

MARTELLI CAT® GCS

ATTREZZATURE PER ESCAVATORI



Escavatori Cingolati
Escavatori Gommati

313-352
M314-M322

CGT
A TESYA COMPANY

MARTELLI

PER ESCAVATORI

I martelli Cat® sono utilizzati nelle attività di demolizione, costruzione e cava. Il risultato è una soluzione dal basso costo orario, in grado di offrire la potenza e le prestazioni necessarie per ogni tipo di lavoro.



MARTELLI SILENZIATI

I martelli silenziati sono dotati di una cassa completamente chiusa per contribuire a ridurre il rumore. La riduzione del rumore è fondamentale in aree di lavoro sensibili come zone ospedaliere, aree residenziali e cantieri in cui il livello sonoro è regolamentato. Gli operatori delle macchine trovano inoltre che i martelli silenziati siano più confortevoli quando lavorano su macchine più piccole, dove il martello opera più vicino a loro. I martelli silenziati sono identificati da una "S" dopo il modello, per distinguerli dalle versioni non silenziate.



ALTE PRESTAZIONI

I martelli Cat® hanno un grande diametro dell'utensile e un'elevata potenza d'impatto.

I nostri martelli garantiscono una frequenza di impatto rapida per frantumare il materiale velocemente, permettendoti di lavorare sempre al massimo livello.

FACILE DA MANTENERE

L'intera gamma di martelli Cat® è facile da mantenere grazie all'accesso da terra. Le boccole inferiori slip-fit e ruotabili di 90 gradi sono sostituibili direttamente in cantiere. I martelli silenziati sono dotati di serie di un sistema di lubrificazione automatica integrato, che elimina la necessità della lubrificazione manuale.

RESISTENTE E ROBUSTO

I componenti idraulici sono protetti all'interno della cassa, aiutandoti a mantenere un'elevata capacità d'impatto e a ridurre i tempi di inattività in cantiere. Le celle di potenza sono realizzate in acciaio legato di alta qualità e sottoposte a trattamento termico a due stadi per aumentare la durata e ridurre i costi di manutenzione.

SCEGLI LA GIUSTA PUNTA PER IL TUO MARTELLO GC S



PIRAMIDALE



CONICA



A SCALPELLO



PIATTA



A SCALPELLO FORGIATA

Le diverse geometrie delle punte possono influenzare la resa produttiva e il consumo di carburante, a seconda dell'uso, dell'applicazione e del materiale.

PL161 LOCALIZZATORE PER ATTREZZATURE

GESTIONE DELLE ATTREZZATURE

TRACCIABILITÀ

Il localizzatore per attrezzature Cat PL161 è un dispositivo Bluetooth® progettato per consentire agli utenti di sapere dove si trovano le loro attrezzature in tutti i cantieri, ridurre il numero di attrezzi smarriti e pianificare la manutenzione e la sostituzione delle attrezzature.

SICUREZZA

Il PL161 si integra facilmente con VisionLink® per una gestione completa della flotta di macchine e attrezzature da un'unica dashboard su smartphone o tablet, per visualizzare posizione e dettagli di tracciamento.



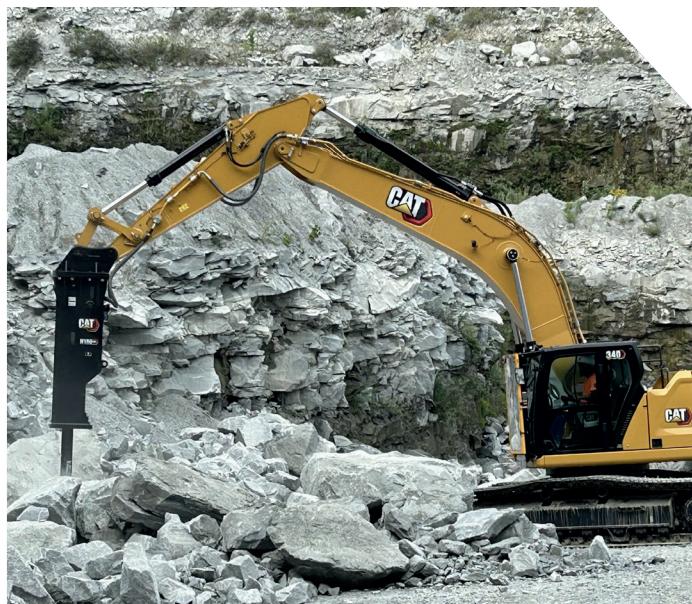
RICONOSCIMENTO

Risparmia tempo ed energie grazie alla funzione disponibile di riconoscimento dell'attrezzo. Basta una semplice vibrazione dell'attrezzo installato per confermarne l'identità e garantire che tutte le impostazioni (pressione, flusso e dimensioni) siano corrette, così puoi lavorare in modo rapido ed efficiente.



MARTELLO GC S

APPLICAZIONI RACCOMANDATE



COSTRUZIONE

La varietà di lavori nel settore delle costruzioni offre spazio a quasi ogni modello di martello Cat®. I martelli più piccoli sono ideali per lavori su cemento e strade, mentre lo scavo di fondazioni in roccia richiede modelli più grandi. Il tipo di materiale e la quantità di demolizione necessaria guidano la scelta: materiali più duri e lavori più impegnativi richiedono martelli di dimensioni maggiori.

DEMOLIZIONE

La riduzione di cemento e materiali simili può essere svolta con martelli di qualsiasi dimensione. La quantità di demolizione da eseguire determina la dimensione ideale del martello. Non sottovalutare la possibilità di installare un martello piccolo su una macchina compatta per lavorare all'interno degli edifici.

METALLURGIA

Nelle fonderie, il martello deve avere una potenza d'impatto sufficiente per frantumare pesanti depositi di scoria, ma anche essere in grado di entrare in siviera e forni. Scegli il martello più grande che possa fisicamente operare nell'area di lavoro.

MINERARIA & CAVA

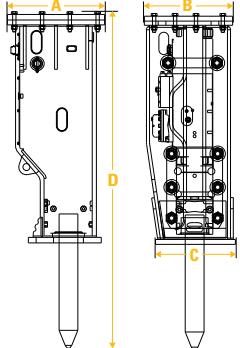
Quando la produttività è fondamentale, i martelli di grandi dimensioni mostrano il loro valore. Scegli il martello che garantisce il livello di produzione richiesto dal progetto. Più il materiale è duro, maggiore sarà la potenza d'impatto necessaria.

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche Martelli GC S

Modello	Peso operativo	Range di peso macchina		Colpi al minuto		Portata nominale		Pressione di esercizio	
	Minimo	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo	Minimo	Massimo
	kg	ton				Ipm	kPa		
H110 GC S	1179	11	16	450	650	80	100	14000	16000
H115 GC S	1405	13	18	450	800	90	120	15000	17000
H120 GC S	1746	18	25	400	800	125	150	16000	18000
H130 GC S	2496	25	32	350	700	160	180	16000	18000
H140 GC S	2942	30	40	250	550	180	220	16000	18000
H160 GC S	3034	33	45	200	450	190	230	16000	18000
H180 GC S	3908	40	55	200	400	250	300	14000	16000

Dimensioni Martelli GC S



Modello	(A) Spessore	(B) Larghezza, alto	(C) Larghezza, basso	(D) Altezza
	mm	mm	mm	mm
H110 GC S	520	700	400	1.475
H115 GC S	520	700	485	1.445
H120 GC S	520	700	525	1.605
H130 GC S	660	830	563	1.795
H140 GC S	660	830	606	2.025
H160 GC S	660	830	606	2.042
H180 GC S	705	830	659	2.394

SPECIFICHE TECNICHE

Specifiche utensili dei martelli GC S

Modello	Famiglia dell'utensile	Sotto famiglia dell'utensile	Lunghezza totale	Lunghezza operativa	Diametro, parte superiore	Diametro, parte inferiore	Peso
			mm	mm	mm	mm	kg
H110 GC S	Standard	Piatta	950	550	72	98	53
	Standard	A scalpello	950	550	72	98	50
	Standard	A scalpello forgiata	950	550	72	130	50
	Standard	Conica	950	550	72	98	48
	Standard	Piramidale	950	550	72	98	48
H115 GC S	Standard	Piatta	1100	700	120	120	95
	Standard	A scalpello	1100	700	120	120	91
	Standard	A scalpello forgiata	1100	700	120	159	95
	Standard	Conica	1100	700	120	120	85
	Standard	Piramidale	1100	700	120	120	89
H120 GC S	Standard	Piatta	1200	750	135	135	118
	Standard	A scalpello	1200	750	135	135	116
	Standard	A scalpello forgiata	1200	750	135	180	132
	Standard	Conica	1200	750	135	135	116
	Standard	Piramidale	1200	750	135	135	115
H130 GC S	Standard	Piatta	1300	800	150	150	173
	Standard	A scalpello	1300	800	150	150	165
	Standard	A scalpello forgiata	1300	800	150	197	175
	Standard	Conica	1300	800	150	150	165
	Standard	Piramidale	1300	800	150	150	161
H140 GC S	Standard	Piatta	1400	735	120	153	172
	Standard	A scalpello	1400	735	120	153	178
	Standard	A scalpello forgiata	1400	735	120	203	190
	Standard	Conica	1400	735	120	153	176
	Standard	Piramidale	1400	735	120	153	172
H160 GC S	Standard	Piatta	1400	800	118	160	206
	Standard	A scalpello	1400	800	118	160	194
	Standard	A scalpello forgiata	1400	800	118	214	205
	Standard	Conica	1400	800	118	160	189
	Standard	Piramidale	1400	800	118	160	188
H180 GC S	Standard	Piatta	1500	772	150	180	284
	Standard	A scalpello	1500	772	150	180	265
	Standard	A scalpello forgiata	1500	772	150	241	283
	Standard	Conica	1500	772	150	180	259
	Standard	Piramidale	1500	772	150	180	263

FILIALI DI VENDITA, NUOVO E USATO, NOLEGGIO E ASSISTENZA TECNICA



CGT S.p.A.

Direzione Generale: Milano

20055 Vimodrone
Via Padana Superiore, 19
tel. 02.274271 - fax 02.27427554

- **ANCONA** tel. **071.727711** - fax 071.7108331
60027 Osimo, Via A. Volta 15
Loc. Aspio Terme - Zona Ind.le

- **AOSTA** tel. **0165.77481** - fax 0165.765192
11020 Quart, Località Amerique

- **AREZZO** tel. **0575.394.1** - fax 0575.356608
52100 Via P. Calamandrei, 305

- **BARI** tel. **080.5861111** - fax 080.5322179
70026 Modugno, Zona Industriale S.S. 96 km. 118

- **BERGAMO/BRESCIA** tel. **030.657681**
fax 030.6857215 - 25050 Passirano,
Via S.Antonio, 4/B

- **BOLOGNA** tel. **051.6477.1** - fax 051.727450
40012 Calderara di Reno, Via Persicetana, 4

- **BOLZANO** tel. **0471.82451** - fax 0471.824590
39044 Egna, Via degli Artigiani, 14 - Zona Ind.le Sud

- **CAGLIARI** tel. **070.211271** - fax 070.240377
09030 Elmas, Via Sernagiotto, 12

- **CARRARA** tel. **0585.50771** - fax 0585.55296
54031 Avenza, Via Aurelia, angolo Via Carriona

- **CARRARA Marine Power** tel 0161.290.363
54100, Via Martiri di Cefalonia, 17

- **CASERTA** tel. **081.500461**
81030 Teverola, Strada Consortile
Stabilimento Vega 3

- **CATANIA** tel. **095.7498111** - fax 095.291047
95121, Zona Industriale V Strada, 16

- **COSENZA** tel. **0984.831611** - fax 0984.402532
87036 Rende, Via Vitantonio Carlomagno, 1

- **CUNEO** tel. **0172.63801** - fax 0172.691464
12045 Fossano, Via Torino, 57

- **GENOVA** tel. **010.7236.1** - fax 010.750767
16163, Via Lungo Torrente Secca, 64 rosso

- **LIVORNO** tel. **0586.9440.1** - fax 0586.941606
57017 Stagni, Via Aurelia

- **MILANO** tel. **02.923641** - fax 02.92364430
20061 Carugate, Strada Provinciale 121

- **PADOVA** tel. **049.873371** - fax 049.633509
35030 Sarmeola, Via della Provvidenza, 151

- **PALERMO** tel. **095.7498111**
90044 Carini, Via Archimede, 7

- **PERUGIA** tel. **075.9880124** - fax 075.9880125
06089 Torgiano, Loc. Pontenuovo - Via Kennedy, 3

- **POTENZA** tel. **0971.485519** - fax 0971.485525
85050 Tito Scalo, Zona Industriale di Tito

- **ROMA** tel. **06.82601** - fax 06.8260358
00137, Via Nomentana, 1003

- **SASSARI** tel. **079.50495.1**
07100, Viale Porto Torres, 56 - Località Predda Niedda

- **TERAMO** tel. **085.946541** - fax 085.9462123
64025 Scerne di Pineto, Via Piane Vomano

- **TORINO** tel. **011.8963511** - fax 011.8963556
10036 Settimo T., Via Leini, 130

- **UDINE** tel. **0432.85071** - fax 0432.853408
33042 Buttrio, Via Dell'Artigianato, 23

- **VERCELLI** tel. **0161.2951** - fax 0161.295226
13100, Via Torino, 45

- **VERCELLI Divisione Energia** tel. **0161.290300**
fax 0161.290370 - 13100, Via Ettore Ara, 12

- **VERONA** tel. **045.825041** - fax 045.8201179
37066 Sommacampagna, Via dell'Agricoltura

www.cgt.it | 800-827134

CGT
A TESYA COMPANY