



# Martelos Cat<sup>®</sup> GC S

*H110 GC S, H115 GC S, H120 GC S, H130 GC S,  
H140 GC S, H160 GC S, H180 GC S*

**Os martelos Cat<sup>®</sup> GC S são projetados para durabilidade em quebra de rochas e demolição de concreto. Com sistema hidráulico potente e acesso rápido às áreas de manutenção, os martelos Cat GC S ajudam a aumentar a produtividade geral e a reduzir os custos de manutenção. Os martelos Cat GC S são uma solução versátil para muitas aplicações, incluindo construção de estradas, abertura de valas e demolição.**

**Nem todos os acessórios estão disponíveis em todas as regiões. Consulte o revendedor Cat para obter as configurações específicas disponíveis em a região.**

## Alto Desempenho

- Desligamento automático oferece proteção contra disparos a seco ao parar o pistão quando não há material sob a ferramenta, ajudando a prolongar a vida útil do martelo.
- Ajuste manualmente a velocidade do pistão escolhendo entre alta velocidade do pistão ou potência máxima para ajudar a aumentar a eficiência e a produção no local de trabalho.
- A funcionalidade padrão de silenciamento permite que você use um martelo GC S em locais de trabalho em áreas sensíveis ao ruído, como bairros ou perto de hospitais onde o ruído é regulamentado.

## Confiabilidade e Durabilidade

- O sistema interno de amortecimento ajuda a reduzir a vibração da máquina e aumentar a supressão de ruído.
- Design simples do martelo para fácil manutenção e reconstruções mais rápidas, ajudando a reduzir os custos de operação e propriedade.
- Os componentes hidráulicos essenciais são protegidos contra danos no interior do alojamento, ajudando a diminuir o tempo de inatividade no local de trabalho.

## Fáceis de Manter

- O sistema padrão de lubrificação automática de bordo fornece lubrificação contínua enquanto o martelo está em funcionamento, eliminando a necessidade de lubrificação manual.
- A bucha inferior deslizante permite fácil substituição no campo, ajudando a reduzir o tempo de serviço.
- Verifique a carga de gás do martelo sem removê-lo da máquina.
- O acesso rápido e fácil às áreas de manutenção ajuda a simplificar a manutenção do martelo.

## Aumente a Eficiência e a Produtividade com Tecnologias Integradas

- Nunca mais desperdice tempo procurando seus acessórios. O rastreamento de ativos Cat está disponível em todos os martelos.
- Rastreie toda sua frota de acessórios e máquinas de um só lugar. Os martelos com rastreamento de ativos podem ser visualizados no VisionLink<sup>®</sup>.
- Mantenha seus ativos protegidos. Os martelos com um rastreador de ativos enviarão um alerta se ultrapassarem um limite do local fácil de configurar.

# Martelos Cat® GC S

## Especificações

Modelo	Montagem	Peso Recomendado do Transportador				Sopros por Minuto		Peso Operacional		Fluxo Nominal				Pressão de Operação				Diâmetro da Ferramenta	
		Min		Alcance/Altura		Min	Alcance/Altura	Min		Min		Alcance/Altura		Min		Alcance/Altura			
		tonelada	lb	tonelada	lb			kg	lb	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	lb/pol <sup>2</sup>	kPa	lb/pol <sup>2</sup>		
H110 GC S	Superior	11	24.251	16	35.274	450	650	1.179	2.599	80	21	100	26	14.000	2.030	16.000	2.320	98	3,9
H115 GC S	Superior	13	28.660	18	39.683	450	800	1.405	3.098	90	24	120	32	15.000	2.175	17.000	2.465	120	4,7
H120 GC S	Superior	18	39.683	25	55.115	400	800	1.746	3.849	125	33	150	40	16.000	2.320	18.000	2.610	135	5,3
H130 GC S	Superior	25	55.115	32	70.547	350	700	2.496	5.503	160	42	180	48	16.000	2.320	18.000	2.610	150	5,9
H140 GC S	Superior	30	66.138	40	88.184	250	550	2.942	6.486	180	48	220	58	16.000	2.320	18.000	2.610	153	6,0
H160 GC S	Superior	33	72.700	45	99.200	200	450	3.034	6.688	190	50	230	61	16.000	2.320	18.000	2.610	160	6,3
H180 GC S	Superior	40	88.100	55	121.200	200	400	3.908	8.616	250	66	300	79	14.000	2.030	16.000	2.320	180	7,1

Para obter informações completas sobre produtos Cat, serviços de revendedores e soluções industriais, visite nosso site [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2024 Caterpillar.

Todos os Direitos Reservados.

Os materiais e as especificações estão sujeitos a mudanças sem aviso prévio. As máquinas ilustradas nas fotos podem incluir equipamentos adicionais. Consulte o revendedor Cat para ver as opções disponíveis.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, seus respectivos logotipos, "Caterpillar Corporate Yellow", a identidade visual "Power Edge" e Cat "Modern Hex", assim como a identidade corporativa e de produtos aqui usada, são marcas registradas da Caterpillar e não podem ser usadas sem permissão.

VisionLink é uma marca comercial da Caterpillar Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

GPHQ9277-03 (06-2024)  
 Substitui: GPHQ9277-02  
 (Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, Europe,  
 Índia, S Korea, N Am, S Am, SE Asia,  
 Taiwan, Turkey)

