



GUIDA ALLE APPLICAZIONI DEL CINGOLO IN GOMMA CAT®

I CINGOLI IDEALI PER LA TUA ATTREZZATURA

Pala cingolata compatta (CTL)

Miniescavatore idraulico (MHE)

Pala Multi Terrain (MTL)



I CINGOLI GIUSTI PER LA TUA ATTREZZATURA

GUIDA ALLE APPLICAZIONI DEL CINGOLO GOMMATO CAT®

Il carro e i cingoli Cat® sono stati progettati intenzionalmente per funzionare come un sistema completo. I cingoli gommati armati in acciaio sono progettati per garantire la massima durata in tutti i tipi di applicazioni complesse, con conseguente guida confortevole, impatti al suolo minimi ed eccellente trazione. Dato che i cingoli gommati possono contare fino al 50% della manutenzione prevista della pala cingolata compatta durante i primi 3 anni* di funzionamento, è importante abbinare il cingolo giusto all'applicazione della tua macchina.

- I cingoli in gomma Cat a barre per impieghi gravosi offrono una soluzione con un minor impatto al suolo, adattandosi perfettamente a tutti i tipi di lavori di finitura. Il battistrada a sculture trasversali del cingolo gommato offre una trazione extra rispetto al battistrada a tasselli durante le operazioni sulla neve o su terreni cedevoli.
- I cingoli in gomma Cat a tasselli per impieghi gravosi offrono una soluzione robusta e polivalente adatta alle macchine che lavorano nelle applicazioni con forti impatti e con forte abrasione.
- I cingoli gommati Cat a zig-zag per impieghi generici sono progettati per i clienti più attenti ai costi. Il modello a zig-zag del battistrada è adatto a un'ampia varietà di applicazioni a medio e a basso impatto e offre una trazione ottimale in presenza di neve.



CHIAVE DI VALUTAZIONE		A BLOCCHI PER IMPIEGHI GRAVOSI	A BARRE PER IMPIEGHI GRAVOSI	ZIG-ZAG PER IMPIEGHI GENERALI
<ul style="list-style-type: none"> ● — Ottimale ○ — Buono ^ — Non consigliato 				
Ghiaia		●	○	^
Superficie dura		●	●	○
Sporcizia		●	●	○
Terreno erboso		●	○	^
Neve		○	●	●
Pendenza laterale		○	○	●
Terreno non lavorato		●	○	^

*Costi basati su un programma di manutenzione regolare indicato nel Manuale di funzionamento e manutenzione e durata media del cingolo di 500 ore/anno / 1.500 ore.

OFFERTE CINGOLI IN GOMMA

PALA CINGOLATA COMPATTA CAT®

MODELLO MACCHINA	SERIE MACCHINA	CODICE CINGOLO	DIMENSIONI CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI DENTI MM (IN)	DESCRIZIONE
239, 249	D, D3	607-4799	320x86x49 (12,6x3,4x49)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 320 mm (12,6")
		607-4800	400x86x49 (15,7x3,4x49)	Cingolo a barre per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		608-7326	320x86x49 (12,6x3,4x49)	Cingolo per impieghi generali di 320 mm (12,6")
259	B3, D, D3	607-4803	320x86x53 (12,6x3,4x53)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 320 mm (12,6")
		592-5827	400x86x53 (15,7x3,4x53)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		607-4804	400x86x53 (15,7x3,4x53)	Cingolo a barre per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		608-7327	320x86x53 (12,6x3,4x53)	Cingolo per impieghi generali da 320 mm (12,6")
		608-7328	400x86x53 (15,7x3,4x53)	Cingolo per impieghi generali da 400 mm (15,7")
279/289	C2, D, D3	593-1012	450x86x56 (17,7x3,4x56)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")
		592-5828	400x86x56 (15,7x3,4x56)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		608-7329	450x86x56 (17,7x3,4x56)	Cingolo per impieghi generali da 450 mm (17,7")
		561-5499	450x86x56 (17,7x3,4x56)	Cingolo a barre per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")
	C	592-5830	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")
		592-5829	400x86x60 (15,7x3,4x60)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		608-7331	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo per impieghi generali da 450 mm (17,7")
		607-4805	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo a barre per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")
299	C, D, D XHP, D2, D2 XHP, D3, D3 XE	592-5830	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")
		592-5829	400x86x60 (15,7x3,4x60)	Cingolo a blocchi per impieghi gravosi da 400 mm (15,7")
		608-7331	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo per impieghi generali da 450 mm (17,7")
		561-5500	450x86x60 (17,7x3,4x60)	Cingolo a barre per impieghi gravosi da 450 mm (17,7")

OFFERTE CINGOLI IN GOMMA

MINIESCAVATORI IDRAULICI CAT®

I miniescavatori idraulici (MHE) Cat sono progettati per offrire trazione e durata ottimali in molte applicazioni e condizioni del terreno diverse.

Impieghi gravosi: Ideale per macchine che lavorano in applicazioni di tipo produttivo, in cui è previsto un elevato accumulo di ore. I cingoli per impieghi gravosi Cat sono creati per gestire le applicazioni più impegnative.

Impieghi generali: Ideale per le macchine con utilizzo orario più basso, per le macchine più vecchie o per le situazioni in cui il prezzo d'acquisto iniziale è un fattore chiave nel processo decisionale d'acquisto.

Caterpillar offre, inoltre, un'ampia varietà di cingoli MHE in acciaio con pattini in gomma. I cingoli in acciaio offrono la versatilità dei cingoli gommati, consentendo al contempo ai detriti di lasciare autonomamente il gruppo articolazione, riducendo così l'usura complessiva della ruota motrice e delle boccole. I pattini in gomma riducono le vibrazioni della macchina, offrendo una marcia più fluida, meno danni al terreno e un comfort maggiore per l'operatore rispetto ai tradizionali pattini a costola in acciaio. Infine, i cingoli in acciaio consentono al cliente di sostituire i pattini gommati singoli, se necessario, anziché sostituire l'intero cingolo gommato.



TASSELLI IN GOMMA

MODELLO MACCHINA	PREFISSO NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	CODICE DEL PATTINO	DESCRIZIONE
304C CR	FPK	601-2103 3B-4508 329-3356	Pattino per impieghi gravosi - 400 mm (15,7") Rondella (4 per ogni pattino) Dado - M12 x 1,75 (4 per ogni pattino)
305 CR	5C5, 5G5, 5X5		
305C CR	HWJ		
305D CR	XER		
305.5 CR	AX6		
305.5D	FLZ		
306	6G6	587-2094 095-0818 096-4876	Pattino per impieghi gravosi - 450 mm (17,7") Rondella (4 per ogni pattino) Dado - M14 x 2 (4 per ogni pattino)
307.5	GW7		
308	GG8, GK8, GP8, GW8, GX8		
308.5	GZ8		
309	GG9, GW9		
310	GWT		

CINGOLI IN GOMMA

MODELLO MACCHINA	PREFISSO NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	CODICE RICAMBIO PER IMPIEGHI GRAVOSI	CODICE RICAMBIO PER IMPIEGHI GENERALI	DIMENSIONI CINGOLO - LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI DENTI IN MM (POLLICI)
300.9D	DW2, LJ2, LJM, TGP	367-4063	--	180x37x72 (7,1x1,45x72)
301.4C	LJ3, LJK	375-5039	--	230x96x33 (9,1x3,8x33)
301.5	3YW	234-9368	--	231,5x48x62 (9,1x1,9x62)
	MNH	535-9001	--	230x48x64 (9,1x1,9x64)
301.6C	JBB	374-3462	588-1638	230x96x35 (9,1x3,77x35)
301.6	BDH	234-9369	--	231,5x48x66 (9,1x1,9x66)
	MY6	535-9001	--	230x48x64 (9,1x1,9x64)
301.7D	LJH, LJ4 (carro fisso)	375-5039	--	230x96x33 (9,1x3,8x33)
	LJH, LJ4 (carro espandibile) LJ8, LJD	390-2333	--	230x96x36 (9,1x3,8x36)
301.7 CR	JH7	535-9002	--	230x48x70 (9,1x1,9x70)
301.8C	JSB	374-3462	588-1638	230x96x35 (9,1x3,77x35)

MODELLO MACCHINA	PREFISSO NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	CODICE RICAMBIO PER IMPIEGHI GRAVOSI	CODICE RICAMBIO PER IMPIEGHI GENERALI	DIMENSIONI CINGOLO - LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI DENTI IN MM (POLLICI)
301.8	BFA	234-9369	--	231,5x48x66 (9,1x1,9x66)
	H8X	535-9002	--	230x48x70 (9,1x1,9x70)
302 CR	RHM	521-4087	--	250x48x82 (9,8x1,9x82)
302.2D	LJG	390-2334	--	250x96x38 (9,8x3,8x38)
302.4D	LJ6, LJN	390-2335	--	250x109x37 (9,8x4,2x37)
302.5C	GBB	627-9474	588-1650	300x52,5x78 (11,8x2x78)
302.7 CR	CZ6 (carro fisso)	575-8723	--	300x52x82 (11,8x2x82)
	CZ6 (carro espandibile)	566-2975	--	300x52,5x90 (11,8x2x90)
302.7D	LJ7	473-3014 575-8723	--	300x52x82 (11,8x2x82)
303	DMA, CAR	554-3739	588-1520	300x52,5x84 (11,8x2x84)
303 CR	MY3, NXY		--	
303 SR	FAD		588-1520	
303C CR	AZS, BXT	566-2975	588-2816	300x52,5x90 (11,8x2x90)
	MSP	554-3739	588-1520	300x52,5x84 (11,8x2x84)
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			
303.5E2 CR	CR9, CR6, AC5, BG8, DWD	566-2975	588-2816	300x52,5x90 (11,8x2x90)
304	AN4	473-6511	588-3542	350x52,5x90 (13,7x2x90)
	NAD, BTN	627-9473	588-1535	400x72,5x72 (15,7x2,85x72)
304 CR	AX4	473-6511	588-3542	350x52,5x90 (13,7x2x90)
304 SR	A73	566-2975	--	300x52,5x90 (11,8x2x90)
304C SR	NBM		588-2816	
304D CR	TYK	473-6511	588-3542	350x52,5x90 (13,7x2x90)
304E2	ME4			
304E2 CR	GC5, KC4, HC5, FC2, CJ2			
304.5	ANR	627-9473	588-1535	400x72,5x72 (15,7x2,85x72)
304.5E2	FXT	473-6511	588-3542	350x52,5x90 (13,7x2x90)
305	BMW, DCR, DSA, DGT	627-9473	588-1535	400x72,5x72 (15,7x2,85x72)
	AX5	527-2809	588-2869	400x72,5x76 (15,7x2,85x76)
305 CR	5C5, 5G5			
305D CR	XER, WCJ			
305E	WDL			
305E2	H5M			
305E2 CR	PYR, DJX, DF5			
305.5	DCK, CXZ	627-9473	588-1535	400x72,5x72 (15,7x2,85x72)
305.5 CR	AX6	527-2809	588-2869	400x72,5x76 (15,7x2,85x76)
305.5D	FLZ			
305.5D CR	YHS			
305.5E	YGB, FSC			
305.5E2	CR5			
305.5E2 CR	HRX, FR5, SHW, EJX			
306	6G6, 6W6			
308	GG8, GP8, GW8, GX8			
308C	CRW			
308D	GBT, FYC			
308D CR	HSA			
308D SR	JPS			
308E	GBJ			
308E2 CR	FJX, W8S, TMX			

OFFERTE CINGOLI IN GOMMA

PALA MULTI TERRAIN CAT®

I cingoli con pala Multi Terrain (MTL) Cat sono progettati per gestire un'ampia varietà di condizioni operative e di terreno. Il cingolo MTL Cat per impieghi generici offre un'eccellente equilibrio tra durata e prestazioni per tutte le applicazioni in cui le pale Multi Terrain eccellono.



MODELLO MACCHINA	SERIE MACCHINA	CODICE CINGOLO	DIMENSIONI CINGOLO - LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI DENTI IN MM (POLLICI)	DESCRIZIONE
247	A, B, B2, B3	420-9876	381x100x42 (15x4x42)	Cingolo per impieghi generali da 381 mm (15")
257	A, B, B2, B3, D, D3			
267, 277	A, B	420-9878	457x100x56 (18x4x56)	Cingolo per impieghi generali da 457 mm (18")
277	C, C2, D	420-9877	457x100x51 (18x4x51)	Cingolo per impieghi generali da 457 mm (18")
287	A, B	420-9879	457x100x51 (18x4x51)	Cingolo per impieghi generali da 457 mm (18")
	C, C2, D	420-9877		
297	C, D, D2, D2 XHP	420-9877	457x100x51 (18x4x51)	Cingolo per impieghi generali da 457 mm (18")



PLBJ0188-05

© 2023 Caterpillar. Tutti i diritti riservati. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", i marchi "Power Edge" e Cat "Modern Hex" nonché le identità dei prodotti qui usati sono marchi di fabbrica di Caterpillar e non possono essere usati senza permesso.