

333

الحفار الهيدروليكي



المواصفات الفنية

قد تختلف التكوينات والميزات حسب المنطقة. تُرجى استشارة وكيل Cat® لديك بخصوص التوفر في منطقتك.

جدول المحتويات

المواصفات	
٢	المحرك
١٥	آلية التآرجح
١٩	الأوزان
	الجنزير
	القيادة
	النظام الهيدروليكي
	ساعات إعادة التعبئة للخدمة
	المعايير
	الأداء الصوتي
	الأوزان التشغيلية والضغط الأرضية
	أوزان المكونات الرئيسية
	الأبعاد
	نطاقات العمل
	قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية
	المعدات القياسية والاختيارية
٤٩	أطقم وملحقات يتم تركيبها لدى الوكيل
٥١	البيان البيئي للموديل 333
٥٢	

الجنزير		
عرض مداخلات الجنزير الاختيارية	٦٠٠ مم	٢٤ بوصة
عرض مداخلات الجنزير الاختيارية	٧٠٠ مم	٢٨ بوصة
عرض مداخلات الجنزير الاختيارية	٨٠٠ مم	٣١ بوصة
عدد المداخلات (على كل جانب)	٥٠	
عدد بكرات الجنزير (على كل جانب)	٩	
عدد بكرات الحامل (على كل جانب)	٢	

التشغيل		
إمكانية الصعود على المنحدرات	٣٥ درجة/٧٠٪	
الحد الأقصى لسرعة السير	٥,٩ كم/الساعة	٣,٧ أميال/الساعة
الحد الأقصى لسحب قضيب الجر	٢٤٨ كيلونيوتن	٥٥٨٢٠ رطل من القوة

النظام الهيدروليكي		
النظام الرئيسي - الحد الأقصى للتدفق - المعدة	٥٦٠ لتر/دقيقة	١٤٨ جالون/دقيقة (٧٤ × مضختين)
أقصى ضغط - المعدات - عادي	٣٥٠٠٠ كيلوباسكال	٥٠٧٥ رطل لكل بوصة مربعة
الحد الأقصى للضغط - السير	٣٥٠٠٠ كيلوباسكال	٥٠٧٥ رطل لكل بوصة مربعة
الحد الأقصى للضغط - التآرجح	٢٩٨٠٠ كيلوباسكال	٤٣٢١ رطل لكل بوصة مربعة
أسطوانة ذراع الرافعة - التجويف	١٤٠ مم	٦ بوصة
أسطوانة ذراع الرافعة - الشوط	١٤٠٧ مم	٥٥ بوصة
أسطوانة الذراع - التجويف	١٦٠ مم	٦ بوصة
أسطوانة الذراع - الشوط	١٦٤٦ مم	٦٥ بوصة
أسطوانة الجرافة - التجويف	١٤٥ مم	٦ بوصة
أسطوانة الجرافة - الشوط	١١٥١ مم	٤٥ بوصة

ساعات إعادة التعبئة للخدمة		
سعة خزان الوقود	٤٧٤ لتر	١٢٥,٢ جالون
نظام التبريد	٢٥ لتر	٦,٦ جالون
زيت المحرك (مع الفلتر)	٢٥ لتر	٦,٦ جالون
مجموعة إدارة التآرجح	١١,٥ لتر	٣,٠ جالون
مجموعة الإدارة النهائية (لكل ماكينة)	٤,٥ لتر	١,٢ جالون
النظام الهيدروليكي (متضمنًا الخزان)	٣١٠ لتر	٨١,٩ جالون
الخزان الهيدروليكي (متضمنًا أنبوب الشفط)	١٤٧ لتر	٣٨,٨ جالون

المحرك	
موديل المحرك	Cat® C7.1
صافي القدرة	ISO 9249
1٩٣,٨ كيلووات hp ٢٦٠	
ISO 9249 (DIN)	hp ٢٦٣ (متري)
قدرة محرك	
ISO 14396	١٩٥ كيلووات hp ٢٦١
ISO 14396 (DIN)	hp ٢٦٥ (متري)
التجويف	١٠٥ مم ٤ بوصة
الشوط	١٣٥ مم ٥ بوصة
الإزاحة	٧,٠١ لتر ٤٢٨ بوصة ^٣
إمكانية استخدام الديزل الحيوي	حتى B20 ^(١)

- يفي المحرك Cat C7.1 بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.
- يوصى باستخدامه حتى ارتفاع ٤٥٠٠ م (١٤٧٦٤ قدم) مع خفض قدرة المحرك على ارتفاع أعلى من ٣٠٠٠ م (٩٨٤٢,٥ قدم).
- يتم اختبار الطاقة المعلنة وفقًا للمعيار المحدد الساري وقت التصنيع.
- تم اختبار صافي القدرة وفقًا للمعيار عند الحدافة عندما يكون المحرك مزودًا بمروحة، ونظام سحب هواء ونظام ادم ومولد تيار متردد.
- سرعة المحرك عند ٢٠٠٠ دورة في الدقيقة.
- ^(١) تتوافق محركات Cat مع وقود الديزل الممزوج بأنواع الوقود التالية منخفضة الكثافة الكربونية* حتى:

- ✓ ١٠٠٪ من الديزل الحيوي FAME (إسترات ميثيل أحماض دهنية)*
- ✓ ١٠٠٪ من أنواع وقود الديزل المتجدد، HVO (الزيت النباتي المهدرج) و GTL (غاز إلى سائل)

ارجع إلى الإرشادات لمعرفة الوقود المناسب. يرجى استشارة وكيل Cat لديك أو مراجعة "توصيات سوائل ماكينات Caterpillar (SEBU6250)" للحصول على تفاصيل.
 * استشر وكيل Cat بشأن استخدام مخاليط أعلى من ٢٠٪ من الديزل الحيوي.
 ** انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الخارجة من أنبوب العادم من أنواع الوقود منخفضة الكثافة الكربونية هي بالأساس نفسها التي تخرج من أنواع الوقود التقليدية.

آلية التآرجح	
سرعة التآرجح*	١١,٥ دورة في الدقيقة
أقصى عزم للتآرجح	١١١ كيلونيوتن متر ٨١٨٦٩ رطل من القوة لكل قدم
* بالنسبة للماكينة التي عليها علامة CE، قد يتم ضبط القيمة الافتراضية على قيمة أقل.	

الأوزان	
الوزن أثناء التشغيل	٣٢٦٠٠ كجم ٧١٨٠٠ رطل
• الهيكل السفلي الطويل، ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)، وذراع طرفية R3.2 للخدمة الشاقة (بطول ١٠ قدم و ٦ بوصة)، وجرافة للخدمة العامة سعة ٢,٠ م ^٣ (٢,٦٢ ياردة ^٣) ومداسات ثلاثية الحواف مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة) وتقل موازنة ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل).	

الوزن أثناء التشغيل	٣٢١٠٠ كجم ٧٠٩٠٠ رطل
• الهيكل السفلي الطويل، وذراع رافعة للحفر واسع النطاق، وذراع طرفية M2.5 بطول (٨ قدم و ٢ بوصة)، وجرافة للخدمة العامة سعة ٢,٣٦ م ^٣ (٣,٠٨ ياردة ^٣) ومداسات ثلاثية الحواف مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة) وتقل موازنة ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل).	

الأداء الصوتي	
ISO 6395:2008 (الخارجي)	١٠٣ ديسيبل (A)
ISO 6396:2008 (داخل الكابينة)	٧٣ ديسيبل (A)

• قد تحتاج إلى حماية السمع عند تشغيل الماكينة مع فتح محطة المشغل والكابينة (في حالة عدم إجراء الصيانة بالشكل الملائم أو فتح الأبواب/النوافذ) لفترات طويلة أو في البيئات الصاخبة.

المعايير	
ISO 10265:2008	الفرامل
ISO 12117-2:2008	الكابينة/هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)
ISO 10262:1998 – المستوى II	وقاءات حماية الكابينة/المشغل (OPG) (اختيارية)

الأوزان التشغيلية والضغوط الأرضية

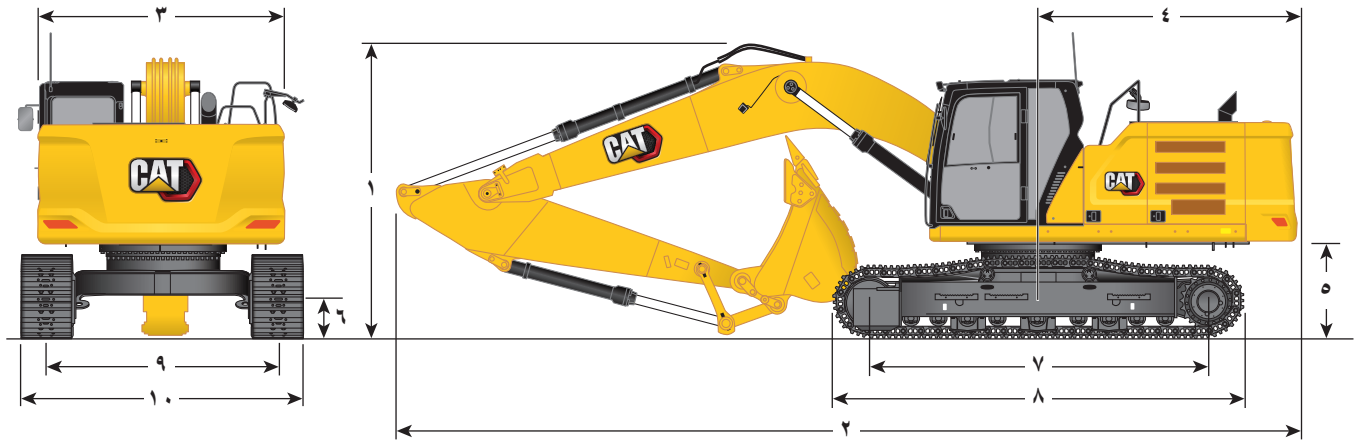
مداصات جنزير مزدوجة الحواف		مداصات ثلاثية الحواف		مداصات ثلاثية الحواف		مداصات ثلاثية الحواف	
مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)		مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٨٠٠ مم (٣١ بوصة)	
الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي
كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل)
مماكينة أساسية بنقل موازنة ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) وهيكلي سفلي طويل							
٣٢٩٠٠	٦٣	٣٢٦٠٠	٦٢	٣٢٩٠٠	٥٤	٣٣٥٠٠	٤٨
(٧٢٥٠٠)	(٩,١)	(٧١٨٠٠)	(٩,٠)	(٧٢٦٠٠)	(٧,٨)	(٧٣٩٠٠)	(٦,٩)
ذراع وصول للخدمة الشاقة + ذراع طرفية للخدمة الشاقة							
مقاس R3.2 (١٠ قدم و ٦ بوصة) + جرافة للخدمة الشاقة سعة ٢,٠ متر ^٣ (٢,٦٢ ياردة ^٣)							
٣٢٨٠٠	٦٢	٣٢٥٠٠	٦٢	٣٢٨٠٠	٥٤	٣٣٥٠٠	٤٨
(٧٢٣٠٠)	(٩,١)	(٧١٦٠٠)	(٩,٠)	(٧٢٤٠٠)	(٧,٨)	(٧٣٧٠٠)	(٦,٩)
ذراع وصول للخدمة الشاقة + ذراع طرفية للخدمة الشاقة							
مقاس R2.8 (٩ قدم و ٢ بوصة) + جرافة للخدمة الشاقة سعة ٢,٠ متر ^٣ (٢,٦٢ ياردة ^٣)							
٣٢٥٠٠	٦٢	٣٢١٠٠	٦١	٣٢٥٠٠	٥٣	٣٣١٠٠	٤٧
(٧١٧٠٠)	(٩,٠)	(٧٠٩٠٠)	(٨,٩)	(٧١٦٠٠)	(٧,٧)	(٧٣٠٠٠)	(٦,٨)
ذراع رافعة للحفر واسع النطاق + ذراع طرفية							
مقاس M2.5 (٨ قدم و ٢ بوصة) + جرافة للخدمة الشاقة مقاس ٢,٣٦ متر ^٣ (٣,٠٨ ياردة ^٣)							

تشمل جميع أوزان التشغيل خزان وقود ممتلئاً بنسبة ٩٠٪ ومشغلاً وزنه ٧٥ كجم (١٦٥ رطل).

أوزان المكونات الرئيسية

رطل	كجم	
٤٨٧٧٠	٢٢١٣٠	الوزن الأساسي للماكينة (شاملاً ثقل موازنة ٧٧٠٠ كجم [١٦٩٨٠ رطل]) وإطار علوي وهيكل سفلي طويل مع بكرات للجنزير وأسطوانتين لنزاع الرافعة - وغير شامل نزع الرافعة والنزاع الطرفية والجرافة وأسطوانة النزاع الطرفية وأسطوانة الجرافة والجنزير وخزان الوقود والمشغل) ومداسات الجنزير:
٨٠٤٠	٣٦٥٠	مداسات جنزير ثلاثية الحواف بعرض ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة) وسُمك ١١ مم (٠,٤٣ بوصة)
٨٨٠٠	٣٩٨٠	مداسات جنزير مزدوجة الحواف بعرض ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)، وسُمك ١٤,٥ مم (٠,٥٧ بوصة)
٨٧٩٠	٣٩٩٠	مداسات جنزير ثلاثية الحواف بعرض ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة) وسُمك ١١ مم (٠,٤٣ بوصة)
١٠١٦٠	٤٦١٠	مداسات جنزير ثلاثية الحواف بعرض ٨٠٠ مم (٣١ بوصة) وسُمك ١٣ مم (٠,٥١ بوصة) بوصلة تمديد للدرج
١١٠٠	٥٠٠	أسطوانتا النزاع الرافعة
١٠٤٠	٤٧٠	وزن خزان الوقود الممتلئ بنسبة ٩٠٪ مع مشغل وزنه ٧٥ كجم (١٦٥ رطل)
		ثقل الموازنة:
١٦٩٧٠	٧٧٠٠	ثقل الموازنة بوزن ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل)
		أذرع رافعة (متضمنة الخطوط، والمسامير، وأسطوانة النزاع الطرفية):
٦١١٠	٢٧٧٠	نزع الوصول للخدمة الشاقة بطول ٦,١٥ م (٢٠ قدم و٢ بوصة)
٥٢٧٠	٢٣٩٠	نزع رافعة للحفر واسع النطاق بطول ٥,٥٥ م (١٨ قدم و٢ بوصة)
٧١٦٠	٣٢٥٠	نزع رافعة (SLR) بطول وصول فائق ١٠,٢ م (٣٣ قدم و٦ بوصة)
		الأذرع (تشمل الخطوط، والمسامير، وأسطوانة الجرافة، ووصلة الجرافة):
٣٩٢٠	١٧٨٠	نزع الوصول للخدمة الشاقة R2.8DB (٩ قدم و٢ بوصة)
٤١٢٠	١٨٧٠	نزع الوصول للخدمة الشاقة R3.2DB (١٠ قدم و٦ بوصة)
٣٨٠٠	١٧٣٠	نزع طرفية للحفر واسع النطاق مقاس M2.5DB (٨ قدم و٢ بوصة) (مع حديد تسليح)
٣٤٨٠	١٥٨٠	نزع الوصول فائقة الطول SLR7.85A (٢٥ قدم و٩ بوصة)
		الجرافات (من دون وصلة، مع الأطراف والقواطع الجانبية):
٣٩٠٠	١٧٧٠	مجراف للخدمة القياسية (SD) سعة ١,٦٤ م ^٣ (٢,١٥ ياردة ^٣)، وصلة DB
٣٧٠٠	١٦٨٠	١,٨٨ م ^٣ (٢,٤٦ ياردة ^٣) خدمة شاقة، وصلة DB
٤٢٥٠	١٩٣٠	١,٩١ م ^٣ (٢,٥٠ ياردة ^٣) SDS، وصلة DB
٣٧٠٠	١٦٨٠	٢,٠ م ^٣ (٢,٦٢ ياردة ^٣) خدمة شاقة، وصلة DB
٣٩٥٠	١٧٩٠	٢,٣٦ م ^٣ (٣,٠٨ ياردات ^٣) خدمة شاقة، وصلة DB
٤١٠٠	١٨٥٠	٢,٤ م ^٣ (٣,١٣ ياردات ^٣) خدمة شاقة، وصلة DB
٤٢٣٠	١٩٢٠	٢,٦ م ^٣ (٣,٤٠ ياردات ^٣) خدمة شاقة، وصلة DB
٨٦٠	٣٩٠	٠,٥٧ م ^٣ (٠,٧٥ ياردة ^٣) تنظيف الخفر (DC)، وصلة A
١٠١٠	٤٦٠	٠,٧٤ م ^٣ (٠,٩٧ ياردة ^٣) DC، وصلة A
		قارنات التوصيل السريعة (QC):
١١٠٠	٥٠٠	قارنات التوصيل السريع ذات مسمار الإمساك CB بدون مسامير
١١٧٠	٥٣٠	قارنات التوصيل السريع ذات مسمار الإمساك CB مع مسامير

جميع الأبعاد تقريبية وقد تختلف حسب نوع الجرافة.



خيارات الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
م ٦,١٥ (٢٠ قدم و ٢ بوصة)	م ٦,١٥ (٢٠ قدم و ٢ بوصة)	م ٥,٥٥ (١٨ قدم و ٢ بوصة)	م ١٠,٢ (٣٣ قدم و ٦ بوصة)
ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
م ٩,٠٠ (٢٩ قدم و ٦ بوصة)	م ٩,٠٠ (٢٩ قدم و ٦ بوصة)	م ٥,٥٥ (١٨ قدم و ٢ بوصة)	م ١٠,٢ (٣٣ قدم و ٦ بوصة)
ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
م ٩,٠٠ (٢٩ قدم و ٦ بوصة)	م ٩,٠٠ (٢٩ قدم و ٦ بوصة)	م ٥,٥٥ (١٨ قدم و ٢ بوصة)	م ١٠,٢ (٣٣ قدم و ٦ بوصة)

١ ارتفاع الماكينة:

الارتفاع إلى قمة الكابينة	الارتفاع إلى قمة وقاء حماية المشغل	ارتفاع الدرايزين	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية/جرافة	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية	مع تركيب ذراع رافعة
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٦٥	م ٣,٦٥	م ٣,٠٦

٢ طول الماكينة:

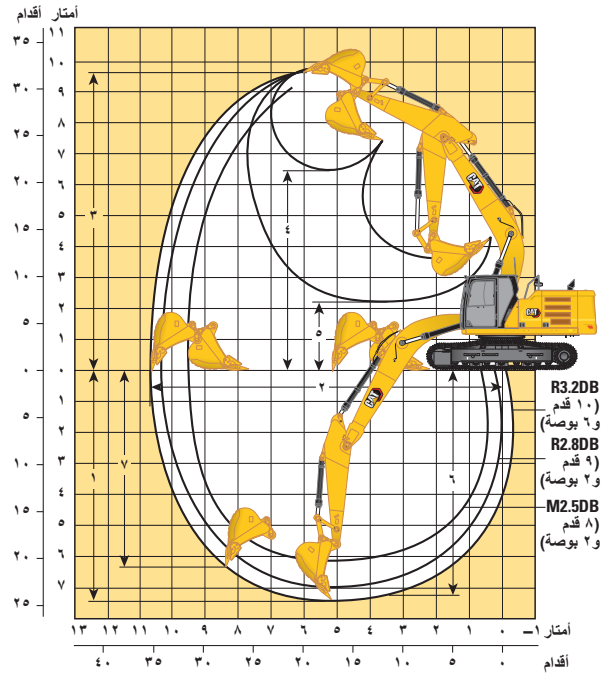
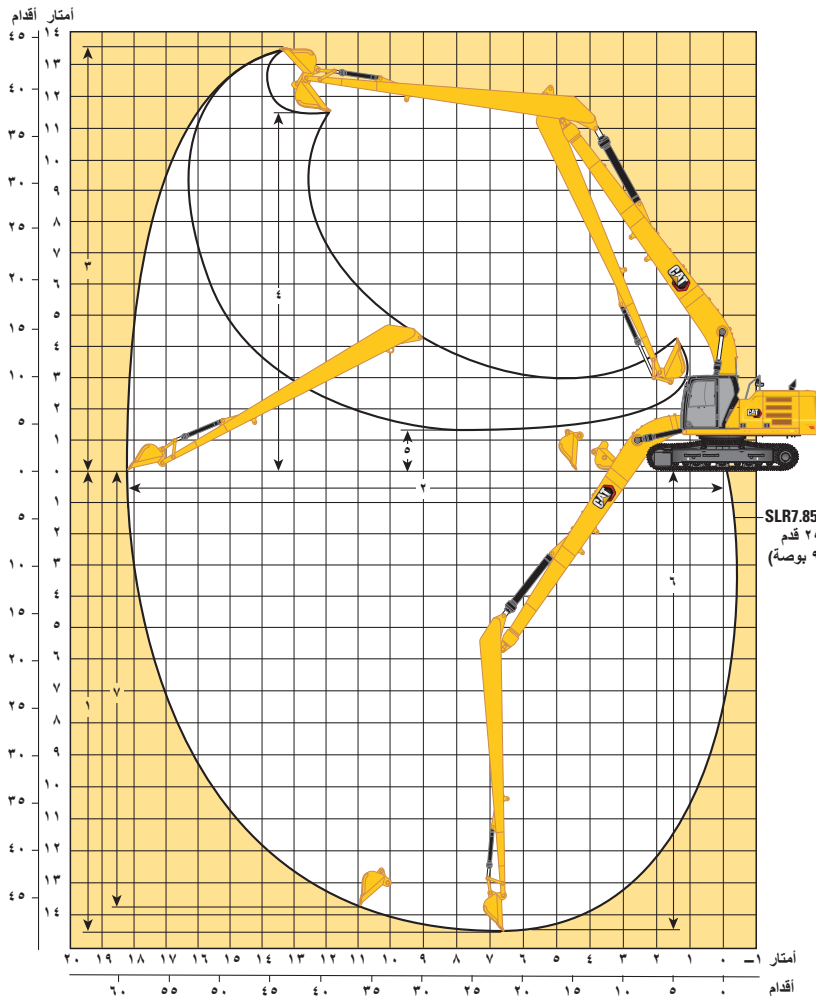
مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية/جرافة	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية	مع تركيب ذراع رافعة	عرض الإطار العلوي	نصف قطر تارجح المؤخرة	خلوص ثقل الموازنة	الخلوص الأرضي	طول الجنزير - الطول حتى مركز البكرات	طول الجنزير الكلي - الطول الكلي	مقياس الجنزير - ممتد
م ١٠,٤٥٠	م ١٠,٤٥٠	م ٩,٢٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠
م ١٠,٤٥٠	م ١٠,٤٥٠	م ٩,٢٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠
م ٩,٢٣٠	م ٩,٢٣٠	م ٩,٢٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠
م ٢,٩٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٢,٩٣٠	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠
م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,٠٦	م ٣,١٣٠	م ١,١٢٠	م ٤٨٠	م ٣,٩٩٠	م ٤,٨٦٠	م ٢,٧٤٠

١٠ عرض الهيكل السفلي:

مدايات جنزير مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مدايات مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)	مدايات مقاس ٨٠٠ مم (٣١ بوصة)	نوع الجرافة	سعة الجرافة	نصف قطر طرف الجرافة
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م
م ٣,٣٤٠	م ٣,٤٤٠	م ٣,٥٤٠	للخدمة الشاقفة	٢,٠ م	١,٧٨٤ م

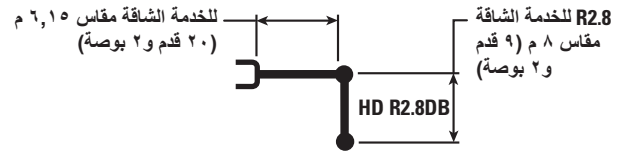
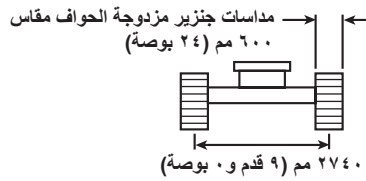
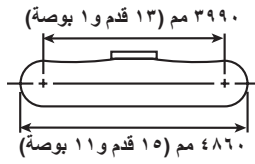
نطاقات العمل

جميع الأبعاد تقريبية وقد تختلف حسب نوع الجرافة.



خيارات الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD) ٦,١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة)	ذراع الرافعة لحفر الكتل ٥,٥٥ م (١٨ قدم و ٢ بوصة)	ذراع الرافعة SLR ١٠,٢ م (٣٣ قدم و ٦ بوصة)	خيارات الذراع
	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة HD R3.2DB (١٠ قدم و ٦ بوصة)	ذراع للحفر واسع النطاق M2.5DB (٨ قدم و ٢ بوصة)	ذراع الوصول فائق الطول (SLR) SLR7.85A (٢٥ قدم و ٩ بوصة)	
١ عمق الحفر الأقصى	٧٣٧٠ مم	٦١٣٠ مم	١٤٥٩٠ مم	١٠ قدم و ١ بوصة
٢ أقصى امتداد عند خط الأرض	١٠٦٨٠ مم	٩٤٧٠ مم	١٨٢٧٠ مم	١١ قدم و ١ بوصة
٣ أقصى ارتفاع للقطع	٩٦٦٠ مم	٩١٥٠ مم	١٣٦٢٠ مم	٨ قدم و ٨ بوصة
٤ أقصى ارتفاع للتحميل	٦٥١٠ مم	٥٩٧٠ مم	١١٥٩٠ مم	٣٨ قدم
٥ أدنى ارتفاع للتحميل	٢١٧٠ مم	٢٤٤٠ مم	١٣٣٠ مم	٤ قدم و ٤ بوصة
٦ الحد الأقصى لعمق القطع لقاع مستوي يبلغ ٢٤٤٠ مم (٨ قدم و ٠ بوصة)	٧٢٠٠ مم	٥٩٤٠ مم	١٤٤٩٠ مم	٤٧ قدم و ٦ بوصة
٧ عمق حفر الجدار الراسي الأقصى	٦٢٤٠ مم	٤٣٨٠ مم	١٢٨٧٠ مم	٤٥ قدم و ٦ بوصة
قوة حفر الجرافة (ISO)	١٩٧ كيلونيوتن	٢١١ كيلونيوتن	٦٢ كيلونيوتن	١٣٩٤٠ رطل من القوة
قوة حفر الذراع (ISO)	١٤٧ كيلونيوتن	١٥٣ كيلونيوتن	٤٥ كيلونيوتن	١٠١٢٠ رطل من القوة
نوع الجرافة	للخدمة الشاقفة	للخدمة الشاقفة	للخدمة الشاقفة	DC
سعة الجرافة	٢,٠ م ^٣	٢,٣٦ م ^٣	٣,٠٩ م ^٣	٠,٥٧ م ^٣
نصف قطر طرف الجرافة	١٧٨٤ مم	١٧٨٧ مم	١٧٨٧ مم	١٠٧٣ مم

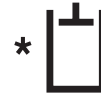
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة
	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	مقاس ١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة) للخدمة الشاقة	
٦٧٥٠	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*							كجم
٧٧٧٠	٦٥٥٠*	٧٣٠٠*	٦٩٥٠	٧٣٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*			رطل
٨٤٠٠	٥٧٠٠*	٧٣٥٠*	٦٨٠٠	٧٦٠٠*	٨٥٠٠*	٨٥٠٠*	١٠٤٠٠*	١٠٤٠٠*	كجم
٨٧٢٠	٥٢٥٠*	٧٥٠٠*	٦٦٠٠	٨٢٠٠*	٩١٥٠*	٩٧٥٠*	١٣١٥٠*	١٣١٥٠*	رطل
٨٧٨٠	٥١٠٠*	٧٤٠٠*	٦٤٠٠	٨٨٠٠*	٨٧٥٠*	١٠٩٠٠*	١٣١٥٠*	١٥٢٥٠*	كجم
٨٥٧٠	٥٢٠٠*	٧٦٠٠*	٦٢٥٠	٩١٥٠*	٨٥٠٠*	١١٦٠٠*	١٢٨٥٠*	١٥٩٥٠*	رطل
٨٠٧٠	٥٦٥٠*	٨٢٥٠*	٦٢٠٠	٩٠٥٠*	٨٤٠٠*	١١٦٠٠*	١٢٨٥٠*	١٥٦٠٠*	كجم
٧٢٤٠	٦٦٠٠*	٨٤٥٠*			٨٤٥٠*	١٠٨٠٠*	١٢٩٥٠*	١٤٣٠٠*	رطل
٥٩٠٠	٨٤٠٠*	٨٤٠٠*			١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	١٣٣٥٠*	١٥٣٥٠*	كجم
	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*			٢٤٦٥٠*	٢٤٦٥٠*	٣٢٩٠٠*	٣٢٩٠٠*	رطل



ISO 10567:2007

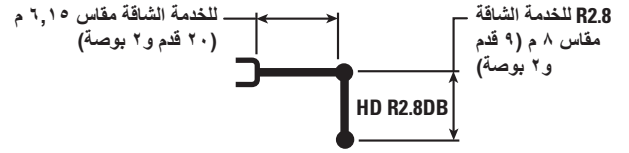
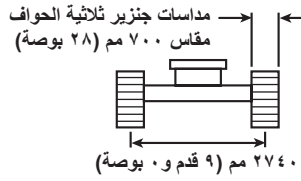
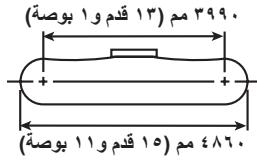


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس / بوصة	3000 mm (10 ft) (بوصة)		4500 mm (15 ft) (بوصة)		6000 mm (20 ft) (بوصة)		7500 mm (25 ft) (بوصة)		مقاس / بوصة
	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	
7500 mm (25 ft)	7450*	7450*							كجم
7000 mm (23 ft)	7400*	7400*							رطل
6500 mm (21 ft)	7350*	7350*							كجم
6000 mm (20 ft)	7300*	7300*							رطل
5500 mm (18 ft)	7250*	7250*							كجم
5000 mm (16 ft)	7200*	7200*							رطل
4500 mm (15 ft)	7150*	7150*							كجم
4000 mm (13 ft)	7100*	7100*							رطل
3500 mm (11 ft)	7050*	7050*							كجم
3000 mm (10 ft)	7000*	7000*							رطل
2500 mm (8 ft)	6950*	6950*							كجم
2000 mm (6 ft)	6900*	6900*							رطل
1500 mm (5 ft)	6850*	6850*							كجم
1000 mm (3 ft)	6800*	6800*							رطل
750 mm (3 ft)	6750*	6750*							كجم
500 mm (2 ft)	6700*	6700*							رطل
250 mm (1 ft)	6650*	6650*							كجم
100 mm (4 in)	6600*	6600*							رطل



ISO 10567:2007

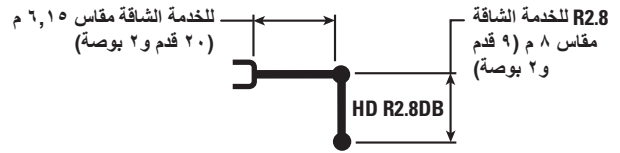
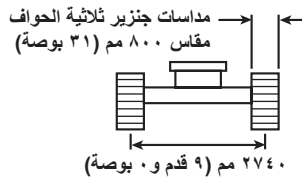
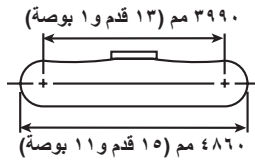


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجزيير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

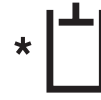
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس/بوصة	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس/بوصة
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	
٦٧٥٠	٧٤٥٠*	١٦٤٠٠*	٧٤٥٠*	١٦٤٠٠*					٧٥٠٠ مم
٢١ قدم و ٩ بوصة									٢٥ قدم
٧٧٧٠	٦٦٥٠	١٤٨٠٠	٧٣٠*	١٦١٠*	٧٠٠	١٥١٥	٧٦٠*	١٦٥٠*	٦٠٠٠ مم
٢٥ قدم و ٣ بوصة									٢٠ قدم
٨٤٠٠	٥٨٠٠	١٢٨٠٠	٧٣٥*	١٦٢٠*	٦٩٥	١٤٩٠	٨٥٠*	١٨٤٥*	٤٥٠٠ مم
٢٧ قدم و ٥ بوصة									١٥ قدم
٨٧٢٠	٥٣٥٠	١١٨٠٠	٧٥٠*	١٦٦٠*	٦٧٠	١٤٤٥	٩٣٠*	٢١١٠*	٣٠٠٠ مم
٢٨ قدم و ٦ بوصة									١٠ قدم و ٠ بوصة
٨٧٨٠	٥٢٠٠	١١٤٥٠	٧٥٥*	١٦٦٠*	٦٥٠	١٤٤٥	١٠٩٠*	٢٣٦٠*	١٥٠٠ مم
٢٨ قدم و ٩ بوصة									٥ قدم و ٠ بوصة
٨٥٧٠	٥٣٠٠	١١٧٠٠	٧٧٥*	١٧٠٠*	٦٣٥	١٣٧٠	١١٦٠*	٢٥١٠*	٠ مم
٢٨ قدم و ١ بوصة									٠ قدم و ٠ بوصة
٨٠٧٠	٥٧٥٠	١٢٦٥٠	٨٢٥*	١٨١٥*	٦٣٠	١٣٦٠	١١٦٠*	٢٥١٠*	١٥٠٠ مم
٢٦ قدم و ٥ بوصة									٥ قدم و ٠ بوصة
٧٢٤٠	٦٧٥٠	١٤٩٠٠	٨٤٥*	١٨٦٥*	٨٦٠	١٨٥٥	١٠٨٠*	٢٣٢٥*	٣٠٠٠ مم
٢٣ قدم و ٧ بوصة									١٠ قدم و ٠ بوصة
٥٩٠٠	٨٤٠٠*	١٨٤٥٠*	٨٤٠*	١٨٤٥٠*					٤٥٠٠ مم
١٩ قدم و ١ بوصة									١٥ قدم



ISO 10567:2007

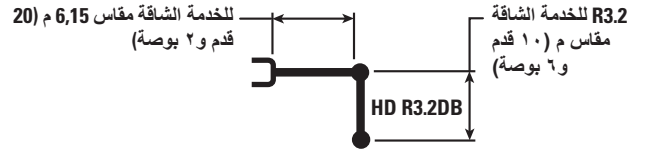
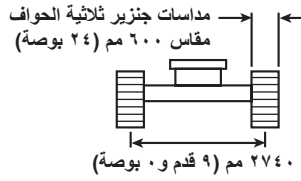
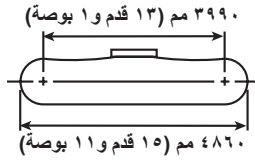


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته رفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

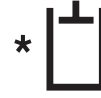
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس / بوصة	٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		١٥٠٠ مم (٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس / بوصة	
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل		
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*											كجم	٧٥٠٠
٢٣ قدم و ٠ بوصة	١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*											رطل	٢٥ قدم
٨٠٨٠	٦١٠٠	٦٥٥٠*			٦٨٠٠*	٦٨٠٠*							كجم	٦٠٠٠
٢٦ قدم و ٤ بوصة	١٣٦٠٠	١٤٤٠٠*			١٤٩٠٠	١٤٩٥٠*							رطل	٢٠ قدم
٨٦٩٠	٥٣٥٠	٦٦٠٠*			٦٨٠٠	٧٢٠٠*	٨٠٠٠*	٨٠٠٠*					كجم	٤٥٠٠
٢٨ قدم و ٥ بوصة	١١٨٥٠	١٤٥٠٠*			١٤٦٠٠	١٥٧٠٠*	١٧٤٠٠*	١٧٤٠٠*					رطل	١٥ قدم
٩٠٠٠	٤٩٥٠	٦٨٥٠*			٦٥٥٠	٧٨٥٠*	٩١٥٠	٩٣٥٠*	١٢٣٥٠*	١٢٣٥٠*			كجم	٣٠٠٠
٢٩ قدم و ٦ بوصة	١٠٩٠٠	١٥١٠٠*			١٤١٠٠	١٧٠٥٠*	١٩٧٠٠	٢٠١٥٠*	٢٦٦٠٠*	٢٦٦٠٠*			رطل	١٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٠٠	٦٩٥٠	٤٨٥٠	٧٠٥٠	٦٣٥٠	٨٥٥٠*	٨٧٠٠	١٠٥٥٠*	١٣٦٥٠	١٤٧٠٠*			كجم	١٥٠٠
٢٩ قدم و ٨ بوصة	١٠٥٥٠	١٥٣٥٠*			١٣٦٠٠	١٨٥٠٠*	١٨٧٥٠	٢٢٨٥٠*	٢٨٣٥٠	٣١٧٠٠*			رطل	٥ قدم و ٠ بوصة
٨٨٦٠	٤٩٠٠	٧١٥٠			٦١٥٠	٩٠٠٠*	٨٤٠٠	١١٤٠٠*	١٢٧٥٠	١٥٨٠٠*			كجم	٠
٢٩ قدم و ٠ بوصة	١٠٧٥٠	١٥٧٠٠			١٣٢٥٠	١٩٥٠٠	١٨٠٥٠	٢٤٦٥٠*	٢٧٣٥٠	٣٤١٥٠*			رطل	٠ قدم و ٠ بوصة
٨٢٨٠	٥٣٥٠	٧٧٠٠			٦٠٥٠	٨٩٥٠	٨٢٥٠	١١٦٠٠*	١٢٦٠٠	١٥٧٥٠*	١٢٦٥٠*	٨٣٠٠*	كجم	١٥٠٠
٢٧ قدم و ٥ بوصة	١١٥٥٠	١٦٩٥٠			١٣١٠٠	١٩٣٠٠	١٧٨٠٠	٢٥١٥٠*	٢٧١٠٠	٣٤١٠٠*	٢٨٦٥٠*	١٨٥٥٠*	رطل	٥ قدم و ٠ بوصة
٧٥٧٠	٦٠٥٠	٨٣٠٠*			٦١٥٠	٨٤٠٠*	٨٣٠٠	١١٠٥٠*	١٢٧٠٠	١٤٧٥٠*	١٩٩٥٠*	١٤٢٥٠*	كجم	٣٠٠٠
٢٤ قدم و ٨ بوصة	١٣٤٠٠	١٨٢٥٠*			١٣١٠٠	١٩٣٠٠	١٧٨٥٠	٢٣٨٥٠*	٢٧٣٠٠	٣١٨٥٠*	٤٤٨٠٠*	٣١٩٠٠*	رطل	١٠ قدم و ٠ بوصة
٦٣٢٠	٧٩٥٠	٨٥٠٠*					٨٥٠٠	٩١٥٠*	١٢٤٥٠*	١٢٤٥٠*	١٦٩٥٠*	١٦٩٥٠*	كجم	٤٥٠٠
٢٠ قدم و ٥ بوصة	١٧٨٥٠	١٨٧٠٠*					١٨٤٠٠	١٩٤٠٠*	٢٦٧٠٠*	٢٦٧٠٠*	٣٦٤٥٠*	٣٦٤٥٠*	رطل	١٥ قدم



ISO 10567:2007

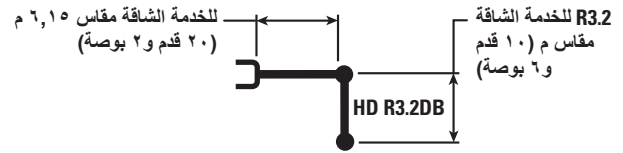
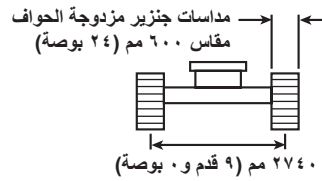
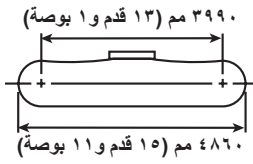


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجوزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

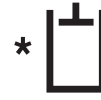
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ١٥٠٠ (٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠٠ (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٧٥٠٠ (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٩٠٠٠ (٣٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٠٠٠ (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٥٠٠ (٥ قدم و ٠ بوصة)	
	١٥٠٠	٣٠٠٠	٤٥٠٠	٦٠٠٠	٧٥٠٠	٩٠٠٠	١٥٠٠	٣٠٠٠	٤٥٠٠	٦٠٠٠			
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*											
٨٠٨٠	٦٢٠٠	٦٥٠٠*											
٨٦٩٠	٥٤٠٠	٦٦٠٠*											
٩٠٠٠	٥٠٠٠	٦٨٥٠*											
٩٠٦٠	٤٨٥٠	٧٠٥٠											
٨٨٦٠	٤٩٥٠	٧٢٠٠											
٨٢٨٠	٥٣٠٠	٧٧٥٠											
٧٥٧٠	٦١٠٠	٨٣٠٠*											
٦٣٢٠	٨٠٥٠	٨٥٠٠*											



ISO 10567:2007

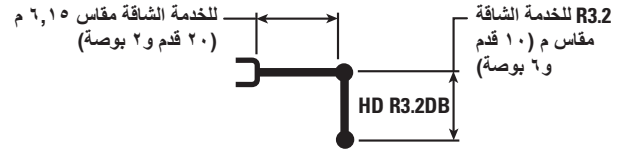
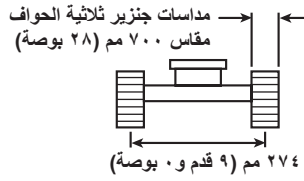
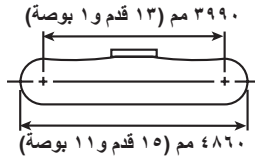


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تنف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

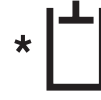
قدرات رفع ذراع الوصل الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس / بوصة	مقاس ١٥٠٠ مم (٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس / بوصة
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*											كجم ٧٥٠٠
٨٠٨٠	٦٢٠٠*	٦٠٥٠*											رطل ٢٥
٨١٦٠	٥٤٠٠*	٦٦٠٠*											كجم ٦٠٠٠
٩٠٠٠	٥٠٠٠*	٦٨٥٠*											رطل ٢٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ٤٥٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ١٥
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ٣٠٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ١٥٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ١٥٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ٣٠٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											كجم ٤٥٠٠
٩٠٦٠	٤٨٥٠*	٧٠٥٠*											رطل ١٥



ISO 10567:2007

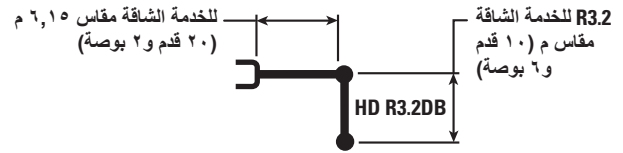
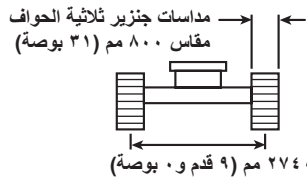
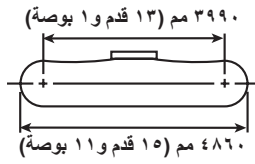


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

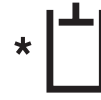
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٩٠٠٠ (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٥٠٠ (٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٠ قدم و ٠ بوصة
	مقاس ٧٥٠٠ (٢٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠٠ (٢٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠٠ (١٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠٠ (١٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٥٠٠ (٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٠ قدم و ٠ بوصة	مقاس ٥ قدم و ٠ بوصة	مقاس ٥ قدم و ٠ بوصة			
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*									كجم
١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*									رطل
٨٠٨٠	٦٣٠٠	٦٥٥٠*									كجم
١٤٠٠٠	١٤٤٠٠*	١٤٤٠٠*									رطل
٨٦٩٠	٥٥٠٠	٦٦٠٠*									كجم
١٢١٥٠	١٤٥٠٠*	١٤٥٠٠*									رطل
٩٠٠٠	٥١٠٠	٦٨٥٠*									كجم
١١٢٠٠	١٥١٠٠*	١٥١٠٠*									رطل
٩٠٦٠	٤٩٥٠	٧٢٠٠	٥٠٠٠	٧٢٥٠							كجم
١٠٩٠٠	١٠٩٠٠	١٥٨٠٠									رطل
٨٨٦٠	٥٥٠٠	٧٣٥٠									كجم
١١٠٥٠	١٦١٥٠	١٦١٥٠									رطل
٨٣٨٠	٥٤٠٠	٧٩٠٠									كجم
١١٩٠٠	١٧٤٥٠	١٧٤٥٠									رطل
٧٥٧٠	٦٣٥٠	٨٣٠٠*									كجم
١٣٨٠٠	١٨٢٥٠*	١٨٢٥٠*									رطل
٦٣٢٠	٨٢٠٠	٨٥٠٠*									كجم
١٨٣٥٠	١٨٧٠٠*	١٨٧٠٠*									رطل



ISO 10567:2007

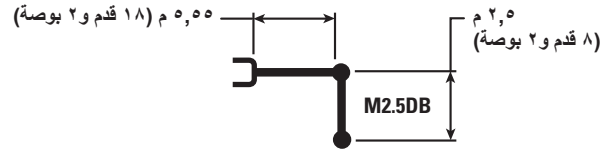
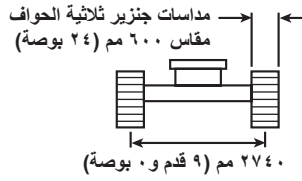
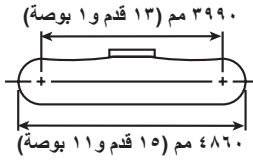


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٧٥٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٢٠٠ مم (٦٠ بوصة)	
	مقاس ٧٥٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)			
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*								كجم ٧٥٠٠
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*								رطل ٢٥٠٠
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*				كجم ٦٠٠٠
٢١ قدم و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*				رطل ٢٠٠٠
٧٤٤٠	٦٩٥٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*		كجم ٤٥٠٠
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٣٥٠	١٦٠٠*			٢٥٠٠*	٢٥٠٠*	٢٤٠٠*	٢٤٠٠*		رطل ١٥٠٠
٧٨١٠	٦٣٥٠	٧٥٥٠*	٦٧٥٠	٩٠٠*	٩٣٥٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*		كجم ٣٠٠٠
٢٥ قدم و ٦ بوصة	١٣٩٥٠	١٦٦٥٠*	١٤٤٥٠	١٩٧٥٠*	٢٠١٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*		رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
٧٨٧٠	٦١٥٠	٨٢٥٠*	٦٦٠٠	٩٥٠٠*	٩٠٠٠	١١٦٥٠*	١٣٧٠٠	١٥٩٥٠*		كجم ١٥٠٠
٢٥ قدم و ٩ بوصة	١٣٥٥٠	١٨١٠٠*	١٤١٥٠	٢٠٤٠٠*	١٩٤٥٠	٢٥٢٠٠*	٢٩٥٠٠	٣٤٤٠٠*		رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
٧٦٣٠	٦٣٥٠	٩١٥٠	٦٥٠٠	٩٤٠٠*	٨٨٥٠	١٢٢٠٠*	١٣٤٠٠	١٦٦٥٠*		كجم ٠
٢٥ قدم	١٣٩٥٠	٢٠١٥٠*	١٤٠٠٠	٢٠٢٠٠*	١٩٠٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٨٨٠٠	٣٦١٠٠*		رطل ٠ بوصة
٧٠٧٠	٧٠٥٠	٩٧٠٠*			٨٨٠٠	١١٩٥٠*	١٣٣٥٠	١٦١٠٠*	١٦٤٠٠*	كجم ١٥٠٠-
٢٣ قدم و ١ بوصة	١٥٥٠٠	٢١٣٥٠*			١٨٩٠٠	٢٥٨٠٠*	٢٨٧٠٠	٣٤٨٥٠*	٣٧٢٥٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
٦١٠٠	٨٧٥٠	٩٨٥٠*			٨٩٠٠	١٠١٠٠*	١٣٥٠٠	١٤٠٥٠*	*١٩١٠٠	كجم ٣٠٠٠-
١٩ قدم و ١٠ بوصة	١٩٤٥٠	٢١٦٥٠*					٢٩١٠٠	٣٠٢٥٠*	٤١٤٠٠*	رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة



ISO 10567:2007

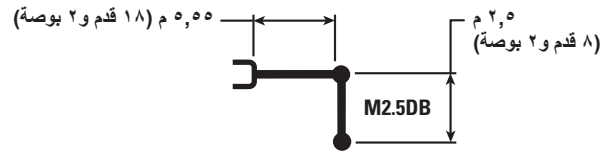
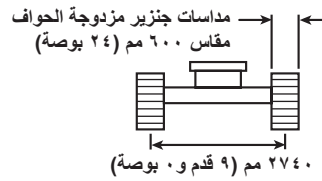
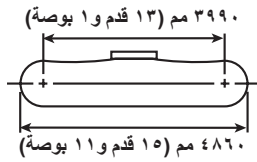


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداسات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	
	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)		
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*								٧٥٠٠ مم كجم
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*								٢٥ قدم رطل
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*				٦٠٠٠ مم كجم
٢١ قدم و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*				٢٠ قدم رطل
٧٤٤٠	٧٠٠٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*		٤٥٠٠ مم كجم
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٥٠٠	١٦٠٠٠*			٢٠٥٠٠*	٢٠٥٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*		١٥ قدم رطل
٧٨١٠	٦٤٠٠	٧٥٥٠*	٦٨٠٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*		٣٠٠٠ مم كجم
٢٥ قدم و ٦ بوصة	١٤١٠٠	١٦٦٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	٢٠٣٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*		١٠ قدم و ١٠ بوصة رطل
٧٨٧٠	٦٢٠٠	٨٢٥٠*	٦٦٥٠	٩٥٠٠*	٩١٠٠	١١٦٥٠*	١٣٨٥٠	١٥٩٥٠*		١٥٠٠ مم كجم
٢٥ قدم و ٩ بوصة	١٣٦٥٠	١٨١٠٠*	١٤٣٠٠	٢٠٦٠٠	١٩٦٠٠	٢٥٢٠٠*	٢٩٧٥٠	٣٤٤٠٠*		٥ قدم و ١٠ بوصة رطل
٧٦٣٠	٦٤٠٠	٩٢٥٠	٦٥٥٠	٩٥٠٠	٨٩٠٠	١٢٢٠٠*	١٣٥٠٠	١٦٦٥٠*		٠ مم كجم
٢٥ قدم	١٤١٠٠	٢٠٣٥٠	١٤١٥٠	٢٠٤٠٠	١٩٢٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٩١٠٠	٣٦١٠٠*		٠ قدم و ١٠ بوصة رطل
٧٠٧٠	٧١٠٠	٩٧٠٠*			٨٨٥٠	١١٩٥٠*	١٣٥٠٠	١٦١٠٠*	١٦٤٠٠*	١٥٠٠ مم كجم
٢٣ قدم و ١ بوصة	١٥٦٥٠	٢١٣٥٠*			١٩٠٥٠	٢٥٨٠٠*	٢٩٠٠٠	٣٤٨٥٠*	٣٧٢٥٠*	١٥٠٠ مم رطل
٦١٠٠	٨٨٠٠	٩٨٥٠*			٩٠٠٠	١٠١٠٠	١٣٦٥٠	١٤٥٥٠*	*١٩١٠٠	٣٠٠٠ مم كجم
١٩ قدم و ١٠ بوصة	١٩٦٠٠	٢١٦٥٠*					٢٩٣٥٠	٣٠٢٥٠*	٤١٤٠٠*	٣٠٠٠ مم رطل



ISO 10567:2007

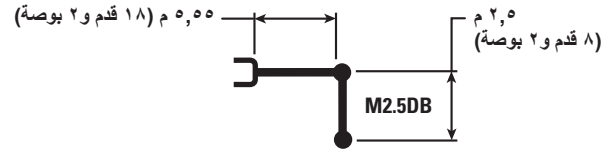
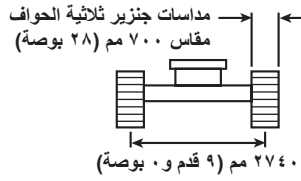
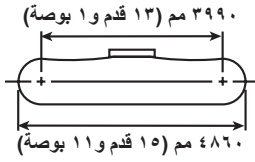


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٧٠٠٠ مم (٢٨ بوصة)	٣٩٩٠ مم (١٣ قدم و ١ بوصة)		٤٨٦٠ مم (١٥ قدم و ١١ بوصة)		٢٧٤٠ مم (٩ قدم و ٠ بوصة)		٥٠٥٠ مم (١٨ قدم و ٢ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٧٠٠٠ مم (٢٨ بوصة)
	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*	٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	١٣٨٠٠* ٣٤٤٠٠*	١٣٨٠٠* ٣٤٤٠٠*	
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٨٧٥٠*	٨٧٥٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٨٠٠	٩٠٥٠*	٨٧٥٠*	٨٧٥٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢١ قدم و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٧٤٤٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٧٨١٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢٥ قدم و ٦ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٧٨٧٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢٥ قدم و ٩ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٧٦٣٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢٥ قدم	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٧٠٧٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
٢٣ قدم و ١ بوصة	١٥٦٥٠*	١٥٦٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل
٦١٠٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*	٦٦٥٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم
١٩ قدم و ١٠ بوصة	١٩٦٠٠*	١٩٦٠٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	٣٤٤٠٠*	٣٤٤٠٠*	رطل



ISO 10567:2007

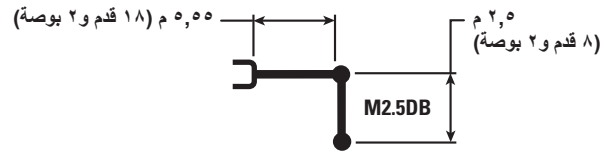
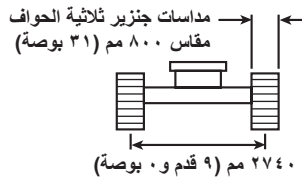
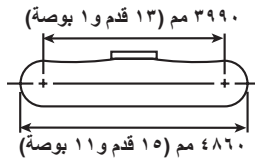


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



م م قدم/بوصة		م م ٧٥٠٠ (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		م م ٦٠٠٠ (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		م م ٤٥٠٠ (١٥ قدم و ٠ بوصة)		م م ٣٠٠٠ (١٠ قدم و ٠ بوصة)		م م ٧٥٠٠ (٢٥ قدم و ٠ بوصة)	
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*									كجم
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*									رطل
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*					كجم
٢١ قدم و ١٠ بوصة	١٦٦٥٠*	١٦٦٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*					رطل
٧٤٤٠	٧١٠٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*			كجم
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٧٥٠	١٦٠٠٠*			٢٠٥٠٠*	٢٠٥٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*			رطل
٧٨١٠	٦٥٠٠	٧٥٥٠*	٦٩٠٠	٩٠٥٠*	٩٥٥٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*			كجم
٢٥ قدم و ٦ بوصة	١٤٣٥٠	١٦٦٥٠*	١٤٨٥٠	١٩٧٥٠*	٢٠٦٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*			رطل
٧٨٧٠	٦٣٠٠	٨٢٥٠*	٦٧٥٠	٩٥٠٠*	٩٢٥٠	١١٦٥٠*	١٤٠٥٠	١٥٩٥٠*			كجم
٢٥ قدم و ٩ بوصة	١٣٩٠٠	١٨١٠٠*	١٤٥٥٠	٢٠٦٠٠*	١٩٩٥٠	٢٥٢٠٠*	٣٠٢٥٠	٣٤٤٠٠*			رطل
٧٦٣٠	٦٥٠٠	٩٤٠٠*	٦٦٥٠	٩٦٠٠*	٩٠٥٠	١٢٢٠٠*	١٣٧٥٠	١٦٦٥٠*			كجم
٢٥ قدم	١٤٣٥٠	٢٠٧٠٠*	١٤٣٥٠	٢٠٧٥٠*	١٩٥٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٩٥٥٠	٣٦١٠٠*			رطل
٧٠٧٠	٧٢٠٠	٩٧٠٠*			٩٠٠٠	١١٩٥٠*	١٣٧٠٠	١٦١٠٠*	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*	كجم
٢٣ قدم و ١ بوصة	١٥٩٥٠	٢١٣٥٠*			١٩٤٠٠	٢٥٨٠٠*	٢٩٤٥٠	٣٤٨٥٠*	٣٧٢٥٠*	٣٧٢٥٠*	رطل
٦١٠٠	٨٩٥٠	٩٨٥٠*			٩١٥٠	١٠١٠٠*	١٣٨٥٠	١٤٠٥٠*	*١٩١٠٠	*١٩١٠٠	كجم
١٩ قدم و ١٠ بوصة	١٩٩٥٠	٢١٦٥٠*					٢٩٨٥٠	٣٠٢٥٠*	٤١٤٠٠*	٤١٤٠٠*	رطل



ISO 10567:2007

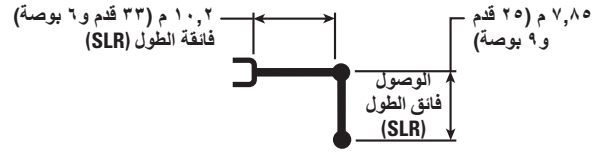
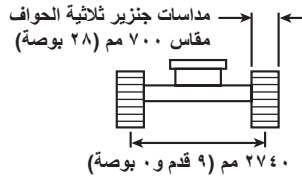
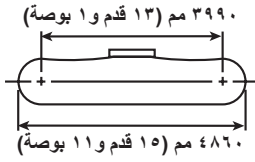


*تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجنزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٥٠٠ مم (٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)
	مقاس ١٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٢٠٠ مم (٣٩ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٤٠٠ مم (٤٦ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٦٠٠ مم (٥٢ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٨٠٠ مم (٥٩ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٢٠٠٠ مم (٦٦ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٢٢٠٠ مم (٧٢ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٢٤٠٠ مم (٧٩ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٢٦٠٠ مم (٨٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٢٨٠٠ مم (٩٢ قدم و ٠ بوصة)	
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*									كجم ١٢٠٠٠
١٥٠١٠	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*									رطل ٤٠
١٥٧٨٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*									كجم ١٠٥٠٠
١٦٢٣٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ٣٥
١٦٨١٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									كجم ٩٠٠٠
١٧١١٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ٣٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									كجم ٧٥٠٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ٢٥
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									كجم ٦٠٠٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ٢٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									كجم ٤٥٠٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ١٥
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									كجم ٣٠٠٠
١٧٧٢٧	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*									رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
١٧٣٠٠	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	٤٧٠٠*	٤٧٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ١٥٠٠
١٧٣٠٠	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	٤٧٠٠*	٤٧٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
١٧١٩٠	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٤٥٠٠*	٤٥٠٠*	٥٧٠٠*	٥٧٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ١٠٠٠
١٧١٩٠	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٤٥٠٠*	٤٥٠٠*	٥٧٠٠*	٥٧٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٩٦٠	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٤٢٥٠*	٤٢٥٠*	٥٣٥٠*	٥٣٥٠*	٧١٠٠*	٧١٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ١٥٠٠
١٦٩٦٠	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٤٢٥٠*	٤٢٥٠*	٥٣٥٠*	٥٣٥٠*	٧١٠٠*	٧١٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
١٦٥٨٠	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٤٠٥٠*	٤٠٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	٧٥٥٠*	٧٥٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ١٠٠٠
١٦٥٨٠	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٤٠٥٠*	٤٠٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	٧٥٥٠*	٧٥٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٥٠٠	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٥٠٥٠*	٥٠٥٠*	٧٨٠٠*	٧٨٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ٩٠٠٠
١٦٥٠٠	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٣٩٥٠*	٥٠٥٠*	٥٠٥٠*	٧٨٠٠*	٧٨٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
١٥٣٦٠	٤٢٥٠*	٤٢٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ٦٠٠٠
١٥٣٦٠	٤٢٥٠*	٤٢٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٢٠ قدم و ٠ بوصة
١٤٤٧٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ٥٥٠٠
١٤٤٧٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٢٥ قدم و ٠ بوصة
١٣٣٦٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ٤٥٠٠
١٣٣٦٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
١١٩٦٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ٣٥٠٠
١١٩٦٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٣٥ قدم و ٠ بوصة
١٠١٤٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	كجم ١٢٠٠٠
١٠١٤٠	٤٦٥٠*	٤٦٥٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٤٩٥٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٧٧٥٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	رطل ٤٠ قدم و ٠ بوصة



ISO 10567:2007



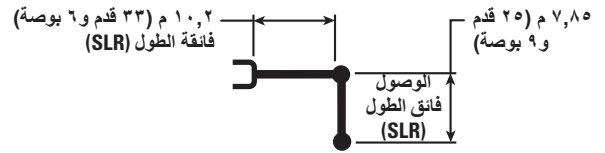
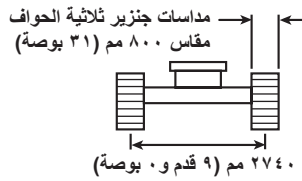
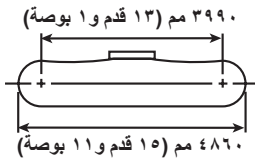
* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تفق على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحقات أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

(تتبع في الصفحة التالية)

قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٥٠٠ مم (٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ١٠ قدم و ٠ بوصة	
	مقاس ٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ١٥٠٠ مم (٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٩٠٠٠ مم (٣٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدم و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ قدم و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ قدم و ٠ بوصة)
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*										كجم ١٢٠٠٠
١٤٠٣٠	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*										رطل ٤٠
١٥٠١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*										كجم ١٠٥٠٠
١٥٠١٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*										رطل ٣٥
١٥٧٨٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*										كجم ٩٠٠٠
١٥٧٨٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*										رطل ٣٠
١٦٢٧٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*										كجم ٧٥٠٠
١٦٢٧٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*										رطل ٢٥
١٦٨١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*										كجم ٦٠٠٠
١٦٨١٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*										رطل ٢٠
١٧١١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*										كجم ٤٥٠٠
١٧١١٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*										رطل ١٥
١٧٢٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	٤١٠٠*	٤١٠٠*				٤٠٠٠*	٤٠٠٠*			كجم ٣٠٠٠
١٧٢٧٠	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*	٨٩٠٠*	٨٩٠٠*								رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
١٧٣٠٠	١٣٥٠*	١٣٥٠*	٤٧٠٠*	٤٧٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	١٥٠٠*	كجم ١٥٠٠
١٧٣٠٠	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	١٠١٥٠*	١٠١٥٠*	١٢٢٥٠*	١٢٢٥٠*	١٥٧٥٠*	١٥٧٥٠*	١٢٠٠*	١٢٠٠*	٣٤٥٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
١٧١٩٠	١٤٥٠*	١٤٥٠*	٤٦٠٠*	٥٢٥٠*	٥٨٠٠*	٦٤٥٠*	٧٧٥٠*	٨٢٠*	٣٥٥*	٣٥٥*	١٦٥٠*	كجم ١٠٠٠
١٧١٩٠	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٩٩٠٠*	١١٤٠٠*	١٢٥٥٠*	١٣٩٥٠*	١٦٧٠٠*	١٨٣٠٠*	٨١٥٠*	٨١٥٠*	٣٧٠٠*	رطل ٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٩٦٠	١٥٥٠*	١٥٥٠*	٤٣٠٠*	٥٧٥٠*	٥٤٥٠*	٧١٠٠*	٦٤٥٠*	٦٤٥٠*	٣٥٠*	٣٥٠*	٢١٥٠*	كجم ١٥٠٠
١٦٩٦٠	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٩٣٠٠*	١٢٤٠٠*	١١٧٥٠*	١٥٣٥٠*	١٤٨٠٠*	١٤٨٠٠*	٧٩٠*	٧٩٠*	٤٧٥٠*	رطل ٥ قدم و ٠ بوصة
١٦٥٨٠	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٤١٥٠*	٦١٠٠*	٥٢٠٠*	٧٥٥٠*	٦٢٠*	٦٢٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٢٧٠*	كجم ٣٠٠٠
١٦٥٨٠	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٨٩٠٠*	١٣٢٥٠*	١١٢٥٠*	١٦٣٥٠*	١٤١٠٠*	١٤١٠٠*	٨٧٠*	٨٧٠*	٦٠٠*	رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٥٠٠	١٨٥٠*	١٨٥٠*	٤٠٠٠*	٦٢٠٠*	٥١٠٠*	٧٨٠٠*	٦٥٥٠*	٦٥٥٠*	٤٤٠*	٤٤٠*	٣٣٥٠*	كجم ٤٥٠٠
١٦٥٠٠	٤٥٥٠*	٤٥٥٠*	٨٦٥٠*	١٣٣٥٠*	١١٩٥٠*	١٦٩٥٠*	١٤٧٥٠*	١٤٨٥٠*	٩٩٥٠*	٩٩٥٠*	٧٤٥٠*	رطل ١٥ قدم و ٠ بوصة
١٥٣٦٠	١٦٥٠*	٢٠٥٠*	٣٩٥٠*	٦١٥٠*	٥٥٠٠*	٧٩٠٠*	٦٨٥٠*	٧٢٠*	٥١٥٠*	٥١٥٠*	٤٠٠*	كجم ٦٠٠٠
١٥٣٦٠	٤٣٥٠*	٤٦٠٠*	٨٥٠٠*	١٣٢٠٠*	١٠٨٥٠*	١٧٠٥٠*	١٤٧٥٠*	١٦٤٠*	١١٥٥*	١١٥٥*	٩٠٠*	رطل ٢٠ قدم و ٠ بوصة
١٤٤٧٠	٢١٥٠*	٢٤٠٠*	٣٩٥٠*	٦١٥٠*	٥٥٠٠*	٧٨٥٠*	٦٩٠٠*	٨٢٠*	٦٠٠*	٦٠٠*	٤٨٠*	كجم ٧٥٠٠
١٤٤٧٠	٤٧٥٠*	٥٤٠٠*	٨٥٥٠*	١٣٢٥٠*	١٠٩٠٠*	١٧٠٠*	١٤٩٠٠*	١٨٧٠*	١٣٥٠*	١٣٥٠*	١٠٧٠*	رطل ٢٥ قدم و ٠ بوصة
١٣٣٦٠	٢٤٥٠*	٢٩٥٠*	٤٠٠٠*	٦٢٠٠*	٥١٥٠*	٧٦٠*	٧٠٥*	٩٥٠*	٧٠٠*	٧٠٠*	٥٦٥*	كجم ٩٠٠٠
١٣٣٦٠	٥٥٥٠*	٦٦٥٠*	٨٧٠٠*	١٣٤٠٠*	١١١٠٠*	١٦٤٠*	١٥٢٥٠*	٢٠٤٥*	١٥٩٠*	١٥٩٠*	١٢٦٥*	رطل ٣٠ قدم و ٠ بوصة
١١٩٦٠	٢٩٠٠*	٣٩٠٠*	٤١٥٠*	٥٨٥٠*	٥٣٠٠*	٧١٠*	٧٣٠*	٨٧٥*	٨٣٠*	٨٣٠*	٦٦٠*	كجم ١٠٥٠٠
١١٩٦٠	٦٥٥٠*	٨٩٥٠*	٩٠٠٠*	١٢٥٥٠*	١١٥٠٠*	١٥١٥٠*	١٥٧٥٠*	١٨٨٠*	١٨٩٠*	١٨٩٠*	١٤٩٥*	رطل ٣٥ قدم و ٠ بوصة
١٠١٤٠	٣٨٠٠*	٤٣٠٠*	٤٣٥٠*	٥٠٥٠*	٥٥٥٠*	٦٢٠*	٧٦٠*	٧٦٠*	٩٧٠*	٩٧٠*	٧٨٠*	كجم ١٢٠٠٠
١٠١٤٠	٨٦٥٠*	٩٤٥٠*	٩٥٠٠*	١٠٥٥٠*	١٢٠٥٠*	١٣٠٥*	١٦١٠*	١٦١٠*	٢٠٥٥*	٢٠٥٥*	١٧٦٠*	رطل ٤٠ قدم و ٠ بوصة



ISO 10567:2007



* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تفق على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحقات أداة عمل مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.

تبقى قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداخلات الجوزير المتوفرة.

يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

(تتبع في الصفحة التالية)

مواصفات الجرافة وتوافقها - أفريقيا، والشرق الأوسط، ومنطقة أوراسيا

ذراع الرفع SLR	ذراع الرفع لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة	
		R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ١٠ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)		كجم	رطل	م ^٢	ياردة ^٣	بوصة	مم		
7.85A م (٢٥ قدم SLR بوصة ٩)	M2.5 م (٨ قدم بوصة ٢)			%								
المثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)												
		⊙	●	١٠٠	٣٤٣٢	١٥٥٧	٢,٤٦	١,٨٨	٦٠	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	●	⊖	⊙	١٠٠	٣٥٧٠	١٦٤٤	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	●			١٠٠	٣٧٢٩	١٦٩١	٢,٧٧	٢,١٢	٦٦	١٦٥٠	DB	
	⊙			١٠٠	٣٩٤٢	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٢	١٨٠٠	DB	
		⊙	●	٩٠	٣٦٩٨	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٦٠	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	●			٩٠	٤٠٠٤	١٨١٦	٢,٨١	٢,١٥	٦٦	١٦٥٠	DB	
	⊙			٩٠	٤٢٢٠	١٩١٤	٣,٠١	٢,٣٠	٧١	١٨٠٠	DB	
⊙				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الحُفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								
مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك												
		⊖	⊙	١٠٠	٣٤٣٢	١٥٥٧	٢,٤٦	١,٨٨	٦٠	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	●	⊖	⊙	١٠٠	٣٥٧٠	١٦٤٤	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊙			١٠٠	٣٧٢٩	١٦٩١	٢,٧٧	٢,١٢	٦٦	١٦٥٠	DB	
	⊖			١٠٠	٣٩٤٢	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٢	١٨٠٠	DB	
		⊖	⊙	٩٠	٣٦٩٨	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٦٠	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	⊙			٩٠	٤٠٠٤	١٨١٦	٢,٨١	٢,١٥	٦٦	١٦٥٠	DB	
	⊙			٩٠	٤٢٢٠	١٩١٤	٣,٠١	٢,٣٠	٧١	١٨٠٠	DB	
◇				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الحُفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	١٢١٣٦	٩٩٨٤	١٠٦١٧	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- ٢١٠٠ كجم/م^٣ (٣٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊙ ١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊖ ١٥٠٠ كجم/م^٣ (٢٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ◇ ٩٠٠ كجم/م^٣ (١٥٠٠ رطل/ياردة^٣)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي EN474-5:2006 + A3:2013، وهي لا تتجاوز ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من قدرة القلب مع مَد الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة.

تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007. وزن الجرافة مع أطراف الخدمة العامة.

توصي Caterpillar باستخدام أدوات العمل الملائمة لزيادة القيمة التي يحصل عليها العملاء من منتجاتنا إلى أقصى الحدود. واستخدام أدوات عمل، بما في ذلك الجرافات، خارج نطاق توصيات Caterpillar أو مواصفاتها الخاصة بالوزن، أو الأبعاد، أو التدفقات، أو الضغوط، إلخ، قد يؤدي إلى عدم الحصول على الأداء المثالي من الماكينة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، انخفاض الإنتاج، والثبات، والموثوقية، ومتانة المكونات. وسيؤدي الاستخدام غير الملائم لأداة عمل في الكسح، و/أو الرفع، و/أو الثني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرفع والذراع الطرفية.

ذراع الرفع SLR	ذراع الرفع لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة	
		R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ١٠ م (٦ بوصة و ٦ بوصة)		رطل	كجم	م ^٢	ياردة ^٣	بوصة	مم		
7.85A م (٢٥ قدم SLR و بوصة ٩)	M2.5 م (٨ قدم و بوصة ٢)			%								
المنثبة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)												
		⊙	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊙	●	١٠٠	٣٤٩٤	١٥٨٥	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٥٩٨	١٦٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊙			١٠٠	٤٠٧٢	١٨٤٧	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB	
	⊖			١٠٠	٤١٢٥	١٨٧١	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB	
⊙				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الحُفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمنثبة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								
مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك												
		⊖	⊖	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊖	⊙	١٠٠	٣٤٩٤	١٥٨٥	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	
	⊙	⊙	⊙	١٠٠	٣٥٩٨	١٦٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊖			١٠٠	٤٠٧٢	١٨٤٧	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB	
	○			١٠٠	٤١٢٥	١٨٧١	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB	
◇				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الحُفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	١٢١٣٦	٩٩٨٤	١٠٦١٧	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- ٢١٠٠ كجم/م^٣ (٣٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊙ ١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊖ ١٥٠٠ كجم/م^٣ (٢٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ١٢٠٠ كجم/م^٣ (٢٠٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ◇ ٩٠٠ كجم/م^٣ (١٥٠٠ رطل/ياردة^٣)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي EN474-5:2006 + A3:2013، وهي لا تتجاوز ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من قدرة القلب مع مَد الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انتقاء الجرافة.

تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007.

وزن الجرافة مع أطراف الخدمة العامة.

توصي Caterpillar باستخدام أدوات العمل الملائمة لزيادة القيمة التي يحصل عليها العملاء من منتجاتنا إلى أقصى الحدود. واستخدام أدوات عمل، بما في ذلك الجرافات، خارج نطاق توصيات Caterpillar أو مواصفاتها الخاصة بالوزن، أو الأبعاد، أو التدفقات، أو الضغوط، إلخ، قد يؤدي إلى عدم الحصول على الأداء المثالي من الماكينة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، انخفاض الإنتاج، والثبات، والموثوقية، ومثانة المكونات. وسيؤدي الاستخدام غير الملائم لأداة عمل في الكسح، و/أو الرفع، و/أو الثني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرفع والذراع الطرفية.

ذراع الرفع SLR	ذراع الرفع لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة
				رطل	كجم	ياردة ³	م ³	بوصة	مم	
ذراع الرفع 7.85A م (٢٥ قدم و ٩ بوصة) SLR	M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	%							

المثبتة بمسامير (من دون مقارنة توصيل سريع)

	●	⊖	١٠٠	٣٥٧٠	١٦٤٤	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊙		١٠٠	٣٩٤٢	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٥٠	DB	
		⊙	٩٠	٣٦٩٨	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٥٩	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	●		٩٠	٤١٧٤	١٨٩٣	٣,٠١	٢,٣٠	٦٥	١٦٥٠	DB	
⊙			١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A,312	تنظيف الخفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	رطل								

مع مقارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك

	●	⊖	١٠٠	٣٥٧٠	١٦٤٤	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊖		١٠٠	٣٩٤٢	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٥٠	DB	
		⊖	٩٠	٣٦٩٨	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٥٩	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	⊙		٩٠	٤١٧٤	١٨٩٣	٣,٠١	٢,٣٠	٦٥	١٦٥٠	DB	
◇			١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A,312	تنظيف الخفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	كجم	الحد الأقصى للحمل مع مقارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	١٢١٣٦	٩٩٨٤	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- ٢١٠٠ كجم/م³ (٣٥٠٠ رطل/ياردة³)
- ⊙ ١٨٠٠ كجم/م³ (٣٠٠٠ رطل/ياردة³)
- ⊖ ١٥٠٠ كجم/م³ (٢٥٠٠ رطل/ياردة³)
- ◇ ٩٠٠ كجم/م³ (١٥٠٠ رطل/ياردة³)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي A3:2013 + EN474-5:2006، وهي لا تتجاوز ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من قدرة القلب مع مدّ الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة.

تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007. وزن الجرافة مع أطراف الخدمة العامة.

توصي Caterpillar باستخدام أدوات العمل الملائمة لزيادة القيمة التي يحصل عليها العملاء من منتجاتنا إلى أقصى الحدود. واستخدام أدوات عمل، بما في ذلك الجرافات، خارج نطاق توصيات Caterpillar أو مواصفاتها الخاصة بالوزن، أو الأبعاد، أو التندفات، أو الضغوط، إلخ، قد يؤدي إلى عدم الحصول على الأداء المثالي من الماكينة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، انخفاض الإنتاج، والثبات، والموثوقية، ومتانة المكونات. وسيؤدي الاستخدام غير الملائم لأداة عمل في الكسح، و/أو الرفع، و/أو التني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرافعة والذراع الطرفية.

نوع الرافعة SLR	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة
		R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ١٠ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)		رطل	كجم	م ^٢	ياردة ^٢	م	بوصة	

المثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)

		⊙	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٥٩	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊙	●	١٠٠	٣٤٩٤	١٥٨٥	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٥٠	DB	
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٥٩٨	١٦٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊙			١٠٠	٤٠٧٢	١٨٤٧	٣,٠٨	٢,٣٦	٧١	١٨٠٠	DB	
⊙				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A,312	تنظيف الخفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								

مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك

		⊖	⊖	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٥٩	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊖	⊙	١٠٠	٣٤٩٤	١٥٨٥	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٥٠	DB	
	⊙	⊙	⊙	١٠٠	٣٥٩٨	١٦٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊖			١٠٠	٤٠٧٢	١٨٤٧	٣,٠٨	٢,٣٦	٧١	١٨٠٠	DB	
◇				١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A,312	تنظيف الخفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	١٢١٣٦	٩٩٨٤	١٠٦١٧	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- ٢١٠٠ كجم/م^٣ (٣٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊙ ١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊖ ١٥٠٠ كجم/م^٣ (٢٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ◇ ٩٠٠ كجم/م^٣ (١٥٠٠ رطل/ياردة^٣)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي EN474-5:2006 + A3:2013، وهي لا تتجاوز ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من قدرة القلب مع مدّ الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة.

تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007. وزن الجرافة مع أطراف الخدمة العامة.

توصي Caterpillar باستخدام أدوات العمل الملائمة لزيادة القيمة التي يحصل عليها العملاء من منتجاتنا إلى أقصى الحدود. واستخدام أدوات عمل، بما في ذلك الجرافات، خارج نطاق توصيات Caterpillar أو مواصفاتها الخاصة بالوزن، أو الأبعاد، أو التنفقات، أو الضغوط، إلخ، قد يؤدي إلى عدم الحصول على الأداء المثالي من الماكينة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، انخفاض الإنتاج، والنبات، والموثوقية، وممتانة المكونات. وسيؤدي الاستخدام غير الملائم لأداة عمل في الكسح، و/أو الرفع، و/أو التني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرافعة والذراع الطرفية.

نوع الرافعة SLR	نوع الرافعة لحفر الكتل	نوع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة	
		R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس م (٩ قدم و ٢ بوصة)		رطل	كجم	م ^٢	ياردة ^٣	م	بوصة		
7.85A م (٢٥ قدم و ٩ بوصة) SLR	M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)			%								
المُثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)												
		⊙	⊙	١٠٠	٣٥٧٤	١٦٢١	٢,٤٦	١,٨٨	٥٩	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊙	●	٩٠	٤١٣٨	١٨٧٧	٢,٤٩	١,٩٠	٦١	١٥٥٠	DB	الخدمة القاسية
		⊙		١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الخُفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمُثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								
مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك												
		⊖	⊖	١٠٠	٣٥٧٤	١٦٢١	٢,٤٦	١,٨٨	٥٩	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊖	⊙	٩٠	٤١٣٨	١٨٧٧	٢,٤٩	١,٩٠	٦١	١٥٥٠	DB	الخدمة القاسية
		◇		١٠٠	٨٥٥	٣٨٧	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٧	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الخُفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	١٢١٣٦	٩٩٨٤	١٠٦١٧	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- ٢١٠٠ كجم/م^٣ (٣٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊙ ١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ⊖ ١٥٠٠ كجم/م^٣ (٢٥٠٠ رطل/ياردة^٣)
- ◇ ٩٠٠ كجم/م^٣ (١٥٠٠ رطل/ياردة^٣)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي EN474-5:2006 + A3:2013، وهي لا تتجاوز ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من قدرة القلب مع مَدّ الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة.

تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007. وزن الجرافة مع أطراف الخدمة العامة.

توصي Caterpillar باستخدام أدوات العمل الملائمة لزيادة القيمة التي يحصل عليها العملاء من منتجاتنا إلى أقصى الحدود. واستخدام أدوات عمل، بما في ذلك الجرافات، خارج نطاق توصيات Caterpillar أو مواصفاتها الخاصة بالوزن، أو الأبعاد، أو التندفات، أو الضغوط، إلخ، قد يؤدي إلى عدم الحصول على الأداء المثالي من الماكينة، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، انخفاض الإنتاج، والثبات، والموثوقية، وممتانة المكونات. وسيؤدي الاستخدام غير الملائم لأداة عمل في الكسح، و/أو الرفع، و/أو التني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرافعة والذراع الطرفية.

دليل الملحقات المتوفرة – إفريقيا، الشرق الأوسط

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

مطابقة

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			نوع ذراع الرافعة	الملحقات المثبتة بمسامير
ذراع الرافعة لحفر الكتل	R3.2 للخدمة الشاقفة	R2.8 للخدمة الشاقفة	طول الذراع	
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)		
✓	✓	✓	H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S	
✓	✓	✓	H130 S	
✓	✓	✓	H140 GC	
✓	✓	✓	H140 GC جانبيه التركيب	
✓	✓	✓	H140 GC S	
✓	✓	✓	H140 S	
✓	✓	✓	H160 GC	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H180 GC S	
✓	✓	✓	H180 S	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324	المعالجات المتعددة
✓	✓	✓	فك الهدم MP324	
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324	
✓	✓	✓	فك مقص MP324	
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324	
✓	✓	✓	فك MP324 العام	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332	
✓	✓	✓	فك الهدم MP332	
✓	✓	✓	فك السحق MP332	
✓	✓	✓	فك المقص MP332	
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332	
✓	✓	✓	الفك العام MP332	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	G332	كلابيات الهدم والفرز
✓	✓	✓	G345	
✓	✓	✓	قمة مسطحة G345	
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية	المساحق
✓	✓	✓	المساحق الثانوي P232	
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية	
✓	✓	✓	المساحقة الرئيسية P332	
✓	✓	✓	المساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	CVP110	ضواغط (اللوح الاهتزازي)

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – إفريقيا، الشرق الأوسط (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

١٢٠٠ كجم/م^٣ (٢٠٠٠ رطل/ياردة^٣)

١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)

لا يوجد تطابق

الملحقات المثبتة بمسامير (يتبع)

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSH440-950 الكلابات على شكل قشرة البرتقالة
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSH440-1150
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSH440-1550
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSH455-1000
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	GSH455-1500
		<input type="radio"/>	GSH455-2000
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSH555-1000
		<input type="radio"/>	GSH555-1500
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	GSM-50-1000
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	GSM-50-1250
		<input checked="" type="radio"/>	GSM-50-1500
		<input type="radio"/>	GSM-50-2000
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	CTV20-1300 الكلابات ذات الفكين
	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	CTV20-1500
	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	CTV20-1700
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	CTV20-1900
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	CTV20-2300
		<input type="radio"/>	CTV20-2700
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	CTV30-1700
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	CTV30-1900
		<input type="radio"/>	CTV30-2300
		<input type="radio"/>	CTV30-2700

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – إفريقيا، الشرق الأوسط (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ملحقات مقارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك من CAT

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)
المطارق الهيدروليكية			
H130 GC	✓	✓	✓
H130 GC S	✓	✓	✓
H130 S	✓	✓	✓
H140 GC	✓	✓	✓
H140 GC جانبيه التركيب	✓	✓	✓
H140 GC S	✓	✓	✓
H140 S	✓	✓	✓
H160 GC	✓	✓	✓
H160 GC S	✓	✓	✓
H160 GC S	✓	✓	✓
H180 GC S	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓
المعالجات المتعددة			
فك قاطع الخرسانة MP324	✓	✓	✓
فك الهدم MP324	✓	✓	✓
فك مسحقة MP324	✓	✓	✓
فك مقص MP324	✓	✓	✓
فك مقص الخزانات MP324	✓	✓	✓
فك MP324 العام	✓	✓	✓
فك قاطع الخرسانة MP332	✓	✓	✓
فك الهدم MP332	✓	✓	✓
فك السحق MP332	✓	✓	✓
فك المقص MP332	✓	✓	✓
فك مقص الخزان MP332	✓	*✓	✓
الفك العام MP332	✓	✓	✓
فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة	*✓	✓	✓
فك الهدم MP332 - قمة مسطحة	*✓	*✓	✓
فك السحق MP332 - قمة مسطحة	*✓	*✓	✓
فك مقص MP332 - قمة مسطحة	*✓	✓	✓
فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة	✓	✓	✓
الفك العام MP332 - قمة مسطحة	✓	*✓	✓
كلايات الهدم والفرز			
G332	✓	✓	✓
G345	✓	✓	✓
قمة مسطحة G345	*✓	*✓	✓
مقصات الخردة والهدم المتحركة			
S3035 - قمة مسطحة	✓	✓	✓
المساح			
مسحقة P224 الثانوية	✓	✓	✓
المساح الثانوي P232	*✓	✓	✓
مسحقة P324 الأساسية	✓	✓	✓
المساحة الرئيسية P332	✓	✓	✓
المساح الرئيسي P332 - قمة مسطحة	*✓	*✓	✓
ضواغط (اللوح الاهتزازي)			
CVP110	✓	✓	✓

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – إفريقيا، الشرق الأوسط (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			ذراع الرافعة لحفر الكتل	ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45s	نوع ذراع الرافعة
R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	M2.5 (٨ قدم و ٢ بوصة)	طول الذراع		
✓	✓	✓	H130 GC	المطارق الهيدروليكية	
✓	✓	✓	H130 GC S		
✓	✓	✓	H130 S		
✓	✓	✓	H140 GC		
✓	✓	✓	H140 GC S		
✓	✓	✓	H140 S		
✓	✓	✓	H160 GC		
✓	✓	✓	H160 GC S		
✓	✓	✓	H160 GC S		
✓			H180 GC S		
✓			H180 S		
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324	المعالجات المتعددة	
✓	✓	✓	فك الهدم MP324		
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324		
✓	✓	✓	فك مقص MP324		
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324		
✓	✓	✓	فك MP324 العام		
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332		
✓	✓	✓	فك الهدم MP332		
✓	✓	✓	فك السحق MP332		
✓	✓	✓	فك المقص MP332		
✓	*✓	✓	فك مقص الخزان MP332		
✓	✓	✓	الفك العام MP332		
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة		
✓	*✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة		
✓	*✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة		
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة		
✓		*✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة		
✓	*✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة		
✓	✓	✓	G332	كلايات الهدم والفرز	
✓	✓	✓	G345		
✓	*✓	✓	قمة مسطحة G345		
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة	مقصات الخرودة والهدم المتحركة	
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية	المساحق	
✓	*✓	✓	الساحق الثانوي P232		
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية		
✓	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332		
✓	*✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة		
✓	✓	✓	CVP110	ضواغط (اللوح الاهتزازي)	

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – إفريقيا، الشرق الأوسط (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

مطابقة * مجموعة العمل الأمامية فقط لا يوجد تطابق

ملحقات قارئة التوصيل المخصصة CW-45			نوع ذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	طول الذراع
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
✓	✓	✓	H130 GC المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S
✓	✓	✓	H130 S
✓	✓	✓	H140 GC
✓	✓	✓	H140 GC S
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 GC
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H160 GC S
✓			H180 GC S
✓			H180 S
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324
✓	✓	✓	فك الهدم MP324
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324
✓	✓	✓	فك مقص MP324
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324
✓	✓	✓	فك MP324 العام
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332
✓	✓	✓	فك الهدم MP332
✓	✓	✓	فك السحق MP332
✓	✓	✓	فك المقص MP332
✓	*✓	✓	فك مقص الخزان MP332
✓	✓	✓	الفك العام MP332
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة
✓			فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	G332
✓	✓	✓	G345
*✓	*✓	✓	قمة مسطحة G345
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	*✓	✓	الساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332
✓	*✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	CVP110

ضواغط (اللوحة الاهتزازي)

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – إفريقيا، الشرق الأوسط (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

مطابقة

* مجموعة العمل الأمامية فقط

ترتيبات حامل ذراع الرافعة

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل
مقصات الخردة والهدم المتحركة	✓	✓
حامل ذراع الرافعة S2070	✓	✓
حامل ذراع الرافعة S2090	✓	✓
حامل ذراع الرافعة S3070 - قمة مسطحة	*✓	✓

دليل الملحقات المتوفرة – منطقة أوراسيا

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

مطابقة

الملحقات المثبتة بمسامير			نوع ذراع الرافعة
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع	
R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	M2.5 (٨ قدم و ٢ بوصة)	
✓	✓	✓	H130 GC
✓	✓	✓	H130 GC S
✓	✓	✓	H130 S
✓	✓	✓	H140 GC
✓	✓	✓	H140 GC جانبيه التركيب
✓	✓	✓	H140 GC S
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 GC
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H180 GC S
✓	✓	✓	H180 S
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324
✓	✓	✓	فك الهدم MP324
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324
✓	✓	✓	فك مقص MP324
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324
✓	✓	✓	فك MP324 العام
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332
✓	✓	✓	فك الهدم MP332
✓	✓	✓	فك السحق MP332
✓	✓	✓	فك المقص MP332
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332
✓	✓	✓	الفك العام MP332
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	G332
✓	✓	✓	G345
✓	✓	✓	قمة مسطحة G345
✓	✓	✓	S3035 قمة مسطحة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	✓	✓	الساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332
✓	✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	CVP110

المطارق الهيدروليكية

المعالجات المتعددة

كلايات الهدم والفرز

مقصات الخردة والهدم المتحركة

المساحق

ضواغط (اللوح الاهتزازي)

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل الملحقات المتوفرة - منطقة أوراسيا (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق ١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣) ١٢٠٠ كجم/م^٣ (٢٠٠٠ رطل/ياردة^٣)

الملحقات المثبتة بمسامير (يتبع)

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
		M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	
الكلابات على شكل قشرة البرتقالة			GSH440-950
			GSH440-1150
			GSH440-1550
			GSH455-1000
			GSH455-1500
			GSH455-2000
			GSH555-1000
			GSH555-1500
			GSM-50-1000
			GSM-50-1250
			GSM-50-1500
			GSM-50-2000
الكلابات ذات الفكين			CTV20-1300
			CTV20-1500
			CTV20-1700
			CTV20-1900
			CTV20-2300
			CTV20-2700
			CTV30-1700
			CTV30-1900
			CTV30-2300
			CTV30-2700

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل الملحقات المتوفرة - منطقة أوراسيا (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

مجموعة العمل الأمامية فقط *

مطابقة

ملحقات قارئة التوصيل ذات مسمار الإمساك من CAT

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	M2.5 (٨ قدم و ٢ بوصة)
المطارق الهيدروليكية	✓	✓	H130 GC
	✓	✓	H130 GC S
	✓	✓	H130 S
	✓	✓	H140 GC
	✓	✓	H140 GC جانبيه التركيب
	✓	✓	H140 GC S
	✓	✓	H140 S
	✓	✓	H160 GC
	✓	✓	H160 GC S
	✓	✓	H160 GC S
	✓	✓	H180 GC S
	✓	✓	H180 S
المعالجات المتعددة	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324
	✓	✓	فك الهدم MP324
	✓	✓	فك مسحقة MP324
	✓	✓	فك مقص MP324
	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324
	✓	✓	فك MP324 العام
	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332
	✓	✓	فك الهدم MP332
	✓	✓	فك السحق MP332
	✓	✓	فك المقص MP332
	✓	*✓	فك مقص الخزان MP332
	✓	✓	الفك العام MP332
	*✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة
	*✓	*✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة
	✓	*✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة
	*✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة
	✓	✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة
	✓	*✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة
كلايات الهدم والفرز	✓	✓	G332
	✓	✓	G345
	*✓	*✓	قمة مسطحة G345
مقصات الخردة والهدم المتحركة	✓	✓	قمة مسطحة S3035
المساح	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
	*✓	✓	الساحق الثانوي P232
	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332
	*✓	*✓	الساحقة الرئيسية P332
ضواغط (اللوح الاهتزازي)	✓	✓	CVP110

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل الملحقات المتوفرة - منطقة أوراسيا (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45s

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	
H130 GC	✓	✓	المطارق الهيدروليكية
H130 GC S	✓	✓	
H130 S	✓	✓	
H140 GC	✓	✓	
H140 GC S	✓	✓	
H140 S	✓	✓	
H160 GC	✓	✓	
H160 GC S	✓	✓	
H160 GC S	✓	✓	
H180 GC S	✓	✓	
H180 S	✓	✓	
فك قاطع الخرسانة MP324	✓	✓	المعالجات المتعددة
فك الهدم MP324	✓	✓	
فك مسحقة MP324	✓	✓	
فك مقص MP324	✓	✓	
فك مقص الخزانات MP324	✓	✓	
فك MP324 العام	✓	✓	
فك قاطع الخرسانة MP332	✓	✓	
فك الهدم MP332	✓	✓	
فك السحق MP332	✓	✓	
فك المقص MP332	✓	✓	
فك مقص الخزان MP332	*✓	✓	
الفك العام MP332	✓	✓	
فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة	✓	✓	
فك الهدم MP332 - قمة مسطحة	*✓	✓	
فك السحق MP332 - قمة مسطحة	*✓	✓	
فك مقص MP332 - قمة مسطحة	✓	✓	
فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة	✓	*✓	
الفك العام MP332 - قمة مسطحة	*✓	✓	
G332	✓	✓	كلايات الهدم والفرز
G345	✓	✓	
قمة مسطحة G345	*✓	✓	
S3035 قمة مسطحة	✓	✓	مقصات الخرردة والهدم المتحركة
مسحقة P224 الثانوية	✓	✓	المساحق
المساحق الثانوي P232	*✓	✓	
مسحقة P324 الأساسية	✓	✓	
المساحقة الرئيسية P332	✓	✓	
المساحقة الرئيسية P332	*✓	✓	
CVP110	✓	✓	ضواغط (اللوحة الاهتزازي)

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل الملحقات المتوفرة - منطقة أوراسيا (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

مطابقة * مجموعة العمل الأمامية فقط لا يوجد تطابق

ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45			نوع ذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	طول الذراع
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
✓	✓	✓	H130 GC المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S
✓	✓	✓	H130 S
✓	✓	✓	H140 GC
✓	✓	✓	H140 GC S
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 GC
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H160 GC S
✓			H180 GC S
✓			H180 S
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324
✓	✓	✓	فك الهدم MP324
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324
✓	✓	✓	فك مقص MP324
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324
✓	✓	✓	فك MP324 العام
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332
✓	✓	✓	فك الهدم MP332
✓	✓	✓	فك السحق MP332
✓	✓	✓	فك المقص MP332
✓	*✓	✓	فك مقص الخزان MP332
✓	✓	✓	الفك العام MP332
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة
✓			فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	G332
✓	✓	✓	G345
*✓	*✓	✓	قمة مسطحة G345
✓	✓	✓	S3035 قمة مسطحة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	*✓	✓	الساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332
✓	*✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	CVP110

ضواغط (اللوحة الاهتزازي)

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل الملحقات المتوفرة - منطقة أوراسيا (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

مطابقة

* مجموعة العمل الأمامية فقط

ترتيبات حامل ذراع الرافعة

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل
مقصات الخردة والهدم المتحركة	✓	✓
	✓	✓
	*✓	✓

S2070

S2090

S3070 قمة مسطحة

دليل الملحقات المتوفرة - أمريكا الجنوبية

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			نوع ذراع الرافعة	المحركات المثبتة بمسامير
ذراع الرافعة لحفر الكتل	R3.2 للخدمة الشاقفة	R2.8 للخدمة الشاقفة	طول الذراع	
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)		
✓	✓	✓	H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC - حامل جانبي	
✓	✓	✓	H130 GC S	
✓	✓	✓	H130 S	
✓	✓	✓	H140 GC	
✓	✓	✓	H140 GC - جانبية التركيب	
✓	✓	✓	H140 GC S	
✓	✓	✓	H140 S	
✓	✓	✓	H160 GC	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H180 GC S	
✓	✓	✓	H180 S	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324	المعالجات المتعددة
✓	✓	✓	فك الهدم MP324	
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324	
✓	✓	✓	فك مقص MP324	
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324	
✓	✓	✓	فك MP324 العام	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332	
✓	✓	✓	فك الهدم MP332	
✓	✓	✓	فك السحق MP332	
✓	✓	✓	فك المقص MP332	
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332	
✓	✓	✓	الفك العام MP332	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	G332	كلايات الهدم والفرز
✓	✓	✓	G345	
✓	✓	✓	قمة مسطحة G345	
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية	المساحق
✓	✓	✓	المساحق الثانوي P232	
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية	
✓	✓	✓	المسحقة الرئيسية P332	
✓	✓	✓	المساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	CVP110	ضواغط (اللوحة الاهتزازي)
✓	✓	✓	HM5515	ماكينات قطع الحشائش
✓	✓	✓	HM6015	

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – أمريكا الجنوبية (تتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45				نوع ذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		طول الذراع	
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)		
✓	✓	✓	H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S	
✓	✓	✓	H130 S	
✓	✓	✓	H140 GC	
✓	✓	✓	H140 GC S	
✓	✓	✓	H140 S	
✓	✓	✓	H160 GC	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓			H180 GC S	
✓			H180 S	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324	المعالجات المتعددة
✓	✓	✓	فك الهدم MP324	
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324	
✓	✓	✓	فك مقص MP324	
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324	
✓	✓	✓	فك MP324 العام	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332	
✓	✓	✓	فك الهدم MP332	
✓	✓	✓	فك السحق MP332	
✓	✓	✓	فك المقص MP332	
✓	*✓	✓	فك مقص الخزان MP332	
✓	✓	✓	الفك العام MP332	
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة	
✓	*✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة	
✓	*✓	✓	فك السحق MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة	
✓		✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة	
✓	*✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	G332	كلايات الهدم والفرز
✓	✓	✓	G345	
✓	*✓	✓	قمة مسطحة G345	
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية	المساحق
✓	*✓	✓	المساحق الثانوي P232	
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية	
✓	✓	✓	المساحقة الرئيسية P332	
✓	*✓	✓	المساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓	CVP110	ضواغط (اللوح الاهتزازي)
✓	✓	✓	RC30	القواطع الدوارة

(تتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – أمريكا الجنوبية (يتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

مطابقة * مجموعة العمل الأمامية فقط لا يوجد تطابق

ملحقات قارئة التوصيل المخصصة S80

نوع ذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
		M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	
المطارق الهيدروليكية			H130 GC H130 GC S H130 S H140 GC H140 GC S H140 S H160 GC H160 GC S H160 GC S H180 S
المعالجات المتعددة			فك قاطع الخرسانة MP324 فك الهدم MP324 فك مسحقة MP324 فك مقص MP324 فك مقص الخزانات MP324 فك MP324 العام فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة فك الهدم MP332 - قمة مسطحة فك سحق MP332 - قمة مسطحة فك مقص MP332 - قمة مسطحة فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة الفك العام MP332 - قمة مسطحة
كلابيات الهدم والفرز			G332 قمة مسطحة G345
مقصات الخردة والهدم المتحركة			S3035 قمة مسطحة
المساحق			مسحقة P224 الثانوية الساحق الثانوي P232 مسحقة P324 الأساسية الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
ضواغط (اللوحة الاهتزازي)			CVP110
القواطع الدوارة			RC30

(يتبع في الصفحة التالية)

دليل عروض الملحقات – أمريكا الجنوبية (تتبع)

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ملحقات مقارنة التوصيل المخصصة HCS80			نوع ذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	طول الذراع
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)	
✓	✓	✓	H130 GC المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 S
✓	✓	✓	H140 GC
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H180 S
✓	✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP324
✓	✓	✓	فك الهدم MP324
✓	✓	✓	فك مسحقة MP324
✓	✓	✓	فك مقص MP324
✓	✓	✓	فك مقص الخزانات MP324
✓	✓	✓	فك MP324 العام
✓	*✓	✓	فك قاطع الخرسانة MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك الهدم MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	فك سحق MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	فك مقص الخزان MP332 - قمة مسطحة
✓	*✓	✓	الفك العام MP332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	G332 كلابات الهدم والفرز
✓	*✓	✓	قمة مسطحة G345
✓	✓	✓	S3035 قمة مسطحة مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية المساحق
✓	*✓	✓	الساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	*✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	CVP110 ضواغط (اللوحة الاهتزازي)
✓	✓	✓	RC30 القواطع الدوارة

ترتيبات حامل ذراع الرافعة			نوع ذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	نوع ذراع الرافعة
✓	✓	✓	حامل ذراع الرافعة S2070 مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	حامل ذراع الرافعة S2090
✓	*✓	✓	حامل ذراع الرافعة S3070-قمة مسطحة

دليل الملحقات المتوفرة – جنوب شرق آسيا، إندونيسيا

ليس بالضرورة أن تتوفر كل الملحقات في كل المناطق. استشر وكيل Cat المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

لا يوجد تطابق

مطابقة

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			ذراع الرافعة لحفر الكتل	الملحقات المثبتة بمسامير من CAT	نوع ذراع الرافعة
M2.5 م (٨ قدم و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ قدم و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)			طول الذراع
✓	✓	✓		H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓		H130 GC S	
✓	✓	✓		H130 S	
✓	✓	✓		H140 GC	
✓	✓	✓		H140 GC	H140 GC جانبية التركيب
✓	✓	✓		H140 GC S	
✓	✓	✓		H140 S	
✓	✓	✓		H160 GC	
✓	✓	✓		H160 GC S	
✓	✓	✓		H160 GC S	
✓	✓	✓		H180 GC S	
✓	✓	✓		H180 S	
✓	✓	✓		CVP110	ضواغط (اللوحة الاهتزازي)
✓	✓	✓		RC30	القواطع الدوارة

المعدات القياسية والاختيارية

قد تختلف المعدات القياسية والاختيارية. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.

اختياري	قياسي	اختياري	قياسي
	تقنية CAT		الأذرع الرافعة، والأذرع الطرفية والوصلات
	إدارة معدات Cat:	✓	ذراع وصول للخدمة الشاقة مقاس ٦,١٥ م (٢٠ قدم و ٢ بوصة)
✓	نظام VisionLink®	✓	ذراع رافعة للحفر واسع النطاق بطول ٥,٥٥ م (١٨ قدم و ٢ بوصة)
✓	VisionLink Productivity	✓	ذراع الرافعة للوصول فائق الطول مقاس ١٠,٢ م (٣٣ قدم و ٦ بوصة)
	تحديث عن بُعد	✓	ذراع الوصول الطرفي للخدمة الشاقة بطول ٢,٨ م (٩ قدم و ٢ بوصة)
	النظام الكهربائي	✓	ذراع وصول طرفية للخدمة الشاقة مقاس ٣,٢ م (١٠ قدم و ٢ بوصة)
✓	البطاريات التي لا تتطلب الصيانة بقدرة ١٠٠٠ أمبير للتدوير على البارد	✓	ذراع طرفية واسعة النطاق ٢,٥ م (٨ قدم و ٢ بوصة) (مع حديد التسليح)
✓	مفتاح فصل كهربائي متركز	✓	ذراع وصول طرفية فائقة الطول مقاس ٧,٨٥ م (٢٥ قدم و ٩ بوصة)
✓	مصابيح عمل بمهلة تأخير زمني قابلة للبرمجة	✓	وصلة الجرافة من النوع DB مع حلقة الرفع
✓	مصابيح LED للشاسيه وذراع الرافعة والكابينة	✓	وصلة الجرافة من النوع DB بدون حلقة الرفع
	محرك	✓	وصلة الجرافة من النوع A مع حلقة الرفع
✓	محرك ديزل Cat® C7.1 أحادي الترتيب	✓	وصلة الجرافة من النوع A بدون حلقة الرفع
✓	وضعان قابلان للاختيار: القدرة والذكي		الكابينة
✓	إمكانية العمل على ارتفاعات تبلغ ٤٥٠٠ م (١٤٧٦٠ قدم) مع خفض قدرة المحرك على ارتفاع أعلى من ٣٠٠٠ م (٩٨٤٠ قدم)	✓	هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)
✓	مراوح تبريد كهربائية تعمل بوظيفة عكس اتجاه الدوران تلقائيًا	✓	OPG
✓	تحكم تلقائي في سرعة المحرك	✓	جهاز مراقبة بشاشة LCD عالية الدقة تعمل باللمس مقاس ٢٠٣ مم (٨ بوصة)
✓	إيقاف تباطؤ المحرك تلقائيًا	✓	تكييف هواء تلقائي ثنائي المستوى
✓	مضخة تحضير وقود كهربائية	✓	التحكم في المحرك من دون مفتاح بزر بضغط للبدء
✓	إمكانية التبريد في ظل درجات الحرارة المحيطة العالية حتى ٥٠ درجة مئوية (١٢٢ درجة فهرنهايت)	✓	وحدة يمكن ضبط ارتفاعها، في ٣ خطوات باستخدام الأدوات
✓	إمكانية بدء التشغيل على البارد حتى ١٨ درجة مئوية (٠ درجة فهرنهايت)	✓	وحدة ثابتة بالجانب الأيسر
✓	فلتر هواء مزدوج العنصر بمنظف أولي مدمج	✓	مقعد بتعليق ميكانيكي
✓	مولدان مزدوجان للتيار المتردد ١١٥ x أمبير	✓	حزام أمان ٥١ مم (٢ بوصة)
✓	نظام فلتر وقود على مرحلتين مع فاصل مياه ومؤشر	✓	راديو Bluetooth integrated radio® مزود بمنفذ USB/Auxiliary
	(يُتبع في الصفحة التالية)	✓	منافذ تيار مستمر بجهد ٢٤ فولت
		✓	تخزين للمستندات
		✓	حامل الأكواب
		✓	حامل المشروبات
		✓	نافذ أمامية من قطعتين قابلة للفتح
		✓	مخرج طوارئ بالنافذة الخلفية
		✓	ماسحة نصف قطرية علوية بغاسلة
		✓	غطاء فولاذي قابل للفتح
		✓	مصباح سقف LED
		✓	حاجب من الشمس أمامي لفاف
		✓	حاجب من الشمس خلفي لفاف
		✓	بطانة أرضية قابلة للغسل
		✓	إمكانية تركيب مصباح تحذير
		✓	توجيه ذراع من Cat

١ غير متوفر في المملكة العربية السعودية.
 ٢ توفير بيانات الاتصالات عن بعد الأساسية لإدارة الحالة، وروى الصيانة، ومراقبة الحالة. تتوفر خطط أخرى لإعداد تقارير بيانات أكثر شمولاً. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.
 ٣ يلزم الاشتراك في VisionLink. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.

المعدات القياسية والاختيارية (تتبع)

قد تختلف المعدات القياسية والاختيارية. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.

اختياري	قياسي	اختياري	قياسي
			النظام الهيدروليكي
	✓	✓	صمام تحكم رئيسي إلكتروني
	✓	✓	دائرة استرجاع الذراع الرافعة والذراع الطرفية
	✓	✓	مضخة إلكترونية رئيسية ترددية
	✓	✓	التسخين التلقائي
	✓	✓	السير بسرعتين تلقائيتين
	✓	✓	صمام تقليل انحراف ذراع الرافعة والساق
	✓	✓	فلتر رئيسي مزود بعناصر للزيت الهيدروليكي
			السلامة والأمان
	✓	✓	مصد تلقائي للمطرقة
	✓	✓	كاميرا رؤية خلفية
✓		✓	مرآة الجانب الأيمن
	✓	✓	كاميرا رؤية بالجانب الأيمن
	✓	✓	مفتاح فصل قابل للقفل
	✓	✓	مفتاح إيقاف تشغيل محرك من مستوى الأرض
	✓	✓	درازين بالجانب الأيمن ومقبض يدوي
	✓	✓	بوق تحذير/إشارات
	✓	✓	منصة خدمة مع لوحة مانعة للانزلاق ومسامير ذات رؤوس غاطسة
	✓	✓	ذراع قفل هيدروليكي يقوم بتثبيت كل أدوات التحكم
	✓	°✓	إنذار السير
	✓	✓	إنذار التآرجح
			°الإزامي للمملكة العربية السعودية.
			°قياسي في أمريكا الجنوبية والدول المطلة على المحيط الهادئ.
			الخدمة والصيانة
	✓		مدخل جانبي لمنصة الخدمة
	✓		تجميع فلاتر زيت المحرك والوقود في مكان واحد
	✓		منافذ أخذ عينات الزيت المجدولة (S·O·S SM)
	✓		عصا قياس ثانية لزيت المحرك من مستوى سطح الأرض
	✓		نظام إدارة حالة المركبة المدمج
			الهيكل السفلي والبني
	✓		الهيكل السفلي الطويل
✓			مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)
✓			مداسات مزدوجة الحواف مفاص ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)
✓			مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)
✓			مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٧٥٠ مم (٣٠ بوصة)
✓			مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٨٠٠ مم (٣١ بوصة)
✓			وقاءات توجيه الجنزير المقسم إلى مقاطع من ثلاث قطع
✓			وقاءات كاملة الطول لتوجيه الجنزير المقسم إلى مقاطع
	✓		وقاءات لموتور السير
	✓		وقاءات لذراع الرافعة
✓			الوقاءات الدوارة
	✓		وصلات الجنزير المشحم
	✓		ثقل الموازنة بوزن ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطل)
	✓		نقاط الربط

أطقم وملحقات يتم تركيبها لدى الوكيل

قد تختلف الملحقات. يُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.

الكابينة

- مساحة نصف قطرية سفلية لـ ٣٠/٧٠ بغاسلة
- دواسة كهربائية يمينى (ثنائية المسارات) للتحكم في الأدوات
- دواسة كهربائية يسرى (ثنائية المسارات) للتحكم في الأدوات
- مساحة نصف قطرية سفلية للزجاج ثنائي القطع (٣٠/٧٠)، مع غاسلة
- فتحة سقف من البولي كربونات
- زجاج أمامي من الزجاج الشرائحي PSA وفتحة سقف (طبقاً للوائح الهدم الأوروبية)

الوقاءات

- نظام وقاء للأجسام المتساقطة (غير متوافق مع أغطية مصابيح الكابينة، وقاء من المطر)
- وقاء شبكي كامل أمامي (غير متوافق مع أغطية مصابيح الكابينة ووقاء من المطر)
- واقٍ شبكي للنصف السفلي الأمامي
- وقاء من العيب للحماية الكاملة (غير متوافق مع أغطية مصابيح الكابينة، وقاء من المطر)

الخدمة والصيانة

- حامل مسدس التشحيم

السلامة والأمان

- طقم مستقبل بتقنية Bluetooth
- حزام المقعد القابل للسحب مقياس ٧٥ مم (٣ بوصة)

تنطبق المعلومات التالية على الماكينة في وقت التصنيع النهائي وفقاً لما تم تكوينه للبيع في المناطق التي يغطيها هذا المستند. محتوى هذا البيان ساري المفعول اعتباراً من تاريخ إصداره؛ ومع ذلك، فإن المحتوى المتعلق بخصائص الماكينة ومواصفاتها عرضة للتغيير دون سابق إنذار. للحصول على معلومات إضافية، يرجى الاطلاع على دليل التشغيل والصيانة الخاص بالماكينة.

لمزيد من المعلومات عن الاستدامة في العمل والتقدم الذي أحرزناه، يرجى زيارة موقع الإنترنت <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

الزيوت والسوائل

- يملأ مصنع Caterpillar بسوائل التبريد المصنوعة من جلايكول الإيثيلين. يمكن إعادة تدوير مانع تجمد/سائل تبريد محرك الديزل (DEAC) من Cat وسائل التبريد طويل العمر (ELC) من Cat. استشر وكيل Cat الذي تتعامل معه لمزيد من المعلومات.
- Cat Bio HYDO™ Advanced هو زيت هيدروليكي قابل للتحلل البيولوجي معتمد من EU Ecolabel.
- من المحتمل وجود سوائل إضافية، يرجى الرجوع إلى دليل التشغيل والصيانة أو دليل الاستخدامات والتركييب للحصول على توصيات السوائل الكاملة ومواعيد الصيانة.

الميزات والتكنولوجيا

- قد تساهم الميزات والتكنولوجيا التالية في توفير الوقود و/أو تقليل انبعاثات الكربون. قد تختلف المزايا. تُرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه لمعرفة التفاصيل.
- يعمل الوضع Smart (الذكي) على موازنة قدرة الماكينة مع متطلبات الحفر بشكل تلقائي
- محرك يعمل بزر انضغاطي مع تحكم تلقائي في سرعة المحرك
- تساعد الفترات الفاصلة الممتدة بين عمليات الخدمة على خفض تكاليف الصيانة
- تقليل استهلاك الوقود مع المروحة الهيدروليكية عالية الكفاءة التي تقوم بتبريد مكونات المحرك حسب الحاجة
- يوفر أحدث فلتر للزيت الهيدروليكي عمراً افتراضياً أطول مع فترة استبدال تبلغ 3000 ساعة
- تحديث سريع عن بُعد واستكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد

المحرك

- يفي المحرك Cat® C7.1 بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى 3 ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.
- تتوافق محركات Cat مع وقود الديزل الممزوج بأنواع الوقود التالية منخفضة الكثافة الكربونية** حتى:
 - ✓ 100٪ من الديزل الحيوي FAME (إسترات ميثيل أمحاض دهنية)*
 - ✓ 100٪ من أنواع وقود الديزل المتجدد، HVO (الزيت النباتي المهدرج) وGTL (غاز إلى سائل)
- ارجع إلى الإرشادات لمعرفة الوقود المناسب. يرجى استشارة وكيل Cat الذي تتعامل معه أو مراجعة "توصيات Caterpillar لسوائل الماكينات" (SEBU6250) للحصول على تفاصيل.
- * استشر وكيل Cat بشأن استخدام مخاليط أعلى من 20٪ من الديزل الحيوي.
- ** انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الخارجة من أنبوب العادم من أنواع الوقود منخفضة الكثافة الكربونية هي بالأساس نفسها التي تخرج من أنواع الوقود التقليدية.

نظام مكيف الهواء

- يحتوي نظام تكييف الهواء بهذه الماكينة على المبرد R134a المكون من غاز مفلور يوزي للاحتباس الحراري (دليل الاحتباس الحراري = 1430). يحتوي النظام على 0,85 كجم (1,9 رطل) من المبرد الذي يعادل 1216 طن متري (1340) من غاز ثاني أكسيد الكربون (CO₂).

الطلاء

- بناءً على أفضل المعارف المتاحة، فإن أقصى تركيزات مسموح بها، مفاًسناً بالأجزاء في المليون (PPM)، للمعادن الثقيلة التالية في الطلاء هي:
 - الباريوم > 0,01٪
 - الكاديوم > 0,01٪
 - الكروم > 0,01٪
 - الرصاص > 0,01٪

الأداء الصوتي

ISO 6395:2008 (خارجي) 103 ديسيبل (A)

ISO 6396:2008 (داخل الكابينة) 73 ديسيبل (A)

- قد تحتاج إلى حماية السمع عند تشغيل الماكينة مع فتح محطة المشغل والكابينة (في حالة عدم إجراء الصيانة الملائمة أو فتح الأبواب/النوافذ) لفترات طويلة أو في البيئات الصاخبة.

AAXQ3991-00 (10-2024)
رقم التصنيع: 07H
(Afr-ME, Eurasia, Indonesia,
S Am [except Brazil, Chile,
Colombia], SE Asia,
Pacific Islands)

لمزيد من المعلومات الكاملة حول منتجات Cat، وخدمات الوكلاء، وحلول الصناعة، تفضل بزيارتنا على شبكة الويب على الموقع
www.cat.com

حقوق النشر © لعام 2024 لصالح شركة Caterpillar. جميع الحقوق محفوظة

تخضع المواد ومواصفات 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"Caterpillar Corporate Yellow"، و"Power Edge" و"Modern Hex" لعلامة Cat التجارية، بالإضافة إلى علامة تعريف الشركة والمنتج المستخدمة هنا، كلها علامات تجارية خاصة بشركة Caterpillar ولا يجوز استخدامها بدون تصريح. VisionLink هي علامة تجارية لشركة Caterpillar Inc. المسجلة في الولايات المتحدة ودول أخرى.

