



Martillos Cat® GC

H130 GC, H140 GC, H160 GC, H180 GC

Los martillos Cat® 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 región.

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 curso del pistón entre las posiciones de carrera larga y corta para cumplir con los requisitos de la aplicación.
 - Curso larga – menos frecuencia del pistón, más potencia de impacto y productividad; mejor para aplicaciones más duras.
 - Curso corta – más frecuencia del pistón, menor potencia de impacto; mejor para aplicaciones más ligeras.
- El autolubricante opcional montado en martillo está disponible para los modelos H160 GC y H180 GC.
- El apagado automático protege al martillo del mal uso; disponible de forma estándar en los modelos estándar H160 GC y H180 GC.

Usted cuenta con soporte

- Vaya a donde el trabajo lo lleve. La red de distribuidores Cat está ahí 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										
	H130 GC		H130 GC		H140 GC		H160 GC		H180 GC	
Montaje	Superior		Lateral		Superior		Superior		Superior	
Clase de energía	6000 J	4425 ft-lb	6000 J	4425 ft-lb	7500 J	5531 ft-lb	10 170 J	7500 ft-lb	14 578 J	10 750 ft-lb
Golpes por minuto	350 mín.	700 máx.	350 mín.	700 máx.	250 mín.	550 máx.	200 min	450 máx	200 min	400 máx
Peso mínimo de operación	2364 kg	5201 lb	2187 kg	4811 lb	3017 kg	6637 lb	3050 kg	6724 lb	4200 kg	9260 lb
Peso máximo de operación	2384 kg	5245 lb	2205 kg	4851 lb	3074 kg	6763 lb	3194 kg	7041 lb	4232 kg	9330 lb
Flujo nominal mínimo	160 L/min	42 gal/min	160 L/min	42 gal/min	180 L/min	48 gal/min	190 L/min	50 gal/min	250 L/min	66 gal/min
Flujo nominal máximo	190 L/min	50 gal/min	190 L/min	50 gal/min	220 L/min	58 gal/min	230 L/min	61 gal/min	300 L/min	79 gal/min
Presión mínima de operación	16 000 kPa	2320 psi	16 000 kPa	2320 psi	16 000 kPa	2320 psi	15 985 kPa	2320 psi	14 000 kPa	2030 psi
Presión máxima de operación	18 000 kPa	2610 psi	18 000 kPa	2610 psi	18 000 kPa	2610 psi	18 000 kPa	2610 psi	16 000 kPa	2320 psi
Diámetro de la herramienta	150 mm	5,9 pull	150 mm	5,9 pull	153 mm	6,0 pull	160 mm	6,3 pull	180 mm	7,1 pull
Peso mínimo del portador	25 t	55 115 lb	25 t	55 115 lb	30 t	66 138 lb	33 t	72 700 lb	40 t	88 100 lb
Peso máximo del portador	32 t	70 547 lb	32 t	70 547 lb	40 t	88 184 lb	45 t	99 200 lb	55 t	121 200 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

© 2024 Caterpillar
 Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos 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 Corporate 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 pueden utilizarse sin autorización.

GSHQ9276-04 (03-2024)
 (Global)

