



# Martillos Cat<sup>®</sup>

## H110 GC, H120 GC

**Los martillos H110 GC y H120 GC Cat<sup>®</sup> están diseñados para ser duraderos durante la rotura de rocas y demolición de hormigón. Con un potente sistema hidráulico y un rápido acceso a las zonas de mantenimiento, los martillos H110 GC y H120 GC de Cat ayudan a aumentar la productividad general y a reducir el costo de mantenimiento. Los martillos H110 GC y H120 GC Cat son una solución versátil para muchas aplicaciones, como la construcción de carreteras, la excavación de zanjas y la demolición.**

**No todos los accesorios están disponibles en todas las regiones. Consulte a su distribuidor Cat para conocer los accesorios específicos disponibles en la región.**

### Alto rendimiento

- El gran diámetro de la herramienta del martillo tiene una gran potencia de impacto para ayudar a romper rocas duras y aplicaciones de hormigón en el lugar de trabajo.
- Los martillos H110 GC y H120 GC de Cat están diseñados con alta potencia de impacto y frecuencia de impacto rápida para ayudar a romper el material rápidamente y aumentar la eficiencia y la producción.
- Los martillos Cat H110 GC y H120 GC están totalmente probados y validados con máquinas compatibles, lo que se traduce en un mejor rendimiento y compatibilidad.

### Fiabilidad y durabilidad

- Los martillos H120 GC Cat pueden soportar altas vibraciones con la ayuda de un adaptador estándar para altas vibraciones.
- Las celdas de potencia están fabricadas con aleación de acero de alta calidad y tratamiento térmico en dos fases para ayudar a aumentar la durabilidad y reducir el costo de servicio.
- Los componentes hidráulicos están protegidos contra daños dentro de la caja, lo que ayuda a reducir el tiempo de inactividad en el lugar de trabajo.
- El kit de tuberías del martillo Cat con conducto de aceite de retorno independiente ayuda a evitar la contaminación del sistema hidráulico principal.

### Fácil de mantener

- El casquillo inferior deslizante y giratorio de 90 grados permite una fácil sustitución sobre el terreno, lo que ayuda a reducir el tiempo de mantenimiento y a prolongar la vida útil.
- El acceso rápido y sencillo a las zonas de mantenimiento simplifica el mantenimiento del martillo.
- La inspección diaria de la herramienta y los puntos de engrase son accesibles desde el suelo con el martillo aún montado en la máquina.
- Los herrajes de conexión reforzados y los sencillos procesos de apriete de los pernos contribuyen a proporcionar uniones fuertes y duraderas, y a prolongar la vida útil del martillo.

## Especificaciones técnicas

Modelo	Fabricación	Montaje	Peso del portador recomendado				Golpes por minuto		Peso en orden de trabajo		Flujo nominal				Presión de operación				Diámetro de la herramienta	
			Mínimo		Máxima		Min.	Máx.	Mínimo		Mínimo		Máxima		Mínimo		Máxima		mm	pulg
			Toneladas	lb	Toneladas	lb			kg	lb	lpm	gal EE.UU./min	lpm	gal EE.UU./min	kPa	lb/pulg	kPa	lb/pulg		
H110 GC	-04	Lateral	10	22.046	18	39.680	350	700	801	1.766	80	21	100	26	14.700	2.132	16.600	2.408	100	3,9
H110 GC	-04	Parte superior	10	22.046	18	39.680	350	700	917	2.022	80	21	100	26	14.700	2.132	16.600	2.408	100	3,9
H120 GC	-04	Lateral	18	39.683	30	66.140	350	550	1.827	4.028	120	32	180	48	15.700	2.277	17.700	2.567	140	5,5
H120 GC	-04	Parte superior	18	39.683	30	66.140	350	550	2.004	4.418	120	32	180	48	15.700	2.277	17.700	2.567	140	5,5

Para obtener más información sobre los productos Cat, los servicios del distribuidor y las soluciones de la industria, visite nuestra página web [www.cat.com](http://www.cat.com).

© 2024 Caterpillar  
Todos los derechos reservados

Los materiales y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las máquinas que se muestran 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, el color "Caterpillar Corporate Yellow", la imagen comercial de "Power Edge" y Cat "Modern Hex", así como la identidad corporativa y de producto utilizadas en la presente, son marcas registradas de Caterpillar y no pueden utilizarse sin autorización.

GSHQ9333-00 (02-2024)  
(Afr-ME, Eurasia, Japan,  
S Am, SE Asia)

