

# 315 GC

PELLE HYDRAULIQUE



Puissance nette – ISO 9249

Poids en ordre de marche

Profondeur d'excavation maximale

73,3 kW (98 hp)

15 400 kg (34 000 lb)

5 990 mm (19,7 pi)

**CAT**<sup>®</sup>

# 315 GC

## PELLE HYDRAULIQUE

La pelle Cat® 315 GC est adaptée à votre chantier et à votre bourse. La simplification des points d'entretien, l'allongement des intervalles d'entretien, et les caractéristiques et composants permettant d'économiser du carburant maintiennent les coûts d'exploitation bas. Combinés à sa conception à rayon compact et à une cabine large et ergonomique, la 315 GC vous permet de travailler efficacement et confortablement – le tout à un faible coût horaire.



### RÉDUISEZ LA CONSOMMATION EN CARBURANT

Deux modes de puissance, en plus d'une soupape de commande et d'une pompe électro-hydraulique mises à jour permettent de réduire la consommation de carburant tout en augmentant le rendement du moteur.

### RÉDUCTION DES COÛTS D'ENTRETIEN

Attendez-vous à des coûts d'entretien réduits avec des intervalles d'entretien prolongés et plus synchronisés par rapport à la 315F.

### CONFORT RENFORCÉ

La grande cabine offre l'espace et la visibilité dont vous avez besoin pour travailler confortablement et en toute sécurité tout au long de la journée.

# DERNIÈRES FONCTIONNALITÉS



## Améliorations du moniteur de cabine

- L'interface utilisateur continuellement améliorée permet une navigation intuitive, minimisant ainsi les interruptions de performances grâce au menu de l'écran tactile facile à utiliser.
- Des tuiles d'application plus petites pour afficher plus d'applications sur un seul écran. Lors de la navigation dans le menu, la position de défilement sera mémorisée.
- Pendant que le menu est affiché et que le levier est déplacé, la vue de la caméra sera affichée.
- Utilisez le code QR du moniteur pour découvrir les caractéristiques de la machine et de sa technologie embarquée grâce à une série complète de vidéos explicatives.

Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les régions. Veuillez vérifier auprès de votre concessionnaire Cat® local si certaines offres particulières sont disponibles dans votre région.  
AFX4370-00 (12-2024) 07H

# PERFORMANCE OPTIMALE

- Consommez moins de carburant que la 315F pour rester en mouvement et productif sur le chantier.
- Travaillez en toute confiance dans les endroits exigus. Creusez, pivotez et déversez dans un espace de travail de 3,96 m (12 pi 11 po).
- Travaillez facilement dans les pentes et déplacez-vous plus rapidement sur votre chantier avec un couple de pivotement 10 % plus élevé.
- Le système hydraulique avancé fournit l'équilibre optimal de puissance et d'efficacité tout en vous donnant le contrôle nécessaire pour les exigences d'excavation les plus précises.
- Le mode Smart associe automatiquement les puissances moteur et hydraulique aux conditions d'excavation.
- Obtenez une production plus élevée dans des applications exigeantes, une pénétration plus facile dans les entassements et des temps de cycle plus courts avec les pointes de godet Cat Advansys™. Changez rapidement de pointes grâce à une simple clé à écrou au lieu d'un marteau ou d'un outil spécial, ce qui améliore la sécurité et la productivité.
- Les options hydrauliques auxiliaires vous offrent une large gamme d'équipements Cat.
- Le moteur Cat C3.6 respecte les normes américaines EPA Tier 4 Final et les normes européennes Stage V sur les émissions.



# COÛTS D'ENTRETIEN RÉDUITS



- Attendez-vous à des coûts d'entretien réduits par rapport à ceux de la 315F.
- Vérifiez et entretenez votre machine plus rapidement grâce à de nombreux points d'entretien et de maintenance de routine accessibles depuis le sol.
- Vérifiez le niveau d'huile moteur rapidement et en toute sécurité avec la nouvelle jauge d'huile moteur au sol. Remplissez et vérifiez l'huile moteur sur le dessus de la machine avec une deuxième jauge judicieusement placée.
- Le filtre à huile hydraulique offre une performance de filtration améliorée, des vannes anti-vidange pour maintenir l'huile propre lorsque le filtre est remplacé et une durée de vie plus longue avec un intervalle de remplacement de 3 000 heures.
- Suivez la durée de vie du filtre et les intervalles d'entretien de votre machine via le moniteur de la cabine.
- Améliorez votre productivité grâce aux rappels de service préventifs. Le système intégré de gestion de santé des véhicules avertit le conducteur en lui fournissant des conseils d'entretien étape par étape, ainsi que les pièces nécessaires, afin que vous ne subissiez pas de temps d'arrêt inutile.
- Les orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S-O-S<sup>SM</sup>) se situant au niveau du sol, simplifient l'entretien et permettent une extraction rapide et facile des échantillons de fluides à des fins d'analyse.



# TRAVAILLEZ CONFORTABLEMENT



- Augmentez la productivité du conducteur grâce à une cabine confortable et grande.
- La cabine contient un siège large qui peut être ajusté pour les conducteurs de toutes les tailles.
- Entrez et sortez de la cabine plus facilement grâce à la console gauche relevable.
- Les supports visqueux avancés réduisent les vibrations de la cabine.
- Contrôlez confortablement la pelle hydraulique grâce à des commandes facilement accessibles, toutes placées devant vous.
- Rangez votre équipement dans les multiples espaces de rangement dont dispose la cabine, sous, derrière et au-dessus du siège, et dans les consoles. Un porte-gobelet, un porte-document et un portemanteau sont également fournis.
- Utilisez les ports USB standards de la radio et la technologie Bluetooth® pour connecter vos appareils personnels et passer des appels en mains-libres.

# FIABLE, PEU IMPORTE L'ENVIRONNEMENT

- Ne laissez pas les températures vous empêcher de travailler.  
La 315 GC est capable de fonctionner sans détarage dans des températures ambiantes extrêmes jusqu'à 52 °C (125 °F) et offre une capacité de démarrage à froid de -25 °C (-13 °F).
- Le préchauffage automatique de l'huile hydraulique vous permet de travailler plus rapidement par temps froid et contribue à prolonger la durée de vie des composants.
- La graisse scellée entre les goupilles et les bagues réduit le bruit de déplacement et empêche les débris de pénétrer dans ces espaces pour augmenter la durée de vie du train de roulement.
- Le guide-protecteur des chenilles aide à garder les chenilles de la pelle alignées lorsque vous vous déplacez et travaillez sur des pentes.
- Le châssis porteur incliné empêche l'accumulation de boue et de débris, contribuant ainsi à réduire le risque de détérioration des chenilles.



# FACILE À UTILISER



- Démarrez le moteur via un bouton-poussoir ou en utilisant la fonction unique de l'ID du conducteur.
- Programmez votre mode de puissance préféré et les paramètres du manipulateur en utilisant votre ID de conducteur. La pelle hydraulique se souviendra automatiquement de vos sélections.
- Naviguez rapidement sur le moniteur à écran tactile haute résolution standard ou à l'aide de la molette de commande.
- L'interface utilisateur continuellement améliorée permet une navigation intuitive, minimisant ainsi les interruptions de performances grâce au menu de l'écran tactile facile à utiliser.
- Utilisez le code QR du moniteur pour découvrir les caractéristiques de la machine et de sa technologie embarquée grâce à une série complète de vidéos explicatives.
- Le localisateur d'accessoires Cat PL161 vous permet de suivre les accessoires sur tous les chantiers, ce qui vous permet de réduire le nombre d'accessoires perdus et de planifier l'entretien et le remplacement des accessoires.
- Économisez plus de temps et d'énergie grâce à la fonctionnalité de reconnaissance des outils de travail. Une simple secousse de l'outil attaché confirme son identité et garantit que tous les paramètres de l'accessoire (pression, débit et dimensions) sont corrects afin que vous puissiez travailler rapidement et efficacement.
- Vous n'êtes pas certain de comprendre une fonction ou de savoir comment entretenir la machine ? Ayez toujours le manuel du conducteur à portée de main sur le moniteur à écran tactile.





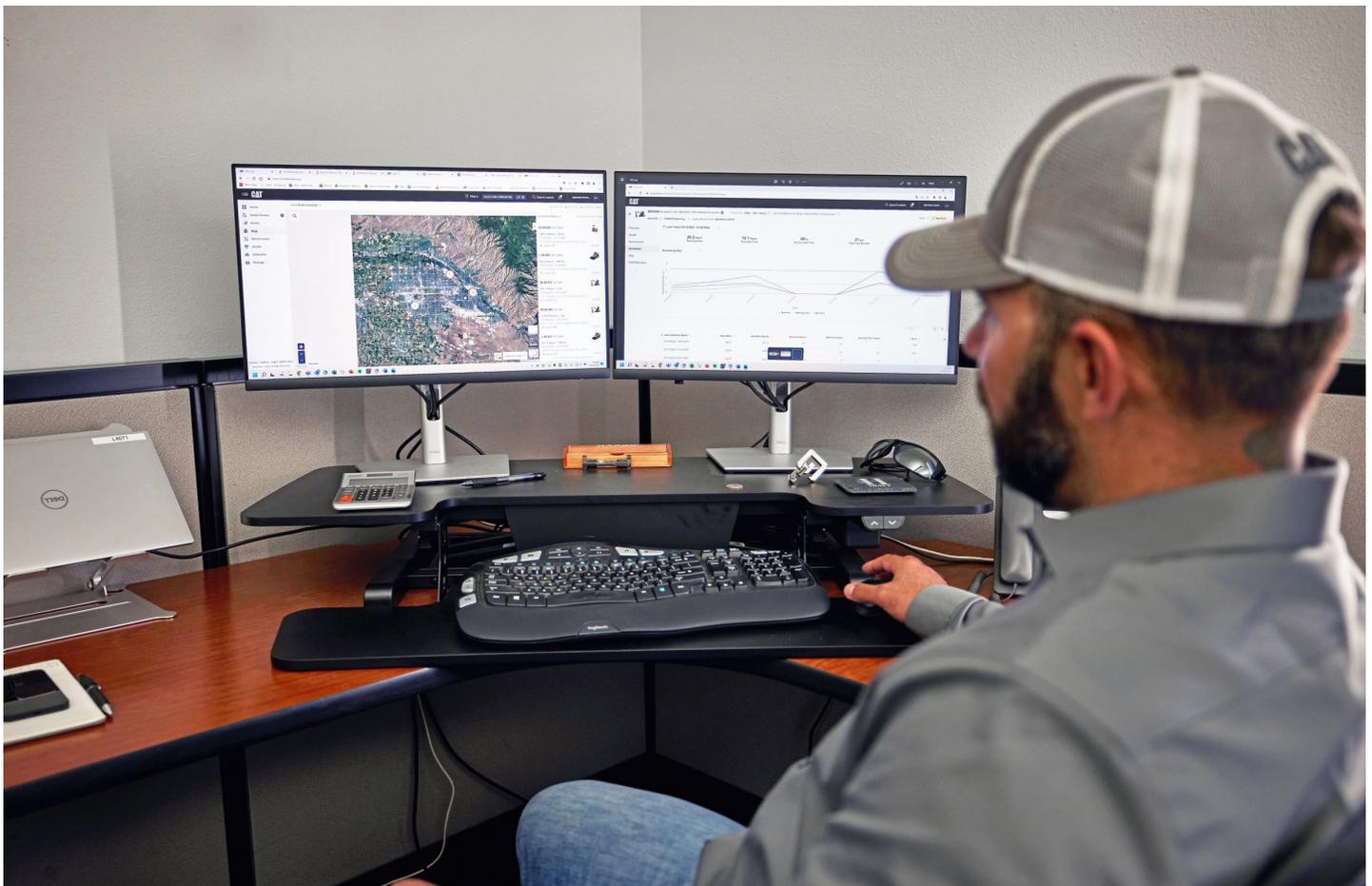
- Accédez à 100 % des points d'entretien quotidiens depuis le sol – sans avoir à monter sur la pelle.
- La cabine standard du cadre de protection en cas de retournement (ROPS) est conforme aux exigences de la norme ISO 12117-2:2008.
- De petits montants de cabine, de grandes vitres et une large trappe de toit plein-ciel assurent une meilleure visibilité verticale.
- Le levier de verrouillage hydraulique standard isole toutes les fonctions hydrauliques et de déplacement en position abaissée.
- Un interrupteur d'arrêt au niveau du sol interrompt l'alimentation en carburant du moteur et arrête ainsi la machine lorsqu'il est activé.
- Les caméras standards de vision arrière et sur le côté droit permettent de renforcer la sécurité et d'améliorer la visibilité.
- Le concept de plate-forme d'entretien permet d'accéder facilement, en toute sécurité et rapidement à la plate-forme d'entretien supérieure. Les marches de la plate-forme d'entretien utilisent une plaque perforée antidérapante pour éviter tout risque de glissade.
- Les vannes de sécurité du bras et de la flèche disponibles en option empêchent l'inversion du flux, gardant votre timonerie avant solidement en place si l'alimentation électrique du système hydraulique s'éteint subitement.
- Les ceintures de sécurité aux couleurs vives permettent de reconnaître facilement les systèmes de retenue correctement utilisés.
- Améliorez la sécurité du chantier. Ajoutez une alarme d'orientation pour alerter les gens lorsque vous faites la rotation de la tranchée au tas et vice-versa.
- Ajoutez un éclairage d'inspection en option pour éclairer le moteur, la pompe, la batterie et les compartiments de refroidissement, ce qui rend le travail d'entretien plus accessible.



# ÉLIMINEZ LES CONJECTURES LIÉES À LA GESTION DE VOTRE ÉQUIPEMENT

- VisionLink® fournit des données exploitables pour tous les actifs – quelle que soit la taille du parc ou le fabricant de l'équipement. \* Examinez les données de l'équipement depuis votre ordinateur ou votre appareil mobile pour maximiser le temps de fonctionnement et optimiser les actifs. Les tableaux de bord fournissent des informations telles que les horaires, les kilométrages, la localisation, le temps d'inactivité et l'utilisation du carburant. Prenez des décisions éclairées qui réduisent les coûts, simplifient l'entretien et améliorent la sécurité sur votre chantier.
- VisionLink Productivity rassemble et résume les données télématiques et de chantier de tous vos équipements, quel que soit le fabricant.\* Affichez des informations exploitables telles que le temps d'inactivité, la consommation de carburant, la localisation, la charge utile, le nombre de charges, le nombre total de cycles et bien plus encore pour améliorer l'efficacité, la productivité et l'utilisation de la machine. Accédez aux données n'importe où via un téléphone mobile, une tablette ou un ordinateur de bureau, sur le chantier ou en dehors.
- La fonction Remote Flash vous permet de mettre à jour le logiciel embarqué sans l'intervention d'un technicien, ce qui vous permet de lancer des mises à jour logicielles lorsque cela vous convient, augmentant ainsi votre efficacité opérationnelle globale.

\* La disponibilité des données sur le terrain peut varier selon le fabricant de l'équipement.





- Le moteur Cat C3.6 respecte les normes américaines EPA Tier 4 Final et les normes européennes Stage V sur les émissions.
- La 315 GC émet moins d'émissions de CO<sub>2</sub> par rapport à la 315F.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du ULSD (carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à faible teneur en soufre mélangé aux carburants à faible intensité de carbone\*\* suivants, jusqu'à : 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)\* ou 100 % de diesel renouvelable, de carburants HVO (huile végétale hydrotraitée) et de carburants GTL (gaz à liquide). Veuillez vous référer aux recommandations pour une application efficace. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou consulter le document « Recommandations relatives aux liquides pour équipements Caterpillar » (SEBU6250) pour plus de détails.
- La commande automatique du régime moteur réduit la consommation de carburant inutile et les émissions de gaz à effet de serre en permettant au moteur de passer automatiquement en mode ralenti lorsque la machine ne fonctionne pas.
- Les services Cat S-O-S permettent de révéler l'usure excessive, les fluides contaminés ou d'autres problèmes « invisibles » qui peuvent raccourcir la durée de vie des composants. Dans de nombreux cas, vous pouvez prolonger les intervalles de vidange d'huile et de liquide de refroidissement en utilisant la surveillance des liquides. Pour plus d'informations, contactez votre concessionnaire Cat ou consultez le manuel d'utilisation et d'entretien de la machine.
- Les intervalles d'entretien prolongés réduisent non seulement les temps d'arrêt, mais aussi la quantité de liquide et de filtres remplacés au cours de la durée de vie de la machine.
- Cat VisionLink affiche les émissions de CO<sub>2</sub> pour le suivi des actifs, calculées par type de combustible pour le carburant consommé chaque jour dans une plage de dates sélectionnée.
- Le chargement de logiciel à distance réduit les temps d'arrêt et d'entretien tout en maintenant votre actif en fonctionnement avec une efficacité maximale. Les alertes pour les mises à jour de la machine sont envoyées virtuellement par votre concessionnaire Cat, et les mises à jour peuvent être activées sans nécessiter le déplacement d'un technicien du concessionnaire.
- Les pièces Cat Reman constituent un choix durable. Les nouvelles pièces Cat sont conçues avec le potentiel d'avoir plus d'une vie, de sorte que les pièces Cat Reman sont vraiment refabriquées - pas seulement réparées, refaites ou reconditionnées. Vous obtenez une qualité similaire et des performances exceptionnelles à moindre coût car le processus garantit que les dernières modifications de conception sont incorporées dans les pièces Cat Reman.

\*Les moteurs sans dispositif de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, jusqu'à 100 % de biodiesel (pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat).

\*\*Les émissions de gaz à effet de serre au tuyau d'échappement des carburants à faible intensité de carbone sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels.

# BIEN PLUS QUE DE SIMPLS MACHINES

## CONÇUE POUR VOTRE SUCCÈS

Lorsque vous achetez de l'équipement Cat, vous obtenez bien plus qu'une simple machine. Vous bénéficiez également du soutien d'un réseau de concessionnaires de renommée mondiale offrant tout un éventail de solutions flexibles, de technologies, d'outils et bien davantage.



### ACCORDS DE VALEUR CLIENT

Un accord de valeur client (CVA) de votre concessionnaire Cat vous aide à en faire plus et à moins vous inquiéter. Un CVA simplifie la propriété et l'entretien des machines, intègre la sécurité d'un support de concessionnaire expert et vous apporte la tranquillité d'esprit par rapport à la gestion efficace de la santé des équipements.

### PIÈCES CAT D'ORIGINE

Les pièces Cat d'origine offrent le plus haut niveau de fiabilité et de productivité. Commandez directement auprès de votre concessionnaire Cat ou en ligne sur [parts.cat.com](http://parts.cat.com).

### OPTIONS DE RÉPARATION

Une large gamme d'options de réparation vous offre des choix qui correspondent à vos besoins, votre budget et votre calendrier. Chaque réparation est effectuée par des techniciens Cat experts. Vous recevrez de bons conseils de réparation, un devis précis et rapide et un service qui vous permettra de remettre votre machine en marche rapidement.

### SERVICES FINANCIERS

Vous pouvez compter sur Cat Financial pour fournir les meilleures solutions financières et de protection prolongée pour votre entreprise. Depuis plus de 30 ans, nous aidons nos clients à réussir grâce à d'excellents services financiers.



**BULLDOZERS**



**CHARGEUSES COMPACTES**



**PELLES POUR MANUTENTION**



**PELLES HYDRAULIQUES**



**CHARGEUSES SUR PNEUS**



**CHARGEUSES SUR CHENILLES**

AUGMENTEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ ET VOS PROFITS

# GRÂCE AUX ACCESSOIRES CAT

Vous pouvez facilement augmenter la performance de votre machine en utilisant n'importe quelle variété d'accessoires Cat. Chaque accessoire Cat a été conçu pour correspondre au poids et à la puissance des pelles hydrauliques Cat afin d'améliorer encore les performances, la sécurité et la stabilité.

## ATTACHES



## GODETS



## MARTEAUX HYDRAULIQUES



## GRAPPINS



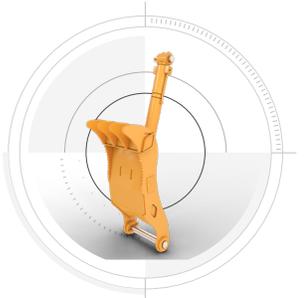
## BROYEURS



## CISAILLES



## PINCES



## COMPACTEURS À PLAQUE VIBRANTE



## ÉVITER L'USURE ET LA DÉTÉRIORATION DU MARTEAU

Protégez votre outil de martelage contre la surchauffe et l'usure rapide. Auto Hammer Stop vous avertit après 15 secondes de fonctionnement continu et s'arrête automatiquement après 30 secondes – tout cela pour prolonger la durée de vie de l'outil.

## LOCALISATEUR CAT

Le localisateur d'accessoires Cat PL161 en option est un dispositif Bluetooth conçu pour permettre aux utilisateurs de savoir où se trouvent leurs accessoires sur tous les chantiers, de réduire le nombre d'accessoires manquants et de planifier l'entretien et le remplacement des accessoires.



# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## Moteur

Modèle de moteur	Cat C3.6	
Puissance nette – ISO 9249	73,3 kW	98 hp
Puissance nette – ISO 9249 (DIN)	100 hp (métrique)	
Puissance du moteur – ISO 14396	74,4 kW	100 hp
Puissance du moteur – ISO 14396 (DIN)	101 hp (métrique)	
Alésage	98 mm	4 po
Course	120 mm	5 po
Cylindrée	3,6 l	220 po <sup>3</sup>
Capacité de biodiesel	Jusqu'à B20 <sup>1</sup>	
Émissions	conforme aux normes américaines EPA Tier 4 Final, européennes Stage V et aux normes japonaises de 2014 sur les émissions.	

La puissance nette annoncée est la puissance disponible au volant d'inertie lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un système d'admission d'air, d'un système d'échappement et d'un alternateur d'une vitesse moteur de 2 400 tr/min. La puissance annoncée est testée conformément aux normes en vigueur au moment de la fabrication.

<sup>1</sup>Les moteurs diesel Cat doivent utiliser de l'ULSD (carburant diesel à très faible teneur en soufre contenant 15 ppm de soufre ou moins) ou de l'ULSD mélangé aux carburants à faible intensité de carbone\*\* suivants allant jusqu'à : 20 % de biodiesel FAME (ester méthylique d'acide gras)\* ou 100 % de diesel renouvelable, de carburants HVO (huile végétale hydrotraîtée) et de carburants GTL (gaz à liquide). Veuillez vous référer aux recommandations pour une application efficace. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou vous référer au document « Recommandations relatives aux liquides pour équipements Caterpillar » (SEBU6250) pour plus de détails.

\*Les moteurs sans dispositif de post-traitement peuvent utiliser des mélanges plus élevés, jusqu'à 100 % de biodiesel (pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, contactez votre concessionnaire Cat).

\*\*Les émissions de gaz à effet de serre au tuyau d'échappement des carburants à faible intensité de carbone sont essentiellement les mêmes que celles des carburants traditionnels.

## Circuit hydraulique

Système principal – Débit maximal	247 l/min (65 gal/min)	
Pression maximale – Équipement	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale – Déplacement	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale – Pivotement	26 000 kPa	3 770 psi

## Mécanisme de pivotement

Vitesse de pivotement*	11,5 tr/min	
Couple de pivotement maximal	35 kN-m	25 815 lbf pi

\*Pour les machines marquées CE, la valeur par défaut peut être réglée à un niveau inférieur.

## Poids

Poids en ordre de marche	15 400 kg	34 000 lb
--------------------------	-----------	-----------

## Contenances de service

Capacité du réservoir de carburant	187 l	49,4 gal
Système de refroidissement	15 l	4 gal
Huile moteur	8 l	2,1 gal
Réducteur (chacun)	3 l	0,8 gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	85 l	22,5 gal
Réservoir hydraulique	72 l	19 gal

## Dimensions

Flèche	Reach de 4,65 m (15 pi 3 po)	
Bras	Reach R de 3,0 m (9 pi 10 po)	
Godet	GD de 0,53 m <sup>3</sup> (0,69 yd <sup>3</sup> )	
Hauteur de transport – Sommet de la cabine	2 810 mm	9,3 pi
Hauteur de la main courante	2 860 mm	9,4 pi
Longueur de transport	7 440 mm	24,5 pi
Longueur de transport (avec lame)	8 010 mm	26,3 pi
Rayon de pivotement arrière	1 570 mm	5,2 pi
Dégagement du contrepoids	880 mm	2,9 pi
Garde au sol	440 mm	1,4 pi
Longueur de chenille	3 750 mm	12,3 pi
Longueur au centre des galets	3 040 mm	10 pi
Largeur aux chenilles	1 990 mm	6,5 pi
Largeur de transport – Patins de 700 mm (28 po)	2 690 mm	8,8 pi

## Plages de travail et forces

Flèche	Reach de 4,65 m (15 pi 3 po)	
Bras	Reach R de 3,0 m (9 pi 10 po)	
Godet	GD de 0,53 m <sup>3</sup> (0,69 yd <sup>3</sup> )	
Profondeur d'excavation maximale	5 990 mm	19,7 pi
Portée maximale au niveau du sol	8 690 mm	28,5 pi
Hauteur de coupe maximale	9 690 mm	31,8 pi
Hauteur de chargement maximale	7 220 mm	23,7 pi
Hauteur de chargement minimale	2 080 mm	6,8 pi
Profondeur de coupe maximale pour un niveau inférieur de 2 440 mm (8 pi)	5 810 mm	19,1 pi
Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 180 mm	17 pi
Rayon de travail minimal de l'équipement	2 240 mm	7,3 pi
Force d'excavation du godet (ISO)	98,67 kN	22 180 lbf
Force d'excavation du bras (ISO)	59,29 kN	13 330 lbf

## Système de climatisation

Le système de climatisation sur cette machine contient le réfrigérant fluoré R134a à émission de gaz à effet de serre (potentiel de réchauffement global = 1 430). Le système contient 0,8 hg de réfrigérant, avec un équivalent CO<sub>2</sub> de 1,144 tonnes.

# ÉQUIPEMENT STANDARD ET EN OPTION

REMARQUE : L'équipement standard et en option peut varier. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre concessionnaire Cat.

	Standard	En option
<b>FLÈCHES ET BRAS</b>		
Flèche de 4,65 m (15 pi 3 po)	✓	
Bras Reach de 2,5 m (8 pi 2 po)		✓
Bras Reach de 2,8 m (9 pi 2 po)		✓
Bras HD Thumb Ready Reach de 2,8 m (9 pi 2 po)		✓
Bras normal de 3,0 m (9 pi 10 po)		✓
<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Maillons de chenille lubrifiés à la graisse	✓	
Points d'attache sur le châssis inférieur	✓	
Contrepoids de 3 830 kg (8 440 lb)	✓	
Patins à triple arête de 500 mm (20 po)		✓
Patins à triple arête de 500 mm (20 po) avec tampon en caoutchouc		✓
Patins à chenilles en caoutchouc de 500 mm (20 po)		✓
Patins à triple arête 600 mm (24 po)		✓
Patins à chenilles en caoutchouc de 600 mm (24 po)		✓
Patins à triple arête 700 mm (28 po)		✓
Patins à triple arête de 770 mm (30 po)		✓
Lame de 2 500 mm (8 pi 2 po)		✓
Lame de 2 600 mm (8 pi 6 po)		✓
Lame de 2 700 mm (8 pi 10 po)		✓
<b>CABINE</b>		
Structure de protection en cas de retournement (ROPS)	✓	
Cabine Comfort : siège à suspension mécanique, écran tactile de 203 mm (8 po)	✓	
Dispositifs de protection du conducteur (OPG)		✓
<b>TECHNOLOGIES CAT</b>		
VisionLink	✓	
Remote Flash	✓	
VisionLink Productivity		✓
<b>MOTEUR</b>		
Moteur diesel à simple turbo Cat C3.6	✓	
Contrôle automatique du régime moteur	✓	
Arrêt automatique du moteur	✓	
Capacité de refroidissement jusqu'à 52 °C (125 °F) de température extérieure sans détarage	✓	
Capacité de démarrage à froid jusqu'à -25 °C (-13 °F)	✓	
Pompe électrique d'amorçage de carburant	✓	
Ventilateur à vitesse variable	✓	
Système de filtration du carburant unique	✓	
Filtre à air à double couches avec pré-filtre intégré	✓	

	Standard	En option
<b>SYSTÈME ÉLECTRIQUE</b>		
Batterie sans entretien	✓	
Projecteur sur châssis LED, projecteurs sur flèche côtés gauche et droit, éclairage de cabine	✓	
Projecteurs de travail LED avec arrêt temporisé	✓	
Coupe-batterie électrique centralisé	✓	
<b>SERVICE ET ENTRETIEN</b>		
Emplacement groupé pour les filtres à huile moteur et à carburant	✓	
Jauge baïonnette de niveau d'huile moteur au niveau du sol	✓	
Orifices S-O-S	✓	
Système intégré de gestion de santé du véhicule	✓	
Contacteur de déconnexion verrouillable	✓	
<b>SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>		
Circuit de régénération du bras et de la flèche	✓	
Préchauffage hydraulique automatique	✓	
Déplacement automatique à deux vitesses	✓	
Soupape électronique de commande principale	✓	
Vanne de réduction de la dérive du bras et de la flèche	✓	
Pompe électronique de type individuel	✓	
Ligne de soutien auxiliaire	✓	
Vannes de contrôle d'abaissement du bras et de la flèche		✓
Ligne moyenne pression		✓
Ligne haute pression		✓
Ligne d'attache rapide		✓
<b>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>		
Caméra de vision arrière et caméra de droite	✓	
Interrupteur d'arrêt moteur au niveau du sol	✓	
Plateforme de service avec plaque antidérapante et boulons encastrés	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Auto Hammer Stop	✓	
Alarme d'orientation		✓
Éclairage d'inspection		✓

Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, rendez-vous sur notre site Web [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2024 Caterpillar. Tous droits réservés.

VisionLink est une marque commerciale de Caterpillar Inc., immatriculée aux États-Unis et dans d'autres pays.

Documents et spécifications susceptibles de subir des modifications sans préavis. Les machines représentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat pour découvrir les options disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, SmartBoom, S-O-S, Product Link, la « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et Cat « Modern Hex », ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise et des produits qui figurent dans le présent document, sont des marques déposées de Caterpillar qui ne peuvent pas être utilisées sans autorisation.  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)

AFXQ4359-00 (12-2024)  
Numéro de version : 07H  
(Am. du Nord, Europe,  
Aus-N.-Z.)

