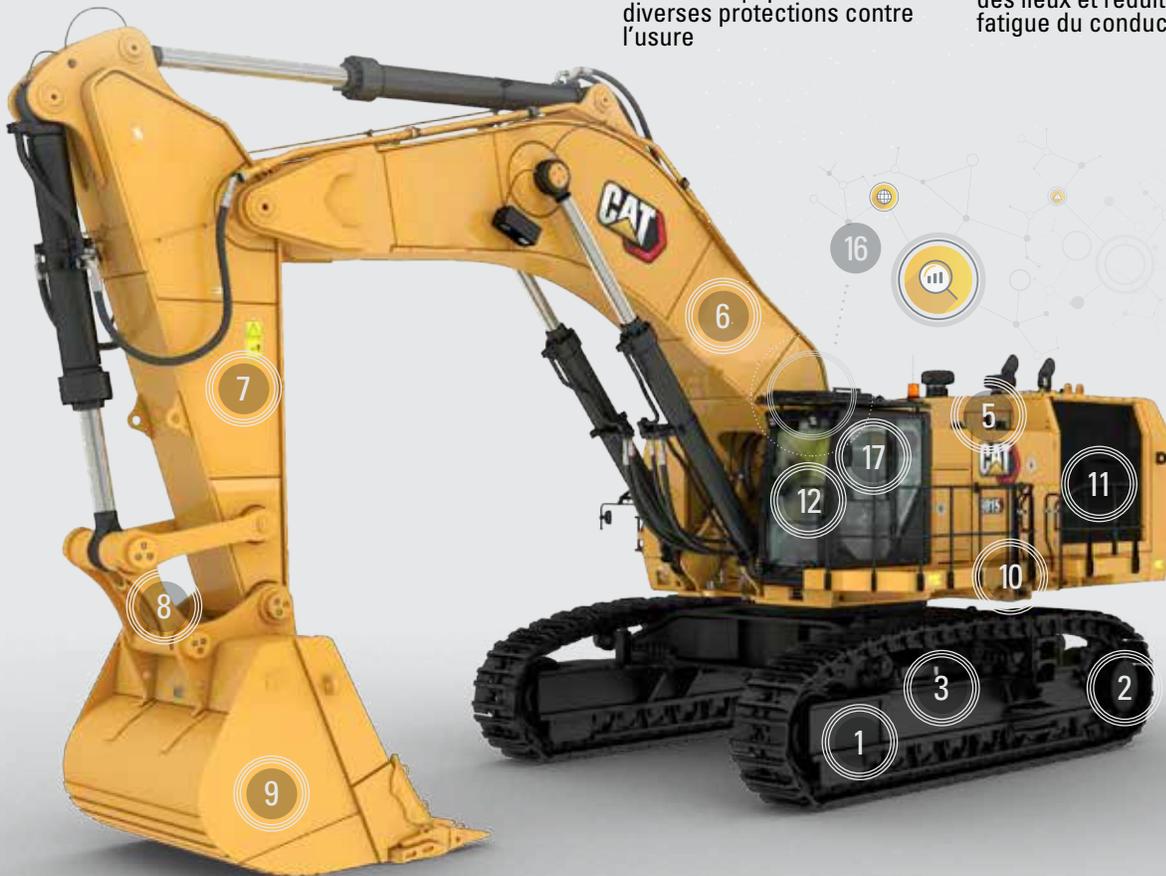


GAGNEZ DU TEMPS ET CHARGEZ PLUS !

LA NOUVELLE
PELLE CHARGEUSE
HYDRAULIQUE POUR
APPLICATIONS MINIÈRES
6015 CAT® (VERSION LRC)



1. Châssis porte-tourelle et châssis de tracteur avec[®] train de roulement extra-robuste Cat[®], galets extra-robustes, roues folles extra-robustes, chaînes extra-robustes et dispositif de mise en tension des chaînes
2. Réducteur renforcé et extra-robuste avec plus grande facilité d'entretien (adaptable)
3. Nouvel ensemble de protection de train de roulement extra-robuste (adaptable)
4. Superstructure durable
5. Identité du produit actualisée, y compris la modification de la nomenclature à 6015
6. Flèche durable avec soupapes d'abaissement de flèche à flotteur économes en énergie
7. Conception de bras robuste
8. Nouvelle conception de la timonerie de godet empêchant le déport et améliorant l'équilibre cinématique
9. Godets productifs et durables équipés de diverses protections contre l'usure
10. Accès et sortie sécurisés avec insertion de l'échelle d'accès motorisée inclinée à 45° (en option)
11. Nouveau module de moteur avec Moteur C27 Cat ainsi que circuit hydraulique et acheminement des flexibles optimisés
12. Cabine du conducteur confortable et productive avec grand écran tactile couleurs et système de chauffage/ventilation/climatisation en option
13. Projecteurs et éclairage d'entretien à diodes haute luminosité
14. Station d'entretien au niveau du sol facilement accessible
15. Module de refroidisseur d'huile avec circuit de refroidissement d'huile entièrement indépendant
16. Se connecte à Cat MineStar™ Solutions avec le nouveau Product Link™ Elite
17. Le système de surveillance à caméras ou le kit adaptable Vision 360 améliore la connaissance des lieux et réduit la fatigue du conducteur



LA NOUVELLE PELLE CHARGEUSE HYDRAULIQUE POUR APPLICATIONS MINIÈRES 6015 CAT® (VERSION LRC)



T1 : 812 hp/606 kW
T2 : 839 hp/626 kW
PUISSANCE DU MOTEUR

PELLE RÉTRO : 16,1 t/14,6 tm
CHARGE UTILE DU GODET

PELLE RÉTRO : 154 t/140 tm
POIDS EN ORDRE DE MARCHÉ



CABINE

- » Excellente visibilité avec vue dégagée sur l'environnement d'excavation et visibilité vers le haut à travers le toit plein ciel.
- » Environnement du conducteur confortable et productif, siège Comfort à assise pneumatique multi-réglable.
- » Consoles de manipulateurs réglables indépendamment.
- » Grilles alternatives des commandes par manipulateur équipées de série.
- » Cabine pressurisée avec filtration positive.
- » Système de surveillance à caméras en option ou kit Vision 330 adaptable.
- » Isolation supérieure pour une réduction du bruit et un meilleur contrôle de la température.

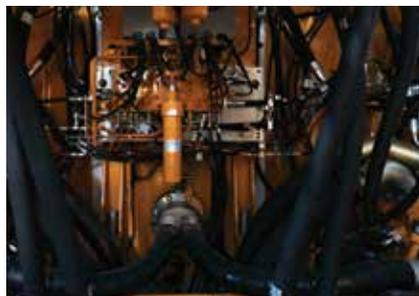


FACILITÉ D'ENTRETIEN

- » Grilles alternatives des commandes par manipulateur (selon équipement).
- » Inspectez, entretenez et réparez la 6015 plus facilement grâce à la documentation d'entretien améliorée, aux nouveaux orifices de contrôle visuel et au regroupement des orifices et outils de charge des accumulateurs.
- » Minimisez les immobilisations grâce aux niveaux d'avertissement améliorés pour la température de l'huile hydraulique et aux meilleurs diagnostics de liaison de données, notamment la nouvelle surveillance de la pression pilote via l'ET.
- » Centre d'entretien au niveau du sol facilitant l'accès aux raccords de remplissage rapide de carburant diesel et de graisse.
- » Activez la collecte et la transmission des données de la machine avec la nouvelle technologie Product Link Elite.
- » Découvrez les chaînes à bagues de retenue (PPR) sans entretien spécialement usinées pour prolonger la durée de service et la résistance à la fatigue des axes/bagues.

SÉCURITÉ

- » Améliorez la protection du conducteur avec des protections en haut de la cabine et la protection avant disponible en option.
- » Les passerelles antidérapantes et l'échelle inclinée à 45° en option permettent un accès et une sortie sécurisés de la cabine.
- » Verre de sécurité sur toutes les vitres pour une meilleure protection du conducteur.
- » Cinq contacteurs d'arrêt d'urgence dont un facilement accessible dans la cabine permettent de couper le circuit électrique en cas d'urgence.
- » Consolidez vos objectifs de développement durable en adoptant notre liquide hydraulique Cat Bio Hydro Advanced en option.



MOTEURS

- » Augmentez votre productivité avec un Moteur C27 durable et fiable certifié conforme aux normes sur les émissions pour moteurs non routiers Stage III, équivalentes aux normes sur les émissions Tier 2 ou Tier 1 de l'EPA pour les États-Unis.
- » Maintenez des vitesses de fonctionnement optimales pour votre moteur et vos pompes grâce à la fonction Load Enhanced Anticipatory Control (LEAC).

