

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
٢٥	أفريقيا، والشرق الأوسط، ومنطقة أوراسيا
٢٦	إندونيسيا
٢٧	أمريكا الجنوبية
٢٨	جنوب شرق آسيا
٢٩	جزر المحيط الهادئ
	دليل الملحقات المتوفرة:
٣٠	أفريقيا والشرق الأوسط
٣٦	منطقة أوراسيا
٤٢	أمريكا الجنوبية
٤٨	جنوب شرق آسيا، إندونيسيا
٤٩	المعدات القياسية والاختيارية
٥١	أطقم وملحقات يتم تركيبها لدى الوكيل
٥٢	البيان البيئي للموديل 333

التتبع		
عرض مدامسات الجنزير الاختيارية	٦٠٠ مم	٢٤ بوصة
عرض مدامسات الجنزير الاختيارية	٧٠٠ مم	٢٨ بوصة
عرض مدامسات الجنزير الاختيارية	٨٠٠ مم	٣١ بوصة
عدد المدامسات (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/الدقيقة	١٤٨ جالون/دقيقة
	(٢٨٠ × مضختين)	(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

محرك	
موديل المحرك	Cat® C7.1
صافي القدرة	١٩٣,٨ كيلووات ٢٦٠ hp
ISO 9249	٢٦٣ hp (متري)
ISO 9249 (DIN)	١٩٥ كيلووات ٢٦١ hp
قدرة المحرك	٢٦٥ hp (متري)
ISO 14396	١٠٥ مم ٤ بوصة
ISO 14396 (DIN)	١٣٥ مم ٥ بوصة
التجويف	٧,٠١ لتر ٤٢٨ بوصة ^٢
الشوط	حتى B20 ^(١)
الإزاحة	
إمكانية استخدام وقود الديزل الحيوي	

• 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 قدمًا) مع خفض قدرة المحرك على ارتفاع أعلى من ٣٠٠٠ م (٩٨٤٢,٥ قدمًا).

• 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 عادم 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، ووقود HVO (الزيت النباتي المهدرج) ووقود 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 مخرائط 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 رطلًا
	من القوة لكل قدم

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

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

الأداء الصوتي	
ISO 6395 (خارجي)	١٠٣ ديسيبل (A)
ISO 6396 (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 (FOGS)	الكابينة/نظام الوقاية من الأجسام المتساقطة – المستوى II (اختياري)

الأوزان التشغيلية والضغوط الأرضية

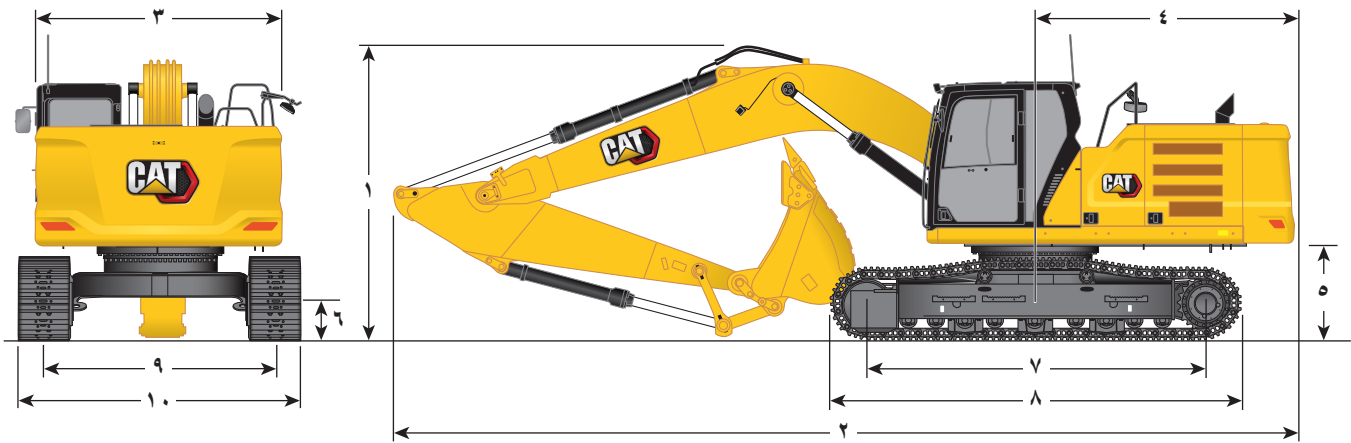
مداصات جنزير مزدوجة الحواف مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)		مداصات ثلاثية الحواف مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)		مداصات ثلاثية الحواف مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مداصات ثلاثية الحواف مقاس ٨٠٠ مم (٣١ بوصة)	
الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي	الوزن	الضغط الأرضي
كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل للمربعة)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل للمربعة)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل للمربعة)	كجم (رطل)	كيلوباسكال (رطل للمربعة)
تكوينات الماكينة الأساسية							
إطار أساسي ببكرات جنزير وبكرات حامل							
ماكينة أساسية بثقل موازنة ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) 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 أقدام 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 أقدام 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 أقدام 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 ذراع الرافعة والذراع الطرفية والجرافة وأسطوانة الذراع الطرفية وأسطوانة الجرافة والجنازير 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 الذراع 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 الذراع الطرفية):
٦١١٠	٢٧٧٠	ذراع الوصول للخدمة الشاقة بطول ٦,١٥ م (٢٠ قدمًا و ٢ بوصة)
٥٢٧٠	٢٣٩٠	ذراع رافعة للحفر واسع النطاق بطول ٥,٥٥ م (١٨ قدمًا و ٢ بوصة)
٧١٦٠	٣٢٥٠	ذراع الرافعة للوصول فائق الطول مقاس ١٠,٢ م (٣٣ قدمًا و ٦ بوصة)
		الأذرع (تشمل الخطوط، والمسامير، وأسطوانة الجرافة، ووصلة الجرافة):
٣٩٢٠	١٧٨٠	ذراع الوصول للخدمة الشاقة R2.8DB (٩ أقدام و ٢ بوصة)
٤١٢٠	١٨٧٠	ذراع الوصول للخدمة الشاقة R3.2DB (١٠ أقدام و ٦ بوصة)
٣٨٠٠	١٧٣٠	ذراع طرفية للحفر واسع النطاق مقاس M2.5DB (٨ قدم و ٢ بوصة) (مع حديد تسليح)
٣٤٨٠	١٥٨٠	ذراع الوصول فائقة الطول SLR7,85A (٢٥ قدمًا و ٩ بوصة)
		الجرافات (من دون وصلة، مع الأطراف والقواطع الجانبية):
٣٩٠٠	١٧٧٠	١,٦٤ م ^٢ (٢,١٥ ياردة ^٢) SDS، وصلة DB
٣٧٠٠	١٦٨٠	١,٨٨ م ^٢ (٢,٤٦ ياردة ^٢) خدمة شاقة، وصلة DB
٤٢٥٠	١٩٣٠	١,٩١ م ^٢ (٢,٥٠ ياردة ^٢) SDS، وصلة DB
٣٧٠٠	١٦٨٠	٢,٠ م ^٢ (٢,٦٢ ياردة ^٢) خدمة شاقة، وصلة DB
٣٩٥٠	١٧٩٠	٢,٣٦ م ^٢ (٣,٠٨ ياردات ^٢) خدمة شاقة، وصلة DB
٤١٠٠	١٨٥٠	٢,٤ م ^٢ (٣,١٣ ياردات ^٢) خدمة شاقة، وصلة DB
٤٢٣٠	١٩٢٠	٢,٦ م ^٢ (٣,٤٠ ياردات ^٢) خدمة شاقة، وصلة DB
٨٦٠	٣٩٠	٠,٥٧ م ^٢ (٠,٧٥ ياردة ^٢) DC، وصلة A
١٠١٠	٤٦٠	٠,٧٤ م ^٢ (٠,٩٧ ياردة ^٢) DC، وصلة A
		قارنات التوصيل السريعة:
١١٠٠	٥٠٠	قارنة التوصيل السريع ذات مسمار الإمساك CB بدون مسامير
١١٧٠	٥٣٠	قارنة التوصيل السريع ذات مسمار الإمساك CB مع مسامير

جميع الأبعاد تقريبية وقد تختلف حسب نوع الجرافة.



خيارات الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR
٦,١٥ م (٢٠ قدمًا و ٢ بوصة)	٦,١٥ م (٢٠ قدمًا و ٢ بوصة)	٥,٥٥ م (١٨ قدم و ٢ بوصة)	١٠,٢ م (٣٣ قدمًا و ٦ بوصة)
خيارات الذراع	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	ذراع للحفر واسع النطاق	ذراع الوصول
ذراع الوصول للخدمة الشاقة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	ذراع للحفر واسع النطاق	ذراع الوصول
HD R2:8DB (٩ أقدام و ٢ بوصة)	HD R3:2DB (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5DB (٨ قدم و ٢ بوصة)	SLR7.85A (٢٥ قدمًا و ٩ بوصة)

١ ارتفاع الماكينة:

الارتفاع إلى قمة الكابينة	الارتفاع إلى قمة هيكل الحماية من الأجسام المتساقطة (FOGS)	ارتفاع الدرابزين	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية/جرافة	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية	مع تركيب ذراع رافعة
٣٠٦٠ مم	٣٢٠٠ مم	٣٠٦٠ مم	٣٦٥٠ مم	٣٦٥٠ مم	٣٠٦٠ مم
١٠ قدم و ٠ بوصة	١٠ قدم و ٦ بوصة	١٠ قدم و ٠ بوصة	١٢ قدمًا و ٠ بوصة	١٢ قدمًا و ٠ بوصة	١٠ قدم و ٠ بوصة

٢ طول الماكينة:

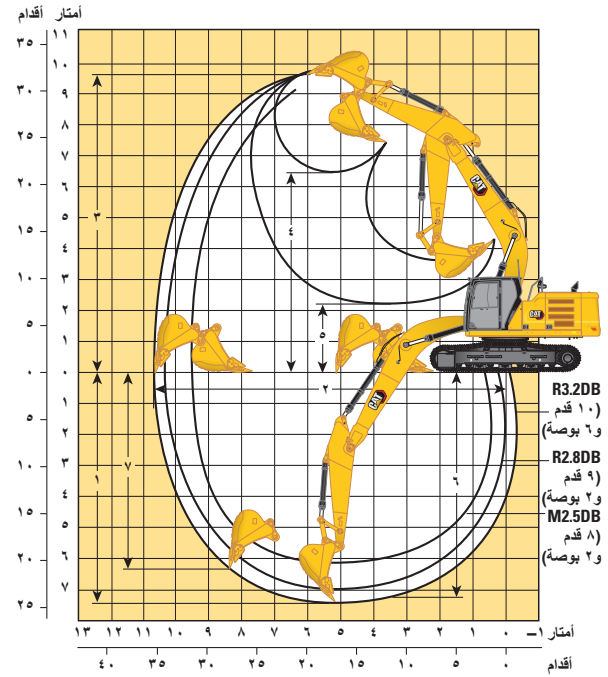
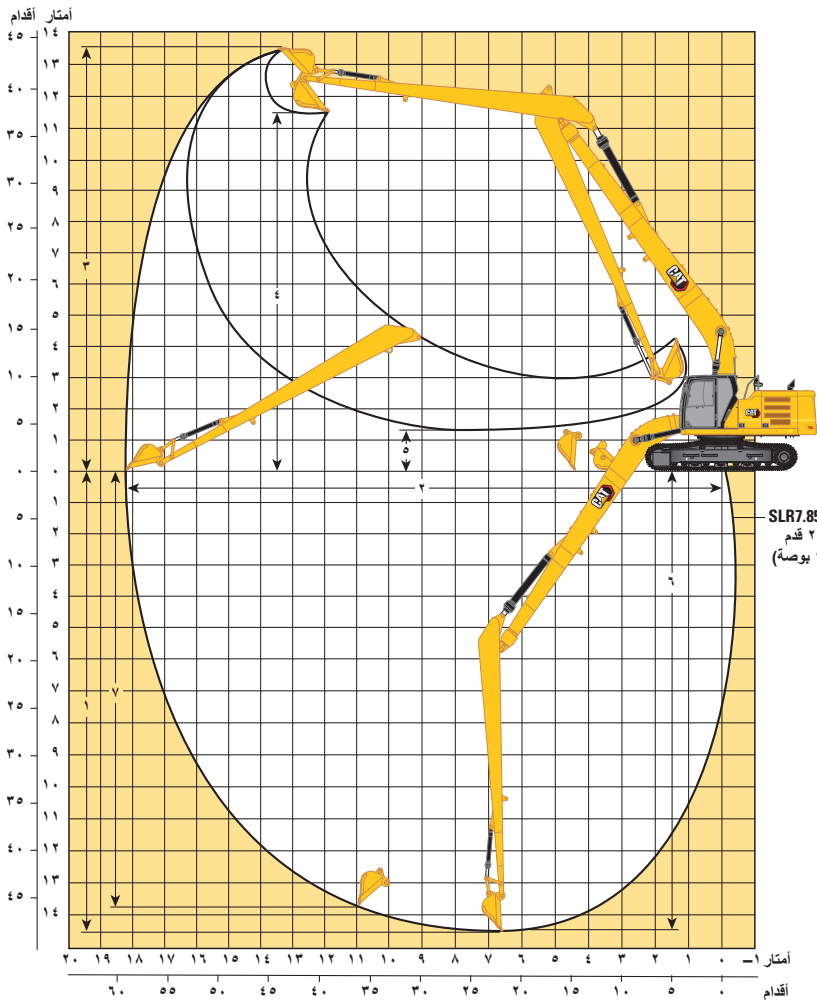
مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية/جرافة	مع تركيب ذراع رافعة/ذراع طرفية	مع تركيب ذراع رافعة	عرض الإطار العلوي	نصف قطر تاراجح المؤخرة	خلوص ثقل الموازنة	الخلوص الأرضي	طول الجنزير - الطول حتى مركز البكرات	طول الجنزير الكلي - الطول الكلي	مقياس الجنزير - ممتد
١٠,٤٥٠ ملم	١٠,٤٥٠ ملم	٩٢٣٠ مم	٢٩٣٠ مم	٣١٣٠ مم	١١٢٠ مم	٤٨٠ مم	٣٩٩٠ مم	٤٨٦٠ مم	٢٧٤٠ مم
٣٤ قدمًا و ٣ بوصة	٣٤ قدمًا و ٣ بوصة	٣٠ قدم و ٣ بوصة	٩ أقدام و ٧ بوصة	١٠ قدم و ٣ بوصة	٣ قدم و ٨ بوصة	١ قدم و ٧ بوصة	١٣ قدم و ١ بوصة	١٥ قدم و ١١ بوصة	٩ قدم و ٠ بوصة

١٠ عرض الهيكل السفلي:

مداصات جنزير مقاس ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)	مداصات مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)	مداصات مقاس ٨٠٠ مم (٣١ بوصة)	نوع الجرافة	سعة الجرافة	نصف قطر طرف الجرافة
٣٣٤٠ مم	٣٤٤٠ مم	٣٥٤٠ مم	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
١٠ قدم و ١١ بوصة	١١ قدم و ٣ بوصة	١١ قدم و ٧ بوصة	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
٣٣٤٠ مم	٣٤٤٠ مم	٣٥٤٠ مم	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
١٠ قدم و ١١ بوصة	١١ قدم و ٣ بوصة	١١ قدم و ٧ بوصة	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
DC	للخدمة الشاقة	للخدمة الشاقة	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
٠,٧٥ ياردة	٣,٠٩ ياردة	٢,٣٦ م	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم
٣ أقدام و ١ بوصة	٥ قدم و ١٠ بوصة	١٧٨٧ مم	للخدمة الشاقة	٢,٠ م	١٧٨٤ مم

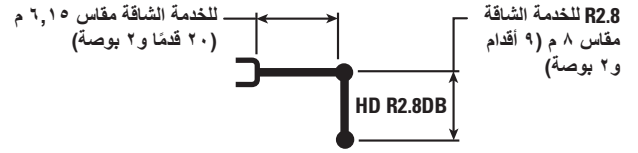
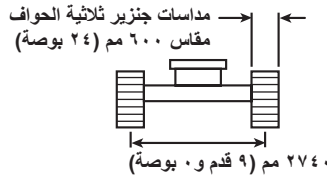
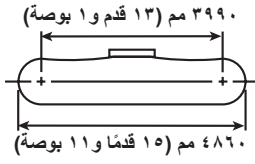
نطاقات العمل

جميع الأبعاد تقريبية وقد تختلف حسب نوع الجرافة.



خيارات الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الرافعة SLR	خيارات الذراع
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لثقوب واسعة النطاق	ذراع الوصول لثقوب الطول (SLR)	خيارات الذراع
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لثقوب واسعة النطاق	ذراع الوصول لثقوب الطول (SLR)	خيارات الذراع
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لثقوب واسعة النطاق	ذراع الوصول لثقوب الطول (SLR)	خيارات الذراع
٦,١٥ م (٢٠ قدمًا و ٦ بوصات)	٦,١٥ م (٢٠ قدمًا و ٦ بوصات)	٥,٥٥ م (١٨ قدم و ٢ بوصة)	١٠,٢ م (٣٣ قدمًا و ٦ بوصات)	خيارات الذراع الرافعة
١٠ أقدام و ٦ بوصات (HD R3.2DB)	١٠ أقدام و ٢ بوصات (HD R2.8DB)	٨ أقدام و ٢ بوصة (M2.5DB)	٢٥ قدمًا و ٩ بوصة (SLR7.85A)	خيارات الذراع
٧٣٧٠ مم	٦٩٧٠ مم	٦١٣٠ مم	١٤٥٩٠ مم	١ عمق الحفر الأقصى
١٠٦٨٠ مم	١٠٣٩٠ مم	٩٤٧٠ مم	١٨٢٧٠ مم	٢ أقصى امتداد عند خط الأرض
٩٦٦٠ مم	٩٧٧٠ مم	٩١٥٠ مم	١٣٦٢٠ مم	٣ أقصى ارتفاع للقطع
٦٥١٠ مم	٦٥٤٠ مم	٥٩٧٠ مم	١١٥٩٠ مم	٤ أقصى ارتفاع للتحميل
٢١٧٠ مم	٢٥٨٠ مم	٢٤٤٠ مم	١٣٣٠ مم	٥ أدنى ارتفاع للتحميل
٧٢٠٠ مم	٦٨٠٠ مم	٥٩٤٠ مم	١٤٤٩٠ مم	٦ الحد الأقصى لعمق القطع لثقوب مستوي يبلغ ٢٤٤٠ مم (٨ أقدام و ٠ بوصة)
٦٢٤٠ مم	٥٢٧٠ مم	٤٣٨٠ مم	١٢٨٧٠ مم	٧ عمق حفر الجدار الراسي الأقصى
١٩٧ كيلونيوتن	١٩٧ كيلونيوتن	١١١ كيلونيوتن	٦٢ كيلونيوتن	قوة حفر الجرافة (ISO)
١٤٧ كيلونيوتن	١٦٤ كيلونيوتن	١٥٣ كيلونيوتن	٤٥ كيلونيوتن	قوة حفر الذراع (ISO)
للخدمة الشاقة	للخدمة الشاقة	للخدمة الشاقة	DC	نوع الجرافة
٢,٠ م	٢,٠ م	٢,٣٦ م	٠,٥٧ م	سعة الجرافة
١٧٨٤ مم	١٧٨٤ مم	١٧٨٧ مم	١٠٧٣ مم	نصف قطر طرف الجرافة

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



مقاس / بوصة	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٧٥٠٠ مم / ٢٥ قدم	مقاس ٦٠٠٠ مم / ٢٠ قدم	مقاس ٤٥٠٠ مم / ١٥ قدم	مقاس ٣٠٠٠ مم / ١٠ قدم	مقاس ١٥٠٠ مم / ٥ قدم	مقاس ١٠٠٠ مم / ٣ قدم	مقاس ٥٠٠ مم / ١٠ بوصة	
	مقاس ٧٥٠٠ مم / ٢٥ قدم	مقاس ٦٠٠٠ مم / ٢٠ قدم	مقاس ٤٥٠٠ مم / ١٥ قدم	مقاس ٣٠٠٠ مم / ١٠ قدم	مقاس ٧٥٠٠ مم / ٢٥ قدم	مقاس ٦٠٠٠ مم / ٢٠ قدم	مقاس ٤٥٠٠ مم / ١٥ قدم	مقاس ٣٠٠٠ مم / ١٠ قدم								
٦٧٥٠	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*							كجم	٧٥٠٠						
٢١ قدم و ٩ بوصة	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*							رطل	٢٥						
٧٧٧٠	٦٥٠٠	٧٣٠٠*	٦٩٠٠	٧٣٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*			كجم	٦٠٠٠						
٢٥ قدم و ٣ بوصة	١٤٤٥٠	١٦١٠٠*	١٤٧٥٠	١٦١٠٠*	١٦٥٠٠*	١٦٥٠٠*			رطل	٢٠						
٨٤٠٠	٥٦٥٠	٧٣٥٠*	٦٧٥٠	٧٦٠٠*	٨٥٠٠*	٨٥٠٠*	١٠٤٠٠*	١٠٤٠٠*	كجم	٤٥٠٠						
٢٧ قدمًا و ٥ بوصة	١٢٤٥٠	١٦٢٠٠*	١٤٥٠٠	١٦٥٠٠*	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*	٢٢٤٠٠*	٢٢٤٠٠*	رطل	١٥						
٨٧٢٠	٥٢٠٠	٧٥٠٠	٦٥٥٠	٨٢٠٠*	٩٠٥٠	٩٧٥٠*	١٣١٥٠*	١٣١٥٠*	كجم	٣٠٠٠						
٢٨ قدمًا و ٦ بوصة	١١٤٥٠	١٦٥٠٠*	١٤٠٥٠	١٧٨٠٠*	١٩٥٥٠	٢١١٠٠*	٢٨٣٠٠*	٢٨٣٠٠*	رطل	١٠						
٨٧٨٠	٥٥٥٠	٧٣٥٠	٦٣٥٠	٨٨٠٠*	٨٦٥٠	١٠٩٠٠*	١٣٥٠٠*	١٥٢٥٠*	كجم	١٥٠٠						
٢٨ قدمًا و ٩ بوصة	١١١٠٠	١٦١٥٠	١٣٦٠٠	١٩٠٥٠*	١٨٦٥٠	٢٣٦٠٠*	٢٨١٠٠	٣٢٩٠٠*	رطل	٥						
٨٥٧٠	٥١٥٠	٧٥٠٠	٦٢٠٠	٩١٠٠	٨٤٠٠	١١٦٠٠*	١٢٧٥٠	١٥٩٥٠*	كجم	١٠٠٠						
٢٨ قدم و ١ بوصة	١١٣٥٠	١٦٥٥٠	١٣٣٠٠	١٩٥٥٠	١٨١٠٠	٢٥١٠٠*	٢٧٣٥٠	٣٤٥٥٠*	رطل	٠						
٨٠٧٠	٥٦٠٠	٨١٥٠	٦١٥٠	٩٠٥٠	٨٣٠٠	١١٦٠٠*	١٢٧٠٠	١٥٦٠٠*	كجم	١٥٠٠-						
٢٦ قدم، و ٥ بوصة	١٢٣٠٠	١٨٠٠٠	١٣٢٠٠	١٩٤٥٠	١٧٩٠٠	٢٥١٥٠*	٢٧٢٥٠	٣٣٨٠٠*	رطل	٥-						
٧٢٤٠	٦٥٥٠	٨٤٥٠*			٨٤٠٠	١٠٨٠٠*	١٢٨٥٠	١٤٣٠٠*	كجم	٣٠٠٠-						
٢٣ قدم و ٧ بوصة	١٤٥٠٠	١٨٦٥٠*			١٨٠٥٠	٢٣٢٥٠*	٢٧٦٠٠	٣٠٩٠٠*	رطل	١٠-						
٥٩٠٠	٨٤٠٠*	٨٤٠٠*					١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	كجم	٤٥٠٠-						
١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*					٢٤٦٥٠*	٢٤٦٥٠*	رطل	١٥-						



ISO 10567

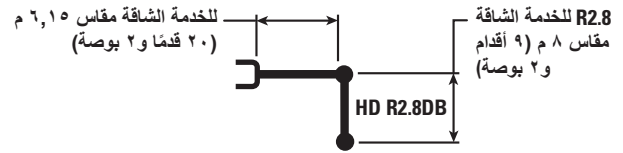
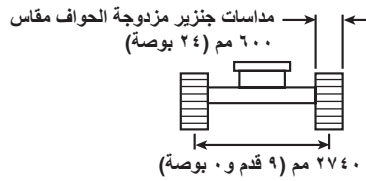
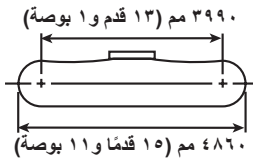


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

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



م م قدم/بوصة	م ٧٥٠٠ (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ٦٠٠٠ (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ٤٥٠٠ (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		م ٣٠٠٠ (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		م ٧٥٠٠ ٢٥ قدم	م ٦٠٠٠ ٢٠ قدم	م ٤٥٠٠ ١٥ قدم	م ٣٠٠٠ ١٠ قدم و ٠ بوصة
	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل				
٦٧٥٠ ٢١ قدم و ٩ بوصة	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*										
٧٧٧٠ ٢٥ قدم و ٣ بوصة	٦٥٥٠	٧٣٠٠*	٦٩٥٠	٧٣٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*						
٨٤٠٠ ٢٧ قدمًا و ٥ بوصة	٥٧٠٠	٧٣٥٠*	٦٨٠٠	٧٦٠٠*	٨٥٠٠*	٨٥٠٠*	١٠٤٠٠*	١٠٤٠٠*				
٨٧٢٠ ٢٨ قدمًا و ٦ بوصة	٥٢٥٠	٧٥٠٠*	٦٦٠٠	٨٢٠٠*	٩١٥٠	٩٧٥٠*	١٣١٥٠*	١٣١٥٠*				
٨٧٨٠ ٢٨ قدمًا و ٩ بوصة	٥١٠٠	٧٤٠٠	٦٤٠٠	٨٨٠٠*	٨٧٥٠	١٠٩٠٠*	١٣١٥٠*	١٥٢٥٠*				
٨٥٧٠ ٢٨ قدم و ١ بوصة	٥٢٠٠	٧٦٠٠	٦٢٥٠	٩١٥٠*	٨٥٠٠	١١٦٠٠*	١٢٨٥٠	١٥٩٥٠*				
٨٠٧٠ ٢٦ قدم، و ٥ بوصة	٥٦٥٠	٨٢٥٠*	٦٢٠٠	٩٠٥٠*	٨٤٠٠	١١٦٠٠*	١٢٨٠٠	١٥٦٠٠*	١٢٠٠٠*	١٢٠٠٠*		
٧٢٤٠ ٢٣ قدم و ٧ بوصة	٦٦٠٠	٨٤٥٠*			٨٤٥٠	١٠٨٠٠*	١٢٩٥٠	١٤٣٠٠*	١٩٤٥٠*	١٩٤٥٠*		
٥٩٠٠ ١٩ قدمًا و ١ بوصة	٨٤٠٠*	٨٤٠٠*			١٨٢٥٠	٢٣٢٥٠*	٢٧٨٥٠	٣٠٩٠٠*	٤٢١٥٠*	٤٢١٥٠*		
	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*					١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	١٥٣٥٠*	١٥٣٥٠*		
							٢٤٦٥٠*	٢٤٦٥٠*	٣٢٩٠٠*	٣٢٩٠٠*		



ISO 10567

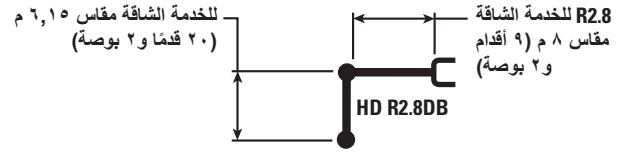
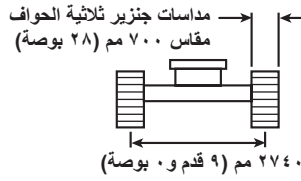
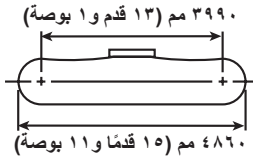


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

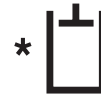
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ١٥٠٠ مم (٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ١٠٠٠ مم (٣ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)
	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس ٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس ٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس ١٥٠٠ مم (٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس ١٠٠٠ مم (٣ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس ٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)				
٦٧٥٠	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*									كجم ٧٥٠٠
٢١ قدم و ٩ بوصة	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*									رطل ٢٥
٧٧٧٠	٦٥٥٠	٧٣٠٠*	٦٩٥٠	٧٣٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*					كجم ٦٠٠٠
٢٥ قدم و ٣ بوصة	١٤٦٠٠	١٦١٠٠*	١٤٩٠٠	١٦١٠٠*	١٦٥٠٠*	١٦٥٠٠*					رطل ٢٠
٨٤٠٠	٥٧٠٠	٧٣٥٠*	٦٨٠٠	٧٦٠٠*	٨٥٠٠*	٨٥٠٠*	١٠٤٠٠*	١٠٤٠٠*			كجم ٤٥٠٠
٢٧ قدمًا و ٥ بوصة	١٢٦٠٠	١٦٢٠٠*	١٤٦٥٠	١٦٥٥٠*	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*	٢٢٤٠٠*	٢٢٤٠٠*			رطل ١٥
٨٧٢٠	٥٢٥٠	٧٥٠٠*	٦٦٠٠	٨٢٠٠*	٩١٥٠	٩٧٥٠*	١٣١٥٠*	١٣١٥٠*			كجم ٣٠٠٠
٢٨ قدمًا و ٦ بوصة	١١٦٠٠	١٦٥٠٠*	١٤٢٠٠	١٧٨٠٠*	١٩٧٠٠	٢١١٠٠*	٢٨٣٠٠*	٢٨٣٠٠*			رطل ١٠
٨٧٨٠	٥١٠٠	٧٤٠٠	٦٤٠٠	٨٨٠٠*	٨٧٥٠	١٠٩٠٠*	١٣١٥٠	١٥٢٥٠*			كجم ١٥٠٠
٢٨ قدمًا و ٩ بوصة	١١٢٥٠	١٦٣٠٠	١٣٧٥٠	١٩٠٥٠*	١٨٨٥٠	٢٣٦٠٠*	٢٨٣٥٠	٣٢٩٠٠*			رطل ٥
٨٥٧٠	٥٢٠٠	٧٦٠٠	٦٢٥٠	٩١٥٠*	٨٥٠٠	١١٦٠٠*	١٢٨٥٠	١٥٩٥٠*			كجم ١٠٠٠
٢٨ قدم و ١ بوصة	١١٤٥٠	١٦٧٠٠	١٣٤٥٠	١٩٧٥٠	١٨٢٥٠	٢٥١٠٠*	٢٧٦٠٠	٣٤٥٥٠*			رطل ٠
٨٠٧٠	٥٦٥٠	٨٢٥٠*	٦٢٠٠	٩٠٥٠*	٨٤٠٠	١١٦٠٠*	١٢٨٠٠	١٥٦٠٠*	١٢٠٠٠*	١٢٠٠٠*	كجم ١٥٠٠-٥
٢٦ قدم، و ٥ بوصة	١٢٤٠٠	١٨١٥٠*	١٣٣٥٠	١٩٥٥٠*	١٨٠٥٠	٢٥١٥٠*	٢٧٥٠٠	٣٣٨٠٠*	٢٧٤٠٠*	٢٧٤٠٠*	رطل ٥-٠
٧٢٤٠	٦٦٠٠	٨٤٥٠*			٨٤٥٠	١٠٨٠٠*	١٢٩٥٠	١٤٣٠٠*	١٩٤٥٠*	١٩٤٥٠*	كجم ٣٠٠٠-١٠
٢٣ قدم و ٧ بوصة	١٤٦٥٠	١٨٦٥٠*			١٨٢٥٠	٢٣٢٥٠*	٢٧٨٥٠	٣٠٩٠٠*	٤٢١٥٠*	٤٢١٥٠*	رطل ١٠-٠
٥٩٠٠	٨٤٠٠*	٨٤٠٠*					١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	١٥٣٥٠*	١٥٣٥٠*	كجم ٤٥٠٠-١٥
١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*					٢٤٦٥٠*	٢٤٦٥٠*	٣٢٩٠٠*	٣٢٩٠٠*	رطل ١٥-٠



ISO 10567

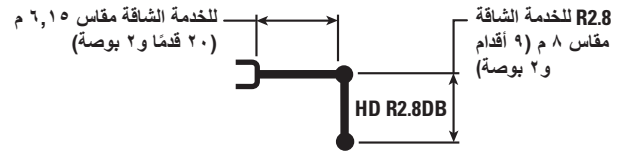
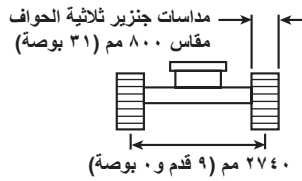
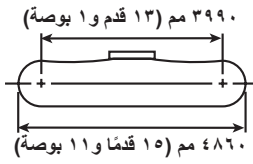


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تقف على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة عمل مخصص لمنولة/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 الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس/بوصة	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس/بوصة
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	
٦٧٥٠	٧٤٥٠*	١٦٤٠٠*							كجم ٧٥٠٠
٢١ قدم و ٩ بوصة	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*							رطل ٢٥
٧٧٧٠	٦٦٥٠	١٤٨٠٠	٧٠٥٠	١٥١٥٠	٧٦٠٠*	١٦٥٠٠*			كجم ٦٠٠٠
٢٥ قدم و ٣ بوصة	١٤٨٠٠	١٦١٠٠*	٧٣٠٠*	١٦١٠٠*	٧٦٠٠*	١٦٥٠٠*			رطل ٢٠
٨٤٠٠	٥٨٠٠	١٢٨٠٠	٦٩٥٠	١٤٩٠٠	٧٦٠٠*	١٦٥٠٠*	١٠٤٠٠*	٢٢٤٠٠*	كجم ٤٥٠٠
٢٧ قدمًا و ٥ بوصة	١٢٨٠٠	١٦٢٠٠*	١٤٩٠٠	١٦٥٠٠*	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*	٢٢٤٠٠*	٢٢٤٠٠*	رطل ١٥
٨٧٢٠	٥٣٥٠	١١٨٠٠	٦٧٠٠	١٤٤٥٠	٨٢٠٠*	١٧٨٠٠*	٩٣٠٠	٢٠٥٠	كجم ٣٠٠٠
٢٨ قدمًا و ٦ بوصة	١١٨٠٠	١٦٥٠٠*	١٤٤٥٠	١٦٥٠٠*	١٧٨٠٠*	١٧٨٠٠*	٢١١٠٠*	٢٨٣٠٠*	رطل ١٠
٨٧٨٠	٥٢٠٠	١١٤٥٠	٦٥٠٠	١٤٠٠٠	٨٨٠٠*	١٩٠٥٠*	٨٩٠٠	١٩١٥٠	كجم ١٥٠٠
٢٨ قدمًا و ٩ بوصة	١١٤٥٠	١٦٦٠٠	١٤٠٠٠	١٦٦٠٠	١٩٠٥٠*	١٩١٥٠	٢٣٦٠٠*	٢٨٨٥٠	رطل ٥
٨٥٧٠	٥٣٠٠	١١٧٠٠	٦٣٥٠	١٣٧٠٠	٩١٥٠*	١٩٨٥٠*	٨٦٥٠	١٨٦٠٠	كجم ٠
٢٨ قدم و ١ بوصة	١١٧٠٠	١٦٧٠٠	١٣٧٠٠	١٦٧٠٠	١٩٨٥٠*	١٩٨٥٠*	٢٥١٠٠*	٢٨١٠٠	رطل ٠
٨٠٧٠	٥٧٥٠	١٢٦٥٠	٦٣٠٠	١٣٦٠٠	٩٠٥٠*	١٩٥٥٠*	١١٦٠٠*	٢٥١٥٠*	كجم ١٥٠٠-
٢٦ قدم، و ٥ بوصة	١٢٦٥٠	١٨١٥٠*	١٣٦٠٠	١٦٦٠٠	١٩٥٥٠*	١٩٥٥٠*	٢٨٠٠٠	٢٨٠٠٠	رطل ٥-
٧٢٤٠	٦٧٥٠	١٤٩٠٠					١٣٢٠٠	٢٨٣٥٠	كجم ٣٠٠٠-
٢٣ قدم و ٧ بوصة	١٤٩٠٠	١٨٦٥٠*					١٠٨٠٠*	٢٣٢٥٠*	رطل ١٠-
٥٩٠٠	٨٤٠٠*	١٨٤٥٠*					١١٥٥٠*	٢٤٦٥٠*	كجم ٤٥٠٠-
١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٨٤٥٠*	١٨٤٥٠*					١١٥٥٠*	٢٤٦٥٠*	رطل ١٥-



ISO 10567

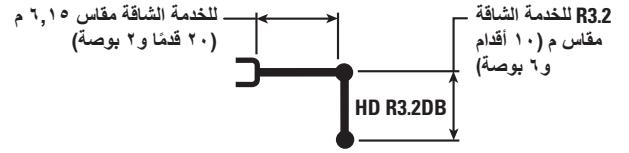
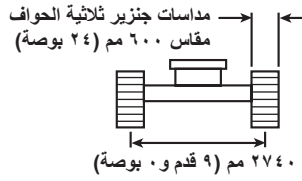
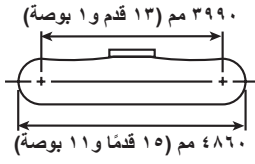


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

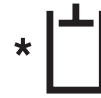
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس/بوصة	٩٠٠٠ مم (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		١٥٠٠ مم (٥ أقدام 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*											كجم	٦٠٠٠
٢٦ قدم و ٤ بوصة	١٣٦٠٠	١٤٤٠٠*											رطل	٢٠ قدم
٨٦٩٠	٥٣٥٠	٦٦٠٠*											كجم	٤٥٠٠
٢٨ قدمًا و ٥ بوصة	١١٨٥٠	١٤٥٠٠*											رطل	١٥ قدم
٩٠٠٠	٤٩٥٠	٦٨٥٠*											كجم	٣٠٠٠
٢٩ قدم و ٦ بوصة	١٠٩٠٠	١٥١٠٠*											رطل	١٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٠٠	٦٩٥٠	٤٨٥٠	٧٠٥٠									كجم	١٥٠٠
٢٩ قدم و ٨ بوصة	١٠٥٥٠	١٥٣٥٠											رطل	٥ قدم و ٠ بوصة
٨٨٦٠	٤٩٠٠	٧١٥٠											كجم	٠ قدم و ٠ بوصة
٢٩ قدم و ٠ بوصة	١٠٧٥٠	١٥٧٠٠											رطل	٠ قدم و ٠ بوصة
٨٣٨٠	٥٢٥٠	٧٧٠٠											كجم	١٥٠٠-
٢٧ قدمًا و ٥ بوصة	١١٥٥٠	١٦٩٥٠											رطل	٥- قدم و ٠ بوصة
٧٥٧٠	٦٠٥٠	٨٣٠٠*											كجم	٣٠٠٠-
٢٤ قدمًا و ٨ بوصة	١٣٤٠٠	١٨٢٥٠*											رطل	١٠- قدم و ٠ بوصة
٦٣٢٠	٧٩٥٠	٨٥٠٠*											كجم	٤٥٠٠-
٢٠ قدمًا و ٥ بوصة	١٧٨٥٠	١٨٧٠٠*											رطل	١٥- قدم



ISO 10567

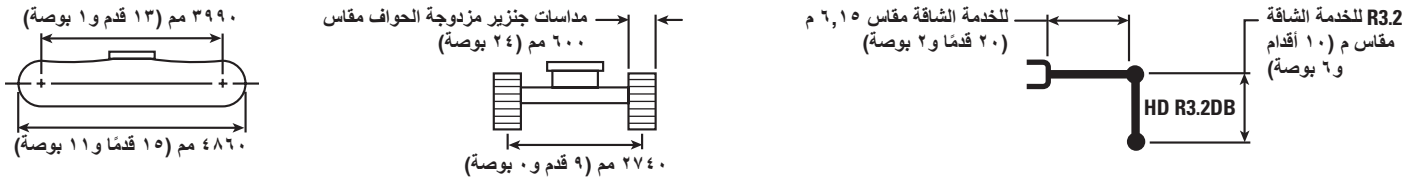


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

يرجى الرجوع دائمًا إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

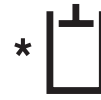
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس م (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس م (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس م (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس م (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس م (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس م (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس م (١٠ أقدام و ٠ بوصة)
	مقاس م (١٠ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس م (١٠ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس م (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس م (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس م (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس م (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس م (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس م (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس م (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)	مقاس م (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)	
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*									كجم ٧٥٠٠ رطل ٢٥ قدم
٨٠٨٠	٦٢٠٠	٦٥٥٠*			٦٨٠٠*	٦٨٠٠*					كجم ٦٠٠٠ رطل ٢٠ قدم
٨٦٩٠	٥٤٠٠	٦٦٠٠*			٦٨٥٠	٧٢٠٠*	٨٠٠٠*	٨٠٠٠*			كجم ٤٥٠٠ رطل ١٥ قدم
٩٠٠٠	٥٠٠٠	٦٨٥٠*			٦٦٥٠	٧٨٥٠*	٩٢٥٠	٩٣٥٠*	١٢٣٥٠*	١٢٣٥٠*	كجم ٣٠٠٠ رطل ١٠ قدم و ٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠	٧٠٥٠	٤٩٠٠	٧١٠٠	٦٤٠٠	٨٥٥٠*	٨٨٠٠	١٠٥٥٠*	١٢٣٠٠	١٤٧٠٠*	كجم ١٥٠٠ رطل ٥ بوصة
٨٨٦٠	٤٩٥٠	٧٢٠٠			٦٢٠٠	٩٠٠٠*	٨٥٠٠	١١٤٠٠*	١٢٨٥٠	١٥٨٠٠*	كجم ٠ رطل ٥ بوصة
٨٣٨٠	٥٣٠٠	٧٧٥٠			٦١٥٠	٩٠٥٠	٨٣٥٠	١١٦٠٠*	١٢٧٥٠	١٥٧٥٠*	كجم ١٥٠٠- رطل ٥- بوصة
٧٥٧٠	٦١٠٠	٨٣٠٠*			٦٢٠٠	٨٤٠٠*	٨٣٥٠	١١٠٥٠*	١٢٨٥٠	١٤٧٥٠*	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠- بوصة
٦٣٢٠	٨٠٥٠	٨٥٠٠*					٨٦٠٠	٩١٥٠*	١٢٤٥٠*	١٢٤٥٠*	كجم ٤٥٠٠- رطل ١٥- بوصة



ISO 10567

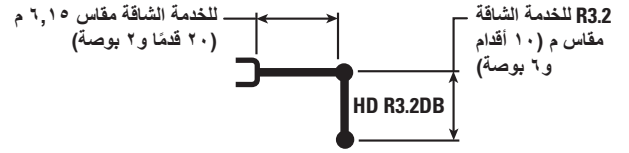
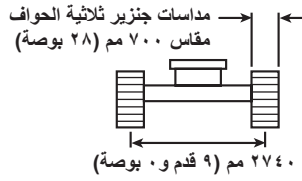
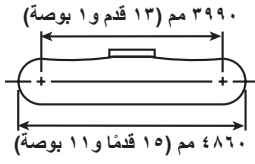


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

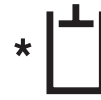
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ١٥٠٠ (٥ أقدام و ٠ بوصة)	مقاس ٣٠٠٠ (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٤٥٠٠ (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٦٠٠٠ (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ٧٥٠٠ (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ٩٠٠٠ (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس ١٠٠٠ (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	
٧١١٠	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*									٧٥٠٠
٢٣ قدم	١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*									٢٥ قدم
٨٠٨٠	٦٢٠٠	٦٥٥٠*			٦٨٠٠*	٦٨٠٠*					٦٠٠٠
٢٦ قدم	١٣٧٥٠	١٤٤٠٠*			١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*					٢٠ قدم
٨٦٩٠	٥٤٠٠	٦٦٠٠*			٦٨٥٠	٧٢٠٠*	٨٠٠٠*	٨٠٠٠*			٤٥٠٠
٢٨ قدمًا، ٥ بوصة	١١٩٥٠	١٤٥٠٠*			١٤٧٥٠	١٥٧٠٠*	١٧٤٠٠*	١٧٤٠٠*			١٥ قدم
٩٠٠٠	٥٠٠٠	٦٨٥٠*			٦٦٥٠	٧٨٥٠*	٩٢٥٠	٩٣٥٠*	١٢٣٥٠*	١٢٣٥٠*	٣٠٠٠
٢٩ قدم	١١٠٠٠	١٥١٠٠*			١٤٢٥٠	١٧٠٥٠*	١٩٩٠٠	٢٠١٥٠*	٢٦٦٠٠*	٢٦٦٠٠*	١٠ قدم
٦ بوصة											١٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٨٥٠	٧٥٠٠	٤٩٠٠	٧١٠٠	٦٤٠٠	٨٥٥٠*	٨٨٠٠	١٠٥٥٠*	١٣٣٠٠	١٤٧٠٠*	١٥٠٠
٢٩ قدم	١٠٧٠٠	١٥٥٠٠			١٣٧٥٠	١٨٥٠٠*	١٨٩٠٠	٢٢٨٥٠*	٢٨٦٠٠	٣١٧٠٠*	٥ قدم
٥ بوصة											٥ بوصة
٨٨٦٠	٤٩٥٠	٧٢٠٠			٦٢٠٠	٩٠٠٠*	٨٥٠٠	١١٤٠٠*	١٢٨٥٠	١٥٨٠٠*	٠
٢٩ قدم	١٠٨٥٠	١٥٨٥٠			١٣٣٥٠	١٩٥٠٠*	١٨٢٥٠	٢٤٦٥٠*	٢٧٦٥٠	٣٤١٥٠*	٠ قدم
٥ بوصة											٥ بوصة
٨٢٨٠	٥٣٠٠	٧٧٥٠			٦١٥٠	٩٠٥٠*	٨٣٥٠	١١٦٠٠*	١٢٧٥٠	١٥٧٥٠*	١٥٠٠
٢٧ قدمًا	١١٦٥٠	١٧١٠٠			١٣٢٠٠	١٩٥٠٠	١٧٩٥٠	٢٥١٥٠*	٢٧٣٥٠	٣٤١٠٠*	٥ قدم
٥ بوصة											٥ بوصة
٧٥٧٠	٦١٠٠	٨٣٠٠*			٦٢٠٠	٨٤٠٠*	٨٣٥٠	١١٠٥٠*	١٢٨٥٠	١٤٧٥٠*	٣٠٠٠
٢٤ قدمًا	١٣٥٥٠	١٨٢٥٠*					١٨٠٠٠	٢٣٨٥٠*	٢٧٥٥٠	٣١٨٥٠*	١٠ قدم
٨ بوصة											٨ بوصة
٦٢٢٠	٨٥٠٠	٨٥٠٠*					٨٦٠٠	٩١٥٠*	١٢٤٥٠*	١٢٤٥٠*	٤٥٠٠
٢٠ قدمًا	١٨٠٠٠	١٨٧٠٠*					١٨٥٥٠	١٩٤٠٠*	٢٦٧٠٠*	٢٦٧٠٠*	١٥ قدم
٥ بوصة											٥ بوصة



ISO 10567

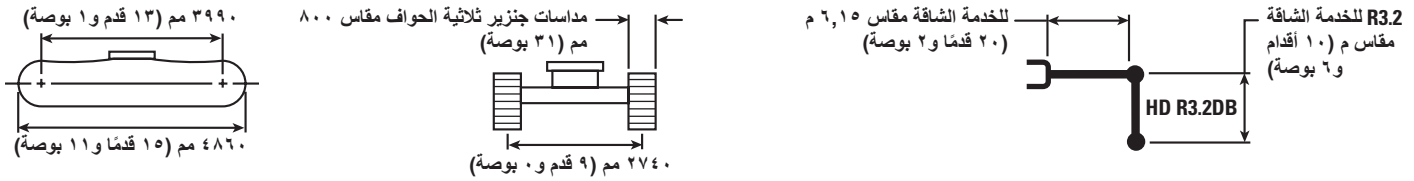


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة تنقف 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 دائمًا إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

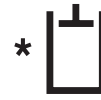
قدرات رفع ذراع الوصول الرئيسية – ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	١٥٠٠ مم (٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٩٠٠٠ مم (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)
	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	كجم	رطل	
٧١١٠	٦٧٥٠*	١٤٩٥٠*	٦٧٥٠*	١٤٩٥٠*									٧٥٠٠
٢٣ قدم و ٠ بوصة													٢٥ قدم
٨٠٨٠	٦٢٠٠	١٤٠٠٠	٦٥٥٠*	١٤٤٠٠*	٦٨٠٠*	١٤٩٥٠*	٦٨٠٠*	١٤٩٥٠*					٦٠٠٠
٢٦ قدم و ٤ بوصة													٢٠ قدم
٨٦٩٠	٥٥٠٠	١٢١٥٠	٦٦٠٠*	١٤٥٠٠*	٦٩٥٠	١٥٠٠٠	٧٢٠٠*	١٥٧٠٠*	٨٠٠٠*	١٧٤٠٠*			٤٥٠٠
٢٨ قدمًا، و ٥ بوصة													١٥ قدم
٩٠٠٠	٥١٠٠	١١٢٠٠	٦٨٥٠*	١٥١٠٠*	٦٧٥٠	١٤٥٠٠	٧٨٥٠*	١٧٠٥٠*	٩٣٥٠*	٢٠١٥٠*	١٢٣٥٠*	١٢٣٥٠*	٣٠٠٠
٢٩ قدم و ٦ بوصة													١٠ قدم و ١٠ بوصة
٩٠٦٠	٤٩٥٠	١٠٩٠٠	٧٢٠٠	١٥٨٠٠	٥٠٠٠	٧٢٥٠	٨٥٠٠*	١٨٥٠٠*	٨٩٥٠	١٩٢٥٠	١٣٥٠٠	١٤٧٠٠*	١٥٠٠
٢٩ قدم و ٨ بوصة													٥ قدم و ٠ بوصة
٨٨٦٠	٥٠٥٠	١١١٠٠	٧٣٥٠	١٦١٥٠	٦٣٥٠	١٣٦٠٠	٩٠٠٠*	١٩٥٠٠*	٨٦٥٠	١١٤٠٠*	١٣١٠٠	١٥٨٠٠*	٠
٢٩ قدم و ٠ بوصة													٠ قدم و ٠ بوصة
٨٣٨٠	٥٤٠٠	١١٩٠٠	٧٩٠٠	١٧٤٥٠	٦٢٥٠	١٣٤٥٠	٩١٠٠*	١٩٦٥٠*	٨٥٠٠	١١٦٠٠*	١٢٩٥٠	١٥٧٥٠*	١٥٠٠
٢٧ قدمًا و ٥ بوصة													٥ قدم و ٠ بوصة
٧٥٧٠	٦٢٥٠	١٣٨٠٠	٨٣٠٠*	١٨٢٥٠*	٦٣٠٠	١٣٤٥٠	٨٤٠٠*	١٨٣٥٠*	٨٥٠٠	١١٠٥٠*	١٣٠٥٠	١٤٧٥٠*	٣٠٠٠
٢٤ قدمًا و ٨ بوصة													١٠ قدم و ٠ بوصة
٦٣٢٠	٨٢٠٠	١٨٣٥٠	٨٥٠٠*	١٨٧٠٠*					٨٧٥٠	٩١٥٠*	١٢٤٥٠*	١٢٤٥٠*	٤٥٠٠
٢٠ قدمًا و ٥ بوصة													١٥ قدم



ISO 10567

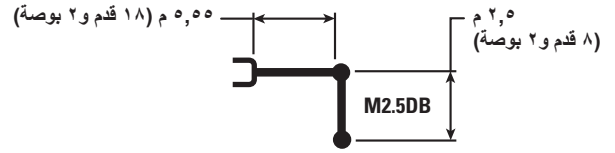
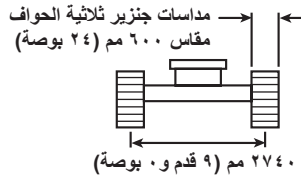
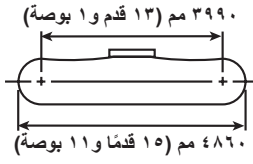


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

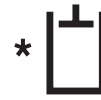
قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



م م قدم/بوصة	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		م م كجم رطل	
	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٩٤٠٠* ٢٠٥٠٠*	٩٤٠٠* ٢٠٥٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*		
٥٥١٠ ١٧ قدم و ٧ بوصة									٧٥٠٠ ٢٥ قدم	
٦٧٢٠ ٢١ قدمًا و ١٠ بوصة					٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*	٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*			٦٠٠٠ ٢٠ قدم	
٧٤٤٠ ٢٤ قدم و ٣ بوصة	٦٩٥٠ ١٥٣٥٠	٧٣٠٠* ١٦٠٠٠*			٩٤٠٠* ٢٠٥٠٠*	٩٤٠٠* ٢٠٥٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	٤٥٠٠ ١٥ قدم	
٧٨١٠ ٢٥ قدمًا و ٦ بوصة	٦٣٥٠ ١٣٩٥٠	٧٥٥٠* ١٦٦٥٠*	٦٧٥٠ ١٤٤٥٠	٩٠٥٠* ١٩٧٥٠*	٩٣٥٠ ٢٠١٠٠	١٠٥٥٠* ٢٢٩٠٠*	١٣٨٠٠* ٢٩٧٠٠*	١٣٨٠٠* ٢٩٧٠٠*	٣٠٠٠ ١٠ قدم و ٠ بوصة	
٧٨٧٠ ٢٥ قدمًا و ٩ بوصة	٦١٥٠ ١٣٥٥٠	٨٢٥٠* ١٨١٠٠*	٦٦٠٠ ١٤١٥٠	٩٥٠٠ ٢٠٤٠٠	٩٥٠٠ ١٩٤٥٠	١١٦٥٠* ٢٥٢٠٠*	١٣٧٠٠ ٢٩٥٠٠	١٥٩٥٠* ٣٤٤٠٠*	١٥٠٠ ٥ قدم و ٠ بوصة	
٧٦٣٠ ٢٥ قدم	٦٣٥٠ ١٣٩٥٠	٩١٥٠ ٢٠١٥٠	٦٥٠٠ ١٤٠٠٠	٩٤٠٠ ٢٠٢٠٠	٨٨٥٠ ١٩٠٠٠	١٢٢٠٠* ٢٦٤٥٠*	١٣٤٠٠ ٢٨٨٠٠	١٦٦٥٠* ٣٦١٠٠*	٠ ٠ قدم و ٠ بوصة	
٧٠٧٠ ٢٣ قدمًا و ١ بوصة	٧٠٥٠ ١٥٥٠٠	٩٧٠٠* ٢١٣٥٠*			٨٨٠٠ ١٨٩٠٠	١١٩٥٠* ٢٥٨٠٠*	١٣٣٥٠ ٢٨٧٠٠	١٦١٠٠* ٣٤٨٥٠*	١٦٤٠٠* ٣٧٢٥٠*	١٥٠٠- ٥ قدم و ٠ بوصة
٦١٠٠ ١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	٨٧٥٠ ١٩٤٥٠	٩٨٥٠* ٢١٦٥٠*			٨٩٠٠ ١٠١٠٠*	١٣٥٠٠ ٢٩١٠٠	١٤٠٥٠* ٣٠٢٥٠*	*١٩١٠٠ ٤١٤٠٠*	*١٩١٠٠ ٤١٤٠٠*	٣٠٠٠- ١٠ قدم و ٠ بوصة



ISO 10567

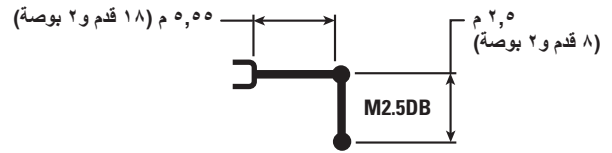
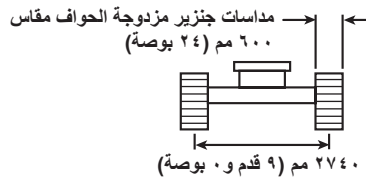
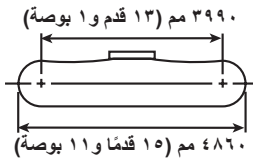


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

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



مقاس	م ٧٥٠٠ (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ٦٠٠٠ (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ٤٥٠٠ (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		م ٣٠٠٠ (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس	
	مقاس	مقاس	مقاس	مقاس	مقاس	مقاس	مقاس	مقاس		
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*							كجم	م ٧٥٠٠
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*							رطل	م ٢٥
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*			كجم	م ٦٠٠٠
٢١ قدمًا و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*			رطل	م ٢٠
٧٤٤٠	٧٠٠٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*	كجم	م ٤٥٠٠
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٥٠٠	١٦٠٠٠*			٢٠٥٠٠*	٢٠٥٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*	رطل	م ١٥
٧٨١٠	٦٤٠٠	٧٥٥٠*	٦٨٠٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*	كجم	م ٣٠٠٠
٢٥ قدمًا و ٦ بوصة	١٤١٠٠	١٦٦٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	٢٠٣٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*	رطل	م ١٠
٧٨٧٠	٦٢٠٠	٨٢٥٠*	٦٦٥٠	٩٥٠٠*	٩١٠٠	١١٦٥٠*	١٣٨٥٠	١٥٩٥٠*	كجم	م ١٥٠٠
٢٥ قدمًا و ٩ بوصة	١٣٦٥٠	١٨١٠٠*	١٤٣٠٠	٢٠٦٠٠	١٩٦٠٠	٢٥٢٠٠*	٢٩٧٥٠	٣٤٤٠٠*	رطل	م ٥
٧٦٣٠	٦٤٠٠	٩٢٥٠	٦٥٥٠	٩٥٠٠	٨٩٠٠	١٢٢٠٠*	١٣٥٠٠	١٦٦٥٠*	كجم	م ٠
٢٥ قدم	١٤١٠٠	٢٠٣٥٠	١٤١٥٠	٢٠٤٠٠	١٩٢٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٩١٠٠	٣٦١٠٠*	رطل	م ٠
٧٠٧٠	٧١٠٠	٩٧٠٠*			٨٨٥٠	١١٩٥٠*	١٣٥٠٠	١٦١٠٠*	كجم	م ١٥٠٠-
٢٣ قدمًا و ١ بوصة	١٥٦٥٠	٢١٣٥٠*			١٩٠٥٠	٢٥٨٠٠*	٢٩٠٠٠	٣٤٨٥٠*	رطل	م ٥-
٦١٠٠	٨٨٠٠	٩٨٥٠*			٩٠٠٠	١٠١٠٠	١٣٦٥٠	١٤٠٥٠*	كجم	م ٣٠٠٠-
١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	١٩٦٠٠	٢١٦٥٠*					٢٩٣٥٠	٣٠٢٥٠*	رطل	م ١٠-



ISO 10567

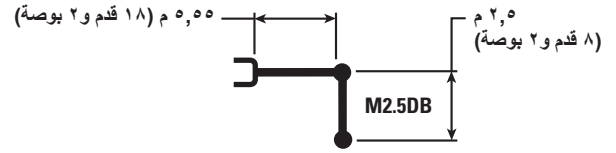
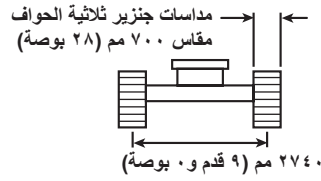
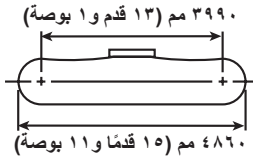


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته رفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

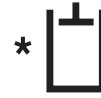
قدرات رفع ذراع الرافعة للحفر واسع النطاق - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)	مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)		مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)	
	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)	٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)	٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)	٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)	٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*									كجم	٧٥٠٠
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*									رطل	٢٥ قدم
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*					كجم	٦٠٠٠
٢١ قدمًا و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*					رطل	٢٠ قدم
٧٤٤٠	٧٠٠٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*			كجم	٤٥٠٠
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٥٠٠	١٦٠٠*			٢٠٥٠٠*	٢٠٥٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*			رطل	١٥ قدم
٧٨١٠	٦٤٠٠	٧٥٥٠*	٦٨٠٠	٩٠٥٠*	٩٤٠٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*			كجم	٣٠٠٠
٢٥ قدمًا و ٦ بوصة	١٤١٠٠	١٦٦٥٠*	١٤٦٠٠	١٩٧٥٠*	٢٠٣٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*			رطل	١٠ قدم و ٠ بوصة
٧٨٧٠	٦٢٠٠	٨٢٥٠*	٦٦٥٠	٩٥٠٠*	٩١٠٠	١١٦٥٠*	١٣٨٥٠*	١٥٩٥٠*			كجم	١٥٠٠
٢٥ قدمًا و ٩ بوصة	١٣٦٥٠	١٨١٠٠*	١٤٣٠٠	٢٠٦٠٠	١٩٦٠٠	٢٥٢٠٠*	٢٩٧٥٠*	٣٤٤٠٠*			رطل	٥ قدم و ٠ بوصة
٧٦٣٠	٦٤٠٠	٩٢٥٠	٦٥٥٠	٩٥٠٠	٨٩٠٠	١٢٢٠٠*	١٣٥٠٠	١٦٦٥٠*			كجم	٠
٢٥ قدم	١٤١٠٠	٢٠٣٥٠	١٤١٥٠	٢٠٤٠٠	١٩٢٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٩١٠٠	٣٦١٠٠*			رطل	٠ قدم و ٠ بوصة
٧٠٧٠	٧١٠٠	٩٧٠٠*			٨٨٥٠	١١٩٥٠*	١٣٥٠٠	١٦١٠٠*	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*	كجم	١٥٠٠-
٢٣ قدمًا و ١ بوصة	١٥٦٥٠	٢١٣٥٠*			١٩٠٥٠	٢٥٨٠٠*	٢٩٠٠٠	٣٤٨٥٠*	٣٧٢٥٠*	٣٧٢٥٠*	رطل	٥ قدم و ٠ بوصة
٦١٠٠	٨٨٠٠	٩٨٥٠*			٩٠٠٠	١٠١٠٠*	١٣٦٥٠	١٤٠٥٠*	*١٩١٠٠	*١٩١٠٠	كجم	٣٠٠٠-
١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	١٩٦٠٠	٢١٦٥٠*					٢٩٣٥٠	٣٠٢٥٠*	٤١٤٠٠*	٤١٤٠٠*	رطل	١٠ قدم و ٠ بوصة



ISO 10567

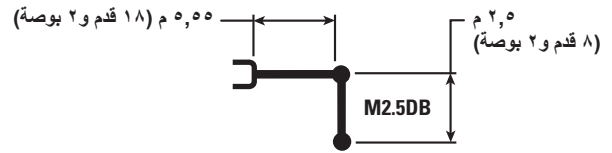
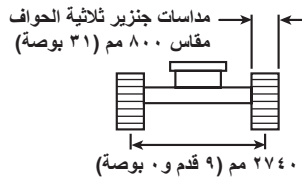
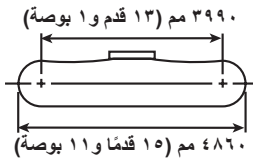


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

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



مقاس ٨٠٠ مم (بوصة ٣١)	٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس ٨٠٠ مم (بوصة ٣١)		
	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٨٥٠* ١٧٥٠٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٧٣٥٠* ١٦١٥٠*	٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*	٨٧٥٠* ١٩٢٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*	١١١٥٠* ٢٤٠٠٠*		١٣٨٠٠* ٢٩٧٠٠*	١٣٨٠٠* ٢٩٧٠٠*
٥٥١٠	٧٨٥٠*	٧٨٥٠*									كجم ٧٥٠٠ رطل ٢٥
١٧ قدم و ٧ بوصة	١٧٥٠٠*	١٧٥٠٠*									كجم ٦٠٠٠ رطل ٢٠
٦٧٢٠	٧٣٥٠*	٧٣٥٠*			٨٧٥٠*	٨٧٥٠*					كجم ٤٥٠٠ رطل ١٥
٢١ قدمًا و ١٠ بوصة	١٦١٥٠*	١٦١٥٠*			١٩٢٠٠*	١٩٢٠٠*					كجم ٣٠٠٠ رطل ١٠ و ٠ بوصة
٧٤٤٠	٧١٠٠	٧٣٠٠*			٩٤٠٠*	٩٤٠٠*	١١١٥٠*	١١١٥٠*			كجم ١٥٠٠ رطل ٥ و ٠ بوصة
٢٤ قدم و ٣ بوصة	١٥٧٥٠	١٦٠٠*			٢٠٥٠٠*	٢٠٥٠٠*	٢٤٠٠٠*	٢٤٠٠٠*			كجم ١٠٠٠ رطل ٥ و ٠ بوصة
٧٨١٠	٦٥٠٠	٧٥٥٠*	٦٩٠٠	٩٠٥٠*	٩٥٥٠	١٠٥٥٠*	١٣٨٠٠*	١٣٨٠٠*			كجم ٠ رطل ٠ و ٠ بوصة
٢٥ قدمًا و ٦ بوصة	١٤٣٥٠	١٦٦٥٠*	١٤٨٥٠	١٩٧٥٠*	٢٠٦٠٠	٢٢٩٠٠*	٢٩٧٠٠*	٢٩٧٠٠*			كجم ١٥٠٠- رطل ٥- و ٠ بوصة
٧٨٧٠	٦٣٠٠	٨٢٥٠*	٦٧٥٠	٩٥٠٠*	٩٢٥٠	١١٦٥٠*	١٤٠٥٠	١٥٩٥٠*			كجم ٠ رطل ٠ و ٠ بوصة
٢٥ قدمًا و ٩ بوصة	١٣٩٠٠	١٨١٠٠*	١٤٥٥٠	٢٠٦٠٠*	١٩٩٥٠	٢٥٢٠٠*	٣٠٢٥٠	٣٤٤٠٠*			كجم ١٥٠٠- رطل ٥- و ٠ بوصة
٧٦٣٠	٦٥٠٠	٩٤٠٠*	٦٦٥٠	٩٦٠٠*	٩٠٥٠	١٢٢٠٠*	١٣٧٥٠	١٦٦٥٠*			كجم ١٥٠٠- رطل ٥- و ٠ بوصة
٢٥ قدم	١٤٣٥٠	٢٠٧٠٠*	١٤٣٥٠	٢٠٧٥٠*	١٩٥٠٠	٢٦٤٥٠*	٢٩٥٥٠	٣٦١٠٠*			كجم ١٥٠٠- رطل ٥- و ٠ بوصة
٧٠٧٠	٧٢٠٠	٩٧٠٠*			٩٠٠٠	١١٩٥٠*	١٣٧٠٠	١٦١٠٠*	١٦٤٠٠*	١٦٤٠٠*	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠- و ٠ بوصة
٢٣ قدمًا و ١ بوصة	١٥٩٥٠	٢١٣٥٠*			١٩٤٠٠	٢٥٨٠٠*	٢٩٤٥٠	٣٤٨٥٠*	٣٧٢٥٠*	٣٧٢٥٠*	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠- و ٠ بوصة
٦١٠٠	٨٩٥٠	٩٨٥٠*			٩١٥٠	١٠١٠٠*	١٣٨٥٠	١٤٠٥٠*	*١٩١٠٠	*١٩١٠٠	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠- و ٠ بوصة
١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	١٩٩٥٠	٢١٦٥٠*					٢٩٨٥٠	٣٠٢٥٠*	٤١٤٠٠*	٤١٤٠٠*	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠- و ٠ بوصة



ISO 10567

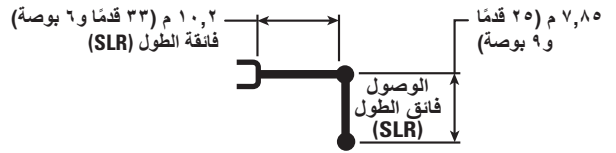
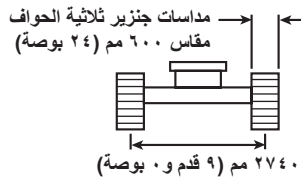
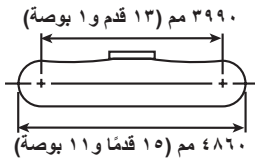


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

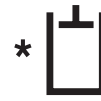
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس ٦٠٠٠ (بوصة ٢٤)	مقاس ٧٥٠٠ (بوصة ٢٥)		مقاس ٩٠٠٠ (بوصة ٣٠)		مقاس ١٠٠٠ (بوصة ٤٠)		مقاس ١١٠٠ (بوصة ٤٨)		مقاس ١٢٠٠ (بوصة ٥١)		مقاس ١٣٠٠ (بوصة ٥٣)		مقاس ١٤٠٠ (بوصة ٥٥)		مقاس ١٥٠٠ (بوصة ٥٦)		مقاس ١٦٠٠ (بوصة ٥٦)	
	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*		
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٥٠١٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٥٧٨٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٦٣٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٦٨١٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٧١١٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٧٢٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٧٣٠٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٧١٩٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٦٩٦٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٦٥٨٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٦٠٥٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٥٣٦٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٤٤٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٣٣٦٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١١٩٦٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*
١٠١٤٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٣٠٠*



ISO 10567



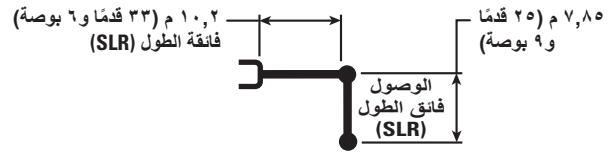
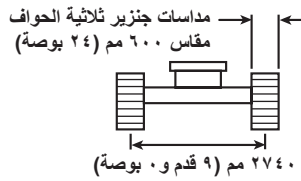
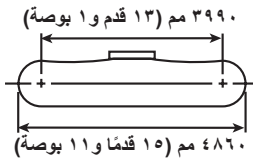
* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

(تتبع في الصفحة التالية)

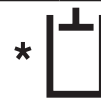
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة (تتبع)



مم قدم/بوصة	١٦٥٠٠ مم (٥٥ قدمًا و ٠ بوصة)		١٥٠٠٠ مم (٥٠ قدمًا و ٠ بوصة)		١٣٥٠٠ مم (٤٥ قدمًا و ٠ بوصة)		١٢٠٠٠ مم (٤٠ قدمًا و ٠ بوصة)		١٠٥٠٠ مم (٣٥ قدمًا و ٠ بوصة)		كجم رطل	كجم رطل		
	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل	كجم رطل				
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*									١٢٠٠٠	٤٠ قدم		
١٥٠١٠	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*					٣٣٠٠*	٣٣٠٠*			١٠٥٠٠	٣٥ قدمًا		
١٥٧٨٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*			١٢٥٠*	١٢٥٠*					٩٠٠٠	٣٠ قدم		
١٦٣٧٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*			٢٠٥٠*	٢٠٥٠*	٢٦٠٠*	٢٦٠٠*			٧٥٠٠	٢٥ قدم		
١٦٨١٠	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٢٤٥٠*	٢٧٠٠*	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*			٦٠٠٠	٢٠ قدم		
١٧١١٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*	٢٨٠٠*	٢٨٠٠*	٥٢٠٠*	٥٩٥٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*			٤٥٠٠	١٥ قدم		
١٧٢٧٠	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*	١٩٠٠*	٢٣٥٠*	٢٣٠٠*	٣٠٠٠*	٢٧٥٠*	٣١٥٠*	٣٣٥٠*	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٣٠٠٠	١٠ قدم و ٠ بوصة	
١٧٣٠٠	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*	٤٠٥٠*	٤٤٥٠*	٤٨٥٠*	٦٥٥٠*	٥٨٥٠*	٦٨٥٠*	٧١٥٠*	٧٩٥٠*	٧٩٥٠*	١٥٠٠	٥ قدم و ٠ بوصة	
١٧١٩٠	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٣٨٠٠*	٤٧٥٠*	٤٥٠٠*	٦٨٠٠*	٥٣٥٠*	٧٨٠٠*	٦٤٠٠*	٨٦٠٠*	٧٧٥٠*	١٠٠٠	٠ قدم و ٠ بوصة	
١٦٩٦٠	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٣٧٠٠*	٤١٥٠*	٤٣٥٠*	٦٦٥٠*	٥١٠٠*	٧٧٥٠*	٦١٠٠*	٩١٥٠*	٧٣٥٠*	١٥٠٠	٥ قدم و ٠ بوصة	
١٦٥٨٠	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	١٧٠٠*	١٨٠٠*	٢٠٠٠*	٣٠٥٠*	٢٣٠٠*	٣٥٥٠*	٢٧٠٠*	٤١٥٠*	٣٢٥٠*	٣٠٠٠	١٠ قدم و ٠ بوصة	
١٦٠٥٠	٣٩٠٠*	٤٠٥٠*			١٩٥٠*	٣٠٠٠*	٢٢٥٠*	٣٤٥٠*	٢٦٥٠*	٤٠٥٠*	٣١٥٠*	٤٨٥٠*	١٥٠٠	٥ قدم
١٥٣٦٠	٤١٥٠*	٤٦٠٠*			١٩٥٠*	٣٠٠٠*	٢٢٥٠*	٣٤٥٠*	٢٦٠٠*	٤٠٥٠*	٣١٠٠*	٤٨٠٠*	٦٠٠٠	٢٠ قدم و ٠ بوصة
١٤٤٧٠	٤٦٠٠*	٥٤٠٠*					٢٢٥٠*	٣٤٥٠*	٢٦٠٠*	٤٠٥٠*	٣١٠٠*	٤٨٠٠*	٧٥٠٠	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة
١٣٣٦٠	٥٢٥٠*	٦٦٥٠*					٤٨٥٠*	٧٥٠٠*	٥٦٥٠*	٨٧٠٠*	٦٧٠٠*	١٠٣٥٠*	٩٠٠٠	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة
١١٩٦٠	٦٣٥٠*	٨٩٥٠*								٣٣٠٠*	٤٩٠٠*	١٠٥٠٠*	٦٠٠٠	٣٥ قدمًا و ٠ بوصة
١٠١٤٠	٨٤٠٠*	٩٤٥٠*											١٢٠٠٠	٤٠ قدمًا و ٠ بوصة

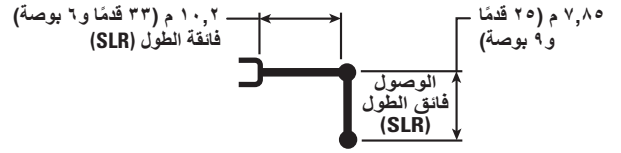
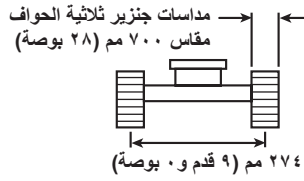
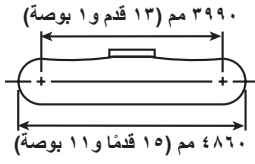


ISO 10567



* 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 تفق على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة.
تتبع قدرة الرفع بنسبة $\pm 5\%$ لجميع مداصات الجنزير المتوفرة.
يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

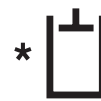
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



م م قدم/بوصة	٩٠٠٠ م م (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ م م (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ م م (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ م م (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ م م (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		١٥٠٠ م م (٥ أقدام و ٠ بوصة)		كجم رطل
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*											١٢٠٠٠
٤٥ قدمًا و ٦ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*											٤٠ قدم
١٥٠١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											١٠٥٠٠
٤٨ قدمًا و ١٠ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*											٣٥ قدمًا
١٥٧٨٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											٩٠٠٠
٥١ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											٣٠ قدم
١٦٣٧٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											٧٥٠٠
٥٣ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											٢٥ قدم
١٦٨١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											٦٠٠٠
٥٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											٢٠ قدم
١٧١١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											٤٥٠٠
٥٦ قدمًا و ١ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*											١٥ قدم
١٧٢٧٠	١٢٠٠*	١٢٠٠*	٤١٠٠*	٤١٠٠*					٤٠٠٠*	٤٠٠٠*			٣٠٠٠
٥٦ قدمًا و ٧ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*	٨٩٠٠*	٨٩٠٠*									١٠ قدم و ٠ بوصة
١٧٣٠٠	١٣٥٠*	١٣٥٠*	٤٧٠٠*	٤٧٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	١٥٠٠*	١٥٠٠*	١٥٠٠
٥٦ قدمًا و ٨ بوصة	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	١٠١٥٠*	١٠١٥٠*	١٢٢٥٠*	١٢٢٥٠*	١٥٧٥٠*	١٥٧٥٠*	١٢٠٠*	١٢٠٠*	٣٤٥٠*	٣٤٥٠*	٥ قدم و ٠ بوصة
١٧١٩٠	١٤٥٠*	١٤٥٠*	٤٥٠٠*	٥٢٥٠*	٥٧٠٠*	٦٤٥٠*	٧٦٠٠*	٨٢٠٠*	٣٥٥٠*	٣٥٥٠*	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٠ قدم و ٠ بوصة
٥٦ قدمًا و ٤ بوصة	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٩٧٠٠*	١١٤٠٠*	١٢٣٠٠*	١٣٩٥٠*	١٦٣٥٠*	١٨٣٠٠*	٨١٥٠*	٨١٥٠*	٣٧٠٠*	٣٧٠٠*	٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٩٦٠	١٥٥٠*	١٥٥٠*	٤٢٥٠*	٥٧٥٠*	٥٣٥٠*	٧١٠٠*	٦٤٥٠*	٦٤٥٠*	٣٥٠٠*	٣٥٠٠*	٢١٥٠*	٢١٥٠*	١٥٠٠-
٥٥ قدمًا و ٧ بوصة	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٩١٠٠*	١٢٤٠٠*	١١٥٠٠*	١٥٣٥٠*	١٤٨٠٠*	١٤٨٠٠*	٧٩٠٠*	٧٩٠٠*	٤٧٥٠*	٤٧٥٠*	٥ قدم و ٠ بوصة
١٦٥٨٠	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٤٠٥٠*	٦١٠٠*	٥١٠٠*	٧٥٥٠*	٦٢٠٠*	٦٢٠٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*	٣٠٠٠-
٤٤ قدمًا و ٣ بوصة	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٨٧٠٠*	١٣٢٥٠*	١١٠٠٠*	١٦٣٥٠*	١٤١٠٠*	١٤١٠٠*	٨٧٠٠*	٨٧٠٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*	١٠ قدم و ٠ بوصة
١٦٠٥٠	١٨٠٠*	١٨٥٠*	٣٩٠٠*	٦٠٥٠*	٤٩٥٠*	٧٨٠٠*	٦٥٥٠*	٦٥٥٠*	٤٤٠٠*	٤٤٠٠*	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٤٥٠٠-
٥٢ قدمًا و ٦ بوصة	٣٩٥٠*	٤٠٥٠*	٨٤٥٠*	١٣٠٥٠*	١٠٧٠٠*	١٦٨٠٠*	١٤٤٥٠*	١٤٨٥٠*	٩٩٥٠*	٩٩٥٠*	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*	١٥ قدم
١٥٣٦٠	١٩٠٠*	٢٠٥٠*	٣٨٥٠*	٦٠٠٠*	٤٩٥٠*	٧٧٥٠*	٦٧٠٠*	٦٧٠٠*	٥١٥٠*	٥١٥٠*	٤٠٠٠*	٤٠٠٠*	٦٠٠٠-
٥٠ قدمًا و ٢ بوصة	٤٢٥٠*	٤٦٠٠*	٨٣٠٠*	١٢٩٠٠*	١٠٦٠٠*	١٦٦٥٠*	١٤٤٠٠*	١٦٤٠٠*	١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	٩٠٠٠*	٩٠٠٠*	٢٠ قدم و ٠ بوصة
١٤٤٧٠	٢١٠٠*	٢٤٠٠*	٣٨٥٠*	٦٠٠٠*	٤٩٥٠*	٧٨٠٠*	٦٧٥٠*	٦٧٥٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*	٤٨٠٠*	٤٨٠٠*	٧٥٠٠-
٤٧ قدمًا و ٢ بوصة	٤٦٥٠*	٥٤٠٠*	٨٣٥٠*	١٢٩٥٠*	١٠٦٥٠*	١٦٧٥٠*	١٤٦٠٠*	١٨٧٠٠*	١٣٥٠*	١٣٥٠*	١٠٧٠*	١٠٧٠*	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة
١٢٣٦٠	٢٤٠٠*	٢٩٥٠*	٣٩٥٠*	٦١٠٠*	٥٠٥٠*	٧٦٠٠*	٦٩٠٠*	٩٥٠٠*	٧٠٠٠*	٧٠٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٩٠٠٠-
٤٣ قدمًا و ٥ بوصة	٥٣٠٠*	٦٦٥٠*	٨٥٠٠*	١٣١٠٠*	١٠٨٥٠*	١٦٤٠*	١٤٩٠*	٢٠٤٥*	١٥٩٠*	١٥٩٠*	١٢٦٥*	١٢٦٥*	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة
١١٩٦٠	٢٨٥٠*	٣٩٠٠*	٤٠٥٠*	٥٨٥٠*	٥٢٠٠*	٧١٠٠*	٧١٥٠*	٨٧٥٠*	٨٣٠٠*	٨٣٠*	٦٦٠*	٦٦٠*	١٠٥٠٠-
٣٨ قدمًا و ٧ بوصة	٦٤٠٠*	٨٩٥٠*	٨٨٠٠*	١٢٥٥٠*	١١٢٥٠*	١٥١٥٠*	١٥٤٠*	١٨٨٠*	١٨٩٠*	١٨٩٠*	١٤٩٥*	١٤٩٥*	٣٥ قدمًا و ٠ بوصة
١٠١٤٠	٣٧٠٠*	٤٣٠٠*	٤٣٠٠*	٥٠٥٠*	٥٤٥٠*	٦٢٠٠*	٧٤٥٠*	٧٦٠٠*	٩٧٠٠*	٩٧٠٠*	٧٨٠٠*	٧٨٠٠*	١٢٠٠٠-
٣٢ قدمًا و ٤ بوصة	٨٥٠٠*	٩٤٥٠*	٩٣٠٠*	١٠٥٥٠*	١١٨٠٠*	١٣٠٥٠*	١٦١٠*	١٦١٠*	٢٠٥٥*	٢٠٥٥*	١٧٦٠*	١٧٦٠*	٤٠ قدمًا و ٠ بوصة

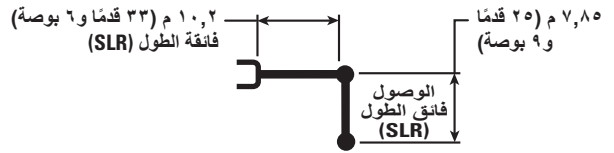
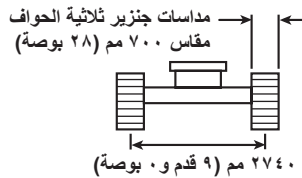
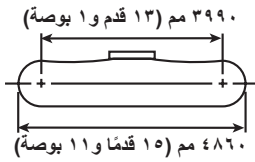


ISO 10567



* 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 S. تبقى قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجوزير المتوفرة. يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

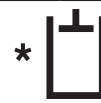
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة (تتبع)



مقاس ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)	م ١٦٥٠٠ (٥٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٥٠٠٠ (٥٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٣٥٠٠ (٤٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٢٠٠٠ (٤٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٠٥٠٠ (٣٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ٧٠٠٠ (٢٣ قدمًا و ٠ بوصة)
	م ١٣٠٠ (٤٣ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٥٠ (٤١ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٥٠ (٤١ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	م ١٢٠٠ (٣٩ قدمًا و ٠ بوصة)	
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*					٣٣٠٠*	٣٣٠٠*			كجم ١٢٠٠٠ رطل ٤٠ قدم
١٥٠١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			١٢٥٠*	١٢٥٠*					كجم ١٠٥٠٠ رطل ٣٥ قدمًا
١٥٧٨٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			٢٥٠*	٢٥٠*					كجم ٩٠٠٠ رطل ٣٠ قدم
١٦٣٧٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			٢٥٠*	٢٥٠*	٢٦٠*	٢٦٠*			كجم ٧٥٠٠ رطل ٢٥ قدم
١٦٨١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٢٤٥٠*	٢٧٠*	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*			كجم ٦٠٠٠ رطل ٢٠ قدم
١٧١١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*	٢٠٠*	٢١٠*	٢٤٠*	٢٨٥٠*	٢٩٠*	٢٩٥٠*	٣٠٥*	٣٠٥*	كجم ٤٥٠٠ رطل ١٥ قدم
١٧٢٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٩٠*	٢٣٥*	٢٣٠*	٣٠٠*	٢٧٥*	٣١٥*	٣٣٥*	٣٦٥*	كجم ٣٠٠٠ رطل ١٠ قدم و بوصة
١٧٣٠٠	١٣٥٠*	١٣٥٠*	١٨٥*	٢٥٥*	٢٢٠*	٣١٥*	٢٦٥*	٣٣٥*	٣٦٥*	٣٩٠*	كجم ١٥٠٠ رطل ٥ قدم و بوصة
١٧١٩٠	١٤٥٠*	١٤٥٠*	١٨٠*	٢٥٥*	٢١٥*	٣٢٠*	٢٥٠*	٣٦٠*	٣٩٥*	٣٦٥*	كجم ٥٠٠ رطل ٠ قدم و بوصة
١١٩٦٠	١٥٥٠*	١٥٥٠*	١٧٥*	٢٣٥*	٢٥٠*	٣١٥*	٢٤٠*	٣٦٥*	٤٢٥*	٣٤٥*	كجم ١٥٠٠- رطل ٥ قدم و بوصة
١٦٥٨٠	١٦٥٠*	١٦٥٠*	١٧٥*	١٨٠*	٢٠٠*	٣١٠*	٢٣٥*	٣٥٥*	٤٢٠*	٣٣٠*	كجم ٣٠٠٠- رطل ١٠ قدم و بوصة
١٦٠٥٠	١٨٠*	١٨٥*			١٩٥*	٣٠٥*	٢٣٠*	٣٥٠*	٤١٠*	٣٢٠*	كجم ٤٥٠٠- رطل ١٥ قدم
١٥٣٦٠	١٩٠*	٢٠٥*			٢٠٠*	٣٠٠*	٢٢٥*	٣٥٠*	٤١٠*	٣١٥*	كجم ٦٠٠٠- رطل ٢٠ قدم و بوصة
١٤٤٧٠	٢١٠*	٢٤٠*					٢٣٠*	٣٥٠*	٤١٠*	٣١٥*	كجم ٧٥٠٠- رطل ٢٥ قدم و بوصة
١٣٣٦٠	٢٤٠*	٢٩٥*					٢٧٠*	٤١٠*	٣٢٠*	٤٩٥*	كجم ٩٠٠٠- رطل ٣٠ قدم و بوصة
١١٩٦٠	٢٨٥*	٣٩٠*						٣٣٥*	٤٩٠*	٤٩٥*	كجم ١٠٥٠٠- رطل ٣٥ قدم و بوصة
١٠١٤٠	٣٧٠*	٤٣٠*									كجم ١٢٠٠٠- رطل ٤٠ قدم و بوصة



ISO 10567

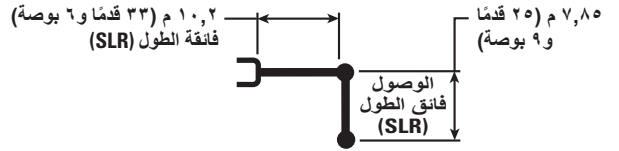
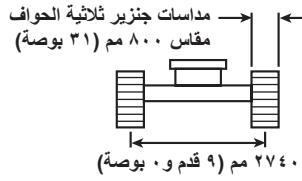
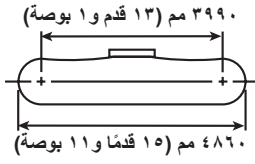


* تشير إلى أن الحمل محدود بقدرة الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة 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.

نُرجى الرجوع دائمًا إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

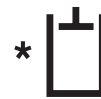
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة



مقاس / بوصة	٩٠٠٠ مم (٣٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٧٥٠٠ مم (٢٥ قدمًا و ٠ بوصة)		٦٠٠٠ مم (٢٠ قدمًا و ٠ بوصة)		٤٥٠٠ مم (١٥ أقدام و ٠ بوصة)		٣٠٠٠ مم (١٠ أقدام و ٠ بوصة)		١٥٠٠ مم (٥ أقدام و ٠ بوصة)		مقاس / بوصة
	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	مقاس / بوصة	
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*											كجم ١٢٠٠٠
٤٥ قدمًا و ٦ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*											رطل ٤٠
١٥٠١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											كجم ١٠٥٠٠
٤٨ قدمًا و ١٠ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*											رطل ٣٥
١٥٧٨٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											كجم ٩٠٠٠
٥١ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											رطل ٣٠
١٦٣٧٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											كجم ٧٥٠٠
٥٣ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											رطل ٢٥
١٦٨١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											كجم ٦٠٠٠
٥٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*											رطل ٢٠
١٧١١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*											كجم ٤٥٠٠
٥٦ قدمًا و ١ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*											رطل ١٥
١٧٢٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	٤١٠٠*	٤١٠٠*					٤٠٠٠*	٤٠٠٠*			كجم ٣٠٠٠
٥٦ قدمًا و ٧ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*	٨٩٠٠*	٨٩٠٠*									رطل ١٠
١٧٣٠٠	١٣٥٠*	١٣٥٠*	٤٧٠٠*	٤٧٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	٥١٠٠*	٥١٠٠*	١٥٠٠*	١٥٠٠*	كجم ١٥٠٠
٥٦ قدمًا و ٨ بوصة	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	١٠١٥٠*	١٠١٥٠*	١٢٢٥٠*	١٢٢٥٠*	١٥٧٥٠*	١٥٧٥٠*	١٢٠٠*	١٢٠٠*	٣٤٥٠*	٣٤٥٠*	رطل ٥
١٧١٩٠	١٤٥٠*	١٤٥٠*	٤٦٠٠*	٥٢٥٠*	٥٨٠٠*	٦٤٥٠*	٧٧٥٠*	٨٢٠٠*	٣٥٥٠*	٣٥٥٠*	١٦٥٠*	١٦٥٠*	كجم ٠
٥٦ قدمًا و ١ بوصة	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٩٩٠٠*	١١٤٠٠*	١٢٥٠٠*	١٣٩٥٠*	١٦٧٠٠*	١٨٣٠٠*	٨١٥٠*	٨١٥٠*	٣٧٠٠*	٣٧٠٠*	رطل ٠
١٦٩٦٠	١٥٥٠*	١٥٥٠*	٤٣٠٠*	٥٧٥٠*	٥٤٥٠*	٧١٠٠*	٦٤٥٠*	٦٤٥٠*	٣٥٠٠*	٣٥٠٠*	٢١٥٠*	٢١٥٠*	كجم ١٥٠٠-
٥٥ قدمًا و ٧ بوصة	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٩٣٠٠*	١٢٤٠٠*	١١٧٥٠*	١٥٣٥٠*	١٤٨٠٠*	١٤٨٠٠*	٧٩٠٠*	٧٩٠٠*	٤٧٥٠*	٤٧٥٠*	رطل ٥
١٦٥٨٠	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٤١٥٠*	٦١٠٠*	٥٢٠٠*	٧٥٥٠*	٦٢٠٠*	٦٢٠٠*	٣٨٥٠*	٣٨٥٠*	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*	كجم ٣٠٠٠-
٥٤ قدمًا و ٣ بوصة	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*	٨٩٠٠*	١٣٢٥٠*	١١٢٥٠*	١٦٣٥٠*	١٤١٠٠*	١٤١٠٠*	٨٧٠٠*	٨٧٠٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*	رطل ١٠
١٦٥٠٠	١٨٥٠*	١٨٥٠*	٤٠٠٠*	٦٢٠٠*	٥١٠٠*	٧٨٠٠*	٦٥٥٠*	٦٥٥٠*	٤٤٠٠*	٤٤٠٠*	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	كجم ٤٥٠٠-
٥٢ قدمًا و ٦ بوصة	٤٠٥٠*	٤٠٥٠*	٨٦٥٠*	١٣٣٥٠*	١٠٩٥٠*	١٦٩٥٠*	١٤٧٥٠*	١٤٨٥٠*	٩٩٥٠*	٩٩٥٠*	٧٤٥٠*	٧٤٥٠*	رطل ١٥
١٥٣٦٠	١٩٥٠*	٢٠٥٠*	٣٩٥٠*	٦١٥٠*	٥٠٥٠*	٧٩٠٠*	٦٨٥٠*	٧٢٠٠*	٥١٥٠*	٥١٥٠*	٣٤٥٠*	٣٤٥٠*	كجم ٦٠٠٠-
٥٠ قدمًا و ٧ بوصة	٤٣٥٠*	٤٦٠٠*	٨٥٠٠*	١٣٢٥٠*	١٠٨٥٠*	١٧٠٥٠*	١٤٧٥٠*	١٦٤٠٠*	١١٥٥٠*	١١٥٥٠*	٩٠٠٠*	٩٠٠٠*	رطل ٢٠
١٤٤٧٠	٢١٥٠*	٢٤٠٠*	٣٩٥٠*	٦١٥٠*	٥٠٥٠*	٧٨٥٠*	٦٩٠٠*	٨٢٠٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*	٤٨٠٠*	٤٨٠٠*	كجم ٧٥٠٠-
٤٧ قدمًا و ٢ بوصة	٤٧٥٠*	٥٤٠٠*	٨٥٥٠*	١٣٢٥٠*	١٠٩٠٠*	١٧٠٠*	١٤٩٠٠*	١٨٧٠٠*	١٣٥٠*	١٣٥٠*	١٠٧٠*	١٠٧٠*	رطل ٢٥
١٣٣٦٠	٢٤٥٠*	٢٩٥٠*	٤٠٠٠*	٦٢٠٠*	٥١٥٠*	٧٦٠٠*	٧٠٥٠*	٩٥٠٠*	٧٠٠٠*	٧٠٠٠*	٥٦٥٠*	٥٦٥٠*	كجم ٩٠٠٠-
٤٣ قدمًا و ٥ بوصة	٥٤٥٠*	٦٦٥٠*	٨٧٠٠*	١٣٤٠٠*	١١١٠٠*	١٦٤٠٠*	١٥٢٥٠*	٢٠٤٥٠*	١٥٩٠*	١٥٩٠*	١٢٦٥*	١٢٦٥*	رطل ٣٠
١١٩٦٠	٢٩٠٠*	٣٩٠٠*	٤١٥٠*	٥٨٥٠*	٥٣٠٠*	٧١٠٠*	٧٣٠٠*	٨٧٥٠*	٨٣٠٠*	٨٣٠٠*	٦٦٠٠*	٦٦٠٠*	كجم ١٠٥٠٠-
٣٨ قدمًا و ٧ بوصة	٦٥٥٠*	٨٩٥٠*	٩٠٠٠*	١٢٥٥٠*	١١٥٠٠*	١٥١٥٠*	١٥٧٥٠*	١٨٨٠٠*	١٨٩٠٠*	١٨٩٠٠*	١٤٩٥٠*	١٤٩٥٠*	رطل ٣٥
١٠١٤٠	٣٨٠٠*	٤٣٠٠*	٤٣٥٠*	٥٠٥٠*	٥٥٥٠*	٦٢٠٠*	٧٦٠٠*	٧٦٠٠*	٩٧٠٠*	٩٧٠٠*	٧٨٠٠*	٧٨٠٠*	كجم ١٢٠٠٠-
٣٢ قدمًا و ٤ بوصة	٨٦٥٠*	٩٤٥٠*	٩٥٠٠*	١٠٥٥٠*	١٢٠٥٠*	١٣٠٥٠*	١٦١٠٠*	١٦١٠٠*	٢٠٥٥٠*	٢٠٥٥٠*	١٧٦٠*	١٧٦٠*	رطل ٤٠



ISO 10567



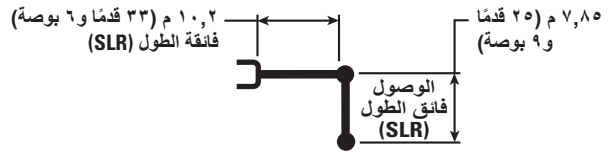
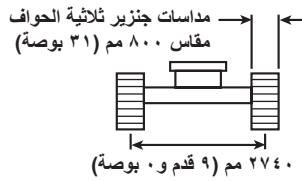
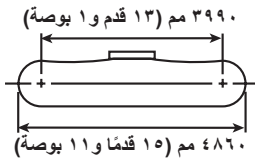
*تشير إلى أن الحمل محدود بقدرته الرفع الهيدروليكي بدلاً من حمل القلب. تتوافق الأحمال السابقة مع معيار قدرة رفع الحفار الهيدروليكي ISO 10567:2007. ولا تتجاوز هذه الأحمال ٨٧٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو ٧٥٪ من حمل القلب. يجب طرح وزن جميع ملحقات الرفع من قدرات الرفع السابقة. تعتمد قدرات الرفع على ماكينة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

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

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

(تتبع في الصفحة التالية)

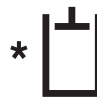
قدرات رفع ذراع الرافعة فائقة الطول (SLR) - ثقيل الموازنة: ٧٧٠٠ كجم (١٦٩٨٠ رطلاً) - مع وصلات الجرافة، وبدون الجرافة (تتبع)



م م قدم/بوصة	م ١٦٥٠٠ (٥٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٥٠٠٠ (٥٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٣٥٠٠ (٤٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٢٠٠٠ (٤٠ قدمًا و ٠ بوصة)		م ١٠٥٠٠ (٣٥ قدمًا و ٠ بوصة)		م م قدم
	م م	بوصة	م م	بوصة	م م	بوصة	م م	بوصة	م م	بوصة	
١٤٠٣٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*									١٢٠٠٠ كجم
٤٥ قدمًا و ٦ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*									٤٠ قدم رطل
١٥٠١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			١٢٥٠*	١٢٥٠*					١٠٥٠٠ كجم
٤٨ قدمًا و ١٠ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*									٣٥ قدمًا رطل
١٥٧٨٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			٢٠٥٠*	٢٠٥٠*					٩٠٠٠ كجم
٥١ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*			٣٩٠٠*	٣٩٠٠*					٣٠ قدم رطل
١٦٣٧٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*			٢٥٥٠*	٢٥٥٠*	٢٦٠٠*	٢٦٠٠*			٧٥٠٠ كجم
٥٣ قدمًا و ٦ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*			٥١٥٠*	٥١٥٠*	٥٧٠٠*	٥٧٠٠*			٢٥ قدم رطل
١٦٨١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*	١٦٥٠*	١٦٥٠*	٢٥٠*	٢٧٠٠*	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*			٦٠٠٠ كجم
٥٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٧٠٠*	٢٧٠٠*	٢٨٠٠*	٢٨٠٠*	٥٣٥٠*	٥٣٥٠*	٦٠٠٠*	٦٠٠٠*			٢٠ قدم رطل
١٧١١٠	١٢٥٠*	١٢٥٠*	٢٠٠*	٢١٠٠*	٢٤٥٠*	٢٨٥٠*	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	٣٠٥٠*	٣٠٥٠*	٥٥٠٠ كجم
٥٦ قدمًا و ١ بوصة	٢٧٥٠*	٢٧٥٠*	٣٨٠٠*	٣٨٠٠*	٥٢٠٠*	٦٢٠٠*	٦٣٠٠*	٦٤٠٠*	٦٦٥٠*	٦٦٥٠*	١٥ قدم رطل
١٧٢٧٠	١٣٠٠*	١٣٠٠*	١٩٥٠*	٢٣٥٠*	٢٣٥٠*	٣٠٠٠*	٢٨٥٠*	٣١٥٠*	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٣٠٠٠ كجم
٥٦ قدمًا و ٧ بوصة	٢٨٥٠*	٢٨٥٠*	٤٢٠٠*	٤٤٥٠*	٥٠٠٠*	٦٥٥٠*	٦٠٥٠*	٦٨٥٠*	٧٣٠٠*	٧٣٠٠*	١٠ قدم و ٠ بوصة رطل
١٧٣٠٠	١٣٥٠*	١٣٥٠*	١٩٠٠*	٢٥٥٠*	٢٢٥٠*	٣١٥٠*	٢٧٠٠*	٣٣٥٠*	٣٢٥٠*	٣٦٥٠*	١٥٠٠ كجم
٥٦ قدمًا و ٨ بوصة	٢٩٥٠*	٢٩٥٠*	٤٠٥٠*	٤٨٠٠*	٤٨٥٠*	٦٨٥٠*	٥٨٠٠*	٧٣٥٠*	٦٩٥٠*	٧٩٥٠*	٥ قدم و ٠ بوصة رطل
١٧١٩٠	١٤٥٠*	١٤٥٠*	١٨٥٠*	٢٥٥٠*	٢٢٠٠*	٣٣٠٠*	٢٦٠٠*	٣٦٠٠*	٣١٠٠*	٣٩٥٠*	٠ كجم
٥٦ قدمًا و ٤ بوصة	٣١٥٠*	٣١٥٠*	٣٩٥٠*	٤٧٥٠*	٤٦٥٠*	٧٠٥٠*	٥٥٠٠*	٧٨٠٠*	٦٦٠٠*	٨٦٠٠*	٠ قدم و ٠ بوصة رطل
١٦٩٦٠	١٥٥٠*	١٥٥٠*	١٨٠٠*	٢٣٥٠*	٢١٠٠*	٣٢٠٠*	٢٥٠٠*	٣٧٥٠*	٢٩٥٠*	٤٢٥٠*	١٥٠٠ كجم
٥٥ قدمًا و ٧ بوصة	٣٣٥٠*	٣٣٥٠*	٣٨٥٠*	٤١٥٠*	٤٥٠٠*	٦٩٠٠*	٥٣٠٠*	٨٠٠٠*	٦٣٠٠*	٩٢٠٠*	٥ قدم و ٠ بوصة رطل
١٦٥٨٠	١٦٥٠*	١٦٥٠*	١٨٠٠*	١٨٠٠*	٢٠٥٠*	٣١٥٠*	٢٤٠٠*	٣٦٥٠*	٢٨٥٠*	٤٣٠٠*	٣٠٠٠ كجم
٥٤ قدمًا و ٣ بوصة	٣٦٥٠*	٣٦٥٠*			٤٤٠٠*	٦٧٥٠*	٥١٥٠*	٧٨٥٠*	٦٠٥٠*	٩٢٠٠*	١٠ قدم و ٠ بوصة رطل
١٦٠٥٠	١٨٥٠*	١٨٥٠*			٢٠٠٠*	٣١٠٠*	٢٣٥٠*	٣٦٠٠*	٢٧٥٠*	٤٢٠٠*	٤٥٠٠ كجم
٥٢ قدمًا و ٦ بوصة	٤٠٥٠*	٤٠٥٠*			٤٣٥٠*	٦٧٠٠*	٥٠٠٠*	٧٧٥٠*	٥٩٠٠*	٩٠٥٠*	١٥ قدم رطل
١٥٣٦٠	١٩٥٠*	٢٠٥٠*			٢٠٥٠*	٣٠٠٠*	٢٣٠٠*	٣٥٥٠*	٢٧٠٠*	٤١٥٠*	٦٠٠٠ كجم
٥٠ قدمًا و ٢ بوصة	٤٣٥٠*	٤٦٠٠*			٤٣٥٠*	٤٩٥٠*	٥٠٠٠*	٧٧٠٠*	٥٨٠٠*	٩٠٠٠*	٢٠ قدم و ٠ بوصة رطل
١٤٤٧٠	٢١٥٠*	٢٤٠٠*					٢٣٥٠*	٣٦٠٠*	٢٧٠٠*	٤٢٠٠*	٧٥٠٠ كجم
٤٧ قدمًا و ٢ بوصة	٤٧٥٠*	٥٤٠٠*					٥٠٥٠*	٧٧٥٠*	٥٨٥٠*	٩٠٠٠*	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة رطل
١٢٣٦٠	٢٤٥٠*	٢٩٥٠*						٢٨٠٠*	٤٢٥٠*	٣٣٠٠*	٩٠٠٠ كجم
٤٣ قدمًا و ٥ بوصة	٥٤٥٠*	٦٦٥٠*						٦٠٠٠*	٩١٥٠*	٧١٠٠*	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة رطل
١١٩٦٠	٢٩٠٠*	٣٩٠٠*							٣٤٠٠*	٤٩٠٠*	١٠٥٠٠ كجم
٣٨ قدمًا و ٧ بوصة	٦٥٥٠*	٨٩٥٠*							٧٣٥٠*	١٠٤٥٠*	٣٥ قدمًا و ٠ بوصة رطل
١٠١٤٠	٢٨٠٠*	٤٣٠٠*									١٢٠٠٠ كجم
٣٢ قدمًا و ٤ بوصة	٨٦٥٠*	٩٤٥٠*									٤٠ قدمًا و ٠ بوصة رطل



ISO 10567



* 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 تفق على سطح دعم صلب وثابت. وقد يؤثر استخدام ملحق أداة مخصص لمناولة/رفع الأجسام على أداء رفع الماكينة. تقي قدرة الرفع بنسبة ±٥٪ لجميع مداخلات الجزيير المتوفرة. يُرجى الرجوع دائماً إلى دليل التشغيل والصيانة المناسب للاطلاع على المعلومات الخاصة بالمنتج.

مواصفات الجرافة وتوافقها - أفريقيا، والشرق الأوسط، ومنطقة أوراسيا

نوع الرافعة SLR	نوع الرافعة لحفر الكتل	نوع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة
		R3.2 للخدمة الشاقة (10 قدم و 6 بوصة)	HD R2.8 (9 أقدام و 2 بوصة)		رطل	كجم	م ³	ياردة ³	بوصة	مم	

المثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)

		⊙	●	100	3430	1056	2,46	1,88	60	1500	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊙			100	3729	1691	2,77	2,12	66	1650	DB	
	⊙			100	3911	1788	3,08	2,36	72	1800	DB	
		⊙	●	90	3696	1678	2,50	1,91	60	1500	DB	الخدمة الفاسية
	●			90	4004	1816	2,81	2,15	66	1650	DB	
	⊙			90	4220	1914	3,01	2,30	71	1800	DB	
⊙				100	855	388	0,74	0,57	48	1200	A,312	تنظيف الخفر
1435	6031	5055	5342	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
3164	13296	11144	11777	رطل								

مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك

		⊖	⊙	100	3430	1056	2,46	1,88	60	1500	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊙			100	3729	1691	2,77	2,12	66	1650	DB	
	⊖			100	3911	1788	3,08	2,36	72	1800	DB	
		⊖	⊙	90	3696	1678	2,50	1,91	60	1500	DB	الخدمة الفاسية
	⊙			90	4004	1816	2,81	2,15	66	1650	DB	
	⊙			90	4220	1914	3,01	2,30	71	1800	DB	
⊙				100	855	388	0,74	0,57	48	1200	A,312	تنظيف الخفر
909	5505	4529	4816	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
2003	12136	9984	10617	رطل								

الحد الأقصى لكثافة المواد:

- 2100 كجم/م³ (3500 رطل/ياردة³)
- ⊙ 1800 كجم/م³ (3000 رطل/ياردة³)
- ⊖ 1500 كجم/م³ (2500 رطل/ياردة³)

تتوافق الأحمال السابقة مع معيار الحفار الهيدروليكي EN474-5:2006+A3:2013، وهي لا تتجاوز 87٪ من قدرة الرفع الهيدروليكي أو 75٪ من قدرة القلب مع مَدّ الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة. تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007.

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 التني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرافعة والذراع الطرفية.

ذراع الرفع SLR	ذراع الرفع لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة
		R3.2 للخدمة الشاقة (١٠ قدم و ٦ بوصة)	HD R2.8 (٩ أقدام و ٢ بوصة)		رطل	كجم	م ^٣	ياردة ^٣	بوصة	مم	

المثبتة بمسامير (من دون مقارنة توصيل سريع)

		⊙	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊙	●	١٠٠	٣٦٠١	١٥٨٨	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	
	⊙			١٠٠	٣٩٢٦	١٨٤٤	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB	
	⊖			١٠٠	٤٢٥٥	١٩٣٢	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB	
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
⊙				١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A	تنظيف الخُفر
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								

مع مقارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك

		⊖	⊖	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
		⊖	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٥٨٨	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB	
	⊙			١٠٠	٣٩٢٦	١٨٤٤	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB	
	⊖			١٠٠	٤٢٥٥	١٩٣٢	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB	
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
◇				١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A	تنظيف الخُفر
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع مقارنة 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.

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
		R3.2 للخدمة الشاقة (١٠ قدم و ٦ بوصة)	HD R2.8 (٩ أقدام و ٢ بوصة)		رطل	كجم	م ^٣	ياردة ^٣	مم	بوصة	

المثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)

	⊙			١٠٠	٣٩١١	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٢	١٨٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
		⊙	●	٩٠	٣٦٩٦	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٦٠	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	⊙			٩٠	٤١٧٤	١٨٩٣	٣,٠١	٢,٣٠	٦٥	١٦٥٠	DB	
	⊙			١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	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	٣٩١١	١٧٨٨	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٢	١٨٠٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊙			١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
		⊖	⊙	٩٠	٣٦٩٦	١٦٧٨	٢,٥٠	١,٩١	٦٠	١٥٠٠	DB	الخدمة القاسية
	⊙			٩٠	٤١٧٤	١٨٩٣	٣,٠١	٢,٣٠	٦٥	١٦٥٠	DB	
	◇			١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	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 مَدّ الوصلة الأمامية بالكامل عند الخط الأرضي مع انثناء الجرافة. تعتمد السعة على المعيار ISO 7451:2007.

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 التني، و/أو التقاط الأحمال الثقيلة إلى تقليل عمر الذراع الرافعة والذراع الطرفية.

مواصفات الجرافة وتوافقها - جنوب شرق آسيا

نوع الرافعة SLR	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة
		R3.2 للخدمة الشاقة (١٠ قدم و ٦ بوصة)	HD R2.8 (٩ أقدام و ٢ بوصة)		رطل	كجم	م	بوصة	م	بوصة	
7.85A (٢٥ قدمًا و ٩ بوصة) SLR	M2.5 (٨ قدم و ٢ بوصة)			%			٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB
		⊙	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB
	⊙			١٠٠	٣٩٢٦	١٨٤٤	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB
	⊖			١٠٠	٤٢٥٥	١٩٣٢	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB
⊙				١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312
١٤٣٥	٦٠٣١	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمتنبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)						
٣١٦٤	١٣٢٩٦	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل							
مع مقارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك											
		⊖	⊖	١٠٠	٣٦٠١	١٦٣٣	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB
		⊖	⊙	١٠٠	٣٦٠١	١٥٨٨	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٠٠	DB
	⊙			١٠٠	٣٩٢٦	١٨٤٤	٣,٠٨	٢,٣٦	٧٣	١٨٠٠	DB
	⊖			١٠٠	٤٢٥٥	١٩٣٢	٣,٤٠	٢,٦٠	٦٩	١٧٥٠	DB
	●	⊙	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB
◇				١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312
٩٠٩	٥٥٠٥	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع مقارنة 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.

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 الرافعة والذراع الطرفية.

نوع الرافعة SLR	نوع الوصول للخدمة الشاقة (HD)		التعبئة	الوزن		السعة		العرض		الوصلة	
	7.85A (قدمًا ٢٥ بوصة) و SLR (٩ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة (١٠ قدم و ٦ بوصة)		HD R2.8 (٩ أقدام و ٢ بوصة)	رطل	كجم	٣ م	٣ م	بوصة		
المثبتة بمسامير (من دون قارنة توصيل سريع)											
	⊙	⊙	١٠٠	٣٥٧٤	١٦٢١	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٥٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊙	●	٩٠	٤١٣٨	١٨٧٧	٢,٤٩	١,٩٠	٥٦	١٥٥٠	DB	الخدمة القاسية
	●	⊙	١٠٠	٣٣٧٧	١٥٣٢	٢,٦٢	٢,٠٠	٦٣	١٦٠٠	DB	
	⊙		١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الخفر
١٤٣٥	٥٠٥٥	٥٣٤٢	كجم	الحد الأقصى للحمل بالمثبتة بمسامير (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٣١٦٤	١١١٤٤	١١٧٧٧	رطل								
مع قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك											
	⊖	⊖	١٠٠	٣٥٧٤	١٦٢١	٢,٤٦	١,٨٨	٦١	١٥٥٠	DB	جرافة الخدمة الشاقة
	⊖	⊙	٩٠	٤١٣٨	١٨٧٧	٢,٤٩	١,٩٠	٥٦	١٥٥٠	DB	الخدمة القاسية
	◇		١٠٠	٨٥٥	٣٨٨	٠,٧٤	٠,٥٧	٤٨	١٢٠٠	A, 312	تنظيف الخفر
٩٠٩	٤٥٢٩	٤٨١٦	كجم	الحد الأقصى للحمل مع قارنة التوصيل (الحمولة الصافية + الجرافة)							
٢٠٠٣	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.

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 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.

مطابقة لا يوجد تطابق

الملحقات المثبتة بمسامير			نوع الذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	طول الذراع
M2.5 م (8 أقدام و 2 بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (10 أقدام و 6 بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس 8 م (9 أقدام و 2 بوصة)	
✓	✓	✓	H130 GC المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S
✓	✓	✓	H130 S
✓	✓	✓	H140 GC
✓	✓	✓	H140 GC S
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 GC
✓	✓	✓	H160 GC S
✓	✓	✓	H160 S
✓	✓	✓	H180 GC S
✓	✓	✓	H180 S
✓	✓	✓	معالجات 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
✓	✓	✓	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	✓	✓	المساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	✓	المساحقة الرئيسية P332
✓	✓	✓	المساحق 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.

١٢٠٠ كجم/م^٣ (٢٠٠٠ رطل/ياردة^٣)

١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/ياردة^٣)

لا يوجد تطابق

الملحقات المثبتة بمسامير (يتبع)

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
		R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	
الكلابات على شكل قشرة البرتقالة	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSH440-950
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSH440-1150
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSH440-1550
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSH455-1000
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	GSH455-1500
		<input type="checkbox"/>	GSH455-2000
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSH555-1000
		<input type="checkbox"/>	GSH555-1500
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	GSM-50-1000
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	GSM-50-1250
			GSM-50-1500
			GSM-50-2000
الكلابات ذات الفكين	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CTV20-1300
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CTV20-1500
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	CTV20-1700
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CTV20-1900
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CTV20-2300
			CTV20-2700
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CTV30-1700
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CTV30-1900
			CTV30-2300
			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 قارنة التوصيل ذات مسمار الإمساك من CAT

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام 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 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	*✓	✓	✓
مقصات الخردة والهدم المتحركة			
S3035 - قمة مسطحة	✓	✓	✓
المساحق			
مسحقة P224 الثانوية	✓	✓	✓
المساحق الثانوي P232	*✓	✓	✓
مسحقة P324 الأساسية	✓	✓	✓
المساحقة الرئيسية P332	✓	✓	✓
المساحق 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 الامامية فقط

مطابقة

ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45s

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)
المطارق الهيدروليكية			
	✓	✓	H130 GC S
	✓	✓	H130 S
	✓	✓	H140 GC S
	✓	✓	H140 S
	✓	✓	H160 GC
	✓	✓	H160 GC S
	✓	✓	H160 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 سحق MP332
	✓	✓	فك المقص MP332
	✓	✓	فك مقص الخزان MP332
	✓	✓	الفك العام MP332
	✓	✓	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
كأليات الهدم والفرز			
	✓	✓	G332
	✓	✓	G345
مقصات الخردة والهدم المتحركة			
	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة
المساحق			
	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
	✓	✓	الساحق الثانوي P232
	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
	✓	✓	الساحقة الرئيسية P332
	✓	✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
ضواغط (اللوحة 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.

مطابقة * مجموعة العمل الأمامية فقط لا يوجد تطابق

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			نوع الذراع الرافعة	ملحقات قارئة التوصيل المخصصة CW-45
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة	طول الذراع	
M2.5 م (8 أقدام و 2 بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (10 أقدام و 6 بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس 8 م (9 أقدام و 2 بوصة)		
✓	✓	✓	H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H130 GC S	
✓	✓	✓	H130 S	
✓	✓	✓	H140 GC	
✓	✓	✓	H140 GC S	
✓	✓	✓	H140 S	
✓	✓	✓	H160 GC	
✓	✓	✓	H160 GC S	
✓	✓	✓	H160 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	كلابات الهدم والفرز
✓	✓	✓	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 (يُتبع)

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 الذراع الرافعة	نوع الرفع	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 قسمة مسطحة	*✓	✓

دليل الملحقات المتوفرة – منطقة أوراسيا

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

مطابقة

لا يوجد تطابق

الملحقات المثبتة بمسامير			نوع الذراع الرافعة
ذراع الرافعة لحفر الكتل	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الوصول للخدمة الشاقة	طول الذراع
M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام 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 S
✓	✓	✓	H180 GC S
✓	✓	✓	H180 S
✓	✓	✓	معالجات 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
✓	✓	✓	كلابات الهدم والفرز
✓	✓	✓	G332
✓	✓	✓	G345
✓	✓	✓	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓	S3035 قمة مسطحة
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	✓	✓	المساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	✓	المساحقة الرئيسية P332
✓	✓	✓	المساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	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.

١٢٠٠ كجم/م^٣ (٢٠٠٠ رطل/باردة^٣)

١٨٠٠ كجم/م^٣ (٣٠٠٠ رطل/باردة^٣)

لا يوجد تطابق

الملحقات المثبتة بمسامير (يتبع)

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
		R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام 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
			GSM-50-1500
			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
			CTV20-2700
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	CTV30-1700
	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	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.

مطابقة * مجموعة العمل الأمامية فقط لا يوجد تطابق

ملحقات قارئة التوصيل ذات مسمار الإمساك من CAT

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام 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 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			
مقصات الخردة والهدم المتحركة			
	✓	✓	✓
S3035 قمة مسطحة			
	✓	✓	✓
مسحقة P224 الثانوية			
	✓	*✓	✓
الساحق الثانوي P232			
	✓	✓	✓
مسحقة P324 الأساسية			
	✓	✓	✓
الساحقة الرئيسية P332			
	✓	*✓	✓
الساحقة الرئيسية P332			
	✓	✓	✓
CVP110			
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

* مجموعة العمل الأمامية فقط

مطابقة

ملحقات مقارنة التوصيل المخصصة CW-45s

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
المطارق الهيدروليكية			
H130 GC S	✓	✓	
H130 S	✓	✓	
H140 GC S	✓	✓	
H140 S	✓	✓	
H160 GC	✓	✓	
H160 GC S	✓	✓	
H160 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 سحق MP332	✓	✓	
فك المقص MP332	✓	✓	
فك مقص الخزان MP332	*✓	✓	
الفك العام MP332	✓	✓	
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	✓	✓	كأليات الهدم والفرز
G345	✓	✓	
S3035 قمة مسطحة	✓	✓	مقصات الخردة والهدم المتحركة
مسحقة P224 الثانوية	✓	✓	المساحق
الساحق الثانوي P232	*✓	✓	
مسحقة P324 الأساسية	✓	✓	
الساحقة الرئيسية P332	✓	✓	
الساحقة 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

ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)			ذراع الرافعة لحفر الكتل	ملحقات قارئة التوصيل المخصصة CW-45	نوع الذراع الرافعة	طول الذراع
R2.8 للخدمة الشاقفة	R3.2 للخدمة الشاقفة	M2.5	ذراع الرافعة لحفر الكتل			
مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	مقاس ٨ م (٨ أقدام 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 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		
✓	✓	✓		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 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 الذراع 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)			ذراع الرافعة لحفر الكتل	الملحقات المثبتة بمسامير	نوع الذراع الرافعة
R2.8 للخدمة الشاقفة	R3.2 للخدمة الشاقفة	M2.5	ذراع الرافعة لحفر الكتل		طول الذراع
مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	مقاس ٨ م (٨ أقدام و ٢ بوصة)			
✓	✓	✓		H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓		H130 GC - حامل جانبي	
✓	✓	✓		H130 GC S	
✓	✓	✓		H130 S	
✓	✓	✓		H140 GC	
✓	✓	✓		H140 GC S	
✓	✓	✓		H140 S	
✓	✓	✓		H160 GC	
✓	✓	✓		H160 GC S	
✓	✓	✓		H160 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	
✓	✓	✓		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 (اللوحة الاهتزازي)
✓	✓	✓		HM5515	ماكينات قطع الحشائش

دليل عروض الملحقات – أمريكا الجنوبية (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 الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 (٨ أقدام و ٢ بوصة)
القواطع الدوارة	✓	✓	✓
الكلابات على شكل قشرة البرتقالة	●	●	●
	●	●	●
	○	○	○
	●	●	●
	○	○	○
	○	○	○
	●	●	○
	○	○	○

(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 ذات مسمار الإمساك من CAT

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 مقاس ٨ م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
المطارق الهيدروليكية	✓	✓	H130 GC H130 GC -حامل جانبي H130 GC S H130 S H140 GC H140 GC S H140 S H160 GC H160 GC S H160 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
مقصات الخردة والهدم المتحركة	✓	✓	S3035 - قمة مسطحة
المساحق	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية الساحق الثانوي P232 مسحقة P324 الأساسية الساحقة الرئيسية P332 الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
ضواغط (اللوحة الاهتزازي)	✓	✓	CVP110
ماكينات قطع الحشائش	✓	✓	HM5515
القواطع الدوارة	✓	✓	RC30

(تتبع 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

ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)			ذراع الرافعة لحفر الكتل	ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45	نوع الذراع الرافعة
R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 مقاس ٨ م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	ملحقات قارنة التوصيل المخصصة CW-45	نوع الذراع الرافعة
✓	✓	✓		H130 GC	المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓		H130 GC S	
✓	✓	✓		H130 S	
✓	✓	✓		H140 GC	
✓	✓	✓		H140 GC S	
✓	✓	✓		H140 S	
✓	✓	✓		H160 GC	
✓	✓	✓		H160 GC S	
✓	✓	✓		H160 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	
✓	✓	✓		S3035 - قمة مسطحة	مقصات الخردة والهدم المتحركة
✓	✓	✓		مسحقة P224 الثانوية	المساحق
✓	*✓	✓		الساحق الثانوي P232	
✓	✓	✓		مسحقة P324 الأساسية	
✓	✓	✓		الساحقة الرئيسية P332	
✓	*✓	✓		الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة	
✓	✓	✓		CVP110	ضواغط (اللوح الاهتزازي)
✓	✓	✓		RC30	القواطع الدوارة

(تتبع 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 S80

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	
المطارق الهيدروليكية		M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
H130 GC S	✓	✓	
H130 S	✓	✓	
H140 GC S	✓	✓	
H140 S	✓	✓	
H160 GC	✓	✓	
H160 GC S	✓	✓	
H160 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 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	✓	✓	
مقصات الخردة والهدم المتحركة			
S3035 قمة مسطحة	✓	✓	
المساحق			
مسحقة P224 الثانوية	✓	✓	
المساحق الثانوي P232	✓	*✓	
مسحقة P324 الأساسية	✓	✓	
المساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة	✓	*✓	
ضواغط (اللوح الاهتزازي)			
CVP110	✓	✓	
القواطع الدوارة			
RC30	✓	✓	

(تتبع 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 قائمة التوصيل المخصصة HCS80			نوع الذراع الرافعة
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع	
R2.8 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 م (٨ أقدام و ٢ بوصة)	
✓	✓	✓	H130 S المطارق الهيدروليكية
✓	✓	✓	H140 S
✓	✓	✓	H160 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
✓	✓	*✓	G345
✓	✓	✓	مقصات الخردة والهدم المتحركة S3035
✓	✓	✓	مسحقة P224 الثانوية
✓	✓	*✓	الساحق الثانوي P232
✓	✓	✓	مسحقة P324 الأساسية
✓	✓	*✓	الساحق الرئيسي P332 - قمة مسطحة
✓	✓	✓	CVP110 ضواغط (اللوحة الاهتزازي)
✓	✓	✓	RC30 القواطع الدوارة

ترتيبات حامل ذراع الرافعة			نوع الذراع الرافعة
ذراع الوصول للخدمة الشاقة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل		
✓	✓	✓	حامل ذراع الرافعة S2070
✓	✓	✓	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

الملحقات المثبتة بمسامير من CAT

نوع الذراع الرافعة	ذراع الوصول للخدمة الشاقفة (HD)	ذراع الرافعة لحفر الكتل	طول الذراع
	R2.8 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (٩ أقدام و ٢ بوصة)	R3.2 للخدمة الشاقفة مقاس ٨ م (١٠ أقدام و ٦ بوصة)	M2.5 (٨ أقدام 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 S	✓	✓	✓
H180 GC S	✓	✓	✓
H180 S	✓	✓	✓
ضواغط (اللوحة الاهتزازي)	✓	✓	✓
القواطع الدوارة	✓	✓	✓
			CVP110
			RC30

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
	نظام VisionLink®	✓	ذراع وصول للخدمة الشاقة مقاس ٦,١٥ م (٢٠ قدم و٢ بوصة)
✓	VisionLink Productivity		ذراع رافعة للحفر واسع النطاق بطول ٥,٥٥ م (١٨ قدم و٢ بوصة)
	تحديث عن بُعد	(١)✓	ذراع الرافعة للوصول فائق الطول مقاس ١٠,٢ م (٣٣ قدمًا و٦ بوصة)
	النظام الكهربائي	✓	ذراع الوصول الطرفي للخدمة الشاقة بطول ٢,٨ م (٩ أقدام و٢ بوصة)
✓	البطاريات التي لا تتطلب الصيانة بقدرة ١٠٠٠ أمبير للتدوير على البارد	(٢)✓	ذراع وصول طرفية للخدمة الشاقة مقاس ٣,٢ م (١٠ أقدام و٦ بوصة)
✓	مفتاح فصل كهربائي متمرکز	✓	ذراع طرفية للحفر واسع النطاق مقاس ٢,٥ م (٨ قدم و٢ بوصة) (مع حديد تسليح)
✓	مصابيح عمل بمهلة تأخير زمني قابلة للبرمجة	(١)✓	ذراع الوصول فائق الطول مقاس ٧,٨٥ م (٢٥ قدمًا و٩ بوصة)
✓	مصابيح LED للشاسيه وذراع الرافعة والكابينة		وصلة الجرافة من النوع DB مع حلقة الرفع
	محرك	✓	وصلة الجرافة من النوع DB بدون حلقة الرفع
✓	محرك ديزل Cat® C7.1 أحادي التريو	(٢)✓	وصلة الجرافة من النوع A مع حلقة الرفع
✓	وضعان قابلان للاختيار: القدرة والذكي		وصلة الجرافة من النوع A بدون حلقة الرفع
✓	إمكانية العمل على ارتفاعات تبلغ ٤٥٠٠ م (١٤٧٦٠ قدم) مع خفض قدرة المحرك على ارتفاع أعلى من ٣٠٠٠ م (٩٨٤٠ قدم)		
✓	مراوح تبريد كهربائية تعمل بوظيفة عكس اتجاه الدوران تلقائيًا		
✓	تحكم تلقائي في سرعة المحرك	✓	الكابينة
✓	إيقاف تباطؤ المحرك تلقائيًا	✓	هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)
✓	مضخة تحضير وقود كهربائية	✓	جهاز مراقبة بشاشة LCD عالية الدقة تعمل باللمس مقاس ٢٠٣ مم (٨ بوصة)
✓	إمكانية التبريد في ظل درجات الحرارة المحيطة العالية حتى ٥٠ درجة مئوية (١٢٢ درجة فهرنهايت)	✓	تكييف هواء تلقائي ثنائي المستوى
✓	إمكانية بدء التشغيل على البارد حتى -١٨ درجة مئوية (٠ درجة فهرنهايت)	✓	التحكم في المحرك من دون مفتاح بزر يضغط للبدء
✓	فلتر هواء مزدوج العنصر بمنظف أولي مدمج	✓	وحدة يمكن ضبط ارتفاعها، في ٣ خطوات باستخدام الأدوات
✓	مولدان مزدوجان للتيار المتردد x ١١٥ أمبير	✓	وحدة ثابتة بالجانب الأيسر
✓	نظام فلتره ووقود على مرحلتين مع فاصل مياه ومؤشر	✓	مقعد بتعليق ميكانيكي
		✓	حزام أمان ٥١ مم (٢ بوصة)
		✓	راديو Bluetooth integrated radio® مزود بمنفذ USB/Auxiliary
		✓	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

*اشترك Connect فقط. تتوفر اشتراكات إضافية. اتصل بوكيل Cat للاستعلام عن مدى التوفر.

(تتبع في الصفحة التالية)

(١) كل المناطق باستثناء جزء المحيط الهادئ.

(٢) كل المناطق باستثناء أمريكا الجنوبية.

(٣) غير متوفر في منطقة أوراسيا أو دول الخليج.

(٤) قياسي في منطقة أوراسيا؛ وإلزامي في دول الخليج؛ واختياري في جنوب شرق آسيا؛ وغير متوفر في مناطق أخرى.

(٥) أمريكا الجنوبية فقط.

(٦) كل المناطق باستثناء أمريكا الجنوبية.

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
		✓ ^(٦)	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 بتحديد كل أدوات التحكم
		✓ ^(٨)	إنذار السير
		✓	إنذار التآرجح
			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 لزيوت المحرك من مستوى سطح الأرض
	✓		نظام إدارة حالة المركبة المدمج
			الهيكل السفلي والبني
	✓		الهيكل السفلي الطويل
	✓ ^(٦)		مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)
	✓ ^(٩)		مداسات مزدوجة الحواف مفاص ٦٠٠ مم (٢٤ بوصة)
	✓ ^(١٠)		مداسات جنزير ثلاثية الحواف مفاص ٧٠٠ مم (٢٨ بوصة)
	✓ ^(١١)		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 رطلاً)
	✓		نقاط ربط (متوافقة مع ISO 15818)

(٦) كل المناطق باستثناء أمريكا الجنوبية.

(٧) إلزامي للمملكة العربية السعودية.

(٨) قياسي في أمريكا الجنوبية والدول المطلة على المحيط الهادئ.

(٩) أفريقيا، والشرق الأوسط، وأمريكا الجنوبية فقط.

(١٠) كل المناطق باستثناء أفريقيا والشرق الأوسط.

(١١) أفريقيا، والشرق الأوسط، ومنطقة أوراسيا وإندونيسيا فقط.

أطقم وملحقات يتم تركيبها لدى الوكيل

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

الكابينة

- مساحة نصف قطرية سفلية لـ ٧٠/٣٠ بغاسلة
- دواسة كهربائية اليمنى (ثنائية المسارات) للتحكم في الأدوات
- دواسة كهربائية يسرى (ثنائية المسارات) للتحكم في الأدوات
- مساحة نصف قطرية سفلية للزجاج ثنائي القطع (٧٠/٣٠)، 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)
- وقاء شبكي سفلي نصف أمامي
- 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
- خفض تكاليف الصيانة من خلال الفترات الممتدة بين عمليات الخدمة
- 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 ٣٠٠٠ ساعة - وهي فترة أطول بنسبة ٥٠٪ من تصميمات الفلاتر السابقة
- تحديث سريع عن بُعد واستكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد

محرك

- يفي المحرك Cat® C7.1 بالمعايير المكافئة لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى ٣ ومعايير الاتحاد الأوروبي من المرحلة IIIA.
- تتوافق محركات Cat مع وقود الديزل الممزوج بأنواع الوقود التالية منخفضة الكثافة الكربونية** حتى:
 - ✓ ١٠٠٪ من الديزل الحيوي FAME (إسترات ميثيل أمحاض دهنية)*
 - ✓ ١٠٠٪ من أنواع وقود الديزل المتجدد، والزيت النباتي المهدرج (HVO)، والوقود المحول من غاز إلى سائل (GTL)
- 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 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.

نظام مكيف الهواء

- يحتوي نظام تكييف الهواء بهذه الماكينة على المبرد R134a المكون من غاز مفلور يودي للاحتباس الحراري (دليل الاحتباس الحراري = ١٤٣٠). يحتوي النظام على ٠,٨٥ كجم (١,٩ رطل) من المبرد الذي يعادل ١٢١٦ طن متري (١٣٤٠) 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 > ٠,٠١٪
 - الكاديوم > ٠,٠١٪
 - الكروم > ٠,٠١٪
 - الرصاص > ٠,٠١٪

الأداء الصوتي

- مستوى طاقة الصوت الخارجي (وفقاً للمعيار ISO 6395:2008) - ١٠٣ ديسيبل (A)
- مستوى ضغط الصوت عند المشغل (ISO 6396:2008) - ٧٦ 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.

AAXQ3370-05 (04-2024)
AAXQ3370-04 يحل محل
رقم التصنيع: 07F
(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 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"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.

