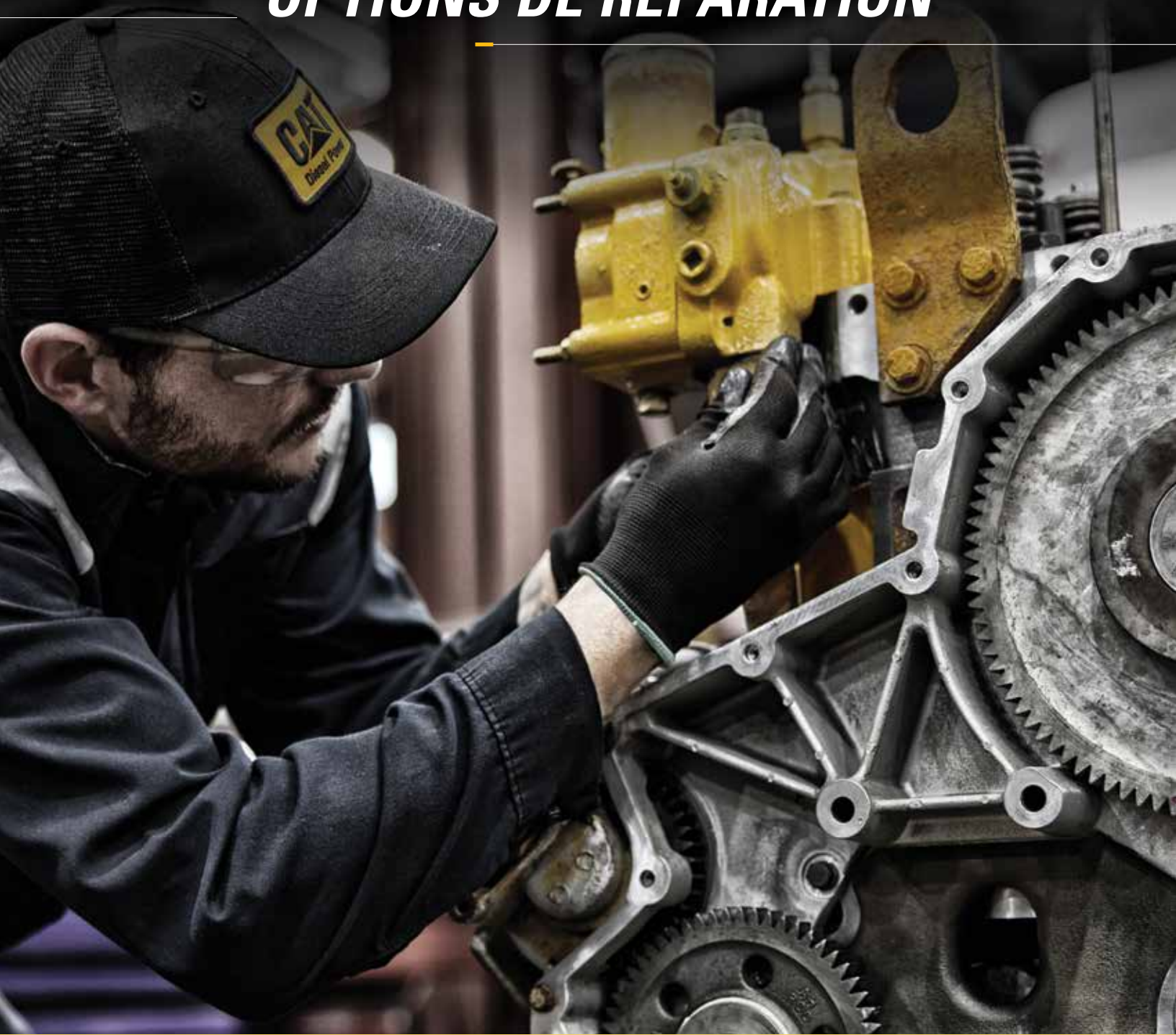


MOTEUR DE CAMION ROUTIER CAT®
OPTIONS DE RÉPARATION



DES SOLUTIONS COMPLÈTES POUR GARDER VOTRE MOTEUR DE
CAMION ROUTIER CAT® EN BON ÉTAT DE FONCTIONNEMENT



VOUS IREZ LOIN AVEC DES OPTIONS CONÇUES POUR VOS BESOINS

***VOUS FAITES CONFIANCE AUX MOTEURS DE CAMIONS ROUTIERS CAT®
POUR ASSURER VOTRE SUBSISTANCE, ET NOUS SOMMES LÀ POUR
VOUS AIDER À LES GARDER EN BON ÉTAT DE FONCTIONNEMENT.***

Quelle que soit la route que vous prenez, vous trouverez un concessionnaire Cat autorisé à proximité – qui possède un large éventail de pièces et qui peut vous proposer un large éventail d'options d'entretien et de réparation pour tous les types de budgets et de besoins.

VOUS POUVEZ COMPTER SUR NOUS POUR :

- Des solutions pour les moteurs de poids moyens et lourds
- Des solutions prêtes à l'emploi et un accès 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 sur parts.cat.com
- Des options en vente libre pour effectuer vous-même les réparations et les révisions ou pour les faire à votre atelier de réparation local
- Des plans flexibles de protection prolongée

Des simples pièces de rechange aux révisions complètes de moteur, nous avons ce qu'il faut. Et puisque chaque option de réparation est conçue spécifiquement pour les moteurs de camions routiers Cat, vous saurez que les performances optimales sont maintenues, tout en limitant le coût total de propriété et les temps d'immobilisation.



PRODUIT GARANTI PAR CATERPILLAR

12

MOIS

Les pièces Cat neuves et Cat Reman sont couvertes par une garantie limitée Caterpillar¹ de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication de Caterpillar.

24

MOIS

Les moteurs pour poids lourds Cat Reman sont couverts par une garantie limitée Caterpillar de 24 mois¹.

36

MOIS

Les moteurs de moyenne puissance Cat Reman sont couverts par une garantie limitée Caterpillar¹, de 36 mois, 150 000 miles ou 3 600 heures, ainsi que par une couverture de remorquage pendant les 12 premiers mois.

¹La garantie peut varier selon le modèle et l'application, et des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.

UNE LARGE GAMME DE PIÈCES CONÇUES POUR VOTRE MOTEUR

PIÈCES D'ORIGINE CAT

Les pièces Cat d'origine sont conçues pour tenir la distance et sont conformes aux normes de votre moteur de camion routier Cat. Chaque composant Cat - qu'il soit neuf ou Cat Reman - est couvert par une garantie limitée Caterpillar¹ de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication Caterpillar. Les composants illustrés ci-dessous sont disponibles à l'état neuf et en version Cat Reman.



**COMPRESSEURS
D'AIR**



CULASSES



INJECTEURS



**REFROIDISSEURS
D'HUILE**



POMPES À HUILE



**BLOCS MOTEURS EMBIELLÉS
ET ENSEMBLES DE CYLINDRES**



TURBOCOMPRESSEURS



POMPES À EAU

» PIÈCES CAT NEUVES

Des batteries aux filtres en passant par les joints, les joints toriques et les joints d'étanchéité, ainsi que toutes les pièces illustrées ci-dessus, le réseau de concessionnaires Cat dispose d'une large gamme de pièces et de composants neufs Cat, soutenus par le système mondial de distribution et de gestion des stocks de Caterpillar. Les pièces Cat sont également disponibles en ligne sur **parts.cat.com**. Les trousse de réparation (voir page 6) et les trousse en métaux précieux en bronze et en argent (voir page 8) comprennent toutes les pièces Cat neuves. Contrairement aux composants Cat Reman, il n'y a pas de dépôt de reprise associé aux pièces Cat neuves.

» PIÈCES CAT REMAN

Les composants Cat Reman vous permettent de retourner au travail rapidement et de façon fiable, tout en réduisant le coût total de propriété sans faire de compromis sur la performance. Ils ne coûtent qu'une fraction du prix des pièces neuves lorsque vous retournez votre équipement en fin de vie², et chaque pièce est remise en état selon les données techniques d'origine de Caterpillar, y compris les mises à jour d'ingénierie essentielles.

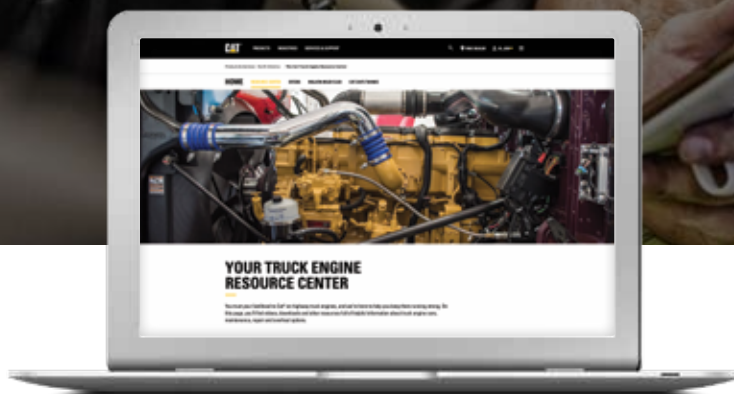
¹ La garantie peut varier selon le modèle et l'application, et des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.

² Les conditions d'utilisation de l'équipement s'appliquent.

COUVERTURE ÉTENDUE DES SERVICES (ESC) COMPOSANT PLUS :

- » **Protection étendue** pour plus de 20 composants individuels
- » **Couverture des pièces et de la main-d'œuvre** pendant un maximum de quatre ans sans franchise
- » **Pas de limites de kilométrage ou d'heures**, ni de frais de transfert
- » **Tranquillité d'esprit** contre les factures de réparation imprévues, les temps d'arrêt coûteux et les coûts croissants des pièces et de la main-d'œuvre

» **VOUS POUVEZ COMMANDER RAPIDEMENT EN LIGNE LES COMPOSANTS NEUFS ET CAT REMAN SUR [PARTS.CAT.COM](https://parts.cat.com) . OU APPELEZ OU ARRÊTEZ-VOUS CHEZ VOTRE CONCESSIONNAIRE CAT AUTORISÉ.**



***COMMUNIQUEZ AVEC NOTRE CENTRE DE RESSOURCES SUR
LES MOTEURS DE CAMIONS POUR PLUS DE DÉTAILS SUR LES
COMPOSANTS.***

TROUSSES DE RÉPARATION ÉCONOMIQUES POUR L'ENTRETIEN PÉRIODIQUE

TROUSSES DE RÉPARATION CAT

En effectuant maintenant un entretien périodique, vous pourriez éviter d'avoir à payer plus tard des réparations plus importantes. Nos trousse pratiques couvrent des éléments essentiels et souvent négligés de l'entretien des moteurs de camion, afin d'offrir des réparations abordables et de qualité dans un ensemble facile à commander.

» TROUSSE D'INSTALLATION DE COLLECTEURS D'ÉCHAPPEMENT

Évitez des fuites d'un collecteur d'échappement qui vous coûteront cher en temps et en carburant. Utilisez cette trousse contenant de nouveaux joints statiques, écrous, goudjons, rondelles et manchons de collecteur d'échappement lorsque vous rescellez le collecteur d'échappement, que vous remplacez le turbocompresseur ou que vous réparez les soufflets d'échappement.



» TROUSSE DE RACCORD D'INJECTEUR

Gardez le carburant hors de votre circuit de refroidissement et inversement grâce à une trousse qui comprend de nouveaux filtres, joints statiques, joints toriques et manchons d'injecteur. Utilisez-la lorsque vous remplacez des injecteurs, que vous découvrez du carburant dans le liquide de refroidissement ou que l'un des raccords d'injecteurs a une fuite.



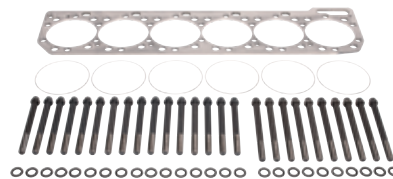
» TROUSSE DE SOUFFLETS D'ÉCHAPPEMENT

Réparez les connexions défectueuses qui risquent de poser problème au fonctionnement de votre moteur ACERT™. Cette trousse comprend de nouveaux soufflets, manchons de raccordement et colliers à bande en V qui vous serviront pour remplacer les soufflets, réparer le collecteur d'échappement ou remplacer le turbocompresseur.



» TROUSSE DE PLAQUES INTERCALAIRES ET DE CALES D'ÉPAISSEUR

Si vous constatez des problèmes comme une plaque intercalaire piquée ou tordue ou une protrusion de la chemise non conforme lorsque vous retirez la culasse, réparez le problème grâce à cette trousse. Conçue pour être utilisée lors du remplacement de la culasse, lorsque celle-ci est tirée et que les contre-alésages doivent être coupés, ou lorsque votre moteur dépasse les 1 200 000 km (750 000 miles), la trousse comprend une plaque intercalaire, des boulons à tête, des rondelles et des sièges de chemise de 0,032 po.



» TROUSSE D'ARBRE À CAMES CAT REMAN

Quand il est temps de remplacer votre arbre à cames, ou si vous constatez que des bossages de l'arbre à cames sont piqués ou aplatis, cette trousse vous permet de gagner du temps et de l'argent tout en prévenant l'usure prématurée en remplaçant l'arbre à cames et les culbuteurs ensemble. Elle comprend à la fois un arbre à cames Cat Reman et des culbuteurs entièrement assemblés.



COUVERTURE ÉTENDUE DES SERVICES (ESC) TROUSSES D'ARBRE À CAMES¹

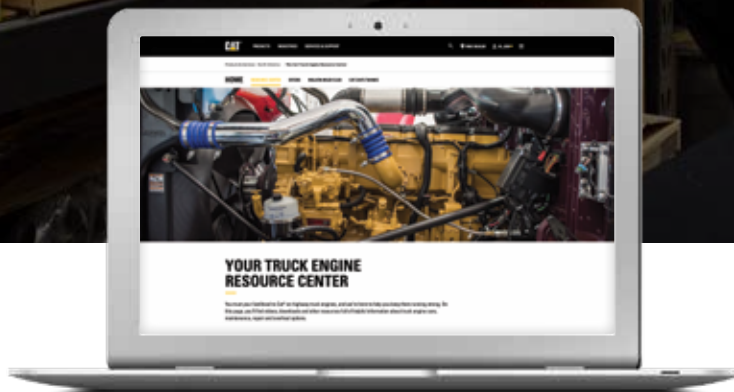
- » L'extension de garantie comprend la couverture des composants et de la main-d'œuvre des réparateurs sur une période allant jusqu'à quatre ans, accompagnée de diverses options de franchise, sans limite de kilométrage/heure ni frais de transfert.
- » La couverture **Component Plus pour arbre à cames** est disponible pour les pièces installées lors d'une révision ou d'une réparation. La couverture de l'arbre à cames couvre l'arbre à cames et les composants mobiles en contact direct avec l'arbre à cames.

¹Les composants de rechange sont couverts par une garantie limitée Caterpillar de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication de Caterpillar. La garantie peut varier selon le modèle et l'application, et des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.

» VOUS POUVEZ COMMANDER RAPIDEMENT EN LIGNE LES TROUSSES DE RÉPARATION DISPONIBLES SUR [PARTS.CAT.COM](https://parts.cat.com). OU RÉCUPÉREZ-EN UNE CHEZ VOTRE CONCESSIONNAIRE CAT AUTORISÉ.



COMMUNIQUEZ AVEC **NOTRE CENTRE DE RESSOURCES SUR LES MOTEURS DE CAMIONS** POUR PLUS DE DÉTAILS SUR LES TROUSSES DE RÉPARATION.



DES TROUSSES DE REMISE EN ÉTAT POUR DES REMISES À NEUF FIABLES ET DE HAUTE QUALITÉ

TROUSSES CAT DE REMISE EN ÉTAT

Les trousse de métaux précieux Cat comprennent les pièces nécessaires à une remise en état fiable et de haute qualité, conforme aux pratiques de remise en état des moteurs recommandées par Caterpillar. Elles sont couvertes par une garantie limitée Caterpillar¹ de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication de Caterpillar. Ces trousse contiennent tous les composants nécessaires à votre prochaine révision sous une seule référence, ce qui facilite la commande et vous fait gagner du temps.

» TROUSSES DE REMISE EN ÉTAT POUR POIDS MOYEN

(C7, 3126B et 3126E)

- **Trousse en bronze** : option de réparation de base peu coûteuse
- **Trousse en argent** : révision de base intégrée au châssis comparable à la plupart des trousse de révision concurrentes
- **Trousse en or** : révision de base intégrée au châssis qui prolonge la vie des machines de la façon la plus économique
- **Trousse platine** : révision complète hors châssis qui évite d'avoir à usiner le bloc
- **Trousse titane** : révision complète hors châssis qui permet d'économiser la main-d'œuvre pour l'assemblage des pièces
- **Trousse de circuit de carburant HEUI** : ajout aux trousse en bronze, en argent ou en or pour améliorer les performances en milieu de vie

» TROUSSES DE REMISE EN ÉTAT À USAGE INTENSIF

(C-12, C13 ACERT™, C-15, C15 ACERT, C-16 ET 3406E)

- **Trousse en bronze** : réparation à bas coût pour le remplacement des joints de base d'un moteur
- **Trousse en argent** : révision de base intégrée au châssis, idéale si vous pouvez réutiliser vos embiellages et comparable à la plupart des trousse de révision concurrentes intégrées au châssis
- **Trousse en or** : remise en état de milieu de gamme avec six ensembles de pistons préassemblés pour économiser sur la main-d'œuvre
- **Trousse platine** : remise en état haut de gamme qui améliore la performance et l'économie de carburant, ainsi que la durée de la deuxième ou troisième vie de votre moteur

PAS DE DÉPÔT DE REPRISE

Les trousse en bronze et en argent pour les moteurs à usage moyen et à usage intensif contiennent toutes les pièces neuves, donc il n'y a pas de dépôt de reprise.

¹ La garantie peut varier selon le modèle et l'application, et des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.



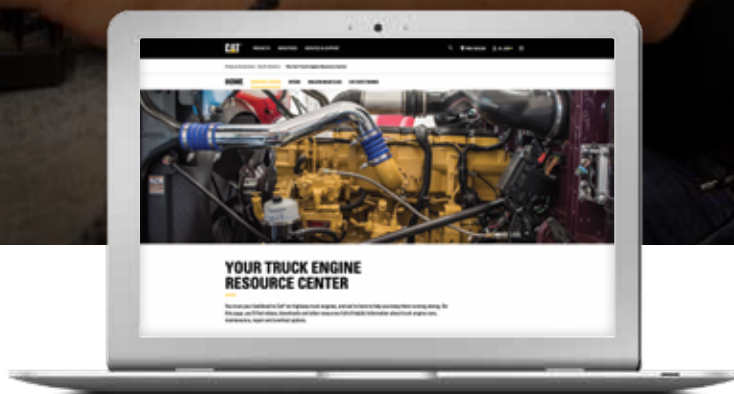
COUVERTURE ÉTENDUE DES SERVICES (ESC) TROUSSES DE MÉTAUX PRÉCIEUX :

- » **Protection** pour les troussees vendues au comptoir ou fournies par l'atelier
- » **Couverture des composants et de la main-d'œuvre** pendant un maximum de quatre ans avec diverses options de franchise
- » **Pas de limites de kilométrage ou d'heures**, ni de frais de transfert
- » **Tranquillité d'esprit** contre les factures de réparation imprévues, les temps d'arrêt coûteux et les coûts croissants des pièces et de la main-d'œuvre

» **VOUS POUVEZ COMMANDER RAPIDEMENT EN LIGNE LES TROUSSES CAT DE MÉTAUX PRÉCIEUX DISPONIBLES SUR [PARTS.CAT.COM](https://parts.cat.com).
OU RÉCUPÉREZ-EN UNE CHEZ VOTRE CONCESSIONNAIRE CAT AUTORISÉ.**



**COMMUNIQUEZ AVEC NOTRE CENTRE DE RESSOURCES SUR
LES MOTEURS DE CAMIONS POUR PLUS DE DÉTAILS SUR LES
TROUSSES DE MÉTAUX PRÉCIEUX.**



SOLUTIONS DE RÉVISION COMPLÈTES ET ENTIÈREMENT ASSEMBLÉES, QUI PERMETTENT DE GAGNER DU TEMPS

SOLUTIONS DE RÉVISION CAT

Les moteurs de camions routiers Cat sont conçus pour le long terme et pour durer plusieurs vies. Lorsque vient le temps de réviser le vôtre, ces options vous permettent de reprendre la route rapidement, à un prix abordable. Les blocs longs et les moteurs complets Cat Reman sont des solutions d'intégration qui réduisent les temps d'arrêt et les coûts sans compromis pour la qualité et la fiabilité. Ils sont réusinés selon les données techniques d'origine Caterpillar avec les dernières mises à jour techniques, puis ils sont inspectés et testés pour s'assurer qu'ils fonctionnent comme des neufs.

» POUR MOTEURS POUR POIDS MOYEN

(C7, 3116, 3126B/3126E)

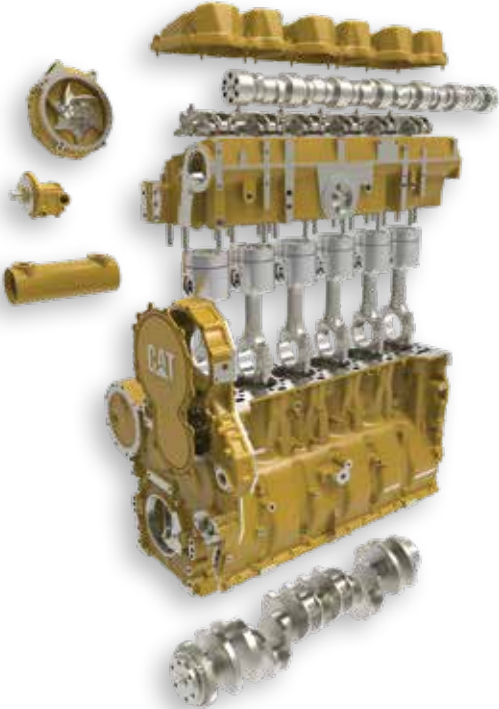
- **Les blocs longs Cat Reman** sont entièrement assemblés avec le bloc-cylindres, la culasse, le vilebrequin, l'arbre à cames, les pistons, les embiellages, les pignons de distribution, les tiges de culbuteur, le refroidisseur d'huile et la pompe HEUI. Ils sont couverts par une garantie limitée Caterpillar¹ de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication de Caterpillar.
- **Les moteurs Cat Reman** comprennent le compresseur d'air, le volant, le faisceau de câblage du moteur principal, le module de commande électronique et tous les capteurs de moteur, et le tout est entièrement assemblé pour permettre une révision rapide et efficace. Les moteurs de moyenne puissance Cat Reman sont couverts par une garantie limitée Caterpillar¹ de 36 mois, 150 000 miles ou 3 600 heures, ainsi que par une couverture de remorquage pendant les 12 premiers mois. Une couverture de service étendue (ESC) est disponible pour une plus grande tranquillité d'esprit.



» POUR MOTEURS POUR POIDS MOYEN

(C-10, C-12, C13 ACERT™, C-15, C15 ACERT, 3406)

- **Les blocs longs Cat Reman** sont parfaits pour donner une deuxième, troisième ou quatrième vie au moteur lorsqu'il est en bon état. Ils sont entièrement assemblés avec tout ce qui est nécessaire pour permettre une réparation rapide et de qualité, et toutes les pièces incluses offrent des réductions importantes des temps d'arrêt et des coûts de main-d'œuvre et de révision. Ils sont couverts par une garantie limitée Caterpillar¹ de 12 mois contre les défauts de matériau et/ou de fabrication de Caterpillar.
- **Les blocs longs Cat Reman mis à jour** intègrent de nouvelles pièces, y compris des blocs-cylindres, des vilebrequins et des culasses 100 % neufs. Cette option est idéale lorsque votre moteur a besoin d'une remise à neuf. Vous recevrez également un crédit complet² pour les faisceaux rouillés, corrodés ou endommagés.
- **Les moteurs Cat Reman** sont entièrement assemblés pour une révision rapide et efficace –ils comprennent le module de commande électronique (ECM), le faisceau de câblage du moteur et le jeu de capteurs, ainsi qu'un jeu complet de canalisations de carburant et d'huile. Les moteurs Cat Reman pour poids lourds sont couverts par une garantie limitée Caterpillar de 24 mois¹ avec l'option Couverture de service étendue (ESC) disponible pour une tranquillité d'esprit encore plus grande.
- **Les moteurs Cat Reman mis à jour intègrent de nouvelles pièces**, y compris des blocs-cylindres, des vilebrequins et des culasses 100 % neufs, donc vous pouvez passer à un modèle plus récent ou remotoriser votre camion dont le moteur est d'une autre marque.³



¹ La garantie peut varier selon le modèle et l'application, et des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.

² Les conditions d'utilisation de l'équipement s'appliquent.

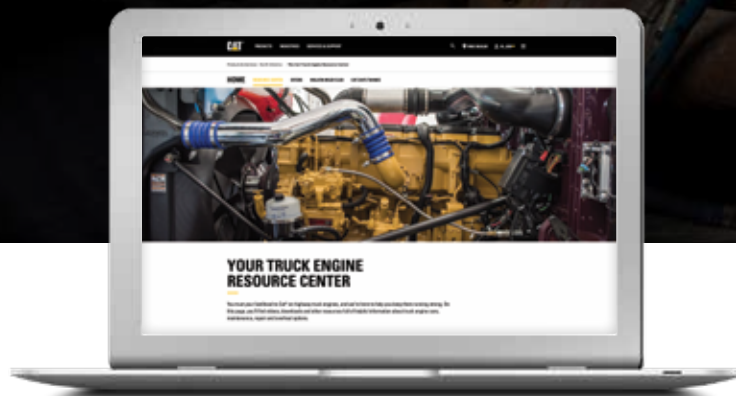
³ Certaines exclusions s'appliquent.

GARANTIE RÉVISION GÉNÉRALE POUR LES TOMBREAUX (OPT)

- » **Garantie** pour les révisions complètes effectuées par un concessionnaire Cat autorisé¹
- » **Couverture des composants et de la main-d'œuvre** pendant un maximum de quatre ans avec diverses options de franchise
- » **Pas de** limites de kilométrage ou d'heures, ni de frais de transfert
- » **Tranquillité d'esprit** contre les factures de réparation imprévues, les temps d'arrêt coûteux et les coûts croissants des pièces et de la main-d'œuvre

¹Si un atelier de réparation s'occupe de la remise à neuf, vous pouvez acheter la couverture Cat Component Plus pour les blocs longs Cat Reman, pour les moteurs Cat Reman, et pour les moteurs Cat Reman mis à jour.

» **PARLEZ À VOTRE CONCESSIONNAIRE CAT LOCAL AUTORISÉ POUR DÉTERMINER LA MEILLEURE OPTION DE REMISE EN ÉTAT OU DE REMOTORISATION DE VOTRE MOTEUR DE CAMION ROUTIER CAT.**



***COMMUNIQUEZ AVEC NOTRE CENTRE DE RESSOURCES SUR
LES MOTEURS DE CAMIONS POUR PLUS DE DÉTAILS SUR LES
RÉVISIONS.***

VOTRE CONCESSIONNAIRE EST À VOTRE ÉCOUTE

Le réseau de concessionnaires Cat offre une vaste gamme de pièces et composants Cat Reman, soutenu par le système de distribution et de gestion des stocks mondial de Caterpillar. Plus de 30 concessionnaires Cat autorisés en Amérique du Nord gèrent un réseau combiné de plus de 2 000 emplacements de vente et de services. La plupart des composants sont disponibles et ils sont prêts à être installés, afin de minimiser vos temps d'arrêt et de maintenir une productivité élevée. Communiquez avec votre concessionnaire local dès aujourd'hui.

