

GUIDA ALL'APPLICAZIONE DEI CINGOLI IN GOMMA CAT®

I CINGOLI GIUSTI PER LA TUA ATTREZZATURA

Pala compatta cingolata (CTL)

Mini escavatore idraulico (MHE)

Pala multiuso (MTL)

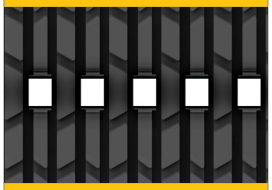
I CINGOLI GIUSTI PER LA TUA ATTREZZATURA

GUIDA ALL'APPLICAZIONE DEI CINGOLI IN GOMMA CAT®

Il sottocarro e i cingoli Cat® sono progettati per lavorare come un sistema integrato. I cingoli in gomma con anima in acciaio sono sviluppati per garantire la massima durata nelle applicazioni più impegnative, offrendo al tempo stesso una guida confortevole, una ridotta alterazione del terreno e un'eccellente trazione. Poiché i cingoli in gomma possono rappresentare fino al 50% dei costi di manutenzione previsti di una pala compatta cingolata nei primi 3 anni di esercizio*, è fondamentale scegliere il tipo di cingolo più adatto all'applicazione della macchina.



- I cingoli in gomma Cat a barre per impieghi gravosi riducono l'alterazione del terreno, rendendoli ideali per tutti i tipi di lavori di finitura. Il battistrada a barre offre una trazione superiore rispetto al battistrada a blocchi durante il lavoro su neve o su terreni cedevoli.
- I cingoli in gomma Cat a blocchi per impieghi gravosi rappresentano una soluzione robusta e versatile, ideale per macchine impiegate in applicazioni produttive caratterizzate da forti urti e un'elevata abrasione.
- I cingoli in gomma Cat con design a zig-zag per utilizzo normale sono progettati per i clienti alla ricerca di un eccellente rapporto qualità-prezzo. Il battistrada con design a zig-zag è adatto a un'ampia gamma di applicazioni da medio a basso impatto e garantisce una trazione ottimale su neve.

LEGENDA PRESTAZIONI		CINGOLI A BLOCCHI PER IMPIEGHI GRAVOSI	CINGOLI A BARRE PER IMPIEGHI GRAVOSI	CINGOLI CON DESIGN A ZIG ZAG PER UTILIZZO NORMALE
● Ottimale ○ Buono ^ Non consigliato				
Ghiaia		●	○	^
Superficie dura		●	●	○
Sporco		●	●	○
Tappeto erboso		●	○	^
Neve		○	●	●
Pendenza laterale		○	○	●
Terreno non livellato		●	○	^

*Costi basati sul programma di manutenzione ordinaria descritto nel Manuale di funzionamento e manutenzione e 500 ore all'anno / 1.500 ore di durata media del cingolo.

GAMMA DI CINGOLI IN GOMMA
PALA COMPATTA CINGOLATA CAT®

MODELLO DELLA MACCHINA	SERIE MACCHINA O PREFISSO DEL NUMERO DI SERIE	CODICE RICAMBIO DEL CINGOLO	DIMENSIONE DEL CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI MAGLIE MM (POLLICI)	DESCRIZIONE
239, 249	D, D3	607-4799	320 x 86 x 49 (12,6 x 3,4 x 49)	Cingolo da 320 mm (12,6") a blocchi per impieghi gravosi
		607-4800	400 x 86 x 49 (15,7 x 3,4 x 49)	Cingolo da 400 mm (15,7") a barre per impieghi gravosi
		608-7326	320 x 86 x 49 (12,6 x 3,4 x 49)	Cingolo da 320 mm (12,6") per utilizzo normale
255	DY7, FL7	631-2292	320 x 86 x 52 (12,6 x 3,4 x 52)	Cingolo da 320 mm (12,6") a barre per impieghi gravosi
		631-2294	400 x 86 x 52 (15,7 x 3,4 x 52)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		631-2296	400 x 86 x 52 (15,7 x 3,4 x 52)	Cingolo da 400 mm (15,7") a barre per impieghi gravosi
259	B3, D, D3	607-4803	320 x 86 x 53 (12,6 x 3,4 x 53)	Cingolo da 320 mm (12,6") a blocchi per impieghi gravosi
		592-5827	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		607-4804	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Cingolo da 400 mm (15,7") a barre per impieghi gravosi
		608-7327	320 x 86 x 53 (12,6 x 3,4 x 53)	Cingolo da 320 mm (12,6") per utilizzo normale
		608-7328	400 x 86 x 53 (15,7 x 3,4 x 53)	Cingolo da 400 mm (15,7") per utilizzo normale
265	JN6, KR4	631-2297	400 x 86 x 55 (15,7 x 3,4 x 55)	Cingolo da 400 mm (15,7") a barre per impieghi gravosi
		631-2299	450 x 86 x 55 (17,7 x 3,4 x 55)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		631-2300	450 x 86 x 55 (17,7 x 3,4 x 55)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi
275	P9F, R8Y, ZE8, T8X	572-6694	400 x 86 x 62 (15,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		572-6695	450 x 86 x 62 (17,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		572-6696	450 x 86 x 62 (17,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi
285	WH9, 2X2, 2X3	572-6694	400 x 86 x 62 (15,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		572-6695	450 x 86 x 62 (17,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		572-6696	450 x 86 x 62 (17,7 x 3,4 x 62)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi
279/289	C2, D, D3	593-1012	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		592-5828	400 x 86 x 56 (15,7 x 3,4 x 56)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		608-7329	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Cingolo da 450 mm (17,7") per utilizzo normale
		561-5499	450 x 86 x 56 (17,7 x 3,4 x 56)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi
	C	592-5830	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		592-5829	400 x 86 x 60 (15,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		608-7331	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 450 mm (17,7") per utilizzo normale
		607-4805	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi
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)	Cingolo da 450 mm (17,7") a blocchi per impieghi gravosi
		592-5829	400 x 86 x 60 (15,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 400 mm (15,7") a blocchi per impieghi gravosi
		608-7331	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 450 mm (17,7") per utilizzo normale
		561-5500	450 x 86 x 60 (17,7 x 3,4 x 60)	Cingolo da 450 mm (17,7") a barre per impieghi gravosi

GAMMA DI CINGOLI IN GOMMA
MINI ESCAVATORI IDRAULICI CAT®



I cingoli per mini escavatori idraulici Cat® (MHE) sono progettati per garantire trazione e durata ottimali in un'ampia gamma di applicazioni e condizioni del terreno.

Impieghi gravosi: ideale per macchine impiegate in applicazioni produttive con elevati livelli di utilizzo. I cingoli Cat per impieghi gravosi sono progettati per affrontare le applicazioni più impegnative.

Utilizzo normale: ideale per macchine con un utilizzo meno intensivo, macchine meno recenti oppure quando il costo di acquisto iniziale rappresenta un fattore determinante nella scelta.

Caterpillar offre inoltre una gamma di cingoli in acciaio per mini escavatori idraulici (MHE) dotati di pattini in gomma. I cingoli in acciaio offrono la stessa versatilità dei cingoli in gomma e consentono ai detriti di espellersi naturalmente dal gruppo maglie, riducendo l'usura complessiva di ruota motrice e boccole. I pattini in gomma riducono le vibrazioni della macchina, garantendo una marcia più fluida, una minore alterazione del terreno e un maggiore comfort per l'operatore rispetto ai tradizionali pattini in acciaio. Infine, i cingoli in acciaio consentono di sostituire i singoli pattini in gomma, se necessario, senza dover sostituire l'intero cingolo in gomma.

PATTINI IN GOMMA

MODELLO DELLA MACCHINA	PREFISSO DEL NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	CODICE RICAMBIO DEL PATTINO	DESCRIZIONE
304C CR	FPK	601-2103 3B-4508 329-3356	Pattino per impieghi gravosi - 400 mm (15,7") Rondella (4 per pattino) Dado - M12 x 1,75 (4 per pattino)
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	Pattino per impieghi gravosi - 450 mm (17,7") Rondella (4 per pattino) Dado - M14 x 2 (4 per pattino)
308	GG8, GK8, GP8, GW8, GX8		
308.5	GZ8		
309	GG9, GW9		
310	GWT		

CINGOLI IN GOMMA

MODELLO DELLA MACCHINA	PREFISSO DEL NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	NUMERO DI PARTE - IMPIEGHI GRAVOSI	NUMERO DI PARTE - UTILIZZO NORMALE	DIMENSIONE DEL CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI MAGLIE MM (POLLICI)
300.9D	DW2, LJ2, LJM, TGP	367-4063	--	180 x 37 x 72 (7,1 x 1,45 x 72)
301.4C	LJ3, LJK	629-2883	--	230 x 96 x 33 (9,1 x 3,8 x 33)
301.5	3YW	629-2882	--	231,5 x 48 x 62 (9,1 x 1,9 x 62)
	MNH	628-3405	--	230 x 48 x 64 (9,1 x 1,9 x 64)
301.6C	JBB	629-2881	588-1636	230 x 96 x 35 (9,1 x 3,77 x 35)
301.6	BDH	629-2883	--	231,5 x 48 x 66 (9,1 x 1,9 x 66)
	MY6	628-3405	--	230 x 48 x 64 (9,1 x 1,9 x 64)

CONTINUA NELLA PAGINA SUCCESSIVA ▼

CINGOLI IN GOMMA CONTINUA

MODELLO DELLA MACCHINA	PREFISSO DEL NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	NUMERO DI PARTE - IMPIEGHI GRAVOSI	NUMERO DI PARTE - UTILIZZO NORMALE	DIMENSIONE DEL CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI MAGLIE MM (POLLICI)
301.7D	LJH, LJ4 (Carro fisso)	629-2883	--	230 x 96 x 33 (9,1 x 3,8 x 33)
	LJH, LJ4 (Carro espandibile) LJ8, LJD	630-2745	--	230 x 96 x 36 (9,1 x 3,8 x 36)
301.7 CR	JH7	628-3406	--	230 x 48 x 70 (9,1 x 1,9 x 70)
301.8C	JSB	629-2881	588-1636	230 x 96 x 35 (9,1 x 3,77 x 35)
301.8	BFA	629-2883	--	231,5 x 48 x 66 (9,1 x 1,9 x 66)
	H8X	628-3406	--	230 x 48 x 70 (9,1 x 1,9 x 70)
302 CR	RHM	628-3407	--	250 x 48 x 82 (9,8 x 1,9 x 82)
302.2D	LJG	630-9274	--	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 (Carro fisso)	575-8723	--	300 x 52 x 82 (11,8 x 2 x 82)
	CZ6 (Carro espandibile)	566-2975	--	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
302.7D	LJ7	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	566-2975	--	300 x 52,5 x 90 (11,8 x 2 x 90)
303.5C	DMY		588-2816	
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			
304	AN4	473-6511	588-3542	350 x 52,5 x 90 (13,7 x 2 x 90)
	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			
305.5	DCK, CXZ	627-9473	588-1535	400 x 72,5 x 72 (15,7 x 2,85 x 72)

CONTINUA NELLA PAGINA SUCCESSIVA

CINGOLI IN GOMMA CONTINUA

MODELLO DELLA MACCHINA	PREFISSO DEL NUMERO DI SERIE DELLA MACCHINA	NUMERO DI PARTE - IMPIEGHI GRAVOSI	NUMERO DI PARTE - UTILIZZO NORMALE	DIMENSIONE DEL CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI MAGLIE MM (POLLICI)
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			
308	GG8, GP8, GW8, GX8	465-9223	--	450 x 81 x 78 (17,7 x 3,2 x 78)
308C	CRW			
308D	GBT, FYC			
308D CR	HSA			
308D SR	JPS			
308E	GBJ			
308E2 CR	FJX, W8S, TMX			

GAMMA DI CINGOLI IN GOMMA
PALA MULTIUSO CAT®

I cingoli per la pala multiuso (MTL) Cat sono progettati per affrontare un'ampia gamma di condizioni del terreno e di utilizzo. I cingoli Cat per utilizzo normale per pala multiuso (MTL) offrono un eccellente equilibrio tra durata e prestazioni in tutte le applicazioni in cui le pale multiuso esprimono il massimo delle loro potenzialità.



MODELLO DELLA MACCHINA	SERIE DELLA MACCHINA	CODICE RICAMBIO DEL CINGOLO	DIMENSIONE DEL CINGOLO LARGHEZZA X PASSO X NUMERO DI MAGLIE MM (POLLICI)	DESCRIZIONE
247	A, B, B2, B3	420-9876	381 x 100 x 42 (15 x 4 x 42)	Cingolo da 381 mm (15") per utilizzo normale
257	A, B, B2, B3, D, D3			
267, 277	A, B	420-9878	457 x 100 x 56 (18 x 4 x 56)	Cingolo da 457 mm (18") per utilizzo normale
277	C, C2, D	420-9877	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Cingolo da 457 mm (18") per utilizzo normale
287	A, B	420-9879	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Cingolo da 457 mm (18") per utilizzo normale
	C, C2, D	420-9877		
297	C, D, D2, D2 XHP	420-9877	457 x 100 x 51 (18 x 4 x 51)	Cingolo da 457 mm (18") per utilizzo normale

NOTE

PLBJ0188-08

Per informazioni più complete sui prodotti Cat, i servizi offerti dai nostri rivenditori e le soluzioni di settore, visita il nostro sito ww.cat.com

© 2026 Caterpillar. Tutti i diritti riservati.

I materiali e le specifiche potrebbero subire variazioni senza preavviso. Le macchine mostrate nelle foto potrebbero includere attrezzatura aggiuntiva. Consulta il tuo rivenditore Cat per le opzioni disponibili.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, i rispettivi loghi, "Caterpillar Corporate Yellow", la veste commerciale "Power Edge" e Cat "Modern Hex" così come le identità aziendali e di prodotto qui utilizzate, sono marchi commerciali di Caterpillar e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. VisionLink è un marchio commerciale di Caterpillar Inc., depositato negli Stati Uniti e in altri Paesi.