

# 966

## اللودر بعجل



## المواصفات الفنية

ليست كل الملحقات متوفرة في جميع المناطق. استشر وكيل Cat® المحلي بشأن المواصفات المتاحة في منطقتك.

### جدول المحتويات

٢	المواصفات	٢	المحرك
٣	الصوت	٢	ساعات الجرافة
٣	نظام تكييف الهواء	٢	الأوزان
٤	الأبعاد	٢	مواصفات التشغيل
٥	خيارات الإطارات	٢	ناقل الحركة
٧	دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار	٢	النظام الهيدروليكي
١٣	مواصفات التشغيل - الجرافات	٣	الفرامل
٦٥	مواصفات الشوكة	٣	المحاور
٦٨	مواصفات ذراع مناولة المواد	٣	ساعات إعادة التعبئة للخدمة
٧١	المعدات القياسية والاختيارية	٣	الكابينة
٧٤	تكوين ماكينة مناولة النفايات والخردة 966	٣	
٧٦	خيارات الإطارات	٧٤	المزايا والفوائد الأساسية
٧٧	مواصفات التشغيل - الجرافات	٧٥	مميزات ماكينة مناولة النفايات والخردة 966
٨٨	تكوين ماكينة الغابات 966	٨٨	المزايا والفوائد الأساسية
٩١	مواصفات التشغيل - الجرافات	٨٩	مزايا ماكينة الغابات 966
٩٣	مواصفات الشوكة	٩٠	خيارات الإطارات
١٢٤	مواصفات ذراع مناولة المواد	١٢٦	التكوين المقاوم للتآكل في 966
١٢٦	مزايا المقاومة للتآكل في 966	١٢٦	المزايا والفوائد الأساسية

المحرك – (مكافئ لمعايير وكالة حماية البيئة (EPA) الأمريكية من المستوى 3/المرحلة IIIA)

موديل المحرك	Cat® C9.3B
قدرة المحرك عند 1600 دورة في الدقيقة –	٢٣٩ كيلوات hp ٣٢١
ISO 14396:2002	
(DIN) ISO 14396:2002	٣٢٥ hp (متري)
إجمالي القدرة عند 1600 دورة في الدقيقة –	٢٤٢ كيلوات hp ٣٢٥
SAE J1995:2014	
(DIN) SAE J1995:2014	٣٢٩ hp (متري)
صافي القدرة عند 1600 دورة في الدقيقة –	٢٢٦ كيلوات hp ٣٠٣
SAE J1349:2011, ISO 9249:2007	
(DIN) ISO 9249:2007, SAE J1349:2011	٣٠٧ hp (متري)
عزم دوران المحرك عند 1200 دورة في الدقيقة –	١٧٨١ نيوتن متر ١٣١٣ رطلًا من القوة لكل قدم
ISO 14396:2002	
إجمالي عزم الدوران عند 1200 دورة في الدقيقة –	١٧٩٩ نيوتن متر ١٣٢٧ رطلًا من القوة لكل قدم
SAE J1995:2014	
صافي عزم الدوران عند 1200 دورة في الدقيقة –	١٧٠٢ نيوتن متر ١٢٥٥ رطلًا من القوة لكل قدم
SAE J1349:2011, ISO 9249:2007	
التجويف	١١٥ مم
الشوط	١٤٩ مم
الإزاحة	٩,٣ لتر

• يفي المحرك بمعايير الانبعاثات البرازيلية MAR-1، والتي تكافئ معايير وكالة حماية البيئة الأمريكية (EPA) من المستوى 3، والمعايير الأوروبية للمرحلة IIIA، والمعايير الصينية لمحركات الطرق الوعرة من المرحلة III.

• صافي القدرة المعدل هو القدرة المتوفرة عند الحدافة عندما يكون المحرك مزودًا بمروحة، ومولد تيار متردد، ومنظف هواء، وكاتم صوت.

• إجمالي القدرة المعدل هو المتحقق عندما تعمل المروحة بسرعتها القصوى.

• تتوافق محركات Cat مع وقود الديزل الممزوج بأنواع الوقود التالية منخفضة الكثافة الكربونية حتى:

- 100% من الديزل الحيوي FAME (إسترات ميثيل أحماض دهنية)\*
- 100% من أنواع وقود الديزل المتجدد، وHVO (الزيت النباتي المهذرج) وGTL (غاز إلى سائل)

ارجع إلى الإرشادات لمعرفة الاستخدام الناجح. يرجى الرجوع إلى وكيل Cat أو "توصيات سوازل ماكينات Caterpillar" (SEBU6250) للحصول على التفاصيل.

\* استشر وكيل Cat بشأن استخدام مخاليط أعلى من 20% من الديزل الحيوي.

ساعات الجرافة

نطاق الجرافة ١١,٩٠-٢,٨٠ م ٣,٧٥-١٥,٥٠ ياردات<sup>٢</sup>

الوزن

الوزن أثناء التشغيل ٢٣١٩٦ كجم ٥١١٢٤ رطل

• يعتمد الوزن على مواصفات ماكينة بإطارات نصف قطرية Bridgestone 26.5R25 وVJT L3، والسوائل الكاملة، والمشغل، وتقل الموازنة القياسي، والتحكم في القيادة، وميزة

بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، والمحاور التفاضلية/المفتوحة اليدوية الأمامية والخلفية، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت، وجرافة الأغراض العامة سعة ٤,٢ م<sup>٢</sup> (٥,٥ ياردات<sup>٢</sup>) مع حدود القطع المثبتة بمسامير (BOCE).

مواصفات التشغيل

حمل القلب الثابت - الدوران الكامل	
الحد الأقصى لزواوية التحرك المفصلي (الدوران الكامل)	٣٧ درجة
مع انحراف الإطارات	١٤٨٤٩ كجم ٣٢٧٢٧ رطل
من دون انحراف الإطارات	١٥٩٨١ كجم ٣٥٢٢٤ رطل
قوة مقاومة الفلج والرفع	١٧٤ كيلونيوتن ٣٨٩٩٩ رطل من القوة

- لمواصفات ماكينة معرفة في قسم "الوزن".
- التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

ناقل الحركة

أمامي ١	٦,٧ كم في الساعة	٤,٢ ميل في الساعة
أمامي ٢	١٣,٥ كم في الساعة	٨,٤ ميل في الساعة
أمامي ٣	٢٤,٢ كم في الساعة	١٥,٠ ميل في الساعة
أمامي ٤	٣٩,٥ كم في الساعة	٢٤,٥ ميل في الساعة
خلفي ١	٧,٣ كم في الساعة	٤,٥ ميل في الساعة
خلفي ٢	١٤,٨ كم في الساعة	٩,٢ ميل في الساعة
خلفي ٣	٢٦,٦ كم في الساعة	١٦,٥ ميل في الساعة
خلفي ٤	٣٩,٥ كم في الساعة	٢٤,٥ ميل في الساعة

• الحد الأقصى لسرعة السير للمركبة القياسية والجرافة فارغة بإطارات L3 القياسية ذات نصف قطر تدحرج يبلغ ٨٤٩ مم (٣٣ بوصة).

### الكابينة

هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)/هيكل الحماية من الأجسام المتساقطة (FOPS)	يفي هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)/هيكل الحماية من الأجسام المتساقطة (FOPS) بمعايير ISO 3471:2008
مستوى ISO 3449:2005 من المستوى II	

### الأداء الصوتي

مستوى ضغط الصوت عند المشغل (ISO 6396:2008)	٧٢ ديسيبل (A)
مستوى قوة الصوت الخارجي (ISO 6395:2008)	١٠٩ ديسيبل (A)
مستوى ضغط الصوت عند المشغل (ISO 6396:2008)*	٦٩ ديسيبل (A)
مستوى قوة الصوت الخارجي (ISO 6395:2008)**	١٠٨ ديسيبل (A)

\*بما في ذلك الدول التي تتبنى توجيهات الاتحاد الأوروبي والمملكة المتحدة  
\*\*توجيه الاتحاد الأوروبي بشأن الضوضاء EC/2000/14 ولائحة الضوضاء في المملكة المتحدة ٢٠٠١ رقم ١٧٠١

### نظام مكيف الهواء

• يحتوي نظام تكييف الهواء بهذه الماكينة على المبرد R134a المكون من غاز مفلور يؤدي للاحتباس الحراري (دليل الاحتباس الحراري = ١٤٣٠). يحتوي النظام على ١,٦ كجم (٣,٥ أرطال) من المبرد الذي يعادل ٢٢٨٨ طن متري (٢٥٢٢ طن) من غاز ثاني أكسيد الكربون CO<sub>2</sub>.

### النظام الهيدروليكي

نوع مضخة المعدة	الكباس متغير الإزاحة، استشعار الحمل
نظام المعدة:	
أقصى خرج للمضخة (عند ٢٢٧٥ دورة في الدقيقة)	٣٧٣ لتر/دقيقة ٩٩ جالونًا/دقيقة
أقصى ضغط للتشغيل	٣١٠٠٠ كيلوباسكال ٤٤٩٦ رطل لكل بوصة مربعة
الحد الأقصى لتدفق الوظيفة الثالثة الاختيارية في أداة العمل	٢٤٠ لتر/دقيقة ٦٣ جالونًا/دقيقة
الحد الأقصى لضغط الوظيفة الثالثة الاختيارية في أداة العمل	٢٠٦٨٤ كيلوباسكال ٣٠٠٠ رطل لكل بوصة مربعة
الحد الأقصى لتدفق الوظيفة الرابعة الاختيارية في أداة العمل	٢٤٠ لتر/دقيقة ٦٣ جالونًا/دقيقة
الحد الأقصى لضغط الوظيفة الرابعة الاختيارية في أداة العمل	٢٠٦٨٤ كيلوباسكال ٣٠٠٠ رطل لكل بوصة مربعة
مدة الدورة الهيدروليكية مع الحمولة الصافية المقدرة:	
الرفع من موضع الحمل	٦,١ ثانية
التفريغ، عند الحد الأقصى للرفع	١,٤ ثانية
الخفض، والتفريغ، والطفو السفلي الإجمالي	٢,٦ ثانية
	١٠,١ ثانية

### الفرامل

الفرامل	تفي الفرامل بمعايير ISO 3450:2011
---------	-----------------------------------

### المحاور

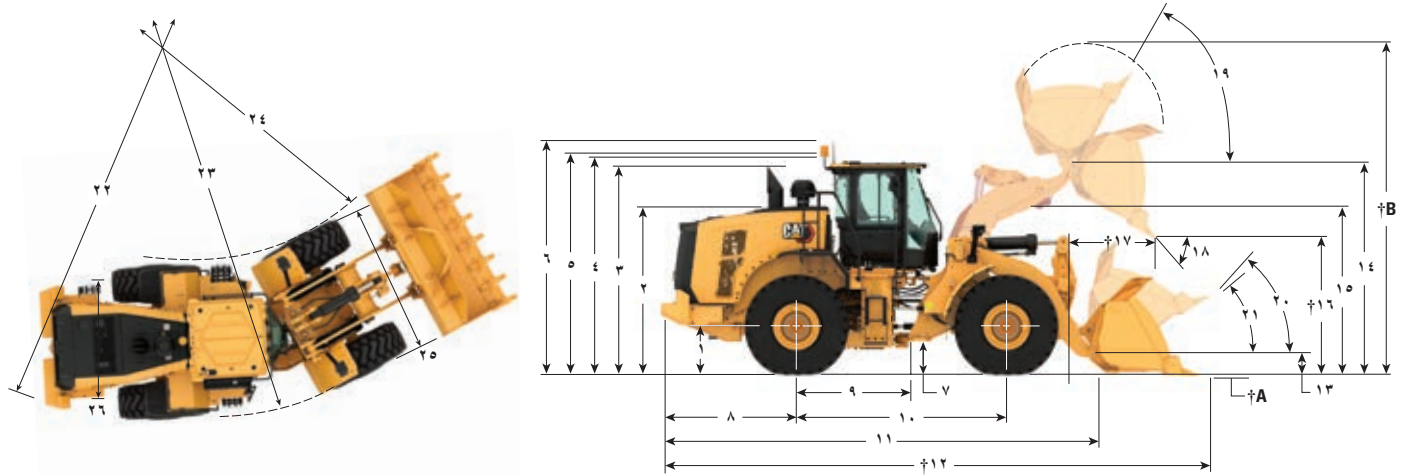
في الأمام	ثابت
في الخلف	متأرجح بزواوية ±١٣ درجة

### ساعات إعادة التعبئة للخدمة

خزان الوقود	٣٠٣ لتر ٨٠,١ جالونًا
نظام التبريد	٦٦ لتر ١٧,٤ جالون
علبة المرافق	٢٣ لتر ٦,١ جالون
ناقل الحركة	٥٨,٥ لتر ١٥,٥ جالون
التروس التفاضلية ومجموعات الإدارة النهائية - الأمامية	٥٧ لترًا ١٥,١ جالون
التروس التفاضلية ومجموعات الإدارة النهائية - الخلفية	٥٧ لترًا ١٥,١ جالون
الخزان الهيدروليكي	١١٤ لتر ٣٠,١ جالون

الأبعاد

كل الأبعاد تقريبية.



الرفع القياسي		الرفع العالي		
٨٠٩ مم	٢ قدم و٧ بوصات	٨٠٩ مم	٢ قدم و٧ بوصات	١ الارتفاع حتى خط منتصف المحور
٢٨٥٠ مم	٩ أقدام و٥ بوصات	٢٨٥٠ مم	٩ أقدام و٥ بوصات	٢ الارتفاع إلى قمة غطاء المحرك
٣٥٣١ مم	١١ قدمًا و٨ بوصات	٣٥٣١ مم	١١ قدمًا و٨ بوصات	٣ الارتفاع إلى قمة أنبوب العادم
٣٥٩٣ مم	١١ قدمًا و١٠ بوصات	٣٥٩٣ مم	١١ قدمًا و١٠ بوصات	٤ الارتفاع إلى قمة هيكل الحماية من الانقلاب (ROPS)
٣٦٠٧ مم	١١ قدمًا و١١ بوصة	٣٦٠٧ مم	١١ قدمًا و١١ بوصة	٥ الارتفاع حتى قمة هوائي نظام Product Link™
٣٨٧١ مم	١٢ قدمًا و٩ بوصات	٣٨٧١ مم	١٢ قدمًا و٩ بوصات	٦ الارتفاع حتى قمة مصباح التحذير
٤٢٤ مم	١ قدم و٤ بوصات	٤٢٤ مم	١ قدم و٤ بوصات	٧ الخلوص الأرضي
٢٢٩٠ مم	٧ أقدام و٧ بوصات	٢٤٥٨ مم	٨ أقدام و١ بوصة	٨ من الخط المركزي للمحور الخلفي إلى حافة ثقل الموازنة
١٧٧٥ مم	٥ أقدام و١٠ بوصات	١٧٧٥ مم	٥ أقدام و١٠ بوصات	٩ من الخط المركزي للمحور الخلفي إلى وصلة الجر
٣٥٥٠ مم	١١ قدمًا و٨ بوصات	٣٥٥٠ مم	١١ قدمًا و٨ بوصات	١٠ قاعدة العجلات
٧٣٩٩ مم	٢٤ قدمًا و٤ بوصات	٨٠٦٩ مم	٢٦ قدمًا و٦ بوصات	١١ إجمالي الطول (من دون الجرافة)
٨٨٥١ مم	٢٩ قدمًا، وبوصة	٩٥٢١ مم	٣١ قدمًا و٣ بوصات	١٢ طول الشحن (مع استواء الجرافة على الأرض)*†
٦٣٥ مم	٢ قدم و٠ بوصة	٧٨٢ مم	٢ قدم و٦ بوصات	١٣ ارتفاع مسمار المفصلة عند ارتفاع الحمل
٤٢٤٥ مم	١٣ قدمًا و١١ بوصة	٤٨٠٤ مم	١٥ قدمًا و٩ بوصات	١٤ ارتفاع مسمار المفصلة عند الحد الأقصى للرفع
٣٦٨٧ مم	١٢ قدمًا و١ بوصة	٤١٨٣ مم	١٣ قدمًا و٨ بوصات	١٥ خلوص ذراع الرفع عند الحد الأقصى للرفع
٣٠٠١ مم	٩ أقدام و١٠ بوصات	٣٥٦٠ مم	١١ قدمًا و٨ بوصات	١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة*†
١٣٥٠ مم	٤ أقدام و٥ بوصات	١٣٢٦ مم	٤ أقدام و٤ بوصات	١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة*†
٤٩ درجة	٤٨ درجة	٤٩ درجة	٤٨ درجة	١٨ زاوية التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ (عند التوقف)*
٦٢ درجة	٧١ درجة	٦٢ درجة	٧١ درجة	١٩ التحميل عند الحد الأقصى للرفع*
٥٠ درجة	٤٩ درجة	٥٠ درجة	٤٩ درجة	٢٠ التحميل عند ارتفاع الحمل*
٣٩ درجة	٣٧ درجة	٣٩ درجة	٣٧ درجة	٢١ التحميل عند مستوى الأرض*
١٣٥٨٨ مم	٤٤ قدمًا و٧ بوصات	١٣٦٠٨ مم	٤٤ قدمًا و٨ بوصات	٢٢ دائرة الخلوص (القطر) إلى ثقل الموازنة
١٣٦٢١ مم	٤٤ قدمًا، و٩ بوصات	١٣٦٢١ مم	٤٤ قدمًا، و٩ بوصات	٢٣ دائرة الخلوص (القطر) حتى خارج الإطارات
٧٥٩٨ مم	٢٥ قدمًا و٠ بوصة	٧٥٩٨ مم	٢٥ قدمًا و٠ بوصة	٢٤ دائرة الخلوص (القطر) حتى داخل الإطارات
٢٩٧٨ مم	٩ أقدام و١٠ بوصات	٢٩٧٨ مم	٩ أقدام و١٠ بوصات	٢٥ العرض فوق الإطارات (غير محملة)
٣٠١٢ مم	٩ أقدام و١١ بوصة	٣٠١٢ مم	٩ أقدام و١١ بوصة	العرض فوق الإطارات (محملة)
٢٢٣٠ مم	٧ أقدام و٣ بوصات	٢٢٣٠ مم	٧ أقدام و٣ بوصات	٢٦ عرض المداس

†الأبعاد مدرجة في مخططات مواصفات التشغيل.

جميع الأبعاد الخاصة بالارتفاع والإطارات تعتمد على استخدام الإطارات نصف القطرية Bridgestone 26.5R25 VJT L3 (راجع مخطط خيارات الإطارات للإطارات الأخرى). تحسب أبعاد "العرض فوق الإطارات" حتى فوق النتوء وتشمل التمدد.

\*جميع الأبعاد تقريبية وتستند إلى ماكينة مزودة بجرافة الأغراض العامة ٤,٢ م (٥,٥ ياردة) بحدود القطع المثبتة بمسامير (BOCE). (راجع إلى "مواصفات التشغيل" للجرافات الأخرى)

خيارات الإطارات

BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	ماركة الإطارات
775/65R29	26.5-25	26.5-25	26.5R25	26.5R25	26.5R25	مقاس الإطارات
L3	L4	L3	L5	L4	L3	نوع الممداس
VTS	RLS	VL2	VSDL	VSNT	VJT	نمط الممداس
*	26PR	20PR	*	*	*	قوة الغطاء
م ٣٠٤٦ ١٠ أقدام و٠ بوصة	م ٢٩٤٢ ٩ أقدام و٨ بوصات	م ٢٩٢٧ ٩ أقدام و٨ بوصات	م ٢٩٥٩ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٦٠ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٧٨ ٩ أقدام و١٠ بوصات	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
م ٣٠٧٠ ١٠ أقدام و١ بوصة	م ٢٩٦٠ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٤٨ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٨٣ ٩ أقدام و١٠ بوصات	م ٢٩٩١ ٩ أقدام و١٠ بوصات	م ٣٠١٢ ٩ أقدام و١١ بوصة	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (مُحمَّلة)*
م ١١ ٠,٤ بوصة	م ٣٨ ١,٥ بوصة	م ٤- ٠,١ بوصة	م ٤٣ ١,٧ بوصة	م ٢٦ ١ بوصة		التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
م ١- ٠ بوصة	م ٢٤- ٠,٩ بوصة	م ٠ ٠ بوصة	م ٢٦- ١- بوصة	م ٢١- ٠,٨ بوصة		التغيير في الوصول الأفقي
م ٥٨ ٢,٣ بوصة	م ٥٢- ٢- بوصة	م ٦٣- ٢,٥ بوصة	م ٢٩- ١,١ بوصة	م ٢١- ٠,٨ بوصة		التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
م ٥٨- ٢,٣ بوصة	م ٥٢ ٢ بوصة	م ٦٣ ٢,٥ بوصة	م ٢٩ ١,١ بوصة	م ٢١ ٠,٨ بوصة		التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
كجم ٦٩٢ ١٥٢٥ رطل	كجم ١١٢ ٢٤٧ رطل	كجم ٣٦٤- ٨٠٣- رطلاً	كجم ٩٧٢ ٢١٤٣ رطل	كجم ٤٦٠ ١٠١٤ رطل		التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
كجم ٥٠١ ١١٠٦ رطل	كجم ٨١ ١٧٩ رطل	كجم ٢٦٤- ٥٨٢- رطلاً	كجم ٧٠٥ ١٥٥٤ رطل	كجم ٣٣٤ ٧٣٥ رطل		التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
كجم ٤٤٦ ٩٨٤ رطل	كجم ٧٢ ١٥٩ رطل	كجم ٢٣٥- ٥١٨- رطلاً	كجم ٦٢٧ ١٣٨٢ رطل	كجم ٢٩٧ ٦٥٤ رطل		التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
٨± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	٨± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	زاوية تآرجح المحور الخلفي
م ٣١٠ ١ قدم و١ بوصة	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	م ٣١٠ ١ قدم و١ بوصة	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها
MAXAM	MAXAM	MAXAM	MICHELIN	MICHELIN	MICHELIN	ماركة الإطارات
775/65R29	26.5R25	26.5R25	775/65R29	26.5R25	26.5R25	مقاس الإطارات
L3	L5	L3	L3	L5	L3	نوع الممداس
MS302	MS503	MS302	XHA2	XLDD2	XHA2	نمط الممداس
**	**	**	*	*	**	قوة الغطاء
م ٣٠٣٨ ١٠ أقدام و٠ بوصة	م ٢٩٦٠ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٧٢ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٣٠١٩ ٩ أقدام و١١ بوصة	م ٢٩٧٠ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٢٩٨٦ ٩ أقدام و١٠ بوصات	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
م ٣٠٦٣ ١٠ أقدام و١ بوصة	م ٢٩٨٦ ٩ أقدام و١٠ بوصات	م ٢٩٤٧ ٩ أقدام و٩ بوصات	م ٣٠٤٩ ١٠ أقدام و١ بوصة	م ٣٠٠٥ ٩ أقدام و١١ بوصة	م ٣٠١٦ ٩ أقدام و١١ بوصة	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (مُحمَّلة)*
م ٣٨ ١,٥ بوصة	م ٤٧ ١,٩ بوصة	م ١٤ ٠,٥ بوصة	م ٤ ٠,١ بوصة	م ٢٩ ١,٥ بوصة	م ١١- ٠,٤ بوصة	التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
م ٢٣- ٠,٩ بوصة	م ٢٨- ١,١ بوصة	م ٧- ٠,٣ بوصة	م ٢ ٠,١ بوصة	م ٣١- ١,٢ بوصة	م ٣ ٠,١ بوصة	التغيير في الوصول الأفقي
م ٥٢ ٢ بوصة	م ٢٦- ١- بوصة	م ٦٥- ٢,٦ بوصة	م ٣٨ ١,٥ بوصة	م ٧- ٠,٣ بوصة	م ٥ ٠,٢ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
م ٥٢- ٢- بوصة	م ٢٦ ١ بوصة	م ٦٥ ٢,٦ بوصة	م ٣٨- ١,٥ بوصة	م ٧ ٠,٣ بوصة	م ٥- ٠,٢ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
كجم ٦٨٤ ١٥٠٧ رطل	كجم ٦٩٢ ١٥٢٦ رطل	كجم ١٦- ٣٥- رطلاً	كجم ٥٠٤ ١١١٠ رطل	كجم ٥٥٢ ١٢١٧ رطل	كجم ١٦٤- ٣٦٢- رطلاً	التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
كجم ٤٩٦ ١٠٩٣ رطل	كجم ٥٠٢ ١١٠٦ رطل	كجم ١٢- ٢٦- رطلاً	كجم ٣٦٥ ٨٠٥ رطل	كجم ٤٠٠ ٨٨٢ رطل	كجم ١١٩- ٢٦٢- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
كجم ٤٤١ ٩٧٢ رطل	كجم ٤٤٦ ٩٨٤ رطل	كجم ١٠- ٢٣- رطلاً	كجم ٣٢٥ ٧١٦ رطل	كجم ٣٥٦ ٧٨٥ رطل	كجم ١٠٦- ٢٣٣- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
٨± درجة	٨± درجة	١٣± درجة	٨± درجة	٨± درجة	١٣± درجة	زاوية تآرجح المحور الخلفي
م ٣١٠ ١ قدم و١ بوصة	م ٣١٠ ١ قدم و٨ بوصات	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	م ٣١٠ ١ قدم و١ بوصة	م ٣١٠ ١ قدم و٨ بوصات	م ٥٠٢ ١ قدم و٨ بوصات	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها

\*العرض فوق تنوع الإطارات ويشمل زيادة الإطارات.

خيارات الإطارات

GOODYEAR	GOODYEAR	GOODYEAR	مثلث الشكل	مثلث الشكل	ماركة الإطارات
26.5R25	26.5R25	26.5R25	26.5-25	26.5R25	مقاس الإطارات
L5	L4	L3	L3	L3	نوع المدايس
RT5D	GP4D	RT3B	TL612	TB516	نمط المدايس
**	**	**	20PR	**	قوة الغطاء
٢٩٨٢ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٨٥ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٧٩ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٤٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٦٩ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
٣٠١٣ مم ٩ أقدام و ١١ بوصة	٣٠٢٣ مم ١٠ أقدام و ٠ بوصة	٢٩٩٤ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٥٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٩١ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (مُحمَّلة)*
٤١ مم ١,٦ بوصة	٥ مم ٠,٢ بوصة	٢٠ مم ٠,٨ بوصة	١٧ مم ٠,٧ بوصة	١٤ مم ٠,٥ بوصة	التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
٢٦- مم ١- بوصة	٥- مم ٠,٢- بوصة	٢- مم ٠,١- بوصة	٢- مم ٠,١- بوصة	٦- مم ٠,٢- بوصة	التغيير في الوصول الأفقي
١ مم ٠ بوصة	٢٢ مم ٠,٨ بوصة	١٧- مم ٠,٧- بوصة	٥٤- مم ٢,١- بوصة	٢١- مم ٠,٨- بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
١- مم ٠ بوصة	٢٢- مم ٠,٨- بوصة	١٧ مم ٠,٧ بوصة	٥٤ مم ٢,١ بوصة	٢١ مم ٠,٨ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
٩٨٨ كجم ٢١٧٩ رطل	٢٧٢ كجم ٦٠٠ رطل	٢٧٦ كجم ٦٠٩ رطل	٣٧٢- كجم ٨٢٠- رطلاً	٦٤- كجم ١٤١- رطلاً	التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
٧١٦ كجم ١٥٧٩ رطل	١٩٧ كجم ٤٣٥ رطل	٢٠٠ كجم ٤٤١ رطل	٢٧٠- كجم ٥٩٥- رطلاً	٤٦- كجم ١٠٢- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
٦٣٧ كجم ١٤٠٥ رطل	١٧٥ كجم ٣٨٧ رطل	١٧٨ كجم ٣٩٣ رطل	٢٤٠- كجم ٥٢٩- رطلاً	٤١- كجم ٩١- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
٨± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	زاوية تأرجح المحور الخلفي
٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها

BRAWLER HPS	BRAWLER HPS	GOODYEAR	GOODYEAR	ماركة الإطارات
للجر	سلس	775/65R29	26.5R25	مقاس الإطارات
26.5R25	26.5R25	L4	L5	نوع المدايس
غير متاح	غير متاح	GP4D	RL5K	نمط المدايس
السحب	ملساء	**	**	قوة الغطاء
٢٩٥٩ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٥٩ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٣٠٧٢ مم ١٠ أقدام و ١ بوصة	٣٠٤٦ مم ١٠ أقدام و ١ بوصة	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
٢٩٦٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٦٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٣١١٨ مم ١٠ أقدام و ٣ بوصات	٣١٧١ مم ١٠ أقدام و ٥ بوصات	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (مُحمَّلة)*
٣٤ مم ١,٣ بوصة	٣٧ مم ١,٥ بوصة	١٣ مم ٠,٥ بوصة	٤٥ مم ١,٨ بوصة	التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
١١ مم ٠,٤ بوصة	١١ مم ٠,٤ بوصة	٦- مم ٠,٢- بوصة	٢٣- مم ٠,٩- بوصة	التغيير في الوصول الأفقي
٤٤- مم ١,٧- بوصة	٤٤- مم ١,٧- بوصة	١٠٧ مم ٤,٢ بوصة	١٦٠ مم ٦,٣ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
٤٤ مم ١,٧ بوصة	٤٤ مم ١,٧ بوصة	١٠٧- مم ٤,٢- بوصة	١٦٠- مم ٦,٣- بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
٤٠٧٦ كجم ٨٩٨٨ رطل	٤٣٠٠ كجم ٩٤٨٢ رطل	٧٢٠ كجم ١٥٨٧ رطل	٨٩٦ كجم ١٩٧٦ رطل	التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
٢٩٥٥ كجم ٦٥١٦ رطل	٣١١٨ كجم ٦٨٧٤ رطل	٥٢٢ كجم ١١٥٠ رطل	٦٥٠ كجم ١٤٣٢ رطل	التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
٢٦٢٩ كجم ٥٧٩٧ رطل	٢٧٧٤ كجم ٦١١٦ رطل	٤٦٤ كجم ١٠٢٣ رطل	٥٧٨ كجم ١٢٧٤ رطل	التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
٨± درجة	٨± درجة	٨± درجة	٨± درجة	زاوية تأرجح المحور الخلفي
٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها

\*العرض فوق تنوء الإطارات ويشمل زيادة الإطارات.

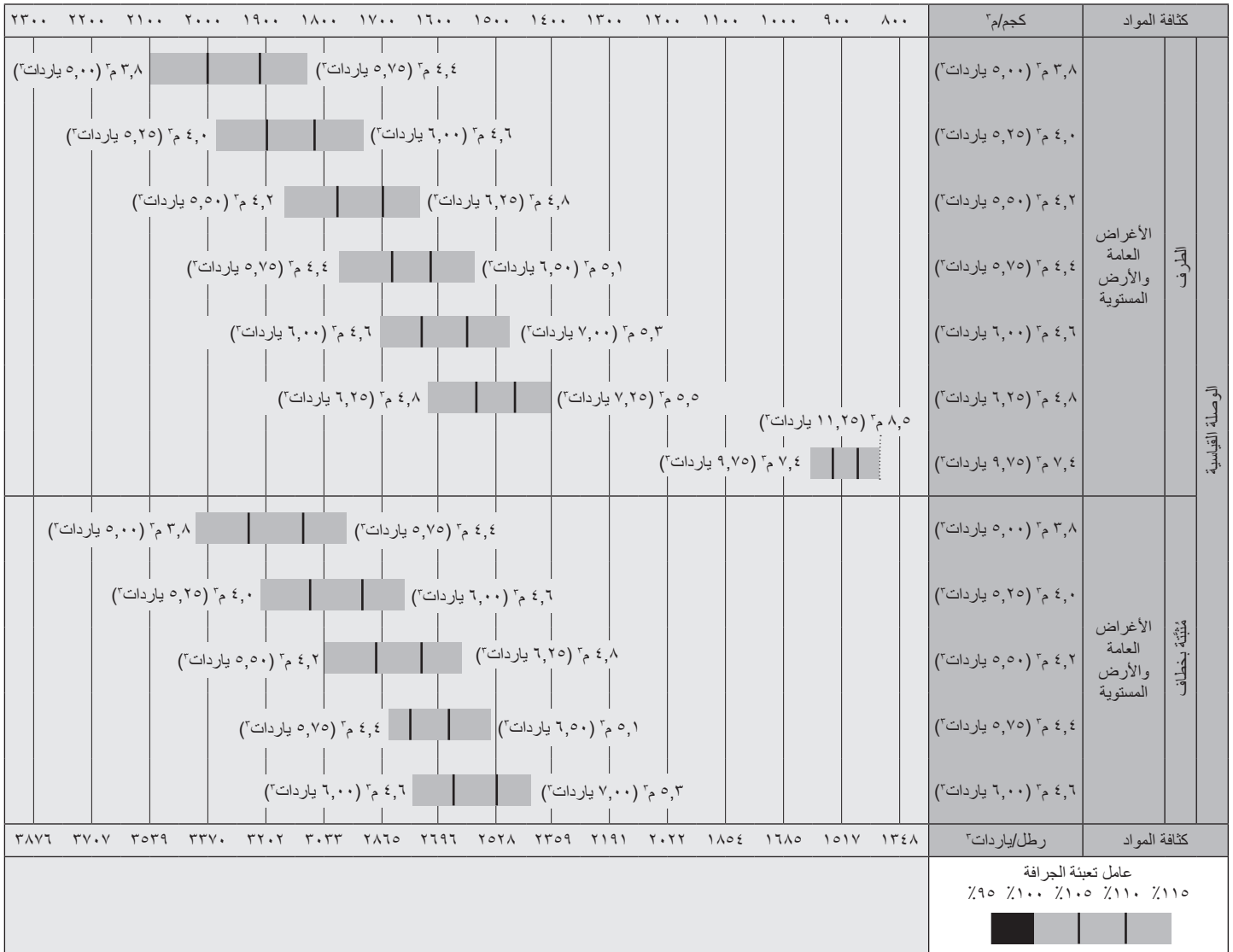
دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استنادًا إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقٍ من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالبًا ما يكون أكبر من السعة المقدر.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحل	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:	١١٠	١,٧-١,٦
	١٠٥	١,٨
الصخور:	١٠٠	١,٦

\*بالنسبة المتوقعة من القدرة المقدر وفقًا لمعايير ISO 7546:1983.

ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضًا على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.



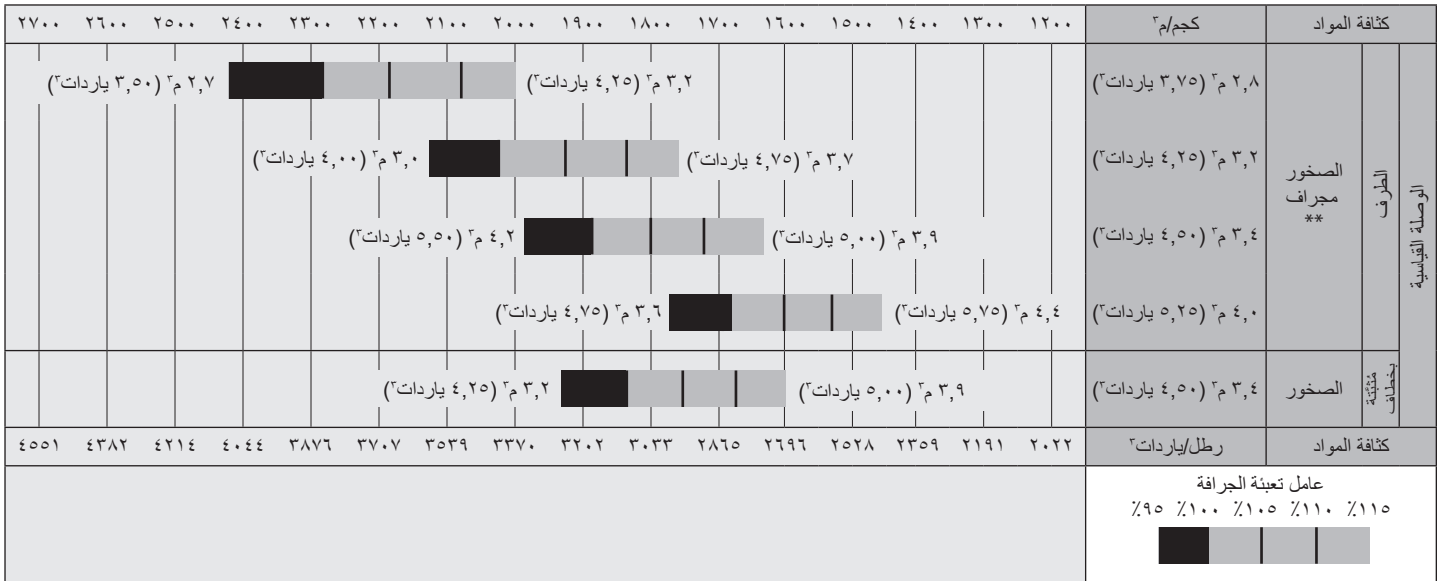
ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المُثبِتة بمسامير.

دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استنادًا إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقٍ من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالبًا ما يكون أكبر من السعة المقدرة.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحل	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:		
٢٥-٧٦ مم (١ إلى ٣ بوصات)	١١٠	١,٧-١,٦
١٩ مم (٠,٧٥ بوصة) وأصغر	١٠٥	١,٨
الصخور:		
٧٦ مم (٣ بوصات) وأكبر	١٠٠	١,٦

\*بالنسبة المنوية من القدرة المقدرة وفقًا لمعايير ISO 7546:1983.  
ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضًا على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.



ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المُثبتة بمسامير.



دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استناداً إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقٍ من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالباً ما يكون أكبر من السعة المقدر.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحد	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:	١١٠	١,٧-١,٦
	١٠٥	١,٨
الصخور:	١٠٠	١,٦

\*النسبة المئوية من القدرة المقدر وفقاً لمعايير ISO 7546:1983.

ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضاً على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.

كثافة المواد	كجم/م <sup>٣</sup>	١٤٠٠	١٣٠٠	١٢٠٠	١١٠٠	١٠٠٠	٩٠٠	٨٠٠	٧٠٠	٦٠٠	٥٠٠	٤٠٠	٣٠٠
الطرف المثبتة بخلاف	الفحم	٧,١ م <sup>٣</sup> (٩,٢٥ ياردات <sup>٣</sup> )				٨,٢ م <sup>٣</sup> (١٠,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )							
	الفحم	٦,٧ م <sup>٣</sup> (٨,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )				٧,٧ م <sup>٣</sup> (١٠,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
الطرف التفريغ العالي		٧,٦ م <sup>٣</sup> (١٠,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )				٨,٧ م <sup>٣</sup> (١١,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
		٩,٢ م <sup>٣</sup> (١٢,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٠,٦ م <sup>٣</sup> (١٣,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )							
		١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٢,٨ م <sup>٣</sup> (١٦,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )							
		١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
الطرف المثبتة بخلاف		٧,٦ م <sup>٣</sup> (١٠,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )				٨,٧ م <sup>٣</sup> (١١,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
		٩,٢ م <sup>٣</sup> (١٢,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٠,٦ م <sup>٣</sup> (١٣,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )							
		١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٢,٨ م <sup>٣</sup> (١٦,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )							
الطرف الرقاقت الخشبية		١١,٩ م <sup>٣</sup> (١٥,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٣,٧ م <sup>٣</sup> (١٨,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
		١١,٩ م <sup>٣</sup> (١٥,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )				١٣,٧ م <sup>٣</sup> (١٨,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )							
كثافة المواد	رطل/ياردات <sup>٣</sup>	٢٣٥٩	٢١٩١	٢٠٢٢	١٨٥٤	١٦٨٥	١٥١٧	١٣٤٨	١١٨٠	١٠١١	٨٤٣	٦٧٤	٥٠٦
عامل تعبئة الجرافة		١١٥٪ ١١٠٪ ١٠٥٪ ٩٥٪											

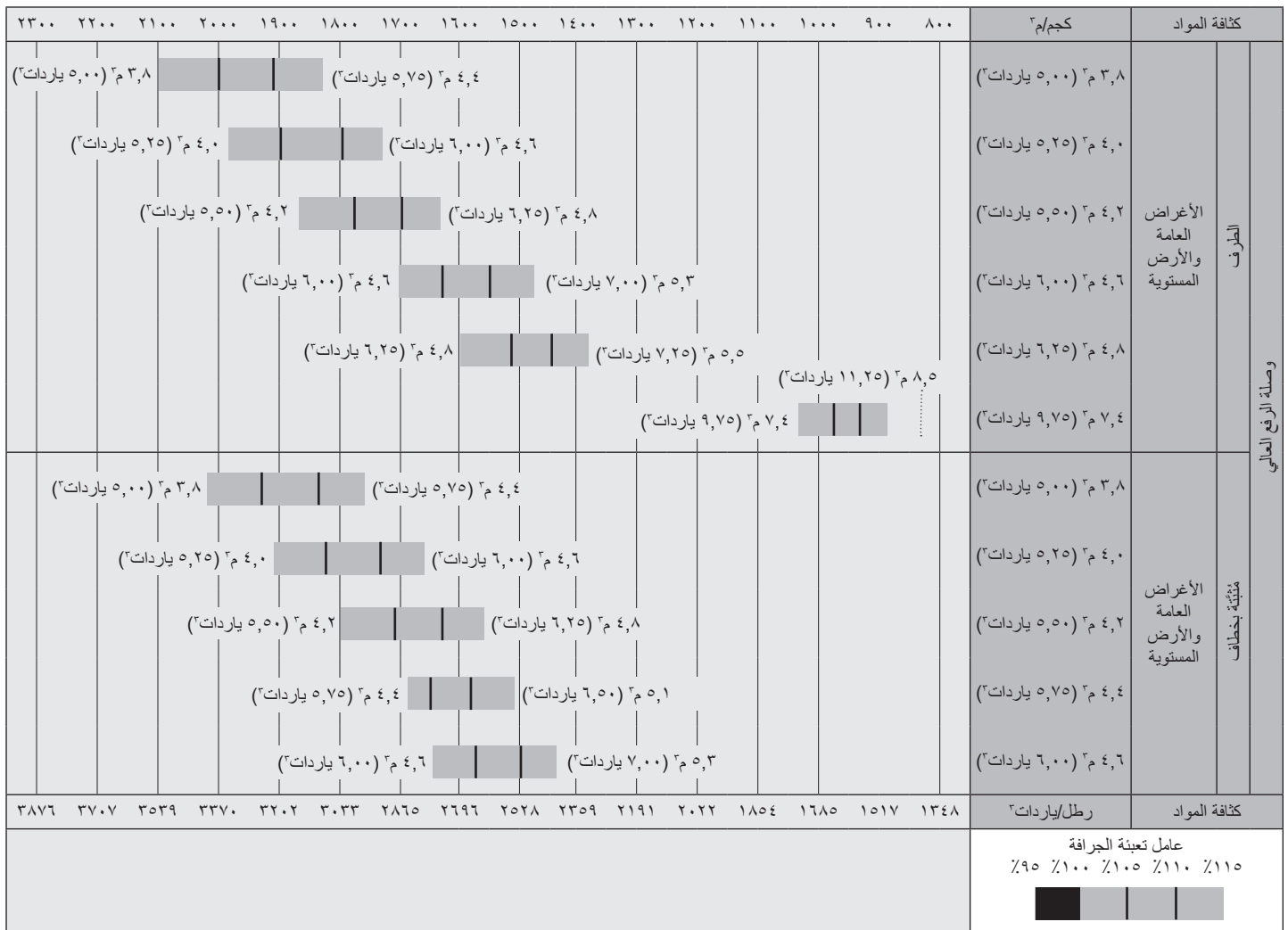
ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المثبتة بمسامير.

دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استنادًا إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقي من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالبًا ما يكون أكبر من السعة المقدرة.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحد	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:		
٢٥-٧٦ مم (١ إلى ٣ بوصات)	١١٠	١,٧-١,٦
١٩ مم (٠,٧٥ بوصة) وأصغر	١٠٥	١,٨
٧٦ مم (٣ بوصات) وأكبر	١٠٠	١,٦

\*بالنسبة المتنبية من القدرة المقدرة وفقًا لمعايير ISO 7546:1983.  
ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضًا على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.



ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المُتنبية بمسامير.

دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استنادًا إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقي من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالبًا ما يكون أكبر من السعة المقدرة.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحد	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:	١١٠	١,٧-١,٦
٢٥-٧٦ مم (١ إلى ٣ بوصات)	١٠٥	١,٨
١٩ مم (٠,٧٥ بوصة) وأصغر	١٠٠	١,٦
٧٦ مم (٣ بوصات) وأكبر		

\*النسبة المئوية من القدرة المقدرة وفقًا لمعايير ISO 7546:1983.  
ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضًا على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.

كثافة المواد	كجم/م <sup>٣</sup>	١٤٠٠	١٣٠٠	١٢٠٠	١١٠٠	١٠٠٠	٩٠٠	٨٠٠	٧٠٠	٦٠٠	٥٠٠	٤٠٠	٣٠٠	
الطرق	الفحم	٧,١ م <sup>٣</sup> (٩,٢٥ ياردات <sup>٣</sup> )												
	المتنبتة	٦,٧ م <sup>٣</sup> (٨,٧٥ ياردات <sup>٣</sup> )												
الطرق	التفريغ العالي	٧,٦ م <sup>٣</sup> (١٠,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
		٩,٢ م <sup>٣</sup> (١٢,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
		١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
وصلة الرفع العالي		٧,٦ م <sup>٣</sup> (١٠,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
		٩,٢ م <sup>٣</sup> (١٢,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
		١١,١ م <sup>٣</sup> (١٤,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
الطرق	الرقاقات الخشبية	١١,٩ م <sup>٣</sup> (١٥,٥٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
	المتنبتة	١٣,٧ م <sup>٣</sup> (١٨,٠٠ ياردات <sup>٣</sup> )												
كثافة المواد		رطل/ياردات <sup>٣</sup>	٢٣٥٩	٢١٩١	٢٠٢٢	١٨٥٤	١٦٨٥	١٥١٧	١٣٤٨	١١٨٠	١٠١١	٨٤٣	٦٧٤	٥٠٦
عامل تعبئة الجرافة			١١٥% ١١٠% ١٠٥% ٩٥%											

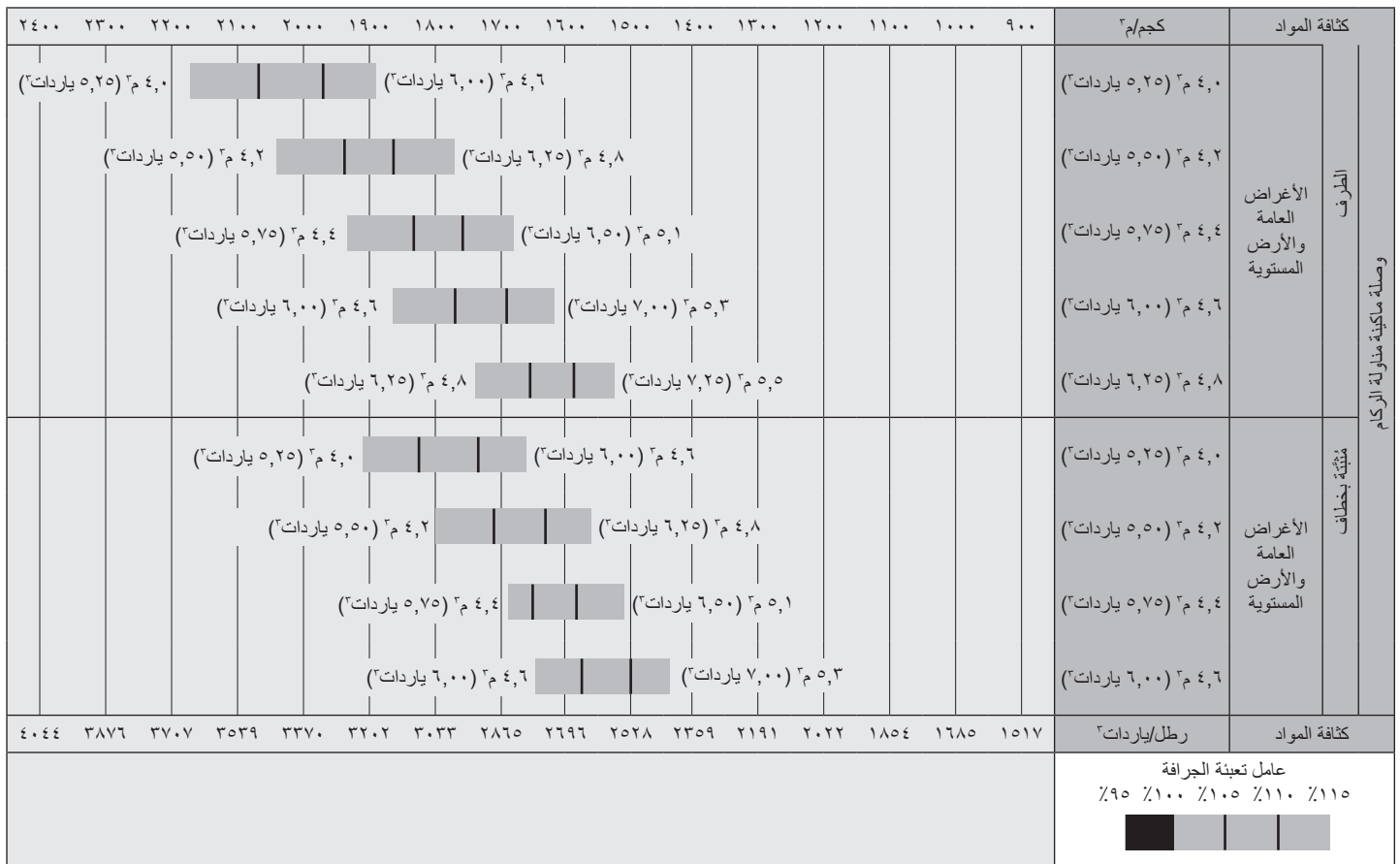
ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المُنتَبة بمسامير.

دليل عوامل تعبئة الجرافة والاختيار

يجب اختيار حجم الجرافة استنادًا إلى كثافة المواد وإلى عامل التعبئة المتوقع. تتميز جرافات الفئة Performance من Cat بأرضيتها الأطول، وبفتحتها الأكبر، وزاوية مستودعها الأوسع، وألواحها الجانبية المستديرة، وباحتوائها على واقي من الانسكاب مدمج، كما أن عوامل تعبئتها أعلى من عوامل تعبئة جرافات الجيل السابق أو الجرافات الأخرى غير جرافات Cat بكثير. وبالتالي فإن الحجم الفعلي الذي تتعامل معه الماكينة غالبًا ما يكون أكبر من السعة المقدرة.

المواد الرخوة	عامل التعبئة (%)*	كثافة المواد
التربة/الوحد	١١٥	١,٧-١,٥
الرمال والحصى	١١٥	١,٧-١,٥
الركام:		
٢٥-٧٦ مم (١ إلى ٣ بوصات)	١١٠	١,٧-١,٦
١٩ مم (٠,٧٥ بوصة) وأصغر	١٠٥	١,٨
٧٦ مم (٣ بوصات) وأكبر	١٠٠	١,٦

\*بالنسبة المنوية من القدرة المقدرة وفقًا لمعايير ISO 7546:1983.  
ملاحظة: عوامل التعبئة التي يتم تحقيقها ستعتمد أيضًا على ما إذا تم غسل المنتج أم لا.



ملاحظة: تُظهر جميع الجرافات الحدود المُثَبِّتة بمسامير.

الوصلة القياسية						الوصلة
الأغراض العامة - مثبتة بمسامير						نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٠٠	٣,٨٠	٤,٠٠	٣,٨٠	٣,٦٠	٣,٨٠	م
٥,٢٥	٥,٠٠	٥,٢٥	٥,٠٠	٤,٧٥	٥,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٤٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٤,٠٠	٤,٢٠	م
٥,٧٥	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٥٠	٥,٢٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
٣٣٠.١	٣٢٧.١	٣٢٢.٠	٣٣٠.١	٣٢٧.١	٣٢٢.٠	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٢٨٩٢	٢٩١٥	٣٠٦٨	٢٩٠١	٢٩٢٥	٣٠٧٧	م
٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
١٤٢٧	١٤٣٥	١٢٩٦	١٤٢٢	١٤٢٩	١٢٨٩	م
٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة
٢٩٢٦	٢٩١٧	٢٧١٢	٢٩١٦	٢٩٠٥	٢٧٠١	م
٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
١١٤	٨٤	١١٤	١١٤	٨٤	١١٤	م
٤,٥ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
٩٠.١٧	٨٩٩.٠	٨٧٦.٥	٩٠.٠٧	٨٩٧.٨	٨٧٥.٣	م
٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٨ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٨ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
٥٨٩٨	٥٨٩٨	٥٨٩٨	٥٧٨٧	٥٧٨٧	٥٧٨٧	م
١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصة	١٩ قدمًا و ٥ بوصة	١٩ قدمًا و ٥ بوصة	قدم/بوصة
٧٦٠٠	٧٥٧٥	٧٤٩١	٧٥٩٧	٧٥٧٢	٧٤٨٨	م
٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
١٦٨٦١	١٧١٥١	١٧٠٩٨	١٦٨٢١	١٧١٣٢	١٧١١٦	كجم
٣٧١٦٣	٣٧٨٠١	٣٧٦٨٥	٣٧٠٧٤	٣٧٧٦١	٣٧٧٢٤	رطل
١٧٩٩٢	١٨٢٨٥	١٨٢٣٢	١٧٩٢٧	١٨٢٤٣	١٨٢٤٠	كجم
٣٩٦٥٤	٤٠٣٠١	٤٠١٨٥	٣٩٥١٣	٤٠٢٠٩	٤٠٢٠٢	رطل
١٤٧٩٩	١٥٠٧٤	١٥٠٣٧	١٤٧٧٠	١٥٠٦٦	١٥٠٥٨	كجم
٣٢٦١٩	٣٣٢٢٣	٣٣١٤٢	٣٢٥٥٤	٣٣٢٠٧	٣٣١٨٩	رطل
١٥٩٣٦	١٦٢١٤	١٦١٧٧	١٥٨٨٤	١٦١٨٣	١٦١٨٩	كجم
٣٥١٢٤	٣٥٧٣٥	٣٥٦٥٦	٣٥٠٠٨	٣٥٦٦٩	٣٥٦٨١	رطل
١٨٣	١٩٧	١٨٥	١٨٥	١٩٩	١٨٧	كيلونيوتن
٤١١٣٤	٤٤٤١٢	٤١٧١٢	٤١٥٨٠	٤٤٩٢٤	٤٢١٦٧	رطل من القوة
٢٣٣١١	٢٣١١٥	٢٣١٤٠	٢٣٢٦٢	٢٣٠٦٣	٢٣٠٨٨	كجم
٥١٣٧٧	٥٠٩٤٥	٥١٠٠١	٥١٢٦٩	٥٠٨٣٠	٥٠٨٨٦	رطل

\*تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. †يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\*يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كمنطقة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

توفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

الوصلة القياسية							الوصلة
الأغراض العامة - مثبتة بمسامير							نوع الجرافة
الأسنان			الأسنان			نوع الحد	
الاطراف	المقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الاطراف	المقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الاطراف	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٢م	السعة - مقدرة
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٥٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٢ ياردة	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٢م	العرض
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٢ ياردة	
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٦٤	٣٣٠١	٣٢٧١	٣٢٢٠	مم	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات
٢٨٢٩	٢٨٢٩	٢٩٨٧	٢٨٣٢	٢٨٤٧	٣٠٠١	مم	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات
١٤٩٧	١٤٩٧	١٣٦١	١٤٨٧	١٤٨٧	١٣٥٠	مم	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات
٣٠٢٤	٣٠٢٤	٢٨١٨	٣٠١٥	٣٠٠٥	٢٨٠٠	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع
٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة
٨٤	١١٤	١١٤	١١٤	٨٤	١١٤	مم	أ † عمق الحفر
٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة
٩١٠١	٩١٠١	٨٨٧٠	٩٠٩٦	٩٠٧٧	٨٨٥٢	مم	١٢ † الطول الإجمالي
٢٩ قنماً، و ١١ بوصة	٢٩ قنماً، و ١١ بوصة	٢٩ قنماً، و ٢ بوصة	٢٩ قنماً، و ١١ بوصة	٢٩ قنماً، و ١٠ بوصة	٢٩ قنماً، و ١١ بوصة	٢٩ قنماً، و ١١ بوصة	٢٩ قنماً، و ١١ بوصة
٦٠٢١	٦٠٢١	٦٠٢١	٥٨٩٨	٥٨٩٨	٥٨٩٨	مم	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة	١٩ قنماً و ١٠ بوصة
٧٦١٨	٧٦١٨	٧٥٣٧	٧٦١٨	٧٥٩٨	٧٥١٢	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٥ قنماً و ٠ بوصة	٢٥ قنماً و ٠ بوصة	٢٤ قنماً و ٩ بوصات	٢٥ قنماً و ٠ بوصة	٢٥ قنماً و ٠ بوصة	٢٤ قنماً و ٨ بوصات	٢٤ قنماً و ٨ بوصات	٢٤ قنماً و ٨ بوصات
١٦٩٢٨	١٦٥٧٨	١٦٨٨٥	١٦٦٩١	١٦٩٥٥	١٦٨٩٦	كجم	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
٣٧٣١١	٣٦٥٣٨	٣٧٢١٤	٣٦٧٨٧	٣٧٣٦٩	٣٧٢٣٩	رطل	حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)
١٨٠٨٨	١٧٧٢٤	١٨٠٣٧	١٧٨١٤	١٨٠٨١	١٨٠٢٢	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)
٣٩٨٦٧	٣٩٠٦٥	٣٩٧٥٤	٣٩٢٦٢	٣٩٨٥٢	٣٩٧٢٠	رطل	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
١٤٨٥٥	١٤٥٢٠	١٤٨٢٧	١٤٦٤٣	١٤٨٩٢	١٤٨٤٩	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
٣٢٧٤١	٣٢٠٠٣	٣٢٦٧٩	٣٢٢٧٥	٣٢٨٢٢	٣٢٧٢٧	رطل	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
١٦٠٢٠	١٥٦٧٣	١٥٩٨٥	١٥٧٧٣	١٦٠٢٤	١٥٩٨١	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
٣٥٣١٠	٣٤٥٤٤	٣٥٢٣٢	٣٤٧٦٤	٣٥٣١٧	٣٥٢٢٤	رطل	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
١٧٩	١٦٧	١٧٠	١٧١	١٨٤	١٧٣	كيلونيوتن	رطل من القوة
٤٠٢٣٠	٣٧٦١٤	٣٨٣٠٢	٣٨٥٢٣	٤١٣٦٣	٣٨٩٩٩	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٢٣٢٩٠	٢٣٤٥١	٢٣٢٧٩	٢٣٣٤١	٢٣١٧١	٢٣١٩٦	رطل	
٥١٣٣١	٥١٦٨٦	٥١٣٠٧	٥١٤٤٣	٥١٠٦٨	٥١١٢٤	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كمنطقة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion™						نوع الجرافة
الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٣,٨٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٣,٦٠	٣,٨٠	٣,٨٠	م
٥,٠٠	٥,٢٥	٥,٢٥	٤,٧٥	٥,٠٠	٥,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م
٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
٣٢٠.١	٣٢٠.١	٣٢٠.١	٣٢٧.١	٣٢٧.١	٣٢٢.٠	م
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٢٨٨٠	٢٨٨٠	٣٠٣٥	٢٨٩٦	٢٨٩٦	٣٠٤٨	م
٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
١٤٦٨	١٤٦٨	١٣٢٧	١٤٦٣	١٤٦٣	١٣٢٤	م
٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
٢٩٦٥	٢٩٦٥	٢٧٥٧	٢٩٥٠	٢٩٥٠	٢٧٤٥	م
٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	١١٤	١١٤	م
٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
٩٠٤٢	٩٠٤٢	٨٨١٣	٩٠٢٣	٩٠٢٣	٨٧٩٨	م
٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٨ قدمًا و ١١ بوصة	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٨ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة
٥٩٢٩	٥٩٢٩	٥٩٢٩	٥٨١٣	٥٨١٣	٥٨١٣	م
١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
٧٥٧٥	٧٥٧٥	٧٥٠٨	٧٦٠.١	٧٦٠.١	٧٥١٢	م
٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
١٦٦٣٤	١٦٢٧٢	١٦٤٨٨	١٦٧٠.١	١٦٣٥٤	١٦٥٣٦	كجم
٣٦٦٦٣	٣٥٨٦٥	٣٦٣٣٩	٣٦٨٠.٩	٣٦٠٤٥	٣٦٤٤٦	رطل
١٧٧٦١	١٧٣٨٣	١٧٦٠.١	١٧٨١٣	١٧٤٥٣	١٧٦٣٧	كجم
٣٩١٤٦	٣٨٣١٣	٣٨٧٩٣	٣٩٢٦٠	٣٨٤٦٦	٣٨٨٧٢	رطل
١٤٥٨٥	١٤٢٤١	١٤٤٥٦	١٤٦٥٣	١٤٣٢٢	١٤٥٠٥	كجم
٣٢١٤٧	٣١٣٨٨	٣١٨٦٢	٣٢٢٩٧	٣١٥٦٧	٣١٩٦٩	رطل
١٥٧١٩	١٥٣٥٩	١٥٥٧٦	١٥٧٧٢	١٥٤٢٩	١٥٦١٣	كجم
٣٤٦٤٥	٣٣٨٥١	٣٤٣٣١	٣٤٧٦٣	٣٤٠٠٥	٣٤٤١١	رطل
١٨٩	١٨٨	١٩٠	١٩٢	١٧٩	١٨٠	كيلونيوتن
٤٢٦٤٠	٤٢٢٧٥	٤٢٧٢٦	٤٣٢١٤	٤٠٢٨٤	٤٠٦٤٨	رطل من القوة
٢٣٥٤٧	٢٣٧١٣	٢٣٥٥١	٢٣٤٧٨	٢٣٦٤١	٢٣٥٠٣	كجم
٥١٨٩٧	٥٢٢٦٣	٥١٩٠٦	٥١٧٤٥	٥٢١٠٥	٥١٨٠١	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السبر على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

الوصلة القياسية						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion						نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير			حدود قطع مثبتة بمسامير			نوع الحد
الأطراف	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأطراف	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٢٨٠٣	٢٨٠٣	٢٩٥٧	٢٨١٦	٢٨١٦	٢٩٧٠	م
٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
١٥٣٥	١٥٣٥	١٣٩٨	١٥٣٣	١٥٣٣	١٣٩٥	م
٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ٧ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٣٠٧٠	٣٠٧٠	٢٨٦٥	٣٠٥٩	٣٠٥٩	٢٨٥٥	م
١٠ أقدام و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
٨٣	١١٣	١١٣	٧٦	١٠٦	١٠٦	م
٣,٢ بوصة	٤,٤ بوصة	٤,٤ بوصة	٣,٠ بوصة	٤,٢ بوصة	٤,٢ بوصة	بوصة
٩١٤٢	٩١٤٢	٨٩١٦	٩١٢٦	٩١٢٦	٨٩٠٠	م
٣٠ قنما و ٠ بوصة	٣٠ قنما و ٠ بوصة	٢٩ قنما و ٤ بوصات	٣٠ قنما و ٠ بوصة	٣٠ قنما و ٠ بوصة	٢٩ قنما و ٣ بوصات	قدم/بوصة
٦٠٤٨	٦٠٤٨	٦٠٤٨	٥٩٧٠	٥٩٧٠	٥٩٧٠	م
١٩ قنما و ١١ بوصة	١٩ قنما و ١١ بوصة	١٩ قنما و ١١ بوصة	١٩ قنما و ٨ بوصات	١٩ قنما و ٨ بوصات	١٩ قنما و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٧٦٣٤	٧٦٣٤	٧٥٤٤	٧٦٢٩	٧٦٢٩	٧٥٣٩	م
٢٥ قنما و ١ بوصة	٢٥ قنما و ١ بوصة	٢٤ قنما و ٩ بوصات	٢٥ قنما و ١ بوصة	٢٥ قنما و ١ بوصة	٢٤ قنما و ٩ بوصات	قدم/بوصة
١٦٥٤١	١٦٢٠٥	١٦٣٩١	١٦٤٢٣	١٦٠٨٣	١٦٢٦٦	كجم
٣٦٤٥٦	٣٥٧١٦	٣٦١٢٦	٣٦١٩٧	٣٥٤٤٨	٣٥٨٥١	رطل
١٧٦٩٥	١٧٣٤٤	١٧٥٣٢	١٧٥٣٣	١٧١٨٠	١٧٣٦٦	كجم
٣٩٠٠٠	٣٨٢٢٦	٣٨٦٤٢	٣٨٦٤٤	٣٧٨٦٦	٣٨٢٧٤	رطل
١٤٤٨٦	١٤١٦٥	١٤٣٥١	١٤٣٩٧	١٤٠٧٢	١٤٢٥٥	كجم
٣١٩٢٩	٣١٢١٩	٣١٦٣٠	٣١٧٣١	٣١٠١٥	٣١٤١٩	رطل
١٥٦٤٧	١٥٣١٠	١٥٤٩٩	١٥٥١٤	١٥١٧٧	١٥٣٦٢	كجم
٣٤٤٨٦	٣٣٧٤٤	٣٤١٦٠	٣٤١٩٤	٣٣٤٥١	٣٣٨٥٩	رطل
١٧٤	١٦٣	١٦٤	١٧٦	١٦٤	١٦٦	كيلونيوتن
٣٩١٦٤	٣٦٦٦٣	٣٧٠٢١	٣٩٥٨٠	٣٧٠٤٠	٣٧٣٩٦	رطل من القوة
٢٣٦٥٦	٢٣٨١٩	٢٣٦٨١	٢٣٥٤١	٢٣٧٠٥	٢٣٥٦٧	كجم
٥٢١٣٦	٥٢٤٩٦	٥٢١٩٢	٥١٨٨٤	٥٢٢٤٤	٥١٩٤٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



الوصلة القياسية		نوع الجرافة	
الأغراض العامة – مُنْتَبَة بخطاف – VCE			
حدود قطع مُنْتَبَة بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَة بمسامير	نوع الحد	
٤,٤٠ ٥,٧٥	٤,٠٠ ٥,٢٥	م <sup>٢</sup> ياردة <sup>٢</sup>	السعة - مقدرة
٤,٨٠ ٦,٢٥	٤,٤٠ ٥,٧٥	م <sup>٢</sup> ياردة <sup>٢</sup>	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٣٢٢٠	٣٢٢٠	مم	العرض
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
٢٨٥١	٢٩١٥	مم	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة
٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
١٥٣٠	١٤٨٤	مم	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة
٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة	
٣٠٣٤	٢٩٥٤	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
١٠٨	١٠٨	مم	أ † عمق الحفر
٤,٢ بوصة	٤,٢ بوصة	بوصة	
٩٠٨٢	٩٠٠٢	مم	١٢ † الطول الإجمالي
٢٩ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة	
٦١٠٦	٥٩٨٨	مم	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
٢٠ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
٧٥٧٤	٧٥٥١	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة	
١٥٢٨٦	١٥٤٢٤	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)
٣٣٦٩٢	٣٣٩٩٥	رطل	
١٦٣٥٦	١٦٤٧٩	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)
٣٦٠٥٠	٣٦٣٢١	رطل	
١٣٣٤٨	١٣٤٨٥	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
٢٩٤٢٠	٢٩٧٢١	رطل	
١٤٤٢٨	١٤٥٥٠	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
٣١٨٠٠	٣٢٠٦٩	رطل	
١٤٥	١٥٣	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٣٢٦٨٠	٣٤٥٧٢	رطل من القوة	
٢٣٨٧٧	٢٣٧٧١	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٢٦٢٥	٥٢٣٩١	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وتقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السبر على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

الوصلة القياسية						الوصلة
مناولة المواد - مثبتة بمسامير - أرض مستوية						نوع الجرافة
نوع الحد	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد	
السعة - مقدرة	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٠٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>	
	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٢٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٤,٩٠	٥,١٠	٤,٤٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>	
	٦,٥٠	٦,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	
العرض	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٧١	م	
قدم/بوصة	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	
١٦†	٢٧٤٠	٢٧٤٠	٢٧٩٧	٢٧٩٧	م	خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بزواوية ٤٥ درجة
١٧†	١٤٢٦	١٤٢٦	١٣٦٩	١٣٦٩	م	الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
	بوصات	بوصات	بوصات	بوصات	بوصات	بزواوية ٤٥ درجة
	٣٠٥٥	٣٠٥٥	٢٩٧٥	٢٩٧٥	م	الوصول عند استواء ذراع الرفع
	بوصة	بوصة	بوصات	بوصات	بوصة	واستواء الجرافة
أ†	٨٤	١١٤	٨٤	١١٤	م	عمق الحفر
	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	
١٢†	٩١٢٨	٩١٢٨	٩٠٤٨	٩٠٤٨	م	الطول الإجمالي
	بوصة	بوصة	بوصات	بوصات	بوصة	قدم/بوصة
ب†	٥٩٩٢	٥٩٩٢	٥٩١١	٥٩١١	م	إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
	بوصات	بوصات	بوصات	بوصات	بوصات	
	٧٦١٠	٧٦١٠	٧٥٨٩	٧٥٨٩	م	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
	١٦٨٢٣	١٦٤٩١	١٦٦٧٦	١٦٦٣٥	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
	٣٧٠٧٧	٣٦٣٤٧	٣٦٧٥٤	٣٦٦٦٤	رطل	(مع انحراف الإطارات)
	١٧٩٥٠	١٧٦٠٦	١٨٠٨٤	١٧٧٣٩	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
	٣٩٥٦٢	٣٨٨٠٥	٣٩٢١٧	٣٩٠٩٦	رطل	(دون انحراف الإطارات)
	١٤٧٧٧	١٤٤٦١	١٤٦٤٦	١٤٦٠١	كجم	حمل القلب الثابت،
	٣٢٥٧٠	٣١٨٧٣	٣٢٢٨٠	٣٢١٨٢	رطل	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
	١٥٩١٢	١٥٥٨٤	١٥٧٧١	١٥٧١٣	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
	٣٥٠٧٠	٣٤٣٤٧	٣٤٧٦٠	٣٤٦٣١	رطل	(دون انحراف الإطارات)
	١٧٦	١٦٥	١٦٦	١٧٥	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
	٣٩٦٨٧	٣٧١٣٦	٣٧٤٩٥	٣٩٤٨٨	رطل من القوة	
	٢٣٢٥٦	٢٣٤١٩	٢٣٢٨٢	٢٣٣٣١	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
	٥١٢٥٦	٥١٦١٦	٥١٣١٢	٥١٤٢٢	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية							الوصلة
مناولة المواد - مثبتة بمسامير - أرض مستوية - التآكل			مناولة المواد - مثبتة بمسامير - أرض مستوية			نوع الجرافة	
الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد	
٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	م ٣	
٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	ياردة ٢	
٤,٧٠	٤,٩٠	٤,٨٠	٥,١٠	٥,٣٠	٥,٣٠	م ٢	
٦,٢٥	٦,٥٠	٦,٢٥	٦,٧٥	٧,٠٠	٧,٠٠	ياردة ٣	
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م ٣	
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	م ٢	
٢٧٧٠	٢٧٧٠	٢٩٣٢	٢٧١٢	٢٧١٢	٢٨٧٥	م ٣	
٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٧ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	م ٢	
١٤٠١	١٤٠١	١٢٦٩	١٤٥٤	١٤٥٤	١٣٢٧	م ٣	
٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	م ٢	
٣٠١٧	٣٠١٧	٢٨٠٩	٣٠٩٥	٣٠٩٥	٢٨٩١	م ٣	
٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٥ بوصات	م ٢	
٨٤	١١٤	١١٤	٨٤	١١٤	١١٤	م ٣	
٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	م ٢	
٩٠٨٧	٩٠٨٧	٨٨٦١	٩١٦٨	٩١٦٨	٨٩٤٣	م ٣	
٢٩ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا، بوصة	٣٠ قدمًا و ١ بوصة	٣٠ قدمًا و ١ بوصة	٢٩ قدمًا، ٥ بوصات	م ٢	
٥٩٤٣	٥٩٤٣	٥٩٤٣	٦٠٣٣	٦٠٣٣	٦٠٣٣	م ٣	
١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ١٠ بوصات	١٩ قدمًا و ١٠ بوصات	١٩ قدمًا و ١٠ بوصات	م ٢	
٧٦١٢	٧٦١٢	٧٥١٣	٧٦٢٠	٧٦٢٠	٧٥٣٤	م ٣	
٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	م ٢	
١٦٧٤٣	١٦٤٠٧	١٦٦٢٠	١٦٧٤٨	١٦٤١٧	١٦٦٠٣	كجم	
٣٦٩٠٢	٣٦١٦٢	٣٦٦٣١	٣٦٩١٣	٣٦١٨٤	٣٦٥٩٤	رطل	
١٧٨٦٥	١٧٥١٧	١٧٧٣٢	١٧٨٨١	١٧٥٣٨	١٧٧٢٦	كجم	
٣٩٣٧٤	٣٨٦٠٧	٣٩٠٨٢	٣٩٤١١	٣٨٦٥٥	٣٩٠٧٠	رطل	
١٤٦٩٥	١٤٣٧٤	١٤٥٨٧	١٤٧٠٥	١٤٣٨٩	١٤٥٧٥	كجم	
٣٢٣٨٩	٣١٦٨٠	٣٢١٥٠	٣٢٤١٠	٣١٧١٤	٣٢١٢٤	رطل	
١٥٨٢٤	١٥٤٩١	١٥٧٠٧	١٥٨٤٥	١٥٥١٨	١٥٧٠٦	كجم	
٣٤٨٧٧	٣٤١٤٣	٣٤٦١٨	٣٤٩٢٣	٣٤٢٠١	٣٤٦١٦	رطل	
١٨١	١٦٩	١٧١	١٧١	١٦٠	١٦٢	كيلونيوتن	
٤٠٧٧٩	٣٨١٥١	٣٨٥٦٠	٣٨٤٧٥	٣٦٠٤٧	٣٦٤٠٥	رطل من القوة	
٢٣٣٧٢	٢٣٥٣٣	٢٣٣٧٥	٢٣٣٠٢	٢٣٤٦٦	٢٣٣٢٨	كجم	
٥١٥١٠	٥١٨٦٧	٥١٥١٨	٥١٣٥٨	٥١٧١٧	٥١٤١٣	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصمات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

الوصلة القياسية						الوصلة
مناولة المواد - مُنَبَّية بمسامير - أرض مستوية - التآكل						نوع الجرافة
مناولة المواد - مُنَبَّية بمسامير - أرض مستوية	حدود قطع مُنَبَّية بمسامير	حدود قطع مُنَبَّية بمسامير	حدود قطع مُنَبَّية بمسامير	حدود قطع مُنَبَّية بمسامير	حدود قطع مُنَبَّية بمسامير	نوع الحد
٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>
٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
٥,١٠	٥,٣٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٨٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>
٦,٧٥	٧,٠٠	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٢٥	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٢٩٩٥	٣٢٣٠	٣٢٢٠	٢٩٩٥	٢٩٩٥	٢٩٩٥	م
٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	م/بوصة
٢٨٥٥	٢٨٧٥	٢٩٠٣	٢٨٥٥	٢٨٧٧	٢٩٠٤	م
٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	م/بوصة
١٣٤٧	١٣٢٠	١٢٩٩	١٣٤٧	١٣٢٥	١٢٩٨	م
٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	م/بوصة
٢٩١٩	٢٨٨٦	٢٨٥١	٢٩١٩	٢٨٨٨	٢٨٤٩	م
٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	م/بوصة
١١٤	١١٩	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	م
٤,٥ بوصة	٤,٧ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
٨٩٧١	٨٩٤٢	٨٩٠٣	٨٩٧١	٨٩٤٠	٨٩٠١	م
٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ٥ بوصات	٢٩ قدمًا و ٣ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٣ بوصات	م/بوصة
٦٠٥٧	٦٠٣٣	٥٩٨٤	٦٠٥٦	٦٠٢٤	٥٩٨٤	م
١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١٠ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصة	م/بوصة
٧٤٣٨	٧٥٣٩	٧٥٢٤	٧٤٣٨	٧٤٣٠	٧٤٢٠	م
٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	م/بوصة
١٦٥٧٢	١٦٤٦٥	١٦٥٦٩	١٦٤٠٤	١٦٤٦٠	١٦٦٩٠	كجم
٣٦٥٢٤	٣٦٢٩٠	٣٦٥١٩	٣٦١٥٥	٣٦٢٧٨	٣٦٧٨٦	رطل
١٧٦٨٩	١٧٥٨٧	١٧٦٧٣	١٧٥٢٠	١٧٥٦٦	١٧٧٩٢	كجم
٣٨٩٨٧	٣٨٧٦١	٣٨٩٥٢	٣٨٦١٥	٣٨٧١٦	٣٩٢١٥	رطل
١٤٥٥٤	١٤٤٣٧	١٤٥٥٠	١٤٣٨٦	١٤٤٤٣	١٤٦٧٢	كجم
٣٢٠٧٨	٣١٨٢١	٣٢٠٧٠	٣١٧٠٨	٣١٨٣٤	٣٢٣٣٧	رطل
١٥٦٧٩	١٥٥٦٦	١٥٦٦٢	١٥٥١٠	١٥٥٥٧	١٥٧٨٢	كجم
٣٤٥٥٧	٣٤٣٠٨	٣٤٥٢٠	٣٤١٨٥	٣٤٢٨٩	٣٤٧٨٣	رطل
١٥٩	١٦١	١٦٦	١٥٨	١٦٢	١٦٧	كيلونيوتن
٣٥٧٥٦	٣٦٣٢٣	٣٧٤٧٣	٣٥٥٩٤	٣٦٤٣٢	٣٧٦٥٠	رطل من القوة
٢٣٢٦٩	٢٣٤٣٧	٢٣٢٩٩	٢٣٤٣٢	٢٣٢٧٨	٢٣١٧٩	كجم
٥١٢٨٥	٥١٦٥٥	٥١٣٥١	٥١٦٤٤	٥١٥٢٥	٥١٠٨٦	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البار، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.

† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية						الوصلة
مناولة المواد – مُنْتَبَة بمسامير – أرض مستوية – BGE FMT		مناولة المواد – مُنْتَبَة بمسامير – أرض مستوية BGE – للتآكل		مناولة المواد – مُنْتَبَة بمسامير – أرض مستوية – BGE FMT للتآكل		نوع الجرافة
الاطراف	الاطراف	حدود قطع مُنْتَبَة بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَة بمسامير	الاطراف	حدود قطع مُنْتَبَة بمسامير	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م ٣
٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة ٢
٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م ٣
٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة ٣
٢٩٩٦	٣٣١٢	٢٩٩٥	٣٢٢٠	٢٩٩٦	٢٩٩٥	م ٣
٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	م ٣
٢٦٦٥	٢٧٦٢	٢٨٧٢	٢٩٣١	٢٧٠٦	٢٩٠٤	م ٣
٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	م ٣
١٥٤٠	١٤٧٣	١٣٢٩	١٢٧١	١٥٢٩	١٢٩٨	م ٣
٥ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصات	٥ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	م ٣
٣١٦٨	٣٠٧٣	٢٨٩٤	٢٨١١	٣١٥٣	٢٨٤٩	م ٣
١٠ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصات	١٠ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	م ٣
٨٩	٨٩	١١٤	١١٤	٨٩	١١٤	م ٣
٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	م ٣
٩٢٠١	٩١٠٦	٨٩٤٦	٨٨٦٣	٩١٨٦	٨٩٠١	م ٣
٣٠ قنمًا و ٣ بوصات	٢٩ قنمًا و ١١ بوصة	٢٩ قنمًا و ٥ بوصات	٢٩ قنمًا و بوصة	٣٠ قنمًا و ٢ بوصة	٢٩ قنمًا و ٣ بوصات	م ٣
٦٠٧٨	٥٩٨٤	٦٠٢١	٥٩٤٥	٦٠٥٨	٥٩٨٦	م ٣
٢٠ قنمًا و ١٠ بوصة	١٩ قنمًا و ٨ بوصات	١٩ قنمًا و ١٠ بوصات	١٩ قنمًا و ٧ بوصات	١٩ قنمًا و ١١ بوصة	١٩ قنمًا و ٨ بوصات	م ٣
٧٤٩٦	٧٦١٥	٧٤٣٢	٧٥١٤	٧٤٩٢	٧٤٢٠	م ٣
٢٤ قنمًا و ٨ بوصات	٢٥ قنمًا و ١٠ بوصة	٢٤ قنمًا و ٥ بوصات	٢٤ قنمًا و ٨ بوصات	٢٤ قنمًا و ٧ بوصات	٢٤ قنمًا و ٥ بوصات	م ٣
١٦١٤٠	١٦١٩١	١٦١١١	١٦١٤٤	١٦١٦٨	١٦٢٤٣	كجم
٣٥٥٧٣	٣٥٦٨٧	٣٥٥٠٩	٣٥٥٨٣	٣٥٦٣٦	٣٥٧٩٩	رطل
١٧٢٥٥	١٧٢٩٧	١٧٢١٠	١٧٢٣٥	١٧٢٨١	١٧٣٣٧	كجم
٣٨٠٣١	٣٨١٢٣	٣٧٩٣١	٣٧٩٨٧	٣٨٠٨٨	٣٨٢١١	رطل
١٤١١٢	١٤١٥٧	١٤٠٩٥	١٤١٢٣	١٤١٤١	١٤٢٢٤	كجم
٣١١٠٤	٣١٢٠٤	٣١٠٦٦	٣١١٢٧	٣١١٦٧	٣١٣٥١	رطل
١٥٢٣٥	١٥٢٧٠	١٥٢٠٢	١٥٢٢٢	١٥٢٦٠	١٥٣٢٦	كجم
٣٣٥٧٨	٣٣٦٥٦	٣٣٥٠٥	٣٣٥٤٩	٣٣٦٣٥	٣٣٧٨٠	رطل
١٦٢	١٧٤	١٦٠	١٧٠	١٦٤	١٦٦	كيلونيوتن
٣٦٦٠٨	٣٩٢٨٧	٣٦٠٢٦	٣٨٢٢١	٣٧٠٥٣	٣٧٣٢٣	رطل من القوة
٢٣٧١٤	٢٣٧٤٦	٢٣٦٦٣	٢٣٦٩٩	٢٣٧٠٢	٢٣٥٧٩	كجم
٥٢٢٦٥	٥٢٣٣٦	٥٢١٥٣	٥٢٢٣٢	٥٢٢٣٩	٥١٩٦٨	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJ L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الجارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

الوصلة القياسية				الوصلة		
مناولة المواد – مُثَبِّتة بمسامير – أرض مستوية BGE – للتآكل		مناولة المواد – مُثَبِّتة بمسامير – أرض مستوية – BGE		مناولة المواد – مُثَبِّتة بمسامير – أرض مستوية – BGE FMT للتآكل		نوع الجرافة
حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الأطراف	الأطراف	نوع الحد
٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٤٠	م ٣
٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥	٥,٧٥	ياردة ٣
٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٨٠	٤,٨٠	م ٣
٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٢٥	٦,٢٥	ياردة ٣
٢٩٩٥	٣٢٢٠	٢٩٩٥	٣٢٢٠	٢٩٩٦	٣٣١٢	م
٩ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	م قدم/بوصة
٢٨٥٥	٢٩٠٣	٢٨٥٥	٢٩٠٣	٢٦٩٢	٢٧٦٢	م
٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٠ بوصة	م قدم/بوصة
١٣٤٧	١٢٩٩	١٣٤٧	١٢٩٩	١٥٤٣	١٤٧٣	م
٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	م قدم/بوصة
٢٩١٩	٢٨٥١	٢٩١٩	٢٨٥١	٣١٧٣	٣٠٧٣	م
٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ١ بوصة	م قدم/بوصة
١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	٨٩	٨٩	م
٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	م بوصة
٨٩٧١	٨٩٠٣	٨٩٧١	٨٩٠٣	٩٢٠٦	٩١٠٦	م
٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ٣ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ٣ بوصات	٣٠ قدمًا و ٣ بوصات	٢٩ قدمًا و ١١ بوصة	م قدم/بوصة
٦٠٥٧	٥٩٨٧	٦٠٥٧	٥٩٨٤	٦٠٨٧	٥٩٨٤	م
١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	م قدم/بوصة
٧٤٣٨	٧٥٢٤	٧٤٣٨	٧٥٢٤	٧٤٩٨	٧٦١٥	م
٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	م قدم/بوصة
١٦٠٤٠	١٦٠٤٥	١٦٠٧٣	١٦٠٤٤	١٦١٢٢	١٦١٨٥	كجم
٣٥٣٥٤	٣٥٣٦٤	٣٥٤٦٦	٣٥٣٦٣	٣٥٥٣٤	٣٥٦٧٣	رطل
١٧١٤٩	١٧١٤٠	١٧١٨١	١٧١٣٩	١٧٢٣٨	١٧٢٩١	كجم
٣٧٧٩٧	٣٧٧٧٧	٣٧٨٦٨	٣٧٧٧٦	٣٧٩٩٤	٣٨١٠٩	رطل
١٤٠٢٣	١٤٠٢٦	١٤٠٥٦	١٤٠٢٦	١٤٠٩٥	١٤١٥١	كجم
٣٠٩٠٧	٣٠٩١٤	٣٠٩٧٩	٣٠٩١٣	٣١٠٦٧	٣١١٩٠	رطل
١٥١٣٩	١٥١٢٩	١٥١٧١	١٥١٢٨	١٥٢١٩	١٥٢٦٤	كجم
٣٣٣٦٧	٣٣٣٤٤	٣٣٤٣٨	٣٣٣٤٣	٣٣٥٤٢	٣٣٦٤٢	رطل
١٥٧	١٦٤	١٥٧	١٦٤	١٦٢	١٧٤	كيلونيوتن
٣٥٣٢٤	٣٧٠٥٥	٣٥٣٥٨	٣٧٠٥٥	٣٦٤٨٧	٣٩٢٥٧	رطل من القوة
٢٣٧٣٨	٢٣٧٦١	٢٣٧٠١	٢٣٧٦٢	٢٣٧٣٥	٢٣٧٤٨	كجم
٥٢٣١٨	٥٢٣٦٩	٥٢٢٣٧	٥٢٣٧١	٥٢٣١٢	٥٢٣٤٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات L5 VSDL 26.5R25 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة						نوع الجرافة
الوصلة القياسية			مناولة المواد – مُنْبَتَّة بِمَسَامِير – أرض مستوية – BGE FMT	مناولة المواد – مُنْبَتَّة بِمَسَامِير – أرض مستوية BGE FMT – للتناكل	مناولة المواد – مُنْبَتَّة بِمَسَامِير – أرض مستوية – الخدمة الشاقة	نوع الحد
الأسنان والمقاطع	الحدود قطع مُنْبَتَّة بِمَسَامِير	الأطراف	الأطراف	الأطراف	الأطراف	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	السعة - مقدره
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٣م ياردة <sup>٢</sup>
٤,٩٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٦,٥٠	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٣م ياردة <sup>٢</sup>
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٢٩٩٦	٢٩٩٦	٣٣١٢	م م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	م قدم/بوصة
٢٧٤٠	٢٧٤٠	٢٩٠٣	٢٦٦٢	٢٦٦٠	٢٧٣٤	م م
٨ أقدام و ١١ بوصة	٨ أقدام و ١١ بوصة	٦ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ٨ بوصات	٨ أقدام و ٨ بوصات	٨ أقدام و ١١ بوصة	م م
١٤٢٦	١٤٢٦	١٢٩٩	١٥٧٣	١٥٧٥	١٥٠١	م م
٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	م م
٣٠٥٥	٣٠٥٥	٢٨٥١	٣٢١٥	٣٢١٨	٣١١٣	م م
١٠ أقدام و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	م م
٨٤	١١٤	١١٤	٨٩	٨٩	٨٩	م م
٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	م م
٩١٢٨	٩١٢٨	٨٩٠٣	٩٢٤٨	٩٢٥١	٩١٤٦	م م
٣٠ قنما و ٠ بوصة	٣٠ قنما و ٠ بوصة	٢٩ قنما و ٣ بوصات	٣٠ قنما و ٥ بوصات	٣٠ قنما و ٥ بوصات	٣٠ قنما و ١ بوصة	م م
٥٩٩٢	٥٩٩٢	٥٩٩٢	٦١٢٨	٦١١٨	٦٠٢٧	م م
١٩ قنما و ٨ بوصات	١٩ قنما و ٨ بوصات	١٩ قنما و ٨ بوصات	٢٠ قنما و ١ بوصة	٢٠ قنما و ١ بوصة	١٩ قنما و ١٠ بوصات	م م
٧٦١٠	٧٦١٠	٧٥٢٤	٧٥٠٩	٧٥١٠	٧٦٢٥	م م
٢٥ قنما و ٠ بوصة	٢٥ قنما و ٠ بوصة	٢٤ قنما و ٩ بوصات	٢٤ قنما و ٨ بوصات	٢٤ قنما و ٨ بوصات	٢٥ قنما و ١ بوصة	م م
١٦٦٥٣	١٦٣٤٢	١٦٥٢٧	١٦٠٢٣	١٦٠٢٣	١٦٠٨٥	كجم كجم
٣٦٧٠٣	٣٦٠١٩	٣٦٤٢٧	٣٥٣١٦	٣٥٣١٥	٣٥٤٥٣	رطل رطل
١٧٧٧٧	١٧٤٥٦	١٧٦٤٤	١٧١٤٤	١٧١٤٦	١٧١٩٤	كجم كجم
٣٩١٨١	٣٨٤٧٥	٣٨٨٨٧	٣٧٧٨٥	٣٧٧٩٠	٣٧٨٩٧	رطل رطل
١٤٦٠٧	١٤٣١٢	١٤٤٩٧	١٣٩٩٩	١٣٩٩٨	١٤٠٥٤	كجم كجم
٣٢١٩٥	٣١٥٤٥	٣١٩٥٣	٣٠٨٥٤	٣٠٨٥٢	٣٠٩٧٦	رطل رطل
١٥٧٢٩	١٥٤٣٤	١٥٦٢١	١٥١٢٦	١٥١٢٨	١٥١٧١	كجم كجم
٣٤٦٨٨	٣٤٠١٧	٣٤٤٣٠	٣٣٣٣٩	٣٣٤٤٢	٣٣٤٣٧	رطل رطل
١٧٥	١٦٤	١٦٦	١٥٧	١٥٧	١٦٩	كيلونيوتن كيلونيوتن
٣٩٥٣٩	٣٦٩٩٦	٣٧٣٥٥	٣٥٣٢٩	٣٥٢٧٤	٣٨٠٢٦	رطل من القوة
٢٣٤٠٢	٢٣٥٦٥	٢٣٤٢٧	٢٣٧٩٠	٢٣٨٠٠	٢٣٨١٠	كجم كجم
٥١٥٧٧	٥١٩٣٧	٥١٦٣٣	٥٢٤٣٣	٥٢٤٥٥	٥٢٤٧٧	رطل رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصممة السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات L5 VSDL 26.5R25 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من 1 إلى 5.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

الوصلة القياسية							الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – أرضية مستوية – Fusion							نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدرة	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٢م
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٢م
قدم/بوصة	٦,٠٠	٦,٢٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
١٦†	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	مم
١٧†	١٠ أقدام و٦ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	قدم/بوصة
١٢†	٢٧١٩	٢٧١٩	٢٨٨٢	٢٧٤٦	٢٧٤٦	٢٩٠٩	مم
ب†	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	قدم/بوصة
	١٤٤٧	١٤٤٧	١٣٢٠	١٤٢٠	١٤٢٠	١٢٩٣	مم
	٤ أقدام و٨ بوصات	٤ أقدام و٨ بوصات	٤ أقدام و٣ بوصات	٤ أقدام و٧ بوصات	٤ أقدام و٧ بوصات	٤ أقدام و٢ بوصات	قدم/بوصة
	٣٠٨٥	٣٠٨٥	٢٨٨١	٣٠٤٧	٣٠٤٧	٢٨٤٢	مم
	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و١ بوصات	٩ أقدام و٥ بوصات	٩ أقدام و١١ بوصات	٩ أقدام و١١ بوصات	٩ أقدام و٣ بوصات	قدم/بوصة
	٨٤	١١٤	١١٤	٨٤	١١٤	١١٤	مم
	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
	٩١٥٨	٩١٥٨	٨٩٣٣	٩١١٩	٩١١٩	٨٨٩٤	مم
	٢٩ قدمًا و١ بوصة	٢٩ قدمًا و١ بوصة	٢٩ قدمًا و٤ بوصات	٣٠ قدمًا و٠ بوصة	٣٠ قدمًا و٠ بوصة	٢٩ قدمًا و٣ بوصات	قدم/بوصة
	٥٩٨٣	٥٩٨٣	٥٩٨٣	٥٩٥٣	٥٩٥٣	٥٩٥٣	مم
	١٩ قدمًا و٨ بوصات	١٩ قدمًا و٨ بوصات	١٩ قدمًا و٨ بوصات	١٩ قدمًا و٧ بوصات	١٩ قدمًا و٧ بوصات	١٩ قدمًا و٧ بوصات	قدم/بوصة
	٧٦٣٩	٧٦٣٩	٧٥٤٩	٧٦٢٨	٧٦٢٨	٧٥٣٨	مم
	٢٥ قدمًا و١ بوصة	٢٥ قدمًا و١ بوصة	٢٤ قدمًا و١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و١ بوصة	٢٥ قدمًا و١ بوصة	٢٤ قدمًا و٩ بوصات	قدم/بوصة
	١٦٢٣٣	١٥٨٩٤	١٦٠٧٧	١٦٣١٠	١٥٩٧٠	١٦١٥٢	كجم
	٣٥٧٧٩	٣٥٠٣١	٣٥٤٣٤	٣٥٩٤٨	٣٥١٩٨	٣٥٦٠٠	رطل
	١٧٣٤٢	١٦٩٨٩	١٧١٧٥	١٧٤١٣	١٧٠٦٠	١٧٢٤٤	كجم
	٣٨٢٢٢	٣٧٤٤٥	٣٧٨٥٤	٣٨٣٧٩	٣٧٦٠٠	٣٨٠٠٧	رطل
	١٤٢١٥	١٣٨٩١	١٤٠٧٤	١٤٢٩١	١٣٩٦٦	١٤١٤٨	كجم
	٣١٣٣١	٣٠٦١٦	٣١٠٢٠	٣١٤٩٨	٣٠٧٨١	٣١١٨٣	رطل
	١٥٣٣٢	١٤٩٩٥	١٥١٨٠	١٥٤٠٢	١٥٠٦٤	١٥٢٤٨	كجم
	٣٣٧٩٢	٣٣٠٤٨	٣٣٤٥٧	٣٣٩٤٦	٣٣٢٠١	٣٣٦٠٨	رطل
	١٧٢	١٦١	١٦٢	١٧٧	١٦٦	١٦٧	كيلونيوتن
	٣٨٧١١	٣٦٢٥٦	٣٦٦١٤	٣٩٩٠٧	٣٧٣٣١	٣٧٦٩٠	رطل من القوة
	٢٣٦٨٢	٢٣٨٤٥	٢٣٧٠٧	٢٣٦٢٧	٢٣٧٩٠	٢٣٦٥٣	كجم
	٥٢١٩٣	٥٢٥٥٣	٥٢٢٤٩	٥٢٠٧٤	٥٢٤٣٣	٥٢١٣٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الياورد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



الوصلة القياسية						الوصلة	
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – أرضية مستوية – VCE			مناولة المواد – مثبتة بخطاف – أرضية مستوية – Fusion			نوع الجرافة	
حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الأسنان والمقاطع الأضراس	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد		
٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	م <sup>٢</sup>	السعة - مقدرة
٦,٢٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٥,٣٠	٥,١٠	٤,٦٠	٥,١٠	٥,٣٠	٥,٣٠	م <sup>٢</sup>	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٧,٠٠	٦,٧٥	٦,٠٠	٦,٧٥	٧,٠٠	٧,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٢٣٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	مم	العرض
١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
٢٦٧٦	٢٧٤٧	٢٨٠٣	٢٦٦١	٢٦٦١	٢٨٢٤	مم	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٨ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٢ بوصة	٨ أقدام و ٨ بوصات	٨ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
١٥٣٠	١٤٦٣	١٤٠٧	١٥٠٥	١٥٠٥	١٣٧٨	مم	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
٣١٧٥	٣٠٧٧	٢٩٩٧	٣١٦٧	٣١٦٧	٢٩٦٢	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
١٠ أقدام و ٥ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
١١١	١٠٨	١٠٨	٨٤	١١٤	١١٤	مم	أ † عمق الحفر
٤,٣ بوصة	٤,٢ بوصة	٤,٢ بوصة	٣,٣ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة	
٩٢٢٥	٩١٢٥	٩٠٤٥	٩٢٣٩	٩٢٣٩	٩٠١٤	مم	١٢ † الطول الإجمالي
٣٠ قدمًا و ٤ بوصات	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	٣٠ قدمًا و ٤ بوصات	٣٠ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة	
٦٢٢٥	٦١٣٩	٦٠٥٧	٦٠٧٦	٦٠٧٦	٦٠٧٦	مم	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
٢٠ قدمًا و ٧ بوصات	٢٠ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	قدم/بوصة	
٧٦٠٦	٧٥٨٦	٧٥٦٣	٧٦٦٣	٧٦٦٣	٧٥٧١	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة	
١٤٨٥٣	١٥٠٦٥	١٥٢١٤	١٦٠٨٨	١٥٧٥٠	١٥٩٣٥	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٢٧٣٧	٣٣٢٠٤	٣٣٥٣٣	٣٥٤٥٧	٣٤٧١٣	٣٥١٢١	رطل	(مع انحراف الإطارات)
١٥٩٢٩	١٦١١٧	١٦٢٥٨	١٧٢٠٧	١٦٨٥٥	١٧٠٤٣	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٥١٠٨	٣٥٥٢٢	٣٥٨٣٢	٣٧٩٢٤	٣٧١٥٠	٣٧٥٦٣	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٢٩٣٣	١٣١٤٤	١٣٢٨٩	١٤٠٧٤	١٣٧٥١	١٣٩٣٦	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٢٨٥٠٥	٢٨٩٧٠	٢٩٢٩٠	٣١٠٢٠	٣٠٣٠٧	٣٠٧١٦	رطل	(مع انحراف الإطارات)
١٤٠١٩	١٤٢٠٦	١٤٣٤٣	١٥٢٠١	١٤٨٦٥	١٥٠٥٢	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٠٨٩٩	٣١٣١١	٣١٦١٣	٣٣٥٠٣	٣٢٧٦٢	٣٣١٧٥	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٣١	١٤١	١٤٩	١٦٢	١٥٢	١٥٣	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٢٩٥٣٣	٣١٧٣٢	٣٣٥١٣	٣٦٤١٣	٣٤١٨٤	٣٤٥٤٠	رطل من القوة	
٢٤١٣٥	٢٣٩٦٢	٢٣٨٦٩	٢٣٧٦٧	٢٣٩٣٠	٢٣٧٩٢	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٣١٩٣	٥٢٨١٢	٥٢٦٠٧	٥٢٣٨١	٥٢٧٤١	٥٢٤٣٧	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصمات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

الوصلة القياسية							الوصلة
مجراف الصخور - مثبت بمسامير							نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع الأضراس		الأسنان والمقاطع الأضراس		الأسنان والمقاطع الأضراس		حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٣,٨٠	٤,٠٠	٣,٢٠	٣,٤٠	٣,٠٠	٣,٢٠	٣,٢٠	م
٥,٠٠	٥,٢٥	٤,٢٥	٤,٥٠	٤,٠٠	٤,٢٥	٤,٢٥	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٢٠	٤,٤٠	٣,٥٠	٣,٧٠	٣,٣٠	٣,٥٠	٣,٥٠	م
٥,٥٠	٥,٧٥	٤,٥٠	٤,٧٥	٤,٢٥	٤,٥٠	٤,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
٣٢٥٥	٣٢٥٥	٣٢٨٦	٣٢٨٦	٣٢٥٢	٣٢٥٢	٣٢٥٢	م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٢٧٥٧	٢٧٥٧	٢٩٩٠	٢٩٩٠	٣٠٢٢	٣٠٢٢	٣١٢٦	م
٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة
١٦٦٠	١٦٦٠	١٥٣٨	١٥٣٨	١٥٣٧	١٥٣٧	١٤٣٧	م
٥ أقدام و ٥ بوصات	٥ أقدام و ٥ بوصات	٥ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٣٢١١	٣٢١١	٢٩٤٧	٢٩٤٧	٢٩٢٣	٢٩٢٣	٢٧٨١	م
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
٤٣	٨٣	٤٣	٨٣	٧٨	٧٨	٧٨	م
١,٧ بوصة	٣,٢ بوصة	١,٧ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٠ بوصة	٣,٠ بوصة	٣,٠ بوصة	بوصة
٩٢٦٩	٩٢٦٩	٩٠٢١	٩٠٢١	٨٩٩٧	٨٩٩٧	٨٨٣٣	م
٣٠ قدمًا و ٥ بوصات	٣٠ قدمًا و ٥ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٩ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
٥٨٢٧	٥٨٢٧	٥٨٢٧	٥٨٢٧	٥٨٩٦	٥٨٩٦	٥٨٩٦	م
١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة
٧٦٤٧	٧٦٤٧	٧٥٩٧	٧٥٩٧	٧٥٧٦	٧٥٧٦	٧٥٢٩	م
٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
١٧٤٦٤	١٧٠٩٠	١٧٨٧٤	١٧٦١٢	١٨٠١٣	١٧٥٩٢	١٧٧٤٢	كجم
٣٨٤٩١	٣٧٦٦٦	٣٩٣٩٦	٣٨٨١٧	٣٩٧٠٢	٣٨٧٧٢	٣٩١٠٣	رطل
١٨٦٣٢	١٨٢٥٠	١٩٠٤٣	١٨٧٨٩	١٩٢٠٥	١٨٧٦٨	١٨٩٢٠	كجم
٤١٠٦٦	٤٠٢٢٤	٤١٩٧٠	٤١٤١٢	٤٢٣٢٧	٤١٣٦٦	٤١٧٠١	رطل
١٥٣٤٥	١٤٩٧٩	١٥٧٣٢	١٥٤٦٤	١٥٨٤٤	١٥٤٣٧	١٥٥٨٧	كجم
٣٣٨٢١	٣٣٠١٤	٣٤٦٧٥	٣٤٠٨٤	٣٤٩٢١	٣٤٠٢٣	٣٤٣٥٤	رطل
١٦٥٢٢	١٦١٤٨	١٦٩٠٩	١٦٦٥٠	١٧٠٤٢	١٦٦٢١	١٦٧٧٣	كجم
٣٦٤١٦	٣٥٥٩١	٣٧٢٦٨	٣٦٦٩٦	٣٧٥٦٢	٣٦٦٣٣	٣٦٩٦٨	رطل
١٥٨	١٥١	١٩٣	١٨٤	١٩٦	١٩٤	١٩٥	كيلونيوتن
٣٥٥٣١	٣٤١١٧	٤٣٣٩١	٤١٥٣٨	٤٤٤٤٠	٤٣٦٩٣	٤٣٩٨٧	رطل من القوة
٢٤٤٠٤	٢٤٦٣٥	٢٤٢٥٨	٢٤٤٨٨	٢٤٣٣٦	٢٤٥٦٧	٢٤٤٥٦	كجم
٥٣٧٨٦	٥٤٢٩٥	٥٣٤٦٤	٥٣٩٧١	٥٣٦٣٦	٥٤١٤٥	٥٣٩٠٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الiard، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية		الوصلة				
مجراف الصخور - مثبت بمسامير - HD		مجراف الصخور - مثبتة بخطاف - Fusion				
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	نوع الحد	نوع الجرافة
٣,٢٠	٢,٨٠	٣,٥٠	٣,٧٠	٣,٤٠	م	السعة - مقدره
٤,٢٥	٣,٧٥	٤,٥٠	٤,٧٥	٤,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٣,٥٠	٣,١٠	٣,٨٠	٤,٠٠	٣,٧٠	م	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٤,٥٠	٤,٠٠	٥,٠٠	٥,٢٥	٤,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٢٨٨	٣٢٨٨	٣٢٥٨	٣٢٥٨	٣٢٨٦	م	العرض
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة	
٣١٦٤	٣٢٧٩	٢٩٨٢	٢٩٨٢	٢٩٧٠	م	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
١٠ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
١٣٥٤	١٣٤٣	١٦١٨	١٦١٨	١٥٧٧	م	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٥ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة	
٢٦٩٦	٢٦٠٢	٣٠١٤	٣٠١٤	٢٩٩١	م	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
٨ أقدام و ١٠ بوصات	٨ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة	
٧٨	٧٨	٣٥	٧٥	٧٥	م	أ † عمق الحفر
٣,٠ بوصة	٣,٠ بوصة	١,٤ بوصة	٢,٩ بوصة	٢,٩ بوصة	بوصة	
٨٧٤٤	٨٦٥٠	٩٠٦٦	٩٠٦٦	٩٠٥٧	م	١٢ † الطول الإجمالي
٢٨ قدمًا و ٩ بوصات	٢٨ قدمًا و ٥ بوصات	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة	
٥٩٥٣	٥٨٥٥	٥٧٩٩	٥٧٩٩	٥٦٣٣	م	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
١٩ قدمًا و ٧ بوصات	١٩ قدمًا و ٣ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٨ قدمًا و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
٧٥٢٩	٧٤٩٩	٧٦١١	٧٦١١	٧٦٢٤	م	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة	
١٧٣٥٧	١٧٦٤٩	١٧٨٠٩	١٧٣٦٩	١٧٢٥٧	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)
٣٨٢٥٦	٣٨٨٩٩	٣٩٢٥١	٣٨٢٨١	٣٨٠٣٦	رطل	
١٨٥٣٩	١٨٨٢٠	١٩٠٢٩	١٨٥٦٦	١٨٤٤١	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)
٤٠٨٦١	٤١٤٨٠	٤١٩٤٠	٤٠٩٢١	٤٠٦٤٥	رطل	
١٥٢٠١	١٥٤٨٣	١٥٦٤٨	١٥٢٢٥	١٥١١٥	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
٣٣٥٠٣	٣٤١٢٥	٣٤٤٨٩	٣٣٥٥٨	٣٣٣١٤	رطل	
١٦٣٩١	١٦٦٦٢	١٦٨٧٤	١٦٤٣١	١٦٣٠٦	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
٣٦١٢٥	٣٦٧٢٣	٣٧١٩٢	٣٦٢١٣	٣٥٩٤٠	رطل	
١٨٢	١٩٨	١٨٣	١٧٥	١٧٩	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (\$)†
٤١٠٥٥	٤٤٤٨٧	٤١٢٤٨	٣٩٥٣٢	٤٠٢٥٦	رطل من القوة	
٢٤٨٧٢	٢٤٧٠٥	٢٤٥٣٣	٢٤٧٥٨	٢٤٨٥٧	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٤٨١٧	٥٤٤٤٩	٥٤٠٦٩	٥٤٥٦٥	٥٤٧٨٤	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثاوري، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (يُنْبَع)

الوصلة القياسية				الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – أرضية مستوية – Fusion	فحم – مُثَبِّتة بمسامير	فحم – مُثَبِّتة بمسامير – Fusion	فحم – مُثَبِّتة بمسامير – Fusion	نوع الجرافة
حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
٩,٨٠	٧,١٠	٧,٧٠	٦,٧٠	م <sup>٢</sup>
١٢,٧٥	٩,٢٥	١٠,٠٠	٨,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
١٠,٨٠	٧,٨٠	٨,٥٠	٧,٤٠	م <sup>٣</sup>
١٤,٢٥	١٠,٢٥	١١,٠٠	٩,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
٣٩٤٣	٣٤٤٧	٣٤٤٧	٣٤٤٧	م
١٢ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	قدم/بوصة
٢٦٠٤	٢٦٣٥	٢٥٩٧	٢٧٠٨	م
٨ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ٧ بوصات	٨ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
١٦٠٩	١٥٤٥	١٥٨٨	١٤٧٧	م
٥ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٣٢٨٢	٣٢١٤	٣٢٧٢	٣١١٥	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة
١٠٦	١٣٠	١٢٦	١٢٦	م
٤,٢ بوصة	٥,١ بوصة	٤,٩ بوصة	٤,٩ بوصة	بوصة
٩٣٢٧	٩٢٧٩	٩٣٣٤	٩١٧٧	م
٣٠ قدمًا و ٨ بوصات	٣٠ قدمًا و ٦ بوصات	٣٠ قدمًا و ٨ بوصات	٣٠ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة
٦٥٠٨	٦٠٨١	٦٢٩٧	٦١٤٤	م
٢١ قدمًا و ٥ بوصات	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٠ قدمًا و ٨ بوصات	٢٠ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة
٧٩٨٩	٧٧٢٨	٧٧٦٨	٧٧٢٣	م
٢٦ قدمًا و ٣ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة
١٦٣١١	١٦١٨٤	١٥٥٧٢	١٥٩١٦	كجم
٣٥٩٥١	٣٥٦٦٩	٣٤٣٢٢	٣٥٠٧٩	رطل
١٧٥٩٦	١٧٣٥١	١٦٧٧٤	١٧١٠٤	كجم
٣٨٧٨٣	٣٨٢٤٢	٣٦٩٧١	٣٧٦٩٩	رطل
١٤٢٤٢	١٤١٦٢	١٣٥٤٥	١٣٨٧٦	كجم
٣١٣٩٠	٣١٢١٣	٢٩٨٥٥	٣٠٥٨٤	رطل
١٥٥٢٩	١٥٣٣٥	١٤٧٥٣	١٥٠٧٠	كجم
٣٤٢٢٧	٣٣٨٠٠	٣٢٥١٥	٣٣٢١٥	رطل
١٢٥	١٢٩	١٢٣	١٣٧	كيلونيوتن
٢٨١٤٦	٢٩١٠٩	٢٧٨٢٠	٣٠٨١٢	رطل من القوة
٢٣٨٦١	٢٣٥٠٤	٢٤١٨٩	٢٤٠٠١	كجم
٥٢٥٨٩	٥١٨٠٣	٥٣٣١١	٥٢٨٩٧	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وتقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البار، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 النصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية						الوصلة
متعددة الأغراض – مثبتة بخطاف – Fusion			متعددة الأغراض – مثبتة بمساير			نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	نوع الحد
٢,٩٠	٣,١٠	٣,١٠	٢,٩٠	٣,١٠	٣,١٠	م ٢
٣,٧٥	٤,٠٠	٤,٠٠	٣,٧٥	٤,٠٠	٤,٠٠	ياردة ٢
٣,١٠	٣,٤٠	٣,٤٠	٣,٢٠	٣,٤٠	٣,٤٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٤,٠٠	٤,٥٠	٤,٥٠	٤,٢٥	٤,٥٠	٤,٥٠	ياردة ٢
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٢٦	٣٢٢٦	٣٢٢٦	٣٢٢٦	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	٧ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	م
٣١٩٤	٣١٩٤	٣٣١٩	٣٠٨٢	٣٠٨٢	٣٢١١	م
١٠ أقدام و ٥ بوصات	١٠ أقدام و ٥ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	م
١٥٨٥	١٥٨٥	١٤١٨	١٥٠٨	١٥٠٩	١٣٣٤	م
٥ أقدام و ٢ بوصات	٥ أقدام و ٢ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	م
٢٨١٥	٢٨١٥	٢٦٠٨	٢٨٠٢	٢٨٠٢	٢٥٨٧	م
٩ أقدام و ٢ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصات	٨ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصات	٥٨	م
٧٣	١٠٣	١٠٨	٢١٣	٢٤٨	٢٤٨	م
٢,٩ بوصة	٤,٠ بوصة	٤,٢ بوصة	٨,٤ بوصة	٩,٧ بوصة	٩,٧ بوصة	م
٨٨٨٥	٨٨٨٥	٨٦٥٦	٨٩٧٦	٨٩٧٦	٨٧٤٢	م
٢٨ قنماً و ٢ بوصة	٢٩ قنماً و ٢ بوصة	٢٨ قنماً و ٥ بوصات	٢٩ قنماً و ٦ بوصات	٢٩ قنماً و ٦ بوصات	٢٨ قنماً و ٩ بوصات	م
٥٦٤٦	٥٦٤٦	٥٦٤٦	٥٥٢٦	٥٥٢٦	٥٥٢٦	م
١٨ قنماً و ٧ بوصات	١٨ قنماً و ٧ بوصات	١٨ قنماً و ٧ بوصات	١٨ قنماً و ٢ بوصة	١٨ قنماً و ٢ بوصة	١٨ قنماً و ٢ بوصة	م
٧٥٧٦	٧٥٧٦	٧٤٧٦	٧٥٧٥	٧٥٧٦	٧٥١٣	م
٢٤ قنماً و ١١ بوصة	٢٤ قنماً و ١١ بوصة	٢٤ قنماً و ٧ بوصات	٢٤ قنماً و ١١ بوصة	٢٤ قنماً و ١١ بوصة	٢٤ قنماً و ٨ بوصات	م
١٥٩٢٠	١٥٦١٤	١٥٧٨٧	١٥٩١٣	١٥٢٧٤	١٥٤٨٣	كجم
٣٥٠٨٧	٣٤٤١٤	٣٤٧٩٤	٣٥٠٧٢	٣٣٦٦٥	٣٤١٢٥	رطل
١٦٩٩٤	١٦٦٧٥	١٦٨٥١	١٦٨٨٨	١٦٢٣٦	١٦٤٤٦	كجم
٣٧٤٥٦	٣٦٧٥٣	٣٧١٤٠	٣٧٢٢٢	٣٥٧٨٤	٣٦٢٤٩	رطل
١٣٩٠٧	١٣٦١٧	١٣٧٨٩	١٣٩٦١	١٣٣٢٢	١٣٥٤١	كجم
٣٠٦٥١	٣٠٠١٢	٣٠٣٩٢	٣٠٧٧١	٢٩٣٨٥	٢٩٨٤٦	رطل
١٤٩٨٩	١٤٦٨٦	١٤٨٦٢	١٤٩٤٨	١٤٣٠٦	١٤٥١٧	كجم
٣٣٠٣٦	٣٢٣٦٩	٣٢٧٥٦	٣٢٩٤٦	٣١٥٣١	٣١٩٩٦	رطل
٢١٨	٢٠٣	٢٠٣	٢١٧	١٩٨	٢٠١	كيلونيوطن
٤٩٠١٢	٤٥٦٣٢	٤٥٨٠٠	٤٨٩٢٦	٤٤٦٨٠	٤٥١٨١	رطل من القوة
٢٤٢٠١	٢٤٣٦٣	٢٤٢٠٥	٢٣٤٩٨	٢٣٩٢٨	٢٣٧٦٥	كجم
٥٣٣٣٩	٥٣٦٩٦	٥٣٣٤٧	٥١٧٨٩	٥٢٧٣٦	٥٢٣٧٧	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

توفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تبيغ)

الوصلة القياسية					الوصلة
نوع الجرافة	التفريغ الجانبي - مُثَبِّتة بمسامير	التفريغ الجانبي - مُثَبِّتة بخطاف - Fusion	الرقاقات الخشبية - مُثَبِّتة بمسامير	الرقاقات الخشبية - مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
نوع الحد	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
السعة - مقدرة	٢م	٣,٦٠	٣,٦٠	١١,٩٠	١١,٩٠
	ياردة <sup>٢</sup>	٤,٧٥	٤,٧٥	١٥,٥٠	١٥,٥٠
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٣م	٤,٠٠	٤,٠٠	١٣,١٠	١٣,١٠
	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٢٥	٥,٢٥	١٧,٢٥	١٧,٢٥
العرض	مم	٣٦٧٧	٣٦٧٧	٣٩٤٣	٣٩٤٣
	قدم/بوصة	١٢ قدمًا و ٠ بوصة	١٢ قدمًا و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٢ قدمًا و ١١ بوصة
†١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	مم	٢٨٩٩	٢٨٥٢	٢٤٤٢	٢٤٤٢
	قدم/بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ٠ بوصة	٨ أقدام و ٠ بوصة
†١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	مم	١٢٩٤	١٣٧٠	١٧٣٢	١٧٨٧
	قدم/بوصة	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٥ بوصات	٥ أقدام و ٨ بوصات	٥ أقدام و ٨ بوصات
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	مم	٢٨٥٠	٢٩٣٧	٣٤٨٣	٣٥٢٢
	قدم/بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ٦ بوصات
†أ عمق الحفر	مم	١٢٠	١٠٠	١٣٤	٩٥
	بوصة	٤,٧ بوصة	٣,٩ بوصة	٥,٣ بوصة	٣,٧ بوصة
†١٢ الطول الإجمالي	مم	٨٩٠٨	٨٩٧٧	٩٥٥١	٩٥٥٨
	قدم/بوصة	٢٩ قدمًا و ٣ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٣٠ قدمًا و ٨ بوصات	٣١ قدمًا و ٥ بوصات
†ب إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	مم	٥٧٨٦	٥٨٥٥	٦٤٧٣	٦٦٩٦
	قدم/بوصة	١٩ قدمًا و ٠ بوصة	١٩ قدم و ٣ بوصة	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢٢ قدمًا و ٠ بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	مم	٧٧٢٢	٧٨٣٢	٨٠٢٦	٨١٥٢
	قدم/بوصة	٢٥ قدمًا و ٤ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٦ قدمًا و ٤ بوصات	٢٦ قدمًا و ٩ بوصات
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٥٦٥٦	١٣٩٠٥	١٥٦٨٨	١٣٨٩٥
	رطل	٣٤٥٠٧	٣٠٦٤٨	٣٤٥٧٧	٣٠٦٢٤
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	كجم	١٦٧١٣	١٤٧٨٠	١٦٩٣٨	١٤٩٤١
	رطل	٣٦٨٣٧	٣٢٥٧٦	٣٧٣٣٣	٣٢٩٣٠
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٣٧٠٨	١٢١١٨	١٤٩٣٠	١٢٠٣١
	رطل	٣٠٢١٢	٢٦٧٠٨	٣٢٩٠٥	٢٦٥١٧
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم	١٤٧٧٥	١٣٠٠٦	١٦٢٠٠	١٣٠٨٩
	رطل	٣٢٥٦٤	٢٨٦٦٦	٣٥٧٠٦	٢٨٨٤٨
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كيلونيوتن	١٦٥	١٥٥	١٢٩	١٠٤
	رطل من القوة	٣٧١٠٣	٣٤٩١٦	٢٩٠١٤	٢٣٣٧٥
الوزن أثناء التشغيل*	كجم	٢٣٦٣٥	٢٤١٧٢	٢٣٠٠٩	٢٤٤٩٤
	رطل	٥٢٠٩١	٥٣٢٧٤	٥٠٧١٢	٥٣٩٨٥

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البار، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية			الوصلة
نوع الجرافة	التحميل والحمل – مثبتة بمسامير	الحفر – مثبتة بمسامير	نوع الحد
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	نوع الحد
السعة - مقدرة	٦,٥٠	٧,٤٠	م <sup>٣</sup>
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٨,٥٠	٩,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٣٣٢٣	٣٣٥٧	م
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٢٨٤٦	٢٦٤٢	م
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	١١٦٢	١٥١٥	م
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٢٧٩٤	٣١٨٨	م
أ † عمق الحفر	٢٥٢	١٠٦	م
١٢ † الطول الإجمالي	٨٩٥٢	٩٢٦٥	م
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٥٧٢	٦٣٤٩	م
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٦٠٩	٧٦٨٦	م
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطار)	١٧٢٦٣	١٥٤٣٨	كجم
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطار)	٣٨٠٤٧	٣٤٠٢٦	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطار)	١٨٦١٢	١٦٦٠٢	كجم
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطار)	٤١٠٢١	٣٦٥٩٢	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٥١١٣	١٣٤٣٦	كجم
الوزن أثناء التشغيل*	٣٣٣١٠	٢٩٦١٢	رطل
	١٦٤٦١	١٤٦٠٧	كجم
	٣٦٢٨١	٣٢١٩٤	رطل
	١٦٩	١٣٦	كيلونيوتن
	٣٨٠٩٨	٣٠٦٢٨	رطل من القوة
	٢٣٧١٣	٢٤١١٧	كجم
	٥٢٢٦٤	٥٣١٥٤	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تبيغ)

الوصلة القياسية							الوصلة
التفريغ العالي – مُنْتَبَهَةٌ بمسامير			التفريغ العالي – مُنْتَبَهَةٌ بخطاف – Fusion				نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	حدود قطع مُنْتَبَهَةٌ بمسامير	
السعة - مقدره	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	٥,٤٠ م <sup>٣</sup>
	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	٧,٠٠ ياردة <sup>٣</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	٥,٩٠ م <sup>٣</sup>
	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	٧,٧٥ ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٠٥٩ مم
قدم/بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٢٢١٤	٢٣٧٠	٢٤٢٦	٢٢٠٠	٢٣٥٦	٢٤١٢	٢٦٠١ مم
	٧ أقدام و ٣ بوصات	٧ أقدام و ٩ بوصات	٧ أقدام و ١١ بوصة	٧ أقدام و ٧ بوصة	٧ أقدام و ٨ بوصات	١٠٧"	٨ أقدام و ٦ بوصات
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	١٩٨٨	١٨٣٢	١٧٧٦	٢٠٠٢	١٨٤٦	١٧٩٠	١٠٦٨ مم
	٦ أقدام و ٦ بوصات	٦ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٩ بوصات	٦ أقدام و ٦ بوصات	٦ أقدام و ٠ بوصة	١٠٥"	٥ أقدام و ١ بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٣٨٢٥	٣٦٠٥	٣٥٢٥	٣٨٤٥	٣٦٢٥	٣٥٤٥	٣٢٥٥ مم
	١٢ قدمًا و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٩ بوصة	١١ قدمًا و ٦ بوصة	١٢ قدمًا و ٧ بوصات	١١ قدمًا و ١٠ بوصات	١١ قدمًا و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات
أ † عمق الحفر	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	١٣٧ مم
	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٥,٤ بوصة
١٢ † الطول الإجمالي	٩٨٧٧	٩٦٥٧	٩٥٧٧	٩٨٩٧	٩٦٧٧	٩٥٩٧	٩٣٢٦ مم
	٣٢ قدمًا و ٥ بوصات	٣١ قدمًا و ٩ بوصة	٣١ قدمًا و ٦ بوصة	٣٢ قدمًا و ٦ بوصة	٣١ قدمًا و ٩ بوصة	٣١ قدمًا و ٦ بوصة	٣٠ قدمًا و ٨ بوصات
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٧٠٠	٦٤٧٦	٦٣٩٤	٦٧١٢	٦٤٨٨	٦٤٠٦	٦١٩٣ مم
	٢٢ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	٢٢ قدمًا و ١ بوصة	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢١"	٢٠ قدمًا و ٤ بوصات
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٨٠٢٣	٧٩٥٦	٧٧٩٥	٨٠٣٢	٧٩٦٣	٧٨٠٢	٧٥٩٢ مم
	٢٦ قدمًا و ٤ بوصات	٢٦ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٧ بوصات	٢٦ قدمًا و ٥ بوصات	٢٦ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٤١١٢	١٤٤٥٥	١٤٧٢٥	١٣٦٧٠	١٤٠٠٨	١٤٢٧٩	١٥٠٥٦ كجم
	٣١١٠٣	٣١٨٥٩	٣٢٤٥٤	٣٠١٢٨	٣٠٨٧٤	٣١٤٧١	٣٣١٨٥ رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٥٣٠٢	١٥٦٢٣	١٥٨٨٥	١٤٨٥٠	١٥١٦٧	١٥٤٣٠	١٦١٧٠ كجم
	٣٣٧٢٥	٣٤٤٣٣	٣٥٠١٠	٣٢٧٢٩	٣٣٤٢٨	٣٤٠٠٩	٣٥٦٤٠ رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٢١٨٠	١٢٥١٣	١٢٧٨٠	١١٧٤٦	١٢٠٧٤	١٢٣٤١	١٣٠٩٥ كجم
	٢٦٨٤٦	٢٧٥٧٩	٢٨١٦٧	٢٥٨٨٩	٢٦٦١٢	٢٧٢٠١	٢٨٨٦١ رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٣٣٧٧	١٣٦٨٨	١٣٩٤٧	١٢٩٣٣	١٣٢٤٠	١٣٥٠١	١٤٢١٦ كجم
	٢٩٤٨٥	٣٠١٧٠	٣٠٧٤٠	٢٨٥٠٥	٢٩١٨٢	٢٩٧٥٦	٣١٣٣٣ رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	٩٤	١٠٦	١١١	٩٢	١٠٤	١١٠	١٢٦ كيلونيوتن
	٢١١٢٦	٢٣٨٢٥	٢٥١٢٥	٢٠٨٨٤	٢٣٥٣٩	٢٤٨٢١	٢٨٤٠٢ رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٤٧٢٣	٢٤٥١٦	٢٤٣٠٠	٢٥٢٠٢	٢٤٩٩٥	٢٤٧٧٩	٢٤١٩٨ كجم
	٥٤٤٨٩	٥٤٠٣٣	٥٣٥٥٧	٥٥٥٤٥	٥٥٠٨٩	٥٤٦١٢	٥٣٣٣٢ رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصمات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



الوصلة القياسية						الوصلة
التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – VCE			التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – SW			نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	
السعة - مقدره	١١,١٠	٩,٢٠	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	م <sup>٢</sup>
	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	ياردة <sup>٣</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	١٢,٢٠	١٠,١٠	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	م <sup>٢</sup>
	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٦٥٦	٣٣٥٠	مم
قدم/بوصه	١١ أقدام و ١١ بوصة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	٢١٢٧	٢٢٨٢	٢٣٣٩	٢١٦٨	٢٣٢٤	٢٣٨٠
قدم/بوصه	٦ أقدام و ١١ بوصة	٧ أقدام و ٥ بوصات	٧ أقدام و ٨ بوصات	٧ أقدام و ١ بوصة	٧ أقدام و ٧ بوصات	٧ أقدام و ٩ بوصات
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	٢٠٩٤	١٩٣٨	١٨٨١	٢٠٣٤	١٨٧٨	١٨٢٢
قدم/بوصه	٦ أقدام و ١٠ بوصات	٦ أقدام و ٤ بوصات	٦ أقدام و ٢ بوصة	٦ أقدام و ٨ بوصات	٦ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ١١ بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٣٩٦٢	٣٧٤٢	٣٦٦٢	٣٨٩٠	٣٦٧٠	٣٥٩٠
قدم/بوصه	١٢ أقدام و ١١ بوصة	١٢ أقدام و ٣ بوصات	١٢ أقدام و ١ بوصة	١٢ أقدام و ٩ بوصات	١٢ أقدام و ٠ بوصة	١١ أقدام و ٩ بوصات
أ† عمق الحفر	٧١	٧١	٧١	٨٤	٨٤	٨٤
بوصه	٢,٨ بوصة	٢,٨ بوصة	٢,٨ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة
١٢† الطول الإجمالي	١٠٠٠٣	٩٧٨٣	٩٧٠٣	٩٩٤٢	٩٧٢٢	٩٦٤٢
قدم/بوصه	٣٢ أقدام و ١٠ بوصات	٣٢ أقدام و ٢ بوصة	٣١ أقدام و ١٠ بوصات	٣٢ أقدام و ٨ بوصات	٣١ أقدام و ١١ بوصة	٣١ أقدام و ٨ بوصات
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٨٠٢	٦٥٧٨	٦٤٩٦	٦٧٤٦	٦٥٢٢	٦٤٤٠
قدم/بوصه	٢٢ أقدام و ٤ بوصات	٢١ أقدام و ٧ بوصات	٢١ أقدام و ٤ بوصات	٢٢ أقدام و ٢ بوصة	٢١ أقدام و ٥ بوصات	٢١ أقدام و ٢ بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٨٠٥١	٧٩٨٠	٧٨١٨	٨٠٠٦	٧٩٤٣	٧٧٨٢
قدم/بوصه	٢٦ أقدام و ٥ بوصات	٢٦ أقدام و ٣ بوصات	٢٥ أقدام و ٨ بوصات	٢٦ أقدام و ٤ بوصات	٢٦ أقدام و ١ بوصة	٢٥ أقدام و ٧ بوصات
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٢٩٤٣	١٣٢٩١	١٣٥٦٤	١٣٥٤٩	١٣٨٨٦	١٤١٥٤
رطل	٢٨٥٢٧	٢٩٢٩٥	٢٩٨٩٦	٢٩٨٦٢	٣٠٦٠٦	٣١١٩٦
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٤٠٦٤	١٤٣٩٦	١٤٦٦٤	١٤٧١٩	١٥٠٣٥	١٥٢٩٦
رطل	٣٠٩٩٧	٣١٧٢٩	٣٢٣١٩	٣٢٤٤٠	٣٣١٣٩	٣٣٧١٣
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١١٠٨٦	١١٤٢٢	١١٦٩١	١١٦٤٢	١١٩٦٩	١٢٢٣٣
رطل	٢٤٤٣٤	٢٥١٧٥	٢٥٧٦٧	٢٥٦٥٩	٢٦٣٨٠	٢٦٩٦٣
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٢٢١٦	١٢٥٣٧	١٢٨٠٠	١٢٨١٩	١٣١٢٦	١٣٣٨٤
رطل	٢٦٩٢٥	٢٧٦٣٢	٢٨٢١٢	٢٨٢٥٤	٢٨٩٣١	٢٩٤٩٨
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	٨٦	٩٧	١٠٢	٩٠	١٠١	١٠٧
رطل من القوة	١٩٤٦١	٢١٨٦٧	٢٣٠٤٤	٢٠٣٤٦	٢٢٩٠٤	٢٤١٤٢
الوزن أثناء التشغيل*	٢٥٣٦٧	٢٥١٥٩	٢٤٩٤٤	٢٥١٥٧	٢٤٩٥٠	٢٤٧٣٤
رطل	٥٥٩٠٩	٥٥٤٥٠	٥٤٩٧٦	٥٥٤٤٦	٥٤٩٩٠	٥٤٥١٣

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصعدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 النصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَيُّع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
الأغراض العامة - مُثَبِّتة بمسامير						نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
٤,٢٠	٤,٠٠	٣,٨٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>
٥,٥٠	٥,٢٥	٥,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	م <sup>٢</sup>
٦,٠٠	٥,٧٥	٥,٥٠	٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٣٠١	٣٣٠٠	٣٣٠٠	٣٢٦٤	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٣٣٩٠	٣٤٥٠	٣٤٥٩	٣٣٨٧	٣٣٨٧	٣٥٤٥	م
١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
١٤٦٢	١٤٠٣	١٣٩٧	١٤٧٢	١٤٧٢	١٣٣٧	م
٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
٣٤١٩	٣٣٣٠	٣٣٢٠	٣٤٢٨	٣٤٢٨	٣٢٢٢	م
١١ قدمًا و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١٠ بوصة	١١ قدمًا و ٢ بوصة	١١ قدمًا و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٨٩	٨٩	٨٩	٥٩	٨٩	٨٩	م
٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	بوصة
٩٧٦٠	٩٦٧٩	٩٦٦٩	٩٧٦٦	٩٧٦٦	٩٥٣٩	م
٣٢ قدمًا، و بوصة	٣١ قدمًا، و ١٠ بوصة	٣١ قدمًا، و ٩ بوصة	٣٢ قدمًا، و بوصة	٣٢ قدمًا، و بوصة	٣١ قدمًا و ٤ بوصات	قدم/بوصة
٦٤٥٦	٦٤٥٦	٦٣٤٥	٦٥٧٩	٦٥٧٩	٦٥٧٩	م
٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢٠ قدمًا و ١٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٨ بوصات	٢١ قدمًا و ٨ بوصات	٢١ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٧٨٦٢	٧٨٤٠	٧٨٣٧	٧٨٦٣	٧٨٦٣	٧٧٧٢	م
٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ١٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ١٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٦٧٥٧	١٦٨٩٩	١٦٨٥٩	١٦٩٧٩	١٦٦٦٣	١٦٩٤٧	كجم
٣٦٩٣٣	٣٧٢٤٧	٣٧١٥٩	٣٧٤٢٣	٣٦٧٢٦	٣٧٣٥٢	رطل
١٧٧٩٩	١٧٩٤٤	١٧٨٨٣	١٨٠٥٣	١٧٧٢٩	١٨٠١٧	كجم
٣٩٢٣٠	٣٩٥٥٠	٣٩٤١٥	٣٩٧٩٠	٣٩٠٧٥	٣٩٧١١	رطل
١٤٥٤١	١٤٦٧١	١٤٦٤٣	١٤٧٣٨	١٤٤٣٥	١٤٧١٩	كجم
٣٢٠٤٨	٣٢٣٣٥	٣٢٢٧٣	٣٢٤٨٢	٣١٨١٦	٣٢٤٤٢	رطل
١٥٦٠٧	١٥٧٤٠	١٥٦٩١	١٥٨٣٥	١٥٥٢٥	١٥٨١٣	كجم
٣٤٤٠٠	٣٤٦٩٢	٣٤٥٨٤	٣٤٩٠٢	٣٤٢١٧	٣٤٨٥٢	رطل
١٥٦	١٦٦	١٦٨	١٦٣	١٥٢	١٥٦	كيلونيوتن
٣٥١٨٨	٣٧٤٩٥	٣٧٩١٠	٣٦٧٧٧	٣٤٣٥٧	٣٥٢٤٠	رطل من القوة
٢٤٩٩٤	٢٤٩٦٤	٢٤٩١٥	٢٤٩٤٣	٢٥١٠٤	٢٤٩٣٢	كجم
٥٥٠٨٥	٥٥٠١٩	٥٤٩١١	٥٤٩٧٣	٥٥٣٢٨	٥٤٩٤٩	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
الأغراض العامة - مثبتة بمسامير							نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير		حدود قطع مثبتة بمسامير		حدود قطع مثبتة بمسامير		نوع الحد	
الأطراف	الاطراف	الاطراف	الاطراف	الاطراف	الاطراف		
٣,٨٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٣,٦٠	٣,٨٠	م	
٥,٠٠	٥,٢٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٤,٧٥	٥,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٠٠	٤,٢٠	م	
٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٢٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٢٠	م	
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
٣٤٧٣	٣٦٦٦	٣٤٠٥	٣٥٥٩	٣٤٨٣	٣٦٣٥	م	
١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ١٠ بوصات	١١ قدمًا و ٢ بوصة	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة	
١٤١١	١٢٧٢	١٤٦٣	١٣٢٥	١٤٠٤	١٢٦٥	م	
٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة	
٣٣٢١	٣١١٧	٣٤٠٩	٣٢٠٤	٣٣١٠	٣١٠٥	م	
١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	١١ قدمًا و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة	
٥٩	٨٩	٥٩	٨٩	٥٩	٨٩	م	
٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	بوصة	
٩٦٥٥	٩٤٣٤	٩٧٤٣	٩٥٢١	٩٦٤٤	٩٤٢٢	م	
٩ و بوصات	٣١ قدمًا و ٠ بوصة	٣٢ قدمًا و ٠ بوصة	٣١ قدمًا و ٣ بوصات	٣١ قدمًا و ٨ بوصات	٣٠ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة	
٦٤٥٦	٦٤٥٦	٦٤٥٦	٦٤٥٦	٦٣٤٥	٦٣٤٥	م	
٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢٠ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٠ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة	
٧٨١٥	٧٧٢١	٧٨٤٢	٧٧٤٧	٧٨١١	٧٧١٧	م	
٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٤ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٤ بوصات	قدم/بوصة	
١٧١٦٥	١٧١٢٦	١٦٩٩٧	١٦٩٥٣	١٧١٤٤	١٧١٤٣	كجم	
٣٧٨٣٣	٣٧٧٤٧	٣٧٤٦٢	٣٧٣٦٤	٣٧٧٨٦	٣٧٧٨٤	رطل	
١٨٢١١	١٨١٧٥	١٨٠٤٠	١٧٩٩٨	١٨١٦٩	١٨١٨٣	كجم	
٤٠١٣٨	٤٠٠٥٩	٣٩٧٦٠	٣٩٦٦٨	٤٠٠٤٤	٤٠٠٧٧	رطل	
١٤٩٢٤	١٤٨٩٨	١٤٧٦٧	١٤٧٣٧	١٤٩١٤	١٤٩١٩	كجم	
٣٢٨٩٢	٣٢٨٣٧	٣٢٥٤٧	٣٢٤٨٠	٣٢٨٧١	٣٢٨٨٣	رطل	
١٥٩٩٣	١٥٩٧١	١٥٨٣٣	١٥٨٠٧	١٥٩٦٣	١٥٩٨٤	كجم	
٣٥٢٥٠	٣٥٢٠٢	٣٤٨٩٧	٣٤٨٣٨	٣٥١٨٣	٣٥٢٢٩	رطل	
١٨١	١٧٠	١٦٨	١٥٩	١٨٣	١٧٢	كيلونيوتن	
٤٠٧٠٤	٣٨٤١١	٣٧٨٩٤	٣٥٨٩٩	٤١١٨١	٣٨٨٣٨	رطل من القوة	
٢٤٧٦٧	٢٤٧٩٣	٢٤٨٢٣	٢٤٨٤٩	٢٤٧١٥	٢٤٧٤١	كجم	
٥٤٥٨٧	٥٤٦٤٣	٥٤٧١٠	٥٤٧٦٦	٥٤٤٧٢	٥٤٥٢٨	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليبازد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
الأغراض العامة - مُنْبَتَة بمسامير						نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع الأضراس		الأسنان والمقاطع الأضراس		الأسنان والمقاطع الأضراس		نوع الحد
الأسنان	الأسنان	الأسنان	الأسنان	الأسنان	الأسنان	نوع الحد
٤,٠٥	٤,٢٠	٤,٢٠	٣,٨٥	٤,٠٠	٤,٠٠	٢م
٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	٥,٠٠	٥,٢٥	٥,٢٥	٢م
٤,٥٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٢م
٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٢م
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م
١٠ أقدم و ٨ بوصات	١٠ أقدم و ٨ بوصات	١٠ أقدم و ٦ بوصات	١٠ أقدم و ٨ بوصات	١٠ أقدم و ٨ بوصات	١٠ أقدم و ٦ بوصات	م
٣٤٣٠	٣٤٣٠	٣٥٨٣	٣٤٥٩	٣٤٥٩	٣٦١٢	م
١١ قنمًا و ٣ بوصات	١١ قنمًا و ٣ بوصات	١١ قنمًا و ٩ بوصات	١١ قنمًا و ٤ بوصات	١١ قنمًا و ٤ بوصات	١١ قنمًا و ١٠ بوصات	م
١٤٤٤	١٤٤٤	١٣٠٦	١٤٢٢	١٤٢٢	١٢٨٣	م
٤ أقدم و ٨ بوصات	٤ أقدم و ٨ بوصات	٤ أقدم و ٣ بوصات	٤ أقدم و ٨ بوصات	٤ أقدم و ٨ بوصات	٤ أقدم و ٢ بوصات	م
٣٣٧٨	٣٣٧٨	٣١٧٣	٣٣٤٠	٣٣٤٠	٣١٣٥	م
١١ قنمًا و ١٠ بوصات	١١ قنمًا و ١٠ بوصات	١٠ أقدم و ١١ بوصات	١٠ أقدم و ١١ بوصات	١٠ أقدم و ١١ بوصات	١٠ أقدم و ٣ بوصات	م
٥٩	٨٩	٨٩	٥٩	٨٩	٨٩	م
٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	م
٩٧١٢	٩٧١٢	٩٤٩٠	٩٦٧٤	٩٦٧٤	٩٤٥٢	م
٣١ قنمًا و ١١ بوصات	٣١ قنمًا و ١١ بوصات	٣١ قنمًا و ٢ بوصات	٣١ قنمًا و ٩ بوصات	٣١ قنمًا و ٩ بوصات	٣١ قنمًا و ١ بوصات	م
٦٤٣٦	٦٤٣٦	٦٤٣٦	٦٣٩٨	٦٣٩٨	٦٣٩٨	م
٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	٢١ قنمًا و ١٠ بوصات	م
٧٨٤١	٧٨٤١	٧٧٤٥	٧٨٢٩	٧٨٢٩	٧٧٣٣	م
٢٥ قنمًا و ٩ بوصات	٢٥ قنمًا و ٩ بوصات	٢٥ قنمًا و ٥ بوصات	٢٥ قنمًا و ٩ بوصات	٢٥ قنمًا و ٩ بوصات	٢٥ قنمًا و ٥ بوصات	م
١٧٢٠٩	١٧٠١٥	١٧١٩١	١٧٢٧٤	١٧٠٧٣	١٧٢٤٩	كجم
٣٧٩٢٨	٣٧٥٠١	٣٧٨٩١	٣٨٠٧١	٣٧٦٢٨	٣٨٠١٦	رطل
١٨٢٥٢	١٨٠٥٩	١٨٢٣٨	١٨٣١١	١٨١١٠	١٨٢٨٨	كجم
٤٠٢٢٧	٣٩٨٠٣	٤٠١٩٧	٤٠٣٥٨	٣٩٩١٥	٤٠٣٠٨	رطل
١٤٩٨٠	١٤٧٩٧	١٤٩٧٤	١٥٠٤٤	١٤٨٥٤	١٥٠٣٠	كجم
٣٣٠١٦	٣٢٦١٣	٣٣٠٠٣	٣٣١٥٧	٣٢٧٣٨	٣٣١٢٧	رطل
١٦٠٤٧	١٥٨٦٦	١٦٠٤٥	١٦١٠٥	١٥٩١٦	١٦٠٩٤	كجم
٣٥٣٦٧	٣٤٩٦٨	٣٥٣٦٣	٣٥٤٩٥	٣٥٠٧٩	٣٥٤٧٢	رطل
١٧٣	١٦١	١٦٤	١٧٩	١٦٦	١٦٩	كيلونيوتن
٣٨٩٨٠	٣٦٣٤٣	٣٦٨٧٨	٤٠٢٤٢	٣٧٤٦٥	٣٨٠٠٦	رطل من القوة
٢٤٦١٥	٢٤٧٧٩	٢٤٦٤١	٢٤٥٧٤	٢٤٧٣٨	٢٤٦٠٠	كجم
٥٤٢٥٢	٥٤٦١٢	٥٤٣٠٨	٥٤١٦١	٥٤٥٢١	٥٤٢١٧	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الجارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion							نوع الجرافة
نوع الحد	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	نوع الحد
السعة - مقدرة	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٣ م
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	٣ ياردة
العرض	٥,١٠	٥,٣٠	٥,٣٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٣ م
	٦,٧٥	٧,٠٠	٧,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٣ ياردة
	٣٣١١	٣٣١١	٣٢٢٤	٣٣٠٧	٣٣٠٧	٣٢٢٠	م
	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	م
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	٣٣٨٩	٣٣٨٩	٣٥٤٤	٣٤٨١	٣٤٨١	٣٦٣٣	م
بزاوية ٤٥ درجة	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ٧ بوصات	١١ قنماً و ٥ بوصات	١١ قنماً و ٥ بوصات	١١ قنماً و ١١ بوصة	م
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	١٤٧٩	١٤٧٩	١٣٤٣	١٤١٢	١٤١٢	١٢٧٣	م
بزاوية ٤٥ درجة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	م
الوصول عند استواء ذراع الرفع	٣٤٣٤	٣٤٣٤	٣٢٢٩	٣٣١٨	٣٣١٨	٣١١٣	م
واستواء الجرافة	١١ قنماً و ٣ بوصات	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	م
٢٠ † عمق الحفر	٥١	٨١	٨١	٥١	٨١	٨١	م
	٢,٠ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٢,٠ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	م
٢٢ † الطول الإجمالي	٩٧٦٢	٩٧٦٢	٩٥٤١	٩٦٤٦	٩٦٤٦	٩٤٢٥	م
	٣٢ قنماً و بوصة	٣٢ قنماً و بوصة	٣١ قنماً و ٤ بوصات	٣١ قنماً و ٨ بوصات	٣١ قنماً و ٨ بوصات	٣١ قنماً و ٠ بوصة	م
٢٣ † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٥٥٣	٦٥٥٣	٦٥٥٣	٦٤٣٢	٦٤٣٢	٦٤٣٢	م
	٢١ قنماً و ٦ بوصات	٢١ قنماً و ٦ بوصات	٢١ قنماً و ٦ بوصات	٢١ قنماً و ٢ بوصة	٢١ قنماً و ٢ بوصة	٢١ قنماً و ٢ بوصة	م
نصف قطر دائرة خلوص اللودر	٧٨٨٥	٧٨٨٥	٧٧٧٠	٧٨٤٥	٧٨٤٥	٧٧٣١	م
مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٢٥ قنماً و ١١ بوصة	٢٥ قنماً و ١١ بوصة	٢٥ قنماً و ٦ بوصات	٢٥ قنماً و ٩ بوصات	٢٥ قنماً و ٩ بوصات	٢٥ قنماً و ٥ بوصات	م
حمل القلب الثابت، مستقيم	١٦٩٧٠	١٦٦٥١	١٦٨٣٠	١٧١٨١	١٦٨٥٦	١٧٠٣٣	كجم
(مع انحراف الإطارات)	٣٧٤٠٣	٣٦٧٠٠	٣٧٠٩٤	٣٧٨٦٧	٣٧١٥٢	٣٧٥٤٢	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم	١٨٠٧٧	١٧٧٤٧	١٧٩٢٩	١٨٢٧٠	١٧٩٣٥	١٨١١٥	كجم
(دون انحراف الإطارات)	٣٩٨٤٣	٣٩١١٦	٣٩٥١٦	٤٠٢٦٩	٣٩٥٣٠	٣٩٩٢٥	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٤٧١٨	١٤٤١٣	١٤٥٩٢	١٤٩٢٣	١٤٦١٤	١٤٧٩٠	كجم
(مع انحراف الإطارات)	٣٢٤٣٩	٣١٧٦٦	٣٢١٦٠	٣٢٨٩١	٣٢٢٠٩	٣٢٥٩٩	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٥٨٤٧	١٥٥٣١	١٥٧١٣	١٦٠٣٦	١٥٧١٥	١٥٨٩٥	كجم
(دون انحراف الإطارات)	٣٤٩٢٨	٣٤٢٣٢	٣٤٦٣٢	٣٥٣٤٣	٣٤٦٣٨	٣٥٠٣٣	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٦٥	١٥٤	١٥٦	١٨٢	١٦٩	١٧١	كيلونيوتن
	٣٧١٧٢	٣٤٧٢٤	٣٥٢٥٠	٤٠٩٥٦	٣٨٠٩٦	٣٨٦٤٠	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٥١٤٦	٢٥٣٠٩	٢٥١٧١	٢٥٠١٠	٢٥١٧٣	٢٥٠٣٥	كجم
	٥٥٤٢١	٥٥٧٨١	٥٥٤٧٧	٥٥١٢٢	٥٥٤٨١	٥٥١٧٧	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion						نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	نوع الحد
السعة - مقدر	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٣,٦٠	م <sup>٢</sup>
السعة - المقدر عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٥,٥٠	٥,٥٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٤,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٧١	م
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	٣٥٢٨	٣٣٧٤	٣٣٧٤	٣٣٧٤	٣٤٥٤	م
بزاوية ٤٥ درجة	١١ قنما و٦ بوصة	١١ قنما و٦ بوصة	١١ قنما و٦ بوصة	١١ قنما و٦ بوصة	١١ قنما و٤ بوصة	م
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	م
بزاوية ٤٥ درجة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	٤ أقدام و٥ بوصة	م
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	١٠ أقدام و٨ بوصة	١١ قنما و٤ بوصة	١١ قنما و٤ بوصة	١١ قنما و٤ بوصة	١١ قنما و٤ بوصة	م
أ † عمق الحفر	٨١	٨١	٥١	٨١	٥٩	م
بزاوية ٤٥ درجة	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٢,٠ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٠ بوصة	م
١٢ † الطول الإجمالي	٩٥٧١	٩٧٩٢	٩٧٩٢	٩٧٩٢	٩٦٨٨	م
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٥٢٨	٦٥٢٨	٦٥٢٨	٦٥٢٨	٦٣٧١	م
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٧٧٨	٧٨٧٧	٧٨٧٧	٧٨٧٧	٧٨٤٥	م
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٦٣٦٨	١٦١٩٢	١٦٥٠٢	١٦١٩٢	١٦٧٢٨	كجم
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٧٣٩٥	١٧٢١٧	١٧٥٣٥	١٧٢١٧	١٧٧٥٦	كجم
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	٣١٢٦١	٣٠٨٧٤	٣١٥٢٧	٣٠٨٧٤	٣١٩٨٩	كجم
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٣٣٥٧٩	٣٣١٨٧	٣٣٨٥٩	٣٣١٨٧	٣٤٣٠٨	كجم
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٥٣	١٥١	١٦١	١٥١	١٧٦	كيلونيوتن
الوزن أثناء التشغيل*	٣٤٤٦٣	٣٣٩٤٢	٣٦٢٩٩	٣٣٩٤٢	٣٩٦٠٠	رطل من القوة
	٥٥٥٨٢	٥٥٨٨٦	٥٥٥٢٦	٥٥٨٨٦	٥٥٣٨٧	كجم

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion						نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	نوع الحد
السعة - مقدره	م <sup>2</sup>	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	ياردة <sup>٢</sup>	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	
	م <sup>٢</sup>	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	
	ياردة <sup>٣</sup>	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	
العرض	مم	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٥٢١	
قدم/بوصة	١٠ أقدام و٦ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١٠ أقدام و٨ بوصات	١١ أقدام و٦ بوصات	١١ أقدام و٦ بوصات	
١٦ †	مم	٣٥١٥	٣٣٦١	٣٣٦١	٣٤٥١	خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
	قدم/بوصة	١١ أقدام و٦ بوصات	١١ أقدام و٦ بوصات	١١ أقدام و٦ بوصات	١١ أقدام و٦ بوصات	بزاوية ٤٥ درجة
١٧ †	مم	١٣٧٣	١٥١١	١٥١١	١٣٩٢	الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
	قدم/بوصة	٤ أقدام و٦ بوصات	٤ أقدام و١١ بوصة	٤ أقدام و١١ بوصة	٤ أقدام و٦ بوصات	بزاوية ٤٥ درجة
	مم	٣٢٦٩	٣٤٧٤	٣٤٧٤	٣٣٢٥	الوصول عند استواء ذراع الرفع
	قدم/بوصة	١٠ أقدام و٨ بوصات	١١ أقدام و٤ بوصات	١١ أقدام و٤ بوصات	١٠ أقدام و١٠ بوصات	واستواء الجرافة
أ †	مم	٨٨	٨٨	٨٨	٥١	عمق الحفر
	بوصة	٣,٤	٣,٤	٣,٤	٢,٠	
١٢ †	مم	٩٥٨٦	٩٨٠٧	٩٨٠٧	٩٦٦٨	الطول الإجمالي
	قدم/بوصة	٣١ أقدام و٦ بوصات	٣٢ أقدام و٦ بوصات	٣٢ أقدام و٦ بوصات	٣١ أقدام و٩ بوصات	
ب †	مم	٦٦٠٦	٦٦٠٦	٦٦٠٦	٦٢٥٧	إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
	قدم/بوصة	٢١ أقدام و٩ بوصات	٢١ أقدام و٩ بوصات	٢١ أقدام و٩ بوصات	٢٠ أقدام و٧ بوصات	
	مم	٧٧٨٤	٧٨٨٣	٧٨٨٣	٧٩٥٢	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
	قدم/بوصة	٢٥ أقدام و٧ بوصات	٢٥ أقدام و١١ بوصة	٢٥ أقدام و١١ بوصة	٢٦ أقدام و٢ بوصة	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
	كجم	١٦٤٧٢	١٦٢٩٤	١٦٦٠٢	١٦٠١٢	حمل القلب الثابت، مستقيم
	رطل	٣٦٣٠٦	٣٥٩١٣	٣٦٥٩٢	٣٥٢٩٢	(مع انحراف الإطارات)
	كجم	١٧٥٣٥	١٧٣٥٤	١٧٦٧٣	١٧٠١٧	حمل القلب الثابت، مستقيم
	رطل	٣٨٦٤٧	٣٨٢٤٩	٣٨٩٥٢	٣٧٥٠٧	(دون انحراف الإطارات)
	كجم	١٤٢٦٠	١٤٠٨١	١٤٣٧٧	١٣٨١٧	حمل القلب الثابت،
	رطل	٣١٤٢٩	٣١٠٣٦	٣١٦٨٧	٣٠٤٥٣	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
	كجم	١٥٣٤٦	١٥١٦٥	١٥٤٧١	١٤٨٤٧	حمل القلب الثابت، مفصلي
	رطل	٣٣٨٢٢	٣٣٤٢٤	٣٤٠٩٨	٣٢٧٢٤	(دون انحراف الإطارات)
	كيلونيوتن	١٥١	١٤٩	١٥٩	١٧٩	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
	رطل من القوة	٣٤٠٦٦	٣٣٥٤٦	٣٥٨٦٥	٤٠٢٣١	
	كجم	٢٥٣٣٣	٢٥٤٧١	٢٥٣٠٨	٢٥٥٦٦	الوزن أثناء التشغيل*
	رطل	٥٥٨٣٤	٥٦١٣٨	٥٥٧٧٨	٥٦٣٤٧	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي		الأغراض العامة – مثبتة بخطاف Fusion			الوصلة	
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة		الأغراض العامة – مثبتة بخطاف Fusion			نوع الجرافة	
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	نوع الحد	السعة - مقدره
السعة - مقدره	٤,٤٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٣,٨٠	م <sup>٢</sup>	٤,٠٠
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٥,٧٥	٥,٢٥	٥,٢٥	٥,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٢٥
	٤,٨٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>	٤,٤٠
	٦,٢٥	٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٧٥
العرض	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٠١	٣٢٠١	م	٣٢٠١
	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	م	١٠ أقدام و ٦ بوصات
١٦†	٣٤٠٩	٣٤٧٣	٣٤٣٩	٣٤٣٩	م	٣٥٩٤
بزاوية ٤٥ درجة	١١ قنما و ٢ بوصة	١١ قنما و ٤ بوصة	١١ قنما و ٣ بوصة	١١ قنما و ٣ بوصة	م	١١ قنما و ٩ بوصة
	١٥٠٦	١٤٥٩	١٤٤٤	١٤٤٤	م	١٣٠٢
١٧†	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصة	٤ أقدام و ٨ بوصة	٤ أقدام و ٨ بوصة	م	٤ أقدام و ٣ بوصة
بزاوية ٤٥ درجة	٣٤٣٨	٣٣٥٨	٣٣٦٩	٣٣٦٩	م	٣١٦١
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	١١ قنما و ٣ بوصة	١١ قنما و ١ بوصة	١١ قنما و ٠ بوصة	١١ قنما و ٠ بوصة	م	١٠ أقدام و ٤ بوصة
أ†	٨٣	٨٣	٥٩	٥٩	م	٥٩
عمق الحفر	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	م	٢,٣ بوصة
١٢†	٩٧٥١	٩٦٧١	٩٧٠٦	٩٧٠٦	م	٩٤٨١
الطول الإجمالي	٣٢ قنما و ٠ بوصة	٣١ قنما و ٩ بوصة	٣١ قنما و ١١ بوصة	٣١ قنما و ١١ بوصة	م	٣١ قنما و ٢ بوصة
ب†	٦٦٦٤	٦٥٤٦	٦٤٨٨	٦٤٨٨	م	٦٤٨٨
إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٢١ قنما و ١١ بوصة	٢١ قنما و ٦ بوصة	٢١ قنما و ٤ بوصة	٢١ قنما و ٤ بوصة	م	٢١ قنما و ٤ بوصة
	٧٨٢٣	٧٧٩٧	٧٨٢٠	٧٨٢٠	م	٧٧٤٣
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٢٥ قنما و ٨ بوصة	٢٥ قنما و ٧ بوصة	٢٥ قنما و ٨ بوصة	٢٥ قنما و ٨ بوصة	م	٢٥ قنما و ٥ بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٥٥٢٥	١٥٦٤١	١٦٦٧٥	١٦٣٤٦	كجم	١٦٥٥٢
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	٣٤٢١٧	٣٤٤٧٣	٣٦٧٥٢	٣٦٠٢٦	رطل	٣٦٤٨١
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٦٥٤٤	١٦٦٤٤	١٧٧١٨	١٧٣٧٧	كجم	١٧٥٨٦
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٣٦٤٦٤	٣٦٦٨٤	٣٩٠٥٠	٣٨٣٠٠	رطل	٣٨٧٦١
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٣٤٠٢	١٣٥٢٠	١٤٤٥٧	١٤١٤٣	كجم	١٤٣٥٠
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٢٩٥٤٠	٢٩٧٩٨	٣١٨٦٤	٣١١٧٣	رطل	٣١٦٢٨
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٤٤٤٧	١٤٥٤٨	١٥٥٢٤	١٥٢٠٠	كجم	١٥٤٠٩
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٣١٨٤٢	٣٢٠٦٥	٣٤٢١٦	٣٣٥٠٠	رطل	٣٣٩٦٢
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٣٦	١٤٤	١٧٣	١٧١	كيلونيوتن	١٧٤
الوزن أثناء التشغيل*	٣٠٥٨٧	٣٢٣٧٤	٣٨٩٨٤	٣٨٦١٩	رطل من القوة	٣٩٢٥٦
	٢٥٥٣٠	٢٥٤٢٤	٢٥١٩٩	٢٥٣٦٥	كجم	٢٥٢٠٣
	٥٦٢٦٧	٥٦٠٣٣	٥٥٥٣٩	٥٥٩٠٥	رطل	٥٥٥٤٨

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



وصلة الرفع العالي					الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير					نوع الجرافة
الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٩,٩٠	م ٢
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	١٣,٠٠	ياردة ٢
٤,٩٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	١٠,٩٠	م ٢
٦,٥٠	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	١٤,٢٥	ياردة ٣
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٩٤٣	م م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٢ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة
٣٢٩٨	٣٢٩٨	٣٤٦١	٣٤٦١	٣١٥٧	م م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
١٤٠١	١٤٠١	١٢٧٤	١٢٧٤	١٥٤٨	م م
٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٢ بوصة	٥ أقدام و ٠ بوصة	قدم/بوصة
٣٤٦٠	٣٤٦٠	٣٢٥٥	٣٢٥٥	٣٦٦٣	م م
١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٢ قدمًا و ٠ بوصة	قدم/بوصة
٥٩	٨٩	٨٩	٨٩	١١٠	م م
٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٤,٣ بوصة	بوصة
٩٧٩٤	٩٧٩٤	٩٥٧٢	٩٥٧٢	٩٩٩٤	م م
٣٢ قدمًا و ٢ بوصة	٣٢ قدمًا و ٢ بوصة	٣١ قدمًا و ٥ بوصات	٣١ قدمًا و ٥ بوصات	٣٢ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٦٥٥٠	٦٥٥٠	٦٥٥٠	٦٥٤٢	٧٠٣٠	م م
٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢٣ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
٧٨٥٦	٧٨٥٦	٧٧٦١	٧٧٦١	٨٢١٣	م م
٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	٢٧ قدمًا و ٠ بوصة	قدم/بوصة
١٦٨٨٥	١٦٥٨٣	١٦٧٦٠	١٦٦٧٣	١٦٩٥٠	كجم
٣٧٢١٤	٣٦٥٥٠	٣٦٩٤٠	٣٦٧٤٨	٣٧٣٥٩	رطل
١٧٩٣٢	١٧٦٢٣	١٧٨٠٢	١٧٧٠٤	١٨١٤٩	كجم
٣٩٥٢٢	٣٨٨٤١	٣٩٢٣٦	٣٩٠١٩	٤٠٠٠١	رطل
١٤٦٧٠	١٤٣٨٢	١٤٥٥٩	١٤٤٨٣	١٤٧٠٨	كجم
٣٢٢٣٣	٣١٦٩٨	٣٢٠٨٩	٣١٩٢٠	٣٢٤١٧	رطل
١٥٧٤٢	١٥٤٤٦	١٥٦٢٦	١٥٥٣٨	١٥٩٢٧	كجم
٣٤٦٩٥	٣٤٠٤٤	٣٤٤٣٩	٣٤٢٤٦	٣٥١٠٤	رطل
١٦١	١٥١	١٥٣	١٥٣	١١٦	كيلونيوتن
٣٦٣٤٤	٣٣٩٧٩	٣٤٥٠٢	٣٤٥١٣	٢٦٢١٣	رطل من القوة
٢٤٩٠٩	٢٥٠٧٢	٢٤٩٣٤	٢٤٩٤٥	٢٤٩٢٢	كجم
٥٤٨٩٨	٥٥٢٥٨	٥٤٩٥٤	٥٤٩٧٧	٥٤٩٢٨	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الiard، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَع)

وصلة الرفع العالي								الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير								نوع الجرافة
نوع الحد	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	نوع الحد
السعة - مقدره	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٢٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٥,١٠	٥,٣٠	٥,٣٠	٥,٣٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>
قدم/بوصة	٦,٧٥	٧,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٣</sup>
١٦†	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م
١٧†	٣٢٧٠	٣٢٧٠	٣٤٣٣	٣٤٣٣	٣٣٥٥	٣٣٥٥	٣٥١٨	م
أ	١٤٣٠	١٤٣٠	١٣٠٣	١٣٠٣	١٣٤٥	١٣٤٥	١٢١٨	م
١٢†	٣٥٠٠	٣٥٠٠	٣٢٩٥	٣٢٩٥	٣٣٨٠	٣٣٨٠	٣١٧٥	م
ب†	٥٩	٨٩	٨٩	٨٩	٥٩	٨٩	٨٩	م
	٩٨٣٤	٩٨٣٤	٩٦١٢	٩٦١٢	٩٧١٤	٩٧١٤	٩٤٩٢	م
	٧٨٦٨	٧٨٦٨	٧٧٧٣	٧٧٧٣	٧٨٣١	٧٨٣١	٧٧٣٧	م
	١٦٨٢٢	١٦٥٢١	١٦٦٩٩	١٦٦٠٩	١٧٠٠٥	١٦٧٠٣	١٦٨٧٨	كجم
	٣٧٠٧٧	٣٦٤١٤	٣٦٨٠٦	٣٦٦٠٦	٣٧٤٨٠	٣٦٨١٣	٣٧٢٠٠	رطل
	١٧٨٧٧	١٧٥٦٨	١٧٧٤٨	١٧٦٤٦	١٨٠٣٨	١٧٧٢٨	١٧٩٠٦	كجم
	٣٩٤٠١	٣٨٧٢٠	٣٩١١٨	٣٨٨٩٢	٣٩٧٥٧	٣٩٠٧٤	٣٩٤٦٥	رطل
	١٤٦٠٩	١٤٣٢١	١٤٤٩٩	١٤٤٢٠	١٤٧٨٩	١٤٥٠٠	١٤٦٧٦	كجم
	٣٢١٩٨	٣١٥٦٤	٣١٩٥٦	٣١٧٨١	٣٢٥٩٦	٣١٩٥٩	٣٢٣٤٦	رطل
	١٥٦٨٧	١٥٣٩٢	١٥٥٧٢	١٥٤٨١	١٥٨٤٧	١٥٥٥١	١٥٧٢٩	كجم
	٣٤٥٧٥	٣٣٩٢٤	٣٤٣٢٢	٣٤١٢١	٣٤٩٢٨	٣٤٢٧٥	٣٤٦٦٦	رطل
	١٥٦	١٤٦	١٤٩	١٤٩	١٧٢	١٦٠	١٦٣	كيلونيوتن
	٣٥٢٢٤	٣٢٩٧٣	٣٣٤٨٩	٣٣٥٠١	٣٨٧٧٣	٣٦١٥١	٣٦٦٨٦	رطل من القوة
	٢٤٩٥٥	٢٥١١٨	٢٤٩٨٠	٢٤٩٩١	٢٤٨٢١	٢٤٩٨٤	٢٤٨٤٦	كجم
	٥٥٠٠٠	٥٥٣٥٩	٥٥٠٥٥	٥٥٠٧٩	٥٤٧٠٤	٥٥٠٦٤	٥٤٧٦٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليازر، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير							نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدرة	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٢م
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٥,٥٠	٦,٠٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٦,٠٠	٥,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	م
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	٣٥١٨	٣٣٥٥	٣٣٥٥	٣٥١٨	٣٣٥٥	٣٢٩٨	م
بزاوية ٤٥ درجة	١١ قنما و ٦ بوصات	١١ قنما و بوصة	١١ قنما و بوصة	١١ قنما و ٦ بوصات	١١ قنما و بوصة	١٠ قنما و ٩ بوصات	م
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	١٢١٨	١٣٤٥	١٣٤٥	١٢١٨	١٣٤٥	١٤٠١	م
بزاوية ٤٥ درجة	٣ أقدم و ١١ بوصة	٤ أقدم و ٤ بوصة	٤ أقدم و ٤ بوصة	٣ أقدم و ١١ بوصة	٤ أقدم و ٤ بوصة	٤ أقدم و ٧ بوصات	م
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٣١٧٥	٣٣٨٠	٣٣٨٠	٣١٧٥	٣٣٨٠	٣٤٦٠	م
أ† عمق الحفر	٨٩	٨٩	٥٩	٨٩	٨٩	٥٩	م
١٢† الطول الإجمالي	٩٤٩٢	٩٧١٤	٩٧١٤	٩٤٩٢	٩٧١٤	٩٧٩٤	م
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٤٦٩	٦٤٦٩	٦٤٦٩	٦٤٦٩	٦٤٦٩	٦٥٥٠	م
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٧٣٧	٧٨٣١	٧٨٣١	٧٧٣٧	٧٨٣١	٧٨٥٦	م
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٦٧٦٢	١٦٥٨٦	١٦٨٧٠	١٦٧٦٢	١٦٥٨٦	١٦٧١٧	كجم
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	٣٦٩٤٣	٣٦٥٥٦	٣٧١٨٣	٣٦٩٤٣	٣٦٥٥٦	٣٦٨٤٥	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٧٧٨٨	١٧٦١١	١٧٩٠١	١٧٧٨٨	١٧٦١١	١٧٧٦١	كجم
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٣٩٢٠٦	٣٨٨١٤	٣٩٤٥٤	٣٩٢٠٦	٣٨٨١٤	٣٩١٤٦	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٦٢	١٦٠	١٧٢	١٦٢	١٦٠	١٦١	كيلونيوتن
الوزن أثناء التشغيل*	٣٦٥٨١	٣٦٠٤٧	٣٨٦٦٢	٣٦٥٨١	٣٦٠٤٧	٣٦١٩٦	رطل من القوة
	٥٥٠٢١	٥٥٣٢٥	٥٤٩٦٥	٥٥٠٢١	٥٥٣٢٥	٥٥٢١٩	كجم
	٥٥٠٢١	٥٥٣٢٥	٥٤٩٦٥	٥٥٠٢١	٥٥٣٢٥	٥٥٢١٩	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الiard، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي							الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير							نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع الأسنان والمقاطع	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع الأسنان والمقاطع	نوع الحد
السعة - مقدرة	م <sup>3</sup>	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٢٠
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٥٠	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٥٠
العرض	م	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٦٠
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٠٠
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م	٢٩٩٥	٣٢٢١	٣٢٢١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٣٠٠
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	م	٣٥٣٨	٣٣٢٧	٣٣٢٧	٣٤٨٩	٣٥٣٨	٣٣٢٨
عمق الحفر	م	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩
١٢ † الطول الإجمالي	م	٩٥٧٢	٩٧٥٤	٩٧٥٤	٩٥٣٢	٩٥٧٢	٩٧٥٣
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	م	٦٥٠٧	٦٥٠٠	٦٥٠٠	٦٥٠٠	٦٥٠٧	٦٥٠١
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	م	٧٦٦١	٧٨٤٣	٧٨٤٣	٧٧٤٩	٧٦٦١	٧٨٥٦
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٧١٨٦	١٦٨٢٦	١٦٦٣٤	١٦٨١٠	١٧١٨٦	١٦٧٩٢
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	رطل	٣٧٨٧٨	٣٧٠٨٥	٣٦٦٦٢	٣٧٠٥٠	٣٧٨٧٨	٣٧٠١٠
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	كجم	٤٠١٧٨	٣٩٣٣١	٣٨٩٣٧	٣٩٣٣١	٤٠١٧٨	٣٩٣٠٢
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	رطل	٣٣٠٢٧	٣٢٢٠٤	٣١٨٠٩	٣٢١٩٨	٣٣٠٢٧	٣٢١٢٧
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم	١٦٠٥٢	١٥٦٦٥	١٥٤٨٩	١٥٦٦٨	١٦٠٥٢	١٥٦٤١
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	رطل من القوة	٣٤٨٣٤	٣٥٢٧	٣٤١٣٩	٣٤٥٣٣	٣٥٢٨٠	٣٤٤٧٣
الوزن أثناء التشغيل*	كجم	٢٤٤٧٧	٢٤٨٧٤	٢٥٠٣٧	٢٤٨٩٩	٢٤٤٧٧	٢٥٠٢٤
	رطل	٥٣٩٤٦	٥٤٨٢١	٥٥١٨١	٥٤٨٧٧	٥٣٩٤٦	٥٥١٥٢

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي					الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير					نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٢م
٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٦,٢٥	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٤,٨٠	٥,١٠	٤,٦٠	٥,٣٠	٥,١٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٠٠	٧,٠٠	٦,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
٢٩٩٥	٣٢٢٠	٢٩٩٥	٣٢٣٠	٣٢٣٠	العرض
٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	مم / قدم/بوصة
٣٤٣٥	٣٤٦١	٣٤٦٢	٣٤٣٣	٣٤٦١	١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	بزاوية ٤٥ درجة
١٣٠١	١٢٧٤	١٢٧٣	١٢٩٦	١٢٦٧	١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية
٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ١ بوصة	٤٥ درجة
٣٢٩٢	٣٢٥٥	٣٢٥٣	٣٢٩٠	٣٢٥٠	الوصول عند استواء ذراع الرفع
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	واستواء الجرافة
٨٩	٨٩	٨٩	٩٤	٩٤	أ† عمق الحفر
٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٧ بوصة	٣,٧ بوصة	بوصة
٩٦٠٩	٩٥٧٢	٩٥٧٠	٩٦١٠	٩٥٧٠	١٢† الطول الإجمالي
٣١ قدمًا و ٧ بوصات	٣١ قدمًا و ٥ بوصات	٣١ قدمًا و ٥ بوصات	٣١ قدمًا و ٧ بوصات	٣١ قدمًا و ٥ بوصات	مم / قدم/بوصة
٦٥٨٢	٦٥٤٢	٦٥٤٢	٦٥٩١	٦٥٥٠	ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
٢١ قدمًا و ٨ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٨ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	مم / قدم/بوصة
٧٦٧٢	٧٧٦١	٧٦٦٠	٧٧٧٨	٧٧٦٦	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٥ قدمًا و ٣ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
١٦٥٦٤	١٦١٤٤	١٦٧٨٢	١٦٥٦٦	١٦٦٢٨	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٦٥٠٧	٣٥٥٨٣	٣٦٩٨٨	٣٦٥١٢	٣٦٦٤٩	(مع انحراف الإطارات)
١٧٥٩٧	١٧١٦٥	١٧٨١١	١٧٦١٢	١٧٦٦٨	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٨٧٨٥	٣٧٨٣١	٣٩٢٥٧	٣٨٨١٨	٣٨٩٤١	(دون انحراف الإطارات)
١٤٣٧٥	١٣٩٥٤	١٤٥٩٢	١٤٣٦٦	١٤٤٢٧	حمل القلب الثابت،
٣١٦٨٢	٣٠٧٥٤	٣٢١٦٢	٣١٦٦٢	٣١٧٩٨	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
١٥٤٣٣	١٤٩٩٩	١٥٦٤٦	١٥٤٣٧	١٥٤٩٢	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٤٠١٥	٣٣٠٥٨	٣٤٤٨٥	٣٤٠٢٣	٣٤١٤٤	(دون انحراف الإطارات)
١٤٩	١٥١	١٥٤	١٤٨	١٥٣	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٣٣٥١١	٣٤٠٦٢	٣٤٦٥٣	٣٣٣٦٦	٣٤٣٨٦	رطل من القوة
٢٥٠٣١	٢٥٤١٥	٢٤٨٣٢	٢٥٠٩٠	٢٥٠٤٤	الوزن أثناء التشغيل*
٥٥١٦٧	٥٦٠١٣	٥٤٧٢٨	٥٥٢٩٧	٥٥١٩٥	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير						نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدرة	٤,٢٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٢٠	٣م
	٥,٥٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٤,٦٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٨٠	٤,٦٠	٣م
	٦,٠٠	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٢٥	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٢٩٩٥	٢٩٩٥	٢٩٩٥	٣٢٢٠	٣٣١٢	م
	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	٣٤٧٠	٣٤١٣	٣٤١٣	٣٤٨٩	٣٣٢٠	م
بزواوية ٤٥ درجة	١١ أقدام و ٤ بوصات	١١ أقدام و ٢ بوصة	١١ أقدام و ٢ بوصة	١١ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ	١٢٦٥	١٣٢٣	١٣٢٣	١٢٤٦	١٤٤٨	م
بزواوية ٤٥ درجة	٤ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع	٣٢٤٢	٣٢٢٣	٣٢٢٣	٣٢١٥	٣٤٧٧	م
واستواء الجرافة	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١١ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
أ † عمق الحفر	٨٩	٨٩	٨٩	٨٩	٦٤	م
	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة	بوصة
١٢ † الطول الإجمالي	٩٥٥٩	٩٦٤٠	٩٦٤٠	٩٥٣٢	٩٧٧٩	م
	٣١ أقدام و ٥ بوصات	٣١ أقدام و ٨ بوصات	٣١ أقدام و ٨ بوصات	٣١ أقدام و ٨ بوصات	٣٢ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٥٨٢	٦٦١٥	٦٦١٥	٦٥٠٤	٦٥٤٢	م
	٢١ أقدام و ٨ بوصات	٢١ أقدام و ٩ بوصات	٢١ أقدام و ٩ بوصات	٢١ أقدام و ٨ بوصات	٢١ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر	٧٦٥٧	٧٦٨١	٧٦٨١	٧٧٤٩	٧٨٦٠	م
مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٢٥ أقدام و ٢ بوصة	٢٥ أقدام و ٣ بوصات	٢٥ أقدام و ٣ بوصات	٢٥ أقدام و ٦ بوصات	٢٥ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم	١٦٦٦٠	١٦٦٨٥	١٦٥١٨	١٦٢٣١	١٦٢٦٨	كجم
(مع انحراف الإطارات)	٣٦٧١٩	٣٦٧٧٣	٣٦٤٠٥	٣٥٧٧٥	٣٥٨٥٥	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم	١٧٦٩٢	١٧٧٣١	١٧٥٦٢	١٧٢٤٦	١٧٢٩٤	كجم
(دون انحراف الإطارات)	٣٨٩٩٤	٣٩٠٨٠	٣٨٧٠٧	٣٨٠١٢	٣٨١١٧	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٤٤٦٦	١٤٤٩٣	١٤٣٢٦	١٤٠٣٩	١٤٠٦٤	كجم
(مع انحراف الإطارات)	٣١٨٨٤	٣١٩٤٤	٣١٥٧٦	٣٠٩٤٣	٣٠٩٩٨	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٥٥٢٤	١٥٥٦٤	١٥٣٩٥	١٥٠٧٩	١٥١١٥	كجم
(دون انحراف الإطارات)	٣٤٢١٥	٣٤٣٠٤	٣٣٩٣٢	٣٣٢٣٦	٣٣٣١٤	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع(S)	١٥٤	١٤٦	١٤٥	١٥٦	١٦١	كيلونيوتن
	٣٤٧٧١	٣٢٨٩٤	٣٢٧٣٢	٣٥١٤٤	٣٦٢٨٥	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٤٩٨٦	٢٤٩٢٢	٢٥٠٨٥	٢٥٣٥٢	٢٥٣٩٩	كجم
	٥٥٠٦٨	٥٤٩٢٦	٥٥٢٨٦	٥٥٨٧٤	٥٥٩٧٨	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي						الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بمسامير						نوع الجرافة
الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م ٢
٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة ٢
٤,٨٠	٥,١٠	٤,٨٠	٥,١٠	٤,٦٠	٤,٦٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	م ٢
٢٩٩٦	٢٩٩٥	٢٩٩٥	٢٩٩٦	٢٩٩٥	٢٩٩٦	م ٢
٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	م ٢
٣٢٥٠	٣٤١٣	٣٤٣١	٣٢١٨	٣٤٦٢	٣٢٦٤	م ٢
١٠ أقدام و ٧ بوصات	١١ قنماً و ٢ بوصة	١١ قنماً و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١١ قنماً و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ٨ بوصات	م ٢
١٥١٩	١٣٢٣	١٣٠٥	١٥٥١	١٢٧٣	١٥٠٥	م ٢
٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٥ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	م ٢
٣٥٧٧	٣٣٢٣	٣٢٩٨	٣٦٢٢	٣٢٥٣	٣٥٥٧	م ٢
١١ قنماً و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١١ قنماً و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١١ قنماً و ١٠ بوصات	م ٢
٦٤	٨٩	٨٩	٦٤	٨٩	٦٤	م ٢
٢,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٢,٥ بوصة	م ٢
٩٨٧٩	٩٦٤٠	٩٦١٥	٩٩٢٤	٩٥٧٠	٩٨٥٩	م ٢
٣٢ قنماً و ٥ بوصات	٣١ قنماً و ٨ بوصات	٣١ قنماً و ٧ بوصات	٣٢ قنماً و ٧ بوصات	٣١ قنماً و ٥ بوصات	٣٢ قنماً و ٥ بوصات	م ٢
٦٦٤٦	٦٦١٥	٦٥٨٩	٦٦٧٦	٦٥٤٥	٦٦١٦	م ٢
٢١ قنماً و ١٠ بوصات	٢١ قنماً و ٩ بوصات	٢١ قنماً و ٨ بوصات	٢١ قنماً و ١١ بوصة	٢١ قنماً و ١ بوصة	٢١ قنماً و ٩ بوصات	م ٢
٧٧٥٣	٧٦٨١	٧٦٧٤	٧٧٦٧	٧٦٦٠	٧٧٤٦	م ٢
٢٥ قنماً و ٦ بوصات	٢٥ قنماً و ٣ بوصات	٢٥ قنماً و ٢ بوصة	٢٥ قنماً و ٦ بوصات	٢٥ قنماً و ٢ بوصة	٢٥ قنماً و ٥ بوصات	م ٢
١٦٢٢٨	١٦١٥٩	١٦٢٢٢	١٦١٤٤	١٦٣٣٨	١٦٢٦٨	م ٢
٣٥٧٦٨	٣٥٦١٦	٣٥٧٥٤	٣٥٥٨١	٣٦٠١٠	٣٥٨٥٥	م ٢
١٧٢٦٩	١٧١٩٥	١٧٢٤٨	١٧١٩٢	١٧٣٥٩	١٧٣٠٤	م ٢
٣٨٠٦١	٣٧٨٩٩	٣٨٠١٦	٣٧٨٩٢	٣٨٢٥٩	٣٨١٤٠	م ٢
١٤٠٢٩	١٣٩٦٨	١٤٠٢٣	١٣٩٤٤	١٤١٤٨	١٤٠٦٨	م ٢
٣٠٩٢٠	٣٠٧٨٧	٣٠٩٣٠	٣٠٧٣٣	٣١١٨٤	٣١٠٠٧	م ٢
١٥٠٩٤	١٥٠٢٩	١٥٠٨٥	١٥٠١٧	١٥١٩٤	١٥١٢٩	م ٢
٣٣٢٦٧	٣٣١٢٣	٣٣٢٤٧	٣٣٠٩٨	٣٣٤٨٧	٣٣٣٤٦	م ٢
١٤٩	١٤٤	١٤٧	١٤٤	١٥٢	١٥٢	م ٢
٣٣٦٨٤	٣٢٤٦١	٣٣١١٧	٣٢٥٥٣	٣٤٣٢٦	٣٤٢١٢	م ٢
٢٥٣٨٨	٢٥٣٩١	٢٥٣١٦	٢٥٤٥٣	٢٥٢٣٢	٢٥٣٥٥	م ٢
٥٥٩٥٤	٥٥٩٦٠	٥٥٧٩٥	٥٦٠٩٧	٥٥٦١٠	٥٥٨٨١	م ٢

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تَبَيُّع)

وصلة الرفع العالي							
مناولة المواد – مثبتة بمسامير							
نوع الجرافة	نوع الحد	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدره	م <sup>3</sup>	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٤٠
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	م <sup>3</sup>	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥
العرض	م	٣٣١٢	٣٢٢٠	٣٣١٢	٣٢٢٠	٣٣١٢	٣٢٢٠
١٦ †	م	٣٣٢٠	٣٤٦١	٣٢٩٢	٣٤٦١	٣٣٢٠	٣٣٢٠
١٧ †	م	١٤٤٨	١٢٧٤	١٤٧٧	١٢٧٤	١٤٤٨	١٤٤٨
١٢ †	م	٣٤٧٧	٣٢٥٥	٣٥١٧	٣٢٥٥	٣٤٧٧	٣٤٧٧
١٢ †	م	٩٧٧٩	٩٥٧٢	٩٨١٩	٩٥٧٢	٩٧٧٩	٩٧٧٩
١٢ †	م	٧٨٦٠	٧٧٦١	٧٨٧٣	٧٧٦١	٧٨٦٠	٧٨٦٠
١٢ †	م	٣٥٨٤٤	٣٥٥٨٤	٣٥٦٥٢	٣٥٥٨٤	٣٥٨٤٤	٣٥٨٤٤
١٢ †	م	٣٧٨٣٢	٣٧٩٢٥	٣٧٩٢٥	٣٧٨٣٢	٣٧٨٣٢	٣٧٨٣٢
١٢ †	م	٣٠٩٨٦	٣٠٧٥٦	٣٠٧٩٨	٣٠٧٥٦	٣٠٩٨٦	٣٠٩٨٦
١٢ †	م	٣٣٣٠٣	٣٣١٢٦	٣٣١٢٦	٣٣٠٥٩	٣٣٣٠٣	٣٣٣٠٣
١٢ †	م	٣٦٢٥٤	٣٤٠٦١	٣٥١٠٧	٣٤٠٦١	٣٦٢٥٤	٣٦٢٥٤
١٢ †	م	٥٥٩٨٢	٥٦٠١١	٥٦١١٩	٥٦٠١١	٥٥٩٨٢	٥٥٩٨٢

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



وصلة الرفع العالي							الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – Fusion							نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان و المقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان و المقاطع	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدره	م <sup>3</sup>	٩,٨٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٠٠	السعة - مقدره
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	ياردة <sup>٣</sup>	١٢,٧٥	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٠٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
العرض	م	٣٩٤٣	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥	العرض
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م	٣١٦٢	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ٩ بوصة	١٠ أقدام و ٩ بوصة	١٠ أقدام و ٨ بوصة	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م	١٥٨٥	١١ أقدام و ٤ بوصة	١١ أقدام و ٣ بوصة	١١ أقدام و ٣ بوصة	١١ أقدام و ٢ بوصة	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	م	٣٦٨٦	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١٠ بوصة	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
أ † عمق الحفر	م	٨١	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٠ بوصة	أ † عمق الحفر
١٢ † الطول الإجمالي	م	٩٩٩٨	٣٢ أقدام و ١٠ بوصة	٣١ أقدام و ٩ بوصة	٣١ أقدام و ٩ بوصة	٣٢ أقدام و ٨ بوصة	١٢ † الطول الإجمالي
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	م	٧٠٦٧	٢٣ أقدام و ١٠ بوصة	٢١ أقدام و ١٠ بوصة	٢١ أقدام و ١٠ بوصة	٢١ أقدام و ٩ بوصة	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	م	٨٢٣٨	٢٧ أقدام و ١١ بوصة	٢٥ أقدام و ٩ بوصة	٢٥ أقدام و ٩ بوصة	٢٥ أقدام و ٨ بوصة	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٦٤٩٦	١٦٧٥٥	١٦٧٥٥	١٦٧٥٥	١٦٦٣٩١	حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	رطل	٣٦٣٥٩	٣٦٩٢٩	٣٦٩٢٩	٣٦٩٢٩	٣٦١٢٧	حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)
مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٧٧٠٦	١٨٠٢٣	١٧٨١٧	١٨١٣٠	١٧٤١٨	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	رطل	٣٩٠٢٥	٣٩٧٢٣	٣٩٢٦٨	٣٩٩٦٠	٣٨٣٩١	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كجم	١١٥	١٧٠	١٦٨	١٨٠	١٦٢	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
الوزن أثناء التشغيل*	رطل من القوة	٢٥٨٦٦	٣٨٣٦٧	٣٧٨٢٤	٤٠٥٩٩	٣٦٥٤٣	الوزن أثناء التشغيل*
	كجم	٢٥٥١٣	٢٥٠٣٦	٢٥١٩٤	٢٥٠٣٣	٢٥٢٨٠	
	رطل	٥٦٢٣١	٥٥١٧٩	٥٥٥٢٨	٥٥١٧١	٥٥٧١٦	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي							الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – Fusion							نوع الجرافة
الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	م ٢
٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	ياردة ٢
٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٥,١٠	٥,٣٠	٥,٣٠	م ٣
٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٢٥	٦,٧٥	٧,٠٠	٧,٠٠	ياردة ٣
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٣٢٧٧	٣٢٧٧	٣٤٤٠	٣٤٤١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٣٨٢	م م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصة	قدم/بوصة
١٤٢٣	١٤٢٣	١٢٩٦	١٢٨٩	١٤٨٠	١٤٨٠	١٣٥٣	م م
٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	قدم/بوصة
٣٤٩٠	٣٤٩٠	٣٢٨٥	٣٢٨٠	٣٥٧١	٣٥٧١	٣٣٦٦	م م
١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصة	قدم/بوصة
٥٩	٨٩	٨٩	٩٣	٥٩	٨٩	٨٩	م م
٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٦ بوصة	٢,٣ بوصة	٣,٥ بوصة	٣,٥ بوصة	بوصة
٩٨٢٤	٩٨٢٤	٩٦٠٢	٩٥٩٩	٩٩٠٥	٩٩٠٥	٩٦٨٣	م م
٣٢ قدمًا و ٣ بوصات	٣٢ قدمًا و ٣ بوصات	٣٢ قدمًا و ٣ بوصات	٣١ قدمًا و ٦ بوصات	٣٢ قدمًا و ٦ بوصات	٣٢ قدمًا و ٦ بوصات	٣١ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٦٥٤١	٦٥٤١	٦٥٤١	٦٥٣٦	٦٦٣٤	٦٦٣٤	٦٦٣٤	م م
٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ٦ بوصات	٢١ قدمًا و ١٠ بوصات	٢١ قدمًا و ١٠ بوصات	٢١ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٧٨٨٩	٧٨٨٩	٧٧٨٩	٧٧٥٧	٧٩١٦	٧٩١٦	٧٨١٦	م م
١١ بوصة	١١ بوصة	١١ بوصة	١١ بوصة	١١ بوصة	١١ بوصة	١١ بوصة	قدم/بوصة
١٦٣٢٥	١٦٠١٦	١٦١٩١	١٦٥٤٦	١٦٢٠٤	١٥٨٩٦	١٦٠٧٣	كجم
٣٥٩٨١	٣٥٢٩٩	٣٥٦٨٧	٣٦٤٦٧	٣٥٧١٥	٣٥٠٣٥	٣٥٤٢٦	رطل
١٧٣٥٩	١٧٠٤٠	١٧٢١٨	١٧٦١٧	١٧٢٥١	١٦٩٣٣	١٧١١٣	كجم
٣٨٢٥٩	٣٧٥٥٧	٣٧٩٥٠	٣٨٨٢٨	٣٨٠٢٢	٣٧٣٢١	٣٧٧١٧	رطل
١٤١٣٥	١٣٨٣٨	١٤٠١٤	١٤٣٢٥	١٤٠١٦	١٣٧٢٠	١٣٨٩٧	كجم
٣١١٥٣	٣٠٥٠٠	٣٠٨٨٨	٣١٥٧٢	٣٠٨٩١	٣٠٢٣٩	٣٠٦٣١	رطل
١٥١٩٣	١٤٨٨٨	١٥٠٦٦	١٥٤١٩	١٥٠٨٧	١٤٧٨٢	١٤٩٦٢	كجم
٣٣٤٨٦	٣٢٨١٣	٣٣٢٠٦	٣٣٩٨٥	٣٣٢٥٢	٣٢٥٨٠	٣٢٩٧٦	رطل
١٥٧	١٤٧	١٤٩	١٤٢	١٤٨	١٣٩	١٤١	كيلونيوتن
٣٥٤٣٧	٣٣١٦٢	٣٣٦٨٠	٣١٩٠٥	٣٣٣١٥	٣١٢٤٧	٣١٧٥٤	رطل من القوة
٢٥٣٣٤	٢٥٤٩٧	٢٥٣٥٩	٢٥٣٦٥	٢٥٤١٩	٢٥٥٨٢	٢٥٤٤٤	كجم
٥٥٨٣٥	٥٦١٩٥	٥٥٨٩١	٥٥٩٠٥	٥٦٠٢٣	٥٦٣٨٣	٥٦٠٧٩	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على اليباد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي					الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف –					نوع الجرافة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة		مناولة المواد – مثبتة بخطاف – Fusion			نوع الحد
حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	
٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م ٣
٦,٢٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة ٣
٥,٣٠	٥,١٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م ٢
٧,٠٠	٦,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة ٢
٣٢٣٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٢٩٩٦	٢٩٩٥	م ١
١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة
٣٢٣٤	٣٣٠٥	٣٣٦٢	٣١٤١	٣٤٢١	م ١
١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	١١ قدمًا و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة
١٥٠٦	١٤٣٩	١٣٨٢	١٥٢٠	١٣٠٩	م ١
٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٦ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة
٣٥٧٩	٣٤٨١	٣٤٠١	٣٦٥٥	٣٣٠٨	م ١
١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٨٦	٨٣	٨٣	٦٨	٩٣	م ١
٣,٤ بوصة	٣,٢ بوصة	٣,٢ بوصة	٢,٧ بوصة	٣,٦ بوصة	بوصة
٩٨٩٤	٩٧٩٤	٩٧١٤	١٠٠٠٧	٩٦٢٨	م ١
٣٢ قدمًا و ٦ بوصات	٣٢ قدمًا و ٢ بوصة	٣١ قدمًا و ١١ بوصة	٣٢ قدمًا و ١٠ بوصات	٣١ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٦٧٨٣	٦٦٩٧	٦٦١٦	٦٦٥٧	٦٥٦٤	م ١
٢٢ قدمًا و ٤ بوصات	٢٢ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٩ بوصات	٢١ قدمًا و ١١ بوصة	٢١ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
٧٨٦١	٧٨٧٧	٧٨١١	٧٧٩٢	٧٦٦٦	م ١
٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة
١٥١٤١	١٥٣٢٠	١٥٤٤٧	١٦٩٤٦	١٦٣٤٨	كجم
٣٣٣٧٢	٣٣٣٦٥	٣٤٠٤٦	٣٧٣٥١	٣٦٠٣١	رطل
١٦١٧٣	١٦٣٢٤	١٦٤٤١	١٨٠٣٩	١٧٤٢٠	كجم
٣٥٦٤٥	٣٥٩٨٠	٣٦٢٣٧	٣٩٧٥٩	٣٨٢٩٣	رطل
١٣٠٣٢	١٣٢١٤	١٣٣٣٩	١٤٧١٤	١٤١٢٨	كجم
٢٨٧٢٤	٢٩١٢٤	٢٩٤٠٠	٣٢٤٣١	٣١١٣٩	رطل
١٤٠٨٩	١٤٢٤٤	١٤٣٥٩	١٥٨٣٠	١٥٢٢٤	كجم
٣١٠٥٣	٣١٣٩٤	٣١٦٤٨	٣٤٨٩٠	٣٣٥٥٣	رطل
١٢٠	١٣٢	١٣٩	١٤٠	١٣٨	كيلونيوتن
٢٧٠٨٩	٢٩٦٩١	٣١٣٧٣	٣١٥٥١	٣١٠٨٧	رطل من القوة
٢٥٧٨٨	٢٥٦١٥	٢٥٥٢٢	٢٥٠٠٦	٢٥٥٤٧	كجم
٥٦٨٣٥	٥٦٤٥٤	٥٦٢٤٩	٥٥١١٤	٥٦٣٠٦	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية البديوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة	
مخاريف الصخور - مثبت بمسامير						نوع الجرافة	
الأسنان والمقاطع	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	نوع الحد	
٣,٤٠	٣,٢٠	٣,٤٠	٣,٢٠	٢,٨٠	٣,٢٠	م	السعة - مقدرة
٤,٥٠	٤,٢٥	٤,٥٠	٤,٢٥	٣,٧٥	٤,٢٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٣,٧٠	٣,٥٠	٣,٧٠	٣,٥٠	٣,١٠	٣,٥٠	م	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٤,٧٥	٤,٥٠	٤,٧٥	٤,٥٠	٤,٠٠	٤,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٢٨٦	٣٢٥٢	٣٢٥٢	٣٢٨٨	٣٢٨٨	٣٢٨٦	مم	العرض
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة	
٣٥٢٩	٣٥٦٥	٣٥٦٥	٣٧٢٢	٣٨٣٧	٣٥٤٨	مم	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
١١ قدمًا و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١٢ قدمًا و ٢ بوصة	١٢ قدمًا و ٧ بوصات	١١ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
١٥٥٣	١٥٢٢	١٥٢٢	١٣٢٩	١٣١٩	١٥١٣	مم	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٥ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
٣٣٩٥	٣٣٤٨	٣٣٤٨	٣١٠٠	٣٠٠٦	٣٣٥١	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع
١١ قدمًا و ١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١١ بوصة	قدم/بوصة	واستواء الجرافة
٥٠	١٨	٦٢	٥٣	٥٣	١٨	مم	أ † عمق الحفر
١,٩ بوصة	٠,٧ بوصة	٢,٤ بوصة	٢,١ بوصة	٢,١ بوصة	٠,٧ بوصة	بوصة	
٩٧٢٩	٩٦٧٤	٩٦٧٤	٩٤١٩	٩٣٢٥	٩٦٩١	مم	١٢ † الطول الإجمالي
٣١ قدمًا و ١١ بوصة	٩ بوصات و ٣١ قدمًا	٩ بوصات و ٣١ قدمًا	٣٠ قدمًا و ١١ بوصة	٨ بوصات و ٣٠ قدمًا	١٠ بوصات و ٣١ قدمًا	قدم/بوصة	
٦١٩١	٦٣٨٥	٦٣٨٥	٦٥١١	٦٤١٣	٦٣٨٥	مم	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
٢٠ قدمًا و ١ بوصة	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٥ بوصات	"١٢١"	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	قدم/بوصة	
٧٨٧٢	٧٨١٦	٧٨١٦	٧٧٦٠	٧٧٢٥	٧٨٤٠	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٦ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
١٧١٦٥	١٧٨٢٣	١٧٤٧٢	١٧٢٣٣	١٧٤٨٤	١٧٧٦٢	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٧٨٣١	٣٩٢٨٣	٣٨٥٠٩	٣٧٩٨١	٣٨٥٣٥	٣٩١٤٨	رطل	(مع انحراف الإطارات)
١٨٢٤٥	١٨٨٩٩	١٨٥٤١	١٨٣٠٧	١٨٥٤٣	١٨٨٢٨	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٤٠٢١٢	٤١٦٥٣	٤٠٨٦٥	٤٠٣٤٨	٤٠٨٧٠	٤١٤٩٨	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٤٨٦٨	١٥٥٢٧	١٥١٨٣	١٤٩٢٦	١٥١٧١	١٥٤٦٩	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٢٧٧١	٣٤٢٢٢	٣٣٤٦٥	٣٢٨٩٧	٣٣٤٣٨	٣٤٠٩٥	رطل	(مع انحراف الإطارات)
١٥٩٧٦	١٦٦٢٩	١٦٢٧٩	١٦٠٢٧	١٦٢٥٨	١٦٥٦٢	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٥٢١١	٣٦٦٥١	٣٥٨٨٠	٣٥٣٢٣	٣٥٨٣٣	٣٦٥٠٤	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٦٥	١٧٩	١٧١	١٦٩	١٨٣	١٧٨	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٣٧١٤١	٤٠٣١٤	٣٨٥٦١	٣٨٠٤٧	٤١٢٥٦	٤٠٠١٠	رطل من القوة	
٢٦٥٠٩	٢٥٨٩١	٢٦١٢٢	٢٦٥٢٤	٢٦٣٥٧	٢٥٩١٠	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٨٤٢٦	٥٧٠٦٤	٥٧٥٧٣	٥٨٤٥٩	٥٨٠٩١	٥٧١٠٦	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البار، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
الفحم – مثبتة بخطاف – Fusion						فحم – مثبتة بمسامير	نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	الأسنان والمقاطع الأضراس	نوع الحد
٧,٣٠	٧,٧٠	٧,٧٠	٦,٥٠	٦,٧٠	٦,٧٠	٧,١٠	٣م
٩,٥٠	١٠,٠٠	١٠,٠٠	٨,٥٠	٨,٧٥	٨,٧٥	٩,٢٥	ياردة٢
٨,٠٠	٨,٥٠	٨,٥٠	٧,٢٠	٧,٤٠	٧,٤٠	٧,٨٠	٣م
١٠,٥٠	١١,٠٠	١١,٠٠	٩,٥٠	٩,٧٥	٩,٧٥	١٠,٢٥	ياردة٢
٣٥٢١	٣٥٢١	٣٤٤٧	٣٥٢٠	٣٥٢٠	٣٤٤٧	٣٤٤٧	مم
١١ قنما و٦ بوصات	١١ قنما و٦ بوصات	١١ قنما و٣ بوصات	١١ قنما و٦ بوصات	١١ قنما و٦ بوصات	١١ قنما و٣ بوصات	١١ قنما و٣ بوصات	قدم/بوصة
٢٩٨٤	٢٩٨٤	٣١٥٥	٣٠٩٣	٣٠٩٣	٣٢٦٦	٣١٩٣	مم
٩ أقدم و٩ بوصات	٩ أقدم و٩ بوصات	١٠ أقدم و٤ بوصات	١٠ أقدم و١ بوصة	١٠ أقدم و١ بوصة	١٠ أقدم و٨ بوصات	١٠ أقدم و٥ بوصات	قدم/بوصة
١٧,٥	١٧,٥	١٥٦٤	١٥٩٦	١٥٩٦	١٤٥٣	١٥٢٠	مم
٥ أقدم و٧ بوصات	٥ أقدم و٧ بوصات	٥ أقدم و١ بوصة	٥ أقدم و٢ بوصة	٥ أقدم و٢ بوصة	٤ أقدم و٩ بوصات	٤ أقدم و١١ بوصة	قدم/بوصة
٣٨٩٦	٣٨٩٦	٣٦٧٦	٣٧٤٣	٣٧٤٣	٣٥١٩	٣٦١٨	مم
١٢ قنما و٩ بوصات	١٢ قنما و٩ بوصات	١٢ قنما و٠ بوصة	١٢ قنما و٣ بوصات	١٢ قنما و٣ بوصات	١١ قنما و٦ بوصات	١١ قنما و١٠ بوصات	قدم/بوصة
٦٤	٩١	١٠١	٦٤	٩١	١٠١	١٠٥	مم
٢,٥ بوصة	٣,٦ بوصة	٣,٩ بوصة	٢,٥ بوصة	٣,٦ بوصة	٣,٩ بوصة	٤,١ بوصة	بوصة
١٠٢٣٥	١٠٢٣٥	١٠٠٠١	١٠٠٨٢	١٠٠٨٢	٩٨٤٤	٩٩٤٥	مم
٣٣ قنما و٧ بوصات	٣٣ قنما و٧ بوصات	٣٢ قنما و١٠ بوصات	٣٣ قنما و١ بوصة	٣٣ قنما و١ بوصة	٣٢ قنما و٤ بوصات	٣٢ قنما و٨ بوصات	قدم/بوصة
٦٨٥٥	٦٨٥٥	٦٨٥٥	٦٧٠٤	٦٧٠٤	٦٧٠٢	٦٦٣٩	مم
٢٢ قنما و٦ بوصات	٢٢ قنما و٦ بوصات	٢٢ قنما و٦ بوصات	٢٢ قنما و٠ بوصة	٢٢ قنما و٠ بوصة	٢٢ قنما و٠ بوصة	٢١ قنما و١٠ بوصات	قدم/بوصة
٨١٣٩	٨١٣٩	٨٠٢٣	٨٠٨٦	٨٠٨٦	٧٩٧١	٧٩٧٨	مم
٢٦ قنما و٩ بوصات	٢٦ قنما و٩ بوصات	٢٦ قنما و٤ بوصات	٢٦ قنما و٧ بوصات	٢٦ قنما و٧ بوصات	٢٦ قنما و٢ بوصة	٢٦ قنما و٣ بوصات	قدم/بوصة
١٥٨٣٥	١٥٦٥٢	١٥٧٨٥	١٦٢٤٢	١٥٩٤٧	١٦٠٧٦	١٦٣٧٤	كجم
٣٤٩٠١	٣٤٤٩٨	٣٤٧٩٠	٣٥٧٩٧	٣٥١٤٨	٣٥٤٣٢	٣٦٠٨٩	رطل
١٦٩٥٤	١٦٧٨٤	١٦٩١٨	١٧٣٥٣	١٧٠٦٠	١٧١٩١	١٧٤٧٦	كجم
٣٧٣٦٦	٣٦٩٩٣	٣٧٢٨٩	٣٨٢٤٧	٣٧٦٠٠	٣٧٨٨٩	٣٨٥١٨	رطل
١٣٦٣١	١٣٤٤٠	١٣٥٧٢	١٤٠١٤	١٣٧٢٧	١٣٨٥٦	١٤١٧٢	كجم
٣٠٠٤٤	٢٩٦٢٢	٢٩٩١٤	٣٠٨٨٨	٣٠٢٥٥	٣٠٥٣٩	٣١٢٣٥	رطل
١٤٧٧٣	١٤٥٩٤	١٤٧٢٨	١٥١٤٩	١٤٨٦٢	١٤٩٩٣	١٥٢٩٧	كجم
٣٢٥٦٠	٣٢١٦٦	٣٢٤٦٢	٣٣٣٨٩	٣٢٧٥٧	٣٣٠٤٥	٣٣٧١٥	رطل
١١٩	١١٢	١١٣	١٣٣	١٢٥	١٢٥	١١٨	كيلونيوتن
٢٦٨٣٩	٢٥٣١٦	٢٥٤٢٥	٢٩٩٢١	٢٨١٣٨	٢٨٢٠٣	٢٦٦٢٢	رطل من القوة
٢٥٧٦٣	٢٥٩٣٨	٢٥٨٤١	٢٥٥٧٤	٢٥٧٥٠	٢٥٦٥٣	٢٥١٥٧	كجم
٥٦٧٨٢	٥٧١٦٨	٥٦٩٥٣	٥٦٣٦٥	٥٦٧٥٢	٥٦٥٣٩	٥٥٤٤٤	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصمات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
متعددة الأغراض – مثبتة بخطاف – Fusion			متعددة الأغراض – مثبتة بمسابر			نوع الجرافة
الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسابر	الأطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسابر	نوع الحد
٢,٩٠	٣,١٠	٣,١٠	٢,٩٠	٣,١٠	٣,١٠	م
٣,٧٥	٤,٠٠	٤,٠٠	٣,٧٥	٤,٠٠	٤,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
٣,١٠	٣,٤٠	٣,٤٠	٣,٢٠	٣,٤٠	٣,٤٠	م
٤,٠٠	٤,٥٠	٤,٥٠	٤,٢٥	٤,٥٠	٤,٥٠	ياردة <sup>٣</sup>
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٢٦	٣٢٢٦	٣٢٢٦	٣٢٢٦	م
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة
٣٧٥٢	٣٧٥٢	٣٨٧٨	٣٦٤٠	٣٦٤٠	٣٧٦٩	م
١٢ قدمًا و ٣ بوصات	١٢ قدمًا و ٣ بوصات	١٢ قدمًا و ٧ بوصات	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٢ قدمًا و ٤ بوصات	قدم/بوصة
١٥٦١	١٥٦١	١٢٩٣	١٤٨٤	١٤٨٤	١٣١٠	م
٥ أقدام و ١ بوصة	٥ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٦ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة
٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٠١٢	٣٢٠٦	٣٢٠٦	٢٩٩١	م
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة
٤٨	٧٨	٨٣	١٨٨	٢٢٣	٢٢٣	م
١,٩ بوصة	٣,١ بوصة	٣,٣ بوصة	٧,٤ بوصة	٨,٨ بوصة	٨,٨ بوصة	بوصة
٩٥٥١	٩٥٥١	٩٢٢٦	٩٦٢٤	٩٦٢٤	٩٣٩٣	م
٥ بوصات	٥ بوصات	٣٠ قدمًا و ٨ بوصات	٣٠ قدمًا و ٧ بوصات	٣١ قدمًا و ٧ بوصات	٣٠ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٦٢٠٤	٦٢٠٤	٦٢٠٤	٦٠٨٥	٦٠٨٥	٦٠٨٥	م
٢٠ قدمًا و ٥ بوصات	٢٠ قدمًا و ٥ بوصات	٢٠ قدمًا و ٥ بوصات	٢٠ قدمًا و ٥ بوصة	٢٠ قدمًا و ٥ بوصة	٢٠ قدمًا و ٥ بوصة	قدم/بوصة
٧٨١٣	٧٨١٣	٧٧٠٤	٧٨١٣	٧٨١٣	٧٧٤٠	م
٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة
١٥٩٤٢	١٥٦٦١	١٥٨٣٣	١٦٠٠٣	١٥٣٩٦	١٥٥٩٧	كجم
٣٥١٣٨	٣٤٥١٧	٣٤٨٩٦	٣٥٢٧١	٣٣٩٣٣	٣٤٣٧٧	رطل
١٦٩٣٥	١٦٦٤٤	١٦٨١٩	١٦٩١٤	١٦٢٩٦	١٦٥٠٠	كجم
٣٧٣٢٥	٣٦٦٨٣	٣٧٠٧٠	٣٧٢٧٩	٣٥٩١٧	٣٦٣٦٦	رطل
١٣٧٦٠	١٣٤٩٢	١٣٦٦٤	١٣٨٨٣	١٣٢٨٥	١٣٤٨٧	كجم
٣٠٣٢٨	٢٩٧٢٧	٣٠١١٦	٣٠٥٩٩	٢٩٢٨١	٢٩٧٢٦	رطل
١٤٧٧٧	١٤٥٠٠	١٤٦٧٦	١٤٨٢٢	١٤٢١٣	١٤٤١٧	كجم
٣٢٥٧٠	٣١٩٥٩	٣٢٣٤٦	٣٢٦٦٩	٣١٣٢٦	٣١٧٧٦	رطل
٢٠٠	١٨٦	١٨٨	١٩٥	١٧٧	١٨٠	كيلونيوتن
٤٥٠٠٣	٤١٨٩٠	٤٢٢٦٨	٤٣٨٤٨	٣٩٩٤٦	٤٠٦٠٧	رطل من القوة
٢٥٨٥٤	٢٦٠١٦	٢٥٨٥٧	٢٥١٥١	٢٥٥٨٠	٢٥٤١٧	كجم
٥٦٩٨١	٥٧٣٣٨	٥٦٩٨٩	٥٥٤٣١	٥٦٣٧٨	٥٦٠١٩	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على الياورد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي					الوصلة	
الرقاقات الخشبية – مثبتة بمسامير		الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف Fusion		التفريغ الجانبي – مثبتة بخطاف Fusion	التفريغ الجانبي – مثبتة بخطاف Fusion	نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد	
١١,٩٠	٨,٢٠	١١,٩٠	٣,٦٠	٣,٦٠	م	السعة - مقدرة
١٥,٥٠	١٠,٧٥	١٥,٥٠	٤,٧٥	٤,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>	
١٣,١٠	٩,٠٠	١٣,١٠	٤,٠٠	٤,٠٠	م	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
١٧,٢٥	١١,٧٥	١٧,٢٥	٥,٢٥	٥,٢٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٩٤٣	٣٢٢٧	٣٩٤٣	٣٦٧٧	٣٦٧٧	مم	العرض
١٢ قنماً و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٢ قنماً و ١١ بوصة	١٢ قنماً و ٠ بوصة	١٢ قنماً و ٠ بوصة	قدم/بوصة	
٣٠٠٠	٣١٥٩	٣٠٠٠	٣٤٥٧	٣٤١٠	مم	١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١١ قنماً و ١٠ بوصات	١١ قنماً و ٢ بوصة	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
١٧٠٧	١٥٤٧	١٧٦٣	١٢٧٠	١٣٤٥	مم	١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٥ أقدام و ٧ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة	بزاوية ٤٥ درجة
٣٨٨٧	٣٦٦١	٣٩٢٦	٣٢٥٥	٣٣٤١	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع
١٢ قنماً و ٩ بوصات	١٢ قنماً و ١ بوصة	١٢ قنماً و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ١١ بوصة	قدم/بوصة	واستواء الجرافة
١٠٩	١١٠	٧٠	٩٥	٧٥	مم	أ † عمق الحفر
٤,٣ بوصة	٤,٣ بوصة	٢,٧ بوصة	٣,٧ بوصة	٢,٩ بوصة	بوصة	
١٠٢١٧	٩٩٩٢	١٠٢٣٠	٩٥٧٦	٩٦٤٩	مم	١٢ † الطول الإجمالي
٣٣ قنماً و ٧ بوصات	٣٢ قنماً و ١٠ بوصات	٣٣ قنماً و ٧ بوصات	٣١ قنماً و ٥ بوصات	٣١ قنماً و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
٧٢٤٧	٧٠٣١	٧٢٥٤	٦٣٤٤	٦٤١٣	مم	ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
٢٣ قنماً و ١٠ بوصات	٢٣ قنماً و ١ بوصة	٢٣ قنماً و ١٠ بوصات	٢٠ قنماً و ١٠ بوصات	٢٠ قنماً و ١٠ بوصات	قدم/بوصة	
٨٢٨٢	٧٩٤٢	٨٤١٩	٧٢٦٨	٨٠٧٥	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٧ قنماً و ٣ بوصات	٢٦ قنماً و ١ بوصة	٢٧ قنماً و ٨ بوصات	٢٣ قنماً و ١١ بوصة	٢٦ قنماً و ١ بوصة	قدم/بوصة	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
١٥٩٥٦	١٧١٨٨	١٤٢٩٣	١٥٨٥١	١٤٢٠٨	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٥١٦٩	٣٧٨٨٢	٣١٥٠٣	٣٤٩٣٧	٣١٣١٥	رطل	(مع انحراف الإطارات)
١٧١٤٧	١٨٣٩١	١٥٣١٢	١٦٨٥٤	١٥٠٥٦	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٧٧٩٢	٤٠٥٣٥	٣٣٧٤٨	٣٧١٤٦	٣٣١٨٤	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٣٧٤٠	١٤٩٥١	١٢٢٣٣	١٣٧٢٣	١٢٢٣٥	كجم	حمل القلب الثابت،
٣٠٢٨٣	٣٢٩٥٢	٢٦٩٦١	٣٠٢٤٦	٢٦٩٦٦	رطل	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
١٤٩٥١	١٦١٧٤	١٣٢٧٦	١٤٧٥١	١٣١٠٩	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٢٩٥٢	٣٥٦٤٩	٢٩٢٦١	٣٢٥١١	٢٨٨٩٤	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٠٠	١١٨	١٠٨	١٥١	١٦١	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٢٢٥٩١	٢٦٥٥٤	٢٤٤٤٢	٣٤٠٦٩	٣٦٣٢٩	رطل من القوة	
٢٥٦٨٢	٢٤٦٦٢	٢٦١٤٧	٢٥٢٨٧	٢٥٨٢٤	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٦٦٠٢	٥٤٣٥٣	٥٧٦٦٦	٥٥٧٣٣	٥٦٩١٦	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البار، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.

† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة الرفع العالي			الوصلة	نوع الجرافة
نفايات، بقامطة علوية – مُنْبَتَّة بمسامير	النفايات، التحميل والحمل – مُنْبَتَّة بمسامير	تجريف النفايات – مُنْبَتَّة بمسامير	نوع الحد	
حدود قطع مُنْبَتَّة بمسامير فولادية	حدود قطع مُنْبَتَّة بمسامير فولادية	حدود قطع مُنْبَتَّة بمسامير فولادية		
٥,٠٠	٧,٤٠	٦,٥٠	م <sup>٢</sup>	السعة - مقدره
٦,٥٠	٩,٧٥	٨,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٥,٥٠	٨,١٠	٧,٢٠	م <sup>٢</sup>	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٧,٢٥	١٠,٥٠	٩,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٣٥٧	٣٣٥٧	٣٣٥٧	مم	العرض
١١ قدمًا و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة	قدم/بوصة	
٢٩٨٧	٣٢٠٠	٣٤٨١	مم	†١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة	بزواوية ٤٥ درجة
١٧٠٤	١٤٩٠	١٢١٠	مم	†١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٥ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٣ أقدام و ١١ بوصة	قدم/بوصة	بزواوية ٤٥ درجة
٣٨٩٤	٣٥٩٢	٣١٩٥	مم	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
١٢ قدمًا و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٥ بوصات	قدم/بوصة	
٨١	٨١	١٢١	مم	†أ عمق الحفر
٣,١ بوصة	٣,١ بوصة	٤,٧ بوصة	بوصة	
١٠٢٣٢	٩٩٣٠	٩٥٣٣	مم	†١٢ الطول الإجمالي
٣٣ قدمًا و ٧ بوصات	٣٢ قدمًا و ٧ بوصات	٣١ قدمًا و ٤ بوصات	قدم/بوصة	
٦٠٤٦	٦٩٠٧	٧١٣٠	مم	†ب إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
١٩ قدمًا و ١١ بوصة	٢٢ قدمًا و ٨ بوصات	٢٣ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة	
٨٠٣٢	٧٩٣٧	٧٨١٦	مم	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٦ قدمًا، و ٥ بوصات	٢٦ قدمًا و ١ بوصة	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
١٣٨٢١	١٥٦٦٦	١٧٠٥٨	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٠٤٦٢	٣٤٥٢٨	٣٧٥٩٧	رطل	(مع انحراف الإطار)
١٤٧٤٩	١٦٧٦٨	١٨٢٩٦	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٢٥٠٨	٣٦٩٥٧	٤٠٣٢٤	رطل	(دون انحراف الإطار)
١١٧٧٩	١٣٤٧٨	١٤٧٣٣	كجم	حمل القلب الثابت،
٢٥٩٦٢	٢٩٧٠٧	٣٢٤٧٢	رطل	مفصلي (مع انحراف الإطار)
١٢٧٣٦	١٤٦٠٤	١٥٩٨٩	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٢٨٠٧١	٣٢١٨٧	٣٥٢٤١	رطل	(دون انحراف الإطار)
١٠١	١٢٤	١٥٤	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٢٢٨٣٠	٢٧٨٧٥	٣٤٨٠٣	رطل من القوة	
٢٦٥٥٧	٢٥٧٧٠	٢٥٥٤٦	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٥٨٥٣٠	٥٦٧٩٥	٥٦٣٠٢	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات L3 Bridgestone 26.5R25 VJT نصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات L5 Bridgestone 26.5R25 VSDL نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



وصلة الرفع العالي					الوصلة
التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – Fusion					نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	٥,٤٠	٥,٤٠	٢م
١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	٧,٠٠	٧,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	٥,٩٠	٥,٩٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	٧,٧٥	٧,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٠٥٩	٣٠٥٩	العرض
١١ أقدام و ١١ بوصة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	م
٢٧٥٨	٢٩١٤	٢٩٧٠	٣١٥٩	٣١٥٩	م
٩ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٠ بوصات	١٠ أقدام و ٤ بوصات	م
١٩٧٧	١٨٢٢	١٧٦٥	١٥٤٤	١٥٤٤	م
٦ أقدام و ٥ بوصات	٥ أقدام و ١١ بوصة	٥ أقدام و ٩ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٠ بوصة	م
٤٢٤٩	٤٠٢٩	٣٩٤٩	٣٦٥٩	٣٦٥٩	م
١٣ أقدام و ١١ بوصة	١٣ أقدام و ٢ بوصة	١٢ أقدام و ١١ بوصة	١٢ أقدام و ٠ بوصة	١٢ أقدام و ٠ بوصة	م
٥٩	٥٩	٥٩	١١٢	١١٢	م
٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٤,٤ بوصة	٤,٤ بوصة	م
١٠٥٦٦	١٠٣٤٦	١٠٢٦٦	٩٩٩٢	٩٩٩٢	م
٣٤ أقدام و ٨ بوصات	٣٤ أقدام و ٠ بوصة	٣٣ أقدام و ٩ بوصات	٣٢ أقدام و ١٠ بوصات	٣٢ أقدام و ١٠ بوصات	م
٧٢٧١	٧٠٤٧	٦٩٦٥	٦٧٥٢	٦٧٥٢	م
٢٣ أقدام و ١١ بوصة	٢٣ أقدام و ٢ بوصة	٢٢ أقدام و ١١ بوصة	٢٢ أقدام و ٢ بوصة	٢٢ أقدام و ٢ بوصة	م
٨٣١٠	٨٢٢٢	٨٠٧١	٧٨٥٢	٧٨٥٢	م
٢٧ أقدام و ٤ بوصات	٢٧ أقدام و ١ بوصة	٢٦ أقدام و ٧ بوصات	٢٥ أقدام و ١٠ بوصات	٢٥ أقدام و ١٠ بوصات	م
١٤٠٩٥	١٤٣٧٩	١٤٦٢٨	١٥٣١٢	١٥٣١٢	م
٣١٠٦٧	٣١٦٩١	٣٢٢٤٠	٣٣٧٤٩	٣٣٧٤٩	م
١٥٢٣٩	١٥٤٩٥	١٥٧٣٥	١٦٣٧٣	١٦٣٧٣	م
٣٣٥٨٨	٣٤١٥١	٣٤٦٨١	٣٦٠٨٦	٣٦٠٨٦	م
١١٩٦٦	١٢٢٤٥	١٢٤٩٢	١٣١٦٣	١٣١٦٣	م
٢٦٣٧٣	٢٦٩٨٨	٢٧٥٣٤	٢٩٠١٣	٢٩٠١٣	م
١٣١٣١	١٣٣٨٣	١٣٦٢٣	١٤٢٤٧	١٤٢٤٧	م
٢٨٩٤١	٢٩٤٩٧	٣٠٠٢٥	٣١٤٠١	٣١٤٠١	م
٨٤	٩٥	١٠٠	١١٥	١١٥	م
١٩٠١٢	٢١٤٧٧	٢٢٦٧٩	٢٥٩٣١	٢٥٩٣١	م
٢٦٨٥٤	٢٦٦٤٧	٢٦٤٣١	٢٥٨٥٠	٢٥٨٥٠	م
٥٩١٨٧	٥٨٧٣٠	٥٨٢٥٤	٥٦٩٧٤	٥٦٩٧٤	م

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تبيح)

وصلة الرفع العالي						الوصلة
التفريغ العالي – مُثَبِّتة بخطاف SW			التفريغ العالي – مُثَبِّتة بمسامير			نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
السعة - مقدره	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	١١,١٠	٩,٢٠	٣ م
ياردة <sup>٢</sup>	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	١٤,٥٠	١٢,٠٠	٣ م
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	١٢,٢٠	١٠,١٠	٣ م
ياردة <sup>٢</sup>	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	١٦,٠٠	١٣,٢٥	٣ م
العرض	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٦٥٦	٣٦٥٦	م
قدم/بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواية ٤٥ درجة	٢٧٧٦	٢٨٨٢	٢٩٣٩	٢٧٧٢	٢٩٢٨	٢٩٨٤
قدم/بوصة	٨ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواية ٤٥ درجة	٢٠٠٩	١٨٥٤	١٧٩٧	١٩٦٣	١٨٠٨	١٧٥١
قدم/بوصة	٦ أقدام و ٧ بوصات	٦ أقدام و ٥ بوصة	٦ أقدام و ٥ بوصات	٦ أقدام و ٥ بوصات	٥ أقدام و ١١ بوصة	٥ أقدام و ٨ بوصات
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٤٢٩٤	٤٠٧٤	٣٩٩٤	٤٢٢٩	٤٠٠٩	٣٩٢٩
قدم/بوصة	١٤ قدمًا و ١ بوصة	١٣ قدمًا و ٤ بوصات	١٣ قدمًا و ١ بوصة	١٣ قدمًا و ١ بوصة	١٣ قدمًا و ١ بوصة	١٢ قدمًا و ١٠ بوصات
أ† عمق الحفر	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩	٥٩
بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة
١٢† الطول الإجمالي	١٠٦١١	١٠٣٩١	١٠٣١١	١٠٥٤٦	١٠٣٢٦	١٠٢٤٦
قدم/بوصة	٣٤ قدمًا و ١٠ بوصات	٣٤ قدمًا و ٢ بوصة	٣٣ قدمًا و ١٠ بوصات	٣٤ قدمًا و ٨ بوصات	٣٣ قدمًا و ١١ بوصة	٣٣ قدمًا و ٨ بوصات
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٧٣٠٤	٧٠٨٠	٦٩٩٨	٧٢٥٨	٧٠٣٥	٦٩٥٣
قدم/بوصة	٢٤ قدمًا و ٠ بوصة	٢٣ قدمًا و ٣ بوصات	٢٣ قدمًا و ٠ بوصة	٢٣ قدمًا و ١ بوصة	٢٣ قدمًا و ١ بوصة	٢٢ قدمًا و ١٠ بوصات
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٨٢٨٣	٨٢١٠	٨٠٥١	٨٣٠٠	٨٢٢٣	٨٠٦٢
قدم/بوصة	٢٧ قدمًا و ٣ بوصات	٢٧ قدمًا و ٠ بوصة	٢٦ قدمًا و ٥ بوصات	٢٧ قدمًا و ٣ بوصات	٢٧ قدمًا و ٠ بوصة	٢٦ قدمًا و ٦ بوصات
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٤٠٠٤	١٤٢٨٧	١٤٥٣٤	١٤٥٤٦	١٤٨٣٣	١٥٠٨١
رطل	٣٠٨٦٤	٣١٤٨٩	٣٢٠٣٣	٣٢٠٦١	٣٢٦٩٣	٣٣٢٣٩
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٥١٤٣	١٥٤٠٠	١٥٦٣٨	١٥٧٠٤	١٥٩٦١	١٦٢٠٠
رطل	٣٣٣٧٧	٣٣٩٤٢	٣٤٤٦٦	٣٤٦١٢	٣٥١٨٠	٣٥٧٠٥
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١١٨٨٨	١٢١٦٨	١٢٤١٣	١٢٤١٠	١٢٦٩٢	١٢٩٣٩
رطل	٢٦٢٠٣	٢٦٨١٨	٢٧٣٥٩	٢٧٣٥٢	٢٧٩٧٤	٢٨٥١٨
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٣٠٥٠	١٣٣٠٣	١٣٥٤٠	١٣٥٨٩	١٣٨٤٣	١٤٠٨٠
رطل	٢٨٧٦٢	٢٩٣٢٠	٢٩٨٤٢	٢٩٩٥٠	٣٠٥١٠	٣١٠٣٤
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	٨٢	٩٢	٩٨	٨٥	٩٦	١٠٢
رطل من القوة	١٨٥٠٩	٢٠٨٨٣	٢٢٠٤٦	١٩٢٣٨	٢١٧٤٤	٢٢٩٦٢
الوزن أثناء التشغيل*	٢٦٨١٠	٢٦٦٠٣	٢٦٣٨٧	٢٦٣٧٦	٢٦١٦٩	٢٥٩٥٣
رطل	٥٩٠٨٨	٥٨٦٣١	٥٨١٥٥	٥٨١٣١	٥٧٦٧٥	٥٧١٩٩

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح/الانغلاق اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي				الوصلة
نوع الجرافة	التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة	الركام المعدني – مثبتة بمسامير	نوع الحد	
	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	
السعة - مقدره	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	٣ م
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	م
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواية ٤٥ درجة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١١ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	م
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواية ٤٥ درجة	٨ أقدام و ٩ بوصة	٩ أقدام و ٣ بوصة	٩ أقدام و ٦ بوصة	م
أ عمق الحفر	٤٦	٤٦	٤٦	م
١٢ † الطول الإجمالي	١٠,٦٧٤	١٠,٤٥٤	١٠,٣٧٤	م
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٢٤ أقدام و ١ بوصة	٢٣ أقدام و ٥ بوصة	٢٣ أقدام و ٢ بوصة	م
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٢٧ أقدام و ٥ بوصة	٢٧ أقدام و ١ بوصة	٢٦ أقدام و ٧ بوصة	م
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطار)	١٣٤٤٧	١٣٧٤٤	١٣٩٩٦	كجم
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطار)	٢٩٦٣٧	٣٠٢٩١	٣٠٨٤٧	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطار)	١٤٥٤٧	١٤٨٢٢	١٥٠٦٨	كجم
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطار)	٣٢٠٦٣	٣٢٦٦٨	٣٣٢١٠	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١١٣٧٨	١١٦٦٩	١١٩١٩	كجم
	٢٥٠٧٩	٢٥٧١٩	٢٦٢٧٠	رطل
	١٢٥٠٢	١٢٧٧١	١٣٠١٤	كجم
	٢٧٥٥٤	٢٨١٤٧	٢٨٦٨٤	رطل
	٨٠	٩٠	٩٥	كيلونيوتن
	١٨٠٩١	٢٠٣٦٥	٢١٤٨٦	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٧٠٢٠	٢٦٨١٢	٢٦٥٩٧	كجم
	٥٩٥٥٠	٥٩٠٩٢	٥٨٦١٨	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ونقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتتلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تتبع)

وصلة ماكينة مناولة الركام				الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion				نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٠٠	٤,٦٠	٣,٨٠	٤,٢٠	السعة - مقدرة م <sup>٣</sup>
٥,٢٥	٦,٠٠	٥,٠٠	٥,٥٠	باردة <sup>٣</sup>
٤,٤٠	٥,١٠	٤,٢٠	٤,٦٠	السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪ م <sup>٣</sup>
٥,٧٥	٦,٧٥	٥,٥٠	٦,٠٠	باردة <sup>٣</sup>
٣٢٠١	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	العرض مم
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٣٠٣٥	٢٩٥٧	٣٠٤٨	٢٩٧٠	١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع
٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
١٣٢٧	١٣٩٨	١٣٢٤	١٣٩٥	١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ
٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	٤ أقدام و ٦ بوصات	بزواوية ٤٥ درجة
٢٧٥٧	٢٨٦٥	٢٧٤٥	٢٨٥٥	الوصول عند استواء ذراع الرفع
٩ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	واستواء الجرافة
٨٤	١١٣	١١٤	١٠٦	أ عمق الحفر مم
٣,٣ بوصة	٤,٤ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٢ بوصة	بوصة
٨٩٧٩	٩٠٨٣	٨٩٦٤	٩٠٦٧	١٢† الطول الإجمالي مم
٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ٥ بوصات	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
٥٩٢٩	٦٠٤٨	٥٨١٣	٥٩٧٠	ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد
١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	الحد الأقصى للرفع
٧٥٠٨	٧٥٤٤	٧٥١٢	٧٥٣٩	نصف قطر دائرة خلوص اللودر
٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
١٨٠٢٩	١٧٩٣٥	١٨٠٧٩	١٧٧٩٢	حمل القلب الثابت، مستقيم
٣٩٧٣٦	٣٩٥٣٠	٣٩٨٤٦	٣٩٢١٤	(مع انحراف الإطارات)
١٩٢٧٤	١٩٢١٣	١٩٣٠٩	١٩٠٢١	حمل القلب الثابت، مستقيم
٤٢٤٨٠	٤٢٣٤٦	٤٢٥٥٩	٤١٩٢٣	(دون انحراف الإطارات)
١٥٧٥٧	١٥٦٥٥	١٥٨٠٧	١٥٥٤٣	حمل القلب الثابت،
٣٤٧٣٠	٣٤٥٠٣	٣٤٨٤٠	٣٤٢٥٧	مفصلي (مع انحراف الإطارات)
١٧٠١٥	١٦٩٤٤	١٧٠٥٢	١٦٧٨٦	حمل القلب الثابت، مفصلي
٣٧٥٠٣	٣٧٣٤٦	٣٧٥٨٢	٣٦٩٩٨	(دون انحراف الإطارات)
١٩٠	١٦٤	١٨٠	١٦٦	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٤٢٧٢٦	٣٧٠٢١	٤٠٦٤٨	٣٧٣٩٦	رطل من القوة
٢٤٢٠٢	٢٤٣٣٢	٢٤١٥٤	٢٤٢١٨	الوزن أثناء التشغيل*
٥٣٣٤١	٥٣٦٢٧	٥٣٢٣٥	٥٣٣٧٥	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنطقة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة ماكينة مناولة الركام						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة		الأغراض العامة - مثبتة بمسامير				نوع الجرافة
حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
٤,٤٠	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٣,٨٠	٤,٦٠	م ٣
٥,٧٥	٥,٢٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٠٠	٦,٠٠	ياردة ٣
٤,٨٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٥,١٠	م ٣
٦,٢٥	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٦,٧٥	ياردة ٣
٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٦٤	م
١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٢٨٥١	٢٩١٥	٣٠٦٨	٣٠٠١	٣٠٧٧	٢٩٨٧	م
٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٩ بوصات	قدم/بوصة
١٥٣٠	١٤٨٤	١٢٩٦	١٣٥٠	١٢٨٩	١٣٦١	م
٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٥ بوصات	قدم/بوصة
٣٠٣٤	٢٩٥٤	٢٧١٢	٢٨٠٠	٢٧٠١	٢٨١٨	م
٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٨ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصة	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة
١٠٨	١٠٨	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	م
٤,٢ بوصة	٤,٢ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
٩٢٤٨	٩١٦٨	٨٩٣١	٩٠١٨	٨٩١٩	٩٠٣٧	م
٣٠ قدمًا و ٥ بوصات	٣٠ قدمًا و ١ بوصة	٢٩ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
٦١٠٦	٥٩٨٨	٥٨٩٨	٥٨٩٨	٥٧٨٧	٦٠٢١	م
٢٠ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٥ بوصات	١٩ قدمًا و ٠ بوصة	١٩ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
٧٥٧٤	٧٥٥١	٧٤٩١	٧٥١٢	٧٤٨٨	٧٥٣٧	م
٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
١٦٧٥٣	١٦٨٩٣	١٨٦٦٢	١٨٤٤٩	١٨٦٧٨	١٨٤٤٤	كجم
٣٦٩٢٤	٣٧٢٣٣	٤١١٣٣	٤٠٦٦١	٤١١٦٧	٤٠٦٥١	رطل
١٧٩٥٠	١٨٠٧٤	١٩٩٣٠	١٩٧٠٨	١٩٩٣٥	١٩٧٣٣	كجم
٣٩٥٦٢	٣٩٨٣٥	٤٣٩٢٧	٤٣٤٣٦	٤٣٩٣٨	٤٣٤٩١	رطل
١٤٥٨٥	١٤٧٢٥	١٦٣٥٨	١٦١٦٠	١٦٣٧٨	١٦١٤٣	كجم
٣٢١٤٧	٣٢٤٥٤	٣٦٠٥٤	٣٥٦١٧	٣٦٠٩٧	٣٥٥٧٩	رطل
١٥٧٩٩	١٥٩٢٢	١٧٦٣٨	١٧٤٣٢	١٧٦٤٧	١٧٤٤٤	كجم
٣٤٨٢١	٣٥٠٩٢	٣٨٨٧٥	٣٨٤٢٠	٣٨٨٩٥	٣٨٤٤٧	رطل
١٤٥	١٥٣	١٨٥	١٧٣	١٨٧	١٧٠	كيلونيوتن
٣٢٦٨٠	٣٤٥٧٢	٤١٧١٢	٣٨٩٩٩	٤٢١٦٧	٣٨٣٠٢	رطل من القوة
٢٤٥٢٨	٢٤٤٢٢	٢٢٧٩١	٢٣٨٤٧	٢٣٧٣٩	٢٣٩٣٠	كجم
٥٤٠٦٠	٥٣٨٢٦	٥٢٤٣٥	٥٢٥٥٩	٥٢٣٢١	٥٢٧٤١	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تبيغ)

وصلة ماكينة مناولة الركاب						الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – Fusion						نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
السعة - مقدره	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٨٠	٤,٢٠	م <sup>٣</sup>
	٥,٥٠	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٢٥	٥,٥٠	ياردة <sup>٣</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠%	٤,٦٠	٤,٨٠	٤,٨٠	٥,٣٠	٤,٦٠	م <sup>٣</sup>
	٦,٠٠	٦,٢٥	٦,٢٥	٧,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٢٩٩٥	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	م
	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٤٢٧٢	٢٨٨٢	٤٢٦٦	٢٨٢٤	٢٩٠٩	م
	١٤ قدمًا و ١ بوصة	٩ أقدام و ٥ بوصات	١٣ قدمًا و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٢٠٦٦	١٣٢٠	٢٠٢٨	١٣٧٨	١٢٩٣	م
	٦ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٦ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٦ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٢٩٠٤	٢٨٨١	٢٨٧٥	٢٩٦٢	٢٨٤٢	م
	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة
أ† عمق الحفر	١١٨	١١٤	١١٨	١١٤	١١٤	م
	٤,٦ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٦ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
١٢† الطول الإجمالي	٩١٢٦	٩٠٩٩	٩٠٩٧	٩١٨١	٩٠٦١	م
	٣٠ قدمًا و ١ بوصة	٢٩ قدمًا و ١١ بوصة	٢٩ قدمًا و ١١ بوصة	٣٠ قدمًا و ٢ بوصة	٢٩ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٠٠٥	٥٩٨٣	٥٩٧٨	٦٠٧٦	٥٩٥٣	م
	١٩ قدمًا و ٩ بوصات	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	٢٠ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٤٢٤	٧٥٤٩	٧٥٢٠	٧٥٧١	٧٥٣٨	م
	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٧٨٢٥	١٧٥٩٦	١٨٠٣٢	١٧٤٤٨	١٧٦٧٣	كجم
	٣٩٢٨٧	٣٨٧٨١	٣٩٧٤٣	٣٨٤٥٧	٣٨٩٥١	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٩١١٧	١٨٨٢٣	١٩٣٢٣	١٨٦٨٨	١٨٨٩٣	كجم
	٤٢١٣٤	٤١٤٨٦	٤٢٥٨٨	٤١١٨٩	٤١٦٤٢	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٥٥٣٦	١٥٣٥٦	١٥٧٤١	١٥٢١٣	١٥٤٣٢	كجم
	٣٤٢٤٣	٣٣٨٤٦	٣٤٦٩٤	٣٣٥٣١	٣٤٠١٢	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٦٨٤٠	١٦٥٩٨	١٧٠٤٤	١٦٤٦٧	١٦٦٦٧	كجم
	٣٧١١٧	٣٦٥٨٢	٣٧٥٦٦	٣٦٢٩٤	٣٦٧٣٥	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٥٧	١٦٢	١٦١	١٥٣	١٦٧	كيلونيوتن
	٣٥٣٨٠	٣٦٦١٤	٣٦٢٧٩	٣٤٥٤٠	٣٧٦٩٠	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٤٥٤٦	٢٤٣٥٨	٢٤٣٦٤	٢٤٤٤٣	٢٤٣٠٣	كجم
	٥٤٠٩٩	٥٣٦٨٤	٥٣٦٩٨	٥٣٨٧١	٥٣٥٦٤	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وتقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصمات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة ماكينة مناولة الركام								الوصلة
مناولة المواد – مئبنة بمسامير								نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	حدود قطع مئبنة بمسامير	
السعة - مقدره	م <sup>٣</sup>	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٣
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	ياردة <sup>٣</sup>	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٣
العرض	م	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣٢٢٠	٣
١٦†	م	٢٩٠٣	٢٩٠٣	٢٩٠٣	٢٩٠٣	٢٩٠٣	٢٩٠٣	٣
١٧†	م	١٢٩٩	١٢٩٩	١٢٩٩	١٢٩٩	١٢٩٩	١٢٩٩	٣
	م	٢٨٥١	٢٨٥١	٢٨٥١	٢٨٥١	٢٨٥١	٢٨٥١	٣
أ†	م	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	١١٤	٣
١٢†	م	٩٠٦٩	٩٠٦٩	٩٠٦٩	٩٠٦٩	٩٠٦٩	٩٠٦٩	٣
ب†	م	٥٩٨٤	٥٩٨٤	٥٩٨٤	٥٩٨٤	٥٩٨٤	٥٩٨٤	٣
	م	٧٥٢٤	٧٥٢٤	٧٥٢٤	٧٥٢٤	٧٥٢٤	٧٥٢٤	٣
	م	١٨١١٢	١٨١١٢	١٨١١٢	١٨١١٢	١٨١١٢	١٨١١٢	٣
	م	٣٩٩١٩	٣٩٩١٩	٣٩٩١٩	٣٩٩١٩	٣٩٩١٩	٣٩٩١٩	٣
	م	١٥٨٥٤	١٥٨٥٤	١٥٨٥٤	١٥٨٥٤	١٥٨٥٤	١٥٨٥٤	٣
	م	١٧١٠٢	١٧١٠٢	١٧١٠٢	١٧١٠٢	١٧١٠٢	١٧١٠٢	٣
	م	٣٧٥٠٧	٣٧٥٠٧	٣٧٥٠٧	٣٧٥٠٧	٣٧٥٠٧	٣٧٥٠٧	٣
	م	٢٣٩٤٣	٢٣٩٤٣	٢٣٩٤٣	٢٣٩٤٣	٢٣٩٤٣	٢٣٩٤٣	٣

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وتقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات (تبيح)

وصلة ماكينة مناولة الركام						الوصلة
مناولة المواد – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة			مناولة المواد – مثبتة بمسامير			نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
السعة - مقدرة	٤,٨٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>
	٦,٢٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٣</sup>
السعة - المقدرة عند عامل تعيئة بنسبة ١١٠٪	٥,٣٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	٥,١٠	م <sup>٢</sup>
	٧,٠٠	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٧٥	ياردة <sup>٣</sup>
العرض	٣٢٣٠	٣٢٢٠	٢٩٩٥	٢٩٩٥	٣٢٢٠	م
	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٢٦٧٦	٢٧٤٧	٢٨٥٥	٢٨٥٥	٢٩٠٣	م
	٨ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	١٥٣٠	١٤٦٣	١٣٤٧	١٣٤٧	١٢٩٩	م
	٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٣١٧٥	٣٠٧٧	٢٩١٩	٢٩١٩	٢٨٥١	م
	١٠ أقدام و ٥ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٦ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
أ † عمق الحفر	١١١	١٠٨	١١٤	١١٤	١١٤	م
	٤,٣ بوصة	٤,٢ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	٤,٥ بوصة	بوصة
١٢ † الطول الإجمالي	٩٣٩١	٩٢٩١	٩١٣٨	٩١٣٨	٩٠٦٩	م
	٣٠ قدمًا و ١٠ بوصات	٣٠ قدمًا و ٦ بوصات	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٩ قدمًا و ١٠ بوصات	قدم/بوصة
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٢٢٥	٦١٣٩	٦٠٥٧	٦٠٥٧	٥٩٨٤	م
	٢٠ قدمًا و ٦ بوصات	٢٠ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٦٠٦	٧٥٨٦	٧٤٣٨	٧٤٣٨	٧٥٢٤	م
	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٥ بوصات	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	١٦٣٠٣	١٦٥١٩	١٧٦٠٢	١٨١٠٠	١٧٥٧٦	كجم
	٣٥٩٣٢	٣٦٤٠٨	٣٦٧٤٨	٣٨٧٩٦	٣٨٧٣٩	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	١٧٥٠٧	١٧٦٩٦	١٧٨٤٠	١٨٨٤٢	١٨٨٠١	كجم
	٣٨٥٨٧	٣٩٠٠٢	٣٩٣١٩	٤١٥٢٩	٤١٤٣٩	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٤١٥٥	١٤٣٧١	١٥٣٤٦	١٥٨٤٥	١٥٣١٩	كجم
	٣١١٩٩	٣١٦٧٤	٣٢٠٠٣	٣٣٨٢٤	٣٣٧٦٤	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	١٥٣٧٧	١٥٥٦٤	١٥٧٠٤	١٦٦٠٠	١٧١٠٨	كجم
	٣٣٨٩١	٣٤٣٠٥	٣٤٦١٢	٣٦٥٨٧	٣٧٧٠٦	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٣١	١٤١	١٤٩	١٥٧	١٥٩	كيلونيوتن
	٢٩٥٣٣	٣١٧٣٢	٣٣٥١٣	٣٥٣٥٨	٣٥٧٥٦	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٤٧٨٦	٢٤٦١٣	٢٤٥٢٠	٢٤٣٥٢	٢٣٩٢٠	كجم
	٥٤٦٢٨	٥٤٢٤٧	٥٤٠٤٢	٥٣٦٧١	٥٢٧١٩	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، وثقل الموازنة القياسي، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link™، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقي مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

\*\* يتم توفير مواصفات جرافة الصخور لإطارات Bridgestone 26.5R25 VSDL L5 نصف القطرية.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة 2% بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

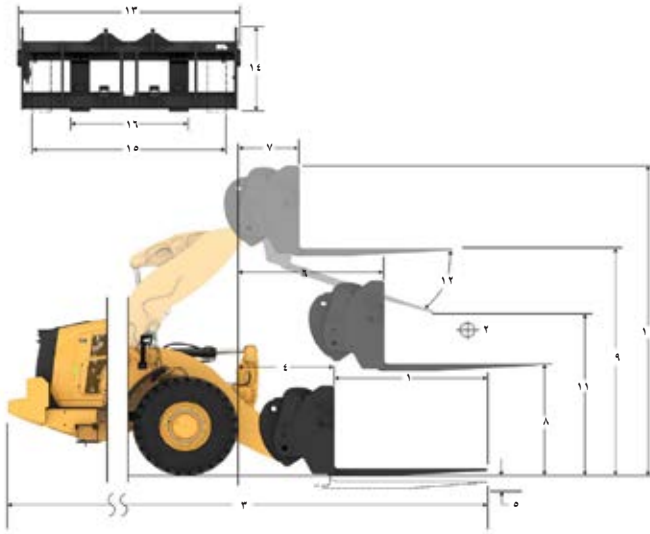
تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



966 STD

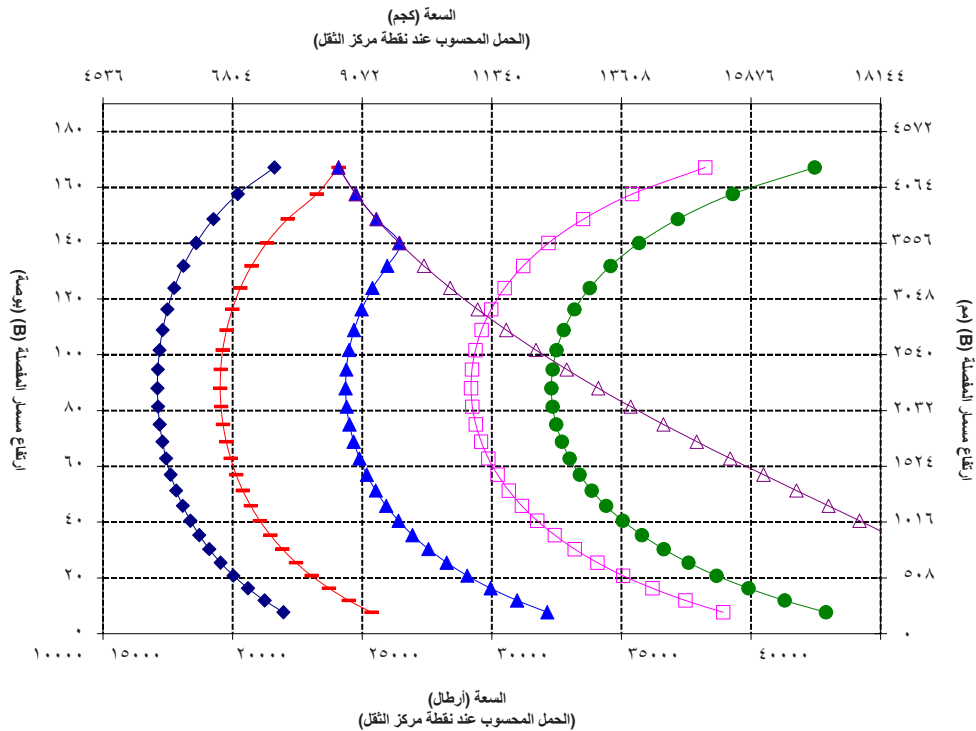
حامل ٨٧ بوصة سن ٦٠ بوصة  
٣٢٦٥-٥٤٨ ١٨٦١-٥٣٠

شوكة المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكة	
١٥٢٤	مم طول السن
٦٠٠	بوصة
٧٩٢	مم
٣٠٠	بوصة مركز الحمل
١٢٣٨٢	كجم حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٢٧٢٨٩	كجم
١٠٩٧٦	رطل حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٤١٩٢	كجم
٥٤٨٨	رطل الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠٪ FTSTL)
١٢٠٩٦	كجم
٦٥٨٩	رطل الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠٪ FTSTL)
١٤٥١٥	كجم
٨٦٥٦	رطل الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠٪ FTSTL)
١٩٠٧٨	كجم
٩٢٥٩	رطل الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٦٨٠	مم
١١٦٦	بوصة
٤٤٠٣	مم الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
١٦٦٠	بوصة
٦٠٠	مم *من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكة
١٦٩٤	بوصة
٨٢٧	مم الوصول والأذرع أفقياً والشوكات مستوية
٨٦٦	بوصة
٣٢٠	مم الوصول بشوكة عند الحد الأقصى للارتفاع
١٨٦٦	بوصة
٧٢٠	مم من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكة مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكة
٣٤٤٩	بوصة
١٥٥٠	مم سطح الأرض حتى قمة سن الشوكة عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكة مستوية
٤٧٢٤	بوصة
١٨٦٠	مم ارتفاع الشوكة بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحموله إلى الأرض)
١٠٤٠	بوصة
١٠٤٠	مم الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفريغ
٤٣	درجة أقصى زاوية تفريغ من مستوى أفقي
٢٢١٧	مم إجمالي عرض الحموله
٨٧٠	بوصة
٨٤٠	مم إجمالي ارتفاع الحموله
٣٣٠	بوصة
٢٠٧٠	مم عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨١٠	بوصة
٤٧٠	مم عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
١٨٠	بوصة
١٥٠	مم عرض السن (السن الأحادي)
٥٠	بوصة
٦٥٠	مم سمك السن
٢٠	بوصة
١٣٨٨٥	كجم سعة السنون
٢٢٢٢٥	رطل
٤٨٩٨٣	كجم الوزن أثناء التشغيل
	رطل

\*موضح القيمة السالبة الدرجة السالبة



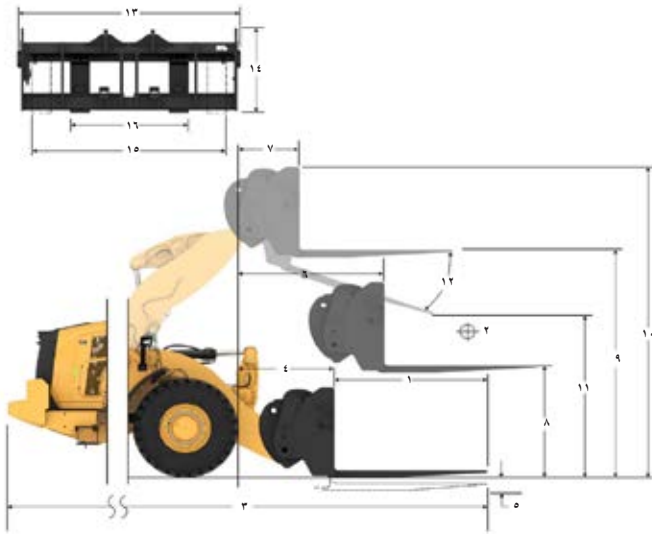
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بقبوب على جانب كل سن.



966 HL

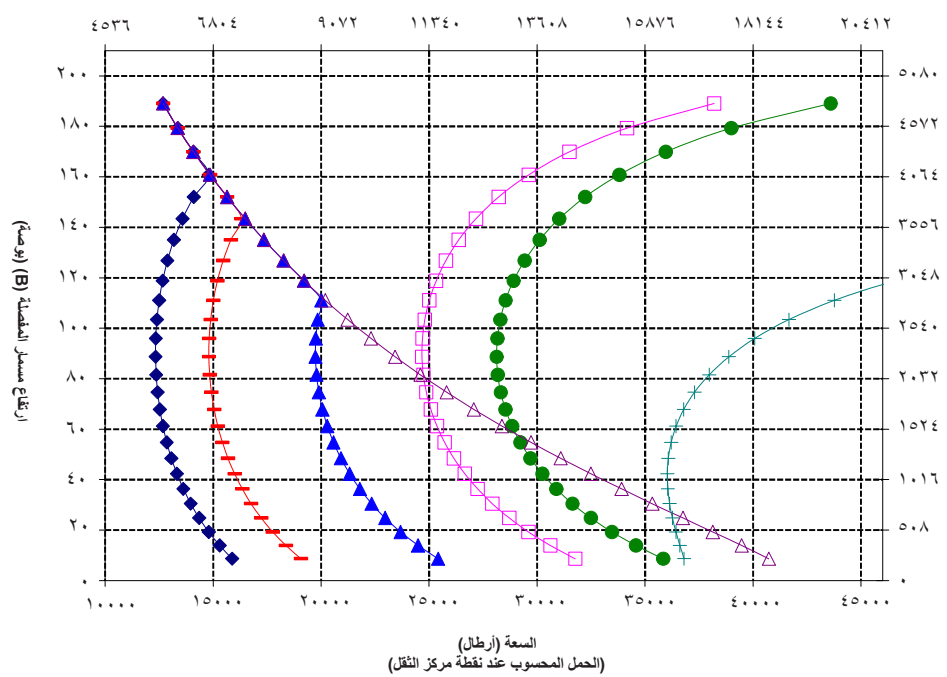
حامل ٨٧ بوصة سن ٦٠ بوصة  
١٨٦١-٥٣٠ ٣٢٦٥-٥٤٨

شوكية المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن ١٥٢٤ مم ٦٠٠٠ بوصة
٢	مركز الحمل ٧٦٢ مم ٣٠٠٠ بوصة
	حمل القلب الثالث - الاستقامة (مستوى الشوكات) ١٢٧٥٧ كجم ٢٨١١٧ رطل
	حمل القلب الثالث - المفصلي (مستوى الشوكات) ١١١٩١ كجم ٢٤٦٦٥ رطل
	الحمل المقدر (FTSTL %٥٠ - SAE J1197) ٥٥٩٦ كجم ١٢٣٣٣ رطل
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠) ٥٧٥٤ كجم ١٢٦٨٢ رطل
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠) ٥٧٥٤ كجم ١٢٦٨٢ رطل
٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول ١٠٠١٢ مم ٣٩٤٠٢ بوصة
٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض ١٦١٢ مم ٦٣٠٥ بوصة
٥	* من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية ١٤١٠ مم ٥٦٠ بوصة
٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية ٢٠٩٨ مم ٨٢٠٦ بوصة
٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع ٨٠٢ مم ٣١٠٦ بوصة
٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية ١٨٦٦ مم ٧٣٠٤ بوصة
٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية ٤٥٠٧ مم ١٧٧٠٤ بوصة
١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض) ٥٢٨٢ مم ٢٠٨٠٠ بوصة
١١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ ٣١٨٩ مم ١٢٥٠٦ بوصة
١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي ٤٤ درجة
١٣	إجمالي عرض الحمولة ٢٢١٧ مم ٨٧٠٣ بوصة
١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة ٨٤٠ مم ٣٣٠١ بوصة
١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد) ٢٠٧٠ مم ٨١٠٥ بوصة
١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد) ٤٧٠ مم ١٨٠٥ بوصة
	عرض السن (السن الأحادي) ١٥٠٠ مم ٥٠٩ بوصة
	سمك السن ٦٥٠ مم ٢٠٦ بوصة
	سعة السنون ٦٣٠٠ كجم ١٣٨٨٥ رطل
	الوزن أثناء التشغيل ٢٣٨٧٧ كجم ٥٢٦٢٥ رطل

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية

- السعة السالبة (SAE J1197)
- السعة السالبة (CEN EN 474-3) - الأرض الوعرة
- السعة السالبة (CEN EN 474-3) - الأرض الثابتة (مستوية)
- حمل القلب الثالث - مستوية
- حمل القلب الثالث - مستوية
- قمة الأذرع المبروزة
- قمة الأذرع المبروزة

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJTL3 و تكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، ووقفي مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفتريات مع المعايير التالية:  
SAE\* J1197، ISO 14397-1، SAE\* EN 474-3، CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ:  
SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثالث عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثالث عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثالث عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

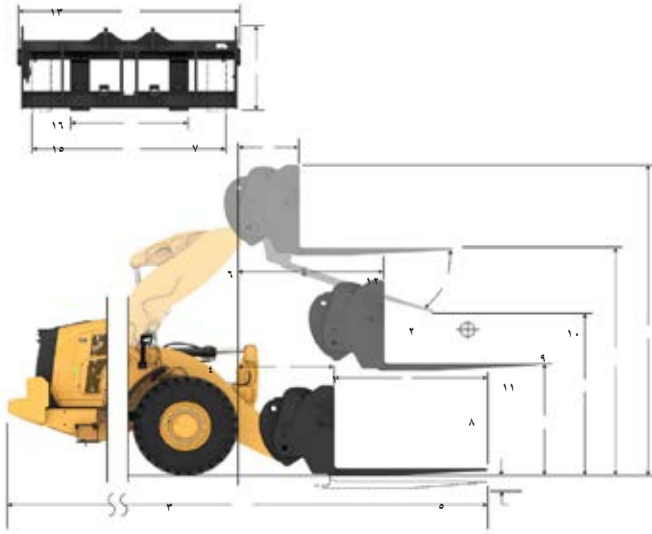
SAE\* اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* اللجنة الأوروبية للمعايير

تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.

966 AGG

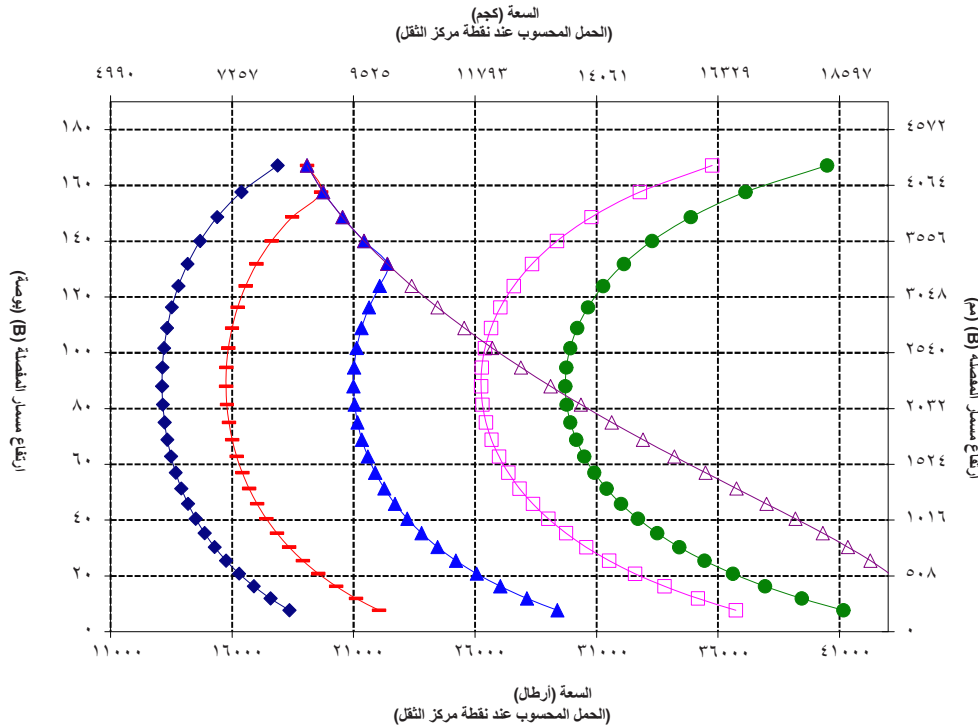
حامل ٨٧ بوصة سن ٦٠ بوصة  
٢٢٦٥٠٥٤٨ ١٨٦١٠٥٣٠

شوكية المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن بوصة ١٥٢٤
٢	مركز الحمل بوصة ٦٠٠
	حجم القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات) كجم ٣٠٠٠
	حجم القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات) كجم ١٣٤٧٧
	الحمل المقدر (SAE J1197 - 50% FTSTL) كجم ٢٩٧٠٣
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠% FTSTL) كجم ١١٩٠٥
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠% FTSTL) كجم ٢٦٢٣٨
٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول كجم ٥٩٥٢
٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض كجم ١٣١١٩
٥	*من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية كجم ٧١٤٢
٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية كجم ١٥٧٤٣
٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع كجم ٨٦٥٦
٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية كجم ١٩٠٧٨
٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية كجم ٩٥٢٦
١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض) كجم ٣٧٥٠٠
١١	الخالص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ كجم ١١٢٦
١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي كجم ٤٤٣
١٣	إجمالي عرض الحمولة كجم ٦٦٠
١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة كجم ١٦٩٤
١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد) كجم ٦٦٧
١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد) كجم ٨٢٦
	عرض السن (السن الأحادي) كجم ٢٢٥٢
	سمك السن كجم ١٠٤٤
	سعة السنون كجم ٤٣
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٢٢١٧
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٨٧٣
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٨٤٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٣٣٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٢٠٧٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٨١٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٤٧٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ١٨٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ١٥٠٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٥٠٩
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٦٥٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٦٢٠
	الوزن أثناء التشغيل كجم ١٣٨٨٥
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٢٢٨٧٦
	الوزن أثناء التشغيل كجم ٥٠٤١٨

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية



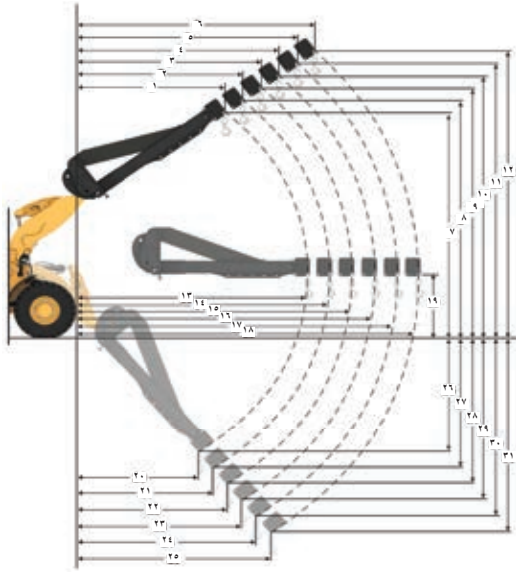
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



966 STD

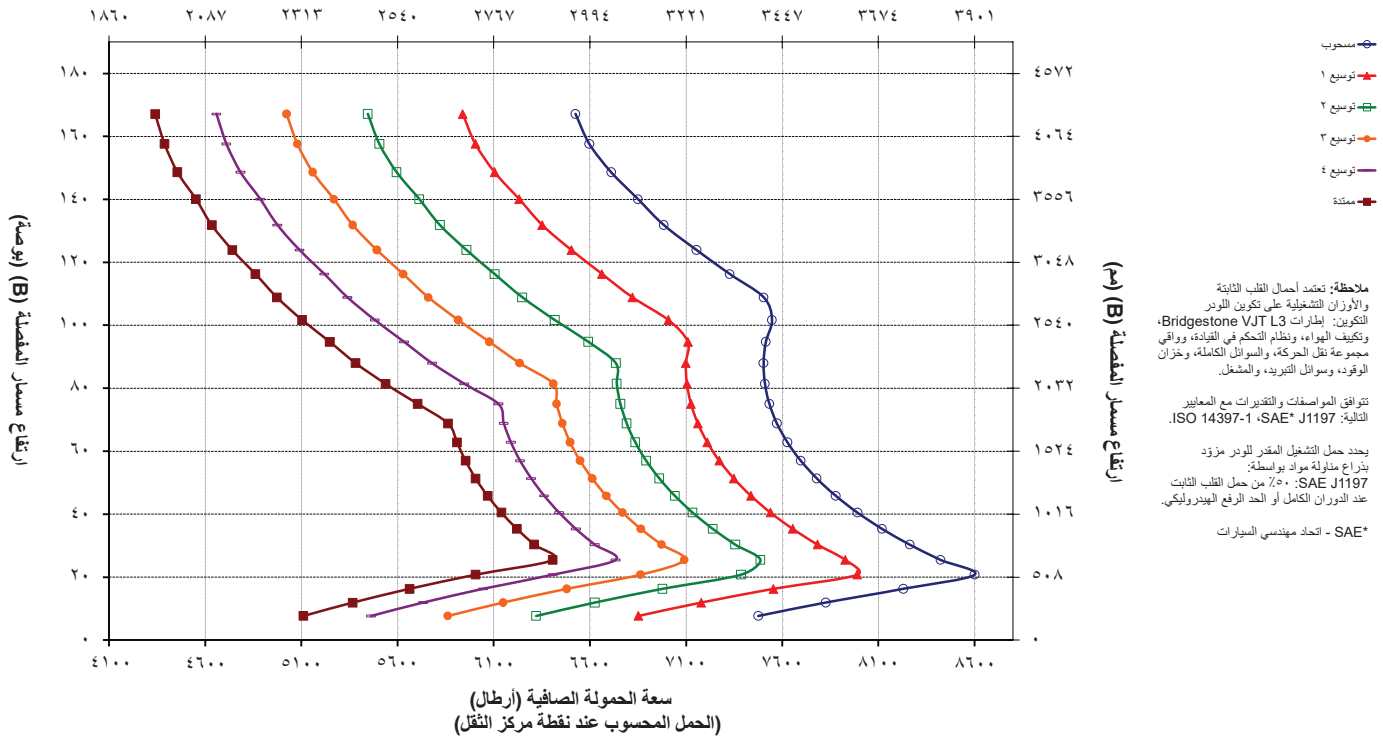
٦ مواضع

ذراع مناولة مواد الانصهار



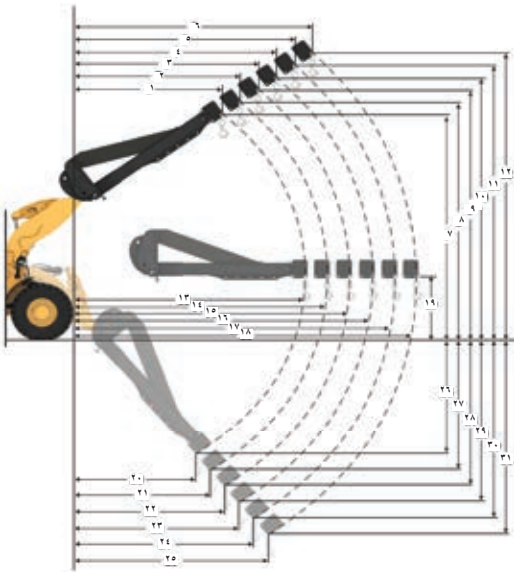
مواصفات الموديل MHA	ممنوع	توسيع ١	توسيع ٢	توسيع ٣	توسيع ٤	ممتدة
الحد الأقصى للرفع - وصول الخطف (١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦)	١٨٢٣	١٩٣٦	٢٠٤٩	٢١٦٢	٢٢٧٥	٢٣٨٨
الحد الأقصى للرفع - ارتفاع الخطف (١, ٢, ٣, ٤, ٥, ٦, ٧, ٨)	٧٢١٨	٧٥٠١	٧٧٨٤	٨٠٦٧	٨٣٥٠	٨٦٣٣
الحد الأدنى للرفع - وصول الخطف (١٢, ١١, ١٠, ٩, ٨, ٧)	٤٥٥٣	٤٨٥٨	٥١٦٢	٥٤٦٧	٥٧٧٢	٦٠٧٧
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخطف (١٢, ١١, ١٠, ٩, ٨, ٧, ٨)	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧
الحد الأدنى للرفع - وصول الخطف (١٨, ١٧, ١٦, ١٥, ١٤, ١٣)	١٧٢٠	١٧٢٠	١٧٢٠	١٧٢٠	١٧٢٠	١٧٢٠
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخطف (٢٨, ٢٧, ٢٦, ٢٥, ٢٤, ٢٣, ٢٢, ٢١, ٢٠)	٢٢٤٥	٢٢٤٥	٢٢٤٥	٢٢٤٥	٢٢٤٥	٢٢٤٥
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخطف (٣١, ٣٠, ٢٩, ٢٨, ٢٧, ٢٦)	٣٩٧١	٣٩٧١	٣٩٧١	٣٩٧١	٣٩٧١	٣٩٧١
حمل القلب الثابت، مستقيم	٦٢٥٨	٦٢٥٨	٦٢٥٨	٦٢٥٨	٦٢٥٨	٦٢٥٨
حمل القلب الثابت، مفصلية	١٣١٧٤	١٣١٧٤	١٣١٧٤	١٣١٧٤	١٣١٧٤	١٣١٧٤
الوزن أثناء التشغيل	٤٨٤٥٦	٤٨٤٥٦	٤٨٤٥٦	٤٨٤٥٦	٤٨٤٥٦	٤٨٤٥٦

سعة الحمولة الصافية (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



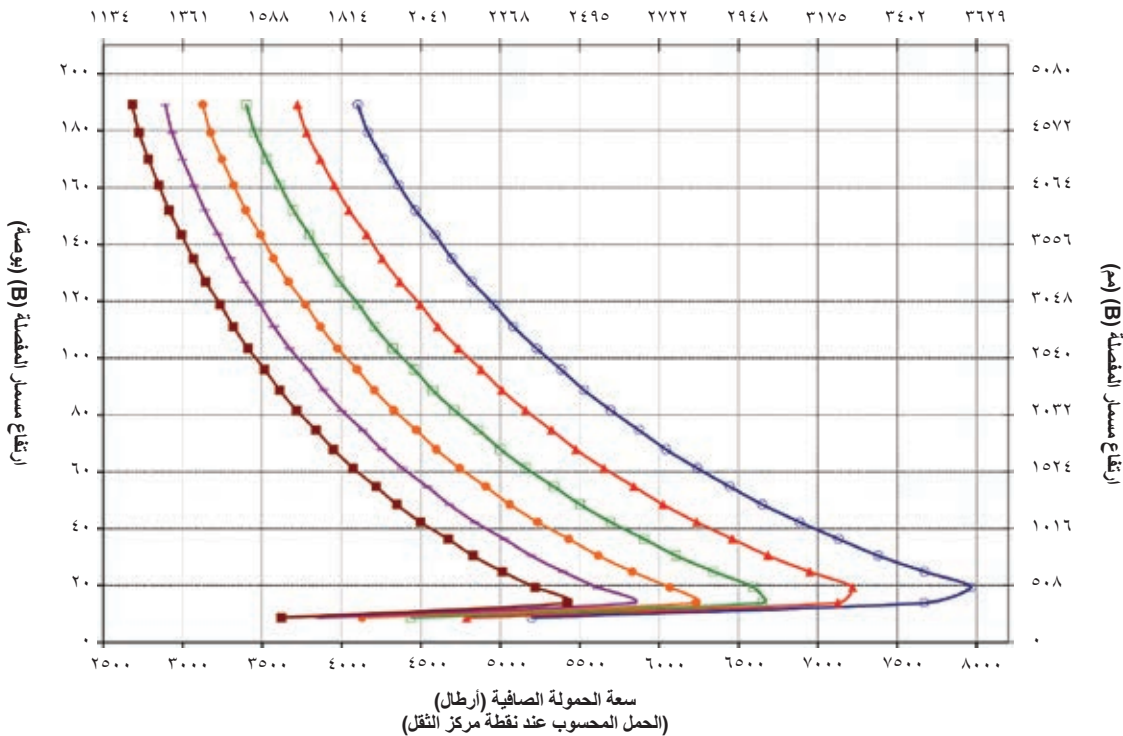
966 HL

ذراع مناولة مواد الاتصهار ٦ مواضع



مواصفات الموديل MHA		مستوي	توسيع ١	توسيع ٢	توسيع ٣	توسيع ٤	ممتدة
الحد الأقصى للرفع - وصول الخلف (٦٠٥، ٤٠٣، ٢٠١)	١٢٧٣	٣٣٦٠	١٣٩٩	١٤٦٢	١٥٢٥	١٥٨٩	١٥٨٩
الحد الأقصى للرفع - ارتفاع الخلف (١٢، ٨، ٧)	٧٩٧٥	٨٢٧٣	٨٥٧٢	٨٨٧٠	٩١٦٨	٩٤٦٦	٩٤٦٦
المستوى - وصول الخلف (١٨، ١٧، ١٦، ١٥، ١٤، ١٣)	٤٩٥٧	٥٢٦٢	٥٥٦٧	٥٨٧١	٦١٧٦	٦٤٨١	٦٤٨١
المستوى - وصول الخلف (١٩)	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧
الحد الأدنى للرفع - وصول الخلف (٢٥، ٢٤، ٢٣، ٢٢، ٢١، ٢٠)	٤١٢	٥٢٩	٦٤٥	٧٦١	٨٧٧	٩٩٣	٩٩٣
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخلف (٣١، ٣٠، ٢٩، ٢٨، ٢٧، ٢٦)	٢٧٢٧	٣٠١٩	٣٣٠١	٣٥٨٤	٣٨٦٤	٤١٤٦	٤١٤٦
حمل القاب الثابت، مستقيم	٨٢٨٠	٧٨٦٤	٧٤٨٧	٧١٤٣	٦٨٢٩	٦٥٤١	٦٥٤١
حمل القاب الثابت، مفصلي	٧٢٨٣	٦٩١٧	٦٥٨٤	٦٢٨٢	٦٠٠٥	٥٧٥١	٥٧٥١
الوزن أثناء التشغيل	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨	٢٣٦٣٨
	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨	٥٢٠٩٨

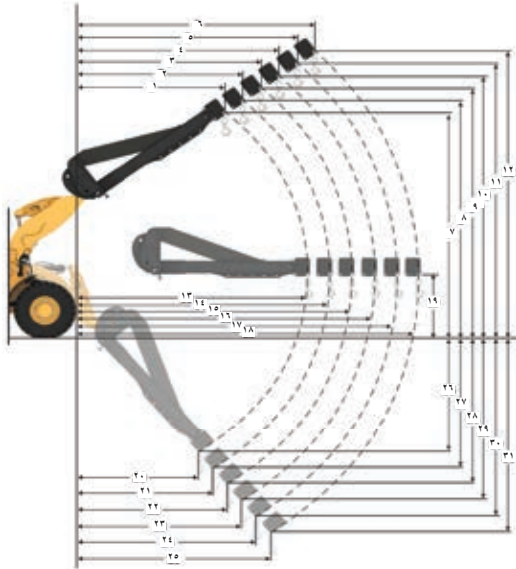
سعة الحمولة الصافية (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



AGG 966

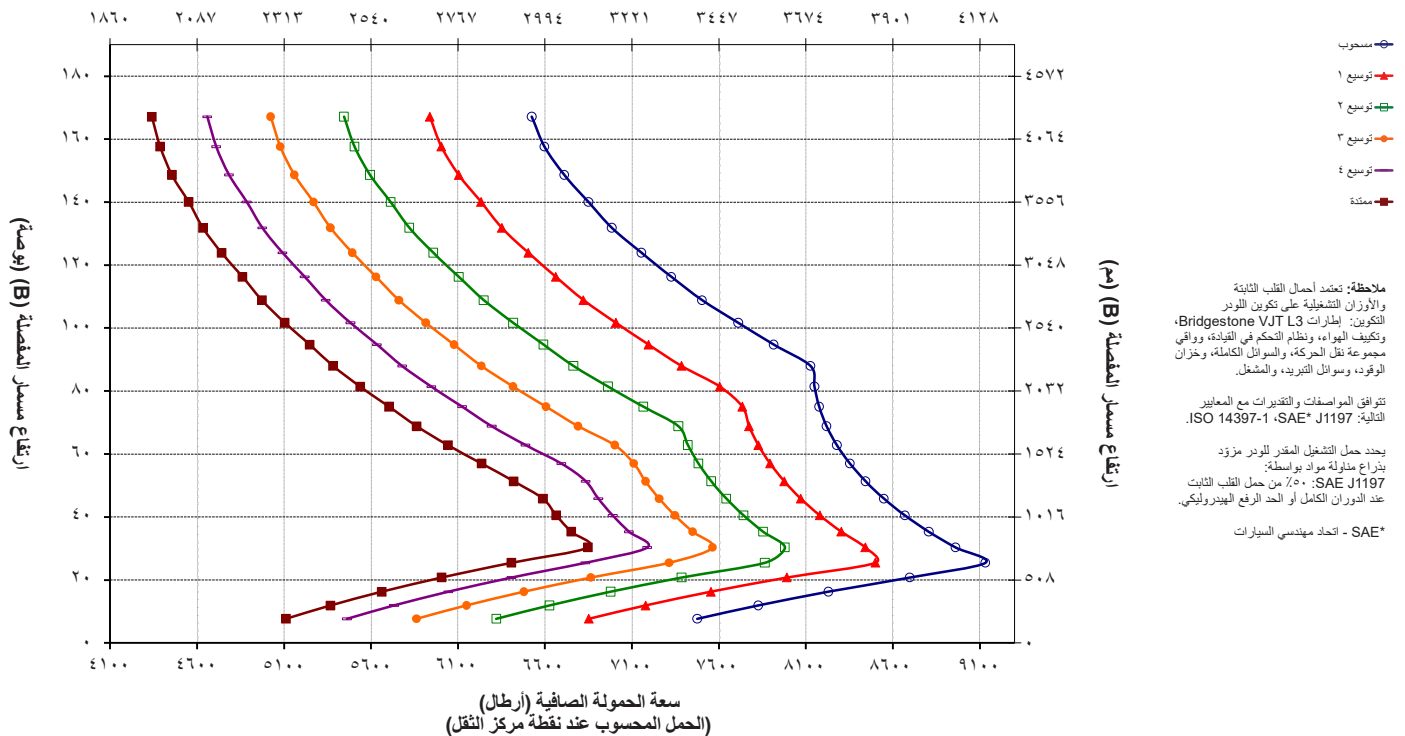
6 مواضع

ذراع مناولة مواد الانصهار



مواصفات الموديل MHA	ممسوح	توسيع 1	توسيع 2	توسيع 3	توسيع 4	ممتدة
الحد الأقصى للرفع - وصول الخلف (٦٠٥، ٣٠٢، ٢٠١)	١٨٢٣ مم	١٩٣٦	٢٠٤٩	٢١٦٢	٢٢٧٥	٢٣٨٨
الحد الأقصى للرفع - ارتفاع الخلف (١٢، ١١، ١٠، ٩، ٨، ٧)	٧٢١٨ مم	٧٥٠١	٧٧٨٤	٨٠٦٧	٨٣٥٠	٨٦٣٣
المستوى - وصول الخلف (١٨، ١٧، ١٦، ١٥، ١٤، ١٣)	٤٥٥٣ مم	٤٨٥٨	٥١٦٢	٥٤٦٧	٥٧٧٢	٦٠٧٧
المستوى - وصول الخلف (١٩)	١٩٣٧ مم	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧
الحد الأدنى للرفع - وصول الخلف (٢٥، ٢٤، ٢٣، ٢٢، ٢١، ٢٠)	١٧٧٠ مم	١٨٥٢	١٩٨٣	٢١١٤	٢٢٤٥	٢٣٧٧
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخلف (٣١، ٣٠، ٢٩، ٢٨، ٢٧، ٢٦)	٢٨٧١ مم	٣١٤٦	٣٤٢١	٣٦٩٦	٣٩٧١	٤٢٤٦
حمل القلب الثابت، مستقيم	٨٣٧٥ كجم	٧٩٢٥	٧٥١٩	٧١٥٣	٦٨١٩	٦٥١٥
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٨٤٥٩ رطل	١٧٤٦٦	١٦٥٧٣	١٥٧٦٤	١٥٠٢٩	١٤٢٥٨
حمل القلب الثابت، مفصلي	٧٤١٥ كجم	٧٠١٦	٦٦٥٦	٦٣٣١	٦٠٣٥	٥٧٦٥
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٦٦٤٣ رطل	١٥٤٦٣	١٤٢٧٠	١٣٩٥٣	١٣٣٠١	١٢٧٠٦
الوزن أثناء التشغيل	٢٢٦٣٧ كجم	٢٢٦٣٧	٢٢٦٣٧	٢٢٦٣٧	٢٢٦٣٧	٢٢٦٣٧
	٤٩٨٩١ رطل	٤٩٨٩١	٤٩٨٩١	٤٩٨٩١	٤٩٨٩١	٤٩٨٩١

سعة الحمولة الصافية (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



ارتفاع مسجل المقصلة (B) (م)

سعة الحمولة الصافية (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التكوين: إطارات Bridgestone VJ T L3 وتكييف الهواء ونظام التحكم في القيادة، وواقي مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقديرات مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1.

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بذراع مناولة مواد بواسطة: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو الحد الزرع الهيدروليكي.

\* SAE - اتحاد مهندسي السيارات

المعدات القياسية والاختيارية

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

اختياري	قياسي	اختياري	قياسي
<b>المكونات الهيدروليكية</b>		<b>بينة المشغل</b>	
✓	نظام معدة، مستشعر للحمل مع مضخة كباس متغيرة الإزاحة	✓	الكابينة، مضغوطة، معزولة الصوت
✓	نظام توجيه، مستشعر للحمل مع مضخة كباس مخصصة متغيرة الإزاحة	✓	باب، نظام فتح عن بعد
✓	التحكم في القيادة، المراكم المزدوجة	✓	أدوات تحكم في المعدة EH، فرملة انتظار
✓	وظيفة ثالثة ورابعة إضافية مع التحكم في القيادة	✓	عجلة القيادة HMU
✓	صمامات أخذ عينات الزيت، خراطيم Cat XT™	✓	التوجيه، عصا تحكم
✓	أداة تحكم في قارنة التوصيل السريع	✓	راديو الترفيه (FM، AM، USB، BT)
<b>مجموعة نقل الحركة</b>		✓	راديو الترفيه (DAB+)
✓	المحرك Cat C9.3B	✓	جاهز لتجهيز راديو CB
✓	مضخة تحضير وقود كهربائية	✓	مقعد، قماش، تعليق هوائي
✓	فاصل مياه ووقود وفلتر وقود ثانوي	✓	مقعد، قماش/جلد مدبوغ، تعليق هوائي، تدفئة
✓	المحرك، منظف هواء أولي	✓	مقعد، جلد/قماش، بنظام تعليق هوائي، بميزة التبريد/التدفئة
✓	توربين، منظف هواء أولي	✓	شاشة عاملة باللمس
✓	رادياتير، حطام عالي	✓	الرؤية: المرايا، كاميرا الرؤية الخلفية
✓	مروحة تبريد، انعكاسية	✓	نظام رؤية متعدد العروض (٣٦٠ درجة)
✓	محاور، فتح/فتح، تفاضلية	✓	نظام رادار خلفي Cat Detect
✓	محاور، وأقفال مجموعات تفاضلية تلقائية في الأمام والخلف	✓	شاشة مخصصة للرؤية الخلفية
✓	المحاور، قفل أمامي يدوي	✓	مرايا، مدفأة
✓	المحاور، مصارف غير آمنة، جاهزة لتجهيز AOC، موانع تسرب تناسب درجات الحرارة القاسية	✓	مكيف هواء، ومسخن، ومزيل ضباب (ضبط تلقائي لدرجة الحرارة، مروحة)
✓	المحاور، مبرد زيت	✓	حاجب شمس، أمامي، قابل للسحب
✓	ناقل حركة، كوكبي الدوران، أوتوماتيكي	✓	حاجب شمس، خلفي، قابل للسحب
✓	محول عزم الدوران بالقباض القفلي	✓	منصة تنظيف للنوافذ، أمامية
✓	فرامل خدمة، هيدروليكية، قرص رطب مغلق هيدروليكي بالكامل، مؤشرات تآكل	✓	النوافذ، الأمامية، مصفحة
✓	نظام الفرامل المتكامل (IBS)	✓	النوافذ، الأمامية، للخدمة الشاقة
✓	فرملة انتظار، فك على المحاور الأمامية، تحرير بضغط نابضي	✓	وقاء كامل لنوافذ الكابينة
<b>الكهرباء</b>		<b>التقنيات بالكابينة</b>	
✓	نظام بدء التشغيل / الشحن	✓	ميزان Cat Payload
✓	بادئ حركة، كهربائي، خدمة شاقة	✓	نظام Autodig مع إطارات ضبط تلقائي
✓	بدء تشغيل على البارد، 120 فولت أو 240 فولت	✓	معرف للمشغل وتأمين للمعدة
✓	الأضواء: هالوجين، 4 مصابيح عمل، ومصباحان برعجان أماميان، ومصباحان للرؤية الخلفية	✓	ملفات تعريف التطبيق
✓	الأضواء: مصابيح للسير على الطريق مع إشارات الانعطاف	✓	وسائل المساعدة على أداء المهام
✓	الأضواء: LED	✓	مساعدة لأدوات تحكم ودليل تشغيل وصيانة إلكتروني
✓	مصباح تحذير	✓	نظام Cat Advanced Payload
		✓	طابعة لنظام Cat Payload

\* غير متاح في بعض اللغات  
 \*\* قياسي عند التوصية بذلك  
 \*\*\* غير متوافق مع ترتيبات السير على الطرق الممهدة

(تتبع في الصفحة التالية)

المعدات القياسية والاختيارية (تتبع)

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

اختياري	قياسي	المواصفات الخاصة	اختياري	قياسي	نظام المراقبة
✓		ماكينة مناولة الركاب	✓		لوحة قيادة أمامية مع مقاييس تناظرية، وشاشة LCD، ومصابيح تحذير
✓		نفايات وصناعي	✓		شاشة لمسية أساسية (Cat Payload)، شاشات رباعية، إعدادات الماكينة والرسائل)
✓		الغابات	✓		مصابيح وامضة للرجوع للخلف***
✓		مقاومة للتآكل			<b>الوصلة</b>
			✓		رافعة قياسية، قضيب على شكل Z
			✓		رفع عالٍ، قضيب على شكل Z
			✓		مفاتيح تحرير: الرفع والإمالة
					<b>المعدات الإضافية</b>
			✓		نظام تشحيم تلقائي Cat
			✓		الرفارف، امتدادات أو للسير على الطريق
			✓		الوقاءات: مجموعة نقل الحركة، علب المرافق، الكابينة، الأسطوانات، الجزء الخلفي
			✓		زيت هيدروليكي قابل للتحلل البيولوجي
			✓		نظام تغيير زيت عالي السرعة
			✓		وصول للكابينة من الخلف
			✓		صندوق أدوات
			✓		حواجز العجلات
			✓		نظام توجيه ثانوي، كهربائي**

\* غير متاح في بعض اللغات

\*\* قياسي عند التوصية بذلك

\*\*\* غير متوافق مع ترتيبات السير على الطرق الممهدة





# 966

## ماكينة مناولة النفايات والخردة



تتميز مجموعة ماكينة مناولة النفايات والخردة في اللودر بعجل 966 من Cat بوجود الواقيات والدعم الضروري للعمل في محطات نقل النفايات، ومستودعات إعادة التدوير وساحات الخردة ومواقع الهدم.

### موثوقية مؤكدة

- يتميز المحرك Cat C9.3B بزيادة كثافة قدرته العالية، كما أنه مزود بمجموعة مؤكدة الكفاءة من المكونات الإلكترونية، وأنظمة الوقود، والهواء.
- يحتوي على مضخة تحضير وقود كهربائية، وفاصل الوقود-المياه، ونظام فلتر ثانوي.
- العمليات الدقيقة للتحقق من تصميم المكونات والماكينة تؤدي إلى تحقيق مستويات لا مثيل لها من الموثوقية وزيادة وقت التشغيل.

### المتانة

- تضيف مجموعة ماكينة مناولة النفايات والخردة واقيات فولاذية إضافية في جميع أنحاء الماكينة لحماية استثمارك ولإبقاء المخلفات بعيدًا عن صمام العدة وحجرات المحرك.
- تصمد الدرجات السفلية لكابل فولاذ الخدمة الشاقة في أصعب الظروف.
- ناقل حركة الخدمة الشاقة والمحاور مصممة للتعامل مع تطبيقات النفايات والخردة.
- يحتوي ناقل الحركة الأوتوماتيكي كوكبي الدوران (4F/4R) على مكونات متينة تدوم طويلاً.

### إنتاجية فائقة وكفاءة عالية لاستهلاك الوقود

- توفر وصلة الرفع العالي الاختيارية خلوص تفرغ إضافي.
- تتوفر مكونات هيدروليكية اختيارية للصمامين الثالث والرابع ليتم استخدامها مع أدوات العمل التي تتطلب وظائف إضافية.
- تحافظ المروحة الاختيارية متغيرة الخطوات وقلوب التبريد الاختيارية المخصصة للتطبيقات التي يكثر فيها الحطام على القلوب خالية من الحطام.
- يزيد ناقل حركة نقل القدرة مع القابض القفلي من كفاءة الوقود ويحقق الأداء الأمثل في الوقت نفسه.
- قابض فردي وتبديل من القفل إلى القفل لزيادة التسارع والسرعة على المنحدرات.
- يعمل نظام الإيقاف التلقائي لتباطؤ المحرك على تقليل وقت التباطؤ، وساعات التشغيل الإجمالية، واستهلاك الوقود.
- يوفر المحرك ومجموعة نقل الحركة والأنظمة الهيدروليكية المتكاملة بشكل كبير إنتاجية وكفاءة في استهلاك الوقود لا مثيل لهما.

### خصائص الأمان

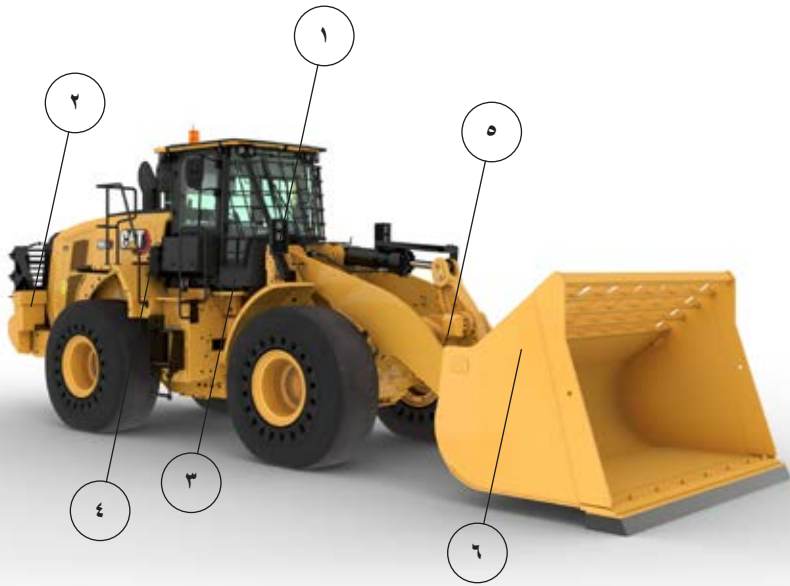
- تعزز كاميرا الرؤية الخلفية من الرؤية خلف الماكينة لمساعدتك على العمل بأمان وثقة.
- يساعد نظام الرؤية متعدد العروض (٣٦٠ درجة) المشغل في مراقبة الأشياء المحيطة بالماكينة طوال الوقت.
- تعزز تقنية رادار Cat Detect الاختيارية الوعي من خلال مراقبة بيئة العمل وتحذير المشغلين من المخاطر.
- الوصول إلى الكابينة عبر باب واسع، وخاصية اختيارية لفتح الأبواب عن بعد، والسلم الذي يشبه الدرج كلها عناصر تزيد مستوى الأمان.
- يعمل الزجاج الأمامي من الأرضية إلى السقف، إلى جانب المرايا الكبيرة التي تتضمن مرايا موضعية مدمجة، وكاميرا الرؤية الخلفية على تحقيق مستوى من الرؤية في جميع الاتجاهات يعد الأفضل على مستوى الصناعة.

### تقليل أوقات الصيانة والتكاليف

- تقلل الفواصل الزمنية الممتدة لتغيير الفلتر والزيت من تكاليف الصيانة بنسبة تصل إلى ١٥٪.
- يحسن المنظف الأولي لهواء المحرك التوربيني الاختياري عمر فلتر الهواء.
- يمكن من خلال استكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد توصيل الماكينة بقسم الخدمة لدى الوكيل للمساعدة في تشخيص المشكلات بسرعة كي تتمكن من استئناف العمل سريعاً.
- تملك خدمة التحديث عن بُعد في نطاق جدولك الزمني لضمان تحديث البرامج بالماكينة لتحقيق الأداء الأفضل.
- يساعدك تطبيق Cat App على إدارة مواقع أسطول المعدات، وساعات التشغيل، والجداول الزمنية للصيانة؛ كما ينبهك بخصوص الصيانة اللازمة ويتيح لك طلب الخدمة من وكيل Cat المحلي.
- غطاء المحرك أحادي القطعة القابل للإزالة يتيح الوصول إلى المكونات بسرعة وسهولة.

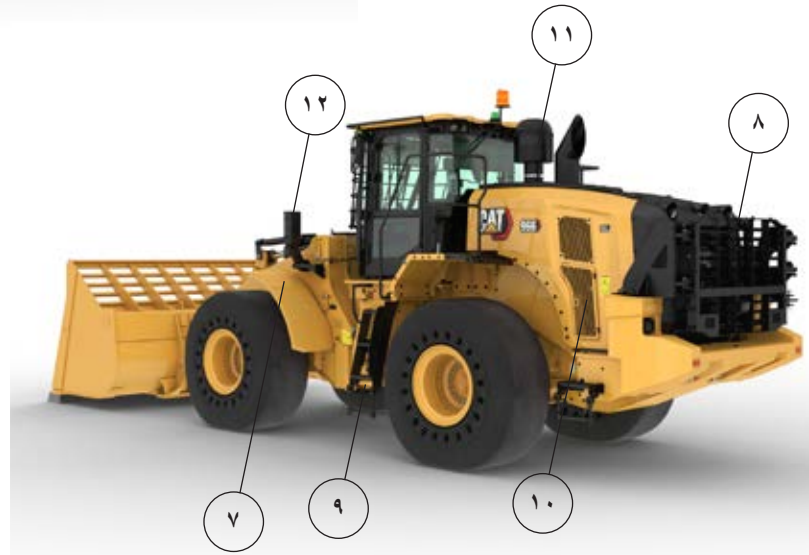
### يمكنك العمل بمنتهى الراحة بفضل الكابينة الجديدة تمامًا

- يقلل فلتر إزالة الكربون من هواء الكابينة الروائح الكريهة.
- يقوم المنظف الأولي لهواء الكابينة الذي يتم تشغيله كهربائياً بفلتر الهواء القادم ويساعد في ضغط هواء الكابينة.
- مقعد وتعليق من الجيل التالي، يمكن ضبطهما بسهولة لزيادة راحة المشغل. يأتي في ثلاثة مستويات من التجهيزات ويمكن تجهيزه بأحزمة رباعية النقاط.
- لوحة معلومات جديدة داخل الكابينة وشاشة (شاشات) تعمل باللمس عالية الدقة تتسم بسهولة الاستخدام والبساطة.
- عناصر تخميد الصوت، وموانع التسرب، وقواعد الكابينة اللزجة تقلل الضوضاء والاهتزاز لتوفر بيئة عمل أكثر هدوءاً.
- توفر عجلة توجيه الوحدة الهيدروميكانيكية (HMU) إمكانية توجيه الماكينة بدقة وبأقل جهد. نظام توجيه اختياري بعصا تحكم كهرو هيدروليكية مثبتة بالمقعد يوفر التحكم الدقيق ويقلل من كلال الذراع بدرجة هائلة، مما يؤدي إلى زيادة الراحة والدقة.

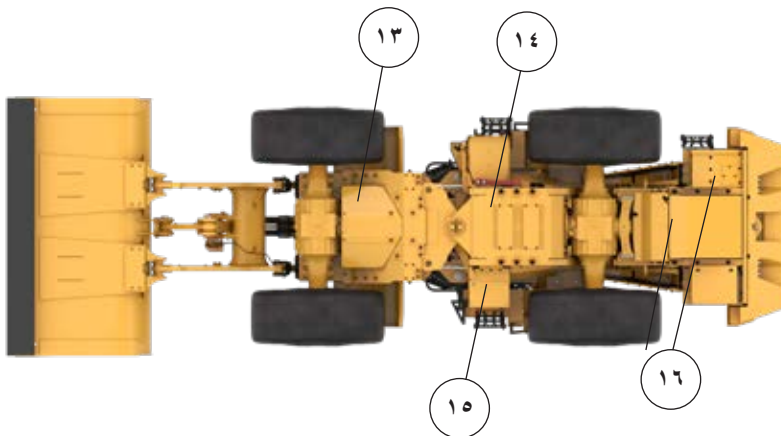


١. وقاء النفاذة الاختياري لتوفير مقاومة صدمات للزجاج
٢. تشمل واقيات الفولاذ الإضافية علبة المرافق ومجموعة نقل الحركة والإطار الأمامي والوصلة وأسطوانة التوجيه ومركز الخدمة والكابينة والمنصة وغطاء صمام المعدة وأسطوانة الإمالة
٣. يزيل فلتر إزالة الكربون من هواء الكابينة الروائح الكريهة
٤. يساعد المنظف الأولي لهواء الكابينة الذي يتم تشغيله كهربائيًا في تحسين عمر فلتر الكابينة ويساعد في ضغط هواء الكابينة
٥. المكونات الهيدروليكية للصمامين الثالث والرابع المتوفرة للتحكم في مجموعة كبيرة من أدوات العمل
٦. مجموعة كبيرة ومتنوعة من أدوات أعمال النفايات والخردة من Cat

٧. تساعد رفارف الفولاذ الأمامية الضيقة في إبقاء الزجاج الأمامي نظيفًا وهي مضبوطة للداخل من الحافة الخارجية للإطار لزيادة الحماية.
٨. يحمي الواقي الخلفي الاختياري الشبكة الخلفية ومجموعة التبريد من التصادمات
٩. تصمد الدرجات السفلية لكابل فولاذ الخدمة الشاقة في أصعب الظروف
١٠. تحافظ المروحة الاختيارية متغيرة الخطوات وقلوب التبريد الاختيارية المخصصة للتطبيقات التي يكثر فيها الحطام في إبقاء مجموعة التبريد نظيفة
١١. يساعد منظف هواء المحرك التوربيني الأولي الاختياري المزود بمصفاة لحجز الحطام في زيادة عمر لفتنر هواء المحرك
١٢. تتم حماية المصابيح الأمامية ووضعها بالقرب من الإطار لزيادة الحماية



١٣. يحمي واقي الإطار الأمامي السفلي مكونات مجموعة نقل الحركة الهامة ويحافظ على منع الحطام من دخول حجرة الإطار الأمامي
١٤. يحمي واقي مجموعة نقل الحركة ناقل الحركة ويساعد في إبقاء الحطام خارج حجرة المحرك
١٥. يحمي واقي مركز الخدمة الهيدروليكي السفلي فلتر ناقل الحركة ويساعد في إبقاء الحطام خارج مركز الخدمة
١٦. توفر واقيات علبة المرافق الخلفية والمنصة الحماية وتبقى الحطام في الخارج



خيارات الإطار

MAXAM	MICHELIN	BRIDGESTONE	BRAWLER HPS للجر	BRAWLER HPS سلس	ماركة الإطار
26.5R25	26.5R25	26.5R25	26.5R25	26.5R25	مقاس الإطار
L3	L3	L3	غير متاح	غير متاح	نوع المداس
MS302	XHA2	VJT	السحب	ملساء	نمط المداس
**	**	*	غير متاح	غير متاح	قوة الغطاء
٢٩٧٢ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٨٦ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٧٨ مم ٩ أقدام و ١٠ بوصات	٢٩٥٩ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٥٩ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
٢٩٤٧ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٣٠١٦ مم ٩ أقدام و ١١ بوصة	٣٠١٢ مم ٩ أقدام و ١١ بوصة	٢٩٦٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	٢٩٦٨ مم ٩ أقدام و ٩ بوصات	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (محملة)*
٢٣- مم ٠,٩- بوصة	٤٨- مم ١,٩- بوصة	٣٧- مم ١,٥- بوصة	٣- مم ٠,١- بوصة	٣- مم ٠,١- بوصة	التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
١٨- مم ٠,٧- بوصة	٨- مم ٠,٣- بوصة	١١- مم ٠,٤- بوصة	٠ مم ٠ بوصة	٠ مم ٠ بوصة	التغيير في الوصول الأفقي
٢١- مم ٠,٨- بوصة	٤٨ مم ١,٩ بوصة	٤٤ مم ١,٧ بوصة	٠ مم ٠ بوصة	٠ مم ٠ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
٢١ مم ٠,٨ بوصة	٤٨- مم ١,٩- بوصة	٤٤- مم ١,٧- بوصة	٠ مم ٠ بوصة	٠ مم ٠ بوصة	التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
٤٣١٦- كجم ٩٥١٧- رطلاً	٤٤٦٤- كجم ٩٨٤٣- رطلاً	٤٣٠٠- كجم ٩٤٨٢- رطلاً	٢٢٤- كجم ٤٩٤- رطلاً	٢٢٤- كجم ٤٩٤- رطلاً	التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
٣١٢٩- كجم ٦٩٠٠- رطلاً	٣٢٣٦- كجم ٧١٣٦- رطلاً	٣١١٨- كجم ٦٨٧٤- رطلاً	١٦٢- كجم ٣٥٨- رطلاً	١٦٢- كجم ٣٥٨- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
٢٧٨٤- كجم ٦١٣٨- رطلاً	٢٨٧٩- كجم ٦٣٤٩- رطلاً	٢٧٧٤- كجم ٦١١٦- رطلاً	١٤٤- كجم ٣١٩- رطلاً	١٤٤- كجم ٣١٩- رطلاً	التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
١٣± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	٨± درجة	٨± درجة	زاوية تأرجح المحور الخلفي
٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٥٠٢ مم ١ قدم و ٨ بوصات	٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	٣١٠ مم ١ قدم و ١ بوصة	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها

\*العرض فوق نتوء الإطارات ويشمل زيادة الإطارات.

الوصلة		الوصلة القياسية	
نوع الجرافة		الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion	
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف
السعة - مقدرة	م <sup>٣</sup>	٤,٢٠	٤,٠٠
	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٥٠	٥,٢٥
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	م <sup>٣</sup>	٤,٦٠	٤,٤٠
	ياردة <sup>٢</sup>	٦,٠٠	٥,٧٥
العرض	مم	٣٢٢٠	٣٢٧١
	قدم/بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات
†١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	مم	٢٩٩٨	٢٨٤٤
	قدم/بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات
†١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	مم	١٤٠٦	١٥٤٤
	قدم/بوصة	٤ أقدام و ٧ بوصات	٥ أقدام و ٠ بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	مم	٢٨٦٦	٣٠٧٠
	قدم/بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	١٠ أقدام و ٠ بوصة
†٨ عمق الحفر	مم	٧٨	٤٨
	بوصة	٣,٠ بوصة	١,٩ بوصة
†١٢ الطول الإجمالي	مم	٨٧٦٧	٨٩٩٣
	قدم/بوصة	٢٨ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات
†٩ إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	مم	٥٩٩٨	٥٩٩٨
	قدم/بوصة	١٩ قدمًا و ٩ بوصات	١٩ قدمًا و ٩ بوصات
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	مم	٧٥٣٩	٧٦٢٩
	قدم/بوصة	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ١ بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٩٦٣٢	١٩٤٤٩
	رطل	٤٣٢٨٠	٤٣٦٨٢
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	كجم	٢١١٢٢	٢٠٩٣٧
	رطل	٤٦٥٥٤	٤٦١٤٦
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم	١٧٨٣٢	١٧٦٤٩
	رطل	٣٩٣١٣	٣٨٩١٠
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم	١٩٣٣٠	١٩١٤٥
	رطل	٤٢٦٠٤	٤٢١٩٦
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كيلونيوتن	١٦٦	١٧٦
	رطل من القوة	٣٧٤٢٤	٣٧٠٨١
الوزن أثناء التشغيل*	كجم	٢٨٥٧٨	٢٨٥٥٣
	رطل	٦٢٩٨٥	٦٢٩٣٠

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وثقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.

† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية						الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion						نوع الجرافة
الأسنان والمقاطع			الأسنان والمقاطع			نوع الحد
الاطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الاطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٣,٦٠	٣,٨٠	٣,٨٠	م ٢
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٤,٧٥	٥,٠٠	٥,٠٠	ياردة ٢
٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٢٠	م ٢
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٥٠	ياردة ٢
٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٢٨٣١	٢٨٣١	٢٩٨٥	٢٩٢٤	٢٩٢٤	٣٠٧٦	م
٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٣ بوصات	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ٧ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	قدم/بوصة
١٥٤٦	١٥٤٦	١٤٠٩	١٤٧٤	١٤٧٤	١٣٣٥	م
٥ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٤ بوصات	قدم/بوصة
٣٠٨١	٣٠٨١	٢٨٧٦	٢٩٦١	٢٩٦١	٢٧٥٦	م
١٠ أقدام و ١ بوصة	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٨ بوصات	٩ أقدام و ٠ بوصة	قدم/بوصة
٥٥	٨٥	٨٥	٥٦	٨٦	٨٦	م
٢,١ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٢,٢ بوصة	٣,٤ بوصة	٣,٤ بوصة	بوصة
٩٠٠٩	٩٠٠٩	٨٨٨٣	٨٨٩٠	٨٨٩٠	٨٦٦٤	م
٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٩ قدمًا و ٧ بوصات	٢٨ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٩ قدمًا و ٢ بوصة	٢٩ قدمًا و ٢ بوصة	٢٨ قدمًا و ٦ بوصات	قدم/بوصة
٦٠٧٦	٦٠٧٦	٦٠٧٦	٥٨٤١	٥٨٤١	٥٨٤١	م
٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	١٩ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة
٧٦٣٥	٧٦٣٥	٧٥٤٥	٧٦٠٢	٧٦٠٢	٧٥١٣	م
٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٥ قدمًا و ١ بوصة	٢٤ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
١٩٩٧١	١٩٦١١	١٩٧٦٧	٢٠١٣٢	١٩٧٥٨	١٩٩٤٠	كجم
٤٤٠٢٨	٤٣٢٣٤	٤٣٦٤٤	٤٤٢٨٣	٤٣٥٥٩	٤٣٩٦٠	رطل
٢١٥٣٦	٢١١٥٧	٢١٣٤٥	٢١٦٣٩	٢١٢٤٨	٢١٤٣٢	كجم
٤٧٤٦٦	٤٦٦٣٠	٤٧٠٤٦	٤٧٦٩٢	٤٦٨٣١	٤٧٢٣٧	رطل
١٨١٣٣	١٧٧٨٦	١٧٩٧٢	١٨٣٠٠	١٧٩٤١	١٨١٢٣	كجم
٣٩٩٧٦	٣٩٢١٢	٣٩٦٢١	٤٠٣٤٥	٣٩٥٥٣	٣٩٩٥٤	رطل
١٩٧٠٤	١٩٣٣٨	١٩٥٢٦	١٩٨١٣	١٩٤٢٧	١٩٦٢٢	كجم
٤٣٤٢٨	٤٢٦٢١	٤٣٠٣٧	٤٣٦٦٩	٤٢٨٤٠	٤٣٢٤٧	رطل
١٧٤	١٦٣	١٦٤	١٩٢	١٧٩	١٨١	كيلونيوتن
٣٩٢١٠	٣٦٧٠٦	٣٧٠٥٢	٤٣٦٦٥	٤٠٣٣٢	٤٠٦٨٢	رطل من القوة
٢٨٦٦٧	٢٨٨٣٠	٢٨٦٩٢	٢٨٤٨٩	٢٨٦٥٣	٢٨٥١٥	كجم
٦٣١٨١	٦٣٥٤١	٦٣٢٣٧	٦٢٧٩٠	٦٣١٥٠	٦٢٨٤٦	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وتقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.  
† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.  
(مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.  
(دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.  
تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة						الوصلة
الأغراض العامة - مُثَبِّتة بمسامير						نوع الجرافة
الاطراف	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الاطراف	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد	
٣,٦٠	٣,٨٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م	السعة - مقدره
٤,٧٥	٥,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	م	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
٥,٢٥	٥,٥٠	٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٦٤	م	العرض
١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
٢٩٥٣	٣١٠٥	٢٨٥٧	٢٨٥٧	٣٠١٥	م	١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
٩ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ٤ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات	قدم/بوصة	
١٤٤٠	١٣٠٠	١٥٠٨	١٥٠٨	١٣٧٢	م	١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
٤ أقدام و ٨ بوصات	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة	
٢٩١٦	٢٧١٢	٣٠٣٥	٣٠٣٥	٢٨٢٩	م	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
٩ أقدام و ٦ بوصات	٨ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٣ بوصات	قدم/بوصة	
٥٦	٨٦	٥٦	٨٦	٨٦	م	أ† عمق الحفر
٢,٢ بوصة	٣,٤ بوصة	٢,٢ بوصة	٣,٤ بوصة	٣,٤ بوصة	بوصة	
٨٨٤٦	٨٦٢٠	٨٩٦٨	٨٩٦٨	٨٧٣٧	م	١٢† الطول الإجمالي
٢٩ قدمًا، وبوصة	٢٨ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٩ قدمًا و ٦ بوصات	٢٨ قدمًا، و ٨ بوصات	قدم/بوصة	
٥٨١٥	٥٨١٥	٦٠٤٩	٦٠٤٩	٦٠٤٩	م	ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ١ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	١٩ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة	
٧٥٧٣	٧٤٨٨	٧٦١٩	٧٦١٩	٧٥٣٨	م	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ٩ بوصات	قدم/بوصة	
٢٠٥٩٩	٢٠٥٦٢	٢٠٣٩٣	٢٠٠١٤	٢٠٣٢٢	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٤٥٤١٤	٤٥٣٣٢	٤٤٩٥٨	٤٤١٢٣	٤٤٨٠٣	رطل	(مع انحراف الإطارات)
٢٢١٠٦	٢٢٠٨٦	٢١٩٦٦	٢١٥٧٠	٢١٨٨٤	كجم	حمل القلب الثابت، مستقيم
٤٨٧٢٢	٤٨٦٧٨	٤٨٤١٣	٤٧٥٤١	٤٨٢٣٤	رطل	(دون انحراف الإطارات)
١٨٧٥١	١٨٧٢٢	١٨٥٣٧	١٨١٧٤	١٨٤٨١	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
٤١٣٣٩	٤١٢٧٤	٤٠٨٦٨	٤٠٠٦٦	٤٠٧٤٣	رطل	
٢٠٢٦٣	٢٠٢٥١	٢٠١١٦	١٩٧٣٥	٢٠٠٤٩	كجم	حمل القلب الثابت، مفصلي
٤٤٦٦١	٤٤٦٣٥	٤٤٣٣٦	٤٣٤٩٨	٤٤١٨٩	رطل	(دون انحراف الإطارات)
٢٠٠	١٨٧	١٧٩	١٦٧	١٧٠	كيلونيوتن	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
٤٤٩٧٦	٤٢٢٠٣	٤٠٢٨١	٣٧٦٦١	٣٨٣٣٤	رطل من القوة	
٢٨٠٧٤	٢٨١٠٠	٢٨٣٠٢	٢٨٤٦٣	٢٨٢٩١	كجم	الوزن أثناء التشغيل*
٦١٨٧٥	٦١٩٣١	٦٢٣٧٦	٦٢٧٣١	٦٢٣٥٢	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وتقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.  
† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

الوصلة القياسية				الوصلة	
الأغراض العامة - مُثَبِّتة بمسامير				نوع الجرافة	
نوع الحد	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدره	٤,٠٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٣,٨٠	م <sup>٢</sup>
	٥,٢٥	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٤,٤٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٢٠	م <sup>٢</sup>
	٥,٧٥	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٥٠	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	م
	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	٣٠٩٦	٢٨٧٥	٣٠٢٩	٢٩٤٣	م
	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ٥ بوصات	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	١٣٠٧	١٤٩٨	١٣٦١	١٤٤٦	م
	٤ أقدام و ٣ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٢٧٢٣	٣٠١٦	٢٨١١	٢٩٢٨	م
	٨ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصات	٩ أقدام و ٢ بوصة	٩ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة
أ † عمق الحفر	٨٦	٥٦	٨٦	٥٦	م
	٣,٤ بوصة	٢,٢ بوصة	٣,٤ بوصة	٢,٢ بوصة	بوصة
١٢ † الطول الإجمالي	٨٦٣١	٨٩٤٥	٨٧١٩	٨٨٥٧	م
	٢٨ قدمًا و ٤ بوصات	٢٩ قدمًا و ٥ بوصات	٢٨ قدمًا و ٨ بوصات	٢٩ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٥٩٢٦	٥٩٢٦	٥٩٢٦	٥٩٢٦	م
	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	١٩ قدمًا و ٦ بوصات	قدم/بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٤٩١	٧٥٩٨	٧٥١٣	٧٥٧٦	م
	٢٤ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ٠ بوصة	٢٤ قدمًا و ٨ بوصات	٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	٢٠٥٤٩	٢٠٤١٠	٢٠٣٢١	٢٠٦٣٠	كجم
	٤٥٣٠٢	٤٤٩٩٦	٤٤٨٠٠	٤٥٤٨٢	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	٢٢٠٨٥	٢١٩٣٩	٢١٨٤٧	٢٢١٧٠	كجم
	٤٨٦٧٧	٤٨٣٥٤	٤٨١٥٢	٤٨٨٦٣	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	١٨٧٠٤	١٨٥٦٥	١٨٤٨٩	١٨٧٧٢	كجم
	٤١٢٣٦	٤٠٩٢٨	٤٠٧٦٢	٤١٣٨٦	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٢٠٢٤٧	٢٠٠٩٩	٢٠٠٢٢	٢٠٣١٧	كجم
	٤٤٦٢٥	٤٤٢٩٨	٤٤١٣٠	٤٤٧٧٨	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٨٥	١٨٤	١٧٣	١٩٧	كيلونيوتن
	٤١٧٤٧	٤١٤١٢	٣٩٠٣٢	٤٤٤٦٥	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٨١٥٢	٢٨١٨٢	٢٨٢٠٨	٢٨١٢٦	كجم
	٦٢٠٤٦	٦٢١١٣	٦٢١٦٩	٦١٩٩٠	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وثقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



الوصلة القياسية				الوصلة
نوع الجرافة	التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – Fusion	تجريف النفايات – مثبتة بمسامير	التحميل، النفايات، والحمل – مثبتة بمسامير	نوع الحد
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	
السعة - مقدرة	م <sup>٣</sup> ٥,٣٥	م <sup>٣</sup> ٥,٣٥	م <sup>٣</sup> ٧,٤٠	
	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٠٠	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٠٠	ياردة <sup>٢</sup> ٩,٧٥	
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	م <sup>٣</sup> ٥,٩٠	م <sup>٣</sup> ٥,٩٠	م <sup>٣</sup> ٨,١٠	
	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٧٥	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٧٥	ياردة <sup>٢</sup> ١٠,٥٠	
العرض	م ٣,٥٩	م ٣,٥٩	م ٣,٥٧	
	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٠ بوصة	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٠ بوصة	قدم/بوصة ١١ أقدام و ٠ بوصة	
†١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م ٢٦٢٩	م ٢٦٢٩	م ٢٦٧٠	
	قدم/بوصة ٨ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة ٨ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة ٨ أقدام و ٩ بوصات	
†١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م ١٥٧٩	م ١٥٧٩	م ١٥٢٦	
	قدم/بوصة ٥ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة ٥ أقدام و ٢ بوصة	قدم/بوصة ٥ أقدام و ٠ بوصة	
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	م ٣٢٦٦	م ٣٢٦٦	م ٣١٩٩	
	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٨ بوصات	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٥ بوصات	
†أ عمق الحفر	م ١,٠٩	م ١,٠٩	م ٧٨	
	بوصة ٤,٣ بوصة	بوصة ٤,٣ بوصة	بوصة ٣,٠ بوصة	
†١٢ الطول الإجمالي	م ٩١٩٣	م ٩١٩٣	م ٩١٣٣	
	قدم/بوصة ٣٠ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة ٣٠ قدمًا و ٢ بوصة	قدم/بوصة ٣٠ قدمًا و ٠ بوصة	
†ب إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	م ٦٢٢١	م ٦٢٢١	م ٦٣٧٧	
	قدم/بوصة ٢٠ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة ٢٠ قدمًا و ٥ بوصات	قدم/بوصة ٢١ قدمًا و ٨ بوصات	
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	م ٧٥٩٢	م ٧٥٩٢	م ٧٦٨٦	
	قدم/بوصة ٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة ٢٤ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة ٢٥ قدمًا و ٣ بوصات	
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٨٣١٨	كجم ١٨٣١٨	كجم ١٨٧٦١	
	رطل ٤٠٣٨٤	رطل ٤٠٣٨٤	رطل ٤١٣٦١	
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	كجم ١٩٨٣٤	كجم ١٩٨٣٤	كجم ٢٠٣٤٤	
	رطل ٤٣٧١٥	رطل ٤٣٧١٥	رطل ٤٤٨٤٠	
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٦٥٦٣	كجم ١٦٥٦٣	كجم ١٦٩٧٠	
	رطل ٣٦٥١٥	رطل ٣٦٥١٥	رطل ٣٧٤١٢	
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم ١٨٠٨٦	كجم ١٨٠٨٦	كجم ١٨٥٥٩	
	رطل ٣٩٨٦٣	رطل ٣٩٨٦٣	رطل ٤٠٩٠٥	
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كيلونيوتن ١٢٦	كيلونيوتن ١٢٦	كيلونيوتن ١٣٦	
	رطل من القوة ٢٨٤٣٧	رطل من القوة ٢٨٤٣٧	رطل من القوة ٣٠٦٦٩	
الوزن أثناء التشغيل*	كجم ٢٩٢٠٩	كجم ٢٩٢٠٩	كجم ٢٩١٢٩	
	رطل ٦٤٣٧٧	رطل ٦٤٣٧٧	رطل ٦٤١٩٩	

\*تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وتقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.

† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

مواصفات التشغيل – الجرافات

الوصلة	الوصلة القياسية
نوع الجرافة	جرافة النفايات بقامطة علوية – مثبتة بمسامير
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية
السعة - مقدرة	م <sup>٣</sup> ٥,٠٠ ٦,٥٠
السعة - المقدرة عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	م <sup>٣</sup> ٥,٥٠ ٧,٢٥
العرض	م ٣٣٥٧
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	م ٢٤٥٧
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	م ١٧٤٠
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	م ٣٥٠١
أ† عمق الحفر	م ٧٨
١٢† الطول الإجمالي	م ٩٤٣٥
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	م ٥٥١٦
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	م ٧٧٦٨
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٦٦٠٨
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	رطل ٣٦٦١٥
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٧٩٢٣
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	رطل ٣٩٥٠٣
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم ١٤٩٤٩
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	رطل ٣٢٩٥٦
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كجم ١١٢
الوزن أثناء التشغيل*	رطل من القوة ٢٥٢٠٦
	كجم ٢٩٩١٦
	رطل ٦٥٩٣٣

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007. (مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات. (دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥. تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
الأغراض العامة – مثبتة بخطاف – Fusion							نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأطراف	نوع الحد
السعة - مقدره	٣م	٤,٢٠	٤,٢٠	٤,٢٠	٣,٨٠	٣,٦٠	السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪
	ياردة <sup>٢</sup>	٥,٥٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٠٠	٤,٧٥	
	٣م	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٢٠	٤,٠٠	
	ياردة <sup>٢</sup>	٦,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٥٠	٥,٢٥	
العرض	م	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٧١	
	قدم/بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	
١٦ †	م	٣٥٥٦	٣٤٠٢	٣٤٠٢	٣٤٨٢	٣٤٨٢	خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
	قدم/بوصة	١١ قدمًا و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ١ بوصة	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ٥ بوصات	
١٧ †	م	١٣٨٢	١٥١٩	١٥١٩	١٤٥٠	١٤٥٠	الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة
	قدم/بوصة	٤ أقدام و ٦ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٩ بوصات	٤ أقدام و ٩ بوصات	
	م	٣٢٧٠	٣٤٧٥	٣٤٧٥	٣٣٦٥	٣٣٦٥	الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة
	قدم/بوصة	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٤ بوصات	١١ قدمًا و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة	
أ †	م	٥٣	٥٣	٢٣	٦١	٣١	عمق الحفر
	بوصة	٢,١ بوصة	٢,١ بوصة	٠,٩ بوصة	٢,٤ بوصة	١,٢ بوصة	
١٢ †	م	٩٢٧٤	٩٤٩٦	٩٤٩٦	٩٣٩٢	٩٣٩٢	الطول الإجمالي
	قدم/بوصة	٣٠ قدمًا و ٦ بوصات	٣١ قدمًا و ٢ بوصة	٣١ قدمًا و ٢ بوصة	٣٠ قدمًا و ١٠ بوصات	٣٠ قدمًا و ١٠ بوصات	
ب †	م	٦٥٥٦	٦٥٥٦	٦٥٥٦	٦٣٩٩	٦٣٩٩	إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع
	قدم/بوصة	٢١ قدمًا و ٧ بوصات	٢١ قدمًا و ٧ بوصات	٢١ قدمًا و ٧ بوصات	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	
	م	٧٧٧٨	٧٨٧٨	٧٨٧٨	٧٨٤٥	٧٨٤٥	نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل
	قدم/بوصة	٢٥ قدمًا و ٧ بوصات	٢٥ قدمًا و ١١ بوصة	٢٥ قدمًا و ١١ بوصة	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	
	كجم	١٦٥٠٣	١٦٣٢٨	١٦٣٢٨	١٦٨٦٥	١٦٨٦٥	حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)
	رطل	٣٦٣٨٣	٣٥٩٩٦	٣٦٦٨٠	٣٦٤٨٧	٣٧١٨٢	
	كجم	١٧٦٠٨	١٧٤٣١	١٧٧٥٠	١٧٦٤٨	١٧٩٧٢	حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)
	رطل	٣٨٨٠٩	٣٨٤١٨	٣٩١٢٢	٣٨٨٩٦	٣٩٦١١	
	كجم	١٤٩٣٣	١٤٧٥٧	١٥٠٥٨	١٤٩٦٩	١٥٢٧٤	حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)
	رطل	٣٢٩٢١	٣٢٥٣٤	٣٣١٩٧	٣٣٠٠٠	٣٣٦٧٤	
	كجم	١٦٠٥٣	١٥٨٧٥	١٦١٨٥	١٦٠٨١	١٦٣٩٥	حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)
	رطل	٣٥٣٨١	٣٤٩٩٠	٣٥٦٧٢	٣٥٤٤٢	٣٦١٣٥	
	كيلونيوتن	١٥٤	١٥٢	١٦٢	١٦٥	١٧٧	قوة مقاومة اللف والرفع (S)
	رطل من القوة	٣٤٦٨٤	٣٤١٦٥	٣٦٥٣٥	٣٧١٢٩	٣٩٨٥٧	
	كجم	٢٨٨١٣	٢٨٩٥١	٢٨٧٨٨	٢٨٨٨٨	٢٨٧٢٥	الوزن أثناء التشغيل*
	رطل	٦٣٥٠٤	٦٣٨٠٨	٦٣٤٤٨	٦٣٦٦٨	٦٣٣٠٨	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007. (مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات. (دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥. تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي							الوصلة
الأغراض العامة - مثبتة بمسامير			الأغراض العامة - مثبتة بخطاف - Fusion			نوع الجرافة	
الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	الأسنان والمقاطع	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأسنان والمقاطع	نوع الحد	
٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٦٠	م <sup>٢</sup>	
٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٦,٠٠	ياردة <sup>٢</sup>	
٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	٤,٨٠	٥,١٠	٥,١٠	م <sup>٢</sup>	
٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	٦,٢٥	٦,٧٥	٦,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>	
٣٣٠١	٣٣٠١	٣٢٦٤	٣٢٧١	٣٢٧١	٣٢٢٠	م	
١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	م	
٣٤١٥	٣٤١٥	٣٥٧٣	٣٣٨٩	٣٣٨٩	٣٥٤٣	م	
١١ قنماً و ٢ بوصة	١١ قنماً و ٢ بوصة	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ١ بوصة	١١ قنماً و ٧ بوصات	م	
١٤٨٣	١٤٨٣	١٣٤٨	١٥٢٢	١٥٢٢	١٣٨٤	م	
٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٤ أقدام و ٦ بوصات	م	
٣٤٣٩	٣٤٣٩	٣٢٢٣	٣٤٨٥	٣٤٨٥	٣٢٨٠	م	
١١ قنماً و ٣ بوصات	١١ قنماً و ٣ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	١١ قنماً و ٥ بوصات	١١ قنماً و ٥ بوصات	١٠ أقدام و ٩ بوصات	م	
٣١	٦١	٦١	٣٠	٦٠	٦٠	م	
١,٢ بوصة	٢,٤ بوصة	٢,٤ بوصة	١,١ بوصة	٢,٣ بوصة	٢,٣ بوصة	م	
٩٤٦٩	٩٤٦٩	٩٢٤٣	٩٥١١	٩٥١١	٩٢٨٩	م	
٣١ قنماً و ١ بوصة	٣١ قنماً و ١ بوصة	٣٠ قنماً و ٤ بوصات	٣١ قنماً و ٣ بوصات	٣١ قنماً و ٣ بوصات	٣٠ قنماً و ٦ بوصات	م	
٦٦٠٧	٦٦٠٧	٦٦٠٧	٦٦٣٤	٦٦٣٤	٦٦٣٤	م	
٢١ قنماً و ٩ بوصات	٢١ قنماً و ٩ بوصات	٢١ قنماً و ٩ بوصات	٢١ قنماً و ١٠ بوصات	٢١ قنماً و ١٠ بوصات	٢١ قنماً و ١٠ بوصات	م	
٧٨٦٣	٧٨٦٣	٧٧٧٢	٧٨٨٤	٧٨٨٤	٧٧٨٤	م	
٢٥ قنماً و ١٠ بوصات	٢٥ قنماً و ١٠ بوصات	٢٥ قنماً و ٦ بوصات	٢٥ قنماً و ١١ بوصة	٢٥ قنماً و ١١ بوصة	٢٥ قنماً و ٧ بوصات	م	
١٧١١٧	١٦٨٠٠	١٧٠٨٤	١٦٧٣٩	١٦٤٣٠	١٦٦٠٨	كجم	
٣٧٧٣٧	٣٧٠٣٧	٣٧٦٦٤	٣٦٩٠٣	٣٦٢٢٢	٣٦٦١٥	رطل	
١٨٢٧٣	١٧٩٤٧	١٨٢٣٥	١٧٨٩١	١٧٥٧٠	١٧٧٥١	كجم	
٤٠٢٧٤	٣٩٥٥٥	٤٠١٩١	٣٩٤٣٢	٣٨٧٢٦	٣٩١٢٤	رطل	
١٥٥٠٦	١٥١٩٩	١٥٤٨٢	١٥١٣٩	١٤٨٤٠	١٥٠١٨	كجم	
٣٤١٨٤	٣٣٥٠٧	٣٤١٣٢	٣٣٣٧٦	٣٢٧١٦	٣٣١٠٨	رطل	
١٦٦٧٥	١٦٣٥٩	١٦٦٤٨	١٦٣٠٥	١٥٩٩٤	١٦١٧٤	كجم	
٣٦٧٥٣	٣٦٠٥٧	٣٦٦٩٢	٣٥٩٣٦	٣٥٢٥١	٣٥٦٤٩	رطل	
١٦٤	١٥٣	١٥٧	١٦٠	١٥٠	١٥٢	كيلونيوتن	
٣٧٠٢١	٣٤٥٨٧	٣٥٤٦٧	٣٦١٠٠	٣٣٧٦٨	٣٤٢٨٥	رطل من القوة	
٢٨٥٣٧	٢٨٦٩٨	٢٨٥٢٦	٢٨٩٠٢	٢٩٠٦٥	٢٨٩٢٧	كجم	
٦٢٨٩٤	٦٣٢٤٩	٦٢٨٧٠	٦٣٧٠٠	٦٤٠٥٩	٦٣٧٥٥	رطل	

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقاً للمعيار ISO 14397-2:2007. (مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات. (دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥. تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي						الوصلة
الأغراض العامة - مثبتة بمسامير						نوع الجرافة
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	الأطراف	حدود قطع مثبتة بمسامير	نوع الحد
السعة - مقدره	٣,٨٠	٤,٠٠	٤,٢٠	٤,٠٠	٣,٦٠	م <sup>٢</sup>
	٥,٠٠	٥,٢٥	٥,٥٠	٥,٢٥	٤,٧٥	ياردة <sup>٢</sup>
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	٤,٢٠	٤,٤٠	٤,٦٠	٤,٤٠	٤,٠٠	م <sup>٢</sup>
	٥,٥٠	٥,٧٥	٦,٠٠	٥,٧٥	٥,٢٥	ياردة <sup>٢</sup>
العرض	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	٣٢٢٠	٣٢٧١	م
	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٨ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	قدم/بوصة
١٦ † خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	٣٥٠١	٣٦٥٤	٣٥٨٧	٣٤٣٣	٣٥١١	م
	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٣ بوصات	١١ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
١٧ † الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزواوية ٤٥ درجة	١٤٢٢	١٢٨٣	١٣٢٦	١٤٧٤	١٤١٥	م
	٤ أقدام و ٧ بوصات	٤ أقدام و ٢ بوصة	٤ أقدام و ٥ بوصات	٤ أقدام و ١٠ بوصات	٤ أقدام و ٧ بوصات	قدم/بوصة
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	٣٣٣٢	٣١٢٨	٣٢١٥	٣٤٢٠	٣٣٢١	م
	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ٣ بوصات	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٢ بوصة	١٠ أقدام و ١٠ بوصة	قدم/بوصة
أ † عمق الحفر	٣١	٦١	٦١	٣١	٣١	م
	١,٢ بوصة	٢,٤ بوصة	٢,٤ بوصة	١,٢ بوصة	١,٢ بوصة	بوصة
١٢ † الطول الإجمالي	٩٣٥٩	٩١٣٧	٩٢٢٥	٩٤٤٧	٩٣٤٧	م
	٣٠ قدمًا و ٩ بوصات	٣٠ قدمًا و ٠ بوصة	٣٠ قدمًا و ٤ بوصات	٣١ قدمًا و ٠ بوصة	٣٠ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
ب † إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٦٤٨٤	٦٤٨٤	٦٤٨٤	٦٤٨٤	٦٣٧٣	م
	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢٠ قدمًا و ١١ بوصة	قدم/بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٧٨١٥	٧٧٢١	٧٧٤٧	٧٨٤٢	٧٨١٢	م
	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٥ قدمًا و ٤ بوصات	٢٥ قدمًا و ٥ بوصات	٢٥ قدمًا و ٩ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطار)	١٧٣٠٤	١٧٢٦٤	١٧٠٩٠	١٧١٣٥	١٧٢٨٣	كجم
	٣٨١٤٩	٣٨٠٦١	٣٧٧٧٦	٣٧٦٧٦	٣٨١٠٢	رطل
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطار)	١٨٤٣١	١٨٣٩٣	١٨٢١٥	١٨٢٥٨	١٨٣٨٧	كجم
	٤٠٦٢٢	٤٠٥٣٩	٤٠١٤٦	٤٠٢٤١	٤٠٥٢٥	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطار)	١٥٦٩٣	١٥٦٦٢	١٥٤٩٧	١٥٥٣٢	١٥٦٨٠	كجم
	٣٤٥٩٧	٣٤٥٢٩	٣٤١٦٤	٣٤٢٤٣	٣٤٥٦٩	رطل
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطار)	١٦٨٣٣	١٦٨٠٦	١٦٦٦٩	١٦٦٦٩	١٦٧٩٨	كجم
	٣٧١٠١	٣٧٠٤١	٣٦٦٦٧	٣٦٧٣٩	٣٧٠٢٤	رطل
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٨٢	١٧٢	١٦٩	١٦٩	١٨٤	كيلونيوتن
	٤٠٩٦٨	٣٨٦٥٦	٣٨١٤١	٣٦١٢٩	٤١٤٤٧	رطل من القوة
الوزن أثناء التشغيل*	٢٨٣٦٢	٢٨٣٨٧	٢٨٤٤٣	٢٨٤١٨	٢٨٣١٠	كجم
	٦٢٥٠٨	٦٢٥٦٤	٦٢٦٨٨	٦٢٦٣٢	٦٢٣٩٤	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور النقل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ م (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007. (مع انحراف الإطار) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات. (دون انحراف الإطار) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥. تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الرفع العالي				الوصلة
نوع الجرافة	التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – Fusion	تجريف النفايات – مثبتة بمسامير	النفايات، التحميل والحمل – مثبتة بمسامير	جرافة النفايات بقامطة علوية – مثبتة بمسامير
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية	حدود قطع مثبتة بمسامير فولاذية
السعة - مقدره	م <sup>٣</sup> ٥,٣٥	٦,٥٠	٧,٤٠	٥,٠٠
	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٠٠	٨,٥٠	٩,٧٥	٦,٥٠
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	م <sup>٣</sup> ٥,٩٠	٧,٢٠	٨,١٠	٥,٥٠
	ياردة <sup>٢</sup> ٧,٧٥	٩,٥٠	١٠,٥٠	٧,٢٥
العرض	م ٣,٥٩	٣,٥٧	٣,٥٧	٣,٥٧
	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة	١١ قدمًا و ٠ بوصة
†١٦ خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م ٣,١٨٧	٣,٥٠٩	٣,٢٢٨	٣,٠١٥
	قدم/بوصة ١٠ أقدام و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ٦ بوصات	١٠ أقدام و ٧ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصات
†١٧ الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	م ١,٥٥٥	١,٢٢١	١,٥٠١	١,٧١٥
	قدم/بوصة ٥ أقدام و ١ بوصة	٤ أقدام و ٠ بوصة	٤ أقدام و ١١ بوصة	٥ أقدام و ٧ بوصات
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	م ٣,٦٧٠	٣,٢٠٦	٣,٦٠٣	٣,٩٠٥
	قدم/بوصة ١٢ قدمًا و ٠ بوصة	١٠ أقدام و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٩ بوصات	١٢ قدمًا و ٩ بوصات
†أ عمق الحفر	م ٨٤	٩٣	٥٣	٥٣
	بوصة ٣,٣ بوصة	٣,٦ بوصة	٢,٠ بوصة	٢,٠ بوصة
†١٢ الطول الإجمالي	م ٩,٦٩٥	٩,٢٣٧	٩,٦٣٤	٩,٩٣٦
	قدم/بوصة ٣١ قدمًا، و ١٠ بوصات	٣٠ قدمًا و ٤ بوصات	٣١ قدمًا و ٨ بوصات	٣٢ قدمًا و ٨ بوصات
ب† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	م ٦,٧٨٠	٧,١٥٨	٦,٩٣٥	٦,٠٧٤
	قدم/بوصة ٢٢ قدمًا، و ٣ بوصات	٢٣ قدمًا و ٦ بوصات	٢٢ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٠ قدمًا و ٠ بوصة
نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	م ٧,٨٥٣	٧,٨١٧	٧,٩٣٧	٨,٠٣٢
	قدم/بوصة ٢٥ قدمًا و ١٠ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	٢٦ قدمًا و ١ بوصة	٢٦ قدمًا، و ٥ بوصات
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٥,٤٤٣	١٧,١٩٦	١٥,٧٩٨	١٣,٩٤٨
	رطل ٣٤,٠٤٦	٣٧,٩١١	٣٤,٨٢٨	٣٠,٧٥٠
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	كجم ١٦,٥٨٣	١٨,٥٢٤	١٦,٩٨٢	١٤,٩٤٨
	رطل ٣٦,٥٥٠	٤٠,٨٢٧	٣٧,٤٢٨	٣٢,٩٤٧
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	كجم ١٣,٨٩٨	١٥,٥٢٤	١٤,٢٢٥	١٢,٤٨١
	رطل ٣٠,٦٤٠	٣٤,٢٢٥	٣١,٣٦١	٢٧,٥١٦
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	كجم ١٥,٠٥٢	١٦,٨٦٣	١٥,٤٢٣	١٣,٤٩٩
	رطل ٣٣,١٧٥	٣٧,١٦٦	٣٣,٩٩٣	٢٩,٧٥٢
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	كيلونيوتن ١١٦	١٥٥	١٢٤	١٠٢
	رطل من القوة ٢٦١,٠٧	٣٥٠,٣٨	٢٨٠,٧٠	٢٢٩,٩٥
الوزن أثناء التشغيل*	كجم ٢٩,٤٤٥	٢٩,١٤٠	٢٩,٣٦٤	٣٠,١٥١
	رطل ٦٤,٨٩٥	٦٤,٢٢٤	٦٤,٧١٧	٦٦,٤٥٢

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت.

† يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كمنطقة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.



# 966

## ماكينة الغابات



توفر مجموعة غابات اللودر بعجل 966 من Cat® الأداء الإضافي والإنتاجية والسلامة المطلوبة في عمليات الغابات ومخازن الأخشاب.

### موثوقية مؤكدة

- يتميز المحرك Cat C9.3B بزيادة كثافة قدرته العالية، كما أنه مزود بمجموعة مؤكدة الكفاءة من المكونات الإلكترونية، وأنظمة الوقود، والهواء.
- يحتوي على مضخة تحضير وقود كهربائية، وفاصل الوقود-المياه، ونظام فلتر ثانوي.
- العمليات الدقيقة للتحقق من تصميم المكونات والماكينة تؤدي إلى تحقيق مستويات لا مثيل لها من الموثوقية وزيادة وقت التشغيل.

### المتانة

- تشمل مجموعة الغابات ناقل حركة خدمة قصوى وذراع رفع مزود بمعالجات لحام إضافية لزيادة المتانة
- محاور خدمة شاقة مصممة خصيصًا للأغراض القاسية.

### إنتاجية فائقة وكفاءة عالية لاستهلاك الوقود

- تشمل مجموعة الغابات ثقل الموازنة الإضافي، وأسطوانة الإمالة الأكبر، وزيادة ضغط تصريف الإمالة لزيادة قدرة الماكينة عبر الموديل الأساسي.
- تقلل المروحة الاختيارية متغيرة الخطوات ومبردات الحطام الكثيف من إمكانية فرط السخونة وتقلل وقت التعطل لتنظيف الرادياتير في التطبيقات التي يكثر فيها الحطام.
- تتوفر مكونات هيدروليكية مساعدة للصمامين الثالث والرابع للتحكم في أدوات العمل التي تتطلب وظيفة إضافية.
- يزيد ناقل حركة نقل القدرة مع القابض القفلي من كفاءة الوقود ويحقق الأداء الأمثل في الوقت نفسه.
- قابض فردي وتبديل من القفل إلى القفل لزيادة التسارع والسرعة على المنحدرات.
- يعمل نظام الإيقاف التلقائي لتباطؤ المحرك على تقليل وقت التباطؤ، وساعات التشغيل الإجمالية، واستهلاك الوقود.
- يوفر المحرك ومجموعة نقل الحركة والأنظمة الهيدروليكية المتكاملة بشكل كبير إنتاجية وكفاءة في استهلاك الوقود لا مثيل لهما.

### خصائص الأمان

- تعزز كاميرا الرؤية الخلفية من الرؤية خلف الماكينة لمساعدتك على العمل بأمان وثقة.
- يساعد نظام الرؤية متعدد العروض (٣٦٠ درجة) المشغل في مراقبة الأشياء المحيطة بالماكينة طوال الوقت.
- تعزز تقنية رادار Cat Detect الاختيارية الوعي من خلال مراقبة بيئة العمل وتحذير المشغلين من المخاطر.
- الوصول إلى الكابينة عبر باب واسع، وخاصية اختيارية لفتح الأبواب عن بعد، والسلم الذي يشبه الدرج كلها عناصر تزيد مستوى الأمان.
- يعمل الزجاج الأمامي من الأرضية إلى السقف، إلى جانب المرايا الكبيرة التي تتضمن مرايا موضعية مدمجة، وكاميرا الرؤية الخلفية على تحقيق مستوى من الرؤية في جميع الاتجاهات يعد الأفضل على مستوى الصناعة.

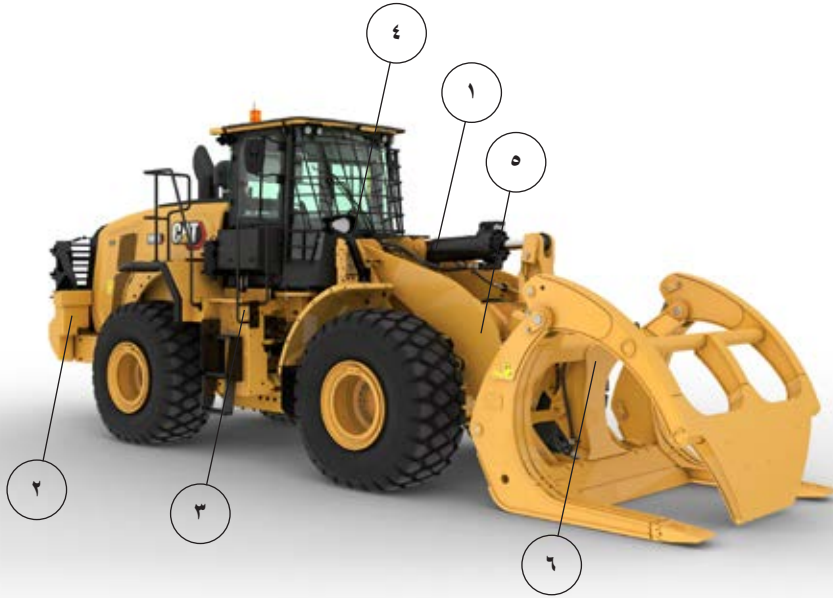
### تقليل أوقات الصيانة والتكاليف

- تقلل الفواصل الزمنية الممتدة لتغيير الفلتر والزيت من تكاليف الصيانة بنسبة تصل إلى ١٥٪.
- يحسن المنظف الأولي لهواء المحرك التوربيني الاختياري عمر فلتر الهواء.
- يمكن من خلال استكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد توصيل الماكينة بقسم الخدمة لدى الوكيل للمساعدة في تشخيص المشكلات بسرعة كي تتمكن من استئناف العمل سريعًا.
- تعمل خدمة التحديث عن بُعد في نطاق جدولك الزمني لضمان تحديث البرامج بالماكينة لتحقيق الأداء الأفضل.
- يساعدك تطبيق Cat App على إدارة مواقع أسطول المعدات، وساعات التشغيل، والجداول الزمنية للصيانة؛ كما ينبهك بخصوص الصيانة اللازمة ويتيح لك طلب الخدمة من وكيل Cat المحلي.
- غطاء المحرك أحادي القطعة القابل للإمالة يتيح الوصول إلى المكونات بسرعة وسهولة.

### يمكنك العمل بمنتهى الراحة بفضل الكابينة الجديدة تمامًا

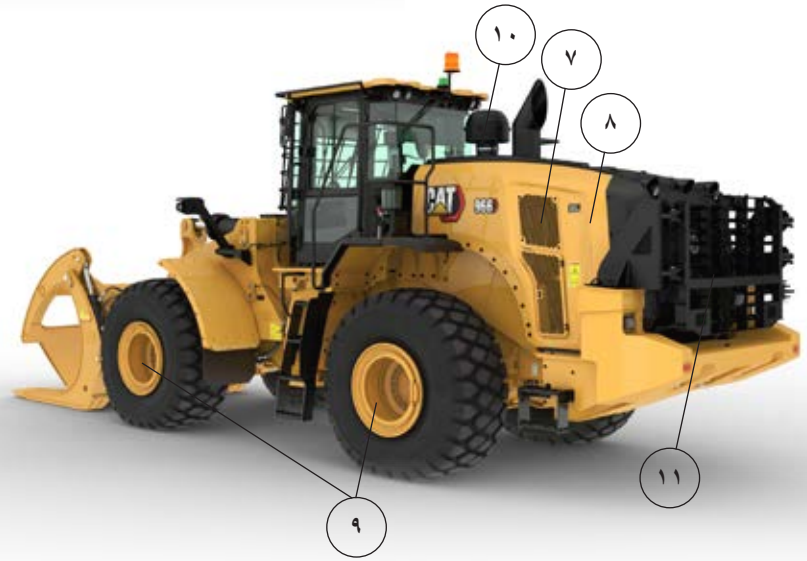
- يقوم المنظف الأولي لهواء الكابينة الذي يتم تشغيله كهربائيًا بفلتر الهواء القادم ويساعد في ضغط هواء الكابينة.
- مقعد وتعليق من الجيل التالي، يمكن ضبطهما بسهولة لزيادة راحة المشغل. يأتي في ثلاثة مستويات من التجهيزات ويمكن تجهيزه بأحزمة رباعية النقاط.
- لوحة معلومات جديدة داخل الكابينة وشاشة (شاشات) تعمل باللمس عالية الدقة تتسم بسهولة الاستخدام والبساطة.
- عناصر تخميد الصوت، وموانع التسرب، وقواعد الكابينة للزجة تقلل الضوضاء والاهتزاز لتوفر بيئة عمل أكثر هدوءًا.
- توفر عجلة توجيه الوحدة الهيدروليكية (HMU) إمكانية توجيه الماكينة بدقة وبأقل جهد. نظام توجيه اختياري بعضا تحكم كهرو هيدروليكية مثبتة بالمقعد يوفر التحكم الدقيق ويقفل من كلال الذراع بدرجة هائلة، مما يؤدي إلى زيادة الراحة والدقة.





١. أسطوانة إمالة أكبر مع صمامات تصريف لزيادة التحكم بالحمل في تطبيقات الشوكية
٢. يوفر ثقل الموازنة الأثقل زيادة أحمال قلب في تطبيقات مخازن الأخشاب
٣. يحافظ ناقل حركة الخدمة القصوى على المتانة
٤. وقاء النفاذة الاختياري لتوفير مقاومة صدمات للزجاج
٥. توفر المكونات الهيدروليكية ذات الوظائف الثالثة والرا الاختيارية التحكم الهيدروليكي المساعد لأدوات العمل شوكات مخازن الأخشاب أو تقطيع الأشجار
٦. مجموعة كبيرة من أدوات العمل في مخازن الأخشاب

٧. تساعد المروحة الاختيارية متغيرة الخطوات في الحفاظ على قلوب التبريد والشبكة الخلفية نظيفة في التطبيقات التي يكثر فيها الحطام
٨. تكون قلوب تبريد الحطام العالي/مسافات الزعانف العريضة الاختيارية أقل عرضة للانسداد
٩. يوفر مبرد زيت المحور الاختياري درجات حرارة زيت محور أقل في التطبيقات التي يكثر فيها استخدام الفرامل
١٠. المحرك الاختياري والمنظفات الأولية للكابينة للاستخدام في التطبيقات التي يكثر فيها الحطام
١١. يحمي الواقي الخلفي الاختياري الشبكة الخلفية ومجموعة التبريد من التصادمات



خيارات الإطار

MAXAM	MICHELIN	MICHELIN	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	BRIDGESTONE	ماركة الإطار
26.5R25	775/65R29	26.5R25	775/65R29	26.5R25	26.5R25	مقاس الإطار
L3	L3	L3	L3	L4	L3	نوع المداس
MS302	XHA2	XHA2	VTS	VSNT	VJT	نمط المداس
**	*	**	*	*	*	قوة الغطاء
م ٢٩٧٢	م ٣٠١٩	م ٢٩٨٦	م ٣٠٤٦	م ٢٩٦٠	م ٢٩٧٨	الحد الأقصى للعرض فوق الإطارات (فارغة)*
٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ١١ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصة	١٠ أقدام و ٠ بوصة	٩ أقدام و ٩ بوصات	٩ أقدام و ١٠ بوصة	
م ٢٩٤٧	م ٣٠٤٩	م ٣٠١٦	م ٣٠٧٠	م ٢٩٩١	م ٣٠١٢	العرض فوق الإطارات - الحد الأقصى (مُحمّلة)*
٩ أقدام و ٩ بوصات	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١ بوصة	٩ أقدام و ١٠ بوصة	٩ أقدام و ١١ بوصة	
م ١٤	م ٤	م ١١-	م ١١	م ٢٦	م ١٠	التغيير في الأبعاد الرأسية (متوسط الأمامية والخلفية)
٠,٥ بوصة	٠,١ بوصة	٠,٤- بوصة	٠,٤ بوصة	١,٠ بوصة	١,٠ بوصة	
م ٧-	م ٢	م ٣	م ١-	م ٢١-	م ٠,٨-	التغيير في الوصول الأفقي
٠,٣- بوصة	٠,١ بوصة	٠,١ بوصة	٠ بوصة	٠,٨- بوصة	٠,٨- بوصة	
م ٦٥-	م ٣٨	م ٥	م ٥٨	م ٢١-	م ٠,٨-	التغيير في دائرة الخلوص حتى خارج الإطارات
٢,٦- بوصة	١,٥ بوصة	٠,٢ بوصة	٢,٣ بوصة	٠,٨- بوصة	٠,٨- بوصة	
م ٦٥	م ٣٨-	م ٥-	م ٥٨-	م ٢١	م ٠,٨	التغيير في دائرة الخلوص حتى داخل الإطارات
٢,٦ بوصة	١,٥- بوصة	٠,٢- بوصة	٢,٣- بوصة	٠,٨ بوصة	٠,٨ بوصة	
كجم ١٦-	كجم ٥٠٤	كجم ١٦٤-	٦٩٢ رطل	كجم ٤٦٠	كجم ١٠١٤	التغيير في الوزن التشغيلي (من دون ثقل الموازنة)
٣٥- رطلاً	١١١٠ رطل	٣٦٢- رطلاً	١٥٢٥ رطل	٤٦٠ كجم	١٠١٤ رطل	
كجم ١٢-	كجم ٣٦٥	كجم ١١٩-	كجم ٥٠١	كجم ٣٣٤	كجم ٧٣٥	التغيير في حمل القلب الثابت - مستقيم
٢٦- رطلاً	٨٠٥ رطل	٢٦٢- رطلاً	١١٠٦ رطل	٣٣٤ كجم	٧٣٥ رطل	
كجم ١٠-	كجم ٣٢٥	كجم ١٠٦-	كجم ٤٤٦	كجم ٢٩٧	كجم ٦٥٤	التغيير في حمل القلب الثابت - مفصلي
٢٣- رطلاً	٧١٦ رطل	٢٣٣- رطلاً	٩٨٤ رطل	٢٩٧ كجم	٦٥٤ رطل	
١٣± درجة	٨± درجة	١٣± درجة	٨± درجة	١٣± درجة	١٣± درجة	زاوية تآرجح المحور الخلفي
م ٥٠٢	م ٣١٠	م ٥٠٢	م ٣١٠	م ٥٠٢	م ٥٠٢	الحد الأقصى لارتفاع عجلة أحادية وسقوطها
١ قدم و ٨ بوصات	١ قدم و ١ بوصة	١ قدم و ٨ بوصات	١ قدم و ١ بوصة	١ قدم و ٨ بوصات	١ قدم و ٨ بوصات	

\*العرض فوق نوء الإطارات ويشمل زيادة الإطارات.

وصلة الغابات						الوصلة
التفريغ العالي – مُثَبِّتة بمسامير			Fusion – مُثَبِّتة بخطاف			نوع الجرافة
حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	حدود قطع مُثَبِّتة بمسامير	نوع الحد
١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠	م ٢
١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠	ياردة ٢
١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠	م ٢
١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠	ياردة ٢
٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠	م
١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة	قدم/بوصة
٢٢١٤	٢٣٧٠	٢٤٢٦	٢٢٠٠	٢٣٥٦	٢٤١٢	م
٧ أقدام و ٣ بوصات	٧ أقدام و ٩ بوصات	٧ أقدام و ١١ بوصة	٧ أقدام و ٢ بوصة	٧ أقدام و ٨ بوصات	١٠,٧	قدم/بوصة
١٩٨٨	١٨٣٢	١٧٧٦	٢٠٠٢	١٨٤٦	١٧٩٠	م
٦ أقدام و ٦ بوصات	٦ أقدام و ٠ بوصة	٥ أقدام و ٩ بوصات	٦ أقدام و ١ بوصة	٦ أقدام و ٠ بوصة	١٠,٥	قدم/بوصة
٣٨٢٥	٣٦٠٥	٣٥٢٥	٣٨٤٥	٣٦٢٥	٣٥٤٥	م
١٢ قدمًا و ٦ بوصات	١١ قدمًا و ٩ بوصات	١١ قدمًا و ٦ بوصات	١٢ قدمًا و ٧ بوصات	١١ قدمًا و ١٠ بوصات	١١ قدمًا و ٧ بوصات	قدم/بوصة
٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	٨٤	م
٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	٣,٣ بوصة	بوصة
١٠٠٤٤	٩٨٢٤	٩٧٤٤	١٠٠٦٤	٩٨٤٤	٩٧٦٤	م
٣٣ قدمًا و ٠ بوصة	٣٢ قدمًا و ٣ بوصات	٣٢ قدمًا و ٠ بوصة	٣٣ قدمًا و ١ بوصة	٣٢ قدمًا و ٤ بوصات	٣٢ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
٦٧٠٠	٦٤٧٦	٦٣٩٤	٦٧١٢	٦٤٨٨	٦٤٠٦	م
٢٢ قدمًا و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ٣ بوصات	٢١ قدمًا و ٠ بوصة	٢٢ قدمًا و ١ بوصة	٢١ قدمًا و ٤ بوصات	٢١ قدمًا و ١ بوصة	قدم/بوصة
٨٠٢٣	٧٩٥٦	٧٧٩٥	٨٠٣٢	٧٩٦٣	٧٨٠٢	م
٢٦ قدمًا و ٤ بوصات	٢٦ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٧ بوصات	٢٦ قدمًا و ٥ بوصات	٢٦ قدمًا و ٢ بوصة	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات	قدم/بوصة
١٧٢٠٠	١٧٥٧٠	١٧٨٤٩	١٦٧٤٦	١٧١١٠	١٧٣٩٠	كجم
٣٧٩١٠	٣٨٧٢٤	٣٩٣٣٩	٣٦٩٠٩	٣٧٧١١	٣٨٣٢٩	رطل
١٨٧٢٠	١٩٠٦٠	١٩٣٢٧	١٨٢٥٥	١٨٥٨٩	١٨٨٥٩	كجم
٤١٢٦١	٤٢٠٠٨	٤٢٥٩٨	٤٠٢٣٤	٤٠٩٧٢	٤١٥٦٧	رطل
١٤٧٨٠	١٥١٣٧	١٥٤١٢	١٤٣٣٦	١٤٦٨٧	١٤٩٦٣	كجم
٣٢٥٧٦	٣٣٣٦٢	٣٣٩٦٩	٣١٥٩٧	٣٢٣٢٢	٣٢٩٨٠	رطل
١٦٣٢٥	١٦٦٥٢	١٦٩١٦	١٥٨٦٩	١٦١٩٢	١٦٤٥٧	كجم
٣٥٩٨٢	٣٦٧٠١	٣٧٢٨٣	٣٤٩٧٧	٣٥٦٨٧	٣٦٢٧٢	رطل
١٢٢	١٣٦	١٤٣	١٢٠	١٣٥	١٤٢	كيلونيوتن
٢٧٤١٦	٣٠٧٦٢	٣٢٣٣١	٢٧١٢٢	٣٠٤١٢	٣١٩٥٨	رطل من القوة
٢٦٣١٤	٢٦١٠٧	٢٥٨٩١	٢٦٧٩٢	٢٦٥٨٥	٢٦٣٦٩	كجم
٥٧٩٩٥	٥٧٥٣٨	٥٧٠٦٢	٥٩٠٥٠	٥٨٥٩٤	٥٨١١٨	رطل

\* تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، ونقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصدات السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه الثانوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسمار مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007. (مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات. (دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥. تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

وصلة الغابات					الوصلة
نوع الجرافة	التفريغ العالي – مثبتة بخطاف – VCE كبيرة				نوع الحد
نوع الحد	الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف – Fusion	الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف – Fusion	الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف – Fusion	الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف – Fusion	الرقاقات الخشبية – مثبتة بخطاف – Fusion
نوع الحد	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير	حدود قطع مثبتة بمسامير
السعة - مقدره	١١,٩٠	١١,٩٠	١١,١٠	٩,٢٠	٧,٦٠
السعة - المقدره عند عامل تعبئة بنسبة ١١٠٪	١٥,٥٠	١٥,٥٠	١٤,٥٠	١٢,٠٠	١٠,٠٠
العرض	١٣,١٠	١٣,١٠	١٢,٢٠	١٠,١٠	٨,٤٠
	١٧,٢٥	١٧,٢٥	١٦,٠٠	١٣,٢٥	١١,٠٠
	٣٩٤٣	٣٩٤٣	٣٦٥٦	٣٦٥٦	٣٣٥٠
١٦† خلوص التفريغ عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	١٢ قدمًا و ١١ بوصة	١٢ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١١ قدمًا و ١١ بوصة	١٠ أقدام و ١١ بوصة
١٧† الوصول عند الحد الأقصى للرفع والتفريغ بزاوية ٤٥ درجة	٨ أقدام و ٠ بوصة	٨ أقدام و ٠ بوصة	٦ أقدام و ١١ بوصة	٧ أقدام و ٥ بوصات	٧ أقدام و ٨ بوصات
الوصول عند استواء ذراع الرفع واستواء الجرافة	١١ قدمًا و ٥ بوصات	١١ قدمًا و ٦ بوصات	١٢ قدمًا و ١١ بوصة	١٢ قدمًا و ٣ بوصات	١٢ قدمًا و ٠ بوصة
عمق الحفر	١٣٤	١٠٦	٧١	٧١	٧١
الطول الإجمالي	٥,٣ بوصة	٤,٢ بوصة	٢,٨ بوصة	٢,٨ بوصة	٢,٨ بوصة
١٢† إجمالي الارتفاع مع وجود الجرافة عند الحد الأقصى للرفع	٩٧١٩	٩٧٢٤	١٠١٧١	٩٩٥١	٩٨٧١
ب† نصف قطر دائرة خلوص اللودر مع وجود الجرافة عند موضع الحمل	٣١ قدمًا و ١١ بوصة	٣١ قدمًا و ١١ بوصة	٣٣ قدمًا، و ٥ بوصات	٣٢ قدمًا و ٨ بوصات	٣٢ قدمًا و ٥ بوصات
حمل القلب الثابت، مستقيم (مع انحراف الإطارات)	٦٦٨٩	٦٦٨٠	٦٨٠٢	٦٥٧٨	٦٤٩٦
حمل القلب الثابت، مستقيم (دون انحراف الإطارات)	٢٢ قدمًا، و ٠ بوصة	٢١ قدمًا و ١١ بوصة	٢٢ قدمًا و ٤ بوصات	٢١ قدمًا و ٧ بوصات	٢١ قدمًا و ٤ بوصات
حمل القلب الثابت، مفصلي (مع انحراف الإطارات)	٨٠٢٦	٨٠٥٥	٨٠٥١	٧٩٨٠	٧٨١٨
حمل القلب الثابت، مفصلي (دون انحراف الإطارات)	٢٦ قدمًا و ٤ بوصات	٢٦ قدمًا و ٦ بوصات	٢٦ قدمًا، و ٥ بوصات	٢٦ قدمًا و ٣ بوصات	٢٥ قدمًا و ٨ بوصات
قوة مقاومة اللف والرفع (S)	١٨٩٣٥	١٨٧١٤	١٥٩١٣	١٦٢٨٩	١٦٥٧٢
الوزن أثناء التشغيل*	٤١٧٣٢	٤١٢٤٥	٣٥٠٧٣	٣٥٩٠١	٣٦٥٢٥
	٢٠٥٢٩	٢٠٣٦١	١٧٣٤٦	١٧٧٠٠	١٧٩٧٥
	٤٥٢٤٥	٤٤٨٧٦	٣٨٢٣٢	٣٩٠١١	٣٩٦١٧
	١٦٣٩٩	١٦١٥١	١٣٥٨٦	١٣٩٤٧	١٤٢٢٥
	٣٦١٤٣	٣٥٥٩٧	٢٩٩٤٤	٣٠٧٤٠	٣١٣٥٢
	١٨٠١٤	١٧٨١٧	١٥٠٤٧	١٥٣٨٥	١٥٦٥٥
	٣٩٧٠٣	٣٩٢٦٩	٣٣١٦٤	٣٣٩١٠	٣٤٥٠٥
	١٤١	١٣٩	١١٣	١٢٦	١٣٢
	٣١٧٨٠	٣١٢٦٦	٢٥٤١٣	٢٨٣٩٥	٢٩٨٠٨
	٢٥٦٢٠	٢٦٠٨٥	٢٦٩٥٨	٢٦٧٥٠	٢٦٥٣٥
	٥٦٤٦٥	٥٧٤٩٠	٥٩٤١٤	٥٨٩٥٦	٥٨٤٨٢

\*تستند أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية الموضحة إلى مواصفات الماكينة المزودة بإطارات Bridgestone 26.5R25 VJT L3 النصف قطرية، والسوائل الكاملة، والمشغل، ومبرد زيت المحور، وتقل الموازنة المجمع، والتحكم في القيادة، وميزة بدء التشغيل على البارد، ومصداق السير على الطريق، ونظام Product Link، ومحاور القفل/الفتح التفاضلية اليدوية (أمامية/خلفية)، وواقى مجموعة نقل الحركة، ونظام التوجيه التآنوي، وميزة كتم الصوت. † يظهر الرسم التوضيحي بمخططات الأبعاد.

(S) تم قياسها على مسافة ١٠٠ مم (٤ بوصات) خلف طرف حد القطع مع استخدام مسامير مفصلة الجرافة كنقطة محور ارتكاز وفقًا للمعيار ISO 14397-2:2007.

(مع انحراف الإطارات) التوافق التام مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٦، والتي تتطلب التحقق بنسبة ٢٪ بين الحسابات والاختبارات.

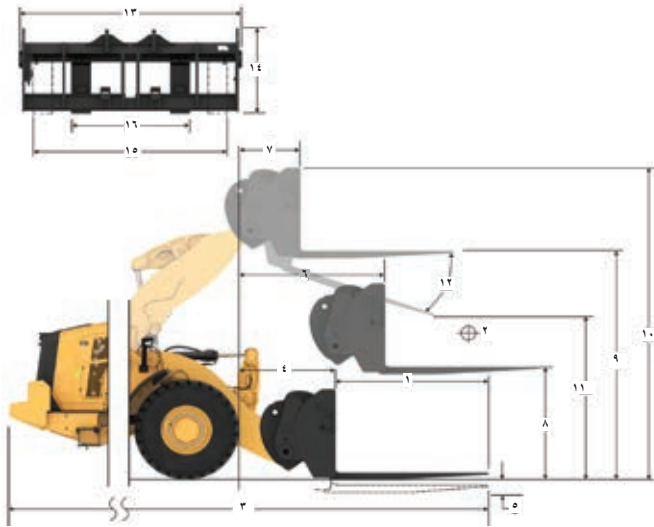
(دون انحراف الإطارات) التوافق مع معايير ISO 14397-1:2007 الأجزاء من ١ إلى ٥.

تتوفر جرافات أخرى وتختلف العروض حسب المنطقة. اتصل بوكيل Cat المحلي لمزيد من التفاصيل.

966 LOG

حامل ٨٧ بوصة سن ٦٠ بوصة  
٣٢٦٥-٥٤٨ ١٨٦١-٥٣٠

شوكية المنصبة، FUSION

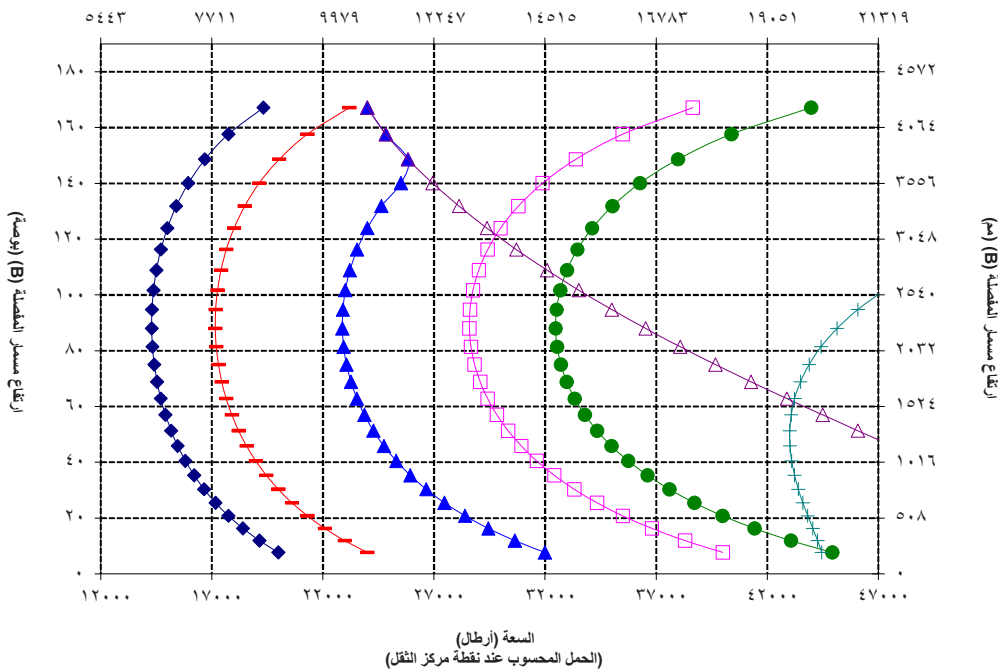


مواصفات الشوكية

١٥٢٤	مم	١ طول السن
٦٠٠	بوصة	
٧٦٢	مم	٢ مركز الحمل
٣٠٠	بوصة	
١٤٧٣٠	كجم	حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٣٢٤٦٤	رطل	
١٢٩٧٠	كجم	حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٨٥٨٦	رطل	
٦٤٨٥	كجم	الحمل المقدر (FTSTL %٥٠ - SAE J1197)
١٤٢٩٣	رطل	
٧٧٨٢	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠)
١٧١٥١	رطل	
١٠٣٧٦	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠)
٢٢٨٦٨	رطل	
٩٥٢٧	مم	٣ الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٧٥٠	بوصة	
١١٢٦	مم	٤ الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٤٣	بوصة	
٦٦٦	مم	٥ *من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية مع الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٦٠٥	بوصة	
٦٦٤	مم	٦ الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦٠	بوصة	
٨٢٦	مم	٧ الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢٠	بوصة	
١٨٦٦	مم	٨ من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٣٠	بوصة	
٢٩٤٩	مم	٩ سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٥٠	بوصة	
٤٧٢٤	مم	١٠ ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى المحملة إلى الأرض)
١٨٦٠	بوصة	
٦٦٥٢	مم	١١ الخلو من عند الرفع الكامل والحد الأقصى للترقيع
١٠٤٠٤	بوصة	
٤٣	درجة	١٢ أقصى زاوية ترقيع من مستوى أفقي
٢٢١٧	مم	١٣ إجمالي عرض المحملة
٨٧٠	بوصة	
٨٤٠	مم	١٤ إجمالي ارتفاع المحملة
٣٣٠	بوصة	
٢٠٧٠	مم	١٥ عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨١٠	بوصة	
٤٧٠	مم	١٦ عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
١٨٠	بوصة	
١٥٠٠	مم	عرض السن (السن الأحادي)
٥٠٩	بوصة	
٦٥٠	مم	سمك السن
٢٠٦	بوصة	
٦٣٠٠	كجم	سعة السنون
١٣٨٨٥	رطل	
٢٣٨١٥	كجم	الوزن أثناء التشغيل
٥٢٤٨٨	رطل	

\*توضيح القيمة المبالية الدرجة المنخفضة

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



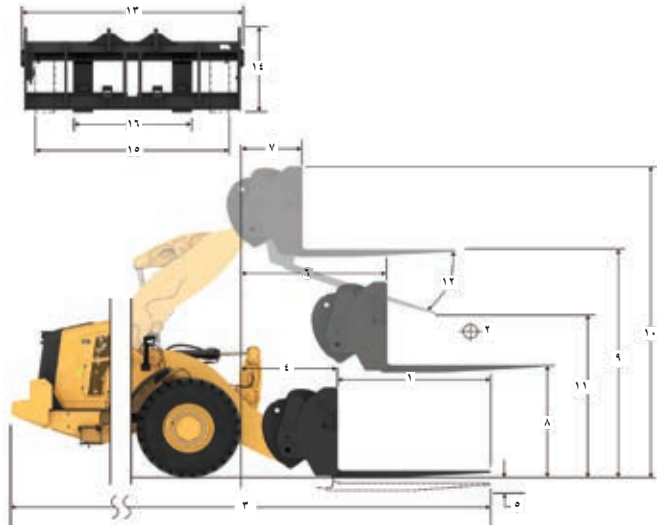
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل ٨٧ بوصة سن ٧٢ بوصة  
١٨٦١-٥٣٠ ١٨٦٩-٥٣٠

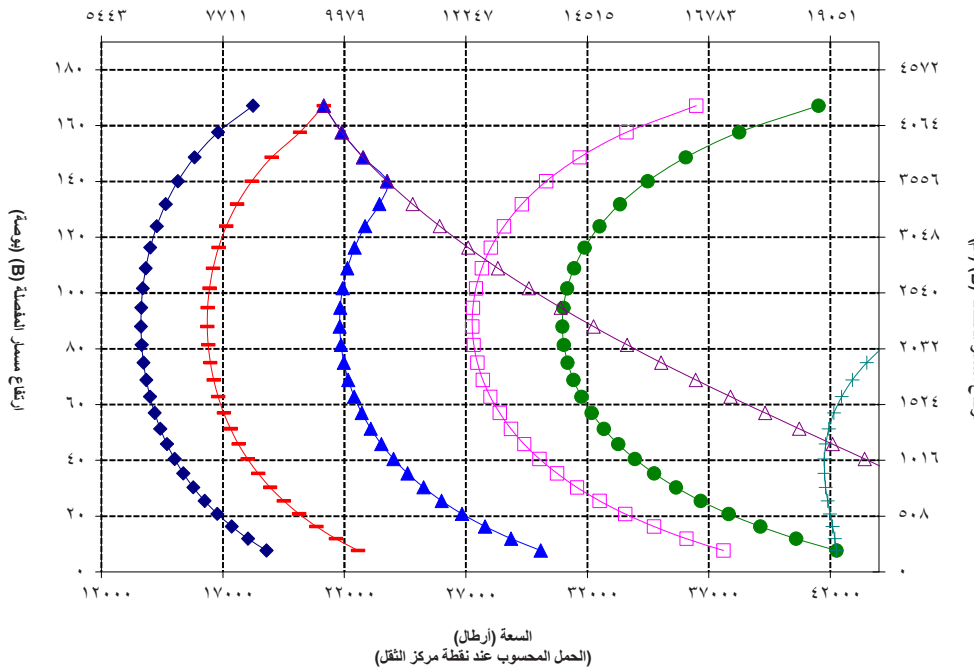
شوكية المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١٨٣٠	م م بوصة
٧٢٠	م م بوصة
٩٦٥	م م بوصة
٣٦٠	م م بوصة
١٤٠٤٧	كجم
٣٠٩٦٠	رطل
١٢٣٦٤	كجم
٢٧٢٥١	رطل
٦١٨٢	كجم
١٣٦٢٥	رطل
٧٤١٨	كجم
١٦٣٥٠	رطل
٩٥٩٤	كجم
٢١١٤٦	رطل
٩٨٢٣	م م بوصة
٣٨٧,١	م م بوصة
١١٦٦	م م بوصة
٤٤,٣	م م بوصة
١٦٦	م م بوصة
٦,٥	م م بوصة
١٦٩٤	م م بوصة
٦٦,٧	م م بوصة
٨٢٦	م م بوصة
٣٢,٥	م م بوصة
١٨٦٦	م م بوصة
٧٣,٤	م م بوصة
٣٩٤٩	م م بوصة
١٥٥,٥	م م بوصة
٤٧٢٤	م م بوصة
١٨٦,٠	م م بوصة
٢٤٤٤	م م بوصة
٩٦,٢	م م بوصة
٤٣	درجة
٢٢١٧	م م بوصة
٨٧,٣	م م بوصة
٨٤٠	م م بوصة
٣٣,١	م م بوصة
٢٠٧٠	م م بوصة
٨١,٥	م م بوصة
٤٧٠	م م بوصة
١٨,٥	م م بوصة
١٥٠,٠	م م بوصة
٥,٩	م م بوصة
٦٥,٠	م م بوصة
٢,٦	م م بوصة
٥٢٤٦	كجم رطل
١١٥٦٢	كجم رطل
٢٣٨٦٢	كجم رطل
٥٢٥٩٢	كجم رطل

\*توضح القيمة المعدلة الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



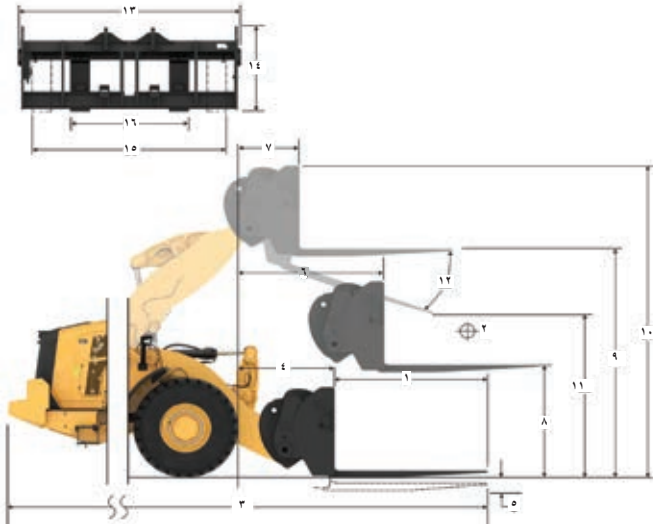
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل 96 بوصة سن 48 بوصة  
٧٩٨٥-٥٢٠ ٧٩٥٧-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION

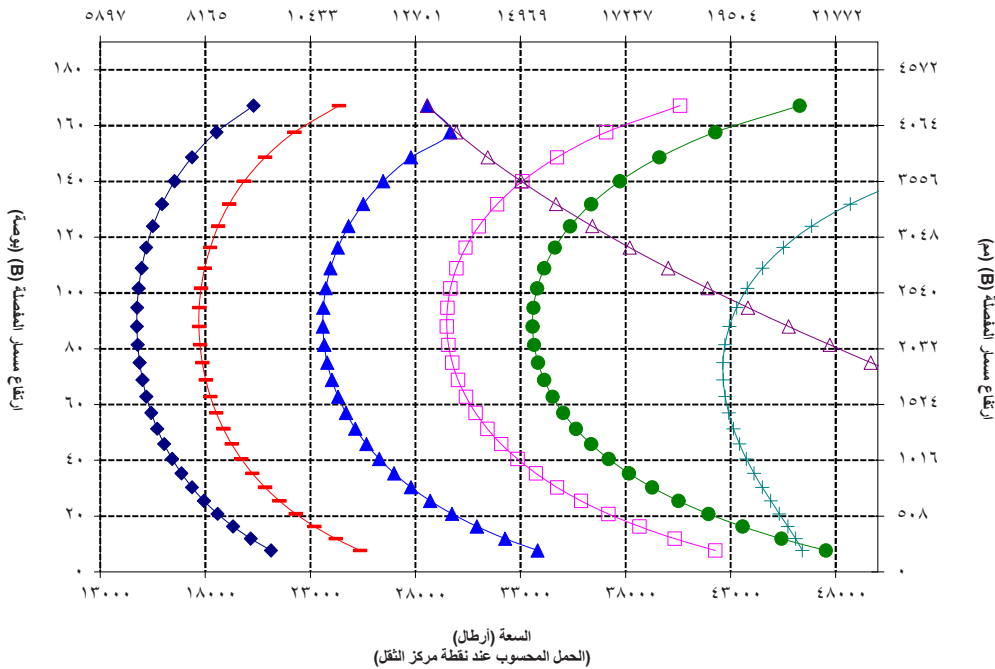


مواصفات الشوكية

١٢١٩	مم	بوصة	٤٨.٠
٦٦٠	مم	بوصة	٢٤.٠
١٥٢٢٥	كجم	رطل	٣٣٥٥٥
١٣٣٧٦	كجم	رطل	٢٩٤٨١
٢٩٤٨١	كجم	رطل	٦٦٨٨
١٤٧٤١	كجم	رطل	٨٠٢٦
١٧٦٨٩	كجم	رطل	١٠٧٠١
٢٣٥٨٥	كجم	رطل	٥١٧٣
٣٦١.١	مم	بوصة	١٠.٧٧
٤٢.٤	مم	بوصة	١.٧٧
٨٧-	مم	بوصة	٣.٤-
١٦٨٥	مم	بوصة	٦٦.٣
٢٦.٣	مم	بوصة	١.٠٤
٨١٨	مم	بوصة	٣٢.٢
١٩٧٠	مم	بوصة	٧٧.٥
٤٠٥٣	مم	بوصة	١٥٩.٦
٥٠٩٣	مم	بوصة	٢٠٠.٥
٢٠٠.٥	مم	بوصة	٧.٨٧
٢٨٢٠	مم	بوصة	١١١.٠
١١١.٠	مم	بوصة	٤.٩
٤٩	درجة		
٢٥٢٨	مم	بوصة	٩٩.٥
١١٣٠	مم	بوصة	٤٤.٥
٢١٧٨	مم	بوصة	٨٥.٧
٨٥.٧	مم	بوصة	٥٧
٢٢.٧	مم	بوصة	٧.١
١٨٠.٠	مم	بوصة	٧.١
٦٠.٠	مم	بوصة	٣.٥
٢٢٢.٠	كجم	رطل	٤٨٩٩٩
٤٨٩٩٩	كجم	رطل	٢٤١٢٤
٥٣١٧٠	كجم	رطل	

\*توضح القيمة المعدلة الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



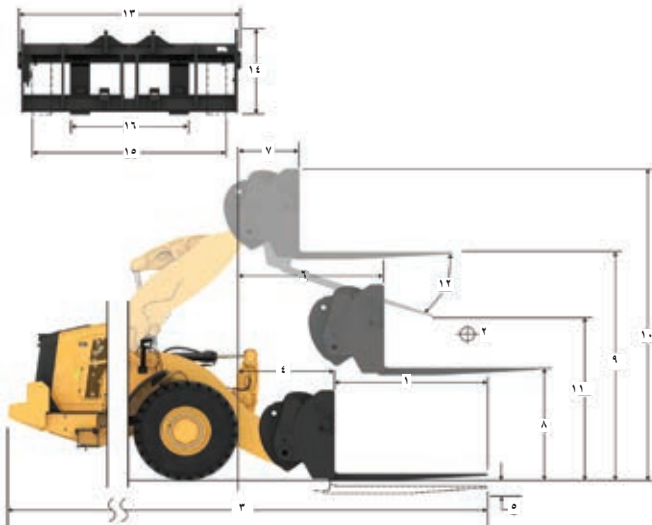
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

شوكية المنصة، FUSION

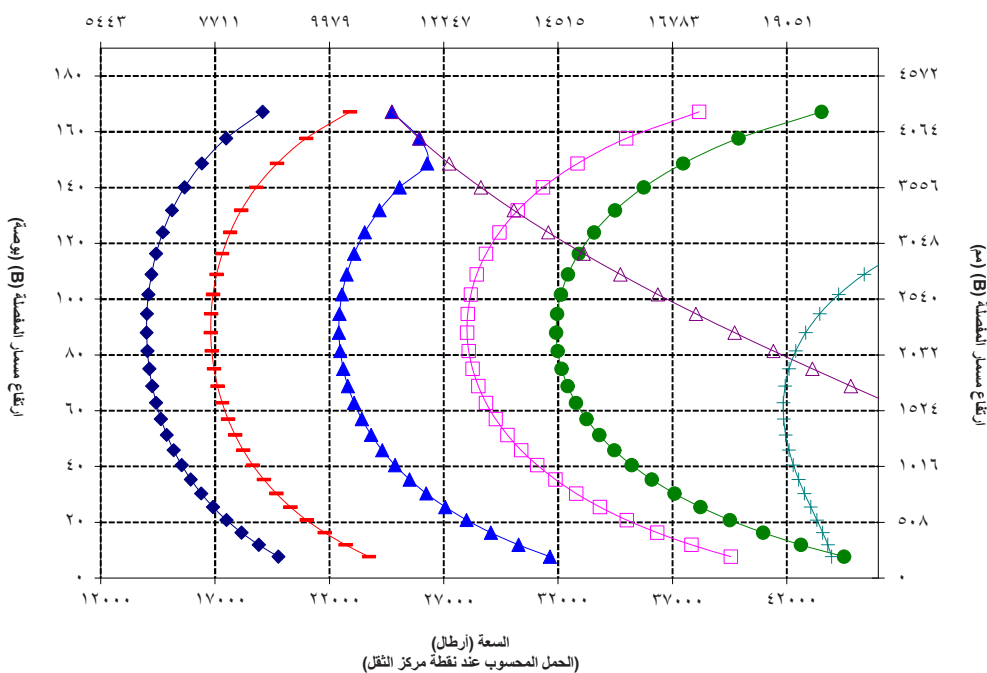
حامل 96 بوصة سن 60 بوصة  
٧٩٨٠-٥٢٠ ٧٩٥٧-٥٢٠



مواصفات الشوكية

١٥٢٤	مم	١	طول السن
٦٠٠	بوصة		
٧٦٢	مم	٢	مركز الحمل
٣٠٠	بوصة		
١٤٤٧٤	كجم		حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٣١٩٠١	رطل		
١٢٧٠٩	كجم		حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٨٠١١	رطل		
٦٣٥٥	كجم		الحمل المقدر (SAE J1197 - FTSTL %٥٠)
١٤٠٠٥	رطل		
٧٦٢٥	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠)
١٦٨٠٦	رطل		
١٠١٦٧	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠)
٢٢٤٠٩	رطل		
٩٤٧٨	مم	٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٧٣٠١	بوصة		
١٠٧٧	مم	٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢٠٤	بوصة		
٨٧٠	مم	٥	من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٣٠٤٠	بوصة		
١٦٨٥	مم	٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦٠٤	بوصة		
٨١٨	مم	٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢٠٢	بوصة		
١٩٧٠	مم	٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٧٠٥	بوصة		
٤٠٥٣	مم	٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٩٠٦	بوصة		
٥٠٩٣	مم	١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى المحملة إلى الأرض)
٢٠٠٠٥	بوصة		
٣٥٨٩	مم	١١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للارتفاع
١٠١٠٩	بوصة		
٤٩	درجة	١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٢٥٢٨	مم	١٣	إجمالي عرض المحملة
٩٩٠٥	بوصة		
١١٣٠	مم	١٤	إجمالي ارتفاع المحملة
٤٤٠٥	بوصة		
٢١٧٨	مم	١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨٥٠٧	بوصة		
٥٧٦	مم	١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٢٢٠٧	بوصة		
١٨٠٠٠	مم		عرض السن (السن الأحادي)
٧٠١	بوصة		
٩٠٠	مم		سمك السن
٣٠٥	بوصة		
١٧٨٠٠	كجم		سعة السنون
٣٩٢٣١	رطل		
٢٤١٩٠	كجم		الوزن أثناء التشغيل
٥٣٣١٥	رطل		

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.

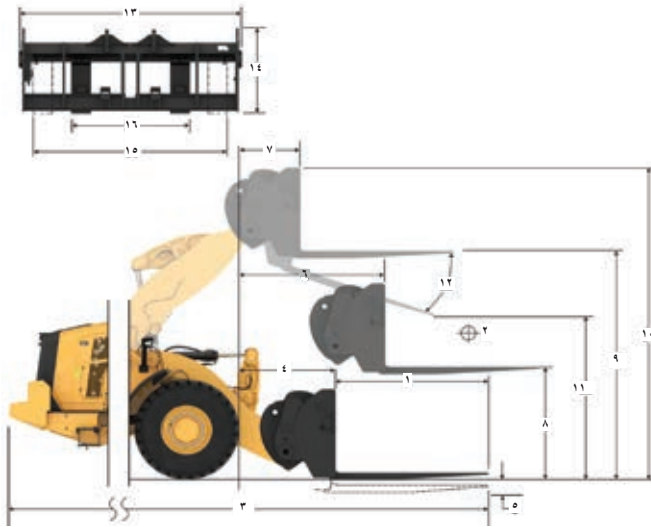




966 LOG

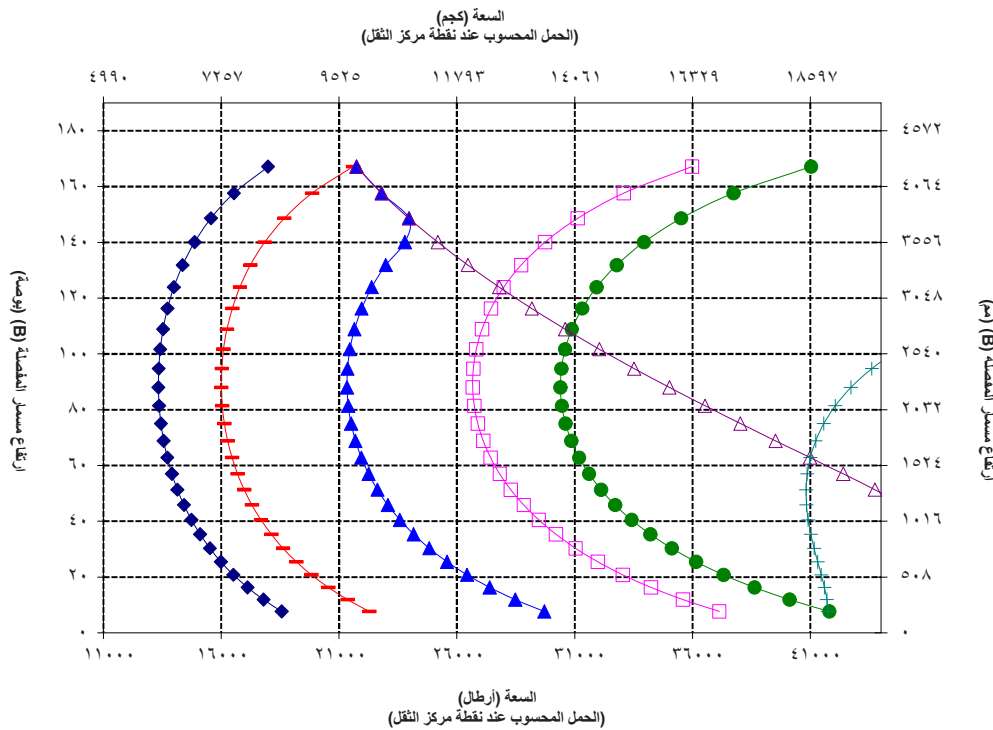
شوكية المنصبة، FUSION

حامل 96 بوصة سن 72 بوصة  
٧٩٥٧-٥٢٠ ٧٩٧٩-٥٢٠



مواصفات الشوكية		
1	طول السن	1829 مم بوصة 72.0
2	مركز الحمل	915 مم بوصة 36.0
	حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)	13786 كجم رطل 30384
	حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)	12097 كجم رطل 26662
	الحمل المقدر (FTSTL - SAE J1197 - 60% FTSTL)	6049 كجم رطل 13331
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - 60% FTSTL)	7258 كجم رطل 15997
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - 80% FTSTL)	9678 كجم رطل 21330
3	الحد الأقصى لإجمالي الطول	9783 مم بوصة 385.1
4	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض	1077 مم بوصة 42.4
5	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية	87 مم بوصة 3.4
6	الوصول والأرذع أفقية والشوكات مستوية	1685 مم بوصة 66.4
7	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع	818 مم بوصة 32.2
8	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية	1670 مم بوصة 66.1
9	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية	453 مم بوصة 17.8
10	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)	5093 مم بوصة 200.5
11	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ	2359 مم بوصة 92.9
12	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي	49 درجة
13	إجمالي عرض الحمولة	2528 مم بوصة 99.5
14	إجمالي ارتفاع الحمولة	1130 مم بوصة 44.5
15	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)	2178 مم بوصة 85.7
16	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)	576 مم بوصة 22.7
	عرض السن (السن الأحادي)	1800 مم بوصة 71.0
	سمك السن	900 مم بوصة 35.0
	سعة السنون	14800 كجم رطل 32619
	الوزن أثناء التشغيل	24251 كجم رطل 53449

\*توضيح القيمة السالبة الدرجة السلبية



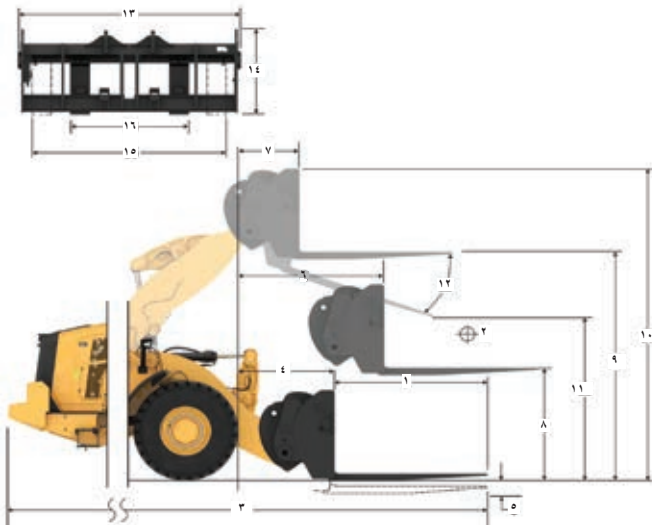
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل ٩٦ بوصة سن ٨٤ بوصة  
٧٩٥٧.٥٢٠ ٧٩٨٦.٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION

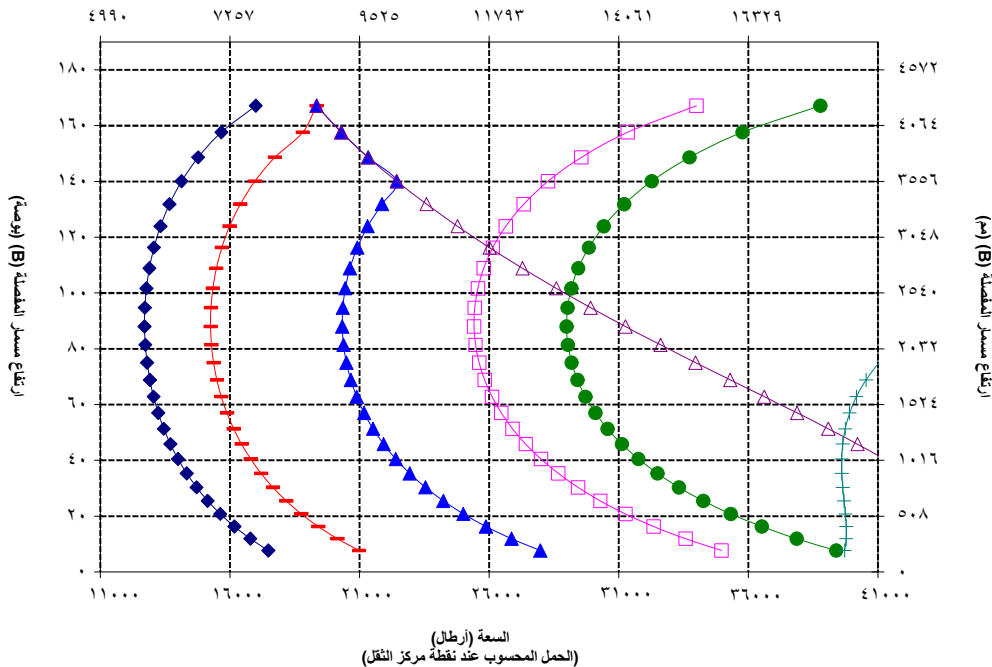


مواصفات الشوكية

٢١١٤	م	طول السن
٨٤٠	بوصة	
١٠٦٧	م	مركز الحمل
٤٢٠	بوصة	
١٣١٤٧	كجم	حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٢٨٩٧٦	رطل	
١١٥٢٩	كجم	حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٥٤١٠	رطل	
٥٧٦٤	كجم	الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠٪ FTSTL)
١٢٧٠٥	رطل	
٦٩١٧	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠٪ FTSTL)
١٥٢٤٦	رطل	
٨٧٧٣	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠٪ FTSTL)
١٩٣٣٧	رطل	
١٠٠٨٨	م	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٩٧,١	بوصة	
١٠,٧٧	م	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢,٤	بوصة	
٨٧-	م	*من سطح الأرض حتى أعلى سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٣,٤-	بوصة	
١٦٨٥	م	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦,٤	بوصة	
٨١٨	م	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢,٢	بوصة	
١٩٧٠	م	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٧,٥	بوصة	
٤٥٠٣	م	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٩٦,٦	بوصة	
٥,٩٣	م	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحموله إلى الأرض)
٢٠٠,٥	بوصة	
٢١١٨	م	الخالص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للترتيع
٨٣,٨	بوصة	
٤٩	درجة	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٢٥٢٨	م	إجمالي عرض الحموله
٩٩,٥	بوصة	
١١٣٠	م	إجمالي ارتفاع الحموله
٤٤,٥	بوصة	
٢١١٨	م	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨٥,٧	بوصة	
٥٧٦	م	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٢٢,٧	بوصة	
١٨٠,٠	م	عرض السن (السن الأحادي)
٧,١	بوصة	
٦٠,٠	م	سمك السن
٣,٥	بوصة	
١٢٧٠٠	كجم	سعة السنون
٢٧٩٩١	رطل	
٢٤٣١٤	كجم	الوزن أثناء التشغيل
٥٣٥٨٨	رطل	

السعة (كجم)

(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



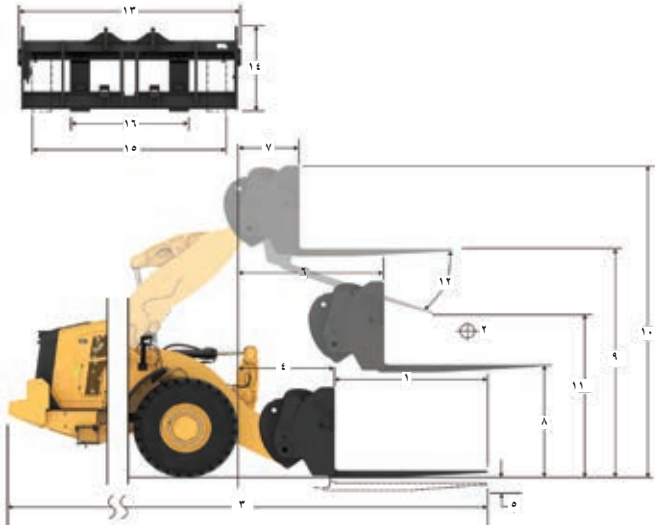
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل 96 بوصة سن 96 بوصة  
٧٩٨١-٥٢٠ ٧٩٥٧-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION

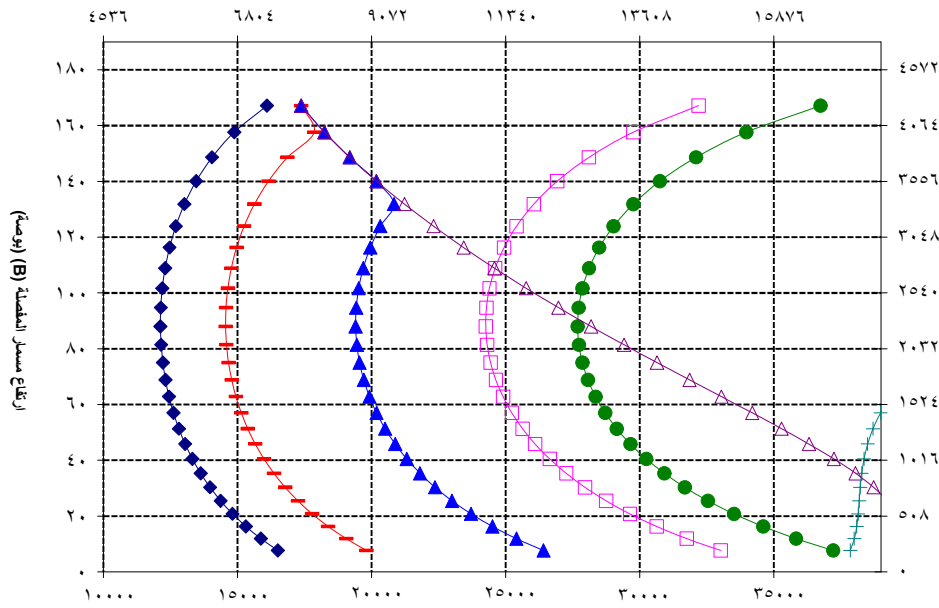


مواصفات الشوكية

٢٤٣٨	مم	١	طول السن
٩٦٠	بوصة		
١٢١٦	مم	٢	مركز الحمل
٤٨٠	بوصة		
١٢٥٥٧	كجم		حمل الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٢٧٦٧٧	رطل		
١١٠٠٤	كجم		حمل الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٤٢٥٢	رطل		
٥٥٢	كجم		الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠٪ FTSTL)
١٢١٢٦	رطل		
٦٦٠٢	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠٪ FTSTL)
١٤٥٥١	رطل		
٧٨٨٢	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠٪ FTSTL)
١٧٣٧١	رطل		
١٠٣٩٢	مم	٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٤٠٩٠١	بوصة		
١٠٧٧	مم	٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢٠٤	بوصة		
٨٧-	مم	٥	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٣٠٤-	بوصة		
١٦٨٥	مم	٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦٠٤	بوصة		
٨١٨	مم	٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢٠٢	بوصة		
١٦٩٠	مم	٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٧٠٥	بوصة		
٤٥٥٣	مم	٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٩٠٦	بوصة		
٥٠٩٣	مم	١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٢٠٠٠٥	بوصة		
١٨٩٩	مم	١١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
٧٤٠٧	بوصة		
٤٩	درجة	١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٢٥٢٨	مم	١٣	إجمالي عرض الحمولة
٩٩٠٥	بوصة		
١١٢٠	مم	١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة
٤٤٠٥	بوصة		
٢١١٧٨	مم	١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨٥٠٧	بوصة		
٥٧٦	مم	١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٢٢٠٧	بوصة		
١٨٠٠٠	مم		عرض السن (السن الأحادي)
٧٠١	بوصة		
٩٠٠	مم		سمك السن
٣٠٥	بوصة		
١١٣٠٠	كجم		سعة السنون
٢٤٩٠٥	رطل		
٢٤٣٧٦	كجم		الوزن أثناء التشغيل
٥٣٧٢٥	رطل		

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



السعة (ارطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

ملاحظة: تعتمد أحمال الغالب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللود التالي: إطارات Bridgestone VJTL L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشعل.

تتوافق المواصفات والتقديرَات مع المعايير التالية:  
SAE\* J1197 - ISO 14397-1  
CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر للود مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ:  
SAE J1197: ٥٠٪ من حمل الغالب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل الغالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل الغالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

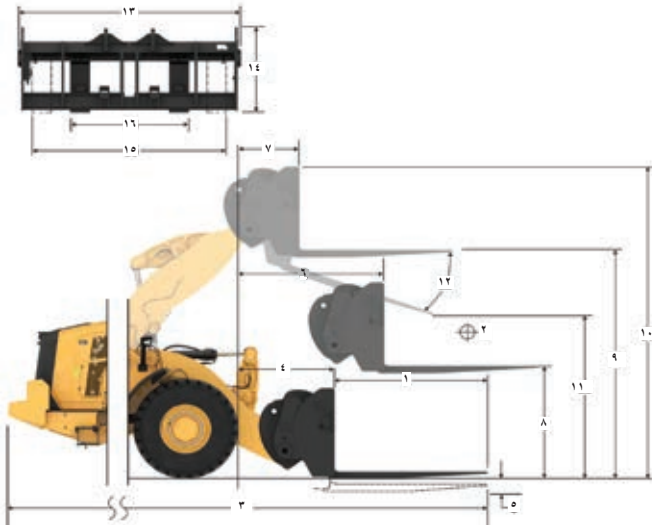
SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.

966 LOG

حامل ١.٠٨ بوصة سن ٤٨ بوصة  
٧٩٦٨-٥٢٠ ٧٩٨٥-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION

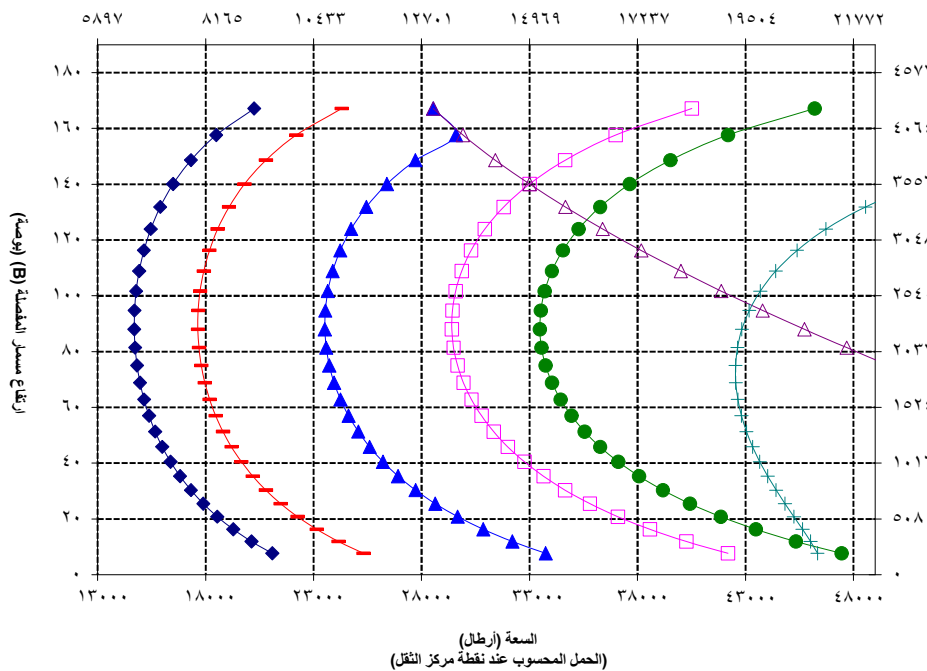


مواصفات الشوكية

١٢١٩	مم	١	طول السن
٤٨.٠	بوصة		
٦١.٠	مم	٢	مركز الحمل
٢٤.٠	بوصة		
١٥١٨٤	كجم		حمل القلب الثابت - الانساقمة (مستوى الشوكات)
٣٣٤٦٦	رطل		
١٣٣٢٦	كجم		حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٩٣٩٢	رطل		
٦٦٨	كجم		الحمل المقدر (FTSTL %٥٠ - SAE J1197)
١٤٦٩٦	رطل		
٨٠.١	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠)
١٧٦٣٥	رطل		
١٠.٦٦٩	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠)
٢٣٥١٣	رطل		
٩١٧٣	مم	٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٦١.١	بوصة		
١.٧٧	مم	٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢.٤	بوصة		
٨٧-	مم	٥	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٣.٤-	بوصة		
١٦٨٥	مم	٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦.٣	بوصة		
٨١٨	مم	٧	الوصول بشوكات عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢.٢	بوصة		
١٩٧.٠	مم	٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٧.٥	بوصة		
٤٠٥٣	مم	٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٩.٦	بوصة		
٥.٩٣	مم	١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٢٠.٥	بوصة		
٢٨٢.٠	مم	١١	الطول عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتقريب
١١١.٠	بوصة		
٤٩	درجة	١٢	أقصى زاوية تقريب من مستوى أفقي
٢٨٣٣	مم	١٣	إجمالي عرض الحمولة
١١١.٥	بوصة		
١١٣.٠	مم	١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة
٤٤.٥	بوصة		
٢٤٩٣	مم	١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٩٨.١	بوصة		
٥٩.٠	مم	١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٢٣.٢	بوصة		
١٨٠.٠	مم		عرض السن (السن الأحادي)
٧.١	بوصة		
٩.٠	مم		سمك السن
٣.٥	بوصة		
٢٢٢.٠	كجم		سعة السنون
٤٨٩٢٩	رطل		
٢٤١٧٧	كجم		الوزن أثناء التشغيل
٥٣٢٨٦	رطل		

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السطحية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



(مم) ارتفاع مسجل المقصدة (B) (بوصة)

السعة (رطل)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إشارات Bridgestone VJL3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية:  
ISO 14397-1, SAE\* J1197, CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ:

SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* اللجنة الأوروبية للمعايير

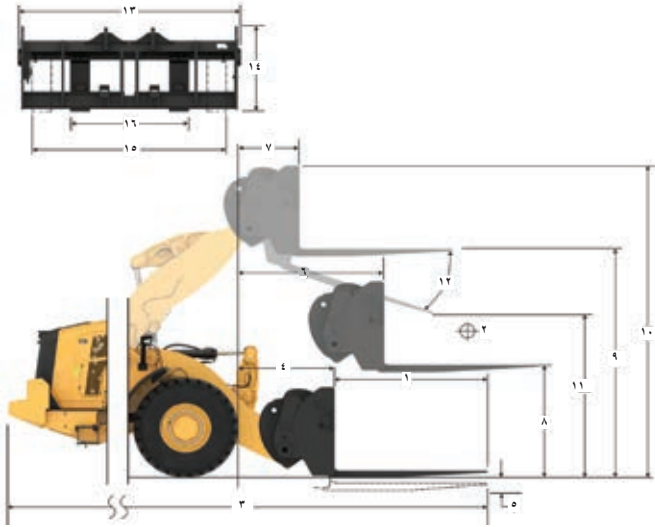
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل ١.٠٨ بوصة سن ٦٠ بوصة  
٧٩٦٨-٥٢٠ ٧٩٨٠-٥٢٠

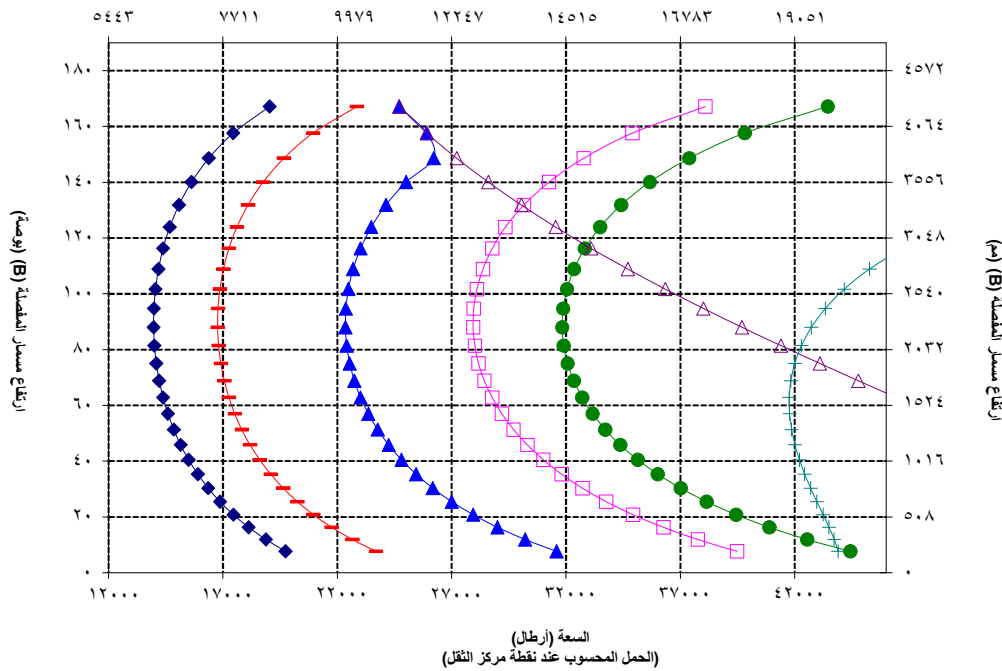
شوكية المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٥٢٤	م
٦٠.٠	بوصة
٢	مركز الحمل
٧١٢	م
٣٠.٠	بوصة
١٤٤٣٩	كجم
٣١٨٢٤	رطل
١٢١٧٤	كجم
٢٧٩٢٣	رطل
٦٣٣٧	كجم
١٣٩٦٧	رطل
٧٦.٤	كجم
١٦٧٦.٠	رطل
١٠.١٣٩	كجم
٢٢٢٤٧	رطل
٩٤٧٨	م
٣٧٣.١	بوصة
١.٧٧	م
٤٢.٤	بوصة
٨٧-	م
٣.٤-	بوصة
١٦٨٥	م
٦٦.٤	بوصة
٨١٨	م
٣٢.٢	بوصة
١٩٧.٠	م
٧٧.٥	بوصة
٤٠٥٣	م
١٥٩.٦	بوصة
٥.٩٣	م
٢٠.٥	بوصة
٢٥٨٩	م
١٠١.٩	بوصة
٤٩	درجة
٢٨٣٣	م
١١١.٥	بوصة
١١٣.٠	م
٤٤.٥	بوصة
٢٤٨٣	م
٩٧.٨	بوصة
٥٩.٠	م
٢٣.٢	بوصة
١٨٠.٠	م
٧.١	بوصة
٩.٠	م
٣.٥	بوصة
١٧٨٠.٠	كجم
٣٩٢٣١	رطل
٢٤٢٣٩	كجم
٥٣٤٢٣	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السطحية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJTL L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشعل.

تتوافق المواصفات والتقديرية مع المعايير التالية:  
SAE\*\* J1197 - ISO 14397-1  
CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر لللودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ:  
SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرية أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثلاثة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي الميترات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

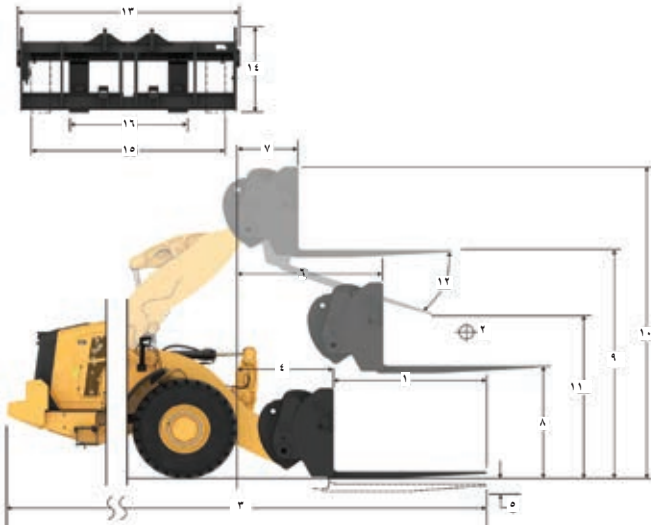
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



966 LOG

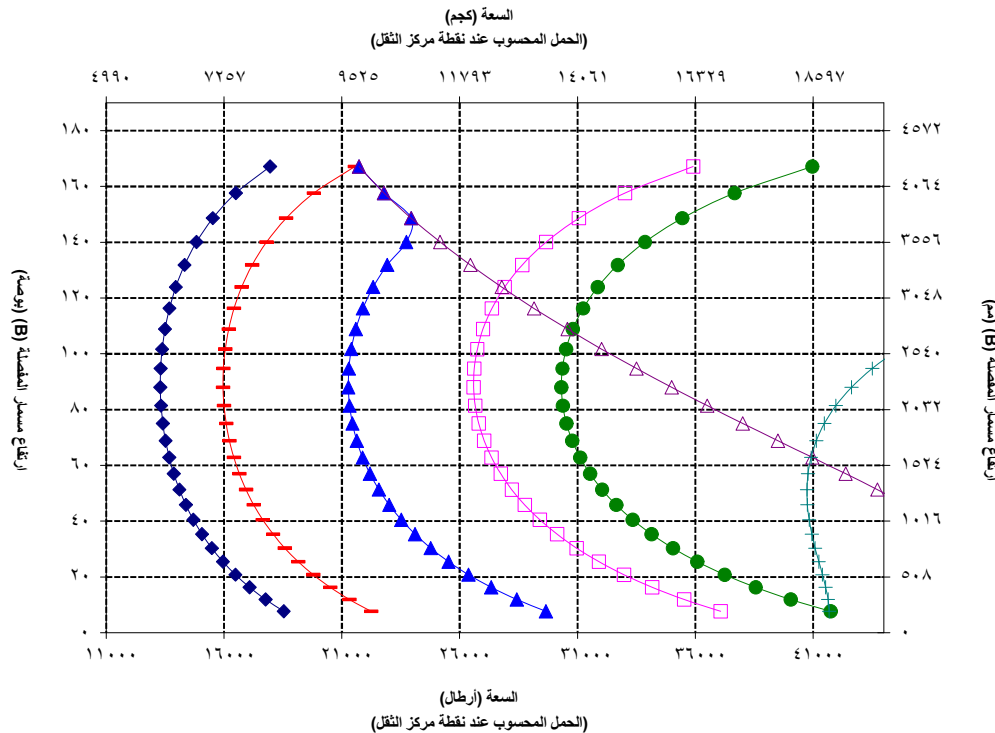
حامل ١.٠٨ بوصة سن ٧٢ بوصة  
٧٩٦٨-٥٢٠ ٧٩٧٩-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٨٢٩	مم
٧٢٠	بوصة
٢	مركز الحمل
٩١٥	مم
٣٦٠	بوصة
حمل القلب الثابت - الانساقمة (مستوى الشوكات)	
١٣٧٥١	كجم
٣٠٣٠٧	رطل
حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)	
١٢٠٦٢	كجم
٢٦٥٨٥	رطل
الحمل المقدر (SAE J1197 - FTSTL %٥٠)	
٦٠٣١	كجم
١٣٢٩٣	رطل
الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠)	
٧٢٢٧	كجم
١٥٩٥١	رطل
الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠)	
٩٦٥	كجم
٢١٢٦٨	رطل
٣ الحد الأقصى لإجمالي الطول	
٩٧٨٣	مم
٣٨٥٠١	بوصة
٤ الوصول بشوكات عند مستوى الأرض	
١٠٧٧	مم
٤٢٠٤	بوصة
٥ *من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية	
٨٧	مم
٣٠٤	بوصة
٦ الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية	
١٦٨٥	مم
٦٦٤	بوصة
٧ الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع	
٨١٨	مم
٣٢٠٢	بوصة
٨ من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية	
١٩٧٠	مم
٧٧٠	بوصة
٩ سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية	
٤٠٥٣	مم
١٥٩٠٦	بوصة
١٠ ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)	
٥٠٩٣	مم
٢٠٠٠٥	بوصة
١١ الخواص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتقريب	
٢٣٥٩	مم
٩٢٠٩	بوصة
١٢ أقصى زاوية تقريب من مستوى أفقي	
٤٩	درجة
١٣ إجمالي عرض الحمولة	
٢٨٣٣	مم
١١١٠	بوصة
١٤ إجمالي ارتفاع الحمولة	
١١٣٠	مم
٤٤٠	بوصة
١٥ عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)	
٢٤٨٣	مم
٩٧٠٨	بوصة
١٦ عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)	
٥٩٠	مم
٢٣٠٢	بوصة
عرض السن (السن الأحادي)	
١٨٠٠	مم
٧٠	بوصة
سمك السن	
٩٠٠	مم
٣٠	بوصة
سعة السنون	
١٤٨٠٠	كجم
٣٢٦١٩	رطل
الوزن أثناء التشغيل	
٢٤٣٠١	كجم
٥٣٦٠	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية



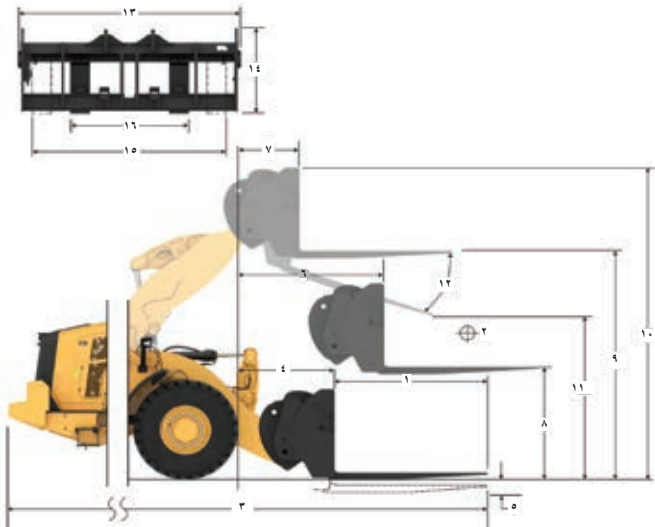
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل ١٠٨ بوصة سن ٨٤ بوصة  
٧٩٩٨-٥٢٠ ٧٩٨٦-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION



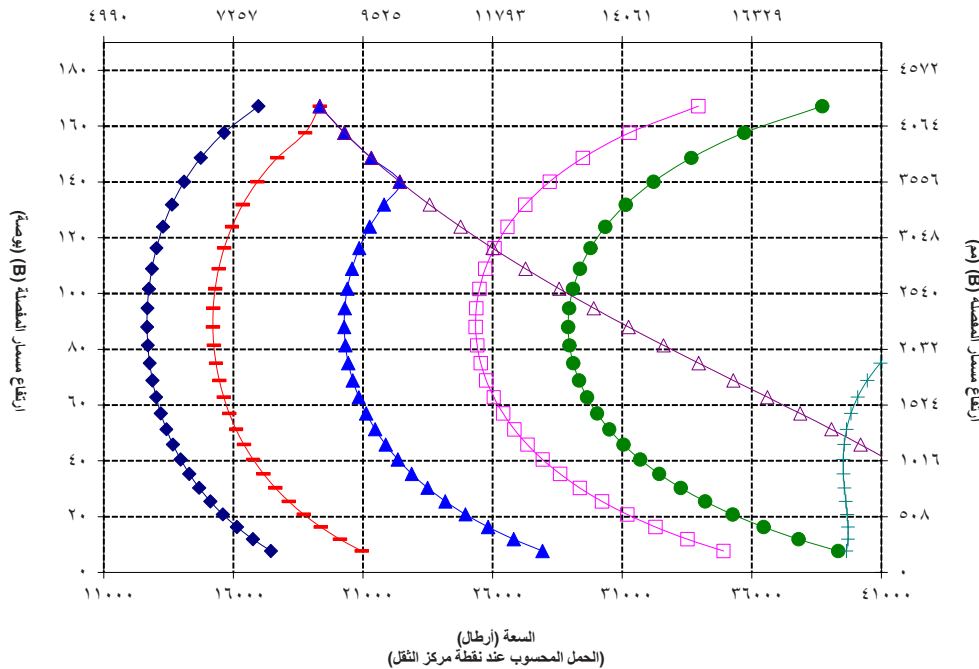
مواصفات الشوكية

٢١٣٤	مم	١	طول السن	
٨٤٠	بوصة			
١٠٦٧	مم	٢	مركز الحمل	
٤٢٠	بوصة			
١٣١١٥	كجم		حمل القلب المثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)	
٢٨٩٠٥	رطل			
١١٤٩٧	كجم		حمل القلب المثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)	
٢٥٣٣٨	رطل			
٥٧٤٨	كجم		الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠٪ FTSTL)	
١٢٦٦٩	رطل			
٦٨٩٨	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠٪ FTSTL)	
١٥٢٠٣	رطل			
٨٧٦٧	كجم		الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠٪ FTSTL)	
١٩٣٢٢	رطل			
١٠٠٨٨	مم	٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول	
٣٩٧,١	بوصة			
٤٢,٤	١,٠٧٧	مم	٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
بوصة				
٣,٤	٨٧-	مم	٥	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
بوصة				
٦٦,٤	١٦٨٥	مم	٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
بوصة				
٣٢,٢	٨١٨	مم	٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
بوصة				
٧٧,٥	١٩٧٠	مم	٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
بوصة				
٤٠٥٣	مم	٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية	
١٥٩٦,٦	بوصة			
٥٠٩٣	مم	١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)	
٢٠٠,٥	بوصة			
٢١٢٨	مم	١١	الخطوس عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتقريب	
٨٣,٨	بوصة			
٤٩	درجة	١٢	أقصى زاوية تقريغ من مستوى أفقي	
٢٨٣٣	مم	١٣	إجمالي عرض الحمولة	
١١١,٥	بوصة			
١١٣٠	مم	١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة	
٤٤,٥	بوصة			
٢٤٨٣	مم	١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)	
٩٧,٨	بوصة			
٥٩٠	مم	١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)	
٢٣,٢	بوصة			
١٨٠,٠	مم		عرض السن (السن الأحادي)	
٧,١	بوصة			
٩٠,٠	مم		سمك السن	
٣,٥	بوصة			
١٢٧٠,٠	كجم		سعة السنون	
٢٧٩٩١	رطل			
٢٤٣٦٣	كجم		الوزن أثناء التشغيل	
٥٣٦٩٦	رطل			

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السلبية

السعة (كجم)

(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



(السعة (كجم)  
 (الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب المثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللود المثالي: إطارات Bridgestone VJTL L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقديرات مع المعايير التالية:  
 ISO 14397-1 - SAE\* J1197  
 CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر لللود مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ:  
 SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب المثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب المثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب المثابت عند الدوران الكامل على الأراضي المثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي الميكانات  
 CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

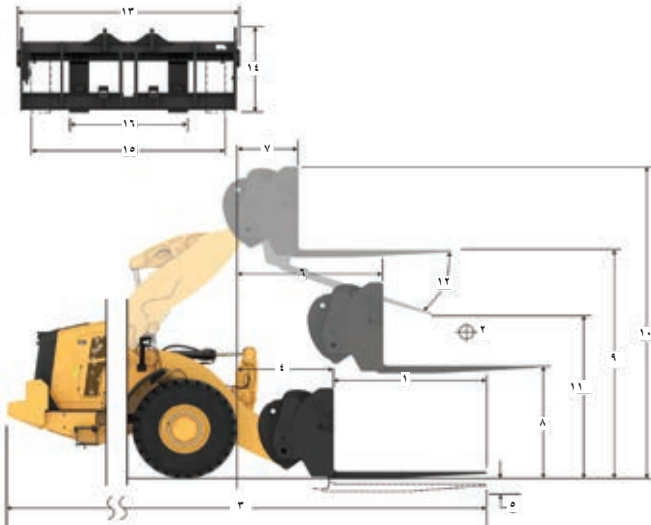
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



966 LOG

حامل ١٠٨ بوصة سن ٩٦ بوصة  
٧٩٨١-٥٢٠ ٧٩٦٨-٥٢٠

شوكية المنصبة، FUSION

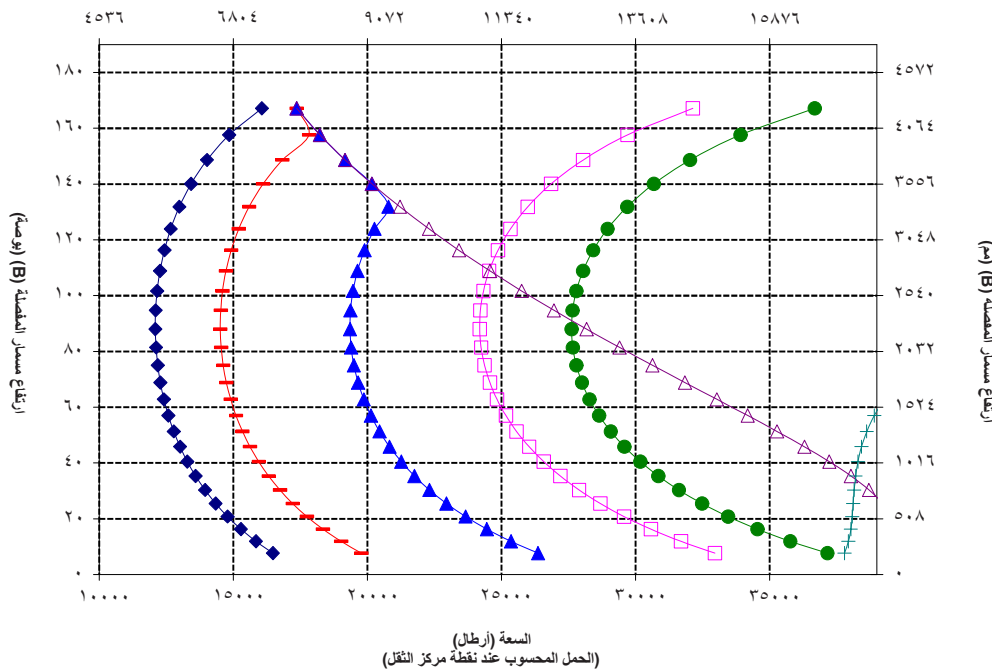


مواصفات الشوكية

٢٤٣٨	مم	١ طول السن
٩٦٠	بوصة	٢ مركز الحمل
١٢١٩	مم	حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٤٨٠	بوصة	حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
١٢٥٢٦	كجم	الحمل المقدر (SAE J1197 - 50% FTSTL)
٢٧٦٠٦	رطل	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL 60%)
١٠٩٧٢	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL 80%)
٢٤١٨٢	رطل	٣ الحد الأقصى لإجمالي الطول
٥٤٨٦	كجم	٤ الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
١٢٠٩١	رطل	٥ *من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٦٥٨٣	كجم	٦ الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
١٤٥٠٩	رطل	٧ الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٧٨٧٥	كجم	٨ من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
١٧٣٥٧	رطل	٩ سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٠٣٩٢	بوصة	١٠ ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٤٠٩٠١	بوصة	١١ الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
١٠٧٧	بوصة	١٢ أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٤٢٠٤	بوصة	١٣ إجمالي عرض الحمولة
٨٧-	بوصة	١٤ إجمالي ارتفاع الحمولة
٣٠٤-	بوصة	١٥ عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
١٦٨٥	بوصة	١٦ عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٦٦٠٤	بوصة	عرض السن (السن الأحادي)
٨١٨	بوصة	سمك السن
٣٢٠٢	بوصة	سعة السنون
١٩٧٠	بوصة	الوزن أثناء التشغيل
٧٧٠٥	بوصة	
٤٠٥٣	بوصة	
١٥٩٠٦	بوصة	
٥٠٩٣	بوصة	
٢٠٠٠٥	بوصة	
١٨٩٩	بوصة	
٧٤٠٧	بوصة	
٤٩	درجة	
٢٨٣٣	بوصة	
١١١٠٥	بوصة	
١١٢٠	بوصة	
٤٤٠٥	بوصة	
٢٤٨٣	بوصة	
٩٧٠٨	بوصة	
٥٢٠	بوصة	
٢٣٠٢	بوصة	
١٨٠٠٠	بوصة	
٧٠١	بوصة	
٩٠٠	بوصة	
٣٠٥	بوصة	
١١٣٠٠	كجم	
٢٤٩٠٥	رطل	
٢٤٤٦٦	كجم	
٥٣٨٣٥	رطل	

\*توضح القيمة المدالية الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقوي على جانب كل سن.

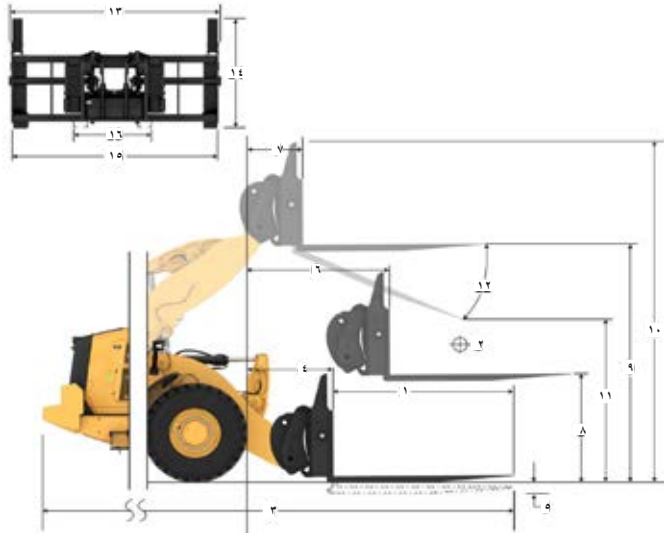




966 LOG

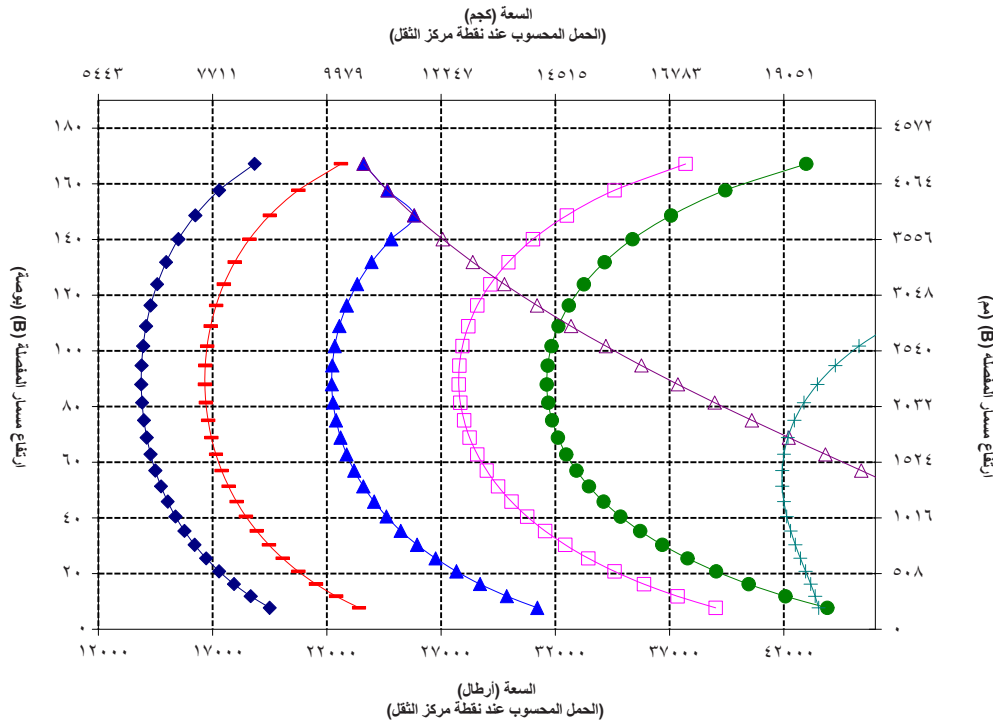
سن ٦٠ بوصة  
٢١٠٩-٣٧٩

ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قامطة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
٢	مركز الحمل
	حمل القلب المثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
	حمل القلب المثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
	الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠% FTSTL)
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعره - ٦٠% FTSTL)
	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠% FTSTL)
٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٥	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
١١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للنتريغ
١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقى
١٣	إجمالي عرض الحمولة
١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة
١٥	عرض السن الخارجى (أقصى امتداد)
١٦	عرض السن الخارجى (أدنى امتداد)
	عرض السن (السن الأحادي)
	سمك السن
	سعة السنون
	الوزن أثناء التشغيل

\*توضح القيمة المدالية الدرجة السفلية



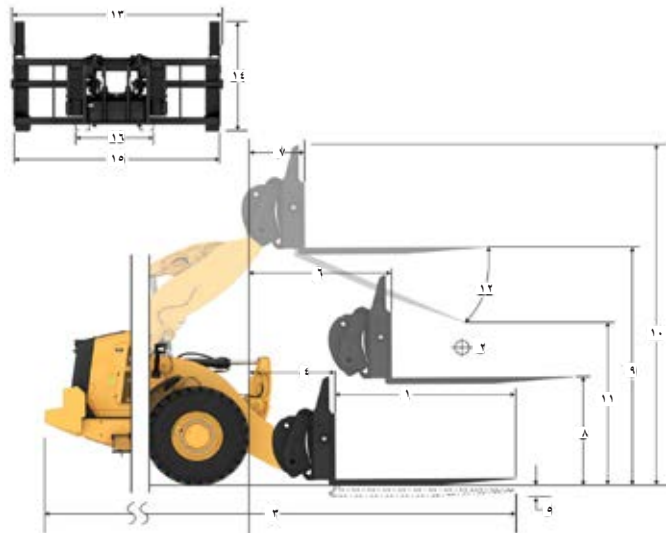
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



سن ٧٢ بوصة  
٢١٩٩-٣٧٩

### 966 LOG

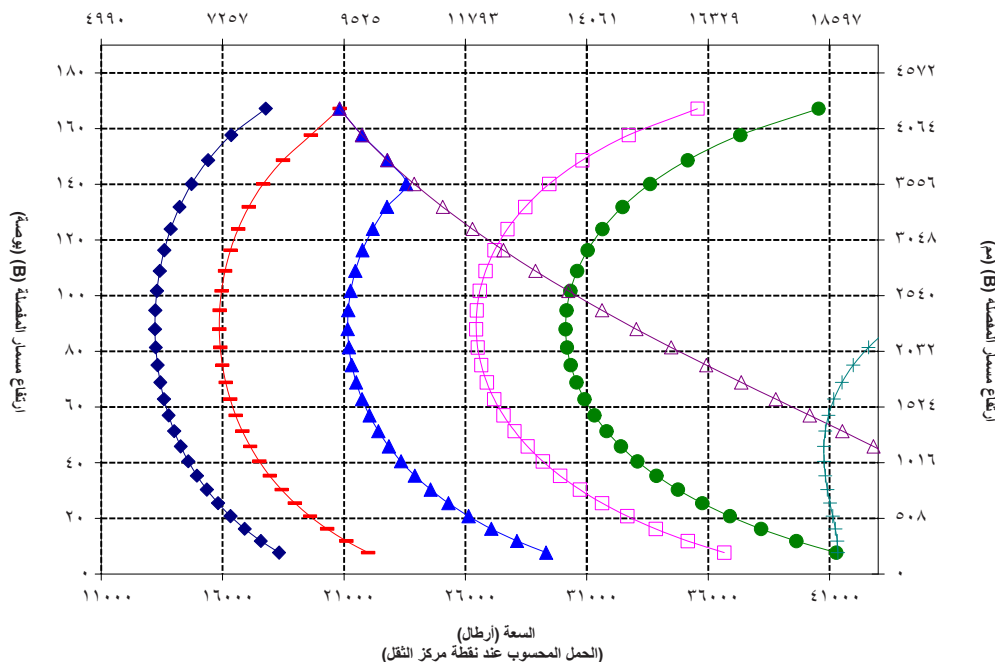
ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قاطمة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٨٢٩	مم
٧٢.٠	بوصة
٢	مركز الحمل
٩١٥	مم
٣٦.٠	بوصة
حمل القلب الثالث - الاستقامة (مستوى الشوكات)	
١٣٦٦٥	كجم
٣٠١١٨	رطل
حمل القلب الثالث - المفصلي (مستوى الشوكات)	
١١٩٩٤	كجم
٢٦٤٣٥	رطل
الحمل المقدر (SAE J1197 - FTSTL %٥٠)	
٥٩٩٧	كجم
١٣٢١٧	رطل
الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL %٦٠)	
٧١٩٦	كجم
١٥٨٦١	رطل
الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL %٨٠)	
٩٤٤٣	كجم
٢٠٨١٢	رطل
٣	الحد الأقصى لإجمالي الطول
٩٨٢٦	مم
٣٨٦.٨	بوصة
٤	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
١١٢٠	مم
٤٤.١	بوصة
٥	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٨٨	مم
٣.٥	بوصة
٦	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
١٧٢٨	مم
٦٨.٠	بوصة
٧	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٨٦٠	مم
٣٣.٩	بوصة
٨	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
١٩٦٨	مم
٧٧.٥	بوصة
٩	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
٤٥٥٢	مم
١٥٩.٥	بوصة
١٠	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٥٥٦٥	مم
٢١٩.١	بوصة
١١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
٢٣٧٧	مم
٩٣.٦	بوصة
١٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٤٧	درجة
١٣	إجمالي عرض الحمولة
٢٤٧٠	مم
٩٧.٣	بوصة
١٤	إجمالي ارتفاع الحمولة
١٦٠٣	مم
٦٣.١	بوصة
١٥	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٢٣٦٦	مم
٩٣.١	بوصة
١٦	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
١٠٠٢	مم
٣٩.٤	بوصة
عرض السن (السن الأحادي)	
١٨٠.٠	مم
٧.١	بوصة
سمك السن	
٩.٠	مم
٣.٥	بوصة
سعة السنون	
١٢٦٠	كجم
٢٧٧٧	رطل
الوزن أثناء التشغيل	
٢٤٢٠٢	كجم
٥٣٣٤١	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



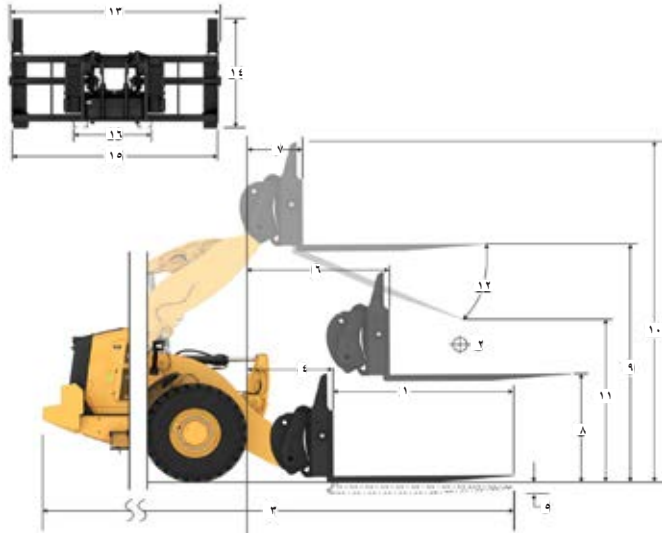
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.



سن 96 بوصة  
٢٣٢١-٣٧٩

966 LOG

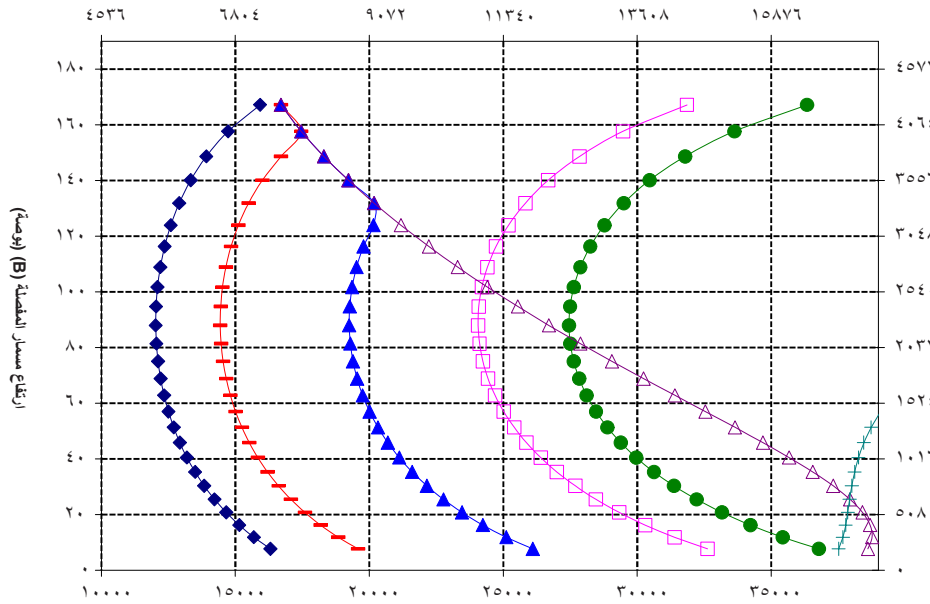
ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قاطمة، FUSION



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	م
٩٦.٠	بوصة
١٢١٩	م
٤٨.٠	بوصة
١٢٤٥٣	كجم
٢٧٤٤٥	رطل
١.٠٩١٤	كجم
٢٤.٠٥٥	رطل
٥٤٥٧	كجم
١٢.٠٢٧	رطل
٦٥٤٨	كجم
١٤٤٢٣	رطل
٧٥٧٥	كجم
١٦٦٩٥	رطل
١.٠٤٣٥	م
٤١.٠.٨	بوصة
١١٢١	م
٤٤.١	بوصة
٨٨	م
٣.٥	بوصة
١٧٢٨	م
٦٨.٠	بوصة
٨٦١	م
٢٣.٩	بوصة
١٩٦٨	م
٧٧.٥	بوصة
٤٠٥٢	م
١٥٩٠.٥	بوصة
٥٥٦٥	م
٢١٩.١	بوصة
١٩٢٢	م
٧٦.١	بوصة
٤٧	درجة
٢٤٧٠	م
٩٧.٣	بوصة
١٦.٣	م
٦٣.١	بوصة
٢٣٦٦	م
٩٣.١	بوصة
١٠.٢	م
٣٩.٤	بوصة
١٨٠.٠	م
٧.١	بوصة
٩.٠	م
٣.٥	بوصة
١.٠١٠	كجم
٢٢٢٦.٠	رطل
٢٤٣٣٠	كجم
٥٣٦٢٤	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

ارتفاع سعة الحمولة (م)

- حمولة السعة (SAE J1197)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي العرة)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي شدة السحب)
- حمل قلب ثابت - سفلية
- حمل قلب ثابت - سفلية
- حمولة السعة (SAE J1197)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي العرة)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي شدة السحب)
- حمل قلب ثابت - سفلية
- حمل قلب ثابت - سفلية
- حمولة السعة (SAE J1197)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي العرة)
- حمولة السعة (CEN EN 474-3) - (إراضي شدة السحب)
- حمل قلب ثابت - سفلية
- حمل قلب ثابت - سفلية

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللود التالي: إطارات Bridgestone VJTL L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، ومسائل التبريد، والمشعل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية:  
ISO 14397-1 - SAE J1197  
CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر للود مزود بشوكية منضبة وفقاً لـ:  
SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي العرة أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثلجية والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي الميترات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

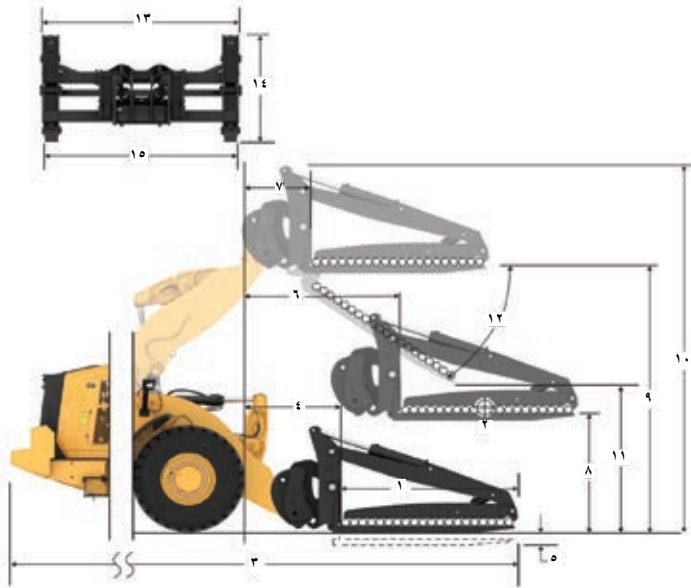
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



966 LOG

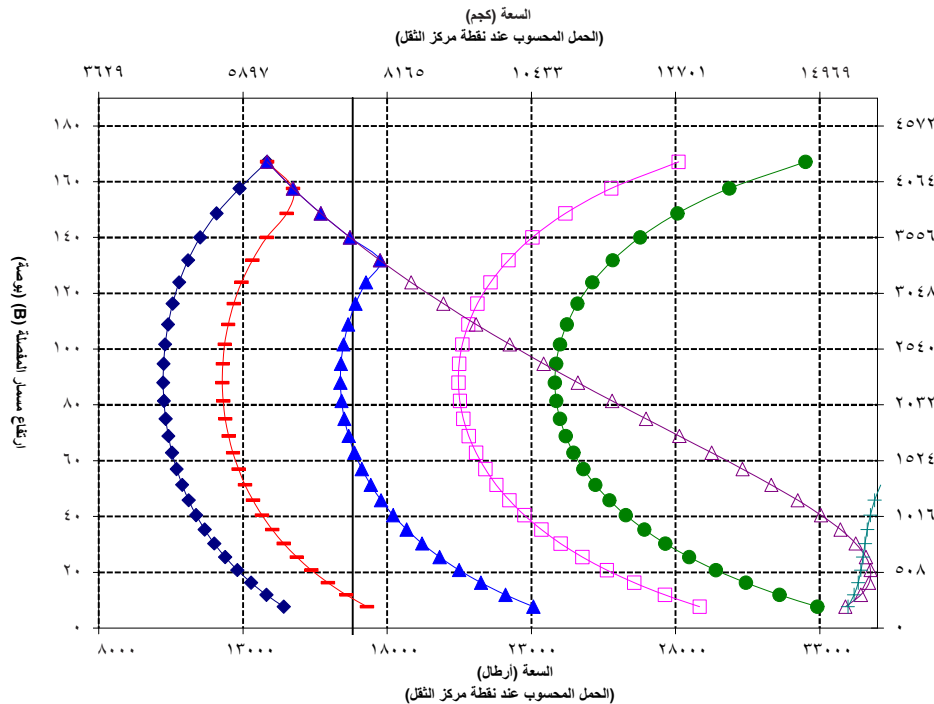
سن 96 بوصة  
1318-365

صف الأنايبب والأقطاب 3 بوصات، FUSION



مواصفات الشوكية	
1	طول السن
2438	مم
96.0	بوصة
2	مركز الحمل
1219	مم
48.0	بوصة
3	حمل القلب الثالث - الاستقامة (مستوى الشوكات)
1080.3	كجم
2381.0	رطل
4	حمل القلب الثالث - المفصلي (مستوى الشوكات)
9285	كجم
20465	رطل
5	الحمل المقدر (SAE J1197 - 50% FTSTL)
4643	كجم
10222	رطل
6	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - FTSTL 60%)
5571	كجم
12279	رطل
7	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - FTSTL 80%)
6276	كجم
13823	رطل
8	الحد الأقصى لإجمالي الطول
10479	مم
412.6	بوصة
9	الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
1164	مم
45.8	بوصة
10	*من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
74	مم
2.9	بوصة
11	الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
1790	مم
70.5	بوصة
12	الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
923	مم
36.3	بوصة
13	من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
1993	مم
78.5	بوصة
14	سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
4076	مم
160.5	بوصة
15	ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
5539	مم
218.1	بوصة
16	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
1774	مم
69.9	بوصة
17	أقصى زاوية تفرغ من مستوى لفتي
51	درجة
18	إجمالي عرض الحمولة
3131	مم
123.3	بوصة
19	إجمالي ارتفاع الحمولة
1553	مم
61.1	بوصة
20	عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
2991	مم
117.8	بوصة
21	عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
2991	مم
117.8	بوصة
22	عرض السن (السن الأحادي)
2000	مم
79	بوصة
23	سمك السن
90	مم
3.5	بوصة
24	الوزن أثناء التشغيل
25869	كجم
57015	رطل
25	قدرة الرفع بسن القاطمة النشطة
7721	كجم
16796	رطل
26	سعة السنون
12701	كجم
27993	رطل

\*توضح القيمة المسالفة الدرجة المنطقية



ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إبطات Bridgestone 7VJ L3، وتكيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: 50% من حمل القلب الثابت عند الرفع الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي. CEN EN 474-3: 70% من حمل القلب الثابت عند الرفع الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: 80% من حمل القلب الثابت عند الرفع الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

تحذير: عندما يتم تزويد القاطمة بشكل مستمر بـ 10513 كيلو باسكال (2250 رطلاً لكل بوصة مربعة)، يكون تقدير السن هو 7621 كجم (16796 رطلاً) عند مركز الحمل 1219 مم (48 بوصة) لكل زوج.



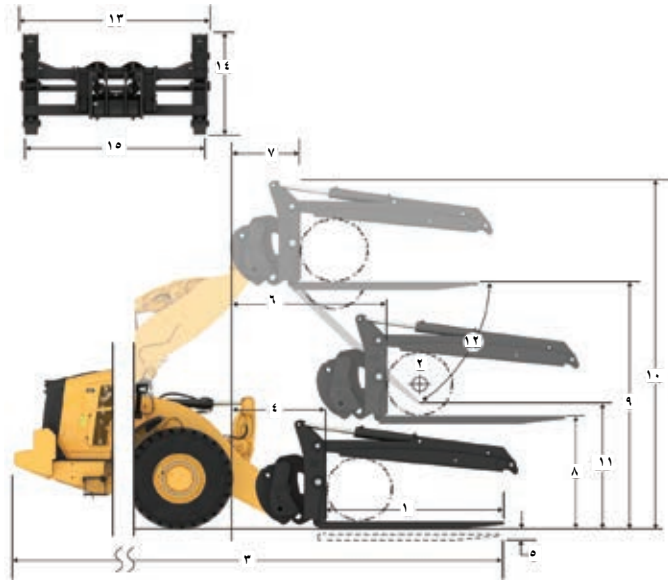
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بقفوب على جانب كل سن.



966 LOG

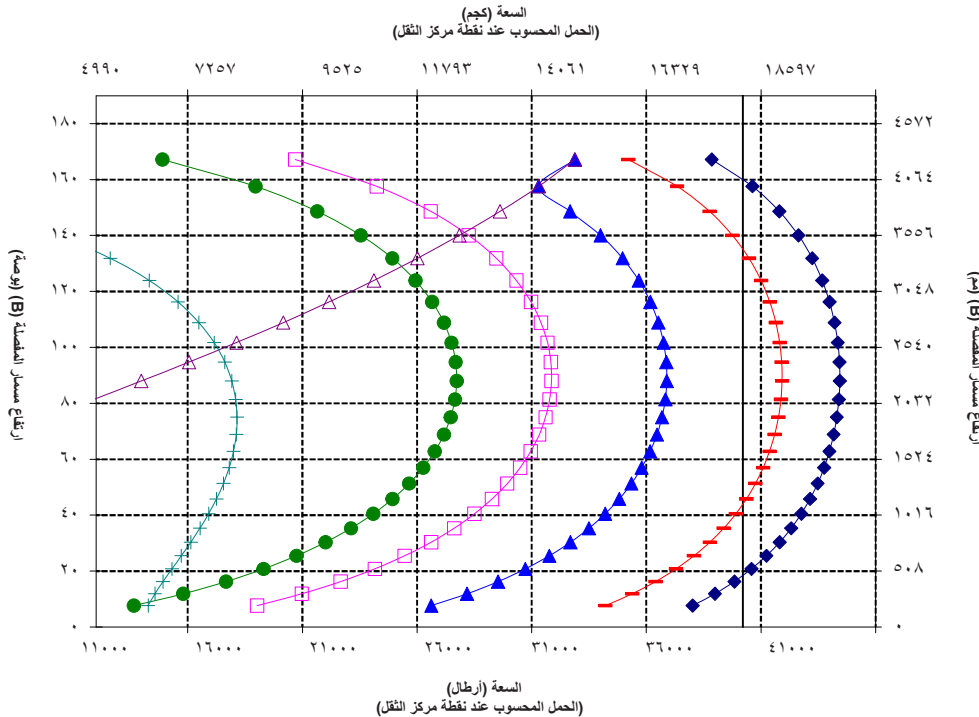
سن 96 بوصة  
١٣١٨-٣٦٥

صف الأتاييب والأقطاب ٣٠ بوصات، FUSION



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	م
٩٦.٠	بوصة
١٢١٩	م
٤٨.٠	بوصة
١٢٣٧٧	كجم
٢٩٢٦٢	رطل
١١٤٠١	كجم
٢٥١٢٨	رطل
٥٧٠.١	كجم
١٢٥٦٤	رطل
٦٨٤١	كجم
١٥٠٧٧	رطل
٩١٢١	كجم
٢٠١٠٣	رطل
١٠٤٧٩	م
٤١٢.٦	بوصة
١١٦٤	م
٤٥.٨	بوصة
٦٤	م
٢.٥	بوصة
١٧٩٠	م
٧٠.٥	بوصة
٩٢٣	م
٣٦.٣	بوصة
١٩٩٣	م
٧٨.٥	بوصة
٤٠٧٦	م
١٦٠.٥	بوصة
٥٥٣٩	م
٢١٨.١	بوصة
١٧٧٤	م
٦٩.٩	بوصة
٥١	درجة
٣١٣١	م
١٢٣.٣	بوصة
١٥٥٣	م
٦١.١	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧.٨	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧.٨	بوصة
٢٠٠٠	م
٧.٩	بوصة
٩٠.٠	م
٣.٥	بوصة
٢٥٨٦٩	كجم
٥٧٠١٥	رطل
٧٦٢١	كجم
١٦٧٩٦	رطل
١٢٧٠١	كجم
٢٧١٩٣	رطل

\*توضيح القيمة السالبة الدرجة السلبية



تحذير: عندما يتم تزويد القامطة بشكل مستمر بـ ١٥٥١٣ كيلو باسكال (٢٢٥٠ رطلاً لكل بوصة مربعة)، يكون تقدير السن هو ٧٦٢١ كجم (١٦٧٩٦ رطلاً) عند مركز الحمل ١٢١٩ مم (٤٨ بوصة) لكل زوج.



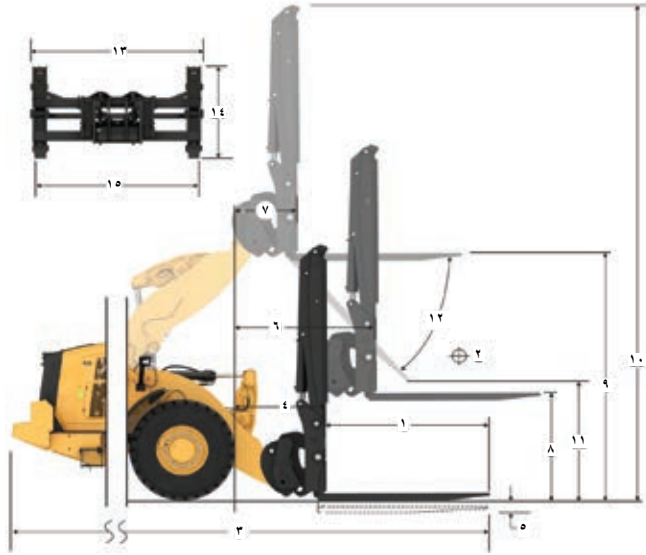
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بنقوب على جانب كل سن.



سن 96 بوصة  
١٣١٨-٣٦٥

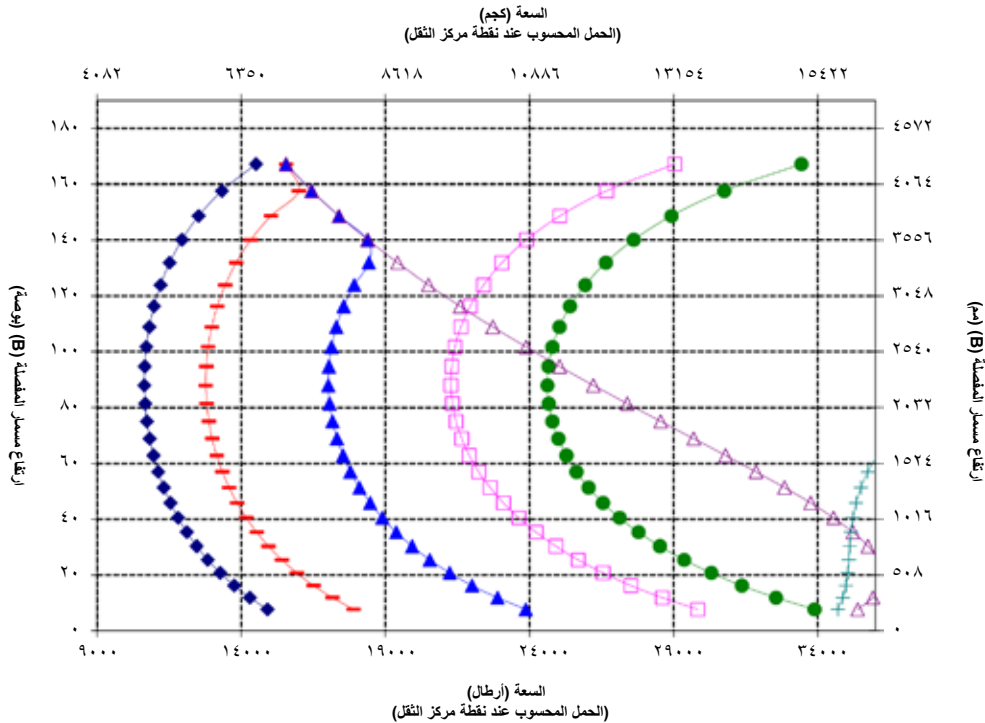
966 LOG

قائمة الأثابيب والأقطاب المفتوحة، FUSION



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	م
٩٦.٠	بوصة
١٢١٩	م
٤٨.٠	بوصة
١١١٦٥	كجم
٢٤٦٠.٨	رطل
٩٦٥٣	كجم
٢١١٢٧٥	رطل
٤٨٢٦	كجم
١٠.٦٢٧	رطل
٥٧٩٢	كجم
١٢٧٦٥	رطل
٧٠٥٥	كجم
١٥٥٤٩	رطل
١٠٤٧٩	م
٤١٢.٦	بوصة
١١٦٤	م
٤٥.٨	بوصة
٦٤	م
٢.٥	بوصة
١٧٩٠	م
٧٠.٥	بوصة
٩٢٣	م
٣٦.٣	بوصة
١٩٩٣	م
٧٨.٥	بوصة
٤٠٧٦	م
١٦٠.٥	بوصة
٧٠٧٤	م
٢٧٨.٥	بوصة
١٧٧٤	م
٦٩.٩	بوصة
٥١	درجة
٣١٣١	م
١٢٢.٣	بوصة
٣٠٨٨	م
١٢١.٦	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧.٨	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧.٨	بوصة
٢٠٠.٠	م
٧.٩	بوصة
٩٠.٠	م
٣.٥	بوصة
٢٥٨٦٩	كجم
٥٧٠١٥	رطل
١٢٧٠٠	كجم
٢٧٩٩٣	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة المقلية



تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بقبوب على جانب كل سن.

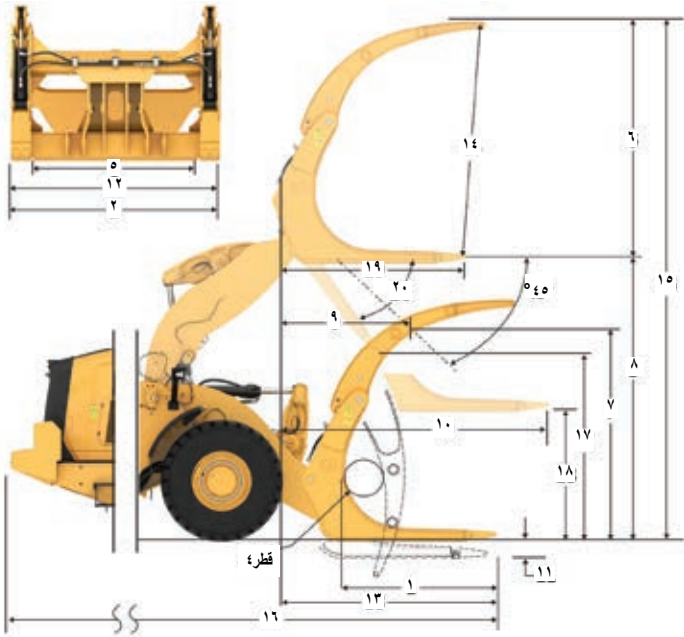


966 LOG

السن ٦٣ بوصة

٣٥٢٣-٣٨٣

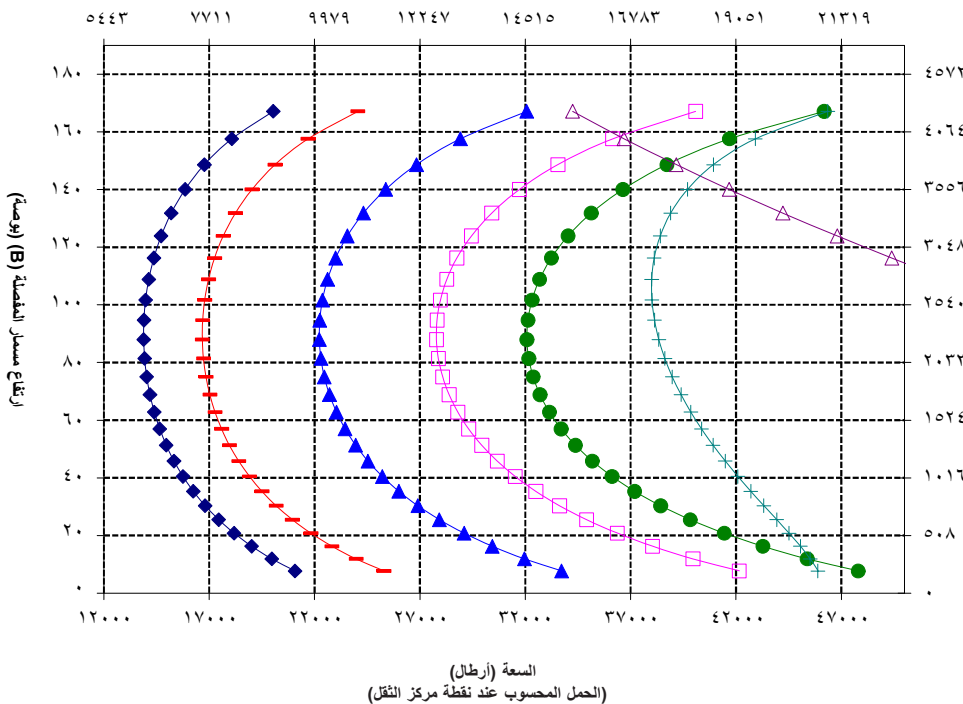
شوكه مخازن الأخشاب، FUSION



مواصفات الشوكه

١٦٠٩	مم	١ طول السن
٦٣,٣	بوصه	
٢٣٢٤	مم	٢ عرض الشوكه
٩١,٥	بوصه	
١,٢٦	م	منطقه الطرف
١٤	قدم	
٠	مم	الارتفاع الداخلي
٠	بوصه	(ينطبق على القامطة ذات القمتين فقط)
٤٢٧	مم	٣ الحد الأدنى للفتحة
١٧	بوصه	(ينطبق فقط على شوكات مخازن الأخشاب)
٢٥٦٢٢	كجم	الوزن أثناء التشغيل
٥٦٥٠٩	رطل	
١٧٨٠	مم	٥ المسافة داخل حواف المنون
٧٠	بوصه	
١٢٦٠٣	كجم	حمل القلب الثابت، المفصلي
٢٧٧٨٥,٧	رطل	مستوى الشوكات
١٤٥٥٠	كجم	حمل القلب الثابت، المستقيم
٣٢٠٧٧,٨	رطل	مستوى الشوكات
٢٨٤٣	مم	٦ أقصى ارتفاع للشوكه
١١١,٩	بوصه	(مع فتح القامطة أن أمكن)
٢٧٦٥	مم	٧ الخلوص مع الرفع الكامل، التفرغ بزوايه ٤٥ درجة
١٠٨,٨	بوصه	(إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
٣٩٨٧	مم	٨ الخلوص عند مستوى شوكة الرفع الكامل
١٥٧,٠	بوصه	
١٥١١	مم	٩ الوصول مع الرفع الكامل، التفرغ بزوايه ٤٥ درجة
٥٩,٥	بوصه	(إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
٣٠٩٩	مم	١٠ الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكه مستويه
١٢٢,٠	بوصه	
٦٣	مم	١١ * من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
٢,٥	بوصه	
٢٢٨٦	مم	١٢ العرض فوق المنون
٩٠,٠	بوصه	
٢٣٩٨	مم	١٣ الوصول عند مستوى الأرض
٩٤	بوصه	
٢٧٠٩	مم	١٤ الحد الأقصى لفتح عبر السن والقامطة
١٠٦,٧	بوصه	
٦٨٣٠	مم	١٥ إجمالي ارتفاع الشوكه عند الرفع الكامل
٢٦٨,٩	بوصه	وقت القامطة
٩٢٧٥	مم	١٦ الطول الإجمالي
٣٦٥,٢	بوصه	حافة السن إلى مؤخره الماكينه
٢٥٢٦	مم	١٧ الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
٩٩,٥	بوصه	التفرغ (إذا كان < ٤٥)
١٩٠٣,٢	مم	١٨ الخلوص مع أذرع الرفع الأفقي
٧٤,٩	بوصه	ومستوى الشوكه
٢٢٣١,٤	مم	١٩ الوصول عند الرفع الكامل والشوكه مستويه
٨٧,٨	بوصه	
٦٠	درجة	٢٠ أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
١,٠	راديان	

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



ارتفاع سميل المقصده (م)

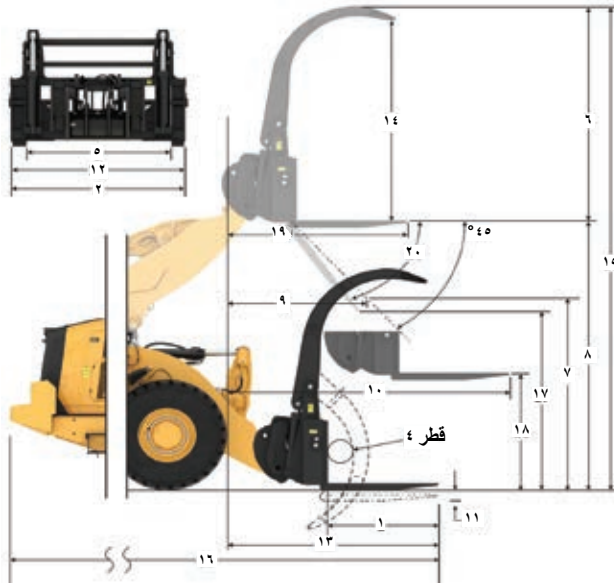
ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJTL L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقديرات مع المعايير التالية: ISO 14397-1, SAE\* J1197, CEN\*\* EN 474-3.  
يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكه منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي عند الدوران الكامل على الأراضي الوعره أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.  
SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

966 LOG

السن ٦٣ بوصة  
٤٩٦٠-٣٩٨

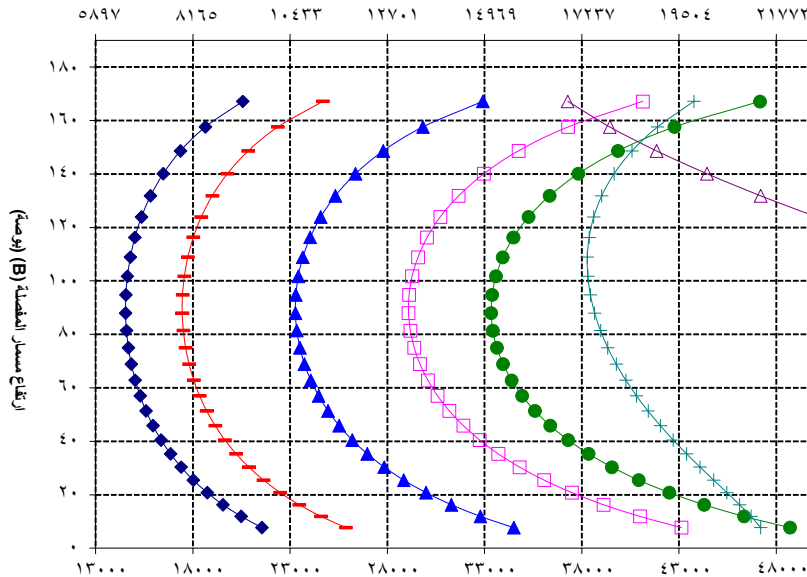
ماكينة الأشجار والأخشاب مع القاطمة، مثبتة بمسامير



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
٢	عرض الشوكية
	منطقة الطرف
٣	الارتفاع الداخلي (ينطبق على القاطمة ذات القمشين فقط)
٤	الحد الأدنى للفتحة (ينطبق فقط على شوكات مخازن الأخشاب)
٥	الوزن أثناء التشغيل
	المسافة داخل حواف السنون
	حمل القلب المثبت، المفصلي
	مستوى الشوكات
	حمل القلب المثبت، المستقيم
	مستوى الشوكات
٦	أقصى ارتفاع للشوكية (مع فتح القاطمة إن أمكن)
٧	الخلوص مع الرفع الكامل، التقريع بزوايا ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتقريع < ٤٥)
٨	الخلوص عند مستوى شوكية الرفع الكامل
٩	الوصول مع الرفع الكامل، التقريع بزوايا ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتقريع < ٤٥)
١٠	الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكية مستوية
١١	* من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
١٢	العرض فوق السنون
١٣	الوصول عند مستوى الأرض
١٤	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطمة
١٥	إجمالي ارتفاع الشوكية عند الرفع الكامل وقت القاطمة
١٦	الطول الإجمالي
١٧	حافة السن إلى مؤخرة الماكينة
١٨	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتقريع (إذا كان < ٤٥)
١٩	الخلوص مع أذرع الرفع الأفقي ومستوى الشوكية
٢٠	الوصول عند الرفع الكامل والشوكية مستوية
٢١	أقصى زاوية تقريع من مستوى أفقي
	سعة السنون

\* توضح القيمة السالبة الدرجة السطحية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

- الحد الأقصى للارتفاع (SAE J1197)
- الحد الأقصى للارتفاع (CEN EN 474-3) - الأراضي الرطبة
- الحد الأقصى للارتفاع (CEN EN 474-3) - الأراضي الجافة والصلبة
- الحد الأقصى للارتفاع - سطحية
- الحد الأقصى للارتفاع - سطحية
- الحد الأقصى للارتفاع - سطحية
- الحد الأقصى للارتفاع - سطحية

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب والثبات والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJ T L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقي مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفسيرات مع المعايير التالية:  
ISO 14397-1 - SAE\* J1197  
CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية مخصصة وفقاً لـ:  
SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب المثبت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٧٠٪ من حمل القلب المثبت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعر أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب المثبت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

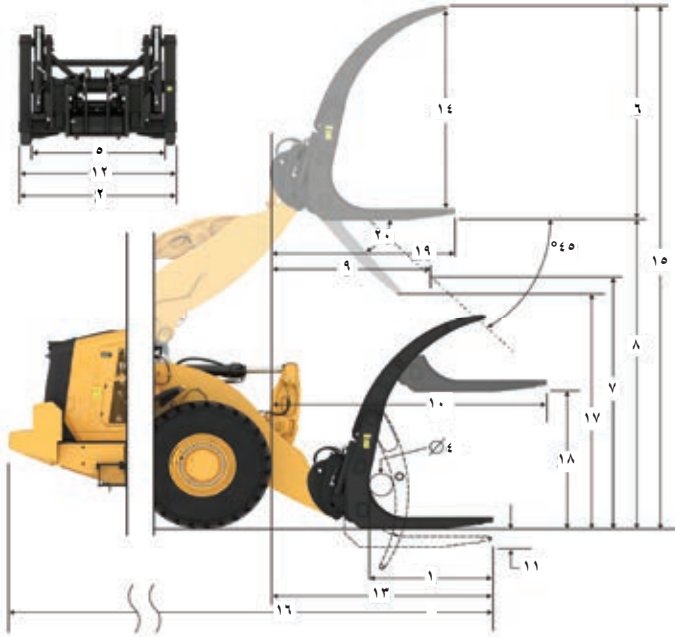


966 LOG

سن ٦٦ بوصة

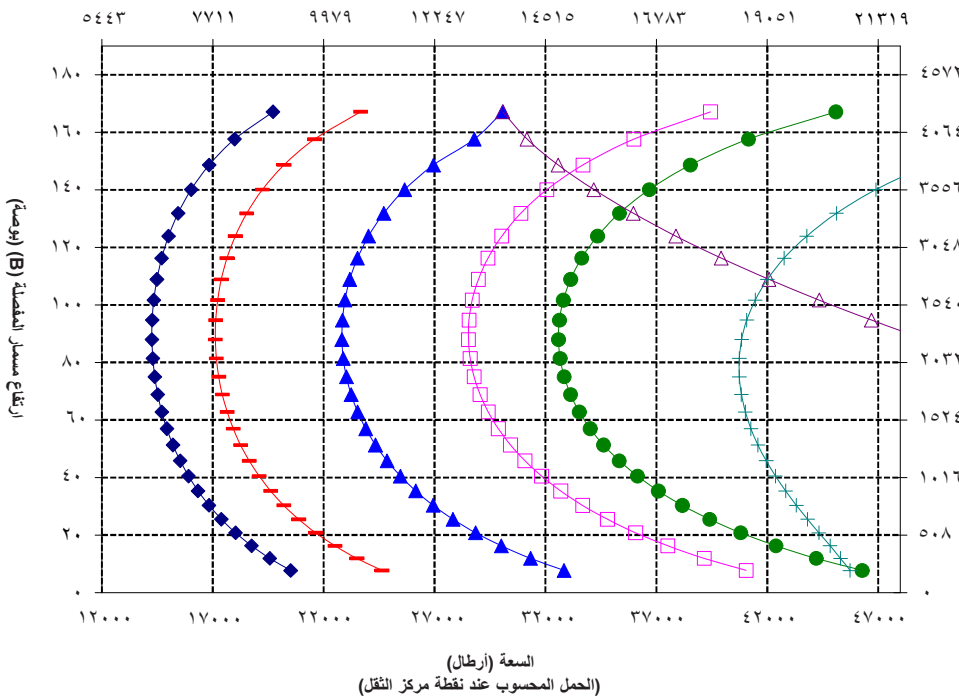
٤٩١٧-٤٢٢

قطب مخازن الأخشاب، مثبت بمسامير



مواصفات الشوكة	
١	طول السن بوصة ٦٦,٠ مم ١٦٧٧
٢	عرض الشوكة بوصة ٨٨,٠ مم ٢٢٣٦
	منطقة الطرف قدم ١٧ م ١,٥٨
٣	الارتفاع الداخلي (ينطبق على القاطنة ذات الصندين فقط) بوصة ٠ مم ٠
٤	الحد الأدنى للفتحة (ينطبق فقط على شوكت مخازن الأخشاب) بوصة ١٨ مم ٤٥٧
	الوزن أثناء التشغيل رطل ٥٣٦٧٨ كجم ٢٤٣٤٨
٥	المسافة داخل حواف السنون بوصة ٧٥ مم ١٩٠,٤
	حمل القلب الثابت، مفصلي رطل ٢٨٥٢٧,٣ كجم ١٢٩٤٠
	مستوى الشوكة رطل ٣٢٥٨٣,٠ كجم ١٤٧٨٠
	مستوى الشوكة رطل ٣٢٥٨٣,٠ كجم ١٤٧٨٠
٦	أقصى ارتفاع للشوكة (مع فتح القاطنة إن أمكن) بوصة ١٢٤,٢ مم ٣١٥٤
٧	الخلوص مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥) بوصة ١٦٦,٨ مم ٤٣١٣
٨	الخلوص عند مستوى شوكة الرفع الكامل بوصة ١٥٤,٢ مم ٣٩١٩
٩	الوصول مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥) بوصة ٩٤,٤ مم ٢٣٩٩
١٠	الوصول الكلي ونزاع الرفع أفقي والشوكة مستوية بوصة ١٢٧,٦ مم ٣٢٤١
١١	*من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة بوصة ٥,٢ مم ١٣٢
١٢	العرض فوق السنون بوصة ٨٦,٠ مم ٢١٨٤
١٣	الوصول عند مستوى الأرض بوصة ١٠,٢ مم ٢٥٩٦
١٤	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطنة بوصة ١١٥,٤ مم ٢٩٣١
١٥	إجمالي ارتفاع الشوكة عند الرفع الكامل وفتح القاطنة بوصة ٢٧٨,٥ مم ٧٠٧٣
١٦	الطول الكلي حافة السن إلى مؤخره الماكينة بوصة ٢٧٢,٠ مم ٩٤٧٣
١٧	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ (إذا كان < ٤٥) بوصة ٥٧٤,٤ مم ١٥١٤٠
١٨	الخلوص وأذرع الرفع الأفقي ومستوى الشوكة بوصة ٧٢,٢ مم ١٨٣٥,١
١٩	الوصول عند الرفع الكامل والشوكة مستوية بوصة ٩٣,٤ مم ٢٣٧٣,٣
٢٠	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي (توضح القيمة السالبة الدرجة المنفصلة) درجة ٥٨ حمراء ١,٠

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



ارتفاع مسجل القاطنة (م)

ارتفاع مسجل القاطنة (ب) (بوصة)

السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone، VJT L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخران الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكة منسبة وفقاً لـ SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرية أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي المسطحة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

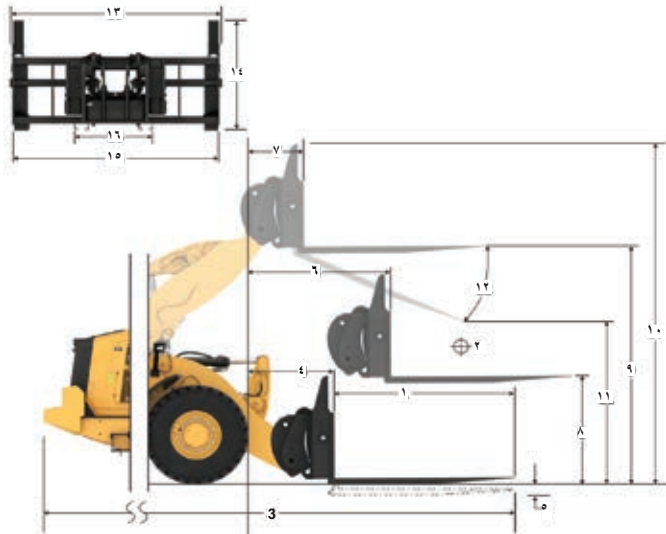
SAE\* اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* اللجنة الأوروبية للمعايير

966 LOG

سن ٦٠ بوصة

٤٦٣٤-٤٣٥

ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قامطة، FUSION

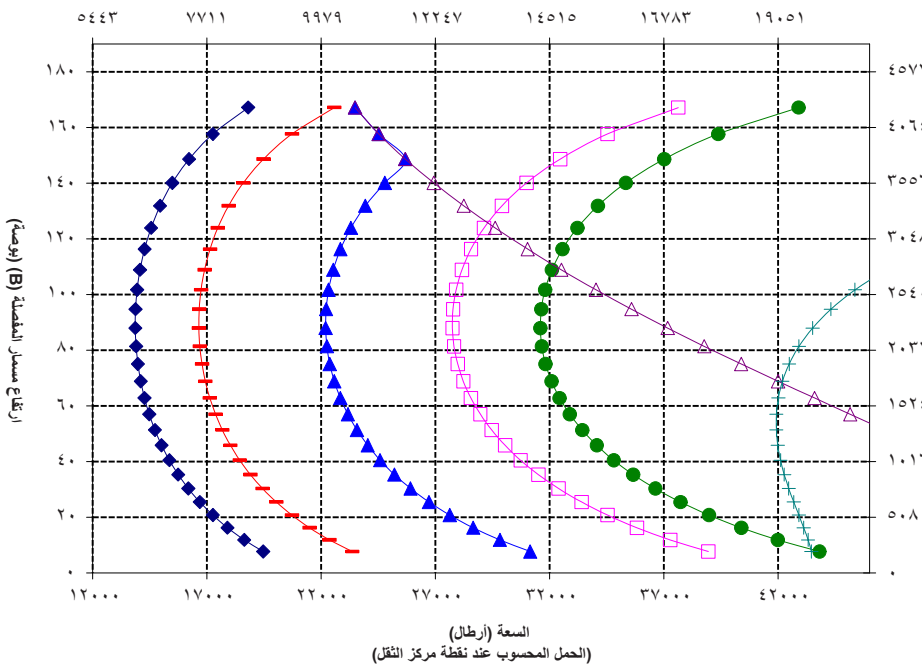


مواصفات الشوكية

١٥٢٤	مم	١ طول السن
٦٠٠	بوصة	
٧٦٢	مم	٢ مركز الحمل
٣٠٠	بوصة	
١٤٣٢٩	كجم	حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٣٦٥٨٢	رطل	
١٢٥٨٦	كجم	حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٧٧٤٠	رطل	
٦٢٩٣	كجم	الحمل المقدر (FTSTL %٥٠ - SAE J1197)
١٣٨٧٠	رطل	
٧٥٥٢	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - %٦٠ FTSTL)
١٦٦٤٤	رطل	
١٠٠٦٩	كجم	الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - %٨٠ FTSTL)
٢٢١٩٢	رطل	
٩٥٢١	مم	٣ الحد الأقصى لإجمالي الطول
٣٧٤,٨	بوصة	
١١٢٠	مم	٤ الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٤,١	بوصة	
٨٨	مم	٥ *من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٣,٥	بوصة	
١٧٢٨	مم	٦ الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٨,٠	بوصة	
٨٦٠	مم	٧ الوصول بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٣,٩	بوصة	
١٩٦٨	مم	٨ من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٧,٥	بوصة	
٤٥٢	مم	٩ سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٩,٥	بوصة	
٥٥٢٢	مم	١٠ ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٢١٩,٠	بوصة	
٢٦٠٠	مم	١١ الفاصل عن الرفع الكامل والحد الأقصى للفرغ
١٠٢,٤	بوصة	
٤٧	درجة	١٢ أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٢١٧٦	مم	١٣ إجمالي عرض الحمولة
٨٥,٧	بوصة	
١٦٠	مم	١٤ إجمالي ارتفاع الحمولة
٦٣,٠	بوصة	
٢٠٨٤	مم	١٥ عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
٨٢	بوصة	
١٠٠٢	مم	١٦ عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
٣٩,٤	بوصة	
١٨٠٠	مم	عرض السن (السن الأحادي)
٧,١	بوصة	
٩٠٠	مم	سمك السن
٣,٥	بوصة	
١٥٩٠,٦	كجم	سعة السنون
٣٥٠٥,٧	رطل	
٢٤١٢٠	كجم	الوزن أثناء التشغيل
٥٣١٦١	رطل	

\*موضح القيمة السالبة الدرجة السلبية

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



الارتفاع محسوب من نقطة مركز الثقل (بوصة)

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJLT 3، وتكيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقف مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتغيرات مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: %٥٠ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي.

CEN EN 474-3: %٦٠ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي.

CEN EN 474-3: %٨٠ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* اللجنة الأوروبية للمعايير

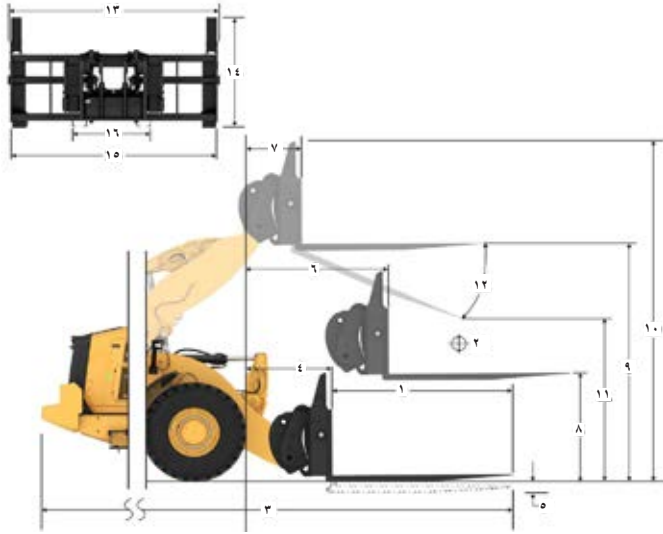
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقوب على جانب كل سن.



966 LOG

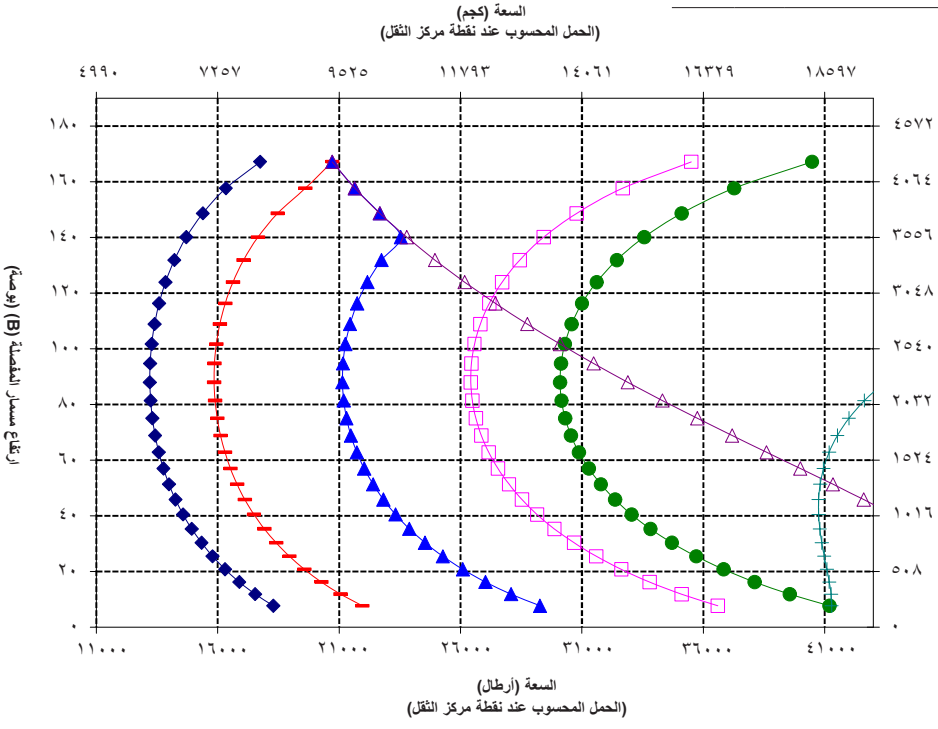
سن ٧٢ بوصة  
٤٦٨٤-٤٣٥

ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قامطة، FUSION



مواصفات الشوكية	
١٨٢٩	م
٧٢٠	بوصة
٩١٥	م
٣٦٠	بوصة
١٣٦٥٣	كجم
٣٠٠٩١	رطل
١١٩٨٥	كجم
٢٦٤١٥	رطل
٥٩٩٢	كجم
١٣٢٠٧	رطل
٧١٩١	كجم
١٥٨٤٩	رطل
٩٣٩٨	كجم
٢٠٧١٤	رطل
٩٨٢٦	م
٣٨٦٠٨	بوصة
١١٢٠	م
٤٤٠	بوصة
٨٨	م
٣٥	بوصة
١٧٢٨	م
٦٨٠	بوصة
٨٦٠	م
٣٣٠٩	بوصة
١٩٦٨	م
٧٧٠	بوصة
٤٥٥٢	م
١٥٩٠	بوصة
٥٥٦٢	م
٢١٩٠	بوصة
٢٣٧٧	م
٩٣٠٦	بوصة
٤٧	درجة
٢١٧٦	م
٨٥٠٧	بوصة
١٦٠١	م
٦٣٠	بوصة
٢٠٨٤	م
٨٢٠	بوصة
١٠٠٢	م
٣٩٠٤	بوصة
١٨٠٠	م
٧٠	بوصة
٩٠٠	م
٣٠	بوصة
١٢٠٠	كجم
٢٧٧٧	رطل
٢٤١٨٢	كجم
٥٣٢٩٧	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة المنطقية



- السعة (SAE J1197)
- السعة (CEN EN 474-3) - الأرض الرخوة
- السعة (CEN EN 474-3) - الأرض الصلبة (الضربة)
- حمل قلب ثابت - مصلية
- حمل قلب ثابت - مستوية
- قوة البراعة الهيدروليكية
- قوة الدفع الهيدروليكية

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللود التالي: إطارات Bridgestone، VJT L3، وتكيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والوسائل الكاملة، وخزان الوقود، ووسائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفسيرات مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللود مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

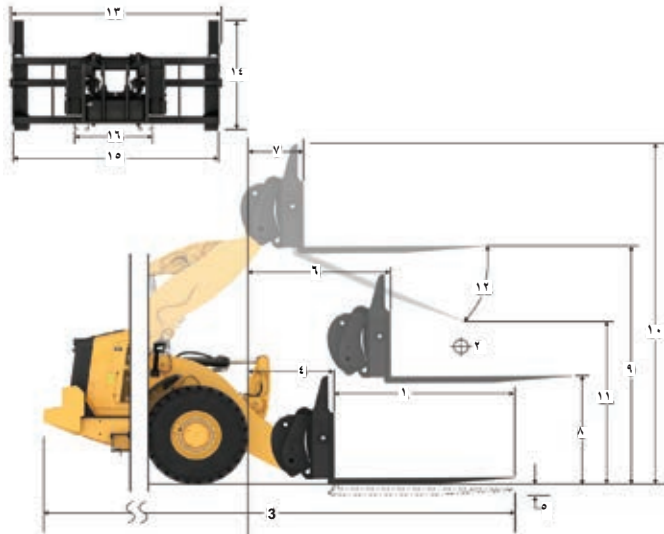
SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.

966 LOG

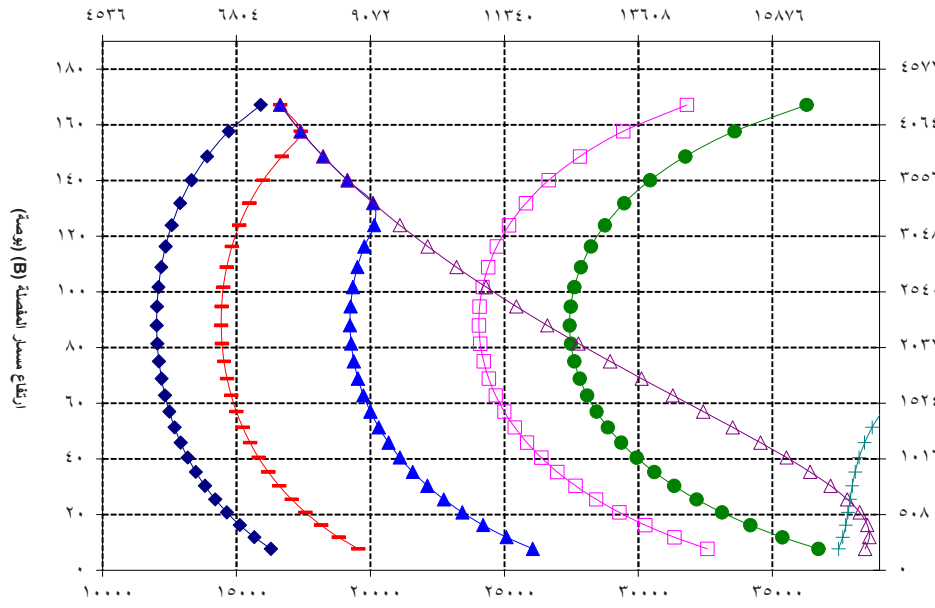
سن 96 بوصة  
٤٦٨٦-٤٣٥

ماكينة الأشجار والأخشاب بدون قاطعة، FUSION



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	م
٩٦,٠	بوصة
١٢١٩	م
٤٨,٠	بوصة
١٢٤٤٣	كجم
٢٧٤٤٥	رطل
١,٩٠٧	كجم
٢٤,٤٠٠	رطل
٥٤٥٤	كجم
١٢,٠٢٠	رطل
٦٥٤٤	كجم
١٤٤٤٤	رطل
٧٥٤٥	كجم
١٦٦٢٠	رطل
١,٠٤٣٥	م
٤١٠,٨	بوصة
١١٢١	م
٤٤,١	بوصة
٨٨	م
٣,٥	بوصة
١٧٢٨	م
٦٨,٠	بوصة
٨٦١	م
٣٣,٩	بوصة
١٩٦٨	م
٧٧,٥	بوصة
٤٠٥٢	م
١٥٩,٥	بوصة
٥٥٦٢	م
٢١٩,٠	بوصة
١٩٣٢	م
٧٦,١	بوصة
٤٧	درجة
٢١٧٦	م
٨٥,٧	بوصة
١٦,١	م
٦٣,٠	بوصة
٢,٠٨٤	م
٨٢,٠	بوصة
١,٠٠٢	م
٣,٩,٤	بوصة
١٨,٠,٠	م
٧,١	بوصة
٩,٠,٠	م
٣,٥	بوصة
١,٠١,٠	كجم
٢٢٢٦,٠	رطل
٢٤٣,٠	كجم
٥٣٥٧٩	رطل

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السطحية

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJT L3، وتكيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفصيلات مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللودر مزود بشوكية ممتصة وفقاً لـ:

SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي  
CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعره أو الحد الهيدروليكي.  
CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي (ثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

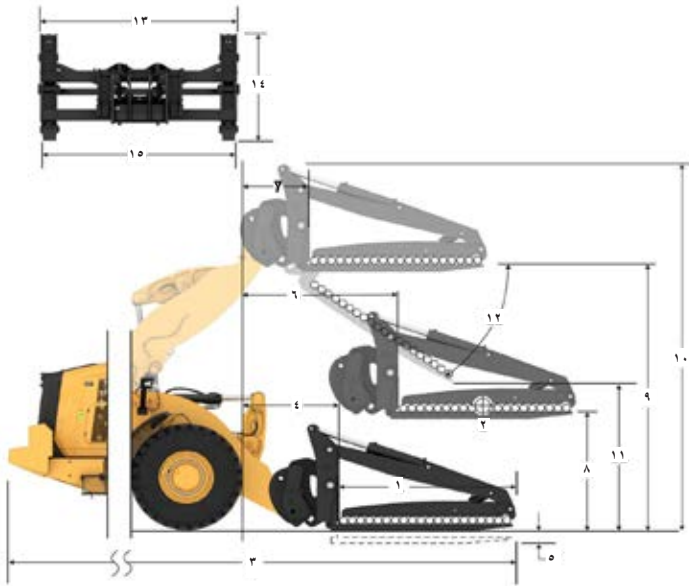
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقوب على جانب كل سن.



966 LOG

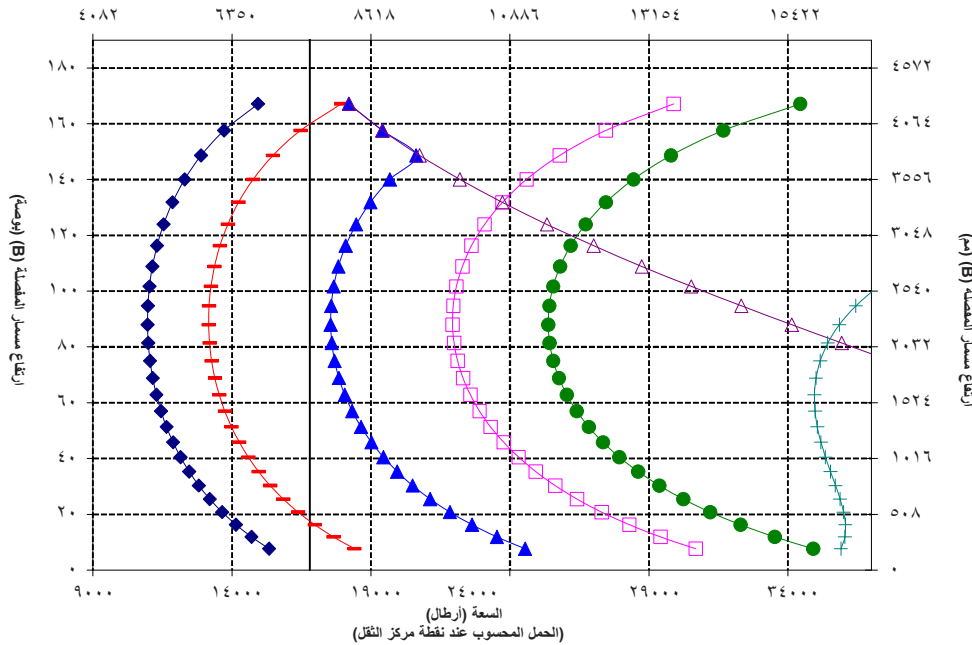
سن 96 بوصة  
٩٩٣٩-٤٤٧

صف الأنايبب والأقطاب 30 بوصة، مثبتت بمسامير



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	م
٩٦,٠	بوصة
١٢١٩	م
٤٨,٠	بوصة
١١٥١١	كجم
٢٥٣٧٠	رطل
٩٩٥٠	كجم
٢١٩٣٠	رطل
٤٩٧٥	كجم
١٠٩٦٥	رطل
٥٩٧٠	كجم
١٣١٥٨	رطل
٧٩٦٠	كجم
١٧٥٤٤	رطل
١٠٤٠٦	م
٤٠٩,٧	بوصة
١٠٩١	م
٤٢,٩	بوصة
١٠٩	م
٤,٣	بوصة
١٦٨٢	م
٦٦,٢	بوصة
٨١٥	م
٣٢,١	بوصة
١٩٤٧	م
٧٦,٧	بوصة
٤٠٣١	م
١٥٨,٧	بوصة
٥٤٩٣	م
٢١٦,٣	بوصة
٢٠١٦	م
٧٩,٤	بوصة
٤٥	درجة
٣١٣١	م
١٢٢,٣	بوصة
١٥٥٣	م
٦١,١	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧,٨	بوصة
٢٩٩١	م
١١٧,٨	بوصة
٢٠٠٠	م
٧,٩	بوصة
٩٠٠	م
٣,٥	بوصة
٢٥٣١٥	كجم
٥٥٧٩٤	رطل
٧٢٢١	كجم
١٦٧٩٦	رطل
١٢٧٠١	كجم
٢٧٩٩٣	رطل

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



ملحظة: تعتمد أحمال القالب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone ٧JT L3، وتكثيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرية أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

تحذير: عندما يتم تزويد القمامة بشكل مستمر بـ ١٥٥١٣ كيلو باسكال (٢٢٥٠ رطلاً لكل بوصة مربعة)، يكون تقدير السن هو ٧٦٢١ كجم (١٦٧٩٦ رطلاً) عند مركز الحمل ١٢١٩ مم (٤٨ بوصة) لكل زوج.



تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بتقريب على جانب كل سن.

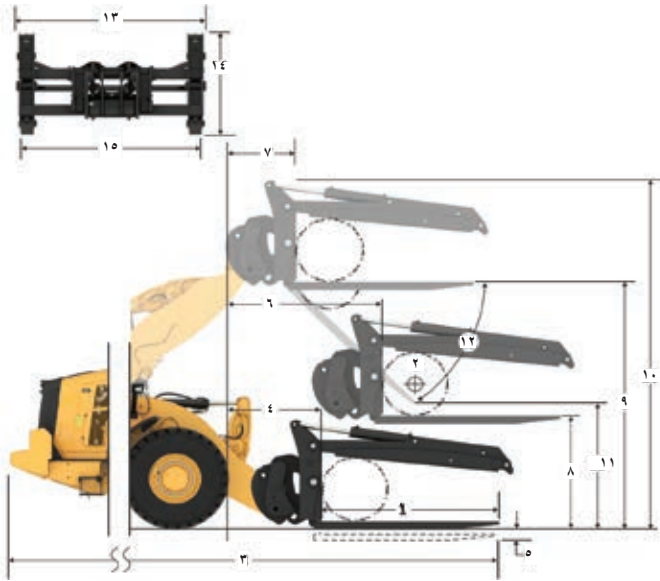


LOG 966

سن ٩٦ بوصة

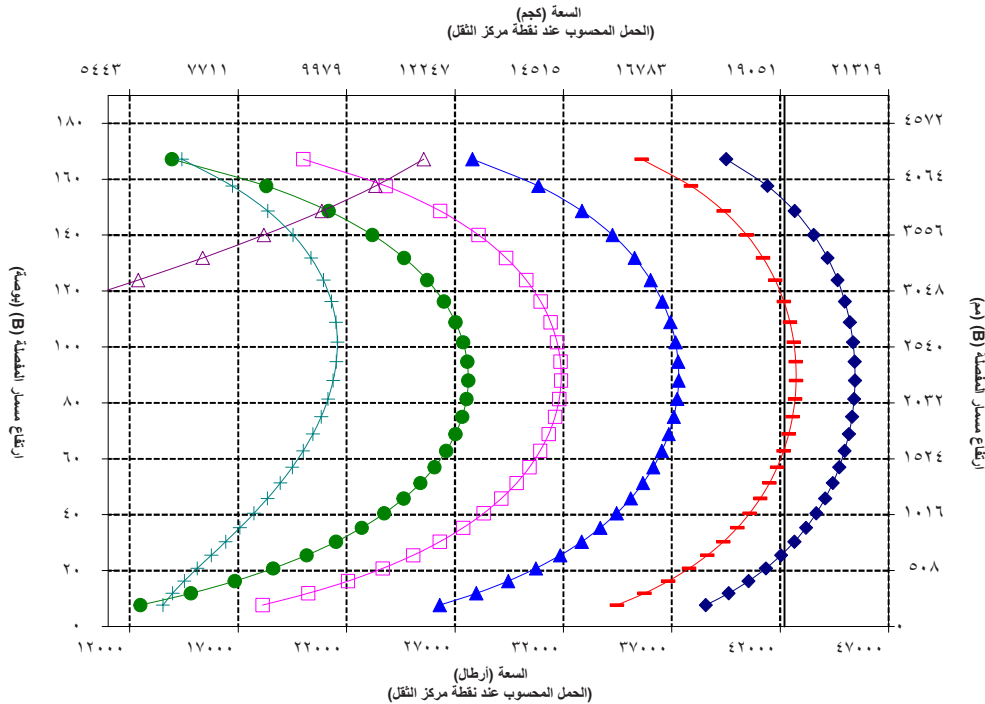
٩٩٣٩-٤٤٧

صف الأتاييب والأقطاب ٣٠ بوصة، مثبتت بمسامير



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	مم طول السن
٩٦٠	بوصة
١٢١٩	مم مركز الحمل
٤٨٠	بوصة
١٤٣٣٦	كجم حمل القلب المثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٣١٣٧٧	رطل
١٢٢٩٥	كجم حمل القلب المثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٧٠٩٨	رطل
٦١٤٧	كجم الحمل المقدر (SAE J1197 - ٥٠٪ FTSTL)
١٣٥٤٩	رطل
١٣٣٧٧	كجم الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - ٦٠٪ FTSTL)
١٢٥٥٩	رطل
٩٨٣٢	كجم الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - ٨٠٪ FTSTL)
٢١٦٧٨	رطل
١٠٤٠٦	مم الحد الأقصى لإجمالي الطول
٤٠٩٠٧	بوصة
١٠٩١	مم الوصل بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢٠٩	بوصة
١٠٦٠	مم * من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٤٠٣٠	بوصة
١٦٨٢	مم الوصل والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٦٦٠٢	بوصة
٨١٥	مم الوصل بشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع
٢٢٠١	بوصة
١٩٤٧	مم من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٦٠٧	بوصة
٤٠٣١	مم سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٨٠٧	بوصة
٥٤٩٣	مم ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٢١٦٠٣	بوصة
٢٠١٦	مم الخواص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفريغ
٧٩٠٤	بوصة
٤٥	درجة أقصى زاوية تفريغ من مستوى أفقي
٣١٢١	مم إجمالي عرض الحمولة
١٢٣٠٣	بوصة
١٥٥٣	مم إجمالي ارتفاع الحمولة
٦١٠١	بوصة
٢٩٩١	مم عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
١١٧٠٨	بوصة
٢٩٩١	مم عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
١١٧٠٨	بوصة
٢٠٠٠	مم عرض السن (السن الأحادي)
٧٠٩	بوصة
٩٠٠	مم سمك السن
٣٠٥	بوصة
٢٥٣١٥	كجم الوزن أثناء التشغيل
٥٥٧٩٤	رطل
٧٢٢١	كجم قدرة الرفع بسن القاطعة النشطة
١٦٧٩٦	رطل
١٢٧٠١	كجم سعة السنون
٢٧٩٩٣	رطل

\*توضح القيمة المالية الدرجة السفلية



تحذير: عندما يتم تزويد القاطعة بشكل مستمر بـ ١٥٥١٣ كيلو باسكال (٢٢٥٠ رطلاً لكل بوصة مربعة)، يكون تقدير السن هو ٧٦٢١ كجم (١٦٧٩٦ رطلاً) عند مركز الحمل (١٢١٩ مم (٤٨ بوصة) لكل زوج.



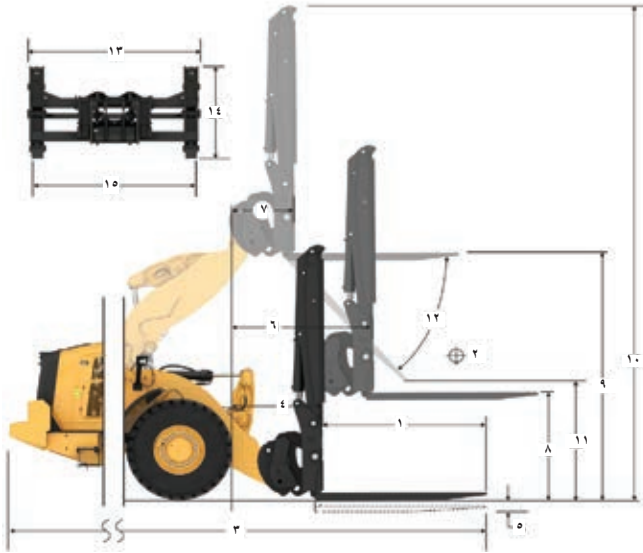
تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بنقوب على جانب كل سن.



966 LOG

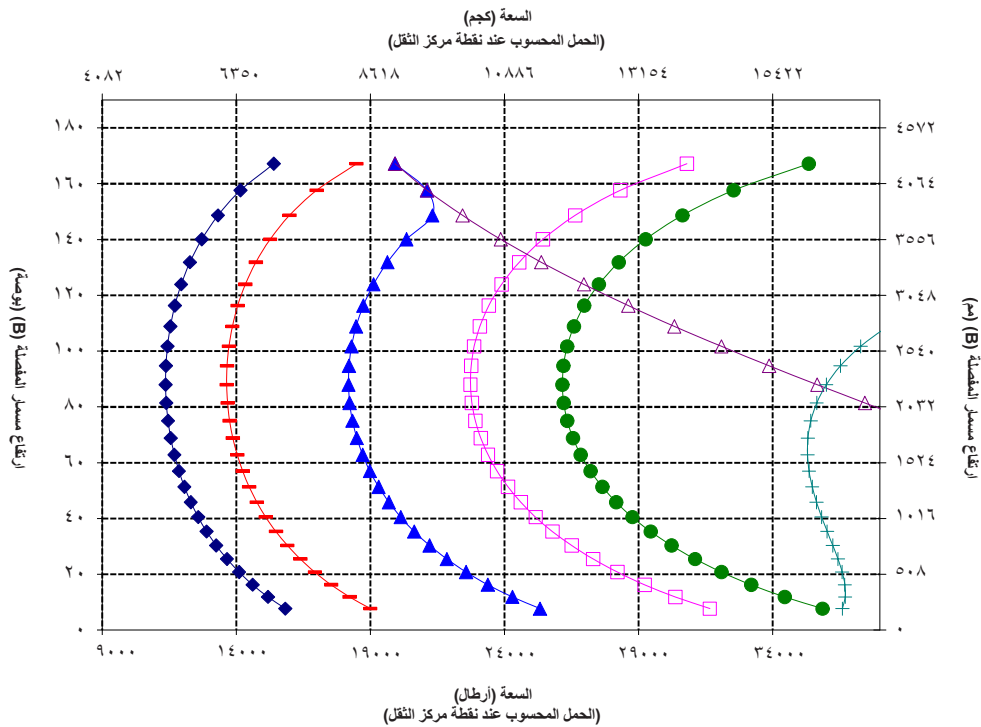
سن 96 بوصة  
9939-47

قائمة الأتاييب والأقطاب المفتوحة، مثبتة بمسامير



مواصفات الشوكية	
٢٤٣٨	مم طول السن
٩٦,٠	بوصة
١٢١٩	مم مركز الحمل
٤٨,٠	بوصة
١١٨٦٥	كجم حمل القلب الثابت - الاستقامة (مستوى الشوكات)
٢٦١٥١	رطل
١٠٣١٠	كجم حمل القلب الثابت - المفصلي (مستوى الشوكات)
٢٢٧٢٤	رطل
٥٢٥٥	كجم الحمل المقدر (FTSTL %٥٠ - SAE J1197)
١١٣٦٢	رطل
٦١٨٦	كجم الحمل المقدر (CEN EN 474-3 الأرض الوعرة - %٦٠ FTSTL)
١٣٦٣٤	رطل
٨٢٤٨	كجم الحمل المقدر (CEN EN 474-3 أرض ثابتة ومستوية - %٨٠ FTSTL)
١٨١٧٩	رطل
١٠٤٤٦	مم الحد الأقصى لإجمالي الطول
٤٠٩,٧	بوصة
٦,٩١	مم الوصول بشوكات عند مستوى الأرض
٤٢,٩	بوصة
١٠,٤	مم * من سطح الأرض حتى أسفل سن الشوكية عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الشوكية
٤٢,٣	بوصة
٦٨٨٢	مم الوصول والأذرع أفقية والشوكات مستوية
٢٦,٢	بوصة
٨١٥	مم الوصول بشوكات عند الحد الأقصى للارتفاع
٣٢,١	بوصة
١٩٤٧	مم من سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية مع امتداد الأذرع أفقياً واستواء الشوكية
٧٦,٧	بوصة
٤٠٦١	مم سطح الأرض حتى قمة سن الشوكية عند الحد الأقصى للارتفاع والشوكية مستوية
١٥٨,٧	بوصة
٧٦,٣	مم ارتفاع الشوكية بشكل عام عند الرفع الكامل (أعلى الحمولة إلى الأرض)
٢٧٩,٧	بوصة
٣٠,١٦	مم الخواص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للترقيع
٧٩,٤	بوصة
٤٥	درجة أقصى زاوية ترقيع من مستوى أفقي
٣١٦١	مم إجمالي عرض الحمولة
١٢٣,٣	بوصة
٣١٦٣	مم إجمالي ارتفاع الحمولة
١٢٤,٥	بوصة
٢٩٩١	مم عرض السن الخارجي (أقصى امتداد)
١١٧,٨	بوصة
٢٩٩١	مم عرض السن الخارجي (أدنى امتداد)
١١٧,٨	بوصة
٢٠٠,٠	مم عرض السن (السن الأحادي)
٧,٩	بوصة
٩٠,٠	مم سمك السن
٣,٥	بوصة
٢٥٣١٥	كجم الوزن أثناء التشغيل
٥٥٧٦٤	رطل
١٢٧٠٦	كجم سعة السنون
٢٧٩١٣	رطل

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السفلية



تحذير: لا تتجاوز سعة حمل السنون. يتم تمييز سعة كل سن على حدة بثقوب على جانب كل سن.



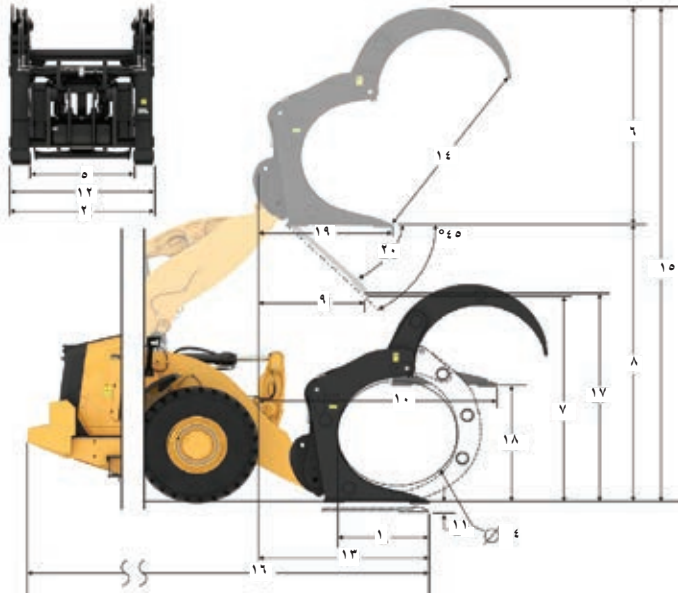
مواصفات الشوكية

966 LOG

سن ٤٨ بوصة

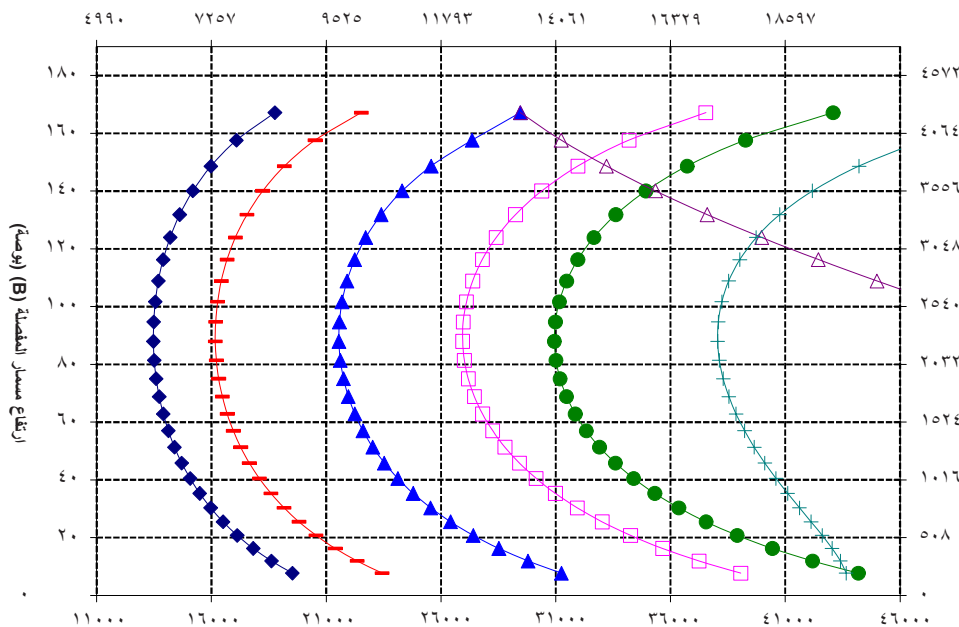
٩٠٥٨-٤٤٨

كلاّب، مثبت بمسامير



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٢٢١	مم
٤٨,١	بوصة
٢	عرض الشوكية
١٩٤٣	مم
٧٦,٥	بوصة
٣	منطقة الطرف
٣,١	م
٢٣	قدم
٤	الارتفاع الداخلي (ينطبق على القاطعة ذات القمتين فقط)
٠	مم
١٣٩٠	مم
٥٥	بوصة
٥	الوزن أثناء التشغيل
٢٤٨٩٢	كجم
٥٤٨٧٧	رطل
٦	المسافة داخل حواف السنون
١٤٠٢	مم
٥٥	بوصة
٧	حمل القالب الثابت، مفصلي مستوى الشوكية
١٢٢٢١	كجم
٢٦٩٤٢,٢	رطل
٨	حمل القالب الثابت، مستقيمة مستوى الشوكية
١٤٠٢٣	كجم
٣٠٩٣٧,٥	رطل
٩	أقصى ارتفاع للشوكية (إذا فتح القاطعة إن أمكن)
٣٧٦٢	مم
١٤٨,١	بوصة
١٠	الخلوص مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
٣٠٨٦	مم
١٢١,٥	بوصة
١١	الوصول عند مستوى شوكية الرفع الكامل
٣٩٢٥	مم
١٥٤,٥	بوصة
١٢	الوصول مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
١١٠٣	مم
٤٣,٤	بوصة
١٣	الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكية مستوية
٢٥٨٤	مم
١٠١,٧	بوصة
١٤	* من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
١٢٠	مم
٤٩-	بوصة
١٥	العرض فوق السنون
١٩٣٨	مم
٧٦,٣	بوصة
١٦	الوصول عند مستوى الأرض
١٩٣٤	مم
٧٦	بوصة
١٧	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطعة
٣٤٦٥	مم
١٣٦,٤	بوصة
١٨	إجمالي ارتفاع الشوكية عند الرفع الكامل وفتح القاطعة
٧٦٨٧	مم
٣٠٢,٧	بوصة
١٩	الطول الكلي
٨٨١٠	مم
٢٠	حافة السن إلى مؤخرة الماكينة
٣٤٦,٩	بوصة
٢١	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ
٣٠٨٨	مم
١٢١,٦	بوصة
٢٢	الخلوص وأذرع الرفع الأفقي
١٨٤٢,٠	مم
٧٢,٥	بوصة
٢٣	الوصول عند الرفع الكامل والشوكية مستوية
١٧١٦,٢	مم
٦٧,٦	بوصة
٢٤	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٤٥	درجة
٠,٨	راديان

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)

ملاحظة: تمعدن أحمال القالب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إطارات Bridgestone VJLT L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقي مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القالب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

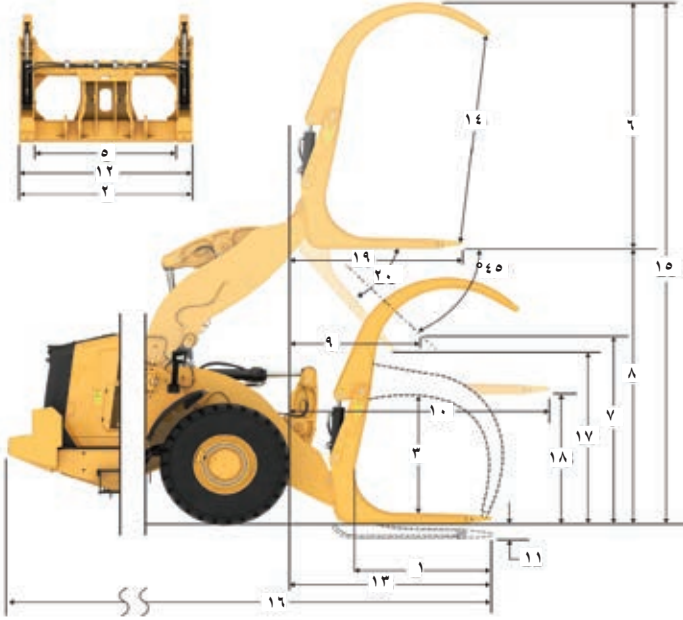


966 LOG

السن ٦٣ بوصة

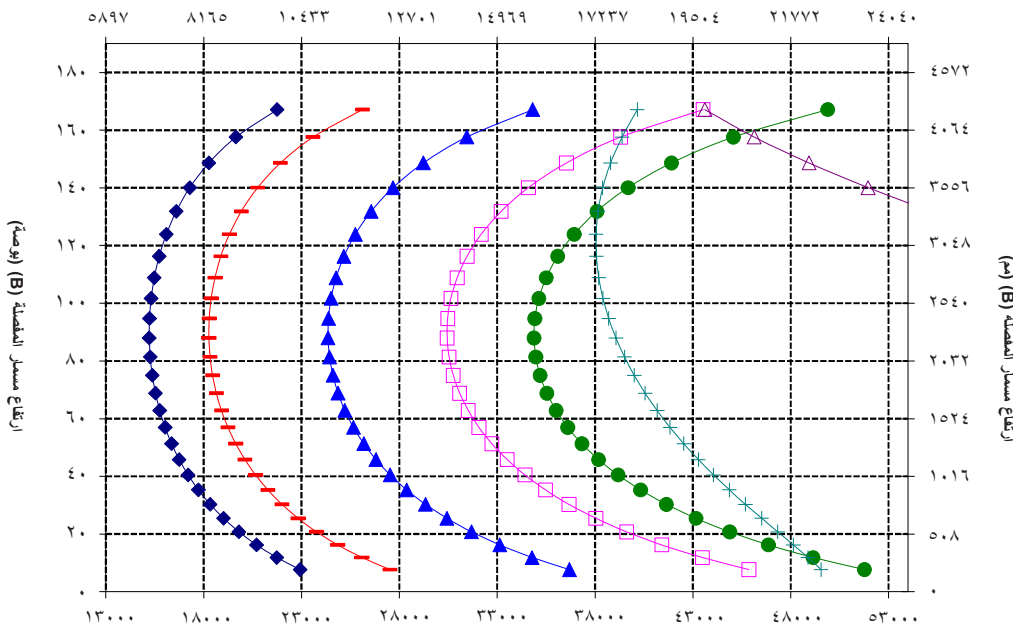
١١٧٤-٤٧٢

شوكية تقطيع الأشجار، مثبتة بمسامير



مواصفات الشوكية	
١	الارتفاع الداخلي (يتطابق على القاطنة ذات الممتين فقط)
٢	العرض الشوكية
٣	منطقة الطرف
٤	الحد الأدنى للفتحة (يتطابق فقط على شوكات مخازن الأخشاب)
٥	المسافة داخل حواف السنون
٦	حمل القلب الثابت، مقصلي مستوى الشوكية
٧	حمل القلب الثابت، مستقيمة مستوى الشوكية
٨	أقصى ارتفاع للشوكية (مع فتح القاطنة إن أمكن)
٩	الخطوص مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
١٠	الخطوص عند مستوى شوكية الرفع الكامل
١١	الوصول مع الرفع الكامل، التفرغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
١٢	الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكية مستوية
١٣	* من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
١٤	العرض فوق السنون
١٥	الوصول عند مستوى الأرض
١٦	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطنة
١٧	إجمالي ارتفاع الشوكية عند الرفع الكامل وفتح القاطنة
١٨	الطول الكلي حافة السن إلى مؤخرة الماكينة
١٩	الخطوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ (إذا كان < ٤٥)
٢٠	الخطوص وأذرع الرفع الأفقي مستوى الشوكية
٢١	الوصول عند الرفع الكامل والشوكية مستوية
٢٢	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



السعة (أرطال)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)

\*توضح القيمة المسالبة الدرجة السفلية

ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إبطارات Bridgestone، VJT L3، وتكثيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقعي مجموعة نقل الحركة، والوسائل الكاملة، وخزان الوقود، ووسائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفصيلات مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الرطبة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي القابلة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

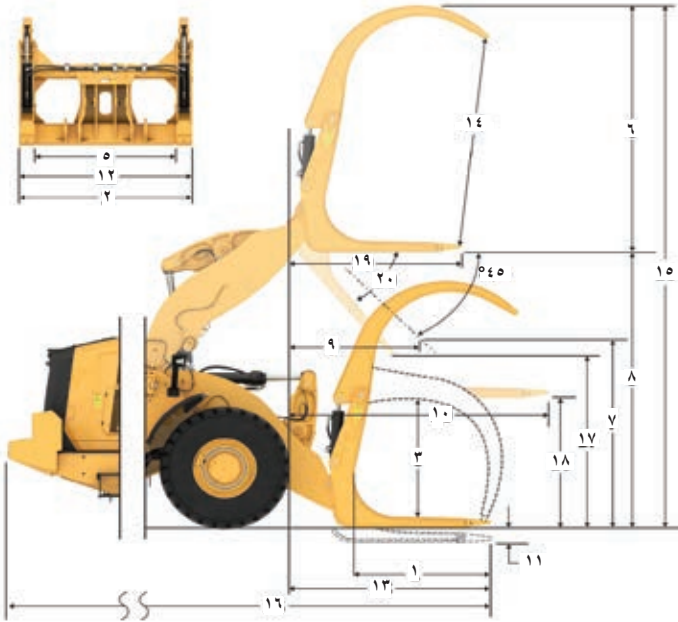
SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

966 LOG

السن ٦٣ بوصة

٤٦٦٢-٤٧٢

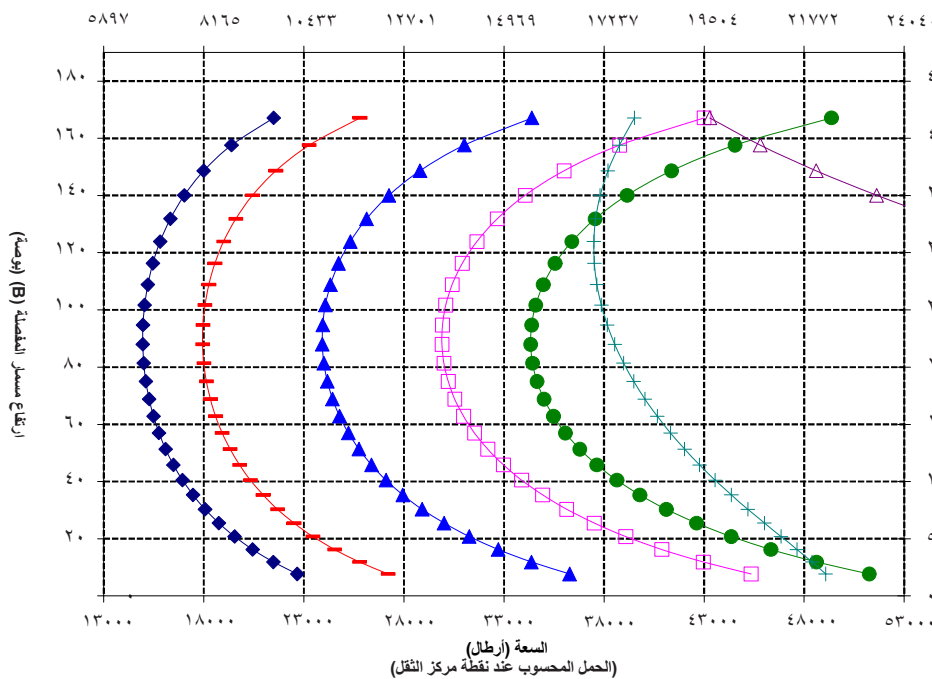
شوكية تقطيع الأشجار، مثبتة بمسامير



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٦١١	مم
٦٣,٤	بوصة
٢	عرض الشوكية
٢٥٠٠	مم
٩٨,٤	بوصة
٣	منطقة الطرف
١,٤٢	م
١٥	قدم
٤	الارتفاع الداخلي (ينطبق على القاطعة ذات القمتين فقط)
١٢٥٩	مم
٥٠	بوصة
٥	الحد الأدنى للفتحة (ينطبق فقط على شوكيات مخازن الأخشاب)
غير متاح	مم
غير متاح	بوصة
٦	الوزن أثناء التشغيل
٢٥١١٤	كجم
٥٥٣٦٧	رطل
٧	المسافة داخل حواف السنون
١٨٩٢	مم
٧٤	بوصة
٨	حمل الثقب الثابت، مفصلي مستوى الشوكية
١٣٥٢٢	كجم
٢٩٨٩٩,٣	رطل
٩	حمل الثقب الثابت، مستقيمة مستوى الشوكية
١٥٥٧٣	كجم
٣٤٣٢٢,٤	رطل
١٠	أقصى ارتفاع للشوكية (مع فتح القاطعة إن أمكن)
٢٧٠	مم
١٠٦,٣	بوصة
١١	الخلوص مع الرفع الكامل، التفرغ بزواوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
٢٨٥٧	مم
١١٢,٥	بوصة
١٢	الخلوص عند مستوى شوكية الرفع الكامل
٣٩٨١	مم
١٥٦٧,٧	بوصة
١٣	الوصول مع الرفع الكامل، التفرغ بزواوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفرغ < ٤٥)
١٤١	مم
٥٥,٥	بوصة
١٤	الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكية مستوية
٢٩٢٢	مم
١١٦,٦	بوصة
١٥	* من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
٦٩	مم
٢,٧	بوصة
١٦	العرض فوق السنون
٢٤١٤	مم
٩٥,٠	بوصة
١٧	الوصول عند مستوى الأرض
٢٢٦٧	مم
٨٩	بوصة
١٨	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطعة
٢٤٩٣	مم
٩٨,١	بوصة
١٩	إجمالي ارتفاع الشوكية عند الرفع الكامل وفتح القاطعة
٦٦٨	مم
٢٦٣,٠	بوصة
٢٠	الطول الكلي
٩١٤٣	مم
٣٦,٠	بوصة
٢١	حافة السن إلى مؤخرة الماكينة
١٧	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفرغ (إذا كان < ٤٥)
١٨٦١	مم
١١٢,٦	بوصة
٢٢	الخلوص وذراع الرفع الأفقي
١٨٩٧,٥	مم
٧٤,٧	بوصة
٢٣	الوصول عند الرفع الكامل والشوكية مستوية
٢٠٩٤,٨	مم
٨٢,٥	بوصة
٢٤	أقصى زاوية تفرغ من مستوى أفقي
٤٥	درجة
٠,٨	رايدين

\*توضح القيمة السالبة الدرجة السلبية

السعة (كجم)  
الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل



ارتفاع حمل القاطعة (B) (م)

السعة (أرطال)  
الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل

ملاحظة: تمديد أحمال الثقب الثابت والأوزان التشغيلية على تكوين اللود التالي: إشارات Bridgestone VJLT L3، وتكييف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقي مجموعة نقل الحركة، والوسائد الكاملة، وخزان الوقود، ووسائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتفديرات مع المعايير التالية: SAE J1197، ISO 14397-1، SAE J1197، CEN EN 474-3.

يحدد حمل التشغيل المقدر لللود مزود بشوكية منسقة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل الثقب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل الثقب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الوعرية أو الحد الهيدروليكي.

CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل الثقب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي القابلة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

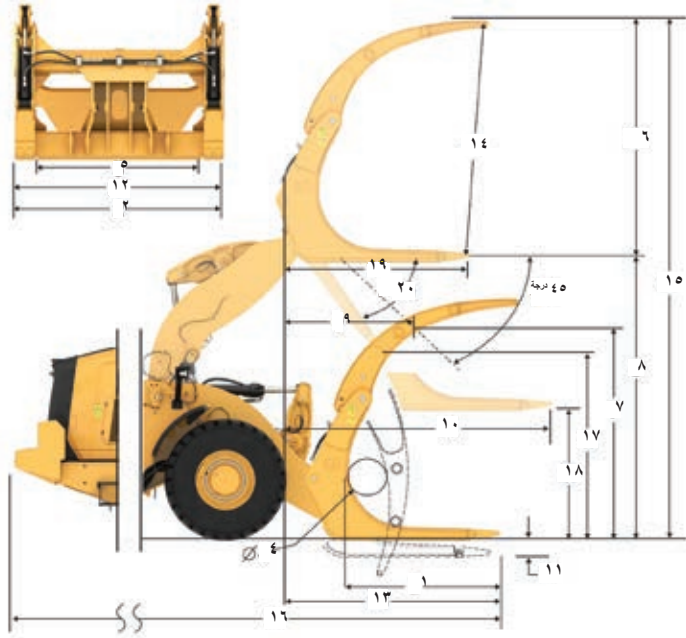
SAE - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* - اللجنة الأوروبية للمعايير

السن ٦٣ بوصة

966 LOG

قطب مخازن الأخشاب، مثبت بمسامير

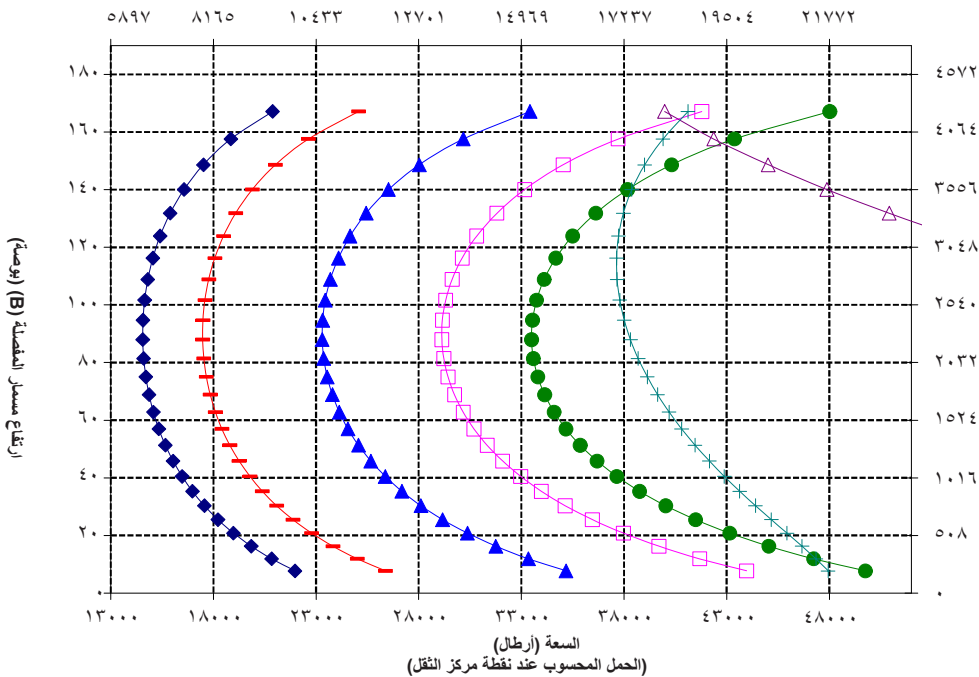
١٩٤٦-٥٠٦



مواصفات الشوكية	
١	طول السن
١٦١١	مم
٦٣,٤	بوصة
٢	عرض الشوكية
٢٥٠,٨	مم
٩,٨,٨	بوصة
٣	منطقة الطرف
١,٥٩	م
١٧	قدم
٤	الارتفاع الداخلي (ينطبق على القاطنة ذات التمتين فقط)
٠	مم
٠	بوصة
٥	الحد الأدنى للثقة
٦٦٢	مم
٢٦	بوصة
٦	الحد الأدنى للثقة (ينطبق فقط على شوكات مخازن الأخشاب)
٢٥١٤٤	كجم
٥٥٤٣٣	رطل
٧	الوزن أثناء التشغيل
١٩٠,٧	مم
٧٥	بوصة
٨	المسافة داخل حواف السنون
١٣٢١٢	كجم
٢٩١٢٦,٤	رطل
٩	حمل القلب الثابت، مفصلي مستوى الشوكية
١٥١٩٣	كجم
٣٣٤٩٥,٢	رطل
١٠	حمل القلب الثابت، مستقيمة مستوى الشوكية
٢٨٠,٥	مم
٥٥٤٣٣	بوصة
١١	أقصى ارتفاع للشوكية (مع فتح القاطنة إن أمكن)
٢٨٥,٧	مم
١١٢,٥	بوصة
١٢	الخلوص مع الرفع الكامل، التفريغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفريغ < ٤٥)
٣٩٨١	مم
١٥٦,٧	بوصة
١٣	الخلوص عند مستوى شوكية الرفع الكامل
١٤١٠	مم
٥٥,٥	بوصة
١٤	الوصول مع الرفع الكامل، التفريغ بزاوية ٤٥ درجة (إذا كان الحد الأقصى للتفريغ < ٤٥)
٢٩٦٢	مم
١١٦,٦	بوصة
١٥	الوصول الكلي وذراع الرفع أفقي والشوكية مستوية
٦٩-	مم
٢,٧-	بوصة
١٦	* من سطح الأرض حتى أسفل الأداة عند الحد الأدنى للارتفاع ومستوى الأداة
٢٤١٣	مم
٩٥,٠	بوصة
١٧	العرض فوق السنون
٢٢٦٧	مم
٨٩	بوصة
١٨	الوصول عند مستوى الأرض
٢٧٢٧	مم
١٠٧,٤	بوصة
١٩	الحد الأقصى للفتح عبر السن والقاطنة
٦٧٨٦	مم
٢٦٧,٢	بوصة
٢٠	إجمالي ارتفاع الشوكية عند الرفع الكامل وفتح القاطنة
٩١٤٣	مم
٣٦٠,٠	بوصة
٢١	الطول الكلي
٢٨٦١	مم
١١٢,٦	بوصة
٢٢	حافة السن إلى مؤخرة الماكينة
١٨٩٧,٨	مم
٧٤,٧	بوصة
٢٣	الخلوص عند الرفع الكامل والحد الأقصى للتفريغ (إذا كان < ٤٥)
٢٠٩٥,٠	مم
٨٢,٥	بوصة
٢٤	الخلوص مع أذرع الرفع الأفقي ومستوى الشوكية
٤٥	درجة
٠,٨	راديان
٢٥	الوصول عند الرفع الكامل والشوكية مستوية
٤٥	درجة
٠,٨	راديان
٢٦	أقصى زاوية تفريغ من مستوى أفقي

\*توضح القيمة السالبة الدرجة المنقبة

السعة (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز الثقل)



ملاحظة: تعتمد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التالي: إبطارات Bridgestone VJLT L3، وتكثيف الهواء، ونظام التحكم في القيادة، ووقاي مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1، CEN\*\* EN 474-3.

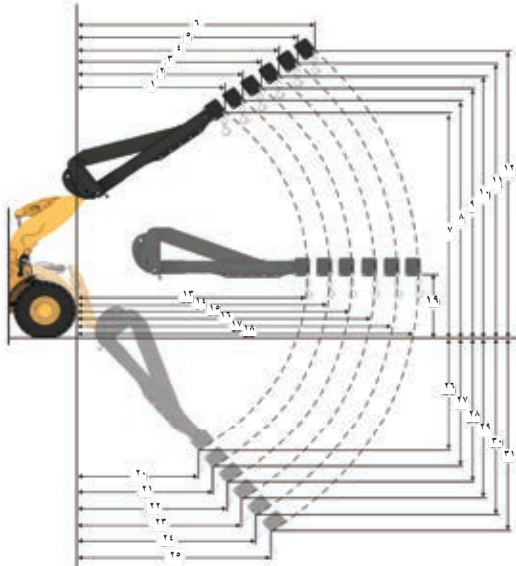
يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بشوكية منصبة وفقاً لـ: SAE J1197: ٥٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو حد الرفع الهيدروليكي CEN EN 474-3: ٦٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الرعرة أو الحد الهيدروليكي. CEN EN 474-3: ٨٠٪ من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل على الأراضي الثابتة والمستوية أو حد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات  
CEN\*\* اللجنة الأوروبية للمعايير

# LOG 966

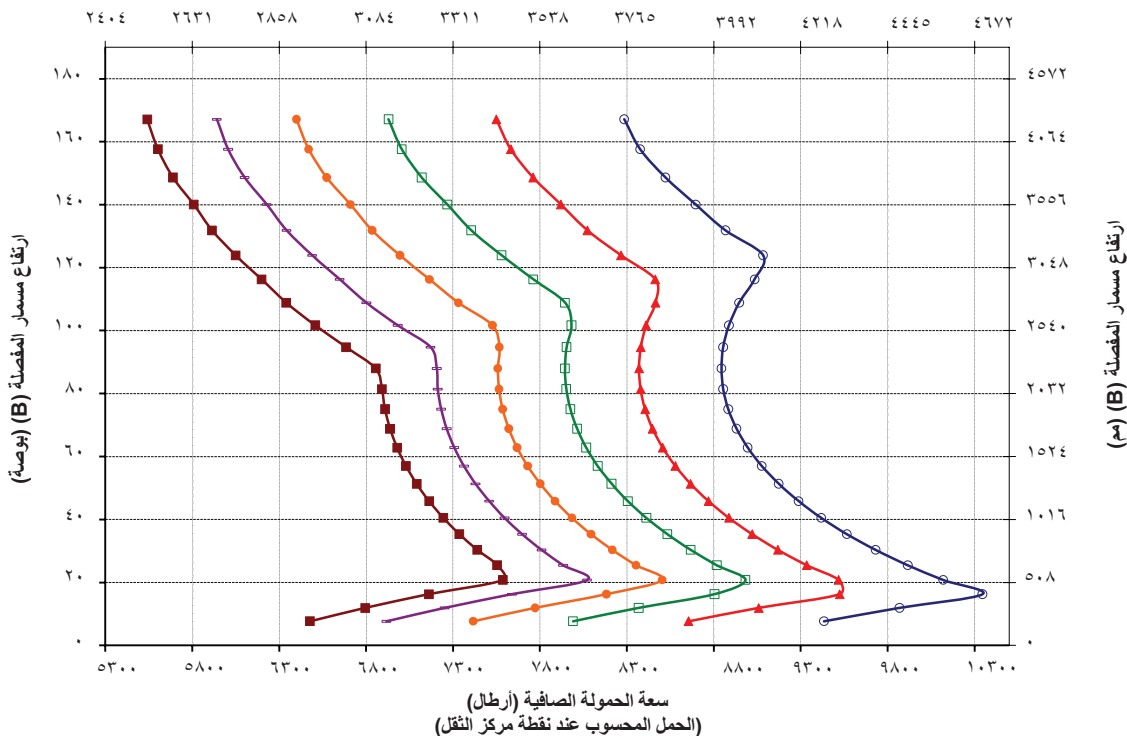
مواضع ٦

ذراع مناولة مواد الاتصهار



مواصفات الموديل MHA	مستوحب	توسيع ١	توسيع ٢	توسيع ٣	توسيع ٤	ممتدة
الحد الأدنى للرفع - وصول الخطف (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦)	١٨٢٣ مم	١٩٣٦	٢٠٤٩	٢١٦٢	٢٢٧٥	٢٣٨٨
الحد الأقصى للرفع - ارتفاع الخطف (١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ١١، ١٢)	٧٢١٨ مم	٧٥٠١	٧٧٨٤	٨٠٦٧	٨٣٥٠	٨٦٣٣
المستوى - وصول الخطف (١٣، ١٤، ١٥، ١٦، ١٧، ١٨)	٤٥٥٣ مم	٤٨٥٨	٥١٦٢	٥٤٦٧	٥٧٧٢	٦٠٧٧
المستوى - وصول الخطف (١٩)	١٩٣٧ مم	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧	١٩٣٧
الحد الأدنى للرفع - وصول الخطف (٢٠، ٢١، ٢٢، ٢٣، ٢٤، ٢٥)	١٧٢٠ مم	١٨٥٢	١٩٨٣	٢١١٤	٢٢٤٥	٢٣٧٧
الحد الأدنى للرفع - ارتفاع الخطف (٢٦، ٢٧، ٢٨، ٢٩، ٣٠، ٣١)	٩١٣١ كجم	٨٦٤١	٨٢٠٠	٧٨٠١	٧٤٣٨	٧١٠٧
حمل القلب الثابت، مستقيم	٢٠١٢٥ رطل	١٩٠٤٥	١٨٠٧٣	١٧١٩٣	١٦٣٩٤	١٥٦٦٣
حمل القلب الثابت، مفصلي	١٧٧٦٥ رطل	١٦٨١٠	١٥٥٥١	١٥١٧٤	١٤٤٦٧	١٣٨٢١
الوزن أثناء التشغيل	٢٣٤٨٨ كجم	٢٣٤٨٨	٢٣٤٨٨	٢٣٤٨٨	٢٣٤٨٨	٢٣٤٨٨
	٥١٧٦٧ رطل	٥١٧٦٧	٥١٧٦٧	٥١٧٦٧	٥١٧٦٧	٥١٧٦٧

سعة الحمولة الصافية (كجم)  
(الحمل المحسوب عند نقطة مركز النقل)



ارتفاع مسمار المفصلة (B) (مم)

ملاحظة: تتحدد أحمال القلب الثابتة والأوزان التشغيلية على تكوين اللودر التكويني: إطارات Bridgestone VJT L3، وتكوين الهواء، ونظام التحكم في القيادة، وواقى مجموعة نقل الحركة، والسوائل الكاملة، وخزان الوقود، وسوائل التبريد، والمشغل.

تتوافق المواصفات والتقدير مع المعايير التالية: SAE\* J1197، ISO 14397-1.

يحدد حمل التشغيل المقدر للودر مزود بذراع مناولة مواد بالمنطقة: SAE J1197: 50% من حمل القلب الثابت عند الدوران الكامل أو الحد الرفع الهيدروليكي.

SAE\* - اتحاد مهندسي السيارات



# 966

## مقاوم للتآكل



تضيف المجموعة المقاومة للتآكل في اللودر بعجل 966 من Cat قيمة حقيقية في حماية استثمارك في الماكينة. توفر المعالجة في المصنع الفريدة في الصناعة حماية أكبر لجميع مكونات الماكينة التي يمكن أن تتأثر بالمواد المسببة للتآكل. وهو مصمم لتحسين الموثوقية والمتانة في البيئات المسببة للتآكل مثل مصانع الأسمدة والصناعات الكيماوية والزراعة وموانئ المياه المالحة وغيرها.

### موثوقية مؤكدة

- يتميز المحرك Cat C9.3B بزيادة كثافة قدرته العالية، كما أنه مزود بمجموعة مؤكدة الكفاءة من المكونات الإلكترونية، وأنظمة الوقود، والهواء.
- يحتوي على مضخة تحضير وقود كهربائية، وفاصل الوقود-المياه، ونظام فلتر ثانوي.
- العمليات الدقيقة للتحقق من تصميم المكونات والماكينة تؤدي إلى تحقيق مستويات لا مثيل لها من الموثوقية وزيادة وقت التشغيل.

### المتانة

- تشمل المجموعة المقاومة للتآكل جزء حماية مصنوع من السيليكون موضوع على جميع الأطراف الكهربائية: مولد التيار المتردد، وبادئ حركة المحرك، وكابل ارضي المحرك، وكابلات البطارية لزيادة عمر المكونات لأقصى درجة.
- تتم معالجة الموصلات الكهربائية المكشوفة من خلال أنبوب حراري قابل للانكماش.
- يتم استخدام مولد التيار المتردد للخدمة الشاقة بدون فرشاة لزيادة المتانة.
- حماية اختيارية من الطلاء تكون بسلك يزيد على ضعفي الطلاء القياسي. طبقات طلاء إضافية يتم وضعها قبل الطبقة العلوية من البولي يوريثان النهائية.

### إنتاجية فائقة وكفاءة عالية لاستهلاك الوقود

- يزيد ناقل حركة نقل القدرة مع القابض القفلي من كفاءة الوقود ويحقق الأداء الأمثل في الوقت نفسه.
- قابض فردي وتبديل من القفل إلى القفل لزيادة التسارع والسرعة على المنحدرات.
- يعمل نظام الإيقاف التلقائي لتباطؤ المحرك على تقليل وقت التباطؤ، وساعات التشغيل الإجمالية، واستهلاك الوقود.
- يوفر المحرك ومجموعة نقل الحركة والأنظمة الهيدروليكية المتكاملة بشكل كبير إنتاجية وكفاءة في استهلاك الوقود لا مثيل لهما.

### خصائص الأمان

- تعزز كاميرا الرؤية الخلفية من الرؤية خلف الماكينة لمساعدتك على العمل بأمان وثقة.
- الوصول إلى الكابينة عبر باب واسع، وخاصية اختيارية لفتح الأبواب عن بعد، والسلم الذي يشبه الدرج كلها عناصر تزيد مستوى الأمان.
- يعمل الزجاج الأمامي من الأرضية إلى السقف، إلى جانب المرايا الكبيرة التي تتضمن مرايا موضعية مدمجة، وكاميرا الرؤية الخلفية على تحقيق مستوى من الرؤية في جميع الاتجاهات يعد الأفضل على مستوى الصناعة.

### تقليل أوقات الصيانة والتكاليف

- تقلل الفواصل الزمنية الممتدة لتغيير الفلتر والزيوت من تكاليف الصيانة بنسبة تصل إلى 15٪.
- يمكن من خلال استكشاف الأعطال وإصلاحها عن بُعد توصيل الماكينة بقسم الخدمة لدى الوكيل للمساعدة في تشخيص المشكلات بسرعة كي تتمكن من استئناف العمل سريعًا.
- تعمل خدمة التحديث عن بُعد في نطاق جدولك الزمني لضمان تحديث البرامج بالماكينة لتحقيق الأداء الأفضل.
- يساعدك تطبيق Cat App على إدارة مواقع أسطول المعدات، وساعات التشغيل، والجداول الزمنية للصيانة؛ كما ينبهك بخصوص الصيانة اللازمة ويتيح لك طلب الخدمة من وكيل Cat المحلي.
- غطاء المحرك أحادي القطعة القابل للإزالة يتيح الوصول إلى المكونات بسرعة وسهولة.

### يمكنك العمل بمنتهى الراحة بفضل الكابينة الجديدة تمامًا

- يقوم المنظم الأولي لهواء الكابينة الذي يتم تشغيله كهربائيًا بفلتر الهواء القادم ويساعد في ضغط هواء الكابينة.
- مقعد وتعليق من الجيل التالي، يمكن ضبطهما بسهولة لزيادة راحة المشغل. يأتي في ثلاثة مستويات من التجهيزات ويمكن تجهيزه بأحزمة رباعية النقاط.
- لوحة معلومات جديدة داخل الكابينة وشاشة (شاشات) تعمل باللمس عالية الدقة تتسم بسهولة الاستخدام والبساطة.
- عناصر تخميد الصوت، وموانع التسرب، وقواعد الكابينة اللزجة تقلل الضوضاء والاهتزاز لتوفر بيئة عمل أكثر هدوءًا.
- توفر عجلة توجيه الوحدة الهيدروليكية (HMU) إمكانية توجيه الماكينة بدقة وبأقل جهد. نظام توجيه اختياري بعضا تحكم كهرو هيدروليكية مثبتة بالمقعد يوفر التحكم الدقيق ويقلل من كلال الذراع بدرجة هائلة، مما يؤدي إلى زيادة الراحة والدقة.



١. حماية السيليكون المطبقة على جميع الأطراف الكهربائية
٢. أنبوب حراري قابل للانكماش على الموصلات الكهربائية المكشوفة
٣. كبسولات بخار Zerust في الحجرات الكهربائية
٤. نقاط تشحيم على مسامير التحرك المفصلي لغطاء المحرك
٥. مجموعة تبريد مقاومة للتآكل اختيارية: قلوب تبريد ذات طلاء كهربي، وخطاف الخدمة الشاقة، ومفاصل قابلة للتشحيم
٦. حماية النظام الهيدروليكي الاختيارية التي تشمل مانع التسرب المصنوع من السيليكون والأنابيب الحرارية فوق القارنات



٧. مولد تيار متردد للخدمة الشاقة بدون فرشاة
٨. مفتاح فصل محكم الغلق
٩. نقاط تشحيم على جميع مفصلات أبواب الكابينة
١٠. طبقات طلاء إضافية. طبقات طلاء إضافية يتم وضعها قبل الطبقة العلوية من البولي يوريثان النهائية
١١. حماية من الورنيش يتم وضعها أسفل مكونات غطاء المحرك
١٢. المنظف الأولي التوربيني الاختياري
١٣. المروحة الاختيارية متغيرة الخطوات
١٤. نظام التشحيم التلقائي الاختياري
١٥. غطاء فتحة تعبئة ناقل الحركة المقاوم للتآكل

ملاحظة: للحصول على بيانات أداء الماكينة، يرجى مراجعة الصفحة ٧.



AAXQ3309-01 (12-2022)  
رقم التصنيع: 14A  
(Afr-ME, Eurasia, S Am,  
Aus-NZ, SE Asia, Indonesia)

لمزيد من المعلومات الكاملة حول منتجات Cat، وخدمات الوكلاء، وحلول الصناعة، تفضل بزيارتنا على شبكة الويب على الموقع [www.cat.com](http://www.cat.com).

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.

حقوق النشر © لعام ٢٠٢٣ لصالح شركة Caterpillar. جميع الحقوق محفوظة. إن CAT، وCATERPILLAR، وLET'S DO THE WORK، والشعارات الخاصة بها، وProduct Link، وFusion، وعلامة "Caterpillar Corporate Yellow"، و"Power Edge" و"Modern Hex" لعلامة Cat التجارية، بالإضافة إلى علامة تعريف الشركة والمنتج المستخدمة هنا، هي علامات تجارية خاصة بشركة Caterpillar ولا يجوز استخدامها بدون تصريح.

