heures d'utilisation en toute tranquillité, tout en permettant un accès facile pour la maintenance et en assurant votre droit à la réparation ou à l'assistance.

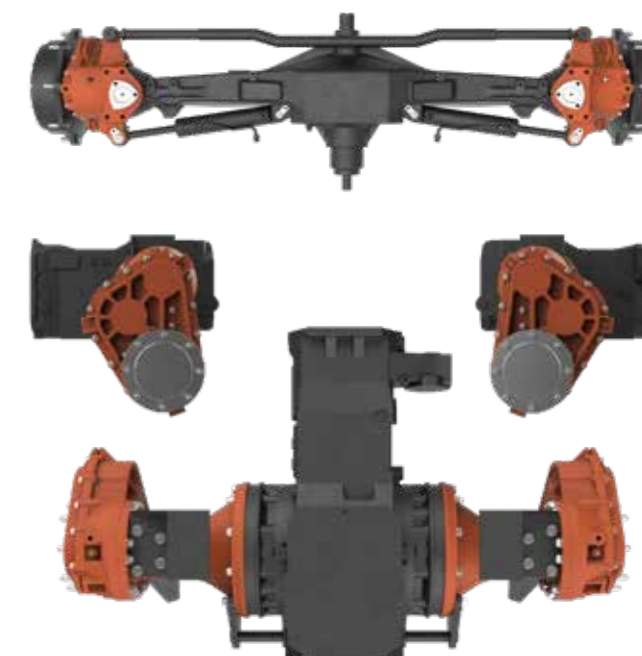
Capuchons de service à bride facilement accessibles pour plus de commodité.

Les vidanges d'huile sont facilitées par un bouchon de remplissage situé au centre.

Brides forgées en acier trempé sur mesure pour accepter votre choix de roues.

AVANTAGES COMPLÉMENTAIRES

- ✓ Accès complet à nos catalogues de pièces détachées et à nos manuels de montage détaillés.
- ✓ Des fiches techniques et des options de modification avancées sont disponibles.
- ✓ Garantie d'assistance complète et de remplacement de pièces individuelles de 12 mois.
- ✓ Un service d'assistance permanent assuré par nos ingénieurs parfaitement formés, avec une aide en direct disponible par téléphone, en ligne ou par mail.



LES PROCHAINES ÉTAPES...

Prêt à aller un peu plus haut ? Contactez-nous pour discuter des options de prix en fonction de vos besoins et de votre adresse de livraison.

CONSULTEZ NOTRE SITE

Notre site web est le meilleur endroit pour obtenir les dernières informations sur tous nos kits Hi-Crop et autres produits CountyTrac.

➤ countytrac.com ➤ countyengineering.co.uk

CONTACTEZ NOTRE ÉQUIPE COMMERCIALE DÉDIÉE

Qu'il s'agisse d'une demande générale ou du détail de nos prix, notre équipe sympathique et expérimentée peut vous fournir toutes les informations dont vous avez besoin.

✉ countyengineering@mjallen.co.uk ☎ +44 (0)1233 622 214

DISCUTEZ DIRECTEMENT AVEC NOS INGÉNIEURS

Nos ingénieurs qualifiés peuvent vous aider pour toute question technique - il vous suffit de téléphoner, d'envoyer un email ou un message à l'équipe. Vous pouvez même nous appeler par vidéo en direct * pour obtenir l'avis d'un expert sur un problème difficile à décrire ou qui nécessite d'être vu.

✉ countyengineering@mjallen.co.uk
☎ +44 (0)1233 616 575 📞 +44 (0)7908 667 447

*Les appels vidéo peuvent faire l'objet d'un rendez-vous pendant les heures d'ouverture au Royaume-Uni.



Les kits de conversion Hi-Crop sont conçus et fabriqués au Royaume-Uni et utilisés par des agriculteurs dans le monde entier.



Hi-Crop offre un dégagement de premier ordre pour tout types de sol.



Notre système d'engrenage de pointe permet des vitesses de ralenti très lentes de seulement 0.09 km/h.

Plus de détails en ligne :

COUNTYTRAC.COM

Les kits de conversions de tracteurs Hi-Crop sont fabriqués au Royaume-Uni par CountyTrac Limited, qui fait partie de County, une filiale du groupe MJAllen.

Société immatriculée sous le numéro 845061. Siège social Cobbs Wood Industrial Estate, Ashford, Kent, TN23 1EW, UK.

Tout le contenu © MJAllen Group ou utilisé sous licence. Tous les droits de propriété intellectuelle sont réservés.

Version du document FR.1.0 | Juin 2022



CountyTrac
AGRICULTURAL ENGINEERING