

# مطارق Cat® GC

،H130 GC ،H120 GC ،H110 GC  
H180 GC ،H160 GC ،H140 GC



تم تصميم مطارق **H110 GC ، H120 GC ، H130 GC ، H140 GC ، H160 GC ، و H180 GC** من **Cat®** لضمان المتانة في تكسير الصخور وهدم الخرسانة. بفضل المكونات الهيدروليكية القوية وإمكانية الوصول السريع إلى مناطق الصيانة، تساعد مطارق **Cat GC** في زيادة الإنتاجية الإجمالية وتقليل تكاليف الصيانة. وتُعدّ مطارق **Cat GC** حلاً متعدد الاستخدامات للعديد من الأغراض، مثل تشييد الطرق وحفر الخنادق والهدم. ليس كل الملحقات متوفرة في جميع المناطق. استشر وكيل **Cat** المحلي بشأن الملحقات المتاحة في منطقتك.

## سهولة الصيانة

- وتتيح الجلبة السفلية القابلة للتركيب بالانزلاق والقابلة للدوران بزاوية ٨٠ درجة سهولة الاستبدال في الميدان، مما يساعد على تقليل وقت الخدمة وإطالة عمر الخدمة.
- يساعد الوصول السريع والسهل إلى مناطق الصيانة في تبسيط عمليات صيانة المطرقة.
- يمكن الوصول إلى نقاط تشحيم وفحص الأدوات اليومية من الأرض مع بقاء المطرقة مثبتة على الماكينة.
- تساعد مثبتات التوصيل المقواة وعمليات ربط المسامير السهلة في توفير مفاصل قوية وممتينة وفي إطالة عمر خدمة المطرقة.

## الأداء العالي

- يتمتع قُطر أداة المطرقة الكبيرة بقوة صدم عالية للمساعدة في تكسير الصخور القاسية وفي الاستخدامات الخرسانية في موقع العمل.
- تتميز مطارق **Cat GC** بقوة صدم عالية وتردد صدمات سريع للمساعدة في اختراق المواد بسرعة لزيادة الكفاءة والإنتاجية.
- تم اختبار مطارق **Cat GC** بالكامل وتم التحقق من كفاءتهما مع الماكينات الملائمة للتأكد من أنها تُحقق أفضل أداء وتوافق في ما بينها.

## المتانة والاعتمادية

- يمكن لمطارق **H110 GC ، H120 GC ، H130 GC ، H140 GC ، و H160 GC** من **Cat** أن تتحمل الاهتزازات العالية بمساعدة مهائلي قياسي عالي الاهتزاز.
- صنعت خلايا الطاقة من فولاذ سبائك عالي الجودة وخضعت لعملية معالجة حرارية على مرحلتين لزيادة المتانة وخفض تكاليف الخدمة.
- تتم حماية المكونات الهيدروليكية من التلف داخل المبيت، مما يساعد على تقليل وقت التوقف عن العمل في موقع العمل.
- تساعد أطقم خطوط مطارق **Cat** ذات التمرير المستقل لزيت الإرجاع على منع تلوث النظام الهيدروليكي الرئيسي.

المواصفات الفنية

قطر الأداة	ضغط التشغيل				التدفق المقدر				الوزن أثناء التشغيل		الضربات في الدقيقة		وزن الحامل الموصى به				الموديل	التصنيع	قاعدة التركيب	
	الحد الأقصى		الحد الأدنى		الحد الأقصى		الحد الأدنى		الحد الأقصى	الحد الأدنى	الحد الأقصى		الحد الأدنى							
بوصة	مم	رطل لكل بوصة مربعة	kPa	رطل لكل بوصة مربعة	kPa	جالون في الدقيقة	لتر في الدقيقة	جالون في الدقيقة	لتر في الدقيقة	رطل	كجم			رطل	طن	رطل	طن			
٤,٣	١١٠	٢٤٠٨	١٦٦٠٠	٢١٣٢	١٤٧٠٠	٢٦	١٠٠	٢١	٨٠	١٧٦٦	٨٠١	٧٠٠	٣٥٠	٣٩٦٨٠	١٨	٢٢٠٤٦	١٠	الجانب	04A	H110 GC
٤,٣	١١٠	٢٤٠٨	١٦٦٠٠	٢١٣٢	١٤٧٠٠	٢٦	١٠٠	٢١	٨٠	٢٠٢٢	٩١٧	٧٠٠	٣٥٠	٣٩٦٨٠	١٨	٢٢٠٤٦	١٠	في الأعلى	04A	H110 GC
٥,٥	١٤٠	٢٥٦٧	١٧٧٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٤٨	١٨٠	٣٢	١٢٠	٤٠٢٨	١٨٢٧	٥٥٠	٣٥٠	٦٦١٤٠	٣٠	٣٩٦٨٣	١٨	الجانب	04A	H120 GC
٥,٥	١٤٠	٢٥٦٧	١٧٧٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٤٨	١٨٠	٣٢	١٢٠	٤٤١٨	٢٠٠٤	٥٥٠	٣٥٠	٦٦١٤٠	٣٠	٣٩٦٨٣	١٨	في الأعلى	04A	H120 GC
٦,١	١٥٥	٢٥٦٧	١٧٧٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٣	٢٤٠	٤٨	١٨٠	٥٥٠٩	٢٤٩٩	٤٥٠	٣٠٠	٧٧١٦١	٣٥	٦١٧٢٩	٢٨	الجانب	04A	H130 GC
٦,١	١٥٥	٢٥٦٧	١٧٧٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٣	٢٤٠	٤٨	١٨٠	٦٢٤٢	٢٨٣١	٤٥٠	٣٠٠	٧٧١٦١	٣٥	٦١٧٢٩	٢٨	في الأعلى	04A	H130 GC
٦,٥	١٦٥	٢٦٩٨	١٨٦٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٦	٢٥٠	٥٣	٢٠٠	٦٩٨٦	٣١٦٩	٣٨٠	٢٥٠	٨٨١٨٤	٤٠	٦٦١٣٨	٣٠	الجانب	04A	H140 GC
٦,٥	١٦٥	٢٦٩٨	١٨٦٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٦	٢٥٠	٥٣	٢٠٠	٧٧٢١	٣٥٠٢	٣٨٠	٢٥٠	٨٨١٨٤	٤٠	٦٦١٣٨	٣٠	في الأعلى	04A	H140 GC
٦,٩	١٧٥	٢٦٩٨	١٨٦٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٩	٢٦٠	٥٣	٢٠٠	٨٢٥٤	٣٧٤٤	٣٥٠	٢٠٠	٨٨١٨٤	٤٠	٧٧١٦١	٣٥	الجانب	04A	H160 GC
٦,٩	١٧٥	٢٦٩٨	١٨٦٠٠	٢٢٧٧	١٥٧٠٠	٦٩	٢٦٠	٥٣	٢٠٠	٨٧٨٦	٣٩٨٥	٣٥٠	٢٠٠	٨٨١٨٤	٤٠	٧٧١٦١	٣٥	في الأعلى	04A	H160 GC
٧,٣	١٨٥	٣٤٠٨	٢٣٥٠٠	٢٨٤٣	١٩٦٠٠	٧١	٢٧٠	٥٨	٢٢٠	١٠٢٦٤	٤٦٥٦	٢٥٠	٢٠٠	١٢١٢٥٣	٥٥	٨٨١٨٤	٤٠	الجانب	04A	H180 GC
٧,٣	١٨٥	٣٤٠٨	٢٣٥٠٠	٢٨٤٣	١٩٦٠٠	٧١	٢٧٠	٥٨	٢٢٠	١٠٥٨١	٤٧٩٩	٢٥٠	٢٠٠	١٢١٢٥٣	٥٥	٨٨١٨٤	٤٠	في الأعلى	04A	H180 GC

GAHQ9333-01 (08-2024)  
 GAHQ9333-00 محل  
 (Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, India, Japan, S Am, SE Asia)

لمزيد من المعلومات الكاملة عن منتجات Cat والخدمات التي يقدمها وكلاهما والحلول المستخدمة في الصناعة، تفضل بزيارتنا على موقع الويب [www.cat.com](http://www.cat.com)

حقوق النشر © لعام ٢٠٢٤ لصالح شركة Caterpillar  
 جميع الحقوق محفوظة

تخضع المواد والمواصفات للتغيير من دون سابق إخطار. قد تتضمن الماكينات المعروضة في الصور معدات إضافية. راجع وكيل Cat الذي تتعامل معه بخصوص الخيارات المتوفرة.

إن CAT، وCATERPILLAR، وLET'S DO THE WORK، والشعارات الخاصة بها، و"Modern Hex" و"Power Edge" و"Caterpillar Corporate Yellow" لعلامة Cat التجارية، بالإضافة إلى علامة تعريف الشركة والمنتج المستخدمة هنا، كلها علامات تجارية خاصة بشركة Caterpillar ولا يجوز استخدامها بدون تصريح.

