

MACHINES FORESTIÈRES

568 GF/568 LL



Puissance moteur (ISO 14396)

259 kW (347 hp)

Poids en ordre de marche

GF 48 500 kg (106,920 lb)

LL 49 300 kg (108,690 lb)



CAT® 568

POUR DES TRAVAUX D'EXPLOITATION FORESTIÈRE
PLUS SIMPLES, PLUS SÛRS ET PLUS GRATIFIANTS

Vous avez du mal à garder vos conducteurs ? La sécurité est une source de préoccupation ? Vous cherchez simplement une machine simple et fiable qui rendra votre activité d'exploitation forestière plus productive et plus facile à vivre ? La **Cat® 568** est La solution qu'il vous faut.



APPLICATIONS FORESTIÈRES GÉNÉRALES



CHARGEUSE FORESTIÈRE

MACHINES FORESTIÈRES DE NOUVELLE GÉNÉRATION

La nouvelle gamme de machines forestières Cat® offre plus de choix que jamais pour votre entreprise.

- + PERFORMANCES ACCRUES
- + PLUS GRAND CONFORT
- + SÉCURITÉ RENFORCÉE

En d'autres termes, la nouvelle gamme de machines forestières Cat vous aide à déplacer plus de bois pour gagner plus d'argent.

UN TRAVAIL PLUS PRODUCTIF À MOINDRE COÛT

Une puissance et une efficacité accrues associées à une maintenance réduite signifient que vous passerez plus de temps à travailler au lieu de gaspiller de l'argent en carburant et en filtres.

HAUSSE LA PRODUCTION JUSQU'À 10 %¹

Déplacez facilement de lourdes grumes avec plus de puissance moteur, plus de puissance de pivotement et plus de puissance de déplacement. Si vous avez besoin d'un coup de pouce supplémentaire pour les plus gros bois, activez le mode de levage lourd. Il augmentera automatiquement la pression et la maintiendra jusqu'à ce que la tâche soit accomplie.

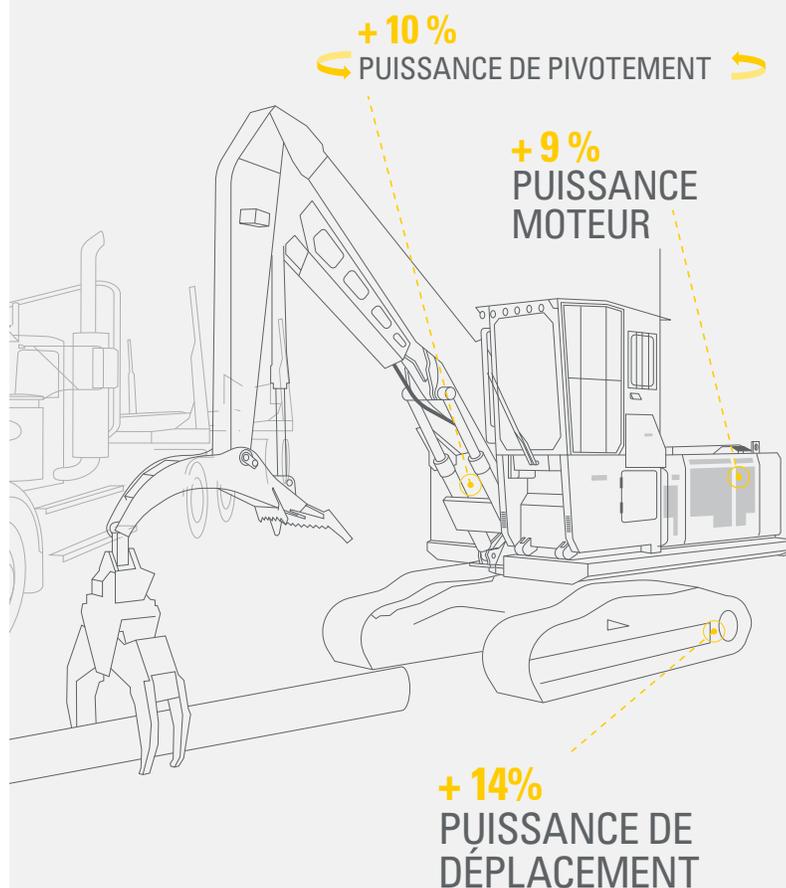
AMÉLIORATION LE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 5 %¹

Le moteur Cat C9.3B et le système de contrôle électrohydraulique fonctionnent de manière synchronisée pour vous aider à déplacer du gros bois sans vous ruiner en carburant. Le bon régime moteur alimentant une grande pompe hydraulique vous garantit une production maximale pour chaque unité de carburant.

COÛTS D'ENTRETIEN RÉDUITS JUSQU'À 15 %^{1&2}

Augmentez le temps de fonctionnement et réduisez les coûts grâce à de nouveaux filtres à carburant et à huile hydraulique plus durables. Les filtres à carburant ont une durée de vie double de celle des filtres précédents, et le filtre de retour de l'huile hydraulique offre une durée de vie supérieure de 50 %.

DOPEZ VOTRE EFFICACITÉ



¹ Par rapport à 2020 568 en mode Smart.

² Réduction des coûts sur la base de 12 000 heures de fonctionnement.

DES CHOIX POUR VOTRE UNIQUE TRAVAIL

Le modèle forestier général est idéal pour les travaux de voirie, le grappage et le traitement. Le modèle Log Loader est le bon choix pour les applications d'abattage à la pelle, de chargement de grumes, Butt-n-Top, Power Clam et millyard.



APPLICATIONS FORESTIÈRES GÉNÉRALES

- + Avec une flèche normale et une attache rapide, vous pouvez équiper la 568 d'un processeur, d'un godet, d'un ponce, d'un broyeur et d'autres accessoires pour travailler rapidement et efficacement.
- + Une option sans façade vous permet de personnaliser la machine pour vos applications les plus particulières.

CHARGEUSE FORESTIÈRE

- + Le vérin à talon monté sous la machine fournit une force maximale pour le débardage à la pelle avec un grappin Cat. La pompe à débit variable offre une capacité de rotation à haut débit pour les grappins à talon et à grume ainsi que pour les grappins Power Clam et Butt-n-Top.
- + Le vérin à talon surmonté offre un dégagement maximal pour le chargement des camions et augmente la hauteur de levage pour les applications de triage.





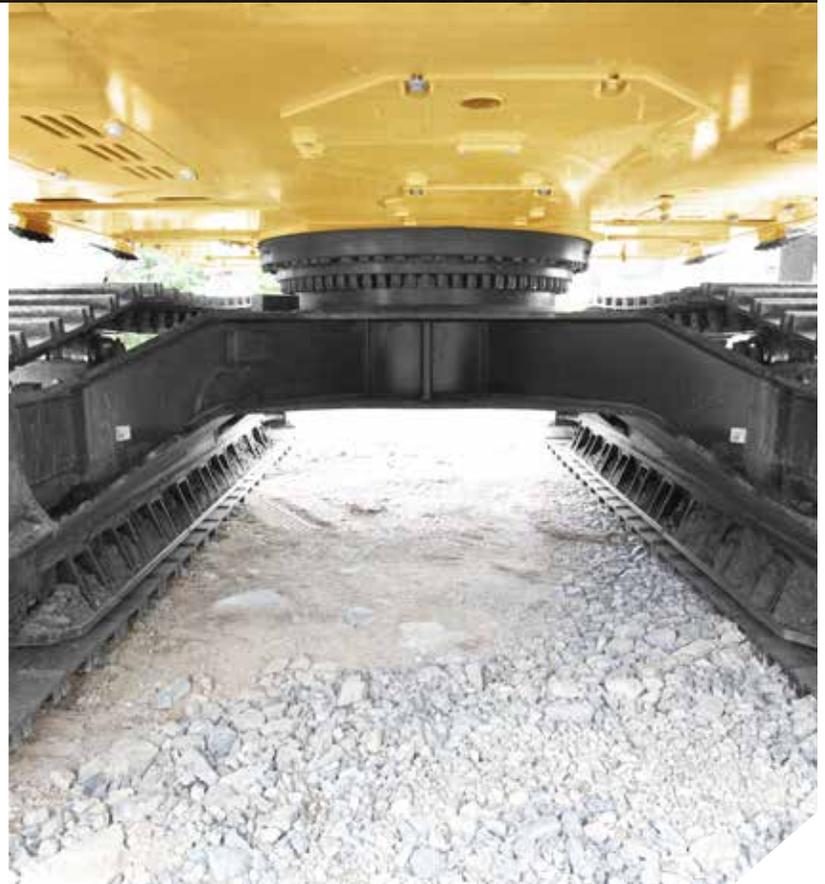
MISEZ SUR

LA FIABILITÉ ET LA LONGÉVITÉ

LA SAVOIR-FAIRE ÉPROUVÉ DE CATERPILLAR EN MATIÈRE D'INGÉNIERIE ET DE FABRICATION VOUS GARANTIT LE MEILLEUR EN TERMES DE FIABILITÉ ET DE DURÉE DE VIE. AVEC UN ENTRETIEN FACILE, IL VOUS SUFFIT D'APPUYER SUR LE BOUTON DE DÉMARRAGE ET DE VOUS METTRE AU TRAVAIL.

En plus de leurs flèches et bras renforcés ainsi que de leur châssis de base robuste, le train de roulement des machines Cat leur confère une longueur d'avance en termes de durée de vie. Le train de roulement est l'élément qui relie la partie basse et supérieure, et il absorbe la plupart des contraintes. C'est pourquoi nous nous efforçons de rendre les nôtres meilleurs que ceux de la concurrence, avec notamment un groupe de roues folles plus robuste et un train de roulement High Wide qui permet de se déplacer sans problème dans les forêts pleines de souches. En fait, le châssis de la 568 est construit avec de nombreux renforts très résistants.

- + GALETS INFÉRIEURS EXTRA-ROBUSTES
- + CHÂÎNES EXTRA-ROBUSTES
- + RÉDUCTEURS ROBUSTES
- + PROTECTIONS EXTRA-ROBUSTES DU MOTEUR DE TRANSLATION
- + RESSORTS AMORTISSEURS EXTRA-ROBUSTES
- + PROTECTION DE PIVOT EXTRA-ROBUSTE





LA CABINE PROTÈGE

DES TRAVAUX EXTÉRIEURS DIFFICILES

LES CHANTIERS OÙ OPÈRENT TYPIQUEMENT LES 568 SONT DIFFICILES ET CRITIQUES. C'EST POURQUOI IL EST IMPORTANT QUE LA CABINE ASSURE LE CONFORT DE L'OPÉRATEUR ET LE PROTÈGE DE LA FATIGUE, DES CONTRAINTES, DES BRUITS ET DES TEMPÉRATURES EXTÉRIEURES.

FORESTERIE CERTIFIÉE

Disponible au choix avec une entrée arrière ou latérale, la cabine ROPS Certified Forestry est insonorisée, étanche et 25 % plus grande que la cabine de la série précédente avec une porte plus large et plus haute. Des fenêtres plus grandes et un profil avant plus bas vous donnent une visibilité jusqu'à 50 % plus grande sur le travail et le chantier environnant. Les rehausses de cabine disponibles vous placent dans une position encore plus favorable pour une meilleure efficacité en matière d'exploitation forestière, de construction de routes et d'entretien des parcs.

COMMANDE DE CLIMATISATION

Le nouveau système de chauffage/ventilation/climatisation double assure aux conducteurs un confort optimal, par temps chaud comme par temps froid. Les autres caractéristiques comprennent une ventilation positive filtrée et des fenêtres d'air frais avec des écrans de protection.

SIÈGE ET CONSOLE À MANIPULATEURS

Le siège est chauffé et refroidi pour rendre le travail plus agréable par tous les temps. Il est également large et entièrement réglable pour s'adapter aux besoins de tous les types d'opérateurs. La console basculante de la cabine à accès latéral facilite l'entrée et la sortie du siège, et toutes les commandes sont placées devant vous pour réduire les torsions et les virages qui fatiguent le dos.

CONNECTIVITÉ ET RANGEMENT

Les caractéristiques de commodité comprennent la radio intégrée Bluetooth®, des ports USB pour la recharge et la connectivité du téléphone, des prises 12V DC et un port AUX, des porte-gobelets et des porte-bouteilles, et des rangements dans les compartiments arrière, au plafond et dans la console.



MONITEUR À ÉCRAN TACTILE

La plupart des réglages de la machine peuvent être commandés via le moniteur à écran tactile haute résolution. Il propose plusieurs langues et est facilement accessible depuis le siège sans devoir se contorsionner ou se tourner.



MODE SMART

Le mode Smart adapte automatiquement la puissance moteur et la puissance hydraulique pour obtenir le meilleur rendement énergétique (une puissance inférieure pour les tâches comme le pivotement et une puissance supérieure pour le levage). Le conducteur peut définir et stocker en mémoire ses préférences de mode de puissance à l'aide de son identifiant conducteur. Le propriétaire peut verrouiller le mode qu'il souhaite que ses conducteurs utilisent afin de gérer la consommation de carburant.



MANIPULATEURS PERSONNALISABLES

Les fonctions des manipulateurs peuvent être personnalisées par le biais du moniteur. La grille ainsi que la réactivité des manipulateurs peuvent être paramétrés en fonction des préférences du conducteur. Toutes les préférences sont sauvegardées avec l'identifiant du conducteur et restaurées au moment de la connexion. Il est encore plus facile de déplacer la machine grâce à la direction de bras Cat. Appuyez simplement sur un bouton et d'une seule main, vous vous déplacez et tournez sans avoir à manipuler des deux mains et des pieds les leviers et les pédales. Ajoutez un relais auxiliaire et vous pourrez allumer ou éteindre une radio CB ou un autre accessoire sans lâcher les manipulateurs.



DÉMARRAGE PAR BOUTON-POUSSOIR SANS CLÉ

Un bouton-poussoir de démarrage du moteur, sans clé, renforce la sécurité par l'utilisation de codes d'identification de conducteur pour limiter et suivre l'accès à la machine. Les codes peuvent être saisis manuellement ou à l'aide du porte-clés Bluetooth disponible en option.



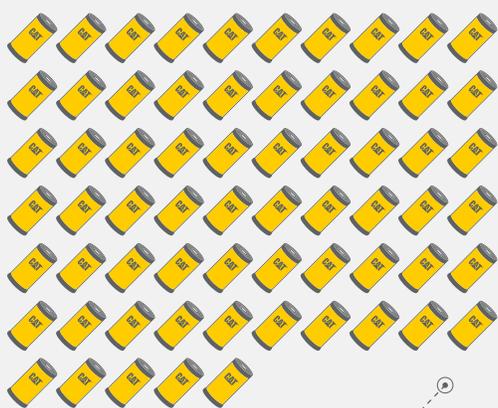
DES COÛTS D'ENTRETIEN RÉDUITS

AVEC DAVANTAGE DE TEMPS PRODUCTIF



VOUS ÉCONOMISEZ DE L'ARGENT

LA NOUVELLE GÉNÉRATION DE 568 CONSOMME JUSQU'À 65 FILTRES EN MOINS*



MOINS DE FILTRES,
INTERVALLES PLUS
LONGS, MOINS DE COÛTS,
PLUS DE PRODUCTIVITÉ

*PAR RAPPORT AUX 568 PRÉCÉDENTES SUR
12 000 HEURES

Les intervalles d'entretien prolongés et synchronisés de la 568 vous permettent de passer plus de temps à travailler et de réduire jusqu'à 15 % les coûts d'entretien par rapport au modèle précédent.

LES PRINCIPALES RÉDUCTIONS DES COÛTS D'ENTRETIEN COMPRENNENT :

- + Filtres et points de lubrification regroupés pour réduire les temps d'entretien.
- + Filtre de retour hydraulique avec une durée de vie de 3 000 heures – soit 50 % de plus que le filtre précédent.
- + Filtres à carburant avec une durée de vie de 1 000 heures - deux fois plus longue que les filtres précédents.
- + Nouveau ventilateur hydraulique à haut rendement avec fonction d'inversion automatique programmable pour aider à garder les carottes propres.
- + Orifices de prélèvement périodique d'échantillons d'huile (S-O-SSM) permettant le prélèvement rapide et aisé d'échantillons de liquide à des fins d'analyse et simplification de l'entretien

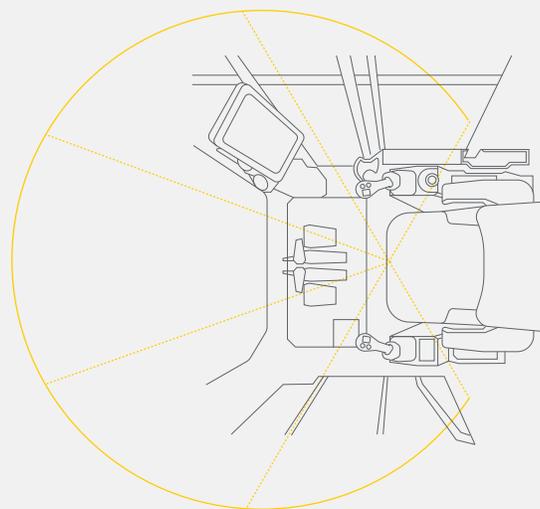


PENSÉE POUR VOTRE SÉCURITÉ ET CELLE DES AUTRES

Une conception unique, des composants renforcés, des caractéristiques et des protections spéciales rendent la 568 sûre, fiable et durable.

- + Les trappes à carburant situés à gauche et à droite facilitent le ravitaillement de la machine.
- + La cabine ROPS de série est dotée d'une plus grande fenêtre avant en polycarbonate de 32 mm (1¼"), de piliers de cabine plus petits et d'un capot moteur plat pour améliorer la visibilité de 50 % par rapport à la série précédente.
- + La châssis porte-tourelle dispose de blindages inférieurs très résistants pour faciliter le passage des souches et autres obstacles.
- + Le large écartement des voies et l'indicateur de pente et de niveau disponible sur le moniteur contribuent à améliorer la stabilité et la portance.
- + Vous pouvez accéder à la plupart des points d'entretien quotidien au niveau du sol. Le nouvel accès de la plate-forme d'entretien par le côté droit 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.
- + Déterminez qui peut démarrer la machine grâce à l'identification du conducteur ou utilisez une télécommande Bluetooth en option.
- + Une caméra de recul de série améliore la visibilité sur le chantier ; une caméra latérale de droite en option la rend encore meilleure.

50 % DE VISIBILITÉ EN PLUS*



*NOUVELLE GÉNÉRATION DE CAT 538 PAR RAPPORT
À LA PRÉCÉDENTE

GESTION SIMPLIFIÉE DE L'ÉQUIPEMENT

AVEC LA GESTION DES ÉQUIPEMENTS CAT

La **Gestion des équipements Cat** simplifie la gestion des chantiers en collectant les données générées par les équipements, les matériaux et les personnes et en les restituant dans des formats personnalisables.



PRODUCT LINK™

Product Link™ collecte les données automatiquement et avec précision à partir de vos actifs. Des informations telles que l'emplacement, les heures, le rendement énergétique, le temps de ralenti, les alertes d'entretien, les codes de diagnostic et l'état de la machine peuvent être consultées en ligne via des applications Web et mobiles.

VISIONLINK®

VisionLink® permet d'accéder aux informations partout et à tout moment afin de prendre des décisions éclairées pour accroître la productivité, réduire les coûts, simplifier la maintenance et améliorer la sécurité sur votre chantier. Avec différentes options d'abonnement, un concessionnaire Cat peut vous aider à configurer exactement ce dont vous avez besoin pour connecter votre parc et gérer votre activité, sans avoir à payer des options supplémentaires dont vous ne voulez pas. Les abonnements sont disponibles avec des rapports envoyés par réseau cellulaire ou par satellite (ou les deux).



Les **services à distance** sont une suite de technologies qui améliorent votre rendement sur le chantier.

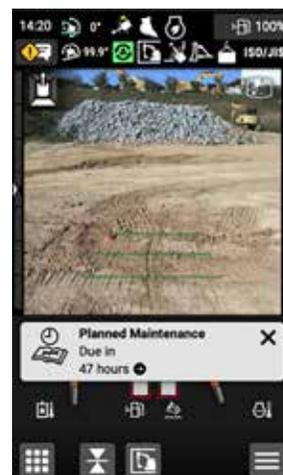
Le **dépistage des pannes à distance** permet à votre concessionnaire Cat d'effectuer des tests de diagnostic à distance sur votre machine connectée, afin d'identifier les problèmes éventuels qu'elle rencontre en fonctionnement. Le dépistage des pannes à distance permet de garantir l'intervention d'emblée du technicien avec les pièces et outils appropriés, ce qui élimine les trajets supplémentaires pour une économie de temps et d'argent.

Les **misés à jour à distance** du logiciel embarqué sans la présence d'un technicien peuvent potentiellement réduire les temps de mise à jour jusqu'à 50 %. Vous pouvez lancer la mise à jour quand cela vous convient, ce qui augmente votre rendement opérationnel global.

*Doit être à portée d'un réseau téléphonique.

RAPPELS D'ENTRETIEN EN TOUTE SIMPLICITÉ

Optimisez la productivité grâce aux rappels d'entretien proactifs. Le nouveau système intégré de gestion de l'état des véhicules (Integrated Vehicle Health Management) alerte le conducteur, en lui indiquant des instructions d'entretien pas-à-pas ainsi que les pièces nécessaires, de manière à éviter toute immobilisation inutile.



AUGMENTEZ VOTRE PRODUCTIVITÉ ET VOTRE PROFIT AVEC LES ÉQUIPEMENTS CAT

Augmentez facilement les performances de votre machine à l'aide des nombreux accessoires Cat. Chaque accessoire Cat est conçu pour s'adapter au poids et à la puissance de la machine Cat afin d'améliorer les performances, la sécurité et la stabilité.



GRAPPINS

Les grappins de chargement de grumes Cat sont fabriqués en acier haute résistance pour des performances maximales. Ils sont parfaits pour les applications de prélèvement et de tri, de regroupement et de chargement, et de pelletage. Les panneaux d'accès boulonnés facilitent l'entretien.



DÉBROUSSAILLEUSES-DÉCHIQUETEUSES

Les broyeurs forestiers Cat permettent de défricher les terrains rapidement et en toute sécurité. Les dents décalées transforment rapidement les arbres en paillis ; une porte à commande hydraulique permet à l'opérateur de diriger le flux de paillis pour améliorer la sécurité du chantier.



GOSETS

Les godets Cat déplacent les matériaux rapidement et efficacement. Leur conception unique permet un remplissage plus efficace et un meilleur contrôle par l'opérateur, ce qui améliore la productivité globale.



ATTACHES

Les raccords rapides Cat vous permettent de passer d'un outil à l'autre en quelques minutes, ce qui rend la machine capable d'effectuer diverses tâches lucratives.



SUIVI DES ÉQUIPEMENTS SIMPLIFIÉ

Le localisateur d'équipement Cat PL161 est un appareil Bluetooth qui vous permet de trouver rapidement et simplement les grappins, godets et autres équipements dont vous avez besoin. Le lecteur Bluetooth embarqué de la pelle hydraulique et l'application Cat sur votre téléphone permettent de détecter automatiquement l'emplacement de l'appareil.



PLUS QUE
DES MACHINES



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 Service
- + Options de service et de réparation économiques
- + Pièces de qualité et composants de précision
- + Solutions financières
- + Équipement d'occasion et location



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Rendez-vous sur cat.com pour consulter les spécifications complètes.

MOTEUR		
Modèle de moteur	C9.3B	
Puissance nette – ISO 9249:2007	257,9 kW	346 hp
Puissance moteur – ISO 14396:2002	259 kW	347 hp
Alésage	115 mm	4,53 in
Course	149 mm	5,87 in
Cylindrée	9,3 L	567,5 in ³
<ul style="list-style-type: none"> • Conforme à la norme américaine EPA Tier4 Final et à la norme européenne StageV sur les émissions. • 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. • Régime nominal à 1,900tr/min. 		
ENTRAÎNEMENT		
Vitesse de translation maximale	4,3 km/h	2,7 mph
Effort de traction à la barre d'attelage maximal	378 kN	84 978 lbf
CIRCUIT HYDRAULIQUE		
Circuit principal – Débit maximal – Équipement	581 L/min	153,4 gal/min
Pression maximale – Équipement – Accessoire	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale du circuit - Mode de levage de charges lourdes	38 000 kPa	5 511 psi
Pression maximale – Translation	35 000 kPa	5 076 psi
Pression maximale – Orientation	28 400 kPa	4 119 psi
MÉCANISME D'ORIENTATION		
Vitesse d'orientation	6,1 rpm	
Couple d'orientation maximal	163 kN·m	120 222 lbf·ft
POIDS		
Poids en ordre de marche – Exploitation forestière générale	48 500 kg	106 920 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Train de roulement surélevé et large, flèche normale, bras normal R3,9 m (12'10"), patins à double arête 700 mm (28"), godet extra robuste 1,64 m³ (2,14 yd³). 		
Poids en ordre de marche – Chargeuse forestière	49 300 kg	108 690 lb
<ul style="list-style-type: none"> • Train de roulement surélevé et large, flèche de chargeuse de grumes, flèche dessous/dessous 4,73 m (15'6") avec talon mobile, patins à double arête 700 mm (28"), pas de grappin. 		
CONTENANCES POUR L'ENTRETIEN		
Contenance du réservoir de carburant	990 L	262 gal
Circuit de refroidissement	20,0 L	5 gal
Huile moteur (avec filtre)	32 L	8 gal
Réducteur d'orientation (chacun)	10,5 L	3 gal
Réducteur (chacun)	9,5 L	3 gal
Circuit hydraulique (réservoir compris)	383 L	101 gal
Réservoir hydraulique	185 L	49 gal
Réservoir de liquide d'échappement diesel (DEF)	80 L	21 gal

SYSTÈME DE CLIMATISATION			
Le système de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430). Le système contient 1,00 kg de réfrigérant, soit un équivalent CO ₂ de 1 430 tonnes métriques.			
PLAGES DE FONCTIONNEMENT			
Applications forestières générales			
Flèche normale 6,5 m (21'4"), bras normal 3,9 m (12'10")			
Portée maximale au niveau du sol		11 690 mm	38'4"
Chargeuse forestière			
Dessous/dessous			
Flèche de chargeuse de grumes 7,09 m (23'3"), bras dessous/dessous 4,73 m (15'6")			
Portée maximale au niveau du sol		12 930 mm	42'5"
Dessus/dessus			
Flèche de chargeuse de grumes 7,09 m (23'3"), bras dessous/dessous 4,73 m (15'6")		13 530 mm	44'5"
Grappin motorisé			
Flèche de chargeuse de grumes 7,09 m (23'3"), bras dessous/dessous 4,73 m (15'6")		11 670 mm	38'3"
DIMENSIONS			
	Applications forestières générales	Chargeuse forestière	
Flèche	Normale 6,5 m (21'4")	LL 7,09 m (23'3")	
Bras	Normal 3,9 m (12'10")	—	
Bras	—	Dessous/dessous 4,73 m (15'6")	
Bras	—	Dessus/dessous 4,73 m (15'6")	
Bras	—	Grappin motorisé 4,73 m (15'6")	
Hauteur d'expédition (cabine inclinée)	4030 mm	13'3"	3490 mm 11'5"
Hauteur des mains courantes	3510 mm	11'6"	3510 mm 11'6"
Longueur d'expédition			
GF avec attache	15 430 mm	50'7"	—
LL dessous/dessous – pas d'accessoire	—	16 930 mm	55'7"
LL dessus/dessous – pas d'accessoire	—	17 370 mm	57'0"
LL grappin motorisé – pas d'accessoire	—	15 530 mm	50'11"
Rayon d'encombrement arrière	3790 mm	12'5"	3790 mm 12'5"
Garde au sol du contrepoids	1500 mm	4'11"	1500 mm 4'11"
Garde au sol	760 mm	2'6"	760 mm 2'6"
Longueur des chaînes	5490 mm	18'0"	5490 mm 18'0"
Longueur jusqu'au centre des galets	4450 mm	14'7"	4450 mm 14'7"
Voie des chaînes	2920 mm	9'7"	2920 mm 9'7"
Largeur de transport			
Patins 700 mm (28")	3650 mm	12'0"	3650 mm 12'0"

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION

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

FLÈCHES ET BRAS	STANDARD	EN OPTION
Flèche normale 6,5 m (21'4")		•
Flèche de chargeuse de grumes 7,09 m (23'3")		•
Bras normal de 3,9 m (12 ft 10 in)		•
Bras dessus/dessous 4,73 m (15'6")		•
Bras de grappin motorisé 4,73 m (15'6")		•
CABINE	STANDARD	EN OPTION
Cabine forestière ROPS avec vitres en polycarbonate	•	
Baudrier de sécurité 4points	•	
Entrée arrière		•
Entrée latérale		•
Réhausse inclinable de 559 mm (22 in)		•
Rehausse inclinable de 1 219 mm (48 in)		•
Réhausse inclinable de 1 829 mm (72 in)		•
Siège chauffant et climatisé à suspension pneumatique réglable	•	
Manipulateurs intégrés	•	
Console basculante côté gauche (cabine à accès latéral uniquement)	•	
Moniteur à écran tactile haute résolution	•	
Radio intégrée Bluetooth (avec port USB, port aux et microphone)	•	
Prises 12 Vcc	•	
Commande du moteur à bouton-poussoir sans clé	•	
Climatiseur automatique à deux niveaux	•	
Plafonnier et éclairages sol à diodes LED	•	
Essuie-glace et lave-glace	•	
Rangement derrière le siège	•	
Supports radio CB		•
Pare-soleil à enrouleur	•	
Direction de bras Cat		•
Relais auxiliaire		•
CAT® TECHNOLOGIES	STANDARD	EN OPTION
Product Link™ Cat	•	
Réparations à distance	•	

CIRCUIT ÉLECTRIQUE	STANDARD	EN OPTION
Batteries sans entretien 1000 CCA (x4)	•	
Coupe – batterie électrique centralisé	•	
Projecteurs à diode sur le châssis, la flèche/le bras et la cabine	•	
Éclairage premium – Exploitation forestière générale – six projecteurs DEL supplémentaires		•
Éclairage premium – Chargeuse forestière – 10 projecteurs DEL supplémentaires		•
MOTEUR	STANDARD	EN OPTION
Pompe électrique d'amorçage de carburant	•	
Ensemble démarrage à froid avec réchauffeur de bloc-moteur et aide au démarrage à l'éther		•
Trois modes sélectionnables : Puissance, Smart, Eco	•	
Commande automatique du régime moteur	•	
Coupure automatique de ralenti du moteur	•	
Fonctionnement jusqu'à 4 500 m (14 764 ft) d'altitude	•	
Capacité de refroidissement à température ambiante élevée de 52 °C (126 °F)	•	
Capacité de démarrage à froid à -32 °C (-25 °F)	•	
Ventilateur hydraulique à sens de marche inversé	•	
Système de filtre à carburant bi-étagé	•	
Filtre à air à deux éléments avec préfiltre intégré	•	

Les caractéristiques disponibles varient selon les régions. Pour plus d'informations sur les offres disponibles dans votre région, veuillez contacter votre concessionnaire Cat local.

Pour plus d'informations, consultez la Brochure sur les spécifications techniques disponible à l'adresse www.cat.com ou auprès de votre concessionnaire Cat.

ÉQUIPEMENT DE SÉRIE ET EN OPTION

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

CIRCUIT HYDRAULIQUE	STANDARD	EN OPTION
Circuits de régénération de bras et de flèche	•	
Valve de maintien de charge du bras et de la flèche	•	
Soupape de commande principale électronique	•	
Préchauffage automatique de l'huile hydraulique	•	
Frein de stationnement de tourelle automatique	•	
Filtre de retour hydraulique hautes performances	•	
Translation automatique à deux vitesses	•	
Compatible avec de l'huile hydraulique bio	•	
Réducteur d'orientation à couple élevé	•	
Soupape-amortisseur de tourelle	•	
Logiciel de commande d'outil	•	
Circuit moyenne pression		•
SÉCURITÉ ET PROTECTION	STANDARD	EN OPTION
Système de sécurité à clé unique Caterpillar	•	
Système d'inclinaison de la cabine à verrouillage facile		•
Lampe de réhausse de cabine		•
Éclairage d'inspection		•
Trappes verrouillables pour l'entretien	•	
Coffre de rangement/boîte à outils extérieurs verrouillables	•	
Porte carburants et réservoir hydraulique verrouillables	•	
Tôle antidérapante et vis à tête fraisée sur les plate-formes d'entretien	•	
Main courante et poignée côté droit	•	
Klaxon d'avertissement/de signalisation	•	
Avertisseur de translation	•	
Alarme d'orientation		•
Contacteur d'arrêt moteur secondaire au niveau du sol	•	
Caméra de recul	•	
Caméra de vision côté droit		•
ENTRETIEN ET MAINTENANCE	STANDARD	EN OPTION
Système de gestion intégrée de l'état du véhicule		•
Plate-forme d'entretien à entrée latérale	•	
Trappes à carburant côté gauche et côté droit	•	
Emplacement groupé pour l'huile moteur et les filtres à carburant	•	
Orifices de prélèvement S-O-S	•	

TRAIN DE ROULEMENT ET STRUCTURES	STANDARD	EN OPTION
Train de roulement grande largeur	•	
Chaîne lubrifiée par graisse avec bagues de retenue	•	
Passerelles	•	
Points d'arrimage	•	
Réservoir de carburant contrepoids	•	
Patins à triple arête de 850 mm (33")		•
Patins à double arête 700 mm (28") et patins à arête simples		•
Galets inférieurs extra-robustes	•	
Protections extra-robustes du moteur de translation	•	
Blindages inférieurs extra-robustes	•	
Guides-protecteurs de chaîne	•	
Réducteurs de barre d'attelage haute	•	
Ressorts amortisseurs extra-robustes	•	
Raccord orientable hydraulique extra-robuste	•	
Protection raccord orientable hydraulique extra-robuste	•	

Les caractéristiques disponibles varient selon les régions. Pour plus d'informations sur les offres disponibles dans votre région, veuillez contacter votre concessionnaire Cat local.

Pour plus d'informations, consultez la Brochure sur les spécifications techniques disponible à l'adresse www.cat.com ou auprès de votre concessionnaire Cat.

Pour tout renseignement complémentaire sur les produits Cat, les services proposés par nos concessionnaires et nos solutions par secteur d'activité, rendez-vous sur le site www.cat.com.

©2022 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, 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 www.caterpillar.com

AFXQ3343-01 (11-2022)
Remplace AFXQ3343
Numéro de version : 07B
(Aus-NZ, N Am)

