



CAT® GUIDE D'APPLICATION DES CHENILLES EN CAOUTCHOUC

LES BONNES PISTES POUR VOTRE ÉQUIPEMENT

Chargeuse compacte à chenilles (CTL)

Pelle hydraulique miniature (MHE)

Chargeuse tout-terrain (MTL)



LES BONNES PISTES POUR VOTRE ÉQUIPEMENT

CAT® GUIDE D'APPLICATION DES CHENILLES EN CAOUTCHOUC

Le train de roulement et les chenilles Cat® sont délibérément conçus pour fonctionner comme un système complet. Les chenilles en caoutchouc noyées dans l'acier sont conçues pour une durabilité maximale dans tous les types d'applications difficiles, ce qui se traduit par une conduite en douceur, une faible perturbation du sol et une excellente traction. Comme les chenilles en caoutchouc peuvent représenter jusqu'à 50 % de l'entretien prévu d'une chargeuse à chenilles compacte au cours des trois premières années* d'utilisation, il est important de choisir la bonne chenille en fonction de l'application de votre machine.



- Les chenilles en caoutchouc Cat Heavy Duty Bar offrent une solution de moindre perturbation du sol, ce qui en fait un outil idéal pour tous les types de travaux de finition. La bande de roulement en caoutchouc en forme de barre offre une traction supplémentaire au-dessus de la bande de roulement en blocs lors de travaux dans la neige ou sur des sols mous.
- Les chenilles en caoutchouc Cat Heavy Duty Block constituent une solution robuste et polyvalente adaptée aux machines travaillant dans des applications de production à fort impact et à forte abrasion.
- Les chenilles en caoutchouc Zig-Zag Cat General Duty sont conçues pour les clients soucieux de leur budget. Le zig-zag le profil de la bande de roulement convient à une variété d'applications à impact moyen ou faible et à une traction optimale dans les conditions de neige.

CLÉ D'ÉVALUATION		BLOC À USAGE INTENSIF	BARRE À USAGE INTENSIF	ZIG ZAG À USAGE GÉNÉRAL
<ul style="list-style-type: none"> ● — Meilleur ○ — Bon ^ — Non recommandé 				
Gravier		●	○	^
Surface rigide		●	●	○
Saleté		●	●	○
Gazon		●	○	^
Neige		○	●	●
Pente latérale		○	○	●
Terrain inachevé		●	○	^

*Les coûts sont basés sur un programme d'entretien régulier décrit dans le manuel d'utilisation et d'entretien et 500 heures par an / 1 500 heures de durée de vie moyenne de la voie.

OFFRES DE CHENILLES EN CAOUTCHOUC CAT® CHARGEUSE À PISTES COMPACTES

MODÈLE DE LA MACHINE	SÉRIE DE LA MACHINE	NUMÉRO DE PIÈCE DE CHAÎNE	TAILLE DE LA VOIE LARGEUR X PAS X NOMBRE D'ERGOTS MM (PO)	DESCRIPTION
239, 249	D, D3	607-4799	320 x 86 x 49 (12,6 x 3,4 x 49)	Chaîne à pavés à usage intensif, 320 mm (12,6 po)
		607-4800	400 x 86 x 49 (15,7 x 3,4 x 49)	Chaîne à barrettes à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		608-7326	320 x 86 x 49 (12,6 x 3,4 x 49)	Chaîne, usage standard, 320 mm (12,6 po)
259	B3, D, D3	607-4803	320 x 86 x 53 (12,6 x 3,4 x 53)	Chaîne à pavés à usage intensif, 320 mm (12,6 po)
		592-5827	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Chaîne à pavés à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		607-4804	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Chaîne à barrettes à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		608-7327	320 x 86 x 53 (12,6 x 3,4 x 53)	Chaîne, usage standard, 320 mm (12,6 po)
		608-7328	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Chaîne, usage standard, 400 mm (15,7 po)
279/289	C2, D, D3	593-1012	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Chaîne à pavés à usage intensif, 450 mm (17,7 po)
		592-5828	400 x 86 x 56 (15,7 x 3,4 x 56)	Chaîne à pavés à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		608-7329	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Chenille usage général de 450 mm (17,7 po)
		561-5499	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Chaîne à barrettes à usage intensif, 450 mm (17,7 po)
	C	592-5830	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à pavés à usage intensif, 450 mm (17,7 po)
		592-5829	400 x 86 x 60 (15,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à pavés à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		608-7331	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne, usage standard, 450 mm (17,7 po)
		607-4805	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à barrettes à usage intensif, 450 mm (17,7 po)
299	C, D, D XHP, D2, D2 XHP, D3, D3 XE	592-5830	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à pavés à usage intensif, 450 mm (17,7 po)
		592-5829	400 x 86 x 60 (15,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à pavés à usage intensif, 400 mm (15,7 po)
		608-7331	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne, usage standard, 450 mm (17,7 po)
		561-5500	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Chaîne à barrettes à usage intensif, 450 mm (17,7 po)

OFFRES DE CHENILLES EN CAOUTCHOUC CAT® MINIPELLES HYDRAULIQUES



Les chenilles des minipelles hydrauliques Cat sont conçues pour offrir une traction et une longévité optimales dans une grande variété d'applications et de conditions de marche.

Usage intensif : Idéal pour les machines travaillant dans des applications de type production où l'on s'attend à une forte accumulation d'heures. Les chenilles Cat à usage intensif sont conçues pour les applications les plus difficiles.

Service général : Idéal pour les machines dont le nombre d'heures d'utilisation est faible, les machines anciennes ou lorsque le prix d'achat initial est un facteur clé dans la décision d'achat.

Caterpillar propose également une variété de chenilles MHE en acier avec des patins en caoutchouc. Les chenilles en acier offrent la polyvalence des chenilles en caoutchouc tout en permettant aux débris de se dégager d'eux-mêmes de l'ensemble de la liaison, ce qui réduit l'usure globale du pignon et des coussinets. Les patins en caoutchouc réduisent les vibrations de la machine, ce qui se traduit par une conduite plus souple, une réduction des dommages causés au terrain et une amélioration du confort du conducteur par rapport au traditionnel patin à arête en acier. Enfin, les chenilles en acier permettent au client de remplacer les patins en caoutchouc individuels, si nécessaire, au lieu de remplacer toute la courroie de chenilles en caoutchouc.

COUSSINETS EN CAOUTCHOUC

MODÈLE DE LA MACHINE	PRÉFIXE DU NUMÉRO DE SÉRIE DE LA MACHINE	NUMÉRO DE PIÈCE DU TAMPON	DESCRIPTION
304C CR	FPK	601-2103 3B-4508 329-3356	Tampou à usage intensif - 400 mm (15,7po) Rondelle (4 par tampon) Écrou - M12 x 1,75 (4 par tampon)
305 CR	5C5, 5G5, 5X5		
305C CR	HWJ		
305D CR	XER		
305.5 CR	AX6		
305,5D	FLZ		
306	6G6		
307.5	GW7	587-2094 095-0818 096-4876	Tampou à usage intensif - 450 mm (17,7 in) Rondelle (4 par tampon) Écrou - M14 x 2 (4 par tampon)
308	GG8, GK8, GP8, GW8, GX8		
308.5	GZ8		
309	GG9, GW9		
310	GWT		

PISTES EN CAOUTCHOUC

MODÈLE DE LA MACHINE	PRÉFIXE DU NUMÉRO DE SÉRIE DE LA MACHINE	NUMÉRO DE PIÈCE POUR USAGE INTENSIF	NUMÉRO DE LA PIÈCE D'USAGE STANDARD	TAILLE DE LA VOIE - LARGEUR X PAS X NOMBRE D'ERGOTS MM (IN)
300,9D	DW2, LJ2, LJM, TGP	367-4063	--	180 x 37 x 72 (7,1 x 1,45 x 72)
301,4C	LJ3, LJK	375-5039	--	230 x 96 x 33 (9,1 x 3,8 x 33)
301.5	3YW	234-9368	--	231,5 x 48 x 62 (9,1 x 1,9 x 62)
	MNH	535-9001	--	230 x 48 x 64 (9,1 x 1,9 x 64)
301,6C	JBB	374-3462	588-1638	230 x 96 x 35 (9,1 x 3,77 x 35)
301.6	BDH	234-9369	--	231,5 x 48 x 66 (9,1 x 1,9 x 66)
	MY6	535-9001	--	230 x 48 x 64 (9,1 x 1,9 x 64)
301,7D	LJH, LJ4 (train d'atterrissage fixe)	375-5039	--	230 x 96 x 33 (9,1 x 3,8 x 33)
	LJH, LJ4 (train d'atterrissage extensible) LJ8, LJD	390-2333	--	230 x 96 x 36 (9,1 x 3,8 x 36)
301.7 CR	JH7	535-9002	--	230 x 48 x 70 (9,1 x 1,9 x 70)
301,8C	JSB	374-3462	588-1638	230 x 96 x 35 (9,1 x 3,77 x 35)

MODÈLE DE LA MACHINE	PRÉFIXE DU NUMÉRO DE SÉRIE DE LA MACHINE	NUMÉRO DE PIÈCE POUR USAGE INTENSIF	NUMÉRO DE LA PIÈCE D'USAGE STANDARD	TAILLE DE LA VOIE - LARGEUR X PAS X NOMBRE D'ERGOTS MM (IN)
301.8	BFA	234-9369	--	231,5 x 48 x 66 (9,1 x 1,9 x 66)
	H8X	535-9002	--	230 x 48 x 70 (9,1 x 1,9 x 70)
302 CR	RHM	521-4087	--	250 x 48 x 82 (9,8 x 1,9 x 82)
302,2D	LJG	390-2334	--	250 x 96 x 38 (9,8 x 3,8 x 38)
302,4D	LJ6, LJN	390-2335	--	250 x 109 x 37 (9,8 x 4,2 x 37)
302,5C	GBB	627-9474	588-1650	300 x 52,5 x 78 (11,8 x 2 x 78)
302.7 CR	CZ6 (Train d'atterrissage fixe)	575-8723	--	300 x 52 x 82 (11,8 x 2 x 82)
	CZ6 (train d'atterrissage extensible)	566-2975	--	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
302,7D	LJ7	473-3014 575-8723	--	300 x 52 x 82 (11,8 x 2 x 82)
303	DMA, CAR	554-3739	588-1520	300 x 52,5 x 84 (11,8 x 2 x 84)
303 CR	MY3, NXY		--	
303 SR	FAD		588-1520	
303C CR	AZS, BXT	566-2975	588-2816	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
	MSP	554-3739	588-1520	300 x 52,5 x 84 (11,8 x 2 x 84)
303E CR	SGE, HHM, CR7, SMG, FR3, CK3			
303.5	AFW			
303.5 CR	RE9, CE9			
303,5C	DMY			
303,5C CR	CRL			
303,5D	RHP			
303,5D CR	SEG			
303,5E	RSE, JX2, RKY, SFH, E5C			
303,5E2	HY2, JWY	566-2975	588-2816	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
303,5E2 CR	CR9, CR6, AC5, BG8, DWD			
304	AN4			
	NAD, BTN	627-9473	588-1535	400 x 72,5 x 72 (15,7 x 2,85 x 72)
304 CR	AX4	473-6511	588-3542	350 x 52,5 x 90 (13,7 x 2 x 90)
304 SR	A73	566-2975	--	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
304C SR	NBM		588-2816	
304D CR	TYK	473-6511	588-3542	350 x 52,5 x 90 (13,7 x 2 x 90)
304E2	ME4			
304E2 CR	GC5, KC4, HC5, FC2, CJ2			
304.5	ANR	627-9473	588-1535	400 x 72,5 x 72 (15,7 x 2,85 x 72)
304,5E2	FXT	473-6511	588-3542	350 x 52,5 x 90 (13,7 x 2 x 90)
305	BMW, DCR, DSA, DGT	627-9473	588-1535	400 x 72,5 x 72 (15,7 x 2,85 x 72)
	AX5	527-2809	588-2869	400 x 72,5 x 76 (15,7 x 2,85 x 76)
305 CR	5C5, 5G5			
305D CR	XER, WCJ			
305E	WDL			
305E2	H5M			
305E2 CR	PYR, DJX, DF5	627-9473	588-1535	400 x 72,5 x 72 (15,7 x 2,85 x 72)
305.5	DCK, CXZ			
305.5 CR	AX6	527-2809	588-2869	400 x 72,5 x 76 (15,7 x 2,85 x 76)
305,5D	FLZ			
305,5D CR	YHS			
305,5E	YGB, FSC			
305,5E2	CR5			
305,5E2 CR	HRX, FR5, SHW, EJX			
306	6G6, 6W6	465-9223	--	450 x 81 x 78 (17,7 x 3,2 x 78)
308	GG8, GP8, GW8, GX8			
308C	CRW			
308D	GBT, FYC			
308D CR	HSA			
308D SR	JPS			
308E	GBJ			
308E2 CR	FJX, W8S, TMX			

OFFRES DE CHENILLES EN CAOUTCHOUC CAT® CHARGEUR TOUT-TERRAIN



Les chaînes des chargeurs tout-terrain (MTL) Cat sont conçues pour faire face à une grande variété de conditions de marche et d'utilisation. La chaîne MTL Cat à usage général offre un excellent équilibre entre durabilité et performances pour toutes les applications dans lesquelles les chargeurs tout-terrain excellent.

MODÈLE DE LA MACHINE	SÉRIE DE LA MACHINE	NUMÉRO DE PIÈCE DE CHAÎNE	TAILLE DE CHAÎNE – LARGEUR X PAS X NOMBRE D'ERGOTS – MM (PO)	DESCRIPTION
247	A, B, B2, B3	420-9876	381 x 100 x 42 (15 x 4 x 42)	Chaîne, usage standard, 381 mm (15 po)
257	A, B, B2, B3, D, D3			
267, 277	A, B	420-9878	457 x 100 x 56 (18 x 4 x 56)	Chaîne, usage standard, 457 mm (18 po)
277	C, C2, D	420-9877	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Chaîne, usage standard, 457 mm (18 po)
287	A, B	420-9879	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Chaîne, usage standard, 457 mm (18 po)
	C, C2, D	420-9877		
297	C, D, D2, D2 XHP	420-9877	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Chaîne, usage standard, 457 mm (18 po)



P5BJ0188-05

© 2023 Caterpillar. Tous droits réservés. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, leurs logos respectifs, la couleur « Caterpillar Corporate Yellow », les emballages « 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 de commerce de Caterpillar qui ne peuvent pas être exploitées sans autorisation.