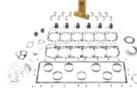


CAT® OPTIONS DE RÉPARATION CONÇU POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DU CLIENT

SOLUTIONS POUR MOTEURS LOURDS¹

NIVEAU MINEUR		CAT® KITS DE MÉTAUX PRÉCIEUX			SOLUTIONS ASSEMBLÉES		MOTEURS COMPLETS			
										
<ul style="list-style-type: none"> » Compresseurs d'air » Roulements » Culasses » Emballages et pièces de cylindres » Modules de contrôle électronique (ECM) » Filtres » Fluides » Joints, joints et joints toriques » Injecteurs » Refroidisseurs d'huile » Pompes à huile » Capteurs et harnais » Turbocompresseurs » Pompes à eau 	<ul style="list-style-type: none"> » Collecteur d'échappement » Gobelet injecteur » Soufflets d'échappement » Plaque d'espacement et shim » Arbre à cames et culbuteur » Ensembles de joints de tête » Autres ensembles de joints 	<ul style="list-style-type: none"> » Option de réparation économique pour les fuites de moteur » Pas de frais de base » Comprend: <ul style="list-style-type: none"> » Tige et roulement principal » Ensemble de joints de tête » Joint de capot avant » Joint de casserole d'huile » Joint d'étanchéité du kit d'injecteur de carburant » Manchons, goujons et écrous de verrouillage du collecteur d'échappement » Ensembles d'isolateurs à carter d'huile » Thermostats » Filtres à huile et à carburant » Lorsque des pistons, des segments ou des doublures sont nécessaires, passez à l'argent 	<ul style="list-style-type: none"> » Option de reconstruction de moteur économique » Pas de frais de base » Comprend tout dans le kit de bronze plus: <ul style="list-style-type: none"> » Doublures » Joints de doublure » Jupes de carrosserie à piston » Segments de piston » Broches de poignet à piston » Lors de la connexion rods sont nécessaires, passez à l'or 	<ul style="list-style-type: none"> » Reconstruction du moteur intermédiaire » Comprend tout dans le kit argent plus: <ul style="list-style-type: none"> » Pré-assemblé packs de cylindres, qui viennent avec des bielles, vous faire gagner du temps de travail » Lorsque la tête ou l'ensemble d'injecteur est nécessaire, déplacez to platine 	<ul style="list-style-type: none"> » Reconstruction complète du moteur » Comprend tout dans le kit d'or plus: <ul style="list-style-type: none"> » Ensemble de boulons de culasse et de culasse Cat Reman » Pompe à eau Cat Reman » Injecteurs Cat Reman » Pompe à huile Cat Reman » Lorsque l'usinage de blocs avancé est nécessaire, passez à un bloc court ou à un bloc long » Lorsque l'usinage de blocs avancés et l'ensemble VVA et /ou l'ensemble d'arbre à cames est nécessaire, passez à un bloc long 	<ul style="list-style-type: none"> » Bloc-cylindres » Pistons et bielles assemblés » Vilebrequin 	<ul style="list-style-type: none"> » Composants assemblés: <ul style="list-style-type: none"> » Bloc-cylindres et tête » Train d'engrenages avant et logements » Arbre à cames et train de soupapes » Composants lâchés expédiés: <ul style="list-style-type: none"> » Pompe à carburant » Pompe à eau » Refroidisseur d'huile » Lorsque vous choisissez un bloc long Cat Reman avec un nouveau contenu - qui comprend un bloc-cylindres, une culasse et un vilebrequin 100% nouveaux - même des problèmes de moteur catastrophiques comme un vilebrequin cassé, un bloc endommagé et / ou ventilé, une rouille excessive et une corrosion ou des dommages causés par le feu peuvent vous obtenir un crédit de base² » Lorsque le collecteur d'échappement/d'admission du ou des turbocompresseurs, les conduites carburant/huile, l'ECM, les faisceaux de câblage ou le capteur moteur sont nécessaires, passez à un moteur complet 	<ul style="list-style-type: none"> » Prolongez le cycle de vie de votre camion avec des moteurs complets Cat Reman » Véritable solution drop-in pour les clients 	<ul style="list-style-type: none"> » Inspecté et dyno testé pour répondre à l'original Spécifications caterpillar » Comprend le module de commande électronique (ECM), le faisceau de câblage du moteur et l'ensemble de capteurs, l'ensemble complet des conduites d'huile et de carburant, les turbos, les injecteurs, etc » Moins de temps d'arrêt et économique de l'argent sur la main-d'œuvre 	<ul style="list-style-type: none"> » Mêmes caractéristiques et avantages que les moteurs Cat Reman, plus 100% nouveau bloc-cylindres, culasse et vilebrequin » Lorsque vous choisissez un Cat Reman engine avec un nouveau contenu - qui comprend 100% nouveau bloc-cylindres, culasse et vilebrequin - même des problèmes de moteur catastrophiques comme un vilebrequin cassé, un bloc endommagé et / ou ventilé, une rouille excessive et une corrosion ou des dommages causés par le feu peuvent vous obtenir un crédit de base² » Bonne option pour les clients qui souhaitent passer à un modèle plus récent ou remplacer une autre marque de moteur³ » Vous permet de redémarrer le cycle de vie de votre moteur, ce qui rend les futures révisions possibles
COMPOSANTS INDIVIDUELS	TROUSSES DE RÉPARATION DE NIVEAU MINEUR	MÉDAILLE DE BRONZE	ARGENT	L'OR	PLATINE	CAT REMAN BLOC COURT	CAT REMAN BLOC LONG ET BLOC LONG AVEC NOUVEAU CONTENU	MOTEUR CAT REMAN	MOTEUR CAT REMAN AVEC NOUVEAU CONTENU	

PRODUIT GARANTI PAR CATERPILLAR

Les pièces neuves et Cat Reman d'origine Cat sont soutenues par notre garantie limitée Caterpillar⁴ de 12 mois, afin que vous puissiez être en confiance en sélectionnant une option de réparation par l'intermédiaire de votre concessionnaire Cat autorisé local.

Et pour encore plus de tranquillité d'esprit lorsque votre réparation est effectuée par un concessionnaire Cat autorisé, considérez ceci: S'il est prouvé que l'une des pièces neuves ou Cat Reman d'origine utilisées dans votre réparation est défectueuse et la cause de tout dommage résultant, non seulement la nouvelle pièce Cat ou Cat Reman serait remplacée, mais tout dommage résultant⁴ à d'autres pièces Cat serait également couvert.

COUVERTURE DE LA TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Les moteurs lourds Cat Reman sont livrés avec une garantie limitée Caterpillar de 24 mois⁴.

Les garanties du moteur Cat Reman couvrent:

- » Tous les composants du moteur pour toute la période de garantie
- » Partes et travail⁴ pour remplacer les pièces défectueuses, même si la réparation d'origine n'a pas été effectuée par un concessionnaire Cat (en supposant que la fabrication n'a pas causé la défaillance)
- » Dommages résultant⁴ causés par un composant couvert à d'autres composants du moteur Cat
- » Remplacement de l'huile moteur, du liquide de refroidissement et des filtres en cas de contamination lors d'une défaillance d'un composant couvert⁴
- » Tout ce qui précède chez tout concessionnaire Cat autorisé (sans s'y limiter au concessionnaire de vente ou d'entretien d'origine)

COUVERTURE DE SERVICE ÉTENDU (ESC)

États-Unis et Canada seulement

Les composants qualifiés ont des options Component Plus ESC disponibles jusqu'à 48 mois. Cette couverture couvre les pièces et les frais de main-d'œuvre du réparateur pour les défaillances de composants couverts dues à des défauts de matériaux ou de fabrication en usine dans le cadre d'une utilisation et d'un service normaux.

Les kits de métaux précieux Cat ont des options ESC disponibles, peu importe s'ils sont installés par un revendeur Cat autorisé ou l'installateur à faire soi-même. Les conditions ESC pour les pièces du kit de métaux précieux durent jusqu'à 48 mois à compter de la date d'achat. En cas de défaillance d'une pièce du kit en raison d'un défaut de matériau ou la fabrication d'usine de votre concessionnaire Cat autorisé le remplacera.

Les moteurs lourds Cat Reman ont des options ESC jusqu'à 60 mois.⁵

¹ Les options et les composants de resserrer peuvent varier selon le modèle. Les nouvelles options de contenu ne sont pas disponibles pour tous les modèles. Contactez votre revendeur Cat autorisé pour plus de détails.

² Les exigences supplémentaires s'appliquent. Communiquez avec votre concessionnaire Cat autorisé pour obtenir de plus amples renseignements.

³ Certaines exclusions s'appliquent

⁴ La garantie peut varier selon le modèle et l'application; des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.

⁵ Une couverture de 560 miles est disponible sur les moteurs Cat Reman robustes, avec une limite de 500k miles. Contactez votre revendeur Cat autorisé pour plus de détails.



CAT® OPTIONS DE RÉPARATION CONÇU POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DU CLIENT

SOLUTIONS POUR MOTEURS DE MOYENNE CYLINDRISATION¹

NIVEAU MINEUR		CAT® KITS DE MÉTAUX PRÉCIEUX			SOLUTIONS ASSEMBLÉES			MOTEUR COMPLET	
 <ul style="list-style-type: none"> Compresseurs d'air Roulements Culasses Modules de contrôle électronique (ECM) Filtres Fluides Joints, joints et joints toriques Pompe HEUI Injecteurs Refroidisseurs d'huile Pompes à huile Boulons et écrous de bielle Capteurs et harnais Turbocompresseurs Pompes à eau 	 <ul style="list-style-type: none"> Excellente amélioration des performances de mi-vie Comprend: <ul style="list-style-type: none"> Six injecteurs Cat Reman Pompe Cat Reman HEUI Boulons de retenue Capteur IAP Joints et joints toriques Option de réparation autonome ou combiner avec d'autres kits de métaux précieux pour améliorer la longévité et restaurer les performances du moteur 	 <ul style="list-style-type: none"> Option de réparation économique pour les fuites de moteur Pas de frais de base Comprend: <ul style="list-style-type: none"> Ensemble de tiges, de paliers principaux et de paliers de butée Boulons et écrous de bielle L'injecteur de carburant maintient les boulons enfoncés Ensemble de joints de culasse Joint de capot avant Joint du couvercle de la vanne Joint de casserole d'huile Kit de joint d'injecteur de carburant Manchons, goujons et écrous de verrouillage du collecteur d'échappement Joint principal avant et arrière / manches d'usure Bouchon de remplissage d'huile Thermostats et joints d'étanchéité Filtres à huile et à carburant Lorsque des pistons ou des segments sont nécessaires, passez à l'argent 	 <ul style="list-style-type: none"> Option de reconstruction de moteur économique Pas de frais de base Comprend tout dans le kit de bronze plus: <ul style="list-style-type: none"> Couronne de piston Jupe à piston Segments de piston Broches et clips de poignet à piston Lorsque des bielles sont nécessaires, déplacez à l'or 	 <ul style="list-style-type: none"> Reconstruction du moteur intermédiaire Comprend tout dans le kit argenté ainsi que des bielles Lorsque le bloc-cylindres a besoin d'usinage avancé et d'ensembles d'injecteurs, passez au platine 	 <ul style="list-style-type: none"> Reconstruction complète de engine Comprend tout en kit d'or plus: <ul style="list-style-type: none"> Cylindre nu Cat Reman bloc Culasse Cat Reman Pompe Cat Reman HEUI Injecteurs Cat Reman Pompe à huile Cat Reman Actionnement par injection capteur de pression Lorsque l'arbre à cames, le vilebrequin, l'ensemble de vitesses avant et le train de soupapes sont nécessaires, ou que vous avez besoin d'un délai d'exécution plus rapide, passez au titane 	 <ul style="list-style-type: none"> Bloc-cylindres Reconstruction complète de engine Vilebrequin Lorsque des composants supplémentaires tels que l'arbre à cames ou les ensembles VVA sont nécessaires, passez au bloc long 	 <ul style="list-style-type: none"> La solution de moteur Cat Reman assemblée offre un délai d'exécution plus rapide Si des injecteurs, une pompe HEUI, un train de vitesses avant ou un culasse sont nécessaires, passez au kit de métaux précieux en titane Lorsque le ou les turbocompresseurs, le collecteur d'admission/ d'échappement/ carburant/huile, l'ECM, les faisceaux de câblage ou le capteur du moteur sont nécessaires, passez à un moteur complet 	 <ul style="list-style-type: none"> Révision complète hors cadre Les composants préinstallés signifient un délai d'exécution plus rapide pour une réparation Comprend tout dans le kit d'or plus: <ul style="list-style-type: none"> Composants assemblés: <ul style="list-style-type: none"> Vilebrequin Cat Reman Vilebrequin Cat Reman Logement avant et train d'engrenages Base et ensemble du couvercle de la vanne Composants lâches expédiés: <ul style="list-style-type: none"> Refroidisseur d'huile Cat Reman Transfert de carburant Cat Reman pompe Injecteurs de carburant et capteur IAP Lorsque le ou les turbocompresseurs, le collecteur d'admission/ d'échappement, le carter du volant arrière, les conduites de carburant et d'huile, l'ECM, les faisceaux de câblage ou le capteur moteur sont nécessaires, passez à un moteur complet 	 <ul style="list-style-type: none"> Prolongez le cycle de vie de votre camion avec des moteurs complets Cat Reman Véritable solution drop-in pour les clients Inspecté et dyno testé pour répondre aux spécifications de performance d'origine de Caterpillar Comprend le module de commande électronique (ECM), le faisceau de câblage du moteur et l'ensemble de capteurs, l'ensemble complet des conduites d'huile et de carburant, les turbos, les injecteurs, etc Moins de temps d'arrêt et économie de l'argent sur la main-d'œuvre Vous permet de redémarrer le cycle de vie de votre moteur, ce qui rend les futures révisions possibles
COMPOSANTS INDIVIDUELS	KIT DE SYSTÈME DE CARBURANT HEUI	MÉDAILLE DE BRONZE	ARGENT	L'OR	PLATINE	CAT REMAN BLOC COURT	CAT REMAN BLOC LONG	KIT DE MÉTAUX PRÉCIEUX EN TITANE	MOTEUR CAT REMAN

PRODUIT GARANTI PAR CATERPILLAR

Les pièces neuves et Cat Reman d'origine Cat sont soutenues par notre garantie limitée Caterpillar² de 12 mois, afin que vous puissiez être en confiance en sélectionnant une option de réparation par l'intermédiaire de votre concessionnaire Cat autorisé local.

Et pour encore plus de tranquillité d'esprit lorsque votre réparation est effectuée par un concessionnaire Cat autorisé, considérez ceci: S'il est prouvé que l'une des pièces Neuves ou Cat Reman d'origine utilisées dans votre réparation est défectueuse et la cause de tout dommage qui en résulte, non seulement la nouvelle pièce Cat ou La pièce Cat Reman serait remplacée, mais tout dommage résultant² à d'autres pièces Cat serait également couvert.

COUVERTURE DE LA TRANQUILLITÉ D'ESPRIT

Les moteurs cat Reman de moyenne fonction sont livrés avec une garantie limitée Caterpillar² de 36 mois, 150 000 miles ou 3 600 heures, ainsi qu'une couverture de remorquage pour les 12 premiers mois.

Les garanties du moteur Cat Reman couvrent:

- Tous les composants du moteur pour toute la période de garantie
- Pièces et main-d'œuvre² pour remplacer les pièces défectueuses, même si la réparation d'origine n'a pas été effectuée par un concessionnaire Cat (en supposant que la fabrication n'a pas causé la défaillance)
- Dommages résultants² causés par un composant couvert à d'autres composants du moteur Cat
- Remplacement de l'huile moteur, du liquide de refroidissement et des filtres en cas de contamination lors d'une défaillance d'un composant couvert²
- Tout ce qui précède chez tout concessionnaire Cat autorisé (sans s'y limiter au concessionnaire de vente ou d'entretien d'origine)

COUVERTURE DE SERVICE ÉTENDU (ESC)

États-Unis et Canada seulement

Les composants qualifiés ont des options Component Plus ESC disponibles jusqu'à 48 mois. Cette couverture couvre les pièces et les frais de main-d'œuvre du réparateur pour les défaillances de composants couverts dues à des défauts de matériaux ou de fabrication en usine dans le cadre d'une utilisation et d'un service normaux.

Les kits de métaux précieux Cat ont des options ESC disponibles, peu importe s'ils sont installés par un revendeur Cat autorisé ou l'installateur à faire soi-même. Les conditions ESC pour les pièces du kit de métaux précieux durent jusqu'à 48 mois à compter de la date d'achat. Si une pièce de kit échoue en raison d'un défaut de matériau ou de fabrication d'usine, votre concessionnaire Cat autorisé le remplacera.

Les moteurs cat reman de moyenne fonction ont des options ESC jusqu'à 48 mois.

¹ Les options et les composants de resserrer peuvent varier selon le modèle. Les nouvelles options de contenu ne sont pas disponibles pour tous les modèles. Contactez votre revendeur Cat autorisé pour plus de détails.

² Warranty peut varier selon le modèle et l'application; des limites peuvent s'appliquer. Pour les détails complets sur la garantie limitée applicable de Caterpillar, communiquez avec un concessionnaire Cat autorisé.



CONNECTEZ-VOUS
À NOTRE CENTRE DE
RESSOURCES SUR LES
MOTEURS DE CAMIONS

