

OPTIONS DE TRAIN DE ROULEMENT PETITES, MOYENNES ET GROSSES PELLES HYDRAULIQUES

LE TRAIN DE ROULEMENT APPROPRIÉ À LA TÂCHE À RÉALISER

Étant le seul constructeur à concevoir et à construire nos trains de roulement au cours des 110 dernières années, nous savons que plus vous assortissez la machine à l'application, plus votre travail sera efficace.

Et ceci entraîne une meilleure rentabilité.



EN CHOISSANT UN TRAIN DE ROULEMENT CAT®, VOUS VOUS PLACEZ SUR LA VOIE DE LA RÉUSSITE.

Chaque train de roulement® est construit pour une usure en tant que système intégral afin d'optimiser les performances globales de votre pelle hydraulique Cat.

	USAGE COURANT (GD)	USAGE INTENSIF (HD)	USAGE INTENSIF XL (HDXL)
OÙ PEUT-IL ÊTRE UTILISÉ	Applications à abrasion faible à modérée et à impact faible à modéré	Applications à impact modéré et à translation modérée	Applications à impact élevé et à translation élevée
TYPE DE TÂCHE	Tous-usages	Production	Production
TYPE D'ENTRETIEN	Bagues pouvant être retournées, non garanti	Bagues pouvant être retournées	Bagues pouvant être retournées
POSSIBILITÉ DE RÉNOVATION OU DE RÉUTILISATION	Conçu pour durer jusqu'à la destruction	Les pignons fous peuvent être réutilisés ou renouvelés	Les pignons fous peuvent être réutilisés ou renouvelés

Chaîne pour usage courant

Le train de roulement pour usage courant présente une fiabilité prouvée dans des applications à impact faible à modéré pour lesquelles le contrôle des coûts est une priorité.

Lors de la conversion à partir de la version pour usage intensif, aucune rénovation n'est requise et les immobilisations sont réduites au minimum grâce à nos pièces interchangeables.

- + Compatible avec la version pour usage intensif
- + Utilise des composants et des dispositifs d'étanchéité Cat éprouvés
- + Le coût initial le plus bas de la gamme des trains de roulement Cat
- + Système disponible pour 311-395



Chaîne pour usage intensif

Le train de roulement pour usage intensif avec bague de retenue (PPR) réduit le mouvement de jeu en bout et contrôle fermement le mouvement de joint afin de prolonger la durée de vie utile des maillons/bagues et de fournir des performances inégalées. Parfaitement adapté aux applications à impact modéré et à translation modérée.

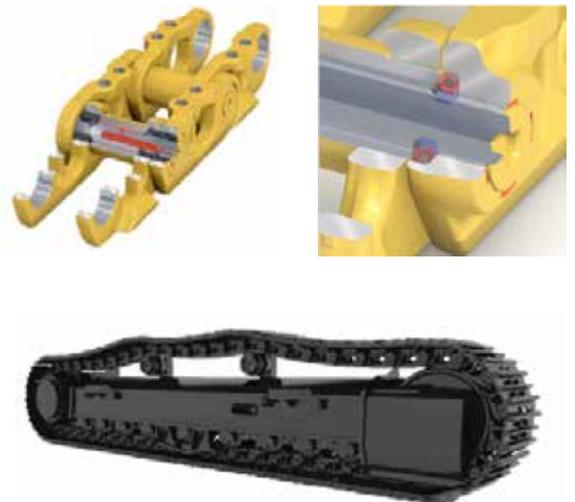
- + Une durée de vie jusqu'à 30 % plus longue par rapport à la version pour usage courant
- + Résiste au déplacement des axes et à la fissuration des maillons pour une étanchéité fiable et une durée de vie maximale des chaînes
- + Bagues pouvant être retournées pour une durée de vie prolongée des chaînes.
- + Système disponible pour 315-352



Chaîne pour usage intensif XL

La chaîne pour usage intensif XL fait évoluer le train de roulement pour usage intensif au niveau supérieur avec une durée de vie utile exceptionnelle et un coût par heure inférieur à celui des marques de la concurrence dans les applications difficiles. S'attaquent aux terrains les plus difficiles et aux applications extrêmes sans crainte de rupture. Parfaitement adaptée aux applications à impact élevé et à translation élevée.

- + Une durée de vie jusqu'à 50 % plus longue par rapport à la version pour usage courant
- + La bague de retenue (PPR2) verrouille mécaniquement le maillon sur l'axe pour supporter les conditions les plus difficiles
- + Nouvelle conception Duralink plus résistante
- + Système disponible pour 315-326 et 349-395

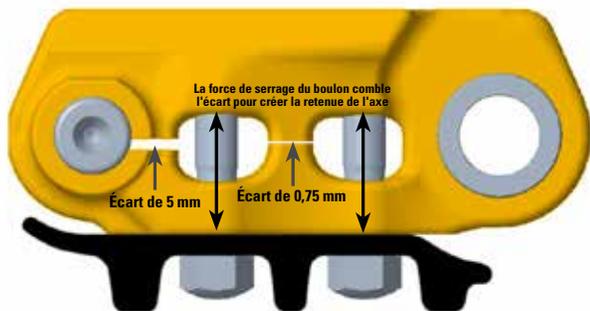


CLAMP MASTER POUR PELLES HYDRAULIQUES

CREUSEZ PLUS PROFONDÉMENT ET GAGNEZ DU TEMPS ET DE L'ARGENT GRÂCE À LA CONCEPTION CLAMP MASTER (FERMETURE À BRIDE) QUI SIMPLIFIE LA POSE DES CHÂÎNES EN TOUTE SÉCURITÉ.

AMÉLIORATION DES PERFORMANCES

La nouvelle conception Clamp Master de Caterpillar vous permet de gagner du temps et de l'argent en simplifiant et sécurisant la pose des chaînes comme jamais auparavant, et ce sur quasiment tous les modèles de pelle hydraulique Cat. La chaîne nue intégrant la conception améliorée Clamp master remplace le type de joints à emmanchement glissant et serré. Grâce à cette conception novatrice, il n'est plus nécessaire d'utiliser une presse portative sur le terrain, ce qui signifie que vous pouvez vous remettre au travail plus vite.



- + Le joint principal amélioré a été conçu pour optimiser la durée de vie et faciliter l'entretien en une seule et unique conception
- + 25 % de retenue supplémentaire de l'axe par rapport à un maillon de fermeture monté par emmanchement serré, ce qui supprime le risque d'endommagement de la goupille fendue
- + Supprime la nécessité d'une presse portative sur le terrain
- + Aucune goupille principale spéciale requise pour le maillon de fermeture de chaîne
- + Disponible pour toutes les pelles hydrauliques standard dont la taille du pas est de 7,5" (190,5 mm) avec tous types de train de roulement, notamment ceux pour usage courant et usage intensif.



PETITES PELLES HYDRAULIQUES	USAGE COURANT	USAGE INTENSIF	USAGE INTENSIF XL	GARANTIE DE TRAIN DE ROULEMENT
311-312				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
313 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
313 D2L/D2 GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
315 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
317 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
PELLES HYDRAULIQUES INTERMÉDIAIRES	USAGE COURANT	USAGE INTENSIF	USAGE INTENSIF XL	GARANTIE DE TRAIN DE ROULEMENT
320 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
323 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
325 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
326 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
330 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
335 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
GROSSES PELLES HYDRAULIQUES	USAGE COURANT	USAGE INTENSIF	USAGE INTENSIF XL	GARANTIE DE TRAIN DE ROULEMENT
336 NGH/GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
345 GC				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
349 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
352 NGH				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures USAGE INTENSIF XL – 4 ans / 5 000 heures
365-374				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures
385-395				USAGE COURANT – 4 ans / 3 000 heures USAGE INTENSIF – 4 ans / 4 000 heures

