

CHARGEUSE À CHAÎNES COMPACTE

Cat®
255

CARACTÉRISTIQUES :
La conception à élévation verticale de la Chargeuse à chaînes compacte 255 Cat® lui confère une portée et une hauteur de levage étendues pour un chargement de tombereaux simple et rapide. Son système de train de roulement avec suspension à barres de torsion équipé de série offre une traction, une portance, une stabilité et une vitesse supérieures pour travailler dans une large gamme d'applications et de conditions de sol. La 255 offre les caractéristiques suivantes :

- **Le poste de conduite redessiné** offre un environnement de travail plus spacieux, et combiné avec une plus grande course du siège, la 255 offre plus d'espace pour les conducteurs de toutes tailles. La cabine **monobloc, étanche et pressurisée disponible en option,** offre un environnement de travail propre et silencieux, avec une excellente distribution de l'air grâce à des bouches d'aération judicieusement placées dans toute la cabine.
- **Le siège ventilé et chauffé à suspension pneumatique et à haut dossier,** avec des commandes à manipulateur réglables montées sur le siège, offre un confort de conduite inégalé dans le secteur.
- **Le groupe motopropulseur hautes performances** permet de sélectionner la priorité de la puissance d'entraînement et la vitesse de translation maximale (surmultiplication) afin d'adapter les performances de la machine à la tâche à accomplir.
- **Trois niveaux de performance hydraulique auxiliaire sont disponibles :** Débit standard, Grand débit et Grand débit XPS. **Le débit standard** est destiné aux équipements qui nécessitent un niveau de base de débit et de puissance auxiliaire, **le grand débit** augmente le débit auxiliaire pour les applications qui nécessitent un débit hydraulique supplémentaire pour des performances supérieures de l'équipement, et le **circuit hydraulique à grand débit XPS** offre des performances hydrauliques auxiliaires maximales en fournissant un débit et une pression supplémentaires pour les équipements et les applications les plus exigeants.
- **Le Moteur C2.8T Cat à commande électronique** est conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis et Stage V pour l'Union européenne, tout en offrant une puissance maximale sur une large plage de régimes et un couple élevé pour des performances de chantier accrues, quelle que soit l'application.
- **Le train de roulement avec suspension à barres de torsion et la translation à deux vitesses équipés de série,** combinés avec le système antitangage asservi à la vitesse en option, permettent d'améliorer le fonctionnement de la machine sur terrain accidenté, offrant ainsi une meilleure rétention de la charge, une productivité accrue et un plus grand confort de conducteur.
- **Maximisez les capacités et le contrôle de la machine avec les manipulateurs avancés et le moniteur à écran tactile avancé.** Le **moniteur à écran tactile avancé de** 20,3 cm (8 in) offre des fonctionnalités et des commandes de pointe, notamment une radio intégrée, la connectivité Bluetooth® et l'option multicaméra (vue latérale), et prend en charge 32 choix de langues différentes. Les **manipulateurs avancés** offrent un contrôle inégalé des fonctions et des réglages de la machine sur l'écran,sans que les conducteurs n'aient à retirer leurs mains des commandes. Ceci permet notamment de naviguer via le manipulateur sur le moniteur à écran tactile avancé, d'augmenter/de diminuer/de mettre en sourdine le volume de la radio, d'enclencher la vitesse lente, d'activer/de désactiver la vitesse lente, d'augmenter/de diminuer la vitesse lente, d'enclencher la commande d'équipement intelligent à l'aide d'un seul bouton, et des boutons de commande auxiliaires supplémentaires permettent de commander à l'aide d'un seul bouton des fonctions d'équipement complexes.
- **L'accès au niveau du sol** à tous les points d'entretien quotidien et périodique permet de réduire les temps d'arrêt de la machine, pour une meilleure productivité.
- **Une large gamme d'équipements Cat adaptés aux performances** fait des chargeuses à chaînes compactes Cat les machines les plus polyvalentes sur le chantier.

Spécifications

Moteur

Modèle de moteur	Cat® C2.8T (turbo)	
Puissance brute SAE J1995	55,4 kW	74 hp
Puissance nette SAE 1349	54,8 kW	73,5 hp
Puissance nette ISO 9249	54,4 kW	73 hp
Couple maximal à 1 600 tr/min SAE J1995	300 N·m	221 lbf-ft
Cylindrée	2,8 L	171 in^3
Course		110 mm
4,3 in		
Alésage	90 mm	3,5 in

Poids*

Poids en ordre de marche	4 345 kg	9 578 lb

*Le poids en ordre de marche, les caractéristiques de fonctionnement et les dimensions sont basés sur un godet surbaissé de 1 730 mm (68 in) avec lame de coupe à boulonner, des chaînes étroites de 320 mm (12,6 in), le poids d'un conducteur de 75 kg (165 lb), un toit ouvert, un siège à suspension mécanique, une batterie extra-robuste avec coupure, un circuit hydraulique à débit standard, un raccord manuel et le plein des liquides. Pas de contrepoids externes ni de double dispositif de mise à niveau, de reprise de creusage et de positionnement de l'outil de travail.

Groupe motopropulseur

Vitesse de translation (marche avant ou arrière)		
Une vitesse	9,2 km/h	5,7 mph
Deux vitesses	13,7 km/h	8,5 mph
Deux vitesses (surmultiplication)	14,7 km/h	9,1 mph

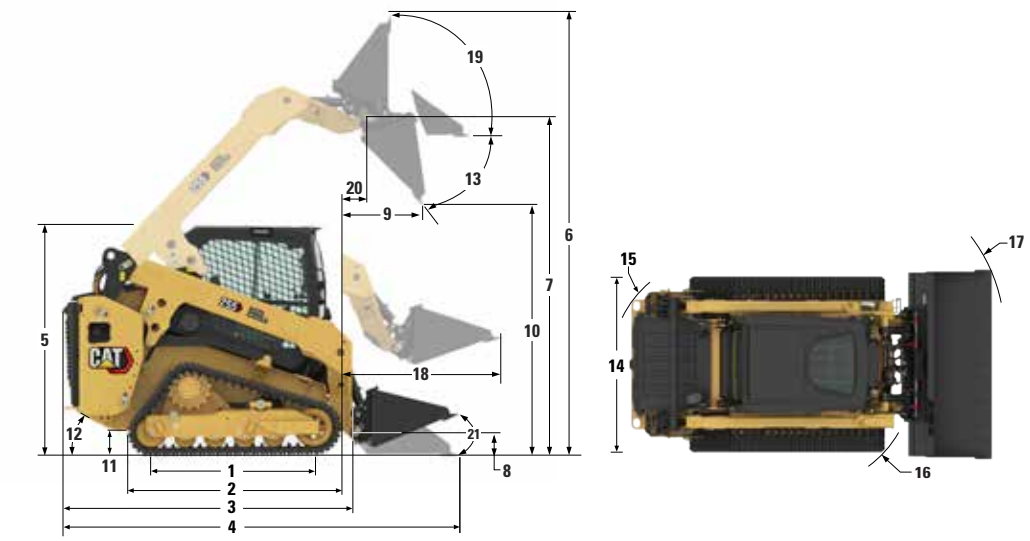
Cabine

Cadre de protection en cas de retournement (ROPS)	ISO 3471:2008
Cadre de protection contre les chutes d'objets (FOPS) :	ISO 3449:2005 Niveau I ISO 3449:2005 Niveau II (en option)

Contenances pour l'entretien

Circuit de refroidissement	11,5 L	3,0 US gal
Deux vitesses (surmultiplication)	8 L	2,1 US gal
Réservoir de carburant	93,9 L	24,8 US gal
Circuit hydraulique	36,8 L	9,7 US gal
Réservoir hydraulique	26 L	6,9 US gal

Chargeuse à chaînes compacte 255



Dimensions*

1	Longueur de chaîne au sol	1 485 mm	58,5 in
2	Longueur hors tout de la chaîne	1 948 mm	76,7 in
3	Longueur sans godet	2 800 mm	110,2 in
4	Longueur avec godet au sol	3 430 mm	135 in
5	Hauteur jusqu'au sommet de la cabine	2 115 mm	83,3 in
6	Hauteur maximale hors tout	3 941 mm	155,2 in
7	Hauteur d'axe du godet au levage maximal	3 150 mm	124,0 in
8	Hauteur d'axe du godet en position de transport	195 mm	7,7 in
9	Portée au levage/vidage maximal	540 mm	21,3 in
10	Hauteur de déversement au levage/vidage maximal	2 424 mm	95,4 in
11	Garde au sol	212 m	8,3 in
12	Angle de fuite	30,6°	
13	Angle de vidage maximal	46,3°	
14	Largeur du véhicule (chaînes de 320 mm/12,6 in)	1 675 mm	65,9 in
	Largeur du véhicule (chaînes de 400 mm/15,7 in)	1 760 mm	69,3 in
15	Rayon de braquage au centre, arrière de la machine	1 656 mm	65,2 in
16	Rayon de braquage au centre, attache	1 377 mm	54,2 in
17	Rayon de braquage au centre, godet (redressé)	2 105 mm	82,9 in
18	Portée maximale, bras parallèles au sol	1 162 mm	45,7 in
19	Position de redressement à la hauteur maximale	85,2°	
20	Portée au niveau de l'axe du godet au levage maximal	151 m	5,9 in
21	Angle de redressement (au niveau du sol)	27°	

Circuit hydraulique

Débit hydraulique – standard :		
Pression hydraulique de la chargeuse	24 130 kPa	3 500 psi
Débit hydraulique de la chargeuse	76 L/min	20 gal/min
Puissance hydraulique (calculée)	34,6 kW	46,4 hp
Débit hydraulique élevé :		
Pression hydraulique de la chargeuse	24 130 kPa	3 500 psi
Débit hydraulique maximal de la chargeuse	113 L/min	30 gal/min
Puissance hydraulique (calculée)	45,4 kW	60,9 hp
Débit hydraulique – Grand débit XPS :		
Pression hydraulique de la chargeuse	28 000 kPa	4 061 psi
Débit hydraulique maximal de la chargeuse	113 L/min	30 gal/min
Puissance hydraulique (calculée)	52,7 kW	70,7 hp

Caractéristiques de fonctionnement*

Capacité nominale :		
Charge limite d'équilibre (35 %)	1 133 kg	2 499 lb
Charge limite d'équilibre (50 %)	1 619 kg	3 570 lb
Capacité de fonctionnement nominale avec contrepoids en option (à 35 %)	1 194 kg	2 632 lb
Charge limite d'équilibre	3 238 kg	7 140 lb
Force d'arrachage, vérin d'inclinaison	3 060 kg	6 746 lb
Force d'arrachage, vérin de levage	2 674 kg	5 895 lb

Caractéristiques de fonctionnement* *(suite)*

Surface de contact au sol (chaîne de 320 mm/12,6 in)	1,05 m^2	1 634 in^2
Surface de contact au sol (chenilles de 400 mm/15,7 pouces)	1,32 m^2	2 042 in^2
Pression au sol (chaîne de 320 mm/12,6 in)	40,4 kPa	5.9 psi
Pression au sol (chenilles de 400 mm/15,7 pouces)	32,7 kPa	4,7 psi
La cabine fermée présente également les caractéristiques supplémentaires suivantes :		
Poids en ordre de marche	+82 kg	+180 lb
Charge limite d'équilibre	+49 kg	+108 lb
Capacité de fonctionnement nominale (35 %)	+17 kg	+38 lb
Le contrepoids présente les caractéristiques supplémentaires suivantes :		
Poids en ordre de marche	+125 kg	+276 lb
Charge limite d'équilibre	+172 kg	+379 lb
Capacité de fonctionnement nominale (35 %)	+60 kg	+132 lb
Les chaînes larges (400 mm/15,7 in) augmentent :		
Poids en ordre de marche	+54 kg	+119 lb
Charge limite d'équilibre	+36 kg	+79 lb
Capacité de fonctionnement nominale (35 %)	+13 kg	+28 lb

Déclaration environnementale 255

Les informations suivantes s'appliquent à la machine à l'étape de fabrication finale telle que configurée pour la vente dans les régions couvertes dans ce document. Le contenu de cette déclaration n'est valide qu'au moment de sa publication; toutefois, le contenu relatif aux fonctions et caractéristiques de la machine peut être modifié sans préavis. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le manuel d'utilisation et d'entretien de la machine.

Pour plus d'informations sur la durabilité en action et notre progression, visitez la page https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability.

Moteur

- Le Moteur C2.8T (avec turbocompresseur) Cat® répond aux normes sur les émissions Tier 4 Final de l'EPA pour les États-Unis et Stage V pour l'Union européenne.
- Les moteurs diesel Cat doivent utiliser du carburant diesel à très faible teneur en soufre (15 ppm de soufre ou moins) ou du carburant diesel à très faible teneur en soufre mélangé aux carburants à plus faible intensité de carbone suivants, jusqu'à :
  - ✓ biodiesel 20 % EMAG (ester méthylique d'acide gras)
  - ✓ 100 % de diesel renouvelable, huile végétale hydrotraitée et carburants GTL (gaz à liquide)

  Référez-vous aux directives pour une application réussie. Veuillez contacter votre concessionnaire Cat ou référez-vous à la publication spéciale SEBU6250 – Caterpillar Machine Fluids Recommendations (Recommandations relatives aux liquides des machines Caterpillar).

Circuit de climatisation

- Le circuit de climatisation de cette machine contient du gaz réfrigérant fluoré à effet de serre R134a ou R1234yf (Europe). Voir l'étiquette ou le guide d'instructions pour l'identification du gaz réfrigérant. Si la machine est équipée de R134a (potentiel de réchauffement climatique = 1 430), le circuit contient 0,85 kg (1,87 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 1,216 tonnes métriques (1,34 tonnes US). Si la machine est équipée de R1234yf (potentiel de réchauffement climatique = 0,501), le système contient 0,85 kg (1,87 lb) de réfrigérant, soit un équivalent CO_2 de 0,00043 tonne métrique (0,00047 tonne US).

Peinture

- Selon les meilleures connaissances disponibles, la concentration maximale admissible, mesurée en parties par million (PPM), des métaux lourds suivants dans la peinture sont :
  - Barium < 0,01 %
  - Cadmium < 0,01 %
  - Chrome < 0,01 %
  - Plomb < 0,01 %

Performances acoustiques

À l'intérieur de la cabine* – 80 dB(A)

À l'extérieur de la cabine** – 103 dB(A)

- La cabine avec cadre de protection en cas de retournement (ROPS) est équipé de série en Amérique du Nord et en Europe.

*Le niveau de pression acoustique dynamique déclaré est conforme à la norme ISO 6395:2008. Les mesures ont été effectuées portes et vitres de cabine fermées avec le ventilateur de refroidissement du moteur tournant à 70 % de sa vitesse maximale. Le niveau sonore peut varier en fonction de la vitesse du ventilateur de refroidissement du moteur.

**Niveau de puissance acoustique indiqué sur la plaque dans les configurations du marché européen (marquage CE), mesuré conformément aux méthodes et aux conditions d'essai spécifiées dans la directive 2000/14/CE.

Huiles et fluides

- L'usine Caterpillar fait le plein de liquides de refroidissement à base d'éthylène glycol. L'antigel/liquide de refroidissement pour moteur diesel Cat (DEAC) et le liquide de refroidissement longue durée Cat (ELC) peuvent être recyclés. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
- L'huile Cat Bio HYDO™ Advanced est une huile hydraulique biodégradable portant le label écologique UE.
- La présence d'autres liquides est probable; consultez le Guide d'utilisation et d'entretien ou le Guide de montage et d'application pour connaître tous les liquides conseillés et les intervalles d'entretien requis.

Caractéristiques et technologie

- Les caractéristiques et la technologie suivantes peuvent contribuer aux économies de carburant et/ou à la réduction du carbone. Les fonctions peuvent varier. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Cat.
  - Le liquide de refroidissement et le liquide hydraulique longue durée prolongent les intervalles d'entretien et réduisent la consommation de liquide
  - Augmentez votre productivité grâce aux technologies Cat telles que le positionneur d'outil de travail, le retour automatique en position d'excavation et les équipements intelligents Cat.
  - Économisez du carburant grâce à des fonctions d'efficacité énergétique telles que la pédale d'accélérateur et le ventilateur à vitesse variable du circuit de refroidissement.
  - Surveillance à distance de la machine grâce à la télématique embarquée Product Link

Recyclage

- Les matériaux inclus dans les machines sont classés comme suit, accompagnés d'un pourcentage de poids approximatif. En raison des variations de configurations produit, les valeurs suivantes du tableau peuvent varier.

Type de matériau	Pourcentage pondéral
Acier	64,94
Caoutchouc	8,85
Fer	7,66
Autre	4,57
Métal non ferreux	3,90
Liquide	3,43
Plastique	2,31
Métal mixte	2,00
Métal mixte et non métal	1,18
Non classifié	1,16
Mixe non métallique	0,01
Total	100,00

- Une machine présentant un taux de recyclabilité plus élevé garantira une utilisation plus efficace des précieuses ressources naturelles et améliorera la valeur de fin de vie du produit. Selon la norme ISO 16714:2008 (Engins de terrassement – Recyclabilité et récupérabilité – Terminologie et méthode de calcul), le taux de recyclabilité est défini comme le pourcentage en masse (fraction de masse en pourcentage) de la nouvelle machine potentiellement capable d'être recyclée, réutilisée, ou les deux.

  Tous les éléments de la nomenclature sont d'abord évalués selon le type de composant, sur la base d'une liste de composants définie par les normes ISO 16714:2008 et CEMA (Construction Equipment Manufacturers Association) du Japon. Les pièces restantes sont ensuite évaluées pour leur recyclabilité en fonction du type de matériau.

  En raison des variations de configurations produit, les valeurs suivantes du tableau peuvent varier.

Recyclabilité : 95 %

Les données présentées ci-dessus sont basées sur la configuration du produit telle qu'elle est fournie par le groupe de produits individuel.

ACCESSORIES

Faites en plus avec votre machine avec les équipements Cat. Faites votre choix parmi une grande variété d'options et adaptez votre machine à différentes tâches et conditions.

- Tarières
- Pelles rétro
- Pinces à balles
- Lances pour balles
- Blades : niveleuses, caissonnées, orientables et de refoulement
- Brosses : orientables, de balayeuses-ramasseuses, pour voirie
- Débroussailleuses
- Godets
- Fraiseuses de chaussée
- Compacteurs
- Dents et chariots de fourche
- Marteaux
- Bras de manutention
- Débroussailleuses-déchiqueteuses
- Fourches arboricoles
- Râteaux : à grappin, de paysagiste et à tambour motorisé
- Cisailles
- Souffleuses à neige
- Chasse-neige
- Déneigeuses
- Ailerons chasse-neige
- Dessoucheuses
- Rotoculteurs
- Trancheuses
- Scies circulaires
- Pelle rétro intelligente
- Lame de refoulement intelligente avec Assist
- Lame de niveleuse intelligente avec Assist























ÉQUIPEMENT OBLIGATOIRE

- Attache rapide : manuelle ou hydraulique
- Ceinture de sécurité à haute visibilité : 50 mm (2 in), 75 mm (3 in) ou ceinture abdominale/épaulière à 3 points
- Chaîne en caoutchouc à acier encastré – Bande de roulement de 320 mm (12,6 in), pavé de la sculpture de 400 mm (15,7 in), bande de roulement de 400 mm (15,7 in)
- Roue folle avant à double bride/roue folle arrière à simple bride ou roues folles avant/arrière à triple bride

PACKS PERFORMANCE

- Ensemble performances HP1 : *circuit hydraulique à débit standard*
- Ensemble performances HP3 : *circuit hydraulique à grand débit XPS*

ENSEMBLES CONFORT

- Toit ouvert : *porte-gobelet, poche pour téléphone portable, siège en vinyle au choix (à suspension mécanique, à dossier haut/chauffé/à suspension pneumatique)*
- Cabine fermée avec chauffage et climatisation : *vitres latérales, porte-gobelet, poche pour téléphone portable, choix du siège (suspension mécanique, siège à haut dossier/à suspension pneumatique chauffant, siège à haut dossier et à suspension pneumatique ventilé et chauffant) et choix de la portière (verre ou polycarbonate)*

ENSEMBLES TECHNOLOGIQUES

- T2 – *Écran standard, manipulateurs standard, contacteur de démarrage traditionnel et caméra de recul.*
- T4 – *Moniteur à écran tactile avancé, manipulateurs avancés, démarrage par bouton-poussoir, support de téléphone cellulaire en X et caméra de recul.*
- T5 – *T4 + 2 caméras latérales supplémentaires.*

RADIO

- Radio, *aucune – pour les machines à toit ouvert et les pays non certifiés pour la technologie Bluetooth®*
- Radio AM/FM intégrée avec technologie Bluetooth®. *Comprend un port USB, une entrée AUX de 3,5 mm (0,13 in) et un microphone BT. À utiliser uniquement avec une cabine fermée. La disponibilité varie selon les pays.*
- Radio DAB+/AM/FM intégrée avec technologie Bluetooth. *Comprend un port USB, une entrée AUX de 3,5 mm (0,13 in) et un microphone BT. À utiliser uniquement avec une cabine fermée. La disponibilité varie selon les pays.*

PRODUCT LINK™

- Série Product Link™ de base PL243
- Série Product Link Elite PLE643

VENTILATEUR DE REFROIDISSEMENT

- Ventilateur de refroidissement hydraulique à vitesse variable
- Ventilateur de refroidissement hydraulique à vitesse variable, avec inversion de sens de marche pour purge automatique et manuelle

ENSEMBLES DE PROTECTIONS ET D'ÉTANCHÉITÉ

- HD0 – *protections et étanchéité de la base (déflecteur de pluie à l'admission d'air du moteur, étanchéité entre la cabine et le châssis et porte d'accès pour le remplissage du circuit hydraulique)*
- HD1– *protections et étanchéité intermédiaires† (HD0 + étanchéité latéral entre la cabine et le châssis, porte d'accès au remplissage de carburant verrouillable, protections des vérins d'inclinaison et blindage inférieur de la ligne d'arbre.)*
- HD2 – *protections et étanchéité les plus complètes† (HD1 + protection du turbocompresseur, enveloppement du tuyau d'échappement, enveloppement du DPF, protection du raccord à débranchement rapide, protection de la ligne d'arbre entièrement fermée, couvercle de protection des canalisations hydrauliques sous le marchepied, préfiltre d'admission d'air du moteur).*

†Certains équipements varient en fonction de la région.

ACCESSOIRES DE SÉRIE

ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE

- Faisceau électrique des outils de travail
- Batterie extra-robuste
- Déconnexion de la batterie avec verrouillage
- Circuit électrique de 12 V
- Alternateur 85 A
- Projecteurs à diode
- Feux de recul automatique
- Rétro-éclairage des contacteurs
- Plafonnier intérieur à LED
- Avertisseur de recul
- Prise électrique pour gyrophare
- Éclairage de courtoisie extérieur

POSTE DE CONDUITE

- Moniteur LCD couleur : *commande de vitesse lente, réglage de la réponse de l'entraînement, réglage de la réponse de l'équipement, réglage de priorité de la puissance d'entraînement, sélection de la langue (× 32), système de sécurité antivol et surveillance multiconducteur, calendrier et rappels d'entretien, surveillance des codes incident et de diagnostic, réglages de la date/heure/unités/luminosité et technologie intelligente pour l'utilisation d'équipements intelligents.*
- Indicateurs du système d'avertissement du conducteur : *colmatage du filtre à air, sortie de l'alternateur, accoudoir relevé/conducteur en dehors du siège, température du liquide de refroidissement moteur, pression de l'huile moteur, activation de la bougie de préchauffage, colmatage du filtre d'alimentation hydraulique, température de l'huile hydraulique, frein de stationnement serré, système d'émissions du moteur (si applicable)*
- Jauges : *niveau de carburant, compteur d'entretien, température hydraulique, compteur d'entretien, tension de la batterie, tachymètre*
- Accoudoir rabattable à profil ergonomique
- Système d'interverrouillage des commandes quand le conducteur quitte le siège ou quand l'accoudoir est relevé : *désactivation du circuit hydraulique, désactivation de la transmission hydrostatique, serrage du frein de stationnement*
- Cabine ROPS, inclinable vers le haut
- FOPS, Levell
- Vitres supérieure et arrière
- Tapis de sol
- Capitonnage
- Rétroviseur intérieur
- Klaxon
- Accélérateur à main (cadran) électronique
- Commandes par manipulateur montées sur le siège
- Poche de rangement pour téléphone portable
- Porte-gobelet
- Prise d'alimentation 12 V
- Accélérateur au pied
- Caméra de recul

CIRCUIT HYDRAULIQUE

- Grille de commande sélectionnable – ISO ou H
- Commandes d'équipement électrohydrauliques
- Commande de la transmission hydrostatique électrohydraulique
- Protection du capteur de régime
- Raccords extra-robustes à débranchement rapide et à portée plate avec dispositif de décharge de pression intégré
- Jauge de niveau d'huile hydraulique

GROUPE MOTOPROPULSEUR

- Moteur diesel Cat C2.8T avec turbocompresseur, conforme aux normes sur les émissions Tier 4 Final et Stage V :
  - Aide au démarrage avec bougies de préchauffage
  - Injection directe refroidie par liquide
- Antigel longue durée (–37 °C, –34 °F)
- Filtre à air à deux éléments et à joint radial
- Robinet de prélèvement d'huile périodique (S·O·S℠), huile hydraulique
- Vidange écologique – liquide de refroidissement
- Jauge de niveau de liquide de refroidissement du radiateur
- Vase d'expansion du radiateur
- Filtre, alimentation hydraulique, type cartouche
- Filtre, retour hydraulique, type cartouche
- Filtre, type bidon, huile moteur
- Filtre, type bidon, séparateur eau/carburant
- Radiateur/huile hydraulique
- Refroidisseur (côte à côte)
- Freins de stationnement serrés par ressort, à relâchement hydraulique
- Transmission hydrostatique
- Bouchon de carburant verrouillable
- Ventilateur hydraulique à vitesse variable
- Ralenti automatique du moteur

TRAIN DE ROULEMENT

- Suspension à torsion (4 essieux de torsion indépendants)
- Deux vitesses de translation
- Attaches intégrées au châssis de la chaîne (4)

CHÂSSIS

- Points d'arrimage de la machine (9)
- Panneaux amovibles pour faciliter le nettoyage du châssis de la machine
- Support de bras de manutention
- Pare-chocs avant et arrière en acier, soudés
- Remplissage de carburant, côté droit de la machine

AUTRE

- Circuit hydraulique auxiliaire, débit continu
- Télématique, Product Link, Cellulaire
- Portière moteur en acier avec grilles remplaçables
- Porte de moteur – verrouillable
- Attache de l'outil de travail
- Flexible ToughGuard™ Cat

OPTIONS

- Contrepoids externes
- Phare, LED
- Réchauffeur de bloc-moteur (120 V)
- Huile hydraulique pour temps froid
- Œilleton de levage de la machine à 4 points
- Peinture personnalisée
- Commande antitangage asservie à la vitesse
- Clé de sécurité Bluetooth
- Guide du tuyau d'équipement
- Revêtement inhibiteur de corrosion

Pour plus d'informations sur les produits Cat, les services proposés par les concessionnaires et les solutions par secteur d'activité, veuillez consulter le site **www.cat.com**

© 2026 Caterpillar
Tous droits réservés

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

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink™, 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.

AFHQ8449-06 (06-2026)
Remplace AFHQ8449-05
Numéro de version : 05A
(N Am, EU, Chile, Turkey, Colombia, S Korea)