

# 330 GC

PELLE HYDRAULIQUE



---

Puissance nette – ISO 9249	157,8 kW (212 HP)
Poids en ordre de marche	28 900 kg (63 700 lb)
Profondeur d'excavation maximale	7260 mm (23,1 ft)

**CAT**<sup>®</sup>

# 330 GC

## PELLE HYDRAULIQUE

La Pelle hydraulique 330 GC Cat® équilibre la productivité en offrant des commandes faciles à utiliser, une cabine ergonomique, une réduction de la consommation de carburant pouvant atteindre 10 % et des intervalles d'entretien plus espacés qui réduisent les coûts d'entretien jusqu'à 20 %, tout cela pour vous offrir une pelle hydraulique durable, offrant un faible coût horaire et adaptée à vos applications. Les caractéristiques disponibles varient selon les régions. Contactez votre concessionnaire Cat pour connaître les configurations spécifiques disponibles dans votre région.



### JUSQU'À 12 % DE RÉDUCTION DE LA CONSOMMATION DE CARBURANT

La combinaison précise de pompes hydrauliques plus puissantes, d'une soupape de commande principale électronique et de ventilateurs de refroidissement contrôlés électroniquement permet d'atteindre des performances exceptionnelles tout en consommant moins de carburant.

### UNE CABINE MIEUX SÉCURISÉE

La cabine Cadre de protection en cas de retournement (ROPS) certifiée ISO est isolée phoniquement et ses larges vitres offrent une visibilité à 360° pour un environnement de travail plus sûr et plus silencieux.

### JUSQU'À 25 % DE RÉDUCTION DES COÛTS D'ENTRETIEN

Avec des intervalles d'entretien prolongés et mieux synchronisés, travaillez plus pour des coûts plus faibles par rapport au modèle antérieur.

# TOUTES DERNIÈRES CARACTÉRISTIQUES



- Améliorations du moniteur de la cabine

1. L'interface utilisateur toujours plus améliorée permet une navigation intuitive tout en minimisant l'interruption de performance via le menu tactile facile à utiliser.
2. Identifiez rapidement les applications avec une vue de liste sous forme de grille, des noms d'application abrégés et des options de menu catégorisées.
3. Un centre de notifications fournit au conducteur les informations importantes et affiche des messages sans réduire l'image de la caméra.
4. Des notifications à code couleur permettent de distinguer les messages critiques des autres messages.
5. Utilisez le code QR sur le moniteur pour découvrir la machine et les fonctions technologiques au moyen d'une série complète de vidéos explicatives.

***Les fonctionnalités disponibles varient selon les régions. Pour plus d'informations sur les offres disponibles dans votre région, veuillez contacter votre concessionnaire Cat local. Numéro de version : 07F***

# PLUS DE TÂCHES AVEC MOINS DE CARBURANT



- Consommez jusqu'à 12 % de carburant de moins qu'avec la Pelle hydraulique 330D2 dans des applications similaires.
- Le C7.1 est conforme aux normes sur les émissions MAR-1 pour le Brésil, équivalentes aux normes Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.
- Adaptez la pelle hydraulique à la tâche grâce aux modes de puissance ; le mode Smart adapte automatiquement la puissance moteur et hydraulique aux conditions d'excavation.
- Les options hydrauliques auxiliaires vous assurent la polyvalence requise pour utiliser une large gamme d'équipements Cat.
- Ne laissez pas la température être un obstacle au travail. La pelle hydraulique offre une capacité de température ambiante élevée de 52 °C (125 °F) et une capacité de démarrage à froid de -18 °C (0 °F). Un ensemble de démarrage à froid de -32 °C (-25 °F) est disponible en option.

# RENTABILITÉ À LONG TERME ET LONGUE DURÉE DE VIE



- Travaillez jusqu'à 3 000 m (9 840 ft) au – dessus du niveau de la mer sans détarage.
- Ne laissez pas la température être un obstacle au travail. La pelle hydraulique offre une capacité de température ambiante élevée de 52 °C (125 °F) et une capacité de démarrage à froid de -18 °C (0 °F). Un ensemble de démarrage à froid de -32 °C (-25 °F) est disponible en option.
- Le préchauffage auto accélère le réchauffage d'huile hydraulique par temps froid et contribue à prolonger la durée de vie des composants.
- Deux niveaux de filtration du carburant protègent le moteur du carburant diesel sale.
- La graisse retenue entre les axes et les bagues de chaîne réduit le bruit et empêche les débris de pénétrer pour prolonger la durée de vie du train de roulement.
- Le guide-protecteur de chaîne permet de garder la chaîne de la pelle hydraulique alignée lors des déplacements et des travaux en pente.
- Le châssis porteur incliné empêche l'accumulation de boue et de débris, ce qui permet de réduire les risques de détérioration de la chaîne.



# TRAVAILLEZ CONFORTABLEMENT DANS LA TOUTE DERNIÈRE CABINE



- La cabine est dotée d'un large siège réglable pour convenir aux conducteurs de toutes tailles.
- Manœuvrez sans effort la pelle hydraulique à l'aide de commandes faciles d'accès situées devant vous.
- La climatisation automatique standard vous maintient à la température idéale tout au long de la journée.
- Les silentblochs visqueux avancés réduisent les vibrations de la cabine jusqu'à 50 % par rapport aux précédents modèles de pelle hydraulique.
- Bénéficiez d'un grand espace de rangement pour votre matériel à l'intérieur de la cabine sous et derrière le siège, en hauteur et dans les consoles. Un porte – gobelet, un porte – document, un porte – bouteille et une patère sont également fournis.
- Utilisez les ports USB de la radio et la technologie Bluetooth® standard pour connecter vos dispositifs personnels.

# CONÇUE POUR LES CONDUCTEURS

- Démarrez le moteur via un bouton-poussoir ; utilisez un porte-clés Bluetooth ou la fonction d'ID de conducteur unique.
- Programmez le mode de puissance et les préférences du manipulateur souhaités grâce à l'ID utilisateur; la pelle hydraulique mémorise vos paramètres et les réapplique pour tous vos travaux suivants.
- Naviguez rapidement sur le moniteur à écran tactile haute résolution de 203 mm (8 in) standard ou à l'aide de la molette de commande.
- Protégez votre marteau contre les surchauffes et l'usure rapide. La fonction d'arrêt automatique du marteau vous avertit après 15 secondes d'amorçage continu, puis arrête le marteau automatiquement au bout de 30 secondes, ce qui contribue à augmenter la durée de service de l'outil.
- Vous n'êtes pas certain de comprendre le fonctionnement d'une fonction ou de savoir comment entretenir la pelle hydraulique ? Assurez-vous de toujours disposer du manuel du conducteur à portée de vos doigts sur le moniteur à écran tactile.
- Le localisateur d'équipement PL161 Cat est un appareil Bluetooth qui vous permet de trouver vos accessoires et autres équipements rapidement et simplement.
- Trouvez l'outil dont vous avez besoin, même s'il se trouve sous des broussailles ou des débris. Le lecteur Bluetooth disponible cherche tout outil de travail équipé d'un dispositif de suivi des ressources Cat jusqu'à une distance de 60 m (200 pieds).



# DE RÉDUCTION DES COÛTS D'ENTRETIEN



- L'économie des coûts d'entretien peut atteindre 25 % par rapport au modèle 330D2 (économie calculée sur 12 000 heures de fonctionnement).
- Effectuez toutes les opérations d'entretien quotidiennes au niveau du sol.
- Contrôlez le niveau d'huile moteur rapidement et en toute sécurité grâce à la toute dernière jauge baïonnette d'huile moteur au niveau du sol ; procédez au remplissage et au contrôle de l'huile moteur sur le dessus de la machine au moyen d'une deuxième jauge baïonnette judicieusement placée.
- Suivez la durée de vie du filtre et les intervalles d'entretien de votre pelle hydraulique via le moniteur à l'intérieur de la cabine.
- Attendez-vous à ce que la durée de vie du tout dernier filtre d'admission d'air avec préfiltre atteigne 1 000 heures, soit une augmentation de 100 % par rapport au filtre précédent.
- Le tout dernier filtre à huile hydraulique offre de meilleures performances de filtration, ainsi que des clapets antiretour permettant de conserver l'huile parfaitement propre lors du remplacement du filtre. De plus, sa durée de service est prolongée et son intervalle de remplacement est porté à 3 000 heures, soit 50 % de plus que pour les conceptions de filtre précédentes.
- Les ventilateurs de refroidissement hautes performances fonctionnent uniquement si nécessaire. Vous pouvez programmer les intervalles selon lesquels le sens de marche des ventilateurs doit s'inverser automatiquement, afin que les faisceaux restent propres sans avoir à interrompre votre travail.
- Optimisez la productivité grâce aux rappels d'entretien proactifs. Notre système intégré de gestion de l'état des véhicules alerte le conducteur, en lui indiquant des instructions d'entretien pas-à-pas ainsi que les pièces nécessaires, de manière à éviter tout temps d'arrêt inutile.
- Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S-O-S<sup>SM</sup>) simplifient l'entretien, et permettent le prélèvement rapide et aisé d'échantillons de liquide à des fins d'analyse.





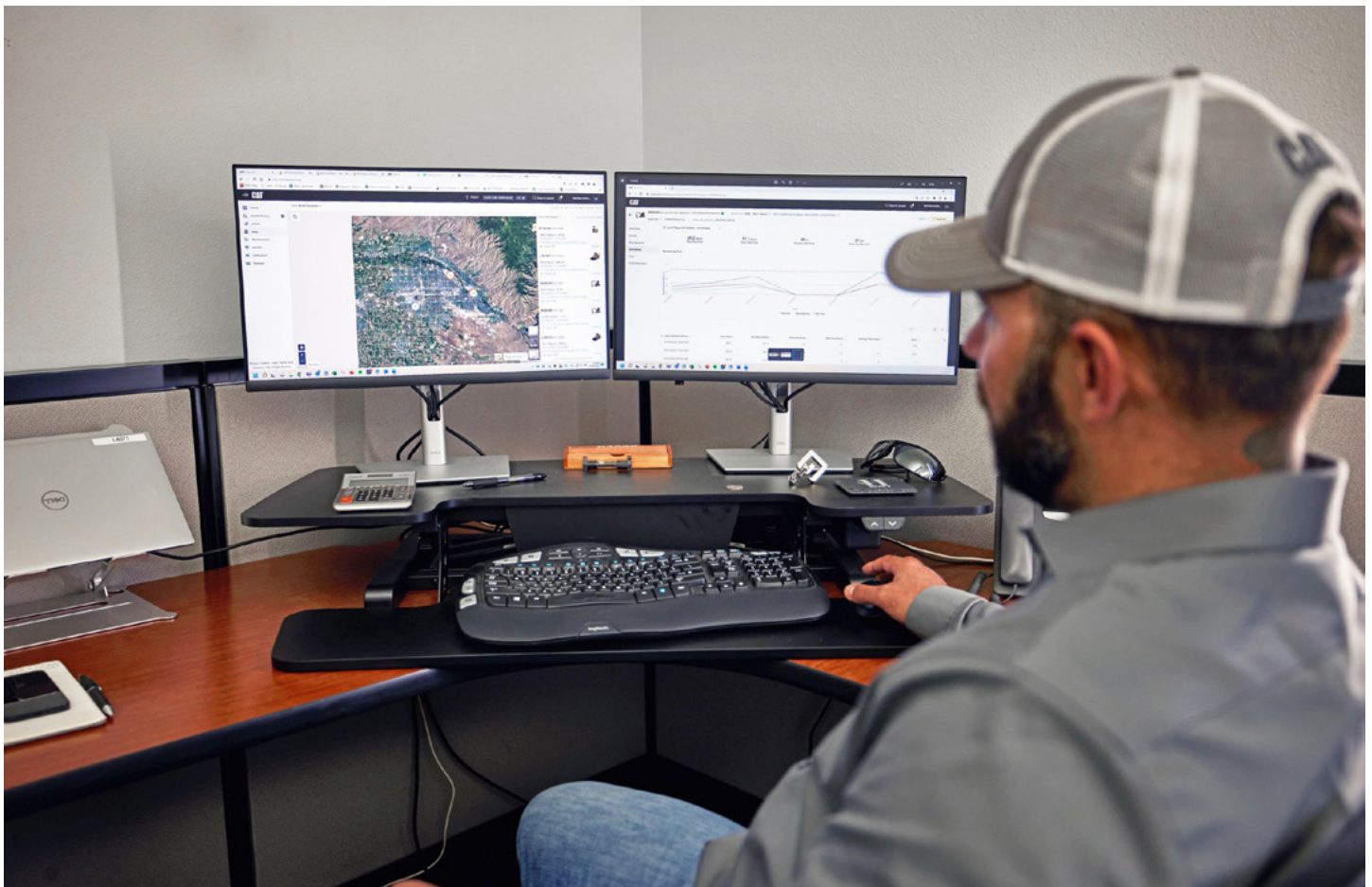
# RENTREZ CHEZ SOI, SAIN ET SAUF, CHAQUE JOUR

- Accédez à 100 % des points d'entretien quotidiens au niveau du sol (il n'est pas nécessaire que vous grimpez sur la pelle hydraulique).
- Sécurisez votre pelle hydraulique avec l'ID utilisateur. Utilisez votre code PIN sur le moniteur pour activer la fonction de démarrage via un bouton – poussoir.
- La cabine ROPS standard est conforme à la norme ISO 12117-2:2008.
- Bénéficiez d'une excellente visibilité sur la tranchée, dans chaque sens d'orientation, et derrière vous à l'aide de montants de cabine plus petits, de vitres plus grandes et d'un capot de moteur plat. Une caméra de vision arrière est montée de série, et une caméra de vision latérale droite est disponible.
- La toute dernière plate-forme d'entretien à droite permet d'accéder facilement, en toute sécurité et rapidement à la plate-forme d'entretien supérieure ; les marches de la plate-forme d'entretien sont dotées d'une tôle perforée antidérapante pour éviter tout risque de glissade.
- Le levier de sécurité hydraulique standard inhibe toutes les fonctions hydrauliques et de translation lorsqu'il est en position abaissée.
- Lorsqu'il est activé, le contacteur d'arrêt au niveau du sol interrompt l'alimentation du moteur en carburant et arrête la machine.
- Améliorez la sécurité sur le chantier. Ajoutez une alarme d'orientation pour avertir les collaborateurs lorsque l'on passe de la tranchée à la mise en tas et inversement.
- Simplifiez et sécurisez les travaux d'entretien avec un éclairage d'inspection en option. La simple activation d'un contacteur vous permet d'éclairer les compartiments du moteur, de la pompe, de la batterie et du radiateur pour une meilleure visibilité.



# FINIES LES APPROXIMATIONS LORS DE LA GESTION DE VOS ÉQUIPEMENTS

- VisionLink® fournit des informations de données exploitables pour toutes les ressources, indépendamment de la taille du parc ou du constructeur d'équipement.\* Examinez les données d'équipement à partir de votre ordinateur de bureau ou de votre appareil mobile afin de maximiser le temps productif et d'optimiser vos ressources. Les tableaux de bord fournissent des informations telles que les heures, les kilomètres, la position, le temps de ralenti et la consommation de carburant. Prenez des décisions éclairées qui permettent de réduire les coûts, de simplifier l'entretien et d'améliorer la sécurité sur votre chantier.
  - VisionLink Productivity collecte et résume des données télématiques de machine et de chantier à partir de tous vos équipements, indépendamment du constructeur.\* Visualisez des informations exploitables comme le temps de ralenti, la consommation de carburant, la localisation, la charge utile, le nombre de chargements, le nombre total de cycles, etc. pour améliorer le rendement, la productivité et l'utilisation des machines. Accédez aux données depuis n'importe où, via un appareil mobile, une tablette ou un ordinateur de bureau, sur le chantier ou à distance.
  - Remote Flash (Mise à jour à distance) est une application mobile qui vous permet de mettre à jour le logiciel embarqué sans la présence d'un technicien. Vous pouvez ainsi lancer des mises à jour de logiciel à votre convenance afin d'augmenter votre efficacité opérationnelle globale.
- \* La disponibilité des champs des données peut varier selon le fabricant de l'équipement.**



# BIEN PLUS QU'UNE MACHINE

## DÉDIÉE À VOTRE RÉUSSITE

Lorsque vous achetez un équipement Cat, vous obtenez bien plus qu'une machine. Vous bénéficiez également de l'appui d'un réseau de concessionnaires de premier ordre, soutenu par toute une gamme de solutions, de technologies, d'outils flexibles et bien plus encore. Il s'agit d'un soutien qui s'articule autour de votre réussite.

### CONTRATS DE VALEUR CLIENT

Un contrat 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, ajoute la sécurité d'un soutien expert de la part des concessionnaires et vous offre la tranquillité d'esprit d'une gestion efficace de l'état des équipements.

### PIÈCES CAT ORIGINALES

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



### OPTIONS DE RÉPARATION

Un large éventail d'options de réparation vous permet de choisir en fonction de vos besoins, de votre budget et de votre calendrier. Chaque réparation est effectuée par des techniciens Cat experts. Vous recevrez des conseils de réparation avisés, un devis précis et en temps opportun et un service qui remettra votre machine en état de marche rapidement.

### SERVICES DE FINANCEMENT

Comptez sur Cat Financial pour vous fournir les meilleures solutions de financement et de protection étendue pour votre entreprise. Depuis plus de 30 ans, nous aidons nos clients à réussir grâce à l'excellence de nos services financiers.



TRACTEURS



CHARGEURS  
COMPACTS RIGIDES



PELLES POUR  
MANUTENTION



PELLES  
HYDRAULIQUES



CHARGEUSES SUR  
PNEUS

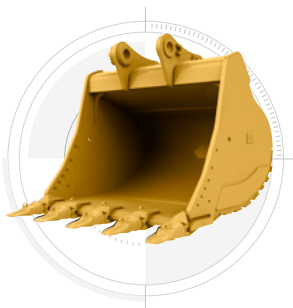


CHARGEUSES À  
CHAÎNES

# AUGMENTEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ ET VOTRE PROFIT AVEC LES ÉQUIPEMENTS CAT

Vous pouvez facilement accroître le rendement de votre machine en utilisant l'un des nombreux équipements Cat. Chaque équipement Cat est conçu pour s'adapter au poids et à la puissance des pelles hydrauliques Cat afin d'améliorer le rendement, la sécurité et la stabilité.

## GODETS



## MARTEAUX HYDRAULIQUES



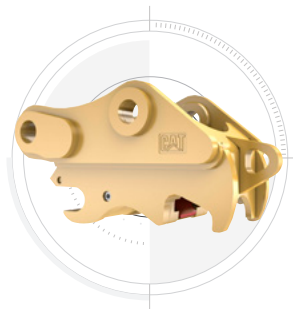
## PRÉVENTION DE L'USURE DU MARTEAU

Protégez votre outil pour marteau de la surchauffe et d'une usure rapide. La fonction d'arrêt automatique du marteau vous avertit après 15 secondes d'amorçage continu, puis arrête le marteau automatiquement au bout de 30 secondes – afin d'étendre la durée de service de l'outil.

## CISAILLES UNIVERSELLES



## ATTACHES RAPIDES



## RIPPERS



## CISAILLES



## COMPACTEURS DE SOL VIBRANTS



# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## Moteur

Modèle de moteur	C7.1 Cat	
Puissance nette – ISO 9249	157,8 kW	212 HP
Puissance nette : ISO 9249 (DIN)	215 HP (unités métriques)	
Puissance moteur – ISO 14396	159 kW	213 HP
Puissance moteur : ISO14396 (DIN)	216 HP (unités métriques)	
Alésage	105 mm	4 in
Course	135 mm	5 in
Cylindrée	7,01 l	428 in <sup>3</sup>
Compatibilité avec le biodiesel	Jusqu'au B20 <sup>1</sup>	
Émissions	Est conforme aux normes sur les émissions MAR-1 pour le Brésil, équivalant aux normes Tier 3 de l'EPA pour les États-Unis et Stage IIIA pour l'Union européenne.	

La puissance nette annoncée désigne la puissance disponible au volant lorsque le moteur est équipé d'un ventilateur, d'un circuit d'admission d'air, d'un circuit d'échappement et d'un alternateur à un régime moteur de 1 800 tr/min. La puissance annoncée est testée selon les normes spécifiques en vigueur au moment de la fabrication.

<sup>1</sup>Les moteurs Cat sont compatibles avec un carburant diesel mélangé avec les carburants à faible intensité en carbone\*\* suivants, jusqu'à : 100 % de biodiesel FAME (fatty acid methyl ester, ester méthylique d'acide gras)\* ou 100 % de carburant diesel renouvelable, de carburant HVO (Hydrogenated Vegetable Oil, huile végétale hydrotraitée) et de carburant GTL (Gas-To-Liquid, gaz liquéfié). Référez-vous aux directives pour une application réussie. Veuillez consulter votre concessionnaire Cat ou le document « Caterpillar Machine Fluids Recommendations » (SEBU6250) pour plus toute précision.

\*Pour l'utilisation de mélanges supérieurs à 20 % de biodiesel, consultez votre concessionnaire Cat.

\*\*Au niveau du tuyau d'échappement, les émissions de gaz à effet de serre des carburants à faible intensité de carbone sont quasiment identiques à celles des carburants traditionnels.

## Circuit hydraulique

Circuit principal : débit maximal	560 l/min (148 US gal/min)	
Pression maximale : équipement	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : translation	35 000 kPa	5 075 psi
Pression maximale : orientation	28 400 kPa	4 120 psi

## Mécanisme d'orientation

Vitesse d'orientation	11,5 tr/min	11,5 tr/min
Couple d'orientation maximal	105 kN·m	77 370 ft·lbf

## Poids

Poids en ordre de marche	28 900 kg	63 700 lb
--------------------------	-----------	-----------

Châssis standard, flèche normale, bras R3,2 m (10'6"), godet extra-robuste 1,60 m<sup>3</sup> (2,09 yd<sup>3</sup>), patins à triple arête 600 mm (24") et contrepoids 6 700 kg (14 770 lb).

## Contenances pour l'entretien

Contenance du réservoir de carburant	474 l	125,2 gal
Circuit de refroidissement	25 l	6,6 gal
Huile moteur	25 l	6,6 gal
Réducteur d'orientation : chacun	10 l	2,6 gal
Réducteur – Chacun	5,5 l	1,5 gal
Circuit hydraulique – Réservoir compris	310 l	81,9 gal
Réservoir hydraulique	147 l	38,8 gal

## Dimensions

Flèche	Flèche normale 6,15m (20'2")	
Bras	Normale 3,2 m (10'6")	
Godet	Extra robuste 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	
Hauteur d'expédition : sommet de la cabine	3 050 mm	10 ft
Hauteur des mains courantes	3 050 mm	10 ft
Longueur d'expédition	10 420 mm	34,2 ft
Rayon d'encombrement arrière	3 130 mm	10,3 ft
Garde au sol du contrepoids	1 110 mm	3,7 ft
Garde au sol	490 mm	1,6 ft
Longueur des chaînes	4 350 mm	14,4 ft
Longueur jusqu'au centre des galets	3 490 mm	11,4 ft
Voie des chaînes	2 390 mm	7,8 ft
Largeur de transport	2 990 mm	9,9 ft

## Plages et forces de travail

Flèche	Flèche normale 6,15m (20'2")	
Bras	Normale 3,2 m (10'6")	
Godet	Extra robuste 1,60 m <sup>3</sup> (2,09 yd <sup>3</sup> )	
Profondeur d'excavation maximale	7 260 mm	23,1 ft
Portée maximale au niveau du sol	10 690 mm	35,1 ft
Hauteur de coupe maximale	9 980 mm	32,9 ft
Hauteur de chargement maximale	6 930 mm	22,8 ft
Hauteur de chargement minimale	2 280 mm	7,5 ft
Profondeur de coupe maximale pour fond plat de 2 440 mm (8 ft)	7 100 mm	23,3 ft
Profondeur d'excavation maximale en paroi verticale	5 800 mm	19 ft
Force d'excavation du godet : ISO	179 kN	40 240 lbf
Force d'excavation du bras : ISO	126 kN	28 330 lbf

# ÉQUIPEMENT STANDARD ET OPTIONS

NOTA: L'équipement standard et les options peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.

	Standard	Optional
<b>TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES</b>		
Points d'arrimage sur le châssis de base	✓	
Train de roulement standard		✓
Train de roulement long		✓
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête HD de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Patins de chaîne à triple arête extra-robustes 700 mm (28")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 600 mm (24")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 700 mm (28")		✓
Patins de chaîne à triple arête de 800 mm (31")		✓
Contrepoids de 5 800 kg (12 790 lb)		✓
Contrepoids 6 700 kg (14 770 lb)		✓
<b>FLÈCHES ET BRAS</b>		
Flèche normale de 6,15 m (20 ft 2 in)		✓
Flèche pour creusement intensif de 5,55 m (18 ft 2 in)		✓
Bras normal de 3,2 m (10 ft 6 in)		✓
Bras normal de 2,65 m (8 ft 8 in)		✓
Bras pour manutention intensive de 2,5 m (8 ft 2 in)		✓
<b>MOTEUR</b>		
Moteur turbo diesel C7.1 Cat	✓	
Deux modes de puissance sélectionnables	✓	
Commande automatique du régime moteur	✓	
Coupure automatique de ralenti du moteur	✓	
Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 52 °C (125 °F)	✓	
Capacité de démarrage à froid à -18 °C (0 °F)	✓	
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	✓	
Ventilateurs de refroidissement électriques à sens de marche inversé	✓	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)		✓
<b>ENTRETIEN ET MAINTENANCE</b>		
S-O-S	✓	
Jauges baïonnettes d'huile moteur au niveau du sol et de la plate-forme	✓	
Système intégré de gestion de l'état du véhicule	✓	
Pompe de ravitaillement électrique avec coupure automatique		✓

	Standard	Optional
<b>CIRCUIT HYDRAULIQUE</b>		
Circuits de régénération de bras et de flèche	✓	
Préchauffage hydraulique auto	✓	
Translation auto à deux vitesses	✓	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	✓	
Clapets antiretour d'abaissement de flèche et de bras		✓
Circuit de filtre de retour du marteau		✓
Commande d'outil (deux pompes, débit haute pression uni/bidirectionnel)		✓
Commande d'outil base (une pompe, débit haute pression unidirectionnel)		✓
Circuit d'attache rapide		✓
<b>SÉCURITÉ ET PROTECTION</b>		
Arrêt automatique du marteau	✓	
Caméra de recul	✓	
Contacteur d'arrêt moteur au niveau du sol	✓	
Sectionneur verrouillable	✓	
Main courante et poignée côté droit	✓	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	✓	
Caméra latérale droite (de série pour Australie, Nouvelle-Zélande, Royaume d'Arabie saoudite)		✓
Alarme d'orientation		✓
Éclairage d'inspection		✓
<b>TECHNOLOGIE CAT</b>		
VisionLink	✓	
Mise à jour à distance	✓	
VisionLink Productivity		✓
<b>CABINE</b>		
ROPS	✓	
Siège réglable mécaniquement	✓	
Moniteur à écran tactile LCD haute résolution 203 mm (8 in)	✓	
<b>CIRCUIT ÉLECTRIQUE</b>		
Deux batteries sans entretien de 1 000 CCA	✓	
Projecteurs à LED à délai de temporisation programmable	✓	
Projecteur sur châssis à diodes, projecteur sur flèche côté gauche	✓	
Projecteurs de cabine, projecteurs montés sur la flèche à droite		✓



Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, consultez notre site Web [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2024 Caterpillar. Tous droits réservés.

Documents et spécifications susceptibles de modifications sans préavis. Les machines présentées sur les photos peuvent comporter des équipements supplémentaires. Pour connaître les options disponibles, veuillez vous adresser à votre concessionnaire Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, Product Link, S-O-S, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les habillages commerciaux « Power Edge » et « Modern Hex » Cat, 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. VisionLink est une marque déposée de Caterpillar Inc., enregistrée aux États-Unis et dans d'autres pays.  
[www.cat.com](http://www.cat.com) [www.caterpillar.com](http://www.caterpillar.com)



AFXQ2459-07  
Remplace AFXQ2459-06  
Numéro de version : 07F  
(Afr-ME, Pacific Islands,  
Aus-NZ, Eurasia, India,  
S Am [except Chile, Colombia])

