



# Martillos Cat<sup>®</sup> GC

*H110 GC, H115 GC, H120 GC,  
H130 GC, H140 GC*

**Los martillos Cat<sup>®</sup> satisfacen rápidamente sus necesidades de demolición, construcción y canteras. Combine el diseño simple y liviano de las series de martillos GC con la confiabilidad, durabilidad y el valor que espera de los productos Cat. El resultado es una solución de bajo costo por hora que proporciona la potencia y el rendimiento constante que usted necesita.**

**No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat sobre las configuraciones específicas disponibles en su país.**

## Diseño confiable y duradero

- Disfrute de tiempos de servicio rápidos y menores costos de posesión y operación con el diseño simplificado.
- El ciclo operativo proporciona un rendimiento y producción estándar de la industria.
- Elija entre las opciones de montaje superior y lateral para que se adapten a su aplicación.
- Un acumulador protege su máquina al capturar y amortiguar los picos hidráulicos antes de que dañen las bombas hidráulicas del portador.
- Los martillos Cat están diseñados para funcionar con nuestras máquinas, como una solución total, y proporcionan una conectividad hidráulica fluida para un rendimiento máximo.

## De fácil mantenimiento

- Logre menores costos de mantenimiento con los martillos Cat.
- El acceso fácil y rápido a las áreas de mantenimiento garantiza que el martillo funcione siempre en su punto máximo.
- Pase más tiempo trabajando y menos tiempo haciendo mantenimiento. El engrase se puede realizar rápidamente desde un punto de engrase de altura fija.
- Repare el buje inferior en terreno usando herramientas manuales simples.
- Verifique la carga de gas del martillo sin quitarlo de su máquina.

## Fácil de operar

- Seleccione entre alta frecuencia de golpe y potencia máxima para obtener el rendimiento que necesita para adaptarse a su aplicación.
- Ajuste fácilmente la carrera del pistón entre las posiciones de carrera larga y corta para cumplir con los requisitos de la aplicación.
  - Carrera larga: menos frecuencia del pistón, más potencia de impacto y productividad; mejor para aplicaciones más duras.
  - Carrera corta: más frecuencia del pistón, menor potencia de impacto; mejor para aplicaciones más ligeras.

## Usted cuenta con soporte

- Vaya a donde el trabajo lo lleve. La red de distribuidores Cat está allí para ayudarlo cuando lo necesite.
- Confíe en Caterpillar para obtener soporte completo del sistema. Reciba piezas, servicio y asistencia técnica para su máquina, martillo y sistema hidráulico desde una sola fuente.

# Martillos Cat® GC

Especificaciones								
Montaje	H110GC		H110GC		H120GC		H120GC	
	Superior		Lateral		Superior		Lateral	
Clase de energía	2.000 J	1.475 lb-pie	2.000 J	1.475 lb-pie	4.000 J	2.950 lb-pie	4.000 J	2.950 lb-pie
Golpes por minuto	450 mín.	650 máx.	450 mín.	650 máx.	400 mín.	800 máx.	400 mín.	800 máx.
Peso mínimo de operación	1.237 kg	5.302 lb	837 kg	1.841 lb	1.826 kg	4.017 lb	1.663 kg	3.659 lb
Peso máximo de operación	1.262 kg	7.766 lb	868 kg	1.910 lb	1.866 kg	4.105 lb	1.718 kg	3.780 lb
Flujo nominal mínimo	80 l/mín	21 gal/mín	80 l/mín	21 gal/mín	125 l/mín	33 gal/mín	125 l/mín	33 gal/mín
Flujo nominal máximo	100 l/mín	26 gal/mín	100 l/mín	26 gal/mín	150 l/mín	40 gal/mín	150 l/mín	40 gal/mín
Presión mínima de operación	14.000 kPa	1.885 psi	14.000 kPa	1.885 psi	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi
Presión máxima de operación	16.000 kPa	2.175 psi	16.000 kPa	2.175 psi	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi
Diámetro del eje de la herramienta	72 mm	2,8 pulg	72 mm	2,8 pulg	135 mm	5,3 pulg	135 mm	5,3 pulg
Peso mínimo del portador	11 t	24.251 lb	11 t	24.251 lb	18 t	39.683 lb	18 t	39.683 lb
Peso máximo del portador	16 t	35.274 lb	16 t	35.274 lb	25 t	55.115 lb	25 t	55.115 lb

Especificaciones (continuación)						
Montaje	H130GC		H130GC		H140 GC	
	Superior		Lateral		Superior	
Clase de energía	6.000 J	4.425 lb-pie	6.000 J	4.425 lb-pie	7.500 J	5.531 lb-pie
Golpes por minuto	350 mín.	700 máx.	350 mín.	700 máx.	250 mín.	550 máx.
Peso mínimo de operación	2.364 kg	5.201 lb	2.187 kg	4.811 lb	3.017 kg	6.637 lb
Peso máximo de operación	2.384 kg	5.245 lb	2.205 kg	4.851 lb	3.074 kg	6.763 lb
Flujo nominal mínimo	160 l/mín	42 gal/mín	160 l/mín	42 gal/mín	180 l/mín	48 gal/mín
Flujo nominal máximo	190 l/mín	50 gal/mín	190 l/mín	50 gal/mín	220 l/mín	58 gal/mín
Presión mínima de operación	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi	16.000 kPa	2.320 psi
Presión máxima de operación	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi	18.000 kPa	2.610 psi
Diámetro del eje de la herramienta	150 mm	5,9 pulg	150 mm	5,9 pulg	153 mm	6,0 pulg
Peso mínimo del portador	25 t	55.115 lb	25 t	55.115 lb	30 t	66.138 lb
Peso máximo del portador	32 t	70.547 lb	32 t	70.547 lb	40 t	88.184 lb

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios de los distribuidores y las soluciones de la industria, visitenuestro sitio web: [www.cat.com](http://www.cat.com)

© 2019 Caterpillar  
Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Las máquinas en las fotografías pueden incluir equipos adicionales. Consulte a su distribuidor Cat para conocer las opciones disponibles.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, sus respectivos logotipos, "Caterpillar Yellow", la imagen comercial "Power Edge" y "Modern Hex" de Cat, así como la identidad corporativa y de producto aquí utilizados, son marcas comerciales de Caterpillar y no se pueden utilizar sin su autorización.

GSHQ9276-01 (05-2019)  
Reemplaza a GSHQ9276  
(Mundial)

