

LIUGONG

PELLETEUSE 913/915FCR

NOUVELLE
F SÉRIE

Moteur	Cummins B6.7
Puissance nette	69,5 / 84,5 kW
Poids 913FCR	14 700 - 16 100 kg
Poids 915FCR	15 400 - 17 300 kg
Capacité du godet	0,77 m ³



UN ÉQUIPEMENT À L'ÉPREUVE DE L'ENVIRONNEMENT.

“ LES MEILLEURES MACHINES MISENT SUR UN ÉQUILIBRE PARFAIT, SANS COMPROMIS. ”

VOTRE TABLEAU DE BORD DES PERFORMANCES

Les études montrent que 6 domaines de performance clés sont essentiels à vos yeux. Ce tableau de bord des performances nous servira à présenter des faits réels et concrets sur notre toute nouvelle 913FCR/915FCR.



**ROBUSTESSE
ET DURABILITÉ**



**PUISSANCE
ET EFFICACITÉ**



**INTELLIGENCE
ET CONTRÔLE**



**CONFORT
ET ERGONOMIE**



**SÉCURITÉ
ET VISIBILITÉ**



**DISPONIBILITÉ
ET MAINTENANCE**

Les tout nouveaux 913FCR et 915FCR offrent une multitude d'avantages. Le 913FCR est un produit tout simplement brillant, qui vous offre tout ce dont vous avez besoin, sans superflu. Lorsque vous recherchez des performances **SUPPLÉMENTAIRES** le 915FCR ne vous déçoit pas.

UNE CONCEPTION ORIENTÉE CLIENT

Nos clients n'aiment pas les compromis, et nous non plus. C'est pourquoi nous effectuons des recherches approfondies avant de lancer le processus de conception pour mieux comprendre comment nos machines sont réellement gérées et exploitées.

Cette connaissance nous permet de trouver le parfait équilibre pour répondre à toutes les exigences du propriétaire et de l'opérateur de la machine, le tout sans compromis.



reddot design award

UNE CONCEPTION GAGNANTE RÉCOMPENSÉE PAR LE PRIX RED DOT DESIGN AWARD

Notre équipe de conception britannique a récemment reçu le prestigieux Red Dot Award pour notre nouvelle niveleuse 4180D, reconnaissant ainsi son caractère innovant et son excellence en termes de conception du produit.



VUE D'ENSEMBLE

Le tout nouveau 913FCR - tout simplement brillant de par sa conception.

Le nouveau 915FCR va plus loin.



PUISSANCE ET EFFICACITÉ

- 3 nouveaux modes de travail: Puissance, Standard et Économie
- Le moteur doté de la technologie Cummins VGT offre 5 % de couple en plus

915FCR

15 kW de puissance moteur

SUPPLÉMENTAIRE



ROBUSTESSE ET DURABILITÉ

- Des galets de roulement plus grands augmentent la capacité de charge de 20 %
- Châssis résistant pour une réduction de la contrainte de 15 %
- Pied de flèche et articulations en fonte aciérée

915FCR

Train de chenille **PLUS LONG**

500 kg de contrepoids

SUPPLÉMENTAIRES

10 % de stabilité **SUPPLÉMENTAIRE**



INTELLIGENCE ET CONTRÔLE

- Technologie de commande électrohydraulique
- Commande du débit et de la pression des accessoires
- Rayon arrière réduit

915FCR

Option de flèche articulée

SUPPLÉMENTAIRE



NOUVELLE F SÉRIE

PELLETEUSE 913/915FCR



SÉCURITÉ ET VISIBILITÉ

- Caméra à 360 degrés
- Inspection quotidienne au niveau du sol
- Marche-pieds antidérapants et garde-corps rabattables
- Le rayon arrière de 1,52 m réduit les risques de collision autour de la machine



DISPONIBILITÉ ET MAINTENANCE

- Cycle du filtre à air de 1 000 h
- La conception et la disposition simples d'entretien, qui facilitent l'accès
- Le réservoir de carburant moulé en plastique augmente la capacité du réservoir et évite les dommages dus à la rouille



CONFORT ET ERGONOMIE

- Conception de cabine ergonomique série F
- Interfaces opérateur et commandes intuitives
- Cabine silencieuse (72 dBA) et propre (environnement pressurisé)



PRÉSENTATION DÉTAILLÉE

**“ QUELLE QUE SOIT L'OPÉRATION
EFFECTUÉE, VOUS DEVEZ AVOIR
EN VOTRE MACHINE ”**



ATION QUE VOUS R 100 % CONFIANCE



ROBUSTESSE ET DURABILITÉ

DE MEILLEURES PERFORMANCES, PLUS LONGTEMPS



DE MEILLEURES PERFORMANCES, PLUS LONGTEMPS

Construire des machines capables de résister aux conditions les plus difficiles requiert une conception intelligente et une attention aux détails. Chaque point faible d'une machine en dit long sur sa robustesse. C'est pourquoi nous inspectons minutieusement chaque soudure, chaque joint et chaque composant de nos machines pour garantir leur réussite aux tests de durabilité les plus rigoureux. **En voici la preuve.**



ROBUSTESSE ET DURABILITÉ

1. UN CHÂSSIS ENCORE PLUS SOLIDE

Nous avons augmenté la taille de nos galets de roulement supérieurs et inférieurs afin de réduire la contrainte de 8 % et d'augmenter la capacité de charge de 20 % respectivement.

2. PROTECTION DE LA MASSE

Nos machines sont peut-être robustes, mais avec les chenilles à bloc en caoutchouc en option, elles ménagent la surface pour éviter tout dégât inutile.

3. UNE PLUS GRANDE VIGILANCE

Une détection de **100 %** des défauts permet d'inspecter minutieusement chaque soudure pour garantir leur conformité à nos normes strictes.

4. UNE DURABILITÉ ACCRUE

Optez pour plusieurs accessoires qui améliorent les performances et la durabilité parmi notre gamme complète, tels que nos protections contre la démolition faciles à installer et notre contreponds ultra résistant.

5. UNE FLÈCHE ET UN BALANCIER PLUS ROBUSTES

L'analyse par éléments finis témoigne de l'efficacité de charge et de la robustesse de la flèche et du balancier. Cependant, nous allons encore plus loin en réduisant la contrainte de **50 %**.

- Les supports avant et arrière sont moulés, ce qui réduit les soudures et augmente la résistance à la torsion
- Le pivot central du vérin est forgé pour réduire les contraintes
- Le système hydraulique EH réduit les flexibles et les fuites potentielles, améliorant ainsi les performances à long terme

6. 915FCR PLUS DE...

915FCR

Train de chenille **PLUS LONG**

500 kg de contreponds **SUPPLÉMENTAIRES**

10 % de stabilité **SUPPLÉMENTAIRE**

STATISTIQUES SUR LES PERFORMANCES

1.

+10%

STABILITÉ ACCRUE SUR LE 915FCR

5.

+20%

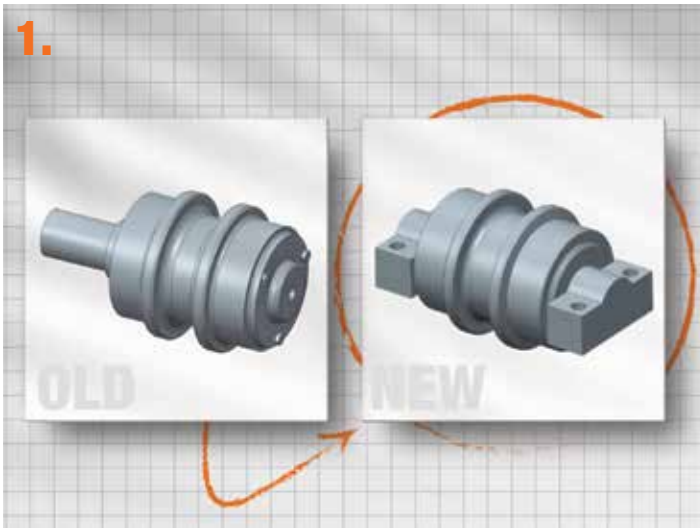
CAPACITÉ DE CHARGE ACCRUE DES GALETS DE ROULEMENT

5.

-50%

RÉDUCTION DU STRESS EN FIN DE CYCLE

1.



2.



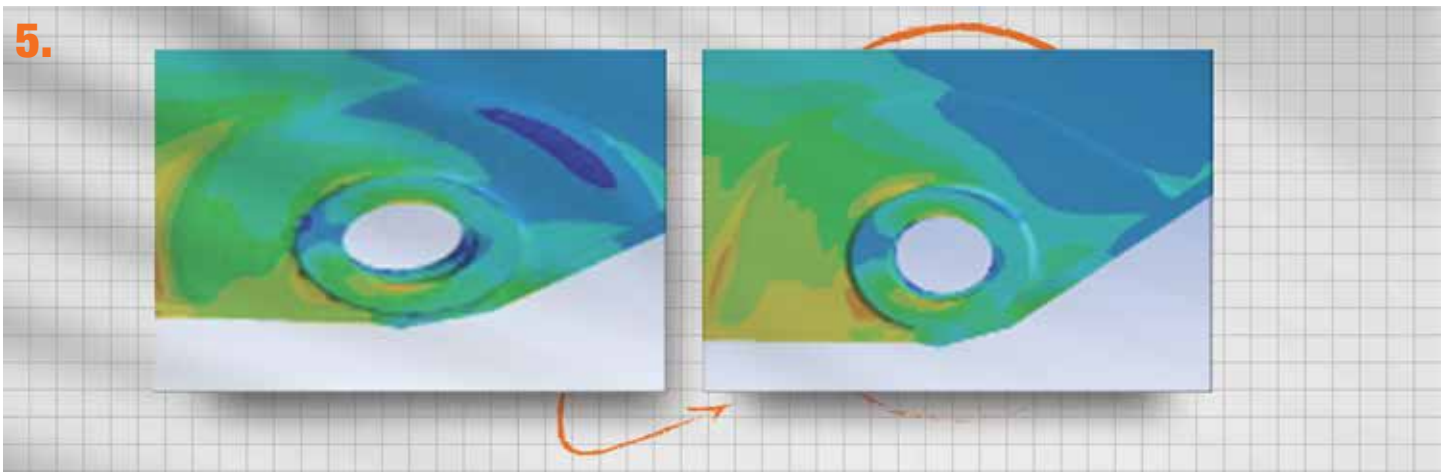
3.



4.



5.



LA ROBUSTESSE EST NOTRE SPÉCIALITÉ

Avec plus de 50 000 pelleteuses qui évoluent déjà dans les environnements les plus difficiles au monde, vous pouvez compter sur nos machines pour réaliser de meilleures performances, plus longtemps.



“ POURQUOI CHOISIR ENTRE
EFFICACITÉ LORSQUE VOUS PO



PUISSANCE ET PEUT-ON AVOIR LES DEUX ? ”



PUISSANCE ET EFFICACITÉ

UNE PLUS GRANDE EFFICACITÉ À MOINDRES COÛTS



UNE PLUS GRANDE EFFICACITÉ À MOINDRES COÛTS

Plus besoin de choisir entre les performances de fouille et le meilleur rendement énergétique : les tout nouveaux 913FCR et 915FCR vous offrent les deux. Avec un couple plus élevé et une puissance accrue à bas régime, nous répondons à toutes vos attentes en matière de performances et de rendement énergétique.



PUISSANCE ET EFFICACITÉ

1. UNE PUISSANCE ENCORE PLUS RÉELLE

Grâce à la technologie VGT, le moteur Cummins quatre cylindres de 3,8 L offre 5 % de couple supplémentaire par rapport au couple élevé à bas régime. Grâce à la technologie VGT, le moteur maximise sa puissance de sortie en créant moins de bruit et en consommant moins de carburant.

2. DES PERFORMANCES HORS NORMES

En matière d'efficacité, les 913FCR et 915FCR affichent une intelligence sans pareille. La technologie de commande Feed Forward adapte la vitesse du moteur à la commande de l'opérateur et à la charge prévue pour une économie de carburant encore plus importante.

3. 915FCR PLUS DE...

Le 915FCR dispose d'une puissance moteur supplémentaire de 15 kW, ce qui lui confère des performances accrues dans des conditions de terrain plus difficiles et lors de l'utilisation d'accessoires de plus grande taille.

4. UNE PLUS GRANDE ÉCONOMIE DE CARBURANT

Le ralenti automatique du moteur et l'arrêt automatique optimisent chaque goutte de carburant. Réduire la consommation non productive de carburant vous permet de réaliser des économies tout en protégeant l'environnement.

5. ORIENTATION

Un moteur d'orientation de plus grande cylindrée et des pressions de décharge plus élevées permettent d'obtenir un couple supérieur de 7 % pour optimiser les temps de cycle.

* en comparaison au 915E

6. DES PERFORMANCES ACCRUES

La lame de remblayage en option vous offre une stabilité supplémentaire et une capacité multitâche pour garder votre site propre et de niveau.

STATISTIQUES SUR LES PERFORMANCES

1.

+5%

DE COUPLE
EN PLUS*

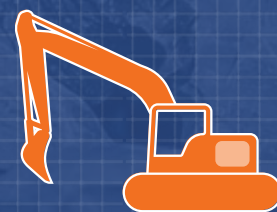
* par rapport
au 915E

5.

+7%

COUPLE DE PIVOTEMENT
PLUS IMPORTANT

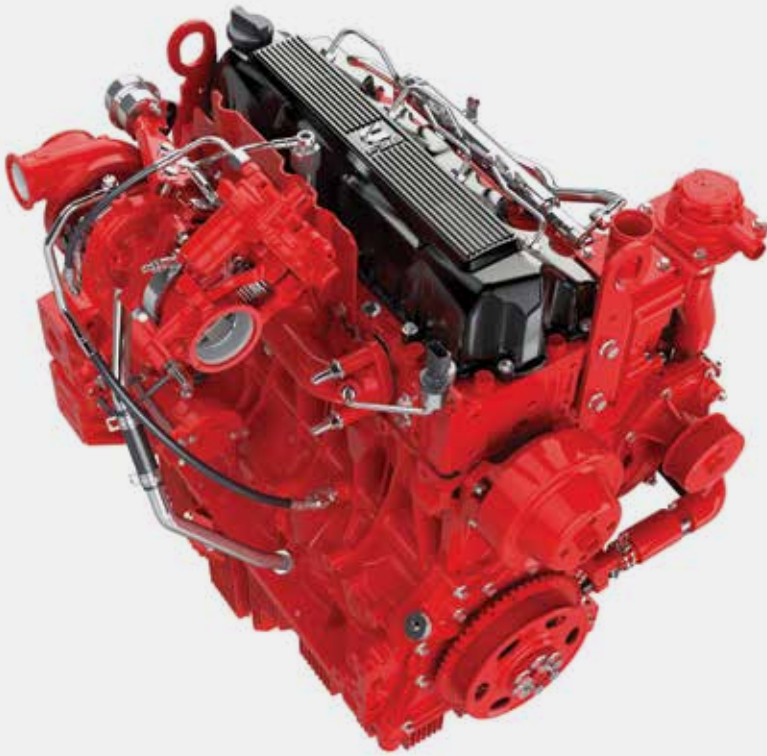
5.



+15 kW

SUR LE 915FCR

1.



2. LA TECHNOLOGIE
FEED FORWARD

L'OPÉRATEUR
MANIPULE LE
JOYSTICK



CHARGE PRÉVUE
DE LA MACHINE

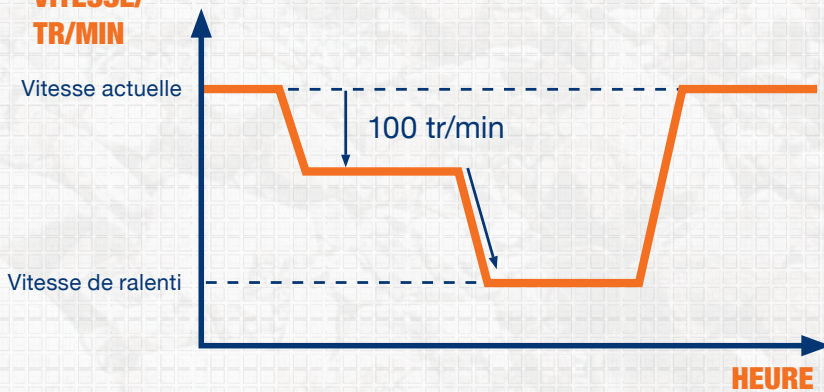
CORRECTION
DU SYSTÈME
D'ALIMENTATION

LE RÉGIME
DU MOTEUR
CHUTE MOINS



RÉTABLISSEMENT
DE LA VITESSE
ACCÉLÉRÉ

4. VITESSE/
TR/MIN



POURQUOI FAIRE
DES COMPROMIS ?

Les tout nouveaux modèles FCR augmentent votre efficacité à moindres coûts en limitant l'impact sur l'environnement : n'exigez rien de moins.



“ L'ALLIANCE DE LA PUISSANCE ET DE L'INTELLIGENCE ”



ICE



INTELLIGENCE ET COMMANDE

UN FONCTIONNEMENT PLUS INTELLIGENT



UN FONCTIONNEMENT PLUS INTELLIGENT

Les opérateurs intelligents choisissent des machines intelligentes parce qu'ils savent que leur travail est suffisamment difficile. En matière d'intelligence et de contrôle, les tout nouveaux modèles FCR ont tout pour vous surprendre puisqu'ils sont dotés de fonctionnalités intelligentes qui simplifient les opérations.



INTELLIGENCE ET COMMANDE

1. CHOISISSEZ VOTRE PROPRE MODE

Grâce à un choix de 3 modes de travail intégrés, chaque machine est conçue pour s'adapter au régime moteur, au débit de la pompe et à la pression du système en fonction de la tâche à réaliser : trouver l'équilibre parfait entre performances et économie devient donc synonyme de simplicité.

3. DES COMMANDES INTELLIGENTES

Grâce à une série de fonctions intelligentes à portée de main, vous pouvez configurer toutes les propriétés de votre accessoire depuis le confort de votre cabine. Les commandes sont intuitives :

- ▣ Régulation du débit adaptable
- ▣ Commande par pression ajustable
- ▣ 10 paramètres de configuration de l'accessoire

2. UNE COMMANDE ÉLECTROHYDRAULIQUE

L'innovant système électrohydraulique de Kawasaki fournit des signaux ultra rapides entre les joysticks, les pompes et distributeurs pour offrir une précision de pointe et maximiser la puissance disponible du moteur.

4. UNE POMPE HYDRAULIQUE À PLUS HAUT DÉBIT

Nous avons augmenté la taille de notre pompe hydraulique avec une cylindrée supérieure de 12 % pour augmenter le débit à des régimes inférieurs et économiser du carburant.

5. OPTION DE FLECHE ARTICULEE

915FCR Plus de...

L'option de flèche articulée renforce la polyvalence avec une portée de creusement et une profondeur de tranchée à fond plat de 300 mm supplémentaires, ainsi qu'une hauteur de déversement accrue de 600 mm.

STATISTIQUES SUR LES PERFORMANCES

1.

x3

MODES D'ALIMENTATION DÉDIÉS

3.



PLUS DE POLYVALENCE

4.

x10

PARAMÈTRES DE CONFIGURATION DE L'ACCESSOIRE

2.

+12%

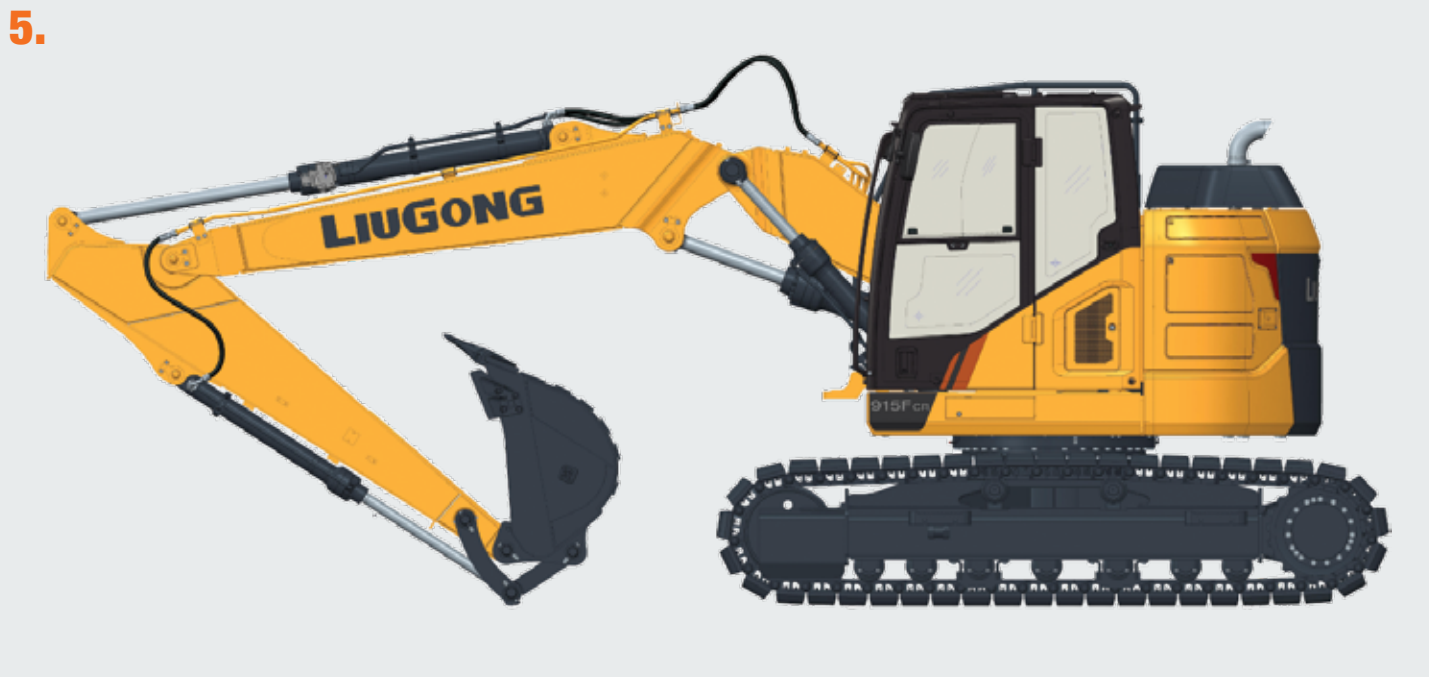
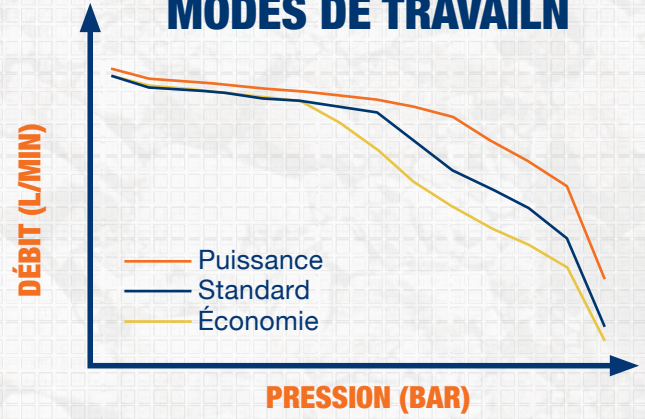
D'AUGMENTATION DU DÉBIT DE LA POMPE

1.  **MODE ÉCONOMIE (E)**
POUR LES TRAVAUX LÉGERS

 **MODE STANDARD (S)**
POUR UN FONCTIONNEMENT
STANDARD

 **MODE PUISSANCE (P)**
POUR LES TRAVAUX LOURDS

2. **MODES DE TRAVAILN**



DES IDÉES INTELLIGENTES EN ACTION

Les tout nouveaux modèles FCR offrent l'équilibre parfait entre robustesse et intelligence pour vous permettre de garder le contrôle.

“ LES JOURNÉES DIFFICILES VITE DANS UNE CABINE CONFO



**PASSENT PLUS
COMFORTABLE ”**

UGONG

CONFORT ET ERGONOMIE

UNE CONCEPTION CENTRÉE SUR L'OPÉRATEUR



UNE CONCEPTION CENTRÉE SUR L'OPÉRATEUR

Montez dans cette cabine spacieuse, spécialement conçue pour vous offrir la meilleure expérience. Notre équipe de conception chevronnée s'appuie autant sur la CAO que sur la pratique pour répondre à tous les besoins des opérateurs, en multipliant les discussions, échanges et observations attentives. Résultat : elle vous propose l'une des cabines les plus ergonomiques et confortables du marché.



CONFORT ET ERGONOMIE

1. UN CONTRÔLE PARFAIT

- Des pédales antidérapantes ergonomiques aux joysticks multifonctions, l'intérieur de la cabine vous offre l'excellence en matière de design.
- Chaque action et chaque mouvement nécessite un effort minimal de la part de l'opérateur.

2. UNE INTERFACE INTUITIVE

Nous avons conçu l'interface opérateur pour qu'elle soit encore plus intuitive et facile à utiliser. Le grand écran couleur LCD de 8 pouces peut être contrôlé via une manipulation tactile ou une série de commandes de navigation directement accessibles depuis l'accoudoir.

3. LE SIÈGE IDÉAL

Chaque opérateur est différent, c'est pourquoi nous proposons une gamme de sièges et de configuration de joystick pour répondre à vos besoins personnalisés.

- Sièges standard à suspension mécanique
- Niveau confort, siège à suspension pneumatique avec support lombaire réglable.
- Sièges à suspension pneumatique chauffant de luxe avec un soutien lombaire ajustable haut de gamme et rembourré.

4. VOTRE ESPACE PRIVILÉGIÉ

Nous sommes conscients qu'une machine est bien plus qu'un simple outil et constitue votre espace de travail durant de longues heures du jour (et de la nuit). C'est pourquoi nous faisons tout pour que vous vous sentiez chez vous.

- Grand conteneur et étagère de rangement
- Porte-gobelet
- Support de téléphone avec chargement 12 V, ports USB et AUX

5. UNE INSONORISATION PARFAITE

La cabine est dotée de nombreuses technologies de confort ; la conception NVH réduit la résistance au vent et le bruit, tandis que les amortisseurs à l'huile de silicone et l'analyse CAE contribuent à offrir à l'opérateur l'expérience la plus calme et la plus silencieuse possible.

TOUTES LES CONDITIONS SONT REMPLIES

- ✓ CONSOLE LCD INTUITIVE
- ✓ DISPOSITION ERGONOMIQUE

- ✓ CABINE ENTIÈREMENT PRESSURISÉE (100 PA)
- ✓ CONTRÔLE AVANCÉ DE LA CLIMATISATION ET DE LA TEMPÉRATURE



PARFAITEMENT ADAPTÉE À VOS BESOINS

Les tout nouveaux modèles FCR vous offrent l'environnement de travail dont vous rêvez.

VISIBILITÉ AMÉLIORÉE

LEVIER DE COMMANDE PERSONNALISABLE

SIÈGE GRAND CONFORT ENTièrement RÉGLABLE

FAIBLE BRUIT ET FAIBLE VIBRATION

**“ NOUS CHERCHONS CONSTA
À AMÉLIORER LA SÉCURITÉ DE**



COMMENT... NOS MACHINES ”



SÉCURITÉ ET VISIBILITÉ

UNE PROTECTION GARANTIE



PLUS SÛRS, COMPLETS

Même s'il est important d'être protégé à l'intérieur de la cabine, plusieurs études confirment que la plupart des accidents surviennent à l'extérieur. Nous avons relevé le défi de renforcer la sécurité au contact de nos machines.



SÉCURITÉ ET VISIBILITÉ

1. UNE MEILLEURE PROTECTION LÀ OÙ VOUS EN AVEZ BESOIN

Le système de protection du conducteur renforce la sécurité à l'avant et au sommet de la cabine en abritant l'opérateur des chutes de pierres et de débris. La grille frontale s'ouvre grâce à une charnière pour simplifier les opérations de nettoyage et de maintenance.

2. ACCÈS SÉCURISÉ

- Le nouveau marchepied de 0,5 m de large à paliers antidérapants sécurise la montée et la descente du véhicule
- Les garde-corps ou les grilles intégrales en option placées sur les côtés gauche et droit de la partie supérieure de la plateforme augmentent la sécurité et peuvent être repliés pour faciliter le transport.

3. ARRÊT D'URGENCE

L'interrupteur d'arrêt d'urgence au sol est monté de série.

4. AUCUN ANGLE MORT

Grâce à une caméra à 360 degrés de série en Europe, vous profitez d'une vue panoramique continue autour de la machine, sous tous les angles, via un grand écran LCD.

5. PLUS SÛR ET PLUS POLYVALENT

- Avec un rayon arrière de 1,52 m, nos nouveaux modèles FCR peuvent travailler dans les espaces les plus exigus.
- Un rayon arrière réduit, qui minimise les risques de collision.
- Crée un environnement plus sûr pour le personnel qui travaille autour de la machine.

6. UN ACCÈS PLUS SÛR À LA MAINTENANCE

Inutile d'escalader la machine, tous les points de maintenance quotidienne, y compris le point de contrôle du niveau d'huile, sont facilement accessibles depuis le sol.

7. SOYEZ EN SÉCURITÉ. SOYEZ VISIBLE

Le phare à LED de travail de série augmente la visibilité de nuit.

UNE CONCEPTION OPTIMALE

L'équipe de conception* de LiuGong, lauréate d'un Red Dot Award, consolide rapidement sa réputation en termes de visibilité inégalée. Plus le champ de vision est optimal, plus vous êtes efficace, le tout en assurant votre sécurité et celles des piétons évoluant autour de la machine.

Avec les tout nouveaux modèles FCR, nous repoussons les limites et passons au niveau supérieur en matière de visibilité.

*Niveleuse 4180D



red dot design award



VOTRE SÉCURITÉ, NOTRE PRIORITÉ

Les tout nouveaux modèles FCR offrent l'équilibre parfait entre robustesse et intelligence pour vous permettre de garder le contrôle.

“ LA MAINTENANCE QUOTIDIENNE
VRAIMENT ÊTRE AUSSI SIMPLE



ENNE PEUT-ELLE

? ”



DISPONIBILITÉ ET MAINTENANCE

UNE MAINTENANCE ET UN ENTRETIEN SIMPLIFIÉS



UNE GESTION ET UNE MAINTENANCE SIMPLIFIÉES

Nous sommes conscients que lorsque votre machine est au repos, elle n'est pas rentable. Pour optimiser l'efficacité, nous avons simplifié la maintenance des tout nouveaux modèles FCR pour que chaque seconde soit plus productive.



MAINTENANCE ET DISPONIBILITÉ

1. UNE MAINTENANCE ENTIÈREMENT SYNCHRONISÉE

Les opérations de maintenance doivent être intuitives pour pouvoir gagner du temps. C'est pourquoi nous avons synchronisé tous les cycles de remplacement du filtre à huile du moteur.

2. UNE CONCEPTION CONVIVIALE POUR FACILITER LA MAINTENANCE

Notre objectif était de maximiser le temps de fonctionnement des machines en rendant le service et la maintenance aussi pratiques que possible. Notre équipe de conception a relevé le défi en offrant un service et un aménagement d'entretien sans pareil.

3. ZÉRO RISQUE GRÂCE À UN ACCÈS À BAS NIVEAU

La praticité et la sécurité ne doivent jamais être compromises.

- La pompe de ravitaillement en option se trouve juste derrière la porte du compartiment pour un accès simple et sécurisé.
- Tous les filtres sont situés à proximité des portes du compartiment pour un accès sécurisé et une maintenance rapide.
- L'accès à bas niveau au réservoir du fluide d'échappement diesel (FED) réduit le besoin d'escalader la structure supérieure.

4. UNE MAINTENANCE PLUS RAPIDE CHAQUE JOUR

Les points de graissage ont été regroupés sur la base de la flèche, le haut du balancier et la couronne d'orientation pour une maintenance quotidienne plus simple et plus rapide.

5. CYCLE DE MAINTENANCE DE 1 000 H

Notre innovant filtre à air à forte capacité d'aspiration dispose maintenant d'un cycle de maintenance de 1 000 heures pour votre tranquillité d'esprit.

6. ABSENCE DE ROUILLE, CAPACITÉ ACCRUE

Notre réservoir de carburant en plastique moulé augmente la capacité de carburant et ne rouille jamais, empêchant ainsi le blocage du filtre.

STATISTIQUES SUR LES PERFORMANCES

1.

500 mm

DE LARGE POUR LES
MARCHES D'ACCÈS

5.

1 000 heures

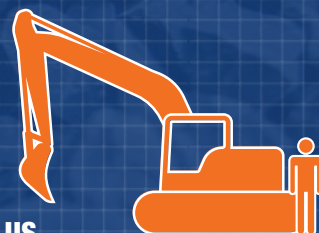
DE CYCLE DE
VIE POUR LE
FILTRE À AIR

5.

+14%

DE PARTICULES PLUS
FINES CAPTÉES PAR LE
FILTRE À CARBURANT

3.



MAINTENANCE
AU NIVEAU DU SOL



SPÉCIFICATIONS 913FCR

Poids opérationnel	14 700-16 500 kg (32 408-36 376 livres)
---------------------------	--

Le poids opérationnel comprend le liquide de refroidissement, les lubrifiants, le réservoir de carburant plein, la cabine, les tuiles standard, la flèche, le balancier, le godet et l'opérateur de 75 kg.

Capacité du godet	0,36 - 0,73 m³ (0,47-0,95 yd³)
--------------------------	---

MOTEUR

Description

Moteur Cummins Phase V (UE), turbocompressé, 4 cylindres, 4 temps, refroidi à l'eau

Taux d'émission	Homologué par l'UE pour la phase V
Constructeur du moteur	Cummins
Modèle du moteur	F3,8
Cylindrée	3,8 L (1 gal)
Vitesse nominale	2 200 tr/min
Puissance moteur - nette (SAE J1349/ISO 9249)	69,5 kW (93,2 ch / 94,5 ps)
Puissance du moteur - brute (SAE J1995/ISO 14396)	75 kW (100,6 ch / 101,9 ps)
Couple maximal	500 Nm à 1 500 tr/min (369 lbf·pi)
Alésage × Course	102 × 115 mm (4" × 4,5")

TRAIN DE CHENILLE

Tuile de chenille de chaque côté	44 (1,7 po.)
Pas du maillon	175 mm (métal 6,9 po.)
Largeur de la tuile, triple crampons	500/600/700 mm (20"/24"/28")
Galets inférieurs de chaque côté	7
Galets supérieurs de chaque côté	1

SYSTÈME D'ORIENTATION

Vitesse de rotation	11,3 tr/min
Couple de rotation	36 790 N m (27 135 lbf·pi)

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe principale

Nature	Deux pompes à pistons à cylindrée variable
Débit maximal	2 x 117 L/min (2 x 30,9 gal/min)

Réglage de la soupape de décharge

Mise en œuvre	34,3 / 37 MPa (4 975 / 5 366 livres au pouce carré)
Circuit de translation	34,3 MPa (4 975 psi)
Circuit de rotation	26,5 MPa (3 843 psi)
Circuit de pilotage	3,9 MPa (566 psi)

Vérins hydrauliques

Vérin de flèche – Alésage × Course	∅105 × 1 000 mm (4,1"×3'3")
Vérin du bras – Alésage × Course	∅115 × 1 175 mm (4,5"×3'10")
Vérin du godet – Alésage × Course	∅95 × 885 mm (3,7"×2'11")

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Tension du système	12 V
Batteries	2 x 12 V
Alternateur	12 V - 70 A
Moteur de démarrage	12 V - 4,8 kW (24 V - 6,4 ch)

CONTENANCES

Réservoir de carburant	200 L (52,8 gal)
Huile moteur	12 L (3,2 gal)
Réducteur de translation (chacun)	2,5 L (0,7 gal)
Réducteur d'orientation	3 L (0,8 gal)
Système de refroidissement	20 L (5,3 gal)
Réservoir hydraulique	100 L (26,4 gal)
Contenance totale du système hydraulique	160 L (42,3 gal)
Réservoir DEF	25 L (6,6 gal)

PERFORMANCES SONORES

Niveau de puissance acoustique intérieure (ISO 6396) 72 dB(A)

Niveau de puissance acoustique extérieure (ISO 6395) 99 dB(A)

TRANSMISSION ET FREINS

Description

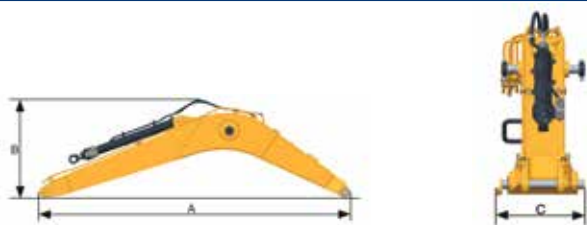
Direction commandée par deux leviers manuels avec pédales.

Vitesse de déplacement max.	Grande : 4,9 km/h (3 mph) Petite : 2,9 km/h (1,8 mph)
Pente admissible	35°/70%
Force de traction max.	122 kN (27 427 lbf)



DIMENSIONS

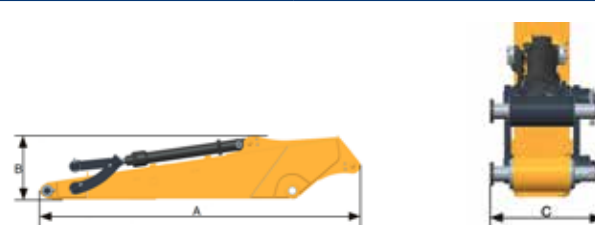
Flèche	4 600 mm	
Options de balancier	2 500 mm	2 900 mm
A Longueur de transport	7 295 mm	7 260 mm
B Hauteur de transport	2 980 mm	3 190 mm
C Largeur aux chenilles – Tuiles de 500 mm (20 po)	2 490 mm	
Tuiles de 600 mm (24 po)	2 590 mm	
Tuiles de 700 mm (28 po)	2 690 mm	
D Longueur de transport au sol	4 435 mm	4 255 mm
E Voie	1 990 mm	
F Longueur chenilles au sol	2 930 mm	
G Longueur hors tout du châssis inférieur	3 660 mm	
H Largeur globale de la structure supérieure	2 490 mm	
J Largeur totale de la structure supérieure, y compris la rampe de la cabine	2 570 mm	
K Largeur totale de la structure supérieure, y compris le rétroviseur de la cabine	2 790 mm	
L Rayon arrière	1 525 mm	
M Distance du centre de rotation à la lame	2 805 mm	
N Hauteur sous contrepoids	925 mm	
P Hauteur globale du contrepoids	2 205 mm	
Q Hauteur à la cabine	2 875 mm	
Hauteur totale de la cabine, y compris le halo	3 020 mm	
Hauteur totale de la cabine, y compris la protection FOPS	3 010 mm	
R Hauteur totale de la rampe de la plateforme	2 925 mm	
S Garde au sol minimale	440 mm	
T Largeur de la tuile de chenille	500 mm	
U Lame, hauteur de levage maximale	500 mm	
Lame en V, profondeur de creusement maximale	575 mm	



DIMENSIONS DU BALANCIER

Balancier	2 500 mm	2 900 mm
Longueur	3 300 mm	3 700 mm
Taille	650 mm	700 mm
Largeur	450 mm	450 mm
Poids	640 kg	670 kg

Vérin, point d'articulation et axe inclus.

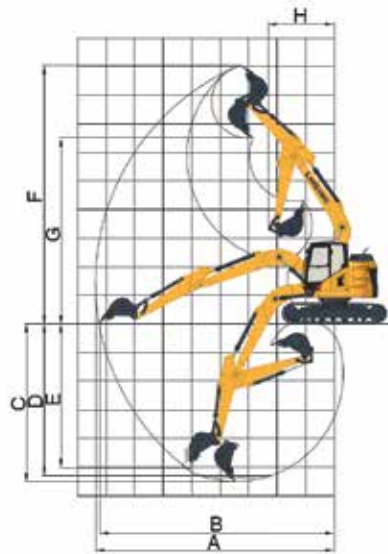


DIMENSIONS DE LA FLECHE

Flèche	/	
Longueur	4 800 mm	
Taille	1 500 mm	
Largeur	750 mm	
Poids	1 170 kg	

Vérin, tuyauterie et axe inclus. Axe de vérin de flèche exclu.

SPÉCIFICATIONS 913F_{CR}



ZONE DE TRAVAIL

FLÈCHE MONOPIÈCE /

Balancier	2 500 mm	2 900 mm	
A. Portée de fouille maximale	8 315 mm	8 705 mm	
B. Portée de fouille maximale (au sol)	8 190 mm	8 585 mm	
C. Profondeur de fouille maximale	5 490 mm	5 890 mm	
D. Profondeur de fouille maximale, niveau de 2,5 m (8')	5 275 mm	5 700 mm	
E. Profondeur de fouille maximale (paroi verticale)	5 030 mm	5 415 mm	
F. Hauteur d'attaque maximale	8 960 mm	9 260 mm	
G. Hauteur de déversement maximale	6 530 mm	6 835 mm	
H. Rayon de rotation minimal	2 325 mm	2 430 mm	
Force de fouille au godet (ISO)	Normal	89,8 kN	
	Power Boost	96,9 kN	
Force de fouille au balancier (ISO)	Normal	64,9 kN	58 kN
	Power Boost	70 kN	63,5 kN
Capacité du godet	0,5 m ³		
Rayon d'inclinaison du godet	1 055 mm		

POIDS DE LA MACHINE ET PRESSION AU SOL

Largeur de la tuile	Poids opérationnel	Pression au sol	Largeur totale
	Poids en ordre de marche, y compris balancier de 2 500 mm, godet de 450 kg, poids supplémentaire avec lame : +1 000 kg.		
500 mm	14 700 kg	44,9 kPa	2 490 mm
600 mm	14 900 kg	37,9 kPa	2 590 mm
700 mm	15 100 kg	32,9 kPa	2 690 mm
Patins à chenilles en caoutchouc de 500 mm	14 700 kg	44,6 kPa	2 490 mm

GUIDE DE SÉLECTION DU GODET

Type de godet	Capacité	Largeur de coupe	Poids	Dents	Flèche de 4,6 m	
					Balancier de 2,5 m	Balancier de 2,9 m
Type de matériaux	0,5 m ³	950 mm	450 kg	5 EA	B	B

Les recommandations sont données à titre indicatif uniquement, sur la base de conditions de fonctionnement typiques. Capacité du godet basée sur la norme ISO 7451, matériau en vrac avec un angle de talus de 1:1.

Densité maximale du matériau :
 A 1 200 ~ 1 300 kg/m³ : Charbon, Caliche, Schiste
 B 1 400 ~ 1 600 kg/m³ : Terre humide et argile, calcaire, grès
 C 1 700 ~ 1 800 kg/m³ : Granit, sable humide, roche bien dynamitée
 D 1 900 kg/m³ : Boue humide, Minerai de fer
 S/O. Sans objet

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 600	*3 350	2 250	*2 350	2 100	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 400	3 550	2 200	*1 950	1 750	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 500	5 300	3 150	3 450	2 100	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 150	5 100	2 950	3 350	2 000	*2 450	1 650	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 100	5 000	2 850	3 300	2 000	*2 800	1 850	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 200	*4 900	2 900		*3 750	2 300	5,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 600 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 650	*3 350	2 300	*2 350	2 100	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 450	3 600	2 250	*1 950	1 800	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 600	*5 350	3 200	3 500	2 150	*2 550	1 700	7	
terre	kg		*7 200	5 250	5 200	3 000	3 400	2 050	*2 450	1 700	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 200	5 100	2 950	3 350	2 000	*2 800	1 850	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 300	*4 900	2 950		*3 750	2 350	5,4	

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 700 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Lame : aucune



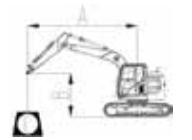
B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 700	*3 350	2 350	*2 350	2 150	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 500	3 700	2 300	*1 950	1 850	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 700	*5 350	3 250	3 550	2 200	*2 550	1 750	7	
terre	kg		*7 200	5 350	5 250	3 050	3 450	2 100	*2 450	1 750	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 300	5 200	3 000	3 450	2 050	*2 800	1 900	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 400	*4 900	3 000		*3 750	2 400	5,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins en caoutchouc de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 600	*3 350	2 250	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 400	3 550	2 200	*1 950	1 750	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 450	5 300	3 100	3 450	2 100	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 150	5 050	2 950	3 350	2 000	*2 450	1 650	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 100	4 950	2 850	3 300	1 950	*2 800	1 800	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 200	*4 900	2 900		*3 750	2 300	5,4	

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
 Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Godet : aucun
 contrepoids : 3 000 kg
 Tuiles : 500 mm à triple crampons
 Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 300	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 450	3 600	2 250	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 650	*5 100	3 200	3 450	2 100	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 200	5 100	2 950	3 350	2 000	*1 950	1 550	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 100	5 000	2 850	3 300	1 950	*2 450	1 650	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 150	5 000	2 850			*3 300	2 050	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 600 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Godet : aucun
 contrepoids : 3 000 kg
 Tuiles : 600 mm à triple crampons
 Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 350	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 500	*3 600	2 300	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 750	*5 100	3 250	3 550	2 150	*2 000	1 600	7,4	
terre	kg		*7 800	5 300	5 200	3 050	3 400	2 050	*1 950	1 550	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 200	5 100	2 900	3 350	2 000	*2 450	1 700	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 250	5 100	2 950			*3 300	2 100	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 700 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm

Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 400	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 600	*3 600	2 300	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 900	*5 100	3 300	3 600	2 200	*2 000	1 600	7,4	
terre	kg		*7 800	5 400	5 300	3 100	3 500	2 100	*1 950	1 600	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 300	5 200	3 000	3 400	2 050	*2 450	1 750	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 350	5 200	3 000			*3 300	2 100	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3100	4,4

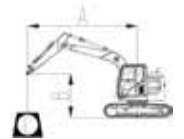
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins en caoutchouc de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm

Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Lame : aucune



B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 300	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 450	3 600	2 250	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 650	*5 100	3 150	3 450	2 100	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 200	5 100	2 950	3 350	2 000	*1 950	1 550	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 050	4 950	2 850	3 300	1 950	*2 450	1 650	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 100	5 000	2 850			*3 300	2 000	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
 Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.
 Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
 Longueur du balancier : 2 500 mm
 Godet : aucun
 contrepoids : 3 000 kg
 Tuiles : 500 mm à triple crampons
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 550	*3 350	2 200	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 300	*3 800	2 150	*1 950	1 700	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 350	*5 350	3 050	*4 150	2 050	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 050	*5 850	2 850	*4 350	1 950	*2 450	1 600	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 000	*5 800	2 800	*4 200	1 950	*2 800	1 800	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 100	*4 900	2 850		*3 750	2 250	5,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 550	*3 350	2 200	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 300	3 600	2 150	*1 950	1 700	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 350	5 350	3 050	3 450	2 050	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 050	5 100	2 850	3 350	1 950	*2 450	1 600	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 000	5 000	2 800	3 300	1 950	*2 800	1 800	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 100	*4 900	2 850		*3 750	2 250	5,4	

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.
Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 600 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 600	*3 350	2 250	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 400	*3 800	2 200	*1 950	1 750	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 450	*5 350	3 100	*4 150	2 100	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 100	*5 850	2 950	*4 350	2 000	*2 450	1 650	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 050	*5 800	2 850	*4 200	1 950	*2 800	1 800	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 150	*4 900	2 900		*3 750	2 300	5,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 600	*3 350	2 250	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 400	3 650	2 200	*1 950	1 750	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 450	*5 350	3 100	3 500	2 100	*2 550	1 650	7	
terre	kg		*7 200	5 100	5 200	2 950	3 400	2 000	*2 450	1 650	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 050	5 100	2 850	3 400	1 950	*2 800	1 800	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 150	*4 900	2 900		*3 750	2 300	5,4	

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
 Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.
 Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 700 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
 Longueur du balancier : 2 500 mm
 Godet : aucun
 contrepoids : 3 000 kg
 Tuiles : 700 mm à triple crampons
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 650	*3 350	2 300	*2 350	2 100	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 450	*3 800	2 250	*1 950	1 800	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 550	*5 350	3 150	*4 150	2 150	*2 550	1 700	7	
terre	kg		*7 200	5 200	*5 850	3 000	*4 350	2 050	*2 450	1 700	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 150	*5 800	2 900	*4 200	2 000	*2 800	1 850	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 250	*4 900	2 950		*3 750	2 350	5,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 650	*3350	2 300	*2 350	2 100	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 450	3 700	2 250	*1 950	1 800	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 550	*5 350	3 150	3 600	2 150	*2 550	1 700	7	
terre	kg		*7 200	5 200	5 300	3 000	3 500	2 050	*2 450	1 700	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 150	5 200	2 900	3 450	2 000	*2 800	1 850	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 250	*4 900	2 950		*3 750	2 350	5,4	

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.
Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins en caoutchouc de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 500 mm

Conditions

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Lame : OUI



A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 500	*3 350	2 200	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	6 100	*4 500	3 300	*3 800	2 150	*1 950	1 700	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 350	*5 350	3 050	*4 150	2 050	*2 550	1 600	7	
terre	kg		*7 200	5 000	*5 850	2 850	*4 350	1 950	*2 450	1 600	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	4 950	*5 800	2 800	*4 200	1 900	*2 800	1 750	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 050	*4 900	2 800			*3 750	2 250	5,4

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 600	3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	3 500	*3 350	2 200	*2 350	2 050	6,3	
3	kg		*6 150	6 100	*4 500	3 300	3 550	2 150	*1 950	1 700	6,9	
1,5	kg		*8 400	5 350	5 300	3 050	3 450	2 050	*2 550	1 600	7	
terre	kg		*7 200	5 000	5 100	2 850	3 350	1 950	*2 450	1 600	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	4 950	5 000	2 800	3 300	1 900	*2 800	1 750	6,4
-3	kg	*9 100	*9 100	*7 150	5 050	*4 900	2 800			*3 750	2 250	5,4

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 250	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 400	*3 600	2 200	*1 600	1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 550	*5 100	3 100	*4 000	2 050	*2 000	1 500	7,4	
terre	kg		*7 800	5 050	*5 750	2 900	*4 300	1 950	*1 950	1 500	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	4 950	*5 850	2 800	*4 250	1 900	*2 450	1 600	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 000	*5 250	2 800		*3 300	2 000	5,9	
-4,5	kg		*5 050	*5 050					*3 100	3 050	4,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 250	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 400	*3 600	2 200	*1 600	1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 550	*5 100	3 100	3 500	2 050	*2 000	1 500	7,4	
terre	kg		*7 800	5 050	5 150	2 900	3 350	1 950	*1 950	1 500	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	4 950	5 000	2 800	3 300	1 900	*2 450	1 600	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 000	5 000	2 800		*3 300	2 000	5,9	
-4,5	kg		*5 050	*5 050					*3 100	3 050	4,4	

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

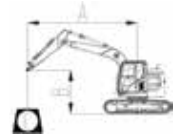
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 600 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 300	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 450	*3 600	2 200	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 600	*5 100	3 150	*4 000	2 100	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 150	*5 750	2 950	*4 300	2 000	*1 950	1 500	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 050	*5 850	2 850	*4 250	1 950	*2 450	1 650	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 100	*5 250	2 850		*3 300	2 000	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 300	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 450	*3 600	2 200	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 600	*5 100	3 150	3 550	2 100	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 150	5 200	2 950	3 400	2 000	*1 950	1 500	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 050	5 100	2 850	3 350	1 950	*2 450	1 650	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 100	5 100	2 850		*3 300	2 000	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet.
 Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins de 700 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne

Longueur de la flèche : 4 600 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Godet : aucun
 contrepoids : 3 000 kg
 Tuiles : 700 mm à triple crampons
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 350	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 500	*3 600	2 250	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 700	*5 100	3 200	*4 000	2 150	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 250	*5 750	3 000	*4 300	2 050	*1 950	1 550	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 150	*5 850	2 900	*4 250	2 000	*2 450	1 700	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 200	*5 250	2 900		*3 300	2 050	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 350	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 500	*3 600	2 250	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 850	5 700	*5 100	3 200	3 600	2 150	*2 000	1 550	7,4	
terre	kg		*7 800	5 250	5 300	3 000	3 500	2 050	*1 950	1 550	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 150	5 200	2 900	3 400	2 000	*2 450	1 700	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 200	5 200	2 900		*3 300	2 050	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

SPÉCIFICATIONS 913FCR

Capacité de levage à l'extrémité du bras sans godet. Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.

- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

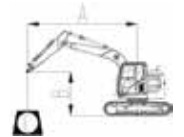
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

913FCR avec patins en caoutchouc de 500 mm, flèche de 4 600 mm, balancier de 2 900 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne

Conditions

Longueur de la flèche : 4 600 mm
Longueur du bras : 2 900 mm
Godet : aucun
contrepoids : 3 000 kg
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE		
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance
6	kg					*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9
4,5	kg					*3 450	*3 450	*3 350	2 250	*1 650	*1 650	6,8
3	kg			*5 400	*5 400	*4 150	3 350	*3 600	2 150	*1 600	1 550	7,3
1,5	kg			*7 850	5 500	*5 100	3 100	*4 000	2 050	*2 000	1 500	7,4
terre	kg			*7 800	5 050	*5 750	2 850	*4 300	1 950	*1 950	1 500	7,3
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	4 900	*5 850	2 750	*4 250	1 900	*2 450	1 600	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 000	*5 250	2 750			*3 300	1 950	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	3 050	4,4

Lame en haut

B/A (m)		1,5 m		3,0 m		4,5 m		6 m		PORTÉE MAXIMALE		
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Distance
6	kg					*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9
4,5	kg					*3 450	*3 450	*3 350	2 250	*1 650	*1 650	6,8
3	kg			*5 400	*5 400	*4 150	3 350	3 600	2 150	*1 600	1 550	7,3
1,5	kg			*7 850	5 500	*5 100	3 100	3 450	2 050	*2 000	1 500	7,4
terre	kg			*7 800	5 050	5 100	2 850	3 350	1 950	*1 950	1 500	7,3
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	4 900	5 000	2 750	3 300	1 900	*2 450	1 600	6,8
-3	kg	*7 900	*7 900	*7 650	5 000	5 000	2 750			*3 300	1 950	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	3 050	4,4

SPÉCIFICATIONS 915F_{CR}

Poids opérationnel 15 400-16 300 kg (33 951-35 935 lb)

Le poids opérationnel comprend le liquide de refroidissement, les lubrifiants, le réservoir de carburant plein, la cabine, les tuiles standard, la flèche monopiece, le bras, le godet et l'opérateur de 75 kg (165 livres).

Capacité du godet 0,55 m³ (0,72 yd³)

MOTEUR

Description

Moteur Cummins Phase V (UE), turbocompressé, 4 cylindres, 4 temps, refroidi à l'eau.

Taux d'émission	Étape V
Constructeur du moteur	Cummins
Modèle du moteur	F3,8
Aspiration	Turbocompressé
Refroidissement d'air d'alimentation	Post-refroidisseur
Entraînement du ventilateur de refroidissement	Approvisionnement
Cylindrée	3,8 L (1 gal)
Vitesse nominale	2 200 tr/min
Puissance du moteur - Brute (SAE J1349 / ISO 9249)	90 kW (120,7 ch)
Puissance moteur - Nette (SAE J1995 / ISO 14396)	84,5 kW (113,3 ch)
Couple maximal	500 Nm à 1 500 tr/min (369 lbf·pi)
Alésage × Course	102 × 115 mm (4" × 4,5")

TRAIN DE CHENILLE

Tuile de chenille de chaque côté	44 (1,7 po.)
Pas du maillon	175 mm (métal 6,9 po.)
Largeur de la tuile, triple crampons	500 mm (20")
Galets inférieurs de chaque côté	7
Galets supérieurs de chaque côté	2

SYSTÈME D'ORIENTATION

Description

Réducteur planétaire entraîné par un moteur à pistons axiaux à couple élevé, avec frein à disque à huile. Le frein de rotation se réinitialise toutes les cinq secondes une fois que les commandes de pilotage en rotation se repositionnent sur neutre.

Vitesse de rotation	11,3 tr/min
Couple de rotation	36 790 N m (27 135 lbf·pi)

SYSTÈME HYDRAULIQUE

Pompe principale

Nature	Deux pompes à cylindrée variable
Débit maximal	2 x 117 L/min (2 x 30,9 gal/min)

Réglage de la soupape de décharge

Mise en œuvre	34,3 / 37 MPa (4 975 / 5 410 psi)
Circuit de translation	34,3 MPa (4 975 psi)
Circuit de rotation	26,5 MPa (3 843 psi)
Circuit de pilotage	3,9 MPa (566 psi)

Vérins hydrauliques

Vérin de flèche – Alésage × Course	∅105 × 1 000 mm (4,1" × 3'3")
Vérin du balancier – Alésage × Course	∅115 × 1 175 mm (4,5" × 3'10")
Vérin du godet – Alésage × Course	∅95 × 885 mm (3,7" × 2'11")

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Tension du système	12 V
Batteries	2 X 12V
Alternateur	24 V - 70 A
Démarrateur	24 V - 4,8 kW (24 V - 6,4 ch)

CONTENANCES

Réservoir de carburant	200 L (52,8 gal)
Huile moteur	12 L (3,2 gal)
Réducteur de translation (chacun)	2,5 L (0,7 gal)
Réducteur d'orientation	3 L (0,8 gal)
Système de refroidissement	20 L (5,3 gal)
Réservoir hydraulique	100 L (26,4 gal)
Contenance totale du système hydraulique	160 L (42,3 gal)
Réservoir DEF	25 L (6,6 gal)

PERFORMANCES SONORES

Niveau de puissance acoustique intérieure 72 dB(A) (ISO 6396)

Niveau de puissance acoustique extérieure 99 dB(A) (ISO 6395)

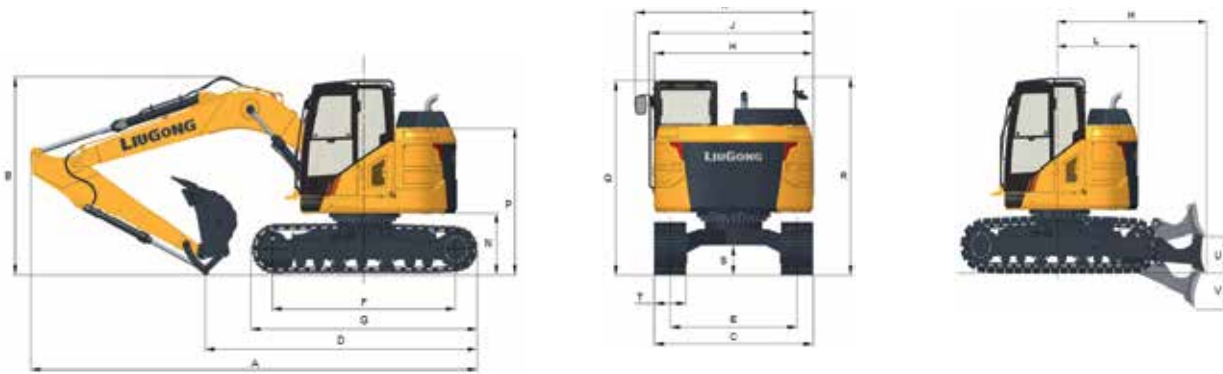
TRANSMISSION ET FREINS

Description

Direction commandée par deux leviers manuels avec pédales.

Vitesse de déplacement max.	Grande : 4,9 km/h (3 mph) Petite : 2,9 km/h (1,8 mph)
Pente admissible	35°/70%
Force de traction max.	122 kN (27 427 lbf)

SPÉCIFICATIONS 915F_{CR}



DIMENSIONS DE LA FLÈCHE MONOPIÈCE	FLÈCHE MONOPIÈCE		FLÈCHE À DEUX PIÈCES
Flèche		4 600 mm	5 050 mm
Options de balancier	2 500 mm	2 900 mm	2 500 mm
A Longueur de transport	7 335 mm	7 290 mm	7 590 mm
B Hauteur de transport - Partie supérieure de la flèche	2 980 mm	3 255 mm	3 115 mm
C Largeur aux chenilles - Tuiles de 500 mm (20 po)		2 490 mm	2 490 mm
- Tuiles de 600 mm (24 po)		2 590 mm	2 590 mm
- Tuiles de 700 mm (28 po)		2 690 mm	2 690 mm
D Longueur de transport au sol	4 470 mm	4 410 mm	4 965 mm
E Voie		1 990 mm	1 990 mm
F Longueur chenilles au sol		3 010 mm	3 010 mm
G Longueur hors tout du châssis inférieur		3 745 mm	3 745 mm
H Largeur globale de la structure supérieure		2 490 mm	2 490 mm
J Largeur totale de la structure supérieure, y compris la rampe de la cabine		2 570 mm	2 570 mm
K Largeur totale de la structure supérieure, y compris le rétroviseur de la cabine		2 790 mm	2 790 mm
L Rayon arrière		1 525 mm	1 525 mm
M Distance du centre de rotation à la lame		2 800 mm	2 800 mm
N Hauteur sous contrepoids		935 mm	935 mm
P Hauteur globale du contrepoids		2 215 mm	2 215 mm
Q Hauteur à la cabine		2 885 mm	2 885 mm
Hauteur totale de la cabine, y compris le halo		3 025 mm	3 025 mm
Hauteur totale de la cabine, y compris la protection FOPS		3 015 mm	3 015 mm
R Hauteur totale de la rampe de la plateforme		2 935 mm	2 935 mm
S Garde au sol minimale		450 mm	450 mm
T Largeur de la tuile de chenille		500 mm	500 mm
U Lame, hauteur de levage maximale		540 mm	540 mm
Lame en V, profondeur de creusement maximale		540 mm	540 mm
Largeur de la lame (avec patins de 500 mm)		2 490 mm	2 490 mm
Largeur de la lame (avec patins de 600 mm)		2 590 mm	2 590 mm
Largeur de la lame (avec patins de 700 mm)		2 690 mm	2 690 mm

POIDS DE LA MACHINE ET PRESSION AU SOL

Largeur de la tuile	FLÈCHE MONOPIÈCE		FLÈCHE ARTICULÉE	
	Poids opérationnel	Pression au sol	Poids opérationnel	Pression au sol
500 mm	15 400 kg	45,8 kPa	15 900 kg	47,3 kPa
600 mm	15 600 kg	38,7 kPa	16 100 kg	39,9 kPa
700 mm	15 800 kg	33,6 kPa	16 300 kg	34,6 kPa
Patins à chenilles en caoutchouc de 500 mm	15 400 kg	45,6 kPa	15 900 kg	47,0 kPa

Poids opérationnel, comprenant le bras de 2 500 mm, le godet de 480 kg, l'opérateur, le lubrifiant, le liquide de refroidissement, le réservoir de carburant plein et l'équipement standard. Poids supplémentaire avec la lame : +1 000 kg



DIMENSIONS DE LA FLÈCHE

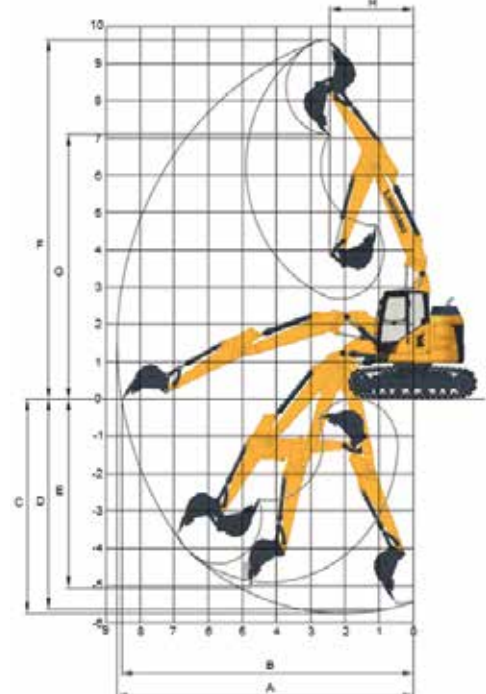
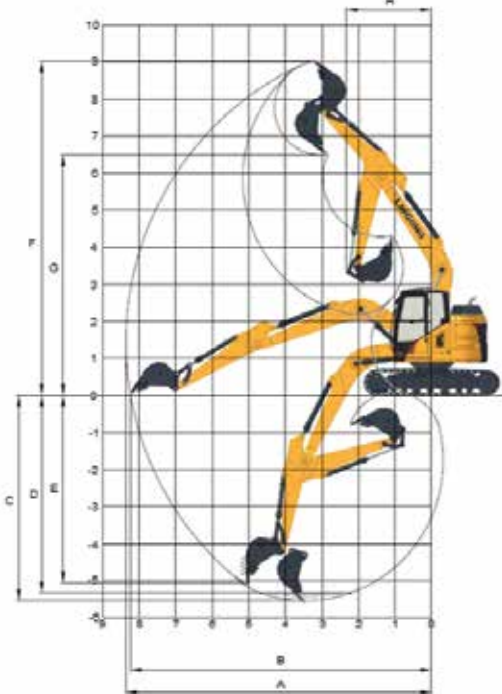
Flèche	Flèche monopièce	Flèche à 2 pièces
A Longueur	4 800 mm	5 050 mm
B Hauteur	1 500 mm	1 600 mm
C Largeur	750 mm	750 mm
Poids	1 170 kg	1 460 kg

Vérin, tuyauterie et axe inclus. Axe de vérin de flèche exclu.

DIMENSIONS DU BALANCIER

Balancier	2 500 mm	2 900 mm
A Longueur	3 300 mm	3 700 mm
B Hauteur	650 mm	700 mm
C Largeur	450 mm	450 mm
Poids	640 kg	670 kg

Vérin, point d'articulation et axe inclus.



ZONE DE TRAVAIL

	FLÈCHE MONOPIÈCE	FLÈCHE ARTICULÉE
Longueur de la flèche	4 800 mm	5 050 mm
Options de balancier	2 500 mm	2 900 mm
A. Portée de fouille maximale	8 365 mm	8 760 mm
B. Portée de fouille maximale (au sol)	8 235 mm	8 535 mm
C. Profondeur de fouille maximale	5 515 mm	5 940 mm
D. Profondeur de fouille maximale, niveau de 2,5 m (8')	5 300 mm	5 745 mm
E. Profondeur de fouille maximale (paroi verticale)	5 030 mm	5 060 mm
F. Hauteur d'attaque maximale	9 040 mm	9 315 mm
G. Hauteur de déversement maximale	6 510 mm	7 090 mm
H. Rayon de rotation minimal	2 325 mm	2 435 mm
Force de fouille au godet (ISO)	Normal	89,8 kN
	Power Boost	96,9 kN
Force de fouille au balancier (ISO)	Normal	64,9 kN
	Power Boost	70 kN
Capacité du godet (standard)	0,55 m ³	0,55 m ³
Rayon d'inclinaison du godet	1 085 mm	1 085 mm

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.

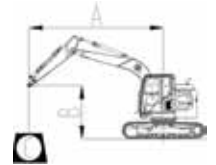
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



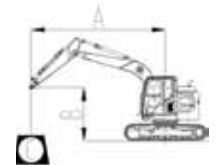
B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 500	*2 350	2 300	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 750	*3 800	2 450	*2 000	1 950	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 100	*5 350	3 500	3 900	2 350	*2 550	1 850	7,0	
0	kg		*7 200	5 750	5 800	3 300	3 800	2 250	*2 400	1 850	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 700	5 700	3 200	3 800	2 200	*2 800	2 050	6,4
-3	kg	**9 150	**9 150	*7 150	5 800	**4 900	*3 250		*3 750	2 600	5,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 550	*2 350	2 350	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 800	*3 800	2 500	*2 000	*2 000	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 200	*5 350	3 550	4 000	2 400	*2 550	1 900	7,0	
0	kg		*7 200	5 850	*5 850	3 350	3 900	2 300	*2 400	1 900	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 800	*5 800	3 250	3 850	*2 250	*2 800	2 100	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 900	*4 900	*3 300		*3 750	*2 650	5,4	

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

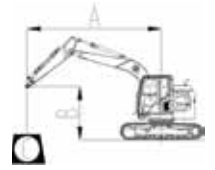
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 500 mm
 Tuiles : 700 mm à triple crampons
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : aucune



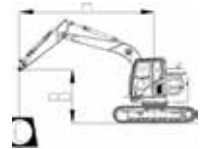
B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 600	*2 350	*2 350	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 850	*3 800	2 550	*2 000	*2 000	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 300	*5 350	3 600	4 050	2 450	*2 550	1 950	7,0	
0	kg		*7 200	5 950	*5 850	3 400	3 950	2 350	*2 400	1 950	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 900	*5 800	3 350	3 900	*2 300	*2 800	2 150	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*6 000	*4 900	*3 350		*3 750	*2 700	5,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 500 mm
 Patins : en caoutchouc de 500 mm
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 500	*2 350	2 300	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 700	*3 800	2 450	*2 000	1 950	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 050	*5 350	3 450	3 900	2 350	*2 550	1 850	7,0	
0	kg		*7 200	5 750	5 800	3 250	3 800	2 250	*2 400	1 850	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 700	5 700	3 200	3 750	*2 200	*2 800	2 050	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 800	*4 900	*3 250		*3 750	*2 550	5,4	

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

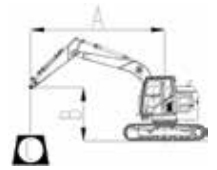
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



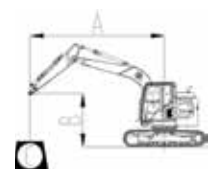
B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 550	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 800	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 250	*5 100	3 500	3 950	2 350	*2 000	1 750	7,4	
0	kg		*7 800	5 800	*5 750	3 300	3 800	2 250	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 650	5 700	3 200	3 750	*2 200	*2 400	1 900	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 750	*5 250	3 200		*3 250	2 250	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 600	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 850	*3 600	2 500	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 350	*5 100	3 600	4 000	2 400	*2 000	1 750	7,4	
0	kg		*7 800	5 900	*5 750	3 350	3 900	2 300	*1 950	1 750	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 800	5 800	3 250	3 800	*2 250	*2 400	1 900	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 850	*5 250	3 250		*3 250	2 300	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

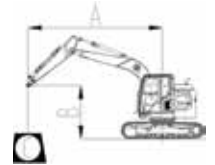
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



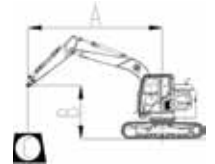
B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 650	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 900	*3 600	2 550	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 450	*5 100	3 650	*4 000	2 450	*2 000	1 800	7,4	
0	kg		*7 800	6 000	*5 750	3 400	3 950	2 350	*1 950	1 800	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 900	*5 850	3 300	3 900	*2 300	*2 400	1 950	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 950	*5 250	3 300		*3 250	2 350	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 900 mm
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 550	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 800	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 250	*5 100	3 500	3 900	2 350	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 750	*5 750	3 300	3 800	2 250	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 650	5 700	3 200	3 750	*2 200	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 700	*5 250	3 200		*3 250	2 250	5,9	
-4,5	kg			*5 050	*5 050				*3 100	*3 100	4,4	

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

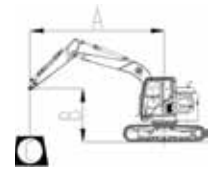
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 450	*2 350	2 250	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 650	*3 800	2 400	*2 000	1 900	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 000	*5 350	3 400	*4 150	2 300	*2 550	1 850	7,0	
0	kg		*7 200	5 650	*5 850	3 200	*4 350	2 200	*2 400	1 850	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 600	*5 800	3 150	*4 200	*2 150	*2 800	2 000	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 700	*4 900	3 200		*3 750	*2 550	5,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)	
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs		
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 450	*2 350	2 250	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 650	*3 800	2 400	*2 000	1 900	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 000	*5 350	3 400	3 950	2 300	*2 550	1 850	7,0	
0	kg		*7 200	5 650	5 850	3 200	3 850	2 200	*2 400	1 850	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 600	5 750	3 150	3 800	*2 150	*2 800	2 000	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 700	*4 900	3 200		*3 750	*2 550	5,4	

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

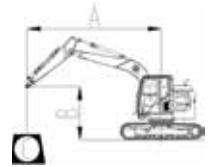
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)		1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg					*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4
4,5	kg					*3 800	*3 800	*3 350	2 500	*2 350	2 300	6,3
3	kg			*6 150	*6 150	*4 500	3 750	*3 800	2 450	*2 000	1 950	6,9
1,5	kg			*8 450	6 100	*5 350	3 450	*4 150	2 350	*2 550	1 850	7,0
0	kg			*7 200	5 750	*5 850	3 300	*4 350	2 250	*2 400	1 850	6,9
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 700	*5 800	3 200	*4 200	*2 200	*2 800	2 050	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 800	*4 900	3 250			*3 750	*2 600	5,4

Lame en haut

B/A (m)		1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg					*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4
4,5	kg					*3 800	*3 800	*3 350	2 500	*2 350	2 300	6,3
3	kg			*6 150	*6 150	*4 500	3 750	*3 800	2 450	*2 000	1 950	6,9
1,5	kg			*8 450	6 100	*5 350	3 450	4 000	2 350	*2 550	1 850	7,0
0	kg			*7 200	5 750	*5 850	3 300	3 900	2 250	*2 400	1 850	6,9
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 700	*5 800	3 200	3 850	*2 200	*2 800	2 050	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 800	*4 900	3 250			*3 750	*2 600	5,4

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

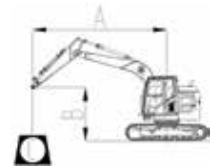
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 550	*2 350	2 350	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 800	*3 800	2 500	*2 000	*2 000	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 200	*5 350	3 500	*4 150	2 350	*2 550	1 900	7,0	
0	kg		*7 200	5 850	*5 850	3 350	*4 350	2 300	*2 400	1 900	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 800	*5 800	3 250	*4 200	*2 250	*2 800	2 100	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 900	*4 900	3 300		*3 750	*2 600	5,4	

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4	
4,5	kg				*3 800	*3 800	*3 350	2 550	*2 350	2 350	6,3	
3	kg		*6 150	*6 150	*4 500	3 800	*3 800	2 500	*2 000	*2 000	6,9	
1,5	kg		*8 450	6 200	*5 350	3 500	4 050	2 350	*2 550	1 900	7,0	
0	kg		*7 200	5 850	*5 850	3 350	3 950	2 300	*2 400	1 900	6,9	
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 800	*5 800	3 250	3 950	*2 250	*2 800	2 100	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 900	*4 900	3 300		*3 750	*2 600	5,4	

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

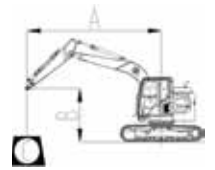
- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 500 mm Conditions

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)		1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg					*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4
4,5	kg					*3 800	*3 800	*3 350	2 450	*2 350	2 250	6,3
3	kg			*6 150	*6 150	*4 500	3 650	*3 800	2 400	*2 000	1 900	6,9
1,5	kg			*8 450	5 950	*5 350	3 400	*4 150	2 300	*2 550	1 850	7,0
0	kg			*7 200	5 600	*5 850	3 200	*4 350	2 200	*2 400	1 800	6,9
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 550	*5 800	3 150	*4 200	*2 150	*2 800	2 000	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 650	*4 900	3 150			*3 750	*2 500	5,4

Lame en haut

B/A (m)		1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
		Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg					*3 600	*3 600			*2 050	*2 050	5,4
4,5	kg					*3 800	*3 800	*3 350	2 450	*2 350	2 250	6,3
3	kg			*6 150	*6 150	*4 500	3 650	*3 800	2 400	*2 000	1 900	6,9
1,5	kg			*8 450	5 950	*5 350	3 400	3 950	2 300	*2 550	1 850	7,0
0	kg			*7 200	5 600	5 850	3 200	3 850	2 200	*2 400	1 800	6,9
-1,5	kg	*5 150	*5 150	*8 600	5 550	5 750	3 150	3 800	*2 150	*2 800	2 000	6,4
-3	kg	*9 150	*9 150	*7 150	*5 650	*4 900	3 150			*3 750	*2 500	5,4

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

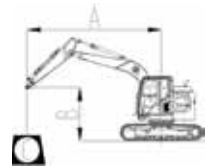
- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Tuiles : 500 mm à triple crampons
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 500	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 750	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 150	*5 100	3 450	*4 000	2 300	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 650	*5 750	3 250	*4 300	2 200	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 550	*5 850	3 150	*4 250	*2 150	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 600	*5 250	3 150			*3 250	2 250	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 500	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 750	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 150	*5 100	3 450	3 950	2 300	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 650	*5 750	3 250	3 850	2 200	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 550	5 750	3 150	3 800	*2 150	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 600	*5 250	3 150			*3 250	2 250	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

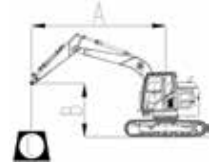
1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Tuiles : 600 mm à triple crampons
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 550	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 800	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 250	*5 100	3 500	*4 000	2 350	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 750	*5 750	3 300	*4 300	2 250	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 650	*5 850	3 200	*4 250	*2 200	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 700	*5 250	3 200			*3 250	2 250	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 550	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 800	*3 600	2 450	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 250	*5 100	3 500	*4 000	2 350	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 750	*5 750	3 300	3 900	2 250	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 650	5 850	3 200	3 850	*2 200	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 700	*5 250	3 200			*3 250	2 250	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

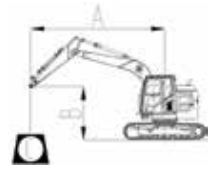
- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Tuiles : 700 mm à triple crampons
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 600	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 850	*3 600	2 500	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 350	*5 100	3 550	*4 000	2 400	*2 000	1 750	7,4	
0	kg		*7 800	5 850	*5 750	3 350	*4 300	2 300	*1 950	1 750	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 750	*5 850	3 250	*4 250	*2 250	*2 400	1 900	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 800	*5 250	3 250			*3 250	2 300	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 600	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 850	*3 600	2 500	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 350	*5 100	3 550	*4 000	2 400	*2 000	1 750	7,4	
0	kg		*7 800	5 850	*5 750	3 350	3 950	2 300	*1 950	1 750	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 750	*5 850	3 250	3 900	*2 250	*2 400	1 900	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 800	*5 250	3 250			*3 250	2 300	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

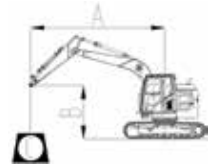
- N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
- Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
- Capacités de levage au crochet du godet.
- Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
- Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
- Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche MONOPIÈCE, balancier de 2 900 mm Conditions

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Longueur de la flèche : 4 800 mm
 Longueur du balancier : 2 900 mm
 Patins : en caoutchouc de 500 mm
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 500	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 700	*3 600	2 400	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 100	*5 100	3 450	*4 000	2 300	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 650	*5 750	3 200	*4 300	2 200	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 550	*5 850	3 100	*4 250	*2 150	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 600	*5 250	3 100			*3 250	2 200	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE			
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)	
6	kg				*3 200	*3 200			*1 700	*1 700	5,9	
4,5	kg				*3 450	*3 450	*3 350	2 500	*1 650	*1 650	6,8	
3	kg		*5 400	*5 400	*4 150	3 700	*3 600	2 400	*1 600	*1 600	7,3	
1,5	kg		*7 900	6 100	*5 100	3 450	3 950	2 300	*2 000	1 700	7,4	
0	kg		*7 800	5 650	*5 750	3 200	3 850	2 200	*1 950	1 700	7,3	
-1,5	kg	*4 700	*4 700	*8 850	5 550	5 750	3 100	3 750	*2 150	*2 400	1 850	6,8
-3		*7 900	*7 900	*7 650	5 600	*5 250	3 100			*3 250	2 200	5,9
-4,5	kg			*5 050	*5 050					*3 100	*3 100	4,4

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

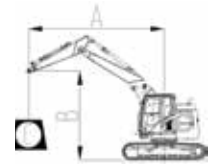
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 450	*2 050	2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 650	*3 750	2 400	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 350	3 850	2 250	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 150	3 750	2 150	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 450	*5 450	3 050	3 700	*2 100	*3 000	1 850	6,7
-3	kg		*6 400	*5 600	*4 600	3 100			*3 100	*2 300	5,8

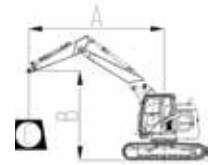
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 500	*2 050	*2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 700	*3 750	2 400	*2 050	1 800	7,2
1,5	kg				*5 300	3 400	3 900	2 300	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 200	3 800	2 200	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 550	*5 450	3 100	3 750	*2 150	*3 000	1 900	6,7
-3	kg		*6 400	*5 700	*4 600	3 150			*3 100	*2 300	5,8

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

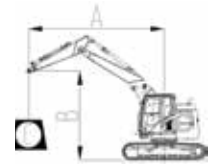
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 550	*2 050	*2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 750	*3 750	2 450	*2 050	1 850	7,2
1,5	kg				*5 300	3 450	4 000	2 350	*2 600	1 750	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 250	3 850	2 250	*2 450	1 750	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 700	*5 450	3 200	3 850	*2 200	*3 000	1 900	6,7
-3	kg		*6 400	*5 800	*4 600	3 250			*3 100	*2 350	5,8

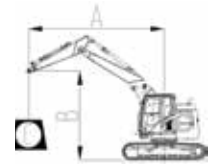
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Patins : en caoutchouc de 500 mm
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : aucune



B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 450	*2 050	2 000	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 650	*3 750	2 350	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 300	3 850	2 250	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 100	3 750	2 150	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 450	*5 450	3 050	3 700	*2 100	*3 000	1 850	6,7
-3	kg		*6 400	*5 600	*4 600	3 100			*3 100	*2 250	5,8

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

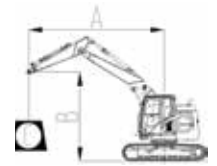
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 500 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	3 850	*3 500	2 450	*2 050	2 000	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 600	*3 750	2 350	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 250	*4 000	2 200	*2 600	1 650	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 050	*4 200	2 100	*2 450	1 650	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 350	*5 450	3 000	*4 000	*2 050	*3 000	1 800	6,7
-3	kg		*6 400	*5 500	*4 600	3 050			*3 100	*2 250	5,8

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	3 850	*3 500	2 450	*2 050	2 000	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 600	*3 750	2 350	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 250	3 900	2 200	*2 600	1 650	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 050	3 750	2 100	*2 450	1 650	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 350	*5 450	3 000	3 750	*2 050	*3 000	1 800	6,7
-3	kg		*6 400	*5 500	*4 600	3 050			*3 100	*2 250	5,8

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

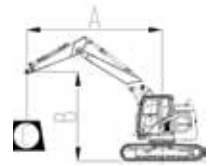
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 600 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 600 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 450	*2 050	2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 650	*3 750	2 350	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 350	*4 000	2 250	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 100	*4 200	2 150	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 450	*5 450	3 050	*4 000	*2 100	*3 000	1 850	6,7
-3	kg		*6 400	*5 600	*4 600	3 100			*3 100	*2 250	5,8

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 450	*2 050	2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 650	*3 750	2 350	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 350	3 950	2 250	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 100	3 850	2 150	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 450	*5 450	3 050	3 800	*2 100	*3 000	1 850	6,7
-3	kg		*6 400	*5 600	*4 600	3 100			*3 100	*2 250	5,8

SPÉCIFICATIONS 915FCR

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.

2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.

3. Capacités de levage au crochet du godet.

4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.

5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.

6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 700 mm, flèche à DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
Longueur du balancier : 2 500 mm
Tuiles : 700 mm à triple crampons
Godet : aucun
Contrepoids : 3 500 kg
Lame : OUI



A : rayon de charge
B : hauteur du point de charge
C : capacité de levage
Cf : Capacité de levage sur 360°
Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 500	*2 050	2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 700	*3 750	2 400	*2 050	1 800	7,2
1,5	kg				*5 300	3 400	*4 000	2 300	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 200	*4 200	2 200	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 550	*5 450	3 100	*4 000	*2 150	*3 000	1 900	6,7
-3	kg		*6 400	*5 700	*4 600	3 150			*3 100	*2 300	5,8

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		A (m)
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	*3 900	*3 500	2 500	*2 050	2 050	6,7
3	kg		*6 550	*6 550	*4 550	3 700	*3 750	2 400	*2 050	1 800	7,2
1,5	kg				*5 300	3 400	4 000	2 300	*2 600	1 700	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 200	3 900	2 200	*2 450	1 700	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 550	*5 450	3 100	3 850	*2 150	*3 000	1 900	6,7
-3	kg		*6 400	*5 700	*4 600	3 150			*3 100	*2 300	5,8

Capacité de levage à l'extrémité du balancier sans godet.

Pour obtenir les capacités de levage avec godet, veuillez soustraire le poids total du godet ou du godet et de l'attache rapide des valeurs ci-dessous.

Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol ferme et uniforme.



Capacité de levage sur 360° (Cf)



Capacité de levage en ligne (Cs)

1. N'essayez pas de soulever ou de porter une charge supérieure à ces valeurs nominales pour les rayons et hauteur de charge spécifiés. Le poids de tous les accessoires doit être déduit des capacités de levage ci-dessus.
2. Les charges nominales sont conformes à la norme de capacité de levage des pelles hydrauliques sur chenilles ISO 10567. Elles ne dépassent pas 87 % de la capacité de levage hydraulique ou 75 % de la charge de basculement.
3. Capacités de levage au crochet du godet.
4. Les capacités de levage sont données pour une machine positionnée sur un sol plat, ferme et uniforme.
5. Les valeurs accompagnées d'un astérisque (*) sont basées sur la limite hydraulique plutôt que sur la capacité de basculement.
6. Avant toute utilisation, l'opérateur doit avoir pris connaissance des instructions d'utilisation et de maintenance et les règles de sécurité doivent être respectées à tout moment lors du fonctionnement de l'équipement.

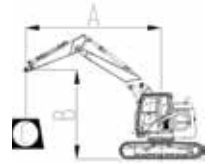
CAPACITÉ DE LEVAGE (SYSTÈME MÉTRIQUE)

915FCR avec patins de 500 mm, flèche À DEUX PIÈCES, balancier de 2 500 mm

A : rayon de charge
 B : hauteur du point de charge
 C : capacité de levage
 Cf : Capacité de levage sur 360°
 Cs : Capacité de levage en ligne ou sur 360°

Conditions

Longueur de la flèche : 5 050 mm
 Longueur du balancier : 2 500 mm
 Patins : en caoutchouc de 500 mm
 Godet : aucun
 Contrepoids : 3 500 kg
 Lame : OUI



Lame en bas

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	3 850	*3 500	2 400	*2 050	2 000	6,7
3	kg		*6 550	6 550	*4 550	3 550	*3 750	2 300	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 250	*4 000	2 200	*2 600	1 650	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 050	*4 200	2 100	*2 450	1 650	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 300	*5 450	3 000	*4 000	*2 050	*3 000	1 800	6,7
-3	kg		*6 400	*5 450	*4 600	3 050			*3 100	*2 200	5,8

Lame en haut

B/A (m)	1,5		3,0		4,5		6		PORTÉE MAXIMALE		
	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	Cf	Cs	A (m)
6	kg				*3 650	*3 650			*2 050	*2 050	5,8
4,5	kg		*4 200	*4 200	*3 900	3 850	*3 500	2 400	*2 050	2 000	6,7
3	kg		*6 550	6 550	*4 550	3 550	*3 750	2 300	*2 050	1 750	7,2
1,5	kg				*5 300	3 250	3 850	2 200	*2 600	1 650	7,3
0	kg		*5 000	*5 000	*5 650	3 050	3 750	2 100	*2 450	1 650	7,2
-1,5	kg		*7 900	5 300	*5 450	3 000	3 700	*2 050	*3 000	1 800	6,7
-3	kg		*6 400	*5 450	*4 600	3 050			*3 100	*2 200	5,8

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE

SYSTÈME MOTEUR

913FCR

915FCR

- Moteur Cummins F3,8, Phase V (UE), turbocompressé, 4 cylindres, 4 temps, refroidi à l'eau
- 3 modes de travail (Puissance, Standard et Économie)
- Système de prévention de surchauffe du moteur
- Protection contre la basse pression de l'huile moteur
- Contrôle de la vitesse du ralenti automatique
- Arrêt automatique du moteur
- Filtre à air double noyau avec pré-filtre intégré
- Réservoir à carburant en matière composite
- Pompe manuelle d'aspiration de carburant
- Préfiltre à carburant avec séparateur d'eau et détection d'eau
- Filtre à huile moteur à distance
- Jauge de niveau d'huile accessible depuis le sol
- Indicateur de niveau d'huile du moteur verrouillable
- Filet anti-poussière pour radiateur
- Tension automatique de la courroie du compresseur de la climatisation
- Capacité de démarrage à froid à -20°C

SYSTÈME HYDRAULIQUE

913FCR

915FCR

- Système hydraulique à commande entièrement électrique
- Fonction Power Boost
- Levier d'arrêt de la commande de pilotage
- Accumulateur de pilotage
- Frein de rotation automatique
- Rotation avec fonction anti-retour
- Déplacement automatique à deux vitesses
- Frein de stationnement automatique du système de déplacement



- Cabine certifiée ROPS
- Le pare-brise inférieur est amovible
- Pare-brise avant ouvrable avec dispositif d'assistance
- Grande fenêtre de toit avec pare-soleil coulissant
- Siège de luxe à suspension pneumatique (avec chauffage et appuie-tête) + ceinture de sécurité rétractable (largeur 75 mm [3 po], couleur rouge, avec lampe d'alarme verte)
- Consoles et suivi de hauteur d'assise réglable
- Écran tactile LCD haute résolution de 8 pouces + panneau de contrôle intégré
- Climatisation automatique, chauffage, dégivreur
- Extincteur
- Marteau de sécurité pour l'évacuation de la cabine
- Vitrage de sécurité teinté vert
- Éclairage intérieur de la cabine
- Le boîtier de l'accoudoir de gauche peut être inversé

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

913FCR

915FCR

- Moniteur : mode de travail, heure de travail, température de l'eau, température de l'huile, niveau de carburant, niveau du FED, consommation de carburant, vision arrière, code d'erreur, condition de travail, etc., et autres informations sur la machine.
- Avertissement : faible pression d'huile moteur, faible niveau de carburant, obstruction du filtre à air, surchauffe de la machine, faible niveau de liquide de refroidissement, faible niveau de DEF, rappel de l'entretien, etc.
- Deux batteries sans entretien
- Coupe-batterie
- Essuie-glace avant avec fonction intermittente à durée réglable
- Radio AM/FM avec entrée auxiliaire
- Bluetooth
- Temporisation de fermeture des feux de travail programmable
- Temporisation de fermeture des lumières de décoration intérieure de la cabine par programmateur
- Interrupteur d'arrêt du moteur au sol
- Mot de passe pour les réglages de débit hydraulique auxiliaire
- Mémoires programmables du débit et de la pression de l'outil de travail
- Vanne de changement du schéma de commande

TRAIN DE CHENILLE

913FCR

915FCR

- Galets inférieurs - 7 de chaque côté
- Galets supérieurs - 1 de chaque côté
- Galets supérieurs - 2 de chaque côté
- 1 guide-chenilles (de chaque côté)
- Protecteurs de moteur de translation
- Lubrification centralisée de la couronne d'orientation
- Anneau de traction sur châssis de base
- Trou de traction sur le châssis de base

STRUCTURE SUPÉRIEURE

913FCR

915FCR

- La pédale de commande se trouve dans compartiment moteur
- Boîte à outils
- Sous-couverture de châssis standard
- Une clé pour toutes les serrures
- Contrepoids : 3 000 kg
- 500 kg de contrepoids supplémentaires

—

—

ÉQUIPEMENT DE FOUILLE

913FCR

915FCR

- Flèche de 4 600 mm
- Balancier avant avec barres de protection
- Lubrification centralisée manuelle sur la flèche

—

ENTRETIEN ET MAINTENANCE

913FCR

915FCR

- Kit d'outils de maintenance
- Lot de pièces de maintenance
- Port de diagnostic des données
- Système d'autodiagnostic

ÉQUIPEMENT EN OPTION

SYSTÈME MOTEUR

913FCR

915FCR

- Pompe de ravitaillement électrique avec arrêt automatique

SYSTÈME HYDRAULIQUE

913FCR

915FCR

- Vannes de maintien de la flèche et du balancier
- Tuyaux auxiliaires à double voie à commande proportionnelle manuelle
- Tuyaux de rotation auxiliaires à commande proportionnelle manuelle
- Débit maximal de transmission avec commande manuelle
- Échange de lignes hydrauliques auxiliaires simples-doubles sur le moniteur
- Débit et pression auxiliaires à double tuyau réglables
- Tuyaux à raccord rapide haute pression
- Tuyaux à raccord rapide faible pression
- Conduite de vidange d'huile accessoire
- Protection de la tige de vérin du godet

POSTE DE L'OPÉRATEUR

913FCR

915FCR

- Protection de fenêtre inférieure de la cabine
- Protection supérieure de la cabine
- Protection avant de la cabine ouvrable
- Protection avant de la cabine et protection supérieure (structure de protection contre les chutes d'objets)
- Protection solaire
- Pare-pluie de la fenêtre avant

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

913FCR

915FCR

- Dispositif d'avertissement de surcharge
- Alarme de déplacement
- Feu anticollision
- Gyrophare
- Pré-installation et faisceaux pour les doubles feux de signalisation en cabine
- Avertissement d'ouverture de l'attache rapide
- Code de démarrage
- Feu de travail de la flèche droite
- Feu de travail de la flèche gauche
- Feu de travail de la plateforme droite
- Caméras arrière et latérale droite
- Vue à 360°
- Feux à LED pour la cabine (2 à l'avant)
- Feux à LED pour la cabine (4 à l'avant et 2 à l'arrière)

—

—

—

—

—

—

- Siège d'installation réservé et faisceau de câbles pour les plafonniers à LED de la cabine à bande longue
- Alimentation 12 V

TRAIN DE CHENILLE	913FCR	915FCR
• Sous-couverture de chenille standard		
• Sous-couverture renforcée de la chenille		
• 1 guide-chenilles (de chaque côté)	—	—
• 2 guide-chenilles (de chaque côté)	—	
• Tuiles de chenille de 500 mm avec triple arête		
• Tuiles de chenille de 600 mm avec triple arête		
• Tuiles de chenille de 700 mm avec triple arête et repose-pieds auxiliaire tarck		
• Chenilles à bloc en caoutchouc de 500 mm		
• Lame niveleuse avec verrouillage		
• Lame niveleuse avec position flottante	—	—

STRUCTURE SUPÉRIEURE	913FCR	915FCR
• Grille de protection du châssis supérieur		
• Sous-couverture de châssis standard		—
• Sous-couverture renforcée du cadre		
• 500 kg de contrepoids supplémentaires		—

ÉQUIPEMENT DE FOUILLE	913FCR	915FCR
• Articulation du godet avec anneau de levage		
• Orifice de levage du godet		
• Protection de la tige de vérin du godet	—	
• Balancier à portée courte de 2 100 mm		
• Balancier de 2 500 mm		
• Balancier à portée longue de 2 900 mm		
• Flèche de 4 600 mm	—	
• Flèche à deux pièces	—	
• Godet standard 0,5 m ³		—
• Godet standard 0,55 m ³	—	
• Pouces à godet		
• Protection de la tige de vérin du godet	—	





UN ÉQUIPEMENT À L'ÉPREUVE DE L'ENVIRONNEMENT.

Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd.
No. 1 Liutai Road, Liuzhou, Guangxi 545007,
République populaire de Chine
Tél : +86 772 388 6124 E-mail : overseas@liugong.com
www.liugong.com

Likez et suivez-nous :



LG-PB-913FCR_915FCR-Stage V-72-07092022-FR

La série de logos LiuGong ci-incluse, y compris, sans s'y limiter, les marques verbales, les marques d'appareils, les lettres de l'alphabet et les marques combinées, en tant que marques déposées de Guangxi LiuGong Group Co., Ltd., sont utilisées par Guangxi LiuGong Machinery Co., Ltd. sous licence légale et ne doivent pas être utilisées sans autorisation. Les caractéristiques et les conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les illustrations et les images peuvent inclure des équipements en option et peuvent ne pas inclure tous les équipements de série. La disponibilité des équipements et des options peut varier selon les régions.